

GARMIN[®]



D2[™] MACH 2

Manual del usuario

© 2025 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita www.garmin.com para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin®, el logotipo de Garmin, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Connex®, Edge®, GDL®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack® y Virtual Partner® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. D2™, Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Connect+™, Garmin Dive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin GameOn™, Garmin Golf™, Garmin Messenger™, Garmin Pay™, Garmin Pilot™, GCO™, Health Snapshot™, HRM-Fit™, HRM-Pro™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, Index™, NextFork™, PacePro™, PLANESYNC™, Rally™, SatIQ™, tempe™, Varia™ y Vector™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se pueden utilizar sin la autorización expresa de Garmin.

Android™ es una marca comercial de Google LLC. Applied Ballistics Quantum™ es una marca comercial y Applied Ballistics® es una marca comercial registrada de Applied Ballistics, LLC. Apple®, iPhone® y iTunes® son marcas comerciales registradas de Apple Inc. en Estados Unidos y en otros países. La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y se utilizan bajo licencia por Garmin. The Cooper Institute®, así como las marcas registradas relacionadas, son propiedad de The Cooper Institute. Di2™ es una marca comercial de Shimano, Inc. Shimano® es una marca comercial registrada de Shimano, Inc. iOS® es una marca comercial registrada de Cisco Systems, Inc. utilizada bajo licencia por Apple Inc. Overwolf™ es una marca comercial de Overwolf Ltd. STRAVA y Strava™ son marcas comerciales de Strava, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) y Normalized Power™ (NP) son marcas comerciales de Peakware, LLC. USB-C® es una marca comercial registrada de USB Implementers Forum. Vectronix® es una marca comercial registrada en EE. UU. y propiedad de Safran Vectronix AG Corporation. Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Zwift™ es una marca comercial de Zwift, Inc. El resto de marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Contenido

Introducción.....	1
Primeros pasos.....	1
Funciones de los botones.....	1
Funciones de la pantalla táctil.....	3
Activar y desactivar la pantalla táctil.....	3
Personalizar la pantalla del reloj.....	4
Aplicaciones y actividades.....	4
Aplicaciones.....	5
Sesiones de entrenamiento.....	8
Iniciar una sesión de entrenamiento.....	8
Puntuación de ejecución de la sesión de entrenamiento.....	9
Seguir una sesión de entrenamiento de Garmin Connect.....	9
Seguir una sesión de entrenamiento diaria recomendada.....	10
Iniciar una sesión de entrenamiento por intervalos.....	10
Personalizar una sesión de entrenamiento por intervalos....	11
Registrar una prueba de velocidad crítica de nado.....	11
Usar Virtual Partner®.....	11
Configurar un objetivo de entrenamiento.....	12
Competir en una actividad anterior.....	12
Acerca del calendario de entrenamiento	12
Planes de entrenamiento adaptables.....	13
Usar la aplicación Guardados.....	13
Grabar una nota de voz.....	13
Usar comandos de voz.....	14
Comandos de voz de reloj.....	14
Usar la aplicación Messenger.....	16
Garmin Pay.....	16
Configurar el monedero Garmin Pay.....	16
Pagar una compra con el reloj.....	17
Agregar una tarjeta a tu monedero de Garmin Pay.....	17

Gestionar tus tarjetas	
Garmin Pay.....	17
Cambiar el código de acceso de Garmin Pay.....	17
Establecer alertas personales mínimas.....	18
Ver los datos de PLANESYNC	19
Applied Ballistics.....	20
Aplicación Applied Ballistics	
Quantum.....	20
Opciones de Applied Ballistics....	20
Editar rápidamente las condiciones de disparo.....	21
Tarjeta de alcance.....	21
Personalizar los campos de la tarjeta de alcance.....	21
Modificar el incremento del alcance	21
Configurar el alcance base....	21
Tarjeta de blancos.....	21
Añadir un blanco.....	21
Editar blanco.....	22
Cambiar el blanco.....	22
Configurar la ubicación de destino mediante GPS.....	22
Medio.....	22
Editar el entorno	22
Activar la Auto Update.....	22
Perfil.....	23
Añadir un perfil.....	23
Seleccionar un perfil diferente.....	24
Personalizar la pantalla de datos del perfil.....	24
Glosario terminológico de Applied Ballistics.....	25
Planificar inmersiones	29
Calcular el tiempo de NDL.....	29
Calcular el gas respirable.....	29
Ver la información de mareas.....	30
Configurar alertas de marea	30
Marcar la ubicación de fondeo	31
Realizar la configuración del fondeo	31
Mando a distancia para motor eléctrico	31
Vincular el reloj y el motor eléctrico.....	31

Actividades	32	Visualizar la dirección al banderín.....	49
Iniciar una actividad.....	33	Guardar objetivos personalizados.....	49
Consejos para registrar las actividades.....	34	Modo Números grandes.....	50
Estado del GPS e iconos de estado.....	34	Entreno de tiempo del swing.....	50
Detener una actividad.....	36	El tiempo de swing ideal.....	51
Evaluar una actividad.....	36	Analizar el tiempo de swing....	51
Vuelo.....	36	Ver la secuencia de consejos	52
Iniciar un vuelo	37	Registrar una actividad de escalada en bloque.....	52
Configurar alertas de aviación..	37	Iniciar una expedición.....	52
Configurar la presión barométrica manualmente.....	38	Grabar un punto de track manualmente	52
Indicador de situación horizontal.....	38	Ver puntos de track.....	53
Ver las lecturas de SpO2 durante un vuelo.....	39	Ir de pesca.....	53
Ver el mapa del radar meteorológico NEXRAD	39	Ir de caza	53
Navegación durante el vuelo.....	39	Carrera.....	54
Iniciar una navegación directa..	40	Iniciar un entrenamiento en pista.....	54
Enviar un plan de vuelo a tu reloj.....	40	Sugerencias para registrar una carrera en pista.....	54
Seguir un plan de vuelo	40	Iniciar una actividad de carrera virtual	54
Editar un plan de vuelo.....	41	Calibrar la distancia de la cinta....	55
Borrar un plan de vuelo	41	Registrar una actividad de ultramaratón.....	55
Actividades al aire libre.....	42	Configuración de descanso automático de ultramaratón....	55
Golf.....	42	Registrar una actividad de carrera de obstáculos	56
Jugar al golf.....	42	Entrenamiento PacePro™	56
Menú de golf.....	44	Descargar un plan de PacePro desde Garmin Connect.....	56
Configuración de golf.....	45	Crear un plan de PacePro en tu reloj	56
Mover el banderín.....	45	Iniciar un plan de PacePro	57
Caddie virtual.....	46	Natación.....	58
Iconos de distancia PlaysLike..	46	Terminología de natación.....	58
Configurar PlaysLike.....	47	Tipos de brazada.....	58
Medir la distancia con la función Toca para medir.....	47	Consejos para las actividades de natación.....	59
Ver los golpes medidos	47	Descanso automático y descanso manual durante la natación	59
Medir manualmente los golpes.....	47	Entrenar con el registro de los ejercicios de técnica	60
Registrar la puntuación.....	48	Ciclismo.....	60
Registrar estadísticas	48		
Configurar la puntuación.....	48		
Acerca de la puntuación Stableford.....	49		
Ver la velocidad y dirección del viento.....	49		

Uso de un rodillo ANT+	60	Introducir valores fijos para el ángulo de virada	77
Guía de potencia.....	61	Configurar la dirección del viento real.....	78
Crear y usar una Power Guide..	61	Regata.....	78
Multideporte.....	61	Configurar la línea de salida....	78
Entrenamiento de triatlón.....	62	Iniciar una regata.....	79
Crear una actividad multideporte.....	62	Otras actividades	80
Actividades de gimnasio.....	62	Registrar una actividad de respiración.....	80
Registrar una actividad de entrenamiento de fuerza	63	Registrar una actividad de meditación.....	80
Registrar una actividad HIIT	64	Juegos	81
Registrar una actividad de escalada en interiores.....	65	Uso de la aplicación Garmin GameOn™	81
Buceo	66	Grabación de una actividad de juego manual.....	81
Advertencias para inmersiones....	66	Jumpmaster	81
Bucear.....	67	Planear un salto.....	82
Navegar con la brújula de buceo.....	68	Tipos de salto.....	82
Realizar una parada de seguridad.....	68	Introducción de la información del salto.....	82
Realizar una parada de descompresión.....	69	Introducción de la información del viento para los saltos HAHO y HALO	83
Superar el límite de profundidad.....	70	Restablecimiento de la información del viento.....	83
Configuración de inmersión.....	71	Introducción de la información del viento para un salto estático....	83
Configuración avanzada de inmersión.....	71	Configuración de la constante..	83
Altitud de inmersión.....	72	Personalizar actividades y aplicaciones	83
Personalizar alertas de inmersión.....	72	Personalizar la lista de aplicaciones.....	84
Alertas de inmersión.....	73	Personalizar la lista de actividades favoritas.....	84
Deportes de invierno	75	Añadir una actividad favorita a la lista.....	84
Visualizar las actividades de esquí.....	75	Personalizar las pantallas de datos	85
Registrar una actividad de esquí o snowboard de montaña	75	Añadir la pantalla de datos de mapas.....	85
Datos de potencia de esquí de fondo.....	75	Crear una actividad personalizada...	85
Deportes acuáticos	76	Configurar actividades	86
Consultar las actividades de deportes acuáticos.....	76	Alertas de actividad.....	89
Vela.....	76	Establecer una alerta.....	90
Ayuda de virada.....	76	Reproducir alertas de voz durante una actividad.....	90
Consejos para obtener una estimación óptima de la elevación.....	77		
Calibrar la ayuda de virada....	77		

Configurar rutas	91
Usar ClimbPro	91
Activar Auto Climb	92
Configurar satélites	92
Segmentos	93
Segmentos de Strava™	93
Visualizar los detalles del segmento	93
Recorrer un segmento	93
Controles.....	94
Personalizar el menú de controles	98
Utilizar la linterna LED	98
Editar la luz estroboscópica de linterna personalizada	99
Borrar datos de usuario con la función Kill switch	99
Mini widgets.....	100
Ver widgets en un vistazo	104
Personalizar la lista de mini widgets	104
Crear una carpeta de mini widgets	105
Body Battery	105
Sugerencias para unos datos de Body Battery más precisos	105
Medidas de rendimiento	106
Acerca de la estimación del VO2 máximo	107
Obtener la estimación del VO2 máximo en carrera	107
Obtener la estimación del VO2 máximo en ciclismo	108
Visualizar los tiempos de carrera estimados	108
Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca	108
Condición de rendimiento	109
Visualizar la condición de rendimiento	109
Economía de carrera	110
Consultar la economía de carrera	110
Estimar tu FTP	111
Umbral de lactato	111
Ver tu resistencia en tiempo real ...	112
Visualizar la curva de potencia	112
Estado de entrenamiento	113
Niveles de estado de entrenamiento	114
Consejos para obtener tu estado de entrenamiento	114
Carga aguda	115
Foco de carga de entrenamiento	115
Proporción de carga	115
Acerca de Training Effect	116
Tiempo de recuperación	116
Frecuencia cardiaca de recuperación	117
Aclimatar el rendimiento al calor y la altitud	117
Pausar y reanudar el estado de entrenamiento	117
Predisposición para entrenar	118
Tolerancia de carrera	119
Puntuación de resistencia	120
Puntuación de pendiente	120
Consultar el nivel de ciclismo	121
Calendario de carreras y carrera principal	121
Entrenar para una competición	121
Añadir un valor bursátil	122
Añadir ubicaciones meteorológicas ..	122
Ver la información meteorológica para aviación	123
Usar Aviso de jet lag	124
Planificar un viaje en la aplicación Garmin Connect	124
Ver el mini widget de submarinismo ..	125
Relojes.....	125
Configurar una alarma	125
Editar una alarma	126
Usar el temporizador de cuenta atrás	126
Eliminar un temporizador de cuenta atrás	127
Usar el cronómetro	127
Añadir husos horarios alternativos ..	128
Editar un huso horario alternativo ..	129
Añadir un evento de cuenta atrás ..	129
Editar un evento de cuenta atrás ...	130
Historial.....	130
Usar el historial	131
Historial de Multisport	131

Récords personales	131	Potencia de carrera.....	144
Visualizar tus récords personales..	131	Configurar potencia en	
Restablecer un récord personal....	132	carrera.....	144
Eliminar récords personales.....	132	Monitor para el pecho de frecuencia	
Visualizar los datos totales.....	132	cardiaca durante la natación.....	144
Configuración de aviación.....	133	Usar los controles de la cámara	
Configuración de la meteorología para		Varia.....	145
aviación.....	133	Mando a distancia de inReach...	145
Añadir aeropuertos favoritos.....	133	Usar el mando a distancia	
Configurar notificaciones y		inReach.....	145
alertas.....	134	Funciones de conectividad del	
Alertas de salud y bienestar	134	teléfono.....	145
Configurar una alerta de frecuencia		Vincular tu smartphone.....	146
cardiaca anómala.....	135	Realizar de llamadas desde la	
Alerta de inactividad.....	135	aplicación Teléfono.....	146
Personalizar las alertas de		Utilizar el asistente del	
inactividad.....	135	smartphone.....	147
Informe matutino	135	Activar las notificaciones del	
Personalizar el informe matutino...136		smartphone.....	147
Informe nocturno	136	Visualizar las notificaciones.....148	
Personalizar el informe nocturno...136		Recibir una llamada de teléfono.148	
Configurar alertas de tiempo.....	136	Responder a un mensaje de	
Configurar una alerta de tormenta.... 137		texto.....	148
Activar las alertas de conexión con el		Desactivar la conexión Bluetooth del	
teléfono.....	137	teléfono.....	148
Configurar el sonido y la vibración	137	Activar y desactivar las alerta de	
Configuración de la pantalla y el		Buscar mi teléfono.....	149
brillo.....	138	Localizar un smartphone perdido	
Conectividad.....	138	durante una actividad con GPS.. 149	
Sensores y accesorios.....	138	Funciones de conectividad Wi-Fi.....	149
Sensores inalámbricos.....	139	Conectarse a una red Wi-Fi.....149	
Vincular los sensores		Garmin Share.....	150
inalámbricos.....	141	Compartir datos con Garmin	
Ritmo y distancia de carrera con el		Share.....	150
accesorio de frecuencia		Recibir datos con Garmin Share.... 150	
cardiaca	141	Configuración de Garmin Share.... 151	
Consejos para registrar el ritmo y		Aplicaciones para teléfono y	
la distancia de carrera.....142		ordenador.....	151
Dinámica de carrera.....	142	Garmin Connect.....	151
Sugerencias en caso de que no		Suscripción a Garmin Connect+.152	
aparezcan los datos de la		Usar la aplicación Garmin	
dinámica de carrera.....143		Connect.....	152
		Actualizar el software mediante la	
		aplicación Garmin Connect....152	
		Estado de entrenamiento unificado... 152	
		Sincronizar actividades y	
		medidas de rendimiento..... 153	

Usar Garmin Connect en tu ordenador	153
Actualizar el software mediante Garmin Express	153
Sincronizar datos con Garmin Connect manualmente	153
Funciones Connect IQ	153
Descargar funciones de Connect IQ	154
Descargar funciones Connect IQ desde tu ordenador	154
Aplicación Garmin Dive™	154
Garmin Explore™	154
Aplicación Garmin Messenger	155
Aplicación Garmin Golf	155
Establecer la conexión con la aplicación Garmin Pilot	155
Conectividad aeronáutica Connex	156
Modos de enfoque	156
Personalización de un modo de enfoque predeterminado	156
Creación de un modo de enfoque personalizado	157
Configuraciones de salud y bienestar	157
Frecuencia cardiaca en la muñeca	157
Colocar el reloj	158
Consejos para los datos erróneos del monitor de frecuencia cardiaca	158
Configurar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca	159
Transmitir datos de la frecuencia cardiaca	159
Pulsioxímetro	160
Obtener lecturas de pulsioximetría	161
Configurar el modo pulsioxímetro	161
Consejos para los datos erróneos del pulsioxímetro	161
Objetivo automático	161
Minutos de intensidad	162
Obtener minutos de intensidad	162
Monitor del sueño	162
Usar el seguimiento de las horas sueño automatizado	162
Variaciones en la respiración	163
Mapa	163
Visualizar el mapa	164
Guardar o navegar hasta una ubicación en el mapa	164
Configurar el mapa	165
Gestionar mapas	165
Descargar mapas con Outdoor Maps+	166
Descargar mapas de TopoActive	166
Eliminar mapas	166
Mostrar y ocultar datos de mapas	167
Navegación	167
Navegar a un destino	167
Navegar hacia un punto de interés cercano	168
Navegar hacia el punto de inicio durante una actividad	168
Marcar e iniciar la navegación a una ubicación MOB (Hombre al agua)	169
Detener la navegación	169
Almacenamiento de ubicaciones	169
Guardar la ubicación	169
Guardar una ubicación de cuadrícula doble	169
Compartir una ubicación desde un mapa mediante la aplicación Garmin Connect	170
Iniciar una actividad GPS desde una ubicación compartida	170
Navegar hacia una ubicación compartida durante una actividad	170
Trayectos	170
Crear un trayecto en Garmin Connect	171
Enviar un trayecto al dispositivo	171
Crear y seguir un trayecto en tu reloj	171
Crear un trayecto de ida y vuelta	172
Navegar con Sight 'N Go	172
Configurar el rumbo del compás	172
Establecer un punto de referencia	173
Proyectar un waypoint	173
Funciones de seguimiento y seguridad	174

Añadir contactos de emergencia.....	174	Personalizar el modo de energía de una actividad.....	184
Añadir contactos	174	Personalizar los modos de energía... ..	184
Activar y desactivar la detección de incidencias.....	175		
Solicitar asistencia.....	175		
Mensajería de espectadores.....	175		
Bloquear mensajes de los espectadores.....	176		
Iniciar una sesión de GroupTrack	176		
Consejos para las sesiones de GroupTrack.....	176		
Música.....	177		
Establecer la conexión con un proveedor externo.....	177		
Descargar contenido de audio de proveedores externos.....	177		
Descargar contenido de audio personal.....	178		
Reproducir música.....	178		
Controles de reproducción de música.....	179		
Conectar auriculares Bluetooth.....	179		
Cambiar el modo audio.....	179		
Perfil del usuario.....	179		
Configurar el perfil del usuario.....	180		
Configuración del género	180		
Consultar tu edad según tu forma física.....	180		
Acerca de las zonas de frecuencia cardiaca.....	180		
Objetivos de entrenamiento.....	180		
Configurar zonas de frecuencia cardiaca.....	181		
Permitir que el reloj configure las zonas de frecuencia cardiaca	181		
Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca	182		
Configurar las zonas de potencia.....	182		
Detectar medidas de rendimiento automáticamente.....	182		
Configurar el administrador de energía.....	183		
Personalizar la función de ahorro de energía.....	183		
Personalizar el modo de energía de una actividad.....	184		
Personalizar los modos de energía... ..	184		
Configurar el sistema.....	185		
Personalizar los accesos directos de botones.....	185		
Configurar el código de acceso del reloj.....	186		
Cambiar el código de acceso del reloj.....	186		
Brújula.....	186		
Configurar la brújula	186		
Calibrar la brújula manualmente	187		
Configurar la referencia del norte	187		
Altímetro y barómetro	187		
Configuración de altímetro y barómetro	187		
Calibrar el altímetro barométrico	188		
Sensor de profundidad	188		
Configuración del sensor de profundidad	188		
Configurar la hora	188		
Sincronizar la hora	188		
Configuración avanzada del sistema	189		
Cambiar las unidades de medida ..	189		
Configurar la grabación de datos ..	189		
Restaurar y restablecer la configuración	189		
Restaurar la configuración y los datos desde Garmin Connect	190		
Restablecer la configuración predeterminada	190		
Visualizar la información del dispositivo	190		
Ver la información sobre las normativas y la conformidad de la etiqueta electrónica	191		
Información del dispositivo	191		
Acerca de la pantalla AMOLED	191		
Cargar el reloj	192		
Especificaciones	193		
Información sobre la batería	194		
Realizar el cuidado del dispositivo	195		
Limpiar el reloj	195		

Limpieza de las correas de cuero..	195	El número de pisos subidos no parece preciso	201
Cambiar las correas QuickFit®	196		
Ajuste de la correa metálica del reloj	196		
Solución de problemas.....	196	Apéndice.....	201
Actualizaciones del producto	196	Indicadores de color y datos de la dinámica de carrera	201
Contactar con el departamento de asistencia de productos para aviación de Garmin	196	Datos del equilibrio de tiempo de contacto con el suelo	202
Más información	197	Datos de oscilación vertical y ratio vertical	203
Mi dispositivo está en otro idioma	197	Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno	203
Consejos para prolongar la autonomía de la batería	197	Clasificaciones de la economía de carrera	203
Reiniciar el reloj	198	Clasificación de FTP	204
¿Es mi teléfono compatible con mi reloj?	198	Clasificaciones de puntuación de resistencia	205
No puedo conectar el smartphone al reloj	198	Tamaño y circunferencia de la rueda	205
¿Puedo utilizar mi sensor Bluetooth con el reloj?	198		
No puedo conectar los auriculares al reloj	198		
La música se entrecorta o los auriculares no permanecen conectados	199		
Altavoz o micrófono en silencio después de la exposición al agua	199		
¿Cómo deshago una pulsación del botón Lap?	199		
Buceo	199		
Restablecer la carga de tejidos	199		
Restablecer la presión de la superficie	199		
Adquirir señales de satélite	200		
Mejora de la recepción de satélites GPS	200		
La frecuencia cardiaca del reloj no es precisa	200		
La lectura de la temperatura de la actividad no es precisa	200		
Salir del modo demo	200		
Monitor de actividad	200		
Mi recuento de pasos no parece preciso	200		
El recuento de pasos de mi reloj no coincide con el de mi cuenta de Garmin Connect	201		
		Campos de datos.....	206

Introducción

⚠️ ADVERTENCIA

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

Consulta siempre a tu médico antes de empezar o modificar cualquier programa de ejercicios.

Primeros pasos

Cuando utilices el reloj por primera vez, debes realizar las siguientes tareas para configurarlo y familiarizarte con sus funciones básicas.

1 Mantén pulsado  para encender el reloj ([Funciones de los botones, página 1](#)).

2 Sigue las indicaciones que aparecen en pantalla para completar la configuración inicial.

Durante la configuración inicial, puedes vincular tu smartphone con el reloj para recibir notificaciones, sincronizar las actividades y mucho más ([Vincular tu smartphone, página 146](#)). Si antes usabas un reloj compatible, puedes migrar la configuración del reloj, los trayectos guardados y mucho más al vincular tu nuevo reloj D2 Mach 2 con el smartphone.

3 Carga el reloj ([Cargar el reloj, página 192](#)).

4 Comprueba si hay actualizaciones de software ([Configurar el sistema, página 185](#)).

Para disfrutar de la mejor experiencia, debes mantener el software del reloj actualizado. Las actualizaciones de software proporcionan cambios y mejoras en las características, la privacidad y la seguridad.

5 Inicia una actividad ([Iniciar una actividad, página 33](#)).

Funciones de los botones



SUGERENCIA: puedes personalizar algunas funciones manteniendo los botones pulsados y crear nuevos accesos directos de botones ([Personalizar los accesos directos de botones, página 185](#)).

 Botón de la parte superior izquierda	<ul style="list-style-type: none"> Púlsalo para iluminar la pantalla. Púlsalo dos veces rápidamente para encender o apagar la linterna (Utilizar la linterna LED, página 98). Mantenlo pulsado durante tres segundos para encender el dispositivo. Mantenlo pulsado durante dos segundos para ver el menú de controles (Controles, página 94). Mantenlo pulsado durante cinco segundos para solicitar asistencia (Solicitar asistencia, página 175).
 Botón de la parte central izquierda	<ul style="list-style-type: none"> Desde la pantalla del reloj, púlsalo para ver el centro de notificaciones (Visualizar las notificaciones, página 148). Púlsalo para desplazarte por los menús o las pantallas de datos. Desde la pantalla del reloj, mantenlo pulsado para acceder al menú principal. Mantenlo pulsado para acceder a un menú contextual, si hay alguno disponible en esa parte de la interfaz de usuario.
 Botón de la parte inferior izquierda	<ul style="list-style-type: none"> En la pantalla del reloj, pulsa para desplazarte por la lista de mini widgets (Ver widgets en un vistazo, página 104). Púlsalo para desplazarte por los menús o las pantallas de datos. Mantenlo pulsado para ver los controles de música (Reproducir música, página 178).
 Botón de la parte superior derecha	<ul style="list-style-type: none"> Pulsa para seleccionar una opción en un menú. Desde la pantalla del reloj, púlsalo para abrir el menú de aplicaciones y actividades (Aplicaciones y actividades, página 4). Púlsalo para iniciar o detener una actividad (Iniciar una actividad, página 33). Mantenlo pulsado para navegar a un aeropuerto o waypoint de aviación (Iniciar una navegación directa, página 40).
 Botón de la parte inferior derecha	<ul style="list-style-type: none"> Pulsa para volver a la pantalla anterior. Durante una actividad, púlsalo para registrar una vuelta, descansar o avanzar al siguiente paso de la sesión de entrenamiento. Mantenlo pulsado para ver una lista de las aplicaciones usadas recientemente.

Funciones de la pantalla táctil



- Tócala para seleccionar una opción en un menú.
- Mantén pulsado para ver el menú.
- Mantén pulsados los datos de la pantalla del reloj para abrir el mini widget o la función.
NOTA: esta función no está disponible en todas las pantallas de reloj.
- Pulsa un ícono de la parte superior de la pantalla del reloj para seguir usando la aplicación activa o reanudar la actividad activa.
- Desde la pantalla del reloj, desliza el dedo hacia abajo para ver el centro de notificaciones.
- Desde la pantalla del reloj, desliza el dedo hacia arriba para desplazarte por la lista de mini widgets.
- En los menús de controles, mini widgets o aplicaciones, mantén pulsada la pantalla del reloj para editar, añadir o reordenar las opciones.
- Desliza el dedo hacia arriba o hacia abajo para desplazarte por los menús.
- Desliza el dedo hacia la derecha para volver a la pantalla anterior.
- Cubre la pantalla con la palma de la mano para volver a la pantalla del reloj y reducir el brillo de la pantalla.

Activar y desactivar la pantalla táctil

- Mantén pulsado  y selecciona .
- Mantén pulsado , selecciona **Configuración del reloj > Pantalla y brillo > Táctil**, y selecciona una opción.

Personalizar la pantalla del reloj

Puedes personalizar la información y la presentación de la pantalla del reloj o activar una pantalla de reloj Connect IQ™ instalada ([Funciones Connect IQ, página 153](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Pantalla para el reloj**.
- 3 Pulsa  o  para obtener una vista previa de las opciones de la pantalla del reloj.
- 4 Selecciona **Añadir** para elegir entre otras opciones de pantalla del reloj.
- 5 Desplázate hasta una pantalla del reloj, pulsa  y selecciona .
- 6 Selecciona una opción:
 - **NOTA:** no todas las opciones están disponibles para todas las pantallas del reloj.
 - Para activar la pantalla del reloj, selecciona **Aplicar**.
 - Para cambiar el estilo de las fuentes y los gráficos, selecciona **Estilos**.
 - Para cambiar los datos que aparecen en la pantalla del reloj, selecciona **Datos**.
 - Para añadir o cambiar un color de primer plano de la pantalla del reloj, selecciona **Color de primer plano**.
 - Para cambiar el color de los datos que aparecen en la pantalla del reloj, selecciona **Color de los datos**.
 - Para cambiar la ubicación que se va a utilizar para los datos meteorológicos de aviación, selecciona **Estación meteorológica** y, a continuación, selecciona una ubicación.
 - Para cambiar la hora del reloj digital, selecciona **Reloj digital** y, a continuación, selecciona una opción.
NOTA: las manecillas del reloj analógico siguen mostrando la hora según los ajustes del sistema.
 - Para cambiar la zona horaria utilizada para el puntero de huso horario alternativo en la pantalla del reloj, selecciona **Husos horarios alternativos**.
NOTA: el puntero de huso horario alternativo utiliza el huso horario alternativo que hayas establecido como favorito ([Editar un huso horario alternativo, página 129](#)).
 - Para borrar la pantalla del reloj, selecciona **Borrar**.

Aplicaciones y actividades

El reloj incluye distintas aplicaciones y actividades preinstaladas.

Aplicaciones: las aplicaciones proporcionan funciones interactivas para el reloj, como ver las sesiones de entrenamiento o llamar a alguien desde el reloj ([Aplicaciones, página 5](#)).

Actividades: el reloj incluye aplicaciones preinstaladas para actividades al aire libre y en interiores. Entre otras, se incluyen aplicaciones para carrera, ciclismo, entrenamiento de fuerza, natación en piscina y muchas más ([Actividades, página 32](#)). Al iniciar una actividad, el reloj muestra y registra los datos del sensor, los cuales puedes guardar y compartir con la comunidad de Garmin Connect™.

Para obtener más información acerca de la precisión del monitor de actividad y de las métricas de ejercicio, visita garmin.com/ataccuracy.

Aplicaciones de Connect IQ: puedes añadir funciones a tu reloj mediante la instalación de aplicaciones de la aplicación Connect IQ ([Funciones Connect IQ, página 153](#)).

Aplicaciones

Puedes personalizar el reloj mediante el menú de aplicaciones, que te permite acceder rápidamente a las funciones y opciones del reloj. Determinadas aplicaciones requieren que se establezca una conexión a un smartphone compatible mediante Bluetooth®. Muchas aplicaciones también se pueden encontrar en los mini widgets ([Mini widgets, página 100](#)) o controles ([Controles, página 94](#)).

Desde la pantalla del reloj, pulsa  y pulsa  para desplazarte por las aplicaciones.



Nombre	Más información
ABC	Selecciona esta opción para ver información conjunta del altímetro, el barómetro y la brújula.
Ancla	Selecciona esta opción para marcar una ubicación de anclaje (Marcar la ubicación de fondeo, página 31).
Applied Ballistics®	Selecciona esta opción para ver las soluciones de puntería para tiro con rifles de largo alcance (Applied Ballistics, página 20).
Emitir frecuencia cardiaca	Selecciona esta opción para transmitir los datos de frecuencia cardiaca a un dispositivo vinculado (Transmitir datos de la frecuencia cardiaca, página 159).
Calculadora	Selecciona esta opción para utilizar la calculadora, incluida la calculadora de propinas.
Calendario	Selecciona esta opción para ver los próximos eventos del calendario del smartphone.
Relojes	Selecciona esta opción para establecer una alarma, temporizador, cronómetro, huso horario alternativo o evento de cuenta atrás (Relojes, página 125).
Connect IQ	Selecciona esta opción para utilizar la tienda Connect IQ en el reloj (Funciones Connect IQ, página 153).
Pronóstico de pesca	Selecciona esta opción para mostrar predicciones de los mejores días y horas de pesca en función de tu ubicación, la posición de la luna y las horas de salida y puesta de la luna. Puedes ver la clasificación del día y de las horas de alimentación mayores y menores.
Garmin Share	Selecciona esta opción para enviar o recibir datos con otros dispositivos Garmin® (Garmin Share, página 150).
Health Snapshot™	Selecciona esta opción para registrar varias métricas de salud clave, como la frecuencia cardiaca media, el nivel de estrés y la frecuencia respiratoria, mientras permaneces quieto durante dos minutos. Te ofrece una visión general de tu estado cardiovascular.
Historial	Selecciona esta opción para ver tu historial de actividades, registros y totales (Usar el historial, página 131).
Mapa	Selecciona esta opción para ver el mapa (Visualizar el mapa, página 164).
Administrador de mapas	Selecciona esta opción para ver y gestionar los mapas descargados (Gestionar mapas, página 165).
Messenger	Selecciona para ver y enviar mensajes mediante la aplicación móvil Garmin Messenger™ (Usar la aplicación Messenger, página 16).
Fase lunar	Selecciona esta opción para ver las horas de la salida y la puesta de la luna, así como las fases, en función de tu posición GPS.
Música	Selecciona esta opción para controlar la reproducción de audio con el reloj (Reproducir música, página 178).
Notificaciones	Selecciona esta opción para ver las notificaciones del teléfono (Visualizar las notificaciones, página 148).
Mínimos personales	Selecciona para configurar y visualizar alertas de visibilidad aérea y condiciones climáticas (Establecer alertas personales mínimas, página 18).
Teléfono	Selecciona esta opción para abrir los controles del teléfono, como los contactos y el teclado de marcación (Realizar de llamadas desde la aplicación Teléfono, página 146).

Nombre	Más información
Asistente telefónico	Selecciona esta opción para pronunciar un comando para el asistente de voz del teléfono (Utilizar el asistente del smartphone , página 147).
Planificador inmersión	Selecciona esta opción para calcular la profundidad de funcionamiento máxima, el gas respiratorio o el tiempo límite de descompresión para una inmersión (Planificar inmersiones , página 29).
PLANESYNC™	Selecciona esta opción para ver los datos de aviónica del avión conectado (Ver los datos de PLANESYNC , página 19).
Proyectar waypoint	Selecciona esta opción para guardar una nueva ubicación proyectando la distancia y el rumbo desde la ubicación actual (Proyectar un waypoint , página 173).
Pulsioximetría	Selecciona esta opción para obtener una lectura de pulsioximetría (Pulsioxímetro , página 160).
Punto de referencia	Selecciona esta opción para establecer un punto de referencia para indicar el rumbo y la distancia a una ubicación o destino (Establecer un punto de referencia , página 173).
Guardados	Selecciona esta opción para ver las ubicaciones, trayectos y waypoints guardados (Usar la aplicación Guardados , página 13).
Configuración	Selecciona esta opción para abrir el menú de configuración.
AMANECER Y ANOCHECER	Selecciona esta opción para ver las horas de amanecer, anochecer y crepúsculo.
Mareas	Selecciona esta opción para ver la información de mareas de una ubicación (Ver la información de mareas , página 30).
Sugerencias	Selecciónalo para ver consejos interactivos del reloj y escanear un enlace directo a support.garmin.com para acceder al manual del usuario del reloj.
Motor eléctrico	Selecciónalo para usar el reloj como mando a distancia para el motor eléctrico Garmin (Vincular el reloj y el motor eléctrico , página 31).
Comando de voz	Selecciona esta opción para pronunciar un comando que el reloj debe ejecutar (Usar comandos de voz , página 14).
Notas de voz	Selecciona esta opción para grabar una nota de voz (Grabar una nota de voz , página 13).
Monedero	Selecciónalo para abrir tu monedero de Garmin Pay™ wallet (Garmin Pay , página 16).
El tiempo	Selecciónalo para ver la previsión meteorológica y las condiciones actuales.
Sesiones de entrenamiento	Selecciona esta opción para ver las sesiones de entrenamiento guardadas (Sesiones de entrenamiento , página 8).

Sesiones de entrenamiento

Puedes crear sesiones de entrenamiento personalizadas que incluyan objetivos para cada uno de los pasos de una sesión de entrenamiento y para diferentes distancias, tiempos y calorías. Durante la actividad, puedes ver las pantallas de datos específicos de la sesión de entrenamiento que contienen información sobre los pasos de la misma, como la distancia o el ritmo actual de los pasos.

En el reloj: puedes abrir la aplicación de sesiones de entrenamiento desde la lista de aplicaciones para mostrar todas las sesiones de entrenamiento cargadas actualmente en el reloj ([Aplicaciones y actividades, página 4](#)).

También puedes consultar tu historial de sesiones de entrenamiento.

En la aplicación: puedes crear y encontrar más sesiones de entrenamiento o seleccionar un plan de entrenamiento con sesiones de entrenamiento incorporadas y transferirlas a tu reloj ([Seguir una sesión de entrenamiento de Garmin Connect, página 9](#)).

Puedes programar sesiones de entrenamiento.

Puedes actualizar y editar tus sesiones de entrenamiento actuales.

Iniciar una sesión de entrenamiento

El dispositivo puede guiarte por los distintos pasos de una sesión de entrenamiento.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

SUGERENCIA: si ya tienes una sesión de entrenamiento programada o recomendada para hoy, puedes desplazarte hacia abajo y seleccionar **Sesiones de entrenamiento**.

2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.

3 Pulsa  y selecciona **Entreno**.

4 Selecciona una opción:

- Para iniciar un entrenamiento por intervalos o una sesión con un objetivo de entrenamiento, selecciona **Entreno rápido** ([Iniciar una sesión de entrenamiento por intervalos, página 10](#), [Configurar un objetivo de entrenamiento, página 12](#)).
- Para iniciar una sesión de entrenamiento precargada o guardada, selecciona **Biblioteca de sesiones de entrenamiento** ([Seguir una sesión de entrenamiento de Garmin Connect, página 9](#)).
- Para iniciar una sesión de entrenamiento programada del calendario de entrenamiento de Garmin Connect, selecciona **Calendario de entrenamiento** ([Acerca del calendario de entrenamiento, página 12](#)).

NOTA: no todas las opciones están disponibles para todos los tipos de actividad.

5 Selecciona una sesión de entrenamiento.

NOTA: solo aparecen en la lista las sesiones de entrenamiento compatibles con la actividad seleccionada.

6 Si es necesario, selecciona **Realizar sesión de entrenamiento**.

7 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

Después de comenzar una sesión de entrenamiento, el dispositivo muestra cada uno de los pasos que la componen, notas sobre los pasos (opcional), el objetivo (opcional) y los datos de la sesión de entrenamiento en curso. Para las actividades de fuerza, yoga, cardio o pilates aparece una animación con instrucciones.

Puntuación de ejecución de la sesión de entrenamiento

Después de completar una sesión de entrenamiento, el reloj muestra la puntuación de ejecución de la sesión de entrenamiento en función de la precisión con la que la completes. Los pasos de la sesión de entrenamiento activa tienen la prioridad más alta. Se mide la precisión con la que tu nivel de esfuerzo coincide con el objetivo del paso y también que hayas completado todos los pasos. Los pasos de calentamiento y recuperación tienen un menor impacto en tu puntuación. El paso de enfriamiento no afecta en absoluto a la puntuación de ejecución de la sesión de entrenamiento.

NOTA: la puntuación de ejecución de la sesión de entrenamiento solo aparece en las sesiones de carrera o ciclismo.

	Bueno, del 67 al 100 %
	Promedio, del 34 al 66 %
	Bajo, del 0 al 33 %

Seguir una sesión de entrenamiento de Garmin Connect

Para descargar una sesión de entrenamiento de Garmin Connect, necesitas una cuenta de Garmin Connect ([Garmin Connect](#), página 151).

- 1 Selecciona una opción:
 - Abre la aplicación Garmin Connect y selecciona •••.
 - Visita [connect.garmin.com](#).
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Sesiones de entrenamiento**.
- 3 Encuentra una sesión de entrenamiento o crea y guarda una nueva.
- 4 Selecciona o **Enviar a dispositivo**.
- 5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Seguir una sesión de entrenamiento diaria recomendada

Para que el reloj pueda sugerir una sesión de entrenamiento diaria de carrera o bicicleta, debes tener una estimación del VO2 máximo para esa actividad ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Carrera** y, a continuación, selecciona una actividad.
 - Selecciona **Ciclismo** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 4 Pulsa  y selecciona la sesión de entrenamiento diaria recomendada.

NOTA: si tienes un día de descanso programado o estás siguiendo otro plan de entreno, no aparecerá ninguna sesión de entrenamiento recomendada.
- 5 Desplázate hacia abajo para ver la información sobre la sesión de entrenamiento, como los pasos y el beneficio estimado.
- 6 Pulsa  y selecciona una opción:
 - Para hacer la sesión de entrenamiento, selecciona **Realizar sesión de entrenamiento**.
 - Para omitir la sesión de entrenamiento, selecciona **Descartar**.
 - Para ver sugerencias de entrenamiento para la próxima semana, selecciona **Más recomendaciones**.
 - Para ver la configuración de la sesión de entrenamiento, como los días de entreno, el tipo de objetivo y las notificaciones de las sesiones de entrenamiento, selecciona **Configuración** y elige una opción.

SUGERENCIA: si desactivas la opción **Notific ses entreno**, puedes volver a activar las notificaciones más tarde. En la actividad, selecciona **Entreno > Biblioteca de sesiones de entrenamiento > Recomendaciones diarias**, elige una sesión de entrenamiento, pulsa  y selecciona **Configuración > Notific ses entreno**.

La sesión de entrenamiento sugerida se actualiza automáticamente para los cambios en los hábitos de entrenamiento, el tiempo de recuperación y el VO2 máximo.

Iniciar una sesión de entrenamiento por intervalos

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Desplaza hacia abajo.
- 4 Selecciona **Entreno > Entreno rápido > Intervalos**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Repeticiones abiertas** para marcar tus intervalos y períodos manualmente pulsando el .
 - Selecciona **Repeticiones estructuradas > Realizar sesión de entrenamiento** para usar una sesión de entrenamiento por intervalos basada en la distancia o el tiempo.
- 6 Si es necesario, selecciona  para incluir un calentamiento antes de la sesión de entrenamiento.
- 7 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 8 Cuando tu sesión de entrenamiento por intervalos incluya un calentamiento, pulsa el  para empezar con el primer intervalo.
- 9 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 10 En cualquier momento, pulsa el  en cualquier momento para detener el intervalo o periodo de descanso actual y pasar al siguiente intervalo o periodo de descanso (opcional).

Cuando hayas completado todos los intervalos, aparecerá un mensaje.

Personalizar una sesión de entrenamiento por intervalos

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona **Entreno > Entreno rápido > Intervalos > Repeticiones estructuradas**.
- 5 Pulsa  y selecciona **Editar sesión de entrenamiento**.
- 6 Selecciona una o más opciones:
 - Para configurar la duración y el tipo de intervalo, selecciona **Intervalo**.
 - Para configurar la duración y el tipo de descanso, selecciona **Descanso**.
 - Para establecer el número de repeticiones, selecciona **Repetir**.
 - Para añadir un calentamiento abierto a tu sesión de entrenamiento, selecciona **Calentamiento > Activado**.
- 7 Pulsa .

El reloj guarda tu entrenamiento por intervalos personalizado hasta que creas otro.

Registrar una prueba de velocidad crítica de nado

El valor de Velocidad crítica de nado (CSS) es el resultado de una prueba a contrarreloj expresada según el ritmo por cada 100 metros. La CSS es la velocidad teórica que puedes mantener de forma continua sin agotarte. Puedes utilizar tu CSS como guía para el entrenamiento y para supervisar tu mejora.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Natación > Natación en piscina**.
- 3 Desplaza hacia abajo.
- 4 Selecciona **Entreno > Biblioteca de sesiones de entrenamiento > Velocidad crítica de nado > Realizar prueba velo. crítica de nado**.
- 5 Desplázate hacia abajo para obtener una vista previa de los pasos de la sesión de entrenamiento (opcional).
- 6 Pulsa .
- 7 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 8 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Usar Virtual Partner®

La función Virtual Partner es una herramienta de entrenamiento diseñada para ayudarte a alcanzar tus objetivos. Puedes definir un ritmo para la función Virtual Partner y competir contra este.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.
- 4 Selecciona **Pantallas de datos > Añadir > Virtual Partner**.
- 5 Introduce un valor de ritmo o velocidad.
NOTA: puedes cambiar el orden de las pantallas de datos (opcional).
- 6 Inicia la actividad ([Iniciar una actividad](#), página 33).
- 7 Desplázate hasta la pantalla de Virtual Partner para ver quién es el líder.

Configurar un objetivo de entrenamiento

La función del objetivo de entrenamiento actúa conjuntamente con la función Virtual Partner para que puedas entrenar y cumplir un objetivo establecido de distancia, distancia y tiempo, distancia y ritmo, o distancia y velocidad. Durante el entrenamiento, el reloj te proporciona comentarios en tiempo real sobre lo cerca que estás de alcanzar el objetivo de entrenamiento.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
 - 3 Desplaza hacia abajo.
 - 4 Selecciona **Entreno**.
 - 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Establecer un objetivo**.
 - Selecciona **Entreno rápido**.
- NOTA:** no todas las opciones están disponibles para todos los tipos de actividad.
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Intervalos** para seleccionar repeticiones basadas en tiempo o distancia.
 - Selecciona **Distancia y tiempo** para seleccionar un objetivo de distancia y tiempo.
 - Selecciona **Distancia y ritmo** o **Distancia y velocidad** para seleccionar un objetivo de velocidad o ritmo y distancia.
 - Selecciona **Solo distancia** para seleccionar una distancia predefinida o introducir una distancia personalizada.
 - 7 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

Competir en una actividad anterior

Puedes competir en una actividad previamente registrada o un trayecto descargado. Esta función actúa conjuntamente con la función Virtual Partner para que puedas comprobar tu rendimiento durante la actividad.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Desplaza hacia abajo.
- 4 Selecciona **Entreno > Compite contra ti**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Del historial** para seleccionar una actividad previamente registrada en el dispositivo.
 - Selecciona **Descargadas** para seleccionar un trayecto descargado desde la cuenta de Garmin Connect.
- 6 Selecciona la actividad.
- 7 Si es necesario, pulsa  y selecciona **Competición**.
- 8 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 9 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Acerca del calendario de entrenamiento

El calendario de entrenamiento de tu reloj es una ampliación del calendario o plan de entrenamiento que configuras en tu cuenta de Garmin Connect. Cuando hayas añadido unas cuantas sesiones de entrenamiento al calendario de Garmin Connect, podrás enviarlas a tu dispositivo. Todas las sesiones de entrenamiento programadas que se envían al dispositivo aparecen en el widget en un vistazo de calendario. Para ver o realizar la sesión de entrenamiento de un determinado día, selecciona ese día en el calendario. La sesión de entrenamiento programada permanece en tu reloj tanto si la terminas como si la omites. Cuando envías sesiones de entrenamiento programadas desde Garmin Connect, se sobrescriben en el calendario de entrenamiento existente.

Planes de entrenamiento adaptables

Tu cuenta de Garmin Connect te ofrece un plan de entrenamiento adaptable y un entrenador de Garmin que se adapta a tus objetivos de entrenamiento. Por ejemplo, respondiendo unas cuantas preguntas podrás encontrar un plan que te ayude a completar una carrera de 5 km. El plan se ajusta a tu forma física actual, a tus preferencias de entrenamiento y programación, y a la fecha de la carrera. Al empezar un plan, el mini widget Garmin Coach se añadirá a la lista de mini widgets de tu reloj D2 Mach 2.

Usar la aplicación Guardados

Puedes utilizar la aplicación Guardados para ver tus ubicaciones y trayectos guardados.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Guardados**.
- 3 Selecciona un elemento guardado.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para navegar a la ubicación, selecciona **Ir a**.
 - Para navegar por el trayecto, selecciona **Hacer tray..**
 - Para empezar el trayecto en sentido inverso, selecciona **Más > Realizar trayecto en sentido inverso**.
 - Para ver los detalles de la ubicación, selecciona **Más > Detalles**.
 - Para editar la ubicación o los detalles del trayecto, selecciona **Más > Editar**.
 - Para ver una lista de subidas en el trayecto, selecciona **Más > Ver ascensos**.
 - Para ver la ruta en el mapa, incluso si no estás navegando, selecciona **Más > Ver en mapa**.
 - Para compartir la ubicación o el trayecto con la función **Garmin Share**, selecciona **Más > Compartir** (*Garmin Share*, página 150).
 - Para borrar la ubicación o el trayecto, selecciona **Más > Borrar**.

Grabar una nota de voz

Puede grabar y escuchar notas de voz mediante el altavoz y el micrófono integrados del reloj.

- 1 Selecciona una opción:
 - En la pantalla del reloj, pulsa .
 - Mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Notas de voz**.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Ubicación** para guardar la ubicación GPS con la nota de voz.
 - Selecciona **Volumen** para ajustar el volumen del altavoz.
- 5 Selecciona .
- 6 Graba tu mensaje de audio.
- 7 Selecciona .
- 8 Selecciona una opción:
 - Selecciona el símbolo de  para reproducir la nota de voz.
 - Selecciona el símbolo del  para cambiar el nombre o eliminar la nota de voz.
 - Pulsa  y selecciona  para ver la biblioteca de notas de voz.

Usar comandos de voz

1 Selecciona una opción:

- Mantén pulsado y .
- En la pantalla del reloj, pulsa y selecciona **Comando de voz**.
- Mantén pulsado y selecciona **Comando de voz**.

NOTA: puedes personalizar el menú de controles ([Personalizar el menú de controles](#), página 98).

2 Pronuncia un comando de voz para que el reloj lo ejecute ([Comandos de voz de reloj](#), página 14).

Comandos de voz de reloj

El sistema de comandos de voz se ha diseñado para detectar el habla natural. Esta es una lista de los comandos de voz más utilizados, aunque el reloj no requiere estas frases exactas. Puedes decir variaciones de estos comandos que te resulten naturales. Visita [garmin.com/voicecommand/tips](#) para obtener consejos sobre comandos de voz e información sobre la solución de problemas.

Comando de ayuda de la función de voz	Función
¿Qué puedo decir?	Muestra una lista con los comandos de voz habituales

Funciones del dispositivo y la pantalla

Comando de voz	Función
Busca mi teléfono	Reproduce una alerta audible en el teléfono vinculado, si está dentro del alcance de Bluetooth.
Desactiva el modo no molestar	Desactiva el modo no molestar para atenuar la pantalla y desactivar las alertas y notificaciones.
Activa el modo avión	Activa el modo avión para desactivar todas las comunicaciones inalámbricas.
Subir el brillo	Aumenta el nivel de brillo.
Bajar el brillo	Reduce el nivel de brillo.
Brillo a 80	Ajusta el brillo al porcentaje especificado. Los números disponibles son del 0 al 100 %.

Funciones de reloj

Comando de voz	Función
Inicia un temporizador de quince minutos	Ajusta un temporizador de cuenta atrás para el tiempo especificado.
Pausar el temporizador	Pone en pausa el temporizador de cuenta atrás que se está ejecutando actualmente.
Volver a empezar el temporizador	Reanuda el temporizador de cuenta atrás en pausa.
Terminar el temporizador	Cancela el temporizador de cuenta atrás que se está ejecutando en ese momento.
Empezar el cronómetro	Inicia el cronómetro.
Detener el cronómetro	Detiene el cronómetro.
Alarma para las tres y cuarto de la madrugada	Establece una alarma única para la hora especificada.

Funciones de aplicación y actividad

Comando de voz	Función
¿Cómo está el tiempo?	Abre la aplicación del tiempo.
Mostrar el calendario	Abre la aplicación de calendario.
Comenzar a correr	Inicia una actividad de Carrera.
Vamos a hacer senderismo	Inicia una actividad de Senderismo.
Abrir la app de triatlón	Inicia una actividad de Triatlón.
Volar hacia aeropuerto {airport identifier}	Inicia una actividad de VOLAR y comienza la navegación hacia el aeropuerto. Utiliza la designación OTAN para mencionar el identificador del aeropuerto.
Muestra el metar en {airport identifier}	Abre la aplicación del tiempo y muestra la información del METAR del aeropuerto. Utiliza la designación OTAN para mencionar el identificador del aeropuerto.

NOTA: las aplicaciones y actividades de la lista son ejemplos, pero puedes controlar todas las aplicaciones y actividades predeterminadas con comandos de voz ([Aplicaciones](#), página 5, [Actividades](#), página 32).

Funciones de navegación

Comando de voz	Función
Iniciar la navegación	Abre el menú Navegar para navegar hacia un destino.
Marcar waypoint	Guarda la ubicación actual.
Cambiar a la aplicación de la brújula	Abre la brújula.

Funciones multimedia

Comando de voz	Función
Volumen a 8	Ajusta el volumen al nivel especificado. Los números disponibles son del 0 al 10 o del 0 al 100 %.
Subir el volumen	Sube el volumen de audio.
Bajar el volumen	Baja el volumen de audio.
Reproducir música	Reproduce el contenido seleccionado.
Siguiente pista	Reproduce la siguiente pista multimedia.
Pista anterior	Reproduce la pista multimedia anterior.
Pausar la música	Pausa el contenido reproducido.
Silencio	Silencia todos los sonidos.
Enciende el sonido	Desactiva el silenciamiento de todos los sonidos.

Usar la aplicación Messenger

⚠ ATENCIÓN

Las funciones de mensajería no satelital de la aplicación Garmin Messenger del teléfono no deben usarse como métodos principales para obtener ayuda de emergencia.

AVISO

Para utilizar la aplicación Messenger, tu reloj D2 Mach 2 debe estar conectado a la aplicación Garmin Messenger en el teléfono compatible mediante la tecnología Bluetooth ([Aplicación Garmin Messenger, página 155](#)).

La aplicación Messenger del reloj te permite ver, redactar y responder mensajes de la aplicación Garmin Messenger del teléfono.

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, pulsa el .
- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

2 Selecciona **Messenger**.

3 Si es la primera vez que usas la función **Messenger**, escanea el código QR con el smartphone y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el proceso de vinculación y configuración.

4 En el reloj, selecciona una opción:

- Para redactar un mensaje nuevo, selecciona , elige un destinatario y, a continuación, selecciona un mensaje predefinido o redacta uno.
- Para ver una conversación, desliza hacia abajo y selecciona una conversación.
- Para responder un mensaje, selecciona una conversación, selecciona **Responder** y elige un mensaje predefinido de la lista o redacta uno.

Garmin Pay

La función Garmin Pay te permite utilizar el reloj para pagar en ubicaciones autorizadas utilizando una tarjeta de crédito o de débito de una entidad financiera admitida.

Configurar el monedero Garmin Pay

Puedes agregar una o más tarjetas de débito o crédito admitidas a tu monedero Garmin Pay. Visita [garmin.com/garminpay/banks](#) para buscar entidades financieras admitidas.

1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .

2 Selecciona **Garmin Pay > Comenzar**.

3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Pagar una compra con el reloj

Para poder utilizar el reloj para pagar compras, debes configurar al menos una tarjeta de pago.

Puedes utilizar el reloj para pagar compras en un establecimiento admitido.

1 Selecciona una opción:

- En la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

2 Selecciona **Monedero**.

3 Introduce el código de acceso de cuatro dígitos.

NOTA: si introduces el código de acceso de forma incorrecta tres veces, el monedero se bloqueará y tendrás que restablecer el código de acceso en la aplicación Garmin Connect.

Aparece la tarjeta de pago que has utilizado más recientemente.

4 Si has agregado varias tarjetas a tu monedero de Garmin Pay, pulsa  para cambiar a otra tarjeta (opcional).

5 Antes de que transcurran 60 segundos, mantén el reloj cerca del lector de pago, orientado hacia el lector.
El reloj vibra y muestra una marca de verificación cuando termina de comunicarse con el lector.

6 Si es necesario, sigue las instrucciones del lector de tarjetas para completar la transacción.

SUGERENCIA: tras introducir el código de acceso correctamente, puedes realizar pagos sin código de acceso durante 24 horas siempre que sigas llevando puesto el reloj. Si te quitas el reloj de la muñeca o desactivas el monitor de frecuencia cardiaca, deberás introducir de nuevo el código de acceso para poder realizar un pago.

Agregar una tarjeta a tu monedero de Garmin Pay

Puedes añadir hasta diez tarjetas de débito o crédito a tu monedero de Garmin Pay.

1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .

2 Selecciona **Garmin Pay** >  > **Añadir tarjeta**.

3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Una vez agregada la tarjeta, puedes seleccionarla en tu reloj cuando realices un pago.

Gestionar tus tarjetas Garmin Pay

Puedes suspender temporalmente o eliminar una tarjeta.

NOTA: en algunos países, es posible que las entidades financieras admitidas limiten las funciones de Garmin Pay.

1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .

2 Selecciona **Garmin Pay**.

3 Elige una tarjeta.

4 Selecciona una opción:

- Para suspender temporalmente o anular la suspensión de la tarjeta, selecciona **Suspender tarjeta**.
Para realizar compras con el reloj D2 Mach 2, es necesario que la tarjeta esté activada.
- Para borrar la tarjeta, selecciona .

Cambiar el código de acceso de Garmin Pay

Debes conocer tu código de acceso actual para cambiarlo. Si olvidas el código de acceso, debes restablecer la función Garmin Pay en tu reloj D2 Mach 2, crear un código de acceso nuevo y volver a introducir la información de la tarjeta.

1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .

2 Selecciona **Garmin Pay** > **Cambiar código de acceso**.

3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

La próxima vez que pagues con tu reloj D2 Mach 2, debes introducir el código de acceso nuevo.

Establecer alertas personales mínimas

ADVERTENCIA

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.

ADVERTENCIA

Esta función permite a los usuarios ver los datos meteorológicos y establecer alertas para la información proporcionada y mantenida por terceros. Garmin no se responsabiliza de la precisión, fiabilidad, integridad o vigencia de los datos meteorológicos generados por terceros. Es tu responsabilidad revisar las previsiones y las condiciones meteorológicas, prestar atención al entorno y aplicar el sentido común, especialmente en épocas de condiciones meteorológicas potencialmente adversas.

Puedes establecer valores de umbral de visibilidad de aviación personal y condiciones meteorológicas, y crear alertas de aviación personalizadas basadas en tus umbrales.

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Desde la pantalla del reloj, pulsa el .

2 Selecciona **Mínimos personales** > **Mis mínimos**.

3 Selecciona una opción e introduce un valor de umbral.

4 Pulsa .

5 Selecciona **Alertas**.

6 Selecciona una opción:

- Selecciona el aeropuerto más cercano de la lista y, a continuación, selecciona **Añadir alerta**.
- Selecciona **Añadir aeropuerto** y selecciona uno.

7 Selecciona un tipo de alerta.

Mis mínimos

8 Si es necesario, edita el valor de umbral o las opciones de sonido y vibración.

9 Selecciona **Guardar alerta**.

10 Selecciona **Añadir alerta** para añadir alertas adicionales para el aeropuerto, y repite los pasos del 7 al 9 (opcional).

Ver los datos de PLANESYNC

ADVERTENCIA

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.

Al conectar el reloj, compatible con enlace de datos GDL® 60 y un avión con una suscripción activa PLANESYNC a tu cuenta flyGarmin.com, puedes ver de forma remota el estado del avión en el reloj. Visita buy.garmin.com para saber más sobre los dispositivos compatibles.

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Desde la pantalla del reloj, pulsa el .

NOTA: puedes personalizar la lista de aplicaciones (*Personalizar la lista de aplicaciones*, página 84) y la lista de mini widgets (*Personalizar la lista de mini widgets*, página 104).

2 Selecciona **PlaneSync**.



3 Selecciona una opción:

- Desplázate hacia abajo para ver el estado del avión, la ubicación y los datos de los sensores.
- Pulsa  y selecciona **Sincronizar con avión** para actualizar la conexión con el avión.
- Pulsa  y selecciona **Ver en mapa** para ver la ubicación del avión en el mapa.

Applied Ballistics

ADVERTENCIA

La función Applied Ballistics se ha diseñado para ofrecer información sobre la compensación de altura y la deriva únicamente en función de los perfiles del arma y la bala, y de cálculos relacionados con las condiciones actuales. Según el entorno, es posible que las condiciones cambien rápidamente. Los cambios en las condiciones ambientales, como las ráfagas de viento o los vientos hacia el blanco, pueden afectar a la precisión del disparo. La información sobre la compensación de altura y la deriva representa sugerencias que se basan únicamente en la información que introduces en la aplicación. Realiza lecturas cuidadosamente y con frecuencia, y deja que la información se estabilice tras producirse cambios importantes en las condiciones ambientales. Deja siempre un margen de seguridad para cambios en las condiciones y errores de lectura.

Conoce siempre cuál es el blanco y qué hay tras él antes de disparar. Si no se tiene en cuenta el entorno a la hora de disparar, podrían producirse daños materiales, lesiones o la muerte.

La función Applied Ballistics ofrece soluciones de puntería personalizadas para disparos de largo alcance en función de las características del rifle y de las balas, y diversas condiciones ambientales. Puedes introducir parámetros, como el viento, la temperatura, la humedad, el alcance y la dirección del disparo.

Esta función te proporciona los datos que necesitas para el disparo de proyectiles de largo alcance, incluidos la compensación de altura, la deriva y el tiempo de vuelo. También incluye modelos de resistencia al aire personalizados para el tipo de bala que utilices. Visita appliedballisticsllc.com para obtener más información sobre esta función. Consulta el [Glosario terminológico de Applied Ballistics](#), página 25 para obtener descripciones de los términos y campos de datos.

NOTA: es posible que tengas que actualizar la calculadora balística en la aplicación Applied Ballistics Quantum™ para desbloquear todas las funciones de Applied Ballistics ([Aplicación Applied Ballistics Quantum](#), página 20).

Aplicación Applied Ballistics Quantum

La aplicación Applied Ballistics Quantum te permite gestionar los perfiles balísticos en el dispositivo D2 o actualizar la calculadora balística si fuera necesario. Puedes descargar la aplicación Applied Ballistics Quantum en la tienda de aplicaciones de tu smartphone.

Opciones de Applied Ballistics

En la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Applied Ballistics** y pulsa .

Quick Edit: establece el alcance, la dirección de disparo y la información del viento ([Editar rápidamente las condiciones de disparo](#), página 21).

Range Card: muestra los datos de diferentes alcances según los parámetros de entrada del usuario. Puedes cambiar los campos ([Personalizar los campos de la tarjeta de alcance](#), página 21), editar el incremento de alcance ([Modificar el incremento del alcance](#), página 21) y establecer el alcance base ([Configurar el alcance base](#), página 21)

Target Card: establece las condiciones de disparo de largo alcance para el blanco actual, incluidos el alcance, la altitud y la deriva ([Editar blanco](#), página 22). Puedes cambiar el blanco seleccionado y personalizar las condiciones para un máximo de 26 blancos ([Cambiar el blanco](#), página 22).

Environment: establece las condiciones atmosféricas para el entorno actual. Puedes introducir valores personalizados, utilizar los valores de la presión y la latitud del sensor interno del dispositivo o utilizar los valores de un sensor conectado ([Medio](#), página 22).

Profile: establece las propiedades del proyectil, el arma y el visor del perfil actual ([Editar un perfil](#), página 23). Puedes cambiar el perfil seleccionado ([Seleccionar un perfil diferente](#), página 24) y añadir perfiles adicionales ([Añadir un perfil](#), página 23).

Change Fields: personaliza los campos de datos en la pantalla de datos del perfil ([Personalizar la pantalla de datos del perfil](#), página 24).

Settings: establece las unidades de medida, la precisión de los decimales, las etiquetas del blanco y las opciones de control de disparo para la deriva y la altitud.

Editar rápidamente las condiciones de disparo

Puedes modificar el alcance, la dirección de disparo y la información del viento.

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Quick Edit**.
- SUGERENCIA:** puedes pulsar  o  para editar cada valor y, a continuación, pulsa  para pasar al siguiente campo.
- 3 Ajusta el valor **RNG** a la distancia del blanco.
- 4 Establece el valor de la **DOF** como tu dirección de disparo real (ya sea manualmente o mediante la brújula).
- 5 Ajusta el valor **W 1** a la velocidad del viento suave.
- 6 Ajusta el valor **W 2** a la velocidad del viento alta.
- 7 Ajusta el valor **DIR** a la dirección de la que procede el viento.
- 8 Pulsa  para guardar la configuración.

Tarjeta de alcance

Personalizar los campos de la tarjeta de alcance

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Range Card**.
- 3 Pulsa  y selecciona **Change Fields**.
- 4 Pulsa  o  para cambiar el campo.
- 5 Pulsa  para seleccionar el campo que se va a personalizar.
- 6 Selecciona un campo.
- 7 Pulsa  para guardar los cambios.

Modificar el incremento del alcance

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Range Card**.
- 3 Pulsa  y selecciona **Range Increment**.
- 4 Introduce un valor.

Configurar el alcance base

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Range Card**.
- 3 Pulsa  y selecciona **Base Range**.
- 4 Introduce un valor.

Tarjeta de blancos

Añadir un blanco

Puedes añadir hasta 26 blancos.

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
 - 2 Selecciona **Target Card > Add**.
- El nuevo blanco aparece en la parte inferior de la lista.

