

GARMIN.

# nüLink!™ 1695 manual del usuario



01102436

Todos los derechos reservados. A menos que en este documento se indique expresamente, ninguna parte de este manual se podrá reproducir, copiar, transmitir, difundir, descargar ni guardar en ningún medio de almacenamiento ni con ningún propósito, sin el previo consentimiento expreso por escrito de Garmin. Por el presente documento, Garmin autoriza la descarga de una sola copia de este manual en una unidad de disco duro o en otro medio de almacenamiento electrónico para su visualización, así como la impresión de una copia de este manual o de cualquiera de sus revisiones, siempre y cuando dicha copia electrónica o impresa contenga el texto completo de este aviso de copyright y se indique que cualquier distribución comercial no autorizada de este manual o cualquiera de sus revisiones está estrictamente prohibida.

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en su contenido sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita el sitio Web de Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) para consultar las actualizaciones e información adicional más reciente respecto al uso y funcionamiento de éste y de otros productos de Garmin.

Garmin®, el logotipo de Garmin y MapSource® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. myGarmin™, myGarmin Agent™, Garmin Lock™, Hotfix™, nüLink!™, nüMaps Guarantee™, nüMaps Lifetime™, ecoRoute™, cityXplorer™, trafficTrends™, myTrends™, nüRoute™ y Ciao!™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. microSD™ es una marca comercial de SanDisk o sus subsidiarias. Windows® y Windows NT® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Mac® es una marca comercial de Apple Computer, Inc., registrada en EE. UU. y otros países.

## Contenido

<b>Inicio</b> .....	<b>1</b>
Acerca del dispositivo .....	1
Uso del menú principal .....	1
Acerca de la barra de utilidades del menú principal .....	2
Puesta en marcha del dispositivo .....	2
Modos de transporte .....	4
Ajuste del brillo de la pantalla .....	4
Bloqueo de la pantalla .....	5
Apagado del dispositivo .....	5
Restablecimiento del dispositivo .....	5
Ajuste del volumen .....	5
Navegación por las pantallas .....	5
Uso del teclado en pantalla .....	6
Acerca de los puntos de interés .....	6
Navegación fuera de carretera .....	8
Tomar un desvío .....	9
Detención de la ruta .....	9
<b>Búsqueda de ubicaciones</b> .....	<b>10</b>
Búsqueda de direcciones .....	10
Uso de la página Ir .....	11
Establecimiento de una ubicación de Casa .....	12
Visualización de la lista de las últimas ubicaciones encontradas .....	14
Búsqueda de un destino mediante listados telefónicos .....	14
Búsqueda de precios de combustible .....	15
Visualización de los horarios de cine .....	15
Búsqueda de eventos locales .....	15
Búsqueda de aparcamiento .....	15
Búsqueda de un cruce .....	16
Acerca de Favoritos .....	16
Planificación de una ruta .....	17
Uso de los botones del mapa .....	19
Búsqueda en el mapa tocando la pantalla .....	19
Envío de los lugares encontrados al dispositivo .....	19
Simulación de una ruta a una ubicación .....	20
Introducción de coordenadas .....	20

**Acerca de las páginas Mapa.... 21**

Visualización del mapa durante la navegación ..... 21

Visualización de información sobre la ruta ..... 22

Visualización de la lista de giros..... 22

Visualización del siguiente giro ..... 23

Visualización de cruces ..... 23

Uso del mapa de navegación en modo Peatón ..... 24

**Acerca del tráfico ..... 25**

Acerca del icono de tráfico ..... 25

Tráfico en la ruta..... 26

Visualización del mapa de tráfico ..... 26

Búsqueda de retenciones de tráfico..... 26

Desactivación del tráfico ..... 27

Acerca de las ofertas..... 27

**Acerca de Servicios nüLink!.... 28**

Compra de servicios nüLink! adicionales..... 28

Comprobación del estado de la cuenta de la Tienda nüLink!..... 28

Renovación de los servicios nülink! ..... 29

Visualización de los mensajes de myGarmin ..... 29

Acerca de los radares..... 29

**Acerca de las funciones telefónicas de manos libres ..... 31**

Vinculación mediante la configuración del teléfono..... 31

Recepción de una llamada ..... 32

Uso del dispositivo durante una llamada ..... 33

Acceso al menú Teléfono ..... 33

**Acerca de Ciao!™ ..... 36**

Acerca de las redes Ciao! ..... 36

Activación de Ciao!..... 36

Acerca de la lista de amigos de Ciao! ..... 36

Actualización del mensaje de estado de Ciao! ..... 37

Actualización del mensaje de estado de Ciao! en sitios de redes sociales..... 37

Cambio de tu visibilidad en Ciao! ..... 38

Aceptación o rechazo de una invitación de Ciao! .....	38	<b>Uso de las utilidades.....</b>	<b>44</b>
Invitación a un amigo por número de teléfono.....	38	Acceso a la configuración del dispositivo.....	44
Invitación a un amigo por dirección de correo electrónico.....	39	Visualización de información de la ubicación actual.....	44
Visualización de los detalles de un amigo de Ciao! .....	39	Uso de la ayuda.....	44
Visualización de la ubicación de un amigo.....	39	Acerca de ecoRoute™ .....	44
Eliminación de un amigo .....	40	Uso de ecoRoute.....	45
Desactivación de Ciao!.....	40	Visualización de la información meteorológica .....	48
<b>Gestión de datos .....</b>	<b>41</b>	Visualización de información sobre vuelos .....	49
Tipos de archivos compatibles .....	41	Uso del visor de imágenes .....	50
Acerca de las tarjetas de memoria.....	41	Uso del conversor de moneda.....	51
Conexión del dispositivo al ordenador .....	42	Uso de la hora mundial .....	51
Transferencia de archivos al ordenador .....	42	Uso de la calculadora.....	52
Eliminación de archivos del dispositivo .....	43	Uso del conversor de unidades .....	52

<b>Personalización del dispositivo</b> .....	<b>53</b>	Eliminación de los datos del usuario.....	64
Configuración del sistema.....	53	Información de la batería.....	64
Configuración de navegación con automóvil.....	54	Montaje en el salpicadero.....	64
Cambio de la perspectiva del mapa.....	55	Retirada del dispositivo y el soporte.....	65
Configuración de los puntos de proximidad.....	55	nüMaps Guarantee™.....	66
Preferencias de ruta.....	56	nüMaps Lifetime™.....	66
Acerca de trafficTrends™.....	57	Compra de mapas adicionales.....	66
Acerca de myTrends™.....	57	Acerca de los extras.....	66
Configuración de navegación en modo Peatón.....	58	Guía de viajes Garmin.....	67
Configuración de la pantalla.....	59	Comunicación con el departamento de asistencia de Garmin.....	67
Configuración del idioma.....	60	Registro del dispositivo.....	68
Restablecimiento de la configuración original del dispositivo.....	60	Actualización del software.....	68
<b>Apéndice</b> .....	<b>61</b>	Especificaciones.....	69
Acerca de las señales de satélite GPS.....	61	Solución de problemas.....	70
Cuidados del dispositivo.....	61	<b>Índice</b> .....	<b>72</b>
Activación de Garmin Lock™.....	62		
Calibración de la pantalla.....	63		

## Inicio

### Acerca del dispositivo


**AVISO**

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



①	Botón de encendido
②	Ranura para tarjeta microSD™
③	Micrófono
④	Conector micro-USB

### Uso del menú principal



- Toca ① para buscar un destino.
- Toca ② para ver el mapa.
- Toca ③ para realizar una llamada cuando esté conectado un teléfono móvil compatible.

Visita [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth) para obtener más información.

- Toca ④ para ajustar el volumen.
- Toca ⑤ para emplear utilidades como, por ejemplo, Configuración, Ayuda y El tiempo.

## Acerca de la barra de utilidades del menú principal

Icono	Descripción
	Estado de la señal del GPS. Mantén pulsado para ver la información del satélite.
	Estado de la tecnología Bluetooth® (aparece cuando está conectado un dispositivo compatible). Toca para cambiar la configuración de Bluetooth.
	Indicador de modo de transporte. Toca para seleccionar un modo de transporte.
	Hora actual. Toca para cambiar la configuración de la hora.
	Temperatura actual. Toca para ver la información meteorológica.
	Estado de la señal de los servicios nūLink!
	Estado de la batería.

## Puesta en marcha del dispositivo

Cuando utilices el dispositivo por primera vez, realiza la siguientes tareas.

1. Monta el dispositivo.
2. Carga el dispositivo ([página 3](#)).
3. Detecta los satélites ([página 4](#)).

## Montaje del dispositivo



**AVISO**

Este producto contiene una batería de ión-litio. Para evitar la posibilidad de causar daños personales o daños al producto derivados de la exposición de la batería a un calor extremo, retira el dispositivo del vehículo al salir o guárdalo para que no quede expuesto a la luz solar directa.

## NOTIFICACIÓN

Antes de montar el dispositivo, consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* para obtener información sobre la legislación que regula el montaje en el parabrisas.

1. Retira el plástico transparente de la ventosa ①.
2. Coloca la ventosa en el parabrisas.
3. Mueve la palanca hacia el parabrisas.
4. Conecta el cable de alimentación del vehículo ② a la parte posterior del soporte de sujeción.
5. Ajusta el soporte de sujeción ③ sobre el brazo de ventosa.



6. Enchufa el otro extremo del cable de alimentación a una fuente de alimentación disponible del vehículo.
7. Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte de sujeción.

8. Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.



### Carga del dispositivo

Carga el dispositivo durante al menos 4 horas antes de usarlo con la alimentación de la batería.

El dispositivo recibe alimentación de tres formas.

- Conecta el cable de alimentación del vehículo al soporte mientras el dispositivo se encuentra en el mismo.
- Conecta el cable USB.
- Conecta un adaptador de CA (disponible en algunos modelos del dispositivo).

## Adquisición de satélites

Para navegar con el dispositivo es necesario adquirir satélites.

1. Enciende el dispositivo.
2. Si es necesario, dirígete a un lugar al aire libre, lejos de árboles y edificios altos.

La detección y adquisición de la señal del satélite puede tardar unos minutos.

## Modos de transporte

	Modo Automóvil
	Modo Peatón

El dispositivo ofrece varios modos de transporte para los métodos de navegación. Las rutas se calculan de forma diferente en función del modo de transporte. Por ejemplo, en el modo Peatón con los mapas de cityXplorer™ cargados, el

dispositivo calcula una ruta que utiliza una combinación de opciones de transporte público, como autobús o metro, y caminando. El dispositivo no incluye los mapas de cityXplorer.

Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para adquirir mapas de cityXplorer.

## Cambio del modo de transporte

1. Toca el icono del modo de transporte.
2. Toca un modo.
3. Toca **Guardar**.

## Ajuste del brillo de la pantalla

1. Pulsa y suelta rápidamente el botón de **encendido**.
2. Toca y arrastra la barra de desplazamiento para ajustar el brillo de la pantalla.

## Bloqueo de la pantalla

1. Pulsa y suelta rápidamente el botón de **encendido**.
2. Toca **Bloquear pantalla** para evitar que se pulse la pantalla accidentalmente.

## Apagado del dispositivo

1. Pulsa y suelta rápidamente el botón de **encendido** para ver opciones adicionales.
2. Toca **Apagar** para apagar el dispositivo. También puedes apagar el dispositivo manteniendo pulsado el botón de **encendido** durante dos segundos.

## Restablecimiento del dispositivo

Si el dispositivo deja de funcionar, puedes restablecerlo.

Mantén pulsado el botón de **encendido** durante 10 segundos.

