



# iPhone

## Manual del usuario

Para el iPhone y el iPhone 3G

# Contenido

- 5 **Capítulo 1: Introducción**
- 5 Requisitos necesarios
- 5 Activación del iPhone
- 6 Actualización de un iPhone original
- 6 Instalación de la tarjeta SIM
- 6 Registro del iPhone
- 7 Sincronización con iTunes
- 12 Cuentas de correo, contactos y calendarios
- 14 Instalación de perfiles de configuración
- 15 Cómo desconectar el iPhone del ordenador
  
- 16 **Capítulo 2: Nociones básicas**
- 16 Visión general del iPhone
- 20 Pantalla de inicio
- 24 Botones
- 26 Pantalla táctil
- 29 Teclado en pantalla
- 33 Auricular manos libres estéreo con micrófono
- 34 Conexión a Internet
- 36 Batería
- 38 Limpieza del iPhone
- 39 Reinicio y restauración del iPhone
  
- 40 **Capítulo 3: Teléfono**
- 40 Llamadas telefónicas
- 44 Buzón de voz visual
- 46 Contactos
- 46 Favoritos
- 46 Los tonos de llamada y el interruptor de tono/silencio
- 48 Dispositivos Bluetooth
- 52 Llamadas internacionales
  
- 54 **Capítulo 4: Mail**
- 54 Configuración de cuentas de correo electrónico

54	Cómo enviar correo electrónico
56	Comprobar y leer el correo electrónico
59	Organización del correo electrónico
61	<b>Capítulo 5: Safari</b>
61	Visualización de páginas web
64	Cómo buscar en Internet
65	Favoritos
66	Clips web
67	<b>Capítulo 6: iPod</b>
67	Cómo obtener música, vídeos y otros contenidos
69	Música y otros contenidos de audio
75	Vídeos
78	Ajustar un temporizador de reposo
79	Cómo cambiar los botones de exploración
80	<b>Capítulo 7: Más aplicaciones</b>
80	Texto
83	Calendario
87	Fotos
91	Cámara
92	YouTube
95	Bolsa
96	Mapas
102	Tiempo
104	Reloj
106	Calculadora
109	Notas
109	Contactos
112	<b>Capítulo 8: Ajustes</b>
112	Modo avión
113	Wi-Fi
114	VPN
115	Operador
115	Obtener datos
116	Sonidos y el botón de tono/silencio
116	Brillo
117	Fondo de pantalla
117	General
124	Mail, contactos, calendarios
128	Teléfono

130	Safari
131	iPod
133	Fotos
134	<b>Capítulo 9: iTunes y la tienda App Store</b>
134	iTunes Wi-Fi Music Store
138	App Store
143	Cómo sincronizar contenido comprado
144	Cómo verificar las compras
144	Cómo actualizar la cuenta
145	<b>Apéndice A: Solución de problemas</b>
145	General
147	iTunes y la sincronización
149	Teléfono y buzón de voz
150	Safari, mensajes de texto, Mail y Contactos
152	Sonido, música y vídeo
153	iTunes Stores
154	Extracción de la tarjeta SIM
154	Copia de seguridad del iPhone
156	Actualización y restauración del software del iPhone
157	Funciones de accesibilidad del iPhone
159	<b>Apéndice B: Otros recursos</b>
159	Información sobre seguridad, software y servicio
160	Manual del usuario del iPhone optimizado



**ADVERTENCIA:** Para evitar daños, lea todas las instrucciones de funcionamiento de este manual y la información sobre seguridad de la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone) antes de utilizar el iPhone.

## Requisitos necesarios

Para utilizar el iPhone necesita lo siguiente:

- un contrato de servicio inalámbrico con el operador que ofrezca servicio para el iPhone en su zona;
- un Mac o un PC con un puerto USB 2.0 y uno de estos sistemas operativos:
  - Mac OS X 10.4.10 o posterior
  - Windows XP Home o Professional con Service Pack 2 o posterior
  - Windows Vista Home Premium, Business, Enterprise o Ultimate
- una resolución de pantalla de 1024 x 768 o superior;
- iTunes 8.0 o superior, disponible en [www.itunes.com/download](http://www.itunes.com/download);
- una cuenta de iTunes Store (para comprar en las tiendas iTunes Wi-Fi Music Store o App Store);
- una conexión a Internet para su ordenador (se recomienda banda ancha);

## Activación del iPhone

Para poder utilizar cualquiera de las funciones del iPhone, debe activar el iPhone contratando un servicio con el operador que preste cobertura para el iPhone en su zona y registrando el iPhone en la red.