Editar blanco

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Target Card**.
- 3 Selecciona un blanco.
- 4 Selecciona la opción que deseas editar.

Cambiar el blanco

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Target Card**.
- 3 Selecciona un blanco.
- 4 Selecciona **Set as current**.

Configurar la ubicación de destino mediante GPS

- 1 En la ubicación de destino, mantén pulsado  y selecciona **Guardar ubicación**.
- 2 Espera mientras el reloj localiza satélites.
- 3 Guarda la ubicación de destino.
- 4 Ve a la ubicación de disparo.
- 5 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 6 Selecciona **Target Card**.
- 7 Selecciona un blanco.
- 8 Selecciona **Use Saved Location Data**.
- 9 Espera mientras el reloj localiza satélites.
- 10 Selecciona la ubicación objetivo.

Medio

Editar el entorno

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Environment**.
- 3 Selecciona la opción que deseas editar.

Activar la Auto Update

Puedes utilizar la función de actualización automática para actualizar los valores de latitud y presión automáticamente. Cuando se conecta a un sensor inalámbrico, como un sensor de temperatura o un medidor meteorológico, los demás campos ambientales también se actualizan ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)). Los valores se actualizan cada minuto.

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Environment > Auto Update > On**.

Perfil

Añadir un perfil

Puedes añadir un archivo .pro con información del perfil creándolo con la aplicación Applied Ballistics Quantum y transfiriéndolo a la carpeta AB del dispositivo. También puedes crear un perfil con tu dispositivo Garmin.

1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .

2 Selecciona **Profile**.

3 Selecciona una opción:

- Para crear un perfil completamente nuevo, selecciona **+ Profile**
- Para crear un perfil nuevo basado en un perfil existente, selecciona el perfil, selecciona **Copy** e introduce un nombre.

Editar un perfil

1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .

2 Selecciona **Profile**.

3 Selecciona un perfil.

4 Si es necesario, selecciona **Cambiar nombre** e introduce un nombre.

5 Selecciona **Properties**.

6 Selecciona una opción:

NOTA: algunas opciones solo aparecen cuando se activa la opción Advanced Settings.

- Para especificar las propiedades del proyectil, selecciona **Bullet Data** y, a continuación, selecciona una opción.

SUGERENCIA: puedes seleccionar **Bullet Library** para introducir automáticamente las propiedades del proyectil desde la base de datos de proyectiles de Applied Ballistics. Si introduces manualmente las propiedades del proyectil, puedes encontrar la información en el sitio web del fabricante del proyectil.

- Para especificar las propiedades del arma, selecciona **Gun Data** y, a continuación, selecciona una opción.
- Para introducir las propiedades del visor, selecciona **Scope** y, a continuación, selecciona una opción.
- Para calibrar la velocidad de salida y proporcionar una solución más precisa dentro del alcance supersónico de tu arma de fuego, selecciona **Calibrate Muzzle Velocity**, selecciona una opción y, a continuación, selecciona **Apply**.
- Para calibrar el factor de rozamiento personalizado, selecciona **Calibrate Custom Drag Factor**, selecciona una opción y, a continuación, selecciona **Apply**.

- Para editar la tabla de temperatura de velocidad de salida, selecciona **MV Temp Table**, pulsa , selecciona **Edit** y selecciona un valor para editar.

NOTA: si es necesario, puedes seleccionar **Clear MV-Temp** para restablecer la tabla de temperatura de velocidad de salida a los valores predeterminados.

- Para calibrar el factor de escala de descenso y proporcionar una solución más precisa dentro o por encima del alcance transónico de tu arma de fuego, selecciona **Drop Scale Factor > Calibrate DSF**, selecciona una opción y, a continuación, selecciona **Apply**.

NOTA: Garmin recomienda calibrar la velocidad de salida antes del factor de escala de descenso.

Después de calibrar el factor de escala de descenso, puedes seleccionar **View DSF Table** para ver la tabla. Si es necesario, puedes seleccionar **Clear DSF Table** para restablecer la tabla a los valores predeterminados.

Borrar un perfil

NOTA: no se puede borrar el perfil actual.

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Profile**.
- 3 Selecciona un perfil.
- 4 Selecciona **Delete**.

Seleccionar un perfil diferente

- 1 Desde la aplicación Applied Ballistics, pulsa .
- 2 Selecciona **Profile**.
- 3 Selecciona un perfil.
- 4 Selecciona **Set as current**.

Personalizar la pantalla de datos del perfil

- 1 Durante una actividad de Applied Ballistics, pulsa  para desplazarte a la pantalla de datos del perfil.
- 2 Pulsa  y selecciona **Change Fields**.
- 3 Pulsa  o  para desplazarte hasta un campo.
- 4 Pulsa  para seleccionar el campo que se va a cambiar.
- 5 Pulsa  o  para desplazarte por los campos.
- 6 Selecciona un campo.
- 7 Pulsa  para guardar los cambios.

Glosario terminológico de Applied Ballistics

Campos de edición rápida

DIR: la dirección desde la que sopla el viento. Por ejemplo, 9:00 significa que el viento sopla de izquierda a derecha. Campo de entrada.

DOF: la dirección de disparo, con el norte a 0 grados y el este a 90 grados. Campo de entrada.

Elevation: la parte vertical de la solución de puntería, indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

RNG: la distancia hasta el blanco, indicada en yardas o metros. Campo de entrada.

W 1: la velocidad del viento que se utiliza en la solución de tiro, indicada en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h) o metros por segundo (m/s). Campo de entrada.

W 2: una velocidad del viento opcional que se utiliza en la solución de tiro, indicada en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h) o metros por segundo (m/s). Campo de entrada.

SUGERENCIA: se pueden utilizar dos velocidades del viento para calcular una solución de desviación que contenga un valor alto y otro bajo. La desviación que deba aplicarse realmente al tiro debe estar dentro de este rango. Utilizar conjuntamente las velocidades del viento 1 y 2 no es una forma efectiva de compensar distintas velocidades de viento para diferentes distancias entre tu y el blanco.

Windage 1: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 1 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Windage 2: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 2 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Campos de la tarjeta de alcance

Bullet Drop: el descenso total que sufre el proyectil durante su trayectoria, indicado en pulgadas o centímetros.

Elevation: la parte vertical de la solución de puntería, indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

H. Cor. Effect: el efecto Coriolis horizontal. El efecto Coriolis horizontal es la magnitud de corrección de altitud atribuida al efecto Coriolis. El dispositivo siempre calcula este valor, aunque el impacto puede ser mínimo si no se dispara a una gran distancia.

Lead: la corrección horizontal necesaria para dar en un blanco que se mueve hacia la izquierda o hacia la derecha a una velocidad específica.

SUGERENCIA: después de introducir la velocidad del blanco, el dispositivo incluye la desviación necesaria en el valor de desviación total.

Remaining Energy: la energía que queda en el proyectil después de dar en el blanco, indicada en libra-pie fuerza (ft lbf) o julios (J).

Spin Drift: la parte de la solución de desviación que se atribuye a la deriva de rotación (deriva giroscópica). Por ejemplo, en el hemisferio norte, un proyectil disparado con un arma con estriado hacia la derecha siempre se desviará ligeramente hacia la derecha durante su trayectoria.

Time of Flight: el tiempo de vuelo, es decir el tiempo que tarda un proyectil en llegar hasta el blanco en un alcance específico.

V. Cor. Effect: el efecto Coriolis vertical. El efecto Coriolis vertical es la magnitud de corrección de altitud atribuida al efecto Coriolis. El dispositivo siempre calcula este valor, aunque el impacto puede ser mínimo si no se dispara a una gran distancia.

Velocity: la velocidad estimada del proyectil en el momento de dar en el blanco.

Velocity Mach: la velocidad estimada del proyectil en el momento de dar en el blanco, indicada en forma de un factor de velocidad Mach.

Windage 1: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 1 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Windage 2: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 2 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Campos de la tarjeta de blancos

Direction of Fire: la dirección de disparo, con el norte a 0 grados y el este a 90 grados. Campo de entrada.

SUGERENCIA: puedes utilizar la brújula para ajustar este valor orientando la parte superior del dispositivo en la dirección de disparo. El valor actual de la brújula se muestra en el campo DOF. Pulsa  para utilizar este valor.

Inclination: el ángulo de inclinación del disparo. Un valor negativo indica un disparo hacia abajo. Un valor positivo indica un disparo hacia arriba. La solución de tiro multiplica la parte vertical de la solución por el coseno del ángulo de inclinación para calcular la solución ajustada para un disparo hacia arriba o hacia abajo. Campo de entrada.

Range: la distancia hasta el blanco, indicada en yardas o metros. Campo de entrada.

Speed: la velocidad de un blanco en movimiento, indicada en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h) o metros por segundo (m/s). Un valor negativo indica que el blanco se mueve hacia la izquierda. Un valor positivo indica que el blanco se mueve hacia la derecha. Campo de entrada.

Campos ambientales

Direction: la dirección desde la que sopla el viento. Por ejemplo, 9:00 significa que el viento sopla de izquierda a derecha. Campo de entrada.

Humidity: el porcentaje de humedad en el aire. Campo de entrada.

Latitude: la ubicación horizontal en la superficie de la Tierra. Los valores negativos indican que la ubicación está por debajo del ecuador. Los valores positivos indican que la ubicación está por encima del ecuador. Este valor se utiliza para calcular la deriva Coriolis horizontal y vertical. Campo de entrada.

SUGERENCIA: puedes seleccionar la opción Use Current Position para utilizar las coordenadas GPS del dispositivo.

NOTA: Latitude solo se utiliza para calcular el efecto Coriolis. Si disargas a un objetivo a menos de 1000 yardas, este campo de entrada es opcional.

Pressure: la presión atmosférica (estación). La presión atmosférica no se ajusta para representar la presión (barométrica) a nivel del mar. La presión atmosférica es un factor obligatorio para la solución de trayectoria balística. Campo de entrada.

SUGERENCIA: puedes introducir este valor manualmente o puedes seleccionar la opción Use Current Pressure para utilizar el valor de presión del sensor interno del dispositivo.

Temperature: la temperatura en la ubicación actual, indicada en Fahrenheit (F) o Celsius (C). Campo de entrada.

SUGERENCIA: puedes introducir manualmente la lectura indicada por un sensor tempe™ conectado u otra fuente de temperatura. Este campo no se actualiza automáticamente cuando se conecta un sensor tempe.

Wind Direction Mode: establece la configuración de la dirección del viento (Direction) respecto a la dirección del disparo (Relative to DOF) o respecto al norte verdadero (True Wind Dir).

NOTA: cuando se dispara a varios objetivos en diferentes DOF, la opción True Wind Dir es útil porque solo tienes que ajustar la DOF mientras que la configuración de la dirección del viento permanece igual.

Wind Speed 1: la velocidad del viento que se utiliza en la solución de tiro, indicada en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h) o metros por segundo (m/s). Campo de entrada.

Wind Speed 2: una velocidad del viento opcional que se utiliza en la solución de tiro, indicada en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h) o metros por segundo (m/s). Campo de entrada.

SUGERENCIA: se pueden utilizar dos velocidades del viento para calcular una solución de desviación que contenga un valor alto y otro bajo. La desviación que deba aplicarse realmente al tiro debe estar dentro de este rango.

Campos de perfil: datos del proyectil

Ballistic Coefficient: el coeficiente balístico del proyectil, especificado por el fabricante. Campo de entrada.

Diameter: el diámetro del proyectil, indicado en pulgadas o centímetros. Campo de entrada.

NOTA: el diámetro del proyectil puede diferir de lo indicado en su denominación. Por ejemplo, un proyectil 300 Win Mag en realidad tiene un diámetro de 0,308 pulgadas.

Length: la longitud del proyectil, indicada en pulgadas o centímetros. Campo de entrada.

Model: los modelos de proyectil estándar G1 o G7 para curva de rozamiento. Campo de entrada.

NOTA: la mayoría de proyectiles para escopeta de largo alcance están más próximos al estándar G7.

Weight: el peso del proyectil, indicado en granos (gr) o gramos (g). Campo de entrada.

Campos de perfil: Datos del arma

Muzzle Velocity: la velocidad a la que el proyectil abandona la boca del cañón, indicada en pies por segundo (f/s) o metros por segundo (m/s). Campo de entrada.

NOTA: este campo es necesario para que la solución de tiro pueda realizar cálculos precisos. Si se calibra la velocidad de salida, es posible que este campo se actualice automáticamente para mejorar la precisión de la solución de tiro.

Sight Height: la distancia desde el eje central del cañón de la escopeta hasta el eje central del visor, indicada en pulgadas o centímetros. Campo de entrada.

SUGERENCIA: este valor se puede determinar fácilmente midiendo desde la parte superior del perno hasta el centro del regulador de desviación, y luego sumándole la mitad del diámetro del perno.

Twist Direction: la dirección en la que el estriado del cañón gira en espiral. La mayoría de los rifles tienen un estriado hacia la derecha. Campo de entrada.

Twist Rate: distancia que tarda el estriado del cañón en dar una vuelta completa, indicada en pulgadas o centímetros. La tasa de rotación del estriado suele ser proporcionada por el fabricante del arma o del cañón. Campo de entrada.

Zero Range: el alcance en el cual la escopeta se puso a cero, indicado en yardas o metros. Campo de entrada.

Campos de perfil: visor

Scope Units: las unidades de medida del visor, indicadas en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA). Campo de entrada.

Sight in Condition: las condiciones ambientales al apuntar con tu arma. Estas son las modificaciones opcionales recomendadas al apuntar con tu arma a 300 yardas o más. Campo de alternancia.

SSF Elevation: un multiplicador lineal que compensa el escalado vertical. Puesto que no todos los visores de escopeta hacen un seguimiento perfecto, la solución balística requiere una corrección para adaptarse al visor específico. Por ejemplo, si el regulador se mueve 10 mil pero el impacto se realiza a 9 mil, la escala del visor es de 0,9. Campo de entrada.

SSF Windage: un multiplicador lineal que compensa el escalado horizontal. Puesto que no todos los visores de escopeta hacen un seguimiento perfecto, la solución balística requiere una corrección para adaptarse al visor específico. Por ejemplo, si el regulador se mueve 10 mil pero el impacto se realiza a 9 mil, la escala del visor es de 0,9. Campo de entrada.

Zero Height: un parámetro opcional para influir en la altura con alcance cero. Suele utilizarse cuando se añade un silenciador o se utiliza munición subsónica. Por ejemplo, si se añade un silenciador y el proyectil da en el blanco 1 pulgada más alto de lo esperado, significa que la Zero Height es de 1 pulgada. Cuando se quite el silenciador, este valor deberá ajustarse a cero. Campo de entrada.

Zero Humidity: la humedad al apuntar con tu arma. Esta es una modificación opcional recomendada al apuntar con tu arma a 300 yardas o más. Campo de entrada.

Zero Offset: un parámetro opcional para influir en la desviación con alcance cero. Suele utilizarse cuando se añade un silenciador o se utiliza munición subsónica. Por ejemplo, si se añade un silenciador y el proyectil da en el blanco 1 pulgada a la izquierda del punto de impacto esperado, significa que la Zero Offset es de -1 pulgada. Cuando se quite el silenciador, este valor deberá ajustarse a cero. Campo de entrada.

Zero Pressure: la presión atmosférica al apuntar con tu arma. Esta es una modificación opcional recomendada al apuntar con tu arma a 300 yardas o más. Campo de entrada.

Zero Temperature: la temperatura al apuntar con tu arma. Esta es una modificación opcional recomendada al apuntar con tu arma a 300 yardas o más. Campo de entrada.

Campos de perfil: calibrar la velocidad de salida

Range: la distancia desde la boca del cañón hasta el blanco, indicada en yardas o metros. Campo de entrada.

SUGERENCIA: debe introducirse un valor lo más próximo posible al alcance sugerido en la solución de tiro. Este es el alcance donde la velocidad del proyectil desciende a Mach 1.2 y empieza a entrar en el rango transónico.

True Drop: el descenso real del proyectil durante su trayectoria al blanco, indicada en miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA). Campo de entrada.

Campos de perfil: calibrar factor de rozamiento personalizado

Range: el alcance desde el cual se realiza el disparo. Campo de entrada.

SUGERENCIA: en la mayoría de los casos, el factor de rozamiento personalizado calibrado no debe superar una corrección del 10 %.

True Drop: el descenso real del proyectil cuando se dispara desde un alcance específico, indicada en miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA). Campo de entrada.

Campos de perfil: calibrar el factor de escala de descenso

Range: el alcance desde el cual se realiza el disparo. Campo de entrada.

SUGERENCIA: este alcance debe estar por encima del 90 % respecto al alcance recomendado por la solución de tiro. Los valores inferiores al 80 % del alcance recomendado no proporcionarán un ajuste válido.

True Drop: el descenso real del proyectil cuando se dispara desde un alcance específico, indicada en miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA). Campo de entrada.

Campos de la pantalla de datos del perfil

Aero. Jump. Effect: la parte de la solución de altura que se atribuye al salto aerodinámico. El salto aerodinámico es el desvío vertical del proyectil debido al viento lateral. El salto aerodinámico se calcula en función del valor de velocidad del viento 1. Si no hay componentes de viento lateral o si no hay viento en absoluto, este valor es igual a cero.

Bullet Drop: el descenso total que sufre el proyectil durante su trayectoria.

Cos. Incl. Ang.: el coseno del ángulo de inclinación respecto al blanco.

Elevation: la parte vertical de la solución de puntería, indicada en miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

H. Cor. Effect: el efecto Coriolis horizontal. El efecto Coriolis horizontal es la magnitud de corrección de altitud atribuida al efecto Coriolis. El dispositivo siempre calcula este valor, aunque el impacto puede ser mínimo si no se dispara a una gran distancia.

Lead: la corrección horizontal necesaria para dar en un blanco que se mueve hacia la izquierda o hacia la derecha a una velocidad específica.

SUGERENCIA: después de introducir la velocidad del blanco, el dispositivo incluye la desviación necesaria en el valor de desviación total.

Max. Ord.: la ordenada máxima, indicada en pulgadas o centímetros. La ordenada máxima es la altura máxima por encima del eje del cañón que un proyectil alcanzará durante su trayectoria de vuelo.

Max. Ord. Range: el alcance en el cual el proyectil alcanzará su ordenada máxima, indicado en yardas o metros.

Remaining Energy: la energía que queda en el proyectil después de dar en el blanco, indicada en libra-pie fuerza (ft lbf) o julios (J).

Spin Drift: la parte de la solución de desviación que se atribuye a la deriva de rotación (deriva giroscópica). Por ejemplo, en el hemisferio norte, un proyectil disparado con un arma con estriado hacia la derecha siempre se desviará ligeramente hacia la derecha durante su trayectoria.

Time of Flight: el tiempo de vuelo, es decir el tiempo que tarda un proyectil en llegar hasta el blanco en un alcance específico.

V. Cor. Effect: el efecto Coriolis vertical. El efecto Coriolis vertical es la magnitud de corrección de altitud atribuida al efecto Coriolis. El dispositivo siempre calcula este valor, aunque el impacto puede ser mínimo si no se dispara a una gran distancia.

Velocity: la velocidad estimada del proyectil en el momento de dar en el blanco, indicada en pies por segundo (f/s) o metros por segundo (m/s).

Velocity Mach: la velocidad estimada del proyectil en el momento de dar en el blanco, indicada en forma de un factor de velocidad Mach.

Windage 1: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 1 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Windage 2: la parte horizontal de la solución de puntería, basada en la velocidad del viento 2 y su dirección, e indicada en pulgadas, miliradianes (mrad/mil) o minutos angulares (MOA).

Planificar inmersiones

Puedes usar el ordenador de buceo para planificar futuras inmersiones; por ejemplo, puedes calcular el gas respirable o los límites de tiempo de no descompresión (NDL).

Calcular el tiempo de NDL

Puedes calcular el tiempo límite de no descompresión (NDL) o de profundidad máxima para una futura inmersión. Estos cálculos no se guardan ni aplican a la próxima inmersión.

- 1 Pulsa .
 - 2 Selecciona **Planificador inmersión > Calcular LND**.
 - 3 Selecciona una opción:
 - Para calcular el NDL en función de la carga de tejidos actual, selecciona **Buceando ahora**.
 - Para calcular el NDL en función de la carga de tejidos en un futuro, selecciona **Introducir intervalo en superficie** e introduce el tiempo de intervalo de superficie.
 - 4 Introduce un porcentaje de oxígeno.
 - 5 Selecciona una opción:
 - Para calcular el tiempo de NDL, selecciona **Introducir profundidad** e introduce la profundidad prevista para la inmersión.
 - Para calcular la profundidad máxima, selecciona **Introducir hora** e introduce la duración prevista de la inmersión.
- Aparecen el reloj de cuenta regresiva de NDL, la profundidad y la profundidad máxima operativa (MOD). **NOTA:** si la profundidad planificada supera el MOD del ordenador de buceo o del gas respirable, aparece un mensaje de advertencia y el MOD del gas aparece en rojo.
- 6 Pulsa .
 - 7 Selecciona una opción:
 - Para salir, selecciona **Hecho**.
 - Para añadir intervalos a la inmersión, selecciona **Agregar inm. repet.** y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Calcular el gas respirable

Puedes calcular el valor de PO2, el porcentaje de oxígeno o la profundidad máxima para una inmersión ajustando dos de los tres valores. Los cálculos se ven afectados por la configuración del tipo de agua en los ajustes de inmersión ([Configuración de inmersión, página 71](#)).

- 1 Pulsa .
- 2 Selecciona **Planificador inmersión > Calcular gas**.
- 3 Pulsa  o - Selecciona **PO2**.
- Selecciona **O2%**.
- Selecciona **Profundidad**.
- 4 Pulsa  o  para ajustar el primer valor.
- 5 Pulsa  y, a continuación, pulsa  o el  para editar el segundo valor.
A medida que edites los valores, el dispositivo calculará un valor ajustado para la opción resaltada.
- 6 Si es necesario, pulsa  para calcular el valor de una opción diferente.

Ver la información de mareas

ADVERTENCIA

La información de mareas solo se proporciona con fines informativos. Es tu responsabilidad prestar atención a todas las indicaciones publicadas sobre el estado del agua, conocer el entorno y mantener un criterio de navegación segura en todo momento. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

Puedes ver información acerca de la estación de mareas, incluidas la altura de la marea y cuándo se producirán las siguientes mareas alta y baja. Puedes guardar hasta diez estaciones de mareas.

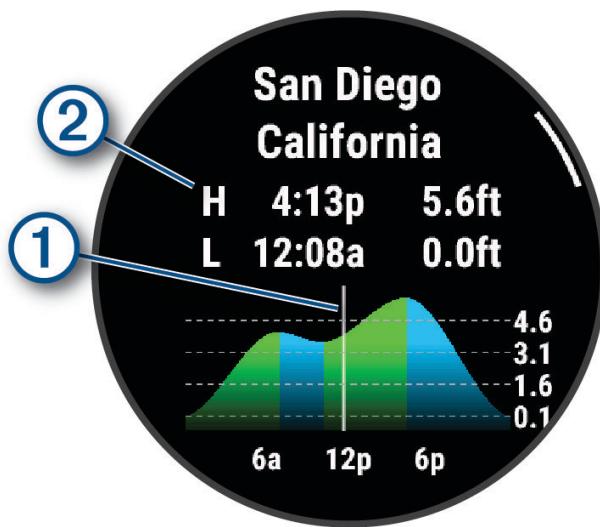
1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Mareas**.

3 Selecciona una opción:

- Para utilizar tu ubicación actual cuando estés cerca de una estación de mareas, selecciona **Añadir > Ubicación actual**.
- Para seleccionar una ubicación en el mapa, selecciona **Añadir > Usar mapa**.
- Para introducir el nombre de una ciudad, selecciona **Añadir > Búsqueda de ciudad**.
- Para seleccionar una ubicación guardada, selecciona **Añadir > Ubicaciones guardadas**.
- Para introducir las coordenadas de una ubicación, selecciona **Añadir > Coordenadas**.

Aparecerá una gráfica con las mareas correspondientes a las próximas 24 horas de la fecha actual, con la altura de la marea actual **①** e información sobre las siguientes mareas alta y baja **②**.



4 Pulsa  para ver información de mareas para los próximos días.

5 Pulsa  y selecciona **Establecer como Favorito** para definir esta ubicación como tu estación de mareas favorita.

Tu estación de mareas favorita aparece al principio de la lista en la aplicación y en el widget en un vistazo.

Configurar alertas de marea

1 En la aplicación **Mareas**, selecciona una estación de mareas guardada.

2 Pulsa  y selecciona **Establecer alertas**.

3 Selecciona una opción:

- Para configurar una alarma para que suene antes del punto más alto de la marea, selecciona **Hasta marea alta**.
- Para configurar una alarma para que suene antes del punto más bajo de la marea, selecciona **Hasta marea baja**.

Marcar la ubicación de fondeo

ADVERTENCIA

La función de ancla es una herramienta destinada únicamente a mejorar el conocimiento de la situación y no necesariamente evita encallamientos ni colisiones en todas las circunstancias. El usuario será el responsable del uso seguro y cauteloso de la embarcación, así como de conocer su entorno y mantener un criterio de navegación segura en todo momento. De lo contrario, podrían producirse daños materiales, lesiones graves o incluso la muerte.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Ancla**.

3 Espera mientras el reloj localiza satélites.

4 Pulsa  y selecciona **Echar ancla**.

Realizar la configuración del fondeo

Desde la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Ancla**, mantén pulsado  y selecciona la configuración de la aplicación.

Radio de deriva: establece la distancia de deriva permitida durante el fondeo.

Actualizar intervalo: establece el intervalo de tiempo para la actualización de los datos de fondeo.

Alarma de fondeo: activa una alarma cuando la embarcación se desplaza más allá del radio de deriva.

Duración de la alarma de fondeo: establece el tiempo de duración de la alarma de fondeo. Cuando la alarma de ancla está activada, aparece una alerta cada vez que la embarcación avanza más allá del radio de deriva durante la duración de la alarma especificada.

Mando a distancia para motor eléctrico

Vincular el reloj y el motor eléctrico

Puedes utilizar el reloj como mando a distancia para el motor eléctrico Garmin vinculado. Una vez vinculados los dispositivos, puedes controlar el motor eléctrico mediante la aplicación **Motor eléctrico**, la actividad **Navegación** o la actividad **Pesca**. Para obtener más información sobre el uso del mando a distancia, consulta el manual del usuario del motor eléctrico.

1 Enciende el motor eléctrico.

2 Coloca el reloj a 1 m (3 ft) de la pantalla del motor eléctrico.

3 En el reloj, pulsa , y selecciona **Motor eléctrico**.

4 En la pantalla del motor eléctrico, pulsa  tres veces para acceder al modo vinculación.

En la pantalla del motor eléctrico,  se ilumina en azul cuando busca una conexión.

5 En el reloj, pulsa  para acceder al modo vinculación.

6 Comprueba que la clave de acceso que se muestra en el mando a distancia del motor eléctrico coincide con la del reloj.

7 En el reloj, pulsa  para confirmar la clave de acceso.

8 En el mando a distancia del motor eléctrico, pulsa  para confirmar la clave de acceso.

En la pantalla del motor eléctrico,  se iluminará en verde cuando la conexión con el reloj se realice correctamente.

SUGERENCIA: si es necesario, puedes vincular el reloj con otro motor eléctrico más tarde desde el menú **Sensores y accesorios** ([Vincular los sensores inalámbricos](#), página 141).

Actividades

Desde la pantalla del reloj, pulsa  selecciona **Actividades** y pulsa  para desplazarte por las actividades. La lista de tus actividades favoritas se encuentra en la parte superior de la lista ([Personalizar la lista de actividades favoritas, página 84](#)).

NOTA: algunas actividades aparecen en más de una categoría.



Categoría	Actividades
Exterior	Hípica, Escalada en bloque, Disc golf, Expedición, Pesca, Golf, Senderismo, Hípica, Caza, Patinaje en línea, Montañismo, Rucking, Caminar
Carrera	Pista cubierta, Carrera, Carrera en pista, Trail running, Cinta, Carrera de obstáculos, Ultramaratón, Carrera virtual
Ciclismo	Bicicleta, Bicicleta para ir a trabajar, Bici indoor, Paseo en bicicleta, BMX, Ciclocross, eBike, eMTB, Bicicleta para grava, BTT, Bicicleta de carretera
Natación	Ag. abiertas, Natación en piscina
Gimnasio	Boxeo, Cardio, Escalada en interior, Elíptica, Subida de pisos, HIIT, Comba, Artes marciales mixtas, Movilidad, Pilates, Remo indoor, Escaladora, Fuerza, Caminar en interiores, Yoga
Buceo	Inmersión en apnea, Submarinismo, Tubo de buceo
Deportes de invierno	Esquí de montaña, Snowboard de montaña, Patinaje sobre hielo, Esquí, Snowboard, Motonieve, Raqueta de nieve, Esquí de fondo clásico, Esquí de fondo patinador
Deportes acuáticos	Navegación, Kayak, Kitesurf, Remo, Vela, Expedición de vela, Vela, Paddle surf, Surf, Tubing, Wakeboard, Wakesurf, Esquí acuático, Aguas bravas, Windsurf
Deportes de equipo	Fútbol americano, Béisbol, Baloncesto, Críquet, Hockey hierba, Hockey sobre hielo, Lacrosse, Rugby, Fútbol, Sófbol, Voleibol, Ultimate Disc
Deportes de raqueta	Bádminton, Pádel, Pickleball, Tenis de plataforma, Ráquetbol, Squash, Tenis de mesa, Tenis
Deportes de motor	Todoterreno, Motocross, Motocicleta, Viaje por tierra
Multideporte	Swimrun, Triatlón
Aviación	VOLAR
Otros	Trabajo de respiración, Juegos, Jumpmaster, Meditación, Táctica, Entreno de tempo, Rastreame

Iniciar una actividad

Cuando inicias una actividad, el GPS se activa automáticamente (si es necesario).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona una actividad de tus favoritas.
 - Desplázate hasta la lista **Más**, selecciona una categoría de actividad y selecciona una actividad.
- 4 Si la actividad requiere señales GPS, ve al exterior a una zona a cielo abierto y espera a que se llene la barra de estado del GPS.
El reloj estará listo una vez que establezca tu frecuencia cardíaca, adquiera señales GPS (si es necesario) y se conecte a tus sensores inalámbricos (de haberlos).
- 5 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
El reloj registra los datos de la actividad mientras el tiempo de actividad está en marcha.

Consejos para registrar las actividades

- Carga el reloj antes de iniciar una actividad ([Cargar el reloj](#), página 192).
 - Pulsa  para registrar vueltas, comenzar una nueva serie o postura, o avanzar a la siguiente fase de la sesión de entrenamiento.
Puedes seleccionar  para descartar una vuelta en determinadas actividades ([¿Cómo deshago una pulsación del botón Lap?](#), página 199).
 - Pulsa  o  para ver más pantallas de datos.
 - Desliza hacia arriba o hacia abajo para ver otras pantallas de datos.
- SUGERENCIA:** puedes deslizar el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para desbloquear la pantalla táctil durante una actividad.
- Desliza el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para ver los controles de música o la configuración de la actividad.
 - Durante una actividad, mantén pulsado  y selecciona **Cambiar deporte** para cambiar a un tipo de actividad diferente.
Cuando la actividad incluye dos o más deportes, se registra como una actividad multideporte.
 - Mantén pulsado , selecciona la configuración de la actividad y, a continuación, selecciona **Modo de energía** para utilizar un modo de energía y prolongar la autonomía de la batería ([Personalizar los modos de energía](#), página 184).

Estado del GPS e iconos de estado

En las actividades al aire libre, la barra de estado se ilumina en verde cuando el GPS está listo. Si el icono parpadea, significa que el reloj está buscando señal. Si el icono permanece fijo, significa que se ha encontrado señal o que el sensor está conectado.

GPS	Estado del GPS
	Estado de la batería
	Estado de conexión del teléfono
	Estado de la tecnología Wi-Fi®
	Estado de LiveTrack
	Estado de GroupTrack
	Estado de la frecuencia cardiaca
	Estado de Running Dynamics Pod
	Estado de los sensores de velocidad y cadencia
	Estado de las luces para bicicleta
	Estado del radar para bicicleta
	Estado del modo de pantalla ampliado
	Estado del rodillo inteligente
	Estado del medidor de potencia
	Estado del sensor tempe

Detener una actividad

No todas las opciones están disponibles para todos los tipos de actividad.

1 Pulsa .

2 Selecciona una opción:

- Para reanudar la actividad, selecciona **Continuar**.
- Para guardar la actividad y ver los detalles, selecciona **Guardar** y selecciona una opción.
NOTA: tras guardar la actividad, puedes introducir los datos de autoevaluación (*Evaluar una actividad, página 36*).
 - Para suspender la actividad y reanudarla más tarde, selecciona **Continuar más tarde**.
 - Para marcar una vuelta, selecciona **Vuelta**.
Puedes seleccionar  para descartar una vuelta en determinadas actividades (*¿Cómo deshago una pulsación del botón Lap?, página 199*).
 - Para volver al punto de inicio de la actividad por el mismo trayecto que has seguido, selecciona **Volver al inicio > TracBack**.
NOTA: esta función solo está disponible para las actividades que utilizan GPS.
 - Para volver al punto de inicio de la actividad por la ruta más directa, selecciona **Volver al inicio > Ruta**.
NOTA: esta función solo está disponible para las actividades que utilizan GPS.
 - Para medir la diferencia entre tu frecuencia cardíaca al final de la actividad y dos minutos más tarde, selecciona **FC de recuperación** y espera mientras el temporizador muestra una cuenta regresiva (*Frecuencia cardíaca de recuperación, página 117*).
- Para descartar la actividad, selecciona **Descartar** y pulsa .

NOTA: tras detener la actividad, el reloj la guarda automáticamente después de 30 minutos.

Evaluar una actividad

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

Puedes personalizar la opción de autoevaluación para determinadas actividades (*Configurar actividades, página 86*).

- 1 Despues de completar una actividad, selecciona **Guardar** (*Detener una actividad, página 36*).
- 2 Selecciona el número que se corresponda con el esfuerzo percibido.
NOTA: puedes seleccionar  para omitir la autoevaluación.
- 3 Selecciona cómo te has sentido durante la actividad.

Puedes consultar las evaluaciones en la aplicación Garmin Connect.

Vuelo

ADVERTENCIA

No utilices el reloj como método principal de navegación. Consulta el documento *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás avisos e información importante sobre el producto que debes tener en cuenta antes de su uso.

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.

Iniciar un vuelo

Al vincular el reloj con la aplicación Garmin Pilot™, puedes conectarte a dispositivos compatibles Connex™ que hayas vinculado con la aplicación Garmin Pilot ([Establecer la conexión con la aplicación Garmin Pilot, página 155](#)). Con la conectividad Connex, puedes ver los datos de aviación durante el vuelo ([Conectividad aeronáutica Connex, página 156](#)).

SUGERENCIA: mediante la aplicación Garmin Pilot, puedes crear y transferir planes de vuelo que puedes seguir en tu reloj ([Enviar un plan de vuelo a tu reloj, página 40](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR**.
- 3 Espera mientras el reloj localiza satélites.
- 4 Si es necesario, abre la aplicación Garmin Pilot y espera a que los dispositivos Connex se conecten.



NOTA: el dispositivo móvil en el que se ejecuta la aplicación Garmin Pilot debe mantenerla activa durante todo el vuelo. Debes activar la configuración en la aplicación Garmin Pilot que evita que el dispositivo se bloquee.

- 5 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- SUGERENCIA:** puedes activar la opción Vuelo automático para iniciar una actividad VOLAR automáticamente ([Configurar actividades, página 86](#)).
- 6 Mantén pulsado  y selecciona **Temporizador de vuelo** para iniciar un temporizador de vuelo independiente del tiempo de actividad (opcional).
- 7 Si es necesario, pulsa , selecciona **Aeropuertos más cercanos** y, a continuación, selecciona una ubicación para ver el tiempo o el mapa, o para navegar hasta la ubicación.
- 8 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Detener vuelo > Guardar**.

Configurar alertas de aviación

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR > Alertas durante el vuelo**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para recibir una alerta sobre los sistemas electrónicos de la aeronave conectada, selecciona **Alertas de aviación**.
 - Para recibir una alerta a una altitud especificada, selecciona **Alerta de altitud**.
 - Para recibir una alerta de monóxido de carbono de aviación con un sensor GCO™ conectado, selecciona **Alertas de GCO**.
 - Para recibir una alerta de nivel de oxígeno a una altitud de cabina especificada, selecciona **Alerta de O2**.
 - Para recibir un recordatorio para comprobar el depósito de combustible después de un tiempo especificado, selecciona **Recordatorio del depósito de combustible**.
 - Para recibir una alerta cuando te desvíes de tu trayecto en una distancia especificada, selecciona **Alerta de cross track**.
 - Para recibir una alerta cuando llegues a un waypoint, selecciona **Aproximándose a waypoint**.

NOTA: puedes evitar que todas las alertas de aviación aparezcan durante un vuelo seleccionando Inhibir todo.

- 4 Si fuera necesario, selecciona **Activa** para activar la alerta.
- 5 Si es necesario, introduce un valor para la alerta.
- 6 Selecciona **Vibración** para activar la vibración de la alerta.

Configurar la presión barométrica manualmente

Puedes establecer la presión barométrica actual manualmente para ayudar a mejorar la precisión de la lectura de altitud.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > VOLAR**.
- 3 Selecciona la configuración de la actividad.
- 4 Selecciona **Configuración del altímetro > Barómetro > Manual**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para utilizar la presión barométrica estándar en el nivel del mar, selecciona **Establecer en STD**.
 - Para utilizar la presión barométrica a la altitud actual, selecciona **Sincronizar con elevación**.
 - Para utilizar la presión barométrica local actual del reloj, selecciona **Sincronizar con dispositivo**.
 - Para establecer las unidades de medida, selecciona **Presión**.

Indicador de situación horizontal

ADVERTENCIA

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.



	Identificador del aeropuerto de destino y distancia.
	Tiempo estimado en ruta (ETE).
	Indicador de/hacia. Indica si te diriges hacia un waypoint o si vienes de él.
	Distancia de cross track
	Indicador de desvío de trayecto (CDI). Indica la ubicación de la línea de trayecto deseada en relación a tu ubicación.
	Distancia de desvío de trayecto. Los puntos indican la distancia de desviación del trayecto. El máximo de dos puntos equivale a 2,5 millas náuticas.

Ver las lecturas de SpO2 durante un vuelo

ADVERTENCIA

Las lecturas de SpO2 están diseñadas para su uso exclusivo como información complementaria. Utiliza siempre los instrumentos de vuelo correspondientes como la fuente principal de información.

El reloj cuenta con un pulsioxímetro basado en las mediciones de la muñeca que mide la saturación de oxígeno en sangre (SpO2). Conocer la saturación de oxígeno puede ayudarte a determinar cómo se está adaptando tu cuerpo a grandes altitudes. A medida que aumenta la altitud, el nivel de oxígeno en sangre puede disminuir. Durante un vuelo, el reloj realiza automáticamente lecturas de pulsioximetría con más frecuencia, de modo que puedas controlar tu porcentaje de SpO2.

SUGERENCIA: puedes mejorar la precisión de tus lecturas de SpO2 activando el modo del pulsioxímetro Todo el día ([Configurar el modo pulsioxímetro](#), página 161).

1 Inicia una actividad de VOLAR.

La lectura más reciente aparece como un porcentaje de saturación de oxígeno y una posición en el indicador de color.

NOTA: si el nivel de actividad es demasiado alto para que el reloj determine la saturación de oxígeno, aparecerán guiones en lugar del porcentaje. Debes permanecer inmóvil durante 30 segundos mientras el reloj realiza la lectura de la saturación de oxígeno en sangre.

2 Si es necesario, desplázate hacia arriba o hacia abajo para ver la pantalla de datos de salud del piloto, con tendencias de pulsioximetría por hora.

Ver el mapa del radar meteorológico NEXRAD

Al vincular el reloj con el smartphone, puedes ver el mapa del radar meteorológico NEXRAD y los waypoints de aviación más cercanos a tu ubicación actual.

Mantén pulsado  y .

Navegación durante el vuelo

Puedes utilizar la función de navegación directa para navegar directamente a un aeropuerto o waypoint, o puedes seguir un plan de vuelo más detallado con varias ubicaciones.

Iniciar una navegación directa

Puedes utilizar la función de navegación **Directo a** para navegar rápidamente hacia un aeropuerto o waypoint. Al buscar un destino, puedes ver la distancia, el rumbo y el puntero, así como las condiciones de vuelo de cada ubicación.

1 Selecciona una opción:

- Mantén pulsado
- Desde cualquier pantalla, mantén pulsado y selecciona .
- En la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR**; pulsa y selecciona **Navegar > Directo a**.
- Durante un vuelo, pulsa y selecciona **Directo a**.

2 Selecciona una opción:

- Para navegar a un aeropuerto favorito, selecciona **Aeropuertos favoritos**.
- Para navegar a un aeropuerto cercano, selecciona **Aeropuertos más cercanos**.
- Para navegar a una ayuda a la navegación cercana, selecciona **Sistemas de ayuda a la navegación más cercanos**.
- Para navegar a un cruce cercano, selecciona **Intersección más cercana**.
- Para navegar a un punto de referencia en un plan de vuelo guardado, selecciona **Waypoints del plan de vuelo**.
- Para navegar a un waypoint guardado, selecciona **Waypoints del usuario**.
- Para buscar una ubicación, selecciona **Buscar por identificador** e introduce todo o parte del identificador alfanumérico.

3 Selecciona una ubicación.

VOLAR

Enviar un plan de vuelo a tu reloj

NOTA: esta función solamente está disponible en dispositivos iOS®.

Puedes usar la aplicación Garmin Pilot para crear planes de vuelo y enviarlos a tu reloj D2 Mach 2.

- 1 Conecta el reloj a la aplicación Garmin Pilot ([Establecer la conexión con la aplicación Garmin Pilot, página 155](#)).
- 2 En la aplicación Garmin Pilot, selecciona **Inicio > Plan de vuelo**.
- 3 Crea un plan de vuelo.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona **Enviar a** para enviar el plan de vuelo al reloj ([Seguir un plan de vuelo, página 40](#)).

Seguir un plan de vuelo

Después de enviar un plan de vuelo a tu reloj desde la aplicación Garmin Pilot, puedes navegar por el plan de vuelo con el reloj.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR > Navegar > Guardados**.
SUGERENCIA: para empezar a seguir un plan de vuelo después de iniciar un vuelo, mantén pulsado y selecciona **Navegar > Guardados**.
- 3 Selecciona un plan de vuelo.
- 4 Desliza el dedo hacia abajo para ver el plan de vuelo en el mapa (opcional).
- 5 Selecciona **Carg. vuel.** para comenzar a seguir el plan de vuelo.
- 6 Pulsa para iniciar la actividad de **VOLAR**.

Editar un plan de vuelo

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR > Navegar > Guardados**.
- 3 Selecciona un plan de vuelo.
- 4 Selecciona **Más > Editar**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para cambiar el orden de una ubicación en la ruta, selecciona la ubicación, desplázate hacia arriba o hacia abajo y pulsa el .
 - Para borrar una ubicación de la ruta, selecciónala y, a continuación, elige .
 - Para añadir una ubicación a la ruta, selecciona **Añadir**, selecciona una categoría y, a continuación, elige una ubicación.
- 6 Selecciona **Hecho** para guardar el plan de vuelo.

Borrar un plan de vuelo

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Aviación > VOLAR > Navegar > Guardados**.
- 3 Selecciona un plan de vuelo.
- 4 Selecciona **Más > Borrar**.

Actividades al aire libre

Golf

Jugar al golf

Antes de comenzar a jugar al golf, debes cargar el reloj ([Cargar el reloj](#), página 192).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

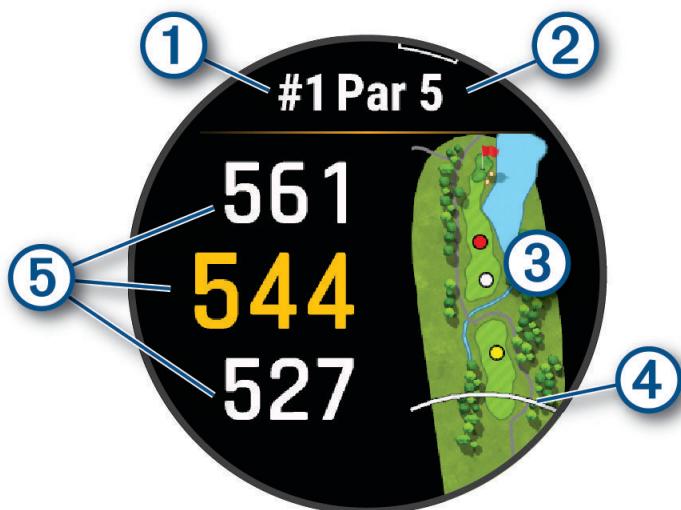
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Golf**.

El dispositivo localiza satélites, calcula tu ubicación y selecciona un campo en el caso de que solo haya uno cerca.

- 3 Si aparece la lista de campos, selecciona uno.
- 4 Si es necesario, establece la distancia del driver.
- 5 Selecciona  para guardar la puntuación.

6 Selecciona un tee de salida.

Aparecerá la pantalla con información del hoyo.



①	Número del hoyo actual
②	Par del hoyo
③	Mapa del hoyo
④	Distancia del driver desde el tee de salida
⑤	Distancias a las zonas delantera, central y trasera del green

NOTA: dado que las ubicaciones del banderín varían, el reloj calcula la distancia a la zona delantera, el centro y la zona trasera del green, y no a la ubicación real del banderín.

7 Selecciona una opción:

- Toca la distancia a la zona delantera, el centro y la zona trasera del green para ver la distancia de PlaysLike (*Iconos de distancia PlaysLike*, página 46).
- Pulsa •○ o •○ para ver datos adicionales, incluidos tu clasificación de hándicap y los factores PlaysLike.
- Toca el mapa para ver más detalles o medir la distancia con la función Toca para medir (*Medir la distancia con la función Toca para medir*, página 47).
- Toca el mapa y pulsa •○ o •○ para ver la ubicación y la distancia hasta un punto intermedio o hacia la zona delantera y trasera de un obstáculo.
- Pulsa ○ para abrir el menú de golf (*Menú de golf*, página 44).

Cuando pasas al siguiente hoyo, el reloj avanza automáticamente para mostrar la información del nuevo hoyo.

Menú de golf

Durante un recorrido, puedes pulsar  para acceder a funciones adicionales del menú de golf.

Ver green: permite mover la ubicación del banderín para obtener una medición de distancia más precisa ([Mover el banderín, página 45](#)).

Caddie virtual: permite pedirle al caddie virtual una recomendación de palo ([Caddie virtual, página 46](#)).

Cambiar hoyo: permite cambiar manualmente el hoyo.

Cambiar green: permite cambiar el green cuando hay más de un green disponible para un hoyo.

Tarjeta de puntuación: abre la tarjeta de puntuación del recorrido ([Registrar la puntuación, página 48](#)).

PinPointer: la función PinPointer es una brújula que apunta a la ubicación del banderín cuando no se puede ver el green. Esta función puede ayudarte a alinear tus golpes incluso si te encuentras entre árboles o en un banco de arena.

NOTA: no utilices la función PinPointer cuando te encuentres en un bugui, ya que se generan interferencias que pueden afectar a la precisión de la brújula.

Viento: abre un puntero que muestra la dirección y velocidad del viento en relación con el banderín ([Ver la velocidad y dirección del viento, página 49](#)).

Información del recorrido: muestra el tiempo registrado, la distancia y los pasos recorridos. Se inicia y se detiene automáticamente al iniciar o finalizar un recorrido.

Medir disparo: muestra la distancia de tu golpe anterior registrado con la función Garmin AutoShot™ ([Ver los golpes medidos, página 47](#)). También puedes registrar un golpe manualmente ([Medir manualmente los golpes, página 47](#)).

Objetivos personalizados: permite guardar una ubicación, como un objeto u obstáculo, del hoyo actual ([Guardar objetivos personalizados, página 49](#)).

Estadísticas de palos: muestra tus estadísticas con cada palo, como información de distancia y precisión.

Aparece al vincular sensores de seguimiento de palos Approach® compatibles o al activar el ajuste Indicación de palo.

AMANECER Y ANOCHECER: muestra las horas de amanecer, anochecer y crepúsculo del día actual.

Configuración: permite personalizar la configuración de la actividad de golf ([Configuración de golf, página 45](#)).

Finalizar recorrido: finaliza el recorrido actual.

Configuración de golf

Durante un recorrido, puedes pulsar  y selecciona **Configuración** para personalizar la configuración de golf.

Puntuación: te permite establecer las opciones de puntuación ([Configurar la puntuación, página 48](#)).

Distancia del driver: establece la distancia media que la bola recorre desde el tee de salida en tu drive. La distancia del driver aparece como un arco en el mapa.

PlaysLike: establece las preferencias para la función de distancias PlaysLike, que muestra distancias ajustadas al green cuando juegas al golf ([Iconos de distancia PlaysLike, página 46](#)).

Caddie virtual: te permite seleccionar recomendaciones de palos de caddie virtuales automáticas o manuales. Aparece después de jugar cinco recorridos de golf, realizar un seguimiento de tus palos y cargar tus tarjetas de puntuación en la aplicación Garmin Golf™.

Números grandes: cambia el tamaño de los números en la pantalla de vista de hoyos.

Modo de torneo: desactiva las funciones PinPointer y Distancia PlaysLike. No se permite utilizar estas funciones en torneos sancionados o recorridos de cálculo de hándicap.

Distancia de golf: establece la unidad de medida de distancia que se utilizará cuando juegues al golf.

Velocidad del viento para golf: establece la unidad de medida de velocidad del viento que se utilizará cuando juegues al golf.

Indicación de palo: te muestra una notificación para introducir el palo de golf que has utilizado después de cada golpe detectado para registrar tus estadísticas de palos ([Registrar estadísticas, página 48](#)).

Satélites: establece el sistema de satélites que utilizar para la actividad ([Configurar satélites, página 92](#)).

Registrar actividad: activa la grabación del archivo FIT de actividad. Los archivos FIT registran información de actividad física personalizada para la aplicación y la página web Garmin Connect.

Sensores de palo: te permite configurar tus sensores de seguimiento de palos Approach.

Vincular telémetro: te permite vincular el reloj con tu telémetro compatible.

Mover el banderín

Puedes mirar más de cerca el green y mover la ubicación del banderín.

- 1 En la pantalla de información de los hoyos, pulsa .
- 2 Selecciona **Ver green**.
- 3 Si es necesario, utiliza el control deslizante a la derecha de la pantalla para acercar o alejar la imagen.
- 4 Toca o arrastra  para mover la ubicación del banderín.

- 5 Pulsa .

Las distancias que se indican en la pantalla de información de los hoyos se actualizan y muestran la nueva ubicación del banderín. La ubicación del banderín solo se guarda para el recorrido actual.

Caddie virtual

Para poder utilizar el caddie virtual, debes jugar cinco recorridos con sensores de seguimiento de palos Approach o activar la configuración de Indicación de palo ([Configurar actividades, página 86](#)) y cargar tus tarjetas de puntuación. Para cada recorrido, debes conectarte a un smartphone vinculado con la aplicación Garmin Golf. El caddie virtual te ofrece recomendaciones basadas en el hoyo, los datos del viento y tu rendimiento anterior con cada palo.



①	Muestra la recomendación de palo o combinación de palos para el hoyo. Puedes seleccionar < o > para ver otras opciones de palos.
②	Muestra el número medio de golpes que se espera obtener con la recomendación de palos.
③	Muestra el área de dispersión del siguiente golpe con la recomendación de palo, en función del historial de golpes con el palo. NOTA: si el área de dispersión del golpe se superpone con el green, las posibilidades de que el golpe alcance el green se mostrarán como porcentaje.

Iconos de distancia PlaysLike

La función de distancia PlaysLike calcula los cambios de altura en el campo, la velocidad y dirección del viento, y la densidad del aire mostrando la distancia ajustada al green. Durante un recorrido, puedes tocar una distancia hasta el green para ver la distancia PlaysLike. Puedes deslizar el dedo hacia arriba o pulsar el para ver cuánto ha cambiado la distancia debido a cada uno de los factores.

SUGERENCIA: puedes configurar qué datos se tienen en cuenta en los ajustes de PlaysLike en la configuración de la actividad ([Configurar PlaysLike, página 47](#)).

: la distancia es superior a la esperada.

: la distancia es la esperada.

: la distancia es inferior a la esperada.

: la diferencia en la distancia debida a los cambios de elevación.

: la diferencia en la distancia debido a la velocidad y dirección del viento.

: la diferencia en la distancia debido a la densidad del aire.

Configurar PlaysLike

Durante un recorrido, pulsa  y selecciona **Configuración > PlaysLike**.

Viento: permite incluir la velocidad y la dirección del viento en los ajustes de distancia de PlaysLike.

El tiempo: permite incluir la densidad del aire en los ajustes de distancia de PlaysLike.

Condiciones típicas: permite cambiar manualmente los ajustes de altitud, temperatura y humedad utilizados para la densidad del aire.

NOTA: suele ayudar que las condiciones meteorológicas coincidan con las del lugar donde juegas normalmente. Si no coinciden, los ajustes de densidad del aire pueden resultar imprecisos.

Medir la distancia con la función Toca para medir

Durante el juego, puedes utilizar la función Toca para medir para medir la distancia a cualquier punto del mapa.

1 Mientras juegas al golf, toca el mapa.

2 Arrastra el dedo o toca para colocar el área de diana .

Puedes ver la distancia desde tu posición actual al área de diana, así como del área de diana a la ubicación del banderín.

3 Si es necesario, utiliza el control deslizante a la derecha de la pantalla para acercar o alejar la imagen.

Ver los golpes medidos

Tu dispositivo incluye funciones automáticas de detección y registro de golpes. Cada vez que realizas un golpe en un fairway, el dispositivo registra la distancia del golpe para que puedas verla más tarde.

SUGERENCIA: la detección automática de golpes funciona mejor cuando llevas el dispositivo en la muñeca de la mano dominante y el contacto con la pelota es bueno. Los putts no se detectan.

1 Mientras juegas al golf, pulsa .

2 Selecciona **Medir disparo**.

Aparecerá la distancia de tu último golpe.

NOTA: la distancia se restablece automáticamente al volver a golpear la pelota, efectuar un putt en el green o pasar al siguiente hoyo.

3 Pulsa  y selecciona **Golpes anteriores** para ver todas las distancias de los golpes registrados.

NOTA: la distancia desde el golpe más reciente también se muestra en la parte superior de la pantalla de información de los hoyos.

Medir manualmente los golpes

Puedes añadir un golpe manualmente si el reloj no lo detecta. Deberás añadir el golpe desde la ubicación del golpe no registrado.

1 Efectúa un golpe y observa dónde aterriza la bola.

2 En la pantalla de información de hoyos, pulsa .

3 Selecciona **Medir disparo**.

4 Pulsa .

5 Selecciona **Añadir golpe > ✓**.

6 Si es necesario, introduce el palo que has utilizado para el golpe.

7 Camina o conduce hasta la bola.

La próxima vez que realices un golpe, el reloj registrará automáticamente la distancia del último. Si es necesario, puedes añadir otro golpe manualmente.

Registrar la puntuación

1 En la pantalla de información de los hoyos, pulsa el botón .

2 Selecciona **Tarjeta de puntuación**.

La tarjeta de puntuación aparece cuando estás en el green.

3 Pulsa  o  para desplazarte por los hoyos.

4 Pulsa el botón  para seleccionar un hoyo.

5 Pulsa  o  para establecer la puntuación.

Se actualiza la puntuación total.

Registrar estadísticas

Para guardar estadísticas, debes activar el registro de estadísticas ([Configurar la puntuación, página 48](#)).

1 Desde la tarjeta de puntuación, selecciona un hoyo.

2 Introduce el número total de golpes efectuados, incluidos los putts, y pulsa .

3 Establece el número de putts dados y pulsa .

NOTA: el número de putts dados se utiliza solo para el seguimiento de estadísticas y no aumenta tu puntuación.

4 Si es necesario, selecciona una opción:

NOTA: si estás en un hoyo de par 3, la información del fairway no aparecerá.

- Si la pelota cae en el fairway, selecciona **En la calle**.
- Si la pelota no cae en el fairway, selecciona **Perdida dcha.** o **Perdida izqda..**

5 Si es necesario, introduce el número de golpes de penalización.

Configurar la puntuación

Durante el recorrido, pulsa  y selecciona **Configuración > Puntuación**.

Método de puntuación: cambia el método de puntuación que utiliza el dispositivo.

Puntuac. handicap: activa la puntuación por hándicap.

Establecer handicap: establece tu hándicap cuando la puntuación por hándicap está activada.

Mostrar puntuación: muestra la puntuación total del recorrido en la parte superior de la tarjeta de puntuación ([Registrar la puntuación, página 48](#)).

Regis. estad.: activa el registro de estadísticas del número de putts, greens en regulación y fairways hit durante una partida de golf.

Penalizaciones: activa el seguimiento de golpes de penalización mientras juegas al golf ([Registrar estadísticas, página 48](#)).

Avisar: activa una notificación al iniciar un recorrido que te preguntará si quieres guardar la puntuación.

Acerca de la puntuación Stableford

Al seleccionar el método de puntuación Stableford ([Configurar actividades](#), página 86), los puntos se otorgan en función del número de golpes efectuados en relación con el par. Al final de un recorrido, el jugador con la puntuación más alta gana. El dispositivo otorga puntos según lo especificado por la United States Golf Association (Asociación estadounidense de golf).

La tarjeta de puntuación para un juego con puntuación Stableford muestra puntos en lugar de golpes.

Puntos	Golpes dados en relación con el par
0	2 o más sobre par
1	1 sobre par
2	Par
3	1 bajo par
4	2 bajo par
5	3 bajo par

Ver la velocidad y dirección del viento

La función de viento es un puntero que muestra la velocidad y la dirección del viento en relación con el banderín. La función de viento requiere una conexión con la aplicación Garmin Golf.

1 Mientras juegas al golf, pulsa .

2 Selecciona **Viento**.

La flecha apunta a la dirección del viento en relación con el banderín.

Visualizar la dirección al banderín

La función PinPointer es una brújula que proporciona ayuda relativa a la dirección cuando no se puede ver el green. Esta función puede ayudarte a alinear tus golpes incluso si te encuentras entre árboles o en un banco de arena.

NOTA: no utilices la función PinPointer cuando te encuentres en un bugui, ya que se generan interferencias que pueden afectar a la precisión de la brújula.

1 En la pantalla de información de los hoyos, pulsa el botón .

2 Selecciona **PinPointer**.

La flecha señala la ubicación del banderín.

Guardar objetivos personalizados

Durante un recorrido, puedes guardar hasta cinco objetivos personalizados para cada hoyo. Guardar un objetivo puede ser útil para registrar objetos u obstáculos que no se muestran en el mapa. Puedes ver las distancias a estos objetivos desde la pantalla de obstáculos y distancias de aproximación ([Jugar al golf](#), página 42).

1 Colócate cerca del objetivo que quieras guardar.

NOTA: no se pueden guardar objetivos alejados del hoyo seleccionado.

2 En la pantalla de información de hoyos, pulsa .

3 Selecciona **Objetivos personalizados**.

4 Selecciona un tipo de objetivo.

Modo Números grandes

Tienes la posibilidad de cambiar el tamaño de los números en la pantalla de información de los hoyos.

- 1 Durante un recorrido, pulsa el .
- 2 Selecciona **Configuración > Números grandes**.



Las distancias a la parte delantera, central y trasera del green aparecen en fuentes más grandes en la pantalla de información de los hoyos.

- 3 Pulsa  o  para ver datos adicionales, como tu clasificación de hándicap. Los datos también incluyen la distancia PlaysLike hasta el centro del green, así como la velocidad y dirección del viento.

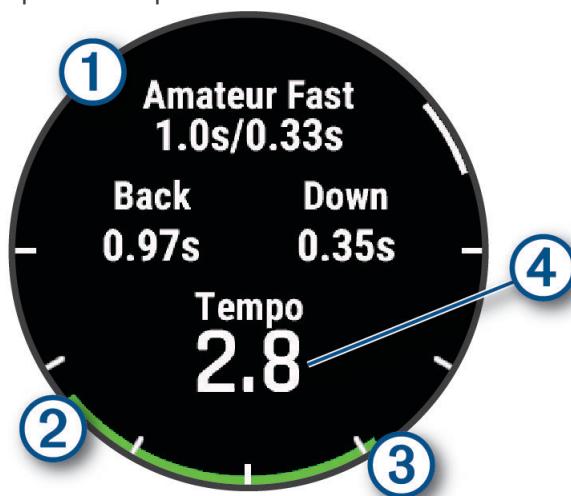
Entreno de tempo del swing

La actividad Entreno de tempo te ayuda a efectuar un swing más uniforme. El dispositivo mide y muestra los tiempos del backswing y el downswing, además de mostrar el tempo del swing. El tempo del swing es el tiempo del backswing dividido entre el tiempo del downswing y expresado en una relación. Una relación 3 a 1 o 3.0 representa el tempo de swing ideal según estudios realizados con golfistas profesionales.

El tempo de swing ideal

Puedes conseguir el tempo ideal de 3,0 con diferentes tempos del swing, por ejemplo, 0,7 s/0,23 s o 1,2 s/0,4 s. Cada golfista puede tener un tempo de swing único según su habilidad y experiencia. Garmin proporciona seis tempos distintos.

El dispositivo muestra un gráfico que indica si los tempos de backswing o downswing son demasiado rápidos, demasiado lentos o adecuados para el tempo seleccionado.



(1)	Opciones de tempo (relación de tiempo de backswing a downswing)
(2)	Tiempo de backswing
(3)	Tiempo de downswing
(4)	Tu tempo
	Buen tempo
	Demasiado despacio
	Demasiado deprisa

Para averiguar cuál es tu tempo de swing ideal, debes comenzar con el tempo más lento e intentar realizar varios swings. Cuando el gráfico de tempo aparezca en verde de forma constante tanto para los tiempos de backswing como de downswing, puedes pasar al siguiente tempo. Cuando encuentres un tempo con el que te sientas cómodo, puedes utilizarlo para conseguir unos swings y un rendimiento más constantes.

Analizar el tempo de swing

Debes golpear una pelota para ver tu tempo de swing.

- 1 Pulsa
 - 2 Selecciona **Actividades > Otros > Entreno de tempo**.
 - 3 Pulsa
 - 4 Selecciona **Configuración > Velocidad de swing** y, a continuación, selecciona una opción.
 - 5 Haz un swing completo y golpea la pelota.
- El reloj muestra el análisis de tu swing.

Ver la secuencia de consejos

La primera vez que realices la actividad Entreno de tempo, el reloj te muestra una secuencia de consejos para explicarte cómo se analiza tu swing.

- 1 Durante la actividad, pulsa .
- 2 Selecciona **Sugerencias**.
- 3 Pulsa  para ver el siguiente consejo.

Registrar una actividad de escalada en bloque

Puedes registrar las rutas durante una actividad de escalada en bloque. Una ruta es una escalada por una pared de rocas o una pequeña formación rocosa.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Escalada en bloque**.
- 3 Selecciona un sistema de graduación.
NOTA: la próxima vez que inicies una actividad de escalada en bloque, el reloj utilizará este sistema de graduación. Puedes deslizar hacia abajo, seleccionar la configuración de la actividad y, a continuación, seleccionar **Sist. clasif. dificultad** para cambiar de sistema.
- 4 Selecciona el nivel de dificultad de la ruta.
- 5 Pulsa  para iniciar el temporizador de ruta.
- 6 Comienza la primera ruta.
- 7 Pulsa  para finalizar la ruta.
- 8 Selecciona una opción:
 - Para guardar una ruta realizada con éxito, selecciona **Completado**.
 - Para guardar una ruta realizada sin éxito, selecciona **Intentado**.
 - Para borrar la ruta, selecciona **Descartar**.
- 9 Cuando hayas terminado de descansar, pulsa  para iniciar la siguiente ruta.
- 10 Repite este proceso para cada ruta hasta que la actividad haya finalizado.