## Ajuste del volumen

1. En el menú principal, toca **Volumen**.
2. Utiliza la barra deslizante para ajustar el volumen.

## Desactivación del audio

Toca **Volumen** >  para silenciar todo el audio.

## Navegación por las pantallas

- Toca  para ver más opciones.
- Toca  y  para ver más opciones.
- Mantén pulsados  y  para desplazarte más rápido.
- Mantén pulsado  para volver rápidamente al menú principal.

## Uso del teclado en pantalla

**NOTA:** consulta “Personalización del dispositivo” para cambiar el tipo de teclado (página 53).

- Toca un carácter del teclado para introducir una letra o un número.
- Toca  para añadir un espacio.
- Toca en el campo de texto para mover el cursor.
- Toca  para borrar un carácter.
- Mantén pulsado  para borrar toda la entrada.
- Toca  para seleccionar el modo de idioma del teclado.
- Toca  para introducir caracteres especiales como signos de puntuación.

## Acerca de los puntos de interés

Los mapas detallados cargados en el dispositivo contienen millones de puntos de interés (POI), como restaurantes, hoteles y servicios para automóviles.

### Búsqueda de un punto de interés por categoría

1. En el menú principal, toca **Destino > Puntos de Interés**.
2. Toca una categoría.
3. Si es necesario, toca una subcategoría.

**SUGERENCIA:** para delimitar la búsqueda, toca , introduce texto y toca **Hecho**.

Aparecerá una lista de los elementos que se encuentran cerca de tu ubicación actual.

4. Toca un elemento.

## Búsqueda de un punto de interés mediante el nombre

La búsqueda local puede no estar disponible en todos los países o áreas.

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Puntos de Interés** > **Búsqueda local**.
2. Introduce todo o parte del nombre.
3. Toca **Hecho**.
4. Selecciona una opción:
  - Toca un resultado de la búsqueda local.
  - Toca la pestaña **Garmin** para buscar la cartografía de Garmin cargada en el dispositivo.
5. Toca un elemento.

## Búsqueda de puntos de interés en el modo Peatón

Con el modo Peatón puedes usar los mapas de cityXplorer para navegar con el transporte público en determinadas ciudades.

Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para adquirir mapas de cityXplorer.

1. Selecciona el modo de transporte Peatón ([página 4](#)).
2. En el menú principal, toca **Destino** > **Puntos de Interés**.
3. Toca una categoría.
4. Si es necesario, toca una subcategoría.
5. Toca un elemento.
6. Selecciona una opción:
  - Toca **Conducir** para calcular la ruta por la que vas a navegar conduciendo.
  - Toca **Caminar** para calcular la ruta por la que vas a navegar a pie.

- Toca **Transporte público** (si está disponible) para calcular una ruta en la que tendrás que utilizar transporte público y caminar.

### 7. Toca **Ir**.

#### **Añadir puntos a la ruta activa**

1. Durante la navegación por una ruta, toca  para volver al menú principal.
2. Toca **Destino**.
3. Toca una categoría.
4. Si es necesario, toca una subcategoría.
5. Toca un destino.
6. Toca **Ir** > **Añadir a ruta actual** para añadir el nuevo destino a la ruta activa como punto de interés, denominado también punto de vía.

#### **Cambio del destino de la ruta activa**

1. Durante la navegación por una ruta, toca  para volver al menú principal.
2. Toca **Destino**.
3. Busca la ubicación.
4. Toca **Ir** > **Iniciar nueva ruta**.

#### **Navegación fuera de carretera**

Si no estás siguiendo una carretera mientras navegas, utiliza el modo Fuera de carretera.

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **nüRoute** > **Modo de cálculo**.
2. Toca **Fuera de carretera** > **Guardar**.

## Tomar un desvío

Durante la navegación por una ruta, puedes utilizar desvíos para evitar obstáculos en tu camino, como zonas en construcción.

1. Durante la navegación por una ruta, toca  para volver al menú principal.
2. Toca **Desvío** (o **Recalcular** en modo Peatón).

Si la ruta que estás siguiendo constituye la única opción razonable, es posible que el dispositivo no calcule ningún desvío.

## Detención de la ruta

1. Durante la navegación por una ruta, toca  para volver al menú principal.
2. Toca **Detener**.

## Búsqueda de ubicaciones

El menú Destino presenta varias categorías para encontrar ubicaciones. Para realizar búsquedas simples, consulta la [página 6](#).

## Búsqueda de direcciones

**NOTA:** en función de la versión de los mapas cargados en el dispositivo, los nombres de los botones y el orden de los pasos pueden ser diferentes de los que se indican a continuación.

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Dirección**.
2. Si es necesario, cambia el estado, el país o la provincia.
3. Toca **Deletrear ciudad**.
4. Introduce el nombre de la ciudad.
5. Toca **Hecho**.

6. Si es necesario, toca la ciudad o el código postal.

**NOTA:** la opción de búsqueda de código postal no está disponible en toda la cartografía.

7. Introduce el número de la dirección.
8. Toca **Hecho**.
9. Introduce el nombre de la calle.
10. Toca **Hecho**.
11. Si es necesario, toca la calle.
12. Si es necesario, toca la dirección.

## Uso de la página Ir

La página Ir se abre cuando seleccionas una ubicación.



- Toca ① para llamar a la ubicación seleccionada cuando el dispositivo esté conectado a un teléfono o para guardar la ubicación en Favoritos.
- Toca ② para cambiar de vista entre 2D y 3D.
- Toca ③ para girar la vista.
- Toca ④ para ver más información sobre la ubicación.
- Toca ⑤ para acercar y alejar.

- Toca ⑥ para volver a la página anterior. Manténlo pulsado para volver al menú principal.
- Toca ⑦ para crear una ruta giro a giro a esta ubicación.

## Informe de un punto de interés incorrecto

Si los resultados de la búsqueda incluyen un punto de interés desactualizado o incorrecto, puedes hacer que esa ubicación no aparezca en futuras búsquedas.

1. En la página Ir, toca el globo de información.
2. Toca  > **Informar de error** > **Sí**.

La ubicación no se incluirá en las búsquedas futuras.

### Edición del número de teléfono de un punto de interés

Si los resultados de la búsqueda contienen un número de teléfono desactualizado o incorrecto de un punto de interés, puedes editar dicho número.

1. En la página Ir, toca el globo de información.
2. Toca  > **Editar número de teléfono.**
3. Introduce el número de teléfono.
4. Toca **Hecho.**

El número de teléfono se actualiza en tu dispositivo.

### Clasificación de un punto de interés

Si está disponible, puedes ver y cambiar la clasificación por estrellas de un punto de interés.

1. En la página Ir, toca el globo de información.

Si está disponible, la clasificación por estrellas del punto de interés se muestra a la izquierda de la página Ir.

2. Toca las estrellas para calificar el punto de interés.

La clasificación por estrellas se actualiza en tu dispositivo.

### Establecimiento de una ubicación de Casa

Puedes establecer el lugar al que vuelvas más a menudo como ubicación de Casa.

1. En el menú principal, toca **Destino > Ir a Casa.**
2. Selecciona una opción para definir la ubicación de Casa:
  - Toca **Introducir mi dirección** para introducir la dirección de tu casa.
  - Toca **Usar mi ubicación actual** para definir tu ubicación actual como la dirección de tu casa.

- Toca **Últimos encontrados** para definir una ubicación encontrada recientemente como la ubicación de tu casa.

### Ir a Casa

Antes de navegar a casa, debes establecer esta ubicación.

En el menú principal, toca **Destino** > **Ir a Casa**.

### Restablecimiento de la ubicación de Casa

1. En el menú principal, toca **Destino** >  > **Establecer ubicación de Casa**.
2. Toca una opción para cambiar la dirección.

### Edición de la ubicación de Casa

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Favoritos** > **Casa**.
2. Toca **Editar**.
3. Introduce los cambios.
4. Toca **Hecho**.

### Búsqueda de una ubicación en un área distinta

1. En el menú principal, toca **Destino** >  > **Próximo a**.
2. Toca un área de búsqueda:
  - Toca **Donde estoy ahora** para buscar lugares que se encuentren cerca de tu posición actual.
  - Toca **Una ciudad distinta** para buscar lugares cercanos a la ciudad que introduzcas.
  - Toca **Un destino reciente** para buscar cerca de una ubicación recientemente encontrada.
  - Toca **Destino favorito** para buscar cerca de un destino Favorito.
  - Toca **Mi ruta actual** para buscar lugares de la ruta por la que te estás desplazando.

- Toca **Mi destino** para buscar lugares cercanos al destino de la ruta actual.

### Visualización de la lista de las últimas ubicaciones encontradas

El dispositivo almacena las últimas 50 ubicaciones encontradas.

En el menú principal, toca **Destino** > **Últimos encontrados**.

### Eliminación de la lista de las últimas ubicaciones encontradas

En el menú principal, toca **Destino** > **Últimos encontrados** >  > **Sí**.

### Búsqueda de un destino mediante listados telefónicos

Los listados telefónicos pueden no estar disponibles en todas las áreas o países.

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Guía telefónica**.
2. Selecciona una opción:
  - Toca **Por nombre** para buscar en un listado utilizando el nombre y apellido.
  - Toca **Por número de teléfono** para buscar en un listado utilizando un número de teléfono.
3. Introduce un nombre o un número de teléfono.
4. Toca **Hecho**.
5. Si es necesario, toca un listado en los resultados de la búsqueda.

## Búsqueda de precios de combustible

Los precios de combustible pueden no estar disponibles en todos los países o áreas.

1. En el menú principal, toca **Destino > Precios de combustible**.
2. Toca  > **Tipo de combustible**.
3. Toca un tipo de combustible.
4. Toca **Guardar**.  
Aparecerá una lista de los precios del combustible de las gasolineras más cercanas.
5. Toca una gasolinera.

## Visualización de los horarios de cine

Los horarios de cine pueden no estar disponibles en todos los países o áreas.

1. En el menú principal, toca **Destino > Horarios de cine**.
2. Toca  > **Seleccionar día**.
3. Toca un día próximo.

4. Toca **Buscar por título de película o Buscar por cine**.
5. Toca el título de una película o un cine.

## Búsqueda de eventos locales

Los eventos locales pueden no estar disponibles en todos los países o áreas.

1. En el menú principal, toca **Destino > Eventos locales**.
2. Toca  > **Seleccionar día**.
3. Toca una categoría.
4. Toca un evento.

## Búsqueda de aparcamiento

1. En el menú principal, toca **Destino > Aparcamiento > Buscar aparcamiento**.
2. Toca un aparcamiento.

### Búsqueda del último lugar de aparcamiento

El dispositivo guarda el lugar donde has aparcado cuando retiras el dispositivo del soporte mientras está funcionando con alimentación externa.

En el menú principal, toca **Destino** > **Aparcamiento** > **Último punto**.

### Búsqueda de un cruce

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Cruce**.
2. Selecciona una opción:
  - Toca **Región o país** para seleccionar otro país, región o provincia.
  - Toca **Deletrear ciudad** para introducir el nombre de una ciudad.
  - Toca **Buscar todo** para buscar todas las ciudades del país, la región o la provincia seleccionados.

3. Introduce el nombre de la primera calle.
4. Introduce el nombre de la segunda calle.
5. Si es necesario, toca un cruce de la lista.

### Acerca de Favoritos

Puedes guardar lugares en tus Favoritos para poder encontrarlos rápidamente y crear rutas para llegar a ellos. La ubicación de Casa se guarda también en Favoritos.

### Almacenamiento de la ubicación actual en Favoritos

1. En la página del mapa, toca el icono de vehículo.
2. Toca **Guardar**.
3. Introduce un nombre.
4. Toca **Hecho**.

La ubicación se guardará en **Favoritos**.

