

POLAR®

Polar Ignite 3



MANUAL DEL USUARIO

CONTENIDOS

Contenidos	2
Manual del usuario del Polar Ignite 3	7
Introducción	7
Aprovecha al máximo tu Polar Ignite 3	8
App Polar Flow	8
Servicio web Polar Flow	8
Primeros pasos	9
Configuración de tu reloj	9
Opción A: Configurar con un teléfono y la app Polar Flow	9
Opción B: configurarlo con un ordenador	10
Opción B: Configurar en el reloj	10
Funciones de los botones y pantalla táctil	10
Funciones del botón	10
Pantalla táctil en color	10
Gestos	11
Activación de la retroiluminación	11
Ver notificaciones	11
Marcar un lap durante el entrenamiento	11
Esfera del reloj, vistas y menús	11
Aspecto del reloj	11
Vistas	12
Menú	12
Ajustes de retroiluminación y de la pantalla	14
Activación de la retroiluminación	14
Brillo de retroiluminación	14
Pantalla siempre encendida	15
Vinculación de un teléfono con tu reloj	15
Antes de vincular un teléfono:	15
Para vincular un teléfono:	15
Eliminar una vinculación	16
Actualización del firmware	16
Con teléfono o tablet	16
Con ordenador	16
Ajustes	17
Ajustes generales	17
Vincular y sincronizar	17
Registro cont. de FC	17
Modo avión	17
Brillo de retroiluminación	17
Pantalla siempre encendida	17
No molestar	18
Notificaciones móvil	18
Controles de música	18
Unidades	18
Idioma	18
Alerta de inactividad	18
Vibraciones	18
Llevo el reloj en la	18
Satélites de ubicación	18
Acerca de tu reloj	18
Seleccionar vistas	19
Ajustes de esferas del reloj	24
Diseño	24
Manecillas y fondo	25

Color tema	25
Widgets	25
Hora y fecha	26
Hora	26
Fecha	26
Primer día de la semana	26
Ajustes físicos	26
Peso	27
Altura	27
Fecha de nacimiento	27
Sexo	27
Nivel de entrenamiento	27
Objetivo de la actividad	27
Tiempo de sueño deseado	28
Frecuencia cardíaca máxima	28
Frecuencia cardíaca en reposo	28
VO2máx	28
Ajustes rápidos	29
Iconos de pantalla	29
Reinicio y restablecimiento	30
Para reiniciar el reloj	30
Para restablecer el reloj a sus ajustes de fábrica	30
Restablecer valores de fábrica a través de FlowSync	30
Restablecer valores de fábrica desde el reloj	30
Entrenamiento	31
Medición de frecuencia cardíaca basada en muñeca	31
Llevar el reloj cuando se mide la frecuencia cardíaca en la muñeca o se controla el sueño	31
Llevar tu reloj sin medir la frecuencia cardíaca en la muñeca ni controlar el sueño/Nightly Recharge	32
Iniciar una sesión de entrenamiento	32
Iniciar una sesión de entrenamiento planificada	33
Menú rápido	34
Durante el entrenamiento	36
Desplazarte por las vistas de entrenamiento	36
Ajustar cronómetros	37
Cronómetro de intervalos	37
Cronómetro de cuenta atrás	38
Marcar una vuelta	38
Entrenamiento con un objetivo	38
Cambiar de fase durante una sesión por fases	39
Notificaciones	39
Poner en pausa/detener una sesión de entrenamiento	39
Resumen de entrenamiento	39
Después del entrenamiento	39
Datos de entrenamiento en la app Polar Flow	41
Datos de entrenamiento en el servicio web Polar Flow	41
Funciones	42
Smart Coaching	42
Nightly Recharge™ mide tu nivel de recuperación	43
Detalles de la carga del SNA en la app Polar Flow	45
Detalles de la carga de sueño en Polar Flow	45
Para el ejercicio	46
Para dormir	46
Para regular los niveles de energía	46
Registro del sueño Sleep Plus Stages™	47
Guía de Sleepwise™ sobre el estado de alerta diurno	51
Temperatura nocturna de la piel	55
Guía de entrenamiento diario FitSpark™	57
Durante el entrenamiento	58
Guía de recuperación basada en la frecuencia cardíaca	60

Entrenar con la guía de recuperación	60
Indicaciones en la pantalla	61
Ejercicio respiratorio guiado Serene™	63
Fitness Test con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca	64
Antes de la prueba	65
Realizar el test	65
Resultados del test	65
Clases de nivel de forma física	65
Hombres	65
Mujeres	66
VO2máx	66
Walking Test	67
Realizar el test	67
Resultados del test	68
Análisis detallado en el servicio web y la app Polar Flow	68
Running test	70
Realizar el test	70
Resultados del test	71
Análisis detallado en el servicio web y la app Polar Flow	72
Programa Running de Polar	73
Crear un Programa Running de Polar	74
Iniciar un objetivo de entrenamiento	74
Seguir tus progresos	74
Running Index	74
Análisis a corto plazo	75
Análisis a largo plazo	76
Training Load Pro™	76
Carga cardiovascular	77
Carga percibida	77
Carga de entrenamiento de una sola sesión	77
Esfuerzo y tolerancia	78
Estado de la Carga cardiovascular	78
Estado de la Carga cardiovascular en tu reloj	78
Análisis a largo plazo en la app y el servicio web Flow	78
FuelWise™	80
Entrenamiento con FuelWise	81
Recordatorio de carbohidratos automático	81
Recordatorio de carbohidratos manual	82
Recordatorio de hidratación	82
Smart Calories	82
Training Benefit	83
Frecuencia cardíaca continua	84
Frecuencia cardíaca continua en tu reloj	84
24/7, registro de la actividad	85
Objetivo de actividad	85
Datos de actividad en tu reloj	86
Alerta de inactividad	86
Datos de actividad en la app y el servicio web Polar Flow	86
Guía de actividad	87
Beneficio de la actividad	87
Satélites de ubicación	87
GPS asistido	87
Fecha de caducidad del A-GPS	88
Regresar a inicio	88
Ritmo de carrera	88
Perfiles de deporte	89
Zonas de frecuencia cardíaca	90
Zonas de velocidad	90
Ajustes de zonas de velocidad	90

Objetivo de entrenamiento con zonas de velocidad	90
Durante el entrenamiento	90
Después del entrenamiento	91
Velocidad y distancia en la muñeca	91
Medición para natación	91
Natación en piscina	91
Ajuste Longitud de piscina	92
Natación en aguas abiertas	92
Medición de la frecuencia cardíaca en el agua	92
Iniciar una sesión de natación	92
Mientras nadas	93
Después de nadar	93
Condiciones meteorológicas	94
Ajustes de ahorro de energía	96
Fuentes de energía	96
Resumen de las fuentes de energía	97
Análisis detallado en la app móvil Polar Flow	97
Indicaciones por voz	97
Notificaciones móvil	98
Activar las notificaciones del móvil	98
No molestar	99
Ver notificaciones	99
Controles de música	100
Ajustes de los controles de música en la app Polar Flow	100
Modo Sensor de FC	100
Para activar el modo Sensor de FC:	101
Para dejar de compartir tu FC:	101
Correas intercambiables	101
Cambio de correa	101
Sensores compatibles	102
Sensor óptico de frecuencia cardíaca Polar OH1	102
Polar Verity Sense	102
Sensor de frecuencia cardíaca Polar H10	102
Sensor de frecuencia cardíaca Polar H9	103
Vincular sensores con tu reloj	103
Vincular un sensor de frecuencia cardíaca con tu reloj	103
Polar Flow	104
App Polar Flow	104
Datos de entrenamiento	104
Datos de actividad	104
Datos de sueño	104
Perfiles de deportes	104
Compartir imágenes	104
Comenzar a utilizar la app Polar Flow	104
Servicio web Polar Flow	105
Agenda	105
Informes	105
Programas	105
Perfiles de deporte en Polar Flow	105
Añadir un perfil de deporte	106
Editar un perfil de deportes	106
Planificación de tu entrenamiento	108
Crear un plan de entrenamiento con el Planificador de la temporada	108
Crear un objetivo de entrenamiento en la app y el servicio web Polar Flow	109
Crea un objetivo basado en un objetivo de entrenamiento favorito	111
Sincroniza los cambios con tu reloj	111
Crear un Objetivo de entrenamiento en la app Polar Flow	112
Favoritos	114
Añadir un objetivo del entrenamiento a Favoritos:	114

Editar un favorito	114
Eliminar un favorito	114
Sincronización	114
Sincronizar con la app móvil Flow	114
Sincronizar con el servicio web Polar Flow a través de FlowSync	115
Información importante	116
Batería	116
Carga de la batería	116
Carga durante el entrenamiento	117
Autonomía de la batería	117
Estado de la batería y notificaciones	118
Icono de estado de la batería	118
Notificaciones de la batería	118
Cuidados de tu reloj	118
Mantén limpio el reloj.	118
Trata con cuidado el sensor de frecuencia cardíaca óptico	119
Almacenamiento	119
Servicio técnico	119
Precauciones	119
Interferencias durante el entrenamiento	119
Salud y entrenamiento	120
Advertencia: mantén las pilas fuera del alcance de los niños	121
Cómo utilizar tu producto Polar de forma segura	121
Especificaciones técnicas	121
Polar Ignite 3	121
Software Polar FlowSync	123
Compatibilidad de aplicaciones móviles de Polar Flow	123
La impermeabilidad al agua de los productos Polar.	123
Información regulatoria	124
Garantía internacional limitada de Polar	125
Limitación de responsabilidades	125

MANUAL DEL USUARIO DEL POLAR IGNITE 3

Este Manual del usuario te ayuda a dar los primeros pasos con tu nuevo reloj. Para ver los tutoriales en vídeo y las preguntas frecuentes, ve a support.polar.com/es/ignite-3.

INTRODUCCIÓN

¡Enhorabuena por tu nuevo Polar Ignite 3!

Polar Ignite 3 es una versión moderna del clásico reloj de actividad para vivir la vida con más energía. Llévalo en la muñeca para recibir consejos adaptados a tu cuerpo y estilo de vida, de día y de noche. Las funciones de análisis del sueño y los consejos para mejorar tu nivel de atención durante el día te ayudan a perfeccionar tu rutina de sueño y tener más energía. Actívate con sugerencias de entrenamiento personalizadas e indicaciones por voz durante las sesiones. Observa tus métricas de un vistazo en una brillante pantalla táctil AMOLED de alta resolución, con widgets personalizables.

Polar Ignite 3 proporciona un análisis completo de la recuperación nocturna de tu cuerpo y una previsión de tu energía y estado de alerta para el día que empieza. La función [Sleep Plus Stages™](#) registra y evalúa las fases de tu sueño (REM, ligero y profundo) y te ofrece información y una puntuación del sueño. [Nightly Recharge™](#) es una función que mide la recuperación nocturna y te muestra qué tan bien se recupera tu cuerpo de las actividades y del estrés diarios. La nueva función [SleepWise™](#) te ayuda a comprender cómo el sueño contribuye a mejorar tu nivel de atención durante el día y tu disposición para rendir.

Entrena lo necesario para conseguir tu mejor rendimiento con [Training Load Pro](#). La guía de entrenamiento [FitSpark™](#) te prepara para conquistar las rutas ofreciéndote entrenamientos diarios en función de tu recuperación, preparación e historial de entrenamiento. Mantente lleno de energía durante la sesión de entrenamiento con el nuevo asistente inteligente de avituallamiento [FuelWise™](#). FuelWise™ te recuerda que debes alimentarte y te ayuda a mantener niveles de energía adecuados durante sesiones largas. Observa cómo utiliza tu cuerpo [fuentes de energía](#) distintas durante una sesión de entrenamiento. Monitoriza tu progreso de carrera con funciones de running avanzadas, como [Running Index](#) y los [Programas de running](#). La función [Indicaciones por voz](#) te permite obtener indicaciones por voz en tiempo real a través de la app Polar Flow y tus auriculares o altavoces durante el entrenamiento.

Evalúa tu estado de forma física y sigue tu progreso a lo largo del tiempo con los test de Polar. El [Fitness test](#) es una forma cómoda y rápida de comprobar tu estado de forma física antes de ponerte a entrenar. Con el [Walking Test](#), puedes realizar un seguimiento del progreso de tu forma aeróbica. Es sencillo, seguro y fácil de repetir. Con el [running test](#) puedes ver tu nivel actual de rendimiento en carrera y personalizar tus zonas de frecuencia cardíaca y de velocidad para aprovechar al máximo tus entrenamientos. El test también te permite conocer tu frecuencia cardíaca máxima.

La función [Frecuencia cardíaca continua](#) mide la frecuencia cardíaca en todo momento. Junto con [Registro de la actividad 24/7](#), te proporciona un resumen completo de toda tu actividad diaria. El reloj te ayuda a mitigar el estrés con los [ejercicios respiratorios guiados de Serene™](#).

Polar Ignite 3 registra las pulsaciones en la muñeca con la tecnología de fusión del sensor Polar Precision Prime™, mide la velocidad, el ritmo y la distancia, y graba la ruta gracias al GPS integrado. Está equipado con tecnología GPS de doble frecuencia para ofrecer una precisión milimétrica y menos interferencias del entorno.

Con sus [correas intercambiables](#), puedes personalizar tu reloj para que se adapte a todas las situaciones y estilos. Polar Ignite 3 incluye funciones esenciales de smartwatch: [controles de música](#), [condiciones meteorológicas](#) y [notificaciones móvil](#). El [modo sensor de FC](#) te permite utilizar tu reloj como un sensor de frecuencia cardíaca y compartir tu frecuencia cardíaca por Bluetooth con apps de entrenamiento, equipos de gimnasio o dispositivos de ciclismo. También puedes usar tu reloj durante las clases de Polar Club para enviar tu frecuencia cardíaca al [sistema Polar Club](#).



Desarrollamos continuamente nuestros productos para ofrecer la mejor experiencia posible a los usuarios. Para mantener actualizado el reloj y conseguir el mejor rendimiento, asegúrate siempre de [actualizar el firmware](#) cuando haya una nueva versión disponible. Las actualizaciones de firmware mejoran la funcionalidad del reloj con nuevas mejoras.

APROVECHA AL MÁXIMO TU POLAR IGNITE 3

Mantén tu conexión con el ecosistema Polar Flow y saca el máximo partido de tu reloj.

APP POLAR FLOW

Obtén la [app Polar Flow](#) de la App Store® o Google Play™. Sincroniza tu reloj con la app Polar Flow después del entrenamiento y obtén una descripción y comentarios instantáneos acerca del resultado y rendimiento de tu entrenamiento. En la app Polar Flow también puedes ver tu actividad durante el día, cómo se ha recuperado tu cuerpo del entrenamiento y el esfuerzo durante la noche y cómo has dormido. Basándose en la medición automática durante la noche de Nightly Recharge y otros parámetros medidos, obtendrás consejos diarios personalizados sobre ejercicio en la app Polar Flow, así como consejos sobre el sueño y cómo regular tus niveles de energía en esos días particularmente difíciles.

SERVICIO WEB POLAR FLOW

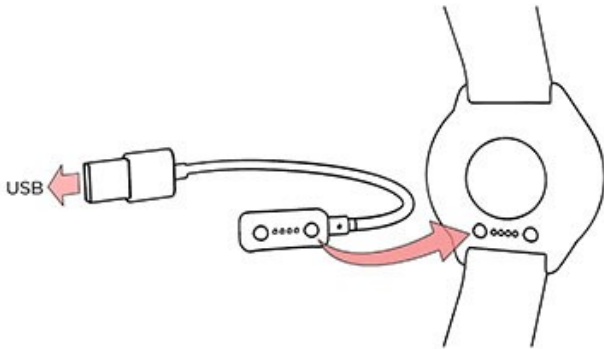
Sincroniza tus datos de entrenamiento con el [servicio web Polar Flow](#) con el software FlowSync de tu ordenador o a través de la app Polar Flow. En el servicio web, puedes planificar tu entrenamiento, seguir tus logros, obtener indicaciones y consultar análisis detallados de tus resultados de entrenamiento, tu actividad y tu sueño. Permite a todos tus amigos conocer tus logros, encuentra deportistas afines y consigue motivación a través de tus comunidades sociales de entrenamiento.

Encontrarás todo esto en flow.polar.com.

PRIMEROS PASOS

CONFIGURACIÓN DE TU RELOJ

Para activar y cargar tu reloj, conéctalo a un puerto USB o a un cargador USB con alimentación eléctrica con el cable personalizado específico que se suministra en el pack. El cable se acopla en su posición magnéticamente. Ten en cuenta que es posible que la animación de carga tarde un poco en aparecer en la pantalla. Te recomendamos que cargues la batería antes de empezar a utilizar tu reloj. Consulta [Batería](#) para obtener información detallada acerca de cómo cargar la batería.



Para configurar tu reloj, selecciona tu idioma y método de configuración preferido. El reloj te ofrece tres opciones de configuración: Desplázate a la opción más adecuada deslizando la pantalla hacia arriba o hacia abajo. Toca la pantalla para confirmar tu selección.

A. **En tu teléfono:** La configuración móvil es adecuada si no tienes acceso a un ordenador con un puerto USB, pero podría requerir más tiempo. Este método requiere una conexión a Internet.

B. **En tu ordenador:** La configuración con cable es más rápida y puedes cargar tu reloj al mismo tiempo, pero necesitas un ordenador disponible. Este método requiere una conexión a Internet.



Se recomiendan las opciones A y B. Puedes introducir de una vez todos los datos físicos necesarios para obtener datos de entrenamiento precisos. También puedes seleccionar un idioma y obtener el firmware más reciente para tu reloj.

C. **En tu reloj:** Si no tienes un dispositivo móvil compatible y no tienes cerca un ordenador con conexión a Internet, puedes empezar desde el reloj. **Recuerda que al realizar la configuración desde el reloj, este no está conectado todavía con la web Polar Flow. Es importante hacer la configuración después a través de la opción A o B para obtener las actualizaciones de firmware más recientes para tu Ignite 3.** En Flow también puedes ver un análisis más detallado de tus datos de entrenamiento, actividad y sueño.

OPCIÓN A: CONFIGURAR CON UN TELÉFONO Y LA APP POLAR FLOW



Recuerda que tienes que hacer la vinculación en la app Polar Flow y **NO en los ajustes de Bluetooth de tu teléfono.**

1. Mantén tu reloj y el teléfono cerca entre sí durante la configuración.
2. Asegúrate de que tu teléfono está conectado a Internet y tienes activado el Bluetooth.
3. Descarga la app Polar Flow desde App Store o Google Play en tu teléfono.
4. Abre la app Polar Flow en tu teléfono.
5. La app Polar Flow reconoce tu nuevo reloj cerca y te indica que inicies la vinculación. Toca el botón **Inicio** en la app Polar Flow.
6. Cuando aparezca en tu teléfono el mensaje de confirmación **Solicitud de vinculación de Bluetooth**, comprueba que el código mostrado en tu teléfono coincide con el código mostrado en tu reloj.
7. Acepta la solicitud de vinculación de Bluetooth en tu teléfono.

8. Confirma el código de pin en tu reloj tocando la pantalla.
9. **Vinculación terminada** se muestra cuando se completa la vinculación.
10. Inicia una sesión con tu cuenta Polar o crea una nueva. Te mostraremos cómo registrarte y cómo realizar la configuración dentro de la app.

Cuando hayas terminado con los ajustes, toca **Guardar y sincronizar** y tus ajustes se sincronizarán con tu reloj.



Si te piden que actualices el firmware, enchufa tu reloj a una toma de alimentación eléctrica para garantizar que la operación de actualización no se interrumpa, y a continuación, acepta la actualización.

OPCIÓN B: CONFIGURARLO CON UN ORDENADOR

1. Ve a flow.polar.com/start y descarga e instala el software de transferencia de datos Polar FlowSync en tu ordenador.
2. Inicia una sesión con tu cuenta Polar o crea una nueva. Conecta tu reloj al puerto USB de tu ordenador con el cable personalizado que se suministra en la caja. Ahora te guiaremos por el proceso de registro y configuración dentro del servicio web Polar Flow.

OPCIÓN B: CONFIGURAR EN EL RELOJ

Configura los ajustes deslizando la pantalla y toca para confirmar tu selección. Si en algún momento quieres volver y cambiar un ajuste, pulsa el botón hasta llegar al que quieres cambiar.



Recuerda que al realizar la configuración desde el reloj, este no está conectado todavía con la web Polar Flow. Las actualizaciones de firmware para tu reloj solo están disponibles a través de Polar Flow. Para asegurarte de que disfrutas de tu reloj y de que aprovechas al máximo todas las funciones Polar, es importante que realices la configuración más tarde en el servicio web Polar Flow o con la app móvil Polar Flow siguiendo los pasos de la opción A o B.

FUNCIONES DE LOS BOTONES Y PANTALLA TÁCTIL

FUNCIONES DEL BOTÓN

Tu reloj tiene un botón que tiene funcionalidades diferentes en función de la situación de uso. Consulta la tabla que aparece a continuación para ver qué funcionalidades tiene el botón en los diferentes modos.

Vista de hora	Menú	Modo de preentrenamiento	Durante el entrenamiento
Entrar al menú	Retroceder al nivel anterior	Volver a la vista de hora	Poner en pausa el entrenamiento pulsando una vez Toca la pantalla para continuar.
Pulsa y mantén pulsado para iniciar la vinculación y la sincronización	Deja los ajustes sin cambiar	Iluminar la pantalla	Para detener la sesión, pulsa y mantén pulsado cuando esté en pausa.
Iluminar la pantalla	Cancelar selecciones		Iluminar la pantalla
	Iluminar la pantalla		

PANTALLA TÁCTIL EN COLOR

La pantalla táctil en color te permite deslizarte fácilmente entre las vistas, a través de listas y menús, así como elegir elementos tocando la pantalla.

- Toca la pantalla para confirmar las selecciones y elegir elementos.
- Desliza hacia arriba o hacia abajo para desplazarte por el menú.

- Desliza hacia la izquierda o hacia la derecha en la vista de hora para acceder a las [vistas](#).
- Desliza hacia la izquierda o hacia la derecha durante el entrenamiento para ver diferentes vistas de entrenamiento.
- Desliza hacia abajo desde la parte superior de la pantalla en la vista de hora para entrar en el menú de ajustes rápidos (bloqueo de pantalla, no molestar, modo avión).
- Desliza hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla en la vista de hora para ver las notificaciones.
- Toca la pantalla para obtener información más detallada.

Para garantizar un funcionamiento correcto de la pantalla, utiliza un paño para eliminar la suciedad, el sudor o el agua de la pantalla. La pantalla táctil no responderá correctamente si intentas utilizarla con guantes.

GESTOS

Activación de la retroiluminación

La retroiluminación se activa automáticamente cuando giras la muñeca para mirar el reloj.

Ver notificaciones

Para ver las notificaciones desliza desde la parte inferior de la pantalla o gira la muñeca para mirar el reloj inmediatamente después de que vibre. El punto rojo en la parte inferior de la pantalla indica si hay alguna notificación nueva. Para más información, consulta [Notificaciones móvil](#).

Marcar un lap durante el entrenamiento

Golpea la pantalla con firmeza con los dedos para marcar un lap durante una sesión de entrenamiento.

ESFERA DEL RELOJ, VISTAS Y MENÚS

ASPECTO DEL RELOJ

Puedes elegir diferentes estilos y colores para la esfera del reloj Polar Ignite 3 entre un conjunto de opciones predefinidas. Asimismo, puedes elegir los widgets que se muestran en la esfera del reloj. Los widgets permiten ver la información de un vistazo y proporcionan un acceso rápido a las funciones, como el cronómetro de cuenta atrás y los ejercicios respiratorios Serene. Descubre cómo hacerlo en [Ajustes de esferas del reloj](#).



VISTAS

Desliza hacia la izquierda o hacia la derecha en la esfera del reloj para acceder a las vistas de Polar Ignite 3. En las vistas, tendrás diversos datos apropiados al alcance de tu mano en el momento oportuno. Tanto si deseas ver información sobre tu actividad diaria o sobre tu sueño, obtener sugerencias de entrenamientos preparados y fáciles de seguir o simplemente consultar el tiempo, encontrarás la información con solo un par de toques. Puedes desplazarte por las vistas deslizando hacia la izquierda o la derecha y abrir una vista más detallada tocando la pantalla. Puedes seleccionar las vistas que deseas ver. Para obtener más información, consulta [Seleccionar vistas](#).



MENÚ

Accede al menú pulsando el botón y desplázate por el menú deslizando hacia arriba o hacia abajo. Confirma las selecciones tocando la pantalla y regresa con el botón.

Iniciar entrenamiento



Desde aquí, puedes iniciar tus sesiones de entrenamiento. Toca la pantalla para entrar en el modo de preentrenamiento y ve al perfil de deporte que deseas utilizar.

Para obtener más detalles, consulta [Iniciar una sesión de entrenamiento](#).

Ejercicios respiratorios guiados Serene



En primer lugar, toca **Serene** y después **Iniciar ejercicio** para iniciar el ejercicio respiratorio.

Para más información, consulta [ejercicio respiratorio Serene™](#).

Alimentación



Mantente lleno de energía durante la sesión con el asistente de avituallamiento FuelWise™. FuelWise™ incluye tres recordatorios para recordarte que debes alimentarte, ayudándote a mantener los niveles de energía adecuados durante sesiones largas. Estos son Recordatorio de carbohidratos automático, Recordatorio de carbohidratos manual y Recordatorio de hidratación.

Para obtener más información, consulta [FuelWise](#).



En **Cronómetros** encontrarás una alarma, un cronómetro y un cronómetro de cuenta atrás.

Alarma

Establecer la repetición de la alarma: **Apagada, Una vez, De lunes a viernes** o **Diaría**. Si seleccionas, **Una vez, De lunes a viernes** o **Diaría**, también tienes que configurar la hora para la alarma.



Cuando la alarma está activada, se muestra un icono de reloj en la vista hora.

Cronómetro

Para iniciar el cronómetro, toca la mitad superior de la pantalla. Para añadir un lap, toca de nuevo. Para detener el cronómetro, pulsa el botón.



Cronómetro de cuenta atrás

Puedes ajustar el cronómetro de cuenta atrás para que realice una cuenta atrás a partir de un tiempo preestablecido.

Define el tiempo de cuenta atrás y toca para confirmar e iniciar el cronómetro de cuenta atrás. El cronómetro de cuenta atrás se añade a la parte superior de la esfera del reloj.



Al finalizar la cuenta atrás, el reloj vibra para avisarte. Toca para reiniciar el cronómetro o toca para cancelarlo y regresar a la vista de hora.



Durante el entrenamiento puedes utilizar el cronómetro de intervalos y el cronómetro de cuenta atrás. Añade las vistas de cronómetro a las vistas de entrenamiento en los ajustes del perfil de deporte en Flow y sincroniza los ajustes con tu reloj. Para obtener más información sobre el uso de cronómetros durante el entrenamiento, consulta [Durante el entrenamiento](#).



Walking test

Puedes utilizar el Walking Test para realizar un seguimiento del progreso de tu forma aeróbica. Es sencillo, seguro y fácil de repetir.

Para obtener más información, consulta [Walking Test](#).

Running test

El running test te ayuda a observar tus progresos y personalizar tus zonas de frecuencia cardíaca y velocidad.

Para obtener más información, consulta [Running test](#).

Fitness Test

Mide fácilmente tu estado de forma física con el registro de la frecuencia cardíaca en la muñeca mientras estas tumbado y relajado.

Para obtener más información, consulta [Fitness Test con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca](#).

Ajustes



Puedes editar los siguientes ajustes en tu reloj:

- **Ajustes generales**
- **Seleccionar vistas**
- **Esfera del reloj**
- **Hora y fecha**
- **Ajustes físicos**

Para más información, consulta [Ajustes](#).



Además de los ajustes disponibles en tu reloj, puedes editar los Perfiles de deporte en el servicio web y la app Polar Flow. Personaliza tu reloj con tus deportes favoritos y la información que deseas ver durante tus sesiones de entrenamiento. Para obtener más información, consulta [Perfiles de deportes en Polar Flow](#).

AJUSTES DE RETROILUMINACIÓN Y DE LA PANTALLA

ACTIVACIÓN DE LA RETROILUMINACIÓN

Para ahorrar batería, la retroiluminación del reloj no está permanentemente encendida. La retroiluminación se activa automáticamente cuando giras la muñeca para mirar el reloj.



El gesto de activación de la retroiluminación se **desactiva** cuando la función **No molestar** está activada. Para activar la retroiluminación cuando la función **No molestar** está activada, pulsa el botón. Consulta [Ajustes rápidos](#) para obtener más información.

BRILLO DE RETROILUMINACIÓN

En **Ajustes generales** puedes seleccionar **Alto**, **Medio** o **Bajo** para ajustar el brillo de la retroiluminación.

De forma predeterminada, el brillo de la retroiluminación está establecido en **Alto**. Puedes ahorrar batería si desactivas el brillo de la retroiluminación.



La pantalla tiene un sensor de luz ambiental que ajusta automáticamente el brillo para adaptarse a la luz ambiental del entorno.

PANTALLA SIEMPRE ENCENDIDA

Puedes seleccionar que la pantalla muestre de forma atenuada la hora o se apague por completo cuando esté inactiva. De forma predeterminada, la pantalla se apaga por completo. Para cambiar el ajuste, ve a **Ajustes generales > Pantalla siempre encendida** y selecciona **Mostrar hora**.



Recuerda que, si seleccionas Siempre activa (**Mostrar hora**), se gastará mucho más rápido la batería que con el ajuste predeterminado.



La opción Siempre activa se **desactiva** cuando la función **No molestar** está activada.

Para tener la retroiluminación siempre activada durante el entrenamiento: desliza hacia abajo desde la parte superior de la pantalla de inicio para entrar en el menú **Ajustes rápidos**. Toca el icono de retroiluminación para seleccionar **Siempre activado** o **Automático**. Cuando se selecciona la opción Siempre activado, la pantalla del reloj estará iluminada durante tu sesión de entrenamiento. El ajuste de retroiluminación volverá de forma predeterminada a automático tras finalizar tu sesión de entrenamiento.

VINCULACIÓN DE UN TELÉFONO CON TU RELOJ

Para poder vincular un teléfono con tu reloj, tienes que configurar el reloj en el servicio o la app móvil Polar Flow como se describe en el capítulo [Configuración de tu reloj](#). Si has configurado tu reloj con un teléfono, tu reloj ya se ha vinculado. Si lo configuraste con un ordenador y te gustaría utilizar tu reloj con la app Polar Flow, vincula tu reloj y tu teléfono como se indica a continuación:

Antes de vincular un teléfono:

- descarga la app Polar Flow desde App Store o Google Play.
- asegúrate de que tu teléfono tiene Bluetooth activado y que el modo avión no está activado.
- **Usuarios de Android:** asegúrate de que la ubicación esté habilitada para la app Polar Flow en los ajustes de la aplicación del teléfono.

Para vincular un teléfono:

1. En tu teléfono, abre la app Polar Flow e inicia una sesión con tu cuenta Polar, que has creado al configurar tu reloj.



Usuarios de Android: Si estás utilizando varios dispositivos Polar compatibles con la app Polar Flow, asegúrate de que has seleccionado Polar Ignite 3 como dispositivo activo en la app Flow. De esta forma, la app Polar Flow sabe conectarse a tu reloj. En la app Polar Flow, ve a **Dispositivos** y selecciona Polar Ignite 3.

2. En tu reloj, pulsa y mantén pulsado el botón en el modo de hora **O** ve a **Ajustes > Ajustes generales > Vinc. y sincr. > Vincular y sincronizar teléfono** y toca la pantalla.
3. **Abre la app Polar Flow y acerca tu reloj al teléfono** se muestra en el reloj.
4. Cuando aparezca en tu teléfono el mensaje de confirmación **Solicitud de vinculación de Bluetooth**, comprueba que el código mostrado en tu teléfono coincide con el código mostrado en tu reloj.
5. Acepta la solicitud de vinculación de Bluetooth en tu teléfono.
6. Confirma el código de pin en tu reloj.
7. **Vinculación terminada** se muestra cuando se completa la vinculación.

ELIMINAR UNA VINCULACIÓN

Para eliminar una vinculación con un teléfono:

1. Ve a **Ajustes > Ajustes generales > Vinc. y sincr. > Dispositivos vinculados** y toca la pantalla.
2. Selecciona el dispositivo que deseas eliminar tocando su nombre en la pantalla.
3. Se muestra **¿Eliminar vinculación?**. Confirma tocando la pantalla.
4. **Vinculación eliminada** se muestra cuando has terminado.

ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE

Para mantener actualizado el reloj y conseguir el mejor rendimiento, asegúrate siempre de actualizar el firmware cuando haya una nueva versión disponible. Las actualizaciones de firmware se realizan para mejorar la funcionalidad de tu reloj.



No perderás datos por la actualización de firmware. Antes de que comience la actualización, los datos de tu reloj se sincronizan con el servicio web Polar Flow.

CON TELÉFONO O TABLET

Puedes actualizar el firmware con tu teléfono si estás utilizando la app móvil Polar Flow para sincronizar los datos de entrenamiento y actividad. La app te avisará si hay alguna actualización disponible y te guiará para instalarla. Te recomendamos que conectes el reloj a una fuente de alimentación antes de iniciar la actualización para garantizar una operación de actualización perfecta.



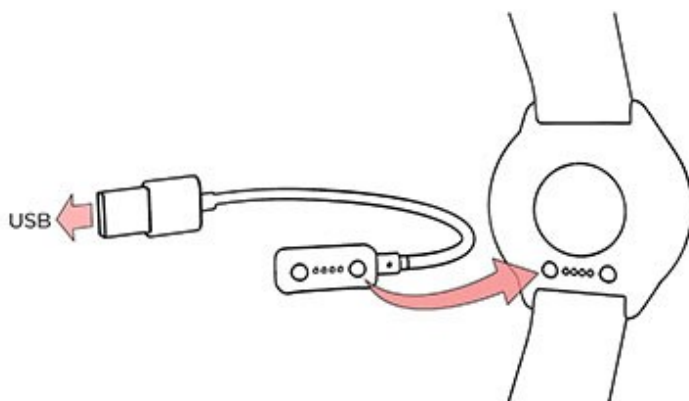
La actualización inalámbrica del firmware puede tardar hasta 20 minutos en función de tu conexión.

CON ORDENADOR

Siempre que haya una nueva versión de firmware disponible, FlowSync te lo notificará al conectar el reloj a tu ordenador. Las actualizaciones de firmware se descargan a través de FlowSync.

Para actualizar el firmware:

1. Conecta tu reloj al ordenador con el cable personalizado que se suministra en la caja. Asegúrate de que el cable se acopla en su posición. Alinee el saliente del cable con la ranura del reloj (marcada con rojo).



2. FlowSync inicia la sincronización de tus datos.
3. Tras la sincronización, se te pide que actualices el firmware.
4. Selecciona **Sí**. Se instala el nuevo firmware (puede tardar hasta 10 minutos) y el reloj se reinicia. Espera hasta que la actualización de firmware haya terminado antes de desconectar el reloj de tu ordenador.

AJUSTES

AJUSTES GENERALES

Para ver y editar los ajustes generales, pulsa el botón de la vista de hora, deslízate hacia abajo en el menú y toca **Ajustes** y **Ajustes generales**.

En **Ajustes generales** encontrarás:

- **Vincular y sincronizar**
- **Registro cont. de FC**
- **Modo avión**
- **Brillo de retroiluminación**
- **Pantalla siempre encendida**
- **No molestar**
- **Notificaciones móvil**
- **Controles de música**
- **Unidades**
- **Idioma**
- **Alerta de inactividad**
- **Vibraciones**
- **Llevo el reloj en la**
- **Satélites de ubicación**
- **Acerca de tu reloj**

VINCULAR Y SINCRONIZAR

- **Vinc. y sincr./Vincular sensor u otro dispositivo:** Vincula los sensores o teléfonos con tu reloj. Sincroniza los datos con la app Polar Flow.
- **Dispositivos vinculados:** Puedes ver todos los dispositivos vinculados a tu reloj. Incluyen sensores de frecuencia cardíaca y teléfonos.

REGISTRO CONT. DE FC

Activa o **Desactiva** la función de Frecuencia cardíaca continua o **Solo por la noche**. Para obtener más información, consulta [Frecuencia cardíaca continua](#).

MODO AVIÓN

Selecciona **Activado** o **Desactivado**.

El modo avión desactiva todas las comunicaciones inalámbricas del reloj. Puedes seguir utilizándolo, pero no puedes sincronizar tus datos con la app móvil Polar Flow ni utilizar ningún accesorio inalámbrico.

BRILLO DE RETROILUMINACIÓN

Puedes seleccionar **Alto**, **Medio** o **Bajo** para ajustar el brillo de la retroiluminación. De forma predeterminada, el brillo de la retroiluminación está establecido en **Alto**.

PANTALLA SIEMPRE ENCENDIDA

Selecciona **Mostrar hora** si deseas que la pantalla muestre la hora de forma atenuada cuando está inactiva. Selecciona **Inactiva** si deseas que la pantalla se desactive por completo.

De forma predeterminada, la pantalla se apaga por completo. Recuerda que, si seleccionas Siempre activa (**Mostrar hora**), se gastará mucho más rápido la batería que con el ajuste predeterminado.

NO MOLESTAR

Activa la función No molestar **Activar**, **Desactivar** o **Activar (-)**. Define el periodo durante el que la opción No molestar está activa. Selecciona el valor de **Empieza a las** y **Termina a las**. Si esta opción está activa, no recibirás ninguna notificación ni alerta de llamada. Además, el gesto de activación de retroiluminación también se desactiva.

NOTIFICACIONES MÓVIL

Desactiva o **activa las notificaciones cuando no estés entrenando**, **actívalas cuando estés entrenando** o utiliza el ajuste **Siempre activadas**. Las notificaciones están disponibles cuando no estás entrenando y durante las sesiones de entrenamiento.

CONTROLES DE MÚSICA

Activa los controles de música para la pantalla de entrenamiento o esfera del reloj.

Indica si quieres controlar la música en la **pantalla de entrenamiento**, en la **esfera del reloj** o en ambos. Los controles de música están activados de forma predeterminada. No obstante, si no quieres utilizarlos, puedes apagarlos desactivando ambas opciones. Cuando hayas terminado, toca **Guardar**.

UNIDADES

Selecciona unidades métricas (**kg, cm**) o británicas (**lb, ft**). Configura las unidades que se utilizan para medir el peso, altura, distancia y velocidad.

IDIOMA

Puedes seleccionar el idioma en el que deseas utilizar tu reloj. Tu reloj admite los siguientes idiomas: **Bahasa Indonesia, Čeština, Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Nederlands, Norsk, Polski, Português, Русский, Suomi, Svenska, 简体中文, 日本語** y **Türkçe**.

ALERTA DE INACTIVIDAD

Selecciona **Activado** o **Desactivado** para la alerta de inactividad.

VIBRACIONES

Activa o **Desactiva** las vibraciones para desplazarte por los menús.

LLEVO EL RELOJ EN LA

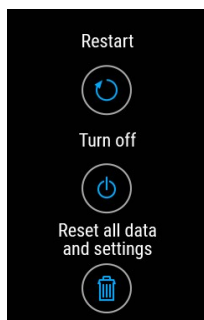
Selecciona **Muñeca izquierda** o **Muñeca derecha**.

SATÉLITES DE UBICACIÓN

Selecciona **Mayor precisión** (GPS de doble frecuencia) o **Ahorro de energía** (GPS de frecuencia única). Para obtener más información, consulta [Satélites de ubicación](#).

ACERCA DE TU RELOJ

Consulta el ID de dispositivo de tu reloj, así como la versión de firmware, el modelo de HW, la fecha de caducidad de A-GPS y las etiquetas de regulaciones específicas del Polar Ignite 3. Reinicia tu reloj, apágalo o restablece todos sus datos y ajustes.



Reiniciar: Si tienes problemas con tu reloj, prueba a reiniciarlo. Reiniciar tu reloj no eliminará tus ajustes ni tus datos personales del reloj. También puedes reiniciar tu reloj pulsando y manteniendo pulsado el botón durante 10 segundos.

Apagar: Apaga tu reloj. Para volver a encenderlo, mantén pulsado el botón.

Restablecer todos los datos y ajustes: Restablece los ajustes de fábrica del reloj. Con esta operación, se borrarán todos los datos y ajustes del reloj.

SELECCIONAR VISTAS

Las vistas de Polar Ignite 3 te proporcionan distintos datos apropiados en el momento oportuno, como el estado de tu actividad, el resumen de entrenamiento semanal, el estado de Nightly Recharge, el estado de la Carga cardiovascular, la guía de entrenamiento FitSpark y las condiciones meteorológicas. Desliza hacia la izquierda o hacia la derecha en la esfera del reloj para acceder a las vistas. Puedes desplazarte por las vistas deslizando hacia la izquierda o la derecha y abrir una vista más detallada tocando la pantalla.

Selecciona las vistas que deseas que se muestren en **Ajustes > Seleccionar vistas**.

Actividad diaria



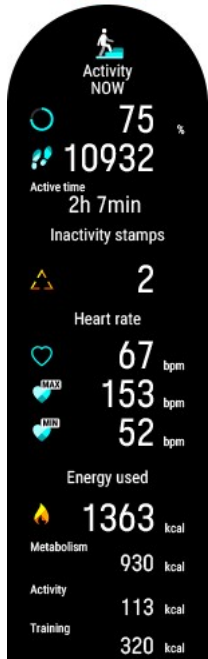
Observa el progreso hacia tu objetivo de la actividad diaria y los pasos que has dado hasta ahora.

El progreso para lograr tu objetivo de la actividad diaria se indica en forma de porcentaje y se visualiza en un círculo que se rellena a medida que realizas actividad. La cantidad y el tipo de movimientos del cuerpo se registran y se transforman en una estimación de pasos.

Además, al abrir los detalles, puedes ver los siguientes detalles de tu actividad acumulada del día:

- Tiempo de actividad te indica el tiempo acumulado de movimientos corporales que son beneficiosos para tu salud.
- Con la función [Registro continuo de frecuencia cardíaca](#), puedes revisar tu frecuencia cardíaca actual, tus lecturas de frecuencia cardíaca más altas y más bajas del día, y también ver cuál fue la lectura de frecuencia cardíaca más baja de la noche anterior. Puedes activar y desactivar la función Frecuencia cardíaca continua o cambiar a modo solo noche en tu reloj dentro de **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. FC**.
- Las calorías que has quemado en el entrenamiento, actividad y TMB (Tasa metabólica basal: la actividad metabólica mínima necesaria para mantenerse vivos).

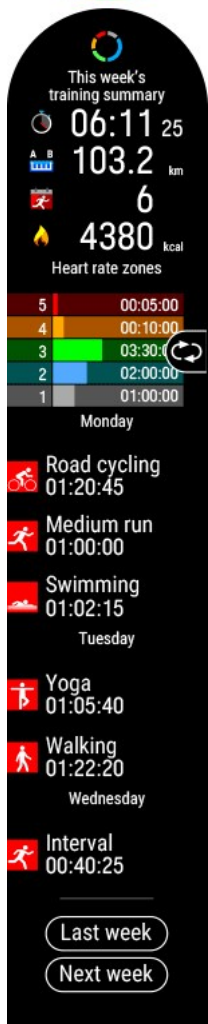
Para obtener más información, consulta [Registro de la actividad 24/7](#).



Resumen semanal



Aquí puedes ver un resumen de tu entrenamiento semanal. En la pantalla se muestra el tiempo total de entrenamiento de la semana dividido en diferentes zonas de entrenamiento. Toca la pantalla para abrir más detalles. Verás la distancia, las sesiones de entrenamiento, las calorías totales y el tiempo que has pasado en cada zona de frecuencia cardíaca. Para ver más información sobre una sesión en concreto, accede a la sesión que quieres ver y toca la pantalla para abrir el resumen.



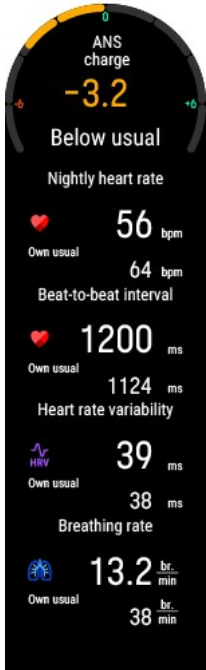
Además, podrás ver un resumen e información detallada de la semana anterior, así como otras sesiones que tengas planeadas para la próxima semana.

Nightly Recharge



Cuando te despiertes puedes ver tu **Estado de Nightly Recharge**. El estado de Nightly Recharge te indica lo reparadora que ha sido la noche anterior. Nightly Recharge combina automáticamente la información medida relativa a lo bien que se relajó tu sistema nervioso autónomo (SNA) durante las primeras horas de sueño (**carga del SNA**) y cómo dormiste (**carga de sueño**). Toca **Carga del SNA** o **Carga de sueño** para ver más detalles.

Para obtener más información, consulta [Medición de recuperación Nightly Recharge™](#) o [Registro del sueño Sleep Plus Stages™](#).