- 11 Despues de la última ruta, pulsa  para parar el temporizador de ruta.

- 12 Selecciona **Guardar**.

Iniciar una expedición

Puedes usar la actividad **Expedición** para prolongar la autonomía de la batería mientras registras una actividad de varios días.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Expedición**.
- 3 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

El dispositivo entra en el modo de bajo consumo y registra puntos de track del GPS cada hora. Para maximizar la autonomía de la batería, el dispositivo desactiva todos los sensores y accesorios, incluida la conexión al smartphone.

Grabar un punto de track manualmente

Durante una expedición, los puntos de track se graban automáticamente en función del intervalo de grabación seleccionado. También se puede grabar un punto de track de forma manual en cualquier momento.

- 1 Durante una expedición, pulsa .
- 2 Selecciona **Añadir punto**.

Ver puntos de track

- 1 Durante una expedición, pulsa .
- 2 Selecciona **Ver puntos**.
- 3 Selecciona un punto de track de la lista.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para empezar a navegar hasta el punto de track, selecciona **Ir a**.
 - Para ver información detallada sobre el punto de track, selecciona **Detalles**.

Ir de pesca

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Pesca**.
- 3 Pulsa .
- 4 Pulsa  y selecciona una opción:
 - Para añadir la captura al recuento de peces y guardar la ubicación, selecciona **Registro de captura**.
 - Para guardar la ubicación actual, selecciona **Guardar ubicación**.
 - Para establecer un temporizador de intervalos, una hora de finalización o un recordatorio de la hora de finalización para la actividad, selecciona **Temporizadores de pesca**.
 - Para volver al punto de inicio de la actividad, selecciona **Volver al inicio** y elige una opción.
 - Para ver las ubicaciones guardadas, selecciona **Ubicaciones guardadas**.
 - Para navegar hacia un destino, selecciona **Navegación** y elige una opción.
 - Para editar la configuración de la actividad, selecciona **Configuración** y, a continuación, elige una opción ([Configurar actividades, página 86](#)).
- 5 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Finalizar pesca**.

Ir de caza

Puedes guardar ubicaciones relevantes para la caza y ver un mapa de las ubicaciones guardadas. Durante una actividad de caza, el dispositivo utiliza un modo GNSS para prolongar la autonomía de la batería.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Caza**.
- 3 Pulsa  y selecciona **Iniciar caza**.
- 4 Pulsa  y, a continuación, selecciona una opción:
 - Para volver al punto de inicio de la actividad, selecciona **Volver al inicio** y elige una opción.
 - Para guardar la ubicación actual, selecciona **Guardar ubicación**.
 - Para ver las ubicaciones guardadas durante la actividad de caza, selecciona **Ubicaciones de caza**.
 - Para ver todas las ubicaciones guardadas anteriormente, selecciona **Ubicaciones guardadas**.
 - Para navegar hacia un destino, selecciona **Navegación** y elige una opción.
 - Para editar la configuración de la actividad, selecciona **Configuración** y, a continuación, elige una opción ([Configurar actividades, página 86](#)).
- 5 Cuando hayas terminado la caza, pulsa  y selecciona **Terminar caza**.

Carrera

Iniciar un entrenamiento en pista

Antes de iniciar un entrenamiento en pista, asegúrate de que lo vas a hacer en una pista estándar, de 400 m.

Puedes utilizar la actividad de entrenamiento en pista para registrar tus datos de entrenamiento al aire libre, incluidos la distancia en metros y los intervalos de vueltas.

1 Conquista la pista exterior.

2 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

3 Selecciona **Actividades > Carrera > Carrera en pista**.

4 Espera mientras el reloj localiza satélites.

5 Si vas a correr por la calle 1, ve al paso 8.

6 Selecciona **Número de carril**.

7 Selecciona un número de calle.

8 Pulsa .

9 Corre por la pista.

10 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Sugerencias para registrar una carrera en pista

La base de datos de circuitos de Garmin contiene más de 10 000 circuitos de todo el mundo.

• Espera a que el reloj adquiera las señales de satélite antes de iniciar una carrera en pista.

• Si el reloj no reconoce el circuito, corre cuatro vueltas para calibrar la distancia del circuito.

Debes correr un poco más allá del punto de inicio para completar la vuelta.

• Corre todas las vueltas en el mismo carril.

NOTA: la distancia predeterminada de Auto Lap® es de 1600 m o cuatro vueltas alrededor de la pista.

• Si estás corriendo en un carril que no es el 1, establece el número de carril en la configuración de la actividad.

Iniciar una actividad de carrera virtual

Puedes vincular tu reloj con una aplicación de terceros compatible para transmitir datos de ritmo, frecuencia cardíaca o cadencia.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades > Carrera > Carrera virtual**.

3 En tu tablet, portátil o teléfono, abre la aplicación Zwift™ u otra aplicación de entrenamiento virtual.

4 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para iniciar una actividad de carrera y vincular los dispositivos.

5 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

6 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Calibrar la distancia de la cinta

Para que tus carreras en cinta se registren de forma más precisa, puedes calibrar la distancia corriendo, como mínimo 2,4 km (1,5 mi) en una cinta. Si utilizas más de una cinta, puedes calibrar manualmente la distancia en cada una de ellas o después de cada carrera.

- 1 Inicia una actividad de cinta ([Iniciar una actividad](#), página 33).
- 2 Corre en la cinta hasta que el reloj registre al menos 2,4 km (1,5 mi).
- 3 Cuando acabes la actividad, pulsa  para detener el tiempo de actividad.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para calibrar la distancia de la cinta por primera vez, selecciona **Guardar**.
El dispositivo te solicitará que calibres la cinta.
 - Para calibrar manualmente la distancia de la cinta después de la primera calibración, selecciona **Calibrar y guardar** > .
- 5 Comprueba la distancia que has recorrido en la pantalla de la cinta e introduce la en el reloj.

Registrar una actividad de ultramaratón

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Carrera > Ultramaratón**.
- 3 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 4 Empieza a correr.
- 5 Pulsa  para registrar una vuelta e iniciar el tiempo de descanso.
- SUGERENCIA:** puedes configurar la manera en que el ajuste Descanso automático registra las vueltas y los intervalos de descanso ([Configuración de descanso automático de ultramaratón](#), página 55).
- 6 Cuando hayas terminado de descansar, pulsa  para empezar a correr de nuevo.
- 7 Pulsa el  o el  para ver más pantallas de datos (opcional).
- 8 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Configuración de descanso automático de ultramaratón

Puedes personalizar las opciones para iniciar y detener automáticamente el tiempo de descanso de la actividad Ultramaratón.

Estado: activa el registro automático de los intervalos de descanso.

Inicio del descanso: inicia automáticamente el tiempo de descanso cuando dejas de correr. Puedes utilizar la opción Solo manual para iniciar el tiempo de descanso solo cuando pulses .

Fin del descanso: establece el ritmo necesario para finalizar un intervalo de descanso.

Tiempo mínimo: establece la cantidad de tiempo antes de que comience o finalice un intervalo de descanso.

Botón Lap: configura el botón  para registrar una vuelta e iniciar el tiempo de descanso, iniciar solo el tiempo de descanso o registrar solo una vuelta.

Registrar una actividad de carrera de obstáculos

Si participas en una carrera de obstáculos, puedes usar la actividad Carrera de obstáculos para registrar el tiempo que empleas en cada obstáculo y el tiempo que pasas corriendo entre ellos.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Carrera > Carrera de obstáculos**.
- 3 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 4 Pulsa  para marcar manualmente el principio y el final de cada obstáculo.

NOTA: puedes configurar la opción **Seguim. obstáculos** para guardar las ubicaciones de los obstáculos de la primera vuelta del trayecto. En las siguientes vueltas del trayecto, el reloj usa las ubicaciones guardadas para cambiar entre los intervalos de carrera y obstáculos.
- 5 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Entrenamiento PacePro™

A muchos corredores les gusta llevar una pulsera de ritmo durante una carrera para ayudarles a alcanzar sus objetivos de carrera. La función PacePro te permite crear una pulsera de ritmo personalizada en función de la distancia y el ritmo o la distancia y el tiempo. También puedes crear una pulsera de ritmo para un trayecto conocido para optimizar tu esfuerzo en función de los cambios de altitud.

Puedes crear un plan PacePro mediante la aplicación Garmin Connect. Puedes acceder a una vista previa de las vueltas y a una gráfica de altura antes de correr el trayecto.

Descargar un plan de PacePro desde Garmin Connect

Para descargar un plan de PacePro desde Garmin Connect, necesitas una cuenta de Garmin Connect ([Garmin Connect, página 151](#)).

- 1 Selecciona una opción:
 - Abre la aplicación Garmin Connect y selecciona .
 - Visita connect.garmin.com.
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Estrategias de ritmo de PacePro**.
- 3 Sigue las instrucciones en pantalla para crear y guardar un plan de PacePro.
- 4 Selecciona  o **Enviar a dispositivo**.

Crear un plan de PacePro en tu reloj

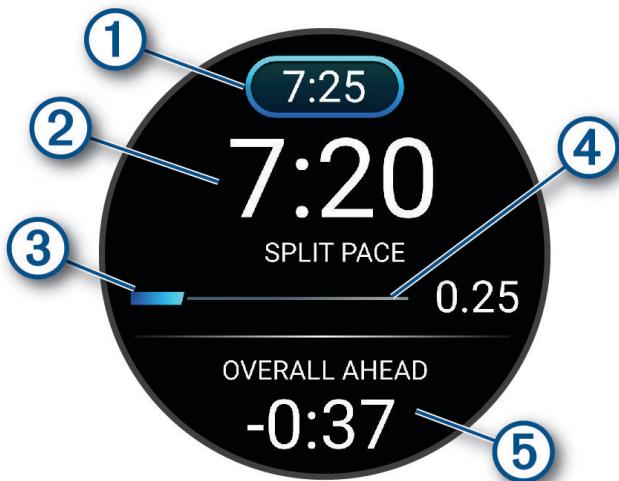
Para poder crear un plan de PacePro en tu reloj, debes crear un trayecto ([Crear un trayecto en Garmin Connect, página 171](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y selecciona una actividad de carrera al aire libre.
- 3 Desplázate hacia abajo para seleccionar **Entreno > Planes de PacePro > Crear nuevo**.
- 4 Selecciona un trayecto.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Ritmo objetivo** e introduce tu ritmo objetivo.
 - Selecciona **Tiempo meta** e introduce tu tiempo objetivo.
- Desplázate hacia abajo para ver tu pulsera de ritmo personalizada y acceder a una vista previa de las vueltas.
- 6 Pulsa .
- 7 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Usar plan** para iniciar el plan.
 - Selecciona **Mapa** para visualizar el trayecto en el mapa.
 - Selecciona **Borrar** para descartar el plan.

Iniciar un plan de PacePro

Para poder iniciar un plan de PacePro, debes descargar un plan para tu cuenta de Garmin Connect o crear un plan de PacePro en el reloj ([Crear un plan de PacePro en tu reloj](#), página 56).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - 2 Selecciona una actividad de carrera al aire libre.
 - 3 Desplázate hacia abajo para seleccionar **Entreno > Planes de PacePro**.
 - 4 Selecciona un plan.
- SUGERENCIA:** puedes desplazarte hacia abajo para acceder a una vista previa de las vueltas y el gráfico de altitud antes de aceptar el plan de PacePro.
- 5 Pulsa .
 - 6 Selecciona **Usar plan** para iniciar el plan.
 - 7 Si es necesario, selecciona  para activar la navegación del trayecto.
 - 8 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.



	Ritmo de vuelta objetivo
	Ritmo de vuelta actual
	Progreso de finalización de la vuelta
	Distancia restante en la vuelta
	Tiempo recorrido o por recorrer total de tu tiempo objetivo

SUGERENCIA: puedes mantener pulsado  y seleccionar **Detener PacePro > ** para detener el plan de PacePro. El tiempo de actividad sigue corriendo.

Natación

NOTA: el reloj tiene activado el sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca durante las actividades de natación. El reloj también es compatible con monitores de frecuencia cardiaca para el pecho, como los accesorios de la serie HRM-Pro™. Si hay disponibles datos del sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca y del monitor de frecuencia cardiaca para el pecho, el reloj utilizará los datos del monitor de frecuencia cardiaca para el pecho.

Terminología de natación

Longitud: un recorrido de un extremo a otro de la piscina.

Intervalo: uno o varios largos consecutivos. Después de hacer un descanso, comienza un intervalo nuevo.

Brazada: se cuenta una brazada cada vez que el brazo que lleva el reloj completa un ciclo completo.

Swolf: tu puntuación swolf es la suma del tiempo que se tarda en hacer un largo de piscina más el número de brazadas necesarias para el mismo. Por ejemplo, 30 segundos y 15 brazadas equivalen a una puntuación swolf de 45. Para la natación en aguas abiertas, se calcula el swolf en 25 metros. Swolf es una medida de eficacia en la natación y al igual que en el golf, cuanto menor es la puntuación, mejor.

Velocidad crítica de nado (CSS): la CSS es la velocidad teórica que puedes mantener de forma continua sin agotarte. Puedes utilizar tu CSS como guía para el entrenamiento y para supervisar tu mejora.

Tipos de brazada

La identificación del tipo de brazada solo está disponible para la natación en piscina. El tipo de brazada se identifica al final de un largo. Los tipos de brazada aparecen en el historial de actividades de natación y en tu cuenta de Garmin Connect. También puedes seleccionar el tipo de brazada como un campo de datos personalizado ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)).

Libre	Estilo libre
Espalda	Espalda
Braza	Braza
Mariposa	Mariposa
Mixto	Más de un tipo de brazada en un intervalo
Ejercicios de técnica	Se utiliza con el registro de ejercicios de técnica (Entrenar con el registro de los ejercicios de técnica, página 60)

Consejos para las actividades de natación

- Pulsa  para registrar un intervalo durante la natación en aguas abiertas.
- Antes de iniciar una actividad de natación en piscina, sigue las instrucciones en pantalla para seleccionar el tamaño de piscina o introducir un tamaño personalizado.

El reloj mide y registra la distancia por largos de piscina completados. El tamaño de la piscina debe corregirse para que la distancia que se muestra sea precisa. La próxima vez que inicies una actividad de natación en piscina, el reloj utilizará este tamaño de piscina. Puedes desplazarte hacia abajo para seleccionar la configuración de la actividad y, a continuación, seleccionar **Tamaño de piscina** para cambiar el tamaño.

- Para obtener unos resultados precisos, realiza un largo completo con el mismo tipo de brazada para todo el largo. Pon en pausa el tiempo de actividad cuando te detengas para descansar.

- Pulsa  para registrar un descanso durante la natación en piscina (*Descanso automático y descanso manual durante la natación*, página 59).

El reloj registra automáticamente los intervalos y los largos en las actividades de natación en piscina.

- Para ayudar al reloj a contar los largos, impúlsate con energía desde la pared y deslízate antes de la primera brazada.
- Cuando realices ejercicios de técnica, debes pausar el tiempo de actividad o utilizar la función de registro de ejercicios de técnica (*Entrenar con el registro de los ejercicios de técnica*, página 60).

Descanso automático y descanso manual durante la natación

La función de descanso automático solo está disponible para la natación en piscina. El reloj detecta automáticamente cuándo estás descansando y muestra la pantalla de descanso. Si descansas durante más de 15 segundos, el reloj crea automáticamente un intervalo de descanso. Al reanudar la actividad de natación, el reloj inicia automáticamente un nuevo intervalo de natación.

SUGERENCIA: para obtener los mejores resultados con la función de descanso automático, limita al máximo los movimientos de los brazos mientras descansas.

Para registrar descansos manuales, puedes desactivar la función de descanso automático en las opciones de la actividad (*Configurar actividades*, página 86). Durante una actividad de natación en piscina o en aguas abiertas, puedes marcar manualmente un intervalo de descanso pulsando . Los datos de natación no se registran durante los intervalos de descanso.

SUGERENCIA: registra descansos manuales si vas a hacer descansos cortos o si quieres cronometrar los intervalos de natación de forma muy precisa.

Entrenar con el registro de los ejercicios de técnica

La función de registro de ejercicios de técnica solo está disponible para la natación en piscina. Puedes utilizar la función de registro de ejercicios de técnica para registrar manualmente series de piernas, natación con un brazo, o cualquier tipo de natación que no sea una de las cuatro brazadas principales.

1 Durante la actividad de natación en piscina, desplázate hacia arriba o hacia abajo para ver la pantalla de registro de ejercicios de técnica.

2 Pulsa  para iniciar el temporizador de ejercicios de técnica.

3 Tras completar un intervalo de ejercicios de técnica, pulsa .

El temporizador de ejercicios de técnica se detiene, pero el temporizador de actividad continúa registrando la sesión de natación completa.

4 Selecciona una distancia para los ejercicios de técnica completados.

Los aumentos de distancia se basan en el tamaño de piscina seleccionado para el perfil de actividad.

5 Selecciona una opción:

- Para iniciar otro intervalo de ejercicios de técnica, pulsa .
- Para iniciar un intervalo de natación, desliza hacia arriba o hacia abajo para volver a las pantallas de entrenamiento de natación.

6 Selecciona una opción:

- Para reanudar la actividad, pulsa .
- Para finalizar la actividad, pulsa .

Ciclismo

Uso de un rodillo ANT+

Para poder utilizar un rodillo ANT+ compatible, debes vincularlo con tu reloj mediante la tecnología Bluetooth o ANT+® ([Vincular los sensores inalámbricos](#), página 141).

Puedes utilizar tu reloj con un rodillo para simular resistencia mientras sigues un trayecto, montas o realizas una sesión de entrenamiento. Al utilizar el rodillo, el GPS se apaga automáticamente.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades > Ciclismo > Bici indoor**.

3 Mantén pulsado .

4 Selecciona **Opciones del rodillo de entrenamiento**.

5 Selecciona una opción:

- Selecciona **Recorrido libre** para ir en bicicleta.
- Selecciona **Seguir sesión de entrenamiento** para seguir una sesión de ejercicio guardada ([Sesiones de entrenamiento](#), página 8).
- Selecciona **Seguir trayecto** para seguir un trayecto guardado ([Trayectos](#), página 170).
- Selecciona **Establ. potenc.** para establecer el valor de la potencia objetivo.
- Selecciona **Establecer grado** para establecer el valor de grado simulado.
- Selecciona **Ajustar resistencia** para ajustar la fuerza de resistencia que aplica el rodillo.

6 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

El rodillo aumenta o disminuye la resistencia en base a la información de altura en el trayecto o recorrido.

Guía de potencia

Puedes crear y utilizar una estrategia de potencia para planificar el esfuerzo en un trayecto. El dispositivo D2 utiliza tu FTP, los datos de altitud del trayecto y el tiempo estimado que tardarás en completarlo para crear una Guía de potencia personalizada.

Uno de los pasos más importantes a la hora de planificar una estrategia de Guía de potencia satisfactoria es elegir el nivel de esfuerzo. Si aumentas el nivel de esfuerzo del trayecto se incrementarán las recomendaciones de potencia, mientras que un nivel de esfuerzo menor las reducirá ([Crear y usar una Power Guide, página 61](#)). El principal objetivo de una Guía de potencia es ayudarte a completar el trayecto con base en lo que se conoce de tu nivel, no hacerlo en un tiempo objetivo concreto. El nivel de esfuerzo se puede modificar durante el recorrido.

Las Guía de potencia se asocian siempre a un trayecto y no se pueden usar con los segmentos o las sesiones de entrenamiento. Puedes consultar y editar tu estrategia en la aplicación Garmin Connect y sincronizarla con dispositivos Garmin compatibles. Para poder usar esta función necesitas un potenciómetro vinculado con tu dispositivo ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)).

Crear y usar una Power Guide

Para poder crear una Power Guide, primero tienes que vincular un potenciómetro con tu reloj ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)). También debes haber cargado un trayecto en la cuenta de Garmin Connect ([Crear un trayecto en Garmin Connect, página 171](#)).

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona •••.
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Guía de potencia > Crear estrategia de guía de potencia**.
- 3 Sigue las instrucciones en pantalla para crear la guía de potencia.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona tu reloj.
- 6 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 7 En el reloj, selecciona una actividad de ciclismo al aire libre.
- 8 Desplázate hacia abajo para seleccionar **Entreno > Guía de potencia**.
- 9 Selecciona una guía de potencia.
- 10 Pulsa  y selecciona **Usar plan**.

SUGERENCIA: puedes acceder a una vista previa del mapa, el perfil de altura, el esfuerzo, la configuración y las vueltas. También puedes ajustar el esfuerzo, el terreno, la posición sobre la bicicleta y el peso del equipo antes de comenzar el recorrido.

Multideporte

Los triatletas, duatletas y todos aquellos que practican deportes multidisciplinares podrán beneficiarse de las opciones de actividades multideporte, como Triatlón o Swimrun. Durante una actividad multideporte, puedes pasar de una actividad a otra y seguir viendo el tiempo total. Por ejemplo, puedes pasar de ciclismo a carrera y ver el tiempo total de ciclismo y carrera correspondiente a toda la actividad multideporte.

Puedes personalizar una actividad multideporte o utilizar la actividad de triatlón predeterminada con la configuración para un triatlón estándar.

Entrenamiento de triatlón

Si participas en un triatlón, puedes utilizar la actividad de triatlón para realizar una transición rápida en cada disciplina, para cronometrar cada una de ellas y para poder guardar la actividad.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Multideporte > Triatlón**.
- 3 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

NOTA: la primera vez que inicies una actividad de triatlón, puedes activar **Cambio automático** para que el reloj detecte automáticamente los cambios de deportes y avance a la siguiente transición o al siguiente deporte ([Configurar actividades, página 86](#)).
- 4 Si es necesario, pulsa  al principio y al final de cada transición ([¿Cómo deshago una pulsación del botón Lap?, página 199](#)).

La función de transición está activada por defecto y el periodo de transición se registra por separado del periodo de actividad. La función de transición puede activarse y desactivarse en la configuración de la actividad de triatlón. Si las transiciones están desactivadas, pulsa  para cambiar de deporte.
- 5 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Crear una actividad multideporte

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Editar > Añadir > Multideporte**.
- 3 Selecciona un tipo de actividad multideporte o selecciona **Personalizado** e introduce un nombre.

Los nombres de actividad duplicados incluyen un número. Por ejemplo, Triatlón(2).
- 4 Selecciona dos actividades o más.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona una opción para personalizar la configuración específica de la actividad. Por ejemplo, puedes seleccionar si deseas incluir transiciones.
 - Selecciona **Hecho** para guardar y usar la actividad multideporte.

Actividades de gimnasio

El reloj se puede utilizar para los entrenamientos en interiores, como correr en una pista de interior o usar una bicicleta estática. El GPS se desactiva para las actividades en interiores ([Configurar actividades, página 86](#)).

Si corres o caminas con el GPS desactivado, la velocidad y la distancia se calculan mediante el acelerómetro del reloj. El acelerómetro se calibra automáticamente. La precisión de los datos relativos a la velocidad y a la distancia es mayor tras realizar varias carreras o andar en exteriores utilizando el GPS.

SUGERENCIA: sujetarse a los pasamanos de la cinta de correr reduce la precisión.

Cuando haces ciclismo con el GPS desactivado, los datos de velocidad y distancia no están disponibles a menos que dispongas de un sensor opcional que envíe los datos de velocidad y distancia al reloj (como un sensor de velocidad o cadencia).

Registrar una actividad de entrenamiento de fuerza

Durante una actividad de entrenamiento de fuerza, tienes la opción de registrar series. Una serie constituye varias repeticiones de un único movimiento. Puedes crear y buscar sesiones de entrenamiento de fuerza en tu cuenta Garmin Connect y transferirlas al reloj.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades > Gimnasio > Fuerza**.

3 Selecciona una opción:

- Para realizar una sesión de entrenamiento abierta, selecciona **Libre**.

SUGERENCIA: puedes activar la opción **Cuenta atrás para descansar** para que te avise después de un tiempo de descanso específico.

- Para seguir una sesión de entrenamiento estructurada, selecciona una sesión de entrenamiento, desplázate hacia abajo y selecciona un paso para ver la animación del ejercicio (si está disponible).

Cuando hayas terminado de ver la sesión de entrenamiento, pulsa  y selecciona **Realizar sesión de entrenamiento**.

SUGERENCIA: puedes ver el equipo necesario, editar la sesión de entrenamiento y mucho más antes de comenzar la sesión de entrenamiento.

4 Pulsa  para iniciar la actividad.

5 Comienza tu primera serie.

El reloj cuenta las repeticiones. El recuento de repeticiones aparece al completar al menos cuatro.

SUGERENCIA: el reloj solo puede contar las repeticiones de un único movimiento en cada serie. Si quieres cambiar de movimiento, tienes que terminar la serie y empezar otra nueva.

6 Pulsa el  para finalizar la serie y continuar con el siguiente ejercicio (si está disponible).

En el reloj se muestra el número total de repeticiones de la serie.

7 Si es necesario, edita la serie, el número de repeticiones y el peso utilizado para la serie.

8 Si es necesario, pulsa el  cuando hayas terminado de descansar para iniciar la siguiente serie.

9 Repite cada una de las series de fuerza hasta que hayas terminado la actividad.

SUGERENCIA: durante la sesión de entrenamiento, puedes pulsar  para editar las series anteriores. En las sesiones de entrenamiento estructuradas, tienes la opción de saltarte una serie o cambiar la siguiente serie.

10 Despues de la última serie, pulsa el  y selecciona **Detener sesión de entrenamiento**.

11 Selecciona **Guardar**.

Registrar una actividad HIIT

Puedes utilizar temporizadores especializados para registrar una actividad de entrenamiento en intervalos de alta intensidad (HIIT).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Gimnasio > HIIT**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Libre** para registrar una actividad HIIT abierta y no estructurada.
 - Selecciona **Temporizadores HIIT > AMRAP** para registrar tantas rondas como sea posible durante un periodo de tiempo establecido.
 - Selecciona **Temporizadores HIIT > EMOM** para registrar un número determinado de movimientos por minuto en cada minuto.
 - Selecciona **Temporizadores HIIT > Tabata** para alternar entre intervalos de 20 segundos de esfuerzo máximo y 10 segundos de descanso.
 - Selecciona **Temporizadores HIIT > Personalizado** para establecer el tiempo de movimiento y de descanso, y la cantidad de movimientos y de rondas.
 - Selecciona **Sesiones de entrenamiento** para seguir una sesión de entrenamiento guardada.
- 4 Si es necesario, sigue las instrucciones en pantalla.
- 5 Pulsa  para iniciar la primera ronda.
El reloj muestra un temporizador de cuenta atrás y tu frecuencia cardiaca actual.
- 6 Si es necesario, pulsa  para pasar manualmente a la siguiente ronda o descanso.
- 7 Cuando acabes la actividad, pulsa  para detener el tiempo de actividad.
- 8 Selecciona **Guardar**.

Registrar una actividad de escalada en interiores

Puedes registrar las rutas durante una actividad de escalada en interiores. Una ruta es una escalada por una pared de roca interior.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Gimnasio > Escalada en interior.**
- 3 Selecciona  para registrar las estadísticas de la ruta.
- 4 Selecciona un sistema de graduación.
- 5 **NOTA:** la próxima vez que inicies una actividad de escalada en interiores, el dispositivo utilizará este sistema de graduación. Puedes mantener pulsado , seleccionar la configuración de la actividad y, a continuación, seleccionar **Sist. clasif. dificultad** para cambiar de sistema.
- 6 Selecciona el nivel de dificultad de la ruta.
- 7 Comienza la primera ruta.
NOTA: cuando el temporizador de la ruta está en marcha, el dispositivo bloquea automáticamente los botones para evitar que se pulsen accidentalmente. Puedes mantener pulsado cualquier botón para desbloquear el reloj.
- 8 Cuando finalices la ruta, desciende hasta el suelo.
- 9 El tiempo de descanso se inicia automáticamente cuando estás en el suelo.
NOTA: si fuera necesario, puedes pulsar  para finalizar la ruta.
- 10 Selecciona una opción:
 - Para guardar una ruta realizada con éxito, selecciona **Completado**.
 - Para guardar una ruta realizada sin éxito, selecciona **Intentado**.
 - Para borrar la ruta, selecciona **Descartar**.
- 11 Introduce el número de caídas de la ruta.
- 12 Cuando hayas terminado de descansar, pulsa  y comienza la siguiente ruta.
- 13 Repite este proceso para cada ruta hasta que la actividad haya finalizado.
- 14 Pulsa .
- 15 Selecciona **Guardar**.

Buceo

Advertencias para inmersiones

ADVERTENCIA

- Las funciones de inmersión de este dispositivo están diseñadas solo para el uso por parte de buceadores certificados. Este dispositivo no se debe utilizar como ordenador de buceo único. No introducir la información adecuada relacionada con la inmersión en el dispositivo podría dar lugar a graves daños personales o incluso la muerte.
- No superes el límite máximo de profundidad de inmersión del dispositivo ([Especificaciones, página 193](#)).
- Asegúrate de que comprendes completamente el uso, las pantallas y las limitaciones del dispositivo. Si tienes alguna pregunta acerca de este manual o el dispositivo, aclara cualquier duda o discrepancia antes de realizar inmersiones con el dispositivo. Recuerda siempre que eres responsable de tu propia seguridad.
- Siempre existe riesgo de síndrome de descompresión (DCI) para cualquier perfil de buceador, incluso si se sigue el plan de inmersión que proporcionan las tablas de descompresión o un dispositivo de inmersión. Ningún procedimiento, dispositivo de inmersión o tabla de descompresión, descartará la posibilidad de DCI o la toxicidad del oxígeno. Las condiciones fisiológicas de cada persona pueden variar de un día a otro. Este dispositivo no puede tener en cuenta dichas variaciones. Te aconsejamos encarecidamente que permanezcas dentro de los límites que establece el dispositivo para minimizar el riesgo de DCI. Debes consultar tu estado físico con un médico antes de realizar inmersiones.
- Utiliza siempre instrumentos complementarios, como manómetros sumergibles que te indiquen la presión y la profundidad, y temporizadores o relojes. Debes disponer de acceso a tablas de descompresión al realizar inmersiones con este dispositivo.
- Realiza comprobaciones de seguridad antes de la inmersión: verifica que el dispositivo esté configurado y funcione correctamente, comprueba que la pantalla funcione sin problemas, revisa el nivel de la batería y la presión de la botella, y comprueba si salen burbujas para detectar posibles fugas en las mangueras y las conexiones.
- Este dispositivo no debe compartirse con otros usuarios para realizar inmersiones. Los perfiles de buceador son específicos de cada usuario y utilizar el perfil de otro buceador puede proporcionar información confusa que podría ser causa de muerte o lesiones graves.
- Por motivos de seguridad, nunca debes realizar inmersiones solo. Bucea siempre en compañía de otra persona, aunque haya alguien controlando la inmersión desde la superficie. También debes permanecer acompañado durante un periodo de tiempo prolongado tras la inmersión, ya que los síntomas del síndrome de descompresión (DCI) pueden manifestarse posteriormente o desencadenarse al realizar otras actividades en la superficie.
- El buceo en apnea requiere un entrenamiento adecuado. El buceo en apnea en piscina conlleva muchos de los mismos riesgos que el buceo en apnea en aguas abiertas. Nunca bucees solo.
- Este dispositivo no está diseñado para actividades de buceo profesional o comercial. Tiene exclusivamente fines recreativos. Las actividades de buceo comercial o profesional pueden exponer al usuario a profundidades extremas u otras condiciones que aumentan el riesgo de DCI.
- No realices inmersiones con gas si no has verificado personalmente el contenido de la botella e introducido el valor analizado en el dispositivo. Si no se verifica el contenido de la botella y se introducen los valores de gas correspondientes en el dispositivo, la información de planificación para la inmersión será incorrecta y podría provocar lesiones graves o incluso la muerte.
- Las inmersiones con varias mezclas de gases presentan un riesgo mucho mayor que aquellas con una única mezcla de gases. Los errores relacionados con el uso de varias mezclas de gases pueden provocar lesiones graves o incluso la muerte.
- Garantiza siempre la seguridad del ascenso. Un ascenso rápido aumenta el riesgo de DCI.
- Desactivar función de bloqueo de descompresión en el dispositivo puede conllevar un mayor riesgo de DCI y provocar lesiones personales o incluso la muerte. Si desactivas esta función, lo haces bajo tu responsabilidad.
- Ignorar una parada de descompresión obligatoria puede provocar lesiones graves o incluso la muerte. Nunca asciendas por encima de la profundidad de parada de descompresión indicada.

- Realiza siempre una parada de seguridad a entre 3 y 5 metros (9,8 y 16,4 pies) durante 3 minutos, incluso si no se requiere ninguna parada de descompresión.

Bucear

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades**.

3 Selecciona **Buceo** y, a continuación, **Submarinismo o Inmersión en apnea**.

NOTA: la primera vez que realices una actividad de inmersión, debes seleccionar la categoría **Buceo** antes de elegir un tipo de inmersión. El tipo de inmersión seleccionado se añade a tu lista de actividades favoritas ([Personalizar la lista de actividades favoritas, página 84](#)).

4 Con la muñeca fuera del agua, espera hasta que el reloj adquiera las señales GPS y la barra de estado se rellene (opcional).

El reloj necesita señales GPS para guardar la ubicación de entrada de la inmersión.

5 Revisa la configuración en la pantalla de comprobación previa a la inmersión y pulsa  hasta que aparezca la pantalla de datos de inmersión principal.

NOTA: si es necesario, puedes pulsar  para editar las opciones de actividad de inmersión, como el gas, el tipo de agua y las alertas.

6 Desciende para comenzar la inmersión.

El tiempo de actividad se inicia automáticamente al alcanzar una profundidad de 1,2 metros (4 pies).

NOTA: si inicias una inmersión sin seleccionar un modo de inmersión, el reloj utilizará el modo de inmersión y la configuración más recientes, y tu ubicación de entrada de la inmersión no se guardará.

7 Selecciona una opción:

- Pulsa  para desplazarte por las pantallas de datos y la brújula de buceo.
- Pulsa  para ver el menú para inmersiones.

8 Cuando estés listo para terminar la inmersión, asciende a la superficie.

El nivel de ascenso aparece en el indicador.

 Verde	Bien. El ascenso es de menos de 7,9 m (26 ft) por minuto.
 Amarillo	Moderadamente alto. El ascenso es de entre 7,9 y 10,1 m (26 y 33 ft) por minuto.
 Rojo	Demasiado alto. El ascenso es de más de 10,1 m (33 ft) por minuto.

9 Mantén la muñeca fuera del agua hasta que el reloj adquiera señales GPS y guarde la ubicación de salida de la inmersión (opcional).

Selecciona una opción:

- 10 • Para una actividad **Submarinismo**, espera a que el temporizador de **Tiempo de espera de guardado automático** inicie la cuenta atrás.

NOTA: cuando asciendes a 1 m (3,3 pies), el temporizador de **Tiempo de espera de guardado automático** comienza la cuenta atrás. Puedes pulsar  y selecciona **Parar inmersión** para guardar la inmersión antes de que el temporizador termine la cuenta atrás.

- Para una actividad de **Inmersión en apnea**, pulsa  y selecciona **Parar inmersión**.

El reloj guarda la actividad de inmersión.

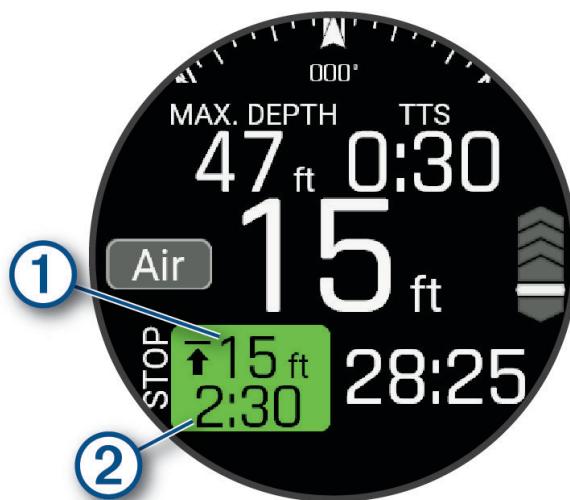
Navegar con la brújula de buceo

- 1 Durante una actividad de **Submarinismo**, pulsa  para ver la brújula de buceo.
- 2 Pulsa  y selecciona **Brújula > Establecer rumbo** para establecer el rumbo.
La brújula indica tu rumbo direccional mediante una marca verde.
SUGERENCIA: para establecer rápidamente el rumbo, mantén pulsado  y .
- 3 Pulsa  y selecciona **Brújula**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para volver a establecer el rumbo, selecciona **Cambiar rumbo**.
 - Para cambiar el rumbo en 180 grados, selecciona **Establecer en recíproco**.
NOTA: la brújula indica el rumbo recíproco mediante una marca roja.
 - Para establecer un rumbo de 90 grados hacia la izquierda o derecha, selecciona **Establecido en 90° izq.** o **Establecido en 90° der..**
 - Para borrar el rumbo, selecciona **Suprimir rumbo**.

Realizar una parada de seguridad

Se deben realizar paradas de seguridad durante cada inmersión para reducir el riesgo de síndrome de descompresión.

- 1 Tras una inmersión de al menos 11 m (35 pies), asciende a 5 m (15 pies).
La información de las paradas de seguridad aparece en las pantallas de datos.



①	Profundidad límite de parada de seguridad.
②	Temporizador de parada de seguridad. Cuando estés a 1 m (5 pies) de la profundidad límite, el temporizador comenzará la cuenta atrás.

- 2 Permanece a una distancia máxima de 2 m (8 pies) de la profundidad límite de parada de seguridad hasta que el temporizador de parada de seguridad llegue a cero.
NOTA: si asciendes más de 3 m (8 pies) por encima de la profundidad límite de parada de seguridad, el temporizador de parada de seguridad se detiene y el dispositivo te avisa para que desciendas por debajo de la profundidad límite. Si desciendes por debajo de los 11 m (35 pies), el temporizador de parada de seguridad se restablece.
- 3 Continúa ascendiendo hasta la superficie.

Realizar una parada de descompresión

Siempre se deben realizar todas las paradas de descompresión necesarias durante una inmersión para ayudar a reducir el riesgo de síndrome de descompresión. El hecho de no realizar una parada de descompresión añade un riesgo significativo.

- 1 Cuando excedas el tiempo límite de no descompresión (NDL), comienza tu ascenso.

La información de las paradas de descompresión aparece en las pantallas de datos.



①	Profundidad límite de parada de descompresión.
②	Temporizador de parada de descompresión.

- 2 Permanece a una distancia máxima de 0,6 m (2 pies) de la profundidad límite de parada de descompresión hasta que el temporizador de parada de descompresión llegue a cero.

NOTA: si asciendes más de 0,6 m (2 pies) por encima de la profundidad límite de parada de descompresión, el temporizador de parada de descompresión se detiene y el dispositivo te avisa para que desciendas por debajo de la profundidad límite. La profundidad y la profundidad límite parpadean en rojo hasta que estés dentro del margen seguro.

- 3 Continúa ascendiendo hasta la superficie o hasta la siguiente parada de descompresión.

Superar el límite de profundidad

ADVERTENCIA

Si el reloj supera la clasificación de profundidad de inmersión de 40 m (131,2 ft) y un límite de profundidad de inmersión de 45 m (147,6 ft), dejará de informar de las mediciones de profundidad hasta que asciendas por encima del límite de profundidad.

AVISO

Si el reloj supera el límite de profundidad de 45 m (147,6 ft) durante una inmersión, no podrá iniciar más actividades de submarinismo durante las próximas 24 horas.

El reloj cuenta con certificación de inmersión hasta una clasificación de profundidad de inmersión de 40 m (131,2 ft). Cuando se supera un límite de profundidad de inmersión de 45 m (147,6 ft), el reloj deja de informar de la profundidad y en la pantalla aparece **Sin indicaciones**. Al volver a ascender por encima de 45 m (147,6 ft), el reloj sigue informando de la profundidad. La información que requiere una carga de tejidos precisa deja de estar disponible durante el resto de la inmersión, incluidos el límite de tiempo de no descompresión (NDL), los tiempos de detención y el tiempo hasta la superficie (TTS).

Cuando se supera el límite de profundidad durante una inmersión, la actividad **Submarinismo** deja de estar disponible durante 24 horas para evitar errores de precisión en las indicaciones. No es posible desactivar la función **Bloqueo de descompresión** después de sobrepasar la clasificación de profundidad de inmersión del reloj ([Configuración avanzada de inmersión, página 71](#)).



Configuración de inmersión

Puedes personalizar la configuración de inmersión según tus necesidades. No todas las opciones de configuración se pueden aplicar a todos los modos de inmersión.

Desde la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad de inmersión, pulsa  y selecciona la configuración de la actividad.

Configuración avanzada: personaliza la configuración avanzada de las actividades de inmersión ([Configuración avanzada de inmersión, página 71](#)).

Disciplina de apnea: establece el tipo de disciplina para la inmersión en apnea.

Tiempo de espera de guardado automático: establece el intervalo de tiempo antes de que el reloj finalice y guarde una inmersión tras salir a la superficie.

Conservadurismo: establece el nivel de conservadurismo para los cálculos de descompresión para el buceo.

Cuanto mayor sea el conservadurismo, menor será la duración de la inmersión y mayor el tiempo ascenso.

Configuración de la pantalla: establece el brillo y el tiempo de espera de la pantalla para las actividades de inmersión.

Gas: establece la mezcla de gases utilizada para el buceo.

PO2: establece los umbrales de presión parcial de oxígeno (PO2), en bares, para advertencias y alertas críticas para buceo ([Alertas de inmersión, página 73](#)). El valor Advertencia de PaO2 es el límite del nivel de concentración de oxígeno más alto con el que te sientes a gusto. El valor PaO2 crítica es el límite del nivel máximo de concentración de oxígeno que debes alcanzar.

Modo piscina: activa el modo piscina para buceo. Cuando el reloj se encuentra en modo inmersión en piscina, la opción de bloqueo de descompresión funciona con normalidad; sin embargo, las inmersiones no se guardan en el registro de inmersiones.

Parada de seguridad: establece la duración de la parada de seguridad para buceo.

Tipo de agua: establece el tipo de agua para actividades de buceo.

Configuración avanzada de inmersión

Puedes personalizar la configuración de inmersión según tus necesidades. No todas las opciones de configuración se pueden aplicar a todos los modos de inmersión.

Desde la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad de inmersión, pulsa  y selecciona la configuración de la actividad y, después, Configuración avanzada.

Inmersión automática: inicia automáticamente una actividad de inmersión en función de tu último tipo de inmersión al comenzar el descenso. Puedes utilizar la opción Repetir para desactivar temporalmente esta función.

Toca 2 veces para desplazarte: se desplaza por las pantallas de datos de inmersión al tocar dos veces el reloj. Si notas que te desplazas de forma accidental, puedes cambiar la sensibilidad mediante la opción Sensibilidad.

Botón UP: desactiva  durante las actividades de inmersión para evitar que se pulsen los botones de forma accidental.

Frecuencia cardiaca en la muñeca: activa el sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca para inmersiones.

Brújula: calibra y establece la referencia norte de la brújula ([Calibrar la brújula manualmente, página 187](#)).

Satélites: establece el sistema de satélite que se utilizará para las ubicaciones de entrada y salida de inmersión ([Configurar satélites, página 92](#)).

Bloqueo de descompresión: activa la función de bloqueo de descompresión. Esta función impide inmersiones durante 24 horas si se sobrepasa un límite de descompresión durante más de tres minutos.

NOTA: después de sobrepasar un límite de descompresión, sigue siendo posible desactivar la función de bloqueo de descompresión. No puedes desactivar la función de bloqueo de descompresión después de infringir el límite de profundidad de inmersión del reloj ([Superar el límite de profundidad, página 70](#)).

Altitud de inmersión

A mayor altitud, la presión atmosférica es menor, y tu cuerpo contiene una mayor cantidad de nitrógeno que al comienzo de una inmersión al nivel del mar. El ordenador de buceo tiene en cuenta automáticamente los cambios de altitud mediante el sensor de presión barométrica. El valor de presión absoluta que utiliza el modelo de descompresión no se ve afectado por la altitud o la presión manométrica que se muestra en el ordenador de buceo.

Personalizar alertas de inmersión

Puedes configurar alertas de inmersión personalizadas para ayudarte a entrenar con un objetivo específico o para mejorar tu conocimiento del entorno.

Nombre de alerta	Modo de inmersión	Descripción
Profundidad	Submarinismo o apnea	La alerta se produce cuando alcanzas la profundidad seleccionada.
Flotabilidad neutra	Inmersión en apnea	La alerta se produce cuando alcanzas la profundidad seleccionada.
Arrancar/parar	Inmersión en apnea	La alerta se produce cuando inicias o detienes una inmersión.
Temporizador de superficie	Inmersión en apnea	La alerta se produce cuando transcurre el intervalo de tiempo seleccionado.
Profundidad objetivo	Inmersión en apnea	La alerta se produce cuando alcanzas la profundidad seleccionada.
Hora	Submarinismo o apnea	La alerta se produce cuando transcurre el intervalo de tiempo seleccionado.
Variómetro	Inmersión en apnea	La alerta se produce cada vez que alcanzas el intervalo de profundidad seleccionado.

Alertas de inmersión

Mensaje de alerta	Causa	Acción del reloj
Ninguna	Has completado la parada de descompresión.	La profundidad de parada de descompresión y el tiempo parpadean en azul durante cinco segundos.
Ninguna	El valor de presión parcial de oxígeno (PO2) está por encima del valor de advertencia especificado.	El valor de PO2 parpadea en amarillo.
Toxicidad de oxígeno pulmonar acumulada %1. Finaliza la inmersión ahora.	Las unidades de toxicidad de oxígeno están por encima del límite seguro. Durante la inmersión, el valor "%1" se sustituirá por el número de unidades acumuladas.	La alerta aparece cada dos minutos, hasta tres veces.
250 unidades de toxicidad de oxígeno pulmonar acumuladas.	Las unidades de toxicidad de oxígeno (OTU) están en 250 unidades y te estás acercando al límite seguro de 300 unidades.	Ninguna
Aproximándose a parada de descompresión	Te encuentras a un intervalo de una parada (3 m o 9,8 ft) de la profundidad de parada de descompresión.	Ninguna
Acercándose a LND.	Te quedan 10 minutos del tiempo límite de no descompresión (NDL).	La alerta volverá a aparecer cuando te queden 5 minutos de tiempo de NDL.
Ascendiendo demasiado rápido. Ralentiza el ascenso.	Asciendes a una velocidad superior a 9,1 m/min (30 ft/min) durante más de 5 segundos.	Ninguna
Queda muy poca batería. Finaliza la inmersión ahora.	Menos del 10% de batería restante.	La alerta se muestra cuando la batería del reloj está por debajo del 10 % y también en la pantalla de comprobación previa a la inmersión de la próxima inmersión.
Batería baja.	Menos del 20 % de batería restante.	La alerta se muestra cuando la batería del reloj está por debajo del 20 % y también en la pantalla de comprobación previa a la inmersión de la próxima inmersión.
Toxicidad en SNC del %1%. Finaliza la inmersión ahora.	La toxicidad del oxígeno en el SNC es demasiado elevada. Durante la inmersión, el valor "%1" se sustituirá por el porcentaje correspondiente de toxicidad en el SNC.	La alerta aparece cada dos minutos, hasta tres veces.
Toxicidad en SNC del 80 %.	La toxicidad del oxígeno en el sistema nervioso central (SNC) está al 80 % del límite seguro.	La alerta se muestra durante la inmersión y también en la pantalla de comprobación previa a la inmersión de la próxima inmersión.
Orientación de descompresión/NDL no disponible.	Has superado el límite de profundidad de inmersión del reloj.	La información que requiere una carga de tejidos precisa no está disponible para el resto de la inmersión, incluidos el tiempo de NDL, los tiempos de detención y el tiempo hasta la superficie (TTS). El campo

Mensaje de alerta	Causa	Acción del reloj
		NDL se sustituye por un mensaje de advertencia.
Descompresión completada	Has completado todas las paradas de descompresión.	Ninguna
Descenso por debajo del techo de descompresión.	Te encuentras a más de 0,6 m (2 ft) por encima del límite de descompresión.	La profundidad actual y la profundidad de parada parpadean en rojo. Si permaneces por encima del límite de descompresión durante más de tres minutos, la función de bloqueo de descompresión se activa.
Desciende para hacer 1 parada de seguridad.	Te encuentras a más de 2 m (8 pies) por encima del límite de parada de seguridad.	La profundidad actual y la profundidad de parada parpadean en amarillo.
La inmersión finalizará en %1 segundos.	El reloj finalizará automáticamente y guardará la inmersión. Durante la inmersión, el valor "%1" se sustituirá por el número de segundos.	Ninguna
No bucees. Error de lectura del sensor de profundidad.	El reloj no tiene datos del sensor de profundidad o no son válidos antes de iniciar una actividad de inmersión.	No inicies la inmersión. Ponte en contacto con el departamento de asistencia técnica de Garmin.
Error de lectura del sensor de profundidad. Finaliza la inmersión ahora.	El reloj no tiene datos del sensor de profundidad o no son válidos después de iniciar una actividad de inmersión.	Utiliza un ordenador o plan de buceo de respaldo y finaliza la inmersión. Ponte en contacto con el departamento de asistencia técnica de Garmin.
Se ha excedido el LND. Descompresión necesaria.	Has superado el tiempo de NDL.	El reloj comienza a proporcionar instrucciones para la parada de descompresión.
El valor de PO2 es alto.	El valor de PO2 está por encima del valor crítico especificado.	El valor de PO2 parpadea en rojo. La alerta se muestra cada 30 segundos, un máximo de tres veces, hasta que asciendes a un nivel seguro.
Parada de seguridad completada	Has completado la parada de seguridad.	Ninguna
Parada de seguridad iniciada	Has ascendido por encima de 6 m (20 ft) sin otra instrucción de descompresión.	Comienza el temporizador de cuenta atrás de la parada de seguridad, si está configurado.
El reloj se ha reiniciado. Evalúa las condiciones de inmersión.	El reloj se ha reiniciado durante la inmersión.	El reloj simula la inmersión durante el momento en que se estaba reiniciando. Dado que es posible que no se hayan activado otras alertas, evalúa tu profundidad y tus condiciones de inmersión actuales.

Deportes de invierno

Visualizar las actividades de esquí

Tu reloj graba los detalles de cada actividad de esquí de descenso o snowboard mediante la función Actividad automática. Esta función está activada de forma predeterminada para esquí de descenso y snowboard. Registra automáticamente las nuevas actividades de esquí cuando empiezas un descenso.

- 1 Inicia tu actividad de esquí o snowboard.
- 2 Mantén pulsado .
- 3 Selecciona **Ver actividades**.
- 4 Pulsa  y  para ver los detalles de tu última actividad, tu actividad actual y las actividades totales.
Las pantallas de actividad incluyen el tiempo, la distancia recorrida, la velocidad máxima, la velocidad media y el descenso total.

Registrar una actividad de esquí o snowboard de montaña

La actividad de esquí o snowboard de montaña te permite cambiar entre los modos de seguimiento de ascenso y descenso para que puedas hacer un seguimiento preciso de tus estadísticas. Puedes personalizar la opción Seguimiento modos para cambiar de modo de forma automática o manual ([Configurar actividades, página 86](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Actividades > Deportes de invierno > Esquí de montaña**.
 - Selecciona **Actividades > Deportes de invierno > Snowboard de montaña**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Si vas a empezar la actividad en un ascenso, selecciona **Ascenso**.
 - Si vas a empezar la actividad en un descenso, selecciona **Descenso**.
- 4 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 5 Si es necesario, pulsa  para cambiar entre los modos de seguimiento de ascenso y descenso.
- 6 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Datos de potencia de esquí de fondo

NOTA: el accesorio de la serie HRM-Pro debe estar vinculado con el reloj D2 Mach 2 mediante la tecnología ANT+.

Puedes utilizar un reloj D2 Mach 2 compatible que esté vinculado con el accesorio de la serie HRM-Pro para obtener información en tiempo real sobre tu rendimiento en esquí de fondo. Se mide en vatios. Entre los factores que afectan a la potencia, se incluyen la velocidad, los cambios de altura, el viento y el estado de la nieve. Puede utilizar la potencia para comprobar cómo esquías y mejorar tu técnica.

NOTA: los valores de potencia de esquí suelen ser inferiores a los de potencia de ciclismo. Esto es normal y se debe a que los humanos somos menos eficientes en el esquí que en el ciclismo. Es habitual que los valores de potencia de esquí sean entre un 30 y un 40 por ciento inferiores a los de potencia de ciclismo entrenando a la misma intensidad.

Deportes acuáticos

Consultar las actividades de deportes acuáticos

NOTA: esta función no está disponible para todos los tipos de deportes acuáticos.

Tu reloj registra los detalles de cada actividad de deportes acuáticos mediante la función Actividad automática. Esta función guarda automáticamente las actividades nuevas según tu movimiento. El tiempo de actividad se pausa cuando dejas de moverte. El tiempo de actividad se inicia automáticamente cuando aumenta la velocidad de movimiento. Puedes ver los detalles de la actividad cuando la pantalla está en pausa o mientras está en marcha el tiempo de actividad.

1 Inicia una actividad de deportes acuáticos.

2 Mantén pulsado .

3 Selecciona **Ver actividades**.

4 Pulsa  y  para ver los detalles de tu última actividad, tu actividad actual y las actividades totales.

Las pantallas de actividad incluyen el tiempo, la distancia recorrida, la velocidad máxima y la velocidad media.

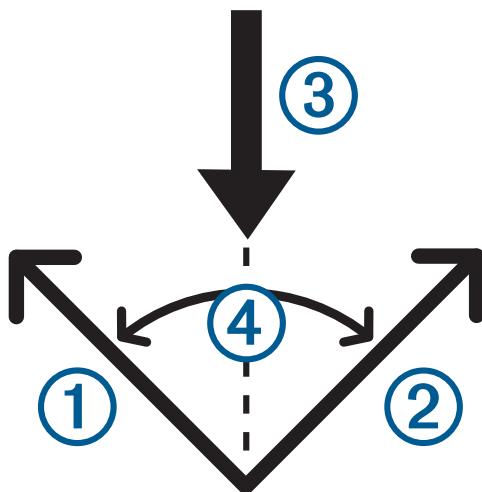
Vela

Ayuda de virada

ATENCIÓN

El reloj utiliza el rumbo sobre tierra con información de GPS para determinar el trayecto a seguir en la función de ayuda de virada, pero no tiene en cuenta otros factores que también pueden afectar a la dirección de la embarcación, tales como las corrientes y las mareas. Tú eres responsable del uso seguro y prudente de la embarcación.

Durante un crucero o regata con el viento en contra, la función de ayuda de virada te ayuda a determinar si la embarcación se aproa o se apoya. Cuando se calibra la ayuda de virada, el reloj captura el rumbo GPS cuando se vira a estribor **①** y a babor **②**. El reloj utiliza la media de los dos valores para calcular la dirección del viento real media **③** y el ángulo de virada de la embarcación **④**.



El reloj utiliza estos datos para determinar si la embarcación se aproa o se apoya debido a los cambios de dirección del viento.

La función de ayuda de virada está configurada en automático por defecto. Cada vez que calibres el rumbo GPS de babor o estribor, el reloj recalibrará el lado opuesto y la dirección del viento real. Puedes cambiar la configuración de la ayuda de virada para introducir unos valores fijos para el ángulo de virada o la dirección del viento real.

Consejos para obtener una estimación óptima de la elevación

Para obtener una estimación óptima de la elevación al utilizar la función de ayuda de virada, prueba con estos consejos. Consulta [Configurar la dirección del viento real](#), página 78 y [Calibrar la ayuda de virada](#), página 77 para obtener más información.

- Introduce un valor fijo para el ángulo de virada y calibra la virada a babor.
- Introduce un valor fijo para el ángulo de virada y calibra la virada a estribor.
- Restablece el ángulo de virada y calibra los lados de babor y de estribor.

Calibrar la ayuda de virada

Puedes calibrar babor, estribor o ambos lados de la embarcación para la función de ayuda de virada.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades > Deportes acuáticos**.

3 Selecciona **Vela o Vela**.

4 Pulsa  o  para ver la pantalla de ayuda de virada.

NOTA: es posible que tengas que añadir la pantalla de ayuda de virada a las pantallas de datos de la actividad ([Personalizar las pantallas de datos](#), página 85).

5 Selecciona **CONTROLES**.

6 Selecciona una opción:

- Para calibrar el lado de estribor, selecciona **ESTRIBOR**.
- Para calibrar el lado de babor, selecciona **BABOR**.

SUGERENCIA: si el viento viene del lado de estribor de la embarcación, calibra el lado de estribor. Si el viento viene del lado de babor de la embarcación, calibra el lado de babor.

7 Espera a que el dispositivo calibre la ayuda de virada.

Aparecerá una flecha para indicar si la embarcación se aproa o apopa.

8 (Opcional) Repite los pasos 6 y 7 para la otra parte de la embarcación.

9 Pulsa  cuando la calibración haya finalizado.

Introducir valores fijos para el ángulo de virada

Si utilizas la ayuda de virada para calibrar solo un lado de la embarcación, debes introducir manualmente el ángulo de virada.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades > Deportes acuáticos**.

3 Selecciona **Vela o Vela**.

4 Mantén pulsado .

5 Selecciona **Ángulo de virada > Ángulo**.

6 Introduce el valor.

Configurar la dirección del viento real

Si utilizas la ayuda de virada para calibrar solo un lado de la embarcación, debes introducir manualmente la dirección del viento real. Si calibras ambos lados de la embarcación, debes configurar el reloj para que establezca automáticamente la dirección del viento real.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Deportes acuáticos**.
- 3 Selecciona **Vela o Vela**.
- 4 Mantén pulsado .
- 5 Selecciona **Dirección del viento real**.
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Automático**.
 - Selecciona **Fijo** e introduce un valor.

Regata

Puedes utilizar el dispositivo para que te ayude a cruzar la línea de salida justo cuando empieza la regata. Al sincronizar el temporizador de regata de la aplicación con el temporizador de cuenta atrás oficial de la regata, te avisa en intervalos de un minuto a medida que el inicio de la regata se acerca. Al establecer la línea de salida, el dispositivo utiliza los datos de GPS para indicar si la embarcación cruzará la línea de salida antes, después o en el momento exacto del inicio de la regata.

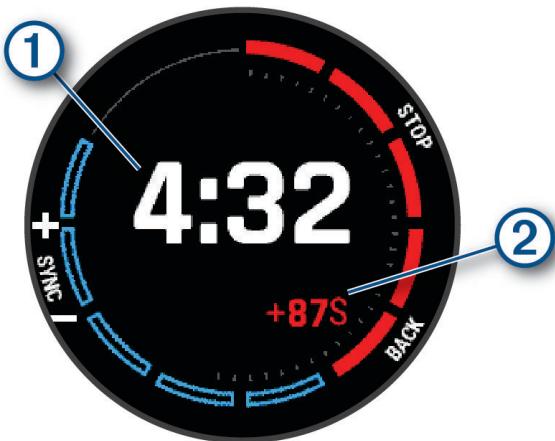
Configurar la línea de salida

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Deportes acuáticos > Vela**.
- 3 Espera mientras el dispositivo localiza satélites.
- 4 Mantén pulsado .
- 5 Selecciona **Configuración de línea de salida**.
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Marcar babor** para señalar la marca de la línea de babor conforme navegues por ella.
 - Selecciona **Marcar estribo** para señalar la marca de la línea de estribo conforme navegues por ella.
 - Selecciona **Tiempo disponible** para activar o desactivar los datos de tiempo disponible en la pantalla de datos del temporizador de regata.
 - Selecciona **Distancia hasta salida** para ajustar la distancia hasta la línea de salida, las unidades de distancia preferidas y la longitud de la embarcación.

Iniciar una regata

Para ver el tiempo disponible, primero debes establecer la línea de salida ([Configurar la línea de salida, página 78](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - 2 Selecciona **Actividades > Deportes acuáticos > Vela**.
 - 3 Espera mientras el reloj localiza satélites.
- La pantalla mostrará el temporizador de regata ① y el tiempo disponible ②.



- 4 Si es necesario, mantén pulsado  y selecciona una opción:
 - Para establecer un temporizador fijo, selecciona **Tiempo de regata > Fijo** e introduce un periodo de tiempo.
 - Para establecer una hora de inicio en las próximas 24 horas, selecciona **Tiempo de regata > GPS** e introduce una hora del día.
- 5 Pulsa .
- 6 Pulsa  y  para sincronizar el temporizador de regata con la cuenta atrás oficial de la carrera.
NOTA: si el tiempo disponible es negativo, llegarás a la línea de salida después de que comience la regata. Si el tiempo disponible es positivo, llegarás a la línea de salida antes de que comience la regata.
- 7 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.

Otras actividades

Registrar una actividad de respiración

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Otros > Trabajo de respiración**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Respiración profunda** para lograr un estado relajado de alerta.
 - Selecciona **Relajación y concentración** para relajar el cuerpo y centrar la mente.
 - Selecciona **Relajación y concentración (corto)** para relajar el cuerpo y centrar la mente en menos tiempo.
 - Selecciona **Calma** para reducir el nivel de estrés y prepararte para dormir.
- 4 Si es necesario, selecciona **Realizar sesión de entrenamiento**.
- 5 Pulsa  para iniciar la actividad.
- 6 Sigue las instrucciones de la pantalla mientras el reloj te guía por los ejercicios de respiración.
- 7 Pulsa  para saltar al siguiente paso en la fase de respiración.
- 8 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.
Aparecen la frecuencia respiratoria media y la frecuencia cardíaca.
- 9 Pulsa .

10 Selecciona **Todas las estadísticas**.

Aparecen la frecuencia cardíaca media, la frecuencia cardíaca máxima, la frecuencia respiratoria media y el cambio de estrés.

Registrar una actividad de meditación

Puedes usar una sesión guiada o crear tu propia actividad de meditación.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Otros > Meditación**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Libre** para registrar una actividad de meditación abierta y no estructurada.
 - Selecciona **Sesión** para seguir una sesión guiada con audio.
 - Selecciona **Personalizado** para crear una sesión personalizada con audio.
- 4 Si es necesario, pulsa  o sigue las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 5 Pulsa  para iniciar el temporizador de actividad.
El reloj muestra un temporizador de cuenta atrás o una intención.
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona  para escuchar el audio de la meditación desde el altavoz externo y ajustar el volumen del altavoz.
 - Conecta tus auriculares para escuchar el audio de la meditación ([Conectar auriculares Bluetooth, página 179](#)).
- NOTA:** las notificaciones se desactivan durante la actividad de meditación.
- 7 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Juegos

Uso de la aplicación Garmin GameOn™

Al vincular el reloj con el ordenador, puedes registrar una actividad de juego en el reloj y ver las métricas de rendimiento en tiempo real en el ordenador.

- 1 En el ordenador, ve a www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn y descarga la aplicación Garmin GameOn.
- 2 Sigue las indicaciones que aparecen en pantalla para completar la instalación.
- 3 Inicia la aplicación Garmin GameOn.
- 4 Cuando la aplicación Garmin GameOn te solicite que vincules el reloj, pulsa  y selecciona **Actividades > Otros > Juegos** en el reloj.
NOTA: mientras el reloj está conectado a la aplicación Garmin GameOn, las notificaciones y otras funciones Bluetooth se desactivan en el reloj.
- 5 Selecciona **Vincular ahora**.
- 6 Elige tu reloj de la lista y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
SUGERENCIA: puedes hacer clic en  > **Configuración** para personalizar la configuración, volver a leer el tutorial o eliminar un reloj. La aplicación Garmin GameOn recuerda el reloj y la configuración la próxima vez que abras la aplicación. Si es necesario, puedes vincular el reloj con otro ordenador ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)).
- 7 Selecciona una opción:
 - En el ordenador, inicia un juego compatible para iniciar automáticamente la actividad de juego.
 - En el reloj, inicia una actividad de juego manual ([Grabación de una actividad de juego manual, página 81](#)).La aplicación Garmin GameOn muestra tus métricas de rendimiento en tiempo real. Cuando completas la actividad, la aplicación Garmin GameOn muestra el resumen de la actividad de juego y la información de la partida.