Su iPhone puede haber sido activado en el momento de la compra. Si no está activado, póngase en contacto con su distribuidor o con el proveedor de servicios de telefonía móvil del iPhone.

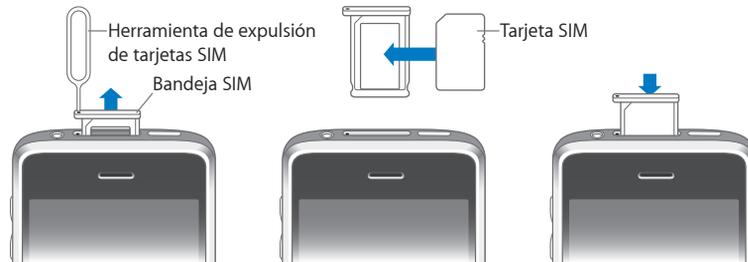
Para obtener más información sobre el iPhone, visite [www.apple.com/es/iphone](http://www.apple.com/es/iphone).

## Actualización de un iPhone original

Póngase en contacto con su proveedor de servicios de telefonía móvil para obtener información sobre la actualización de un iPhone original al iPhone 3G. Pueden aplicarse tarifas adicionales.

## Instalación de la tarjeta SIM

Si la tarjeta SIM no viene preinstalada, deberá instalarla para poder usar el iPhone.



### Instalar la tarjeta SIM:

- 1 Inserte el extremo de la herramienta de expulsión de tarjetas SIM en el hueco de la bandeja SIM.

Presione firmemente y empuje hacia dentro hasta que la bandeja se expulse. Si no dispone de herramienta de expulsión de tarjetas SIM, puede usar el extremo de un clip.

- 2 Extraiga la bandeja SIM y coloque en ella la tarjeta SIM.

El borde irregular de la tarjeta SIM garantiza que sólo pueda ajustarse en la posición correcta en la bandeja.

- 3 Con la bandeja alineada tal y como se muestra en la imagen, introduzca con cuidado la bandeja SIM que contiene la tarjeta SIM en el iPhone.

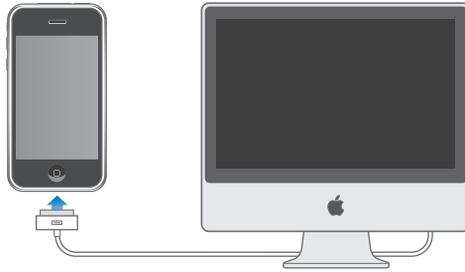
## Registro del iPhone

Registrar el iPhone en iTunes permite a esta aplicación identificar el iPhone cuando se conecta al ordenador y le ayuda a administrar su contenido. Una vez registrado, puede sincronizar la información de su ordenador y contenidos desde iTunes, así como crear copias de seguridad de los contenidos y ajustes del iPhone. Puede crear una cuenta de iTunes Store o especificar una cuenta existente para poder comprar con el iPhone. iTunes también registra el número de serie del iPhone, por si lo necesita en caso de reparación o pérdida.

### Registrar el iPhone:

- 1 Descargue e instale la versión más reciente de iTunes desde [www.itunes.com/download](http://www.itunes.com/download).

- 2 Conecte el iPhone a un puerto USB 2.0 del Mac o del PC mediante el cable incluido con el iPhone.



- 3 Siga las instrucciones que aparecen en iTunes para registrar el iPhone y sincronizar el iPhone con los contactos, calendarios y favoritos de su ordenador, y con la música, los vídeos y demás contenidos de su biblioteca de iTunes.

En la pantalla “Configurar su iPhone”, seleccione “Sincronizar automáticamente contactos, calendarios y favoritos” para que estos ítems se sincronicen automáticamente al conectar el iPhone al ordenador. O bien personalice sus ajustes de sincronización en iTunes. Consulte el apartado siguiente.

## Sincronización con iTunes

Con el iPhone es fácil acceder de forma instantánea a sus contactos y calendarios, e incluso a los favoritos de su navegador. iTunes puede sincronizar toda esta información con el iPhone, además de su música, vídeos y otros contenidos de la biblioteca de iTunes.

## Configuración de sincronización



Puede ajustar iTunes para sincronizar cualquiera de los elementos siguientes (o todos):

- contactos: nombres, teléfonos, direcciones, direcciones de correo electrónico, etc.;
- calendarios: citas y eventos;
- ajustes de cuentas de correo electrónico;
- páginas web favoritas;
- tonos de llamada;
- música y audiolibros;
- fotos;
- podcasts;

- películas y programas de televisión;
- aplicaciones compradas o descargadas desde App Store;

Puede ajustar los ajustes de sincronización siempre que el iPhone esté conectado al ordenador.