## Almacenamiento de ubicaciones en Favoritos

1. Busca la ubicación (página 6).
2. En la página Ir, toca  > **Guardar** > **Aceptar**.

## Búsqueda de Favoritos

1. En el menú principal, toca **Destino**.
2. Si es necesario, toca una categoría.
3. Toca una ubicación guardada.

## Edición de Favoritos

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Favoritos**.
2. Toca una categoría.
3. Toca un favorito.
4. Toca el globo de información.
5. Toca  > **Editar**.
6. Selecciona una opción.
7. Edita la información.
8. Toca **Hecho**.

## Planificación de una ruta

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear y guardar una ruta con varios destinos.

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Planificador de rutas**.
2. Toca .
3. Toca **Seleccionar ubicación de inicio**.
4. Busca una ubicación para tu punto de partida.
5. Toca **Seleccionar**.
6. Toca  para añadir ubicaciones adicionales al mapa.
7. Toca **Siguiente**.
8. Escribe un nombre para la ruta.
9. Toca **Hecho**.

### Programación de una ruta

El planificador de rutas te permite definir la hora de salida y el duración del viaje.

1. En el menú principal, toca **Destino > Planificador de rutas**.
2. Toca una ruta.
3. Toca una ubicación.
4. Toca **Hora de salida** (u **Hora de llegada** si la ubicación no es la primera parada de la ruta).
5. Toca una fecha y una hora.
6. Toca **Guardar**.
7. Toca **Duración**.
8. Selecciona la cantidad de tiempo que pasarás en la ubicación.
9. Toca **Guardar**.
10. Si es necesario, repite los pasos 2 a 7 por cada ubicación.

### Navegación por una ruta guardada

1. En el menú principal, toca **Destino > Planificador de rutas**.
2. Toca una ruta.
3. Toca **Ir**.

### Edición de una ruta guardada

1. En el menú principal, toca **Destino > Planificador de rutas**.
2. Toca una ruta.
3. Toca .
4. Selecciona una opción:
  - Toca **Editar destinos** para añadir o borrar ubicaciones.
  - Toca **Optimizar orden** para organizar las ubicaciones de la ruta en el orden más adecuado.
  - Toca **Borrar ruta** para borrar toda la ruta.
  - Toca **Cambiar nombre de ruta** para editar el nombre de la ruta.

## Uso de los botones del mapa

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Buscar en mapa**.
2. Toca en cualquier parte del mapa.
  - Toca  y  para acercar y alejar el mapa.
  - Toca  para cambiar de vista entre 2D y 3D.
  - Toca  para girar la vista.

## Búsqueda en el mapa tocando la pantalla

En el menú principal, toca **Destino** > **Buscar en mapa**.

- Toca una zona del mapa para seleccionar una ubicación.  
Aparecerá un globo de información junto a la ubicación.
- Toca y arrastra el mapa para ver zonas distintas del mismo.
- Toca el mapa dos veces para acercar y centrar una ubicación.

## Búsqueda de una ubicación con el mapa

1. En el menú principal, toca **Destino** > **Buscar en mapa**.
2. Toca una ubicación.  
Aparecerá un globo de información junto a la ubicación.
3. Toca el globo de información.
4. Toca **Ir**.

## Envío de los lugares encontrados al dispositivo

Puedes enviar ubicaciones al dispositivo a través de varias fuentes en línea, incluida <http://connect.garmin.com>.

1. Busca una ubicación en un sitio Web compatible.
2. Sigue las instrucciones del sitio Web para enviar la ubicación a tu cuenta de myGarmin™.

3. Conecta el dispositivo al ordenador utilizando un cable USB (página 42) para transferir manualmente ubicaciones al dispositivo.

Las ubicaciones enviadas a tu cuenta de myGarmin se transfieren automáticamente a los Favoritos (página 16) de tu dispositivo mediante los servicios nūLink!.

### Simulación de una ruta a una ubicación

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Sistema > Simulador GPS > Activado > Guardar.**
2. En el menú principal, toca **Destino > Buscar en mapa.**
3. Toca una zona del mapa.
4. Toca **Ir.**

### Introducción de coordenadas

Si conoces las coordenadas geográficas de tu destino, puedes utilizarlo para desplazarte hasta el mismo por medio de sus coordenadas de latitud y longitud. Esta función es especialmente útil en actividades de geocaching.

1. En el menú principal, toca **Destino > Coordenadas.**
2. Toca **Formato** para seleccionar el formato de coordenadas correcto para el tipo de mapa que se esté utilizando.
3. Toca la coordenada que deseas ajustar.
4. Introduce las coordenadas.
5. Toca **Hecho.**
6. Toca **Siguiente.**  
Las coordenadas se muestran en un mapa.
7. Toca  **> Establecer ubicación.**

## Acerca de las páginas Mapa Mapa

### Visualización del mapa durante la navegación

#### NOTIFICACIÓN

Bajo ningún concepto Garmin se hará responsable por daños imprevistos, especiales, indirectos o emergentes (incluidos, sin limitación, los daños debidos a citaciones o multas de tráfico), tanto si son resultado de la utilización, la mala utilización o el desconocimiento del manejo del producto como si lo son por defectos en éste. En algunos estados no se permite la exclusión de daños imprevistos o emergentes. En ese caso, las limitaciones antes mencionadas podrían ser no aplicables en el caso del usuario.

La ruta se marca con una línea magenta. La bandera de cuadros indica el destino.

A medida que te desplazas, el dispositivo te guía a tu destino mediante indicaciones de voz, flechas en el mapa e instrucciones en la parte superior del mapa. Si te sales de la ruta original, el dispositivo calcula de nuevo la ruta y te ofrece nuevas indicaciones.

Si viajas por carreteras principales, puede aparecer un icono de límite de velocidad que muestra el límite de velocidad en ese momento.



- Toca ① para ver el siguiente giro o la visualización de cruces.
- Toca ② para ver la lista de giros.
- Toca ③ para acercar y alejar.
- Toca ④ para volver al menú principal.

## Acerca de las páginas Mapa

- Toca **5** para cambiar los campos de datos.
- Toca **6** para ver información sobre tu ubicación actual.
- Toca **7** y arrastra el mapa para ver una zona diferente del mismo.
- Toca **8** para ver información de la ruta.
- Toca **9** para informar de un radar.

## Visualización de información sobre la ruta



La página de información de la ruta muestra la velocidad actual e incluye estadísticas sobre la misma.

**SUGERENCIA:** si vas a efectuar muchas paradas, deja el dispositivo encendido para que pueda calcular con precisión el tiempo transcurrido durante la ruta.

En el mapa, toca **Velocidad**.

## Restablecimiento de la información de la ruta

1. En el mapa, toca **Velocidad** > **☰**.
2. Selecciona una opción:
  - Toca **Restablecer datos de ruta** para restablecer la información de la ruta.
  - Toca **Restablecer velocidad máxima** para poner a cero la velocidad máxima.
  - Toca **Restablecer ruta B** para poner a cero el cuentakilómetros.

## Visualización de la lista de giros

Durante la navegación por una ruta, puedes ver todos los giros de toda la ruta y la distancia entre cada giro.

1. Mientras navegas por la ruta, toca la barra de texto que se encuentra en la parte superior del mapa.



2. Selecciona una opción:
  - Toca un giro de la lista para ver el siguiente giro.
  - Toca ☰ > **Mostrar mapa** para ver la ruta completa en el mapa.

## Visualización del siguiente giro



El siguiente giro muestra el giro en el mapa junto con la distancia y el tiempo que queda para llegar a él.

Mientras navegas por la ruta, toca el indicador de giro de la esquina superior izquierda para ver el siguiente giro.

## Visualización de cruces



En algunos modelos de dispositivo, la visualización de cruces muestra algunos de los próximos cruces y, mientras estás navegando por una ruta, el carril en el que debes situarte.

Mientras navegas por la ruta, toca el indicador de giro de la esquina superior izquierda para ver la visualización de cruces.

## Uso del mapa de navegación en modo Peatón



En el modo Peatón, la ruta aparecerá en un mapa bidimensional.

- Toca ① para ver el siguiente paso de la ruta.
- Toca ② para ver todos los pasos de la ruta.
- Toca ③ para centrar el mapa en tu ubicación actual.
- Toca ④ para acercar y alejar el mapa.
- Toca ⑤ para cambiar los campos de datos.

## Opciones de transporte público

Si has instalado los mapas de cityXplorer, el dispositivo calcula una ruta que utiliza una combinación de opciones de transporte público, como autobús o metro, y caminando.

Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para adquirir mapas de cityXplorer.

Los iconos  indican el método de navegación para esa sección de la ruta. Por ejemplo, cuando aparece , debes tomar un autobús en ese punto de la ruta.

Los puntos negros que se muestran en el mapa señalan las paradas de transporte público a lo largo de la ruta.

## Acerca del tráfico

### NOTIFICACIÓN

La función del icono de límite de velocidad es sólo informativa y no sustituye la responsabilidad del conductor de respetar todas las señales de limitación de velocidad y de mantener un criterio de conducción segura en todo momento. Garmin no se hará responsable de ninguna multa o citación de tráfico que puedas recibir por no obedecer todas las señales y normas de tráfico aplicables.

La información sobre el tráfico puede no estar disponible en todos los países o áreas.

## Acerca del icono de tráfico

Al recibir información de tráfico, aparece un icono de tráfico  en el mapa. El icono de tráfico cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico en la ruta o en la carretera por la que conduces en ese momento.

Color	Descripción	Significado
Verde	Gravedad baja	El tráfico es fluido.
Amarillo	Gravedad media	Hay retenciones.
Rojo	Gravedad alta	Hay bastantes retenciones o el tráfico está detenido.
Gris	No hay datos	Los datos de tráfico no se han actualizado.

## Tráfico en la ruta

Al calcular la ruta, el dispositivo examina el tráfico actual y optimiza automáticamente la ruta para ofrecer el trayecto más corto. Si se producen retenciones de tráfico importantes en la ruta mientras te desplazas por ella, el dispositivo recalcula la ruta de forma automática.

Es posible que la unidad siga dirigiéndote a través del tráfico si no hay ninguna ruta alternativa que sea mejor.

### Evitar tráfico en la ruta manualmente

1. Cuando estés siguiendo una ruta, toca .
2. Toca **Tráfico en la ruta**.
3. Si es necesario, toca las flechas para ver otras retenciones de tráfico en la ruta.
4. Toca  > **Evitar**.

## Visualización del mapa de tráfico

El mapa de tráfico muestra el flujo de tráfico y las retenciones de tráfico en carreteras cercanas con códigos de color.

1. En el mapa, toca .
2. Toca **Mapa de tráfico** para ver los incidentes de tráfico en un mapa.

## Búsqueda de retenciones de tráfico

1. En el mapa, toca .
2. Toca **Búsqueda de tráfico** para ver una lista de retenciones de tráfico.
3. Toca un elemento de la lista para ver las retenciones que hay en la carretera.
4. Si hay más de una retención, toca las flechas para ver las demás retenciones.

## Desactivación del tráfico

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Sistema > Informe de posición > Desactivado**.
2. Toca **Guardar**.

## Acerca de las ofertas

Mientras recibas información del tráfico, también recibirás ofertas y cupones de descuento relacionados con la ubicación. La información sobre el tráfico basada en anuncios sólo está disponible en Norteamérica.

Para recibir información sobre el tráfico basada en anuncios, el receptor de tráfico debe estar conectado a la alimentación externa y debes situarte en una zona con cobertura.

## Visualización de ofertas



No intentes anotar la información de los códigos de cupones mientras conduces.