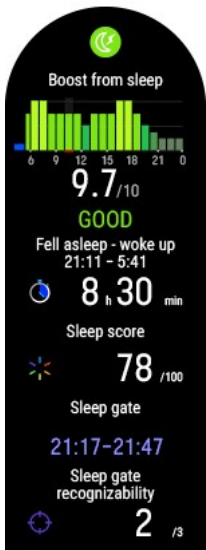


Vitalidad después de dormir



El gráfico de **Vitalidad después de dormir** muestra cómo se prevé que tu sueño reciente te permita aprovechar tu energía a lo largo del día. Cuanto más claro sea el color y más alta sea la barra, más altos serán tus niveles de vitalidad. **Puntuación de la vitalidad** ofrece un resumen de la previsión diaria en un número para facilitar la comparación entre distintos días. Toca la pantalla para obtener más detalles.

Para obtener más información, consulta la [Guía de Sleepwise™ sobre el estado de alerta diurno](#).

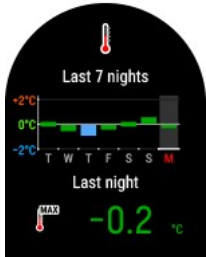


Temperatura nocturna de la piel



Cuando el reloj detecta que te has despertado, compara la temperatura de la piel medida durante el sueño con tu media de 28 días y muestra la variación con respecto a esa media. Cuando abras los detalles, verás un gráfico que muestra las mediciones de la temperatura de la piel de las últimas 7 noches.

Para obtener más información, consulta [Temperatura nocturna de la piel](#).



Estado de la Carga cardiovascular

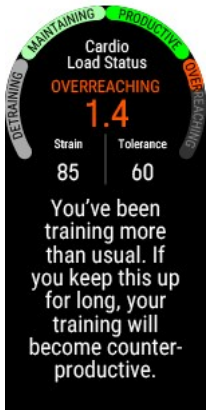


El **Estado de la Carga cardiovascular** refleja la relación entre tu carga de entrenamiento a corto plazo (**Esfuerzo**) y a largo plazo (**Tolerancia**) y, en función de dicha información, te muestra si estás en un estado de bajo entrenamiento, de mantenimiento, productivo o de sobrecarga de entrenamiento.

Además, puedes ver los valores numéricos de tu Estado de la Carga cardiovascular, Esfuerzo y Tolerancia y, al abrir los detalles, también una descripción verbal de tu Estado de la Carga cardiovascular.

- El valor numérico de tu Estado de la Carga cardiovascular es el Esfuerzo dividido por Tolerancia.
- **Esfuerzo** muestra cuánto te has esforzado en los últimos entrenamientos. Muestra tu carga cardiovascular media diaria de los últimos 7 días.
- **Tolerancia** describe cuál es tu nivel de preparación para resistir el entrenamiento cardiovascular. Muestra tu carga cardiovascular media diaria de los últimos 28 días.
- Descripción verbal del Estado de la Carga cardiovascular

Para obtener más información, consulta [Training Load Pro](#).

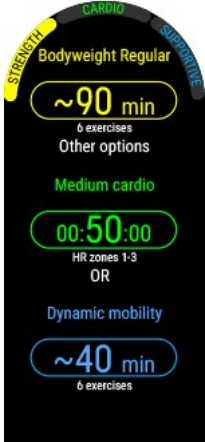


Guía de entrenamiento FitSpark



Tu reloj te ofrece sugerencias para objetivos de entrenamiento más personalizados en función de tu historial de entrenamiento, nivel de forma física y estado de recuperación actual. Toca la pantalla para ver todos los objetivos de entrenamiento sugeridos. Toca uno de los objetivos de entrenamiento sugeridos para ver la información detallada acerca del objetivo del entrenamiento.

Para más información, consulte [Guía de entrenamiento diario FitSpark](#).

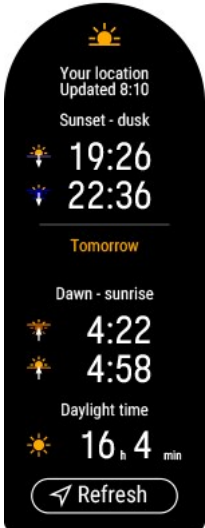


Alba y atardecer



Consulta cuándo sale y se pone el sol y la duración del día en tu ubicación actual. Toca la pantalla para obtener más detalles.

- Puesta sol - atardecer
- Amanecer - salida sol
- Duración del día



Los datos del alba y el atardecer se actualizan automáticamente a través de la app Polar Flow si has vinculado tu reloj con la app. También puedes seleccionar Actualizar para actualizarlos manualmente a través de GNSS.

La información sobre el alba y el atardecer solo está disponible en la vista Alba y atardecer.

Condiciones meteorológicas



Consulta la previsión meteorológica diaria por horas en tu muñeca. Toca la pantalla para ver información meteorológica más detallada, como, por ejemplo, la velocidad y dirección del viento, la humedad y la posibilidad de lluvia, así como las previsiones de 3 horas para mañana y de 6 horas para pasado mañana.

Para obtener más información, consulta [Condiciones meteorológicas](#)




Controles de música



Controla la música y la información multimedia de tu teléfono con tu reloj desde la vista Controles de música.

Para obtener más información, consulta [Controles de música](#).

AJUSTES DE ESFERAS DEL RELOJ

Elige el estilo de la esfera del reloj y la información que se muestra. Desliza hacia arriba o hacia abajo y toca  para confirmar las opciones. Si en algún momento quieres retroceder y cambiar tu elección, pulsa el botón para volver al nivel anterior.

DISEÑO

Elige el diseño de la esfera del reloj entre las opciones predefinidas:

- Esfera del reloj analógica con cuatro widgets
- Esfera del reloj digital con tres widgets

- Esfera del reloj digital con cuatro widgets
- Esfera del reloj digital con dos widgets



MANECILLAS Y FONDO

Elige las manecillas y el estilo del fondo. Las opciones incluyen, por ejemplo, estos estilos:



COLOR TEMA

Selecciona el tema de color para la esfera del reloj. Los colores disponibles entre los que elegir son rojo, naranja, amarillo, verde, azul, morado, rosa y gris.

WIDGETS

Toca el icono del signo más para añadir un widget a la esfera del reloj. Desplázate por la lista de widgets disponibles y toca para seleccionar el que quieras utilizar. Cuando tu diseño esté listo, desplázate hacia arriba y toca para confirmarlo.



El widget **Estado de batería** muestra cuánta carga le queda a la batería.



El widget **Calorías** muestra cuántas calorías has quemado en el entrenamiento, actividad y TMB (Tasa metabólica basal: la actividad metabólica mínima necesaria para mantenerse vivos). Si tocas el widget, puedes acceder rápidamente a la [vista Actividad diaria](#).



Si tocas el widget **Cronómetro de cuenta atrás**, puedes acceder rápidamente al ajuste de este cronómetro. Define el tiempo de cuenta atrás y toca la marca de selección verde para confirmar e iniciar el cronómetro de cuenta atrás. Al finalizar la cuenta atrás, el reloj vibra para avisarte. Toca para reiniciar el cronómetro o toca para cancelarlo y regresar a la vista de hora.



El widget **Frecuencia cardíaca** te permite ver tu frecuencia cardíaca actual en la esfera del reloj cuando utilizas la función Registro continuo de frecuencia cardíaca continua. Si tocas el widget, puedes acceder rápidamente a la [vista Actividad diaria](#). Desde la vista Actividad diaria, puedes revisar tu frecuencia cardíaca actual, tus lecturas de frecuencia cardíaca más altas y más bajas del día, y ver cuál fue la lectura de frecuencia cardíaca más baja de la noche anterior.



El widget **Condiciones meteorológicas** muestra la temperatura actual. Si tocas el widget, puedes acceder rápidamente a la vista [Condiciones meteorológicas](#).



Si tocas el widget **Ejercicio respiratorio**, puedes acceder rápidamente al [ejercicio respiratorio guiado Serene™](#) en tu reloj.



El widget **Pasos** muestra los pasos que has dado hasta ahora. La cantidad y el tipo de movimientos del cuerpo se registran y se transforman en una estimación de pasos. Si tocas el widget, puedes acceder rápidamente a la [vista Actividad diaria](#).



El widget **Actividad** muestra el progreso hacia tu objetivo de la actividad diaria en forma de porcentaje. Tu objetivo de la actividad diaria también se visualiza en un círculo que se rellena a medida que realizas actividad. Si tocas el widget, puedes acceder rápidamente a la [vista Actividad diaria](#).

También puedes elegir entre siguientes opciones de widget: **Segundos analógicos**, **Segundos digitales**, **Fecha** y **Logo Polar**:



HORA Y FECHA

HORA

Configurar el formato de la hora: **24 h** o **12 h**. A continuación, define la hora del día.



Al sincronizar con la app y el servicio web Polar Flow, la hora del día se actualiza automáticamente desde el servicio.

FECHA

Configura la fecha. Define también el **Formato de fecha**, puedes elegir **mm/dd/aaaa**, **dd/mm/aaaa**, **aaaa/mm/dd**, **dd-mm-aaaa**, **aaaa-mm-dd**, **dd.mm.aaaa** o **aaaa.mm.dd**.



Al sincronizar con la app y el servicio web Polar Flow, la fecha se actualiza automáticamente desde el servicio.

PRIMER DÍA DE LA SEMANA

Elige el primer día de la semana. Selecciona **Lunes**, **Sábado** o **Domingo**.



Al sincronizar con la app y el servicio web Polar Flow, el primer día de la semana se actualiza automáticamente desde el servicio.

AJUSTES FÍSICOS

Para ver y editar los ajustes físicos, pulsa el botón de la vista de hora, desliza hacia abajo en el menú y toca **Ajustes** y **Ajustes físicos**.

Es importante que seas preciso con los ajustes físicos, especialmente al establecer el peso, la altura, la fecha de nacimiento y el sexo, ya que pueden afectar a la precisión de los valores de medición, como los límites de la zona de frecuencia cardíaca y el consumo calórico.

En **Ajustes físicos** encontrarás:

- **Peso**
- **Altura**
- **Fecha de nacimiento**
- **Sexo**
- **Nivel de entrenamiento**

- **Objetivo de la actividad**
- **Tiempo de sueño deseado**
- **Frecuencia cardíaca máxima**
- **Frecuencia cardíaca en reposo**
- **VO₂máx**

PESO

Configura tu peso en kilogramos (kg) o libras (lbs).

ALTURA

Configura tu altura en centímetros (métrico) o en pies y pulgadas (imperial).

FECHA DE NACIMIENTO

Configura tu cumpleaños. El orden de la fecha depende del formato de hora y fecha que hayas elegido (24 h: día - mes - año/12 h: mes - día - año).

SEXO

Selecciona **Hombre** o **Mujer**.

NIVEL DE ENTRENAMIENTO

El nivel de entrenamiento es una evaluación del nivel de actividad física a largo plazo. Selecciona la alternativa que mejor refleje la cantidad total y la intensidad de tu actividad física durante los tres últimos meses.

- **Ocasional (0-1 h/semana):** No participas regularmente en deportes recreativos programados ni actividad física intensa, por ejemplo sólo caminas por placer o sólo en ocasiones haces un ejercicio lo suficientemente intenso como para provocar una respiración intensa o sudoración.
- **Regular (1-3 h/semana):** Participas regularmente en deportes recreativos, p. ej. corres 5-10 km o 3-6 millas por semana o dedicas 1-3 horas por semana a una actividad física comparable, o bien tu trabajo requiere una actividad física reducida.
- **Frecuente (3-5 h/semana):** Participas al menos 3 veces por semana en un ejercicio físico intenso, por ejemplo corriendo 20-50 km/12-31 millas por semana o dedicando 3-5 horas por semana a una actividad física comparable.
- **Intenso (5-8 h/semana):** Realizas ejercicio físico intenso al menos 5 veces por semana o participas a veces en eventos deportivos masivos.
- **Semiprofesional (8-12 h/semana):** Realizas ejercicio físico intenso casi diariamente y haces ejercicio para mejorar tu rendimiento con fines competitivos.
- **Profesional (>12 h/semana):** Eres un deportista de resistencia. Realizas ejercicio físico intenso para mejorar tu rendimiento con fines competitivos.

OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

El **objetivo de la actividad diaria** es una buena forma de ver tu nivel de actividad real en tu vida diaria. El objetivo de actividad diaria es una buena forma de saber cuál es realmente tu nivel de actividad en tu vida diaria.

El tiempo que necesitas para completar tu objetivo de actividad diaria depende del nivel que hayas seleccionado y la intensidad de tus actividades. La edad y el sexo también afectan a la intensidad necesaria para alcanzar tu objetivo de actividad diaria.

Nivel 1

Si tu día incluye un poco de deporte y mucho sedentarismo, desplazamientos en coche o transporte público y demás, te recomendamos que escojas este nivel de actividad.

Nivel 2

Si pasas la mayoría del día de pie, quizá por el tipo de trabajo que tienes o tus tareas diarias, este es el nivel de actividad adecuado para ti.

Nivel 3

Si tu trabajo es físicamente exigente, haces deporte o sueles estar en movimiento, este es el nivel de actividad adecuado para ti.

TIEMPO DE SUEÑO DESEADO

Configura el tiempo **de sueño deseado** para definir cuánto te gustaría dormir cada noche. De forma predeterminada, está definido con la recomendación media para tu grupo de edad (ocho horas para adultos de 18 a 64 años). Si crees que ocho horas de sueño es demasiado o poco para ti, te recomendamos que ajustes la preferencia de horas de sueño para adaptarla a tus necesidades individuales. Al hacerlo, obtendrás información más precisa de cuánto duermes en comparación con tu preferencia de horas de sueño.

FRECUENCIA CARDÍACA MÁXIMA

Ajusta tu frecuencia cardíaca máxima si sabes el valor de frecuencia cardíaca máxima. El valor de la frecuencia cardíaca máxima prevista por edad ($220 - \text{edad}$) se muestra como ajuste predeterminado al ajustar este valor por primera vez.

La $FC_{\text{máx}}$ se usa para estimar el gasto energético. La $FC_{\text{máx}}$ es el mayor número de latidos por minuto durante el esfuerzo físico máximo. El método más preciso para determinar tu $FC_{\text{máx}}$ individual es hacer una prueba de esfuerzo máximo en un laboratorio. La $FC_{\text{máx}}$ también es crucial para determinar la intensidad del entrenamiento. Es individual y depende de la edad y los factores hereditarios.

FRECUENCIA CARDÍACA EN REPOSO

Tu frecuencia cardíaca en reposo es el número más bajo de latidos por minuto (ppm) cuando se está totalmente relajado y sin distracciones. Tu edad, nivel de forma física, genética, estado de salud y sexo afectan a la frecuencia cardíaca en reposo. Un valor típico para un adulto es 55–75 ppm, pero la frecuencia cardíaca en reposo puede ser bastante más baja, por ejemplo, si tienes un nivel de forma física muy alto.

Es mejor medir la frecuencia cardíaca en reposo por la mañana después de dormir bien, justo después de levantarte. Puedes medirla en el baño si te ayuda a relajarte. No hagas un entrenamiento fuerte antes de la medición y asegúrate de que estás totalmente recuperado de toda la actividad. Debes hacer la medición más de una vez, preferiblemente en mañanas consecutivas y calcular tu frecuencia cardíaca en reposo media.

Para medir tu frecuencia cardíaca en reposo:

1. Ponte tu reloj. Tumbate boca arriba y relájate.
2. Tras 1 minuto, inicia una sesión de entrenamiento en tu dispositivo. Elige cualquier perfil de deporte, por ejemplo Otro indoor.
3. Sigue tumbado y respira con calma durante 3-5 minutos, No mires los datos de entrenamiento durante la medición.
4. Detén la sesión de entrenamiento en tu dispositivo Polar. Sincroniza el dispositivo con la app Polar Flow o el servicio web Polar Flow y consulta el resumen del entrenamiento para ver el valor de tu frecuencia cardíaca en reposo más baja (FC mín.): esta es tu frecuencia cardíaca en reposo. Actualiza tu frecuencia cardíaca en reposo en los ajustes físicos de Polar Flow.

VO₂MÁX

Define tu $VO_{2\text{máx}}$.

$VO_{2\text{máx}}$ (máximo consumo de oxígeno, máxima potencia aeróbica) es el índice máximo al que el cuerpo puede utilizar el oxígeno durante el ejercicio máximo; está relacionado directamente con la capacidad máxima del corazón para suministrar sangre a los músculos. $VO_{2\text{máx}}$ puede medirse o predecirse mediante pruebas de forma física (por ejemplo, pruebas de ejercicio máximo y pruebas de ejercicio submáximas). Puedes utilizar la puntuación de [Running Index](#), que es una estimación de tu $VO_{2\text{máx}}$. Puedes utilizar [Polar Fitness Test](#) con la función de frecuencia cardíaca basada en pulsera para calcular tu $VO_{2\text{máx}}$ y actualizarlo según tus ajustes físicos.

AJUSTES RÁPIDOS

Menú Ajustes rápidos



Desliza hacia abajo desde la parte superior de la pantalla de la vista de hora para acceder al menú **Ajustes rápidos**. Desliza hacia la izquierda o la derecha para desplazarte y pulsa una función para seleccionarla.

Pulsa **+** para personalizar qué funciones deseas ver en el menú de ajustes rápidos. Puedes elegir **Bloqueo de pantalla**, **Alarma**, **Cronómetro de cuenta atrás**, **No molestar**, **Modo avión** y **Linterna**.

- **Bloqueo de pantalla:** Toca el bloqueo de pantalla para activar el bloqueo de pantalla. Pulsa el botón durante 2 segundos para desbloquear la pantalla.
- **Alarma:** Establecer la repetición de la alarma: **Apagada**, **Una vez**, **De lunes a viernes** o **Diaria**. Si seleccionas, **Una vez**, **De lunes a viernes** o **Diaria**, también tienes que configurar la hora para la alarma.
- **Cronómetro de cuenta atrás:** selecciona **Ajustar cronómetro**, define el tiempo de cuenta atrás y pulsa OK para confirmarlo. Cuando hayas terminado, selecciona **Iniciar** y pulsa OK para iniciar el cronómetro de cuenta atrás.
- **No molestar** Toca el icono de no molestar para activarlo y toca de nuevo para desactivarlo. Cuando la opción No molestar está activa, no recibirás ninguna notificación ni alerta de llamada. Además, el gesto de activación de retroiluminación también se desactiva.
- **Modo avión:** Toca el icono de modo avión para activarlo y toca de nuevo para desactivarlo. El modo avión desactiva todas las comunicaciones inalámbricas del reloj. Puedes seguir utilizándolo, pero no puedes sincronizar tus datos con la app móvil Polar Flow ni utilizar ningún accesorio inalámbrico.
- **Linterna:** Toca el icono de la linterna para activar el modo linterna. La pantalla se iluminará con el brillo al máximo. Para apagar la linterna, pulsa el botón.

El icono de estado de batería muestra cuánta carga le queda a la batería.

Durante el entrenamiento



- **Retroiluminación:** Toca el icono de retroiluminación para seleccionar **Siempre activado** o **Automático**. Cuando se selecciona la opción Siempre activado, la pantalla del reloj estará iluminada durante tu sesión de entrenamiento. El ajuste de retroiluminación volverá de forma predeterminada a automático tras finalizar tu sesión de entrenamiento. Recuerda que si seleccionas Siempre activado se gastará mucho más rápido la batería que con el ajuste predeterminado.
- **Bloqueo de pantalla:** Toca el bloqueo de pantalla para activar el bloqueo de pantalla. Pulsa el botón durante 2 segundos para desbloquear la pantalla.

ICONOS DE PANTALLA



El **modo avión** está activado. El modo avión desactiva todas las comunicaciones inalámbricas del reloj. Puedes seguir utilizándolo, pero no puedes sincronizar tus datos con la app móvil Polar Flow ni utilizar ningún accesorio inalámbrico.



El modo **No molestar** está activado. Cuando la opción No molestar está activa, no recibirás ninguna notificación ni alerta de llamada. Además, el gesto de activación de retroiluminación también se desactiva.



La alarma con vibración está establecida. Para establecer la alarma, ve a **Cronómetros > Alarmas**.



Tu teléfono vinculado está desconectado y tienes las notificaciones y/o los controles de música activados. Comprueba que el teléfono está dentro del rango de Bluetooth de tu reloj y que el Bluetooth esté activado.




El [bloqueo de pantalla](#) está activado. Pulsa el botón durante 2 segundos para desbloquear la pantalla.

REINICIO Y RESTABLECIMIENTO

Si tienes problemas con tu reloj, prueba a reiniciarlo. Reiniciar tu reloj no eliminará tus ajustes ni tus datos personales del reloj.

PARA REINICIAR EL RELOJ

Pulsa el botón para acceder al menú principal, desliza hacia abajo hasta **Ajustes**, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Acerca de tu reloj >** y desliza hasta el final hasta **Reiniciar**. Primero, toca **Reiniciar** y después toca  para confirmar el reinicio.

También puedes reiniciar tu reloj manteniendo pulsado el botón durante 10 segundos.

PARA RESTABLECER EL RELOJ A SUS AJUSTES DE FÁBRICA.


Si reiniciar tu reloj no lo soluciona, restablece el reloj a sus ajustes de fábrica. Recuerda que el restablecimiento del reloj a los ajustes de fábrica vacía todos los datos personales y ajustes del reloj y tendrás que configurarlo de nuevo para tu uso personal. Todos los datos que tenías sincronizados en tu reloj están seguros en tu cuenta Flow. Los valores de fábrica se pueden restablecer a través de FlowSync o desde el reloj.

Restablecer valores de fábrica a través de FlowSync

1. Ve a flow.polar.com/start y descarga e instala el software de transferencia de datos Polar FlowSync en tu ordenador.
2. Conecta tu reloj al puerto USB del ordenador.
3. Abre los ajustes en FlowSync.
4. Pulsa el botón **Factory Reset** (Restablecimiento de fábrica).
5. Si utilizas la app Polar Flow para la sincronización, revisa la lista de dispositivos Bluetooth vinculados en tu teléfono y elimina tu reloj de la lista si aparece en ella.

Ahora tienes que [configurar](#) tu reloj de nuevo, a través del móvil o del ordenador. Recuerda que tienes que utilizar en la configuración la misma cuenta Polar que utilizaste antes del restablecimiento.

Restablecer valores de fábrica desde el reloj

1. Pulsa el botón para acceder al menú principal, desliza hacia abajo hasta **Ajustes**.
2. Selecciona **Ajustes > Ajustes generales > Acerca de tu reloj**.
3. Desliza hasta el final para encontrar **Restablecer todos los datos y ajustes**:
4. Primero, toca **Restablecer todos los datos y ajustes**:
5. Después, toca  para confirmar el restablecimiento.

Ahora tienes que [configurar](#) tu reloj de nuevo, a través del móvil o del ordenador. Recuerda que tienes que utilizar en la configuración la misma cuenta Polar que utilizaste antes del restablecimiento.

MEDICIÓN DE FRECUENCIA CARDÍACA BASADA EN MUÑECA

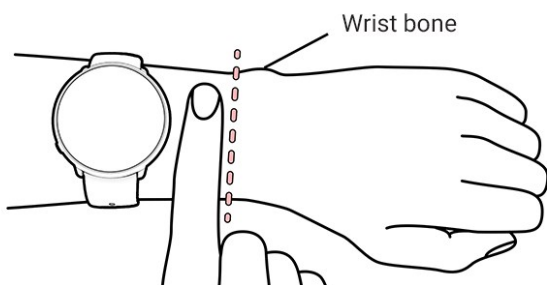
Tu reloj mide tu frecuencia cardíaca en la muñeca con la tecnología de fusión de sensor **Polar Precision Prime™**. Esta innovación de frecuencia cardíaca combina la medición óptica de frecuencia cardíaca con la medición por contacto con la piel, eliminando todas las interferencias para la señal de frecuencia cardíaca. Registra tu frecuencia cardíaca de forma exacta incluso en las condiciones y sesiones de entrenamiento más exigentes.

Aunque existen muchas pistas subjetivas acerca de cómo está tu cuerpo durante el ejercicio (esfuerzo percibido, frecuencia respiratoria, sensaciones físicas), ninguna es tan fiable como la medición de la frecuencia cardíaca. Es objetiva y le afectan tanto factores internos como externos, lo que significa que tendrás una medición fiable de tu estado físico.

LLEVAR EL RELOJ CUANDO SE MIDE LA FRECUENCIA CARDÍACA EN LA MUÑECA O SE CONTROLA EL SUEÑO

Para medir con precisión la frecuencia cardíaca en la muñeca durante el entrenamiento, cuando utilizas las funciones [Registro continuo de frecuencia cardíaca](#) y [Nightly Recharge](#) o cuando controlas el sueño con [Sleep Plus Stages](#), asegúrate de que llevas bien puesto el reloj:

- Debes llevar el reloj en la parte superior de la muñeca, como mínimo un dedo más arriba del hueso de la muñeca (observa la imagen).
- Aprieta firmemente la correa alrededor de la muñeca. El sensor de la parte posterior debe estar en contacto constante con la piel y el reloj no debe moverse en el brazo. Una buena forma de comprobar que la correa no está demasiado floja es levantar ligeramente la correa en ambos lados del brazo y asegurarse de que el sensor no se levanta de la piel. Al tirar de la correa hacia arriba, no deberías ver la luz LED del sensor.
- Para medir la frecuencia cardíaca con la mayor precisión, te aconsejamos usar el reloj durante unos minutos antes de iniciar la medición de frecuencia cardíaca. Además, es buena idea calentar la piel bajo el sensor si las manos y la piel se te enfrían con facilidad. ¡Que circule la sangre antes de iniciar tu sesión!



Durante el entrenamiento debes desplazar el dispositivo Polar un poco más arriba del hueso de la muñeca y llevar la correa un poco más apretada para minimizar cualquier movimiento adicional del dispositivo. Dale unos minutos a tu piel para que se adapte al dispositivo Polar antes de comenzar una sesión de entrenamiento. Tras la sesión de entrenamiento, afloja un poco la correa.

Si tienes tatuajes en la piel de tu muñeca, no coloques el sensor justo encima del tatuaje ya que podría impedir que las lecturas sean exactas.

En los deportes en los que resulta más difícil mantener el sensor fijo en tu muñeca o en los que hay presión o movimiento en los músculos o tendones cerca del sensor, te recomendamos utilizar un sensor de frecuencia cardíaca Polar con elástico torácico si quieres obtener una precisión máxima en tu entrenamiento. Tu reloj es compatible con sensores de frecuencia cardíaca Bluetooth®, como Polar H10. El sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 responde mejor a la frecuencia cardíaca que aumenta o disminuye rápidamente, de forma que es la opción ideal también para el tipo de entrenamiento en intervalos con sprints rápidos.



Para mantener el mejor rendimiento posible de la medición de registro de frecuencia cardíaca en la muñeca, mantén el tu reloj limpio y evita los arañazos. Tras una sudorosa sesión de entrenamiento, te recomendamos que laves por separado el reloj con agua corriente utilizando una solución de jabón suave y agua. A continuación, sécalo con un paño suave. Deja que se seque del todo antes de cargar.

LLEVAR TU RELOJ SIN MEDIR LA FRECUENCIA CARDÍACA EN LA MUÑECA NI CONTROLAR EL SUEÑO/NIGHTLY RECHARGE

Afloja la correa un poco para un ajuste más cómodo y para que respire la piel. Ponte el reloj como te pondrías un reloj normal.



De vez en cuando, viene bien dar un respiro a tu muñeca, especialmente si tienes una piel sensible. Quítate el reloj y recárgalo. De esta forma, tanto tu piel como tu reloj podrán descansar y estarán preparados para tu próximo entrenamiento.

INICIAR UNA SESIÓN DE ENTRENAMIENTO

1. [Ponte tu reloj](#) y aprieta la correa.
2. Para acceder al modo de preentrenamiento, pulsa el botón para acceder al menú principal y selecciona **Iniciar entrenamiento**.



Desde el modo de preentrenamiento, puedes acceder al menú rápido tocando el icono de menú rápido . Las opciones que se muestran en el menú rápido dependen del deporte seleccionado y del uso del GPS.

Por ejemplo, puedes seleccionar un objetivo del entrenamiento favorito que desees realizar y añadir cronómetros a las vistas de entrenamiento. Para obtener más información, consulta [Menú rápido](#).

Tras realizar tu selección, el reloj regresa al modo de preentrenamiento.

3. Localiza tu deporte preferido.
4. Permanece en el modo de preentrenamiento hasta que el reloj haya detectado tu frecuencia cardíaca y las señales del satélite GPS (si procede para tu deporte) para asegurarte de que los datos de entrenamiento sean precisos. Para captar las señales del satélite GPS, sal al exterior y aléjate de edificios altos y árboles. Mantén el reloj quieto con la pantalla hacia arriba y evita tocar el reloj durante el proceso de búsqueda de la señal de GPS.



Si has vinculado un sensor Bluetooth opcional con tu reloj, el reloj iniciará también automáticamente la búsqueda de la señal del sensor.



~ 38 h Tiempo de entrenamiento estimado con los ajustes actuales. El tiempo estimado de entrenamiento se puede ampliar si utilizas los [ajustes de ahorro de energía](#).

El reloj ha detectado tu frecuencia cardíaca cuando se muestra tu frecuencia cardíaca.

Cuando llevas puesto un sensor de frecuencia cardíaca Polar vinculado con tu reloj, este utiliza automáticamente el sensor conectado para medir tu frecuencia cardíaca durante las sesiones de entrenamiento. Un círculo de color azul alrededor del símbolo de frecuencia cardíaca indica que tu reloj utiliza el sensor conectado para medir tu frecuencia cardíaca.

El círculo alrededor del icono del GPS será de color naranja cuando se detecte el número mínimo de satélites (4) necesarios para ajustar el GPS. Puedes iniciar tu sesión de entrenamiento en este momento, pero te recomendamos que esperes hasta que sea de color verde para una mayor precisión.

El círculo alrededor del icono de GPS cambiará a verde cuando el GPS esté preparado. El reloj te lo notifica con una vibración

Tu teléfono vinculado está conectado y tienes la función [notificaciones móvil](#), [controles de música](#) o [indicaciones por voz](#) activada.

5. Cuando se detecten todas las señales, toca la pantalla para iniciar la grabación de entrenamiento.

Consulta [Durante el entrenamiento](#) para obtener más información sobre lo que puedes hacer con tu reloj durante el entrenamiento.

INICIAR UNA SESIÓN DE ENTRENAMIENTO PLANIFICADA

Puedes planificar tu entrenamiento y [crear objetivos de entrenamiento detallado](#) en la app Polar Flow o en el servicio web Polar Flow y sincronizarlos con tu reloj.

Para iniciar una sesión de entrenamiento planificada programada para ese día:

1. Entra en el modo de preentrenamiento pulsando el botón y tocando después **Iniciar entrenamiento**.
2. Se te pedirá que inicies un objetivo de entrenamiento que tengas planificado para el día.




3. Toca para ver la información de destino.
4. Toca **Empezar** para volver al modo de preentrenamiento y elige el perfil de deporte que quieras usar.
5. Cuando el reloj haya detectado todas las señales, toca la pantalla. Aparece el mensaje **Grabación iniciada** y puedes empezar el entrenamiento.

Tu reloj te guiará para completar tu objetivo durante el entrenamiento. Consulta [Durante el entrenamiento](#) para obtener más información.



Tus objetivos de entrenamiento planificados también se incluirán en las sugerencias de entrenamiento de [FitSpark](#).

MENÚ RÁPIDO

Puedes acceder al menú rápido tocando el icono de menú rápido  en el modo preentrenamiento y durante una sesión cuando está en pausa.



Las opciones que se muestran en el menú rápido dependen del deporte seleccionado y del uso del GPS.



Ajustes de ahorro de energía:

Los ajustes de ahorro de energía te permiten entrenar durante más tiempo; para ello, debes cambiar la **frecuencia de grabación del GPS** y desactivar la función de **registro de la frecuencia cardíaca en la muñeca**. Estos ajustes te permiten optimizar el uso de la batería y ampliar el tiempo de entrenamiento en el caso de sesiones muy largas o si te estás quedando sin batería.

Para más información, consulta [Ajustes de ahorro de energía](#).



Compartir FC con otros dispositivos:

El modo sensor de frecuencia cardíaca te permite utilizar tu reloj como un sensor de FC y compartir tu frecuencia cardíaca por Bluetooth con apps de entrenamiento, equipos de gimnasio o dispositivos de ciclismo. Para obtener más información, consulta [Modo sensor de frecuencia cardíaca](#).



Sugerencias de entrenamiento:

Sugerencias de entrenamiento muestran las sugerencias de entrenamiento diarias de [FitSpark](#).



Longitud de piscina:

Cuando utilices el perfil Natación/Natación en piscina, es importante que selecciones la longitud correcta de la piscina, ya que afecta al ritmo, distancia y cálculo de brazada, así como a tu puntuación SWOLF. Toca **Long. piscina** para acceder al ajuste Long. piscina y, si es necesario, cambia la longitud de piscina ajustada con anterioridad. Las longitudes predeterminadas son 25 metros, 50 metros y 25 yardas, pero también puedes ajustarla manualmente para una longitud personalizada. La longitud mínima que puede seleccionarse es 20 metros/yardas.



El ajuste long. piscina solo está disponible en el modo de preentrenamiento desde el menú rápido.



Favoritos:

En Favoritos encontrarás objetivos del entrenamiento que se han guardado como favoritos en el Servicio web Polar Flow y sincronizado con tu reloj. Selecciona un objetivo del entrenamiento favorito que desees realizar. Una vez que lo hayas seleccionado, el reloj regresará al modo de preentrenamiento desde el que podrás iniciar la sesión de entrenamiento.

Para obtener más información, consulta [Favoritos](#).



Ritmo de carrera:

La función Ritmo de carrera te permite mantener un ritmo constante y lograr el tiempo que te habías marcado para recorrer una distancia determinada. Define un tiempo objetivo para una distancia —45 minutos para una distancia de 10 km, por ejemplo— y haz un seguimiento para ver si vas más rápido o más lento del objetivo establecido. También puedes ver cuál es el ritmo/velocidad constante para alcanzar tu objetivo.

El Ritmo de carrera se puede definir en tu reloj. Solo tienes que seleccionar la distancia y la duración objetivo y ya lo tienes todo listo para ponerte en marcha. También puedes definir un objetivo de Ritmo de carrera en el servicio web Polar Flow o en la app Flow y sincronizarlo con tu reloj.

Para obtener más información, consulta [Ritmo de carrera](#).



Cronómetro de intervalos:

Puedes definir cronómetros de intervalos basados en tiempo y/o distancia para calcular las fases de ejercicio y recuperación en tus sesiones de entrenamiento por intervalos.

Para añadir un cronómetro de intervalos a tus vistas de entrenamiento para la sesión de entrenamiento, selecciona **Cronómetro para la sesión > Activo**. Puedes utilizar un cronómetro definido con anterioridad o crear uno nuevo; para ello, regresa al menú rápido y selecciona **Cronómetro de intervalos > Ajustar cronómetros**:

1. Selecciona **Basado en tiempo** o **Basado en distancia**. **Basado en tiempo**: Ajusta los minutos y segundos para el cronómetro y toca . **Basado en distancia**: Ajusta la distancia para el cronómetro y toca . Se muestra **¿Ajustar otro cronómetro?** Para definir otro cronómetro, toca .
2. Cuando hayas terminado, el reloj regresará al modo de preentrenamiento desde el que podrás iniciar la sesión de entrenamiento. El cronómetro se inicia al iniciar la sesión de entrenamiento.

Para obtener más información, consulta [Durante el entrenamiento](#).



Cronómetro de cuenta atrás:

Para añadir un cronómetro de cuenta atrás a tus vistas de entrenamiento para la sesión de entrenamiento, selecciona **Cronómetro para la sesión > Activo**. Puedes utilizar un cronómetro definido con anterioridad o crear uno nuevo; para ello, regresa al menú rápido y selecciona **Cronómetro de cuenta atrás > Ajustar cronómetro**. Define el tiempo de cuenta atrás y toca la marca de selección verde para confirmar. El cronómetro se inicia al iniciar la sesión de entrenamiento.

Para obtener más información, consulta [Durante el entrenamiento](#).



Regresar a inicio:


La función Regresar a inicio te devuelve de nuevo al punto de partida de tu sesión de entrenamiento. Para añadir la vista **Regresar a inicio** a tus vistas de entrenamiento de la sesión de entrenamiento actual, selecciona **Regresar a inicio** para activarla y pulsa OK.

Para obtener más información, consulta [Regresar a inicio](#).



La función Regresar a inicio solo está disponible si el GPS está activado para el perfil de deporte.

Al seleccionar un objetivo del entrenamiento para tu sesión de entrenamiento, las opciones **Favoritos** y **Sugerencias de entrenamiento** aparecen tachadas en el menú rápido. Esto es así porque solo puedes seleccionar un objetivo para la

sesión de entrenamiento. Para cambiar el objetivo, selecciona la opción tachada y se te preguntará si deseas cambiar el objetivo. Confirma otro objetivo tocando .

DURANTE EL ENTRENAMIENTO

DESPLAZARTE POR LAS VISTAS DE ENTRENAMIENTO

Durante el entrenamiento, puedes desplazarte por las vistas de entrenamiento deslizando la pantalla hacia la izquierda o la derecha. Recuerda que las vistas de entrenamiento y los datos disponibles en las vistas de entrenamiento dependen del deporte que hayas elegido y de los cambios que hayas hecho en el perfil de deporte seleccionado.

Puedes añadir perfiles de deportes a tu reloj y definir los ajustes para cada perfil de deporte en la app y el servicio web Polar Flow. Puedes crear vistas de entrenamiento personalizadas para cada deporte que practicas y elegir qué datos quieres registrar durante las sesiones: Para obtener más información, consulta [Perfiles de deportes en Flow](#).

Por ejemplo, tus vistas de entrenamiento pueden tener la siguiente información:



Tu frecuencia cardíaca y ZonePointer de frecuencia cardíaca
Distancia
Duración
Ritmo/velocidad



Tu frecuencia cardíaca y ZonePointer de frecuencia cardíaca
Duración
Calorías



Descenso
Tu altitud actual
Ascenso



Frecuencia cardíaca máxima
Gráfico de frecuencia cardíaca y frecuencia cardíaca actual
Frecuencia cardíaca media



Hora del día

Duración



Controles de música

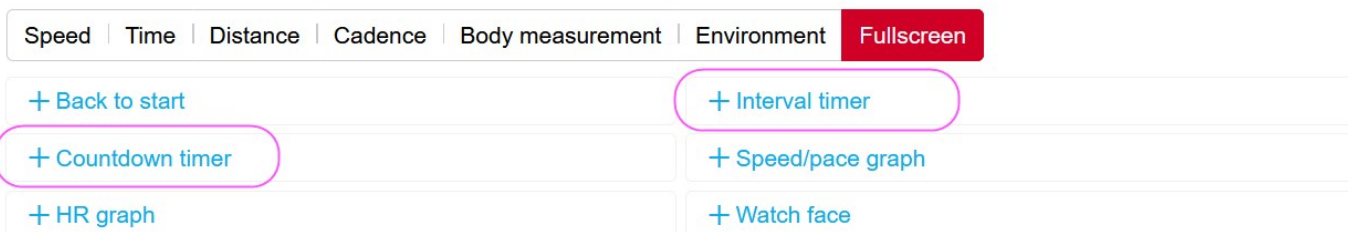
Para obtener más información, consulta [Controles de música](#).



Retroiluminación siempre activa durante el entrenamiento: Desliza hacia abajo desde la parte superior de la pantalla de inicio para entrar en el menú [Ajustes rápidos](#). Toca el icono de retroiluminación para seleccionar **Siempre activado** o **Automático**. Cuando se selecciona la opción Siempre activado, la pantalla del reloj estará iluminada durante tu sesión de entrenamiento. El ajuste de retroiluminación volverá de forma predeterminada a automático tras finalizar tu sesión de entrenamiento. Recuerda que si seleccionas Siempre activado se gastará mucho más rápido la batería que con el ajuste predeterminado.

AJUSTAR CRONÓMETROS

Para poder utilizar cronómetros durante el entrenamiento, debes añadirlos a tus vistas de entrenamiento. Para ello, puedes activar la vista de cronómetro para tu sesión de entrenamiento actual desde el [Menú rápido](#) o bien añadir cronómetros a las vistas de entrenamiento del perfil de deporte desde los ajustes de perfiles de deporte del Servicio web Polar Flow y sincronizar los ajustes con tu reloj.






Para más información, consulta [Perfiles de deportes en Polar Flow](#).

Cronómetro de intervalos



Si activas la vista de cronómetro para tu sesión de entrenamiento desde el [Menú rápido](#), el cronómetro se inicia al iniciar la sesión de entrenamiento. Sigue las instrucciones que se indican a continuación para detener el cronómetro e iniciar uno nuevo.

Si has añadido el cronómetro en las vistas de entrenamiento del perfil de deporte que estás utilizando, puedes iniciar el cronómetro de este modo:

1. Accede a la vista **Cronómetro de intervalos** y pulsa en la pantalla y mantén pulsada durante 3 segundos. Toca **Iniciar** para utilizar un cronómetro previamente ajustado o crea un nuevo cronómetro en **Ajustar cronómetro de intervalos**:
2. Selecciona **Basado en tiempo** o **Basado en distancia**. **Basado en tiempo**: Ajusta los minutos y segundos para el cronómetro y toca . **Basado en distancia**: Ajusta la distancia para el cronómetro y toca .
3. Se muestra **¿Ajustar otro cronómetro?** Para definir otro cronómetro, toca .
4. Cuando hayas terminado, toca **Iniciar** para iniciar el cronómetro de intervalos. Al final de cada intervalo, el reloj vibra para avisarte.

Para detener el cronómetro, pulsa y mantén pulsada la pantalla durante 3 segundos y toca **Detener cronómetro**.

Cronómetro de cuenta atrás



Si activas la vista de cronómetro para tu sesión de entrenamiento desde el [Menú rápido](#), el cronómetro se inicia al iniciar la sesión de entrenamiento. Sigue las instrucciones que se indican a continuación para detener el cronómetro e iniciar uno nuevo.

Si has añadido el cronómetro a las vistas de entrenamiento del perfil de deporte que estás utilizando, inícialo de este modo:

1. Accede a la vista **Cronómetro de cuenta atrás** y pulsa en la pantalla y mantén pulsada durante 3 segundos.
2. Toca **Iniciar** para utilizar un cronómetro ya configurado o selecciona **Ajustar cronómetro de cuenta atrás** para ajustar un nuevo cronómetro de cuenta atrás. Cuando hayas terminado, toca **Iniciar** para iniciar el cronómetro de cuenta atrás.
3. Al finalizar la cuenta atrás, el reloj vibra para avisarte. Si deseas reiniciar el cronómetro de cuenta atrás, pulsa y mantén pulsada la pantalla durante 3 segundos y toca **Iniciar**.

MARCAR UNA VUELTA

Los laps se pueden marcar de forma automática o manual. Para marcar un lap manualmente, golpea la pantalla con firmeza con los dedos. Los laps se pueden registrar automáticamente en función de la distancia, la duración y la ubicación. Puedes activar estas funciones en los ajustes del perfil de deporte de la app o el servicio web Polar Flow. Para obtener más información, consulta [Cómo marcar un lap durante el entrenamiento](#).

ENTRENAMIENTO CON UN OBJETIVO

Si has creado un **objetivo de entrenamiento** basado en duración, distancia o calorías en la app Polar Flow y lo has sincronizado con tu reloj, tendrás la siguiente vista de objetivo del entrenamiento como la vista predeterminada del primer entrenamiento:



Si has creado un objetivo basado en duración o distancia, puedes ver cuánto queda aún para lograr tu objetivo.

o

Si has creado un objetivo basado en calorías, puedes ver cuántas calorías quedan por quemar de tu objetivo.

Si has creado un **objetivo de entrenamiento por fases** basado en duración, distancia o calorías en la app o el servicio web Polar Flow y lo has sincronizado con tu reloj, tendrás la siguiente vista de objetivo del entrenamiento como la vista predeterminada del primer entrenamiento:



- En función de la intensidad seleccionada, puedes ver tu frecuencia cardíaca o velocidad/ritmo y la frecuencia cardíaca inferior/superior o el límite de velocidad/ritmo de la fase actual.
- Nombre de fase y número de fase/número total de fases
- Duración/distancia cubierta hasta ahora
- Duración/distancia objetivo de la fase actual



La función [Indicaciones por voz](#) te ofrece indicaciones durante las fases de entrenamiento a través de los auriculares para que puedas concentrarte en tu objetivo de entrenamiento.



Consulta [Planificación de tu entrenamiento](#) para ver instrucciones acerca de cómo crear objetivos de entrenamiento.

Cambiar de fase durante una sesión por fases

Si seleccionaste el **cambio de fase manual** cuando creaste el objetivo por fases, toca la pantalla para continuar a la siguiente fase tras haber finalizado la anterior.