Grabación de una actividad de juego manual

Puedes registrar una actividad de juego en el reloj e introducir manualmente las estadísticas de cada partida.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Otros > Juegos**.
- 3 Pulsa  y selecciona un tipo de juego.
- 4 Pulsa  para iniciar el tiempo de actividad.
- 5 Pulsa  al finalizar la partida para registrar el resultado o tu puesto.
- 6 Pulsa  para comenzar una nueva partida.
- 7 Cuando hayas completado la actividad, pulsa  y selecciona **Guardar**.

Jumpmaster

ADVERTENCIA

La función Jumpmaster solo debe utilizarse por paracaidistas experimentados. La función Jumpmaster no debe utilizarse como altímetro principal para paracaidismo. No introducir la información adecuada relacionada con el salto podría dar lugar a graves daños personales o incluso la muerte.

La función Jumpmaster sigue las directrices militares relativas al cálculo del punto de lanzamiento a gran altura (HARP). El reloj detecta automáticamente el momento en el que has saltado para iniciar la navegación hacia el punto de impacto deseado (DIP) utilizando, para ello, el barómetro y la brújula electrónica.

Planear un salto

- 1 Selecciona un tipo de salto ([Tipos de salto](#), página 82).
- 2 Introduce la información del salto ([Introducción de la información del salto](#), página 82).
El dispositivo calcula el punto de lanzamiento a gran altura (HARP).
- 3 Selecciona **Ir a HARP** para comenzar a navegar hacia el HARP.

Tipos de salto

La función jumpmaster te permite definir el tipo de salto en uno de estos tres tipos: HAHO, HALO o Estático. El tipo de salto seleccionado determina qué información de configuración adicional es necesaria. Para todos los tipos de saltos, la altura de lanzamiento y la altura de apertura se miden en pies sobre el nivel del suelo (AGL).

HAHO: gran altura, alta apertura. El paracaidista salta desde una gran altura y abre el paracaídas a una gran altura. Debes establecer un punto de impacto deseado (DIP) y una altura de lanzamiento de al menos 1.000 pies. Se asume que la altura de lanzamiento es igual a la altura de apertura. Los valores habituales de la altura de lanzamiento están comprendidos entre los 12.000 y los 24.000 pies AGL.

HALO: gran altura, baja apertura. El paracaidista salta desde una gran altura y abre el paracaídas a una altura baja. La información necesaria es la misma que para el tipo de salto HAHO, además de la altura de apertura. La altura de apertura no debe ser superior a la altura de lanzamiento. Los valores habituales de la altura de apertura están comprendidos entre los 2.000 y los 6.000 pies AGL.

Estático: se asume que la dirección y la velocidad del viento son constantes durante el salto. La altura de lanzamiento debe ser de al menos 1.000 pies.

Introducción de la información del salto

- 1 Pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Jumpmaster**.
- 3 Selecciona un tipo de salto ([Tipos de salto](#), página 82).
- 4 Lleva a cabo una o más de las siguientes acciones para introducir la información del salto:
 - Selecciona **DIP** para establecer un waypoint para la ubicación de aterrizaje deseada.
 - Selecciona **Altura de lanzamiento** para establecer la altura de lanzamiento AGL (en pies) a la que el paracaidista sale del avión.
 - Selecciona **Altura de apertura** para establecer la altura de apertura AGL (en pies) a la que el paracaidista abre el paracaídas.
 - Selecciona **Salto hacia delante** para establecer la distancia horizontal recorrida (en metros) como consecuencia de la velocidad del avión.
 - Selecciona **Rumbo a HARP** para establecer la dirección recorrida (en grados) debido a la velocidad del avión.
 - Selecciona **Viento** para establecer la velocidad (en nudos) y la dirección (en grados) del viento.
 - Selecciona **Constante** para ajustar la información del salto planificado. Dependiendo del tipo de salto, puedes seleccionar **Porcentaje máximo**, **Factor de seguridad**, **K en abierto**, **K en caída libre** o **K en estático** e introducir información adicional ([Configuración de la constante](#), página 83).
 - Selecciona **Automático. a DIP** para activar la navegación automática al DIP cuando saltes.
 - Selecciona **Ir a HARP** para comenzar a navegar hacia el HARP.

Introducción de la información del viento para los saltos HAHO y HALO

- 1 Pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Jumpmaster**.
- 3 Selecciona un tipo de salto (*Tipos de salto*, página 82).
- 4 Selecciona **Viento > Añadir**.
- 5 Selecciona una altura.
- 6 Introduce la velocidad del viento en nudos y selecciona **Hecho**.
- 7 Introduce la dirección del viento en grados y selecciona **Hecho**.
El valor del viento se añade a la lista. En los cálculos, se utilizan únicamente los valores del viento que se han incluido en la lista.
- 8 Repite los pasos 5–7 para cada altura disponible.

Restablecimiento de la información del viento

- 1 Pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Jumpmaster**.
- 3 Selecciona **HAHO o HALO**.
- 4 Selecciona **Viento > Restablecer**.

Todos los valores del viento se eliminan de la lista.

Introducción de la información del viento para un salto estático

- 1 Pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Exterior > Jumpmaster > Estático > Viento**.
- 3 Introduce la velocidad del viento en nudos y selecciona **Hecho**.
- 4 Introduce la dirección del viento en grados y selecciona **Hecho**.

Configuración de la constante

Selecciona Jumpmaster, elige un tipo de salto y selecciona Constante.

Porcentaje máximo: define la escala de salto de todos los tipos de salto. Un parámetro inferior al 100% reduce la distancia de desvío al DIP; un parámetro superior al 100% aumenta esa distancia de desvío. Es posible que los paracaidistas con más experiencia quieran utilizar números más pequeños, mientras que los paracaidistas menos experimentados deseen usar números más grandes.

Factor de seguridad: establece el margen de error de un salto (solo HAHO). Los factores de seguridad suelen ser valores enteros de dos o más cifras y los determina el paracaidista en función de las especificaciones del salto.

K en caída libre: define el valor de arrastre del viento de un paracaídas durante la caída libre, dependiendo de la clasificación de la lona del paracaídas (solo HALO). Cada paracaídas debería estar marcado con un valor K.

K en abierto: define el valor de arrastre del viento de un paracaídas abierto, en función de la clasificación del material del paracaídas (HAHO y HALO). Cada paracaídas debería estar marcado con un valor K.

K en estático: define el valor de arrastre del viento de un paracaídas durante un salto estático, en función de la clasificación del material del paracaídas (solo Estático). Cada paracaídas debería estar marcado con un valor K.

Personalizar actividades y aplicaciones

Puedes personalizar la lista de actividades y aplicaciones, las pantallas de datos, los campos de datos y otras configuraciones.

Personalizar la lista de aplicaciones

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Editar**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para cambiar la ubicación de una aplicación en la lista, selecciónala, pulsa  o  para mover la aplicación y, a continuación, pulsa  para seleccionar la nueva ubicación.
 - Para borrar una aplicación de la lista, selecciónala y, a continuación, selecciona .
 - Para añadir una aplicación, selecciona **Añadir** y, a continuación, selecciona una o más aplicaciones.

Personalizar la lista de actividades favoritas

La lista de actividades favoritas aparecen en la parte superior de la lista, lo que te permite acceder rápidamente a las actividades que utilizas frecuentemente. Puedes añadir y quitar actividades favoritas en cualquier momento.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades**.
Tus actividades favoritas aparecen al principio de la lista.
- 3 Selecciona **Editar**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para cambiar la ubicación de una actividad en la lista, selecciónala, pulsa  o  para mover la actividad y, a continuación, pulsa  para seleccionar la nueva ubicación.
 - Para quitar una actividad favorita, selecciónala y, a continuación, selecciona  > **Borrar**.
 - Para añadir una actividad favorita, selecciona **Añadir** y, a continuación, selecciona una o más actividades.

Añadir una actividad favorita a la lista

Puedes anclar hasta tres actividades favoritas en la parte superior de la aplicación y las listas de actividades.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades**.
- 3 Desplázate hasta una actividad favorita (*Personalizar la lista de actividades favoritas*, página 84).
- 4 Mantén pulsado  y selecciona **Anclar actividad**.

La próxima vez que pulses  en la pantalla del reloj para abrir las listas de aplicaciones y actividades, la actividad anclada aparecerá en la parte superior de la lista.

Personalizar las pantallas de datos

Puedes mostrar, ocultar y cambiar la disposición y el contenido de las pantallas de datos para cada actividad.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.
- 4 Selecciona **Pantallas de datos**.
- 5 Desplázate hasta la pantalla de datos que quieras personalizar.
- 6 Selecciona .
- 7 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Disposición** para ajustar el número de campos de datos en la pantalla de datos.
 - Selecciona **Campos de datos** y selecciona un campo para cambiar los datos que aparecen en él.
SUGERENCIA: para ver una lista de todos los campos de datos disponibles, dirígete a [Campos de datos, página 206](#). Algunos campos de datos no están disponibles en todos los tipos de actividad.
 - Selecciona **Reordenar** para cambiar la ubicación de la pantalla de datos en el bucle.
 - Selecciona **Borrar** para borrar la pantalla de datos del bucle.
- 8 Si es necesario, selecciona **Añadir** para añadir una pantalla de datos al bucle.
Puedes añadir una pantalla de datos personalizada, o bien seleccionar una de las pantallas de datos predefinidas.

Añadir la pantalla de datos de mapas

Puedes añadir el mapa al bucle de las pantallas de datos para una actividad GPS.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad GPS.
- 3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.
- 4 Selecciona **Pantallas de datos > Añadir > Mapa**.

Crear una actividad personalizada

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades > Editar > Añadir**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Copiar actividad** para crear tu actividad personalizada a partir de una de tus actividades guardadas.
 - Selecciona **Otros > Otros** para crear una nueva actividad personalizada.
- 4 Si es necesario, selecciona un tipo de actividad.
- 5 Selecciona un nombre o introduce un nombre personalizado.
Los nombres de actividad duplicados incluyen un número, por ejemplo: Bicicleta(2).
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona una opción para personalizar la configuración específica de la actividad. Por ejemplo, puedes personalizar las pantallas de datos o las funciones automáticas.
 - Selecciona **Hecho** para guardar y usar la actividad personalizada.

Configurar actividades

Esta configuración te permite personalizar cada una de las actividades preinstaladas en función de tus necesidades. Por ejemplo, puedes personalizar las pantallas de datos y activar funciones de alertas y entrenamiento. No todas las opciones están disponibles para todos los tipos de actividad. Algunos tipos de actividad tienen listas de configuración independientes ([Configuración de golf, página 45](#), [Configuración de inmersión, página 71](#)).

Desde la pantalla del reloj, pulsa  , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad, pulsa  y selecciona la configuración de la actividad.

Distancia en 3D: calcula la distancia recorrida por medio de los cambios de altura y del movimiento horizontal sobre la tierra.

Velocidad en 3D: calcula la velocidad por medio de los cambios de altura y del movimiento horizontal sobre la tierra.

Color de primer plano: establece el color de primer plano del ícono de actividad.

Añadir actividad: añade un tipo de actividad a una actividad multideporte.

Alertas: establece la función de entrenamiento o las alertas de navegación para la actividad ([Alertas de actividad, página 89](#)).

Configuración del altímetro: muestra la altitud de vuelo en función de la presión atmosférica o la altitud GPS.

Salida de audio: establece el dispositivo de audio que se usará para las alertas de voz ([Reproducir alertas de voz durante una actividad, página 90](#)).

Auto Climb: detecta los cambios de altura mediante el altímetro incorporado y muestra automáticamente los datos de ascenso relevantes ([Activar Auto Climb, página 92](#)).

Vuelo automático: inicia la actividad VOLAR automáticamente cuando el reloj detecta un vuelo. Puedes ajustar la sensibilidad del régimen de ascenso y activar los datos de la aplicación Garmin Pilot para evitar detecciones falsas.

Auto Lap: establece las opciones de la función Auto Lap para marcar automáticamente las vueltas. La opción **Distancia automática** marca las vueltas a una distancia específica. La opción **Auto Lap por posición** marca las vueltas en un lugar en el que previamente se ha pulsado  . Cuando completas una vuelta, aparece un mensaje de alerta de vuelta personalizable. Esta característica es útil para comparar el rendimiento a lo largo de diferentes partes de una actividad.

Auto Pause: configura las opciones para que se detenga el registro de datos de la función Auto Pause[®] cuando dejas de moverte o cuando tu velocidad baje de un valor especificado. Esta función resulta útil si el trayecto incluye semáforos u otros lugares en los que te tienes que detener.

Descanso automático: crea automáticamente un intervalo de descanso cuando dejas de moverte durante una actividad de natación en piscina ([Descanso automático y descanso manual durante la natación, página 59](#)). Establece las opciones para iniciar y detener automáticamente el temporizador de descanso para la actividad de ultramaratón ([Configuración de descanso automático de ultramaratón, página 55](#)).

Actividad auto.: detecta automáticamente actividades de esquí o deportes acuáticos mediante el acelerómetro incorporado ([Visualizar las actividades de esquí, página 75](#), [Consultar las actividades de deportes acuáticos, página 76](#)).

Desplazamiento aut.: se desplaza automáticamente por todas las páginas de datos de actividad mientras el tiempo de actividad está en marcha.

Serie automática: inicia y detiene automáticamente las series de ejercicio durante las actividades de entrenamiento de fuerza.

Cambio automático: detecta automáticamente una transición al siguiente deporte en una actividad multideporte, como triatlón.

Inicio automático: inicia automáticamente una actividad de motocross o BMX cuando empiezas a moverte.

Emitir frecuencia cardiaca: transmite automáticamente los datos de frecuencia cardiaca del reloj a dispositivos vinculados al iniciar la actividad ([Transmitir datos de la frecuencia cardiaca, página 159](#)).

Transmitir a GameOn: transmite automáticamente los datos biométricos a la aplicación Garmin GameOn cuando inicias una actividad de juego ([Uso de la aplicación Garmin GameOn™, página 81](#)).

ClimbPro: muestra información sobre los ascensos próximos y actuales mientras navegas por un trayecto ([Usar ClimbPro, página 91](#)).

Inicio cuenta atrás: activa un temporizador de cuenta atrás para intervalos de natación en piscina.

Pantallas de datos: personaliza las pantallas de datos y añade nuevas pantallas de datos para la actividad ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)).

Editar peso: te permite añadir el peso utilizado en una serie de ejercicios durante un entrenamiento de fuerza o una actividad de cardio.

Alertas de finalización: establece una alerta para activarse dos o cinco minutos antes del final de la actividad de meditación.

Luz estroboscópica de linterna: define el modo, la velocidad y el color de la linterna LED durante la actividad.

Sist. clasif. dificultad: establece el sistema de graduación para evaluar la dificultad de la ruta en la actividad de escalada.

Alertas durante el vuelo: establece alertas de aviación para la actividad de vuelo ([Configurar alertas de aviación, página 37](#)).

Modo salto: establece el objetivo de actividad de comba en un tiempo, un número de repeticiones o una duración indefinida.

Número de carril: establece el número de carril para las carreras en pista.

Vueltas: ajusta la configuración de las opciones **Auto Lap**, **Botón Lap** y **Alerta de vuelta**.

Alerta de vuelta: establece los campos de datos que se mostrarán para cada vuelta.

Botón Lap: activa el botón  para registrar una vuelta o un descanso durante una actividad. También puedes definir el comportamiento predeterminado del botón  durante una actividad multideporte.

Bloquear dispositivo: bloquea la pantalla táctil y los botones durante una actividad multideporte para evitar que se pulsen los botones y se deslice sobre la pantalla táctil por accidente.

Configuración del mapa: establece las preferencias de pantalla de la pantalla de datos de mapas para la actividad ([Configurar el mapa, página 165](#)).

Capas del mapa: establece los datos de mapas que se mostrarán en el mapa ([Mostrar y ocultar datos de mapas, página 167](#)).

Metrónomo: reproduce tonos o vibra a un ritmo regular para ayudarte a mejorar tu rendimiento entrenando con una cadencia más rápida, más lenta o más constante. Puedes establecer las pulsaciones por minuto (ppm) de la cadencia que quieras mantener, la frecuencia de pulsaciones y los ajustes de sonido.

Seguimiento modos: establece el modo de seguimiento de ascenso y descenso en automático o manual para esquí y snowboard de montaña.

Seguim. obstáculos: guarda las ubicaciones de los obstáculos de la primera vuelta del trayecto. En las siguientes vueltas del trayecto, el reloj usa las ubicaciones guardadas para cambiar entre los intervalos de carrera y obstáculos ([Registrar una actividad de carrera de obstáculos, página 56](#)).

Peso de la mochila: establece el peso de la mochila que llevas.

Condición de rendimiento: activa la función de condición de rendimiento durante una actividad ([Condición de rendimiento, página 109](#)).

Tamaño de piscina: establece la longitud de la piscina para la natación en piscina.

Media de potencia: controla si el reloj incluye valores de cero para los datos de potencia en bicicleta que aparecen cuando no estás pedaleando.

Modo de energía: establece el modo de energía predeterminado para la actividad.

Modo ahorro energía: establece el límite de tiempo de espera para que el reloj permanezca en el modo actividad mientras espera a que inicies la actividad, por ejemplo, cuando estás esperando a que comience una carrera. La opción **Normal** configura el reloj para que pase al modo de bajo consumo tras 5 minutos de inactividad. La opción **Extendido** configura el reloj para que pase al modo de bajo consumo tras 25 minutos de actividad. El modo prolongado puede provocar la disminución de la autonomía de la batería entre carga y carga.

- Registrar después del atardecer:** configura el reloj para registrar puntos de track después del anochecer durante una expedición.
- Registrar temperatura:** registra la temperatura ambiente alrededor del reloj o de un sensor de temperatura vinculado.
- Registrar VO2 máx:** registra una estimación del valor de VO2 máximo para las actividades de trail y ultramaratón.
- Intervalo de grabación:** establece la frecuencia de registro de los puntos de track durante una expedición. Por defecto, el registro de los puntos de seguimiento GPS se realiza una vez por hora, y no se registran después del anochecer. Si se graban los puntos de track a una frecuencia menor, se maximiza la autonomía de la batería.
- Cambiar nombre:** establece el nombre de la actividad.
- Conteo repetitivo:** registra los recuentos de repeticiones durante una sesión de entrenamiento. La opción **Solo para sesiones de entrenamiento** registra el recuento de repeticiones únicamente durante sesiones de entrenamiento guiadas.
- Repetir:** registra repeticiones para actividades multideporte. Por ejemplo, puedes utilizar esta opción para actividades que incluyan varias transiciones, como un swimrun.
- Restablecer valores predeterminados:** restablece la configuración de la actividad.
- Estadísticas ruta:** registra las estadísticas de la ruta para actividades de escalada en interiores.
- Rutas:** establece las preferencias para calcular las rutas de la actividad ([Configurar rutas](#), página 91).
- Running Power:** registra los datos de potencia en carrera y personaliza la configuración ([Configurar potencia en carrera](#), página 144).
- Pistas:** ajusta la configuración de las opciones **Actividad auto.**, **Botón Lap** y **Alerta de vuelta**.
- Satélites:** establece el sistema de satélites GNSS que utilizar para la actividad ([Configurar satélites](#), página 92).
- Alertas de segmento:** te notifican acerca de la aproximación a segmentos guardados ([Segmentos](#), página 93).
- Autoevaluación:** permite establecer la frecuencia con la que se evalúa el esfuerzo percibido de la actividad ([Evaluar una actividad](#), página 36).
- SpeedPro:** registra métricas de velocidad avanzadas para los recorridos de windsurf.
- Detectar tipo brazo:** detecta automáticamente tu tipo de brazada para natación en piscina.
- Táctil:** activa la pantalla táctil durante una actividad o solo para la pantalla del mapa.
- Bloqueo táctil:** permite deslizar el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para desbloquear la pantalla táctil.
- Detección de pista:** detecta automáticamente si estás en una pista para correr.
- Transición:** activa las transiciones para las actividades multideporte.
- Unidades:** establece las unidades de medida para la actividad.
- Alertas por vibración:** indican las fases de inspiración y espiración durante una actividad de trabajo de respiración.
- Vídeos entreno:** activa las animaciones de los ejercicios con instrucciones para las actividades de fuerza, cardio, yoga o pilates. Hay disponibles animaciones para las sesiones de entrenamiento preinstaladas y para las que se descargan desde tu cuenta de Garmin Connect.

Alertas de actividad

Puedes crear alertas para cada tipo de actividad que te permitirán entrenar para alcanzar objetivos determinados, para mejorar tu conocimiento del entorno y para navegar hacia tu destino. Algunas alertas solo están disponibles para determinadas actividades. Existen tres tipos de alertas: alertas de seguridad, alertas de rango y alertas periódicas.

Alerta de seguridad: una alerta de evento te notifica una vez. El evento en cuestión es un valor específico. Por ejemplo, puedes configurar el reloj para avisarte cuando quemes un número concreto de calorías.

Alerta de rango: una alerta de rango te avisa cada vez que el reloj está por encima o por debajo de un rango de valores específico. Por ejemplo, puedes configurar el reloj para que te avise cuando tu frecuencia cardiaca sea inferior a 60 ppm (pulsaciones por minuto) y cuando supere las 210 ppm.

Alerta periódica: una alerta periódica te avisa cada vez que el reloj registra un valor o intervalo específicos. Por ejemplo, puedes configurar el reloj para que te avise cada 30 minutos.

Nombre de alerta	Tipo de alerta	Descripción
Cadencia	Distancia	Puedes establecer valores mínimos y máximos para la cadencia.
Calorías	Seguridad, periódica	Puedes definir el número de calorías.
Personalizado	Seguridad, periódica	Puedes seleccionar un mensaje existente o crear un mensaje personalizado y escoger un tipo de alerta.
Distancia	Seguridad, periódica	Puedes definir un intervalo de distancia.
Altitud	Distancia	Puedes establecer valores mínimos y máximos para la altura.
Frecuencia cardiaca	Distancia	Puedes establecer valores mínimos y máximos para la frecuencia cardiaca o seleccionar un cambio de zona. Consulta Acerca de las zonas de frecuencia cardiaca , página 180 y Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca , página 182.
Ritmo	Distancia	Puedes establecer valores mínimos y máximos para el ritmo.
Ritmo	Periódica	Puedes establecer un ritmo de natación objetivo.
Alimentación	Distancia	Puedes establecer el nivel de potencia máximo o mínimo.
Proximidad	Suceso	Puedes crear un radio a partir de una ubicación guardada.
Carrera/Caminar	Periódica	Puedes definir descansos programados a intervalos regulares para caminar.
Potencia de carrera	Seguridad, distancia	Puedes establecer valores mínimos y máximos para las zonas de potencia.
Velocidad	Distancia	Puedes establecer valores de velocidad mínimos y máximos.
Velocidad de palada	Distancia	Puedes establecer paladas altas o bajas por minuto.
Hora	Seguridad, periódica	Puedes definir un intervalo de tiempo.
Temporizador de pista	Periódica	Puedes establecer un intervalo de tiempo de pista en segundos.

Establecer una alerta

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.
- 3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.
- 4 Selecciona **Alertas**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Añadir** para añadir otra alerta a la actividad.
 - Selecciona el nombre de la alerta para editar una alerta existente.
- 6 Si es necesario, selecciona el tipo de alerta.
- 7 Selecciona una zona, introduce los valores máximo y mínimo, o bien introduce un valor personalizado para la alerta.
- 8 Si es necesario, activa la alerta.

Para las alertas de eventos o periódicas, aparece un mensaje cada vez que alcanzas el valor de alerta. Para las alertas de rango, aparece un mensaje cada vez que superas o bajas del rango especificado (valores mínimo y máximo).

Reproducir alertas de voz durante una actividad

El reloj puede reproducir mensajes de estado motivadores durante una carrera u otra actividad. Durante una alerta de voz, el reloj o el smartphone baja el volumen del audio principal para reproducir el mensaje.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Modos de enfoque > Actividad > Alertas de voz**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para que las alertas de voz se reproduzcan a través del altavoz del reloj, selecciona **Salida de audio > Reloj**.
 - Para configurar las alertas de voz para que se reproduzcan a través del smartphone o los auriculares Bluetooth conectados, si están disponibles, selecciona **Salida de audio > Dispositivos conectados**.
 - Para escuchar las alertas giro a giro durante la navegación, selecciona **Alertas orientación**.
 - Para escuchar una alerta en cada vuelta, selecciona **Alerta de vuelta**.
 - Para personalizar las alertas con información sobre el ritmo y la velocidad, selecciona **Alerta de ritmo/velocidad**.
 - Para personalizar las alertas con información sobre tu frecuencia cardiaca, selecciona **Alerta de frecuencia cardiaca**.
 - Para personalizar las alertas con datos de potencia, selecciona **Alerta de potencia**.
 - Para escuchar las alertas al iniciar y detener el tiempo de actividad, incluida la función Auto Pause, selecciona **Eventos temporiz**.
 - Para escuchar las alertas de sesiones de entrenamiento reproducidas como una alerta de voz, selecciona **Alertas de sesiones de entrenamiento**.
 - Para escuchar las alertas de actividad reproducidas como una alerta de voz, selecciona **Alertas de actividad** ([Alertas de actividad](#), página 89).

Configurar rutas

Puedes cambiar la configuración de rutas para personalizar la forma en que el reloj calcula las rutas para cada actividad.

NOTA: algunas configuraciones no están disponibles en todos los tipos de actividad.

Desde la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad, pulsa , selecciona la configuración de la actividad y, después, **Rutas**.

Rutas populares: calcula rutas en función de las carreras y recorridos más populares de Garmin Connect.

Trayectos: establece cómo navegas por los trayectos utilizando el reloj. Utiliza la opción Seguir trayecto para navegar por un trayecto exactamente como aparece, sin recalcularlo. Utiliza la opción Usar mapa para navegar por un trayecto estableciendo rutas, así como para volver a calcular la ruta si te desvías del trayecto.

Método de cálculo: establece el método de cálculo para minimizar el tiempo, la distancia o el ascenso en las rutas.

Elementos a evitar: establece los tipos de carreteras o transportes a evitar en las rutas.

Tipo: establece el comportamiento del puntero que aparece en las rutas directas.

Usar ClimbPro

La función ClimbPro te ayuda a gestionar tu esfuerzo para los próximos ascensos de un trayecto. Puedes ver los detalles de los ascensos, como la pendiente, la distancia y la ganancia de altitud, antes o en tiempo real mientras sigues un trayecto. Las categorías de ascenso en bicicleta, basadas en la longitud y la pendiente, se indican por color.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.

4 Selecciona **ClimbPro > Estado > Durante la navegación**.

5 Selecciona una opción:

- Selecciona **Campo de datos** para personalizar el campo de datos que aparece en la pantalla de ClimbPro.
- Selecciona **Alerta** para establecer alertas al inicio de un ascenso o a una cierta distancia del mismo.
- Selecciona **Descensos** para activar o desactivar los descensos para las actividades de carrera.
- Selecciona **Detección ascensos** para elegir los tipos de subidas detectadas durante las actividades de ciclismo.

6 Revisa los ascensos y los detalles del trayecto ([Usar la aplicación Guardados, página 13](#)).

7 Empieza siguiendo un trayecto guardado ([Navegar a un destino, página 167](#)).

Activar Auto Climb

Puedes utilizar la función Auto Climb para detectar cambios de altura automáticamente. Puedes utilizarlo en actividades como la escalada, el senderismo, la carrera o el ciclismo.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

3 Desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad.

4 Selecciona **Auto Climb > Estado**.

5 Selecciona **Siempre** o **Cuando no estés navegando**.

6 Selecciona una opción:

- Selecciona **Pantalla en carrera** para identificar qué pantalla de datos aparece mientras realizas una actividad de carrera.
- Selecciona **Pantalla ascenso** para identificar qué pantalla de datos aparece mientras realizas una actividad de escalada.
- Selecciona **Velocidad vertical** para establecer el nivel de ascenso a lo largo del tiempo.
- Selecciona **Cambio de modo** para establecer la rapidez con la que el dispositivo cambia de modo.

NOTA: la opción Pantalla actual te permite cambiar automáticamente a la última pantalla que estabas viendo antes de la transición a Auto Climb.

Configurar satélites

Puedes cambiar la configuración de los satélites GNSS para personalizar los sistemas de satélite utilizados para cada actividad. Para obtener más información sobre los sistemas de satélite GNSS, visita garmin.com/aboutGPS.

En la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad, desplázate hacia abajo y selecciona la configuración de la actividad y selecciona **Satélites**.

NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.

Desactivado: desactiva los sistemas de satélite GNSS para la actividad.

Usar predeterminados: permite que el reloj utilice la configuración predeterminada del modo de enfoque de actividad para los satélites GNSS (*Personalización de un modo de enfoque predeterminado*, página 156).

Solo GPS: activa el sistema de satélite GPS.

Todos los sistemas: activa varios sistemas de satélite GNSS. El uso conjunto de varios sistemas de satélite GNSS ofrece un rendimiento mejorado en entornos difíciles y permite adquirir la posición de forma más rápida que si se utilizara solo el GPS. No obstante, el uso de varios sistemas GNSS puede reducir la autonomía de la batería más rápidamente que si se utilizara solo el GPS.

Todo + multibanda: activa más de un sistema de satélite GNSS en varias bandas de frecuencia. Los sistemas GNSS multibanda utilizan varias bandas de frecuencia, y permiten realizar registros de seguimiento más consistentes, mejorar el posicionamiento y los errores multirruta, y reducir los errores atmosféricos al usar el reloj en entornos difíciles.

Seleccionar automáticamente: permite que el reloj utilice la tecnología SatIQ™ para seleccionar de forma dinámica el mejor sistema GNSS multibanda en función de tu entorno. La configuración Seleccionar automáticamente ofrece la mejor precisión de posicionamiento sin dejar de darle prioridad a la duración de la batería.

UltraTrac: registrar los puntos de track y los datos del sensor con menor frecuencia. Al activar la función UltraTrac, aumenta la autonomía de la batería, pero disminuye la calidad del registro de actividades. Deberías utilizar la función UltraTrac para las actividades que requieran una mayor autonomía de la batería y para las que las actualizaciones frecuentes de los datos del sensor sean menos importantes.

Segmentos

Puedes enviar segmentos de carrera o ciclismo desde tu cuenta de Garmin Connect al dispositivo. Después de guardar un segmento en tu dispositivo, puedes recorrer un segmento para intentar igualar o superar tu récord personal o el de otros participantes que hayan recorrido el segmento.

NOTA: al descargar un trayecto de tu cuenta de Garmin Connect, puedes descargar todos los segmentos disponibles en el mismo.

Segmentos de Strava™

Puedes descargar segmentos de Strava a tu dispositivo D2 Mach 2. Sigue los segmentos de Strava para comparar tu rendimiento con actividades pasadas, amigos y profesionales que han recorrido el mismo segmento.

Para registrarte y ser miembro de Strava, ve al menú de segmentos en tu cuenta de Garmin Connect. Para obtener más información, visita www.strava.com.

La información en este manual se aplica a los segmentos de Garmin Connect y a los segmentos de Strava.

Visualizar los detalles del segmento

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
NOTA: esta función no está disponible para todas las actividades.
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona la configuración de la actividad.
- 5 Selecciona **Segmentos**.
- 6 Selecciona un segmento.
- 7 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Tiempos de carrera** para ver el tiempo y la velocidad o ritmo medios del líder del segmento.
 - Selecciona **Mapa** para visualizar el segmento en el mapa.
 - Selecciona **Gráfica de altitud** para ver una gráfica de altura del segmento.

Recorrer un segmento

Los segmentos son trayectos de carreras virtuales. Puedes recorrer un segmento y comparar tu rendimiento con actividades pasadas, con el rendimiento de otros usuarios, con contactos de tu cuenta de Garmin Connect o con otros miembros de las comunidades de carrera o ciclismo. Puedes cargar los datos de tu actividad a tu cuenta de Garmin Connect para ver la posición en el segmento.

NOTA: si tu cuenta de Garmin Connect y tu cuenta de Strava están vinculadas, tu actividad se envía automáticamente a tu cuenta de Strava para que puedas revisar la posición del segmento.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - 2 Selecciona una actividad.
 - 3 Sal a correr o a hacer una ruta en bicicleta.
Al aproximarte a un segmento, aparece un mensaje para indicarte que puedes recorrer el segmento.
 - 4 Empieza a recorrer el segmento.
- Aparecerá un mensaje cuando se complete el segmento.

Controles

El menú de controles te permite acceder rápidamente a las funciones y opciones del reloj. Puedes añadir, reordenar y borrar las opciones en el menú de controles ([Personalizar el menú de controles, página 98](#)).

Desde cualquier pantalla, mantén pulsado .



Icono	Nombre	Descripción
	ABC	Selecciona esta opción para abrir la aplicación de altímetro, barómetro y brújula.
	Modo avión	Selecciona esta opción para activar el modo avión para desactivar todas las comunicaciones inalámbricas.
	Alarma	Selecciona esta opción para añadir o editar una alarma (Configurar una alarma, página 125).
	Husos horarios alternativos	Selecciona esta opción para ver la hora actual en husos horarios adicionales (Añadir husos horarios alternativos, página 128).
	Altímetro	Selecciona esta opción para abrir la pantalla del altímetro.
	Applied Ballistics	Selecciónalo para abrir la aplicación Applied Ballistics (Applied Ballistics, página 20).
	Asistencia	Selecciónalo para enviar una solicitud de asistencia (Solicitar asistencia, página 175).
	Inmersión automática	Selecciónalo para establecer el tipo de actividad de inmersión que se inicia automáticamente al comenzar el descenso. Puedes utilizar la opción Repetir para desactivar temporalmente esta función.
	Barómetro	Selecciona esta opción para abrir la pantalla del barómetro.
	Ahorro de energía	Selecciona esta opción para activar la función de ahorro de energía (Personalizar la función de ahorro de energía, página 183).
	Brillo	Selecciona esta opción para ajustar el brillo de la pantalla (Configuración de la pantalla y el brillo, página 138).
	Emitir frecuencia cardiaca	Selecciona esta opción para activar la transmisión de la frecuencia cardíaca a un dispositivo vinculado (Transmitir datos de la frecuencia cardíaca, página 159).
	Calculadora	Selecciona esta opción para utilizar la calculadora, incluida la calculadora de propinas.
	Calendario	Selecciona esta opción para ver los próximos eventos del calendario del smartphone.
	Controles de la cámara	Selecciona esta opción para capturar una foto y grabar un clip de vídeo manualmente (Usar los controles de la cámara Varia, página 145).
	Reloj	Selecciónalo para abrir la aplicación Relojes y configurar una alarma, un temporizador, un cronómetro o ver husos horarios alternativos (Relojes, página 125).
	Brújula	Selecciona esta opción para abrir la pantalla de la brújula.
	Directo a	Selecciona esta opción para navegar directamente hacia un aeropuerto o un waypoint de aviación (Iniciar una navegación directa, página 40).
	Pantalla	Selecciona esta opción para apagar la pantalla para alertas, gestos y el modo Pantalla siempre encendida (Configuración de la pantalla y el brillo, página 138).
	No molestar	Selecciona esta opción para activar el modo no molestar para atenuar la pantalla y desactivar las alertas y notificaciones. Por ejemplo, puedes utilizar este modo cuando vayas a ver una película.

Icono	Nombre	Descripción
	Buscar mi teléfono	Selecciona esta opción para reproducir una alerta audible en el teléfono vinculado, si está dentro del alcance de Bluetooth. La intensidad de la señal Bluetooth aparece en la pantalla del reloj D2 y aumenta a medida que te acercas al teléfono.
		Selecciona esta opción para navegar hasta el smartphone si lo has perdido durante una actividad GPS (<i>Localizar un smartphone perdido durante una actividad con GPS</i> , página 149).
	Linterna	Selecciona esta opción para activar la linterna LED (<i>Utilizar la linterna LED</i> , página 98).
	Modo de enfoque	Selecciona para cambiar el modo de enfoque actual (<i>Modos de enfoque</i> , página 156).
	Garmin Share	Selecciona esta opción para abrir la aplicación Garmin Share (<i>Garmin Share</i> , página 150).
	Historial	Selecciona esta opción para ver tu historial de actividades, registros y totales.
	Kill switch	Selecciona esta opción para eliminar rápidamente todos los datos de usuario guardados y restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica (<i>Borrar datos de usuario con la función Kill switch</i> , página 99).
	Bloquear dispositivo	Selecciona esta opción para bloquear los botones y la pantalla táctil y evitar que se pulsen y se deslicen accidentalmente.
	Messenger	Selecciona para ver y enviar mensajes mediante la aplicación Messenger (<i>Usar la aplicación Messenger</i> , página 16).
	Música	Selecciona esta opción para controlar la reproducción de música en tu reloj o teléfono.
	Visión nocturna	Selecciona esta opción para ajustar la pantalla de modo que sea compatible con gafas de visión nocturna y desactivar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca.
	Notificaciones	Selecciona esta opción para ver las llamadas, mensajes de texto, actualizaciones de las redes sociales y mucho más según la configuración de notificaciones de tu smartphone (<i>Activar las notificaciones del smartphone</i> , página 147).
	Teléfono	Selecciona esta opción para desactivar la tecnología Bluetooth y la conexión con el smartphone vinculado.
	Asistente telefónico	Selecciona esta opción para conectarte al asistente telefónico del smartphone (<i>Utilizar el asistente del smartphone</i> , página 147).
	Apagar	Selecciona esta opción para apagar el reloj.
	Pulsioximetría	Selecciónalo para abrir la aplicación de pulsioxímetro (<i>Pulsioxímetro</i> , página 160).
	Modo noche	Selecciona esta opción para cambiar la pantalla a tonos de rojo para usar el reloj en condiciones de poca luz.
	Punto de referencia	Selecciona esta opción para establecer un punto de referencia para la navegación (<i>Establecer un punto de referencia</i> , página 173).

Icono	Nombre	Descripción
	Guardar ubicación	Selecciona esta opción para guardar tu ubicación actual para navegar hasta ella más tarde (Usar la aplicación Guardados , página 13).
	Configuración	Selecciona esta opción para abrir el menú de configuración.
	Modo oculto	Selecciona esta opción para activar el modo oculto para desactivar las comunicaciones inalámbricas, desactivar el altavoz y el micrófono, y evitar el almacenamiento y el uso compartido de tu posición GPS.
	Cronómetro	Selecciona esta opción para iniciar el cronómetro (Usar el cronómetro , página 127).
	Estroboscópico	Selecciona esta opción para activar la luz estroboscópica de la linterna LED. Puedes crear un modo estroboscópico personalizado (Editar la luz estroboscópica de linterna personalizada , página 99).
	AMANECER Y ANOCHECER	Selecciona esta opción para ver las horas de amanecer, anochecer y crepúsculo.
	Sincronizar	Selecciona esta opción para sincronizar tu reloj con tu teléfono vinculado.
	Sincronización de hora	Selecciona esta opción para sincronizar el reloj con la hora de tu teléfono o con satélites.
	Temporizador	Selecciona esta opción para establecer un temporizador de cuenta atrás (Usar el temporizador de cuenta atrás , página 126).
	Táctil	Selecciona esta opción para desactivar los controles de la pantalla táctil.
	Bloqueo táctil	Selecciona esta opción para deslizar el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para desbloquear la pantalla táctil.
	Comando de voz	Selecciona esta opción para abrir la aplicación de comandos de voz y decir un comando (Usar comandos de voz , página 14).
	Notas de voz	Selecciona esta opción para abrir la aplicación de notas de voz y grabar una nota (Grabar una nota de voz , página 13).
	Volumen	Selecciona esta opción para abrir los controles de volumen del reloj.
	Monedero	Selecciona esta opción para abrir tu monedero de Garmin Pay y pagar compras con tu reloj (Garmin Pay , página 16).
	Expulsión de agua	Selecciona esta opción para reproducir sonidos que ayuden a eliminar el exceso de agua en los puertos del altavoz y del micrófono.
	El tiempo	Selecciona esta opción para ver la previsión meteorológica actual y las condiciones actuales. Puedes ver los informes meteorológicos de aeródromos (METAR) y los pronósticos de aeródromos terminales (TAF) actuales de los aeropuertos más cercanos (Ver la información meteorológica para aviación , página 123).
	Wi-Fi	Selecciona esta opción para desactivar las comunicaciones Wi-Fi.

Personalizar el menú de controles

Puedes añadir, borrar y cambiar el orden de las opciones del menú de accesos directos en el menú de controles ([Controles](#), página 94).

- 1 Mantén pulsado  para abrir el menú de controles.
- 2 Mantén pulsado .
- 3 Selecciona una opción:
 - Para añadir un control al menú, selecciona **Añadir controles** y selecciona el control que deseas añadir.
 - Para cambiar la ubicación de un acceso directo en el menú de controles, selecciona **Reordenar controles**, selecciona el control que deseas mover, pulsa  o  para mover el control a una nueva posición y pulsa  para seleccionar la nueva ubicación.
 - Para borrar el acceso directo del menú de controles, selecciona **Borrar controles** y, a continuación, selecciona el control que deseas borrar.

Utilizar la linterna LED

ADVERTENCIA

Este dispositivo puede tener una linterna que se puede programar para que parpadee en distintos intervalos. Consulta con tu médico si padeces epilepsia o sensibilidad a las luces brillantes o intermitentes.

El uso de la linterna reduce la autonomía de la batería. Puedes disminuir el brillo para aumentar la autonomía de la batería.

- 1 Mantén pulsado .
- 2 Selecciona .
- 3 Si es necesario, pulsa  para encender la linterna.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para ajustar el brillo o el color de la linterna, pulsa  o .

SUGERENCIA: desde cualquier pantalla, puedes pulsar rápidamente  dos veces para encender la linterna. Durante los primeros tres segundos, puedes pulsar  o  para ajustar el brillo o el color de la linterna.

 - Para programar la linterna para que parpadee con un patrón seleccionado, mantén pulsado , selecciona **Estroboscópico**, escoge un modo y pulsa .
 - Para mostrar la información de los contactos de emergencia y programar la linterna para que parpadee con un patrón de socorro, mantén pulsado , selecciona **Patrón de socorro** y pulsa .

ATENCIÓN

La programación de la linterna para que parpadee con un patrón de emergencia no contactará con tus contactos de emergencia ni con los servicios de emergencia en tu nombre. Tu información de contactos de emergencia solo aparecerá si se ha configurado en la aplicación Garmin Connect.

Editar la luz estroboscópica de linterna personalizada

El uso de la luz estroboscópica de linterna puede reducir la autonomía de la batería.

- 1 Mantén pulsado .
 - 2 Selecciona  > Personalizado.
 - 3 Pulsa  para activar la luz estroboscópica de la linterna (opcional).
 - 4 Selecciona .
 - 5 Pulsa  o  para desplazarte hacia una configuración de luz estroboscópica.
 - 6 Pulsa  para desplazarte por las opciones de configuración.
- NOTA:** puedes seleccionar la opción de parpadeo lento para reducir el impacto en la duración de la batería.
- 7 Pulsa  para guardar.

Borrar datos de usuario con la función Kill switch

La función Kill switch elimina rápidamente todos los datos introducidos por el usuario guardados y restablece toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica.

Selecciona una opción:

- Mantén pulsado  y .
- Mantén pulsado  y selecciona **Kill switch**.

SUGERENCIA: puedes pulsar cualquier botón para cancelar la función Kill switch durante una cuenta atrás de 10 segundos.

Después de 10 segundos, el reloj elimina todos los datos introducidos por el usuario.

Mini widgets

El reloj incluye widgets en un vistazo preinstalados que proporcionan información rápida ([Ver widgets en un vistazo, página 104](#)). Determinados mini widgets requieren que se establezca una conexión a un smartphone compatible mediante Bluetooth.

Algunos mini widgets no son visibles de forma predeterminada. Puedes añadirlos a la lista de sugerencias rápidas de forma manual ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)). Algunos mini widgets aparecen en una agrupación de métricas relacionadas, como salud o rendimiento de la actividad.

SUGERENCIA: también puedes descargar mini widgets desde la Connect IQ Tienda ([Funciones Connect IQ, página 153](#)).

Nombre	Descripción
ABC	Muestra información conjunta del altímetro, el barómetro y la brújula.
Husos horarios alternativos	Muestra la hora del día actual en otros husos horarios (Añadir husos horarios alternativos, página 128).
Aclimatación a la altitud	A altitudes que sobrepasen los 800 m (2625 ft), muestra gráficos que indican los valores con la corrección de altitud para la lectura media del pulsioxímetro, la frecuencia respiratoria y la frecuencia cardiaca en reposo durante los últimos siete días.
Altímetro	Muestra la altitud aproximada en función de los cambios de presión.
Barómetro	Muestra los datos de presión ambiental según la altitud.
Body Battery™	Si lo llevas durante todo el día, muestra tu nivel de Body Battery actual y un gráfico de tu nivel durante las últimas horas (Body Battery, página 105).
Calendario	Muestra los próximos eventos registrados en el calendario de tu teléfono.
Calorías	Muestra la información sobre calorías del día actual.
Controles de la cámara	Te permite hacer una foto y grabar un clip de vídeo manualmente cuando está vinculado con una cámara con luz delantera o luz trasera Varia™ (Usar los controles de la cámara Varia, página 145).
Brújula	Muestra una brújula electrónica.
Cuentas atrás	Muestra los próximos eventos con cuenta atrás.
Nivel de ciclismo	Muestra el tipo de ciclista, la resistencia aeróbica, la capacidad aeróbica y la capacidad anaeróbica (Consultar el nivel de ciclismo, página 121).
Rendimiento sobre la bici	Muestra métricas de rendimiento de ciclismo, como tu VO2 máximo y estimaciones FTP (Medidas de rendimiento, página 106).
Rastreo de perros	Muestra la información sobre la ubicación del perro cuando tienes un dispositivo de rastreo de perros compatible vinculado con tu reloj D2 Mach 2.
Puntuación de resistencia	Muestra una puntuación, un gráfico y un breve mensaje que describe tu resistencia general en función de todas las actividades registradas (Puntuación de resistencia, página 120).
Pronóstico de pesca	Muestra predicciones de los mejores días y horas de pesca en función de tu ubicación, la posición de la luna y las horas de salida y puesta de la luna. Puedes ver la clasificación del día y de las horas de alimentación mayores y menores.
Pisos subidos	Realiza un seguimiento de los pisos que has subido y del progreso hacia el objetivo.
Garmin coach	Muestra las sesiones de entrenamiento programadas al seleccionar un plan de entrenamiento adaptable de Garmin Coach en tu cuenta de Garmin Connect. El plan se ajusta a tu forma física actual, a tus preferencias de entrenamiento y programación, y a la fecha de la carrera.
Golf	Muestra las puntuaciones y estadísticas de golf de tu último recorrido.
Health Snapshot	Inicia una sesión de Health Snapshot en el reloj que registra varias métricas de salud clave mientras permaneces inmóvil durante dos minutos. Te ofrece una visión general de tu estado cardiovascular. El reloj registra métricas como la frecuencia cardiaca media, el nivel de estrés y la frecuencia respiratoria. Muestra los resúmenes de las sesiones de Health Snapshot guardadas.
Estado de salud	Muestra métricas de salud, como la respiración y la temperatura de la piel.

Nombre	Descripción
Frecuencia cardiaca	Muestra tu frecuencia cardiaca actual en pulsaciones por minuto (ppm) y una gráfica de tu frecuencia cardiaca media en estado de reposo.
Puntuación de pendiente	Muestra una puntuación, un gráfico, métricas contribuyentes y un breve mensaje que describe tu rendimiento de subida de pendientes en función de tus actividades de carrera registradas (Puntuación de pendiente, página 120).
Historial	Muestra tu historial de actividades y un gráfico de las actividades registradas (Usar el historial, página 131).
Estado de VFC	Muestra la media de siete días de la variabilidad de la frecuencia cardiaca durante la noche (Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca, página 108).
Minutos de intensidad	Registra el tiempo dedicado a la participación en actividades de intensidad moderada a fuerte, el objetivo de minutos de intensidad semanal y el progreso respecto al objetivo.
Controles de inReach®	Envía mensajes desde tu dispositivo inReach vinculado (Usar el mando a distancia inReach, página 145).
Aviso de jet lag	Muestra el reloj interno mientras viajas y te ofrece indicaciones para ayudarte a aclimatarle al huso horario del destino (Usar Aviso de jet lag, página 124).
Última actividad	Muestra un breve resumen de la última actividad registrada.
Último recorrido Última carrera Última actividad de natación	Muestra un breve resumen de la última actividad registrada y el historial del deporte especificado.
Messenger	Muestra las conversaciones de la aplicación Garmin Messenger y permite responder a los mensajes desde el reloj (Aplicación Garmin Messenger, página 155).
Fase lunar	Muestra las horas de la salida y la puesta de la luna, así como las fases, en función de tu posición GPS.
Música	Proporciona controles de reproductor de música para la música de tu teléfono o del reloj.
Siestas	Muestra el tiempo total de siesta y las ganancias de nivel de Body Battery. Puedes iniciar el temporizador de siesta y establecer una alarma para despertarte (Personalización de un modo de enfoque predeterminado, página 156).
Notificaciones	Te informa de las llamadas entrantes, los mensajes de texto, las actualizaciones de las redes sociales y mucho más según la configuración de notificaciones de tu smartphone (Activar las notificaciones del smartphone, página 147).
Mínimos personales	Muestra alertas personalizadas sobre la visibilidad para la aviación y las condiciones meteorológicas (Establecer alertas personales mínimas, página 18).
PLANESYNC	Muestra los datos de aviónica de una aeronave conectada en tu cuenta de Garmin Pilot (Ver los datos de PLANESYNC, página 19).
Carrera principal	Muestra la competición que designes como la carrera principal en el calendario de Garmin Connect (Calendario de carreras y carrera principal, página 121).
Pulsioxímetro	Te permite obtener una lectura manual de pulsioximetría (Obtener lecturas de pulsioximetría, página 161). Si tu actividad es demasiado intensa para que el reloj pueda determinar la lectura de pulsioximetría, las mediciones no se registrarán.

Nombre	Descripción
Calendario de carreras	Muestra las próximas competiciones añadidas al calendario de Garmin Connect (Calendario de carreras y carrera principal , página 121).
Recuperación	Muestra el tiempo de recuperación. El tiempo máximo es cuatro días.
Respiración	La frecuencia respiratoria actual en respiraciones por minuto y el promedio de siete días. Puedes realizar una actividad de respiración que te ayude a relajarte.
Economía de carrera	Muestra el coste energético de la carrera aeróbica. Varias métricas clave contribuyen al cálculo de la economía de carrera (Economía de carrera , página 110).
Rendimiento de carrera	Muestra métricas de rendimiento de carrera, como tu VO2 máximo estimado y tu umbral de lactato (Medidas de rendimiento , página 106).
Tolerancia de carrera	Realiza un seguimiento de tu capacidad para realizar actividades de carrera a la vez que equilibra el riesgo de lesiones con las mejoras del rendimiento (Tolerancia de carrera , página 119).
Submarinismo	Muestra el tiempo del intervalo en superficie, el tiempo sin vuelo restante, las unidades de toxicidad de oxígeno (OTU), el porcentaje de toxicidad de oxígeno en el sistema nervioso central (SNC) y la carga tisular después de una inmersión (Ver el mini widget de submarinismo , página 125).
Entrenador de sueño	Proporciona recomendaciones para tus necesidades de sueño basadas en el historial de sueño y actividad, el ritmo circadiano, el estado de VFC y las siestas.
Puntuación de sueño	Muestra las horas de sueño totales, una puntuación del sueño e información sobre las fases del sueño de la noche anterior. También puedes ver las variaciones en la respiración durante la noche (Monitor del sueño , página 162).
Pasos	Realiza un seguimiento de tu recuento de pasos diario, de tu objetivo de pasos y de los datos de los días anteriores.
Valores bursátiles	Muestra una lista personalizable de valores bursátiles (Añadir un valor bursátil , página 122).
Estrés	Muestra tu nivel de estrés actual y un gráfico del mismo. Puedes realizar una actividad de respiración que te ayude a relajarte. Si tu actividad es demasiado intensa para que el reloj pueda determinar tu nivel de estrés, no se registrarán las mediciones de estrés.
Amanecer y anochecer	Muestra las horas de la salida y la puesta del sol, así como del amanecer y el anochecer, junto con un mapa de la posición actual del sol y un gráfico de la luz solar del día.
Temperatura	Muestra los datos de temperatura del sensor de temperatura interno.
Mareas	Muestra información acerca de la estación de mareas, como la altura de la marea y cuándo se producirán las siguientes mareas alta y baja (Ver la información de mareas , página 30).
Predisposición para entrenar	Muestra una puntuación y un breve mensaje que te ayudará a determinar tu grado de preparación para el entrenamiento diario (Predisposición para entrenar , página 118).
Estado de entrenamiento	Muestra tu estado de entrenamiento y tu carga de entrenamiento actuales para que puedas observar cómo afecta el entrenamiento a tu rendimiento y a tu condición física (Estado de entrenamiento , página 113).
El tiempo	Muestra la temperatura actual y la previsión del tiempo. Puedes ver las condiciones meteorológicas actuales en el mapa mediante varias superposiciones de mapas. Puedes ver los informes meteorológicos de aeródromos (METAR) y los pronósticos

Nombre	Descripción
	de aeródromos terminales (TAF) actuales de los aeropuertos más cercanos (Ver la información meteorológica para aviación , página 123).

Ver widgets en un vistazo

Los mini widgets permiten acceder rápidamente a los datos de salud, la información de las actividades, los sensores integrados y mucho más. Si vinculas el reloj, puedes ver datos del smartphone, como información sobre tu salud, el tiempo y los eventos del calendario.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para desplazarte por la lista de mini widgets.



SUGERENCIA: también puedes deslizar el dedo para desplazarte o tocar para seleccionar las opciones.

- 2 Pulsa  para ver más información.
- 3 Selecciona una opción:
 - Pulsa  para ver los detalles de un mini widget.
 - Pulsa  para ver más opciones y funciones de un mini widget.

Personalizar la lista de mini widgets

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para ver la lista de mini widgets.
 - 2 Selecciona **Editar**.
 - 3 Selecciona una opción:
 - Para cambiar la ubicación de un mini widget en la lista, selecciónalo, pulsa  o  para mover el mini widget y, a continuación, pulsa  para seleccionar la nueva ubicación.
 - Para borrar un mini widget de la lista, selecciónalo y, después, elige .
 - Para añadir un mini widget a la lista, selecciona **Añadir** y, a continuación, selecciona uno o más mini widgets.
- SUGERENCIA:** puedes seleccionar **Crear carpeta** para crear una carpeta que contenga varios mini widgets ([Crear una carpeta de mini widgets](#), página 105).

Crear una carpeta de mini widgets

Puedes personalizar la lista de mini widgets para crear carpetas de mini widgets relacionados.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para ver la lista de mini widgets.
- 2 Selecciona **Editar > Añadir > Crear carpeta**.
- 3 Selecciona los mini widgets que quieras incluir en la carpeta y selecciona **Hecho**.
NOTA: si los mini widgets ya están en la lista de mini widgets, puedes moverlos o copiarlos en la carpeta.
- 4 Selecciona o introduce un nombre para la carpeta.
- 5 Selecciona un ícono para la carpeta.
- 6 Si es necesario, selecciona una opción:
 - Para editar la carpeta, desplázate a la carpeta en la lista de mini widgets y mantén pulsado .
 - Para editar los mini widgets de la carpeta, abre la carpeta y selecciona **Editar** (*Personalizar la lista de mini widgets, página 104*).

Body Battery

El reloj analiza la variabilidad de la frecuencia cardíaca, el nivel de estrés, la calidad del sueño y los datos de actividad para determinar tu nivel general de Body Battery. De la misma forma que el indicador de gasolina de un coche, te muestra las reservas de energía con las que cuenta tu organismo. El nivel de Body Battery va de 5 a 100, donde el intervalo de 5 a 25 indica reservas de energía muy bajas, el intervalo de 26 a 50 equivale a reservas de energía bajas, de 51 a 75 las reservas de energía son medias y de 76 a 100 son altas.

Puedes sincronizar el reloj con tu cuenta de Garmin Connect para consultar tu nivel de Body Battery más actualizado, tendencias a largo plazo y otros datos (*Sugerencias para unos datos de Body Battery más precisos, página 105*).

Sugerencias para unos datos de Body Battery más precisos

- Para obtener resultados más precisos, lleva puesto el reloj mientras duermes.
- Descansar bien carga tu Body Battery.
- Las actividades intensas y un nivel de estrés alto pueden hacer que tu Body Battery se agote más rápidamente.
- La ingesta de alimentos y de estimulantes como la cafeína no afecta al nivel de Body Battery.

Medidas de rendimiento

Las medidas de rendimiento son estimaciones que pueden ayudarte a entender tus actividades de entrenamiento y tu rendimiento en carrera, y a realizar un seguimiento de ello. Estas medidas requieren la realización de unas cuantas actividades utilizando un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho. Las medidas de rendimiento en ciclismo requieren el uso de un monitor de frecuencia cardiaca y un potenciómetro.

Firstbeat Analytics™ proporciona y respalda las estimaciones. Para obtener más información, visita garmin.com/performance-data/running.

NOTA: en un principio, las estimaciones pueden parecer poco precisas. Para conocer tu rendimiento, el reloj necesita que completes varias actividades.

Umbral de potencia funcional (FTP): el reloj utiliza la información del perfil del usuario establecida en la configuración inicial para estimar tu FTP ([Estimar tu FTP, página 111](#)).

Estado de VFC: el reloj analiza las lecturas de la frecuencia cardiaca de la muñeca mientras duermes para determinar el estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca (VFC) en función de tus medias personales de VFC a largo plazo ([Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca, página 108](#)).

Umbral de lactato: el umbral de lactato es el punto en el que tus músculos empiezan a fatigarse rápidamente. El reloj mide tu nivel de umbral de lactato utilizando tus datos de frecuencia cardiaca y tu ritmo ([Umbral de lactato, página 111](#)).

Tiempos de carrera estimados: el reloj utiliza la estimación de VO2 máximo y tu historial de entrenamiento para proporcionar un tiempo de finalización de carrera basado en tu condición física actual ([Visualizar los tiempos de carrera estimados, página 108](#)).

Condición de rendimiento: tu condición de rendimiento es una evaluación en tiempo real tras un periodo de 6 a 20 minutos de actividad. Puede añadirse como un campo de datos para que puedas ver tu condición de rendimiento durante el resto de la actividad. Compara tu condición en tiempo real con tu forma física media ([Condición de rendimiento, página 109](#)).

Curva de potencia (ciclismo): la curva de potencia muestra la salida de potencia que puedes sostener a lo largo del tiempo. Puedes ver tu curva de potencia del mes anterior o de los últimos tres o doce meses ([Visualizar la curva de potencia, página 112](#)).

Economía de carrera: la economía de carrera se refiere a la eficiencia energética de un corredor. Varias métricas clave contribuyen al cálculo de la economía de carrera ([Economía de carrera, página 110](#)).

Resistencia: el reloj utiliza los datos de frecuencia cardiaca y la estimación de VO2 máximo para proporcionar estimaciones de stamina en tiempo real. Se puede añadir como pantalla de datos para que puedas ver tu potencial y la stamina actual durante la actividad ([Ver tu resistencia en tiempo real, página 112](#)).

VO2 máximo: el VO2 máximo es el máximo volumen de oxígeno (en mililitros) que puedes consumir por minuto y por kilogramo de peso corporal en tu punto de máximo rendimiento ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)).

Acerca de la estimación del VO2 máximo

El VO2 máximo es el máximo volumen de oxígeno (en mililitros) que puedes consumir por minuto y por kilogramo de peso corporal en tu punto de máximo rendimiento. Dicho de forma sencilla, el VO2 máximo es un indicador del rendimiento atlético y debería aumentar a medida que tu forma física mejora. El dispositivo D2 Mach 2 requiere un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible para mostrar la estimación del VO2 máximo. El dispositivo dispone de estimaciones del VO2 máximo independientes para carrera y ciclismo. Para obtener una estimación del VO2 máximo precisa, debes salir a correr con el GPS o realizar una actividad de ciclismo con un potenciómetro compatible a un nivel de intensidad moderado durante varios minutos.

En el dispositivo, la estimación de tu VO2 máximo está representada por un número, una descripción y la posición en el indicador de color. En la cuenta de Garmin Connect, puedes consultar más detalles sobre la estimación de tu VO2 máximo, como la clasificación en comparación con tu edad y sexo.

	Morado	Superior
	Azul	Excelente
	Verde	Bueno
	Naranja	Aceptable
	Rojo	Deficiente

Los datos del VO2 máximo los proporciona Firstbeat Analytics. El análisis del VO2 máximo se proporciona con la autorización de The Cooper Institute®. Para obtener más información, consulta el apéndice ([Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno](#), página 203) y visita www.CooperInstitute.org.

Obtener la estimación del VO2 máximo en carrera

Esta función requiere un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible. Si vas a utilizar un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho, deberás ponértelo y vincularlo con el reloj ([Vincular los sensores inalámbricos](#), página 141).

Para obtener una estimación más precisa, configura el perfil del usuario ([Configurar el perfil del usuario](#), página 180) y define tu frecuencia cardiaca máxima ([Configurar zonas de frecuencia cardiaca](#), página 181). En un principio, la estimación puede parecer poco precisa. Para conocer tu técnica de carrera, el reloj necesita que realices varias carreras. Puedes desactivar el registro de VO2 máximo para las actividades de ultramaratón y de trail si no quieres que esos tipos de carrera afecten a tu consumo estimado de VO2 máximo ([Configurar actividades](#), página 86).

- 1 Comienza una actividad de carrera.
- 2 Corre al aire libre a una intensidad moderada o alta, hasta alcanzar al menos el 70 % de tu frecuencia cardiaca máxima.
- 3 Una vez transcurridos 10 minutos como mínimo, selecciona **Guardar**.
- 4 Pulsa  o  para desplazarte por las mediciones de rendimiento.

Obtener la estimación del VO2 máximo en ciclismo

Esta función requiere un medidor de potencia y un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible. El potenciómetro debe vincularse con el reloj ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)). Si vas a utilizar un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho, deberás ponértelo y vincularlo con el reloj.

Para obtener la estimación más precisa, configura el perfil del usuario ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)) y define tu frecuencia cardiaca máxima ([Configurar zonas de frecuencia cardiaca, página 181](#)).

En un principio, la estimación puede parecer poco precisa. Para conocer tu técnica de ciclismo, el reloj necesita que realices varios recorridos.

- 1 Inicia una actividad de ciclismo.
- 2 Pedalea a una intensidad alta y constante durante 20 minutos como mínimo.
- 3 Despues del recorrido, selecciona **Guardar**.
- 4 Pulsa  o  para desplazarte por las mediciones de rendimiento.

Visualizar los tiempos de carrera estimados

Para obtener una estimación más precisa, configura el perfil del usuario ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)) y define tu frecuencia cardiaca máxima ([Configurar zonas de frecuencia cardiaca, página 181](#)).

El reloj utiliza la estimación del VO2 máximo y tu historial de entrenamiento para proporcionar un tiempo de carrera objetivo ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)). El reloj analiza varias semanas de tus datos de entrenamiento para ofrecer estimaciones de tiempo de carrera más precisas.

- 1 En la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget de rendimiento de carrera.
- 2 Pulsa .
- 3 Desplázate para ver el tiempo de carrera previsto.
- 4 Pulsa  para ver más información.
- 5 Desplázate para ver las predicciones de otras distancias.