1. Toca la oferta que aparece en pantalla para buscar la ubicación relacionada más próxima.
2. Si la oferta incluye un icono, toca el icono de la página Ir para recibir un código de cupón.
3. Escribe el código y preséntalo cuando llegues a la ubicación.

## Visualización de la lista de ofertas recibidas

Toca **Utilidades > Ofertas** para ver una lista de las ofertas que has recibido.

## Desactivación de ofertas

Para desactivar las ofertas debes desactivar la información de tráfico.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Sistema > Informe de posición > Desactivado**.
2. Toca **Guardar**.

## Acerca de Servicios nüLink!

Puede que los servicios nüLink! no estén disponibles en todas las áreas o países.

El dispositivo incluye una suscripción básica a nüLink! que se activa la primera vez que enciendes el dispositivo. Los servicios nüLink! te permiten recibir información actualizada sobre precios del combustible, horarios de vuelos y mucho más.

Para utilizar estas funciones debes tener una suscripción a nüLink! actualizada y tu dispositivo debe recibir una señal de nüLink!.

Visita [www.garmin.com/nulink](http://www.garmin.com/nulink) para obtener más información.

## Compra de servicios nüLink! adicionales

Puedes comprar servicios nüLink! premium, como el radar meteorológico y los radares en tiempo real.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Tienda nüLink!™**.
2. Toca una opción para ver más detalles.
3. Toca **Actualizar** para adquirir contenido premium.

## Comprobación del estado de la cuenta de la Tienda nüLink!

Puedes comprobar el estado de tu suscripción a los servicios nüLink!, incluidos el estado de facturación de la suscripción básica y el contenido premium.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Tienda nüLink!™ >  > Estado de la cuenta**.

2. Toca un elemento de la lista para ver los detalles.

## Renovación de los servicios nūlink!

Cuando finalice tu suscripción, podrás renovarla para continuar recibiendo los servicios nūLink!.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Tienda nūLink!™ > ☰ > Estado de la cuenta**.
2. Toca un elemento de la lista.
3. Toca **Renovar**.
4. Toca una opción de compra.
5. Toca **Comprar**.
6. Introduce tu contraseña de myGarmin.

## Visualización de los mensajes de myGarmin

Los servicios nūLink! permiten recibir mensajes de myGarmin.

Si tienes mensajes no leídos, el número de mensajes no leídos aparece en un óvalo azul en el icono de myGarmin.

Puede que myGarmin no esté disponible en todas las áreas o países.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > myGarmin**.
2. Toca un mensaje.

## Acerca de los radares

En las ubicaciones disponibles, el dispositivo incluye las ubicaciones de cientos de radares. El dispositivo te avisa cuando te acercas a un radar y puede emitir una advertencia si conduces a una velocidad excesiva.

Puedes comprar una nueva región o ampliar una suscripción existente en cualquier momento. Cada región que compres tiene una fecha de finalización.

## Disponibilidad de los radares

Puede que la información sobre radares no esté disponible en todos los países o áreas. Visita <http://my.garmin.com> para comprobar su disponibilidad. La información sobre radares no está disponible en Suiza. La información sobre radares se desactiva de forma predeterminada en Alemania y Austria.

El uso de la base de datos de radares puede ser un delito menor en algunos países de Europa. Antes del uso o la activación de la base de datos de radares, infórmate sobre la situación legal y las posibles consecuencias legales de la utilización de la base de datos en los países en los que pretendas utilizarla.

Garmin International y sus filiales no asumen ninguna responsabilidad por el uso de esta base de datos de radares. Garmin International y sus filiales no aseguran ni garantizan en modo alguno la precisión o exhaustividad de la base de datos de radares.

## Informar de radares

Puedes informar sobre radares, incluidos los radares de semáforos en rojo y las pistolas radar, cuando los encuentres.

En el mapa, toca  > **Informar de radares**.

**NOTA:** si no aparece el icono , puedes tocar el icono de límite de velocidad para informar de radares.

La ubicación del radar se comparte con el resto de usuarios.

## Desactivación de los radares

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **Alertas**.
2. Desactiva la casilla de verificación **Radares Garmin**.
3. Toca **Guardar**.

## Acerca de las funciones telefónicas de manos libres

Para usar las funciones de manos libres, deberás vincular el teléfono con el dispositivo. Para obtener más información, visita [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

### Vinculación mediante la configuración del teléfono

Para vincularlos y conectarlos, el teléfono y el dispositivo deben estar encendidos y a menos de 33 ft (10 m) el uno del otro.

1. Activa el componente Bluetooth del teléfono.
2. En el dispositivo, toca **Utilidades > Configuración > Bluetooth > Bluetooth**.
3. Toca **Activado > Guardar**.
4. Toca **Añadir teléfono > Aceptar**.
5. Selecciona el teléfono.

6. Toca **Aceptar**.
7. Introduce el PIN de Bluetooth del dispositivo (**1234**) en el teléfono.

### Vinculación mediante la configuración del dispositivo

1. En el menú principal del dispositivo, toca **Utilidades > Configuración > Bluetooth > Teléfono > +**.
2. Activa el componente Bluetooth del teléfono.
3. Activa el modo Encuéntrame/Visible en el teléfono.

**NOTA:** dicho componente puede encontrarse en un menú llamado Configuraciones, Bluetooth, Conexiones o Manos libres.

4. Toca **Aceptar** en el dispositivo.
5. Selecciona el teléfono en la lista de dispositivos.
6. Toca **Aceptar** en el dispositivo.
7. Introduce el PIN de Bluetooth del dispositivo (**1234**) en el teléfono.

### **Acerca de los dispositivos vinculados**

- Después de la vinculación inicial, ambos dispositivos se conectarán automáticamente cada vez que los enciendas.
- Puede que tengas que configurar el teléfono móvil para que se conecte automáticamente al dispositivo cuando se encienda.
- Cuando el teléfono se conecte al dispositivo, ya podrás hacer llamadas telefónicas.
- Cuando enciendas el dispositivo, éste intentará conectarse al último teléfono con el que estuvo conectado.

### **Llamar a un número**

Antes de llamar a un número mediante el dispositivo, debes vincular el teléfono y el dispositivo.

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Marcar**.
2. Introduce el número.
3. Toca **Marcar**.

### **Recepción de una llamada**

Cuando se recibe una llamada, aparece la ventana Llamada entrante.

- Toca **Responder** para contestar la llamada.
- Toca **Omitir** para ignorar la llamada.

## Uso del dispositivo durante una llamada

Durante las llamadas, en el mapa aparece  y en el menú principal aparece **Teléfono**. El ícono En llamada puede variar en función de la pantalla que aparezca en el dispositivo.

1. En el mapa, toca .
2. Selecciona una opción:
  - Toca **Usar teléfono** para apagar el dispositivo sin interrumpir la llamada.
  - Toca **Teclado** para ver una página de teclado que permite utilizar sistemas automatizados como el buzón de voz.
  - Toca **Silenciar** para silenciar el micrófono.
  - Toca **Finalizar llamada** para terminar la llamada.

## Uso de la función de llamada en espera

Mientras estás al teléfono y recibes una segunda llamada, aparece la pantalla Llamada entrante.

1. Toca .
2. Toca **Cambiar a**.
3. Cuando hayas terminado con la llamada, toca **Finalizar llamada** para colgar.

Esta acción no desconecta la llamada en espera.

## Acceso al menú Teléfono

En el menú principal, toca **Teléfono**.

**NOTA:** no todos los teléfonos son compatibles con todas las funciones del menú Teléfono del dispositivo.

### **Acerca de la Agenda telefónica**

Cada vez que el teléfono se conecta al dispositivo, la agenda se carga automáticamente en la unidad. Puede que la agenda telefónica tarde unos minutos en estar disponible. La transferencia de agendas telefónicas no está disponible en todos los teléfonos.

### **Uso de la agenda telefónica**

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Agenda telefónica**.
2. Toca la entrada de la agenda telefónica (contacto) a la que deseas llamar.

### **Marcación a un punto de interés**

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Puntos de Interés**.
2. Busca el punto de interés al que deseas llamar.
3. Toca **Llamar** o toca el número de teléfono.

### **Marcación de un número**

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Marcar**.
2. Introduce el número.
3. Toca **Marcar**.

### **Visualización del historial de llamadas**

Cada vez que el teléfono se conecta al dispositivo, el historial de llamadas se transfiere automáticamente a la unidad. La transferencia de estos datos al dispositivo puede tardar unos minutos.

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Historial de llamadas**.
2. Toca una categoría.

Las llamadas se muestran en orden cronológico. Las más recientes aparecen al principio de la lista.

3. Toca una entrada.
4. Toca **Marcar**.

## **Introducción de tu número de teléfono**

Puedes introducir el número de teléfono al que desees que llame el dispositivo al tocar **Llamar a Casa**.

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Llamar a Casa**.
2. Toca **Introducir número de teléfono**.
3. Introduce el número de teléfono.
4. Toca **Hecho > Sí**.

El dispositivo marcará el número de tu casa.

## **Llamada a Casa**

En el menú principal, toca **Teléfono > Llamar a Casa**.

## **Realización de llamadas mediante marcación por voz**

Para poder realizar llamadas diciendo el nombre del contacto, puede que necesites entrenar al teléfono para que reconozca los comandos de marcación por voz. Consulta las instrucciones del teléfono.

1. En el menú principal, toca **Teléfono > Marcación por voz**.
2. Pronuncia el nombre del contacto.

## **Comprobación del nivel de la batería y la intensidad de la señal del teléfono**

En el menú principal, toca **Teléfono > Estado del teléfono**.

## Acerca de Ciao!™

Ciao! envía tu ubicación periódicamente a nuestras redes asociadas y descarga las ubicaciones más recientes de tus amigos. Esta aplicación sólo enviará la ubicación cuando lo ordenes, salvo que elijas la opción de actualización automática. Visita [www.garmin.com/nulink](http://www.garmin.com/nulink) para obtener más información.

Ciao! puede no estar disponible en todas las áreas o países.

## Acerca de las redes Ciao!

### PRECAUCIÓN

Ten prudencia al compartir la información de tu ubicación con los demás.

Ciao! puede admitir redes sociales basadas en múltiples ubicaciones.

Al activar Ciao!, la red o las redes con las que te registrarás aparecen en los términos de servicio.

## Activación de Ciao!

Antes de poder conectarte a Ciao!, debes registrar el dispositivo ([página 68](#)).

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Ciao!** > **Acepto**.
2. En el ordenador, ve a la URL que aparece en la pantalla del dispositivo y lee los términos de servicio.
3. Toca **Continuar** para aceptar los términos de servicio.

## Acerca de la lista de amigos de Ciao!

Al iniciar Ciao!, aparece la lista de amigos.

Si recibes actualizaciones de un amigo, la distancia y dirección de ese amigo aparece en la parte derecha de la pantalla.

Su estado aparece bajo su nombre. Si recibes actualizaciones de un amigo, aparece su mensaje de estado personalizado. El estado

de tus amigos puede aparecer aunque no estés recibiendo actualizaciones de ellos.

- **Invitado:** has invitado a este amigo, pero todavía no ha aceptado la invitación.
- **Pendiente:** este amigo te ha invitado, pero aún no has aceptado la invitación.
- **Oculto:** este amigo ha desactivado las actualizaciones temporalmente.

## Actualización del mensaje de estado de Ciao!

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!** >  > **Actualizar**.
2. Introduce un mensaje de estado con un máximo de 255 caracteres.
3. Toca **Hecho**.

## Actualización del mensaje de estado de Ciao! en sitios de redes sociales

**NOTA:** debes configurar tus sitios de redes sociales en myGarmin para poder publicar tu estado en ellos mediante Ciao!