Si seleccionaste el **cambio automático de fase**, la fase cambiará automáticamente cuando finalices una fase. El reloj te notifica mediante una vibración cuando cambia de fase.



Si ajustas fases muy cortas (de menos de 10 segundos), no recibirás ninguna alarma con vibración cuando la fase haya terminado.

Notificaciones

Si estás entrenando fuera de las zonas de frecuencia cardíaca o zonas de velocidad/ritmo planificadas, tu reloj te lo notifica con una vibración.

PONER EN PAUSA/DETENER UNA SESIÓN DE ENTRENAMIENTO

RESUMEN DE ENTRENAMIENTO

DESPUÉS DEL ENTRENAMIENTO

Obtendrás un resumen de tu sesión de entrenamiento en tu reloj justo después de detener el entrenamiento. Obtén un análisis más detallado e ilustrado en la app Polar Flow o en el servicio web Polar Flow.

La información que se muestra en tu sumario depende del perfil de deporte y los datos recopilados. Por ejemplo, tu resumen del entrenamiento puede incluir la siguiente información:



Hora y fecha de inicio

Duración de la sesión

Distancia recorrida en la sesión



Frecuencia cardíaca

Tu frecuencia cardíaca media y máxima durante la sesión.

Tu carga cardiovascular en la sesión



Zonas de frecuencia cardíaca

Tiempo de entrenamiento dedicado a las distintas zonas de zona de frecuencia cardíaca



Energía usada

Energía usada durante la sesión

Carbohidratos

Proteína

Grasa

Para más información, consulta [Fuentes de energía](#)



Ritmo/velocidad

Ritmo/velocidad promedio y máximos de la sesión.

Running Index: tu clase y valor numérico de rendimiento en carrera. Más información en el capítulo [Running Index](#).



Zonas de velocidad

Tiempo de entrenamiento dedicado a las distintas zonas de velocidad



Cadencia

Cadencia media y máxima para la sesión



La cadencia de carrera se mide desde los movimientos de tu muñeca con un acelerómetro integrado.



Altitud

Altitud máxima durante la sesión

Metros/pies ascendidos durante la sesión.

Metros/pies descendidos durante la sesión



Número de lap

Mejor lap

Lap media

Toca la flecha y luego desliza hacia la izquierda o la derecha para ver los siguientes detalles:

- Duración de cada vuelta (la mejor vuelta se resalta en amarillo)
- Distancia de cada vuelta
- Frecuencia cardíaca media y máxima de cada vuelta en el color de la zona de frecuencia cardíaca
- Velocidad/ritmo medios de cada lap



Para ver tus resúmenes de entrenamiento más tarde en tu reloj:



En la esfera del reloj, desliza hacia la izquierda o hacia la derecha para acceder a la vista **Resumen semanal** y toca la pantalla. Desplázate a la sesión de entrenamiento que deseas ver deslizando hacia arriba o hacia abajo y toca la sesión de entrenamiento para abrir el resumen. Tu reloj puede contener un máximo de 20 resúmenes de entrenamiento.

DATOS DE ENTRENAMIENTO EN LA APP POLAR FLOW

Tu reloj se sincroniza automáticamente con la app Polar Flow después de terminar una sesión de entrenamiento si tu teléfono está dentro del rango de Bluetooth. También puedes sincronizar manualmente tus datos de entrenamiento del reloj con la app Polar Flow: mantén pulsado el botón del reloj cuando hayas iniciado una sesión en la app Polar Flow y tu teléfono esté dentro del rango de Bluetooth. En la app puedes analizar tus datos de un vistazo después de cada sesión. La app te permite ver un resumen rápido de tus datos de entrenamiento.

Para más información, consulta la [app Polar Flow](#).

DATOS DE ENTRENAMIENTO EN EL SERVICIO WEB POLAR FLOW

Analiza cada detalle de tu entrenamiento y aprende más acerca de tu rendimiento. Sigue tus progresos y también comparte tus mejores sesiones con otras personas.

Para obtener más información, consulta el [servicio web Polar Flow](#).

FUNCIONES

SMART COACHING

Tanto si quieres equilibrar entrenamiento y recuperación, evaluar tus estados de forma física del día a día, crear planes de entrenamiento individuales, hacer ejercicio con la intensidad correcta o recibir indicaciones instantáneas, Smart Coaching te ofrece una selección de funciones exclusivas, fáciles de usar y personalizadas para tus necesidades, diseñadas para que disfrutes al máximo con la mayor motivación durante el entrenamiento.

Tu reloj incluye las siguientes funciones de Polar Smart Coaching:

- [Medición de recuperación Nightly Recharge™](#)
- [Registro del sueño Sleep Plus Stages™](#)
- [Guía de Sleepwise™ sobre el estado de alerta diurno](#)
- [Temperatura nocturna de la piel](#)
- [Guía de entrenamiento diario FitSpark™](#)
- [Guía de recuperación basada en la frecuencia cardíaca](#)
- [Ejercicios respiratorios guiados Serene™](#)
- [Fitness Test con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca](#)
- [Walking test](#)
- [Running Test](#)
- [Programa de running](#)
- [Running Index](#)
- [Training Load Pro](#)
- [FuelWise™](#)
- [Smart calories](#)
- [Fuentes de energía](#)
- [Training benefit](#)
- [Frecuencia cardíaca continua](#)
- [24/7, registro de la actividad](#)
- [Guía de actividad](#)
- [Beneficio de la actividad](#)

NIGHTLY RECHARGE™ MIDE TU NIVEL DE RECUPERACIÓN

Nightly Recharge™ es una función que mide la recuperación nocturna y te muestra qué tan bien se recupera tu cuerpo de las actividades y del estrés diarios. Tu estado de **Nightly Recharge** se basa en dos componentes: cómo has dormido (**carga de sueño**) y cuánto se relajó tu sistema nervioso autónomo (SNA) durante las primeras horas de sueño (**carga del SNA**). Ambos componentes se obtienen comparando tu última noche con los niveles habituales de los últimos 28 días. Tu reloj mide automáticamente tanto la carga de sueño como la carga del SNA durante la noche.

Puedes consultar tu estado de Nightly Recharge en tu reloj y en la app Polar Flow. En función de los datos medidos, obtienes consejos diarios personalizados en la app Polar Flow sobre el ejercicio, así como consejos sobre el sueño y cómo regular tus niveles de energía en esos días particularmente difíciles. Nightly Recharge te ayuda a tomar las decisiones adecuadas en tu vida diaria para mejorar tu bienestar general y alcanzar tus objetivos de entrenamiento.

¿Cómo empezar a utilizar Nightly Recharge?



1. El registro continuo de frecuencia cardíaca tiene que estar habilitado para que funcione Nightly Recharge. Para habilitar el registro continuo de frecuencia cardíaca, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. de FC** y selecciona **Activado o Solo por la noche**.
2. Aprieta firmemente la correa alrededor de la muñeca y lleva puesto tu reloj para dormir. El sensor de la parte posterior del reloj debe estar en contacto constante con la piel. Para obtener más información, consulta [Medición de la frecuencia cardíaca en la muñeca](#).
3. Tienes que usar tu reloj durante **tres noches** para empezar a ver el estado de Nightly Recharge en tu reloj. Esto es lo que se tarda en establecer tu nivel habitual. Antes de ver los datos de Nightly Recharge, puedes consultar los detalles del sueño y del SNA (frecuencia cardíaca, variabilidad de la frecuencia cardíaca y frecuencia respiratoria). Después de tres mediciones nocturnas correctas, puedes consultar tu estado de Nightly Recharge en tu reloj.


Nightly Recharge en tu reloj

Cuando tu reloj detecte que estás despierto, te mostrará tu **estado de Nightly Recharge** en la vista Nightly Recharge. Desliza hacia la izquierda o la derecha desde la esfera del reloj para acceder a la vista Nightly Recharge.

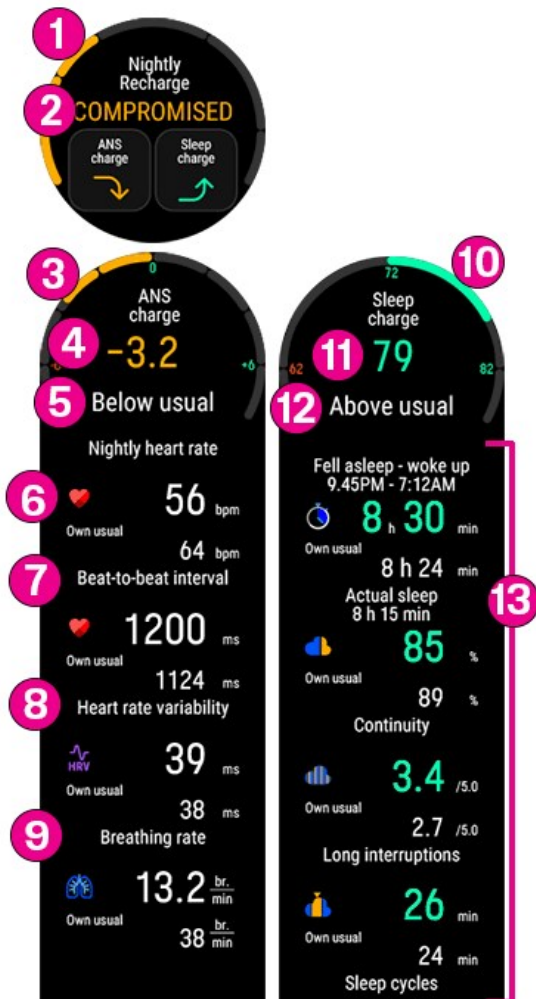


El estado de Nightly Recharge te indica lo reparadora que ha sido la noche anterior. Las puntuaciones de **Carga del SNA** y **carga de sueño** se tienen en cuenta al calcular tu estado de Nightly Recharge. El estado de Nightly Recharge tiene la siguiente escala: muy mala – mala – insuficiente – regular – buena – muy buena.



También puedes detener el registro del sueño manualmente si el reloj todavía no ha creado un resumen de tu sueño. Se muestra **¿Ya estás despierto?** en la vista Nightly Recharge si el reloj ha detectado como mínimo cuatro horas de sueño. Confirma tocando  y el reloj resume tu Nightly Recharge de forma instantánea.

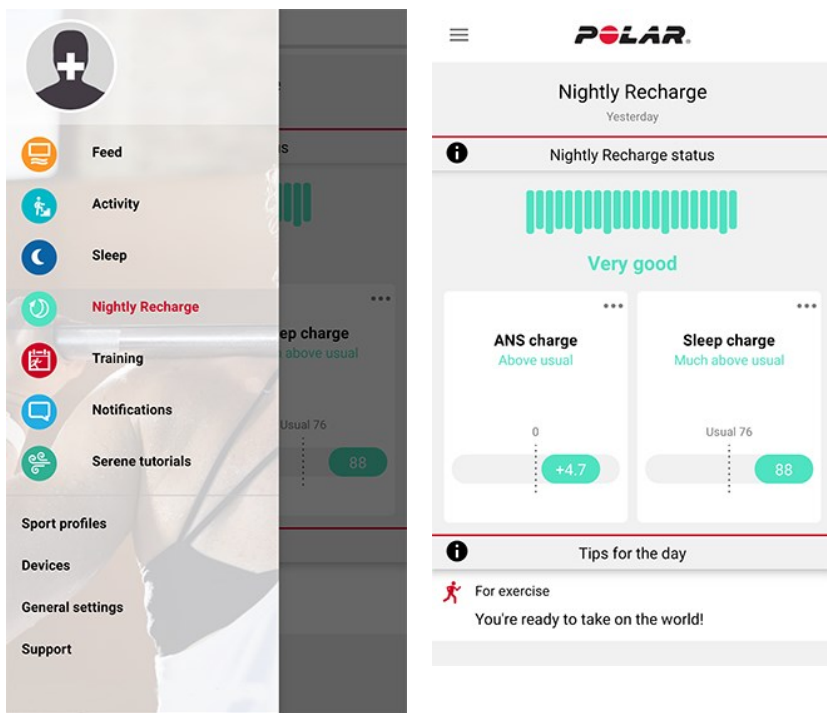
Toca **Carga del SNA** o **Carga de sueño** para ver más detalles.



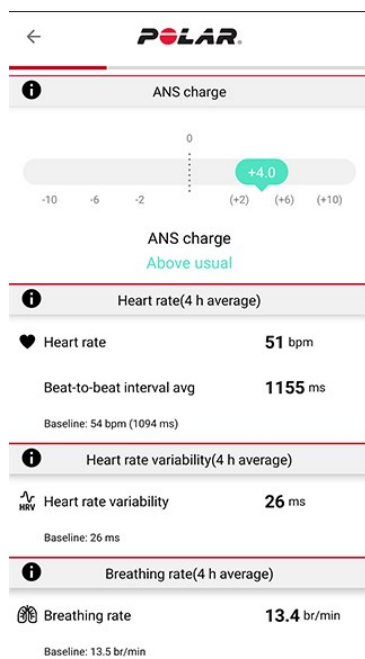
1. **Gráfico de estado de Nightly Recharge**
2. **Estado de Nightly Recharge** Escala: muy mala – mala – insuficiente – regular – buena – muy buena.
3. **Gráfico de la carga del SNA**
4. **Carga del SNA** La escala es de -10 a +10. Tu nivel habitual se encuentra alrededor de cero.
5. **Estado de la carga del SNA** Escala: muy inferior al habitual – inferior al habitual – habitual – superior al habitual – muy superior al habitual.
6. **Frecuencia cardíaca ppm (4 h de media)**
7. **Intervalo entre latidos ms (4 h de media)**
8. **Variabilidad de la frecuencia cardíaca ms (4 h de media)**
9. **Frecuencia respiratoria res./min (4 h de media)**
10. **Gráfico de puntuación del sueño**
11. **Puntuación del sueño (1-100)** una puntuación que resume el tiempo de sueño y la calidad de sueño en un solo número.
12. **Estado de carga de sueño** = Puntuación del sueño comparada con tu nivel habitual. Escala: muy inferior al habitual – inferior al habitual – habitual – superior al habitual – muy superior al habitual.
13. **Detalles de datos de sueño.** Consulta "Datos del sueño en tu reloj" en la página 47 para obtener información más detallada.

Nightly Recharge en la app Polar Flow

Puedes comparar y analizar los detalles de Nightly Recharge de diferentes noches en la app Polar Flow. Selecciona **Nightly Recharge** en la app Polar Flow para ver los detalles de Nightly Recharge de la última noche. Desliza la pantalla hacia la derecha para ver los detalles de Nightly Recharge de días anteriores. Toca el cuadro de **carga del SNA** o **carga de sueño** para abrir la vista detallada de carga del SNA o carga de sueño.



Detalles de la carga del SNA en la app Polar Flow



La **carga del SNA** te ofrece información sobre cómo se ha calmado tu sistema nervioso autónomo (SNA) durante la noche. La escala es de -10 a +10. Tu nivel habitual se encuentra alrededor de cero. La carga del SNA se obtiene midiendo la **frecuencia cardíaca**, la **variabilidad de la frecuencia cardíaca** y la **frecuencia respiratoria** durante aproximadamente las primeras cuatro horas de sueño.

Un valor de **frecuencia cardíaca** normal para adultos puede variar entre 40 y 100 ppm. Es normal que los valores de la frecuencia cardíaca varíen de una noche a otra. El estrés mental o físico, el ejercicio a altas horas de la noche, la enfermedad o el alcohol pueden mantener la frecuencia cardíaca alta durante las primeras horas del sueño. Es mejor comparar el valor de tu última noche con tu nivel habitual.

La **variabilidad de la frecuencia cardíaca (VFC)** hace referencia a la variación entre latidos cardíacos sucesivos. En general, la alta variabilidad de la frecuencia cardíaca está relacionada con la buena salud general, la buena forma aeróbica y la resistencia al estrés. Puede variar mucho de una persona a otra, en un rango de 20 a 150. Es mejor comparar el valor de tu última noche con tu nivel habitual.

Frecuencia respiratoria muestra tu frecuencia respiratoria media durante aproximadamente las primeras cuatro horas de sueño. Se calcula a partir de tus datos de intervalo entre latidos. Los intervalos entre latidos se acortan al inhalar y se alargan al exhalar. Durante el sueño, la frecuencia respiratoria se ralentiza y varía principalmente con las fases del sueño. Los valores típicos para un adulto sano en reposo varían de 12 a 20 respiraciones por minuto. Los valores más altos de lo normal pueden indicar fiebre o una enfermedad inminente.

Detalles de la carga de sueño en Polar Flow

Para obtener información de la carga de sueño en la app Polar Flow, consulta "Datos de sueño en la app y el servicio web Polar Flow" en la página 48.

Consejos personalizados en la app Polar Flow

En función de los datos medidos, obtienes consejos diarios personalizados sobre el ejercicio en la app Polar Flow, así como consejos sobre el sueño y cómo regular tus niveles de energía en esos días particularmente difíciles. Los Consejos del día se muestran al abrir la vista de Nightly Recharge en la app Polar Flow.

Para el ejercicio

Recibes un consejo de ejercicio todos los días. Te indica si debes tomártelo con calma o esforzarte al máximo. Los consejos se basan en:

- Estado de Nightly Recharge
- Carga del SNA
- Carga de sueño
- Estado de la Carga cardiovascular

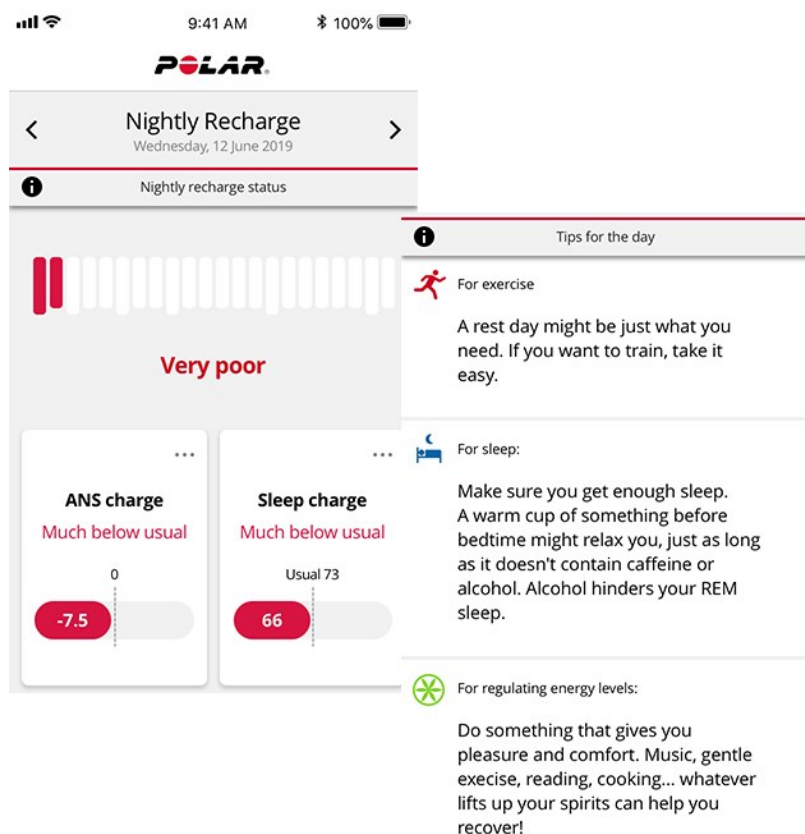
Para dormir

Si no has dormido tan bien como siempre, recibirás un consejo para el sueño. Te indica cómo mejorar los aspectos de tu sueño que no fueron tan buenos como siempre. Además de los parámetros que medimos de tu sueño, tenemos en cuenta:

- Ritmo del sueño durante un periodo prolongado de tiempo
- Estado de la Carga cardiovascular
- Ejercicio realizado el día anterior

Para regular los niveles de energía

Si tu estado de carga del SNA o carga de sueño es especialmente baja, obtienes un consejo que te ayuda a sobrellevar el día con una recarga más baja. Son consejos prácticos sobre cómo calmarte cuando estás acelerado y tener más energía cuando necesitas un empujón.



Consulta más información acerca de Nightly Recharge en esta guía detallada .

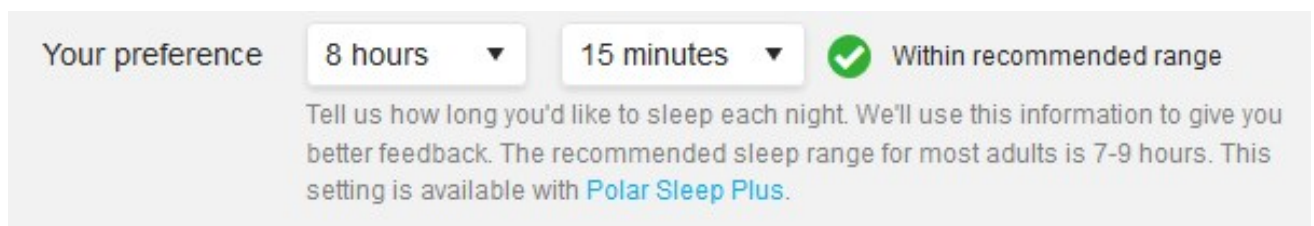
REGISTRO DEL SUEÑO SLEEP PLUS STAGES™

Sleep Plus Stages controla automáticamente la **cantidad** y **calidad** de tu sueño y muestra cuánto tiempo ha transcurrido en cada **fase del sueño**. Recopila tu tiempo de sueño y los componentes que determinan la calidad del sueño en una sola cifra: **la puntuación del sueño**. La puntuación del sueño te indica cómo dormiste en comparación con los indicadores de una buena noche de sueño según los estudios más recientes de la ciencia del sueño.

Comparar los componentes de la puntuación del sueño con tu propio nivel habitual te ayuda a reconocer qué aspectos de tu rutina diaria pueden afectar a tu sueño y es necesario ajustar. Los desgloses de las noches de tu sueño están disponibles en tu reloj y en la app Polar Flow. Los datos de sueño a largo plazo en el servicio web Polar Flow te ayudan a analizar en detalle tus patrones de sueño.

Empieza a realizar el seguimiento de tu sueño con Polar Sleep Plus Stages™

1. Lo primero que tienes que hacer es **definir tu tiempo de sueño deseado** en Polar Flow o en tu reloj. O en la app Polar Flow, toca en tu perfil y selecciona **Tu preferencia de horas de sueño**. Define tu preferencia y selecciona **Hecho**. O inicia una sesión en tu cuenta Flow o crea una nueva en flow.polar.com, y selecciona **Ajustes > Ajustes físicos > Tu preferencia de horas de sueño**. Define tu preferencia y selecciona **Guardar**. Define tu preferencia de horas de sueño en el reloj en **Ajustes > Ajustes físicos > Tu tiempo de sueño deseado**.



Preferencia de horas de sueño es la cantidad de sueño que quieres para cada noche. De forma predeterminada, está definido con la recomendación media para tu grupo de edad (ocho horas para adultos de 18 a 64 años). Si crees que ocho horas de sueño es demasiado o poco para ti, te recomendamos que ajustes la preferencia de horas de sueño para adaptarla a tus necesidades individuales. Al hacerlo, obtendrás información más precisa de cuánto duermes en comparación con tu preferencia de horas de sueño.

2. El registro continuo de frecuencia cardíaca tiene que estar habilitado para que funcione Sleep Plus Stages. Para habilitar el registro continuo de frecuencia cardíaca, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. de FC** y seleccione **Activado** o **Solo por la noche**. Aprieta firmemente la correa alrededor de la muñeca. El sensor de la parte posterior del reloj debe estar en contacto constante con la piel. Para ver instrucciones más detalladas de colocación, consulta [Medición de frecuencia cardíaca basada en muñeca](#).
3. Tu reloj detecta automáticamente cuándo te duermes, cuándo te despiertas y cuánto tiempo duermes. La medición de Sleep Plus Stages se basa en el registro de movimientos de tu mano no dominante con un sensor de aceleración 3D integrado, y el registro del intervalo entre latidos de tu corazón mediante un sensor óptico de frecuencia cardíaca en la muñeca.
4. Por la mañana puedes ver tu **puntuación del sueño** (1-100) en tu reloj. Obtendrás información de fases del sueño (sueño ligero, sueño profundo, sueño REM) y una puntuación del sueño cada noche, que incluye información clasificada en temas sobre el sueño (cantidad, estabilidad y regeneración). Después de la tercera noche, obtendrás una comparación con tu nivel habitual.
5. Puedes registrar tu propia percepción de la calidad de tu sueño por la mañana calificándolo en tu reloj y en la app Polar Flow. Tu propia calificación no se tiene en cuenta en el cálculo de carga de sueño, pero puedes registrar tu propia percepción y compararla con la evaluación de carga de sueño que obtienes.

Datos del sueño en tu reloj



Cuando te despiertes, puedes acceder a tus datos de sueño en la vista [Nightly Recharge](#). Desliza hacia la izquierda o la derecha desde la esfera del reloj para acceder a la vista Nightly Recharge. Toca **Carga de sueño** para ver más detalles. La vista de detalles de carga de sueño muestra la siguiente información:

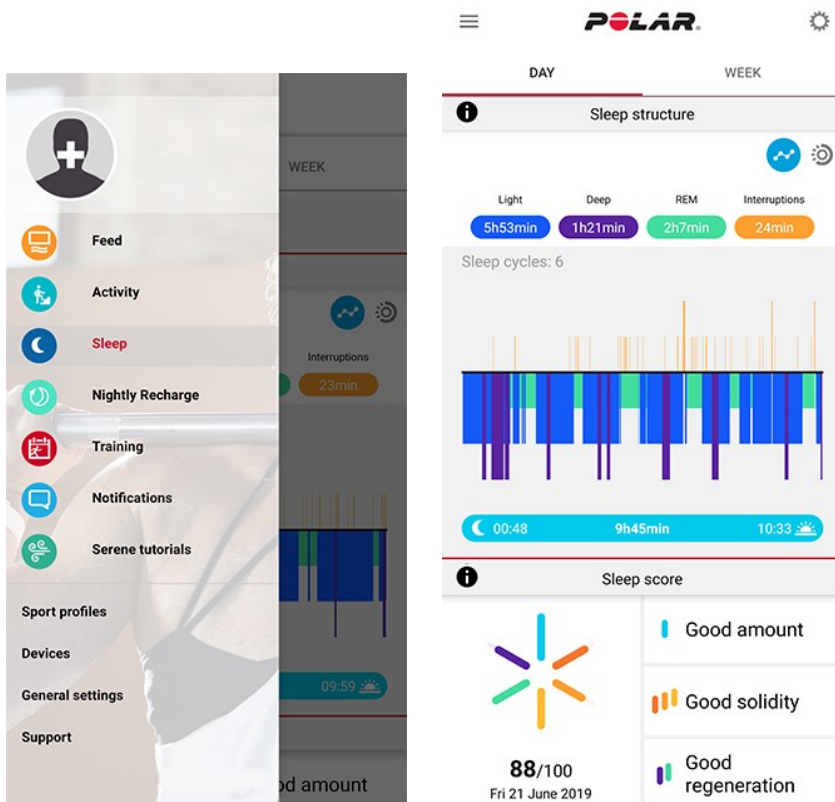
1. **Gráfico de estado de puntuación del sueño**
2. **Puntuación del sueño (1-100)** una puntuación que resume el tiempo de sueño y la calidad de sueño en un solo número.
3. **Carga de sueño** = Puntuación del sueño comparada con tu nivel habitual. Escala: muy inferior al habitual – inferior al habitual – habitual – superior al habitual – muy superior al habitual.
4. **Horas de sueño** te informa de la duración total desde que te quedas dormido hasta que te despiertas.
5. **Sueño real (%)** indica el tiempo que has dormido desde que te dormiste hasta que te despertaste. De forma más específica: es tu tiempo de sueño menos las interrupciones. Solo se incluye en el sueño real el tiempo que estás realmente dormido.
6. **Continuidad (1-5)**: La continuidad en el sueño valora en qué medida tu tiempo de sueño ha sido continuo. La continuidad en el sueño se evalúa en una escala de uno a cinco: fragmentado – bastante fragmentado – bastante continuo – continuo – muy continuo
7. **Interrupciones largas (min)** te indica cuánto tiempo has estado despierto durante las interrupciones de más de un minuto. Durante una noche normal de sueño hay numerosas interrupciones, tanto cortas como largas, en las que te despiertas. El hecho de que recuerdes estas interrupciones o no depende de la duración de las mismas. Normalmente no recordamos las más cortas. Podemos recordar las más largas, por ejemplo, si nos levantamos a beber agua. Las interrupciones se muestran como barras de color amarillo en la línea temporal de sueño.
8. **Ciclos de sueño**: Un durmiente normal suele pasar por 4-5 ciclos de sueño durante una noche. Esto equivale a un tiempo de sueño de unas 8 horas.
9. **Sueño REM %**: REM son las siglas de las palabras inglesas "rapid eye movement" (movimiento rápido de ojos). El sueño REM también se denomina sueño paradójico ya que el cerebro está activo, pero los músculos están inactivos para no afectar a tus sueños. Al igual que el sueño profundo repara el cuerpo, el sueño REM repara la mente y mejora la memoria y el aprendizaje.
10. **Sueño profundo %**: El sueño profundo es la fase del sueño en la que es difícil despertarse porque el cuerpo es menos receptivo a los estímulos ambientales. La mayor parte del sueño profundo se produce durante la primera mitad de la noche. Esta fase del sueño restaura el cuerpo y ayuda al sistema inmune. También afecta a ciertos aspectos de la memoria y el aprendizaje. La fase de sueño profundo también se denomina sueño de ondas lentas.
11. **Sueño ligero %**: El sueño ligero sirve como fase de transición entre el despertar y las fases más profundas del sueño. Puedes despertarte fácilmente cuando tu sueño es ligero porque la receptividad a los estímulos ambientales sigue siendo alta. El sueño ligero también fomenta la recuperación mental y física, aunque REM y sueño profundo son las fases del sueño más importantes en ese sentido.

Datos de sueño en la app y el servicio web Polar Flow

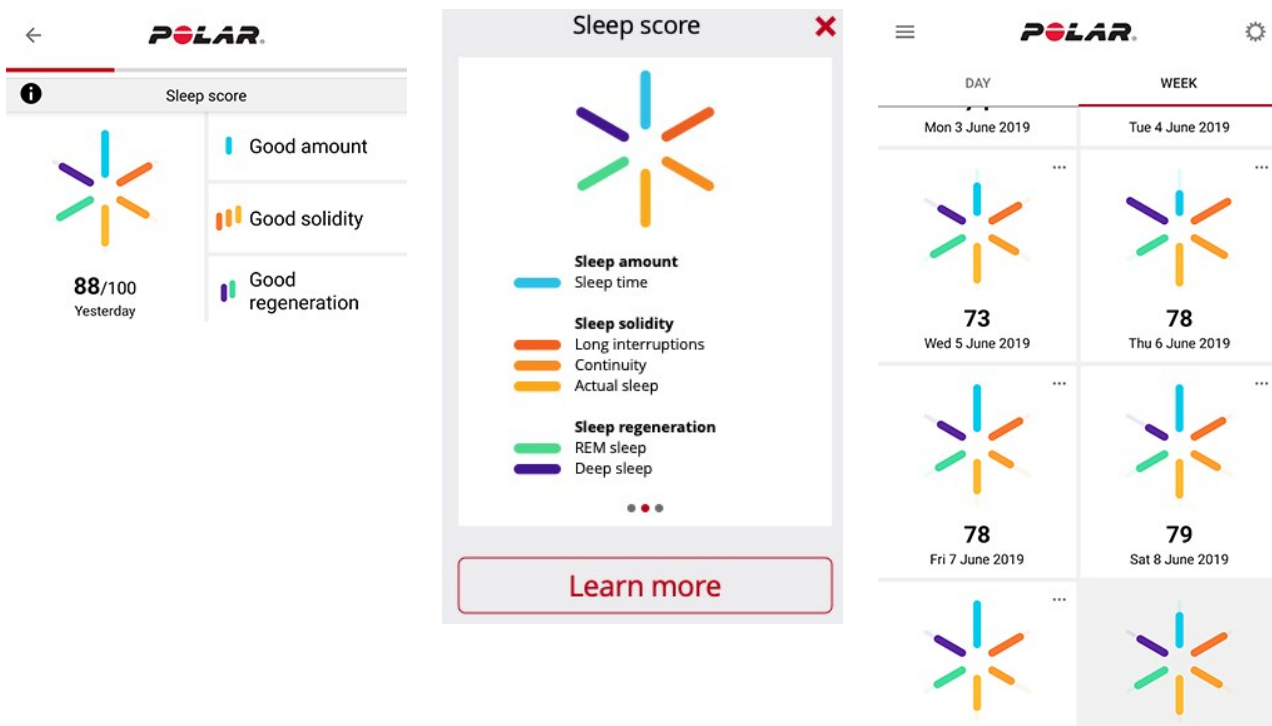
La forma de dormir es algo siempre muy personal, en lugar de comparar las estadísticas de sueño con las de otros, sigue tus propios patrones de sueño a largo plazo para comprender bien cómo duermes. Sincroniza tu reloj con la app Polar Flow tras despertar para ver los datos de sueño de la última noche en Polar Flow. Sigue tu sueño diaria o semanalmente en la app Polar Flow, y descubre cómo tus hábitos de sueño y tu actividad durante el día afectan a la calidad del sueño.

Selecciona **Sueño** en la app Polar Flow para ver tus datos de sueño. En la vista de Estructuración del sueño verás cómo ha progresado tu sueño por las diferentes fases del sueño (sueño ligero, sueño profundo y sueño REM) y las

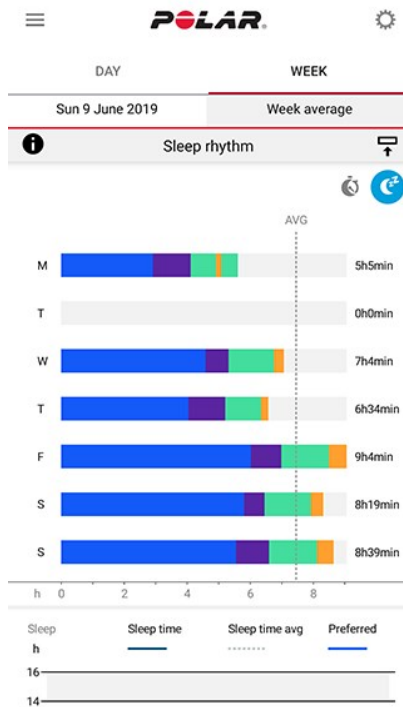
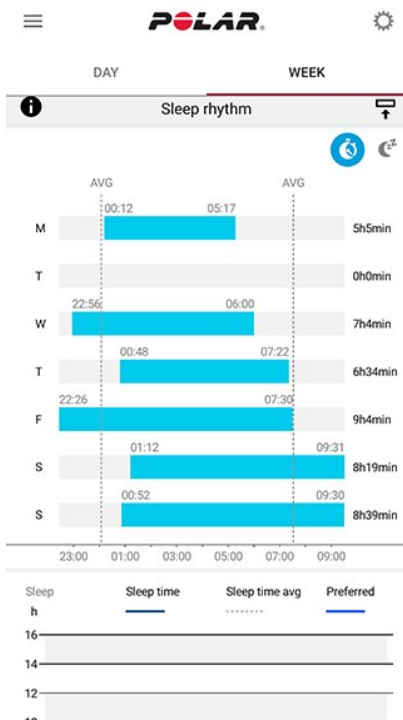
interrupciones en tu sueño. Los ciclos de sueño normalmente van del sueño ligero al sueño profundo y después al sueño REM. Normalmente, el sueño de una noche costa de 4 o 5 ciclos de sueño. Esto equivale a aproximadamente 8 horas de sueño. Durante una noche normal de sueño hay numerosas interrupciones, tanto cortas como largas. Las interrupciones largas se muestran con las barras naranjas altas en el gráfico de estructuración del sueño.



Los seis componentes de la puntuación del sueño se agrupan en tres temas: cantidad (tiempo de sueño), estabilidad (interrupciones largas, continuidad y sueño real) y regeneración (sueño REM y sueño profundo). Cada una de las barras del gráfico representa la puntuación de cada componente. La puntuación del sueño es una media de estas puntuaciones. Al seleccionar la vista semanal puedes ver cómo tu puntuación del sueño y calidad del sueño (en los temas de estabilidad y regeneración) varían durante la semana.



La sección de Ritmo de sueño proporciona una vista semanal de tu tiempo de sueño y de tus fases del sueño.



Para ver tus datos de sueño a largo plazo con fases del sueño en el servicio web Polar Flow ve a **Progreso** y selecciona la pestaña **Informe de sueño**.

El informe de sueño te da una visión a largo plazo de tus patrones de sueño. Puedes ver los detalles del sueño de un periodo de 1 mes, 3 meses y 6 meses. Puedes ver las medias en los siguientes datos de sueño; quedarse dormido, despertar, tiempo de sueño, sueño REM, sueño profundo e interrupciones en tu sueño. Puedes ver un desglose de todas las noches de tus datos de sueño si desplazas el ratón por encima del gráfico de sueño.



Consulta más información acerca del Polar Sleep Plus Stages en esta [guía detallada](#).

GUÍA DE SLEEPWISE™ SOBRE EL ESTADO DE ALERTA DIURNO

Polar SleepWise™ te ayuda a comprender cómo el sueño contribuye a mejorar tu estado de alerta durante el día y tu disposición para rendir. Además de la calidad y la cantidad de tu sueño reciente, también tiene en cuenta el efecto del ritmo del sueño. SleepWise muestra cómo tu sueño reciente contribuye a tu estado de alerta durante el día y tu disposición para rendir. Es lo que llamamos **vitalidad después de dormir**. Te ayuda a alcanzar y mantener un ritmo de sueño saludable y describe cómo tus horas de sueño recientes afectan a tu nivel de atención durante el día. Un mejor estado de alerta contribuye a aumentar tu disposición para rendir al mejorar tu tiempo de reacción, precisión y capacidad de decisión.

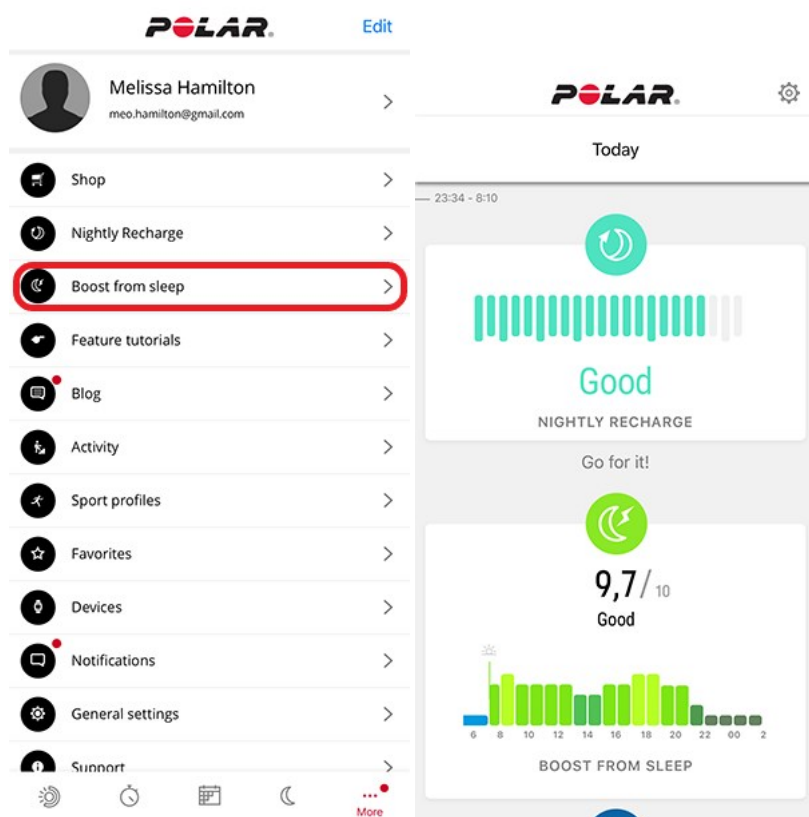
Para garantizar un feedback personalizado, asegúrate de que tus ajustes de **Tiempo de sueño deseado** corresponden con tu necesidad de dormir real.

SleepWise es totalmente automático: solo tienes que registrar tu sueño con un reloj Polar compatible con Sleep Plus Stages. Está disponible en la app Polar Flow.

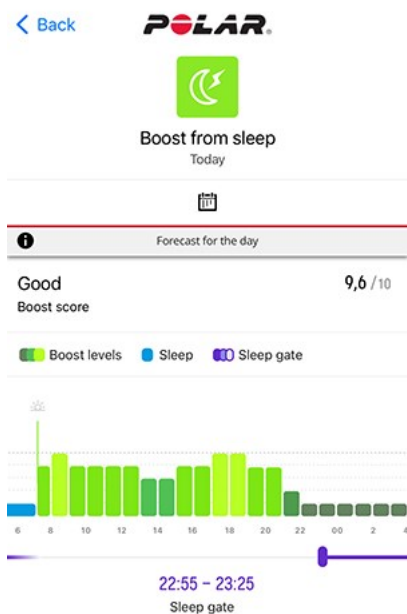
Vitalidad diaria después de dormir en la app Polar Flow

Recuerda que tienes que acumular al menos cinco resultados de sueño durante los últimos siete días para poder ver las previsiones de Vitalidad después de dormir. En caso de que no hayas llevado puesto el reloj o no se haya registrado el sueño correctamente, puedes añadir tus horas de sueño de forma manual en la aplicación para aumentar el número de resultados de sueño.

Para ver tus previsiones de Vitalidad después de dormir en la app Polar Flow, selecciona **Vitalidad después de dormir** en el menú o echa un vistazo a la previsión diaria de Vitalidad después de dormir en la tarjeta de la **Agenda**. Al tocar en la tarjeta se abre la vista de **Vitalidad diaria después de dormir**.



Se abrirá la vista **Vitalidad después de dormir**:



Por la mañana, puedes ver una previsión de la variabilidad diaria de tu vitalidad después de dormir, así como planificar actividades para potenciar tu estado de alerta (como dormir una siesta, tomar un café o dar un paseo). Esta función te ofrece información sencilla, visual y en cifras sobre cualquier cambio en tu ritmo de sueño. De esta forma, podrás reconocer fácilmente si esos cambios son para mejor o peor. Así podrás comprender cómo se acumulan los efectos del sueño a largo plazo. Es una forma de visualizar el impacto de la falta de sueño o la irregularidad del ritmo de sueño y vigilia.

Puntuación de la vitalidad ofrece un resumen de la previsión diaria en un número para facilitar la comparación entre distintos días. Tu puntuación de la vitalidad puede ser **excelente, buena, normal** o **moderada**. Una puntuación de la vitalidad excelente significa que disfrutarás de todos los beneficios de haber descansado bien durante el día que tienes por delante. La puntuación de la vitalidad será moderada si, por ejemplo, presentas una gran falta de sueño. Es posible que se repitan patrones en la tendencia, por ejemplo, debido a los fines de semana.

El **Gráfico de previsión** muestra cómo se prevé que tu sueño reciente te permita aprovechar tu energía a lo largo del día.

Cuanto más claro sea el color y más alta sea la barra, más altos serán tus **niveles de vitalidad**. Esto indica que en esos momentos te sentirás lleno de energía y listo para rendir. Cuanto más oscuro sea el color, menor será tu nivel de vitalidad. Esto significa que tu nivel de atención será más bajo e incluso tengas sueño.

Niveles de vitalidad

Ten en cuenta que tu previsión se basa solo en el sueño. No se ve afectada por nada más que puedas o no hacer durante el día. Es decir que el gráfico no se verá afectado por las tazas de café que puedas tomar ni por las duchas de agua fría o tus paseos a paso ligero. La motivación interna también influye en la agudeza mental. Por muy alto que sea tu nivel de vitalidad basado en el sueño, es probable que empieces a sentirte somnoliento durante el transcurso de una conferencia sumamente aburrida. En cambio, puede que te sientas bastante despierto incluso después de una mala noche de sueño si tienes una tarea realmente interesante entre manos. Siguiendo la previsión diaria, verás que tu nivel de vitalidad tiende a bajar por la tarde durante un tiempo y luego vuelve a subir. No obstante, no debe preocuparte este bajón vespertino. Está regulado por tu ritmo interno y es natural en todas las personas. Si analizas el curso de tus previsiones pasadas, verás cómo los niveles de vitalidad de hoy no solo se ven afectados por la noche anterior, sino también por tu historial de sueño reciente. Trasnocchar los fines de semana, por ejemplo, puede afectar a varios días.

Período de sueño anticipa el momento en que tu cuerpo está preparado para dormir. Sin embargo, el ritmo interno de tu cuerpo no siempre coincide con tus compromisos diarios. Por eso, tu período de sueño no refleja siempre tu hora ideal de acostarte en la vida real. Este podría ser el caso, por ejemplo, si vuelves al trabajo después de una pausa, como unas vacaciones o un fin de semana libre.

Vitalidad diaria después de dormir en Polar Ignite 3

Cuando tu reloj detecte que te has despertado, mostrará tus previsiones de vitalidad después de dormir en la vista **Vitalidad después de dormir**. Desliza hacia la izquierda o la derecha desde la esfera del reloj para acceder a la vista Vitalidad después de dormir.