NOTA: en un principio, las predicciones pueden parecer poco precisas. Para conocer tu técnica de carrera, el reloj necesita que realices varias carreras.

Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca

El reloj analiza las lecturas de la frecuencia cardiaca de la muñeca mientras duermes para determinar la variabilidad de la frecuencia cardiaca (VFC). El entrenamiento, la actividad física, el sueño, la nutrición y los hábitos saludables repercuten en la variabilidad de la frecuencia cardiaca. Los valores de VFC pueden variar ampliamente en función del género, la edad y el nivel de forma física. Un estado de VFC equilibrado puede indicar signos de salud positivos, como un buen equilibrio entre entrenamiento y recuperación, un mejor estado de forma cardiovascular y resistencia al estrés. Un estado desequilibrado o deficiente puede ser un signo de fatiga, mayores necesidades de recuperación o mayor estrés. Para obtener unos resultados óptimos, debes llevar puesto el reloj mientras duermes. El reloj necesita tres semanas de datos de sueño consistentes para mostrar el estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca.

Zona de color	Estado	Descripción
 Verde	Equilibrada	Tu media de siete días de VFC entra en la escala de referencia.
 Naranja	Desequilibrada	Tu media de siete días de VFC está por encima o por debajo de la escala de referencia.
 Rojo	Baja	Tu media de siete días de VFC está muy por debajo de la escala de referencia.
Sin color	Deficiente Sin estado	De media, tus valores de VFC están muy por debajo de la escala normal para tu edad. Sin estado significa que no hay datos suficientes para generar una media de siete días.

Puedes sincronizar el reloj con tu cuenta de Garmin Connect para consultar el estado actual de la variabilidad de la frecuencia cardiaca, tendencias y comentarios instructivos.

Condición de rendimiento

Una vez completada la actividad, como una carrera o recorrido en bicicleta, la función de condición de rendimiento analiza el ritmo, la frecuencia cardiaca y la variabilidad de la frecuencia cardiaca para realizar una evaluación en tiempo real de tu capacidad de rendimiento en comparación con tu forma física media. Se trata, aproximadamente, del porcentaje de diferencia en tiempo real respecto a la estimación de tu VO2 máximo de referencia.

Los valores de la condición de rendimiento oscilan entre -20 y +20. Tras los primeros 6 a 20 minutos de actividad, el dispositivo muestra la puntuación de tu condición de rendimiento. Por ejemplo, una puntuación de +5 significa que estás descansado, fresco y listo para un buen recorrido o carrera. Puedes añadir la condición de rendimiento como un campo de datos en una de las pantallas de entrenamiento para supervisar tu capacidad durante la actividad. La condición de rendimiento puede ser también un indicador del nivel de fatiga, especialmente al final de un recorrido o una carrera de entrenamiento largos.

NOTA: para obtener una estimación precisa del VO2 máximo y conocer tu capacidad en ciclismo o carrera, el dispositivo requiere que realices algunos recorridos o carreras con un monitor de frecuencia cardiaca ([Acerca de la estimación del VO2 máximo](#), página 107).

Visualizar la condición de rendimiento

Esta función requiere un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible.

1 Añade **Condición de rendimiento** a una pantalla de datos ([Personalizar las pantallas de datos](#), página 85).

2 Sal a correr o a hacer una ruta en bicicleta.

Tu condición de rendimiento aparece tras correr de 6 a 20 minutos.

3 Desplázate a la pantalla de datos para ver tu condición de rendimiento durante la carrera o el recorrido.

Economía de carrera

La economía de carrera mide el coste energético de la carrera. Mientras que el VO2 máximo mide la cantidad máxima de oxígeno que tu cuerpo puede utilizar durante el ejercicio intenso, la economía de carrera refleja la eficiencia con la que tu cuerpo convierte esa energía en rendimiento de carrera. La economía de carrera se expresa en mililitros de oxígeno consumido por kilogramo de peso corporal por kilómetro (ml/kg/km). Unos números más bajos indican un menor consumo de energía.

Requisitos: debes registrar varias actividades de carrera en pista o en exteriores con un accesorio compatible que mida la pérdida de velocidad al pisar, como el HRM 600.

Factores clave: el modo de economía de carrera utiliza la información de tu perfil, el historial de carreras, la frecuencia cardiaca, la velocidad y la dinámica de carrera. La pérdida de velocidad al pisar es un factor fundamental, ya que captura cuánto reduce la velocidad cuando el pie golpea el suelo ([Dinámica de carrera, página 142](#)). Para obtener los mejores resultados, asegúrate de que los ajustes de altura y peso son correctos ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)).

Comprender los resultados: ten en cuenta que la economía de carrera se basa en el rendimiento aeróbico.

Las carreras sencillas, de al menos 30 minutos, en pista o en un terreno llano son las mejores para obtener información sobre esta métrica. Las carreras en interiores y de trail running no se utilizan para estimar ni actualizar la economía de carrera. Para saber más, visita garmin.com/performance-data/running y consulta el apéndice ([Clasificaciones de la economía de carrera, página 203](#)).

Consultar la economía de carrera

- En la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget de rendimiento de carrera.
NOTA: es posible que tengas que añadir el mini widget a la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).
- En la aplicación Garmin Connect, selecciona ••• > **Estadísticas de rendimiento > Eficiencia de carrera**. También puedes añadir la opción de economía de carrera a los datos de la pantalla de inicio.

Estimar tu FTP

Para poder obtener una estimación de tu umbral de potencia funcional (FTP), debes vincular un potenciómetro a tu reloj ([Vincular los sensores inalámbricos](#), página 141). Además, debes obtener una estimación de tu VO2 máximo ([Obtener la estimación del VO2 máximo en ciclismo](#), página 108).

El reloj utiliza la información del perfil del usuario de la configuración inicial y la estimación de tu VO2 máximo para estimar tu FTP. El reloj detectará automáticamente tu FTP durante recorridos estables de alta intensidad con un potenciómetro. Para obtener los mejores resultados, también deberías utilizar un monitor de frecuencia cardiaca.

- 1 En la pantalla del reloj, desplázate hacia abajo para ver el mini widget de rendimiento.
- 2 Selecciona el mini widget para ver tus datos de rendimiento.
- 3 Desplázate para ver tu estimación de FTP.

Tu FTP aparece como un valor medido en vatios por kilogramo, la salida de potencia en vatios y una posición en el indicador de color.

	Morado	Superior
	Azul	Excelente
	Verde	Bueno
	Naranja	Aceptable
	Rojo	Principiante

Para más información, consulta el apéndice ([Clasificación de FTP](#), página 204).

Umbral de lactato

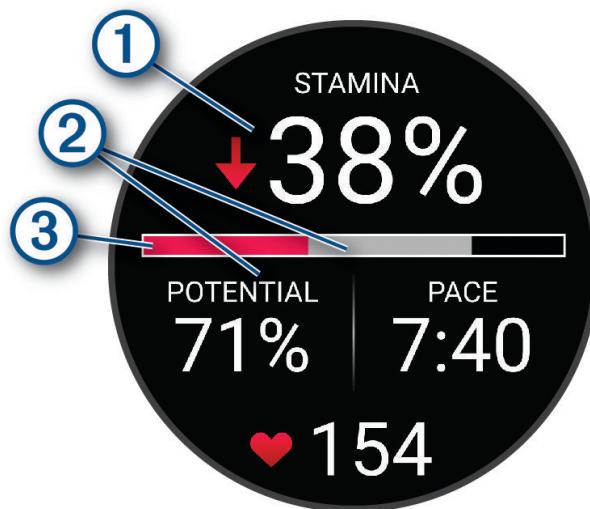
El umbral de lactato es la intensidad de ejercicio en la que el lactato (ácido láctico) empieza a acumularse en la corriente sanguínea. En carrera, este nivel de intensidad se calcula en términos de ritmo, frecuencia cardiaca o potencia. Cuando un corredor supera el umbral, el cansancio empieza a incrementarse a un ritmo acelerado. Para los corredores experimentados, el umbral aparece aproximadamente al 90 % de su frecuencia cardiaca máxima y a un ritmo de carrera entre 10 kilómetros y media maratón. Para los corredores medios, el umbral a menudo aparece bastante por debajo del 90 % de su frecuencia cardiaca máxima. Conocer cuál es tu umbral de lactato puede ayudarte a determinar la intensidad del entrenamiento o cuándo exigirte más durante una carrera.

Si ya conoces el valor tu frecuencia cardiaca para tu umbral de lactato, puedes introducirlo en la configuración del perfil del usuario ([Configurar zonas de frecuencia cardiaca](#), página 181). Puedes activar la función **Detección automática** para registrar tu umbral de lactato durante una actividad de manera automática.

Ver tu resistencia en tiempo real

El reloj puede proporcionar estimaciones de stamina en tiempo real según los datos de frecuencia cardíaca y la estimación del VO2 máximo ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - 2 Selecciona **Actividades**.
 - 3 Selecciona una actividad de carrera o ciclismo.
 - 4 Pulsa .
 - 5 Selecciona la configuración de la actividad.
 - 6 Selecciona **Pantallas de datos > Añadir > Stamina**.
- NOTA:** puedes cambiar el orden de las pantallas de datos y editar el campo de datos de stamina principal (opcional).
- 7 Inicia la actividad ([Iniciar una actividad, página 33](#)).
 - 8 Desplázate hasta la pantalla de datos.



 ①	Campo de datos de stamina principal. Muestra el porcentaje de stamina, la distancia restante o el tiempo restante restantes en ese momento.
 ②	Stamina potencial.
 ③	Stamina actual.  Rojo: la stamina se está agotando.  Naranja: la stamina es estable.  Verde: la stamina se está recargando.

Visualizar la curva de potencia

Para poder ver la curva de potencia, debes haber registrado un recorrido de al menos una hora de duración con un potenciómetro en los últimos 90 días ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)).

Puedes crear sesiones de entrenamiento en tu cuenta de Garmin Connect. La curva de potencia muestra la salida de potencia que puedes sostener a lo largo del tiempo. Puedes ver tu curva de potencia del mes anterior o de los últimos tres o doce meses.

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona •••.
- 2 Selecciona **Estadísticas de rendimiento > Curva de potencia**.

Estado de entreno

Estas medidas son estimaciones que pueden ayudarte a entender y realizar un seguimiento de tus actividades de entreno. Dichas medidas requieren completar actividades durante dos semanas utilizando un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho. Las medidas de rendimiento en ciclismo requieren el uso de un monitor de frecuencia cardiaca y un potenciómetro. Las mediciones pueden parecer imprecisas al principio cuando el reloj sigue estudiando tu rendimiento.

Firstbeat Analytics proporciona y respalda las estimaciones. Para obtener más información, visita [garmin.com/performance-data/running](https://www.garmin.com/performance-data/running).

Estado de entreno: el estado de entreno te muestra cómo afecta tu entreno a tu forma física y tu rendimiento.

Tu estado de entreno se basa en los cambios en tu VO2 máximo, la carga aguda y estado de la VFC a lo largo de un periodo de tiempo prolongado.

VO2 máximo: el VO2 máximo es el máximo volumen de oxígeno (en mililitros) que puedes consumir por minuto y por kilogramo de peso corporal en tu punto de máximo rendimiento. ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)). El reloj muestra los valores de VO2 máximo con las correcciones de calor y de altitud cuando te estás aclimatando a entornos de temperatura elevada o a gran altitud ([Aclimatar el rendimiento al calor y la altitud, página 117](#)).

VFC: vFC es el estado de variabilidad de la frecuencia cardiaca durante los últimos siete días ([Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca, página 108](#)).

Carga aguda: la carga aguda es una suma ponderada de las puntuaciones de carga de ejercicio recientes, incluida la duración e intensidad del ejercicio. ([Carga aguda, página 115](#)).

Foco de la carga de entreno: el reloj analiza y distribuye tu carga de entreno en diferentes categorías, en función de la intensidad y la estructura de cada actividad registrada. El foco de la carga de entreno incluye la carga total acumulada por categoría y el foco del entreno. El reloj muestra la distribución de la carga durante las últimas 4 semanas ([Foco de carga de entreno, página 115](#)).

Tiempo de recuperación: el tiempo de recuperación muestra cuánto tiempo tardas en recuperarte por completo y en estar listo para la siguiente sesión de entrenamiento intensa. ([Tiempo de recuperación, página 116](#))

Niveles de estado de entrenamiento

El estado de entrenamiento te muestra cómo afecta tu entrenamiento a tu condición física y tu rendimiento. Tu estado de entrenamiento se basa en los cambios en tu VO2 máximo, la carga aguda y estado de la VFC a lo largo de un periodo de tiempo prolongado. Puedes utilizar tu estado de entrenamiento como ayuda para planificar próximos entrenamientos y continuar mejorando tu condición física.

Sin estado: el reloj necesita que registres varias actividades a lo largo de dos semanas, con los resultados de VO2 máximo de carrera o ciclismo, para determinar el estado de entreno.

Pérdida de forma: has hecho un descanso en la rutina de entrenamiento o estás entrenando mucho menos de lo habitual durante una semana o más. Pérdida de forma significa que no puedes mantener tu nivel de forma física. Puedes probar a aumentar la carga de entrenamiento para observar mejoras.

Recuperación: una carga de entrenamiento más ligera permite que tu cuerpo se recupere, lo cual es fundamental en periodos prolongados de entrenamiento intenso. Puedes volver a una carga de entrenamiento mayor cuando te sientas preparado para ello.

Mantenimiento: tu carga de entrenamiento actual es suficiente para mantener tu condición física. Para observar mejoras, prueba a incorporar una mayor variedad a tus sesiones de entrenamiento o a aumentar el volumen de entrenamiento.

Productivo: tu carga de entrenamiento actual está contribuyendo a la mejora de tu condición física y tu rendimiento. Debes establecer periodos de recuperación en tu entrenamiento para mantener tu condición física.

Pico de forma: estás en las condiciones ideales para competir. La reciente reducción de la carga de entrenamiento está permitiendo que tu cuerpo se recupere y compense por completo el entrenamiento previo. Debes realizar una planificación por adelantado, ya que el estado de pico de forma solo puede mantenerse durante un breve periodo de tiempo.

Sobreesfuerzo: tu carga de entrenamiento es muy alta y esto es contraproducente. Tu cuerpo necesita un descanso. Debes tomarte un tiempo de recuperación. Para ello, incorpora un entrenamiento más ligero en tu planificación.

No productivo: el nivel de la carga de entrenamiento es óptimo, pero tu condición física está disminuyendo. Trata de centrarte en el descanso, la nutrición y la gestión del estrés.

Sobrecarga: existe un desequilibrio entre la carga de recuperación y entro. Es un resultado normal después de un entrenamiento intenso o un evento importante. Es posible que tu cuerpo esté teniendo dificultades para recuperarse, por lo que deberías prestar atención a tu estado de salud general.

Consejos para obtener tu estado de entreno

La función de estado de entreno depende de la actualización de evaluaciones de tu forma física, incluida al menos una medición de VO2 máximo por semana ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)).

Las actividades de carrera en interiores no generan una estimación de VO2 máximo con el fin de mantener la precisión de la tendencia de tu forma física. Puedes desactivar el registro de VO2 máximo para las actividades de ultramaratón y de trail si no quieres que esos tipos de carrera afecten a tu consumo estimado de VO2 máximo ([Configurar actividades, página 86](#)).

Para aprovechar al máximo la función de estado de entreno, puedes probar estos consejos.

- Al menos una vez por semana, realiza un recorrido o carrera al aire libre con un medidor de potencia; deberás alcanzar una frecuencia cardíaca superior al 70 % de tu frecuencia cardíaca máxima durante al menos 10 minutos.
Tras utilizar el reloj durante una o dos semanas, el estado de entreno debería estar disponible.
- Registra todas tus actividades deportivas en tu dispositivo de entrenamiento principal, lo que permite al reloj conocer tu rendimiento ([Sincronizar actividades y medidas de rendimiento, página 153](#)).
- Déjate puesto el reloj mientras duermes para seguir generando un estado de VFC actualizado. Tener un estado de VFC válido puede ayudar a mantener un estado de entreno válido cuando no tienes tantas actividades con mediciones de VO2 máximo.

Carga aguda

La carga aguda es una suma del exceso de consumo de oxígeno posejercicio (EPOC) durante los últimos días. El indicador muestra si la carga actual es baja, óptima, alta o muy alta. El intervalo óptimo se basa en tu condición física específica y tu historial de entrenamiento. Este intervalo se ajusta a medida que el tiempo y la intensidad de tu entrenamiento aumentan o disminuyen.

Foco de carga de entreno

Para maximizar el rendimiento y las mejoras físicas, el entrenamiento debe distribuirse en tres categorías: aeróbico de baja intensidad, aeróbico de alta intensidad y anaeróbico. La función de foco de carga de entrenamiento te muestra qué parte de tu entrenamiento se incluye en cada categoría, además de proporcionarte tus objetivos de entrenamiento. La función de foco de la carga de entrenamiento requiere al menos 7 días de entrenamiento para determinar si tu carga es baja, óptima o alta. Tras 4 semanas de historial de entrenamiento, tu estimación de carga de entrenamiento contará con información más detallada sobre el objetivo para ayudarte a equilibrar tus actividades de entrenamiento.

Por debajo de los objetivos: tu carga de entreno de 4 semanas está por debajo del nivel óptimo en todas las categorías de intensidad.

Carga aeróbica de intensidad baja: insuficiente: prueba a añadir más actividades aeróbicas de intensidad baja para disponer de tiempo de recuperación tras las actividades de intensidad más alta y equilibrarlas.

Carga aeróbica de intensidad alta: insuficiente: prueba a añadir más actividades aeróbicas de intensidad alta para mejorar tu umbral de lactato y tu valor de VO₂ máximo a lo largo del tiempo.

Carga anaeróbica: insuficiente: prueba a añadir algunas actividades anaeróbicas más intensas para mejorar tu velocidad y tu capacidad anaeróbica a lo largo del tiempo.

Equilibrada: tu carga de entrenamiento está equilibrada y proporciona beneficios generales en tu condición física mientras sigues entrenando.

Objetivo de carga aeróbica de intensidad baja: tu carga de entrenamiento se basa principalmente en actividades aeróbicas de intensidad baja. Esto te proporciona una base sólida y te prepara para la incorporación de entrenamientos más intensos.

Objetivo de carga aeróbica de intensidad alta: tu carga de entrenamiento se basa principalmente en actividades aeróbicas de intensidad alta. Estas actividades te ayudan a mejorar el umbral de lactato, el valor de VO₂ máximo y la resistencia.

Objetivo de carga anaeróbica: tu carga de entrenamiento se basa principalmente en actividades intensas. Esto deriva en mejoras físicas rápidas, pero debe equilibrarse con actividades aeróbicas de intensidad baja.

Por encima de los objetivos: tu carga de entreno de 4 semanas está por encima del nivel óptimo.

Proporción de carga

La proporción de carga es la proporción entre tu carga de entreno aguda (a corto plazo) y tu carga de entreno crónica (a largo plazo). Resulta útil para realizar un seguimiento de los cambios en la carga de entreno.

Estado	Valor	Descripción
Sin estado	Ninguna	La proporción de carga será visible después de 2 semanas de entreno.
Baja	Inferior a 0,8	Tu carga de entreno a corto plazo es inferior a tu carga de entreno a largo plazo.
Óptima	0,8 - 1,4	Las cargas de entreno a corto y largo plazo están equilibradas. El intervalo óptimo se basa en tu condición física específica y tu historial de entrenamiento.
Alta	1,5 - 1,9	Tu carga de entreno a corto plazo es superior a tu carga de entreno a largo plazo.
Muy alta	2,0 o superior	Tu carga de entreno a corto plazo es muy superior a tu carga de entreno a largo plazo.

Acerca de Training Effect

Training Effect mide el impacto de una actividad en tu condición aeróbica y anaeróbica. La medida de Training Effect se acumula durante la actividad. A medida que se desarrolla la actividad, el valor de Training Effect aumenta. El valor de Training Effect está determinado por la información del perfil del usuario y su historial de entrenamiento, y por la frecuencia cardiaca, la duración y la intensidad de la actividad. Hay siete etiquetas de Training Effect diferentes para describir el beneficio principal de la actividad. Cada etiqueta tiene un código de color y se corresponde con tu foco de carga de entrenamiento ([Foco de carga de entrenamiento, página 115](#)). Cada comentario, por ejemplo, "Alto impacto en VO₂ máximo", tiene la descripción correspondiente en los detalles de la actividad de Garmin Connect.

El Training Effect aeróbico utiliza tu frecuencia cardiaca para medir cómo la intensidad acumulada de un ejercicio afecta a tu estado aeróbico e indica si la sesión de entrenamiento te ha ayudado a mantener o a mejorar tu condición física. El exceso de consumo de oxígeno postejercicio (EPOC) que acumules durante el ejercicio se asigna a una serie de valores que representan tu condición física y tus hábitos de entrenamiento. Las sesiones de entrenamiento constantes con un nivel de esfuerzo moderado y las sesiones de entrenamiento con intervalos largos (>180 segundos) influyen positivamente en el metabolismo aeróbico y generan una mejora en el Training Effect aeróbico.

El Training Effect anaeróbico utiliza la frecuencia cardiaca y la velocidad (o potencia) para determinar cómo afecta una sesión de entrenamiento sobre tu capacidad para entrenar a intensidades muy altas. El valor que obtienes va en función de la contribución anaeróbica al EPOC y del tipo de actividad. La repetición de intervalos a alta intensidad (de entre 10 y 120 segundos de duración) tiene un efecto altamente beneficioso en la capacidad anaeróbica y genera una mejora en el Training Effect aeróbico.

Puedes añadir los valores Training Effect aeróbico y Training Effect anaeróbico como campos de datos en una de las pantallas de entrenamiento para poder controlar tus valores durante la actividad.

Training Effect	Mejora aeróbica	Mejora anaeróbica
De 0,0 a 0,9	Sin mejora.	Sin mejora.
De 1,0 a 1,9	Mejora leve.	Mejora leve.
De 2,0 a 2,9	Mantiene tu condición aeróbica.	Mantiene tu condición anaeróbica.
De 3,0 a 3,9	Ejercita tu condición aeróbica.	Ejercita tu condición anaeróbica.
De 4,0 a 4,9	Ejercita en gran medida tu condición aeróbica.	Ejercita en gran medida tu condición anaeróbica.
5,0	Sobreesfuerzo y posibles efectos perjudiciales sin el tiempo de recuperación suficiente.	Sobreesfuerzo y posibles efectos perjudiciales sin el tiempo de recuperación suficiente.

La tecnología Training Effect está proporcionada y respaldada por Firstbeat Analytics. Para obtener más información, visita firstbeat.com.

Tiempo de recuperación

Puedes utilizar el dispositivo Garmin con un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible para que muestre cuánto tiempo tardas en recuperarte por completo y estar listo para la siguiente sesión de entrenamiento.

NOTA: el tiempo de recuperación recomendado se basa en la estimación de tu VO₂ máximo y es posible que, al principio, parezca poco preciso. Para conocer tu rendimiento, el dispositivo necesita que completes varias actividades.

El tiempo de recuperación se muestra inmediatamente después de finalizar una actividad. Se realiza una cuenta atrás hasta el momento en el que te encuentres en un estado óptimo para iniciar otra sesión de entrenamiento. El dispositivo actualiza el tiempo de recuperación a lo largo del día en función de los cambios en el sueño, el estrés, la relajación y la actividad física.

Frecuencia cardiaca de recuperación

Si estás entrenando con un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o un monitor de frecuencia cardiaca para el pecho compatible, puedes ver el valor de tu frecuencia cardiaca de recuperación después de cada actividad. La frecuencia cardiaca de recuperación es la diferencia entre la frecuencia cardiaca mientras haces ejercicio y la frecuencia cardiaca dos minutos después de haber parado de hacer ejercicio. Por ejemplo, después de una típica carrera de entrenamiento, paras el temporizador. Tu frecuencia cardiaca es de 140 ppm. Tras dos minutos sin actividad o de enfriamiento, tu frecuencia cardiaca es de 90 ppm. Tu frecuencia cardiaca de recuperación es de 50 ppm (140 menos 90). Algunos estudios han relacionado la frecuencia cardiaca de recuperación con la salud cardiaca. Por lo general, cuanto mayor es el número, más sano está el corazón.

SUGERENCIA: para unos resultados óptimos deberías dejar de moverte durante dos minutos mientras el dispositivo calcula el valor de tu frecuencia cardiaca de recuperación.

NOTA: la frecuencia cardiaca de recuperación no se calcula para actividades de bajo impacto, como el yoga.

Aclimatar el rendimiento al calor y la altitud

Los factores medioambientales, como temperaturas y altitudes elevadas, afectan a tu entrenamiento y rendimiento. Por ejemplo, el entrenamiento a altitudes elevadas puede tener un impacto positivo en tu condición física, pero es posible que observes un descenso temporal del valor de VO2 máximo al exponerte a dichas altitudes. El reloj D2 Mach 2 proporciona notificaciones de aclimatación y correcciones relativas a tu estimación de VO2 máximo y tu estado de entreno cuando la temperatura es superior a 22 °C (72 °F) y la altitud sobrepasa los 800 m (2625 ft). Puedes realizar el seguimiento de tu aclimatación al calor y la altitud en el widget en un vistazo de estado de entreno.

NOTA: la función de aclimatación al calor solo está disponible para las actividades con GPS y requiere los datos del tiempo del teléfono conectado.

Pausar y reanudar el estado de entreno

Si te lesionas o enfermas, puedes pausar tu estado de entreno. Puedes continuar registrando las actividades físicas, pero tu estado de entreno, el foco de la carga de entreno, la información de recuperación y las recomendaciones de sesiones de entrenamiento se desactivan temporalmente.

Puedes reanudar tu estado de entreno cuando estés preparado para volver a entrenar. Para obtener los mejores resultados, necesitas al menos una medida de VO2 máximo a la semana (*Acerca de la estimación del VO2 máximo*, página 107).

1 Cuando quieras pausar tu estado de entreno, selecciona una opción:

- En el widget en un vistazo de estado de entreno, mantén pulsado  y selecciona **Opciones > Pausar estado de entreno**.
- En la configuración de Garmin Connect, selecciona **Estadísticas de rendimiento > Estado de entreno > :** > **Pausar estado de entreno**.

2 Sincroniza el reloj con tu cuenta de Garmin Connect.

3 Cuando quieras reanudar tu estado de entreno, selecciona una opción:

- En el widget en un vistazo de estado de entreno, mantén pulsado  y selecciona **Opciones > Reanudar estado de entreno**.
- En la configuración de Garmin Connect, selecciona **Estadísticas de rendimiento > Estado de entreno > :** > **Reanudar estado de entreno**.

4 Sincroniza el reloj con tu cuenta de Garmin Connect.

Predisposición para entrenar

Tu predisposición para entrenar es una puntuación y un breve mensaje que te ayudarán a determinar tu grado de preparación para el entrenamiento diario. La puntuación se calcula y actualiza continuamente a lo largo del día utilizando los siguientes factores:

- Puntuación de sueño (última noche)
- Tiempo de recuperación
- Estado de VFC
- Carga aguda
- Historial de sueño (últimas 3 noches)
- Historial de estrés (últimos 3 días)

Zona de color	Puntuación	Descripción
 Morado	95 - 100	Excelente Lo mejor posible
 Azul	75 - 94	Alto Preparado para los retos
 Verde	50 - 74	Moderado Preparado
 Naranja	25 - 49	Bajo Es hora de reducir el ritmo
 Rojo	1 - 24	Deficiente Deja que tu cuerpo se recupere

Para ver el historial de puntuaciones de predisposición para entrenar, ve a tu cuenta de Garmin Connect.

Tolerancia de carrera

La tolerancia de carrera es una función diseñada para ayudarte a aumentar el kilometraje y equilibrar el riesgo de lesiones con la mejora del rendimiento. El mini widget de tolerancia de carrera del reloj muestra la carga de impacto agudo para hoy, una estimación de kilometraje para la semana de entrenamiento actual y un gráfico de la tolerancia de carrera y las tendencias de carga de impacto durante varias semanas.

Carga de impacto (millas o kilómetros): la milla de impacto (equivalente) es la cantidad de carga mecánica sobre el cuerpo generada al correr 1 milla en terreno llano, a un ritmo fácil (valor de referencia). La carga de impacto se estima utilizando factores como la intensidad de la carrera, si estás corriendo cuesta arriba o cuesta abajo, y los datos de la dinámica de carrera. Por ejemplo, si corres 5 millas con pendientes pronunciadas, la carga de impacto podría ser de 8 kg, lo que significa que la tensión real era equivalente a correr 8 millas de referencia. Del mismo modo, si corres 3 millas despacio y con calma, podría tener una carga de impacto de 2,5 kg.

Carga de impacto agudo: la carga de impacto agudo es un indicador útil de la capacidad que tienes para correr ese día, en el contexto de tu tolerancia semanal de carrera. La carga de impacto de cada nueva carrera que registres se añade directamente a la carga de impacto agudo, y la influencia de esa carga disminuye gradualmente a medida que pasa el tiempo.

Carga de impacto semanal: este valor representa la suma no ponderada del impacto de tus carreras en cada semana de entrenamiento. Puedes establecer la semana de entrenamiento en la configuración de Garmin Connect. Para la semana de entrenamiento actual, muestra cómo se llena el "depósito" de carga a lo largo de la semana. También proporciona la base para la vista histórica semanal de la carga de impacto y la tolerancia de carrera.

Tolerancia: refleja la carga aguda máxima que tu cuerpo puede soportar en función de tu historial de carrera. Se personaliza y ajusta al inicio de cada semana de entrenamiento, según una interpretación científica de tu historial de carrera reciente y a largo plazo. Para obtener más información, visita garmin.com/performance-data/running.

Comprender los resultados: el correr fuerte y rápido produce fuerzas de reacción en el suelo más altas y acumula más desgaste en el cuerpo que si corres con suavidad. Los segmentos en los que vas caminando durante una carrera producen solo la mitad del impacto que una carrera normal. Puedes revisar un gráfico del kilometraje real trazado junto a la carga de impacto en el historial de actividades de carrera. Un enfoque saludable siempre tiene que implicar escuchar a tu cuerpo y utilizar los datos de que dispones.

Puntuación de resistencia

Tu puntuación de resistencia te ayuda a entender tu resistencia general en función de todas las actividades registradas con datos de frecuencia cardíaca. Puedes ver recomendaciones para mejorar tu puntuación de resistencia y los deportes que más contribuyen a tu puntuación a lo largo del tiempo.

Zona de color	Descripción
Rosa	Élite
Morado	Superior
Azul	Experto
Verde	Bien entrenado
Amarillo	Entrenado
Naranja	Intermedio
Rojo	Ocio

Para saber más, consulta el apéndice ([Clasificaciones de puntuación de resistencia, página 205](#)).

Puntuación de pendiente

La puntuación de pendiente te ayuda a entender tu capacidad actual para correr cuesta arriba en función de tu historial de entrenamiento y una estimación de VO2 máximo de los dos últimos meses. El reloj detecta segmentos ascendentes con una pendiente del 2 % o más durante una actividad de caminata, senderismo o carrera al aire libre. Puedes ver tu resistencia en pendiente, tu fuerza en pendiente y los cambios en tu puntuación a lo largo del tiempo.

Zona de color	Puntuación	Descripción
Rosa	95 - 100	Élite
Morado	85 - 94	Experto
Azul	70 - 84	Habilidoso
Verde	50 - 69	Entrenado
Naranja	25 - 49	Contrincante
Rojo	1 - 24	Ocio

Consultar el nivel de ciclismo

Para poder consultar tu nivel de ciclismo necesitas un historial de entrenamiento de 7 días, datos de VO2 máximo grabados en tu perfil de usuario ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)) y datos de curva de potencia obtenidos mediante un potenciómetro vinculado ([Visualizar la curva de potencia, página 112](#)).

El nivel de ciclismo mide tu rendimiento en tres categorías: resistencia aeróbica, capacidad aeróbica y capacidad anaeróbica. El nivel de ciclismo incluye el tipo de ciclista que más encaja con tu perfil actual (por ejemplo, escalador). La información que introduzcas en tu perfil de usuario, como tu peso, también contribuye a determinar tu tipo de ciclista ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget de nivel de ciclismo.

NOTA: es posible que tengas que añadir el mini widget a la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).

- 2 Pulsa  para ver el tipo de ciclista actual.

- 3 Pulsa  para ver un análisis detallado de tu nivel de ciclismo (opcional).

Calendario de carreras y carrera principal

Cuando añades una competición al calendario Garmin Connect, puedes verla en el reloj añadiendo el widget en un vistazo de carrera principal ([Mini widgets, página 100](#)). La fecha de la competición debe ser en los próximos 365 días. El reloj muestra una cuenta atrás para la competición, tu tiempo objetivo o la hora de finalización prevista (solo competiciones de correr) e información meteorológica.

NOTA: el historial de información meteorológica de la ubicación y la fecha está disponible de inmediato. Los datos del pronóstico local aparecen aproximadamente 14 días antes de la competición.

Si añades más de una competición, se te pedirá que selecciones una carrera principal.

En función de los datos de trayecto disponibles para la competición, puedes ver los datos de altura, el mapa del trayecto y añadir un plan PacePro ([Entrenamiento PacePro™, página 56](#)).

Entrenar para una competición

El reloj puede sugerir sesiones de entrenamiento diarias para ayudarte a entrenar para una competición de carrera o ciclismo, si dispones de una estimación del VO2 máximo ([Acerca de la estimación del VO2 máximo, página 107](#)).

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Carreras y eventos > Buscar un evento**.
- 3 Busca un evento en tu área.
También puedes seleccionar **Crear un evento** para crear tu propio evento.
- 4 Selecciona **Añadir a calendario**.
- 5 Sincroniza el reloj con tu cuenta de Garmin Connect.
- 6 En el reloj, dirígete al widget de competición principal y verás una cuenta atrás para el evento de competición principal.
- 7 Desde la pantalla del reloj, pulsa  y selecciona una actividad de carrera o ciclismo.

NOTA: si has completado al menos una carrera en exteriores con datos de frecuencia cardiaca o una carrera con datos de frecuencia cardiaca y potencia, las sesiones de entrenamiento diarias recomendadas aparecerán en el reloj.

Añadir un valor bursátil

Para poder personalizar la lista de valores bursátiles, debes añadir el mini widget de valores bursátiles a la lista de mini widgets (*Personalizar la lista de mini widgets*, página 104).

- 1 En la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget de valores bursátiles.
 - 2
 - 3 Pulsa .
 - 4 Selecciona **Editar > Añadir**.
 - 5 Introduce el nombre de la empresa o el símbolo del valor bursátil que quieras añadir y selecciona .

El reloj muestra los resultados de la búsqueda.

 - 6 Selecciona el valor bursátil que quieras añadir.
 - 7 Selecciona el valor bursátil para ver más información.
- SUGERENCIA:** para mostrar los valores bursátiles en la lista de mini widgets, pulsa  y selecciona **Establecer como Favorito**.

Añadir ubicaciones meteorológicas

- 1 En la pantalla del reloj, desplázate para ver el mini widget de meteorología.
- 2 En la primera pantalla del mini widget, pulsa .
- 3 Selecciona **Añadir ubicación** y busca una ubicación.
- 4 Si es necesario, repite los pasos 2 y 3 para añadir más ubicaciones.

Ver la información meteorológica para aviación

ADVERTENCIA

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.

ADVERTENCIA

Esta función permite a los usuarios ver los datos meteorológicos y establecer alertas para la información proporcionada y mantenida por terceros. Garmin no se responsabiliza de la precisión, fiabilidad, integridad o vigencia de los datos meteorológicos generados por terceros. Es tu responsabilidad revisar las previsiones y las condiciones meteorológicas, prestar atención al entorno y aplicar el sentido común, especialmente en épocas de condiciones meteorológicas potencialmente adversas.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget del tiempo.

NOTA: es posible que tengas que añadir el mini widget a la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets](#), página 104).

- 2 Selecciona el mini widget para ver el tiempo actual de tu ubicación.



- 3 Si es necesario, pulsa  para establecer tu ubicación, ver alertas meteorológicas o actualizar las opciones del tiempo.
- 4 Desplázate hacia abajo para ver la información del informe meteorológico de aeródromos (METAR) y los pronósticos de aeródromos terminales (TAF).

- 5 Toca el informe METAR o TAF para ver más detalles.



- 6 Si es necesario, pulsa para activar el METAR, el informe meteorológico especial (SPECI) o las alertas de TAF.

Usar Aviso de jet lag

Para poder usar el mini widget Asistente de jet lag, debes planificar un viaje en la aplicación Garmin Connect ([Planificar un viaje en la aplicación Garmin Connect, página 124](#)).

Puedes usar el mini widget Asistente de jet lag cuando viajes para ver una comparación de tu reloj interno con la hora local y para recibir indicaciones sobre cómo reducir los efectos del jet lag.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa para ver el mini widget **Asistente de jet lag**.
- 2 Pulsa para ver cómo se compara tu reloj interno con la hora local y el nivel general de jet lag.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para ver un mensaje informativo sobre el nivel actual de jet lega, pulsa .
 - Para ver una cronología de las acciones recomendadas para ayudar a reducir los síntomas del jet lag, pulsa .

Planificar un viaje en la aplicación Garmin Connect

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Asistente de jet lag > Añadir un viaje**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Ver el mini widget de submarinismo

Puedes utilizar el mini widget de submarinismo para supervisar la recuperación del cuerpo después de una inmersión. Después de una inmersión, es posible que tengas que esperar varias horas antes de que sea seguro volar en avión.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa  para ver el mini widget de submarinismo.
- 2 Pulsa  para ver el tiempo de intervalo en superficie (SI), cuánto tiempo sin vuelo te queda y la hora del día a la que finaliza el periodo sin vuelo.
- 3 Pulsa  para ver los detalles de carga tisular, las unidades de toxicidad de oxígeno actuales (OTU) y el porcentaje en el sistema nervioso central (SNC).

NOTA: las OTU acumuladas durante una inmersión expiran transcurridas 24 horas.

OTU		Verde: de 0 a 249 OTU.
		Amarillo: de 250 a 299 OTU.
		Rojo: 300 OTU o superior.
CNS		Verde: una toxicidad del oxígeno en el SNC de entre 0 y 79 %.
		Amarillo: una toxicidad del oxígeno en el SNC de entre 80 y 99 %.
		Rojo: una toxicidad del oxígeno en el SNC de 100 % o superior.

- 4 Pulsa  para ver el registro de inmersiones de tus últimas inmersiones.

Relojes

Configurar una alarma

Puedes establecer varias alarmas.

- 1 Selecciona una opción:
 - En la pantalla del reloj, mantén pulsado .
 - En la pantalla del reloj, pulsa .
 - Mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Relojes > Alarmas**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para establecer y guardar una alarma por primera vez, introduce la hora de la alarma.
 - Para establecer y guardar alarmas adicionales, selecciona **Añadir alarma** e introduce la hora de la alarma.
- 4 Desplaza el dedo hacia abajo para ver más opciones.
- 5 Selecciona **Guardar**.

Editar una alarma

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

2 Selecciona **Relojes > Alarms.**

3 Selecciona una alarma.

4 Selecciona una opción:

- Para activar o desactivar la alarma, selecciona **Estado**.
- Para cambiar la hora de la alarma, selecciona **Hora**.
- Para configurar una alarma de modo que te despierte suavemente en el intervalo de 30 minutos antes de la alarma programada según el tiempo de sueño óptimo, selecciona **Despert. inteligente**.
NOTA: la alarma sonará siempre a la hora seleccionada, además de las alarmas anteriores. Por ejemplo, si programas la alarma para las 08:00, la alarma puede avisarte suavemente para que te despiertes en algún momento entre las 07:30 y las 08:00.
- Para configurar una alarma recurrente, selecciona **Repetir** y, a continuación, cuándo quieras que se repita.
- Para configurar el tipo de notificación de la alarma, selecciona **Sonido y vibración**.
- Para cambiar el huso horario, selecciona **Huso horario** y, a continuación, selecciona un huso horario.
- Para configurar una descripción para la alarma, selecciona **Etiqueta**.
- Para borrar la alarma, selecciona **Borrar**.

Usar el temporizador de cuenta atrás

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

2 Selecciona **Relojes > Temporizadores**.

3 Si nunca has guardado un temporizador, introduce el tiempo a través de la pantalla táctil o los botones  y .

4 Si has guardado previamente un temporizador, selecciona una opción:

- Para establecer un nuevo temporizador de cuenta atrás sin guardararlo, selecciona **Temporizador rápido** e introduce el tiempo.
- Para establecer y guardar un nuevo temporizador de cuenta atrás, selecciona **Editar > Añadir temporizador** e introduce el tiempo.
- Para establecer un temporizador de cuenta atrás guardado, selecciónalo.

5 Pulsa  para iniciar el temporizador.

6 Si es necesario, selecciona una opción:

- Para detener el temporizador, selecciona .
- Para reiniciar el temporizador, selecciona .
- Para guardar el temporizador, selecciona  > **Guardar temporizador**.
- Para reiniciar automáticamente el temporizador cuando acaba el tiempo, selecciona  > **Reinicio automático**.
- Para personalizar la notificación del temporizador, selecciona  > **Sonido y vibración**.

Eliminar un temporizador de cuenta atrás

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado
- Desde la pantalla del reloj, pulsa
- Mantén pulsado

2 Selecciona **Relojes > Temporizadores > Editar**.

3 Selecciona un temporizador.

4 Selecciona **Borrar**.

Usar el cronómetro

1 Selecciona una opción:

- En la pantalla del reloj, mantén pulsado
- En la pantalla del reloj, pulsa
- Mantén pulsado

2 Selecciona **Relojes > Cronómetro**.

3 Pulsa para iniciar el temporizador.

4 Pulsa para iniciar el temporizador de vueltas ①.



El tiempo total del cronómetro ② sigue contando.

- 5 Pulsa  para detener ambos temporizadores.
- 6 Selecciona una opción:
 - Para restablecer ambos temporizadores, pulsa .
 - Para guardar el tiempo del cronómetro como una actividad, pulsa  y selecciona **Guardar actividad**.
 - Para restablecer los temporizadores y salir del cronómetro, pulsa  y selecciona **Hecho**.
 - Para revisar los temporizadores de vueltas, pulsa  y selecciona **Revisar**.
NOTA: la opción **Revisar** solo aparece si ha habido varias vueltas.
 - Para volver a la pantalla del reloj sin restablecer los temporizadores, pulsa  y selecciona **Ir a la pantalla del reloj**.
 - Para activar o desactivar el registro de vueltas, pulsa  y selecciona **Botón Lap**.

Añadir husos horarios alternativos

Puedes mostrar la hora actual del día en otros husos horarios.

- 1 Selecciona una opción:
 - Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
 - Desde la pantalla del reloj, pulsa .
 - Mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Relojes > Husos horarios alternativos > Añadir**.
- 3 Pulsa  o  para resaltar una región y, luego, pulsa  para seleccionarla.
- 4 Selecciona un huso horario.

Editar un huso horario alternativo

1 Selecciona una opción:

- En la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- En la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

SUGERENCIA: también puedes ver tus husos horarios alternativos en la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).

2 Selecciona **Relojes > Husos horarios alternativos**.

3 Selecciona un huso horario.

4 Pulsa .

5 Selecciona una opción:

- Para configurar el huso horario para que se muestre en la lista de mini widgets, selecciona **Establecer como Favorito**.
- Para asignar un nombre personalizado a un huso horario, selecciona **Cambiar nombre**.
- Para asignar una abreviatura personalizada al huso horario, selecciona **Abreviar**.
- Para cambiar el huso horario, selecciona **Cambiar zona**.
- Para borrar un huso horario, selecciona **Borrar**.

Añadir un evento de cuenta atrás

1 Selecciona una opción:

- En la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- En la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

SUGERENCIA: también puedes ver tus eventos de cuenta atrás en la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).

2 Selecciona **Relojes > Cuentas atrás > Añadir**.

3 Introduce un nombre.

4 Selecciona un año, mes y día.

5 Selecciona una opción:

- Selecciona **Todo el día**.
- Selecciona **Hora específica** e introduce una hora.

6 Selecciona un ícono.

Editar un evento de cuenta atrás

- 1 Selecciona una opción:
 - En la pantalla del reloj, mantén pulsado .
 - En la pantalla del reloj, pulsa .
 - Mantén pulsado .
- SUGERENCIA:** también puedes ver tus eventos de cuenta atrás en la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).
- 2 Selecciona **Relojes > Cuentas atrás**.
- 3 Selecciona un evento de cuenta atrás.
- 4 Pulsa  y selecciona **Establecer como Favorito** para mostrar el evento de cuenta atrás en la lista de mini widgets (opcional).
- 5 Pulsa  y selecciona **Editar cuenta atrás**.
- 6 Selecciona la opción que deseas editar:
 - Para renombrar el evento, selecciona **Nombre**.
 - Para cambiar la fecha, selecciona **Fecha**.
 - Para cambiar la hora, selecciona **Hora**.
 - Para cambiar el tipo de evento, selecciona **Tipo**.
 - Para añadir un nombre abreviado al evento, selecciona **Abreviatura**.
 - Para agregar una ubicación de evento, selecciona **Ubicación**.
 - Para agregar recordatorios de eventos, selecciona **Recordatorios**.
 - Para repetir el evento todos los años, selecciona **Repetir anualmente**.
 - Para eliminar el evento, selecciona **Eliminar cuenta atrás**.

Historial

El historial incluye información sobre el tiempo, la distancia, las calorías, los promedios de ritmo o velocidad, las vueltas y el sensor opcional.

NOTA: cuando la memoria del dispositivo se llena, se sobrescriben los datos más antiguos.

Usar el historial

El historial contiene datos de actividad, registros y totales guardados.

El reloj cuenta con un mini widget de historial para acceder rápidamente a tus datos de actividad ([Mini widgets, página 100](#)).

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Historial**.

Aparecerá un gráfico de barras de tus actividades recientes.

3 Pulsa  para ver las opciones.

4 Selecciona una opción:

- Para cambiar el período de tiempo del gráfico de barras, selecciona **Opciones de gráfico**.
- Para ver los récords personales por deporte, selecciona **Récords** ([Récords personales, página 131](#)).
- Para ver los totales semanales o mensuales, selecciona **Totales** ([Visualizar los datos totales, página 132](#)).

5 Pulsa  para volver al gráfico de barras.

6 Desplázate hacia abajo para ver tu historial de actividades.

7 Selecciona una actividad.

8 Pulsa  para ver las opciones.

Historial de Multisport

El dispositivo almacena el resumen general Multisport de la actividad, incluidos la distancia general, el tiempo, las calorías y los datos de accesorios opcionales. El dispositivo también separa los datos de la actividad para cada transición y segmento deportivos para que puedas comparar actividades de entrenamiento similares y realizar el seguimiento de las transiciones. El historial de transiciones incluye la distancia, el tiempo, la velocidad media y las calorías.

Récords personales

Cuando finalizas una actividad, el reloj muestra todos los récords personales nuevos que hayas conseguido en esa actividad. Los récords personales incluyen tus mejores tiempos en varias distancias de carrera habituales, la mayor fuerza ejercida durante los movimientos principales de una actividad y la carrera, el recorrido o la sesión de natación más largos que hayas realizado.

NOTA: en el caso del ciclismo, los registros personales también incluyen el mayor ascenso y la mejor potencia (se requiere medidor de potencia).

Visualizar tus récords personales

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Historial**.

3 Pulsa  para ver las opciones.

4 Selecciona **Récords**.

5 Selecciona un deporte.

6 Selecciona un récord.

7 Selecciona **Ver registro**.

Restablecer un récord personal

Puedes restablecer el valor inicial de cada récord personal.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.

2 Selecciona **Historial**.

3 Pulsa  para ver las opciones.

4 Selecciona **Récords**.

5 Selecciona un deporte.

6 Selecciona el récord que deseas restablecer.

7 Selecciona **Anterior > ✓**.

NOTA: con esta acción no se borra ninguna actividad guardada.

Eliminar récords personales

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.

2 Selecciona **Historial**.

3 Pulsa  para ver las opciones.

4 Selecciona **Récords**.

5 Selecciona un deporte.

6 Selecciona una opción:

- Para borrar un récord, selecciónalo y, a continuación, selecciona **Suprimir registro > ✓**.
- Para borrar todos los récords del deporte, selecciona **Suprimir todos los registros > ✓**.

NOTA: con esta acción no se borra ninguna actividad guardada.

Visualizar los datos totales

Puedes ver los datos acumulados de distancia y tiempo guardados en el reloj.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.

2 Selecciona **Historial**.

3 Pulsa  para ver las opciones.

4 Selecciona **Totales**.

5 Selecciona una actividad.

6 Selecciona la opción correspondiente para ver los totales semanales o mensuales.

Configuración de aviación

ADVERTENCIA

Este reloj no está diseñado para ofrecer información de vuelo primaria y solo debe utilizarse con fines complementarios.

En la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Aviación**.

Unidades: establece las unidades de medida que se utilizarán para los datos de aviación.

Opciones de meteorología: personaliza cómo aparece la información meteorológica en los mini widgets y gestiona las descargas de datos meteorológicos (*Configuración de la meteorología para aviación, página 133*).

Aeropuertos favoritos: establece tus aeropuertos favoritos (*Añadir aeropuertos favoritos, página 133*).

Filtro de aeropuerto: establece las opciones que aparecen al realizar búsquedas de aeropuertos. Por ejemplo, puedes establecer la longitud mínima de la pista y el material de la superficie o indicar si deseas mostrar aeropuertos y helipuertos privados en los resultados de búsqueda.

Configuración del mapa: establece el tipo de aeronave en propiedad y activa el METAR y la información de espacio aéreo en el mapa.

Configuración de la meteorología para aviación

ADVERTENCIA

Esta función permite a los usuarios ver los datos meteorológicos y establecer alertas para la información proporcionada y mantenida por terceros. Garmin no se responsabiliza de la precisión, fiabilidad, integridad o vigencia de los datos meteorológicos generados por terceros. Es tu responsabilidad revisar las previsiones y las condiciones meteorológicas, prestar atención al entorno y aplicar el sentido común, especialmente en épocas de condiciones meteorológicas potencialmente adversas.

En la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Aviación > Opciones de meteorología**.

Actualizar ubicación actual: actualiza los datos meteorológicos de tu ubicación GPS actual.

Unidades: establece las unidades de medida para la temperatura, la visibilidad y la velocidad del viento.

Condiciones de vuelo: establece los colores de estado de vuelo en un esquema de colores estándar o clásico.

Añadir aeropuertos favoritos

Puedes añadir tus aeropuertos favoritos para seleccionarlos rápidamente en el menú. Por ejemplo, puedes elegir rápidamente un aeropuerto favorito para navegar directamente hacia él.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Configuración del reloj > Aviación > Aeropuertos favoritos > Añadir**.

3 Selecciona una opción:

- Para buscar un aeropuerto cercano, selecciona **Aeropuertos más cercanos** y espera mientras el reloj localiza los satélites.
- Para buscar un aeropuerto por su identificador, selecciona **Buscar por identificador** e introduce todo o parte del identificador alfanumérico.

Aparecerá una lista de aeropuertos.

4 Selecciona un aeropuerto.

5 Selecciona **Añadir** para añadir otro aeropuerto favorito (opcional).

Configurar notificaciones y alertas

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •  y selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas**.

Notificaciones inteligentes: personaliza las notificaciones inteligentes que aparecen en el reloj ([Activar las notificaciones del smartphone, página 147](#)).

Salud y bienestar: personaliza las alertas de salud y bienestar que aparecen en el reloj ([Alertas de salud y bienestar, página 134](#)).

Configuración de informes: activa los informes y personaliza los datos y el tema de los informes. Puedes seleccionar **Informe matutino** para crear y editar mensajes diarios en el informe matutino ([Personalizar el informe matutino, página 136](#)). Puedes seleccionar **Informe nocturno** para establecer la programación del informe nocturno ([Personalizar el informe nocturno, página 136](#)). Puedes seleccionar **Elegir tema** para personalizar el tema del fondo de los informes.

Alertas del sistema: establece la hora ([Configurar alertas de tiempo, página 136](#)), el barómetro ([Configurar una alerta de tormenta, página 137](#)) o las alertas de conexión del smartphone ([Activar las alertas de conexión con el teléfono, página 137](#)).

Centro de notificaciones: activa el centro de notificaciones para ver las notificaciones nuevas ([Visualizar las notificaciones, página 148](#)).

Alertas de salud y bienestar

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •  y selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Salud y bienestar**.

Resumen diario: aparece un resumen diario Body Battery unas horas antes del inicio del periodo de sueño.

El resumen diario proporciona información sobre el impacto que ha tenido el estrés diario y el historial de actividades en tu nivel de Body Battery ([Body Battery, página 105](#)).

Alertas de estrés: te avisa cuando los períodos de estrés han agotado tu nivel de Body Battery.

Alert. descansos: te notifica que has tenido un período de descanso y su impacto en tu nivel de Body Battery.

Alertas de FC anómala: te avisa cuando tu frecuencia cardiaca supera o cae por debajo de un valor objetivo ([Configurar una alerta de frecuencia cardiaca anómala, página 135](#)).

Asistente de jet lag: proporciona consejos sobre los síntomas de desfase horario para un viaje, como recomendaciones para dormir y hacer ejercicio ([Usar Aviso de jet lag, página 124](#)).

Alerta inactividad: te recuerda que debes seguir moviéndote ([Alerta de inactividad, página 135](#)) ([Personalizar las alertas de inactividad, página 135](#)).

Alertas de objetivo: te avisa cuando alcanzas tu objetivo de pasos diarios, el de pisos subidos diarios y el de minutos de intensidad semanales.

Configurar una alerta de frecuencia cardiaca anómala

⚠️ ATENCIÓN

Esta función solo te avisa cuando tu frecuencia cardiaca supera o cae por debajo de un determinado número de pulsaciones por minuto, según lo haya establecido el usuario, tras diez minutos de inactividad como mínimo. Esta función no te notifica cuando tu frecuencia cardiaca cae por debajo del umbral seleccionado durante el periodo de sueño configurado en la aplicación Garmin Connect. Esta función no te notifica de ninguna posible afección cardiaca y no está diseñada para tratar o diagnosticar ninguna afección o enfermedad. Te recomendamos que te pongas en contacto con tu profesional de la salud si tienes alguna patología cardiaca.

Puedes establecer el valor del umbral de la frecuencia cardiaca.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Salud y bienestar > Alertas de FC anómala**.
- 3 Selecciona **Alerta alta** o **Alerta baja**.
- 4 Establece el valor del umbral de la frecuencia cardiaca.

Cuando tu frecuencia cardiaca supere el umbral superior o inferior especificado, aparecerá un mensaje y el reloj vibrará.

Alerta de inactividad

Permanecer sentado durante mucho tiempo puede provocar cambios metabólicos no deseados. La alerta de inactividad te recuerda que necesitas moverte. Después de una hora de inactividad, aparece un mensaje. El reloj también emite un pitido o vibra si están activados los tonos auditivos ([Configurar el sistema, página 185](#)). Puedes personalizar tu alerta de inactividad para que se ignore al caminar o al realizar otros tipos de movimientos.

Personalizar las alertas de inactividad

- 1 Mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Salud y bienestar > Alerta inactividad > Activado**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Tipo de alerta de inactividad** para establecer la alerta en función de los pasos u otros tipos de movimiento.
 - Selecciona **Movimientos** para permitir borrar la alerta mediante movimientos sentado o movimiento libre.
 - Selecciona **Duración movimiento** para establecer que la alerta se borre después de 30, 45 o 60 segundos.

Informe matutino

El reloj muestra un informe matutino basado en la hora habitual de despertarse. Desplázate para ver el informe, que incluye el tiempo, el sueño y el estado de variabilidad de la frecuencia cardiaca durante la noche, entre otros datos ([Personalizar el informe matutino, página 136](#)).

Personalizar el informe matutino

NOTA: puedes personalizar estos ajustes en el reloj o en tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Configuración de informes > Informe matutino**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para activar o desactivar el informe matutino, selecciona **Mostrar informe**.
 - Selecciona **Editar informe** para personalizar el orden y el tipo de datos que aparecen en el informe matutino.
 - Para escribir y añadir mensajes personalizados al informe matutino, selecciona **Personalizar los mensajes diarios > Editar mensajes**.

Informe nocturno

El reloj muestra un informe nocturno antes de la hora de sueño. Desplázate para ver el informe, que incluye los detalles de Body Battery, la sesión de entrenamiento y el tiempo de mañana, una recomendación del entrenador de sueño y mucho más ([Personalizar el informe nocturno, página 136](#)).

Personalizar el informe nocturno

NOTA: puedes personalizar estos ajustes en el reloj o en tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Configuración de informes > Informe nocturno**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Mostrar informe** para activar o desactivar el informe nocturno.
 - Selecciona **Editar informe** para personalizar el orden y el tipo de datos que aparecen en el informe nocturno.
 - Selecciona **Programar informe** para establecer la cantidad de tiempo entre el informe y la hora de empezar a dormir ([Personalización de un modo de enfoque predeterminado, página 156](#)).

Configurar alertas de tiempo

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Alertas del sistema > Hora**.

- 3 Selecciona una opción:

- Para establecer que una alerta suene un número específico de minutos u horas antes del anochecer, selecciona **Hasta el anochecer > Estado > Activado**, elige **Hora** e introduce el tiempo.
- Para establecer que una alerta suene un número específico de minutos u horas antes del amanecer, selecciona **Hasta el amanecer > Estado > Activado**, elige **Hora** e introduce el tiempo.
- Para establecer que una alerta suene cada hora, selecciona **Por hora > Activado**.

Configurar una alerta de tormenta

ADVERTENCIA

Esta alerta es una función informativa y no está diseñada para ser la fuente principal de seguimiento de los cambios meteorológicos. Es tu responsabilidad revisar las previsiones y las condiciones meteorológicas, prestar atención al entorno y aplicar el sentido común, especialmente en épocas de condiciones meteorológicas adversas. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Alertas del sistema > Barómetro > Alerta de tormenta**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Estado** para activar o desactivar la alerta.
 - Selecciona **Calibrar brújula** para actualizar la velocidad de cambio en la presión barométrica que activa la alerta de tormenta.

Activar las alertas de conexión con el teléfono

Puedes configurar el reloj para que te avise cuando el teléfono vinculado se conecte y desconecte mediante la tecnología Bluetooth.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Notificaciones y alertas > Alertas del sistema > Teléfono**.

Configurar el sonido y la vibración

En la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Sonido y vibración**. También puedes personalizar esta configuración para diferentes situaciones, como el sueño y las actividades ([Modos de enfoque](#), página 156).

Volumen: silencia todos los sonidos o ajusta el volumen del altavoz.

Tonos de alerta: reproduce un tono para las alertas.

Tonos de los botones: reproduce un tono al pulsar un botón.

Vibración: configura las vibraciones del reloj para las alertas y las pulsaciones de los botones.

Configuración de la pantalla y el brillo

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •  y selecciona **Configuración del reloj > Pantalla y brillo**. También puedes personalizar esta configuración para diferentes situaciones, como el sueño y las actividades ([Modos de enfoque, página 156](#)).

Brillo: ajusta el nivel de brillo de la pantalla.

Pantalla siempre encendida: configura los datos de la pantalla del reloj para que se mantengan visibles y atenuar el brillo y el fondo. Esta opción influye en la duración de la batería y de la pantalla ([Acerca de la pantalla AMOLED, página 191](#)).

Tamañ. text.: ajusta el tamaño del texto en la pantalla.

Modo noche: cambia la pantalla a tonos de rojo, verde o naranja, de modo que puedas utilizar el reloj en condiciones de poca luz y mantener la visión nocturna.

Activar con alerta: activa la pantalla cuando recibes una notificación o una alerta.

Activar con gesto: activa la pantalla al levantar y girar el brazo para mirar la muñeca.

Tiempo de espera: permite definir el tiempo que pasa hasta que la pantalla se desactiva.

Táctil: activa la pantalla táctil. Puedes seleccionar **Solo mapa** para activar la pantalla táctil solo en la pantalla de mapa.

Bloqueo táctil: bloquea la pantalla táctil después de apagarse. Cuando esta configuración está activada, puedes deslizar el dedo hacia abajo para desbloquear la pantalla táctil.

Conectividad

Las funciones de conectividad del reloj están disponibles cuando se vincula con un smartphone compatible ([Vincular tu smartphone, página 146](#)). Hay funciones adicionales disponibles cuando conectas el reloj a una red Wi-Fi ([Conectarse a una red Wi-Fi, página 149](#)).

Sensores y accesorios

El reloj D2 Mach 2 tiene varios sensores internos y puedes vincular sensores inalámbricos adicionales para tus actividades.

Sensores inalámbricos

El reloj puede vincularse y utilizarse con sensores inalámbricos mediante la tecnología ANT+ o Bluetooth ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)). Cuando los dispositivos estén vinculados, puedes personalizar los campos de datos opcionales ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)). Si tu reloj incluía un sensor, ya están vinculados.

Para obtener información sobre la compatibilidad de un sensor Garmin específico, su compra o para ver el manual del usuario, busca ese sensor en buy.garmin.com.

Tipo de sensor	Descripción
Applied Ballistics	Puedes usar dispositivos de Applied Ballistics, como telémetros o sensores de viento, y ver información balística adicional en el reloj.
Sensores de palo	Puedes utilizar sensores de palos de golf Approach para realizar un seguimiento automático de tus golpes de golf, incluida la ubicación, la distancia y el tipo de palo.
DogTrack	Te permite recibir datos de un dispositivo de mano para el seguimiento de perros.
eBike	Puedes utilizar el reloj con tu eBike y ver los datos de la bicicleta, como la información sobre la batería y la distancia, durante tus recorridos.
Pantalla ampliada	Puedes utilizar el modo Pantalla ampliada para que se muestren pantallas de datos de tu reloj D2 Mach 2 en un ciclocomputador Edge® compatible durante un recorrido o triatlón.
Monitor de frecuencia cardiaca externo	Puedes utilizar un sensor externo, como un monitor de frecuencia cardiaca de la serie HRM 200, HRM 600, HRM-Fit™ o HRM-Pro, para ver los datos de la frecuencia cardiaca durante las actividades. Algunos monitores de frecuencia cardiaca también pueden almacenar datos o proporcionar datos de carrera avanzados (Dinámica de carrera, página 142) (Potencia de carrera, página 144).
Podómetro	Puedes utilizar un podómetro para registrar el ritmo y la distancia en lugar del GPS cuando entrenas en interiores o si la señal GPS es baja.
Auriculares	Puedes utilizar auriculares Bluetooth para escuchar música cargada en el reloj D2 Mach 2 (Conectar auriculares Bluetooth, página 179).
inReach	La función de mando a distancia inReach te permite controlar el dispositivo de comunicación por satélite inReach mediante el reloj D2 (Usar el mando a distancia inReach, página 145).
Luces	Puedes utilizar las luces inteligentes para bicicleta Varia para conocer mejor la situación a tu alrededor. Con una luz delantera con cámara Varia, también puedes hacer fotos y grabar vídeos durante un trayecto (Usar los controles de la cámara Varia, página 145).
Potencia	Puedes usar los potenciómetros para pedales de bicicleta Rally™ o Vector™ para ver los datos de potencia en el reloj. Puedes adaptar las zonas de potencia a tus objetivos y necesidades (Configurar las zonas de potencia, página 182) o utilizar alertas de escala para recibir una notificación cuando alcances una zona de potencia determinada (Establecer una alerta, página 90).
Radar	Puedes utilizar un radar de visión trasera para bicicletas Varia para mejorar la percepción de la situación y enviar alertas sobre los vehículos que se aproximan. Con un radar con cámara y luz trasera Varia también puedes hacer fotos y grabar vídeos durante un trayecto (Usar los controles de la cámara Varia, página 145).
Telémetro	Puedes utilizar un telémetro láser compatible para ver la distancia a la bandera mientras juegas al golf.
RD Pod	Puedes utilizar un Running Dynamics Pod para registrar datos de la dinámica de carrera y verlos en el reloj (Dinámica de carrera, página 142).
Cambios	Puedes utilizar los sistemas de cambio electrónico para mostrar la información de cambio durante un recorrido. El reloj D2 Mach 2 muestra los valores de ajuste actuales cuando el sensor se encuentra en el modo de ajuste.
Shimano Di2	Puedes utilizar los sistemas de cambio electrónico Shimano® Di2™ para mostrar la información de cambio durante un recorrido. El reloj D2 Mach 2 muestra los valores de ajuste actuales cuando el sensor se encuentra en el modo de ajuste.