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!** >  >  > **Configuración de publicación**.
2. Toca los sitios de redes sociales en los que deseas publicar tu estado.
3. Toca **Hecho**.

## Cambio de tu visibilidad en Ciao!

Puedes elegir si deseas enviar actualizaciones de ubicaciones a tus amigos de Ciao! cambiando tu visibilidad.

- En el menú principal, toca **Utilidades > Ciao!** >  >  > **Ocultar > Sí.**  
Tus amigos no podrán ver tu ubicación e información de estado.
- Toca  > **Mostrar > Sí** para que tu información vuelva a estar visible.

## Aceptación o rechazo de una invitación de Ciao!

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Ciao!**.
2. Toca el amigo que te envió la invitación.
3. Toca **Aceptar** o **Rechazar**.

## Invitación a un amigo por número de teléfono

1. En el menú principal, toca **Utilidades >  > Invitar por número de teléfono.**
2. Introduce el nombre del país en el que está ubicado el amigo.
3. Toca un país.
4. Toca **Guardar**.
5. Introduce un número de teléfono en el formato apropiado para el país que has seleccionado.

Por ejemplo, para Estados Unidos, introduce el número de teléfono de diez dígitos, incluido el código del área.

6. Toca **Hecho**.
7. Toca **Enviar invitación**.

El amigo al que hayas invitado aparecerá en tu lista de amigos. Tu amigo deberá aceptar la invitación para que puedas ver su ubicación.

## Invitación a un amigo por dirección de correo electrónico

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!** > **+** > **Invitar por dirección de correo electrónico**.
2. Introduce la dirección de correo electrónico que tu amigo haya registrado con Ciao!.
3. Toca **Hecho**.

El amigo al que hayas invitado aparecerá en tu lista de amigos. Tu amigo deberá aceptar la invitación para que puedas ver su ubicación.

## Visualización de los detalles de un amigo de Ciao!

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!**. Aparece la lista de amigos.
2. Toca el nombre de un amigo en la lista.

## Visualización de la ubicación de un amigo

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!**.
2. Toca el nombre de un amigo en la lista.
3. Selecciona una opción:
  - Toca **≡** > **Ver mapa** para ver la ubicación de tu amigo en el mapa.
  - Toca **≡** > **Guardar** para guardar la ubicación de tu amigo como Favorito.
  - Toca **Ir** para iniciar una ruta a la ubicación de tu amigo.
  - Toca **Llamar** para llamar a tu amigo a un teléfono móvil conectado ([página 31](#)).
  - Si el simulador GPS está activado, toca **Establecer ubicación** para establecer la ubicación de tu amigo como tu ubicación actual.

## Eliminación de un amigo

Para dejar de compartir información de ubicación con un amigo, puedes borrarlo de Ciao!.

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!**.
2. Toca el nombre de un amigo en la lista.
3. Toca  > **Borrar**.
4. Toca **Sí**.

## Desactivación de Ciao!

Puedes desactivar el servicio Ciao! en el dispositivo si no quieres seguir utilizándolo.

### NOTIFICACIÓN

Si desactivas Ciao!, se cancelará tu registro en Ciao! y nuestras redes asociadas, y todos los amigos y datos de Ciao! se eliminarán de tu dispositivo.

---

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ciao!** > .
2. Toca  > **Desactivar Ciao!** > **Sí**.

## Gestión de datos

Puedes almacenar archivos como, por ejemplo, archivos de imágenes JPEG en el dispositivo. Éste dispone, además, de una ranura de tarjeta de memoria para almacenar datos adicionales.

**NOTA:** el dispositivo no es compatible con Windows® 95, 98, Me, Windows NT® ni Mac® OS 10.3 ni ninguna versión anterior.

## Tipos de archivos compatibles

El dispositivo admite diversos tipos de archivos.

- Archivos de imágenes .jpg.
- Mapas y archivos de waypoint .gpx de MapSource® ([página 66](#)).
- Archivos de POI personalizados .gpi de POI Loader de Garmin ([página 66](#)).

## Acerca de las tarjetas de memoria

Puedes adquirir tarjetas de memoria en un establecimiento de productos electrónicos o comprar tarjetas con cartografía detallada de MapSource preinstalada en tu distribuidor de Garmin. Además de para almacenar mapas y datos, la tarjeta de memoria se puede utilizar para guardar archivos como mapas, imágenes, geocachés, rutas, waypoints y POI personalizados.

## Instalación de la tarjeta de memoria

1. Inserta una tarjeta de memoria en la ranura.
2. Presiónala hasta que se oiga un clic.

## Conexión del dispositivo al ordenador

1. Conecta el extremo más grande del cable USB en uno de los puertos USB disponibles del ordenador.
2. Conecta el conector micro-USB al dispositivo.

Aparecerá myGarmin Agent™. Este servicio controla los puertos USB del ordenador y te permite comprobar fácilmente si hay actualizaciones disponibles.

Aparecerán dos unidades adicionales en la lista de unidades del ordenador. Una es la memoria interna del dispositivo. La otra es la tarjeta de memoria.

**NOTA:** puede que algunos ordenadores con varias unidades en red no muestren las unidades del dispositivo. Consulta el archivo de ayuda del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar las unidades.

## Transferencia de archivos al ordenador

1. Conecta el dispositivo al ordenador.
2. Busca en el ordenador el archivo que desees copiar.
3. Resalta el archivo.
4. Haz clic en **Edición > Copiar**.
5. Abre la unidad/volumen "Garmin" o la de la tarjeta de memoria.
6. Selecciona **Edición > Pegar**.  
El archivo aparecerá en la lista de archivos de la memoria del dispositivo o en la tarjeta de memoria.
7. Repite los pasos del 1 al 6 si desees transferir otros archivos.

## Eliminación de archivos del dispositivo

### NOTIFICACIÓN

Si no conoces la función de un archivo, no lo borres. La memoria del dispositivo contiene archivos de sistema importantes que no se deben eliminar. Ten especial cuidado con las carpetas que contienen el nombre “Garmin.”

1. Conecta el dispositivo al ordenador ([página 42](#)).
2. Abre la unidad o el volumen “Garmin”.
3. Si es necesario, abre una carpeta o volumen.
4. Selecciona un archivo.
5. Pulsa la tecla **Suprimir** en el teclado.

## Desconexión del cable USB

1. Realiza una de estas acciones:
  - En ordenadores Windows, haz clic en  en la bandeja del sistema.
  - En ordenadores Mac, arrastra el icono del volumen a la **Papelera** .
2. Desconecta el cable del ordenador.

## Uso de las utilidades

### Acceso a la configuración del dispositivo

Para obtener información sobre los parámetros de configuración, consulta las [páginas 53–60](#).

### Visualización de información de la ubicación actual

Utiliza la página *¿Dónde estoy?* para ver información sobre tu ubicación actual. Es una función útil si necesitas informar al personal de emergencias de tu ubicación.

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **¿Dónde estoy?**.
2. Toca **Hospitales**, **Comisarias de policía** o **Combustible** para ver las ubicaciones más próximas de esa misma categoría.

## Uso de la ayuda

En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ayuda** para ver información sobre el uso del dispositivo.

### Búsqueda de temas de ayuda

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Ayuda** > **Q**.
2. Introduce un término de búsqueda.
3. Toca **Hecho**.

## Acerca de ecoRoute™

La función ecoRoute calcula el consumo económico de tu vehículo, la emisión de carbono y el precio del combustible necesario para ir a un destino. Además, ofrece utilidades para mejorar el rendimiento del combustible.

Los datos que proporciona la función ecoRoute son sólo cálculos aproximados. Realmente no son datos extraídos del vehículo. Para recibir informes sobre

combustible más precisos para tu vehículo y tus hábitos de conducción específicos, calibra el consumo económico (página 45).

## Uso de ecoRoute

La primera vez que uses las funciones de ecoRoute, debes introducir la información sobre el vehículo.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > ecoRoute**.
2. Si es necesario, introduce los datos sobre combustible y kilometraje.
3. Toca **Hecho**.

## Calibración del consumo económico

Calibra el consumo económico para recibir informes sobre combustible más precisos para tu vehículo y tus hábitos de conducción específicos. Realiza la calibración cuando llenes el depósito de combustible.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > ecoRoute > En surtidor**.
2. Introduce el precio actual del combustible.
3. Introduce la cantidad de combustible que ha utilizado el vehículo desde la última vez que repostaste.
4. Introduce la distancia recorrida desde la última vez que repostaste.
5. Toca **Siguiente**.

El dispositivo calcula el consumo económico medio.

### Acerca de ecoChallenge

ecoChallenge te ayuda a mejorar el consumo económico de combustible puntuando tus hábitos de conducción. Cuantos más puntos consigas en el ecoChallenge, más combustible ahorrarás. ecoChallenge recopila datos y calcula la puntuación siempre que el dispositivo se esté desplazando y esté en modo de transporte Automóvil.

### Visualización de puntuaciones del ecoChallenge

En el menú principal, toca **Utilidades** > **ecoRoute** > **ecoChallenge**.

### Acerca de la puntuación del ecoChallenge

La hoja que aparece en el icono del ecoChallenge cambia de color en función de tu rendimiento en el reto.

**Total:** muestra la media de las puntuaciones por velocidad, aceleración y frenada.

**Velocidad:** muestra la puntuación por conducir a la velocidad óptima para ahorrar combustible (45-60 mph en la mayoría de vehículos).

**Aceleración:** muestra la puntuación por acelerar de forma suave y gradual. Pierdes puntos por acelerar rápidamente.

**Frenada:** muestra la puntuación por frenar de forma suave y gradual. Pierdes puntos por frenar bruscamente.

### Eliminación de la puntuación del ecoChallenge del mapa

1. En el mapa, toca  >  > **Configuración** > **Ocultar**.
2. Toca **Guardar**.

### Restablecimiento de ecoChallenge

1. En el mapa, toca  >  > **Restablecer**.
2. Toca **Sí**.

### Visualización de información de consumo económico

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **ecoRoute** > **Consumo económico**.
2. Toca una sección del gráfico para acercarla.

### Restablecimiento del perfil del vehículo

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **ecoRoute** > **Perfil del vehículo**.
2. Toca  > **Restablecer**.
3. Toca **Sí**.

### Visualización del informe sobre kilometraje

Los informes sobre kilometraje proporcionan la distancia, el tiempo, el consumo económico medio y el coste del combustible necesarios para ir a un destino.

Para cada ruta que realices se crea un informe sobre kilometraje. Si detienes una ruta en el dispositivo, se creará un informe sobre kilometraje de la distancia recorrida.

Puedes ver un máximo de 20 informes sobre kilometraje en el dispositivo. También puedes acceder a los informes sobre kilometraje de la carpeta de informes del volumen/unidad de tu dispositivo.

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **ecoRoute** > **Informe sobre kilometraje**.

2. Toca un informe.

### Restablecimiento de datos de ecoRoute

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **ecoRoute**.
2. Toca la categoría que desees restablecer.
3. Toca **Restablecer**.

## Visualización de la información meteorológica

### PRECAUCIÓN

La información meteorológica que se proporciona a través de este producto puede sufrir interrupciones en el servicio y contener errores, inexactitudes o información desactualizada y, por lo tanto, no deberá usarse exclusivamente. Ten siempre sentido común al conducir o navegar y consulta otras fuentes de información meteorológica antes de tomar decisiones concernientes a la seguridad. Con la compra, reconoces y aceptas que serás el único responsable del uso de la información meteorológica y de las decisiones que tomes sobre la conducción o la navegación en condiciones meteorológicas poco seguras.

La información meteorológica puede no estar disponible en todos los países o áreas.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > El tiempo**.