También puedes detener el registro del sueño manualmente si el reloj todavía no ha creado un resumen de tu sueño. Se muestra **Zzz** en la vista Vitalidad después de dormir si el reloj ha detectado como mínimo cuatro horas de sueño. Si tocas la pantalla, aparece **¿Estás despierto?** Confirma tocando y el reloj resume tu sueño de forma instantánea.

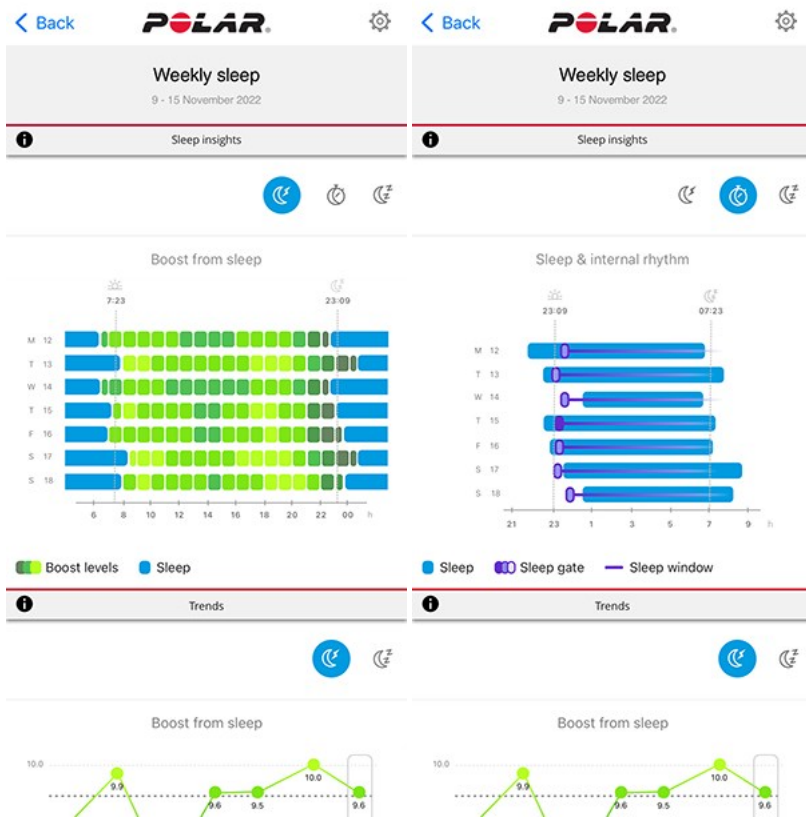


La información mostrada en la vista **Vitalidad después de dormir** incluye estos datos:

1. El gráfico **Vitalidad después de dormir** muestra cómo se prevé que tu sueño reciente te permita aprovechar tu energía a lo largo del día. Cuanto más claro sea el color y más alta sea la barra, más altos serán tus niveles de vitalidad. Toca la pantalla para obtener más detalles.
2. **Puntuación de la vitalidad** ofrece un resumen de la previsión diaria en un número para facilitar la comparación entre distintos días. Tu puntuación de la vitalidad puede ser **excelente, buena, normal o moderada**. Una puntuación de la vitalidad excelente significa que disfrutarás de todos los beneficios de haber descansado bien durante el día que tienes por delante. La puntuación de la vitalidad será moderada si, por ejemplo, presentas una gran falta de sueño. Es posible que se repitan patrones en la tendencia de puntuación de la vitalidad, por ejemplo, debido a los fines de semana.
3. **Horas de sueño** te informa de la duración total desde que te quedas dormido hasta que te despiertas.
4. **Puntuación del sueño (1-100)**: puntuación que resume el tiempo de sueño y la calidad de sueño en un solo número.
5. **Período de sueño** anticipa el momento en que tu cuerpo está preparado para dormir. Es posible que se pueda reconocer claramente a partir de tus datos o no. Un ritmo de sueño irregular o un horario de sueño inusual pueden afectar a tu ritmo interno y hacer que el período de sueño sea menos evidente.
6. **Reconocimiento del período de sueño (1/3, 2/3 o 3/3)**: El período de sueño es claramente reconocible (3/3) si tu ritmo de sueño es regular. Cuando este ritmo cambia de manera significativa, el período de sueño es difícil de reconocer.

Sueño semanal

En la vista **Sueño semanal** puedes comparar y analizar los detalles de tu sueño de diferentes noches. Pulsa el icono del calendario para acceder.

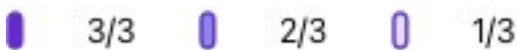


El gráfico **Vitalidad después de dormir** muestra cómo ha afectado tu sueño a tu actividad durante los últimos días. Según esta información, puedes decidir incorporar algún cambio en tu rutina de sueño.

El gráfico **Sueño y ritmo interno** muestra la diferencia entre tu ritmo de sueño real y el ritmo circadiano interno de tu cuerpo. Sincronizar estos dos ritmos, el real y el interno, aporta muchos beneficios para la salud. Mantener un horario regular para acostarse y levantarse puede ayudarte a sincronizarlos. Observarás cómo tu comportamiento afecta a tu ritmo interno. Por ejemplo, trasnochar los fines de semana o viajar por distintos husos horarios puede alterar la sincronización de tus ritmos.

Período de sueño anticipa el momento en que tu cuerpo está preparado para dormir. Es posible que se pueda reconocer claramente a partir de tus datos o no. Un ritmo de sueño irregular o un horario de sueño inusual pueden afectar a tu ritmo interno y hacer que el período de sueño sea menos evidente.

Reconocimiento del período de sueño



El período de sueño es claramente reconocible (3/3) si tu ritmo de sueño es regular. Cuando este ritmo cambia de manera significativa, el período de sueño es difícil de reconocer.

Ritmo interno



El ritmo interno de tu cuerpo indica que hay momentos en los que tu cuerpo quiere estar dormido o despierto de forma natural. Las líneas moradas del gráfico muestran tu **ventana del sueño**, es decir, el período de tiempo en el que tu cuerpo habría querido estar dormido de forma natural. Las barras azules muestran tu ritmo de sueño real. Sincronizar estos dos ritmos, el real y el interno, aporta muchos beneficios para la salud. Mantener un horario regular para acostarse y levantarse puede ayudarte a sincronizarlos.

Las personas que trabajan en horario de oficina suelen acostarse y levantarse más tarde los fines de semana. Por este motivo, acaban cambiando su período de sueño y también se acuestan más tarde el domingo por la noche. En este caso habitual de jet lag social, la dificultad para conciliar el sueño el domingo por la noche puede provocar una

nueva falta de sueño durante la semana de trabajo. Si seguimos las reglas, el truco para evitar el insomnio los domingos y la consiguiente falta de sueño los lunes es irse a dormir y levantarse cada día a la misma hora. No obstante, si al final te mantienes despierto hasta tarde, es mejor compensarlo con una buena siesta por la tarde en lugar de dormir más por la mañana.

Antecedentes científicos

La función Polar SleepWise utiliza el seguimiento del sueño y un modelo biomatemático para predecir el estado de alerta durante el día en función de cómo se ha dormido recientemente. Para predecir cómo afecta el sueño al estado de alerta, el modelo de Polar compara la cantidad, la calidad y el tiempo de sueño con las necesidades personales de sueño y con el ritmo circadiano interno del cuerpo. El modelo predice los niveles de vitalidad cada hora, la puntuación diaria de la vitalidad, el período de sueño y la ventana del sueño. El período de sueño marca el inicio de la ventana de sueño, es decir, el momento en el que el cuerpo querría estar dormido de forma natural. SleepWise tarda entre 1 y 2 semanas en recopilar suficientes datos para ser completamente fiable.

El modelo biomatemático es un método ampliamente aceptado para predecir cómo influyen los distintos horarios de sueño en el estado de alerta durante las horas de vigilia. En la literatura científica se han introducido varios modelos biomatemáticos. Aunque los detalles y la terminología difieren de un modelo a otro, los modelos suelen tener en cuenta el tiempo de vigilia, el historial sueño-vigilia y el ritmo circadiano. Por lo general, los resultados de los modelos se han validado con una tarea de vigilancia psicomotriz tras restricciones moderadas o severas del sueño. La tarea de vigilancia psicomotriz es una tarea sencilla en la que se pulsa un botón en cuanto aparece la luz en una pantalla. Los resultados de dicha tarea se correlacionan con el mantenimiento de la atención, la resolución de problemas y la toma de decisiones.

TEMPERATURA NOCTURNA DE LA PIEL

La medición **Temperatura nocturna de la piel** registra automáticamente la temperatura de tu piel mientras duermes. Luego compara el resultado con tu media de 28 días y muestra la variación con respecto a esa media. Hacer un seguimiento de las variaciones de la temperatura de tu piel puede ayudarte a detectar cambios en el estado de tu cuerpo.

A diferencia de la temperatura corporal central, que suele ser bastante estable en torno a los +37 °C (98,6 °F), la temperatura de la piel puede variar mucho más. Esto se debe a que el cuerpo regula su temperatura central modificando el flujo sanguíneo de la piel. Además, los factores ambientales también influyen en la temperatura de la piel. Se considera habitual una variación de +1 °C (+1,8 °F) en la temperatura de la piel. A menudo, las temperaturas más bajas se deben a factores ambientales, como una temperatura ambiente más fría o dormir con la mano fuera de las sábanas. Una temperatura más alta puede ser señal de una enfermedad inminente. Las temperaturas más altas también pueden indicar que se está en la última parte del ciclo menstrual (ovulación y fase lútea).

La función de temperatura de la piel no puede utilizarse como termómetro, ya que no muestra valores absolutos de temperatura, sino solo la variación con respecto a la temperatura media de la piel. Si te encuentras mal, tómate la temperatura con un termómetro.



La función de medición de la temperatura y los datos no están destinados a fines médicos, diagnóstico o tratamiento.

Cómo empezar a utilizar la función de temperatura nocturna de la piel




1. El registro continuo de frecuencia cardíaca tiene que estar habilitado para poder utilizar la función de temperatura nocturna de la piel. Para habilitar el registro continuo de frecuencia cardíaca, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. de FC** y selecciona **Activado** o **Solo por la noche**.
2. Ajusta bien la correa alrededor de la muñeca y lleva puesto tu reloj para dormir. Para obtener instrucciones detalladas, consulta [Medición de la frecuencia cardíaca en la muñeca](#).
3. Es necesario usar el reloj durante **tres noches** para empezar a ver los resultados de temperatura nocturna de la piel en el reloj. Al cabo de tres noches, determinamos la temperatura media de tu piel y la mostramos como **valor de referencia** (cero). Para calcular el valor de referencia se tienen en cuenta las últimas 28 noches.

Temperatura nocturna de la piel en tu reloj

Cuando el reloj detecta que te has despertado, compara la temperatura de la piel medida durante el sueño con la temperatura media de tu piel y muestra la variación con respecto a esa media. Desliza hacia la izquierda o la derecha desde la esfera del reloj para acceder a la vista de **temperatura nocturna de la piel**.



También puedes detener el registro del sueño manualmente si el reloj todavía no ha creado un resumen de tu sueño. Se muestra **Zzz...** en la vista de temperatura nocturna de la piel si el reloj ha detectado como mínimo cuatro horas de sueño. Al tocar la pantalla, aparece **¿Estás despierto?** Confirma tocando  y el reloj resume tu sueño de forma instantánea. Si no se reconoce el sueño, la temperatura de la piel no estará disponible.



La información mostrada en la vista de temperatura nocturna de la piel incluye estos datos:

1. Variación de la temperatura media de la piel.
2. La temperatura de tu piel comparada con tu valor habitual. Escala: **Inferior a la habitual – Habitual – Superior a la habitual – Muy superior a la habitual**.

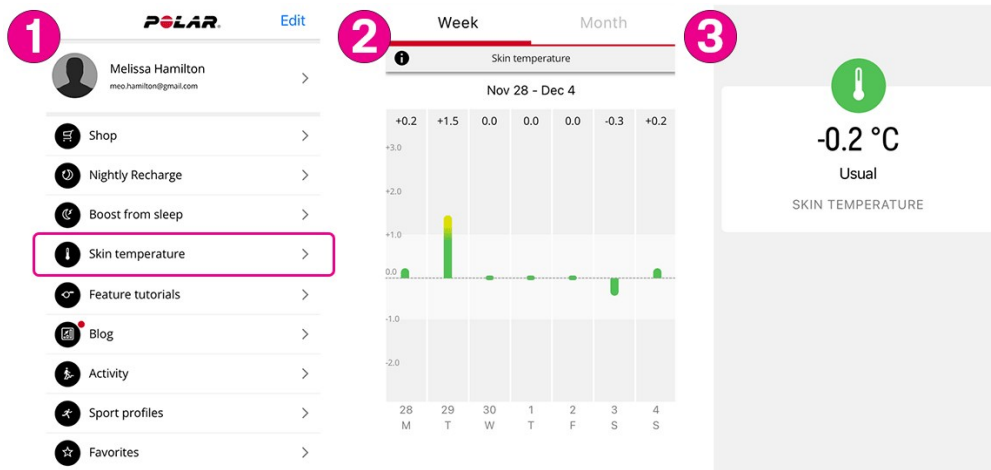
Se considera **habitual** una variación de ± 1 °C ($\pm 1,8$ °F) en la temperatura de la piel. Si la variación de la temperatura media de la piel es superior a $+2$ °C ($+3,6$ °F), se considera **muy superior a la habitual**.

3. Gráfico que muestra las mediciones de la temperatura de la piel de las últimas 7 noches.

Temperatura nocturna de la piel en la app Polar Flow

Sincroniza tu reloj con la app Polar Flow para ver los datos de temperatura de tu piel en la app. Recuerda que debes sincronizar tu reloj con la app Polar Flow. Los datos de temperatura de la piel no se pueden sincronizar utilizando el software Polar FlowSync de tu ordenador.

En la app Polar Flow, selecciona **Temperatura de la piel** en el menú (1). En la vista **Temperatura de la piel** (2), puedes comprobar el resultado de la medición de la noche anterior y también ver cómo varía la temperatura de tu piel a lo largo de una **semana** o de un **mes**. Asimismo, puedes consultar el resultado de la medición de la noche anterior en la tarjeta de la **Agenda** (3). Al tocar en la tarjeta se abre la vista **Temperatura de la piel**.



GUÍA DE ENTRENAMIENTO DIARIO FITSPARK™

La guía de entrenamiento FitSpark™ ofrece planes diarios de entrenamiento preparados **disponibles fácilmente en tu reloj**. Las sesiones recomendadas tienen en cuenta tu condición física, historial de entrenamiento, nivel de recuperación y disposición, en base al estado de **Nightly Recharge** de la noche anterior. FitSpark te ofrece de 2 a 4 opciones de entrenamiento cada día: una recomendada para ti y de 1 a 3 opciones adicionales entre las cuales elegir. Recibes un máximo de cuatro sugerencias al día y hay 19 entrenamientos diferentes en total. Las sugerencias incluyen entrenamientos en tres categorías cardio, fuerza y complementario.

Los entrenamientos de FitSpark son **objetivos de entrenamiento preparados** definidos por Polar. Los entrenamientos incluyen instrucciones de cómo realizar los ejercicios e indicaciones detalladas en tiempo real para garantizar que haces el ejercicio de forma segura y con la técnica adecuada. Todos los entrenamientos se basan en tiempo y se ajustan en función de tu nivel de forma física actual, por lo que las sesiones son adecuadas para todo el mundo, independientemente de su nivel de forma física. Las sugerencias de entrenamiento de FitSpark se actualizan tras cada sesión de entrenamiento (lo que incluye las sesiones de entrenamiento hechas sin FitSpark), a media noche y cuando te despiertas. FitSpark te ofrece una experiencia versátil al introducir diferentes tipos de entrenamiento diario entre los que puedes elegir.

¿Cómo se determina tu nivel de forma física?

Tu nivel de forma física se determina para cada sugerencia de entrenamiento en función de tu:

- Historial de entrenamiento (realización de zona de frecuencia cardíaca semanal media de los 28 días anteriores)
- VO2máx (del **Fitness test** en tu reloj)
- **Nivel de entrenamiento**

Puedes empezar a utilizar esta función sin historial de entrenamiento. Sin embargo, FitSpark funcionará de forma óptima tras 7 días de uso.



Cuanto mayor es el nivel de forma física, más largas son las duraciones de los objetivos de entrenamiento. Los objetivos de fuerza más exigentes no están disponibles en los niveles de forma física más bajos.

¿Qué tipo de ejercicios se incluyen en las categorías de entrenamiento?

En las sesiones de cardio, se te guía para entrenar en diferentes zonas de frecuencia cardíaca para diferentes situaciones. Todas las sesiones incluyen fases de calentamiento, trabajo y enfriamiento. Las sesiones de cardio pueden completarse con cualquier perfil de deporte de tu reloj.

Las sesiones de fuerza son entrenamientos de tipo circuito que constan de ejercicios de entrenamiento de fuerza con indicaciones basadas en tiempo. Los entrenamientos de peso corporal pueden hacerse utilizando tu propio cuerpo

como resistencia, no se necesitan pesos adicionales. En las sesiones de entrenamiento de circuito, necesitas discos para pesas, pesa rusa o mancuernas para hacer los ejercicios.

Las sesiones complementarias son entrenamientos de tipo circuito que constan de ejercicios de entrenamiento de fuerza y ejercicios de movilidad con indicaciones basadas en tiempo.

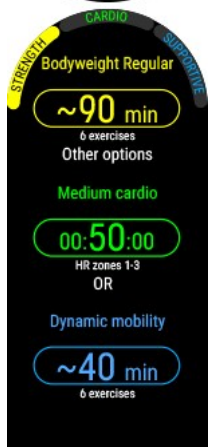
FitSpark en tu reloj

En la esfera del reloj, desliza hacia la izquierda o la derecha para acceder a la vista **Guía de entrenamiento FitSpark**.



Toca la pantalla para ver los entrenamientos sugeridos. Primero se muestra el entrenamiento más adecuado para ti en función de tu historial de entrenamiento y estado de forma física. Desliza hacia arriba para ver otras sugerencias de entrenamiento.

Toca el entrenamiento sugerido para ver el desglose detallado del mismo. Desliza hacia arriba para ver los ejercicios incluidos en el entrenamiento (entrenamientos de fuerza y complementarios) y toca en los ejercicios individuales para ver instrucciones detalladas acerca de cómo realizar el ejercicio.



Toca **Empezar** para elegir el entrenamiento sugerido, y luego toca el perfil de deporte que quieres utilizar para iniciar la sesión de entrenamiento.



Si tienes activo un Programa de running en Polar Flow, tus sugerencias de FitSpark se basan en los objetivos de entrenamiento del Programa de running.

Durante el entrenamiento

Tu reloj te guía durante el entrenamiento, con información de entrenamiento, fases basadas en tiempo con zona de frecuencia cardíaca para objetivos de cardio y fases basadas en tiempo con ejercicios para objetivos de fuerza y complementarios.

Las sesiones de entrenamiento de fuerza y complementario se basan en planes de entrenamiento preparados con animaciones e indicaciones detalladas en tiempo real para los ejercicios. Todas las sesiones incluyen temporizadores y vibraciones que te indican cuándo es el momento de cambiar a la siguiente fase. Continúa cada movimiento durante 40 segundos y después descansa hasta llegar al minuto e inicia el siguiente movimiento. Cuando hayas completado todas las rondas de la primera serie, inicia manualmente la siguiente serie. Puedes finalizar la sesión de entrenamiento en el momento que quieras. No puedes saltar ni reordenar fases del entrenamiento.



La función [Indicaciones por voz](#) te ofrece indicaciones durante las fases de entrenamiento a través de los auriculares para que puedas concentrarte en tu objetivo de entrenamiento.

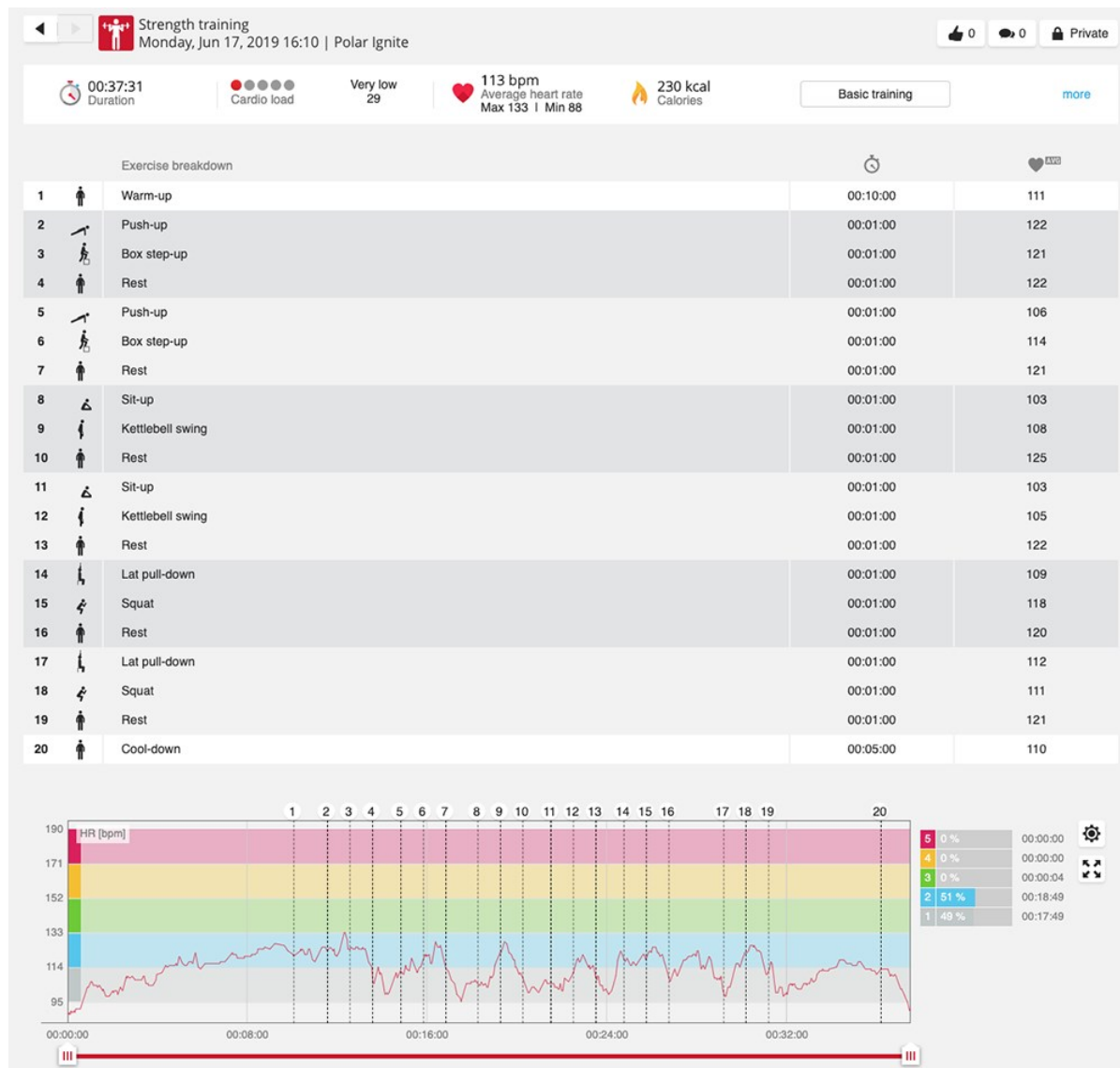


Retroiluminación siempre activa durante el entrenamiento: Desliza hacia abajo desde la parte superior de la pantalla de inicio para entrar en el menú [Ajustes rápidos](#). Toca el icono de retroiluminación para seleccionar **Siempre activado** o **Automático**. Cuando la opción Siempre activado, la pantalla del reloj estará iluminada durante tu sesión de entrenamiento. El ajuste de retroiluminación volverá de forma predeterminada a automático tras finalizar tu sesión de entrenamiento. Recuerda que si seleccionas Siempre activado se gastará mucho más rápido la batería que con el ajuste predeterminado.

Resultados de entrenamiento en tu reloj y en Polar Flow

Obtendrás un [resumen](#) de tu sesión de entrenamiento en tu reloj justo después de finalizar la sesión. Obtendrás un análisis más detallado en la app Polar Flow o en el servicio web Polar Flow. Para objetivos de entrenamiento cardio obtendrás un resultado de entrenamiento básico que muestra las fases de la sesión con datos de frecuencia cardíaca. Para objetivos de entrenamiento de fuerza y complementarios obtendrás resultado del entrenamiento detallados, que incluyen tu frecuencia cardíaca media y el tiempo invertido en cada ejercicio. Se muestran como una

lista y cada ejercicio se muestra también en la curva de frecuencia cardíaca.



El entrenamiento puede suponer algún riesgo. Antes de empezar un programas de entrenamiento regular, lee las indicaciones de [Minimizar los riesgos al entrenar](#).

GUÍA DE RECUPERACIÓN BASADA EN LA FRECUENCIA CARDÍACA

Optimiza el ritmo y la eficacia de tus entrenamientos para obtener los mejores resultados posibles. La guía de recuperación analiza tu frecuencia cardíaca durante las fases de esfuerzo y descanso de una sesión de entrenamiento para recomendarte, de forma personalizada, cuándo es el momento óptimo para volver a iniciar la fase de esfuerzo. Detecta automáticamente tu frecuencia cardíaca más alta durante una serie, y también controla tu frecuencia cardiaca durante el descanso, y te indica cuándo estás lo suficientemente recuperado para empezar la siguiente serie.

Para utilizar la guía de recuperación durante las sesiones de entrenamiento, debes añadir la vista de entrenamiento Guía de recuperación al perfil de deporte en el que deseas utilizarla. Por defecto, la vista de entrenamiento Guía de recuperación está disponible en los siguientes perfiles: Entrenamiento de fuerza, Entrenamiento en circuito, Entrenamiento de intervalos de alta intensidad, Entrenamiento funcional, Bootcamp y Kettlebell. Puedes añadir la vista de entrenamiento a cualquier perfil de deporte en los ajustes del perfil de deporte de la app o el servicio web Polar Flow.

Entrenar con la guía de recuperación

Comienza tu sesión con un calentamiento adecuado para maximizar los beneficios del entrenamiento. El calentamiento mejora la eficacia de tu entrenamiento y reduce el riesgo de lesiones. **Activa la Guía de recuperación**

cuando estés preparado para iniciar la fase de esfuerzo de tu sesión de entrenamiento. Desliza hacia la izquierda o la derecha para desplazarte hasta la vista de entrenamiento **Guía de recuperación** y toca Iniciar para activar la función.

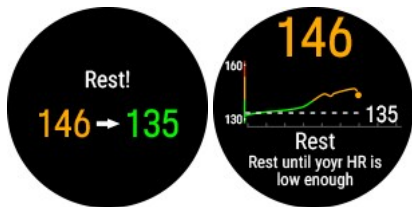


Indicaciones en la pantalla


La vista de entrenamiento Guía de recuperación muestra tu frecuencia cardíaca actual y tu gráfico de frecuencia cardíaca en tiempo real. Los diferentes colores indican la zona de frecuencia cardíaca en la que estás entrenando. Las siguientes instrucciones te guiarán a través de las fases de esfuerzo y descanso de tu sesión.

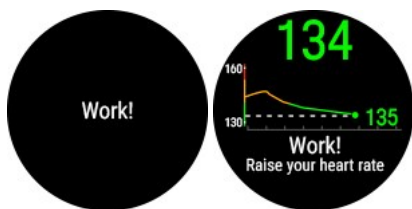


Si es necesario que aumentes tu frecuencia cardíaca para iniciar la fase de esfuerzo, se muestra **Aumenta tu FC**. Cuando tu frecuencia cardíaca alcanza un nivel suficiente para la fase de esfuerzo, el texto de la pantalla cambia a **Esfuerzo**. Tras completar la serie, el reloj detecta automáticamente que la fase de esfuerzo ha finalizado, y también detecta automáticamente la frecuencia cardíaca más alta alcanzada durante dicha fase. También puedes finalizar manualmente la fase de esfuerzo pulsando **Hecho**.




En la pantalla aparece **Descansa hasta que tu FC disminuya** y el teléfono te notifica con una vibración el momento en que ha definido tu frecuencia cardíaca de recuperación objetivo. Durante la fase de descanso, puedes ver en la pantalla tu frecuencia cardíaca actual y la frecuencia cardíaca de recuperación objetivo. La línea discontinua del gráfico de frecuencia cardíaca en tiempo real representa la frecuencia cardíaca objetivo. El tiempo mínimo de descanso es de 20 segundos; si alcanzas antes la frecuencia cardíaca de recuperación objetivo, aparece **Descansa unos segundos más**.

 Si no se puede determinar la fase de descanso a partir de la frecuencia cardíaca, se muestra una fase de descanso basada en el tiempo. Aparece **Deja de entrenar. Es hora de descansar.** y luego se muestra un cronómetro de cuenta atrás de 30 segundos.



Cuando te has recuperado lo suficiente y llega el momento de iniciar la nueva serie, en la pantalla aparece **¡Entrena!** y el teléfono te lo notifica con una vibración.

Para desactivar la función, pulsa el botón de la vista Guía de recuperación. Se muestra **¿Detener la guía de recuperación?** Pulsa  para confirmar. La sesión de entrenamiento no finaliza al detener la función Guía de recuperación.





Especialmente en el entrenamiento de fuerza, cuando se realizan actividades que causan una presión extrema en tus muñecas, como levantamiento de pesas o dominadas, es posible que tu frecuencia cardíaca sea más difícil de detectar con precisión desde la muñeca. Por este motivo, recomendamos utilizar un sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 o un sensor óptico de frecuencia cardíaca Polar Verity Sense para garantizar una medición precisa de la frecuencia cardíaca y un funcionamiento óptimo de la función Guía de recuperación.

Más información sobre la [Guía de recuperación](#).

EJERCICIO RESPIRATORIO GUIADO SERENE™

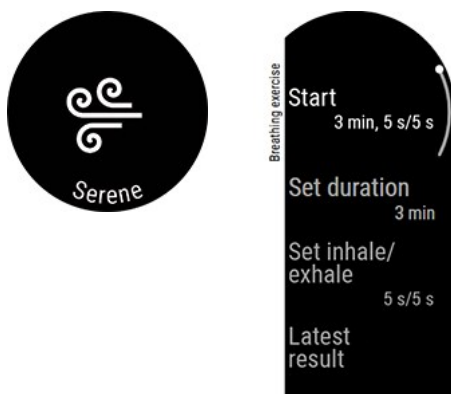
Serene™ es un **ejercicio guiado de respiración profunda** que te ayuda a relajar cuerpo y mente, y a gestionar el estrés. Serene te guía mientras adoptas una respiración lenta y regular: **seis respiraciones por minuto**, que es la frecuencia respiratoria óptima para **aliviar el estrés**. Al respirar lentamente, las pulsaciones empiezan a sincronizarse con el ritmo de la respiración y el intervalo entre latidos del corazón varía más.

Durante el ejercicio respiratorio tu reloj te ayuda a mantener un ritmo respiratorio lento regular con una animación en la pantalla del reloj y con vibración. Serene analiza cómo responde tu cuerpo ante el ejercicio y te da biofeedback en tiempo real. Tras el ejercicio, recibirás un resumen del tiempo que pasaste en las tres **zonas de serenidad**. Cuanto más alta sea la zona, mejor fue la sincronización con el ritmo óptimo. Cuando más tiempo pases en las zonas altas, más beneficios advertirás a largo plazo. Realizar el ejercicio respiratorio Serene regularmente puede ayudarte a **gestionar el estrés**, mejorar la **calidad de tu sueño** y disfrutar de una mayor sensación de **bienestar general**.

Ejercicio respiratorio Serene en tu reloj

El ejercicio respiratorio Serene te guía para **respirar lenta y profundamente** para calmar el cuerpo y la mente. Al respirar lentamente, las pulsaciones empiezan a sincronizarse con el ritmo de la respiración. Los intervalos entre latidos de tu corazón varían más cuando la respiración es más profunda y más lenta. La respiración profunda produce respuestas medibles en los intervalos entre latidos del corazón. Cuando inspiras, los intervalos entre los latidos del corazón consecutivos se acortan (la frecuencia cardíaca se acelera) y cuando exhalas, los intervalos entre los latidos cardíacos se alargan (la frecuencia cardíaca se ralentiza). La variación de los intervalos entre latidos es mayor cuando más te acercas al ritmo de **6 ciclos de respiración por minuto** (inhalar + exhalar = 10 segundos). Esta es la frecuencia óptima para conseguir **efectos de alivio del estrés**. Por eso el éxito al medir no se consigue solo con la sincronización, sino también de lo cerca que estés de la frecuencia respiratoria óptima.

La duración predeterminada del ejercicio respiratorio Serene es de 3 minutos. Puede ajustar la duración del ejercicio respiratorio en un rango entre 2-20 minutos. También puedes ajustar las duraciones de inhalación y exhalación si es necesario. La frecuencia de respiración más rápida puede ser 3 segundos para inhalar y 3 segundos para exhalar lo que tiene como resultado 10 respiraciones por minuto. La frecuencia de respiración más lenta puede ser 5 segundos para inhalar y 7 segundos para exhalar lo que tiene como resultado 5 respiraciones por minuto.



Comprueba que tu posición permite que estén relajados los brazos y las manos durante todo el ejercicio respiratorio. Esto te permite relajarte correctamente y garantiza que tu reloj Polar pueda medir con precisión los efectos de la sesión.

1. Ponte el reloj ajustado detrás de la muñeca.
2. Siéntate o tumbate cómodamente.
3. En tu reloj, selecciona **Serene** y después **Iniciar** para iniciar el ejercicio respiratorio. El ejercicio comienza con una fase de preparación de 15 segundos.
4. Sigue las indicaciones de respiración en la pantalla o con las vibraciones.
5. Puedes terminar el ejercicio pulsando el botón en cualquier momento.
6. El elemento de guía principal en la animación **cambia de color** en función de en qué zona de serenidad te encuentres.

7. Tras el ejercicio, verás los resultados en tu reloj con el tiempo que has estado en las diferentes zonas de serenidad.



Las **zonas de serenidad** son Amatista, Zafiro y Diamante. Las zonas de serenidad te dicen cómo se están sincronizando tus latidos y tu respiración y si estás cerca de la frecuencia respiratoria óptima de seis respiraciones por minuto. Cuanto más alta es la zona, mejor es la sincronización con el ritmo óptimo. Para la zona de serenidad más alta, Diamante, tienes que mantener un ritmo objetivo lento de unas seis respiraciones por minuto o más lento. Cuando más tiempo pases en las zonas altas, más beneficios advertirás a largo plazo.

Resultado del ejercicio respiratorio

Tras el ejercicio, recibirás un resumen del tiempo que pasaste en las tres zonas de serenidad.



Más información sobre los Ejercicio respiratorio guiado Serene™ en esta [guía detallada](#).

FITNESS TEST CON REGISTRO DE FRECUENCIA CARDÍACA EN LA MUÑECA

El Polar Fitness Test con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca es una forma sencilla, segura y rápida de calcular tu estado de forma aeróbica (cardiovascular) en reposo. Es una sencilla evaluación de 5 minutos del nivel de forma que te da una estimación de tu consumo máximo de oxígeno (VO₂máx). El cálculo de Fitness Test se basa en la frecuencia cardíaca en reposo, la variabilidad de la frecuencia cardíaca y tus datos personales: sexo, edad, estatura, peso y autoevaluación de tu nivel de actividad física, conocido como nivel de entrenamiento. El Polar Fitness Test ha sido desarrollado para adultos sanos.

La forma aeróbica está relacionada con la eficiencia con la que el sistema cardiovascular transporta oxígeno a tu organismo. Cuanto mejor es tu forma aeróbica, más fuerte y eficiente es tu corazón. Una buena forma aeróbica tiene muchos beneficios para la salud. Por ejemplo, ayuda a disminuir el riesgo de hipertensión y de enfermedades y accidentes cardiovasculares. Si quieres mejorar tu forma aeróbica necesitarás, de media, seis semanas de entrenamiento regular para ver un cambio apreciable en tu resultado del Fitness Test. Las personas que están menos en forma pueden ver los progresos incluso antes. Cuanto mayor sea tu forma aeróbica de inicio, menores son las mejoras de tu resultado.

La forma aeróbica mejorará más con tipos de entrenamiento que utilizan los grupos de músculos largos. Actividades como correr, ciclismo, caminar, remo, natación, patinaje y esquí nórdico. Para monitorizar tu progreso, empieza realizando el test un par de veces durante las dos primeras semanas para conseguir un valor de línea base, y después repite la prueba aproximadamente una vez al mes.

Para asegurarte de que los resultados del test son fiables, deben cumplirse los siguientes requisitos:

- Puedes hacer el test en cualquier lugar (en casa, en la oficina, en el gimnasio) donde tengas un entorno tranquilo. No debe haber ruidos que te distraigan (por ejemplo, televisión, radio ni teléfono) ni otras personas que

te hablen.

- Haz siempre el test en el mismo entorno y a la misma hora.
- No comas nada pesado ni fumes 2-3 horas antes del test.
- Evita esfuerzos físicos fuertes, el alcohol y los estimulantes farmacéuticos el día del test y el día anterior.
- Debes estar en un estado relajado y tranquilo. Túmbate y relájate durante 1-3 minutos antes de empezar el test.

Antes de la prueba

Antes de iniciar la prueba, asegúrate de que tus ajustes físicos incluyendo el nivel de entrenamiento son precisos en

Ajustes > Ajustes físicos

Debes llevar el reloj ajustado en la parte superior de la muñeca, como mínimo un dedo más arriba del hueso de la muñeca. El sensor de frecuencia cardíaca de la parte posterior de tu reloj debe estar en contacto constante con la piel.

Realizar el test

Para hacer el fitness test, pulsa el botón y desliza hacia abajo para encontrar el **Fitness Test**. En primer lugar, toca **Fitness Test** y a continuación en **Relájate e inicia la prueba**.

- Cuando detecta tu frecuencia cardíaca, la muestra junto al mensaje **Túmbate y relájate** en la pantalla. Mantén la relajación y limita los movimientos corporales y la comunicación con otras personas.
- Puedes interrumpir el test en cualquier fase si pulsas el botón. Se muestra **Test cancelado**.



Si el reloj no puede recibir tu señal de frecuencia cardíaca, aparece el mensaje **Error en la prueba**. En ese caso, debe comprobar si el sensor de frecuencia cardíaca de la parte posterior del reloj está en contacto constante con tu piel.

Consulta [Entrenar con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca](#) para ver instrucciones detalladas de cómo colocarte el reloj para medir la frecuencia cardíaca en la muñeca.

Resultados del test

Cuando el test termina, tu reloj te lo notifica con una vibración y muestra una descripción de tu resultado del Fitness test y tu VO_{2max} estimado.

Se muestra **¿Actualizar el VO_{2max} en los ajustes físicos?**

- Toca  para guardar el valor en tus **Ajustes físicos**.
- Toca  para cancelar solo si sabes cuál es tu valor de VO_{2max} medido recientemente y si difiere más de una clase de nivel de forma física del resultado.

El resultado del último test se muestra en **Tests > Fitness test > Último resultado**. Solo se muestran los resultados de las pruebas realizadas más recientemente.

Para obtener un análisis visual de los resultados del Orthostatic test, ve al servicio web Polar Flow y selecciona la prueba en tu Agenda para ver los detalles.



Tu reloj se sincroniza automáticamente con la app Polar Flow al finalizar la prueba si tu teléfono está dentro del rango de Bluetooth.

Clases de nivel de forma física

Hombres

Edad / Años	Muy bajo	Bajo	Aceptable	Moderado	Bueno	Muy bueno	Excelente
20-24	< 32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	> 62
25-29	< 31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	> 59
30-34	< 29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	> 56
35-39	< 28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	> 54

Edad / Años	Muy bajo	Bajo	Aceptable	Moderado	Bueno	Muy bueno	Excelente
40-44	< 26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	> 51
45-49	< 25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	> 48
50-54	< 24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	> 46
55-59	< 22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	> 43
60-65	< 21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	> 40

Mujeres

Edad / Años	Muy bajo	Bajo	Aceptable	Moderado	Bueno	Muy bueno	Excelente
20-24	< 27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	> 51
25-29	< 26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	> 49
30-34	< 25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	> 46
35-39	< 24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	> 44
40-44	< 22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	> 41
45-49	< 21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	> 38
50-54	< 19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	> 36
55-59	< 18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	> 33
60-65	< 16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	> 30

La clasificación se basa en un análisis de la documentación de 62 estudios en los que se medía directamente el $VO_{2m\acute{a}x}$ en sujetos adultos sanos de los EE. UU., Canadá y 7 países europeos. Referencia: Shvartz E, Reibold RC. Las normas de forma física para hombres y mujeres de 6 a 75 años: análisis: Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

$VO_{2m\acute{a}x}$

Existe una clara relación entre el consumo máximo de oxígeno ($VO_{2m\acute{a}x}$) del cuerpo y la forma física cardiorrespiratoria, ya que el suministro de oxígeno a los tejidos depende de la función pulmonar y cardíaca. $VO_{2m\acute{a}x}$ (máximo consumo de oxígeno, máxima potencia aeróbica) es el índice máximo al que el cuerpo puede utilizar el oxígeno durante el ejercicio máximo; está relacionado directamente con la capacidad máxima del corazón para suministrar sangre a los músculos. $VO_{2m\acute{a}x}$ puede medirse o predecirse mediante pruebas de forma física (por ejemplo, pruebas de ejercicio máximo, pruebas de ejercicio submáximas, Polar Fitness Test). $VO_{2m\acute{a}x}$ es un índice adecuado de la forma física cardiorrespiratoria y es una buena forma de predecir la capacidad de rendimiento en eventos de resistencia, como carreras de larga distancia, ciclismo, esquí nórdico y natación.

El $VO_{2m\acute{a}x}$ puede expresarse en mililitros por minuto ($ml/min = ml \cdot min^{-1}$) o puede dividirse este valor por el peso corporal de la persona en kilogramos ($ml/kg/min = ml \cdot kg^{-1} \cdot min^{-1}$).

WALKING TEST

El Walking test es una forma sencilla segura y repetible de medir tu VO_{2max} y realizar un seguimiento del progreso de tu forma aeróbica. Para que el entrenamiento sea eficiente, es fundamental saber cuál es tu nivel de forma aeróbica. Por ello, el Walking test es una herramienta valiosa para todos, desde los deportistas ocasionales hasta los habituales. Te recomendamos que realices el test al iniciar un programa de entrenamiento y que lo repitas cada tres meses. No obstante, puedes realizarla más a menudo si quieres.

La idea es caminar todo lo que puedas en quince minutos, a un ritmo constante. Es decir, a una velocidad superior a la que acostumbras a caminar. Intenta elevar tu frecuencia cardíaca por encima del 65 % de tu máximo durante el calentamiento y mantenla durante todo el test caminando a un ritmo rápido y enérgico. El resultado de tu VO_{2max} se basa en la distancia que caminas, tu frecuencia cardíaca durante el test y tus características personales (edad, sexo, altura y peso). En principio, cuanto mayor sea la velocidad de la marcha y menor sea la frecuencia cardíaca, mejor será tu estado de forma aeróbica.

Realizar el test

Antes de hacer el test, debes leer la [sección sobre salud y entrenamiento](#) de este manual del usuario o el documento de información importante incluido en el paquete del producto. No hagas el test si estás enfermo, presentas una lesión o tienes alguna duda sobre tu estado de salud. Asimismo, asegúrate de que los ajustes físicos (altura, peso, edad y mano en la que llevas el reloj) estén actualizados. Los utilizamos para calcular el resultado. Para realizar un seguimiento de tu velocidad, se utiliza el GPS (GNSS), por lo que es necesario que realices el test al aire libre.

Debes realizar el test en un terreno, pista o carretera llano, en un lugar que tenga una vista sin obstáculos del cielo para un óptimo rendimiento del GPS (GNSS). Evita las rutas con semáforos u otros posibles obstáculos que puedan obligarte a parar o reducir la velocidad. La precisión del GPS (GNSS) también puede verse afectada por edificios altos, túneles, estadios parcialmente cubiertos y árboles.

Las condiciones antes de realizar el test deben ser, en la medida de lo posible, siempre las mismas. Por ejemplo, es posible que los resultados se vean alterados si la víspera realizas una sesión de entrenamiento intensa o una comida copiosa justo antes del test. Durante el test, debes caminar tan rápido como puedas, a un ritmo constante. No está permitido correr. Intenta mantener tu frecuencia cardíaca por encima del 65 % de tu frecuencia cardíaca máxima. No hay límite máximo. Cuanto mayor sea la distancia recorrida, mejor será el resultado. Si tu frecuencia cardíaca es demasiado baja, el reloj te avisará. Significa que tienes que caminar más rápido para aumentarla.