Tipo de sensor	Descripción
Rodillo inteli-gente	Puedes utilizar el reloj con un rodillo de entrenamiento de bicicleta estática para simular la resistencia al realizar un trayecto, una carrera o una sesión de entrenamiento (Uso de un rodillo ANT+, página 60).
Velocidad/ Cadencia	Puedes acoplar sensores de velocidad o cadencia a tu bicicleta y ver los datos durante el recorrido. Si es necesario, puedes introducir manualmente la circunferencia de la rueda (Tamaño y circunferencia de la rueda, página 205).
Tempe	Puedes acoplar el sensor de temperatura tempe a una correa o presilla de seguridad para que esté al aire libre y así pueda ofrecer datos de temperatura constantes y precisos.
Motor eléctrico	Puedes utilizar el dispositivo como mando a distancia para el motor eléctrico Garmin (Vincular el reloj y el motor eléctrico, página 31).
Vectronix	Puedes utilizar telémetros de Vectronix® y ver información balística adicional en el reloj.

Vincular los sensores inalámbricos

La primera vez que conectes un sensor inalámbrico al reloj mediante la tecnología ANT+ o Bluetooth, debes vincular el reloj y el sensor. Una vez vinculados, el reloj se conectará al sensor automáticamente cuando inicies una actividad y el sensor esté activo y dentro del alcance. Para obtener más información sobre los tipos de conexión, visita garmin.com/hrm_connection_types.

1 Ponte el monitor de frecuencia cardíaca, instala el sensor o pulsa el botón para activarlo.

NOTA: consulta el manual del usuario del sensor inalámbrico para obtener información sobre la vinculación.

2 Coloca el reloj a menos de 3 m (10 ft) del sensor.

NOTA: aléjate 10 m (33 ft) de otros sensores inalámbricos mientras se realiza la vinculación.

3 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

4 Selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Sensores y accesorios > Añadir**.

5 Selecciona una opción:

- Selecciona **Buscar todo**.
- Selecciona el tipo de sensor.

Cuando el sensor esté vinculado al reloj, el estado del sensor cambiará de Buscando a Conectado. Los datos del sensor se muestran en el bucle de la pantalla de datos o en un campo de datos personalizados. Puedes personalizar los campos de datos opcionales ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)).

Ritmo y distancia de carrera con el accesorio de frecuencia cardíaca

Los accesorios de las series HRM 600, HRM-Fit y HRM-Pro calculan tu ritmo y distancia de carrera en función de tu perfil de usuario y del movimiento medido por el sensor en cada zancada. El monitor de frecuencia cardíaca proporciona el ritmo y la distancia de carrera cuando el GPS no está disponible, como durante una carrera en cinta. Podrás ver tu ritmo y distancia de carrera en el dispositivo D2 Mach 2 compatible cuando te conectes mediante ANT+ o la tecnología Bluetooth segura. También puedes esta información en aplicaciones de entrenamiento de terceros compatibles.

La calibración mejora la precisión del ritmo y la distancia.

Calibración automática: el ajuste predeterminado del reloj es **Calibración aut.**. El accesorio de frecuencia cardíaca se calibra cada vez que corres en exteriores si está conectado a tu reloj D2 Mach 2 compatible.

NOTA: la calibración automática no funciona para actividades en interiores, trail o ultramaratón ([Consejos para registrar el ritmo y la distancia de carrera, página 142](#)).

Calibración manual: puedes seleccionar **Calibrar y guardar** después de una carrera en cinta con tu accesorio de frecuencia cardíaca conectado ([Calibrar la distancia de la cinta, página 55](#)).

Consejos para registrar el ritmo y la distancia de carrera

- Actualiza el software de tu relojD2 Mach 2 ([Actualizaciones del producto](#), página 196).
- Completa varias carreras en exteriores con GPS y tu accesorio de la serie HRM 600, HRM-Fit o HRM-Pro conectado. Es importante que los ritmos en exteriores coincidan con los ritmos en la cinta de correr.
- Si la carrera se desarrolla por arena o nieve profunda, accede a la configuración del sensor y desactiva **Calibración aut..**
- Si has conectado previamente un podómetro compatible mediante la tecnología ANT+, establece su estado en **Desactivado** o bórralo de la lista de sensores conectados.
- Completa una carrera en una cinta de correr con la calibración manual ([Calibrar la distancia de la cinta](#), página 55).
- Si las calibraciones automáticas y manuales no parecen precisas, accede a la configuración del sensor y selecciona **HRM de ritmo y distancia > Restablecer datos de calibración**.

NOTA: puedes probar a desactivar **Calibración aut.** y, a continuación, volver a calibrarlo manualmente ([Calibrar la distancia de la cinta](#), página 55).

Dinámica de carrera

La dinámica de carrera es información en tiempo real sobre tu técnica de carrera. El reloj D2 Mach 2 dispone de un acelerómetro para calcular cinco métricas de técnica de carrera. Para ver todas las métricas de técnica de carrera, debes vincular el reloj D2 Mach 2 con el accesorio de las series HRM 600, HRM-Fit o HRM-Pro, u otro accesorio de dinámica de carrera que mida el movimiento del torso. Para obtener más información, visita garmin.com/performance-data/running.

Métrico	Tipo de sensor	Descripción
Cadencia	Reloj o accesorio compatible	La cadencia es el número de pasos por minuto. Muestra el número total de pasos (los de la pierna derecha y la izquierda en conjunto).
Longitud de zancada	Reloj o accesorio compatible	La longitud de la zancada es la longitud de tu zancada de una pisada a la siguiente. Se mide en metros.
Oscilación vertical	Reloj o accesorio compatible	La oscilación vertical es la fase de suspensión durante el movimiento que realizas al correr. Muestra el movimiento vertical del torso, medido en centímetros.
Relación vertical	Reloj o accesorio compatible	La relación vertical es la relación de oscilación vertical a la longitud de zancada. Muestra un porcentaje. Un número inferior indica normalmente una mejor forma de correr.
Tiempo de contacto con el suelo	Reloj o accesorio compatible	El tiempo de contacto con el suelo es la cantidad de tiempo que pasas en el suelo en cada paso que das al correr. Se mide en milisegundos. NOTA: las métricas de contacto con el suelo no se proporcionará al caminar.
Equilibrio de tiempo de contacto con el suelo	Solo accesorio compatible	El equilibrio de tiempo de contacto con el suelo muestra el equilibrio de la pierna izquierda y la derecha del tiempo de contacto con el suelo durante la carrera. Muestra un porcentaje. Por ejemplo, 53,2 con una flecha apuntando hacia la derecha o la izquierda.
Pérdida de velocidad al pisar	Solo HRM 600	La pérdida de velocidad al pisar es cuánto reduce tu velocidad cuando el pie toca el suelo mientras corres. Se mide en centímetros por segundo. Un número más bajo suele ser mejor, ya que indica que tienes que generar menos impulso para retomar la velocidad. NOTA: las métricas de pérdida de velocidad al pisar no están disponibles al caminar.
Porcentaje de pérdida de velocidad al pisar	Solo HRM 600	El porcentaje de pérdida de velocidad al pisar muestra cuánto reduce tu velocidad cuando el pie toca el suelo como porcentaje de la velocidad de carrera. Esto explica la pérdida de velocidad al pisar, que suele aumentar con una velocidad de carrera más alta.

Sugerencias en caso de que no aparezcan los datos de la dinámica de carrera

Este tema proporciona sugerencias para utilizar un accesorio de dinámica de carrera compatible. Si el accesorio no está conectado al reloj, el reloj cambia automáticamente a la dinámica de carrera con sensor de muñeca.

- Asegúrate de que cuentas con un accesorio de dinámica de carrera, como el accesorio de la serie HRM 600, HRM-Fit o HRM-Pro.
- Vuelve a vincular el accesorio de dinámica de carrera con tu reloj siguiendo las instrucciones.
- Si utilizas un accesorio HRM 600, vincúlalo con el reloj a través de la conexión segura Bluetooth en lugar de la conexión abierta.

Para obtener más información sobre los tipos de conexión, visita garmin.com/hrm_connection_types.

- Si estás utilizando un accesorio de la serie HRM-Fit o HRM-Pro, vincúlalo con el reloj mediante la tecnología ANT+, en lugar de la tecnología Bluetooth.
- Si los datos de la dinámica de carrera muestran solo ceros, asegúrate de que el accesorio está colocado del lado correcto orientado hacia fuera.

NOTA: algunas métricas no aparecen al caminar ([Dinámica de carrera, página 142](#)).

Potencia de carrera

La potencia de carrera Garmin se calcula con la información de la dinámica de carrera medida, el peso del usuario, los datos ambientales y datos de otros sensores. La medición de potencia calcula la cantidad de potencia que aplica el corredor a la superficie de la carretera y se indica en vatios. El uso de la potencia de carrera como indicador de esfuerzo puede ser más adecuado que usar el ritmo o la frecuencia cardiaca para determinados corredores. La potencia de carrera puede ser más precisa que la frecuencia cardiaca para indicar el nivel de esfuerzo, y tiene en cuenta las subidas, las bajadas y el viento (la medición del ritmo no lo hace). Para obtener más información, visita garmin.com/performance-data/running.

La potencia de carrera se puede medir con un accesorio de dinámica de carrera compatible o con los sensores del reloj. Puedes personalizar los campos de datos de potencia de carrera para ver la potencia de salida y realizar ajustes en el entrenamiento ([Campos de datos, página 206](#)). Puedes configurar las alertas de potencia para recibir una notificación cuando alcances una zona de potencia específica ([Alertas de actividad, página 89](#)).

Las zonas de potencia utilizan valores predeterminados basados en el sexo, el peso y la capacidad media, por lo que es posible que no coincidan con tus capacidades personales. Puedes ajustar las zonas manualmente en el reloj o a través de tu cuenta de Garmin Connect ([Configurar las zonas de potencia, página 182](#)).

Configurar potencia en carrera

Desde la pantalla del reloj, pulsa , selecciona **Actividades**, selecciona una actividad de carrera, pulsa , selecciona la configuración de la actividad y, después, **Running Power**.

Estado: activa o desactiva el registro de los datos de potencia en carrera de Garmin. Puedes utilizar esta opción si prefieres utilizar datos de potencia en carrera de terceros.

Fuente: permite seleccionar el dispositivo que se usará para registrar los datos de potencia en carrera. La opción Modo inteligente detecta y utiliza automáticamente el accesorio de dinámica de carrera, si está disponible. El reloj utiliza los datos de potencia en carrera de la muñeca cuando no hay ningún accesorio conectado.

Compensar viento: activa o desactiva el uso de los datos de viento al calcular la potencia en carrera. Los datos de viento son una combinación de los datos de velocidad, rumbo y barómetro del reloj y los datos de viento disponibles en el smartphone.

Monitor para el pecho de frecuencia cardiaca durante la natación

Los accesorios de frecuencia cardiaca de la serie HRM 600, HRM-Pro, HRM-Swim™ y HRM-Tri™ registran y almacenan los datos de tu frecuencia cardiaca mientras nadas. Para ver los datos de frecuencia cardiaca, puedes añadir campos de datos de frecuencia cardiaca ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)).

NOTA: los datos de la frecuencia cardiaca no se pueden ver en relojes compatibles si el monitor de frecuencia cardiaca está bajo el agua.

Debes iniciar una actividad cronometrada en el reloj vinculado para poder consultar después los datos de frecuencia cardiaca almacenados. Durante los intervalos de descanso fuera del agua, el accesorio de frecuencia cardiaca envía los datos de frecuencia cardiaca al reloj. El reloj descarga automáticamente los datos de frecuencia cardiaca almacenados al guardar la actividad de natación cronometrada. El accesorio de frecuencia cardiaca debe estar fuera del agua, activo y en el área de alcance del reloj (3 m) mientras se descargan los datos. Los datos de frecuencia cardiaca se pueden revisar en el historial del reloj y en la cuenta de Garmin Connect.

Si hay disponibles datos del sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca y del monitor de frecuencia cardiaca para el pecho, el reloj utilizará los datos del monitor de frecuencia cardiaca para el pecho.

Usar los controles de la cámara Varia

AVISO

Algunas jurisdicciones pueden prohibir o regular la grabación de vídeo, audio o fotografías, o pueden requerir que todas las partes tengan conocimiento de la grabación y den su consentimiento. Es responsabilidad del usuario conocer y cumplir con las leyes, normativas y otras restricciones que sean de aplicación en las jurisdicciones cuando se disponga a utilizar este dispositivo.

Para poder utilizar los controles de la cámara Varia, debes vincular el accesorio con el reloj ([Vincular los sensores inalámbricos, página 141](#)).

1 Selecciona una opción:

- Añade el control **Controles de la cámara** al reloj ([Personalizar el menú de controles, página 98](#)).
- Añade el mini widget **Controles de la cámara** al reloj ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).

2 En el control o mini widget **Controles de la cámara**, selecciona una opción:

- Selecciona > para ver la configuración de la cámara.
- Selecciona > para registrar el recorrido.
- Selecciona para capturar una foto.
- Selecciona para guardar un clip.

Mando a distancia de inReach

La función del mando a distancia de inReach te permite controlar un dispositivo de comunicación por satélite inReach utilizando el reloj D2. Visita buy.garmin.com para saber más sobre los dispositivos compatibles.

Usar el mando a distancia inReach

Para poder utilizar la función de mando a distancia inReach, debes añadir el mini widget inReach a la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets, página 104](#)).

1 Enciende el dispositivo de comunicación por satélite inReach.

2 En tu reloj D2, pulsa en la pantalla del reloj para ver el widget en un vistazo de inReach.

3 Pulsa para buscar tu dispositivo de comunicación por satélite inReach.

4 Pulsa para emparejar tu dispositivo de comunicación por satélite inReach.

5 Pulsa y selecciona una opción:

- Para enviar un mensaje SOS, selecciona **Iniciar SOS**.

NOTA: la función SOS únicamente debe utilizarse en situaciones de verdadera emergencia.

- Para enviar un mensaje de texto, selecciona **Mensajes > Nuevo mensaje**, elige los destinatarios del mensaje e introduce el texto o selecciona una opción de texto rápido.
- Para enviar un mensaje predeterminado, selecciona **Enviar predeterminado** y, a continuación, elige un mensaje de la lista.
- Para ver el temporizador y la distancia recorrida durante una actividad, selecciona **Seguimiento**.

Funciones de conectividad del teléfono

Las funciones de conectividad del smartphone están disponibles para el reloj D2 cuando lo vinculas mediante la aplicación Garmin Connect ([Vincular tu smartphone, página 146](#)).

- Funciones de la aplicación Garmin Connect ([Garmin Connect, página 151](#))
- Funciones de la aplicación Connect IQ y mucho más ([Aplicaciones para teléfono y ordenador, página 151](#))
- Mini widgets ([Mini widgets, página 100](#))
- Funciones del menú de controles ([Controles, página 94](#))
- Funciones de seguridad y seguimiento ([Funciones de seguimiento y seguridad, página 174](#))
- Interacciones del teléfono, como notificaciones ([Activar las notificaciones del smartphone, página 147](#))

Vincular tu smartphone

Para utilizar las funciones de conectividad del reloj, debes vincularlo directamente a través de la aplicación Garmin Connect y no desde la configuración de Bluetooth de tu teléfono.

1 Selecciona una opción:

- Durante la configuración inicial del reloj, selecciona cuando se te solicite vincular el smartphone.
 - Si has omitido el proceso de vinculación previamente, desde la pantalla del reloj, mantén pulsado y selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Vincular smartphone**.
 - Si deseas vincular un smartphone nuevo, desde la pantalla del reloj, mantén pulsado y selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Teléfono > Vincular smartphone**.
- 2 Escanea el código QR con el smartphone y sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar el proceso de vinculación y configuración.

Realizar de llamadas desde la aplicación Teléfono

NOTA: esta función solo está disponible si el reloj está conectado a un teléfono compatible con tecnología Bluetooth.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Teléfono**.

3 Selecciona una opción:

- Para marcar un número de teléfono con el teclado de marcación, selecciona marca el número de teléfono y selecciona .
- Para llamar a un número de teléfono de tus contactos, selecciona , selecciona el nombre de un contacto y selecciona un número de teléfono ([Añadir contactos, página 174](#)).
- Para ver las llamadas recientes realizadas o recibidas en el reloj, desliza hacia arriba.

NOTA: el reloj no se sincroniza con la lista de llamadas recientes del teléfono.

4 Espera mientras se conecta la llamada.

5 Desliza hacia arriba para acceder a las opciones de llamada.

6 Selecciona una opción:

- Para silenciar el micrófono del reloj, selecciona el .
- Para ajustar el volumen del altavoz del reloj, selecciona .
- Para transferir la llamada desde el reloj al teléfono conectado, selecciona .

7 Selecciona para finalizar la llamada.

Utilizar el asistente del smartphone

Para utilizar la función de asistente del smartphone, el reloj debe estar conectado a un smartphone compatible mediante tecnología Bluetooth ([Vincular tu smartphone](#), página 146). Visita [garmin.com/voicefunctionality](#) para obtener información sobre los teléfonos compatibles.

Puedes comunicarte con el asistente de voz del smartphone mediante el altavoz y el micrófono integrados del reloj. Visita [garmin.com/voicefunctionality/tips](#) para obtener consejos sobre cómo configurar el asistente del smartphone.

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- Mantén pulsado .

NOTA: puedes personalizar el menú de controles ([Personalizar el menú de controles](#), página 98).

2 Selecciona **Asistente telefónico**.

Cuando te conectes al asistente de voz de tu smartphone, aparecerá .

3 Di un comando, como *Llamar a mamá* o *Enviar un mensaje de texto*.

NOTA: la comunicación del asistente del smartphone solo se puede escuchar.

Activar las notificaciones del smartphone

Puedes personalizar el modo en que las notificaciones del smartphone vinculado suenan y aparecen en el reloj durante el uso normal.

NOTA: puedes personalizar las notificaciones durante el sueño o las actividades en la configuración de los Modos de enfoque ([Modos de enfoque](#), página 156).

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Teléfono > Notificaciones**.

3 Selecciona una opción:

- Para activar las notificaciones del smartphone, selecciona **Estado > Activado**.
- Para activar las notificaciones de llamadas telefónicas, selecciona **Llamadas** y, a continuación, las opciones de estado y alerta.
- Para activar las notificaciones de mensajes de texto, selecciona **Mensajes de texto** y, a continuación, las opciones de estado y alerta.
- Para activar las notificaciones de las aplicaciones del smartphone, selecciona **Aplicaciones** y, a continuación, las opciones de estado y alerta.
- Para configurar las notificaciones de cada aplicación del smartphone, selecciona **Aplicaciones > Aplicaciones conectadas** y, a continuación, elige una aplicación y selecciona una opción.

NOTA: puedes gestionar las notificaciones de aplicaciones en la configuración del smartphone. Cuando el smartphone y el reloj reciben una notificación de una aplicación, la aplicación aparece en la lista **Aplicaciones conectadas** del reloj.

En el caso de smartphones Android™, también puede utilizar la aplicación Garmin Connect para gestionar las notificaciones de aplicaciones que aparecen en el reloj. En la aplicación Garmin Connect, puedes seleccionar **••• > Configuración > Notificaciones > Notificaciones de aplicaciones**.

- Para ocultar los detalles de la notificación hasta que realices una acción, selecciona **Privacidad** y, a continuación, selecciona una opción.
- Para cambiar el tiempo durante el que el reloj muestra las notificaciones, selecciona **Tiempo de espera**.
- Para añadir una firma a las respuestas a los mensajes de texto del reloj, selecciona **Firma**.

NOTA: esta función solo está disponible para teléfonos Android compatibles.

Visualizar las notificaciones

Puedes ver las notificaciones del smartphone en el reloj desde varias ubicaciones de menú.

1 Selecciona una opción:

- Desde la pantalla del reloj, desliza el dedo hacia abajo para ver el centro de notificaciones.
- En la pantalla del reloj, desliza el dedo hacia arriba para ver el mini widget de notificaciones.
SUGERENCIA: en el mini widget, puedes deslizar hacia la izquierda para ignorar la notificación.
- En la pantalla del reloj, pulsa  y selecciona **Notificaciones** para ver la aplicación de notificaciones.
- Mantén pulsado  y selecciona **Notificaciones** para ver el control de notificaciones.

2 Selecciona una notificación.

3 Pulsa  para más opciones.

4 Desplázate hasta la parte superior de las notificaciones y selecciona **Ignorar todo** para ignorar todas las notificaciones.

Recibir una llamada de teléfono

Cuando recibes una llamada de teléfono en el smartphone conectado, el reloj D2 muestra el nombre o el número de teléfono de la persona que llama.

- Para aceptar la llamada, selecciona .
- Para rechazar la llamada, selecciona .
- Para rechazar la llamada y responder inmediatamente con un mensaje de texto, selecciona **Responder** y luego selecciona un mensaje de la lista.

NOTA: para responder con un mensaje de texto, debes estar conectado a un smartphone Android compatible mediante Bluetooth.

Responder a un mensaje de texto

NOTA: esta función solo está disponible para teléfonos Android compatibles.

Cuando el reloj recibe una notificación de mensaje de texto, puedes enviar una de las respuestas rápidas que hay disponibles en la lista de mensajes. Puedes personalizar estos mensajes en la aplicación Garmin Connect.

NOTA: esta función utiliza tu teléfono para enviar los mensajes de texto. Pueden aplicarse los límites y los cargos para mensajes de texto de tu operador y de tu contrato de teléfono. Para obtener más información sobre los límites y los cargos para mensajes de texto, ponte en contacto con tu operador de telefonía móvil.

1 En la pantalla del reloj, pulsa  para ver el centro de notificaciones.

2 Selecciona una notificación de mensaje de texto.

3 Pulsa .

4 Selecciona **Responder**.

5 Selecciona un mensaje de la lista.

El texto envía el mensaje de texto seleccionado como un SMS.

Desactivar la conexión Bluetooth del teléfono

Puedes desactivar la conexión Bluetooth del teléfono desde el menú de controles.

NOTA: puedes personalizar el menú de controles ([Personalizar el menú de controles](#), página 98).

1 Mantén pulsado  para ver el menú de controles.

2 Selecciona .

Consulta el manual del usuario de tu teléfono para desactivar la tecnología Bluetooth del teléfono.

Activar y desactivar las alerta de Buscar mi teléfono

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Teléfono > Alertas de Buscar mi teléfono.**

Localizar un smartphone perdido durante una actividad con GPS

El reloj D2 Mach 2 almacena automáticamente una ubicación GPS cuando el smartphone vinculado se desconecta durante una actividad con GPS. Puedes utilizar esta función para localizar un smartphone que se haya perdido durante una actividad.

Para obtener más información, consulta garmin.com/findmyphonewithgps.

- 1 Inicia una actividad con GPS.
- 2 Cuando se te notifique que navegas hasta la última ubicación conocida del dispositivo, selecciona ✓.
- 3 Navega hasta la ubicación en el mapa (*Guardar o navegar hasta una ubicación en el mapa*, página 164).
- 4 Pulsa • para ver una brújula que apunta hacia la ubicación (opcional).
- 5 Cuando el reloj se encuentra dentro del alcance de Bluetooth del smartphone, la intensidad de la señal de Bluetooth aparece en la pantalla.

La intensidad de la señal aumentará a medida que te acerques a tu smartphone.

Funciones de conectividad Wi-Fi

Carga de actividades en tu cuenta de Garmin Connect: envía tu actividad de forma automática a tu cuenta de Garmin Connect en cuanto terminas de grabarla.

Contenido de audio: permite sincronizar contenido de audio de proveedores externos.

Actualizaciones de campos: permite descargar e instalar actualizaciones de campos de golf.

Descargas de mapas: permite descargar e instalar mapas.

Actualizaciones de software: puedes descargar e instalar el software más reciente.

Sesiones y planes de entrenamiento: puedes buscar y seleccionar sesiones y planes de entrenamiento en tu cuenta de Garmin Connect. La próxima vez que el reloj disponga de conexión Wi-Fi, los archivos se enviarán a tu reloj.

Conectarse a una red Wi-Fi

Debes vincular el reloj a la aplicación Garmin Connect en tu smartphone o a la aplicación Garmin Express™ en tu ordenador para poder conectarte a una red Wi-Fi.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Wi-Fi > Mis redes > Buscar redes.**
El reloj muestra una lista de redes Wi-Fi cercanas.
- 3 Selecciona una red.
- 4 Si es necesario, introduce la contraseña de la red.

El reloj se conecta a la red y esta se añade a la lista de redes guardadas. El reloj vuelve a conectarse a esta red automáticamente cuando se encuentra dentro del rango.

Garmin Share

AVISO

Es tu responsabilidad actuar con criterio al compartir información con otras personas. Asegúrate siempre de que te sientes cómodo con la persona con la que compartes la información y de que eres plenamente consciente de ello.

La función Garmin Share te permite usar la tecnología Bluetooth para compartir inalámbricamente tus datos con otros dispositivos Garmin compatibles. Con la función Garmin Share activada y dispositivos Garmin compatibles dentro del alcance, puedes seleccionar ubicaciones, trayectos y sesiones de entrenamiento que hayas guardado para transferirlos a otro dispositivo a través de conexión directa y protegida entre dispositivos, sin necesidad de un smartphone ni de conectividad Wi-Fi.

Compartir datos con Garmin Share

Para poder usar esta función, debes tener la tecnología Bluetooth activada en los dos dispositivos compatibles, y deben estar a 3 m (10 ft) el uno del otro. Cuando se te solicite, debes aprobar el uso compartido de tus datos con otros dispositivos Garmin a través de Garmin Share.

El reloj D2 puede enviar y recibir datos cuando está conectado a otro dispositivo Garmin compatible ([Recibir datos con Garmin Share, página 150](#)). También puedes transferir tus datos entre diferentes dispositivos. Por ejemplo, puedes compartir un trayecto favorito de tu ciclocomputador Edge con tu reloj Garmin compatible.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Garmin Share > Compartir**.
- 3 Selecciona una categoría y un elemento.
- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Compartir**.
 - Selecciona **Añadir más > Compartir** para seleccionar más de un elemento para compartir.
- 5 Espera mientras el dispositivo localiza los dispositivos compatibles.
- 6 Selecciona un dispositivo.
- 7 Confirma que el PIN de seis dígitos coincide en ambos dispositivos y selecciona .
- 8 Espera mientras los dispositivos transfieren los datos.
- 9 Selecciona **Comp. otra vez** para compartir los mismos elementos con otro usuario (opcional).
- 10 Selecciona **Hecho**.

Recibir datos con Garmin Share

Para poder usar esta función, debes tener la tecnología Bluetooth activada en los dos dispositivos compatibles, y deben estar a 3 m (10 ft) el uno del otro. Cuando se te solicite, debes aprobar el uso compartido de tus datos con otros dispositivos Garmin a través de Garmin Share.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Garmin Share**.
- 3 Espera mientras el dispositivo localiza dispositivos compatibles dentro del alcance.
- 4 Selecciona .
- 5 Confirma que el PIN de seis dígitos coincide en ambos dispositivos y selecciona .
- 6 Espera mientras los dispositivos transfieren los datos.
- 7 Selecciona **Hecho**.

Configuración de Garmin Share

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Conectividad > Garmin Share**.

Estado: permite que el reloj envíe y reciba elementos a través de Garmin Share.

Olvimar dispositivos: elimina todos los dispositivos con los que el reloj ha compartido elementos anteriormente.

Aplicaciones para teléfono y ordenador

Puedes conectar el reloj con varias aplicaciones para teléfono y ordenador de Garmin con la misma cuenta de Garmin.

Garmin Connect

Puedes mantener contacto con tus amigos en Garmin Connect. Garmin Connect te ofrece las herramientas para analizar, compartir y realizar el seguimiento de datos, y también para animarlos entre compañeros.

Registra los eventos que tengan lugar en tu activo estilo de vida, como carreras, paseos, recorridos, natación, excursiones, triatlones y mucho más. Para obtener una cuenta gratuita, puedes descargar la aplicación en la tienda de aplicaciones de tu teléfono (garmin.com/connectapp) o visitar connect.garmin.com.

Guarda tus actividades: una vez que hayas finalizado una actividad y la hayas guardado en el reloj, podrás cargarla en tu cuenta de Garmin Connect y almacenarla durante todo el tiempo que deseas.

Analiza tus datos: puedes ver más información detallada sobre tu actividad, por ejemplo, información relativa al tiempo, la distancia, la altura, la frecuencia cardiaca, las calorías quemadas, la cadencia, la dinámica de carrera, un mapa de vista aérea, tablas de ritmo y velocidad, e informes personalizables.

NOTA: determinados datos requieren un accesorio opcional, como un monitor de frecuencia cardiaca.



Planifica tu entrenamiento: puedes establecer objetivos de ejercicio y cargar uno de los planes de entrenamiento diarios.

Controla tu progreso: podrás hacer el seguimiento de tus pasos diarios, participar en una competición amistosa con tus contactos y alcanzar tus objetivos.

Comparte tus actividades: puedes estar en contacto con tus amigos y seguir las actividades de cada uno de ellos o compartir enlaces a tus actividades.

Gestiona tu configuración: puedes personalizar la configuración de tu reloj y los ajustes de usuario en tu cuenta de Garmin Connect.

Suscripción a Garmin Connect+

Puedes mejorar los datos, las conexiones y el entrenamiento disponibles en tu cuenta de Garmin Connect con una suscripción a Garmin Connect+. Para registrarte, puedes descargar la aplicación Garmin Connect en la tienda de aplicaciones de tu smartphone o visitar connect.garmin.com.

Active Intelligence (AI): recibe información de IA sobre tus datos y actividades, incluida la nutrición.

LiveTrack+: envía mensajes de texto de LiveTrack, recibe una página de perfil personalizada y visualiza las sesiones de LiveTrack anteriores.

Seguir Garmin Trails: accede a senderos y trayectos al aire libre recomendados por las bases de datos de Garmin y otros usuarios de Garmin, con imágenes, clasificaciones, informes de ruta y mucho más.

Realizar seguimiento de actividades en interiores: visualiza los datos de tus actividades y sesiones de entrenamiento en interiores en tiempo real, para que puedas ajustar tu rendimiento durante la actividad.

Indicaciones de entrenamiento: obtén asistencia y orientación adicionales especializadas para determinados planes de entrenamiento de Garmin Coach.

Panel de rendimiento: visualiza tus datos de entrenamiento a tu manera con tablas y gráficos personalizados, incluidas métricas de nutrición.

Funciones de redes sociales: obtén acceso a medallas exclusivas, desafíos de medallas y puntos dobles para los desafíos. Puedes actualizar el avatar de tu perfil con marcos personalizables.

Usar la aplicación Garmin Connect

Una vez que hayas vinculado el reloj con tu teléfono ([Vincular tu smartphone, página 146](#)), puedes utilizar la aplicación Garmin Connect para cargar todos tus datos de actividades en tu cuenta de Garmin Connect.

1 Comprueba que la aplicación Garmin Connect se está ejecutando en el teléfono.

2 Sitúa el reloj a menos de 10 m (30 ft) del teléfono.

El reloj sincroniza automáticamente tus datos con la aplicación Garmin Connect y tu cuenta de Garmin Connect.

Actualizar el software mediante la aplicación Garmin Connect

Para poder actualizar el software del reloj mediante la aplicación Garmin Connect, debes tener una cuenta de Garmin Connect y vincular el reloj con un teléfono compatible ([Vincular tu smartphone, página 146](#)).

Sincroniza tu reloj con la aplicación Garmin Connect ([Usar la aplicación Garmin Connect, página 152](#)).

Cuando esté disponible el nuevo software, la aplicación Garmin Connect enviará automáticamente la actualización a tu reloj.

Estado de entrenamiento unificado

Si utilizas más de un dispositivo Garmin con tu cuenta de Garmin Connect, puedes elegir qué dispositivo es la principal fuente de datos para el uso diario y el entrenamiento.

En la aplicación Garmin Connect, selecciona **••• > Configuración**.

Dispositivo de entrenamiento principal: permite establecer la fuente de datos prioritaria para las métricas de entrenamiento, como el estado de entrenamiento y el foco de carga.

Wearable principal: permite establecer la fuente de datos prioritaria para las métricas de salud diaria, como los pasos y el sueño. Debe ser el reloj que uses con más frecuencia.

SUGERENCIA: para obtener los resultados más precisos, Garmin recomienda sincronizarlo con frecuencia con tu cuenta de Garmin Connect.

Sincronizar actividades y medidas de rendimiento

Puedes sincronizar actividades y medidas de rendimiento de otros dispositivos Garmin en tu reloj de la D2 Mach 2 a través de tu cuenta de Garmin Connect. Esto permite que tu reloj refleje con mayor precisión tu entrenamiento y forma física. Por ejemplo, puedes registrar un recorrido con un ciclocomputador Edge y ver tanto los detalles de tu actividad como el tiempo de recuperación en tu reloj de la D2 Mach 2..

Sincroniza tu reloj de la D2 Mach 2 y otros dispositivos Garmin con tu cuenta de Garmin Connect.

SUGERENCIA: puedes establecer un dispositivo de entrenamiento principal y un wearable principal en la aplicación Garmin Connect ([Estado de entrenamiento unificado, página 152](#)).

Las actividades recientes y las mediciones de rendimiento de otros dispositivos Garmin aparecen en el reloj de la D2 Mach 2.

Usar Garmin Connect en tu ordenador

La aplicación Garmin Express asocia tu reloj con tu cuenta de Garmin Connect por medio de un ordenador. Puedes utilizar la aplicación Garmin Express para cargar los datos de tu actividad en tu cuenta de Garmin Connect y enviar información, como sesiones de entrenamiento o planes de entrenamiento, desde el sitio web de Garmin Connect a tu reloj. También puedes añadir música al reloj ([Descargar contenido de audio personal, página 178](#)). También puedes instalar actualizaciones de software y gestionar tus aplicaciones de Connect IQ.

- 1 Conecta el reloj al ordenador con el cable USB.
- 2 Visita garmin.com/express.
- 3 Descarga e instala la aplicación Garmin Express.
- 4 Abre la aplicación Garmin Express y selecciona **Añadir dispositivo**.
- 5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Actualizar el software mediante Garmin Express

Para poder actualizar el software del dispositivo, debes contar con una cuenta Garmin Connect y haber descargado la aplicación Garmin Express.

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB.
Cuando esté disponible el nuevo software, Garmin Express lo envía a tu dispositivo.
 - 2 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
 - 3 No desconectes el dispositivo del ordenador durante el proceso de actualización.
- NOTA:** si ya has configurado el dispositivo con redes Wi-Fi, Garmin Connect puede descargar automáticamente en el mismo las actualizaciones de software disponibles cuando se conecte mediante Wi-Fi.

Sincronizar datos con Garmin Connect manualmente

NOTA: puedes añadir opciones al menú de controles ([Personalizar el menú de controles, página 98](#)).

- 1 Mantén pulsado  para ver el menú de controles.
- 2 Selecciona **Sincronizar**.

Funciones Connect IQ

Puedes añadir al reloj aplicaciones, mini widgets, proveedores de música, pantallas de reloj de Connect IQ y mucho más mediante la tienda Connect IQ desde el reloj o el smartphone (garmin.com/connectiqapp).

NOTA: para tu seguridad, las funciones Connect IQ no están disponibles mientras buceas. Esto garantiza que todas las prestaciones de buceo funcionen según se han diseñado.

Pantallas para el reloj: te permiten personalizar la apariencia del reloj.

Aplicaciones de dispositivo: añaden nuevas funciones interactivas al reloj, como widgets en un vistazo y nuevos tipos de actividades de fitness y al aire libre.

Campos de datos: te permiten descargar nuevos campos para mostrar los datos del sensor, la actividad y el historial de nuevas y distintas maneras. Puedes añadir campos de datos de Connect IQ a las páginas y funciones integradas.

Música: añade proveedores de música al reloj.

Descargar funciones de Connect IQ

Para poder descargar funciones de la aplicación Connect IQ, debes vincular el reloj Garmin o el ciclocomputador con tu teléfono ([Vincular tu smartphone, página 146](#)).

- 1 Desde la tienda de aplicaciones de tu teléfono, instala y abre la aplicación Connect IQ.
- 2 Si es necesario, selecciona el reloj o el ciclocomputador.
- 3 Selecciona una función Connect IQ.
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Descargar funciones Connect IQ desde tu ordenador

- 1 Conecta el reloj al ordenador mediante un cable USB.
- 2 Visita [apps.garmin.com](#) e inicia sesión.
- 3 Selecciona una función Connect IQ y descárgala.
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Aplicación Garmin Dive™

La aplicación Garmin Dive te permite cargar tus registros de inmersión desde tu dispositivo Garmin compatible. Puedes añadir información más detallada sobre tus inmersiones, incluyendo condiciones ambientales, fotos, notas y compañeros de buceo. Puedes usar el mapa para buscar nuevas zonas de buceo, así como ver los detalles de las mismas y las fotos compartidas por otros usuarios.

La aplicación Garmin Dive sincroniza tus datos con tu cuenta Garmin Connect. Puedes descargar la aplicación Garmin Dive en la tienda de aplicaciones de tu teléfono ([garmin.com/diveapp](#)).

Garmin Explore™

El sitio web y la aplicación Garmin Explore te permiten crear trayectos, waypoints y colecciones, planificar viajes, sincronizar tracks, cargar actividades y usar el almacenamiento en la nube. Ofrecen funciones de planificación avanzadas tanto en línea como sin conexión, al permitir compartir y sincronizar la información con un dispositivo Garmin compatible. Puedes usar la aplicación para descargar mapas, de manera que puedas acceder a ellos sin conexión y navegar a cualquier lugar sin usar tu servicio móvil.

Puedes descargar la aplicación Garmin Explore en la tienda de aplicaciones de tu smartphone ([garmin.com/exploreapp](#)) o desde [explore.garmin.com](#).

Aplicación Garmin Messenger

ADVERTENCIA

Las funciones inReach de la aplicación Garmin Messenger de tu teléfono, incluyendo SOS, rastreo y Predicción meteorológica de inReach™, no están disponibles sin un inReach dispositivo conectado y un plan de servicio inReach activo. Prueba siempre la aplicación en exteriores antes de utilizarla en una ruta.

ATENCIÓN

Las funciones de mensajería no satelital de la aplicación Garmin Messenger del teléfono no deben usarse como métodos principales para obtener ayuda de emergencia.

AVISO

La aplicación funciona tanto a través de Internet (mediante una conexión inalámbrica o de datos móviles en el smartphone) como a través de la red por satélite. Si usas datos móviles, el smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles. Si estás en una zona sin cobertura, debes tener un plan de servicios inReach activo para que tu dispositivo de comunicación por satélite pueda utilizar la red de satélites.

Puedes utilizar la aplicación para enviar mensajes a otros usuarios de la aplicación Garmin Messenger, incluidos amigos y familiares sin dispositivos Garmin. Cualquier persona puede descargar la aplicación y conectar su smartphone, lo que les permite comunicarse a través de Internet con otros usuarios de la aplicación (no es necesario iniciar sesión). Los usuarios de la aplicación también pueden crear hilos de mensajes de grupo con otros números de teléfono SMS. Los nuevos miembros que se añadan al mensaje de grupo pueden descargar la aplicación para consultar los mensajes.

Los mensajes enviados mediante una conexión inalámbrica o los datos móviles del teléfono no suponen un cargo de datos ni cargos adicionales en tu plan de servicios inReach. Los mensajes recibidos pueden implicar un cargo si se intenta entregar el mensaje tanto a través de la red satelital como de Internet. Se aplican las tarifas estándar de los mensajes de texto de tu plan de datos móviles.

Puedes descargar la aplicación Garmin Messenger en la tienda de aplicaciones de tu smartphone (garmin.com/messengerapp).

Aplicación Garmin Golf

La aplicación Garmin Golf te permite cargar tarjetas de puntuación desde tu dispositivo D2 Mach 2 para ver estadísticas detalladas y análisis de golpes. Los jugadores pueden competir entre ellos en distintos campos a través de la aplicación Garmin Golf. Hay disponibles más de 43 000 campos con clasificaciones a las que todo el mundo puede acceder. Tienes la opción de organizar un torneo e invitar a los jugadores a competir.

La aplicación Garmin Golf sincroniza tus datos con tu cuenta Garmin Connect. Puedes descargar la aplicación Garmin Golf en la tienda de aplicaciones de tu smartphone (garmin.com/golfapp).

Establecer la conexión con la aplicación Garmin Pilot

NOTA: la aplicación Garmin Pilot solo es compatible con el reloj D2 Mach 2 en dispositivos iOS compatibles.

Al vincular el reloj con la aplicación Garmin Pilot, puedes transferir planes de vuelo a tu reloj. Con la conectividad Connex, puedes ver de un vistazo la información de la aeronave para una solución de cabina conectada ([Conectividad aeronáutica Connex, página 156](#)). La aplicación Garmin Pilot está disponible en la tienda de aplicaciones para algunos dispositivos móviles (garmin.com/pilotapp). Consulta la tienda de aplicaciones de tu dispositivo móvil para comprobar la disponibilidad y obtener información sobre la compatibilidad.

El dispositivo D2 Mach 2 se conecta a la aplicación Garmin Pilot a través de la tecnología Bluetooth. Visita garmin.com/ble para obtener información sobre la compatibilidad.

- 1 Vincula tu smartphone con el reloj D2 Mach 2 ([Vincular tu smartphone, página 146](#)).
- 2 Desde la tienda de aplicaciones de tu teléfono, instala y abre la aplicación Garmin Pilot.
- 3 Regístrate en la aplicación Garmin Pilot con los datos de inicio de sesión de tu cuenta de Garmin.
- 4 En la aplicación Garmin Pilot, selecciona **Dispositivos > Todos los dispositivos**, y, a continuación, selecciona tu reloj.

Conectividad aeronáutica Connex

NOTA: esta función solo está disponible para dispositivos iOS compatibles.

La conectividad Connex ofrece una solución de cabina conectada. Al vincular el reloj con la aplicación Garmin Pilot, puedes transferir planes de vuelo y seguirlos mediante el reloj ([Enviar un plan de vuelo a tu reloj, página 40](#)). Cuando también vinculas un enlace de datos GDL 60 o una puerta de enlace inalámbrica Flight Stream 510 compatibles, puedes activar las actualizaciones automáticas del plan de vuelo y ver los datos de vuelo en el reloj, como alertas, altitud, posición GPS y mucho más ([Iniciar un vuelo, página 37](#)).

Modos de enfoque

Los modos de enfoque ajustan la configuración y el comportamiento del reloj para diferentes situaciones, como el sueño y las actividades. Al cambiar la configuración con un modo de enfoque activado, la configuración se actualiza solo para ese modo de enfoque.

Personalización de un modo de enfoque predeterminado

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Configuración del reloj > Modos de enfoque**.

3 Selecciona un modo de enfoque.

4 Selecciona una opción:

NOTA: no todas las opciones están disponibles para todos los modos de enfoque.

- Selecciona **Estado** para activar o desactivar el modo de enfoque.
- Selecciona **Programación** para configurar la programación.
- Selecciona **Pantalla para el reloj** para cambiar la pantalla del reloj.
- Selecciona **Satélites** para configurar los sistemas de satélite GNSS que se van a utilizar para todas las actividades.

SUGERENCIA: si es necesario, puedes personalizar la configuración **Satélites** para cada actividad ([Configurar actividades, página 86](#)).

- Selecciona **Alertas de voz** para activar las alertas de voz durante las actividades ([Reproducir alertas de voz durante una actividad, página 90](#)).
- En la sección **Notificaciones y alertas**, selecciona una opción para configurar las notificaciones del teléfono, las alertas de salud y bienestar o las alertas del sistema ([Configurar notificaciones y alertas, página 134](#)).
- En la sección **Sonido y vibración**, selecciona una opción para configurar los tonos de alerta y los ajustes de vibración ([Configurar el sonido y la vibración, página 137](#)).
- En la sección **Pantalla y brillo**, selecciona una opción para configurar los ajustes de pantalla ([Configuración de la pantalla y el brillo, página 138](#)).
- Para añadir más personalizaciones, selecciona **Añadir**.
- Para quitar el modo de enfoque, selecciona **Borrar foco**.
- Para restaurar la configuración predeterminada, selecciona **Predeter..**

Creación de un modo de enfoque personalizado

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Modos de enfoque > Añadir**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Estándar** para crear un modo de enfoque personalizado que podrás utilizar en cualquier momento.
 - Selecciona **Actividad** para configurar un modo de enfoque para una actividad específica.
- 4 Introduce un nombre para el modo de enfoque y selecciona ✓.
- 5 Selecciona un ícono y un color.
- 6 Selecciona el nuevo modo de enfoque personalizado.
- 7 Selecciona una opción:

NOTA: no todas las opciones están disponibles para los modos Estándar y Actividad .

 - Selecciona **Estado** para activar o desactivar el modo de enfoque personalizado.
 - Selecciona **Programación** para configurar la programación.
 - Selecciona **Activación automática** para elegir qué actividad activará el modo de enfoque de actividad personalizado.
 - Selecciona **Nombre** para editar el nombre del modo de enfoque personalizado.
 - Selecciona **Icono** para editar el símbolo y el color del ícono del modo de enfoque personalizado.
 - Selecciona **Añadir > Notificaciones y alertas** para configurar las notificaciones y alertas del teléfono y del reloj (*Configurar notificaciones y alertas*, página 134).
 - Selecciona **Añadir > Sonido y vibración** para configurar los ajustes de tonos, volumen y vibración (*Configurar el sonido y la vibración*, página 137).
 - Selecciona **Añadir > Pantalla y brillo** para configurar la pantalla y el brillo (*Configuración de la pantalla y el brillo*, página 138).
- 8 Selecciona **Hecho**.

Configuraciones de salud y bienestar

En la pantalla del reloj, mantén pulsado • y selecciona **Configuración del reloj > Salud y bienestar**.

Frecuencia cardiaca en la muñeca: personaliza la configuración del monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca (*Configurar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca*, página 159).

Pulsioximetría: establece el modo del pulsioxímetro (*Configurar el modo pulsioxímetro*, página 161).

Move IQ: permite activar eventos de Move IQ®. Cuando tu movimiento coincide con patrones de ejercicio familiares, Move IQ identificará el evento automáticamente y lo mostrará en tu cronología. Los eventos de Move IQ muestran el tipo y la duración de la actividad, pero no aparecen en tu lista de actividades o noticias. Para conseguir un mayor nivel de detalle y precisión, puedes registrar una actividad cronometrada en el dispositivo.

Frecuencia cardiaca en la muñeca

El reloj cuenta con un monitor de frecuencia cardiaca a través de la muñeca para ver los datos de tu frecuencia cardiaca en el mini widget de frecuencia cardiaca (*Ver widgets en un vistazo*, página 104).

El reloj también es compatible con monitores de frecuencia cardiaca para el pecho. Si, al iniciar una actividad, hay disponibles datos de frecuencia cardiaca en la muñeca y en el pecho, el reloj utilizará los datos de frecuencia cardiaca a través del pecho.

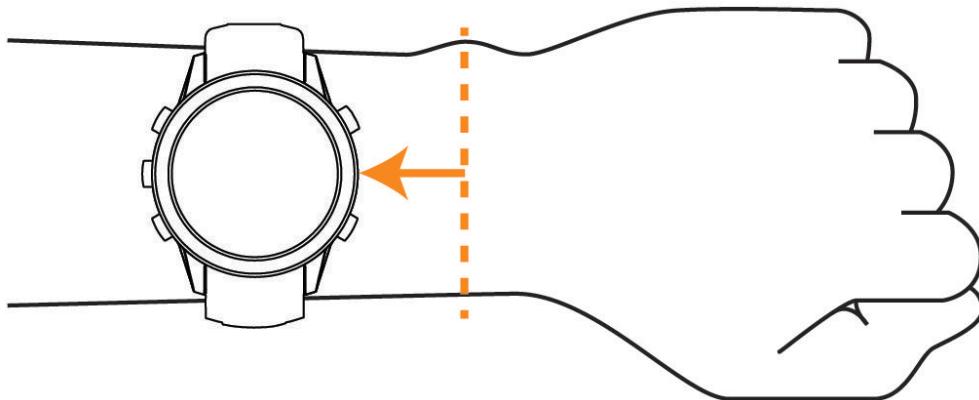
Colocar el reloj

⚠ ATENCIÓN

Algunos usuarios pueden sufrir irritaciones cutáneas tras el uso prolongado del reloj, sobre todo si tienen la piel sensible o alguna alergia. Si notas alguna irritación en la piel, retira el reloj de inmediato y deja que tu piel se cure. Para evitar que se te irrite la piel, asegúrate de que el reloj está limpio y seco, y no te lo ajustes demasiado a la muñeca. Para obtener más información, visita garmin.com/fitandcare.

- Ponte el reloj por encima del hueso de la muñeca.

NOTA: el reloj debe quedar ajustado pero cómodo. Para obtener lecturas de frecuencia cardiaca más precisas, el reloj no debe moverse mientras corres o te ejercitas. Para efectuar lecturas de pulsioximetría, debes permanecer quieto.



NOTA: durante las inmersiones, el reloj debe permanecer en contacto con la piel y no debe entrar en contacto con otros dispositivos de pulsera.

NOTA: el sensor óptico está ubicado en la parte trasera del reloj.

- Consulta [Consejos para los datos erróneos del monitor de frecuencia cardiaca](#), página 158 para obtener más información acerca del sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca.
- Consulta [Consejos para los datos erróneos del pulsioxímetro](#), página 161 para obtener más información sobre el pulsioxímetro.
- Para obtener más información acerca de la precisión, visita garmin.com/ataccuracy.
- Para obtener más información sobre el ajuste y el cuidado del reloj, visita garmin.com/fitandcare.

Consejos para los datos erróneos del monitor de frecuencia cardiaca

Si los datos del monitor de frecuencia cardiaca son incorrectos o no aparecen, puedes probar con estas sugerencias.

- Limpia y seca el brazo antes de colocarte el reloj.
 - Evita utilizar protección solar, crema y repelente de insectos bajo el reloj.
 - Evita rayar el sensor de frecuencia cardiaca situado en la parte posterior del reloj.
 - Ponte el reloj por encima del hueso de la muñeca. El reloj debe quedar ajustado pero cómodo.
 - Calienta de 5 a 10 minutos y consigue una lectura de la frecuencia cardiaca antes de empezar la actividad.
- NOTA:** en entornos fríos, calienta en interiores.
- Aclara el reloj con agua limpia después de cada sesión de entrenamiento.
 - Cuando hagas ejercicio, utiliza una correa de silicona o nailon.

Configurar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Salud y bienestar > Frecuencia cardiaca en la muñeca.**

Estado: activa el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca. El valor predeterminado es Automático, que utiliza automáticamente el monitor de frecuencia cardíaca en la muñeca a menos que se vincule un monitor de frecuencia cardíaca externo.

NOTA: al desactivar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca también se desactiva el sensor del pulsioxímetro en la muñeca. Puedes realizar una lectura manual desde el widget en un vistazo de pulsioximetría.

Cambio de fuente: selecciona la mejor fuente de datos de frecuencia cardiaca cuando llevas puesto el reloj y un monitor de frecuencia cardiaca externo. Para obtener más información, visita [www.garmin.com /dynamicsourceswitching/](http://www.garmin.com/dynamicsourceswitching/).

Emitir frecuencia cardiaca: transmite tus datos de frecuencia cardiaca a un dispositivo vinculado ([Transmitir datos de la frecuencia cardiaca, página 159](#)).

Transmitir datos de la frecuencia cardiaca

Puedes transmitir tus datos de frecuencia cardiaca desde el reloj y visualizarlos en dispositivos vinculados. La transmisión de datos de frecuencia cardiaca reduce la autonomía de la batería.

SUGERENCIA: puedes personalizar las configuraciones de actividad para transmitir los datos de frecuencia cardiaca automáticamente cuando inicies una actividad ([Configurar actividades, página 86](#)). Por ejemplo, puedes transmitir tus datos de frecuencia cardiaca a un ciclocomputador Edge mientras pedaleas.

NOTA: no es posible transmitir los datos de frecuencia cardiaca durante las actividades de inmersión.

1 Selecciona una opción:

- Mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Salud y bienestar > Frecuencia cardiaca en la muñeca > Emitir frecuencia cardiaca.**
- Mantén pulsado •○ para abrir el menú de controles y selecciona ♡.

NOTA: puedes añadir opciones al menú de controles ([Personalizar el menú de controles, página 98](#)).

2 Pulsa ○.

El reloj comienza a transmitir tus datos de frecuencia cardiaca.

3 Vincula el reloj con tu dispositivo compatible.

NOTA: las instrucciones de vinculación varían en función del dispositivo de Garmin compatible. Consulta el manual del usuario.

4 Pulsa ○ para detener la transmisión de tus datos de frecuencia cardiaca.

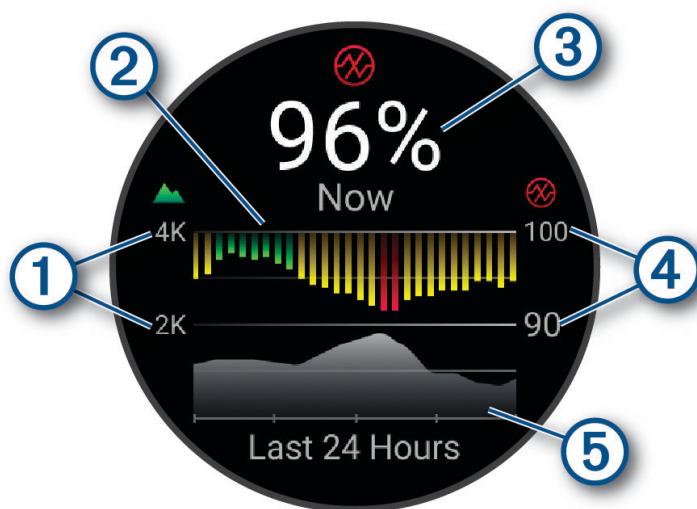
Pulsioxímetro

El reloj cuenta con un pulsioxímetro basado en las mediciones de la muñeca que mide la saturación de oxígeno periférica en sangre (SpO2). A medida que aumenta la altitud, el nivel de oxígeno en sangre puede disminuir. Conocer la saturación de oxígeno puede ayudarte a determinar cómo se está adaptando tu cuerpo a grandes altitudes. Durante un vuelo, el reloj realiza automáticamente lecturas de pulsioximetría con más frecuencia, de modo que puedas controlar tu porcentaje de SpO2 ([Ver las lecturas de SpO2 durante un vuelo](#), página 39).

Puedes iniciar manualmente una lectura de pulsioximetría si abres el widget en un vistazo del pulsioxímetro ([Obtener lecturas de pulsioximetría](#), página 161). También puedes acceder a las lecturas de todo el día ([Configurar el modo pulsioxímetro](#), página 161). Si estás parado y abres el widget en un vistazo del pulsioxímetro, el reloj analizará la saturación de oxígeno y la altitud. El perfil de altitud indica los cambios que se producen en las lecturas del pulsioxímetro en función de la altitud.

En el reloj, la lectura del pulsioxímetro aparece como un porcentaje de saturación de oxígeno y un color en el gráfico. En tu cuenta de Garmin Connect, puedes consultar más información sobre las lecturas del pulsioxímetro, como por ejemplo las tendencias a lo largo de varios días.

Para obtener más información sobre la precisión del pulsioxímetro, visita [garmin.com/ataccuracy](#).



①	La escala de altitud.
②	Gráfico con las lecturas medias de saturación de oxígeno de las últimas 24 horas.
③	La lectura de saturación de oxígeno más reciente.
④	Escala del porcentaje de saturación de oxígeno.
⑤	Un gráfico con las lecturas de altitud de las últimas 24 horas.

Obtener lecturas de pulsioximetría

Puedes iniciar manualmente una lectura de pulsioximetría si abres el widget en un vistazo del pulsioxímetro. El widget en un vistazo muestra el porcentaje de saturación de oxígeno en sangre más reciente, un gráfico con las lecturas medias por hora de las últimas 24 horas y un gráfico con los cambios de altitud durante las últimas 24 horas.

NOTA: la primera vez que abras el widget en un vistazo del pulsioxímetro, el reloj debe adquirir señales de satélite para determinar la altitud. Sal al exterior y espera hasta que el reloj localice satélites.

- 1 Mientras estás sentado o inactivo, desliza el dedo hacia arriba en la pantalla del reloj.
- 2 Desplázate hacia el mini widget de pulsioximetría.
- 3 Selecciona el mini widget de pulsioximetría.
El reloj comenzará a realizar una lectura de pulsioximetría.
- 4 Permanece quieto durante 30 segundos.

NOTA: si el nivel de actividad es demasiado alto para que el reloj realice una lectura de pulsioximetría, aparecerá un mensaje en lugar de un porcentaje. Tras varios minutos de inactividad, podrás volver a probar. Para obtener los mejores resultados, mantén el brazo en el que llevas el reloj a la altura del corazón mientras lee la saturación de oxígeno en sangre.

- 5 Desplázate hacia abajo para ver un gráfico con las lecturas de pulsioximetría de los últimos siete días.

Configurar el modo pulsioxímetro

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Salud y bienestar > Pulsioximetría**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para activar las mediciones mientras no realizas deporte durante el día, selecciona **Todo el día**.
NOTA: el uso del modo **Todo el día** reduce la autonomía de la batería.
 - Para activar las mediciones continuas mientras duermes, selecciona **Durante el sueño**.
NOTA: las posturas inusuales al dormir pueden dar lugar a lecturas de SpO2 anormalmente bajas durante los períodos de sueño.
 - Para desactivar las mediciones automáticas, selecciona **A demanda**.

Consejos para los datos erróneos del pulsioxímetro

Si los datos del pulsioxímetro son incorrectos o no aparecen, puedes probar con estas sugerencias.

- Permanece inmóvil mientras el reloj lee la saturación de oxígeno en sangre.
- Ponte el reloj por encima del hueso de la muñeca. El reloj debe quedar ajustado pero cómodo.
- Mantén el brazo en el que llevas el reloj a la altura del corazón mientras el reloj lee la saturación de oxígeno en sangre.
- Utiliza una correa de silicona o nailon.
- Limpia y seca el brazo antes de colocarte el reloj.
- Evita utilizar protección solar, crema y repelente de insectos bajo el reloj.
- Evita rayar el sensor óptico situado en la parte posterior del reloj.
- Aclara el reloj con agua limpia después de cada sesión de entrenamiento.

Objetivo automático

El dispositivo crea automáticamente un objetivo de pasos diario basado en tus niveles previos de actividad. A medida que te mueves durante el día, el dispositivo muestra el progreso hacia tu objetivo diario.

Si decides no utilizar la función de objetivo automático, puedes definir un objetivo de pasos personalizado en tu cuenta de Garmin Connect.

Minutos de intensidad

Para mejorar la salud, organizaciones como la Organización Mundial de la Salud recomiendan al menos 150 minutos a la semana de actividad de intensidad moderada, como caminar enérgicamente, o 75 minutos a la semana de actividad de intensidad alta, como correr.

El reloj supervisa la intensidad de tus actividades y realiza un seguimiento del tiempo dedicado a participar en actividades de intensidad moderada a alta (se requieren datos de frecuencia cardiaca para cuantificar la intensidad alta). El reloj suma el número de minutos de actividad de intensidad moderada al número de minutos de actividad de intensidad alta. Para realizar la suma, el total de minutos de intensidad alta se duplica.

Obtener minutos de intensidad

El reloj D2 Mach 2 calcula los minutos de intensidad comparando los datos de frecuencia cardiaca con la frecuencia cardiaca media en reposo. Si la frecuencia cardiaca está desactivada, el reloj calcula los minutos de intensidad moderada analizando los pasos por minuto.

- Para que el cálculo de los minutos de intensidad sea lo más preciso posible, inicia una actividad cronometrada.
- Lleva el reloj durante todo el día y la noche para obtener la frecuencia cardiaca en reposo más precisa.

Monitor del sueño

El reloj detecta automáticamente cuándo estás durmiendo y monitoriza el movimiento durante tus horas de sueño habituales. Puedes establecer tus horas de sueño normales en la aplicación Garmin Connect o en la configuración del reloj ([Personalización de un modo de enfoque predeterminado](#), página 156). Las estadísticas de sueño incluyen las horas totales de sueño, las fases del sueño, el movimiento durante el sueño y la puntuación de sueño. Tu entrenador del sueño te ofrece recomendaciones sobre necesidades de sueño basadas en tu historial de sueño y actividad, ritmo circadiano, estado de VFC y siestas ([Mini widgets](#), página 100). Las siestas se añaden a tus estadísticas de sueño y también pueden afectar a tu recuperación. Puedes ver estadísticas de sueño detalladas en tu cuenta de Garmin Connect.

NOTA: Puedes utilizar el modo No molestar para desactivar las notificaciones y alertas, a excepción de las alarmas ([Controles](#), página 94).

Usar el seguimiento de las horas sueño automatizado

- 1 Lleva el reloj mientras duermes.
- 2 Carga tus datos de seguimiento del sueño a tu cuenta de Garmin Connect ([Usar la aplicación Garmin Connect](#), página 152).

Puedes ver tus estadísticas de sueño en tu cuenta de Garmin Connect.

En el reloj D2 Mach 2, puedes ver la información del sueño, incluidas las siestas ([Mini widgets](#), página 100).

Variaciones en la respiración

ADVERTENCIA

El dispositivo D2 Mach 2 no es un dispositivo médico y, por lo tanto, no se ha diseñado para utilizarse con fines de diagnóstico o seguimiento de ninguna afección médica. Para obtener más información acerca de la precisión del pulsioxímetro, visita garmin.com/ataccuracy.

El sensor óptico de frecuencia cardiaca del dispositivo D2 Mach 2 cuenta con una función de pulsioximetría que puede medir las variaciones en la respiración durante la noche. Se proporciona información sobre las variaciones en la respiración para tomar conciencia del entorno de sueño y el bienestar general. Las variaciones en la respiración ocasionales o frecuentes pueden deberse a factores relacionados con el estilo de vida individual o el entorno de sueño. Ponte en contacto con tu médico o proveedor de atención médica si te preocupa el nivel de variaciones en la respiración.

NOTA: debes activar al seguimiento de pulsioximetría durante el sueño para detectar las variaciones en la respiración ([Configurar el modo pulsioxímetro](#), página 161).

El mini widget de puntuación de sueño muestra los datos actuales de variaciones en la respiración.

NOTA: es posible que tengas que añadir el mini widget a la lista de mini widgets ([Personalizar la lista de mini widgets](#), página 104).

En tu cuenta de Garmin Connect, puedes consultar más información sobre las variaciones en la respiración, como por ejemplo las tendencias a lo largo de varios días.

Mapa

El reloj es capaz de mostrar varios tipos de datos de mapas de Garmin, como los contornos topográficos, los puntos de interés cercanos, las estaciones de esquí y los campos de golf. Puedes utilizar el Administrador de mapas para descargar más mapas o gestionar el almacenamiento de estos.

Para adquirir datos de mapas adicionales y consultar la información sobre compatibilidad, visita garmin.com/maps.

▲ representa tu ubicación en el mapa. Mientras navegas a un destino, tu ruta se marca con una línea en el mapa.