Aparecerá la información meteorológica de tu ubicación actual.

También puedes ver el tiempo tocando el icono de la temperatura actual de la barra de estado en la parte superior del menú principal.

2. Toca un día del pronóstico para ver la información meteorológica de ese día.

### Visualización de la información meteorológica de otra ubicación

En el menú principal, toca **Utilidades > El tiempo**.

- Toca **Ubicación actual** para cambiar tu ubicación actual.
- Toca **Ubicación actual > Añadir ciudad** para ver información meteorológica de una ubicación diferente.

- Toca  > **Ciudades favoritas** para ver la información meteorológica de las ciudades que has añadido.

## Visualización del radar meteorológico

El servicio de radar meteorológico está disponible a través de la suscripción a nūLink! como contenido premium. Para obtener más información sobre cómo comprar suscripciones a nūLink!, consulta la [\(página 28\)](#).

Puedes ver un mapa meteorológico que muestra las precipitaciones (si las hubiera) cerca de una ubicación.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > El tiempo**.
2. Toca  > **Radar meteorológico**.

**SUGERENCIA:** el icono del radar meteorológico  puede aparecer en la página del mapa. El icono del tiempo cambia para avisarte de si se producirán inclemencias meteorológicas (lluvia, nieve, mezcla de lluvia y nieve, fuertes vientos, granizo o tormentas) cerca de tu ubicación actual. Por ejemplo,

el icono del tiempo cambia a  si se esperan lluvias cerca de tu ubicación actual.

## Acerca de las alertas meteorológicas

Las alertas meteorológicas están disponibles a través de la suscripción a nūLink! como contenido premium. Las alertas meteorológicas aparecen en el mapa para avisarte de condiciones meteorológicas adversas.

Para obtener más información sobre cómo comprar suscripciones a nūLink!, consulta la [\(página 28\)](#).

## Visualización de información sobre vuelos

Puede que la información sobre vuelos no esté disponible en todas las áreas o países.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Estado de vuelos**.
2. Toca un aeropuerto cercano.
3. Selecciona una opción para buscar un vuelo:

- Toca **Comprobar número de vuelo** para buscar por número de vuelo.
  - Toca **Buscar llegadas** para buscar por llegadas.
  - Toca **Buscar salidas** para buscar por salidas.
4. Toca un vuelo.
  5. Si el vuelo en cuestión tiene distintas conexiones, toca > **Siguiente tramo** para comprobar el siguiente vuelo.

### Uso del visor de imágenes

Visualiza imágenes que hayas almacenado en el dispositivo o en una tarjeta de memoria.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Visor de imágenes**.
2. Selecciona una opción:
  - Toca las flechas para desplazarte por las imágenes.
  - Toca una imagen para verla ampliada.

- Toca  para ver una presentación de las imágenes.
- Toca en cualquier parte de la pantalla para detener la presentación.

### Presentación de una imagen al encender

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Visor de imágenes**.
2. Toca una imagen.
3. Toca  > **Mostrar al iniciar**.
4. Toca **Sí**.
5. Toca **Guardar**.

### Eliminación de imágenes

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Visor de imágenes**.
2. Toca una imagen.
3. Toca  > **Borrar**.
4. Toca **Sí**.

### Uso de la navegación por fotos

Puedes desplazarte hasta fotos que incluyan información de ubicación, llamadas geoetiquetas. Visita <http://connect.garmin.com/photos> para obtener más información.

1. En el menú principal, toca **Destino > Favoritos > Fotos**.
2. Toca una foto.
3. Toca una opción.

### Uso del conversor de moneda

Los tipos de cambio de moneda se actualiza automáticamente a través del servicio nūLink! (página 28).

**NOTA:** los servicios nūLink! no están disponibles en todas las áreas o países.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Moneda**.
2. Toca un botón de moneda para cambiar la divisa.

3. Toca una moneda.
4. Toca **Guardar**.
5. Toca la cantidad que aparece junto a la moneda que desees convertir.
6. Toca **Hecho**.

### Uso de la hora mundial

La hora mundial muestra la hora de la ubicación actual y de las tres ciudades seleccionadas.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Hora mundial**.
2. Toca una de las ciudades para cambiar la ciudad de la lista.
3. Introduce un nombre de ciudad.
4. Toca **Hecho**.
5. Si es necesario, selecciona la ciudad correcta.

### Visualización del Mapa Mundi

Toca  para ver el mapa mundi. Las horas nocturnas se muestran en la zona sombreada.

### Uso de la calculadora

Toca **Utilidades > Calculadora**.

### Uso del conversor de unidades

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Conversor de unidades**.
2. Toca el botón situado junto a **Conversión**.
3. Toca un tipo de medida.
4. Toca **Guardar**.
5. Toca la unidad de medida que deseas cambiar.
6. Toca una unidad de medida.
7. Toca **Aceptar**.
8. Toca el campo numérico.
9. Introduce un valor.
10. Toca **Hecho**.

## Personalización del dispositivo

1. Toca **Utilidades > Configuración**.



2. Toca el parámetro que desees cambiar.

### Configuración del sistema

En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Sistema**.

- **Simulador GPS:** detiene la recepción de la señal GPS en el dispositivo, de modo que prolonga la duración de la batería.
- **Unidades:** permite cambiar las unidades de medida a kilómetros o millas.

- **Formato horario:** permite seleccionar el formato de 12 horas, 24 horas o UTC.
- **Hora actual:** permite cambiar la hora manualmente.
- **Informe de posición:** envía los datos de posición a Garmin para mejorar la calidad del contenido recibido.  
**NOTA:** si desactivas el informe de posición, no recibirás información sobre el tráfico.

- **Modo seguro:** desactiva todas las funciones que exigen mayor atención por parte del operador y que pueden distraer durante la conducción.
- **Garmin Lock:** bloquea el dispositivo ([página 62](#)).
- **Acerca de:** muestra el número de la versión de software, el número de ID de la unidad e información sobre varias funciones de software adicionales. Necesitarás esta información para

actualizar el software del sistema o comprar cartografía adicional (página 66).

- **Acuerdos de licencia para usuarios finales:** muestra los acuerdos de licencia para el usuario final del dispositivo.

## Configuración de navegación con automóvil

En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Automóvil**.

- **nüRoute™:** (página 56)
- **Nivel de detalle:** establece el nivel de detalle en el mapa. Cuanto mayor sea el nivel de detalle, más tiempo se necesitará para trazar el mapa.
- **Vista del mapa:** establece la perspectiva de la página Mapa.

- **Tema de mapas:** cambia el color de la cartografía.
- **Disposición de cartografía:** cambia la cantidad de datos visible en el mapa.
- **Vehículo:** cambia el icono utilizado para mostrar tu posición en el mapa. Visita [www.garminarage.com](http://www.garminarage.com) para obtener más iconos.
- **Registro de ruta:**
  - **Mostrar en el mapa:** muestra la ruta de los trayectos que realices en el mapa.
  - **Suprimir registro de ruta:** borra el registro de ruta.
- **Puntos de proximidad:** cambia la configuración de los puntos de proximidad.

## Cambio de la perspectiva del mapa

1. En el menú principal, toca **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **Vista del mapa**.
2. Selecciona una opción:
  - Toca **Track arriba** para mostrar el mapa en dos dimensiones (2D) con la dirección de desplazamiento en la parte superior.
  - Toca **Norte arriba** para mostrar el mapa en 2D con el norte en la parte superior.
  - Toca **3D** para mostrar el mapa en tres dimensiones (3D) en Track arriba.
3. Toca **Guardar**.

## Configuración de los puntos de proximidad

Esta opción se puede ver sólo si hay puntos de proximidad o radares cargados en el dispositivo. Los puntos de proximidad incluyen puntos de interés personalizados y bases de datos de radares. Visita [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) para obtener más información.

Toca **Utilidades** > **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **Puntos de proximidad**.

- **Alertas:** activa o desactiva las alertas que suenan al aproximarse a los puntos de proximidad.
- **Audio:** establece los tipos de alertas que suenan al acercarse a los puntos de proximidad.

### Preferencias de ruta

El cálculo de la ruta se basa en los datos de velocidad de la carretera y los datos de aceleración del vehículo para una ruta determinada.

En el menú principal, toca **Utilidades** > **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **nüRoute** > **Modo de cálculo**.

- **Vía rápida:** calcula las rutas más rápidas pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.
- **Distancia más corta:** calcula las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarden más en recorrer.
- **Menos combustible:** calcula rutas que utilizarían menos combustible que otras.
- **Avisado:** calcula las rutas de Vía rápida, Distancia más corta y Menos combustible y te permite verlas en el mapa antes de seleccionar una.

- **Fuera de carretera:** calcula rutas punto a punto (sin tener en cuenta las carreteras).

### Uso del cálculo de rutas con aviso

El cálculo de rutas con aviso crea rutas en distintos modos y te permite seleccionar el modo que desees.

1. En el menú principal, toca **Utilidades** > **Configuración** > **Navegación** > **Automóvil** > **nüRoute**.
2. Toca **Modo de cálculo** > **Avisado** > **Guardar**.

Cuando inicias una ruta, el dispositivo calcula la ruta utilizando los modos de cálculo Vía rápida, Distancia más corta y Menos combustible. Aparece una vista previa de cada tipo de ruta en la pantalla.

3. Utiliza las flechas para seleccionar un tipo de ruta.
4. Toca **Ir**.

## Cómo evitar funciones de carretera

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Automóvil > nüRoute > Elementos a evitar**.
2. Toca las funciones de carretera que deseas evitar en las rutas.
3. Toca **Guardar**.

## Acerca de trafficTrends™

Si se activa la función trafficTrends, el dispositivo utiliza el historial de información del tráfico para calcular rutas más eficaces. Pueden calcularse distintas rutas en función de las tendencias del tráfico del día de la semana o bien de la hora del día.

El historial de información del tráfico que emplea trafficTrends se carga en Garmin cuando conectas el dispositivo a myGarmin mediante el ordenador. Visita <http://my.garmin.com> para obtener más información.

## Activación de trafficTrends

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Automóvil > nüRoute > trafficTrends**.
2. Toca **Activado**.
3. Toca **Guardar**.

## Acerca de myTrends™

Cuando la función myTrends está activada, los tiempos estimados del trayecto y la información del tráfico de los destinos frecuentes aparecen en la barra de navegación de la parte superior del mapa.

Para activar la información de myTrends, debes añadir los destinos frecuentes a Favoritos.

Después de completar las rutas a los destinos frecuentes varias veces, la información de myTrends aparece en la barra de navegación.

### Activación de myTrends

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Automóvil > nūRoute > myTrends**.
2. Toca **Activado**.
3. Toca **Guardar**.

### Creación de una ruta con myTrends

1. Si aparece la información de myTrends en la barra de navegación, toca dicha barra para ver un resumen de la ruta al destino sugerido.
2. Toca **Ir** para iniciar una ruta hacia ese destino.

### Configuración de navegación en modo Peatón

En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Peatón**.

- **Limitar distancia a pie:** controla la distancia de una ruta de transporte público que se debe recorrer caminando.
- **Transporte público:** evita los medios de transporte seleccionados.
- **Registro de ruta:** muestra la ruta de los trayectos que realices en el mapa.

### Evitar tipos de transporte

Los tipos de transporte sólo están disponibles cuando están cargados los mapas de cityXplorer.

Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para adquirir mapas de cityXplorer.

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Navegación > Peatón > Transporte público**.
2. Toca el tipo de transporte que desees evitar en las rutas.
3. Toca **Guardar**.

## Configuración de la pantalla

En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Pantalla**.