El Walking test, incluyendo las fases de calentamiento y recuperación, dura unos 25 minutos. Se compone de las fases de calentamiento (5 minutos), test (15 minutos) y recuperación (5 minutos). Consulta las instrucciones en tu reloj en

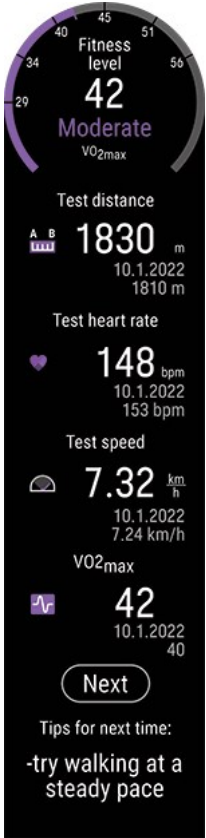
Tests > Walking test > Cómo antes de empezar para ver un resumen detallado del test con instrucciones y animaciones sobre cómo realizarlo.

1. Ve a **Tests > Walking test > Iniciar** y desplaza la pantalla hacia abajo para ver un resumen del test. Cuando estés listo para comenzar el test, selecciona **Siguiente**.
2. Responde a las preguntas sobre tu estado de salud y acepta para acceder al modo de preentrenamiento.
3. Para el test se utiliza el perfil de deporte Caminata. En la vista del test se muestra en color morado. Permanece en el modo de preentrenamiento hasta que el reloj haya detectado tu frecuencia cardíaca y las señales del satélite GPS (el icono del GPS se pondrá en verde).
4. Comienza con un calentamiento adecuado. Intenta elevar tu frecuencia cardíaca por encima del 65 % de tu frecuencia cardíaca máxima caminando a un ritmo rápido y enérgico. Sigue las indicaciones en la pantalla para realizarlo.
5. Podrás iniciar el test cuando hayas alcanzado al menos el 65 % de tu frecuencia cardíaca máxima o hayas calentado durante al menos tres minutos. Selecciona **Iniciar test** para iniciar el test real.
6. Mantén tu frecuencia cardíaca por encima del 65 % de tu frecuencia cardíaca máxima durante el test.
7. La fase del test finalizará al cabo de 15 minutos. Toca la pantalla para confirmar y continuar con la fase de recuperación.
8. Camina despacio para favorecer tu recuperación.
9. Al terminar la recuperación, verás la distancia que has recorrido en la pantalla.
10. Pulsa el botón una vez para detener la sesión de entrenamiento; una vez pausada, pulsa y mantén pulsado este botón para finalizarla.

Durante el test: En la parte superior de la pantalla se muestra tu frecuencia cardíaca actual y el valor de frecuencia cardíaca por encima del cual debes permanecer. En la parte inferior de la pantalla verás el tiempo transcurrido.



Resultados del test



- El resumen del test muestra tu VO_{2max} . El resultado también se clasifica en función del sexo y del grupo de edad, que va desde muy bajo hasta excelente.
- Distancia del test (distancia que has caminado durante el test)
- Frecuencia cardíaca del test (frecuencia cardíaca media de los últimos 5 minutos del test)
- Velocidad/ritmo del test (velocidad/ritmo medios durante el test)
- Consejos para la próxima vez (estos consejos están pensados para mejorar la repetición del test y solo se muestran en el reloj)

Puedes consultar tus últimos resultados en **Tests > Walking test > Último resultado**.

Ten en cuenta que, para actualizar el valor de tu VO_{2max} en función del resultado del test, debes sincronizar los resultados con la app Polar Flow. Al abrir la app Polar Flow tras sincronizar, se te consultará si deseas actualizarla.

Análisis detallado en el servicio web y la app Polar Flow

Recuerda sincronizar tus resultados del test con Polar Flow. Para que disfrutes de un seguimiento a largo plazo, hemos reunido todos los datos de los tests en un mismo sitio en el servicio web Polar Flow. En la página de tests, puedes ver todos los tests que has realizado y comparar los resultados. Observarás tus progresos a largo plazo y podrás ver fácilmente los cambios en tu rendimiento.

Polar Coach Polar Flow Update Polar app

POLAR RUN FEED EXPLORE DIARY REPORTS COMMUNITY PROGRAMS Janet Handlon

Training Activity Sleep Tests Running Index Cardio load

Test report

Walking test

01/04/2021 30/09/2021 Last 3 months **Last 6 months** Last 12 months

Walking Tests

05.11.2019 Latest result of the period	46 Very Good Vibmax (+4.8%)	123 bpm Test heart rate	1.88 km Test distance	7.5 km/h Test speed
07.01.2019 First results of the period	44 Good Vibmax	131 bpm Test heart rate	1.67 km Test distance	6.7 km/h Test speed

Date	Fitness level	Test distance	Test speed	Test heart rate
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.11.2019	46 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm
05.08.2021	44 Very Good	1.67 km	5.5 km/h	128 bpm

Test analysis Remove

RUNNING TEST

El running test es una herramienta especialmente diseñada para corredores que permite comprobar los progresos y definir las zonas de entrenamiento individuales (zonas de potencia, frecuencia cardíaca y velocidad) para deportes de running. Realizar el test de manera periódica y frecuente te ayudará a definir tu plan de entrenamiento y monitorizar los cambios de tu rendimiento en carrera.

Puedes hacer el test en el modo máximo o submáximo (al menos al 85 % de tu frecuencia cardíaca máxima). El test máximo te exigirá un mayor esfuerzo, pero también te ofrece resultados más precisos. Completar el test en el modo máximo es una buena forma de conocer tu frecuencia cardíaca máxima actual y realizar los ajustes necesarios. La carga del running test máximo es considerablemente mayor que la del test submáximo. Por lo tanto, te recomendamos que completes un plan de entrenamiento ligero entre 1 y 3 días después de realizar el test máximo.

El test submáximo, para el que debes superar al menos el 85 % de tu FC_{max} , es una alternativa reproducible, segura y no tan exigente como el test máximo. Puedes repetir el test submáximo tantas veces como quieras, o utilizarlo como calentamiento antes de una sesión de entrenamiento. Es muy importante que tu frecuencia cardíaca máxima esté bien definida en tus ajustes físicos para que los resultados del test submáximo sean precisos, puesto que este test utiliza tu FC_{max} para calcular los resultados. Si no sabes cuál es tu FC_{max} , es mejor que realices el test máximo primero para identificar tu frecuencia cardíaca máxima.

La idea es que corras a una velocidad cada vez mayor, siguiendo la velocidad objetivo establecida con la mayor precisión posible. Para completar el test correctamente, debes correr al menos seis minutos y alcanzar al menos el 85 % de tu frecuencia cardíaca máxima. Si tienes problemas para ello, es posible que tu FC_{max} actual sea demasiado alta. Puedes cambiarla manualmente en tus ajustes físicos.

Realizar el test

Antes de hacer el test, debes leer la [sección sobre salud y entrenamiento](#) de este manual del usuario o el documento de información importante incluido en el paquete del producto. No hagas el test si estás enfermo, presentas una lesión o tienes alguna duda sobre tu estado de salud. Debes realizar el test solo cuando estés totalmente recuperado. Evita hacer ejercicios que causen fatiga el día antes del test. Utiliza zapatillas y ropa adecuadas para running que te concedan libertad de movimiento.

Debes realizar el test en un terreno, pista o carretera llano, y repetirlo periódicamente en condiciones similares. Corre a una velocidad cada vez mayor, siguiendo la velocidad objetivo establecida con la mayor precisión posible. Además, las condiciones antes de realizar el test deben ser, en la medida de lo posible, siempre las mismas. Por ejemplo, es posible que los resultados no sean representativos si el día anterior has realizado una sesión de entrenamiento intensa o has disfrutado de una comida copiosa justo antes del test. Para completar el test, debes correr al menos seis minutos y alcanzar al menos el 85 % de tu frecuencia cardíaca máxima.

Si la frecuencia cardíaca no se puede detectar durante el test, se mostrará **Comprueba sensor de frecuencia cardíaca** en la pantalla.

Si las señales del satélite no se pueden detectar durante el test, se mostrará **Velocidad no disponible, señal GPS perdida**.

Consulta las instrucciones en tu reloj en **Tests > Running test > Cómo** antes de empezar para ver un resumen detallado del test con instrucciones y animaciones sobre cómo realizarlo.

1. Primero, define tu velocidad inicial para el test en **Tests > Running test > Velocidad inicial**. La velocidad inicial puede ajustarse entre 4-10 min/km. Ten en cuenta que, si defines una velocidad inicial demasiado elevada, es probable que tengas que abandonar el test demasiado pronto.
2. A continuación, ve a **Tests > Running test > Iniciar** y desplaza la pantalla hacia abajo para ver un resumen del test. Cuando estés listo para comenzar el test, selecciona **Siguiente**.
3. Responde a las preguntas sobre tu estado de salud y acepta para acceder al modo de preentrenamiento.
4. En la vista del test, se mostrará el perfil de deporte en color morado. Selecciona el perfil de deporte adecuado para running indoor o al aire libre. Permanece en el modo de preentrenamiento hasta que el reloj haya detectado tu frecuencia cardíaca y las señales del satélite GPS (el icono del GPS se pondrá en verde).
5. Toca la pantalla para empezar. El reloj te guiará durante el test.

6. El test empieza con una fase de calentamiento (~ 10 minutos). Sigue las indicaciones en la pantalla para realizarlo.
7. Tras completar un calentamiento adecuado, selecciona **Iniciar test**. Después, debes alcanzar la velocidad inicial para iniciar el test en sí.

Durante el test: El valor en azul indica la velocidad objetivo, que va en aumento y que debes seguir lo máximo posible. El valor en blanco que aparece debajo muestra la velocidad actual. El reloj te avisa mediante una vibración si vas demasiado rápido o demasiado lento.



La curva azul con los valores de velocidad en los extremos muestra el rango de velocidades permitido.

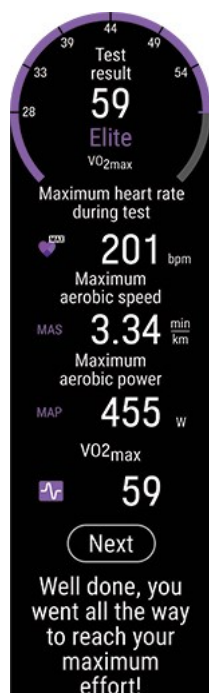


En la parte inferior, puedes ver tu frecuencia cardíaca actual, la frecuencia cardíaca mínima requerida para el test submáximo y tu valor de frecuencia cardíaca máxima actual.

Tu reloj te preguntará **¿Has dado lo máximo de ti?** si no has alcanzado o superado tu valor de frecuencia cardíaca máxima. El test se considera submáximo si tu esfuerzo no ha sido el máximo, pero has alcanzado como mínimo el 85 % de tu frecuencia cardíaca máxima. El test se considera máximo automáticamente si alcanzas o superas tu valor de frecuencia cardíaca máxima actual.

Resultados del test

Los resultados del running test te indican tu potencia aeróbica máxima (MAP), tu velocidad aeróbica máxima (MAS) y tu consumo máximo de oxígeno (VO₂max). Además, si realizas el test máximo, podrás conocer tu valor de frecuencia cardíaca máxima (FC_{max}). Puedes consultar tus últimos resultados en **Tests > Running test > Último resultado**.



- Tu potencia aeróbica máxima (MAP) es la intensidad de ejercicio más baja en la que el cuerpo alcanza su capacidad máxima para consumir oxígeno ($VO_{2_{max}}$). La potencia aeróbica máxima suele poder sostenerse solo unos minutos.
- Tu velocidad aeróbica máxima (MAS) es la intensidad de ejercicio más baja en la que el cuerpo alcanza su capacidad máxima para consumir oxígeno ($VO_{2_{max}}$). La velocidad aeróbica máxima suele poder sostenerse solo unos minutos.
- Tu consumo máximo de oxígeno ($VO_{2_{max}}$) es la capacidad máxima que tiene tu cuerpo para consumir oxígeno durante un esfuerzo máximo.

Si decides actualizar los ajustes de tu perfil de deporte con los nuevos resultados de MAP, MAS y $VO_{2_{max}}$, tus zonas de potencia, velocidad y ritmo, así como el cálculo de calorías, se actualizarán para reflejar tu estado actual. Si has completado el test máximo, también podrás actualizar tus zonas de frecuencia cardíaca en función de tu nuevo valor de FC_{max} .

Ten en cuenta que, para actualizar tus zonas de entrenamiento y el valor de FC_{max} , debes sincronizar los resultados con la app Polar Flow. Al abrir la app Polar Flow tras sincronizar, se te consultará si deseas actualizar tus valores. Los ajustes de los perfiles de deporte para todos los deportes de running se actualizarán con los nuevos valores.

En función de tus objetivos y tus rutinas de entrenamiento, deberás seguir zonas de potencia, de velocidad/ritmo o de frecuencia cardíaca. Las zonas de potencia se aplican a todos los tipos de superficie, tanto llanas como con subidas y bajadas. Las zonas de velocidad son fiables únicamente si corres en terrenos planos. Las zonas de velocidad o de potencia también son una buena opción para los entrenamientos interválicos.

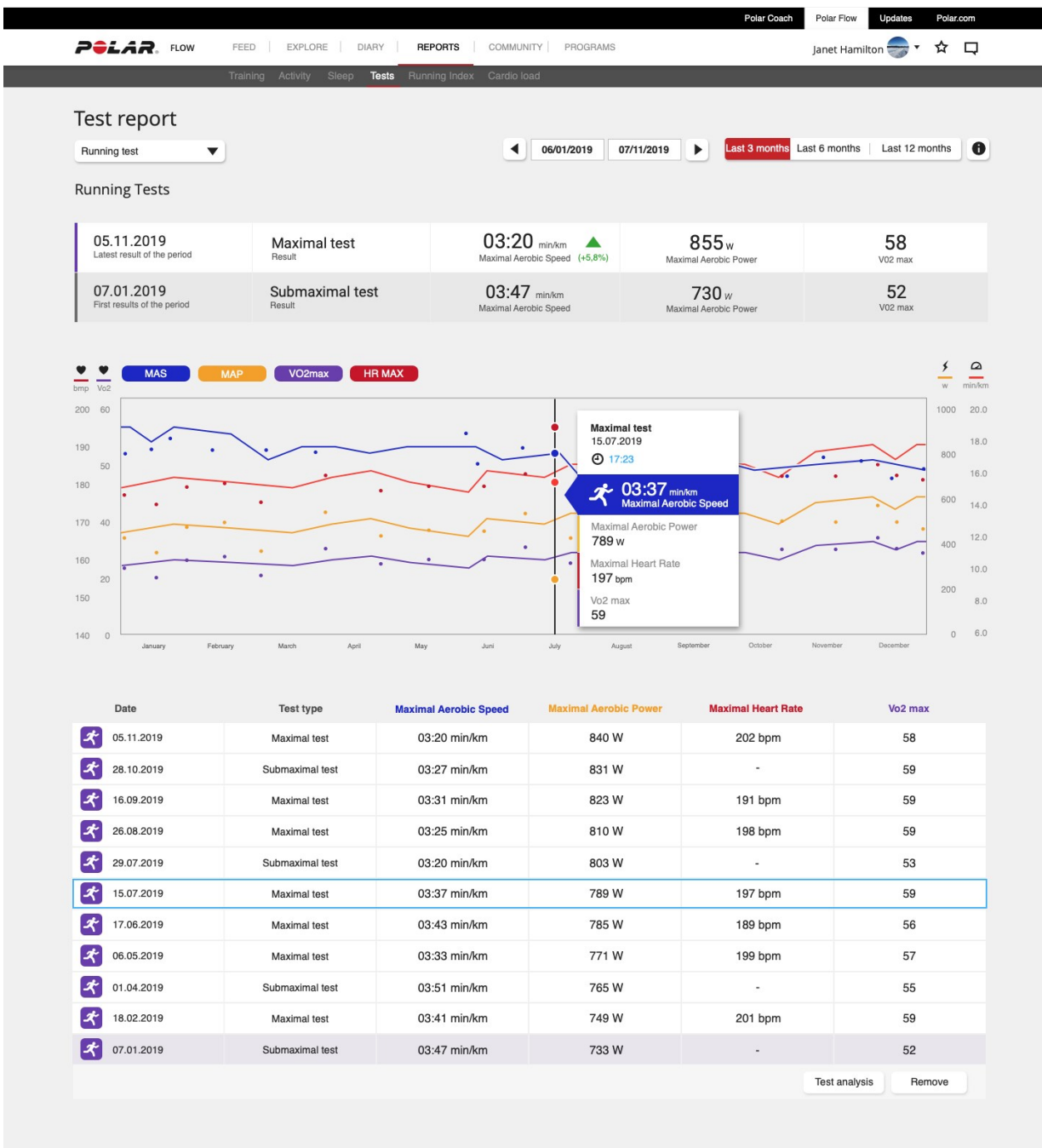
Si deseas utilizar el running test para comprobar tus progresos y elegir los niveles de intensidad adecuados para tus entrenamientos, te recomendamos que repitas el test máximo cada tres meses. De esta forma, te asegurarás de que tus zonas de entrenamiento siempre estén actualizadas. Si deseas comprobar tus progresos en mayor profundidad, puedes repetir el test submáximo tantas veces como quieras entre un test máximo y otro.

Recuerda que no obtendrás ningún resultado del Running Index a partir del running test.

Tu peso se utiliza como un dato en el running test. Si cambias el valor del peso en los ajustes, este cambio también repercutirá en la comparación de los resultados del test.

Análisis detallado en el servicio web y la app Polar Flow

Recuerda sincronizar tus resultados del test con Polar Flow. Para que disfrutes de un seguimiento a largo plazo, hemos reunido todos los datos de los tests en un mismo sitio en el servicio web Polar Flow. En la página de tests, puedes ver todos los tests que has realizado y comparar los resultados. Observarás tus progresos a largo plazo y podrás ver fácilmente los cambios en tu rendimiento.



PROGRAMA RUNNING DE POLAR

Polar Running es un programa personalizado basado en tu nivel de forma física, diseñado para garantizar que entrenas de forma adecuada y evitar el sobreesfuerzo. Es inteligente y se adapta basándose en tu propio desarrollo, y te permite saber cuando podría ser una buena idea reducir un poco el ritmo o cuando dar un paso adelante. Cada programa se adapta a tu evento, teniendo en cuenta tus atributos personales, historial de entrenamiento y tiempo de preparación. El programa es gratuito y está disponible en el servicio web Polar Flow en www.polar.com.

Los programas están disponibles para eventos 5k, 10k, media maratón y maratón. Cada programa tiene tres fases: Desarrollo básico, Desarrollo y Disminución gradual. Estas fases están diseñadas para desarrollar gradualmente tu rendimiento y garantizar que estés preparado el día de la carrera. Las sesiones de entrenamiento se dividen en cinco tipos: correr suave, carrera media, carrera larga, carrera de resistencia e intervalos. Todas las sesiones incluyen fases de calentamiento, trabajo y enfriamiento para obtener resultados óptimos. Además, puede elegir realizar ejercicios de fuerza, básicos y de movilidad para apoyar tu desarrollo. Cada semana de entrenamiento consta de dos a cinco sesiones de correr y la duración de sesión de entrenamiento de carrera total por semana varía de una a siete horas en función de tu nivel de forma física. La duración mínima de un programa es 9 semanas y la máxima 20 meses.

Consulta más información acerca del Programa Running de Polar en esta guía detallada . O puedes obtener más información acerca de los primeros pasos [del Programa Running](#).

Para ver un vídeo, haz clic en uno de los enlaces a continuación:

[Primeros pasos](#)

[Cómo se utiliza](#)

Crear un Programa Running de Polar

1. Inicia una sesión en el servicio web Polar Flow en flow.polar.com.
2. Selecciona **Programas** en las pestañas.
3. Selecciona tu evento, asígnale un nombre, define la fecha del evento y cuándo quieres iniciar el programa.
4. Responde a las preguntas de nivel de actividad física.*
5. Selecciona si quieres incluir ejercicios de apoyo en el programa.
6. Lee y rellena el cuestionario de preparación para la actividad física.
7. Revisa tu programa y ajusta los ajustes si es necesario.
8. Cuando termines, selecciona **Iniciar programa**.

*Si están disponibles cuatro semanas de historial de entrenamiento, estos datos se introducen automáticamente.


Iniciar un objetivo de entrenamiento

Antes de iniciar una sesión, asegúrate de que has sincronizado tu objetivo de sesión de entrenamiento con tu dispositivo. Las sesiones se sincronizan con tu dispositivo como objetivos de entrenamiento.

Para iniciar una sesión de entrenamiento programada para ese día:

1. Entra en el modo de preentrenamiento pulsando primero el botón y tocando después **Iniciar entrenamiento**.
2. Se te pedirá que inicies un objetivo de entrenamiento que tengas planificado para el día.



3. Toca  para ver la información de destino.
4. Pulsa el botón para volver al modo de preentrenamiento y selecciona el perfil de deporte que quieres utilizar.
5. Cuando el reloj haya detectado todas las señales, toca la pantalla. Aparece el mensaje **Grabación iniciada** y puedes empezar el entrenamiento.

Seguir tus progresos

Sincroniza tus resultados de entrenamiento de tu dispositivo con el servicio web Polar Flow a través del cable USB o la app Polar Flow. Sigue tu progreso en la pestaña **Programas**. Puedes ver un resumen de tu programa actual y cómo has progresado.

RUNNING INDEX

El Running Index ofrece una forma fácil de controlar los cambios de rendimiento en carrera. El Running Index es una cálculo del rendimiento en carrera aeróbico máximo (VO₂máx). Al registrar la evolución de tu valor de Running Index, podrás controlar tu eficiencia de carrera y cómo mejora tu rendimiento en carrera. Mejorar significa que correr a un ritmo concreto requiere menos esfuerzo, o que tu ritmo es más rápido a un grado de esfuerzo concreto.

Para obtener la información más precisa acerca de tu rendimiento, asegúrate de que has definido tus valores de FC_{máx}.

El valor de Running Index se calcula durante cada sesión de entrenamiento, cuando la frecuencia cardíaca y la función GPS están activadas y cuando se cumplen estos requisitos:

- El perfil de deporte utilizado es un deporte tipo carrera (correr, correr por asfalto, correr por montaña etc.)
- El ritmo debe ser de 6 km/h / 3,7 mi/h o mayor y la duración debe ser de 12 minutos como mínimo

El cálculo comienza cuando se empieza a grabar la sesión. Durante una sesión, podrás pararte dos veces en un semáforo, por ejemplo, sin interrumpir el cálculo. Después de tu sesión, el reloj muestra un valor de Running Index y almacena el resultado en el resumen del entrenamiento.



Puedes ver tu Running Index en el resumen de tu sesión de entrenamiento en tu reloj. Sigue tu progreso y consulta las estimaciones de tiempo de carrera en el [servicio web Polar Flow](#).

Compara tu resultado con la siguiente tabla.

Análisis a corto plazo

Hombres

Edad/Años	Muy bajo	Bajo	Aceptable	Moderado	Bueno	Muy bueno	Excelente
20-24	< 32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	> 62
25-29	< 31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	> 59
30-34	< 29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	> 56
35-39	< 28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	> 54
40-44	< 26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	> 51
45-49	< 25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	> 48
50-54	< 24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	> 46
55-59	< 22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	> 43
60-65	< 21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	> 40

Mujeres

Edad/Años	Muy bajo	Bajo	Aceptable	Moderado	Bueno	Muy bueno	Excelente
20-24	< 27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	> 51
25-29	< 26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	> 49
30-34	< 25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	> 46
35-39	< 24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	> 44
40-44	< 22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	> 41
45-49	< 21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	> 38
50-54	< 19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	> 36
55-59	< 18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	> 33
60-65	< 16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	> 30

La clasificación se basa en un análisis de la documentación de 62 estudios en los que se medía directamente el $VO_{2máx}$ en sujetos adultos sanos de los EE. UU., Canadá y 7 países europeos. Referencia: Shvartz E, Reibold RC. Las normas de forma física para hombres y mujeres de 6 a 75 años: análisis: Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

Puede haber alguna variación diaria en los valores de Running Index. Hay muchos factores que influyen en el Running Index. El valor que obtienes en un día determinado se ve afectado por los cambios en las circunstancias de la carrera, por ejemplo, una superficie, viento, o temperatura diferentes, además de otros factores.

Análisis a largo plazo

Los valores de Running Index forman una tendencia que predice tu éxito al recorrer ciertas distancias. Puedes encontrar tu informe de Running Index en el servicio web Polar Flow, en la pestaña **PROGRESO**. El informe muestra cómo ha mejorado tu rendimiento de carrera en un periodo prolongado de tiempo. Si estás utilizando el [Programa Running de Polar](#) para entrenar para un evento de running, puedes seguir tu progreso de Running Index para ver cómo está mejorando tu carrera hacia el objetivo.

La tabla siguiente calcula la marca que un corredor puede alcanzar en ciertas distancias realizándolas al máximo. Usa tu promedio de Running Index a largo plazo para interpretar la tabla. La predicción es mejor para aquellos valores de Running Index que han sido registrados en una velocidad y circunstancias de carrera similares al objetivo.

Running Index	Test de Cooper (m)	5 km (h:mm:ss)	10 km (h:mm:ss)	21 098 km (h:m-m:ss)	42 195 km (h:m-m:ss)
36	1800	0:36:20	1:15:10	2:48:00	5:43:00
38	1900	0:34:20	1:10:50	2:38:00	5:24:00
40	2000	0:32:20	1:07:00	2:29:30	5:06:00
42	2100	0:30:40	1:03:30	2:21:30	4:51:00
44	2200	0:29:10	1:00:20	2:14:30	4:37:00
46	2300	0:27:50	0:57:30	2:08:00	4:24:00
48	2400	0:26:30	0:55:00	2:02:00	4:12:00
50	2500	0:25:20	0:52:40	1:57:00	4:02:00
52	2600	0:24:20	0:50:30	1:52:00	3:52:00
54	2700	0:23:20	0:48:30	1:47:30	3:43:00
56	2800	0:22:30	0:46:40	1:43:30	3:35:00
58	2900	0:21:40	0:45:00	1:39:30	3:27:00
60	3000	0:20:50	0:43:20	1:36:00	3:20:00
62	3100	0:20:10	0:41:50	1:32:30	3:13:00
64	3200	0:19:30	0:40:30	1:29:30	3:07:00
66	3300	0:18:50	0:39:10	1:26:30	3:01:00
68	3350	0:18:20	0:38:00	1:24:00	2:55:00
70	3450	0:17:50	0:36:50	1:21:30	2:50:00
72	3550	0:17:10	0:35:50	1:19:00	2:45:00
74	3650	0:16:40	0:34:50	1:17:00	2:40:00
76	3750	0:16:20	0:33:50	1:14:30	2:36:00
78	3850	0:15:50	0:33:00	1:12:30	2:32:00

TRAINING LOAD PRO™

La nueva función Training Load Pro™ mide el esfuerzo de tu cuerpo con las sesiones de entrenamiento y te ayudan a comprender mejor cómo afecta a tu rendimiento. Training Load Pro te indica el nivel de carga de entrenamiento para el sistema cardiovascular **Carga cardiovascular** y con **Carga percibida** puedes calificar cómo sientes el esfuerzo.

Carga cardiovascular

La Carga cardiovascular se basa en el cálculo del impulso de entrenamiento (TRIMP), se trata de un método aceptado y científicamente probado para cuantificar la carga de entrenamiento. Tu valor de Carga cardiovascular te indica el esfuerzo que aplica la sesión de entrenamiento en tu sistema cardiovascular. Cuanto mayor es la carga cardiovascular, más agotadora fue la sesión de entrenamiento para el sistema cardiovascular. La Carga cardiovascular se calcula tras cada sesión con los datos de frecuencia cardíaca y duración de sesión.

Carga percibida

Tu sensación subjetiva es uno de los métodos más útiles de cálculo de carga de entrenamiento para todos los deportes. La **Carga percibida** es un valor que tiene en cuenta su propia experiencia subjetiva acerca de lo exigente que fue la sesión de entrenamiento y la duración de la sesión. Se cuantifica mediante el **Índice de esfuerzo percibido (RPE por sus siglas en inglés)**, un método aceptado científicamente para cuantificar la carga de entrenamiento subjetiva. Utilizar la escala RPE resulta especialmente útil en deportes en los que la medición de la carga de entrenamiento basada solo en la frecuencia cardíaca tiene sus limitaciones, por ejemplo, en el entrenamiento de fuerza.

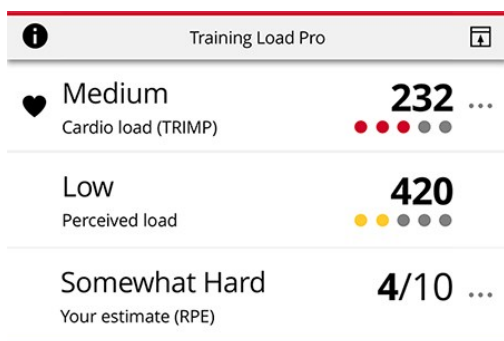


Califica tu sesión en la app móvil Polar Flow para obtener tu **Carga percibida** para la sesión. Puedes elegir en una escala de 1-10, en la que 1 es muy poco esfuerzo y 10 es el esfuerzo máximo.

Carga de entrenamiento de una sola sesión

La carga de entrenamiento de una sola sesión se muestra en el resumen de tu sesión de entrenamiento en tu reloj, en la app Polar Flow y en el servicio web Polar Flow.

Obtendrás un número de carga de entrenamiento absoluto para cada carga medida. Cuanto mayor es la carga, mayor es el esfuerzo causado a tu cuerpo. Además, verás una interpretación de escala visual y una descripción verbal de la dureza de tu carga de entrenamiento para la sesión comparada con la media de la carga de entrenamiento de los últimos 90 días.



La escala de puntos y las descripciones verbales se adaptan en función de tu progreso: cuanto más óptimo es el entrenamiento, mayores cargas toleras. A medida que tu forma física y tolerancia de entrenamiento mejoran, una carga de entrenamiento que estaba clasificada con un valor de 3 puntos (medio) hace un par de meses, podría calificarse con 2 puntos (baja) más adelante. Esta escala adaptativa demuestra cómo el mismo tipo de sesión de entrenamiento puede tener un efecto diferente en tu cuerpo dependiendo de tu estado actual.

●●●●●● **Muy alta**

●●●●●● **Alta**

●●●●●● **Media**

●●●●●● **Bajo**

●●●●●● **Muy bajo**

Esfuerzo y tolerancia

Además de la carga cardiovascular de las sesiones de entrenamiento individuales, la nueva función Training Load Pro mide la carga cardiovascular a corto plazo (Esfuerzo) y la carga cardiovascular a largo plazo (Tolerancia).

Esfuerzo muestra cuánto te has esforzado en los últimos entrenamientos. Muestra tu carga media diaria de los últimos 7 días.

Tolerancia describe cuál es tu preparación para resistir el entrenamiento cardiovascular. Muestra tu carga media diaria de los últimos 28 días. Para mejorar tu tolerancia para el entrenamiento cardiovascular, tienes que aumentar lentamente tu entrenamiento en un periodo más largo de tiempo.

Estado de la Carga cardiovascular

El Estado de la Carga cardiovascular refleja la relación entre tu **Esfuerzo** y tu **Tolerancia** y se basa en lo que se muestra cuando estás en un estado de carga cardiovascular de bajo entrenamiento, de mantenimiento, productiva o de sobrecarga. El Estado de la Carga cardiovascular te orienta para evaluar el impacto de tu entrenamiento en tu cuerpo y cómo afecta a tu progreso. Saber cómo afecta tu entrenamiento pasado a tu rendimiento actual te permite mantener un control total del volumen de entrenamiento y optimizar el tiempo de entrenamiento en las diferentes intensidades. Ver cómo el estado de entrenamiento cambia tras una sesión te ayuda a comprender cuánta carga causó la sesión.

Estado de la Carga cardiovascular en tu reloj

Desde la esfera del reloj, desplázate hacia la izquierda o la derecha para acceder a la vista **Estado de la Carga cardiovascular**.



1. Gráfico de estado de la Carga cardiovascular
2. **Estado de la Carga cardiovascular** y el valor numérico de tu Estado de la carga cardiovascular (=Esfuerzo dividido por Tolerancia.)

Sobrecarga (Carga mucho más alta de lo normal):

Productiva (Carga en ascenso lento)

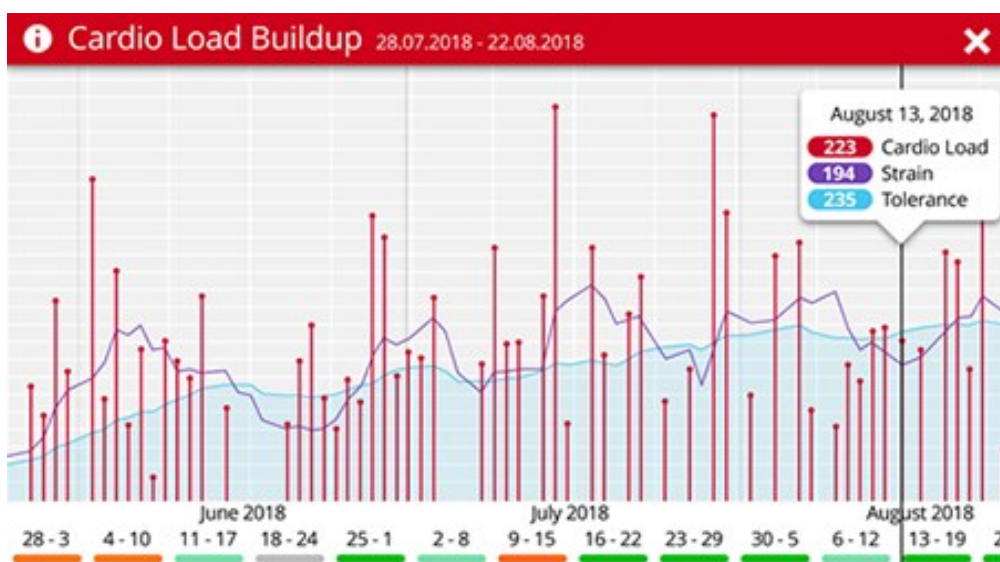
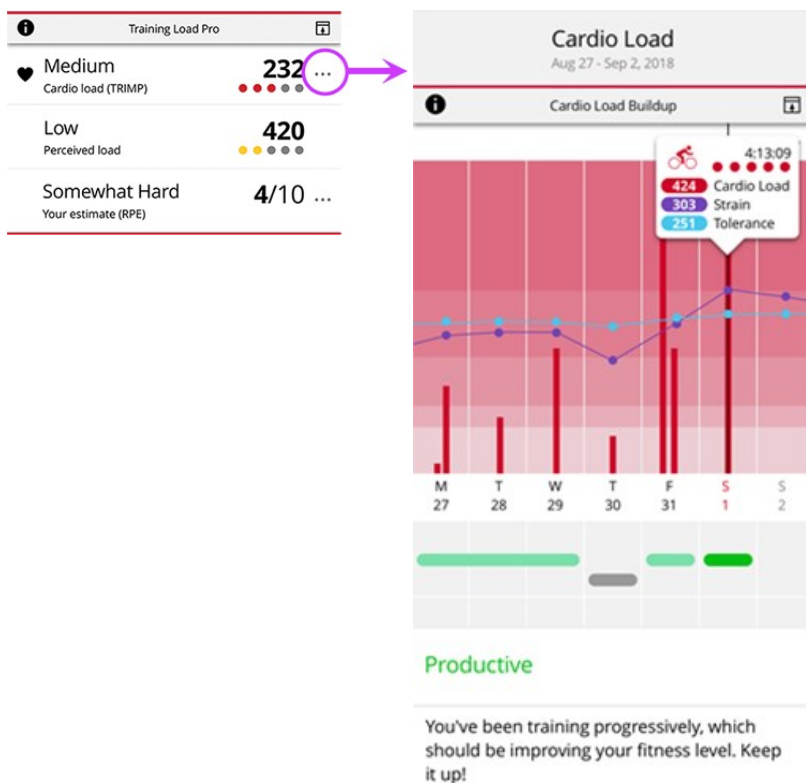
Mantenimiento (Carga ligeramente más baja de lo normal)

Bajo entrenamiento (Carga mucho más baja de lo normal)

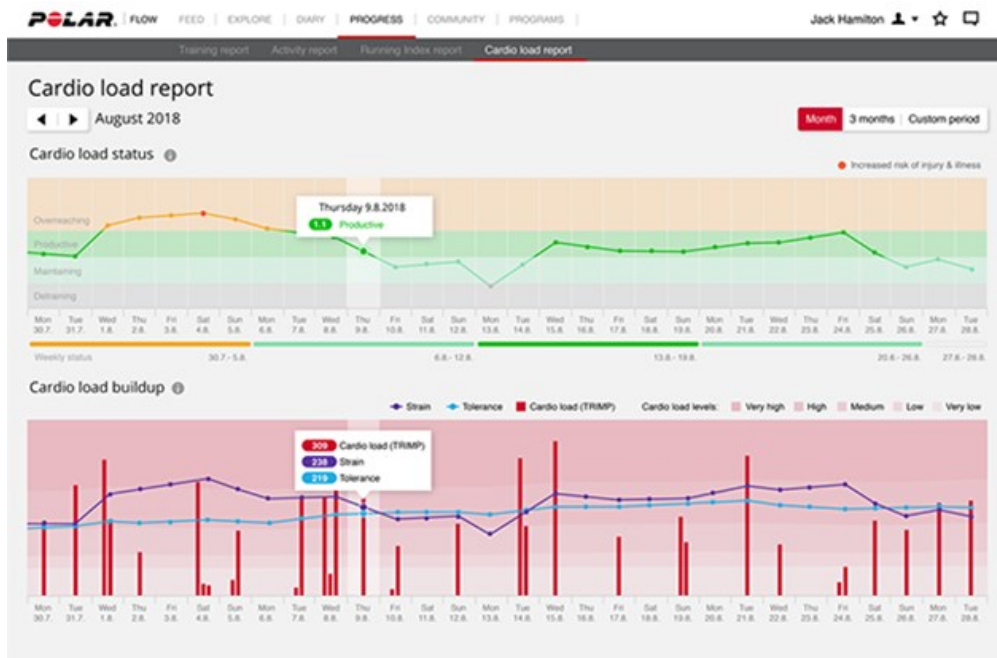
3. **Esfuerzo y Tolerancia**
4. Descripción verbal del Estado de la Carga cardiovascular

Análisis a largo plazo en la app y el servicio web Flow





En la app y el servicio web Flow puedes ver cómo se acumula la Carga cardiovascular a lo largo del tiempo y cómo tus cargas cardiovasculares han variado en las últimas semanas o meses. Para ver tu Carga cardiovascular acumulada en la app Polar Flow, toca el icono de tres puntos del resumen del entrenamiento (módulo Training Load Pro).





Para ver tu estado de carga cardiovascular y el estado acumulado de carga cardiovascular en el servicio web Polar Flow ve a **Progreso > Informe de carga cardiovascular**.





Estado de la Carga cardiovascular

-  Sobrecarga (Carga mucho más alta de lo normal):
-  Productiva (Carga en ascenso lento)
-  Mantenimiento (Carga ligeramente más baja de lo normal)
-  Bajo entrenamiento (Carga mucho más baja de lo normal)

 Las barras de color rojo ilustran la carga cardiovascular de tus sesiones de entrenamiento. Cuanto más alta es la barra, más dura fue la sesión para tu sistema cardiovascular.

 Los colores de fondo muestran lo dura que fue la sesión comparada con tu media de sesión de los últimos 90 días, con la misma escala de cinco puntos y descripciones verbales (Muy baja, Baja, Media, Alta, Muy alta).

 **Esfuerzo** muestra cuánto te has esforzado en los últimos entrenamientos. Muestra tu carga cardiovascular media diaria de los últimos 7 días.

 **Tolerancia** describe cuál es tu preparación para resistir el entrenamiento cardiovascular. Muestra tu carga cardiovascular media diaria de los últimos 28 días. Para mejorar tu tolerancia para el entrenamiento cardiovascular, aumentar lentamente tu entrenamiento en un periodo más largo de tiempo.

FUELWISE™

Mantente lleno de energía durante la sesión con el asistente de alimentación FuelWise™. FuelWise™ incluye tres funciones que te recuerdan que debes recuperar energía y te ayudan a mantener niveles de energía adecuados durante las sesiones de larga duración. Estas funciones son **Recordatorio de carbohidratos automático**, **Recordatorio de carbohidratos manual** y **Recordatorio de hidratación**.

Para un deportista que trabaje con alta resistencia, es muy importante mantener los niveles de energía adecuados y estar siempre hidratado durante una sesión de larga duración. Para poder rendir al máximo, debes alimentar tu sistema con carbohidratos e hidratarte periódicamente durante una carrera o sesión de entrenamiento de larga duración. Con dos herramientas de gran utilidad, el recordatorio de carbohidratos y el recordatorio de hidratación, FuelWise te ayuda a encontrar la mejor manera de alimentarte e hidratarte.

Los carbohidratos son ideales para tu alimentación porque, a diferencia de la proteína, se pueden absorber y convertir rápidamente en glucosa. La glucosa es la principal fuente de energía que se utiliza durante los entrenamientos. Cuanto mayor sea la intensidad de tu entrenamiento, más glucosa usarás en proporción a la grasa. Si tu sesión de entrenamiento dura menos de 90 minutos, por lo general no es necesario que ingieras carbohidratos. No obstante, un

aporte adicional de carbohidratos puede ayudarte a estar más alerta y concentrado incluso en las sesiones de entrenamiento más cortas.

Entrenamiento con FuelWise

FuelWise™ se encuentra en el menú principal, en **Alimentación**, e incluye tres tipos de recordatorios durante las sesiones de entrenamiento: **Recordatorio de carbohidratos automático**, **Recordatorio de carbohidratos manual** y **Recordatorio de hidratación**. El Recordatorio de carbohidratos automático calcula tu necesidad de recuperar energía a partir de la intensidad y duración estimadas de tu sesión de entrenamiento, teniendo en cuenta tu nivel de entrenamiento y tus datos físicos. El Recordatorio de carbohidratos manual y el Recordatorio de hidratación se basan en el tiempo, es decir que recibirás un recordatorio a intervalos preestablecidos, por ejemplo, cada 15 o 30 minutos.

Cuando se utiliza alguna de las funciones de alimentación, la sesión de entrenamiento se inicia desde el menú **Alimentación**. Después de ajustar el recordatorio y elegir **Siguiente**, pasarás directamente al modo de preentrenamiento. A continuación, deberás elegir tu perfil de deporte e iniciar tu sesión.

Recordatorio de carbohidratos automático

Cuando utilices el recordatorio de carbohidratos automático, ajusta la duración e intensidad estimadas de la sesión para que podamos estimar la cantidad de carbohidratos que necesitarás para alimentarte durante el entrenamiento. Para estimar tu necesidad de carbohidratos, tenemos en cuenta tu nivel de entrenamiento y los datos físicos, como la edad, el sexo, la altura, el peso, la frecuencia cardíaca máxima, la frecuencia cardíaca en reposo, tu VO2max, tu umbral de frecuencia cardíaca aeróbica y tu umbral de frecuencia cardíaca anaeróbica.

La capacidad de absorber los carbohidratos se estima a partir de tu nivel de entrenamiento. Este valor limita la cantidad máxima de carbohidratos (gramos por hora) que el recordatorio de carbohidratos automático puede indicarte. Estos datos se utilizan para realizar un cálculo previo de la relación entre tu frecuencia cardíaca y el consumo de carbohidratos en función de tus datos físicos. La ingesta de carbohidratos recomendada se ajusta entonces en consecuencia (dentro de unos límites mínimo/máximo) en función de los datos de la frecuencia cardíaca y de la relación entre la frecuencia cardíaca calculada previamente y la tasa de consumo de carbohidratos.

Durante el entrenamiento, tu reloj hará un seguimiento de tu gasto energético real y ajustará la frecuencia de los recordatorios conforme a ello, pero el tamaño de la porción (carbohidratos en gramos) es siempre el mismo durante una sesión.

Ajusta el recordatorio de carbohidratos automático

1. En el menú principal, selecciona **Alimentación > Rec. carbohidr. auto**.
2. Ajusta la duración estimada de tu sesión de entrenamiento. El valor mínimo es 30 minutos.
3. Ajusta la intensidad estimada de tu sesión de entrenamiento. La intensidad se ajusta con las zonas de frecuencia cardíaca. Consulta [Zonas de frecuencia cardíaca](#) para obtener más información sobre las distintas intensidades de entrenamiento.
4. Ajusta los **carbohidratos por ración** (5 -100 gramos) de tu alimento deportivo preferido.
5. Selecciona **Siguiente**

Después de ajustar el recordatorio, verás información sobre tu selección. En este punto, puedes eliminar el recordatorio que acabas de definir o añadir un recordatorio de hidratación. Cuando estés listo para iniciar la sesión de entrenamiento, selecciona **Usar ahora** para acceder al modo de preentrenamiento.

Cuando añadas un recordatorio de hidratación al recordatorio de carbohidratos, también obtendrás una estimación de la necesidad de hidratación por recordatorio. Este valor se basa en la tasa de sudoración media en condiciones moderadas.