Visualizar el mapa

- 1 Selecciona una opción para abrir el mapa:
- Pulsa el  y selecciona **Mapa** para ver el mapa sin iniciar una actividad.
 - Sal al exterior, inicia una actividad con GPS (*Iniciar una actividad*, página 33) y desplázate hasta la pantalla del mapa.
- 2 Si es necesario, espera mientras el reloj localiza satélites.
- 3 Selecciona una opción para ampliar el mapa:
- En la aplicación **Mapa**, selecciona  o .
 - En una actividad, desliza el dedo hacia abajo para desbloquear la pantalla táctil (si es necesario), toca el mapa y selecciona  o .
- 4 Selecciona una opción para explorar el mapa:
- Desliza hacia abajo para desbloquear la pantalla táctil (si es necesario), toca el mapa y, a continuación, toca y arrastra para colocar las cruces.
 - En la aplicación **Mapa**, selecciona  > **Explorar/Zoomy** pulsa  para alternar entre explorar hacia arriba y hacia abajo, izquierda y derecha o acercar. Puedes pulsar  para salir del modo exploración.
 - En una actividad, mantén pulsado , selecciona **Controles del mapa** >  > **Explorar/Zoomy** pulsa  para alternar entre explorar hacia arriba y hacia abajo, izquierda y derecha o acercar. Puedes pulsar  para salir del modo exploración.

Guardar o navegar hasta una ubicación en el mapa

Puedes seleccionar cualquier ubicación en el mapa. Puedes guardar la ubicación o comenzar a navegar hasta ella.

- 1 Explora y acerca el mapa para colocar las cruces (*Visualizar el mapa*, página 164).
- 2 Selecciona una opción:
- Toca la ubicación o las coordenadas en la parte inferior de la pantalla para seleccionar el punto indicado por las cruces.
 - Mantén pulsado el  para seleccionar el punto que indica la cruz.
- 3 Si es necesario, selecciona un punto de interés cercano.
- 4 Selecciona una opción:
- Para empezar a navegar hasta la ubicación, selecciona **Ir**.
 - Para guardar la ubicación, selecciona **Guardar ubicación**.
 - Para ver información sobre la ubicación, selecciona **Revisar**.

Configurar el mapa

Puedes personalizar la apariencia del mapa en la aplicación del mapa y las pantallas de datos.

NOTA: si es necesario, puedes personalizar la configuración del mapa para actividades específicas en lugar de utilizar la configuración del sistema ([Configurar actividades, página 86](#)).

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Mapa y navegación**.

Administrador de mapas: muestra las versiones de mapas descargadas y te permite descargar mapas adicionales ([Gestionar mapas, página 165](#)).

Configuración del mapa de aviación: establece el tipo de aeronave y activa METAR y la información de espacio aéreo en el mapa.

Modo noche: permite establecer los colores del mapa en fondo blanco o negro para adaptarse a visibilidad diurna o nocturna. La opción Automático configura los colores del mapa según la hora del día.

Modo carta marít: activa la carta náutica cuando se muestran datos náuticos. Esta opción muestra los distintos elementos del mapa con diferentes colores para que los datos náuticos se lean con mayor facilidad y el mapa refleje el patrón de trazado de las cartas en papel.

Contraste alto: configura el mapa para mostrar los datos con mayor contraste para mejorar la visibilidad en entornos difíciles.

Orientación: establece la orientación del mapa. La opción Norte arriba muestra el norte en la parte superior de la pantalla. La opción Track arriba muestra la dirección de desplazamiento actual en la parte superior de la pantalla.

Mostrar en carr.: bloquea el ícono de posición, que representa tu posición en el mapa, en la carretera más cercana.

Detalle: selecciona el nivel de detalle del mapa. Si optas por mostrar un nivel de detalle más elevado, es posible que el mapa tarde más en volver a trazarse.

Conjunto de símbolos: establece los símbolos de la carta en el modo náutico. La opción NOAA muestra símbolos de carta de la National Oceanic and Atmospheric Administration. La opción Internacional muestra símbolos de carta de la International Association of Lighthouse Authorities.

Gestionar mapas

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Mapa y navegación > Administrador de mapas**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para descargar mapas premium y activar tu suscripción a Outdoor Maps+ para este dispositivo, selecciona **Outdoor Maps+** ([Descargar mapas con Outdoor Maps+, página 166](#)).
 - Para descargar mapas TopoActive, selecciona **Mapas TopoActive** ([Descargar mapas de TopoActive, página 166](#)).

Descargar mapas con Outdoor Maps+

Para poder descargar mapas en el dispositivo, primero debes conectarlo a una red inalámbrica ([Conectarse a una red Wi-Fi](#), página 149).

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Mapa y navegación > Administrador de mapas > Outdoor Maps+**.
- 3 Si es necesario, pulsa  y selecciona **Comprobar suscripción** para activar tu suscripción a Outdoor Maps+ para este reloj.
NOTA: visita garmin.com/outdoormaps para saber más sobre cómo adquirir una suscripción.
- 4 Selecciona **Añadir mapa** y, a continuación, elige una ubicación.
Aparecerá una vista previa de la región del mapa.
- 5 En el mapa, realiza al menos una de estas acciones:
 - Arrastra el mapa para ver distintas áreas.
 - Pellizca o extiende dos dedos sobre la pantalla táctil para acercar o alejar el mapa.
 - Selecciona  o  para acercar o alejar el mapa.
- 6 Pulsa  y selecciona .
- 7 Selecciona .
- 8 Selecciona una opción:
 - Para editar el nombre del mapa, selecciona **Nombre**.
 - Para cambiar las capas del mapa que se descargarán, selecciona **Capas**.
SUGERENCIA: puedes seleccionar  para ver los detalles de las capas del mapa.
 - Para modificar la región del mapa, selecciona **Área seleccionada**.
- 9 Selecciona  para descargar el mapa.
NOTA: para evitar que se agote la batería, el reloj pondrá en cola la descarga del mapa y esta se iniciará al conectar el reloj a una fuente de alimentación externa.

Descargar mapas de TopoActive

Para poder descargar mapas en el dispositivo, primero debes conectarlo a una red inalámbrica ([Conectarse a una red Wi-Fi](#), página 149).

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Mapa y navegación > Administrador de mapas > Mapas TopoActive > Añadir mapa**.
- 3 Selecciona un mapa.
- 4 Pulsa  y selecciona **Descargar**.
NOTA: para evitar que se agote la batería, el reloj pondrá en cola la descarga del mapa y esta se iniciará al conectar el reloj a una fuente de alimentación externa.

Eliminar mapas

Puedes borrar mapas para aumentar el espacio de almacenamiento disponible en el dispositivo.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Mapa y navegación > Administrador de mapas**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Mapas TopoActive**, selecciona un mapa, pulsa  y selecciona **Borrar**.
 - Selecciona **Outdoor Maps+**, selecciona un mapa, pulsa  y selecciona **Borrar**.

Mostrar y ocultar datos de mapas

Puedes elegir los datos de mapas que se mostrarán en el mapa y guardar los temas de datos de mapas para varias actividades.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Mapa**.

3 Pulsa .

4 Selecciona **Capas del mapa**.

5 Selecciona una opción:

- Para personalizar los datos de mapas para un tipo de actividad, selecciona **Tema de la actividad** y, a continuación, selecciona una actividad.

Los cambios que realices en los ajustes de datos del mapa se guardarán en el tema de actividad seleccionado.

- Para seleccionar el producto de mapa instalado que se va a mostrar, selecciona **Tipo de mapa** y, a continuación, selecciona un producto de mapa.

- Para activar funciones específicas del mapa, como las líneas de actividad o las ubicaciones guardadas, selecciona la función del mapa y, a continuación, selecciona **Estado > Activado**.

SUGERENCIA: puedes seleccionar **Aplicar a todas las actividades** para aplicar la configuración a todos los temas de actividad.

- Para ver las versiones de mapas descargadas o descargar mapas adicionales, selecciona **Obtener más mapas** (*Gestionar mapas*, página 165).

Navegación

Navegar a un destino

Puedes usar el dispositivo para navegar hasta un destino o para seguir un recorrido.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Mapa**.

3 Pulsa .

4 Selecciona **Navegar**.

5 Selecciona una categoría.

6 Sigue las indicaciones de pantalla para seleccionar un destino.

7 Selecciona **Ir a**.

8 Selecciona la actividad que deseas utilizar mientras sigues el trayecto.

Aparecerá la información de navegación.

9 Pulsa  para comenzar la navegación.

Navegar hacia un punto de interés cercano

Si los datos de mapas instalados en tu reloj contienen puntos de interés, puedes navegar hacia ellos.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Mapa**.

3 Pulsa .

4 Selecciona **Navegar > Explorar cerca**.

Aparecerá una lista de puntos de interés cerca de tu ubicación actual.

5 Selecciona una opción:

- Selecciona una categoría y, si es necesario, sigue las indicaciones que aparecen en pantalla.

- Pulsa  para abrir el teclado e introduce una ubicación.

- Pulsa  para abrir el teclado e introduce una ubicación.

6 Selecciona un punto de interés de los resultados de búsqueda.

7 Selecciona **Ir a**.

8 Selecciona la actividad que deseas utilizar mientras sigues el trayecto.

Aparecerá la información de navegación.

9 Pulsa  para iniciar la navegación.

Navegar hacia el punto de inicio durante una actividad

Puedes volver al punto de inicio de la actividad actual en línea recta o por el camino de ida. Esta función solo está disponible para las actividades que utilizan GPS.

1 Durante una actividad, pulsa .

2 Selecciona **Volver al inicio** y, a continuación, selecciona una opción:

- Para volver al punto de inicio de la actividad por el mismo trayecto que has seguido, selecciona **TracBack**.

- Si no dispones de un mapa compatible o estás utilizando rutas directas, selecciona **Ruta** para volver al punto de inicio de la actividad en línea recta.

- Si no utilizas rutas directas, selecciona **Ruta** para volver al punto de inicio de la actividad mediante indicaciones giro a giro.



En el mapa aparece tu ubicación actual ① y el track que hay que seguir ②.

Marcar e iniciar la navegación a una ubicación MOB (Hombre al agua)

Puedes marcar una ubicación Hombre al agua (MOB) y comenzar a navegar de vuelta hacia ella automáticamente.

- 1 Personaliza un botón o una combinación de botones para la función **MOB** (*Personalizar los accesos directos de botones*, página 185).
- 2 Mantén pulsado el botón o la combinación de botones que has personalizado para la función **MOB**.
Aparecerá la información de navegación.

Detener la navegación

1 Durante la navegación, selecciona una opción:

- Mantén pulsado .
- Desliza el dedo hacia la derecha.

2 Selecciona el destino.

Se muestran los detalles del destino.

3 Pulsa .

4 Selecciona **Detener navegación**.

La navegación hacia tu destino se detiene, pero la actividad permanece activa. Puedes pulsar  para volver al tiempo de actividad.

Almacenamiento de ubicaciones

Guardar la ubicación

Puedes guardar tu ubicación actual para navegar de vuelta hasta ella más tarde desde la aplicación Guardados (*Usar la aplicación Guardados*, página 13).

NOTA: puedes añadir opciones al menú de controles (*Personalizar el menú de controles*, página 98).

- 1 Mantén pulsado .
- 2 Selecciona .
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Guardar una ubicación de cuadrícula doble

Puedes guardar tu ubicación actual utilizando coordenadas de cuadrícula doble para volver a la misma ubicación más tarde.

- 1 Personaliza un botón o una combinación de botones para la función **Cuadrícula doble** (*Personalizar los accesos directos de botones*, página 185).
- 2 Mantén pulsado el botón o la combinación de botones que has personalizado para guardar una ubicación de cuadrícula doble.
- 3 Espera mientras el reloj localiza satélites.
- 4 Pulsa  para guardar la ubicación.
Puedes editar los detalles de la ubicación.

Compartir una ubicación desde un mapa mediante la aplicación Garmin Connect

AVISO

Es tu responsabilidad actuar con criterio al compartir información de ubicación con otras personas. Asegúrate siempre de que te sientes cómodo con la persona con la que compartes la información de tu ubicación y de que eres plenamente consciente de ello.

NOTA: esta función solo está disponible si el dispositivo Garmin con seguimiento de trayectos está conectado a un dispositivo iPhone® mediante Bluetooth.

Puedes compartir información de ubicación y datos de Apple® Maps en tu dispositivo Garmin compatible.

1 Selecciona una ubicación en Apple Maps.

2 Selecciona > .

3 Si es necesario, en la aplicación Garmin Connect, selecciona el dispositivo Garmin.

Aparece una notificación en la aplicación Garmin Connect que indica que la ubicación ya está disponible en tu dispositivo (*Iniciar una actividad GPS desde una ubicación compartida*, página 170).

Iniciar una actividad GPS desde una ubicación compartida

Puedes utilizar la aplicación Garmin Connect para compartir una ubicación de Apple Mapas a tu reloj y navegar hasta esa ubicación (*Compartir una ubicación desde un mapa mediante la aplicación Garmin Connect*, página 170).

1 Cuando recibas la notificación de la ubicación en el reloj, selecciona .

El reloj muestra información sobre la ubicación.

SUGERENCIA: la ubicación se guarda en la aplicación Guardados (*Usar la aplicación Guardados*, página 13).

2 Selecciona **Ir a** y elige una actividad.

3 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla para llegar a tu destino.

Navegar hacia una ubicación compartida durante una actividad

Esta función está diseñada para las actividades que utilizan GPS. Si el GPS está desactivado para tu actividad, podrás ver la ubicación más tarde.

SUGERENCIA: la ubicación se guarda en la aplicación Guardados (*Usar la aplicación Guardados*, página 13).

Puedes recibir ubicaciones compartidas en el reloj durante una actividad GPS y navegar hacia esas ubicaciones (*Compartir una ubicación desde un mapa mediante la aplicación Garmin Connect*, página 170).

1 Si aparece una notificación de ubicación compartida durante una actividad GPS, selecciona para navegar hacia la ubicación compartida.

2 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla para llegar a tu destino.

Trayectos

ADVERTENCIA

Esta función permite a los usuarios descargar trayectos creados por otros usuarios. Garmin no se responsabiliza de la seguridad, precisión, fiabilidad, integridad o vigencia de los trayectos creados por terceros. Cualquier uso de los trayectos creados por terceros corre por cuenta y riesgo del usuario.

Puedes enviar un trayecto desde tu cuenta de Garmin Connect al dispositivo. Una vez que se guarda en el dispositivo, puedes navegar por el trayecto.

Puede que te interese seguir un trayecto guardado simplemente porque es una buena ruta. Por ejemplo, puedes guardar un trayecto para ir a trabajar en bicicleta.

Asimismo, puedes realizar un trayecto guardado para intentar igualar o superar los objetivos de rendimiento alcanzados anteriormente. Por ejemplo, si el trayecto original se completó en 30 minutos, puedes competir contra Virtual Partner para intentar completar el trayecto en menos de 30 minutos.

Crear un trayecto en Garmin Connect

Para crear un trayecto en la aplicación Garmin Connect, debes tener una cuenta de Garmin Connect ([Garmin Connect, página 151](#)).

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Trayectos > Crear trayecto.**
- 3 Selecciona un tipo de trayecto.
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 5 Selecciona **Hecho.**

NOTA: puedes enviar el trayecto al dispositivo ([Enviar un trayecto al dispositivo, página 171](#)).

Enviar un trayecto al dispositivo

Puedes enviar un trayecto que hayas creado con la aplicación Garmin Connect a tu dispositivo ([Crear un trayecto en Garmin Connect, página 171](#)).

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .
- 2 Selecciona **Entreno/planificación > Trayectos.**
- 3 Selecciona un trayecto.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona tu dispositivo compatible.
- 6 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Crear y seguir un trayecto en tu reloj

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Mapa.**
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona **Navegar > Crear un trayecto.**
- 5 Introduce un nombre con el teclado.
- 6 Sigue las indicaciones que aparecen en pantalla para añadir ubicaciones.
- 7 Pulsa  y selecciona  para guardar el trayecto.
- 8 Selecciona **Hacer tray..**
- 9 Selecciona la actividad que deseas utilizar mientras sigues el trayecto.
- 10 Pulsa  para iniciar la navegación.

Crear un trayecto de ida y vuelta

El reloj puede crear un trayecto de ida y vuelta en base a una distancia y dirección de navegación especificadas.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Mapa**.
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona **Navegar > Trayecto de ida y vuelta**.
- 5 Selecciona la actividad que deseas utilizar mientras sigues el trayecto.
- 6 Introduce la distancia total del trayecto.
- 7 Selecciona un rumbo.
- El reloj crea hasta tres trayectos. Pulsa  para ver los trayectos.
- 8 Pulsa  para seleccionar un trayecto.
- 9 Selecciona una opción:
 - Para comenzar la navegación, selecciona **Ir**.
 - Para ver el trayecto en el mapa y explorar o hacer zoom, selecciona **Mapa**.
 - Para ver una lista de giros en el trayecto, selecciona **Giro a giro**.
 - Para ver una gráfica de altitud del trayecto, selecciona **Altitud**.
 - Para guardar el trayecto, selecciona **Guardar**.
 - Para ver una lista de subidas en el trayecto, selecciona **Ver ascensos**.

Navegar con Sight 'N Go

Puedes apuntar con el dispositivo a un objeto en la distancia como, por ejemplo, un depósito de agua, fijar la dirección y, a continuación, navegar al objeto.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Mapa**.
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona **Navegar > Sight N' Go**.
- 5 Apunta con la parte superior del reloj a un objeto y pulsa . Aparecerá la información de navegación.
- 6 Pulsa  para comenzar la navegación.

Configurar el rumbo del compás

- 1 Selecciona una opción:
 - En la pantalla del reloj, desplázate para ver y abrir el mini widget de brújula.
 - En la pantalla del reloj, desplázate para ver y abrir el mini widget ABC y, a continuación, desplázate para ver la brújula.
 - Mantén pulsado  y selecciona el control de la brújula.
 - Mantén pulsado , selecciona el control ABC y desplázate para ver la brújula.
- 2 Pulsa  para ver las opciones.
- 3 Selecciona **Fijar rumbo**.
- 4 Apunta con la parte superior del reloj hacia el rumbo y pulsa .

Cuando te desvías del rumbo, el compás mostrará la dirección respecto al rumbo y el grado de desviación.

Establecer un punto de referencia

Puedes establecer un punto de referencia para indicar el rumbo y la distancia a una ubicación o destino.

1 Selecciona una opción:

- Mantén pulsado .

SUGERENCIA: puedes establecer un punto de referencia mientras registras una actividad.

- Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Punto de referencia**.

3 Espera mientras el reloj localiza satélites.

4 Pulsa  y selecciona **Añadir punto**.

5 Selecciona una ubicación o un rumbo para utilizar como punto de referencia para la navegación.

Aparecerán la flecha de la brújula y la distancia hasta el destino.

6 Apunta con la parte superior del reloj hacia el rumbo definido.

Cuando te desvías del rumbo, el compás mostrará la dirección respecto al rumbo y el grado de desviación.

7 Si es necesario, pulsa  y selecciona **Cambiar punto** para establecer un punto de referencia diferente.

Proyectar un waypoint

Puedes crear una nueva ubicación proyectando la distancia y el rumbo desde tu ubicación actual hasta una ubicación nueva.

NOTA: es posible que tengas que añadir la aplicación Proyectar waypoint a las actividades y la lista de aplicaciones.

1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .

2 Selecciona **Proyectar waypoint**.

3 Pulsa  o  para establecer el rumbo.

4 Pulsa .

5 Pulsa  para seleccionar una unidad de medida.

6 Pulsa  para introducir la distancia.

7 Pulsa  para guardar.

El waypoint proyectado se ha guardado con un nombre predeterminado.

Funciones de seguimiento y seguridad

⚠ ATENCIÓN

Las funciones de seguimiento y seguridad disponibles en la aplicación Garmin Connect son funciones complementarias y no se debe confiar en ellas como métodos principales para obtener ayuda de emergencia. La aplicación Garmin Connect no se pone en contacto con los sistemas de emergencia por ti.

AVISO

Para utilizar las funciones de seguridad y seguimiento, el reloj D2 Mach 2 debe estar conectado a la aplicación Garmin Connect mediante la tecnología Bluetooth. El smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles. Puedes introducir contactos de emergencia en tu cuenta Garmin Connect.

Para obtener más información acerca de las funciones de seguridad y seguimiento, visita garmin.com/safety.

Asistencia: cuando solicitas asistencia, el reloj envía un mensaje con tu nombre, LiveTrack enlace y ubicación GPS (si está disponible) a tus contactos de emergencia ([Solicitar asistencia, página 175](#)).

GroupTrack: realiza el seguimiento de tus contactos utilizando LiveTrack directamente en la pantalla y en tiempo real ([Iniciar una sesión de GroupTrack, página 176](#)).

Detección de incidencias: si el reloj D2 Mach 2 detecta una incidencia durante determinadas actividades en exteriores, envía un mensaje automático, un enlace de LiveTrack y la ubicación GPS (si está disponible) a tus contactos de emergencia ([Activar y desactivar la detección de incidencias, página 175](#)).

Live Event Sharing: envía mensajes a amigos y familiares durante un evento, para proporcionarles actualizaciones en tiempo real.

NOTA: esta función solo está disponible si el reloj está conectado a un smartphone Android compatible.

LiveTrack: envía un enlace web para que tus amigos y familia sigan tus carreras y actividades de entrenamiento en tiempo real. Puedes invitar a tus seguidores a través de la aplicación Garmin Connect, lo que les permitirá ver tus datos en tiempo real.

Añadir contactos de emergencia

Los números de los contactos de emergencia se utilizan para la funciones de seguimiento y seguridad.

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona •••.
- 2 Selecciona **Seguridad y seguimiento > Funciones de seguridad > Contactos de emergencia > Añadir contactos de emergencia.**
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Los contactos de emergencia reciben una notificación cuando los añades como contacto de emergencia y pueden aceptar o rechazar la solicitud. Si un contacto la rechaza, debes elegir otro contacto de emergencia.

Añadir contactos

Puedes añadir hasta 50 contactos en la aplicación Garmin Connect. Se pueden utilizar los correos electrónicos de los contactos con la función LiveTrack. Tienes la opción de utilizar tres de estos contactos como contactos de emergencia ([Añadir contactos de emergencia, página 174](#)).

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona •••.
- 2 Selecciona **Contacto.**
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Cuando los hayas añadido, debes sincronizar los datos para aplicar los cambios en el dispositivo D2 Mach 2 ([Usar la aplicación Garmin Connect, página 152](#)).

Activar y desactivar la detección de incidencias

⚠ ATENCIÓN

La detección de incidencias es una función complementaria que solo está disponible para algunas actividades al aire libre. No se debe confiar en la detección de incidentes como método principal para obtener asistencia de emergencia. La aplicación Garmin Connect no se pone en contacto con los sistemas de emergencia por ti.

AVISO

Para poder activar la detección de incidencias en tu reloj, primero debes configurar los contactos de emergencia en la aplicación Garmin Connect ([Añadir contactos de emergencia, página 174](#)). El smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles. Los contactos de emergencia deben poder recibir mensajes de correo electrónico o de texto (pueden aplicarse las tarifas de mensajería de texto estándar).

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Seguridad y seguimiento > Detección de incidencias**.
- 3 Selecciona una actividad con GPS.

NOTA: la detección de incidencias solo está disponible para algunas actividades al aire libre.

Cuando el reloj D2 Mach 2 detecta un incidente y el teléfono está conectado, la aplicación Garmin Connect puede enviar un mensaje de texto y un correo electrónico automatizados con tu nombre y ubicación GPS (si está disponible) a tus contactos de emergencia. Aparecerá un mensaje en tu dispositivo y en el teléfono vinculado indicando que se informará a tus contactos una vez transcurridos 15 segundos. Si no necesitas ayuda, puedes cancelar el mensaje de emergencia automatizado.

Solicitar asistencia

⚠ ATENCIÓN

Se trata de una función complementaria y no se debe confiar en ella como método principal para obtener ayuda de emergencia. La aplicación Garmin Connect no se pone en contacto con los sistemas de emergencia por ti.

AVISO

Para poder solicitar asistencia, deberás haber configurado tus contactos de emergencia en la aplicación Garmin Connect ([Añadir contactos de emergencia, página 174](#)). El teléfono vinculado debe estar equipado con un plan de datos y encontrarse en una zona de cobertura de red en la que haya datos disponibles. Los contactos de emergencia deben poder recibir mensajes de correo electrónico o de texto (pueden aplicarse las tarifas de mensajería de texto estándar).

- 1 Mantén pulsado .
 - El reloj vibra cuando se activa la función de asistencia.
 - 2 Espera a que termine la cuenta atrás.
 - El reloj envía un mensaje a tus contactos de emergencia.
- SUGERENCIA:** antes de que termine la cuenta atrás, puedes mantener pulsado cualquier botón para cancelar el mensaje.

Mensajería de espectadores

AVISO

El smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles.

La mensajería de espectadores es una función que permite a tus seguidores de LiveTrack enviarte mensajes de audio y texto durante las actividades de carrera. Puedes configurar esta función en la configuración de LiveTrack en la aplicación Garmin Connect.

Bloquear mensajes de los espectadores

Si deseas bloquear los mensajes de los espectadores, Garmin recomienda desactivar esta opción antes de iniciar la actividad.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Seguridad y seguimiento > LiveTrack > Mensajería de espectadores**.
SUGERENCIA: si ya has iniciado una actividad, puedes pulsar  y seleccionar Desactivar para bloquear los mensajes de espectadores del mensaje entrante.

Iniciar una sesión de GroupTrack

AVISO

El smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles.

Antes de iniciar una sesión de GroupTrack, debes vincular el reloj con un smartphone compatible ([Vincular tu smartphone](#), página 146).

Estas instrucciones son para iniciar una sesión de GroupTrack con un reloj D2 Mach 2. Si tus contactos tienen otros dispositivos compatibles, podrás verlos en el mapa. Es posible que los otros dispositivos no puedan mostrar a los ciclistas de GroupTrack en el mapa.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Seguridad y seguimiento > LiveTrack > GroupTrack**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Visible para** para activar sesiones de GroupTrack para todas tus conexiones de Garmin Connect o solo para las conexiones invitadas.
 - Selecciona **Ver en mapa** para activar la visualización de conexiones en la pantalla del mapa.
 - Selecciona **Tipos de actividad** para seleccionar qué tipos de actividad aparecerán en la pantalla del mapa durante una sesión de GroupTrack.
- 4 En el reloj, inicia una actividad al aire libre.
- 5 Desplázate hasta el mapa para ver tus contactos.

Consejos para las sesiones de GroupTrack

La función GroupTrack te permite realizar el seguimiento de otros contactos de tu grupo utilizando LiveTrack directamente en la pantalla. Todos los miembros del grupo deben formar parte de tus contactos en tu cuenta de Garmin Connect.

- Inicia la actividad al aire libre utilizando el GPS.
- Vincula el dispositivo D2 Mach 2 con tu smartphone mediante la tecnología Bluetooth.
- En la aplicación Garmin Connect, selecciona  > **Conexiones** para actualizar la lista de contactos de tu sesión de GroupTrack.
- Asegúrate de que todos tus contactos vinculan sus smartphones e inicia una sesión de LiveTrack en la aplicación Garmin Connect.
- Asegúrate de que todos tus contactos se encuentran en el área de alcance (40 km o 25 mi).
- Durante una sesión de GroupTrack, desplázate hasta el mapa para ver tus contactos ([Añadir la pantalla de datos de mapas](#), página 85).

Música

NOTA: existen tres opciones de reproducción de música diferentes con tu reloj D2 Mach 2.

- Música de proveedores externos
- Contenido de audio personal
- Música almacenada en el teléfono

Podrás descargar contenido de audio en tu reloj D2 Mach 2 desde el ordenador o un proveedor externo para poder escuchar música aunque no tengas cerca tu teléfono. Para escuchar contenido de audio almacenado en tu reloj, puedes conectar los auriculares Bluetooth. También puedes escuchar el contenido de audio a través del altavoz del reloj.

Establecer la conexión con un proveedor externo

Para poder descargar música u otros archivos de audio de un proveedor externo admitido en tu reloj, debes establecer la conexión entre el proveedor y el reloj.

Para obtener más opciones, puedes descargar la aplicación Connect IQ en el teléfono ([Descargar funciones de Connect IQ, página 154](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Tienda Connect IQ™**.
- 3 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar un proveedor de música de terceros.
- 4 Mantén pulsado  en cualquier pantalla para abrir los controles de música.
- 5 Selecciona el proveedor de música.
NOTA: si quieres seleccionar otro proveedor, mantén pulsado , selecciona **Configuración del reloj > Música > Proveedores de música** y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla.

Descargar contenido de audio de proveedores externos

Para poder descargar contenido de audio de un proveedor externo, debes conectarte a una red Wi-Fi ([Conectarse a una red Wi-Fi, página 149](#)).

- 1 Mantén pulsado  en cualquier pantalla para abrir los controles de música.
- 2 Mantén pulsado .
- 3 Selecciona **Proveedores de música**.
- 4 Elige un proveedor conectado o selecciona **Añadir aplicaciones de música** para añadir un proveedor de música de la tienda Connect IQ.
- 5 Selecciona una lista de reproducción u otro elemento para descargarlo en el reloj.
- 6 Si es necesario, pulsa  hasta que se te solicite sincronizar el servicio.

NOTA: la descarga de contenido de audio puede agotar la batería. Es posible que tengas que conectar el reloj a una fuente de alimentación externa si el nivel de batería es bajo.

Descargar contenido de audio personal

Para poder enviar tu música personal a tu reloj, debes instalar la aplicación Garmin Express en el ordenador (garmin.com/express).

Puedes cargar tus archivos de audio personales, como .mp3 y .m4a, en un reloj D2 Mach 2 desde el ordenador. Para obtener más información, visita garmin.com/musicfiles.

- 1 Conecta el reloj al ordenador con el cable USB incluido.
- 2 En el ordenador, abre la aplicación Garmin Express, selecciona tu reloj y, a continuación, selecciona **Música**.
SUGERENCIA: para equipos Windows®, puedes seleccionar  y acceder a la carpeta que contiene los archivos de audio. Para equipos Apple, la aplicación Garmin Express utiliza tu biblioteca de iTunes®.
- 3 En la lista **Mi música o Biblioteca de iTunes**, selecciona una categoría de archivos de audio, como canciones o listas de reproducción.
- 4 Selecciona las casillas de verificación correspondientes a los archivos de audio y, a continuación, selecciona **Enviar a dispositivo**.
- 5 Si es necesario, en la lista D2 Mach 2, selecciona una categoría, marca las casillas de verificación y, a continuación, selecciona **Borrar del dispositivo** para borrar los archivos de audio.

Reproducir música

- 1 Mantén pulsado  en cualquier pantalla para abrir los controles de música.
- 2 Mantén pulsado .
- 3 Selecciona una opción:
 - Si es la primera vez que escuchas música, selecciona **Configuración > Música > Proveedores de música**.
 - Si no es la primera vez que escuchas música, selecciona **Proveedores de música**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para escuchar música descargada al reloj desde el ordenador, selecciona **Mi música** y selecciona una opción ([Descargar contenido de audio personal](#), página 178).
 - Para escuchar música desde otros proveedores, selecciona el nombre del proveedor y una lista de reproducción.
 - Para controlar la reproducción de música de tu teléfono, selecciona **Controlar teléfono**.
- 5 Si fuese necesario, conecta tus auriculares Bluetooth ([Conectar auriculares Bluetooth](#), página 179).
- 6 Selecciona .

Controles de reproducción de música

NOTA: durante una actividad, puedes deslizar el dedo hacia la izquierda para ver los controles de reproducción de música.

Los controles de reproducción de música pueden tener un aspecto diferente en función de la fuente de música seleccionada.

	Selecciónalo para ver más controles de reproducción de música.
	Selecciónalo para acceder a los archivos de audio y las listas de reproducción de la fuente seleccionada.
	Selecciónalo para ajustar el volumen.
	Selecciónalo para reproducir y poner en pausa el archivo de audio actual.
	Selecciónalo para pasar al siguiente archivo de audio de la lista de reproducción. Mantenlo pulsado para avanzar más rápido en el archivo de audio actual.
	Selecciónalo para iniciar de nuevo el archivo de audio actual. Selecciónalo dos veces para volver al archivo de audio anterior de la lista de reproducción. Mantenlo pulsado para retroceder en el archivo de audio actual.
	Selecciónalo para cambiar el modo de repetición.
	Selecciónalo para cambiar el modo aleatorio.

Conectar auriculares Bluetooth

- 1 Sitúa los auriculares a menos de 2 m (6,6 ft) del reloj.
- 2 Activa el modo de vinculación en los auriculares.
- 3 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 4 Selecciona **Configuración del reloj > Música > Salida de audio > Añadir**.
- 5 Selecciona tus auriculares para completar el proceso de vinculación.

Cambiar el modo audio

Puedes cambiar el modo de reproducción de música de estéreo a mono.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Música > Audio**.
- 3 Selecciona una opción.

Perfil del usuario

Puedes actualizar tu perfil de usuario en el reloj o en la aplicación Garmin Connect.

Configurar el perfil del usuario

Puedes actualizar tu información personal, como la altura, el peso, las zonas de entrenamiento y mucho más. El reloj utiliza esta información para calcular los datos exactos relativos al entrenamiento.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Perfil del usuario**.
- 3 Selecciona una opción.

Configuración del género

Al configurar el reloj por primera vez, puedes elegir un sexo. La mayoría de los algoritmos de forma física y entrenamiento son binarios. Para obtener los resultados más precisos, Garmin recomienda seleccionar el sexo asignado al nacer. Después de la configuración inicial, puedes personalizar la configuración del perfil en tu cuenta de Garmin Connect.

Perfil y privacidad: te permite personalizar los datos de tu perfil público.

Configuración de usuario: te permite establecer tu sexo. Si seleccionas No especificado, los algoritmos que requieren una introducción binaria utilizarán el sexo que especificaste al configurar el reloj por primera vez.

Consultar tu edad según tu forma física

Tu edad según tu forma física te ofrece una comparación de tu forma física con respecto a la de una persona del mismo sexo. El reloj utiliza información, como la edad, el índice de masa corporal (IMC), los datos de frecuencia cardiaca en reposo y el historial de actividades de intensidad alta para ofrecerte tu edad según tu forma física. Si tienes una báscula Index™, el reloj utiliza la métrica del porcentaje de grasa corporal en lugar del IMC para determinar tu edad según tu forma física. Los cambios en los ejercicios y el estilo de vida pueden afectar a tu edad según tu forma física.

NOTA: para obtener la edad más precisa, completa la configuración del perfil del usuario ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)).

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Perfil del usuario > Edad Física**.

Acerca de las zonas de frecuencia cardiaca

Muchos atletas utilizan las zonas de frecuencia cardiaca para medir y aumentar su potencia cardiovascular y mejorar su forma física. Una zona de frecuencia cardiaca es un rango fijo de pulsaciones por minuto. Las cinco zonas de frecuencia cardiaca que se suelen utilizar están numeradas del 1 al 5 según su creciente intensidad. Por lo general, estas zonas se calculan según los porcentajes de tu frecuencia cardiaca máxima.

Objetivos de entrenamiento

Conocer las zonas de frecuencia cardiaca puede ayudarte a medir y a mejorar tu forma de realizar ejercicio ya que te permite comprender y aplicar estos principios.

- La frecuencia cardiaca es una medida ideal de la intensidad del ejercicio.
- El entrenamiento en determinadas zonas de frecuencia cardiaca puede ayudarte a mejorar la capacidad y potencia cardiovasculares.

Si conoces tu frecuencia cardiaca máxima, puedes utilizar la tabla ([Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca, página 182](#)) para determinar la zona de frecuencia cardiaca que mejor se ajuste a tus objetivos de entrenamiento.

Si no dispones de esta información, utiliza una de las calculadoras disponibles en Internet. Algunos gimnasios y centros de salud pueden realizar una prueba que mide la frecuencia cardiaca máxima. La frecuencia cardiaca máxima predeterminada es 220 menos tu edad.

Configurar zonas de frecuencia cardiaca

El reloj utiliza la información de tu perfil de usuario de la configuración inicial para establecer las zonas de frecuencia cardiaca predeterminadas. Puedes establecer zonas de frecuencia cardiaca independientes para distintos perfiles deportivos, como carrera, ciclismo y natación. Para obtener datos más precisos sobre las calorías durante tu actividad, define tu frecuencia cardiaca máxima. También puedes establecer cada zona de frecuencia cardiaca e introducir tu frecuencia cardiaca en reposo manualmente. Puedes ajustar las zonas manualmente en el reloj o a través de tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Perfil del usuario > Frecuencia cardiaca y zonas de potencia > Frecuencia cardiaca**.
- 3 Selecciona **Frecuencia cardiaca máxima** e introduce tu frecuencia cardiaca máxima.
Puedes utilizar la función Detección automática para registrar automáticamente tu frecuencia cardiaca máxima durante una actividad ([Detectar medidas de rendimiento automáticamente, página 182](#)).
- 4 Selecciona **Umbral de lactato para FC** e introduce tu umbral de lactato para frecuencia cardiaca ([Umbral de lactato, página 111](#)).
Puedes utilizar la función Detección automática para registrar automáticamente tu umbral de lactato durante una actividad ([Detectar medidas de rendimiento automáticamente, página 182](#)).
- 5 Selecciona **FC en reposo > Definir valores personalizados** e introduce tu frecuencia cardiaca en reposo.
Puedes utilizar la frecuencia cardiaca media en reposo calculada por el reloj, o bien puedes establecer un valor de frecuencia cardiaca en reposo personalizado.
- 6 Selecciona **Zonas > Según**.
- 7 Selecciona una opción:
 - Selecciona **PPM** para consultar y editar las zonas en pulsaciones por minuto.
 - Selecciona **% de frecuencia cardiaca máxima** para consultar y editar las zonas a modo de porcentaje de tu frecuencia cardiaca máxima.
 - Selecciona **%FCR** para ver y editar las zonas como porcentaje de tu frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo).
 - Selecciona **% umbral lactato para FC** para consultar y editar las zonas como porcentaje de tu umbral de lactato para frecuencia cardiaca.
- 8 Selecciona una zona e introduce un valor para cada zona.
- 9 Selecciona **Frecuencia cardiaca según el deporte** y, a continuación, selecciona un perfil deportivo para añadir zonas de frecuencia cardiaca independientes (opcional).
- 10 Repite los pasos para añadir zonas de frecuencia cardiaca según la actividad deportiva (opcional).

Permitir que el reloj configure las zonas de frecuencia cardiaca

La configuración predeterminada permite al reloj detectar la frecuencia cardiaca máxima y configurar las zonas de frecuencia cardiaca como porcentaje de tu frecuencia cardiaca máxima.

- Comprueba que la configuración del perfil del usuario es precisa ([Configurar el perfil del usuario, página 180](#)).
- Corre a menudo con el monitor de frecuencia cardiaca a través de la muñeca o para el pecho.
- Visualiza tus tendencias de frecuencia cardiaca y tiempos de zonas utilizando tu cuenta de Garmin Connect.

Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca

Zona	% de la frecuencia cardiaca máxima	Esfuerzo percibido	Ventajas
1	50–60%	Ritmo fácil y relajado; respiración rítmica	Entrenamiento aeróbico de nivel inicial; reduce el estrés
2	60–70%	Ritmo cómodo; respiración ligeramente más profunda; se puede hablar	Entrenamiento cardiovascular básico; buen ritmo de recuperación
3	70–80%	Ritmo moderado; es más difícil mantener una conversación	Capacidad aeróbica mejorada; entrenamiento cardiovascular óptimo
4	80–90%	Ritmo rápido y un poco incómodo; respiración forzada	Mejor capacidad y umbral anaeróbicos; mejor velocidad
5	90–100%	Ritmo de sprint; no se soporta durante mucho tiempo; respiración muy forzada	Resistencia anaeróbica y muscular; mayor potencia

Configurar las zonas de potencia

Las zonas de potencia utilizan valores predeterminados basados en el sexo, el peso y la capacidad media, por lo que es posible que no coincidan con tus capacidades personales. Si conoces tu valor de FTP (umbral de potencia funcional) o TP (umbral de potencia), puedes introducirlo y dejar que el software calcule tus zonas de potencia automáticamente. Puedes ajustar las zonas manualmente en el reloj o a través de tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Perfil del usuario > Frecuencia cardiaca y zonas de potencia > Potencia**.
- 3 Selecciona una actividad.
- 4 Selecciona **Según**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Vatios** para consultar y editar las zonas en vatios.
 - Selecciona **% de FTP o % de TP** para consultar y editar las zonas como porcentaje de tu umbral de potencia.
- 6 Selecciona **FTP o Umbral de potencia** e introduceca el valor.
Puedes utilizar la función Detección automática para registrar automáticamente tu umbral de potencia durante una actividad ([Detectar medidas de rendimiento automáticamente, página 182](#)).
- 7 Selecciona una zona e introduce un valor para cada zona.
- 8 En caso necesario, selecciona **Mínimo** e introduce un valor de potencia mínimo.

Detectar medidas de rendimiento automáticamente

La función Detección automática está activada de forma predeterminada. El reloj puede detectar automáticamente tu frecuencia cardiaca máxima y el umbral de lactato durante una actividad. Al vincularlo con un potenciómetro compatible, el reloj es capaz de detectar automáticamente tu umbral de potencia funcional (FTP) durante una actividad.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Perfil del usuario > Frecuencia cardiaca y zonas de potencia > Detección automática**.
- 3 Selecciona una opción.

Configurar el administrador de energía

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Administrador de energía**.

Ahorro de energía: personaliza la configuración del sistema para prolongar la autonomía de la batería en modo reloj (*Personalizar la función de ahorro de energía*, página 183).

Modos de potencia de actividad: personaliza la configuración del sistema para prolongar la autonomía de la batería durante una actividad (*Personalizar los modos de energía*, página 184).

Porcentaje batería: muestra la autonomía de la batería restante en forma de porcentaje.

Estim. batería: muestra la autonomía de la batería restante como un número estimado de días u horas.

Alerta de batería baja: te avisa cuando el nivel de la batería es bajo.

Personalizar la función de ahorro de energía

La función de ahorro de energía te permite ajustar rápidamente la configuración del sistema para prolongar la autonomía de la batería en modo reloj.

Puedes activar la función de ahorro de energía desde el menú de controles (*Controles*, página 94).

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.

2 Selecciona **Configuración del reloj > Administrador de energía > Ahorro de energía**.

El reloj muestra las horas de autonomía obtenidas con cada uno de los cambios de configuración.

3 Selecciona **Estado** para activar la función de ahorro de energía.

4 Selecciona **Editar** y, a continuación, selecciona una opción.

- Selecciona **Pantalla para el reloj** para activar una pantalla del reloj de bajo consumo que se actualiza una vez por minuto.
- Selecciona **Música** para desactivar la reproducción de música desde el reloj.
- Selecciona **Teléfono** para desconectar el teléfono vinculado.
- Selecciona **Wi-Fi** para desconectarte de una red Wi-Fi.
- Selecciona **Frecuencia cardiaca en la muñeca** para desactivar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca.
- Selecciona **Pulsioximetría** para desactivar el sensor del pulsioxímetro.
- Selecciona **Pantalla siempre encendida** para apagar la pantalla cuando no la uses.
- Selecciona **Brillo** para reducir el brillo de la pantalla.

El reloj muestra las horas de autonomía obtenidas con cada uno de los cambios de configuración.

5 Selecciona **Alerta de batería baja** para recibir un aviso cuando el nivel de la batería es bajo.

Personalizar el modo de energía de una actividad

Puedes personalizar la configuración del modo de energía para actividades individuales.

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa .
- 2 Selecciona **Actividades** y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Pulsa .
- 4 Selecciona la configuración de la actividad.
- 5 Selecciona **Modo de energía**.
- 6 Selecciona una opción.

El reloj muestra las horas de autonomía de la batería disponible con cada uno de los modos de energía seleccionados.
- 7 Selecciona una opción:
 - Para cambiar el modo de energía predeterminado de la actividad, selecciona **Modo pred..**
 - Para cambiar cuándo aparece la alerta de batería baja de la actividad, selecciona **Alerta de batería baja**.
 - Para cambiar el momento en que el modo de energía cambia automáticamente cuando la batería está baja, selecciona **Activar tiempo autom.**
 - Para cambiar automáticamente el modo de energía cuando aparezca la alerta de batería baja, selecciona **Activar modo autom.**

Personalizar los modos de energía

El dispositivo incluye varios modos de energía preinstalados, lo que te permite ajustar rápidamente la configuración del sistema, de la actividad y del GPS para prolongar la autonomía de la batería durante una actividad. Puedes personalizar los modos de energía existentes y crear nuevos modos de energía personalizados.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Administrador de energía > Modos de potencia de actividad**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona un modo de energía para personalizarlo.
 - Selecciona **Añadir** para crear un modo de energía personalizado.
- 4 Si fuera necesario, introduce un nombre personalizado.
- 5 Selecciona una opción para personalizar los ajustes específicos del modo de energía.

Por ejemplo, puedes cambiar la configuración del GPS o desconectar el teléfono vinculado.

El reloj muestra las horas de autonomía obtenidas con cada uno de los cambios de configuración.
- 6 Si es necesario, selecciona **Hecho** para guardar y usar el modo de energía personalizado.

Configurar el sistema

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Sistema**.

Accesos directos: asigna accesos directos a los botones ([Personalizar los accesos directos de botones, página 185](#)).

Código de acceso: establece un código de acceso de cuatro dígitos para proteger tu información personal cuando no lleves el reloj puesto ([Configurar el código de acceso del reloj, página 186](#)).

No molestar: activa el modo no molestar para atenuar la pantalla y desactivar las alertas y notificaciones.

Visión nocturna: activa el modo visión nocturna para que sea compatible con las gafas de visión nocturna y personaliza la configuración del modo para las notificaciones ([Configurar notificaciones y alertas, página 134](#)), los sonidos ([Configurar el sonido y la vibración, página 137](#)) y la pantalla ([Configuración de la pantalla y el brillo, página 138](#)).

Brújula: calibra la brújula interna y personaliza la configuración ([Brújula, página 186](#)).

Altímetro y barómetro: calibra el altímetro barométrico interno y personaliza la configuración ([Altímetro y barómetro, página 187](#)).

Sensor de profundidad: personaliza la configuración del sensor de profundidad ([Sensor de profundidad, página 188](#)).

Hora: define la configuración de la hora ([Configurar la hora, página 188](#)).

Idioma: establece el idioma del reloj.

Voz: establece el dialecto de voz del reloj, el tipo de voz y el dialecto para los controles por voz.

Avanzada: abre la configuración avanzada del sistema para establecer las unidades de medida, el modo de grabación de datos y el modo USB ([Configuración avanzada del sistema, página 189](#)).

Restaurar y restablecer: configura las copias de seguridad de los datos del reloj y restablece la configuración y los datos del usuario ([Restaurar y restablecer la configuración, página 189](#)).

Actualización de software: instala las actualizaciones de software descargadas, activa las actualizaciones automáticas y permite comprobar manualmente si hay actualizaciones ([Actualizaciones del producto, página 196](#)).

Acerca de: muestra información sobre el dispositivo, el software, la licencia y las normativas ([Visualizar la información del dispositivo, página 190](#)).

Personalizar los accesos directos de botones

Puedes personalizar la función de mantener pulsado de botones individuales y combinaciones de botones.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Accesos directos**.
- 3 Selecciona un botón o combinación de botones que deseas personalizar.
- 4 Selecciona una función.

Configurar el código de acceso del reloj

AVISO

Si introduces el código de acceso de forma incorrecta tres veces, el reloj se bloquea temporalmente. Si lo introduces mal cinco veces, el reloj se bloquea hasta que restablezcas el código de acceso en la aplicación Garmin Connect. Si no has vinculado el reloj con el smartphone, el reloj eliminará los datos y se restablecerá a los valores predeterminados de fábrica después de cinco intentos fallidos.

Puedes establecer un código de acceso para proteger tu información personal cuando no lleves el reloj puesto. Si vas a usar la función Garmin Pay, el reloj usa el mismo código de acceso de cuatro dígitos que se requiere para abrir el monedero ([Garmin Pay, página 16](#)).

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.

2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Código de acceso > Establecer código de acceso**.

3 Introduce un código de acceso de cuatro dígitos.

La próxima vez que te quites el reloj, debes introducir el código de acceso antes de poder ver la información.

Cambiar el código de acceso del reloj

Debes saber el código de acceso actual del reloj para cambiarlo. Si se te olvida el código de acceso o introduces el código incorrecto demasiadas veces, deberás restablecerlo en la aplicación Garmin Connect.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.

2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Código de acceso > Cambiar código de acceso**.

3 Introduce el código de acceso de cuatro dígitos existente.

4 Introduce un nuevo código de acceso de cuatro dígitos.

La próxima vez que te quites el reloj, debes introducir el código de acceso antes de poder ver la información.

Brújula

El reloj cuenta con una brújula de tres ejes con calibración automática. Las funciones de la brújula y su presentación cambian en función de tu actividad, de si está activado el GPS y de si te estás dirigiendo a un destino. Puedes cambiar la configuración de la brújula manualmente ([Configurar la brújula, página 186](#)). Puedes ver la brújula en el menú de controles ([Controles, página 94](#)), la lista de mini widgets ([Mini widgets, página 100](#)) o una pantalla de datos durante una actividad ([Personalizar las pantallas de datos, página 85](#)).

Configurar la brújula

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Brújula**.

Calibrar: calibra manualmente el sensor de la brújula ([Calibrar la brújula manualmente, página 187](#)).

Pantalla: configura el rumbo direccional de la brújula en puntos cardinales, grados o miliradianes.

Referencia norte: configura la referencia norte de la brújula ([Configurar la referencia del norte, página 187](#)).

Variación magnética: configura la variación del magnetómetro para la referencia del norte si la opción **Referencia norte** está establecida en **Usuario**.

Modo: configura la brújula para utilizar una combinación de datos GPS y del sensor electrónico durante el desplazamiento (Automático) o solo datos GPS, o el magnetómetro.

Calibrar la brújula manualmente

AVISO

Calibra la brújula electrónica en exteriores. Para mejorar la precisión, no te coloques cerca de objetos que influyan en campos magnéticos, tales como vehículos, edificios y tendidos eléctricos.

El reloj utiliza la calibración automática de forma predeterminada. Si el funcionamiento de la brújula es irregular, por ejemplo, tras haber recorrido largas distancias o tras cambios de temperatura extremos, podrás calibrarla manualmente.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Brújula > Calibrar**.

3 Mueve la muñeca realizando una pequeña figura en forma de ocho hasta que aparezca un mensaje.

Configurar la referencia del norte

Es posible establecer la referencia direccional usada para calcular la información de rumbo.

1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .

2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Brújula > Referencia norte**.

3 Selecciona una opción:

- Para establecer el norte geográfico como referencia de rumbo, selecciona **Verdadero**.
- Para establecer el norte magnético como rumbo sin declinación, selecciona **Magnético**.
- Para establecer el norte de la cuadrícula (000°) como referencia de rumbo, selecciona **Cuadrícula**.
- Para establecer el valor de variación magnética de forma manual, selecciona **Usuario > Variación magnética**, introduce la variación magnética y selecciona **Hecho**.

Altímetro y barómetro

El reloj dispone de un altímetro y un barómetro internos. El reloj recopila datos de altitud y presión continuamente, incluso en modo de bajo consumo. El altímetro muestra la altitud aproximada en función de los cambios de presión. El barómetro muestra datos sobre la presión atmosférica en función de la altitud fija a la que se calibró el altímetro más recientemente ([Configuración de altímetro y barómetro, página 187](#)). Puedes ver el altímetro y el barómetro desde el menú de controles ([Controles, página 94](#)), la lista de sugerencias ([Mini widgets, página 100](#)) o la lista de aplicaciones ([Aplicaciones, página 5](#)).

Configuración de altímetro y barómetro

En la pantalla del reloj, mantén pulsado , selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Altímetro y barómetro**.

Calibrar: calibra manualmente el altímetro y el sensor del barómetro.

Calibración autom.: calibra el sensor automáticamente cada vez que se utilizan sistemas de satélite.

Modo de sensor: establece el modo del sensor. La opción Automático utiliza tanto el altímetro como el barómetro en función de tu movimiento. Puedes utilizar la opción Solo altímetro cuando una actividad implique cambios de altitud, o bien la opción Solo barómetro cuando la actividad no implique cambios de altitud.

Altitud: establece las unidades de medida para la altitud.

Presión: establece las unidades de medida para la presión.

Gráfica de barómetro: establece el tiempo que se mostrará el gráfico para el mini widget del barómetro.

Calibrar el altímetro barométrico

El reloj ya se ha calibrado en fábrica y utiliza de forma predeterminada la calibración automática de tu punto de partida GPS. Puedes calibrar el altímetro barométrico de forma manual si conoces la altitud correcta.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema**.
- 3 Selecciona **Altímetro y barómetro**.
- 4 Selecciona **Calibrar**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para introducir manualmente la altitud actual, selecciona **Introducir manualmente**.
 - Para realizar la calibración automáticamente mediante el modelo digital de elevación (DEM), selecciona **Utilizar DEM**.
 - Para realizar la calibración automáticamente desde la ubicación GPS, selecciona **Usar GPS**.

Sensor de profundidad

El reloj incorpora un sensor de profundidad para bucear. Cuando desciendes para iniciar una inmersión, el sensor de profundidad detecta el aumento de presión y el reloj inicia una actividad de inmersión.

Configuración del sensor de profundidad

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Sensor de profundidad**.

Inmersión automática: inicia automáticamente una actividad de inmersión en función de tu último tipo de inmersión al comenzar el descenso.

Repetir: detiene temporalmente la función de Inmersión automática.

Configurar la hora

En la pantalla del reloj, mantén pulsado •○ y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Hora**.

Formato horario: configura el reloj para que utilice el formato de 12 horas, 24 horas o militar.

Formato de fecha: establece el orden de visualización del día, mes y año en las fechas.

Ajustar hora: establece el huso horario del reloj. La opción Automático establece el huso horario del dispositivo automáticamente según la posición GPS.

Hora: establece la hora si la opción Ajustar hora está establecida en Manual.

Sincronización de hora: sincroniza la hora al cambiar de huso horario y la actualiza con el horario de verano (*Sincronizar la hora*, página 188).

Sincronizar la hora

Cada vez que enciendas el reloj y busque satélites o abras la aplicación Garmin Connect en tu smartphone vinculado, el reloj detectará automáticamente tu huso horario y la hora actual del día. También puedes sincronizar la hora manualmente al cambiar de huso horario y para que la hora se actualice con el horario de verano.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado •○.
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Hora > Sincronización de hora**.
- 3 Espera mientras el reloj se conecta al smartphone vinculado o localiza los satélites (*Adquirir señales de satélite*, página 200).

SUGERENCIA: puedes pulsar •○ para cambiar de fuente.

Configuración avanzada del sistema

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Avanzada**.

Formato: configura las preferencias de formato generales, como las unidades de medida, el ritmo y velocidad que se muestran durante las actividades, y el inicio de la semana ([Cambiar las unidades de medida, página 189](#)). También puedes establecer el formato de posición geográfica y las opciones de datum.

Grabación de datos: configura cómo registra el reloj los datos de las actividades ([Configurar la grabación de datos, página 189](#)).

Modo USB: configura el reloj para utilizar el modo MTP (Media Transfer Protocol, protocolo de transferencia multimedia) o el modo de Garmin al conectarlo a un ordenador.

Cambiar las unidades de medida

Puedes personalizar las unidades de medida que se utilizan para la distancia, el ritmo y la velocidad y la altura, entre otros.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Avanzada > Formato > Unidades**.
- 3 Selecciona un tipo de medida.
- 4 Selecciona una unidad de medida.

Configurar la grabación de datos

En la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Avanzada > Grabación de datos**.

Frecuencia: establece con qué frecuencia registra el reloj los datos de las actividades. La opción de frecuencia de grabación **Inteligente** (predeterminada) permite registrar las actividades durante más tiempo. La opción de grabación **Por segundo** ofrece registros más detallados de las actividades, pero puede que no grabe las actividades completas si se prolongan durante períodos de tiempo mayores. Graba los puntos clave en los que cambias de dirección, ritmo o frecuencia cardiaca. Tu registro de actividad es menor, lo que te permite almacenar más actividades en la memoria del dispositivo.

Registro de VFC: permite que el reloj registre tu variabilidad de la frecuencia cardiaca durante una actividad ([Estado de la variabilidad de la frecuencia cardiaca, página 108](#)).

Mejora de la posición: permite que el reloj registre más detalles de posición para determinadas actividades, como carrera o senderismo.

Restaurar y restablecer la configuración

Puedes realizar una copia de seguridad de la configuración de un reloj Garmin existente y restablecerla en un reloj Garmin compatible diferente mediante la aplicación Garmin Connect ([Restaurar la configuración y los datos desde Garmin Connect, página 190](#)). La configuración incluye perfiles deportivos, mini widgets, configuración de usuario, sesiones de entrenamiento y mucho más.

Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Restaurar y restablecer**.

Copias de seguridad automáticas: realiza copias de seguridad periódicas de la configuración en tu cuenta Garmin Connect.

Realizar copia de seguridad ahora: realiza copias de seguridad manuales de la configuración en tu cuenta de Garmin Connect.

Ver informe: muestra cualquier problema desde la última vez que el reloj restauró la configuración.

NOTA: este ajuste solo aparece si algunos ajustes del reloj no se restauraron correctamente.

Contenido de la copia de seguridad: muestra el tipo de datos que se guardan.

Restablecer: restablece la configuración seleccionada a los valores predeterminados de fábrica ([Restablecer la configuración predeterminada, página 190](#)).

Restaurar la configuración y los datos desde Garmin Connect

- 1 En la aplicación Garmin Connect, selecciona .
 - 2 Selecciona **Dispositivos Garmin** y elige tu reloj.
 - 3 Selecciona **Sistema > Restaurar y restablecer > Copias de seguridad del dispositivo**.
 - 4 Selecciona una copia de seguridad de la lista.
 - 5 Selecciona **Restablecer desde copia de seguridad > Restablecer**.
 - 6 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
 - 7 Espera a que el reloj se sincronice con la aplicación.
 - 8 En el reloj, pulsa  y selecciona .
- El reloj se reinicia y restablece la configuración y los datos.
- 9 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Restablecer la configuración predeterminada

Antes de restablecer todos los ajustes predeterminados, deberías sincronizar el reloj con la aplicación Garmin Connect para cargar los datos de actividad.

Puedes restablecer toda la configuración de tu reloj a los valores predeterminados de fábrica.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Restaurar y restablecer > Restablecer**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para restablecer toda la configuración del reloj a los valores predeterminados de fábrica y guardar toda la información introducida por el usuario y el historial de actividades, selecciona **Rest. configuración predeterminada**.
 - Para eliminar todas las actividades del historial, selecciona **Borrar todas las actividades**.
 - Para restablecer todos los totales de distancia y tiempo, selecciona **Restablecer totales**.
 - Para eliminar los datos de carga tisular para buceo, selecciona **Restablecer ordenador de buceo**.
NOTA: solo debes restablecer la carga de tejidos si no vas a volver a utilizar el dispositivo en el futuro. Esto puede resultar útil para tiendas de buceo que ofrecen dispositivos en alquiler.
 - Para restablecer toda la configuración del reloj a los valores predeterminados de fábrica y borrar toda la información introducida por el usuario y el historial de actividades, selecciona **Borrar datos y restab. configuración**.
NOTA: si has configurado un monedero de Garmin Pay, esta opción borra el monedero del reloj. Si tienes música almacenada en el reloj, esta opción la borra.
 - Para eliminar todos los archivos temporales del reloj, selecciona **Borrar archivos temporales**.

Visualizar la información del dispositivo

Puedes ver la información del dispositivo, como el ID de la unidad, la versión de software, la información sobre las normativas vigentes y el acuerdo de licencia.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Acerca de**.

Ver la información sobre las normativas y la conformidad de la etiqueta electrónica

La etiqueta de este dispositivo se suministra por vía electrónica. La etiqueta electrónica puede proporcionar información normativa, como los números de identificación proporcionados por la FCC o las marcas de conformidad regionales, además de información sobre el producto y su licencia.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 En el menú de configuración, selecciona **Sistema**.
- 3 Selecciona **Acerca de**.

Información del dispositivo

Acerca de la pantalla AMOLED

De forma predeterminada, la configuración del reloj está optimizada para aumentar la autonomía de la batería y lograr un mayor rendimiento (*Consejos para prolongar la autonomía de la batería*, página 197).

La persistencia de las imágenes, o las "luces parásitas", es un comportamiento normal en los dispositivos AMOLED. Para prolongar la vida útil de la pantalla AMOLED, evita la visualización de imágenes estáticas con niveles altos de brillo durante períodos de tiempo prolongados. Para minimizar la persistencia, la pantalla del D2 Mach 2 se apaga una vez transcurrido el tiempo de espera seleccionado (*Configuración de la pantalla y el brillo*, página 138). Puedes girar la muñeca hacia tu cuerpo, tocar la pantalla táctil o pulsar un botón para activar el reloj.

Cargar el reloj

ADVERTENCIA

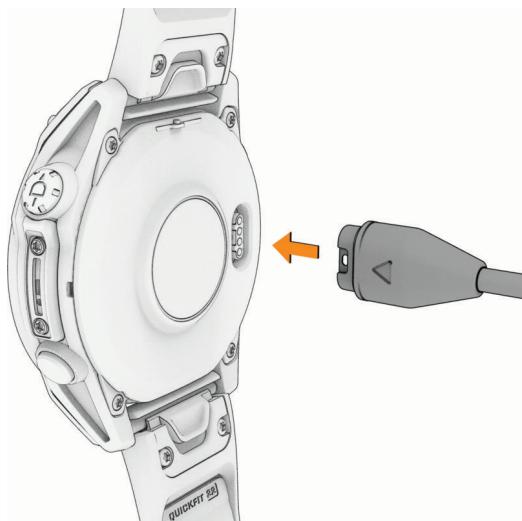
Este dispositivo contiene una batería de ion-litio. Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

AVISO

Para evitar la corrosión, limpia y seca totalmente los contactos y la zona que los rodea antes de cargar el dispositivo o conectarlo a un ordenador. Consulta las instrucciones de limpieza (*Realizar el cuidado del dispositivo*, página 195).

El reloj incluye un cable de carga exclusivo. Para comprar accesorios opcionales y piezas de repuesto, visita buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin.

- 1 Conecta el cable (por el extremo ▲) al puerto de carga del reloj.



- 2 Enchufa el otro extremo del cable en un puerto del ordenador USB-C® o en un adaptador de CA (clasificación de potencia mínima de 5 W).
El reloj muestra el nivel de carga actual de la batería.
- 3 Desconecta el reloj cuando el nivel de carga de la batería llegue al 100 %.

Especificaciones

Tipo de pila/batería	Batería de ion-litio integrada recargable
Clasificación de resistencia al agua	10 ATM ¹ Inmersión de 4 ATM (EN 13319) ²
Rango de temperatura de funcionamiento y almacenamiento	De -20 °C a 45 °C (de -4 °F a 113 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Rango de temperatura de funcionamiento bajo el agua	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Modelo de descompresión	Bühlmann ZHL-16C
Sensor de profundidad	Precisión: de 0 a 40 m (de 0 a 131 pies), conforme a EN 13319 Resolución (m): de 0,1 m a 45 m Resolución (pies): 1 pie
Intervalo de inspección	Inspecciona las piezas antes de cada uso para ver si están dañadas. Sustituye las piezas según sea necesario. ³
Frecuencias inalámbricas y potencia de transmisión de D2 Mach 2	M/N: A04806 2,4 GHz: < 13,60 dBm; 13,56 MHz: < -30 dBuA/m a 10 m M/N: A04808 2,4 GHz: < 13,70 dBm; 13,56 MHz: < -30 dBuA/m a 10 m
Valores SAR para D2 Mach 2	M/N: A04806 0,22 W/kg en el torso; 0,10 W/kg en las extremidades; 0,11 W/kg en la cabeza M/N: A04808 0,31 W/kg en el torso; 0,14 W/kg en las extremidades; <0,10 W/kg en la cabeza

¹ El dispositivo soporta niveles de presión equivalentes a una profundidad de 100 m. Para obtener más información, visita www.garmin.com/waterrating.

² Diseñado en conformidad con la norma EN 13319 del CSN.