- **Modo de color:** establece un fondo luminoso (**Día**), un fondo oscuro (**Noche**) o alterna automáticamente entre los dos en función de la hora de salida y puesta del sol de tu ubicación actual (**Auto**).
- **Brillo:** cambia el brillo de la pantalla. Si se reduce el brillo, puede prolongarse la duración de la batería.
- **Desconexión de pantalla:** establece el modo en el que la pantalla se apaga automáticamente si el dispositivo permanece inactivo durante un determinado periodo de tiempo.
- **Captura de pantalla:** te permite capturar una imagen de la pantalla del dispositivo.

## Capturas de pantalla

1. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Pantalla > Captura de pantalla**.
2. Toca **Activado**.
3. Toca **Guardar**.
4. Toca el icono de cámara de la esquina superior derecha de la pantalla para guardar una imagen del contenido de la pantalla.

El archivo de mapa de bits de la imagen se guarda en la carpeta **screenshots** de la unidad del dispositivo ([página 42](#)).

## Configuración del idioma

En el menú principal, toca **Utilidades** > **Configuración** > **Idioma**.

- **Idioma de la voz:** establece el idioma de las indicaciones de voz.
- **Idioma del texto:** establece todo el texto en pantalla en el idioma seleccionado.

**NOTA:** al cambiar el idioma del texto, no se modifica el idioma de la cartografía o de los datos introducidos por el usuario como los nombres de las calles.

- **Idioma del teclado:** establece el idioma del teclado.
- **Tipo de teclado:** establece el tipo de teclado.

## Restablecimiento de la configuración original del dispositivo

1. En el menú principal, toca **Utilidades**.
2. Toca una configuración.
3. Toca  > **Restablecer**.

## Apéndice

### Acerca de las señales de satélite GPS

El icono  situado en la esquina superior izquierda de la barra de estado indica la intensidad de la señal GPS. Cuando por lo menos una de las líneas aparezca de color verde, significa que el dispositivo ha detectado las señales de satélite.

Cuantas más líneas verdes haya, mayor intensidad tendrá la señal GPS. Si el dispositivo no recibe señales GPS, aparecerá una "X" roja.

Para obtener información sobre solución de problemas al adquirir señales de satélite, consulta la [página 70](#).

Para obtener más información sobre GPS, visita [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

### Visualización de información detallada sobre señales GPS

1. En la bandeja de aplicaciones, toca **¿Dónde estoy?**.
2. Toca el globo de información.
3. Toca  > **Información de satélite**.

### Cuidados del dispositivo

- Evita que el dispositivo se caiga, así como utilizarlo en entornos donde haya vibraciones o golpes excesivos.
- Evita el contacto del dispositivo con el agua, ya que podría hacer que éste no funcione correctamente.
- No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante períodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.
- No utilices nunca un objeto duro o afilado sobre la pantalla táctil, ya que ésta se podría dañar.

### Limpieza de la unidad

El dispositivo está fabricado con materiales de gran calidad y el único mantenimiento que requiere por parte del usuario es su limpieza.

- Limpia la carcasa externa de la unidad (sin tocar la pantalla táctil) con un paño humedecido en una solución suave de detergente y, a continuación, sécala.
- No utilices disolventes ni productos químicos que puedan dañar los componentes plásticos.

### Limpieza de la pantalla táctil

1. Aplica agua, alcohol isopropílico o limpiador para gafas en un paño limpio y suave que no suelte pelusa.
2. Frota suavemente la pantalla táctil.

### Evitar robos

- Retira el dispositivo y el soporte de montaje de la vista cuando no los estés utilizando.

- No guardes la unidad en la guantera.
- Elimina los residuos dejados por la ventosa en el parabrisas.
- Registra tu producto en <http://my.garmin.com>.
- Utiliza la función Garmin Lock.

### Activación de Garmin Lock™

Si olvidas el PIN y la ubicación de seguridad, deberás enviar el dispositivo a Garmin para su desbloqueo. También debes enviar un registro del producto o un comprobante de compra del mismo que sean válidos.

1. Ve a la ubicación de seguridad. Asegúrate de que el dispositivo recibe señales de satélite.
2. En el menú principal, toca **Utilidades > Configuración > Sistema > Garmin Lock > Bloquear dispositivo**.

3. Toca **Activado**.
4. Toca **Guardar**.
5. Introduce un PIN de cuatro dígitos.
6. Toca **Hecho**.

Cada vez que enciendas el dispositivo, debes introducir el PIN o dirigirte a la ubicación de seguridad.

### **Recuperación del PIN**

Si olvidas el PIN y la ubicación de seguridad, deberás enviar el dispositivo a Garmin para su desbloqueo. También debes enviar un registro del producto o un comprobante de compra del mismo que sean válidos.

### **Acerca de la ubicación de seguridad**

La ubicación de seguridad debe ser un lugar al que vayas con frecuencia, como por ejemplo tu casa. Si el dispositivo recibe señales de satélite y te encuentras en la ubicación de seguridad, no es necesario introducir el PIN.

### **Calibración de la pantalla**

Si la pantalla táctil no responde correctamente, calíbrala.

1. Apaga el dispositivo.
2. Mantén pulsada la esquina superior izquierda de la pantalla.
3. Enciende el dispositivo.
4. Sigue pulsando la esquina superior izquierda de la pantalla durante unos 30 segundos hasta que aparezca la página de calibración.
5. Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Eliminación de los datos del usuario

### NOTIFICACIÓN

Este procedimiento eliminará toda la información introducida por el usuario.

1. Mantén pulsada la esquina inferior derecha de la pantalla del dispositivo mientras lo enciendes.
2. Sigue pulsando hasta que aparezca un mensaje.
3. Toca **Sí** para borrar todos los datos del usuario.

Se restablecerán todos los parámetros de configuración originales.

## Información de la batería

 En la barra de estado se indica el estado de la batería interna.

Para aumentar la precisión del indicador de batería, descarga completamente la batería y vuelve a cargarla en su totalidad.

No desconectes el dispositivo hasta que esté totalmente cargado.

## Prolongación de la autonomía de la batería

- En la bandeja de aplicaciones, toca **Configuración > Pantalla > Brillo** para reducir la retroiluminación.
- En la bandeja de aplicaciones, toca **Configuración > Pantalla > Desconexión de pantalla** para reducir el tiempo de desconexión.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.
- Evita la exposición durante periodos largos a temperaturas excesivas.

## Montaje en el salpicadero

### NOTIFICACIÓN

El adhesivo de montaje **permanente** es extremadamente difícil de quitar una vez pegado.

Se incluye un disco de montaje en las cajas de algunos dispositivos. Utiliza el disco de montaje incluido para montar el

dispositivo en el salpicadero y cumplir con determinadas normas estatales y locales.

1. Limpia y seca la parte del salpicadero en la que vayas a colocar el disco.
2. Retira la lámina del adhesivo de la parte inferior del disco.
3. Coloca el disco en el salpicadero.
4. Retira la cubierta de plástico transparente de la parte superior del disco.
5. Coloca el soporte con ventosa en la parte superior del disco.
6. Mueve la palanca hacia abajo (hacia el disco).

## **Retirada del dispositivo y el soporte**

### **Retirada del dispositivo del soporte de sujeción**

1. Presiona hacia arriba la pestaña de la parte superior del soporte de sujeción.
2. Inclina el dispositivo hacia delante.

### **Retirada del soporte de sujeción del soporte de montaje**

1. Gira el soporte de sujeción a derecha o izquierda.
2. Aplica presión hasta que el agujero del soporte de sujeción libere la bola del soporte.

### **Retirada del soporte con ventosa del parabrisas**

1. Tira de la palanca del soporte con ventosa hacia ti.
2. Tira de la pestaña de la ventosa hacia ti.

## nüMaps Guarantee™

Para recibir una actualización de mapas gratuita (si está disponible), registra el dispositivo en <http://my.garmin.com> en un plazo de 60 días desde la primera detección de satélites mientras conduces con el dispositivo. Si te registras por teléfono o después del plazo de 60 días tras la primera detección de satélites mientras conduces con el dispositivo no reunirás los requisitos para obtener una actualización de mapas gratuita. Para obtener más información, visita [www.garmin.com/numaps](http://www.garmin.com/numaps).

## nüMaps Lifetime™

Por un único pago, puedes recibir hasta cuatro actualizaciones de mapas cada año para toda la vida útil de tu dispositivo. Para obtener más información, visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) y haz clic en **Maps**.

## Compra de mapas adicionales

Puedes comprar mapas de otras áreas para tu dispositivo.

1. Visita la página del dispositivo en el sitio Web de Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)).
2. Haz clic en la ficha **Maps**.
3. Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Acerca de los extras

Puedes descargar contenido adicional, como POI personalizados, desde [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras).

Los POI personalizados son puntos personalizados en el mapa. Pueden contener alertas que te informan si te encuentras cerca de un punto fijado o si te desplazas a mayor velocidad de la indicada.

Puedes crear o descargar listas de POI personalizados e instalarlas en tu dispositivo mediante el software POI

Loader que encontrarás en [www.garmin.com/products/poiloader](http://www.garmin.com/products/poiloader). Consulta el archivo de ayuda de POI Loader para obtener más información.

### Búsqueda de extras

1. En el menú principal, toca **Destino > Extras**.
2. Toca una categoría.

### Guía de viajes Garmin

La Guía de viajes Garmin proporciona información detallada sobre lugares como, por ejemplo, restaurantes y hoteles. Para comprar un accesorio, visita <http://buy.garmin.com> o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin.

### Uso de la Guía de viajes Garmin

1. Inserta la tarjeta de memoria que contiene la Guía de viajes Garmin en tu dispositivo.

2. En el menú principal, toca **Destino > Extras**.
3. Toca el nombre de tu guía de viajes para abrirla.

### Comunicación con el departamento de asistencia de Garmin

Ponte en contacto con el departamento de asistencia de Garmin si tienes alguna consulta acerca de este producto.

- En Estados Unidos, visita [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) o ponte en contacto con Garmin USA por teléfono llamando al (913) 397.8200.
- En el Reino Unido, ponte en contacto con Garmin (Europe) Ltd. por teléfono llamando al 0808 2380000.
- En Europa, visita [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) y haz clic en **Contact Support** para obtener información de asistencia local o ponte en contacto con Garmin (Europe) Ltd. por teléfono llamando al +44 (0) 870.8501241.

### Registro del dispositivo

Completa hoy mismo el registro en línea y ayúdanos a ofrecerte un mejor servicio.

- Visita <http://my.garmin.com>.
- Guarda la factura original o una fotocopia en un lugar seguro.

### Actualización del software

1. Conecta el dispositivo al ordenador con el cable micro-USB.

Aparece el menú Reproducción automática.

2. Selecciona una opción:
  - Si utilizas un PC, haz doble clic en  para abrir la página Web de myGarmin Agent.
  - Si utilizas un ordenador Mac®, visita [www.garmin.com/agent](http://www.garmin.com/agent).
  - Si el menú Reproducción automática no se abre, visita [www.garmin.com/agent](http://www.garmin.com/agent).

3. Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Una vez instalado myGarmin Agent, se te solicitará que abras miEscritorio cuando conectes el dispositivo al ordenador.

miEscritorio comprueba si hay software actual para el dispositivo y proporciona información adicional sobre dicho dispositivo.