Cuando llega el momento de tomar carbohidratos, en la pantalla aparece **Toma () g carb.** y el teléfono te lo notifica con una vibración.

Recordatorio de carbohidratos manual

Recordatorio basado en el tiempo que indica que debes tomar carbohidratos en los intervalos preestablecidos para garantizar una buena alimentación. Se puede establecer un recordatorio en intervalos de 5 a 60 minutos.

Ajusta el recordatorio de carbohidratos manual

1. En el menú principal, selecciona **Alimentación > Rec. carbohidr. manual**.
2. Ajusta el intervalo (de 5 a 60 minutos) del recordatorio.

Después de ajustar el recordatorio, verás información sobre tu selección. En este punto, puedes eliminar el recordatorio que acabas de definir o añadir un recordatorio de hidratación. Cuando estés listo para iniciar la sesión de entrenamiento, selecciona **Usar ahora** para acceder al modo de preentrenamiento.



Cuando llega el momento de tomar carbohidratos, en la pantalla aparece **Toma carb.** y el teléfono te lo notifica con una vibración.

Recordatorio de hidratación

Recordatorio basado en el tiempo que indica que debes beber para garantizar que una buena hidratación. Se puede establecer un recordatorio en intervalos de 5 a 60 minutos.

Ajusta el recordatorio de hidratación

1. En el menú principal, selecciona **Alimentación > Recordatorio de hidratación**.
2. Ajusta el intervalo (de 5 a 60 minutos) del recordatorio.

Después de establecer el recordatorio, verás información sobre tu selección. En este punto, puedes eliminar el recordatorio que acabas de definir o añadir un recordatorio de carbohidratos. Cuando estés listo para iniciar la sesión de entrenamiento, selecciona **Usar ahora** para acceder al modo de preentrenamiento.



Cuando llega el momento de hidratarse, en la pantalla aparece **Bebe** y el teléfono te lo notifica con una vibración.

Más información sobre [FuelWise™](#)

SMART CALORIES

El contador de calorías más preciso del mercado calcula el número de calorías quemadas según tus datos individuales:

- Peso corporal, altura, edad, sexo
- Frecuencia cardíaca máxima individual ($FC_{máx}$)
- La intensidad de tu entrenamiento o actividad
- Consumo máximo de oxígeno individual ($VO2_{máx}$)

El cálculo de calorías se basa en la combinación inteligente de la aceleración y los datos de la frecuencia cardíaca. El cálculo de calorías mide con precisión las calorías del entrenamiento.

Puedes ver el gasto de energía acumulada (en kilocalorías, kcal) durante las sesiones de entrenamiento y el total de kilocalorías de la sesión después. También puedes hacer un seguimiento del total de calorías diarias.

TRAINING BENEFIT

Training Benefit te ofrece indicaciones de texto sobre el efecto de cada sesión de entrenamiento que te ayudan a comprender mejor la eficacia de tu entrenamiento. **Puedes ver los datos de feedback en la app Polar Flow y el servicio web Flow web.** Para obtener feedback, tienes que entrenar al menos un total de 10 minutos en las [zonas de frecuencia cardíaca](#).

El feedback de Training Benefit se basa en las zonas de frecuencia cardíaca. Consulta cuánto tiempo estuviste y cuántas calorías quemaste en cada zona.

Las descripciones de las diferentes opciones de training benefit se enumeran en la tabla siguiente.

Feedback	Beneficio
Entrenamiento máximo+	¡Qué sesión! Has mejorado tu velocidad de sprint y el sistema nervioso de tus músculos, lo que te hace más eficiente. Esta sesión ha aumentado tu resistencia a la fatiga.
Entrenamiento máximo	¡Qué sesión! Has mejorado tu velocidad de sprint y el sistema nervioso de tus músculos, lo que te hace más eficiente.
Entrenamiento máximo y por velocidad	¡Qué sesión! Mejoraste tu velocidad y eficiencia. En esta sesión has desarrollado de manera significativa tu forma aeróbica y tu capacidad para mantener un esfuerzo de alta intensidad más tiempo.
Entrenamiento por velocidad y máximo	¡Qué sesión! Has mejorado de manera significativa tu forma aeróbica y tu capacidad para soportar un esfuerzo de alta intensidad más tiempo. Esta sesión ha mejorado tu velocidad y eficiencia.
Entrenamiento de resistencia+	¡Excelente ritmo en una sesión larga! Has mejorado tu forma aeróbica, tu velocidad y tu capacidad para mantener un esfuerzo prolongado. Esta sesión ha aumentado tu resistencia a la fatiga.
Entrenamiento de resistencia	¡Excelente ritmo! Has mejorado tu forma aeróbica, tu velocidad y tu capacidad para mantener un esfuerzo prolongado.
Entrenamiento por velocidad y ritmo constante	¡Buen ritmo! Has mejorado tu capacidad para mantener un esfuerzo de alta intensidad prolongado. Esta sesión también ha desarrollado tu forma aeróbica y la resistencia de tus músculos.
Entrenamiento por ritmo constante y velocidad	¡Buen ritmo! Has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica. En esta sesión has desarrollado tu forma aeróbica y tu capacidad para mantener un esfuerzo de alta intensidad más tiempo.
Entrenamiento por ritmo constante+	¡Excelente! En esta sesión larga has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica. También ha aumentado tu resistencia a la fatiga.
Entrenamiento por ritmo constante	¡Excelente! Has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica.
Entrenamiento por ritmo constante y básico, largo	¡Excelente! En esta sesión larga has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica. Has mejorado tu resistencia física y la capacidad de tu cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio.
Entrenamiento por ritmo constante y básico	¡Excelente! Has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica. En esta sesión has desarrollado tu resistencia física y la capacidad de tu cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio.
Entrenamiento básico y por	¡Perfecto! Esta larga sesión ha mejorado tu resistencia física y la capacidad de tu

Feedback	Beneficio
ritmo constante, largo	cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio. Has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica.
Entrenamiento básico y por ritmo constante	¡Perfecto! Has mejorado tu resistencia física y la capacidad de tu cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio. En esta sesión has mejorado la resistencia de tus músculos y tu forma aeróbica.
Entrenamiento básico, largo	¡Perfecto! Esta larga sesión, de baja intensidad, ha mejorado tu resistencia física y la capacidad de tu cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio.
Entrenamiento básico	¡Bien hecho! Esta sesión de baja intensidad ha mejorado tu resistencia física y la capacidad de tu cuerpo para quemar grasas durante el ejercicio.
Entrenamiento recuperación	Sesión muy agradable para tu recuperación. Este tipo de ejercicio ligero ayuda a tu cuerpo a adaptarse a tu entrenamiento.

FRECUENCIA CARDÍACA CONTINUA

La función Frecuencia cardíaca continua mide la frecuencia cardíaca en todo momento. Permite una medición más precisa del consumo de calorías diario y de toda la actividad porque ahora es posible seguir actividades físicas con muy poco movimiento de muñeca, como el ciclismo.

Puedes activar y desactivar la función Frecuencia cardíaca continua o cambiar a modo solo noche en tu reloj dentro de **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. FC**. Si seleccionas el modo Solo por la noche, ajusta el registro de la frecuencia cardíaca para que empiece a la hora más temprana a la que puedas irte a la cama.



La función está **activada** de forma predeterminada. Mantener activada la función Frecuencia cardíaca continua en tu reloj consumirá más rápido la batería. El registro continuo de frecuencia cardíaca tiene que estar habilitado para que funcione Nightly Recharge. Si quieres ahorrar batería y seguir utilizando Nightly Recharge, ajusta el registro continuo de la frecuencia cardíaca de modo que solo se active por la noche.

Frecuencia cardíaca continua en tu reloj



El widget **Frecuencia cardíaca** te permite ver tu frecuencia cardíaca actual en la esfera del reloj cuando utilizas la función Frecuencia cardíaca continua. Puedes añadirlo a la esfera del reloj en los [Ajustes de esferas del reloj](#).



Si tocas el widget, puedes acceder a la vista **Actividad diaria**. Desde la vista Actividad diaria, puedes revisar tu frecuencia cardíaca actual, tus lecturas de frecuencia cardíaca más altas y más bajas del día, y ver cuál fue la lectura de frecuencia cardíaca más baja de la noche anterior. Para obtener más información, consulta [Registro de la actividad 24/7](#).

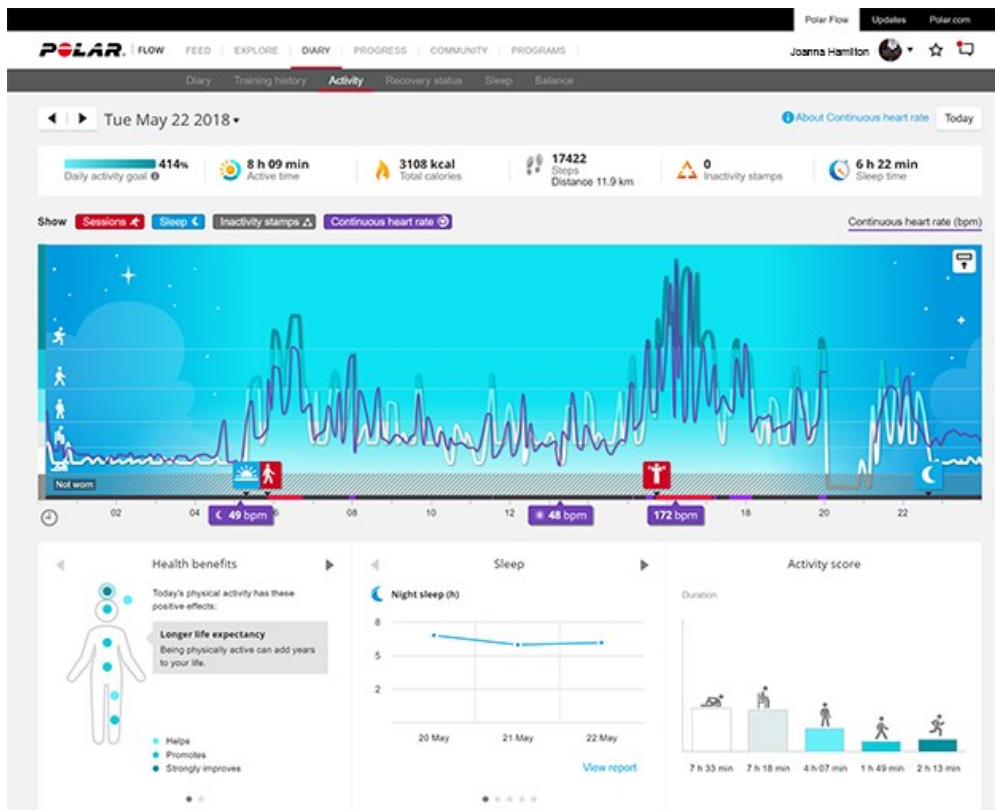
El reloj registra tu frecuencia cardíaca a intervalos de 5 minutos y graba los datos para analizarlos más tarde en la app Polar Flow o el servicio web. Si el reloj detecta que tu frecuencia cardíaca es elevada, empieza a registrarla de forma continua. El registro continuo de la FC también puede iniciarse por los movimientos de la muñeca, por ejemplo, cuando estás andando con un ritmo lo suficientemente rápido durante al menos un minuto. El registro continuo de la FC se detiene automáticamente cuando el nivel de actividad desciende lo suficiente. Cuando tu reloj detecta que tu brazo no se mueve o cuando tu frecuencia cardíaca no es elevada, registra tu frecuencia cardíaca en ciclos de 5 minutos para buscar la lectura más baja del día.

En algunos casos, es posible que hayas visto una frecuencia cardíaca más alta o baja en tu reloj durante el día que la mostrada en el resumen de la frecuencia cardíaca continua como la lectura más alta o baja del día. Esto puede ocurrir si la lectura que viste cae fuera del intervalo de seguimiento.



Las luces LED en la parte trasera del reloj siempre están encendidas cuando está activada la función de frecuencia cardíaca continua y el sensor está en contacto con la piel. Para saber cómo ponerte el reloj para obtener lecturas precisas de la frecuencia cardíaca desde la muñeca, consulta [Mediciones del registro de frecuencia cardíaca en la muñeca](#).

Puedes ver las lecturas de la frecuencia cardíaca continua con más detalle y de periodos más largos en Polar Flow, en la web o en la app móvil. Consulta más información acerca de la función Frecuencia cardíaca continua en esta [guía detallada](#).



24/7, REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

Un reloj Polar realiza un seguimiento de tu actividad con un acelerómetro 3D interno que registra los movimientos de tu muñeca. Analiza la frecuencia, intensidad y regularidad de tus movimientos junto con tu información física, lo que te permite ver tu nivel de actividad real en tu vida diaria, además de tu entrenamiento regular. Deberías llevar tu reloj en la mano no dominante para garantizar que obtienes el control de actividad más exacto.

Objetivo de actividad

Obtendrás tu objetivo de actividad personal cuando configures el reloj. El objetivo de actividad se basa en tus datos personales y en la configuración del nivel de actividad, que puedes encontrar en tu reloj (**Ajustes > Ajustes físicos > Nivel de actividad**), en la app Polar Flow o en el [servicio web Polar Flow](#).

Si quieres cambiar tu objetivo, abre tu app Polar Flow, toca tu nombre/foto de perfil en la vista de menú y desliza hacia abajo para ver el **Objetivo de actividad**. O ve a flow.polar.com e inicia una sesión en tu cuenta Polar. Después, haz clic en tu nombre > **Ajustes > Objetivo de actividad**. Escoge uno de los tres niveles de actividad que mejor describa tu día y actividad habituales. Debajo del área de selección, puedes ver cuánta actividad necesitas para lograr tu objetivo de actividad diario en el nivel seleccionado.

El tiempo que necesitas para completar tu objetivo de actividad diario depende del nivel que hayas seleccionado y la intensidad de tus actividades. Logra tu objetivo más rápido con actividades más intensas o permanece activo con un

ritmo ligeramente más moderado a lo largo del día. La edad y el sexo también afectan a la intensidad necesaria para alcanzar tu objetivo de actividad diario. Cuanto más joven eres, más intensa tiene que ser tu actividad.

Datos de actividad en tu reloj

En la esfera del reloj, desliza hacia la izquierda o la derecha para acceder a la vista **Actividad diaria**.



Observa el progreso hacia tu objetivo de la actividad diaria y los pasos que has dado hasta ahora.

El progreso para lograr tu objetivo de la actividad diaria se indica en forma de porcentaje y se visualiza en un círculo que se rellena a medida que realizas actividad. La cantidad y el tipo de movimientos del cuerpo se registran y se transforman en una estimación de pasos.

Además, al abrir los detalles, puedes ver los siguientes detalles de tu actividad acumulada del día:

- Tiempo de actividad te indica el tiempo acumulado de movimientos corporales que son beneficiosos para tu salud.
- Con la [función Frecuencia cardíaca continua](#), puedes revisar tu frecuencia cardíaca actual, tus lecturas de frecuencia cardíaca más altas y más bajas del día, y también ver cuál fue la lectura de frecuencia cardíaca más baja de la noche anterior. Puedes activar y desactivar la función Frecuencia cardíaca continua o cambiar a modo solo noche en tu reloj dentro de **Ajustes > Ajustes generales > Registro cont. FC**.
- Las calorías que has quemado en el entrenamiento, actividad y TMB (Tasa metabólica basal: la actividad metabólica mínima necesaria para mantenerse vivos).



Alerta de inactividad

Es bien sabido que la actividad física es el factor principal para mantenerse sanos. Además de estar activos, es muy importante evitar estar sentados mucho tiempo. Estar sin levantarte durante periodos prolongados es malo para tu salud, incluso los días que entrenas y consigues realizar actividad diaria. Tu reloj detecta si llevas demasiado tiempo inactivo durante el día, y te ayuda a interrumpir los periodos en los que permaneces sentado para evitar los efectos negativos en tu salud.

Si llevas sin moverte 55 minutos, se mostrará una alerta de inactividad: **¡Es hora de moverse!** junto con una vibración suave. Ponte en pie y busca tu propia forma de activarte. Da un paseo corto, estira o practica alguna otra actividad ligera. El mensaje desaparece cuando empiezas a moverte o al pulsar el botón. Si no te mueves en cinco minutos, obtendrás una marca de inactividad, que puedes ver en la app Polar Flow y el servicio web Polar Flow después de sincronizar. Tanto la app Flow como el servicio web Polar Flow te muestran todo el historial de cuántas marcas de inactividad has tenido. De esta forma, puedes volver a comprobar tu rutina diaria y hacer cambios para tener una vida más activa.

Datos de actividad en la app y el servicio web Polar Flow

Con la app Polar Flow puedes seguir y analizar tus datos de actividad sobre la marcha y sincronizarlos inalámbricamente desde tu reloj con el servicio web Polar Flow. El servicio web Polar Flow te ofrece la visión más detallada de tu información de actividad. Con ayuda de los informes de actividad (bajo la pestaña **INFORMES**), puedes seguir la tendencia a largo plazo de tu actividad diaria. Puedes seleccionar verla de forma diaria, semanal o mensual.

Consulta más información acerca de la función de registro de actividad 24/7 en esta [guía detallada](#).

GUÍA DE ACTIVIDAD

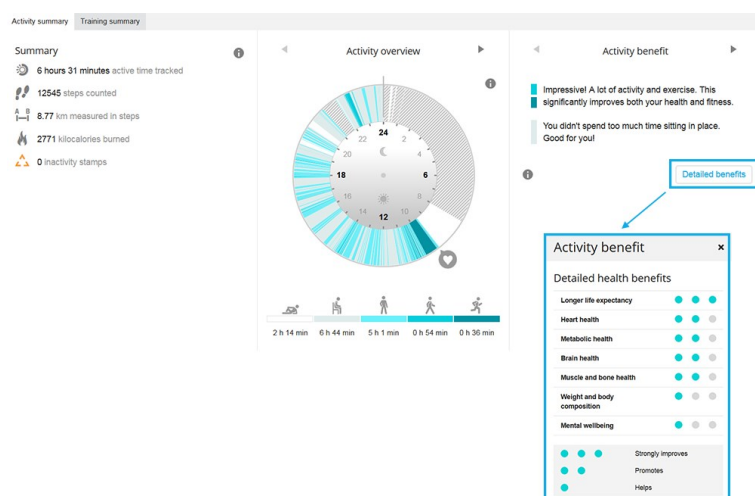
La función Guía de actividad muestra tu nivel de actividad durante el día, y te dice qué más tienes que hacer para alcanzar las recomendaciones de la actividad física diaria. Puedes consultar cómo estás alcanzando tu objetivo de actividad del día en tu reloj, en la app o el servicio web Polar Flow.

Para obtener más información, consulta [24/7, registro de la actividad](#).

BENEFICIO DE LA ACTIVIDAD

Beneficio de la actividad te aporta comentarios sobre los beneficios para la salud que te ha proporcionado ser una persona activa, además de qué tipo de efectos no deseados ha causado en tu salud estar sin levantarte mucho tiempo. El feedback se basa en indicaciones e investigaciones internacionales acerca de los efectos en la salud de la actividad física y los hábitos sedentarios. La idea principal es: ¡cuanta más actividad hagas, más beneficios obtienes!

Tanto la app como el servicio web Polar Flow muestran el beneficio de la actividad en tu actividad diaria. Puedes ver el beneficio de actividad de forma diaria, semanal y mensual. Con el servicio web Polar Flow también puedes ver información detallada sobre los beneficios para la salud.



Para obtener más información, consulta [24/7, registro de la actividad](#).

SATÉLITES DE UBICACIÓN

Tu reloj tiene incorporado un GPS (**GNSS**) que proporciona una medición de la velocidad, el ritmo, la distancia y la altitud para toda una variedad de deportes al aire libre, y te permite ver tu ruta en un mapa en la app y el servicio web Polar Flow después de tu sesión. El reloj utiliza GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS simultáneamente para obtener la máxima precisión en todo el mundo. De forma predeterminada, el reloj también utiliza el GPS de doble frecuencia para mejorar la precisión del posicionamiento, especialmente en condiciones de uso difíciles. Como alternativa, puedes utilizar el modo GPS de frecuencia única para ahorrar energía en tu reloj. El modo GPS de frecuencia única no da resultados tan precisos en condiciones de uso difíciles, pero aumentará la duración de la batería durante el ejercicio. El ajuste se encuentra en **Ajustes generales > Satélites de ubicación**. Selecciona **Mayor precisión** (GPS de doble frecuencia) o **Ahorro de energía** (GPS de frecuencia única).

GPS ASISTIDO

El reloj utiliza el GPS Asistido (A-GPS) para lograr una localización rápida del satélite. Los datos A-GPS le indican a tu reloj la predicción de las posiciones de los satélites GPS, Glonass, Galileo, BeiDou y QZSS. De esta forma, el reloj sabe dónde buscar los satélites y, por tanto, hace que la definición de tu ubicación inicial sea más rápida y mejora la precisión de los datos de posicionamiento.

Los datos A-GPS se actualizan una vez al día. El archivo de datos A-GPS más reciente se actualiza automáticamente en tu reloj cada vez que sincronizas con el servicio web Polar Flow a través del software FlowSync o a través de la app Polar Flow.

Fecha de caducidad del A-GPS

El archivo de datos A-GPS es válido hasta 14 días. La precisión del posicionamiento es relativamente alta durante los tres primeros días, y va disminuyendo progresivamente durante los días restantes. Las actualizaciones regulares ayudan a garantizar un alto nivel de precisión del posicionamiento.

Puedes consultar la fecha de caducidad del archivo de datos A-GPS actual desde tu reloj. Ve a **Ajustes > Ajustes generales > Acerca de tu reloj > A GPS caduca**. Si los archivos de datos han caducado, sincroniza tu reloj con el servicio web Polar Flow a través del software FlowSync o con la app Flow para actualizar los datos de A-GPS.

Una vez que el archivo de datos A-GPS ha caducado, es posible que necesite más tiempo para obtener la ubicación actual y la precisión de los datos de posicionamiento puede disminuir.



Para un mejor funcionamiento del GPS, coloca el reloj en tu muñeca con la pantalla hacia arriba. Debido a la ubicación de la antena GPS en el reloj, no se recomienda colocarlo con la pantalla en la parte inferior de la muñeca. Cuando lo utilices en el manillar de una bicicleta, asegúrate de que la pantalla mira hacia arriba.

REGRESAR A INICIO

La función Regresar a inicio te devuelve de nuevo al punto de partida de tu sesión de entrenamiento.

Para utilizar la función Regresar a inicio en una sesión de entrenamiento:

1. En el modo de preentrenamiento, toca el icono de menú rápido para acceder al menú rápido.
2. Selecciona **Regresar a inicio** en la lista y, a continuación, selecciona **Activo**.

También puedes ajustar la función Regresar a inicio durante una sesión de entrenamiento; para ello, detén la sesión, toca el icono de menú rápido para abrir el menú rápido, desplázate hasta la función **Regresar a inicio** y selecciona **Activo**.

Si añades la función Regresar a inicio en la vista de entrenamiento de un perfil de deporte en Polar Flow, dicha función siempre permanece activa para el perfil de entrenamiento en cuestión y no es necesario activarla para cada sesión de entrenamiento.

Para regresar al punto de partida:



- Mantén el reloj en posición horizontal delante de ti.
- Sigue moviéndote para que el reloj determine en qué dirección vas. Una flecha apuntará en la dirección de tu punto de partida.
- Para regresar al punto de partida, gira siempre en la dirección de la flecha.
- El reloj también muestra la orientación y la distancia directa (línea de referencia) entre ti y el punto de partida.

Cuando te encuentres en un entorno desconocido, ten siempre a mano un mapa en caso de que el reloj pierda la señal del satélite o se agote la batería.

RITMO DE CARRERA

La función Ritmo de carrera te permite mantener un ritmo constante y lograr el tiempo que te habías marcado para recorrer una distancia determinada. Define un tiempo objetivo para una distancia —45 minutos para una distancia de 10 km, por ejemplo— y haz un seguimiento para ver si vas más rápido o más lento del objetivo establecido.




Puedes definir el ritmo de carrera en tu reloj o definir un objetivo de ritmo de carrera en la aplicación o servicio web Polar Flow y sincronizarlo con tu reloj.


Si has programado el objetivo del ritmo de carrera del día, tu reloj te sugiere que lo inicies cuando entres en modo de preentrenamiento.

Crear un objetivo de ritmo de carrera en tu reloj

Puedes crear un objetivo de ritmo de carrera desde el Menú rápido del modo de preentrenamiento.

1. Pulsa el botón para acceder al menú principal y toca **Iniciar entrenamiento**.
2. En el modo de preentrenamiento, toca el icono de menú rápido  para acceder al menú rápido.
3. Selecciona **Ritmo de carrera** en la lista, y ajusta la distancia y la duración. El reloj muestra la velocidad y el ritmo necesarios para cumplir con el tiempo objetivo y luego regresa al modo de preentrenamiento, desde el que puedes iniciar la sesión de entrenamiento.

Crea un objetivo de ritmo de carrera en el servicio web Polar Flow

1. En el servicio web Polar Flow, ve a **Agenda** y haz clic en **Añadir > Objetivo de entrenamiento**.
2. En **Añadir objetivo del entrenamiento**, selecciona **Deporte** e introduce **Nombre del objetivo** (máximo 45 dígitos), **Fecha** y **Hora** y las **Notas** (opcional) que quieras añadir.
3. Selecciona **Ritmo de carrera**.
4. Introduce dos de los siguientes valores: **Duración**, **Distancia** o **Ritmo de carrera**. Obtendrás automáticamente el tercero.
5. Haz clic en **Añadir a favoritos**  para añadir el objetivo a tu lista de favoritos, si quieres.
6. Haz clic en **Guardar** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

Sincroniza el objetivo con tu reloj a través de FlowSync y ponte en marcha.

PERFILES DE DEPORTE

Los perfiles de deportes son las opciones de deportes que tienes en tu reloj. Hemos creado cuatro perfiles de deporte predeterminados para tu reloj, pero puedes añadir nuevos perfiles de deporte en el servicio web y la app Polar Flow y sincronizarlos con tu reloj, de esta manera crearás una lista de todos tus deportes favoritos.

También puedes definir ajustes específicos para cada perfil de deporte. Por ejemplo, puedes crear **vistas de entrenamiento** personalizadas para cada deporte que practicas y escoger qué datos deseas ver cuando estás entrenando: solo tu frecuencia cardíaca o solo velocidad y distancia, lo que mejor se adapte a ti y a tus necesidades y requisitos de entrenamiento.

Puedes tener un máximo de 20 perfiles de deporte favoritos a la vez en tu reloj. El número de perfiles de deporte favoritos en la app móvil Polar Flow y el servicio web Polar Flow no está limitado.

Para obtener más información, consulta [Perfiles de deporte en Flow](#).

Si usas los perfiles de deporte puedes hacer un seguimiento de lo que has hecho y ver tus progresos en diferentes deportes. Consulta tu historial de entrenamiento y sigue tu progreso en el [Servicio web Polar Flow](#).



Puedes utilizar Polar Ignite 3 con [Polar Club](#) durante las clases de ejercicio en grupo en los centros de fitness. Selecciona uno de los perfiles de deporte indoor para la sesión de entrenamiento y asegúrate de que está activada la opción Frecuencia cardíaca visible para otro dispositivo en los [ajustes de perfil de deporte](#).



Recuerda que en varios perfiles de deportes de interior, deportes de grupo y deportes en equipo, el ajuste **FC visible para otros dispositivos** está activado de forma predeterminada. Esto implica que los dispositivos compatibles que utilizan tecnología inalámbrica Bluetooth Smart, por ejemplo, los equipos del gimnasio, pueden detectar tu frecuencia cardíaca. Puedes comprobar qué perfiles de deporte tienen la difusión Bluetooth activada de forma predeterminada en la [lista de perfiles de deporte Polar](#). Puedes activar o desactivar la difusión Bluetooth en los [ajustes del perfil de deporte](#).

ZONAS DE FRECUENCIA CARDÍACA

El rango entre el 50 % y el 100 % de tu frecuencia cardíaca máxima se divide en cinco zonas de frecuencia cardíaca. Mantener la frecuencia cardíaca dentro de una zona de frecuencia cardíaca concreta te permite controlar fácilmente la intensidad de tu entrenamiento. Cada zona de frecuencia cardíaca tiene sus beneficios, y entender cuáles son te ayudará a conseguir el efecto deseado de tu entrenamiento.

Consulta más información sobre las zonas de frecuencia cardíaca: [¿Qué son las zonas de frecuencia cardíaca?](#)

ZONAS DE VELOCIDAD

Con las zonas de velocidad/ritmo, puedes controlar fácilmente la velocidad o el ritmo durante la sesión y ajustar tu velocidad/ritmo para conseguir el efecto de entrenamiento deseado. Las zonas se pueden usar para guiar la eficiencia de tu entrenamiento durante las sesiones y ayudarte a entrenar a diferentes intensidades para obtener efectos óptimos.

AJUSTES DE ZONAS DE VELOCIDAD

Los ajustes de la zona de velocidad se pueden configurar en el servicio web Polar Flow. Hay cinco zonas y se pueden configurar las zonas límite manualmente o usar las predeterminadas. Son específicas para cada deporte, lo que te permite ajustar las zonas en función de cada deporte. Las zonas están disponibles en deportes de running (incluidos deportes de equipo), y también los deportes de ciclismo, remo y piragüismo.

Predeterminada

Si has seleccionado **Predeterminada**, no puedes modificar los límites. Las zonas predeterminadas son un ejemplo de zonas de velocidad/ritmo para una persona con un nivel de forma física relativamente alto.

Libre

Si seleccionas **Libre**, todos los límites pueden modificarse. Por ejemplo, si has medido tus umbrales reales, como los umbrales aeróbico y anaeróbico, o los umbrales de lactato superiores e inferiores, puedes ajustar las zonas en base a tus umbrales individuales de velocidad o ritmo. Te recomendamos que definas tu velocidad y ritmo de umbral anaeróbico con el mínimo para la zona 5. Si utilizas además el umbral aeróbico, defínelo con el mínimo de la zona 3.

OBJETIVO DE ENTRENAMIENTO CON ZONAS DE VELOCIDAD

Puedes crear objetivos de entrenamiento basados en zonas de velocidad/ritmo. Tras sincronizar los objetivos a través de FlowSync, recibirás indicaciones desde tu dispositivo de entrenamiento durante el entrenamiento.

DURANTE EL ENTRENAMIENTO

Durante la sesión, podrás ver qué zonas estás entrenando en ese momento y cuánto tiempo has pasado en cada zona.

DESPUÉS DEL ENTRENAMIENTO

En el resumen del entrenamiento de tu reloj, verás un resumen del tiempo que pasaste en cada zona de velocidad. Después de la sincronización, encontrarás información más detallada de la zona de velocidad en el servicio web Polar Flow.

VELOCIDAD Y DISTANCIA EN LA MUÑECA

Tu reloj mide la velocidad y distancia a partir de los movimientos de tu muñeca con un acelerómetro incorporado. Esta función resulta práctica para correr en sitios cubiertos o en lugares con señal GPS limitada. Para obtener la máxima precisión asegúrate de que has definido correctamente tu lateralidad y altura. La velocidad y la distancia desde la muñeca funcionan mejor cuando corres con un ritmo que es natural y cómodo para ti.

Lleva el reloj ajustado en la muñeca para evitar que se agite. Para obtener lecturas uniformes, debería llevarse siempre en la misma posición en la muñeca. Evita llevar cualquier otro dispositivo como relojes, dispositivos de seguimiento de actividad o bandas de teléfonos en el mismo brazo. Además, es importante que no sostengas nada en la misma mano, como un mapa o un teléfono.

La velocidad y la distancia desde la muñeca están disponibles en los siguientes tipos de deportes: Caminata, running, footing, running en asfalto, trail running, carrera en cinta, carrera en pista y ultrafondo. Para ver tu velocidad y distancia durante una sesión de entrenamiento, asegúrate de añadir la velocidad y la distancia a la vista de entrenamiento del perfil de deporte que utilices al correr. Esto puede hacerse en los [perfiles de deporte](#) en la app móvil Polar Flow o en el servicio web Polar Flow.

MEDICIÓN PARA NATACIÓN

Las mediciones para natación te ayudan a analizar cada sesión de natación y a seguir tu rendimiento y progreso a largo plazo.



Para obtener la información más precisa, asegúrate de que has configurado en qué mano llevas puesto tu reloj. Puedes comprobar en qué mano has definido que usas tu reloj en los ajustes de producto de Flow.

NATACIÓN EN PISCINA

Al utilizar los perfiles Natación o Natación en piscina, el reloj registra tu distancia, tiempo y ritmo nadando, frecuencia de brazada y tiempos de descanso e identifica tu estilo de natación. Además, con la ayuda de la puntuación SWOLF puedes realizar un seguimiento de tu evolución.

Estilos de natación: Tu reloj reconoce tu estilo de natación y calcula la medición específica del estilo así como los totales de toda tu sesión. Estilos que el reloj reconoce:

- Estilo libre
- Espalda
- Braza
- Mariposa

Ritmo y distancia: Una vez que el reloj ha reconocido tu estilo de natación como uno de los estilos indicados anteriormente, puede detectar tus virajes y utilizar esta información para ofrecerte datos precisos sobre el ritmo y la distancia. Las medidas de ritmo y distancia se basan en los virajes detectados y en la longitud de piscina definida. Cada vez que haces un viraje, se añade un largo de piscina a la distancia total nadada.


Brazadas: Tu reloj te indica cuántas brazadas realizas en un minuto o por largo de la piscina. Esta información también se puede utilizar para obtener más información acerca de tu técnica, ritmo y tiempo nadando.

SWOLF (abreviatura de natación y golf en inglés) es una medida indirecta de eficiencia. SWOLF se calcula sumando tu tiempo y la cantidad de brazadas que realizas al nadar un largo de la piscina. Por ejemplo, 30 segundos y 10 brazadas para nadar el largo de una piscina equivale a una puntuación SWOLF de 40. Generalmente, cuanto menor sea tu SWOLF para una distancia y estilo determinados, más eficiente serás.

SWOLF es un dato muy específico y por ello, no se deben comparar las puntuaciones SWOLF con las de otros nadadores. Se trata más de una herramienta personal que te ayuda a mejorar y afinar tu técnica y a encontrar una eficiencia óptima para diferentes estilos.

Ajuste Longitud de piscina

Es importante que selecciones la longitud correcta de la piscina, ya que afecta al ritmo, distancia y cálculo de brazada, así como a tu puntuación SWOLF. Las longitudes predeterminadas son 25 metros, 50 metros y 25 yardas, pero también puedes ajustarla manualmente para una longitud personalizada. La longitud mínima que puede seleccionarse es 20 metros/yardas.

La longitud de piscina seleccionada se muestra en el modo de preentrenamiento. Para cambiar la longitud de la piscina, toca el icono  de menú rápido para acceder a **Long. piscina** y define la longitud correcta.

NATACIÓN EN AGUAS ABIERTAS

Al utilizar el perfil Natación en aguas abiertas, el reloj registra tu distancia de natación, ritmo, frecuencia de brazada para estilo libre, así como tu ruta.



El estilo libre es el único estilo que reconoce el perfil de natación en aguas abiertas.

Ritmo y distancia: Tu reloj utiliza el GPS para calcular el ritmo y la distancia durante tu natación.

Frecuencia de brazada para estilo libre: Tu reloj graba tu frecuencia de brazada media y máxima (cuántas brazadas das por minuto) durante la sesión.

Ruta: Tu ruta se graba con GPS y puedes visualizarla en un mapa después de nadar en la app y el servicio web Flow. El GPS no funciona bajo el agua, y por ello tu ruta se filtra de los datos GPS obtenidos cuando tu mano está fuera del agua o está muy cerca de la superficie del agua. Los factores externos como las condiciones del agua y las posiciones de los satélites pueden afectar a la precisión de los datos de GPS, y por ello los datos de la misma ruta pueden variar de un día a otro.

MEDICIÓN DE LA FRECUENCIA CARDÍACA EN EL AGUA


Tu reloj mide automáticamente tu frecuencia cardíaca en la muñeca con la nueva tecnología de fusión de sensor Polar Precision Prime que proporciona una forma fácil y cómoda de medir la frecuencia cardíaca mientras nadas. Aunque el agua puede impedir que funcione bien la medición de frecuencia cardíaca en la muñeca, la precisión de Polar Precision Prime es suficiente para permitirte monitorizar tu frecuencia cardíaca media y las zonas de frecuencia cardíaca durante tus sesiones de natación, obtener lecturas exactas de las calorías quemadas, tu Carga de entrenamiento de la sesión y la información de Training Benefit basada en tus zonas de frecuencia cardíaca.

Para garantizar la máxima precisión posible de tus datos de frecuencia cardíaca, es importante llevar el reloj ajustado en la muñeca (incluso más que en otros deportes). Consulta [Entrenar con la frecuencia cardíaca basada en muñeca](#) para ver instrucciones detalladas para ponerte el reloj durante el entrenamiento.



Recuerda que no puedes utilizar un sensor de frecuencia cardíaca Polar con un elástico de tórax con tu reloj al nadar porque el Bluetooth no funciona bajo el agua.

INICIAR UNA SESIÓN DE NATACIÓN

1. Pulsa el botón para acceder al menú principal, selecciona **Iniciar entrenamiento** y ve al perfil **Natación, Natación en piscina** o **Natación en aguas abiertas**.
2. **Al utilizar el perfil Natación/Natación en piscina**, comprueba que la longitud de la piscina es correcta (la mostrada en la pantalla). Para cambiar la longitud de la piscina, toca el icono  de menú rápido y toca **Long. piscina** y define la longitud correcta.



No inicies la grabación de tu sesión de entrenamiento hasta que estés en la piscina, pero evita pulsar el botón bajo el agua.

3. Toca la pantalla para iniciar la grabación de entrenamiento.

MIENTRAS NADAS

Puedes personalizar qué se muestra en la pantalla en la sección perfiles de deporte del servicio web Flow. Las vistas de entrenamiento predeterminadas en los perfiles de deporte de natación muestran los siguientes datos:

- Tu frecuencia cardíaca y ZonePointer de frecuencia cardíaca
- Distancia
- Duración
- Tiempo de descanso (Natación y Natación en piscina)
- Ritmo (Natación en aguas abiertas)
- Gráfico de frecuencia cardíaca
- Frecuencia cardíaca media
- Frecuencia cardíaca máxima
- Hora del día

DESPUÉS DE NADAR

Un resumen general de tus datos de natación está disponible en el resumen de entrenamiento en tu reloj después de tu sesión. Puedes ver la siguiente información:



La fecha y hora de inicio de tu sesión

La duración de la sesión

Distancia de natación



Frecuencia cardíaca media

Frecuencia cardíaca máxima

Carga cardiovascular



Zonas de frecuencia cardíaca



Energía usada durante la sesión

Carbohidratos

Proteína

Grasa

Para más información, consulta [Fuentes de energía](#)



Ritmo medio

Ritmo máximo



Frecuencia de brazada (cuántas brazadas das por minuto)

- Ritmo de brazadas medio
- Frecuencia de brazada máxima

Sincroniza tu reloj con Polar Flow para obtener una representación visual detallada de tu natación, que incluye un desglose de tus sesiones de natación en piscina, y curvas de frecuencia cardíaca, ritmo y frecuencia de brazada.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En vista de condiciones meteorológicas de tu reloj, puedes consultar la previsión meteorológica de hoy desglosada por horas, así como la previsión de cada 3 horas de mañana y la previsión de cada 6 horas de pasado mañana. La información sobre las condiciones meteorológicas también incluye datos sobre velocidad y dirección del viento, humedad y posibilidad de precipitación.

Esta información solo se encuentra en la vista de condiciones meteorológicas. En la esfera del reloj, desliza la pantalla hacia la izquierda o la derecha hasta llegar a esta vista.

Para utilizar la función de las condiciones meteorológicas, debes tener la app Polar Flow instalada en tu móvil y tu reloj debe estar vinculado con el teléfono. Para obtener la previsión meteorológica, los servicios de ubicación (iOS) o los ajustes de ubicación (Android) deben estar activados.

Pronóstico para hoy



Consulta la previsión meteorológica diaria por horas. Toca la pantalla para obtener información más detallada sobre el tiempo, incluidos estos datos:

- Ubicación del pronóstico del tiempo
- Última actualización
- Actualizar (se muestra si es necesario actualizar la información sobre el tiempo porque, por ejemplo, tu ubicación ha cambiado o hace bastante que no la actualizas)
- Temperatura actual
- Sensación
- Lluvia
- Velocidad del viento
- Dirección del viento
- Humedad
- Pronóstico del tiempo por horas

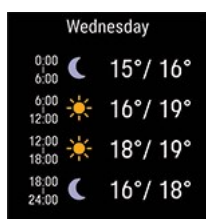
No se ofrece ningún historial meteorológico que incluya información sobre el tiempo que hizo durante las sesiones de entrenamiento.

Pronóstico para mañana



- Temperaturas máxima y mínima previstas en intervalos de 3 horas


Pronóstico para pasado mañana



- Temperaturas máxima y mínima previstas en intervalos de 6 horas

AJUSTES DE AHORRO DE ENERGÍA

Los ajustes de ahorro de energía te permiten entrenar durante más tiempo; para ello, debes cambiar la frecuencia de grabación del GPS o desactivar la función de registro de la frecuencia cardíaca en la muñeca. Estos ajustes te permiten optimizar el uso de la batería y ampliar el tiempo de entrenamiento en el caso de sesiones muy largas o si te estás quedando sin batería.

Los ajustes de ahorro de energía se encuentran en el [menú rápido](#). Puedes acceder al menú rápido desde el modo de preentrenamiento, durante una sesión de entrenamiento en pausa y durante el modo de transición en sesiones de entrenamiento multideporte tocando el icono de menú rápido .



Tras configurar los ajustes de ahorro de energía, verás su efecto en el tiempo de entrenamiento estimado en el modo de preentrenamiento. Ten en cuenta que los ajustes de ahorro de energía se activan para cada sesión por separado. Estos ajustes no se guardan.



Ten en cuenta que la temperatura afecta al tiempo de entrenamiento estimado. Si entrenas en condiciones de frío, el tiempo real de entrenamiento puede ser inferior al indicado al iniciar la sesión.

Frecuencia de grabación del GPS

Ajusta la frecuencia de grabación del GPS a un intervalo de frecuencia menor (1 o 2 minutos). Es de gran utilidad en sesiones muy largas, cuando la larga duración de la batería es esencial.



Ten en cuenta que cambiar la frecuencia de grabación del GPS a un intervalo menos frecuente puede reducir la precisión de otras mediciones, como la velocidad/ritmo y la distancia, en función del perfil de deporte y los sensores utilizados.

Registro de frecuencia cardíaca en la muñeca

Desactiva el registro de frecuencia cardíaca en la muñeca. Desactívalo para ahorrar energía si no necesitas datos sobre la frecuencia cardíaca. Si utilizas un monitor de frecuencia cardíaca con un elástico pectoral, el registro de frecuencia cardíaca en la muñeca se desactiva de forma predeterminada.

FUENTES DE ENERGÍA

El desglose de las fuentes de energía muestra la cantidad de diferentes fuentes de energía (grasas, carbohidratos, proteínas) que utilizaste durante tu sesión de entrenamiento. Lo verás en tu reloj, en el resumen del entrenamiento, una vez finalizada la sesión. Encontrarás información más detallada en la app móvil Polar Flow cuando hayas sincronizado los datos.

Durante la actividad física, tu cuerpo utiliza carbohidratos y grasa como principales fuentes de energía. Cuanto mayor sea la intensidad de tu entrenamiento, más carbohidratos usarás en proporción a la grasa, y viceversa. La función de las proteínas suele ser bastante insignificante; no obstante, cuando la actividad es intensa y en las sesiones largas, el cuerpo puede obtener entre el 5 y el 10 % de su energía de las proteínas.

El uso de las distintas fuentes de energía se calcula en función de tu frecuencia cardíaca, pero también tenemos en cuenta tu configuración de datos físicos. Esto incluye tu edad, sexo, altura, peso, frecuencia cardíaca máxima, frecuencia cardíaca en reposo, VO2max, umbral aeróbico y umbral anaeróbico. Es importante que hayas definido estos valores con la mayor precisión posible para poder obtener datos de consumo de las fuentes de energía que sean también lo más precisos posible.

RESUMEN DE LAS FUENTES DE ENERGÍA

Una vez finalizada la sesión de ejercicio, verás la siguiente información en el resumen del entrenamiento:

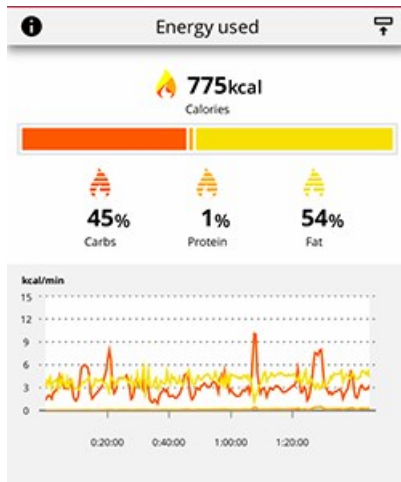


Carbohidratos, proteína y grasa utilizados durante la sesión.