³ Aparte del desgaste normal, el rendimiento no se ve afectado por el paso del tiempo.

Información sobre la batería

La autonomía real de la batería depende de las funciones activadas en el reloj, como el sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca, las notificaciones de smartphone, el GPS, los sensores internos y los sensores conectados.

Modo	Autonomía de la batería de D2 Mach 2 - 47 mm	Autonomía de la batería de D2 Mach 2 - 51 mm
Modo smartwatch	Hasta 14 días con Gesto Hasta 7 días con Pantalla siempre encendida	Hasta 26 días con Gesto Hasta 13 días con Pantalla siempre encendida
Modo reloj de ahorro de energía	Hasta 23 días con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida	Hasta 41 días con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida
Modo solo GPS	Hasta 47 horas con Gesto Hasta 37 horas con Pantalla siempre encendida	Hasta 84 horas con Gesto Hasta 65 horas con Pantalla siempre encendida
Todos los modos de los sistemas de satélite	Hasta 38 horas con Gesto Hasta 30 horas con Pantalla siempre encendida	Hasta 68 horas con Gesto Hasta 54 horas con Pantalla siempre encendida
Todos los sistemas de satélite y el modo multi-banda	Hasta 35 horas con Gesto ⁴ Hasta 28 horas con Pantalla siempre encendida ⁴	Hasta 62 horas con Gesto ⁴ Hasta 49 horas con Pantalla siempre encendida ⁴
Todos los sistemas de satélite con modo música	Hasta 10 horas con Gesto Hasta 10 horas con Pantalla siempre encendida	Hasta 18 horas con Gesto Hasta 18 horas con Pantalla siempre encendida
Modo GPS con batería llena	Hasta 81 horas con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida	Hasta 145 horas con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida
Modo GPS de bajo consumo	Hasta 17 días con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida	Hasta 31 días con Gesto No se aplica a Pantalla siempre encendida
Actividad de vuelo con GPS y pulsioxímetro a bordo	Hasta 37 horas con Pantalla siempre encendida No se aplica a Gesto	Hasta 58 horas con Pantalla siempre encendida No se aplica a Gesto

⁴ Con un uso normal de la tecnología SatIQ

Realizar el cuidado del dispositivo

⚠ ATENCIÓN

No retires la pieza de protección exterior situada en el lado derecho del reloj entre los dos botones. Si lo haces, podrías dañar el barómetro del reloj y degradar el rendimiento del barómetro, o afectar negativamente a otras mediciones, como la presión del aire y las funciones de inmersión, lo que podría provocar daños materiales o lesiones personales.

AVISO

No utilices un objeto afilado para limpiar el dispositivo.

No utilices nunca un objeto duro o puntiagudo sobre la pantalla táctil, ya que esta se podría dañar.

No expongas los orificios del micrófono y del altavoz a protectores solares ni a otros productos químicos. Si lo haces, podrían atascarse o afectar negativamente al micrófono y al altavoz, lo que afectaría negativamente a su rendimiento.

No utilices disolventes, productos químicos ni insecticidas que puedan dañar los componentes plásticos y acabados.

Aclara con cuidado el dispositivo con agua dulce tras exponerlo a cloro, agua salada, protector solar, cosméticos, alcohol u otros productos químicos agresivos. La exposición prolongada a estas sustancias puede dañar la caja.

No laves el dispositivo a altas presiones, ya que los chorros de agua o aire pueden provocar daños en el sensor de profundidad o el barómetro.

Mantén la correa de cuero limpia y seca. Evita nadar o ducharte con la correa de cuero. La exposición al agua o al sudor puede dañar o decolorar la correa de cuero. Si lo prefieres, utiliza correas de silicona.

Evita el uso inadecuado y los golpes, ya que esto podría reducir la vida útil del producto.

No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante períodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.

Interrumpe el uso del dispositivo si está dañado o si se ha almacenado a una temperatura fuera del rango de temperaturas de almacenamiento especificado.

Limpiar el reloj

⚠ ATENCIÓN

Algunos usuarios pueden sufrir irritaciones cutáneas tras el uso prolongado del reloj, sobre todo si tienen la piel sensible o alguna alergia. Si notas alguna irritación en la piel, retira el reloj de inmediato y deja que tu piel se cure. Para evitar que se te irrite la piel, asegúrate de que el reloj está limpio y seco, y no te lo ajustes demasiado a la muñeca.

AVISO

El sudor o la humedad, incluso en pequeñas cantidades, pueden provocar corrosión en los contactos eléctricos cuando el dispositivo está conectado a un cargador. La corrosión puede impedir que se transfieran datos o se cargue correctamente.

SUGERENCIA: para obtener más información, visita garmin.com/fitandcare.

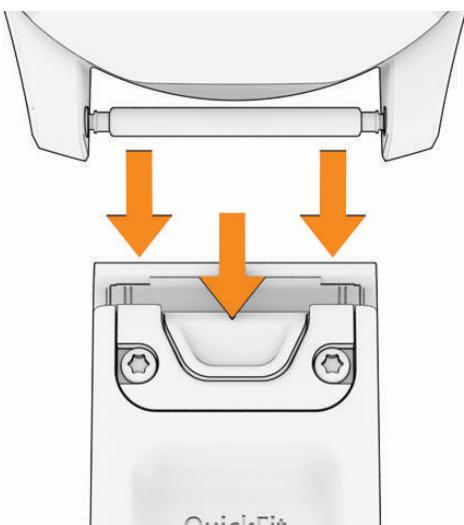
- 1 Enjuágalo con agua o usa un paño húmedo que no suelte pelusa.
- 2 Deja que el reloj se seque por completo.

Limpieza de las correas de cuero

- 1 Limpia las correas de cuero con un paño seco.
- 2 Para limpiar las correas de cuero utiliza un producto específico para ello.

Cambiar las correas QuickFit®

- 1 Levanta la pestaña de la correa QuickFit y extrae la correa del reloj.



- 2 Alinea la nueva correa con el reloj.

- 3 Presiona la correa suavemente para que encaje.

NOTA: asegúrate de que la correa está fija. La pestaña debe cerrarse por encima del perno del reloj.

- 4 Repite los pasos del 1 al 3 para cambiar la otra correa.

Ajuste de la correa metálica del reloj

Si tu reloj incluye una correa metálica, debes llevártalo a un joyero u otro profesional para que ajuste su longitud.

Solución de problemas

Actualizaciones del producto

El dispositivo comprueba automáticamente si hay actualizaciones disponibles cuando se vincula con un smartphone mediante la tecnología Bluetooth o cuando se conecta a una red Wi-Fi. Puedes buscar actualizaciones manualmente desde la configuración del sistema ([Configurar el sistema](#), página 185). En el ordenador, instala Garmin Express (garmin.com/express). En el smartphone, instala la aplicación Garmin Connect.

Esto te permitirá acceder fácilmente a los siguientes servicios para dispositivos Garmin:

- Actualizaciones de software
- Actualizaciones de mapas

NOTA: las actualizaciones de mapas están disponibles a través de Garmin Express.

- Actualizaciones de campos
- Cargas de datos a la aplicación Garmin Connect del teléfono
- Registro del producto

Contactar con el departamento de asistencia de productos para aviación de Garmin

- Visita aviationsupport.garmin.com para obtener información de asistencia relativa a tu país.

Más información

Puedes encontrar más información acerca de este producto en el sitio web de Garmin.

- Visita support.garmin.com para obtener manuales, artículos y actualizaciones de software adicionales.
- Visita buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin para obtener información acerca de accesorios opcionales y piezas de repuesto.
- Visita www.garmin.com/ataccuracy para obtener información sobre la precisión de la función.

Esto no es un dispositivo médico.

Mi dispositivo está en otro idioma

Puedes cambiar la selección de idioma del reloj si has seleccionado el idioma equivocado.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona .
- 4 Desplázate hasta la parte inferior de la lista y pulsa  para seleccionar la sexta opción del final.
- 5 Selecciona el idioma.

Consejos para prolongar la autonomía de la batería

Puedes probar estos consejos para prolongar la autonomía de la batería.

- Cambia el modo de energía durante una actividad ([Personalizar el modo de energía de una actividad, página 184](#)).
 - Activa la función de ahorro de energía en el menú de controles ([Controles, página 94](#)).
 - Reduce la desconexión de pantalla ([Configuración de la pantalla y el brillo, página 138](#)).
 - Disminuye el brillo de la linterna y edita la configuración de la luz estroboscópica ([Editar la luz estroboscópica de linterna personalizada, página 99](#)).
 - Desactiva la opción de desconexión de pantalla **Pantalla siempre encendida** y selecciona un tiempo de desconexión más corto ([Configuración de la pantalla y el brillo, página 138](#)).
 - Reduce el brillo de la pantalla ([Configuración de la pantalla y el brillo, página 138](#)).
 - Utiliza el modo de satélite GNSS UltraTrac para tu actividad ([Configurar satélites, página 92](#)).
 - Desactiva la tecnología Bluetooth cuando no estés usando las funciones de conectividad ([Controles, página 94](#)).
 - Si pausas la actividad durante un periodo de tiempo más prolongado, utiliza la opción **Continuar más tarde** ([Detener una actividad, página 36](#)).
 - Utiliza una pantalla para el reloj que no se actualice cada segundo.
Por ejemplo, utiliza una sin segundero ([Personalizar la pantalla del reloj, página 4](#)).
 - Limita las notificaciones del teléfono que muestra el reloj ([Activar las notificaciones del smartphone, página 147](#)).
 - Deja de transmitir datos de frecuencia cardiaca a dispositivos vinculados ([Transmitir datos de la frecuencia cardiaca, página 159](#)).
 - Desactiva el sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca ([Configurar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca, página 159](#)).
- NOTA:** el control de la frecuencia cardiaca a través de la muñeca se utiliza para calcular los minutos de alta intensidad y las calorías quemadas.
- Activa las lecturas de pulsioximetría manuales ([Configurar el modo pulsioxímetro, página 161](#)).

Reiniciar el reloj

Si el reloj deja de responder, puedes seguir estos pasos para reiniciarlo.

- Mantén pulsado  hasta que el reloj se apague y mantén pulsado  para encenderlo.
- Enchufa el reloj en un puerto de carga USB-C durante al menos 30 segundos, desenchufa el cable y vuelve a enchufarlo.

¿Es mi teléfono compatible con mi reloj?

El reloj D2 Mach 2 es compatible con teléfonos que utilizan tecnología Bluetooth.

Visita garmin.com/ble para obtener información sobre compatibilidad con Bluetooth.

Visita garmin.com/voicefunctionality para obtener información sobre compatibilidad con las funciones de voz.

No puedo conectar el smartphone al reloj

Si tu teléfono no se conecta al reloj, puedes probar lo siguiente.

- Apaga y vuelve a encender tu teléfono y el reloj.
- Activa la tecnología Bluetooth del teléfono.
- Actualiza la aplicación Garmin Connect a la versión más reciente.
- Borra tu reloj de la aplicación Garmin Connect y la configuración de Bluetooth de tu teléfono para volver a intentar el proceso de vinculación.
- Si has comprado un nuevo teléfono, borra tu reloj de la aplicación Garmin Connect en el teléfono que ya no deseas utilizar.
- Sitúa el teléfono a menos de 10 m (33 ft) del reloj.
- En tu smartphone, abre la Garmin Connect aplicación y selecciona  > **Dispositivos Garmin** > **Añadir dispositivo** para acceder al modo vinculación.
- Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado  y selecciona **Configuración del reloj** > **Conectividad** > **Teléfono** > **Vincular smartphone**.

¿Puedo utilizar mi sensor Bluetooth con el reloj?

El reloj es compatible con algunos sensores Bluetooth. La primera vez que conectes un sensor a tu reloj Garmin, debes vincular el reloj y el sensor. Una vez vinculados, el reloj se conectará al sensor automáticamente cuando inicies una actividad y el sensor esté activo y dentro del alcance.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj** > **Conectividad** > **Sensores y accesorios** > **Añadir**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Buscar todo**.
 - Selecciona el tipo de sensor.

Puedes personalizar los campos de datos opcionales ([Personalizar las pantallas de datos](#), página 85).

No puedo conectar los auriculares al reloj

Si habías conectado antes los auriculares Bluetooth a tu teléfono, es posible que se conecten automáticamente al teléfono antes que al reloj. Puedes probar estos consejos.

- Desactiva la tecnología Bluetooth en el teléfono.
Para más información, consulta el manual del usuario del teléfono.
- Mantente a una distancia de 10 m (33 ft) del teléfono cuando conectes los auriculares al reloj.
- Vincula los auriculares al reloj ([Conectar auriculares Bluetooth](#), página 179).

La música se entrecorta o los auriculares no permanecen conectados

Al utilizar un reloj D2 Mach 2 conectado a auriculares Bluetooth, la señal es más intensa cuando existe una línea de visión directa entre el reloj y la antena de los auriculares.

- Si la señal pasa a través de su cuerpo, es posible que la señal se pierda o los auriculares se desconecten.
- Si llevas el reloj D2 Mach 2 en la muñeca izquierda, asegúrate de que la antena Bluetooth de los auriculares está en la oreja izquierda.
- Puesto que los auriculares varían en función del modelo, puedes intentar ponerte el reloj en la otra muñeca.
- Si utilizas correas de metal o cuero, puedes cambiarlas por correas de silicona para mejorar la intensidad de la señal.

Altavoz o micrófono en silencio después de la exposición al agua

Después de nadar, bañarse o exponer el reloj al agua, los restos de agua en los puertos del altavoz y del micrófono pueden hacer que el reloj suene temporalmente más bajo de lo habitual. El agua no daña el reloj, pero puede tardar hasta 24 horas en evaporarse. Sigue las instrucciones de cuidado del dispositivo cuando limpies el reloj después de haberlo expuesto al agua ([Realizar el cuidado del dispositivo, página 195](#)). Puedes utilizar la función de expulsión de agua para ayudar a eliminar el agua de los puertos ([Controles, página 94](#)).

¿Cómo deshago una pulsación del botón Lap?

Durante una actividad, es posible que pulses accidentalmente el botón Lap. En la mayoría de los casos,  aparecerá en la pantalla junto a un botón y tendrás unos segundos para pulsar el botón y descartar la última vuelta o cambio de deporte. La función de deshacer vuelta está disponible para actividades que admiten el ajuste de vueltas manuales, cambios de deporte manuales y cambios de deporte automáticos. La función de deshacer vuelta no está disponible para actividades que ajustan automáticamente las vueltas, series, descansos o pausas, como actividades de gimnasio, natación en piscina y sesiones de entrenamiento.

Buceo

Restablecer la carga de tejidos

Puedes restablecer la carga de tejidos guardada actualmente en el ordenador de buceo. La carga de tejidos solo se debe restablecer si no tienes previsto volver a usar el ordenador de buceo en un futuro próximo. Esta opción puede resultar útil para las tiendas de buceo que alquilan ordenadores de buceo.

- 1 Desde la pantalla del reloj, mantén pulsado .
- 2 Selecciona **Configuración del reloj > Sistema > Restaurar y restablecer > Restablecer > Restablecer ordenador de buceo**.

Restablecer la presión de la superficie

El dispositivo determina automáticamente la presión de la superficie mediante el altímetro barométrico. Los grandes cambios de presión, como los que se producen durante un vuelo, pueden provocar que el ordenador de buceo inicie automáticamente una actividad de inmersión. Si el ordenador de buceo inicia una actividad de inmersión de forma incorrecta, puedes conectarlo a un ordenador para restablecer la presión de la superficie. Si no tienes acceso a un ordenador, puedes restablecer la presión de la superficie manualmente.

- 1 Mantén pulsado  hasta que el ordenador de buceo se apague.
- 2 Mantén pulsado  para encender el ordenador de buceo.
- 3 Cuando aparezca el logotipo del producto, mantén pulsado  hasta que se te solicite que restablezcas la presión de la superficie.

Adquirir señales de satélite

Es posible que el dispositivo deba disponer de una vista a cielo abierto para buscar las señales del satélite. La hora y la fecha se establecen automáticamente según la posición GPS.

SUGERENCIA: para obtener más información sobre GPS, visita garmin.com/aboutGPS.

1 Dirígete a un lugar al aire libre.

La parte delantera del dispositivo debe estar orientada hacia el cielo.

2 Espera mientras el dispositivo localiza satélites.

El proceso de localización de las señales del satélite puede durar entre 30 y 60 segundos.

Mejora de la recepción de satélites GPS

- Sincroniza con frecuencia el dispositivo con tu cuenta Garmin:
 - Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB suministrado y la aplicación Garmin Express.
 - Sincroniza el dispositivo con la aplicación Garmin Connect a través de tu teléfono con Bluetooth.
 - Conecta tu dispositivo a tu cuenta Garmin mediante red inalámbrica Wi-Fi.
- Mientras estás conectado en tu cuenta Garmin, el dispositivo descarga datos del satélite de varios días, lo que le permite localizar rápidamente señales de satélite.
- Sitúa el dispositivo en un lugar al aire libre, lejos de árboles y edificios altos.
- Permanece parado durante algunos minutos.

La frecuencia cardiaca del reloj no es precisa

Para obtener más información sobre el sensor de frecuencia cardiaca, visita garmin.com/heartrate.

La lectura de la temperatura de la actividad no es precisa

Tu temperatura corporal afecta a la lectura de la temperatura realizada por el sensor de temperatura interno. Para obtener la lectura de temperatura más precisa, debes quitarte el reloj de la muñeca y esperar entre 20 y 30 minutos.

También puedes utilizar un sensor de temperatura externo tempe opcional para obtener una lectura exacta de la temperatura ambiente mientras llevas puesto el reloj.

Salir del modo demo

El modo demo muestra una vista previa de las funciones del reloj.

1 Pulsa rápidamente  ocho veces.

2 Selecciona .

Monitor de actividad

Para obtener más información acerca de la precisión del monitor de actividad, visita garmin.com/ataccuracy.

Mi recuento de pasos no parece preciso

Si tu recuento de pasos no parece preciso, puedes probar estos consejos.

- Ponte el reloj en la muñeca no dominante.
- Lleva el reloj en el bolsillo cuando empujes un carrito de bebé o un cortacésped.
- Lleva el reloj en el bolsillo cuando utilices solo las manos o los brazos activamente.

NOTA: el reloj puede interpretar algunos movimientos repetitivos, como lavar los platos, doblar la ropa o dar palmadas, como pasos.

El recuento de pasos de mi reloj no coincide con el de mi cuenta de Garmin Connect

El recuento de pasos de tu cuenta de Garmin Connect se actualiza al sincronizar el reloj.

1 Selecciona una opción:

- Sincroniza tu recuento de pasos con la aplicación Garmin Express ([Usar Garmin Connect en tu ordenador, página 153](#)).
- Sincroniza el recuento de pasos con la aplicación Garmin Connect ([Usar la aplicación Garmin Connect, página 152](#)).

2 Espera mientras se sincronizan tus datos.

La sincronización puede tardar varios minutos.

NOTA: al actualizar la aplicación móvil Garmin Connect o la aplicación Garmin Express, no se sincronizan los datos ni se actualiza el recuento de pasos.

El número de pisos subidos no parece preciso

El reloj utiliza un barómetro interno para medir los cambios de altura al subir pisos. Un piso subido equivale a 3 m (10 ft).

- Evita sujetarte a los pasamanos o saltarte escalones cuando subas escaleras.
- En lugares con viento, cubre el reloj con la manga o la chaqueta, ya que las rachas fuertes pueden provocar errores en las lecturas.

Apéndice

Indicadores de color y datos de la dinámica de carrera

La pantalla de la dinámica de carrera muestra un indicador de color correspondiente a la métrica principal. Puedes personalizar la métrica principal. El indicador de color muestra los datos de la dinámica de carrera comparados con los datos de otros corredores. El color de las distintas zonas se basa en percentiles.

Garmin ha realizado una investigación que incluía a un gran número de corredores de distintos niveles. Los valores de los datos de las zonas roja y naranja son los más habituales en corredores más lentos o con menos experiencia. Los valores de los datos de las zonas verde, azul o morada son los más habituales en corredores más experimentados o más rápidos. Los corredores más experimentados suelen presentar un tiempo de contacto con el suelo menor, una oscilación y un ratio vertical menor, una pérdida de velocidad al pisar menor y una mayor cadencia que los menos experimentados. Sin embargo, los corredores más altos, normalmente, presentan un nivel de cadencia ligeramente más lento, zancadas más largas y una oscilación vertical un poco más elevada. El ratio vertical es la oscilación vertical dividida entre la longitud de zancada. No está correlacionada con la altura.

Visita garmin.com/runningdynamics para obtener más información sobre la dinámica de carrera. Si deseas obtener explicaciones adicionales o más información sobre cómo interpretar los datos de la dinámica de carrera, puedes consultar publicaciones y sitios web de confianza especializados en carreras.

Zona de color	Percentil de la zona	Intervalo de cadencia	Intervalo de tiempo de contacto con el suelo	Intervalo de pérdida de velocidad al pisar
Morado	>95	>185 ppm	<218 m/s	<8,2 cm/s
Azul	70–95	174–185 ppm	218–248 m/s	8,2–12,1 cm/s
Verde	30–69	163–173 ppm	249–277 m/s	12,2–19,7 cm/s
Naranja	5–29	151–162 ppm	278–308 m/s	19,8–25,9 cm/s
Rojo	<5	<151 ppm	>308 m/s	>25,9 cm/s

Datos del equilibrio de tiempo de contacto con el suelo

El equilibrio de tiempo de contacto con el suelo mide la simetría al correr y se muestra como un porcentaje del total del tiempo de contacto con el suelo. Por ejemplo, un 51,3 % con una flecha apuntando hacia la izquierda indica que el corredor pasa más tiempo en contacto con el suelo con su pie izquierdo. Si la pantalla de datos muestra ambos números, por ejemplo 48-52, un 48 % es con el pie izquierdo y un 52 % con el pie derecho.

Zona de color	Rojo	Naranja	Verde	Naranja	Rojo
Simetría	Deficiente	Aceptable	Bueno	Aceptable	Deficiente
Porcentaje de otros corredores	5 %	25%	40%	25%	5 %
Equilibrio de tiempo de contacto con el suelo	> 52,2 % izquierdo	50,8–52,2 % derecho	50,7 % izquierdo, 50,7% derecho	50,8–52,2 % derecho	> 52,2 % derecho

Durante las fases de desarrollo y de prueba, el equipo de Garmin descubrió cierta correlación entre las lesiones y los mayores desequilibrios para determinados corredores. Para muchos corredores, el equilibrio de tiempo de contacto con el suelo tiende a desviarse más allá del 50-50 cuando corren en pendientes hacia arriba o hacia abajo. La mayoría de entrenadores de corredores están de acuerdo en que es bueno mantener una forma de carrera simétrica. Los corredores de élite suelen tener zancadas rápidas y equilibradas.

Puedes ver el indicador o el campo de datos mientras corres, o ver el resumen en tu cuenta de Garmin Connect después de la carrera. Al igual que otros datos de la dinámica de carrera, el equilibrio de tiempo de contacto con el suelo es una medida cuantitativa que te ayuda a conocer tu forma de correr.

Datos de oscilación vertical y ratio vertical

Los intervalos de datos para la oscilación vertical y el ratio vertical son ligeramente distintos en función del sensor y de si se coloca en el pecho (accesorios de la serie HRM 600, HRM-Fit o HRM-Pro) o en la cintura (accesorio Running Dynamics Pod).

Zona de color	Percentil de la zona	Intervalo de oscilación vertical en el pecho	Intervalo de oscilación vertical en la cintura	Ratio vertical en el pecho	Ratio vertical en la cintura
Morado	> 95	< 6,4 cm	< 6,8 cm	< 6,1 %	< 6,5%
Azul	70–95	6,4–8,1 cm	6,8–8,9 cm	6,1–7,4 %	6,5–8,3%
Verde	30–69	8,2–9,7 cm	9,0–10,9 cm	7,5–8,6 %	8,4–10,0%
Naranja	5–29	9,8–11,5 cm	11,0–13,0 cm	8,7–10,1 %	10,1–11,9%
Rojo	< 5	> 11,5 cm	> 13,0 cm	> 10,1 %	> 11,9%

Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno

Estas tablas incluyen las clasificaciones estandarizadas de las estimaciones del VO2 máximo por edad y sexo.

Hombres	Percentil	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Superior	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Excelente	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Bueno	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Aceptable	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Deficiente	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Mujeres	Percentil	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Superior	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Excelente	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Bueno	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Aceptable	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Deficiente	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Datos impresos con la autorización de The Cooper Institute. Para obtener más información, visita www.CooperInstitute.org.

Clasificaciones de la economía de carrera

Zona de color	Calificación	Hombres	Mujeres
Rosa	Élite	< 185	< 190
Morado	Superior	185 - 189	190 - 194
Azul	Experto	190 - 194	195 - 199
Verde	Bien entrenado	195 - 204	200 - 209
Amarillo	Entrenado	205 - 214	210 - 219
Naranja	Intermedio	215 - 224	220 - 229
Rojo	Ocio	> 224	> 229

Clasificación de FTP

Estas tablas incluyen clasificaciones de las estimaciones del umbral de potencia funcional (FTP) por sexo.

Hombres	Vatios por kilogramo (W/kg)
Superior	5,05 o más
Excelente	De 3,93 a 5,04
Bueno	De 2,79 a 3,92
Aceptable	De 2,23 a 2,78
Principiante	Menos de 2,23

Mujeres	Vatios por kilogramo (W/kg)
Superior	4,30 o más
Excelente	De 3,33 a 4,29
Bueno	De 2,36 a 3,32
Aceptable	De 1,90 a 2,35
Principiante	Menos de 1,90

Las clasificaciones de FTP se basan en las investigaciones de Hunter Allen y el Dr. Andrew Coggan, *Entrenar y correr con potenciómetro* (Paidotribo, 2014).

Clasificaciones de puntuación de resistencia

Estas tablas incluyen las clasificaciones de las estimaciones de la puntuación de resistencia por edad y sexo.

Hombres	Ocio	Intermedio	Entrenado	Bien entrenado	Experto	Superior	Élite
18-20	Menos de 4999	5000-5699	5700-6299	6300-6999	7000-7599	7600-8299	8300 o superior
21-39	Menos de 5099	5100-5799	5800-6599	6600-7299	7300-8099	8100-8799	8800 o superior
40-44	Menos de 5099	5100-5799	5800-6499	6500-7199	7200-7899	7900-8599	8600 o superior
45-49	Menos de 4999	5000-5699	5700-6399	6400-6999	7000-7699	7700-8399	8400 o superior
50-54	Menos de 4899	4900-5499	5500-6099	6100-6799	6800-7399	7400-7999	8000 o superior
55-59	Menos de 4599	4600-5099	5100-5699	5700-6199	6200-6799	6800-7299	7300 o superior
60-64	Menos de 4299	4300-4799	4800-5299	5300-5699	5700-6199	6200-6699	6700 o superior
65-69	Menos de 4099	4100-4499	4500-4899	4900-5399	5400-5799	5800-6199	6200 o superior
70-74	Menos de 3799	3800-4199	4200-4599	4600-4899	4900-5299	5300-5699	5700 o superior
75-80	Menos de 3599	3600-3899	3900-4299	4300-4599	4600-4999	5000-5299	5300 o superior
80 y más	Menos de 3299	3300-3599	3600-3999	4000-4299	4300-4699	4700-4999	5000 o superior

Mujeres	Ocio	Intermedio	Entrenado	Bien entrenado	Experto	Superior	Élite
18-20	Menos de 4599	4600-5099	5100-5499	5500-5999	6000-6399	6400-6899	6900 o superior
21-39	Menos de 4699	4700-5199	5200-5699	5700-6299	6300-6799	6800-7299	7300 o superior
40-44	Menos de 4699	4700-5199	5200-5699	5700-6199	6200-6699	6700-7199	7200 o superior
45-49	Menos de 4599	4600-5099	5100-5599	5600-6099	6100-6599	6600-7099	7100 o superior
50-54	Menos de 4499	4500-4999	5000-5399	5400-5899	5900-6299	6300-6799	6800 o superior
55-59	Menos de 4299	4300-4699	4700-5099	5100-5599	5600-5099	6000-6399	6400 o superior
60-64	Menos de 4099	4100-4499	4500-4899	4900-5299	5300-5699	5700-6099	6100 o superior
65-69	Menos de 3799	3800-4199	4200-4599	4600-4899	4900-5299	5300-5699	5700 o superior
70-74	Menos de 3699	3700-4099	4100-4399	4400-4799	4800-5099	5100-5499	5500 o superior
75-80	Menos de 3499	3500-3799	3800-4199	4200-4499	4500-4899	4900-5199	5200 o superior
80 y más	Menos de 3199	3200-3499	3500-3799	3800-4099	4100-4399	4400-4699	4700 o superior

Firstbeat Analytics proporciona y respalda las estimaciones.

Tamaño y circunferencia de la rueda

Cuando se utiliza para ciclismo, el sensor de velocidad detecta automáticamente el tamaño de la rueda. Si es necesario, puedes introducir manualmente la circunferencia de la rueda en la configuración del sensor de velocidad.

El tamaño del neumático para ciclismo aparece en ambos laterales del mismo. También puedes medir la circunferencia de la rueda o utilizar una de las calculadoras disponibles en Internet.

Campos de datos

ADVERTENCIA

Los campos de datos de aviación no están diseñados para ofrecer información de vuelo primaria y solo deben utilizarse con fines complementarios.

NOTA: algunos campos de datos no están disponibles en todos los tipos de actividad. Algunos campos de datos necesitan accesorios ANT+ o Bluetooth para mostrar los datos. Algunos campos de datos aparecen en más de una categoría en el reloj.

SUGERENCIA: además, puedes personalizar los campos de datos a través de la configuración del reloj en la aplicación Garmin Connect.

Campos de altitud

Nombre	Descripción
ALT AGL	La altitud actual sobre el nivel del suelo.
Auto Altitude	La altitud actual según la BARO Altitude o la Altitud GPS, la que se considere más relevante.
BARO Altitude	La altitud actual basada en el altímetro barométrico y cualquier ajuste manual de la presión barométrica.
Baro Setting	La configuración actual del altímetro barométrico. Por ejemplo, en función de la ubicación METAR más cercana o del ajuste manual.
Cabin Altitude	Altitud de la presión del aire dentro de la cabina de un avión.
Factor de planeo	En una actividad de vuelo, la distancia horizontal que un avión recorre hacia delante por cada unidad de altitud que pierde.
Altitud GPS	Altitud actual según la posición GPS.

Campos de cadencia

Nombre	Descripción
Cadencia media	Ciclismo. Cadencia media de la actividad actual.
Cadencia media	Carrera. Cadencia media de la actividad actual.
Cadencia	Ciclismo. El número de revoluciones de la biela. El dispositivo debe estar conectado a un accesorio de cadencia para que aparezcan estos datos.
Cadencia	Carrera. Pasos por minuto (de la pierna derecha e izquierda).
Cadencia (vuelta)	Ciclismo. Cadencia media de la vuelta actual.
Cadencia de vuelta	Carrera. Cadencia media de la vuelta actual.
Cadencia de última vuelta	Ciclismo. Cadencia media durante la última vuelta completa.
Cadencia de última vuelta	Carrera. Cadencia media durante la última vuelta completa.

Gráficos

Nombre	Descripción
Altitude Chart	Gráfico que muestra tu altitud durante la actividad de vuelo.
Gráfico de barómetro	Gráfico que muestra la presión barométrica a lo largo del tiempo.
Gráfico de altitud	Gráfico que muestra la elevación a lo largo del tiempo.
Ground Speed Chart	Gráfico que muestra tu velocidad sobre tierra durante la actividad de vuelo.
Gráfica de frecuencia cardiaca	Gráfico que muestra tu frecuencia cardiaca durante toda la actividad.
Gráfica de ritmo	Gráfico que muestra tu ritmo durante toda la actividad.
Gráfico de potencia	Gráfico que muestra tu potencia durante toda la actividad.
Gráfica de velocidad	Gráfico que muestra tu velocidad durante toda la actividad.

Campos de brújula

Nombre	Descripción
Bearing to NRST	Dirección desde tu ubicación actual a la ubicación de aviación más cercana. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Bearing to Waypoint	Dirección hacia un waypoint desde tu ubicación actual. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Rumbo de brújula	Dirección en la que te desplazas según la brújula.
Desired Track	Ruta deseada en grados hacia la ubicación de aviación seleccionada. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Rumbo GPS	Dirección en la que te desplazas según el GPS.
Rumbo	Dirección en la que te desplazas.
Track	Trayectoria de un avión sobre el suelo, influenciada por el viento.

Campos de distancia

Nombre	Descripción
Distancia	Distancia recorrida en el track o actividad actual.
Distance to NRST	Distancia a la ubicación de aviación más cercana.
Distancia de intervalo	Distancia recorrida en el intervalo actual.
Distancia de vuelta	Distancia recorrida en la vuelta actual.
Distancia de la última vuelta	Distancia recorrida en la última vuelta finalizada.
Distancia náutica	distancia recorrida en metros o en pies náuticos.

Campos de buceo

Nombre	Descripción
Velocidad ascenso	Velocidad de ascenso actual hacia la superficie.
SNC	El porcentaje actual de toxicidad del oxígeno en el sistema nervioso central.
PO2 de gas actual	Presión parcial de oxígeno (PO2) del gas diluyente durante una inmersión con rebreather de circuito cerrado (CCR).
Núm. inmersión	Número de inmersiones completadas.
Prof. últ. inmersión	Profundidad máxima alcanzada durante la última inmersión.
Tiempo últ. inm.	Tiempo que has pasado bajo la superficie durante la última inmersión.
Profundidad máxima	La profundidad máxima a la que se ha descendido durante una inmersión.
OTU	Las unidades actuales de toxicidad de oxígeno.
Tiempo en superf.	Tiempo transcurrido desde que se sale a la superficie después de una inmersión.
Tiempo a superficie	La cantidad de tiempo necesaria para ascender de forma segura a la superficie.

Campos de distancia

Nombre	Descripción
Media de ascenso	Distancia vertical media de ascenso desde la última puesta a cero.
Media de descenso	Distancia vertical media de descenso desde la última puesta a cero.
Altitud	Altitud de la ubicación actual por encima o por debajo del nivel del mar.
Factor de planeo	Factor de distancia horizontal recorrida hasta el cambio en la distancia vertical.
Altitud GPS	Altitud de la ubicación actual mediante el GPS.
Pendiente	Cálculo de la subida (altura) durante la carrera (distancia). Por ejemplo, si cada 3 m (10 ft) que subes, recorres 60 m (200 ft), la pendiente es del 5 %.
Ascenso de vuelta	Distancia vertical de ascenso de la vuelta actual.
Descenso de vuelta	Distancia vertical de descenso de la vuelta actual.
Ascenso de última vuelta	Distancia vertical de ascenso de la última vuelta completa.
Descenso de última vuelta	Distancia vertical de descenso de la última vuelta completa.
Ascenso máximo	Nivel de ascenso máximo en metros o pies por minuto desde la última puesta a cero.
Descenso máximo	Nivel de descenso máximo en metros o pies por minuto desde la última puesta a cero.
Altitud máxima	Altura más alta alcanzada desde la última puesta a cero.
Altitud mínima	Altura más baja alcanzada desde la última puesta a cero.
Ascenso total	Distancia de altura total ascendida desde la última puesta a cero.
Descenso total	Distancia de altura total descendida desde la última puesta a cero.

Campos de pisos

Nombre	Descripción
Pisos subidos	El número total de pisos subidos durante el día.
Pisos bajados	El número total de pisos bajados durante el día.
Pisos por minuto	El número de pisos subidos por minuto.

Campos de fuerza

Nombre	Descripción
Fuerza en 3 s	Promedio en movimiento en 3 segundos de la fuerza aplicada a las plataformas de los pedales, en Newtons.
Fuerza en 10 s	Promedio en movimiento en 10 segundos de la fuerza aplicada a las plataformas de los pedales, en Newtons.
Fuerza en 30 s	Promedio en movimiento en 30 segundos de la fuerza aplicada a las plataformas de los pedales, en Newtons.
Fuerza media	Fuerza media aplicada a las plataformas de los pedales durante la actividad, en Newtons.
Fuerza	Fuerza aplicada a las plataformas de los pedales, en Newtons.
Fuerza de vuelta	Fuerza media aplicada a las plataformas de los pedales durante la vuelta actual, en Newtons.
Fuerza normalizada de vuelta	Fuerza normalizada aplicada a las plataformas de los pedales durante la vuelta actual, en Newtons.
Fuerza de última vuelta	Fuerza media aplicada a las plataformas de los pedales durante la vuelta anterior, en Newtons.
Fuerza normaliz. de últ. vuelta	Fuerza normalizada aplicada a las plataformas de los pedales durante la vuelta anterior, en Newtons.
Fuerza máxima	Fuerza máxima aplicada a las plataformas de los pedales durante la actividad, en Newtons.
Fuerza máxima de vuelta	Fuerza máxima aplicada a las plataformas de los pedales durante la vuelta actual, en Newtons.
Fuerza normalizada	Fuerza normalizada aplicada a las plataformas de los pedales, en Newtons.

Marcas

Nombre	Descripción
Batería de Di2	Capacidad restante de la batería de un sensor Di2.
Delantera	Cambio de marchas delantero para bicicleta de un sensor de posición de marchas.
Batería de marchas	Estado de la batería de un sensor de posición de marchas.
Combinación de marchas	Combinación de marchas actual de un sensor de posición de marchas.
Marchas	Platos y piñones de un sensor de posición de marchas.
Relación de marchas	Número de dientes de los platos y piñones de la bicicleta, detectado mediante un sensor de posición de marchas.
Trasera	Piñón trasero de un sensor de posición de marchas.

Indicadores

Nombre	Descripción
Mini widgets	Carrera. Indicador de color que muestra tu intervalo de cadencia actual.
INDICADOR DE BRÚJULA	Dirección en la que te desplazas según la brújula.
Indicador de equilibrio de TCS	Indicador de color que muestra el equilibrio de la pierna izquierda y la derecha del tiempo de contacto con el suelo durante la carrera.
Ind. tiempo contacto suelo	Indicador de color que muestra el tiempo que pasas en el suelo a cada paso que das al correr, medido en milisegundos.
Indicador de frecuencia cardiaca	Indicador de color que muestra tu zona de frecuencia cardiaca actual.
Factor zonas FC	Indicador de color que muestra la relación de tiempo empleado en cada zona de frecuencia cardiaca.
Indicador de PacePro	Carrera. Tu ritmo de vuelta actual y tu ritmo de vuelta objetivo.
INDICADOR DE POTENCIA	Indicador de color que muestra tu zona de potencia actual.
Indicador de stamina (distancia)	Indicador que muestra la distancia restante de stamina actual.
Indicador de stamina (tiempo)	Indicador que muestra el tiempo restante de stamina actual.
Indicador pérdida veloc. al pisar	Un indicador de color que muestra la pérdida de velocidad al pisar actual mientras corres.
Indic. de % pérd. veloc. al pisar	Un indicador de color que muestra el porcentaje medio de pérdida de velocidad al pisar.
Ind. ascenso/descenso total	Distancias de altura total ascendida y descendida durante la actividad o desde la última puesta a cero.
Indicador de Training Effect	El impacto de la actividad actual en tu condición aeróbica y anaeróbica.
Indicador de oscilación vertical	Indicador de color que muestra el tiempo en suspensión durante la carrera.
Indicador de proporción vertical	Indicador de color que muestra la relación entre la oscilación vertical y la longitud de zancada.

Campos de frecuencia cardiaca

Nombre	Descripción
% FC reserva	Porcentaje de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo).
Training Effect aeróbico	El impacto de la actividad actual en tu condición aeróbica.
Training Effect anaeróbico	El impacto de la actividad actual en tu condición anaeróbica.
%FCR media	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo) durante la actividad actual.
Frecuencia cardiaca media	Frecuencia cardiaca media durante la actividad actual.
% de FC media máxima	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca máxima durante la actividad actual.
Frecuencia cardiaca	Frecuencia cardiaca en pulsaciones por minuto (ppm). El dispositivo debe incluir un sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca o estar conectado a un monitor de frecuencia cardiaca compatible.
%FC máxima	Porcentaje de la frecuencia cardiaca máxima.
Zona de frecuencia cardiaca	Escala actual de tu frecuencia cardiaca (1 a 5). Las zonas predeterminadas se basan en tu perfil de usuario y en tu frecuencia cardiaca máxima (220 menos tu edad).
% media FC reserva interv.	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo) durante el intervalo de natación actual.
% media FC máx. interv.	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca máxima durante el intervalo de natación actual.
FC media en el intervalo	Frecuencia cardiaca media durante el intervalo de natación actual.
% máx. FCR reserv. en int.	Porcentaje máximo de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo) durante el intervalo de natación actual.
% máx. FCM en intervalo	Porcentaje máximo de la frecuencia cardiaca máxima durante el intervalo de natación actual.
FCM en el intervalo	Frecuencia cardiaca máxima durante el intervalo de natación actual.
%FCR por vuelta	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo) durante la vuelta actual.
Frecuencia cardiaca vuelta	Frecuencia cardiaca media durante la vuelta actual.
%FC máxima vuelta	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca máxima durante la vuelta actual.
% de FCR de última vuelta	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca de reserva (frecuencia cardiaca máxima menos frecuencia cardiaca en reposo) de la última vuelta completa.
FC última vuelta	Frecuencia cardiaca media durante la última vuelta finalizada.
%FC máxima vuelta	Porcentaje medio de la frecuencia cardiaca máxima de la última vuelta completa.
Tiempo en zonas	Tiempo transcurrido en cada zona de frecuencia cardiaca.

Campos de largos

Nombre	Descripción
Largos de intervalo	Número de largos completados en el intervalo actual.
Largos	Número de largos completados en la actividad actual.

Campos de navegación

Nombre	Descripción
Rumbo al waypoint	Dirección hacia un destino desde tu ubicación actual. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Trayecto	Dirección hacia un destino desde la ubicación de inicio. El trayecto puede visualizarse como ruta planificada o establecida. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Crosstrack	Distancia horizontal entre la posición real de una aeronave y su trayectoria de vuelo prevista. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Destination ETA	Hora del día estimada a la que llegarás al destino final (ajustada a la hora local del destino). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Destination ETE	Tiempo restante estimado para llegar al destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Ubicación de destino	Posición del destino final.
Waypoint de destino	Último punto de la ruta al destino. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Distancia restante	Distancia restante hasta el destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Distancia hasta siguiente	Distancia restante hasta el siguiente waypoint de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Distancia al waypoint	Distancia restante hasta el siguiente waypoint de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Distancia total estimada	Distancia estimada del inicio al destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
ETA a siguiente	Hora del día estimada a la que llegarás al siguiente waypoint de la ruta (ajustada a la hora local del waypoint). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
HORA ESTIMADA DE LLEGADA	Hora del día estimada a la que llegarás al destino final (ajustada a la hora local del destino). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
TIEMPO ESTIMADO EN RUTA	Tiempo restante estimado para llegar al destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Factor de planeo a destino	Factor de planeo necesario para descender desde la posición actual hasta la altura del destino. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Latitud/Longitud	Latitud y longitud de la posición actual, sin tener en cuenta la configuración de formato de posición seleccionada.
Ubicación	Posición actual utilizando la configuración de formato de posición seleccionada.

Nombre	Descripción
Siguiente bifurcación	La distancia hasta la siguiente bifurcación de una ruta en función de la NextFork™ guía de mapas.
Siguiente waypoint	Siguiente punto de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
NRST Airport	El identificador del aeropuerto más cercano actual.
Desvío de trayecto	Distancia hacia la izquierda o la derecha por la que te has desviado respecto de la ruta original del trayecto. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Tiempo hasta siguiente	Tiempo restante estimado para llegar al siguiente waypoint de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Velocidad de avance al waypoint	Velocidad a la que te aproximas a un destino siguiendo una ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Distancia vertical a destino	Distancia de altura entre la posición actual y el destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Velocidad vertical a destino	Nivel de ascenso o descenso hasta una altitud predeterminada. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Waypoint ETA	Hora del día estimada a la que llegarás al siguiente waypoint de la ruta (ajustada a la hora local del waypoint). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Waypoint ETE	Tiempo restante estimado para llegar al siguiente punto de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

Otros campos

Nombre	Descripción
Calorías activas	Las calorías quemadas durante la actividad.
Presión atmosférica	Presión atmosférica actual sin calibrar.
Presión barométrica	Presión ambiental calibrada actual.
Horas de batería	Número de horas restantes antes de que se agote la batería.
Nivel de la batería	Carga restante de la batería.
COG	Dirección de desplazamiento real, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Destination LCL	Hora local en el aeropuerto de llegada.
Distancia hasta línea de salida	Distancia restante hasta la línea de salida. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.
Batería de eBike	Batería restante de la eBike.
Autonomía de eBike	Distancia restante estimada durante la que puede proporcionar pedaleo asistido la eBike.
Fluidez	La medida de la consistencia con la que se mantiene la velocidad y la suavidad en los giros en la actividad actual.
GPS	Intensidad de la señal del satélite GPS.
Dificultad	La medición de la dificultad para la actividad actual basada en la elevación, la pendiente y los cambios rápidos de dirección.
Intervalos	Número de intervalos completados durante la actividad actual.
Fluidez de vuelta	La puntuación global del flujo de la vuelta actual.
Dificultad de vuelta	La puntuación global de dificultad de la vuelta actual.
Vueltas	Número de vueltas completadas durante la actividad actual.
Repeticiones de la última ronda	Número de repeticiones en la última ronda de la actividad.
Elevación	Ángulo apoyado durante una actividad de navegación.
Carga	La carga de entrenamiento de la actividad actual. La carga de entrenamiento es la cantidad de exceso de consumo de oxígeno posejercicio (EPOC), que indica la intensidad de la sesión de entrenamiento.
Condición de rendimiento	La puntuación de la condición de rendimiento es una evaluación en tiempo real de tu capacidad de rendimiento.
Pulsioximetría	El porcentaje de saturación de oxígeno en sangre actual (SpO2) según el pulsioxímetro.
Rep.	El número de repeticiones en una serie durante una actividad de gimnasio.
Frecuencia respiratoria	Tu frecuencia respiratoria en respiraciones por minuto.
Rondas	El número de grupos de ejercicios realizados en una actividad, como saltar a la comba.

Nombre	Descripción
Pasos	El número total de pasos que se han dado durante la actividad actual.
Estrés	El nivel de estrés actual.
Amanecer	Hora a la que amanece según la posición GPS.
Anochecer	Hora a la que anocchece según la posición GPS.
Ayuda de virada	Indicador que ayuda a determinar si la embarcación se aproa o se apopa.
Hora del día	Hora del día según tu ubicación actual y la configuración de la hora (formato, huso horario y horario de verano).
Calorías totales	Cantidad total de calorías quemadas durante el día.
UTC Time	Tiempo universal coordinado actual (UTC).

Campos de ritmo

Nombre	Descripción
Ritmo en 500 m	Ritmo actual de remo en 500 metros.
Ritmo medio en 500 m	Ritmo medio de remo en 500 metros para la actividad actual.
Ritmo medio	Ritmo medio durante la actividad actual.
Ritmo adaptado a la pendiente	Ritmo medio adaptado por la inclinación del terreno.
Ritmo de intervalo	Ritmo medio durante el intervalo actual.
Ritmo de vuelta en 500 m	Ritmo medio de remo en 500 metros para la vuelta actual.
Ritmo en vuelta	Ritmo medio durante la vuelta actual.
Ritmo de última vuelta en 500 m	Ritmo medio de remo en 500 metros para la última vuelta.
Ritmo en última vuelta	Ritmo medio durante la última vuelta completa.
Ritmo de último largo	Ritmo medio durante el último largo completado.
Ritmo	Ritmo actual.

Campos de PacePro

Nombre	Descripción
Distancia de la próxima vuelta	Carrera. Distancia total de la siguiente vuelta.
Obj. ritmo próx. vuelta	Carrera. Ritmo objetivo para la siguiente vuelta.
Distancia de vuelta	Carrera. Distancia total de la vuelta actual.
Distancia de vuelta restante	Carrera. Distancia restante de la vuelta actual.
Ritmo de vuelta	Carrera. Ritmo de vuelta actual.
Ritmo de vuelta objetivo	Carrera. Ritmo objetivo para la vuelta actual.

Campos de potencia

Nombre	Descripción
% FTP	Salida de potencia actual como porcentaje del umbral de potencia funcional.
Equilibrio medio en 3 s	Promedio en movimiento de 3 segundos del equilibrio de potencia izquierda/derecha.
Potencia 3 s	Promedio en movimiento de 3 segundos de la salida de potencia.
Potencia en 3 s relación al peso	Potencia media en 3 segundos medida en vatios por kilogramo para la actividad actual.
Equilibrio medio en 10 s	Promedio en movimiento de 10 segundos del equilibrio de potencia izquierda/derecha.
Potencia en 10 s	Promedio en movimiento de 10 segundos de la salida de potencia.
Potencia / peso (10 s)	Potencia media en 10 segundos medida en vatios por kilogramo para la actividad actual.
Equilibrio medio en 30 s	Promedio en movimiento de 30 segundos del equilibrio de potencia izquierda/derecha.
Potencia en 30 s	Promedio en movimiento de 30 segundos de la salida de potencia.
Potencia / peso(30 s)	Potencia media en 30 segundos medida en vatios por kilogramo para la actividad actual.
Equilibrio medio	Equilibrio de potencia izquierda/derecha de la actividad actual.
Promedio de FP izquierda	El promedio del ángulo de fase potencia para la pierna izquierda durante la actividad actual.
Potencia media	Salida de potencia media durante la actividad actual.
Promedio de FP derecha	El promedio del ángulo de fase potencia para la pierna derecha durante la actividad actual.
Promedio de FPM izquierda	El promedio del ángulo de fase potencia máxima para la pierna izquierda durante la actividad actual.
Promedio de PCP	El promedio del desplazamiento del centro de la plataforma durante la actividad actual.
Potencia media relación al peso	Potencia media medida en vatios por kilogramo en la actividad actual.
Promedio de FPM derecha	El promedio del ángulo de la fase de potencia máxima para la pierna derecha durante la actividad actual.
Equilibrio	Equilibrio actual de potencia izquierda/derecha.
Intensity Factor	Intensity Factor™ durante la actividad actual.
Equilibrio vuelta	Equilibrio de potencia izquierda/derecha de la vuelta actual.
FPM izquierda en vuelta	El promedio del ángulo de la fase de potencia máxima para la pierna izquierda durante la vuelta actual.
FP izquierda en vuelta	El promedio del ángulo de fase potencia para la pierna izquierda durante la vuelta actual.

Nombre	Descripción
Potencia máxima de vuelta	Salida de potencia máxima durante la vuelta actual.
NP de vuelta	Promedio de Normalized Power™ durante la vuelta actual.
PCP en vuelta	El promedio del desplazamiento del centro de la plataforma durante la vuelta actual.
Potencia de vuelta	Salida de potencia media durante la vuelta actual.
Potencia / peso (vuelta)	Potencia media medida en vatios por kilogramo en la vuelta actual.
FPM derecha en vuelta	El promedio del ángulo de la fase de potencia máxima para la pierna derecha durante la vuelta actual.
FP derecha en vuelta	El promedio del ángulo de fase potencia para la pierna derecha durante la vuelta actual.
Pot. máx. últ. vuelta	Salida de potencia máxima durante la última vuelta completa.
NP de última vuelta	Promedio de Normalized Power durante la última vuelta completa.
Potencia de última vuelta	Salida de potencia media durante la última vuelta completa.
FPM izquierda	El ángulo actual de fase de potencia máxima para la pierna izquierda. La fase de potencia máxima es el rango de ángulo sobre el que el ciclista produce la máxima cantidad de fuerza motriz.
FP izquierda	El ángulo de fase de potencia actual para la pierna izquierda. La fase de potencia es la zona del recorrido del pedal donde se produce potencia positiva.
Potencia máxima	Salida de potencia máxima durante la actividad actual.
NP	Normalized Power durante la actividad actual.
Fluidez del pedaleo	Cálculo de la frecuencia con la que el ciclista aplica fuerza a los pedales en cada pedalada.
PCP	Desplazamiento del centro de la plataforma. El desplazamiento del centro de la plataforma es el lugar del pedal donde se aplica la fuerza.
Potencia	Salida de potencia actual en vatios. Para las actividades de esquí, el dispositivo debe estar conectado a un monitor de frecuencia cardiaca compatible.
Potencia en relación al peso	Salida de potencia actual en vatios por kilogramo.
Zona de potencia	Escala actual de la salida de potencia basada en tu FTP o en la configuración personalizada.
FPM derecha	El ángulo actual de la fase de potencia máxima para la pierna derecha. La fase de potencia máxima es el rango de ángulo sobre el que el ciclista produce la máxima cantidad de fuerza motriz.
FP derecha	El ángulo de fase de potencia actual para la pierna derecha. La fase de potencia es la zona del recorrido del pedal donde se produce potencia positiva.
Tiempo en zonas	Tiempo transcurrido en cada zona de potencia.
Tiempo sentado	El tiempo que has estado pedaleando sentado durante la actividad actual.
Tiempo sentado en vuelta	El tiempo que has estado pedaleando sentado durante la vuelta actual.

Nombre	Descripción
Tiempo de pie	El tiempo que has estado pedaleando levantado durante la actividad actual.
Tiempo de pie en vuelta	El tiempo que has estado pedaleando levantado durante la vuelta actual.
TSS	Training Stress Score™ durante la actividad actual.
Efectividad del par	El cálculo de la eficiencia de un ciclista al pedalear.
Trabajo	Trabajo acumulado realizado (salida de potencia) en kilojulios.

Campos de descanso

Nombre	Descripción
Repetir en	El temporizador para el último intervalo y el descanso actual (natación en piscina).
Temporizador de descanso	El temporizador para el descanso actual (natación en piscina).

Dinámica de carrera

Nombre	Descripción
Med equilibrio TCS	Equilibrio de tiempo medio que pasas en el suelo durante la sesión actual.
Tiempo medio contacto suelo	Tiempo medio que pasas en el suelo durante la actividad actual.
Pérdida veloc. al pisar media	La medición media de pérdida de velocidad al pisar media durante la actividad actual.
% medio pérdida veloc. al pisar	La relación de pérdida de velocidad al pisar media con respecto a la velocidad de la actividad actual.
Longitud de zancada media	Longitud media de zancada de la sesión actual.
Oscilación vertical media	Oscilación vertical media durante la actividad actual.
Ratio vertical medio	La relación media de la oscilación vertical con la longitud de zancada de la sesión actual.
Equilibrio de TCS	Equilibrio de la pierna izquierda y la derecha del tiempo de contacto con el suelo durante la carrera.
Tiempo de contacto con el suelo	Tiempo que pasas en el suelo en cada paso que das al correr, medido en milisegundos. El tiempo de contacto con el suelo no se calcula al caminar.
Equilibrio tpo. cont. suelo vuelta	Equilibrio de tiempo medio que pasas en el suelo durante la vuelta actual.
Tiempo contacto suelo vuelta	Tiempo medio que pasas en el suelo durante la vuelta actual.
Pérd. veloc. al pisar por vuelta	La pérdida de velocidad al pisar media durante la vuelta actual.
% perd. veloc. al pisar por vuelta	La relación de pérdida de velocidad al pisar media con respecto a la velocidad de la vuelta actual.
Longitud de zancada de vuelta	Longitud media de zancada de la vuelta actual.
Oscilación vertical de vuelta	Oscilación vertical media durante la vuelta actual.
Ratio vertical de vuelta	La relación media de la oscilación vertical con la longitud de zancada de la vuelta actual.

Nombre	Descripción
Pérdida de velocidad al pisar	La medida de pérdida de velocidad al pisar en centímetros por segundo durante una carrera.
% pérdida de velocidad al pisar	La relación de pérdida de velocidad al pisar con respecto a velocidad durante una carrera.
Longitud de zancada	Longitud de la zancada de una pisada a la siguiente, medida en metros.
Oscilación vertical	Tiempo en suspensión durante la carrera. Movimiento vertical del torso, medido en centímetros en cada paso.
Ratio vertical	La relación de la oscilación vertical con la longitud de zancada.

Campos de velocidad

Nombre	Descripción
Velocidad media en movimiento	Velocidad media al desplazarte durante la actividad actual.
Velocidad en movimiento total	Velocidad media durante la actividad actual, incluidas tanto la velocidad al desplazarte como al detenerte.
Velocidad media	Velocidad media durante la actividad actual.
Velocidad GPS media	Velocidad media de desplazamiento de la actividad actual, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Velocidad sobre tierra	La velocidad actual en función de los cambios en la posición GPS.
Indicated Airspeed	La velocidad de vuelo de un avión, tal como se muestra en los instrumentos del avión. Debes conectarte a la aviónica con la aplicación Garmin Pilot para que aparezcan estos datos.
Velocidad GPS de vuelta	Velocidad media de desplazamiento de la vuelta actual, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Velocidad de vuelta	Velocidad media durante la vuelta actual.
VST úl. vta.	Velocidad media de desplazamiento de la última vuelta completa, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Velocidad de última vuelta	Velocidad media durante la última vuelta finalizada.
Velocidad GPS máxima	Velocidad máxima de desplazamiento de la actividad actual, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Velocidad máxima	Velocidad máxima durante la actividad actual.
Velocidad	Velocidad de desplazamiento actual.
VELOCIDAD SOBRE TIERRA	Velocidad de desplazamiento real, sin tener en cuenta el trayecto recorrido ni las variaciones temporales del rumbo.
Velocidad vertical	Nivel de ascenso o descenso a lo largo del tiempo.

Campos de Stamina

Nombre	Descripción
Stamina	La stamina restante actual.
Distancia restante	La distancia de stamina restante en el ejercicio actual.
Stamina potencial	La stamina potencial restante.
Tiempo restante	El tiempo de stamina restante en el ejercicio actual.

Campos de brazadas

Nombre	Descripción
Distancia media por brazada	Natación. Distancia media recorrida por palada durante la actividad actual.
Distancia media por palada	Deportes de remo. Distancia media recorrida por palada durante la actividad actual.
Velocidad media de palada	Deportes de remo. Media de paladas por minuto (ppm) durante la actividad actual.
Media de brazadas/largo	Media de brazadas por largo durante la actividad actual.
Distancia por palada	Deportes de remo. Distancia recorrida por palada.
Brazadas por largo en intervalo	Media de brazadas por largo durante el intervalo actual.
Tipo de brazada de intervalo	Tipo de brazada actual para el intervalo.
Distancia por brazada de vuelta	Natación. Distancia media recorrida por palada durante la vuelta actual.
Distancia por palada de vuelta	Deportes de remo. Distancia media recorrida por palada durante la vuelta actual.
Velocidad de brazada en vuelta	Natación. La media de paladas por minuto (ppm) durante la vuelta actual.
Velocidad de palada en vuelta	Deportes de remo. La media de paladas por minuto (ppm) durante la vuelta actual.
Brazadas en vuelta	Natación. Número total de paladas durante la vuelta actual.
Paladas en vuelta	Deportes de remo. Número total de paladas durante la vuelta actual.
Dis brazada en última vuelta	Natación. Distancia media recorrida por palada durante la última vuelta completada.
Dist/palada últ vuelta	Deportes de remo. Distancia media recorrida por palada durante la última vuelta completada.
Vel brazada última vuelta	Natación. La media de paladas por minuto (ppm) durante la última vuelta completa.
Vel palada última vuelta	Deportes de remo. La media de paladas por minuto (ppm) durante la última vuelta completa.
Brazadas en última vuelta	Natación. Número total de paladas durante la última vuelta completa.
Paladas en última vuelta	Deportes de remo. Número total de paladas durante la última vuelta completa.
Brazadas de último largo	Número total de brazadas durante el último largo completado.

Nombre	Descripción
Tipo de brazada de último largo	Tipo de brazada utilizado durante el último largo completado.
Velocidad de brazada	Natación. Número de paladas por minuto (ppm).
Velocidad de palada	Deportes de remo. Número de paladas por minuto (ppm).
Brazadas	Natación. Número total de paladas durante la actividad actual.
Paladas	Deportes de remo. Número total de paladas durante la actividad actual.

Campos de Swolf

Nombre	Descripción
Swolf medio	Puntuación SWOLF media de la actividad actual. La puntuación SWOLF es la suma del tiempo que se tarda en hacer un largo más el número de brazadas necesarias para el mismo (Terminología de natación, página 58). Para la natación en aguas abiertas, se calcula la puntuación SWOLF en 25 metros.
Swolf de intervalo	Puntuación SWOLF media del intervalo actual.
Swolf en vuelta	Puntuación SWOLF de la vuelta actual.
Swolf de última vuelta	Puntuación SWOLF de la última vuelta completada.
Swolf de último largo	Puntuación SWOLF del último largo completado.

Campos de temperatura

Nombre	Descripción
Máxima en 24 horas	La temperatura máxima registrada en las últimas 24 horas con un sensor de temperatura compatible.
Mínima en 24 horas	La temperatura mínima registrada en las últimas 24 horas con un sensor de temperatura compatible.
Temp. media	Temperatura media durante la actividad.
Temp. máxima	Temperatura máxima durante la actividad.
Temp. mínima	Temperatura mínima durante la actividad.
Temperatura	Temperatura del aire. Tu temperatura corporal afecta a la temperatura del sensor. Puedes vincular un sensor tempe con tu dispositivo para ofrecer datos de temperatura constantes y precisos.

Campos de tiempo

Nombre	Descripción
Tiempo medio de vuelta	Tiempo medio por vuelta durante la actividad actual.
Media de tiempo de ejercicio	Tiempo medio por ejercicio durante la actividad actual.
Tiempo medio de postura	Tiempo medio de postura durante la actividad actual.
Tiempo transcurrido	Tiempo total registrado. Por ejemplo, si inicias el temporizador y corres 10 minutos, lo paras durante 5 minutos, lo reanudas de nuevo y corres durante 20 minutos, el tiempo transcurrido es de 35 minutos.
Tiempo estimado de finalización	Hora estimada de finalización de la actividad actual.
Temporizador de vuelo	Tiempo dedicado al vuelo actual durante una actividad de vuelo.
Hobbs Time	Tiempo total de funcionamiento del avión, incluido el tiempo de vuelo, en horas. Debes conectarte a la aviónica con la aplicación Garmin Pilot y tener dispositivos compatibles para que aparezcan estos datos.
Tiempo de intervalo	Tiempo de cronómetro del intervalo actual.
Tiempo de vuelta	Tiempo de cronómetro de la vuelta actual.
Tiempo de última vuelta	Tiempo de cronómetro de la última vuelta finalizada.
Tiempo de último ejercicio	Tiempo de cronómetro del último ejercicio finalizado.
Tiempo de la última postura	Tiempo de cronómetro de la última postura completada.
Tiempo de movimiento	Tiempo de cronómetro del ejercicio actual.
Tiempo en movimiento	Tiempo total en movimiento durante la actividad actual.
Total por delante/por detrás	El tiempo restante total por encima o por debajo del ritmo o la velocidad objetivo.
Tiempo de la postura	Tiempo de cronómetro de la postura actual.
Temporizador	Tiempo transcurrido en la regata actual.
Cronómetro de serie	El tiempo dedicado a la serie actual durante una actividad de entrenamiento de fuerza.
Tiempo detenido	Tiempo total detenido durante la actividad actual.
Tiempo de natación	Tiempo de natación de la actividad actual, sin incluir el tiempo de descanso.
Tiempo	Tiempo de actividad actual.

Campos sesión de entrenamiento

Nombre	Descripción
Repeticiones restantes	Durante una sesión de entrenamiento, las repeticiones restantes.
Duración del paso	Tiempo o distancia restante del paso de la sesión de entrenamiento.
Ritmo de paso	Ritmo actual durante el paso de la sesión de entrenamiento.
Velocidad de paso	Velocidad actual durante el paso de la sesión de entrenamiento.
Tiempo de paso	Tiempo transcurrido en el paso de la sesión de entrenamiento.

support.garmin.com