## Especificaciones

**Tamaño físico** (An. × Al. × Pr.):

5,52 × 3,45 × 0,74 in  
(14,02 × 8,76 × 1,89 cm)

**Peso:** 8,17 oz (231,6 g)

**Pantalla:** 5 in en diagonal,  
480 × 272 píxeles; 64.000 colores;  
pantalla apaisada TFT WQVGA  
brillante; retroiluminación blanca y  
pantalla táctil

**Carcasa:** no es resistente al agua (IPXO)

**Rango de temperaturas de funcionamiento:**  
de 32 °F a 140 °F (de 0 °C a 60 °C)

**Rango de temperaturas de carga:**  
de 32 °F a 113 °F (de 0 °C a 45 °C)

**Almacenamiento de datos:** memoria  
interna y tarjeta microSD extraíble  
opcional. Los datos se almacenan de  
forma indefinida.

**Interfaz del ordenador:** almacenamiento  
masivo USB 2.0 de alta velocidad

**Sistema operativo:** Garmin

**Tiempo de carga:** hasta 4 horas

**Entrada de alimentación:** alimentación  
del vehículo mediante el cable de  
alimentación del vehículo incluido o  
alimentación de CA por medio de un  
accesorio opcional

**Uso:** 7 vatios como máx.

**Autonomía de la batería:** hasta 3 horas

**Tipo de batería:** batería de ión-litio  
recargable no sustituible por el  
usuario

**Receptor GPS:** de alta sensibilidad y con  
HotFix™

**Tiempos de adquisición\*:**  
En caliente: <1 segundo  
En frío: <38 segundos  
Restablecimiento de fábrica:  
<45 segundos

\*Tiempo medio de adquisición para un  
receptor estático a cielo abierto.

## Solución de problemas

Problema/Pregunta	Solución/Respuesta
El dispositivo no consigue recibir señales del satélite.	Comprueba que el simulador GPS está apagado. 1. En el menú principal, toca <b>Configuración &gt; Sistema &gt; General &gt; Simulador GPS &gt; Desactivado</b> . 2. Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos. 3. Permanece parado durante varios minutos.
El dispositivo no se carga en mi vehículo.	Asegúrate de que el vehículo está en marcha y hay suministro de alimentación a la salida de alimentación. El dispositivo sólo puede cargarse entre 32 °F y 113 °F (entre 0 °C y 45 °C). Si se expone el dispositivo a la luz solar directa o a un entorno cálido, no podrá cargarse.
La batería no dura mucho tiempo cargada.	Para maximizar el intervalo entre cargas, desactiva la retroiluminación. Toca <b>Utilidades &gt; Configuración &gt; Pantalla &gt; Brillo</b> .
¿Cómo se borran todos los datos del usuario?	1. Mantén el dedo sobre la esquina inferior derecha de la pantalla del dispositivo mientras se enciende. 2. Sigue pulsando hasta que aparezca el mensaje. 3. Toca <b>Sí</b> para borrar todos los datos del usuario.
El indicador de batería no parece preciso.	Descarga completamente la batería de la unidad y, a continuación, vuelve a cargarla en su totalidad (sin interrumpir el ciclo de carga).
La pantalla táctil no responde cuando la toco.	Calibra la pantalla táctil como se describe en la <a href="#">página 63</a> .

Problema/Pregunta	Solución/Respuesta
¿Cómo puedo saber si el dispositivo está en modo de almacenamiento masivo USB?	Cuando el dispositivo está en modo de almacenamiento masivo USB se muestra una imagen de un dispositivo conectado a un ordenador. Además, en <b>Mi PC</b> aparecerá una nueva unidad de disco extraíble.
El ordenador nunca detecta que el dispositivo está conectado.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desconecta el cable USB del ordenador.</li> <li>2. Apaga el dispositivo.</li> <li>3. Conecta el cable USB a un puerto USB del ordenador y al dispositivo. El dispositivo se debe encender automáticamente y activar el modo de almacenamiento masivo USB.</li> </ol>
No encuentro ninguna unidad extraíble en la lista de unidades.	Si tienes varias unidades de red asignadas en el ordenador, puede que Windows tenga problemas para asignar letras de unidad a las unidades del dispositivo. Consulta el archivo de ayuda del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar letras de unidades. Asegúrate de que el dispositivo está conectado a un puerto USB y no a un concentrador USB.
¿Cómo puedo buscar restaurantes cerca del hotel en el que me hospedaré en el futuro?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En el menú principal, toca <b>Destino</b> &gt;  &gt; <b>Próximo a</b>.</li> <li>2. Toca <b>Un destino favorito</b>.</li> <li>3. Toca un destino.</li> <li>4. Toca <b>Puntos de Interés &gt; Restaurantes</b>.</li> <li>5. Toca una categoría. El dispositivo buscará ubicaciones próximas al hotel.</li> <li>6. Toca un restaurante.</li> </ol>
No puedo conectar el teléfono al dispositivo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En el menú principal, toca <b>Utilidades &gt; Configuración &gt; Bluetooth</b>. Comprueba que el campo Bluetooth está ajustado en <b>Activado</b>.</li> <li>• Asegúrate de que el teléfono está encendido y a menos de 33 pies (unos 10 metros) del dispositivo. Visita <a href="http://www.garmin.com/bluetooth">www.garmin.com/bluetooth</a> para obtener más ayuda.</li> </ul>

# Índice

## Símbolos

¿Dónde estoy? 44

## A

actualizar

mapas 66

software 68

agenda telefónica 34

alertas

radares 29

aparcamiento 15

archivos

borrar 43

tipos admitidos 41

archivos de imágenes

JPEG 41

avisado, rutas 56

Ayuda 44

## B

batería 64

batería de ión-litio 64, 69

bloquear

la pantalla 5

borrar

carácter 6

rutas 18

borrar últimas ubicaciones

encontradas 14

brillo 4

buscar aparcamiento 15

buscar el lugar de

aparcamiento 16

buscar en el mapa 19

buscar en una zona distinta 13

buscar puntos de interés

deletreando el nombre 7,

13

en modo Peatón 7

lugares guardados

(Favoritos) 17

por categoría 6

por código postal 10

por coordenadas 20

por dirección 10

selecciones recientes 14

buscar ubicaciones

mediante el mapa 19

buscar un cruce 16

buzón de voz 33

## C

calculadora 52

cambiar nombre de rutas 18

caracteres diacriticos 6

cargar el dispositivo 3

casa

establecer una

ubicación 12

Ciao!

activar 36

borrar un amigo 40

estado 37

invitar por dirección de

correo electrónico 39

invitar por número de

teléfono 38

ocultar ubicación 38

rechazar invitaciones 38

ver amigos 39

clasificación de POI 12

clasificar un POI 12

color de fondo 59

configuración 53–60

configuración de idioma 60

configuración del sistema 53

configuración de pantalla 59

convertor de moneda 51  
convertor de unidades 52  
convertir  
    moneda 51  
    unidades 52  
coordenadas 20  
cuidados del dispositivo 61

**D**

datos de usuario, borrar 64  
Destino 10–20  
desvío 9  
dirección  
    guía telefónica 10  
dispositivo  
    cargar 3  
    limpiar 62  
    montar 64  
    restablecer 5

**E**

ecoRoute 44  
    calibrar consumo  
        económico 45  
    informe sobre  
        kilometraje 47

puntuación del  
    ecoChallenge 46  
editar  
    destinos 18  
    rutas guardadas 18  
editar un número de  
    teléfono 12  
el tiempo  
    otra ubicación 48  
    radar 49  
enviar a GPS 19  
errores del mapa, informar 11  
especificaciones 69  
eventos locales 15  
evitar  
    tipos de carretera 57  
extras 66–67

**F**

Favoritos 16, 17  
fuera de carretera,  
    navegación 8  
fuera de carretera, ruta 56

**G**

geocaching 20  
gestión de datos 41  
GPS  
    acerca de GPS 61  
    desactivado/activado 53  
guardar  
    lugares encontrados 17  
    ubicación actual 16  
guardar el dispositivo 61  
Guía de viajes Garmin 67

**H**

hora mundial 51  
horarios de cine 15  
huso horario 53

**I**

icono de límite de  
    velocidad 21  
icono de posición 54  
icono de vehículo 54  
idioma de la voz 60  
idioma del texto 60  
imagen de inicio 50

información de consumo

    económico 47

información de ruta 22

información de vuelos, ver 49

informe sobre kilometraje 47

ir a Casa 13

### K

kilómetros 53

### L

latitud 20

lista de giros 22

llamar

    casa 35

    historial 34

    llamada en espera 33

    responder 32

longitud 20

### M

mapa

    añadir 66

    nivel de detalle 54

    peatón 24

    visualización 54

mapas

    buscar 19

    zoom 19

mapas adicionales 66

mapas de cityXplorer 7

mapas de ciudad 4, 7, 24, 58

MapSource 41, 66

marcación por voz 35

medidas, convertir 52

mensajes de myGarmin 29

millas 53

modo de navegación de peatón

    buscar puntos de interés 7

    configuración 58

    evitar tipos de

        transporte 58

modo de transporte 4

montar

    en el salpicadero 64

    retirar del soporte 65

myGarmin Agent 42

myTrends 57

### N

navegación 21

    configuración 54

    fuera de carretera 8

nüMaps Garantée 66

número de identificación de la  
    unidad 53

nüRoute 56

### O

ofertas 27

ordenador, conectar 42

### P

página Ir 11

pantalla

    brillo 59

    capturas de pantalla 59

pantalla táctil

    calibrar 63

    limpiar 62

perfil del vehículo 47

personalizar el dispositivo 53–  
    59

**PIN**

- Bluetooth 31
- planificador de rutas 17
  - programación 18
  - rutas guardadas 18
- POI personalizados 66
- precios de combustible 15
- precios de gasolina 15
- próximos eventos 15
- puntos de interés
  - POI loader 41

**R**

- radares 29
  - desactivar 30
  - disponibilidad 30
  - informar 30
- recalcular rutas 9
- registrar 62
- restablecer
  - datos de la ruta 22
  - dispositivo 5
  - velocidad máxima 22

- retirar del soporte de sujeción 65
- retirar el soporte 65
- retirar la ventosa 65
- robo, formas de evitar 62
- rutas
  - avisado 56
  - detener 9
  - fuera de carretera 8, 56

**S**

- salida, audio 5
- seguridad
  - ubicación 63
- servicios nüLink! 28
  - Ciao! 36
  - convertor de moneda 51
  - el tiempo 48
  - estado de la cuenta 28
  - Estado de vuelos 49
  - eventos locales 15
  - guía telefónica 14

- horarios de cine 15
- myGarmin 29
- precios de combustible 15
- siguiente giro 23
- silenciar
  - audio 5
- simular una ruta 53
- software
  - actualizar 68
  - versión 53

**T**

- tarjetas de memoria 41
  - instalar 41
- teclado 6
  - modo de idioma 6, 60
  - tipo 60
- teclado en pantalla 6
- tecnología Bluetooth 31–35
  - vincular con un teléfono 31

## Índice

---

tipos de archivos admitidos [41](#)  
Track arriba [55](#)  
tráfico [25–27](#)  
    trafficTrends [57](#)  
transferir archivos [42](#)  
transporte público  
    mapas de ciudad [7, 24, 58](#)  
    opciones [24](#)

## U

ubicación actual, guardar [16](#)  
últimas ubicaciones  
    encontradas [14](#)  
utilidades [44–49](#)

## V

versión de audio [53](#)  
vincular un teléfono móvil [31](#)  
visor de imágenes [50](#)  
vista de mapa en 2D, 3D [55](#)  
Visualización de cruces [23](#)  
volumen [5](#)

## Z

zoom [19](#)



Para obtener las últimas actualizaciones gratuitas del software (excluyendo la cartografía) a lo largo de la vida de los productos Garmin que hayas adquirido, visita el sitio Web de Garmin en [www.garmin.com](http://www.garmin.com).



© 2010 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, EE. UU.

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR UK

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Sijhih, Taipei County, Taiwán

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)