No debes interpretar las fuentes de energía y las cantidades utilizadas como pautas para comer una vez finalizada la sesión.

ANÁLISIS DETALLADO EN LA APP MÓVIL POLAR FLOW



En la app Polar Flow también puedes ver la cantidad de estas fuentes de energía utilizada en cada punto de la sesión y cómo se han ido acumulando a lo largo de la misma. En el gráfico te mostramos cómo utiliza el cuerpo las distintas fuentes de energía según la intensidad y la fase de la sesión de entrenamiento. También puedes comparar el desglose de sesiones similares a lo largo del tiempo y ver cómo se desarrolla tu capacidad de utilizar la grasa como principal fuente de energía.

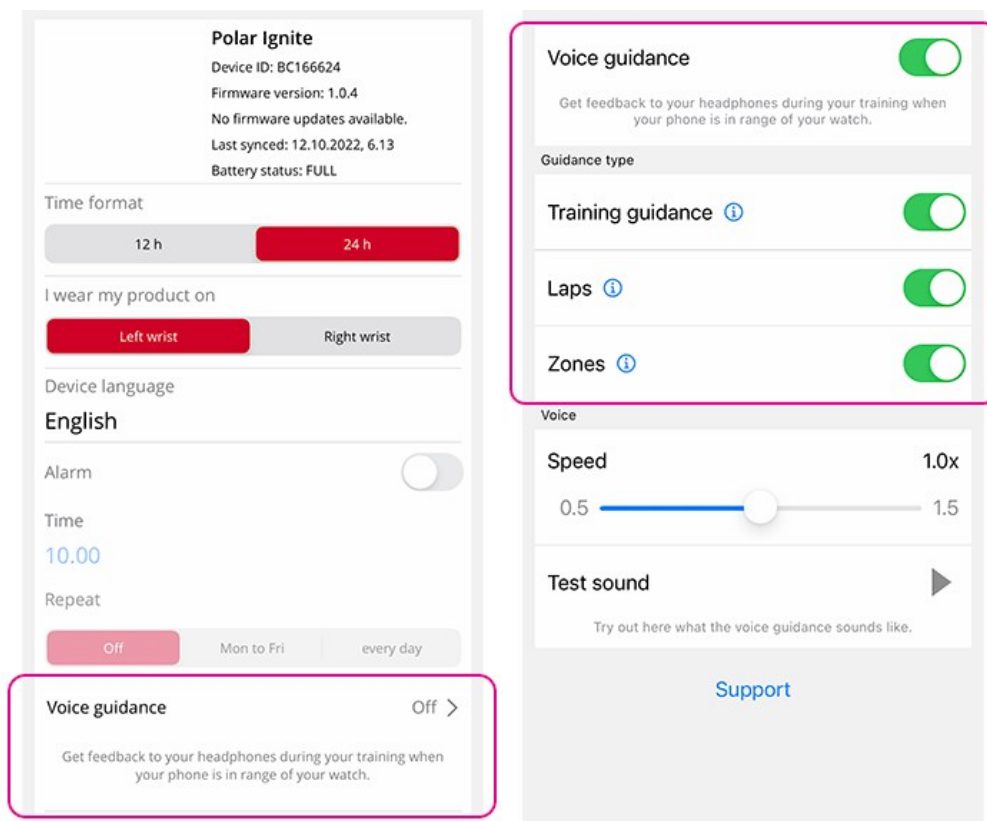
Más información sobre las [fuentes de energía](#)

INDICACIONES POR VOZ

La función de indicaciones por voz te ayuda a concentrarte en tu entrenamiento proporcionándote datos de entrenamiento relacionados directamente en tus auriculares. De este modo, no será necesario que mires el reloj durante el entrenamiento. La información que obtienes en formato de audio incluye detalles de los laps, cambios en la frecuencia cardíaca e indicaciones durante las fases de entrenamiento. Para utilizar la función de indicaciones por voz, la app Polar Flow debe estar ejecutándose en el teléfono y debe estar vinculada con el reloj. Para ver las instrucciones, consulta [Vincular un dispositivo móvil con tu reloj](#).

Puedes establecer la función de indicaciones por voz en los ajustes del dispositivo de la app Polar Flow. En la app Polar Flow, ve a **Dispositivos** y selecciona Polar Ignite 3 en caso de tener más de un dispositivo Polar. Desplázate hacia abajo hasta **Indicaciones por voz** y toca esta opción para abrirla y activarla. A continuación, elige qué tipo de información se incluye en las indicaciones por voz:

- Selecciona **Indicaciones de entrenamiento** para obtener indicaciones durante las fases de tus objetivos de entrenamiento y sugerencias de entrenamiento diarias.
- Selecciona **Laps** para escuchar los detalles del lap cuando registras una vuelta manualmente o cuando un lap se registra automáticamente en función de la duración, la distancia o la ubicación.
- Selecciona **Zonas** para mantenerte al tanto de los cambios en tu frecuencia cardíaca.



Ten en cuenta que, además de la información que elijas en las opciones anteriores, recibirás información de audio cuando

- inicies, pauses, continúes o detengas la sesión de entrenamiento y cuando recibas un resumen del entrenamiento
- se pierda/recupere la conexión en tiempo real entre el teléfono y el reloj
- el reloj tenga poca batería

Para obtener más información, consulta el documento de asistencia [Indicaciones por voz en la app Polar Flow](#).

NOTIFICACIONES MÓVIL

La función de notificaciones del móvil te permite recibir alertas de llamadas entrantes, mensajes y notificaciones de las aplicaciones en tu reloj. Recibirás las mismas notificaciones en tu reloj que las que recibes en la pantalla de tu teléfono. Las notificaciones están disponibles cuando no estás entrenando y durante las sesiones de entrenamiento. Puedes elegir cuándo quieres recibirlas. Las notificaciones del móvil están disponibles para teléfonos iOS y Android.

Para utilizar las notificaciones del móvil, la app Polar Flow debe estar ejecutándose en el teléfono y debe estar vinculada con el reloj. Para ver las instrucciones, consulta [Vincular un dispositivo móvil con tu reloj](#).

Activar las notificaciones del móvil

En tu reloj, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Notificaciones móvil** para activarlas. **Desactiva** o **activa las notificaciones de móvil cuando no estés entrenando, actívalas cuando estés entrenando** o utiliza el ajuste **Siempre activadas**.

También puedes activar las notificaciones móvil en los ajustes del dispositivo de la app Polar Flow. Una vez que hayas activado las notificaciones, sincroniza tu reloj con la app Polar Flow.



Recuerda que, si están activadas las notificaciones del móvil, se agotará más rápidamente la batería de tu reloj y de tu teléfono, porque el Bluetooth estará continuamente activado.

No molestar

Si deseas desactivar las notificaciones y las alertas de llamada durante un periodo determinado de tiempo, activa No molestar. Si está activado, no recibirás notificaciones ni alertas de llamada durante el periodo de tiempo que hayas definido.

En tu reloj, ve a **Ajustes > Ajustes generales > No molestar**. Selecciona **Desactivado**, **Activado** o **Activado (22:00 - 7:00)** y el periodo durante el que la opción No molestar está activada. Selecciona el valor de **Empieza a las** y **Termina a las**.

VER NOTIFICACIONES

Si no estás entrenando, cuando recibas una notificación, el reloj vibrará y aparecerá un punto rojo en la parte inferior de la pantalla. Para ver la notificación desliza desde la parte inferior de la pantalla o gira la muñeca para mirar el reloj inmediatamente después de que vibre.

Cuando recibas una notificación durante una sesión de entrenamiento, el reloj vibrará y mostrará quién es el emisor. Para eliminar la notificación, toca la pantalla cuando la veas y selecciona **Borrar**. Para borrar todas las notificaciones de tu reloj, desplázate en la lista de notificaciones y selecciona **Borrar todo**.

Cuando recibas una llamada, el reloj vibrará y mostrará quién te está llamando. También puedes utilizar el reloj para responder o rechazar la llamada.



En función del modelo de tu teléfono Android, es posible que las notificaciones del móvil funcionen de modo distinto.

CONTROLES DE MÚSICA

Controla la música y la información multimedia de tu teléfono con tu reloj durante las sesiones de entrenamiento, así como a través de la vista Controles de música cuando no estés entrenando. Los controles de música están disponibles para teléfonos iOS y Android. Para utilizar los controles de música, la app Polar Flow debe estar ejecutándose en el teléfono y debe estar vinculada con el reloj. Para ver las instrucciones, consulta [Vincular un dispositivo móvil con tu reloj](#). Si has configurado tu reloj mediante la app Polar Flow, tu reloj ya estará vinculado con tu teléfono.

Define los controles de música en **Ajustes > Ajustes generales > Controles de música**.



Podrás ver los ajustes de los controles de música tras vincular tu reloj con tu teléfono a través de la app Polar Flow.

Selecciona **Pantalla de entrenamiento** para controlar la música durante tus sesiones y **Esfera del reloj** para acceder a los controles cuando no estés entrenando.



- **Durante el entrenamiento**, desliza hacia la izquierda o la derecha para acceder a los controles de música en la vista de entrenamiento. Los controles de música se habilitarán en la vista de entrenamiento en cuanto el reproductor esté en marcha y hayas comenzado una sesión.
- **Cuando no estés entrenando**, desplázate hacia la izquierda o la derecha desde la esfera del reloj para acceder a la vista Controles de música.
- Ajustar el volumen con los controles de volumen
- Puedes parar/reproducir o cambiar las canciones con los controles.

AJUSTES DE LOS CONTROLES DE MÚSICA EN LA APP POLAR FLOW

Music controls



Always on

Training: On

Training: Off

Los ajustes de los controles de música también se pueden configurar desde el menú **Dispositivos** de la app Polar Flow:

- Toca el botón que se encuentra junto a Controles de música para activar y desactivar la función Controles de música
- **Siempre activados**: Puedes controlar la música desde la pantalla de entrenamiento y desde la vista Controles de música.
- **Entrenamiento: Activado**: Puedes controlar la música desde la pantalla de entrenamiento.
- **Entrenamiento: Desactivado**: Puedes controlar la música desde la vista Controles de música.




Si cambias los ajustes, no te olvides de sincronizar el reloj con la app Polar Flow.

MODO SENSOR DE FC

El modo sensor de frecuencia cardíaca te permite utilizar tu reloj como un sensor de FC y compartir tu frecuencia cardíaca por Bluetooth con apps de entrenamiento, equipos de gimnasio o dispositivos de ciclismo. Para utilizar tu reloj en el modo Sensor de FC, primero debes vincularlo con el dispositivo externo receptor. Consulta la guía del usuario del dispositivo receptor para obtener instrucciones sobre la vinculación.

Para activar el modo Sensor de FC:

1. Pulsa el botón para acceder al menú principal y toca **Iniciar entrenamiento**. Localiza tu deporte preferido.
2. Toca el icono de menú rápido  para abrir el menú rápido.



Elige **Compartir FC con otros dispositivos**.



Elige **Añadir otro dispositivo**.

3. Activa el modo de vinculación del dispositivo externo.
4. Selecciona Ignite 3 en el dispositivo externo.
5. Acepta la vinculación de Ignite 3 con el dispositivo externo.
6. Debes poder ver tu frecuencia cardíaca en tu Ignite 3 y en el dispositivo externo. Cuando estés preparado, inicia tu sesión desde el dispositivo externo. Para grabar tu sesión de entrenamiento con el reloj, regresa al modo de preentrenamiento y toca la pantalla para empezar a grabar.

Para dejar de compartir tu FC:

Selecciona **Dejar de compartir**. También dejas de compartir la FC al salir del modo de preentrenamiento o detener la grabación del entrenamiento.

CORREAS INTERCAMBIABLES

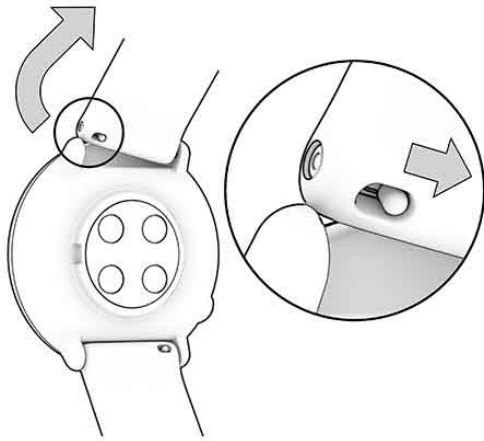
Las correas intercambiables te permiten personalizar tu reloj para que se adapte a todas las situaciones y estilos de forma que lo puedas usar en cualquier momento y aproveches al máximo su registro de la actividad 24/7, la medición continua de frecuencia cardíaca y el registro del sueño.

Puedes elegir tu correa favorita de la [colección de Polar](#) o puedes utilizar cualquier otra correa de reloj que utilice barras de resorte de 20 mm.

CAMBIO DE CORREA

Cambiar la correa de tu reloj es rápido y sencillo.

1. Para retirar la correa, empuja el tirador hacia el centro y extrae la pulsera del reloj.
2. Para montar la correa, inserta el pin (el lado opuesto del tirador de apertura rápida) en el orificio del pasador en el reloj.
3. Empuja el tirador de apertura rápida hacia el centro y alinea el otro extremo del pasador con el orificio del reloj.
4. Libera la palanca para fijar la correa en su sitio.



SENSORES COMPATIBLES

Potencia tu experiencia de entrenamiento y logra una comprensión más completa de tu rendimiento con los sensores Bluetooth® compatibles.

[Ver una lista completa de sensores y accesorios Polar compatibles](#)

Antes de utilizar un nuevo sensor, tienes que vincularlo con tu reloj. La vinculación solo tarda unos segundos y se asegura de que el reloj reciba señales únicamente de los sensores, permitiendo el entrenamiento en grupo sin interferencias. Antes de participar en un evento o una carrera, asegúrate de hacer la vinculación en casa para evitar que se produzcan interferencias debido a la transmisión de datos. Para ver más instrucciones, consulta [Vincular sensores con tu reloj](#).

SENSOR ÓPTICO DE FRECUENCIA CARDÍACA POLAR OH1

Polar OH1 es un sensor óptico de frecuencia cardíaca compacto que mide la frecuencia cardíaca en el brazo o la sien. Es muy versátil y una opción fantástica como alternativa a los elásticos pectorales de frecuencia cardíaca y los dispositivos con registro de pulsaciones en la muñeca. Con Polar OH1 puedes transmitir tu frecuencia cardíaca en tiempo real a tu reloj deportivo, smart watch, a la app Polar Beat o a cualquier otra app de fitness mediante Bluetooth y, simultáneamente, a dispositivos ANT+. Polar OH1 dispone de memoria interna para que puedas entrenar únicamente con el OH1 y transferir más tarde los datos de entrenamiento a tu teléfono. Incluye un brazalete que se puede lavar en la lavadora y un clip para gafas de natación (en el paquete de producto Polar OH1 +).

También puedes utilizarlo con Polar Club, Polar GoFit y la app Polar Team.

POLAR VERITY SENSE

Polar Verity Sense es un sensor óptico de frecuencia cardíaca versátil y de calidad que mide la frecuencia cardíaca en el brazo o la sien. Es una fantástica alternativa a la banda pectoral y los dispositivos de muñeca. Puedes usarlo con el brazalete o el clip para gafas de natación del producto, o ponértelo en otra parte del cuerpo ajustándolo perfectamente a tu piel. Polar Verity Sense te brinda una libertad de movimiento total y es ideal para innumerables deportes. Como característica destacada, Polar Verity Sense registra tu FC, distancia, ritmo, y los virajes en la piscina. Puedes grabar los entrenamientos en la memoria interna y transferir los datos a tu teléfono después, o conectarlo a un dispositivo compatible y controlar tu FC mientras entrenas.

SENSOR DE FRECUENCIA CARDÍACA POLAR H10

Registra tu frecuencia cardíaca con la máxima precisión con el sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 con un elástico pectoral.

Aunque Polar Precision Prime sea la tecnología de medición de frecuencia cardíaca óptica más precisa que hay y funciona en cualquier lugar, en los deportes en los que resulta más difícil mantener el sensor fijo en tu muñeca o en los que hay presión o movimiento en los músculos o tendones cerca del sensor, el sensor de frecuencia cardíaca Polar 10 te brinda la mejor precisión de frecuencia cardíaca. El sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 responde mejor a la

frecuencia cardíaca que aumenta o disminuye rápidamente, de forma que es la opción ideal también para el tipo de entrenamiento en intervalos con sprints rápidos.

El sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 tiene una memoria interna que te permite registrar una sesión de entrenamiento sin tener un dispositivo de entrenamiento conectado ni una app móvil cerca. Solo tienes que vincular el sensor de frecuencia cardíaca H10 con la app Polar Beat y empezar la sesión de entrenamiento con la app. Así podrás registrar la frecuencia cardíaca de tus sesiones de natación con el sensor de frecuencia cardíaca Polar H10. Para obtener más información, consulta las páginas de asistencia de [Polar Beat](#) y el [Sensor de frecuencia cardíaca Polar H10](#).

Al utilizar el sensor de frecuencia cardíaca Polar H10 durante las sesiones de ciclismo, puedes montar el reloj en el manillar de tu bicicleta para ver fácilmente tus datos de entrenamiento mientras estás practicando ciclismo.

SENSOR DE FRECUENCIA CARDÍACA POLAR H9

Polar H9 es un sensor de frecuencia cardíaca de alta calidad ideal para tus sesiones deportivas cotidianas. Incluye la Polar Soft Strap y registra con precisión tu frecuencia cardíaca. Polar H9 funciona a la perfección con Polar Beat y otras apps de terceros: puedes convertir tu teléfono en un pulsómetro de entrenamiento fácilmente. Además, las tecnologías de Bluetooth®, ANT+™ and 5 kHz te permite conectarlo con multitud de dispositivos deportivos y máquinas de gimnasio. Gracias a la medición de la banda pectoral, Polar H9 reacciona al instante a lo que ocurre en tu cuerpo y te indica tu consumo calórico exacto.

Encontrarás la última versión de este manual de usuario y tutoriales en vídeo en support.polar.com/en/h9-heart-rate-sensor.

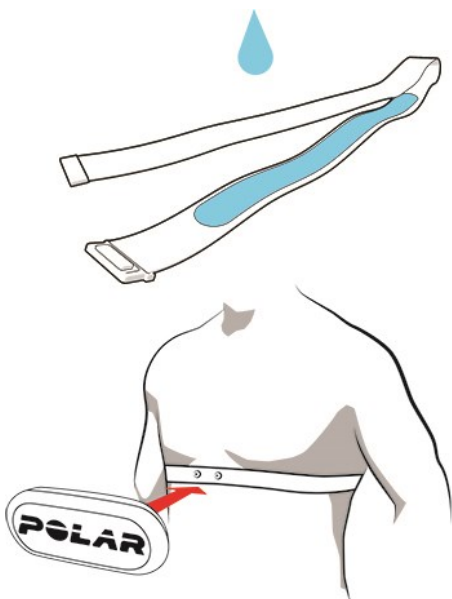
VINCULAR SENSORES CON TU RELOJ

Vincular un sensor de frecuencia cardíaca con tu reloj



Cuando llevas un sensor de frecuencia cardíaca Polar vinculado con tu reloj, este no mide la frecuencia cardíaca desde la muñeca.

1. Humedece las áreas de electrodos del elástico.
2. Conecta el conector a la correa.
3. Fija el elástico alrededor de tu tórax y ajústalo para que quede ceñido pero cómodo.
4. En tu reloj, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Vinc. y sincr.** y toca **Vincular sensor u otro dispositivo**.
5. Una vez que se detecta el sensor de frecuencia cardíaca, se muestra el ID del dispositivo, por ejemplo, **Polar H10 xxxxxxxx**. Toca para iniciar la vinculación.
6. **Vinculación hecha** se muestra cuando has terminado.



APP POLAR FLOW

En la app móvil Polar Flow, puedes ver de un vistazo una interpretación visual de los datos de entrenamiento y actividad. También puedes planificar tu entrenamiento en la app.

DATOS DE ENTRENAMIENTO

Con la app Polar Flow, puedes acceder fácilmente a la información de tus sesiones de entrenamiento pasadas y planificadas, y crear nuevos objetivos de entrenamiento. Elige crear un objetivo rápido o un objetivo con fases.

Obtén un resumen rápido de tu entrenamiento y analiza cada detalle de tu rendimiento al momento. Consulta los resúmenes semanales de tu entrenamiento en el diario de entrenamiento. También puedes compartir los aspectos destacados entrenando con amigos con la función [Compartir imágenes](#).

DATOS DE ACTIVIDAD

Consulta la información de tu actividad 24/7. Descubre cuánto te falta para alcanzar tu objetivo de la actividad diaria y cómo llegar a él. Consulta los pasos, la distancia cubierta en pasos y las calorías quemadas.

DATOS DE SUEÑO

Controla tus patrones de sueño para ver si se ven afectados por cambios en tu vida diaria y busca el equilibrio más adecuado entre descanso, actividad diaria y entrenamiento. Con la app Polar Flow, puedes ver el tiempo, cantidad y calidad de tu sueño.

Puedes configurar la preferencia de tiempo de sueño deseado para definir cuánto te gustaría dormir cada noche. También puedes valorar tu sueño. Recibirás comentarios sobre cómo has dormido en función de los datos de sueño registrados, tu tiempo de sueño deseado y la valoración de tu sueño.

PERFILES DE DEPORTES

Puedes añadir, editar, eliminar y reorganizar los perfiles de deporte fácilmente con la app Polar Flow. Puedes tener hasta 20 perfiles de deporte activos en la app Polar Flow y en tu reloj.

Para obtener más información, consulta [Perfiles de deporte en Polar Flow](#).

COMPARTIR IMÁGENES

Con la función para compartir imágenes de la app Polar Flow, puedes compartir imágenes con tus datos de entrenamiento en las redes sociales más comunes, como Facebook e Instagram. Puedes compartir una foto existente o hacer una nueva y personalizarla con tus datos de entrenamiento. Si tenías activada la grabación GPS en tu sesión de entrenamiento, también puedes compartir una captura de tu ruta de entrenamiento.

Para ver un vídeo, haz clic en uno de los enlaces a continuación:

[App Polar Flow | Compartir los resultados del entrenamiento con una foto](#)

COMENZAR A UTILIZAR LA APP POLAR FLOW

Puedes [configurar tu reloj](#) utilizando un dispositivo móvil y la app Polar Flow.

Para comenzar a utilizar la app Polar Flow, descárgala a tu móvil desde App Store o Google Play. Para obtener asistencia y más información acerca de cómo utilizar la app Polar Flow, visita support.polar.com/es/ayuda/Flow_app.

Antes de utilizar un nuevo dispositivo móvil, (smartphone, tablet) tienes que vincularlo con tu reloj. Ver [Vincular](#) para más información.

Tu reloj sincroniza automáticamente tus datos de entrenamiento con el servicio web Polar Flow después de tu sesión. Si tu teléfono tiene conexión a Internet, tus datos de actividad y entrenamiento también se sincronizan automáticamente con el servicio web Polar Flow. Utilizar la app Polar Flow es la forma más sencilla de sincronizar tus

datos de entrenamiento desde tu reloj con el servicio web. Para obtener más información acerca de la sincronización, consulta [Sincronización](#).

Para obtener más información e instrucciones sobre las funciones de la app Polar Flow, visita la [Página de asistencia del producto en la app Polar Flow](#).

SERVICIO WEB POLAR FLOW

En el servicio web Polar Flow puedes planificar y analizar tu entrenamiento al detalle y saber más sobre tu rendimiento. Configura y personaliza tu reloj para que se ajuste perfectamente a tus necesidades de entrenamiento añadiendo perfiles de deporte y editando su configuración. También puedes compartir tus sesiones de entrenamiento con tus amigos, apuntarte a las clases de tu gimnasio y obtener un programa de entrenamiento personalizado para un evento de running.

El servicio web Polar Flow también muestra el porcentaje de finalización de tu objetivo de actividad diaria y los detalles de tu actividad, y te ayuda a saber cómo tus hábitos diarios afectan a tu bienestar.

Puedes [configurar tu reloj](#) con tu ordenador en flow.polar.com/start. Aquí te guiarán para descargar e instalar el software FlowSync para poder sincronizar datos entre tu reloj y el servicio web y para crear una cuenta de usuario para el servicio web. Si realizaste la configuración utilizando un dispositivo móvil y la app Polar Flow, puedes iniciar una sesión en el servicio web Polar Flow con los credenciales que creaste en la configuración.

AGENDA

En la **Agenda** encontrarás información sobre tu actividad diaria, tu sueño, las sesiones de entrenamiento planificadas (objetivos de entrenamiento) y también podrás consultar los resultados de entrenamientos pasados.

INFORMES

Los **Informes** te permiten hacer un seguimiento de tus progresos.

Los informes de entrenamiento son una forma cómoda de ver tu evolución a lo largo de periodos más largos. En los informes semanales, mensuales y anuales puedes elegir el deporte del informe. En periodos personalizados, puedes elegir tanto el periodo como el deporte. Elige el periodo de tiempo y el deporte del informe en la lista desplegable y pulsa el icono de la rueda para elegir qué datos quieres ver en la gráfica.

Con ayuda de los informes de actividad puedes seguir la tendencia a largo plazo de tu actividad diaria. Puedes seleccionar verla de forma diaria, semanal o mensual. En el informe de actividad también puedes ver tus mejores días respecto a tu actividad diaria, pasos, calorías y sueño en el periodo de tiempo elegido.

PROGRAMAS

El programa de running de Polar se adapta en función a tu objetivo y se basa en las zonas de frecuencia cardíaca de Polar, teniendo en cuenta tus atributos personales y nivel de entrenamiento. El programa es inteligente: se adapta según tu evolución. Los programas de running de Polar están disponibles para eventos de 5 km, 10km, media maratón y maratón, e incluyen de dos a cinco ejercicios de running por semana, dependiendo del programa. ¡Es muy sencillo!

Para obtener asistencia y más información acerca de cómo utilizar el servicio web Polar Flow, visita support.polar.com/es/ayuda/flow.

PERFILES DE DEPORTE EN POLAR FLOW

Hay 14 perfiles de deporte predeterminados en tu reloj. En la app o el servicio web Polar Flow, puedes añadir nuevos perfiles de deportes a tu lista de deportes y editar sus ajustes. Tu reloj puede contener un máximo de 20 resúmenes de perfiles de deporte. Si tienes más de 20 perfiles de deporte en la app Polar Flow y el servicio web Polar Flow, los primeros 20 de la lista se transfieren a tu reloj al sincronizar.

Puedes cambiar el orden de tus perfiles de deportes arrastrándolos y colocándolos. Elige el deporte que quieres mover y arrástralo adonde quieras para incluirlo en la lista.

Para ver un vídeo, haz clic en uno de los enlaces a continuación:

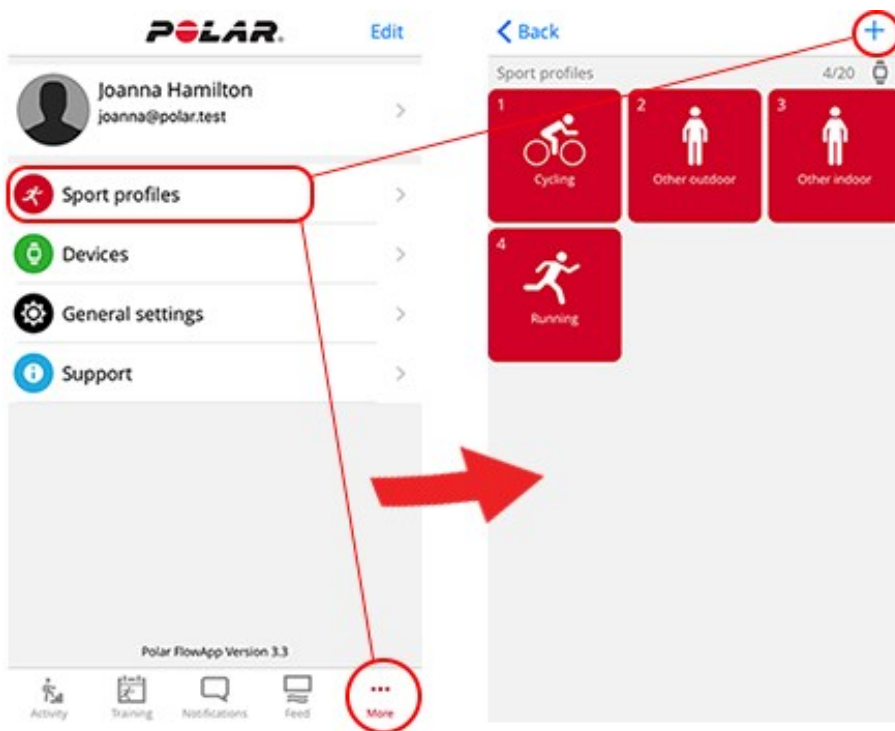
[App Polar Flow | Edición de perfiles de deporte](#)

[Servicio web Polar Flow | Perfiles de deportes](#)

AÑADIR UN PERFIL DE DEPORTE

En la app móvil Polar Flow.

1. Ir a **Perfiles de deportes**.
2. Toca el signo más en la esquina superior derecha.
3. Selecciona un deporte de la lista. Toca Hecho en la app Android. El deporte se añade a tu lista de perfiles de deportes.



En el servicio web Polar Flow:

1. Haz clic en tu nombre/foto de perfil en la esquina superior derecha.
2. Selecciona **Perfiles de deportes**.
3. Haz clic en **Perfiles de deportes** y elige el deporte de la lista.
4. El deporte se añade a tu lista de deportes.

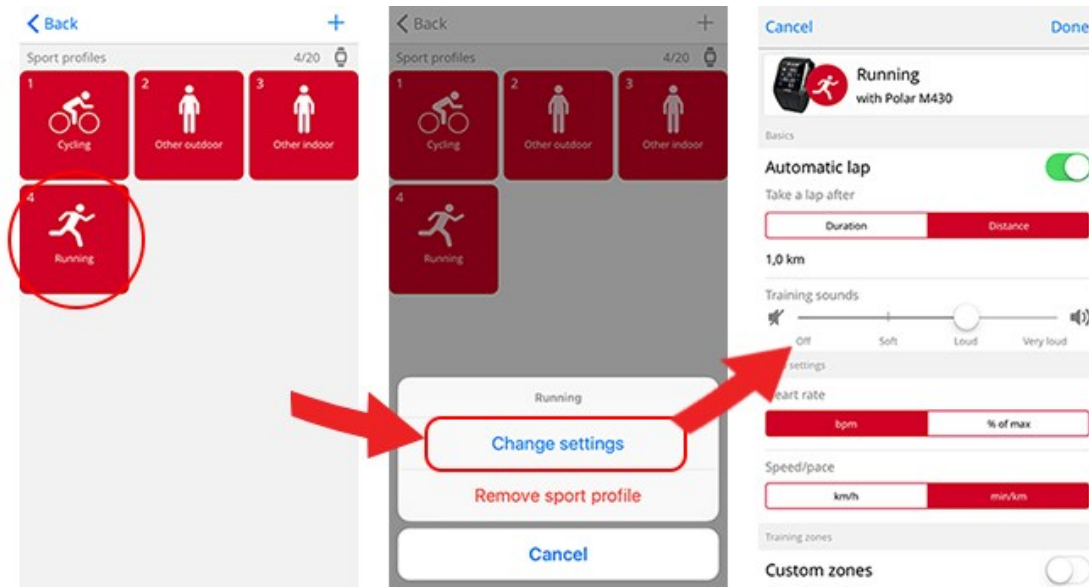


No es posible crear nuevos deportes. La lista de deportes está controlada por Polar, porque cada deporte tiene ajustes y valores concretos predeterminados, que afectan, por ejemplo, al cálculo de calorías y a la función de carga de entrenamiento y recuperación.

EDITAR UN PERFIL DE DEPORTES

En la app móvil Polar Flow.

1. Ve a **Perfiles de deportes**.
2. Selecciona un deporte y toca **Cambiar ajustes**.
3. Cuando estés preparado, pulsa Hecho. Recuerda sincronizar los ajustes con tu reloj.



En el servicio web Polar Flow:

1. Haz clic en tu nombre/foto de perfil en la esquina superior derecha.
2. Selecciona **Perfiles de deportes**.
3. Haz clic en **Editar** debajo del deporte que deseas editar.

En cada perfil de deporte, puedes editar la siguiente información:

Conceptos básicos

- Vuelta automática (puede configurarse en función de la duración o la distancia, así como desactivarse)

Frecuencia cardíaca

- Vista de frecuencia cardíaca (pulsaciones por minuto o % del máximo)
- Frecuencia cardíaca visible para otros dispositivos (esto implica que los dispositivos compatibles que utilizan tecnología inalámbrica Bluetooth Smart, como por ejemplo los equipos del gimnasio, pueden detectar tu frecuencia cardíaca. También puedes usar tu reloj durante las clases de Polar Club para enviar tu frecuencia cardíaca al sistema Polar Club).
- Ajustes de zona de frecuencia cardíaca (con las zonas de frecuencia cardíaca puedes seleccionar y controlar fácilmente las intensidades del entrenamiento. Si has seleccionado Predeterminada, no puedes cambiar los límites de la frecuencia cardíaca. Si seleccionas Libre, todos los límites pueden modificarse. Los límites de zona de frecuencia cardíaca predeterminados se calculan en base a tu frecuencia cardíaca máxima).

Ajustes de velocidad/ritmo

- Vista velocidad/ritmo (elige velocidad km/h / mph o ritmo min/km / min/mi)
- Ajustes zonas de velocidad/ritmo (con las zonas de velocidad/ritmo puedes seleccionar y controlar fácilmente tu velocidad o ritmo, en función de tu selección. Las zonas predeterminadas son un ejemplo de zonas de velocidad/ritmo para una persona con un nivel de forma física relativamente alto. Si has seleccionado Predeterminada, no puedes cambiar los límites. Si seleccionas Libre, todos los límites pueden modificarse).

Vistas de entrenamiento

Selecciona qué información quieres ver en tus vistas de entrenamiento durante tus sesiones. Tienes un total de ocho vistas de entrenamiento diferentes para cada perfil de deporte. Cada vista de entrenamiento puede tener un máximo de cuatro campos de datos diferentes.

Haz clic en el icono del lápiz en una vista existente y editala o haz clic en **Añadir nueva vista**.

Movimientos y feedback

- Feedback por vibración (puedes elegir que la vibración esté activada o desactivada)

GPS Y ALTITUD:

- Pausa automática: Para utilizar la **Pausa automática** durante el entrenamiento, tienes que tener el GPS configurado con el valor **Precisión alta** o un sensor de zancada Polar en uso. Tus sesiones se ponen en pausa automáticamente cuando te detienes y continúan automáticamente cuando comienzas.
- Seleccione la frecuencia de grabación de GPS.

Cuando hayas terminado de configurar los perfiles de deporte, haz clic en **Guardar**. Recuerda sincronizar los ajustes con tu reloj.



Recuerda que en varios perfiles de deportes de interior, deportes de grupo y deportes en equipo, el ajuste **FC visible para otros dispositivos** está activado de forma predeterminada. Esto implica que los dispositivos compatibles que utilizan tecnología inalámbrica Bluetooth Smart, por ejemplo, los equipos del gimnasio, pueden detectar tu frecuencia cardíaca. Puedes comprobar qué perfiles de deporte tienen la difusión Bluetooth activada de forma predeterminada en la [lista de perfiles de deporte Polar](#). Puedes activar o desactivar la difusión Bluetooth en ajustes de perfil de deporte.

PLANIFICACIÓN DE TU ENTRENAMIENTO

Puedes planear tu entrenamiento y crear objetivos de entrenamiento personales en el servicio web Polar Flow o en la app Polar Flow.

CREAR UN PLAN DE ENTRENAMIENTO CON EL PLANIFICADOR DE LA TEMPORADA

El [Planificador de la temporada](#) del servicio web Polar Flow es una herramienta fantástica para crear un plan de entrenamiento anual personalizado. Sea cuál sea tu objetivo de entrenamiento, Polar Flow te ayuda a crear un plan integral para alcanzarlo. Puedes encontrar la herramienta Planificador de la temporada en la pestaña **Programas** en el servicio web Polar Flow.



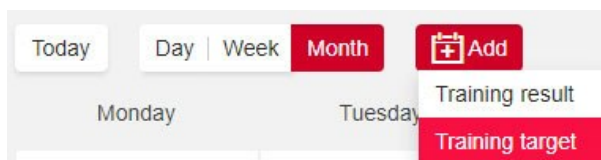
[Polar Flow for Coach](#) es una plataforma gratuita de entrenamiento remoto que permite al entrenador planificar todos los detalles de tu entrenamiento desde planes para toda la temporada a sesiones de trabajo individuales.

CREAR UN OBJETIVO DE ENTRENAMIENTO EN LA APP Y EL SERVICIO WEB POLAR FLOW

Recuerda que los objetivos de entrenamiento tienen que sincronizarse con tu reloj con FlowSync o con la app Polar Flow para poder utilizarlos. Tu reloj te guiará para completar tu objetivo durante el entrenamiento.

Para crear un objetivo de entrenamiento en el servicio web Polar Flow:

1. Ve a **Agenda** y haz clic en **Añadir > Objetivo de entrenamiento**.



2. En **Añadir objetivo del entrenamiento**, selecciona **Deporte**, introduce **Nombre del objetivo** (máximo 45 dígitos), **Fecha** y **Hora de inicio** y las **Notas** (opcional) que quieras añadir.

A continuación, selecciona el tipo de objetivo de entrenamiento entre los siguientes:

Objetivo de duración

1. Selecciona **Duración**.
2. Introduce la duración.

3. Haz clic en **Añadir a favoritos** ☆ para añadir el objetivo a tu lista de favoritos, si quieres.
4. Haz clic en **Añadir a Agenda** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

Objetivo de distancia

1. Selecciona **Distancia**.
2. Introduce la distancia.
3. Haz clic en **Añadir a favoritos** ☆ para añadir el objetivo a tu lista de favoritos, si quieres.
4. Haz clic en **Añadir a Agenda** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

Objetivo de calorías

1. Selecciona **Caloría**.
2. Introduce la cantidad de calorías.
3. Haz clic en **Añadir a favoritos** ☆ para añadir el objetivo a tu lista de favoritos, si quieres.
4. Haz clic en **Añadir a Agenda** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

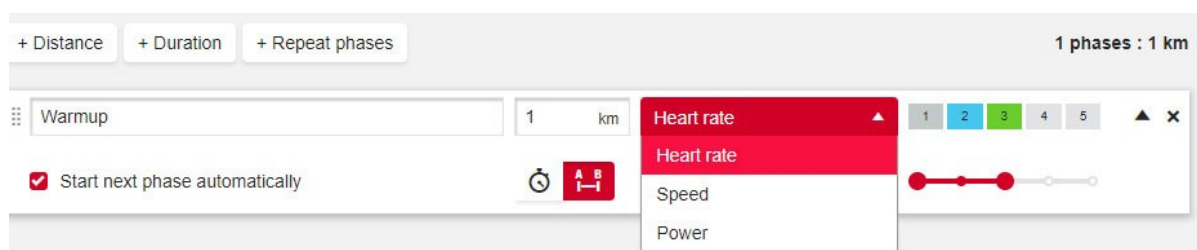
Objetivo de ritmo de carrera

1. Selecciona **Ritmo de carrera**.
2. Introduce dos de los siguientes valores: **Duración**, **Distancia** o **Ritmo de carrera**. Obtendrás automáticamente el tercero.
3. Haz clic en **Añadir a favoritos** ☆ para añadir el objetivo a tu lista de favoritos, si quieres.
4. Haz clic en **Añadir a Agenda** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

Recuerda que Ritmo de carrera solo puede sincronizarse con un dispositivo Grit X, Grit X Pro, Ignite 3, Pacer, Pacer Pro, V800, Vantage M, Vantage M2, Vantage V y Vantage V2.

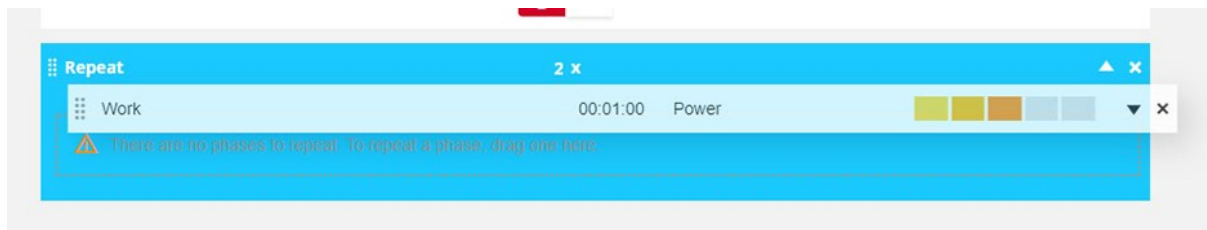
Objetivo con fases


1. Selecciona **Con fases**.
2. Añade fases a tu objetivo. Haz clic en **Duración** para añadir una fase basada en duración o en **Distancia** para añadir una fase basada en distancia. Selecciona **Nombre** y **Duración/Distancia** para cada fase.
3. Selecciona la casilla **Iniciar la fase siguiente automáticamente** para cambiar de fase de forma automática. Si no la seleccionas, tendrás que cambiar de fase manualmente.
4. Selecciona la **intensidad de la fase** según la **frecuencia cardíaca**, la **velocidad** o la **potencia**.



Actualmente, los objetivos de entrenamiento por fases basados en la potencia solo se admiten en Grit X, Grit X Pro, Pacer, Pacer Pro y Vantage V2.

5. Si deseas repetir una fase, selecciona **+ Repetir fases** y arrastra las fases que deseas repetir a la sección Repetir.



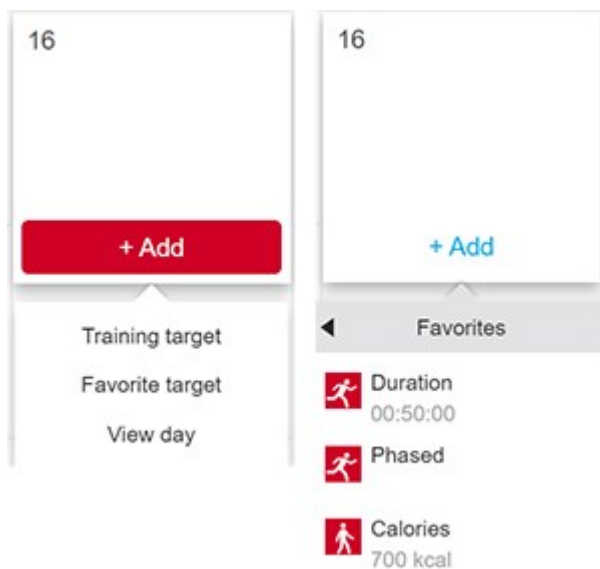
6. Haz clic en Añadir a favoritos  para añadir el objetivo a tu lista de favoritos.
7. Haz clic en **Añadir a Agenda** para añadir el objetivo a tu **Agenda**.

Crea un objetivo basado en un objetivo de entrenamiento favorito

Si has creado un objetivo y lo has añadido a tus favoritos, puedes usarlo como plantilla para objetivo similares. Esto facilita la creación del objetivo de entrenamiento. No tienes que crear, por ejemplo, desde cero un objetivo del entrenamiento por fases complicado cada vez que lo necesites.


Para usar un Favorito existente como plantilla para un objetivo del entrenamiento, sigue estos pasos:

1. Mueve el ratón sobre una fecha de la **Agenda**.
2. Haz clic en **+Añadir > Objetivo favorito** y selecciona un objetivo de la lista **Favoritos**.



3. El Favorito se añade a tu agenda como un objetivo programado para el día. La hora programada determinada para el objetivo del entrenamiento es a las 18:00/6 p. m.
4. Haz clic en el objetivo en tu Agenda y modifícalo como quieras. Editar el objetivo en esta vista no afecta al objetivo favorito original.
5. Haz clic en Guardar para actualizar los cambios.



También puedes modificar tus objetivos del entrenamiento y crear objetivos nuevos desde la página Favoritos. Haz clic en  en el menú superior para acceder a la página Favoritos.


SINCRONIZA LOS CAMBIOS CON TU RELOJ

Recuerda sincronizar el objetivo del entrenamiento con tu reloj desde el Servicio web Polar Flow a través de FlowSync o la app Polar Flow. Si no los sincronizas, solo serán visibles en la Agenda del servicio web Polar Flow o tu lista de Favoritos.


Para obtener más detalles sobre cómo empezar una sesión con objetivo de entrenamiento, consulta [Iniciar una sesión de entrenamiento.](#)

CREAR UN OBJETIVO DE ENTRENAMIENTO EN LA APP POLAR FLOW

Para crear un objetivo de entrenamiento en la app Polar Flow:

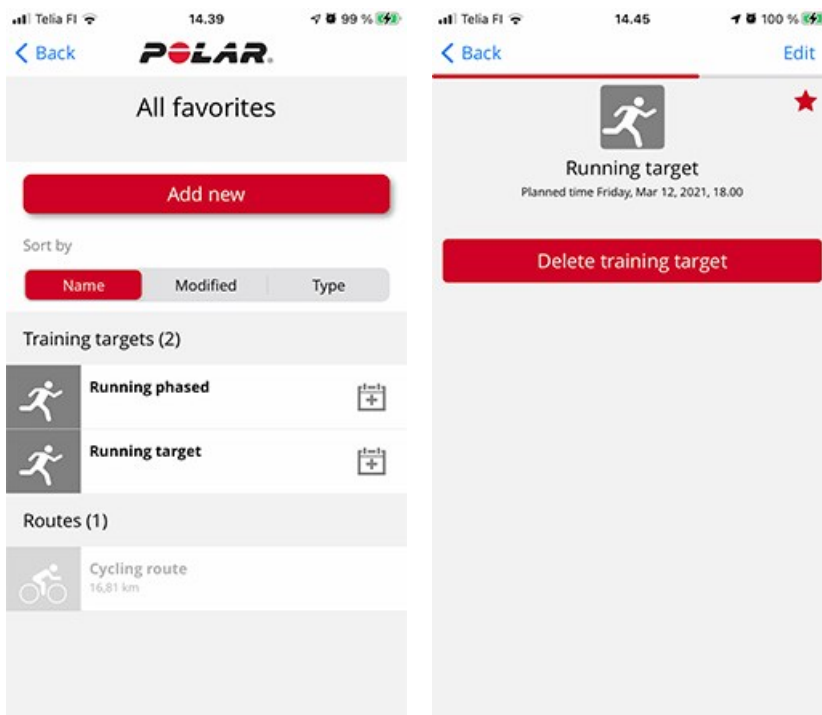
1. Ve a **Entrenamiento** y haz clic en  en la parte superior de la página.
2. A continuación, selecciona el tipo de objetivo de entrenamiento entre los siguientes:

Objetivo favorito

1. Selecciona **Objetivo favorito**.
2. Selecciona uno de los objetivo del entrenamiento favoritos o **Añadir nuevo** para añadir un nuevo objetivo.
3. Toca  junto al objetivo existente para añadirlo a tu Agenda.
4. El objetivo del entrenamiento que elijas se añadirá a tu calendario de entrenamiento de hoy. Abre el objetivo del entrenamiento desde la agenda para editar su hora.
5. Si has seleccionado Añadir nuevo, puedes crear un **Objetivo rápido** favorito, un **Objetivo con fases**, un **Segmento Strava Live** o una **Ruta Komoot**.

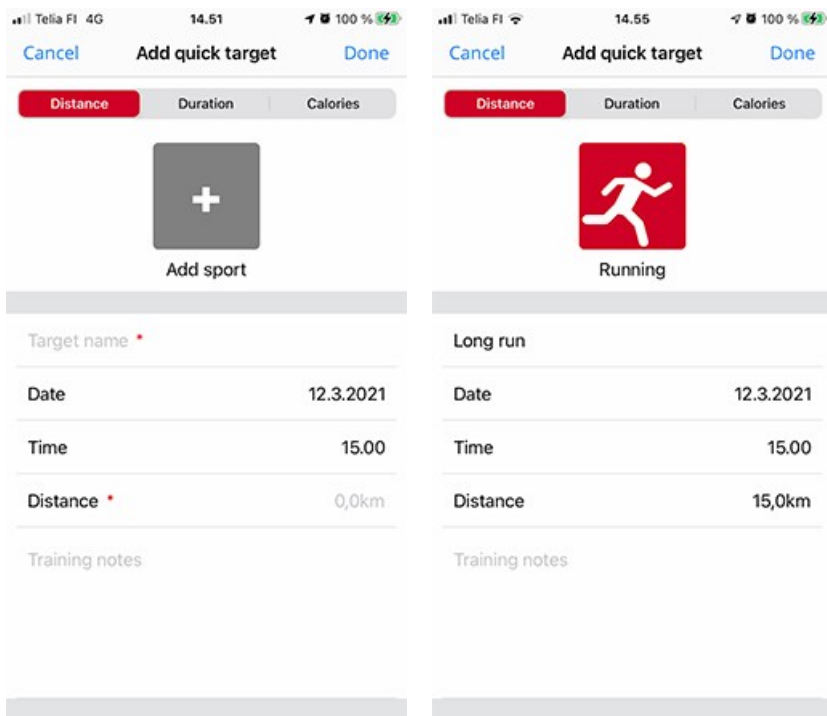


La ruta Komoot solo está disponible en Grit X, Grit X Pro, Pacer Pro y Vantage V2. El Segmento Strava Live está disponible en Grit X, Grit X Pro, M460, Pacer, Pacer Pro, V650, V800, Vantage V y Vantage V2.




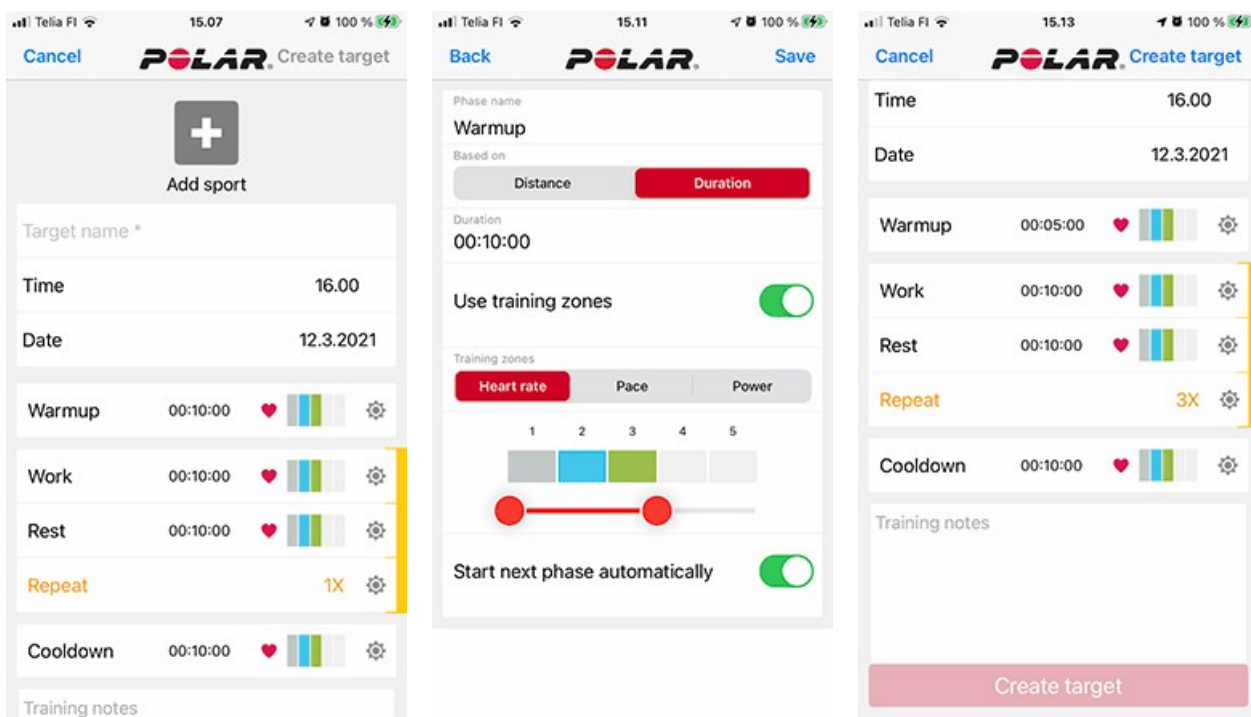
Objetivo rápido

1. Selecciona **Objetivo rápido**.
2. Indica si el objetivo rápido se basa en la distancia, la duración o las calorías.
3. Añade un deporte.
4. Asigna un nombre al objetivo.
5. Ajusta la distancia, la duración o la cantidad de calorías objetivo.
6. Toca **Hecho** para añadir el objetivo a tu agenda de entrenamiento.



Objetivo con fases

1. Selecciona **Objetivo con fases**.
2. Añade un deporte.
3. Asigna un nombre al objetivo.
4. Ajusta la hora y la fecha para el objetivo.
5. Toca el icono  que se encuentra junto a la fase para editar los ajustes de la fase.
6. Toca **Crear objetivo** para añadir el objetivo a tu agenda de entrenamiento.




Sincroniza tu reloj con la app Polar Flow para transferir los objetivos del entrenamiento a tu reloj.

FAVORITOS


En **Favoritos**, puedes almacenar y gestionar tus objetivos del entrenamiento favoritos en el servicio web Polar Flow y la app móvil Polar Flow. Puedes usar tus favoritos como objetivos programados en tu reloj. Para obtener más información, consulta [Planifica tu entrenamiento en el servicio web Polar Flow](#).

Puedes ver el número máximo de tu reloj. El número de favoritos en el servicio web Polar Flow no es limitado. Si tienes más de 100 favoritos en el servicio web Polar Flow, los primeros 100 de la lista se transfieren a tu reloj al sincronizar. Puedes cambiar el orden de tus favoritos mediante la función de arrastrar y soltar. Elige el favorito que quieres mover y arrástralo adonde quieras para incluirlo en la lista.


AÑADIR UN OBJETIVO DEL ENTRENAMIENTO A FAVORITOS:

1. [Crea un objetivo del entrenamiento](#).
2. Haz clic en el icono Favoritos  en la esquina inferior derecha de la pantalla.
3. Objetivo añadido a tus Favoritos


o bien

1. Abre un objetivo existente de tu **Agenda**.
2. Haz clic en el icono Favoritos  en la esquina inferior derecha de la pantalla.
3. Objetivo añadido a tus Favoritos

EDITAR UN FAVORITO

1. Haz clic en el icono Favoritos  en la esquina superior derecha junto a tu nombre. Se mostrarán todos tus objetivos favoritos.
2. Haz clic en el favorito que quieres editar y, luego, en **Editar**.
3. Puedes cambiar el deporte, el nombre del objetivo y añadir notas, así como modificar los detalles de entrenamiento del objetivo. Para obtener más información, consulta el capítulo sobre la [planificación del entrenamiento](#). Cuando hayas terminado de hacer los cambios necesarios, haz clic en **Actualizar cambios**.

ELIMINAR UN FAVORITO

1. Haz clic en el icono Favoritos  en la esquina superior derecha junto a tu nombre. Se mostrarán todos tus objetivos favoritos.
2. Haz clic en el icono Eliminar en la esquina superior derecha del objetivo del entrenamiento para eliminarlo de la lista de favoritos.

SINCRONIZACIÓN

Puedes transferir datos de tu reloj a la app Polar Flow de forma inalámbrica a través de la conexión Bluetooth. O, puedes sincronizar tu reloj con el servicio web Polar Flow utilizando un puerto USB y el software FlowSync. Para poder sincronizar los datos entre tu reloj y la app Polar Flow, necesitas tener una cuenta Polar. Si quieres sincronizar los datos directamente en tu reloj con el servicio web, además de una cuenta Polar, necesitas el software FlowSync. Si has configurado tu reloj, has creado una cuenta Polar. Si configuras tu reloj con un ordenador, tienes el software FlowSync en él.

Recuerda sincronizar y mantener tus datos actualizados entre tu reloj, el servicio web y la app móvil estés donde estés.

SINCRONIZAR CON LA APP MÓVIL FLOW

Antes de sincronizar asegúrate de que:

- Tienes una cuenta Polar y la app Polar Flow.
- Tu dispositivo móvil tiene Bluetooth activado y que el modo avión/vuelo no está activado.

- Has vinculado el reloj con tu móvil. Para obtener más información, consulta [Vincular](#).

Sincronizar tus datos:

1. Inicia sesión en la app Polar Flow y mantén pulsado el botón de tu reloj hasta que aparezca **Conectando con el teléfono**.
2. Se mostrará **Conectando a app Polar Flow** en tu reloj.
3. Al finalizar el proceso, se mostrará **Sincronización completada** en tu reloj.



Tu reloj se sincroniza automáticamente con la app Polar Flow después de una hora si tu teléfono está dentro del rango de Bluetooth. La sincronización automática también se produce cuando terminas una sesión de entrenamiento o cambias los ajustes en tu reloj. Cuando tu reloj se sincroniza con la app Polar Flow, tus datos de actividad y entrenamiento también se sincronizan automáticamente a través de una conexión a Internet al servicio web Polar Flow.

Para obtener asistencia y más información acerca de cómo utilizar la app Polar Flow, visita support.polar.com/es/ayuda/Flow_app.

SINCRONIZAR CON EL SERVICIO WEB POLAR FLOW A TRAVÉS DE FLOWSYNC

Para sincronizar los datos con el servicio web Polar Flow necesitas el software FlowSync. Ve a flow.polar.com/start y descarga e instala el software antes de intentar la sincronización.

1. Conecta tu reloj a tu ordenador. Asegúrate de que el software FlowSync se está ejecutando.
2. La ventana FlowSync se abre en tu ordenador y se inicia la sincronización.
3. Se muestra Completado cuando has terminado.

Cada vez que conectas tu reloj a tu ordenador, el software Polar FlowSync transferirá tus datos al servicio web Polar Flow y sincronizará todos los ajustes que puedas haber modificado. Si sincronización no se inicia automáticamente, inicie FlowSync en el icono de escritorio (Windows) o en la carpeta de aplicaciones (Mac OS X). Cada vez que haya disponible una actualización de firmware, FlowSync te lo notificará y te solicitará que la instales.



Si cambias los ajustes en el servicio web Polar Flow mientras tu reloj está conectado a tu ordenador, pulsa el botón de sincronización en FlowSync para transferir los ajustes a tu reloj.

Para obtener asistencia y más información acerca de cómo utilizar el servicio web Polar Flow, visita support.polar.com/es/ayuda/flow

Para obtener asistencia y más información acerca de cómo utilizar FlowSync, visita support.polar.com/es/ayuda/FlowSync.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

BATERÍA

Tu reloj tiene una batería interna recargable. Las baterías recargables tienen una vida útil limitada que depende de varios factores, como la tecnología de la batería, las temperaturas de funcionamiento, los hábitos de carga y el uso y cuidado del reloj. Para maximizar la vida útil de la batería, mantén el reloj en buen estado, y cárgalo y guárdalo siguiendo las instrucciones que se indican a continuación.

- Mantén limpios los contactos de carga para proteger tu reloj de la oxidación y otros posibles daños causados por la suciedad y el agua salada (por ejemplo, sudor o agua del mar). La mejor forma de conservar limpios los contactos de carga es enjuagar el reloj con agua templada después de cada sesión de entrenamiento. El reloj es resistente al agua y puedes enjuagarlo bajo el agua corriente sin dañar sus componentes electrónicos.
- Antes de cargarlo, asegúrate de que no hay humedad, pelo, polvo o suciedad ni en los contactos de carga de tu reloj ni en el cable. Limpia suavemente cualquier resto de suciedad o humedad.
- No cargues el reloj con temperaturas inferiores a 0 °C/+32 °F ni por encima de +40 °C/+104 °F.
- No cargues el reloj cerca de materiales inflamables o sobre superficies inflamables.
- No cargues el reloj cuando esté mojado.
- Evita exponer el reloj al frío extremo (por debajo de -10 °C/14 °F) y al calor extremo (por encima de 50 °C/120 °F) o a la luz solar directa.
- Evita descargar completamente la batería antes de recargarla y cargarla siempre al máximo. Mantener la carga de la batería entre el 10 y el 90% supone menor desgaste para la batería, ayuda a que esta mantenga un rendimiento óptimo y prolonga su vida útil.
- No se recomienda que la batería esté completamente descargada durante un periodo prolongado o cargada completamente todo el tiempo.
- Guarda el reloj parcialmente cargado en un lugar fresco y seco. Si no vas a utilizar el reloj durante un tiempo, cárgalo al 50% antes de guardarlo. Asimismo, apaga el reloj desde **Ajustes > Ajustes generales > Acerca de tu reloj**. La batería pierde lentamente su carga cuando se almacena. Si vas a almacenar el reloj durante varios meses, es recomendable que lo recargues a los pocos meses.

Con el tiempo, las baterías recargables se desgastan gradualmente y su capacidad disminuye. La vida media de las baterías de iones de litio recargables utilizadas en teléfonos y relojes deportivos, incluidos los relojes Polar, es de unos 2-3 años. Tras ese punto, a la batería le quedará aproximadamente el 80% de su capacidad original, y el porcentaje seguirá disminuyendo con el tiempo y el uso. La vida útil real de la batería varía en función del uso y las condiciones de funcionamiento.

Al final de la vida útil del producto, Polar te anima a minimizar los posibles efectos de los residuos en el medio ambiente y la salud humana siguiendo la normativa local relativa a la eliminación de residuos y, siempre que sea posible, a hacer uso de los sistemas de recogida selectiva de dispositivos electrónicos. No elimines este producto como residuo municipal sin clasificar.

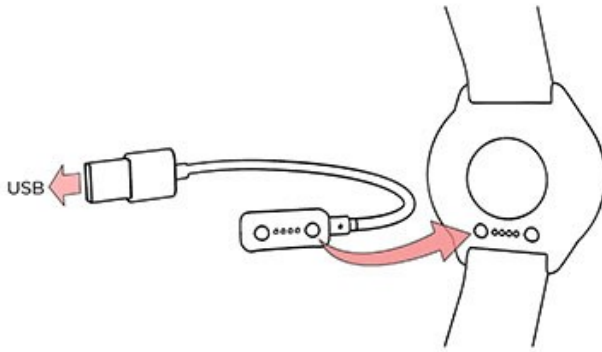
CARGA DE LA BATERÍA

Utiliza el cable USB que se incluye en el paquete del producto para cargar la batería a través del puerto USB de tu ordenador.

Puedes cargar la batería en una toma de corriente de pared. Para cargar mediante una toma de corriente, utiliza un adaptador de alimentación USB (no se incluye en el paquete del producto). Si utilizas un adaptador de alimentación USB, asegúrate de que el adaptador esté marcado con valores como "salida 5 V cc" y que suministra un mínimo de 500 mA. Utiliza únicamente un adaptador de alimentación USB con las aprobaciones de seguridad adecuadas (marcado con "LPS", "Limited Power Supply", "UL listed" o "CE").



1. Para cargar tu reloj, conéctalo a un puerto USB o a un cargador USB con alimentación eléctrica con el cable personalizado específico que se suministra en el pack. El cable se acopla en su posición magnéticamente.



2. En la pantalla aparece **Cargando**.



Ten en cuenta que, si la batería está completamente vacía, la animación de carga puede tardar varios minutos en aparecer en la pantalla.

3. Cuando el icono de batería está lleno, el reloj está totalmente cargado.

CARGA DURANTE EL ENTRENAMIENTO

No intentes cargar tu reloj durante una sesión de entrenamiento con un cargador portátil, como un power bank. Si conectas tu reloj a una fuente de energía durante una sesión de entrenamiento, la batería no se cargará. Si el cable de carga está conectado durante el entrenamiento, el sudor y la humedad pueden causar corrosión y dañar el cable de carga y el reloj. Además, si inicias una sesión de entrenamiento mientras cargas el reloj, el proceso de carga se detendrá.

AUTONOMÍA DE LA BATERÍA

El tiempo de autonomía de la batería es:

- **En modo básico:** Registro de la actividad de hasta 5 días con registro continuo de frecuencia cardíaca y notificaciones móvil activadas. Si la opción de pantalla siempre encendida está activada, la batería tendrá una autonomía de hasta 2 días.
- **En modo de entrenamiento:** Hasta 30 horas de entrenamiento continuo con GPS de frecuencia única (ahorro de energía) y frecuencia cardíaca óptica. Hasta 21 horas de entrenamiento continuo con GPS de doble frecuencia (mayor precisión) y frecuencia cardíaca óptica.
- **En modo de ahorro de energía:** Las [opciones de ahorro de energía](#) te ofrecen hasta 100 horas de autonomía en el modo de entrenamiento.



Si mantienes activada la función [Pantalla siempre encendida](#) en tu reloj, la batería se agotará más rápido.

La autonomía de la batería depende de muchos factores, como la temperatura del entorno en el que utilizas tu reloj, las funciones que utilizas, la frecuencia con la que la retroiluminación está activa y la antigüedad de la batería. La sincronización frecuente con la app Polar Flow también reducirá la vida útil de la batería. La autonomía se ve reducida

significativamente cuando la temperatura se reduce a temperaturas bajo cero. Usar el reloj debajo del abrigo ayuda a mantener su temperatura y a aumentar el tiempo de funcionamiento.

Para obtener más información, consulta el documento de asistencia [¿Cuál es el tiempo de funcionamiento de la batería del Polar ignite 3?](#)

ESTADO DE LA BATERÍA Y NOTIFICACIONES

Icono de estado de la batería



El icono de estado de la batería se muestra cuando giras la muñeca para mirar el reloj o vuelves a la vista de la hora desde el menú. El icono de estado de batería muestra cuánta carga le queda a la batería en forma de porcentaje.

Notificaciones de la batería

- La carga de la batería es baja, **Batería baja. Cargar** se muestra en el modo de hora. Se recomienda cargar el reloj.
- Se muestra **Cargar antes del entrenamiento** si la carga es demasiado baja para grabar una sesión de entrenamiento.

Notificaciones de batería baja durante el entrenamiento:

- Se muestra **Batería baja** cuando la carga de la batería se está acabando. La notificación se repite si la carga es demasiado baja para medir la frecuencia cardíaca y los datos GPS y la medición de frecuencia cardíaca y el GPS se apagan.
- Cuando queda muy poca batería se muestra **Grabación finalizada**. Tu reloj detiene la grabación del entrenamiento y guarda los datos de entrenamiento.

Cuando la pantalla esté en blanco, la batería se ha agotado y tu reloj está en modo de suspensión. Carga tu reloj. Si la batería está totalmente descargada, es posible que la animación de carga tarde un poco en aparecer en la pantalla.

CUIDADOS DE TU RELOJ

Como cualquier otro dispositivo electrónico, Polar Unite debe mantenerse limpio y tratarse con cuidado. Las instrucciones que aparecen a continuación te ayudarán a cumplir los requisitos de la garantía, mantener el dispositivo en óptimas condiciones y evitar cualquier problema en la carga o sincronización.

MANTÉN LIMPIO EL RELOJ.

Lava el reloj con agua corriente utilizando una solución de jabón suave y agua después de cada sesión de entrenamiento. Sécalo con un paño suave.

Mantén limpios los contactos de carga de tu reloj y el cable para garantizar la carga y sincronización continuas.

Antes de cargarlo, asegúrate de que no hay humedad, pelo, polvo o suciedad ni en los contactos de carga de tu reloj ni en el cable. Limpia suavemente cualquier resto de suciedad o humedad. **No cargues el reloj cuando esté mojado o tenga sudor.**

Mantén limpios los contactos de carga para proteger tu reloj de la oxidación y otros posibles daños causados por la suciedad y el agua salada (por ejemplo, sudor o agua del mar). La mejor forma de conservar limpios los contactos de carga es enjuagar el reloj con agua templada después de cada sesión de entrenamiento. El reloj es resistente al agua y puedes enjuagarlo bajo el agua corriente sin dañar sus componentes electrónicos.

Trata con cuidado el sensor de frecuencia cardíaca óptico

Evita los arañazos en el área del sensor óptico de la parte trasera. Los arañazos y la suciedad reducirán el rendimiento de la medición de la frecuencia cardíaca basada en la muñeca.

Evita aplicar perfume, loción, bronceador/protector solar o repelente de insectos en la zona donde llevas puesto el reloj. Si el reloj entra en contacto con estos u otros productos químicos, lávalo con una solución de agua y jabón suave, y enjuágalo bien con agua del grifo.

ALMACENAMIENTO

Mantén el dispositivo de entrenamiento en un lugar fresco y seco. No lo guardes en un entorno húmedo, en material no transpirable (como una bolsa de plástico) ni envuelto con un material conductivo (como una toalla húmeda). No expongas el dispositivo de entrenamiento a la luz solar directa durante periodos prolongados de tiempo, dejándolo por ejemplo en el interior de un vehículo o instalado en el soporte para la bicicleta cuando no lo utilices. Si no vas a utilizar el reloj durante un tiempo, guárdalo parcialmente cargado. La batería pierde lentamente su carga cuando se almacena. Si vas a almacenar el reloj durante varios meses, es recomendable que lo recargues a los pocos meses. Así se prolongará la vida útil de la batería.

Evita exponer el dispositivo al frío extremo (por debajo de $-10\text{ °C}/14\text{ °F}$) y al calor extremo (por encima de $50\text{ °C}/120\text{ °F}$) o a la luz solar directa.

SERVICIO TÉCNICO

Durante los dos años del periodo de garantía, aconsejamos que sólo solicites el servicio técnico a un punto de servicio técnico autorizado de Polar. La garantía no cubre los daños directos o resultantes causados por un servicio técnico no autorizado por Polar Electro. Para obtener más información, consulta la Garantía internacional limitada de Polar.

Para obtener información de contacto y todas las direcciones de los puntos de servicio técnico autorizados de Polar, visita support.polar.com y las páginas web específicas de tu país.

PRECAUCIONES

Los productos Polar (dispositivo de entrenamiento, dispositivos de actividad y accesorios) están diseñados para indicar el nivel de esfuerzo fisiológico y la recuperación durante y después de una sesión de entrenamiento. Los dispositivos de entrenamiento y de actividad Polar miden la frecuencia cardíaca y te indican tu actividad. Los dispositivos de entrenamiento Polar con GPS integrado muestran la velocidad, distancia y ubicación. En www.polar.com/en/products/accessories encontrarás una lista completa de accesorios compatibles. Los dispositivos de entrenamiento Polar con un sensor de presión barométrico miden la altura y otras variables. No debe utilizarse con otros fines. El dispositivo de entrenamiento Polar no debe utilizarse para obtener mediciones medioambientales que requieren precisión profesional o industrial.

INTERFERENCIAS DURANTE EL ENTRENAMIENTO

Interferencias electromagnéticas y equipos de entrenamiento

Pueden producirse interferencias cerca de los dispositivos electrónicos. Asimismo, los puntos de acceso WLAN también pueden provocar interferencias cuando entrenes con el dispositivo de entrenamiento. Para evitar lecturas erráticas y otros problemas, aléjate de las posibles fuentes de interferencias.

Los equipos de entrenamiento con componentes electrónicos o eléctricos, como las pantallas LED, los motores y los frenos eléctricos, pueden causar señales desviadas de interferencia. Para resolver estos problemas, haz lo siguiente:

1. Quítate la cinta del sensor de frecuencia cardíaca del pecho y utiliza el equipo de entrenamiento como harías normalmente.
2. Mueve el dispositivo de entrenamiento a tu alrededor hasta que encuentres una zona en la que no aparezcan lecturas desviadas ni parpadee el símbolo de corazón. La interferencia suele ser peor justo delante del panel de visualización de los equipos, mientras que los laterales derecho e izquierdo de la pantalla están relativamente libres de interferencias.

3. Vuelve a ponerte el sensor de frecuencia cardíaca en el pecho y mantén el dispositivo de entrenamiento en esta zona libre de interferencias siempre que sea posible.

Si el dispositivo de entrenamiento sigue sin funcionar con el equipo de entrenamiento, es posible que el equipo genere demasiado ruido eléctrico para medir de forma inalámbrica la frecuencia cardíaca.

SALUD Y ENTRENAMIENTO

El entrenamiento puede suponer algún riesgo. Antes de comenzar un programa de entrenamiento regular, es recomendable que contestes a las siguientes preguntas sobre tu estado de salud. Si respondes afirmativamente a alguna de estas preguntas, se recomienda consultar a un médico antes de empezar cualquier programa de entrenamiento.

- ¿No has realizado ninguna actividad física durante los últimos cinco años?
- ¿Tienes hipertensión o el colesterol alto?
- ¿Estás tomando alguna medicación para la tensión o el corazón?
- ¿Has padecido alguna vez problemas respiratorios?
- ¿Presentas síntomas de alguna enfermedad?
- ¿Te estás recuperando de una enfermedad grave o de un tratamiento médico?
- ¿Utilizas un marcapasos u otro dispositivo electrónico implantado?
- ¿Fumas?
- ¿Estás embarazada?

Recuerda que además de la intensidad del entrenamiento, la frecuencia cardíaca puede verse afectada por la medicación para el corazón, la tensión, afecciones psicológicas, asma, problemas respiratorios, etc., así como por las bebidas energéticas, el alcohol y la nicotina.

Es muy importante prestar atención a las reacciones de tu cuerpo durante el entrenamiento. **Si sientes un cansancio excesivo o un dolor inesperado durante el entrenamiento, se recomienda parar o continuar con una intensidad más suave.**

¡Atención! Si utilizas un marcapasos o cualquier otro tipo de dispositivo electrónico implantado, puedes utilizar productos Polar. En teoría, no es posible que se produzcan interferencias en el marcapasos causadas por los productos Polar. En la práctica, no existen informes que indiquen que alguien haya experimentado jamás ninguna interferencia. Sin embargo, debido a la variedad de dispositivos disponibles, no podemos emitir una garantía oficial acerca de la idoneidad de nuestros productos con respecto a los marcapasos ni otros dispositivos implantados. Si tienes cualquier duda o experimentas alguna sensación inusual mientras usas los productos Polar, consulta a tu médico o contacta con el fabricante del dispositivo electrónico para determinar su seguridad en tu caso.

Si tienes alergia a cualquier material que entra en contacto con la piel o si sospechas que estás sufriendo una reacción alérgica debido a la utilización del producto, revisa la lista de materiales en las [Especificaciones técnicas](#). Si experimentas alguna reacción cutánea, deja de utilizar el producto y consulta con tu médico. Informa también acerca de la reacción cutánea al servicio de atención al cliente de Polar. Para evitar posibles riesgos de reacción cutánea provocada por el sensor de frecuencia cardíaca, llévalo sobre una camiseta, pero humedece bien la camiseta bajo los electrodos para garantizar un funcionamiento perfecto.



La combinación de humedad y abrasión intensa puede provocar que se desprenda el color de la superficie del sensor de frecuencia cardíaca o de la correa, y es posible que las prendas de colores claros se manchen. Asimismo, puede ocurrir que una prenda de color oscuro destiña y que los dispositivos de entrenamiento de colores más claros se manchen. Para que un dispositivo de entrenamiento de color claro luzca como nuevo durante muchos años, asegúrate de que las prendas que utilizas para entrenar no destiñan. Si utilizas perfume, loción, bronceador/protector solar o repelente de insectos en la piel, asegúrate de que no entre en contacto con el dispositivo de entrenamiento ni con el sensor de frecuencia cardíaca. Si entrenas en climas fríos (de -20 °C a -10 °C), te recomendamos que utilices el dispositivo de entrenamiento debajo de la manga de la chaqueta, directamente en contacto con la piel.

ADVERTENCIA: MANTÉN LAS PILAS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Los sensores de frecuencia cardíaca Polar (como el H10 y H9) contienen una pila de botón. Tragarse una pila de este tipo puede causar graves quemaduras internas en tan solo 2 horas e incluso provocar la muerte. **Mantén las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.** Si el compartimento de las pilas no cierra bien, deja de utilizar el producto y mantenlo alejado de los niños. **Si crees que es posible que un niño se haya tragado una pila o se la haya introducido en el cuerpo de cualquier otro modo, solicita atención médica inmediata.**

Tu seguridad es importante para nosotros. La forma del sensor de zancada Polar Bluetooth® Smart está diseñada para reducir al mínimo la posibilidad de que se enganche. En cualquier caso, ten cuidado cuando corras con el sensor de running entre la maleza, por ejemplo.

CÓMO UTILIZAR TU PRODUCTO POLAR DE FORMA SEGURA

Polar ofrece su servicio de asistencia de productos durante al menos 5 años a todos sus clientes desde el momento en que comenzó a distribuirse el producto. El servicio de asistencia de productos incluye todas las actualizaciones de firmware y correcciones de errores importantes necesarias para los dispositivos Polar. Polar monitoriza constantemente las vulnerabilidades conocidas. Actualiza tu producto Polar a menudo y en cuanto la app móvil Polar Flow o el software Polar FlowSync te informe de que hay disponible una nueva versión del firmware.

Los datos de la sesión de entrenamiento y otros datos guardados en tu dispositivo Polar incluyen información confidencial sobre ti, como el nombre, información física y de salud y la ubicación. Los datos de localización pueden emplearse para rastrearte cuando estás entrenando y para averiguar cuáles son tus rutas habituales. Por estas razones, ten mucho cuidado al guardar el dispositivo cuando no lo estés usando.

Si utilizas notificaciones móvil en tu dispositivo de muñeca, ten en cuenta que los mensajes de ciertas aplicaciones se proyectarán en la pantalla del dispositivo de muñeca. Tus últimos mensajes también se pueden ver en el menú del dispositivo. Para garantizar la confidencialidad de tus mensajes privados, abstente de utilizar la función de notificaciones móvil.

Antes de entregar el dispositivo a un tercero para que lo pruebe o antes de venderlo, es necesario realizar un restablecimiento de fábrica en el dispositivo y eliminarlo de tu cuenta Polar Flow. Se puede hacer un restablecimiento de fábrica con el software FlowSync en tu ordenador. Al restablecer los valores fábrica borrarás la memoria del dispositivo y este ya no se podrá vincular a tus datos. Para eliminar el dispositivo de tu cuenta Polar Flow, inicia sesión en el servicio web Polar Flow, elige los productos y haz clic en «Eliminar» al lado del producto que quieras eliminar.

Las mismas sesiones de entrenamiento también se guardan en tu dispositivo móvil con la app Polar Flow. Para mayor seguridad, se pueden habilitar varias opciones de mejora de la seguridad en el dispositivo móvil, como la autenticación segura y la encriptación del dispositivo. Consulta el manual de usuario de tu dispositivo móvil para obtener instrucciones sobre cómo habilitar estas opciones.

Al usar el servicio web Polar Flow, es recomendable que uses una contraseña que no tenga menos de 12 caracteres. Si usas el servicio web Polar Flow en un ordenador público, recuerda borrar el caché y el historial del navegador para evitar que otros entren en tu cuenta. Además, no permitas que el navegador de un ordenador guarde o recuerde tu contraseña del servicio web Polar Flow si no es tu ordenador privado.

Puedes informar de cualquier problema de seguridad en [security\(a\)polar.com](mailto:security(a)polar.com) o en Atención al cliente de Polar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

POLAR IGNITE 3

Modelo: 5J

Tipo de batería:

Batería recargable de polímero de litio de 215 mAh

Autonomía:

En modo básico: Registro de la actividad de hasta 5 días con registro continuo de frecuencia cardíaca y notificaciones móvil activadas. Si la opción de pantalla siempre encendida está activada, la batería tendrá una autonomía de hasta 2 días.

En modo de entrenamiento: Hasta 30 horas de entrenamiento continuo con GPS de frecuencia única (ahorro de energía) y frecuencia cardíaca óptica. Hasta 21 horas de entrenamiento continuo con GPS de doble frecuencia (mayor precisión) y frecuencia cardíaca óptica.

En modo de ahorro de energía: Las [opciones de ahorro de energía](#) te ofrecen hasta 100 horas de autonomía en el modo de entrenamiento.



Mantener activada la función [Pantalla siempre encendida](#) en tu reloj consumirá más rápido la batería.

Para obtener más información, consulta el documento de asistencia [¿Cuál es el tiempo de funcionamiento de la batería del Polar ignite 3?](#)

Temperatura de funcionamiento:

De -10 °C a +50 °C / de 14 °F a 122 °F

Material del reloj:

Ignite 3

Dispositivo: ABS+10GF, ASA+10GF, cristal Corning Gorilla 3, acero inoxidable, PMMA

Correa: Silicona, cierre y barras de resorte de acero inoxidable

Ignite 3 Titanium

Dispositivo: ABS+10GF, cristal Corning Gorilla 3, titanio, acero inoxidable, PMMA

Correa (silicona negra): Silicona, cierre de aluminio y barras de resorte de acero inoxidable

Correa (cuero Sun-Kissed Bronze): Cuero de curtido vegetal, cierre y barras de resorte de acero inoxidable

Materiales de los accesorios de la correa:

Consulta [Accesorios Polar](#).

Material del cable USB:

PA, N52 NdFeB (zincado), metal 6801 (dorado), TPE, velcro, PBT, metal

Precisión del reloj:

Superior a $\pm 0,5$ segundos/día a una temperatura de 25 °C/77 °F

Precisión del GPS:

Distancia ± 2 %

Precisión media de la ruta: 5 m (GPS de doble frecuencia)

Estos valores se logran en zonas abiertas, sin edificios ni árboles que bloqueen la visión del satélite. En zonas urbanas o forestales, es posible alcanzar estos valores, pero a veces pueden variar.

Frecuencia de grabación del GPS

1 segundo (puede cambiarse a 1 o 2 minutos en los [ajustes de ahorro de energía](#))

Resolución de altitud:

1 m

Resolución de ascenso/descenso:

5 m

Altitud máxima:

9000 m / 29 525 ft

Rango de medición de frecuencia cardíaca:

15-240 ppm

Rango de visualización de la velocidad actual:

0-399 km/h 247,9 mph

Impermeabilidad:

30 m (adecuado para nadar)

Capacidad de memoria:

Hasta 90 horas de entrenamiento con GPS y frecuencia cardíaca dependiendo de tus ajustes de idioma.

Sensores:

Precision Prime™, acelerómetro, sensor de luz ambiental, sensor de la temperatura de la piel en la muñeca

Pantalla

AMOLED 1,28" 416 × 416

Utiliza tecnología inalámbrica Bluetooth®.

El equipo de radio opera en bandas de frecuencia ISM a 2,402 - 2,480 GHz con una potencia máxima de 5 mW.

La tecnología de fusión del sensor óptico de frecuencia cardíaca Polar Precision Prime utiliza una corriente eléctrica muy pequeña y segura sobre la piel para medir el contacto del dispositivo con la muñeca para mejorar la precisión.

SOFTWARE POLAR FLOWSYNC

Para utilizar el software FlowSync, necesitas un ordenador con sistema operativo Microsoft Windows o Mac con una conexión a Internet y un puerto USB libre.

Consulta la información más reciente sobre compatibilidad en support.polar.com.

COMPATIBILIDAD DE APLICACIONES MÓVILES DE POLAR FLOW

Consulta la información más reciente sobre compatibilidad en support.polar.com.

LA IMPERMEABILIDAD AL AGUA DE LOS PRODUCTOS POLAR.

La mayoría de los productos Polar pueden usarse mientras nadas. Sin embargo, no son instrumentos de buceo. Para mantener su impermeabilidad, no pulses los botones del dispositivo cuando estés debajo del agua.

Los dispositivos Polar con registro de frecuencia cardíaca en la muñeca son adecuados para natación y baño. Recopilarán los datos de actividad de los movimientos de tu muñeca también cuando estés nadando. Sin embargo, en nuestras pruebas, hemos descubierto que la medición de frecuencia cardíaca basada en la muñeca no funciona de forma óptima en el agua, por lo que no podemos recomendar el uso de la medición de frecuencia cardíaca para nadar.

En la industria relojera, la resistencia al agua generalmente se indica en metros, que se refieren a la presión de agua estática de esa profundidad. Polar utiliza este mismo sistema de indicación. La impermeabilidad de los productos Polar ha sido probada según las normas internacionales **ISO 22810** o bien **IEC60529**. Todos los dispositivos Polar que tienen una indicación de impermeabilidad se han probado antes de la entrega para soportar la presión del agua.

Los productos Polar se dividen en cuatro categorías diferentes en función de la resistencia al agua. Consulta la parte posterior de tu producto Polar para ver la categoría de resistencia al agua y compararla con la tabla que aparece a continuación. Recuerda que estas definiciones no se aplican necesariamente a los productos de otros fabricantes.

Cuando realices cualquier actividad bajo el agua, la presión dinámica generada por el movimiento en el agua es mayor a la presión estática. Esto significa que mover el producto bajo el agua lo somete a una presión mayor que si el producto estuviera sin moverse.

Marca en la parte de atrás del producto	Salpicaduras de agua, sudor, lluvia, etc.	Baño y natación	Buceo son esnórquel (sin botellas de aire)	Submarinismo (con botellas de aire)	Características de resistencia al agua
Resistencia al agua IPX7	OK	-	-	-	No lavar con un chorro de agua a presión. Protegido frente a salpicaduras, lluvia, etc. Norma de referencia: IEC60529.
Resistencia al agua IPX8	OK	OK	-	-	Mínimo para bañarse y nadar. Norma de referencia: IEC60529.
Resistencia al agua Resistencia al agua 20/30/50 metros Adecuado para nadar	OK	OK	-	-	Mínimo para bañarse y nadar. Norma de referencia: ISO22810.
Resistencia al agua 100 metros	OK	OK	OK	-	Para uso frecuente en el agua pero no para submarinismo. Norma de referencia: ISO22810.

INFORMACIÓN REGULATORIA



Este producto cumple con las Directivas 2014/53/UE, 2011/65/UE y 2015/863/UE. La declaración de conformidad correspondiente y otra información regulatoria para cada producto están disponibles en www.polar.com/en/regulatory_information.



Esta marca de contenedor con ruedas tachado indica que los productos Polar son dispositivos electrónicos y están dentro del ámbito de la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo y del Consejo acerca de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) y que las pilas y acumuladores utilizados en los productos están dentro del ámbito de la Directiva 2006/66/CE del Parlamento Europeo y del Consejo del 6 de septiembre de 2006 relativo a las pilas y acumuladores y a los residuos de pilas y acumuladores. Por tanto, estos productos Polar y sus pilas/acumuladores se deben desechar por separado en los países de la UE. Polar te anima a minimizar los posibles efectos de los residuos en el medioambiente y la salud humana también fuera de la Unión Europea, respetando los reglamentos locales relativos a la eliminación de residuos, siempre que sea posible, utilizando la recuperación separada de dispositivos electrónicos en el caso de los productos y la recuperación de pilas y acumuladores en el caso de las pilas y los acumuladores.

Para ver las etiquetas de regulación específicas del Polar Ignite 3, ve a **Ajustes > Ajustes generales > Acerca de tu reloj**.

GARANTÍA INTERNACIONAL LIMITADA DE POLAR

- Polar Electro Oy emite una garantía internacional limitada para los productos Polar. Para productos que se han vendido en EE. UU. o Canadá, la garantía la emite Polar Electro, Inc.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc. garantiza al consumidor/comprador original del producto Polar que el producto estará libre de defectos de material o fabricación durante dos (2) años a partir de la fecha de compra, con la excepción de las pulseras de silicona o plástico, que están sujetas a un periodo de garantía de un (1) año a partir de la fecha de compra.
- La garantía no cubre el desgaste por uso normal de la batería, u otro desgaste por uso normal, daños causados por un uso indebido, mal uso, accidentes o el incumplimiento de las precauciones; mantenimiento inadecuado, uso comercial, estuches/pantallas, brazalete textil o pulsera textil o de cuero, correa elástica (por ejemplo, elástico con sensor de frecuencia cardíaca) y ropa Polar rajados, rotos o con arañazos.
- La garantía además no cubre ningún daño, pérdida, costes ni gastos, ya sean directos, indirectos o accidentales, resultantes o especiales, surgidos o relacionados con el producto.
- La garantía no cubre productos que se han adquirido de segunda mano.
- Durante el periodo de garantía, el producto será reparado o reemplazado por cualquier punto Polar Central Service autorizado, independientemente del país de adquisición.
- La garantía emitida por Polar Electro Oy/Inc. a los derechos legales del consumidor en lo relativo a la legislación nacional o estatal aplicable, ni a los derechos del consumidor frente al vendedor contraídos a partir del contrato de compraventa.
- ¡Debe guardar el recibo como comprobante de compra!
- La garantía relativa a cualquier producto estará limitada a los países en los que Polar Electro Oy/Inc. haya comercializado el producto.

Fabricado por Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 KEMPELE, Finlandia www.polar.com.

Polar Electro Oy es una compañía certificada ISO 9001:2015.

© 2022 Polar Electro Oy, 90440 KEMPELE, Finlandia. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de este manual puede utilizarse ni reproducirse de ninguna manera por ningún medio sin el permiso por escrito de Polar Electro Oy.

Los nombres y los logotipos de este manual de usuario o del paquete de este producto son marcas de Polar Electro Oy. Los nombres y los logotipos con el símbolo ® en este manual de usuario o en el paquete son marcas registradas de Polar Electro Oy. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation y Mac OS es una marca registrada de Apple Inc. La marca y los logotipos con la palabra Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de estas marcas por Polar Electro Oy es bajo licencia.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

- El material incluido en este manual es solo para fines informativos. Los productos que describe están sujetos a cambios sin aviso previo debido al continuo programa de desarrollo del fabricante.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy no ofrece declaraciones ni garantías en relación con este manual o los productos aquí descritos.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy no se hará cargo de daño alguno, pérdida, gastos o costes directos, indirectos o accidentales, resultantes o especiales, surgidos o relacionados con el uso de este material o de los productos descritos en este manual.

2.0 ES 06/2023