Los tonos de llamada, la música, los audiolibros, los podcasts, los vídeos y las aplicaciones compradas se sincronizan desde la biblioteca de iTunes. Si aún no dispone de contenido en iTunes, la tienda iTunes Store (disponible en algunos países) le permite comprar o suscribirse a distintos contenidos y descargarlos en la aplicación. También puede añadir música a la biblioteca de iTunes desde sus discos CD. Para obtener información acerca de iTunes e iTunes Store, abra iTunes y seleccione Ayuda > Ayuda iTunes.

Los contactos, los calendarios y las páginas web de sus favoritos se sincronizan desde las aplicaciones instaladas en su ordenador, tal y como se describe en el siguiente apartado. La sincronización de contactos y calendarios entre su ordenador y el iPhone se produce en ambos sentidos. Las nuevas entradas o cambios realizados en el iPhone se transmiten al ordenador y viceversa. Lo mismo sucede con las páginas web de sus favoritos. Las fotos se pueden sincronizar desde una aplicación o una carpeta.

Los ajustes de cuentas de correo electrónico sólo se sincronizan desde la aplicación de correo de su ordenador al iPhone. Esto permite personalizar sus cuentas de correo electrónico en el iPhone sin afectar a los ajustes de su ordenador.

**Nota:** También puede configurar cuentas de correo electrónico directamente en el iPhone. Consulte “Cuentas de correo, contactos y calendarios” en la página 12.

Las compras realizadas en el iPhone desde iTunes Wi-Fi Music Store o App Store se sincronizan con la biblioteca de iTunes. También puede adquirir o descargar música y aplicaciones directamente desde iTunes Store en su ordenador y después sincronizar este con el iPhone.

Si lo desea, puede ajustar el iPhone de modo que se sincronice sólo con parte del contenido de su ordenador. Por ejemplo, puede sincronizar solamente un grupo de contactos de su agenda o sólo los podcasts de vídeo que aún no haya visto.

**Importante:** No puede conectar y sincronizar más de un iPhone a la vez. Desconecte uno antes de conectar el otro. Debe tener iniciada una sesión en el ordenador con su cuenta de usuario antes de conectar el iPhone. En un PC, si sincroniza más de un iPhone o iPod con la misma cuenta de usuario deberá utilizar los mismos ajustes de sincronización para todos ellos.

### Configurar la sincronización con iTunes:

- 1 Conecte el iPhone al ordenador y abra iTunes (si no se abre automáticamente).
- 2 En iTunes, seleccione iPhone en la barra lateral.

- 3 Defina los ajustes de sincronización en cada uno de los paneles de ajustes.

Consulte en el siguiente apartado la descripción de los paneles.

**Nota:** Si configura el iPhone de modo que sincronice contactos, calendarios o favoritos con MobileMe o Microsoft Exchange, se desactivará la sincronización de los correspondientes servicios en iTunes. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 12.

- 4 Haga clic en Aplicar en la esquina inferior derecha de la pantalla.

Por omisión, está seleccionada la opción “Sincronizar automáticamente al conectar este iPhone”.

## Paneles de ajustes del iPhone en iTunes

Los apartados siguientes proporcionan una visión general de cada uno de los paneles de ajustes del iPhone. Para obtener más información, abra iTunes y seleccione Ayuda > Ayuda iTunes.



### Panel Resumen

Seleccione “Sincronizar automáticamente al conectar este iPhone” para que iTunes se sincronice con el iPhone automáticamente siempre que lo conecte al ordenador. Deje sin marcar esta opción si sólo quiere sincronizar al hacer clic en el botón Sincronizar de iTunes. Para obtener más información sobre la prevención de la sincronización automática, consulte “Cómo impedir la sincronización automática” en la página 11.

Seleccione “Sincronizar sólo las canciones y vídeos seleccionados” si desea sincronizar sólo los ítems que estén señalados en la biblioteca de iTunes.

Seleccione “Gestionar la música y los vídeos manualmente” para desactivar la sincronización automático en los paneles de ajustes Música y Vídeo. Consulte “Gestión manual de contenidos” en la página 68.

## Panel Información

El panel Información permite configurar los ajustes de sincronización para sus contactos, calendarios, cuentas de correo electrónico y navegador web.

- Contactos

Puede sincronizar contactos con aplicaciones como la Agenda de Mac OS X, Microsoft Entourage, la Libreta de direcciones de Yahoo! y la Agenda de Google en un Mac, o bien con la Libreta de direcciones de Yahoo!, la Agenda de Google la Libreta de direcciones de Windows (Outlook Express), los Contactos de Vista o Microsoft Outlook 2003 o 2007 en un PC. (En un Mac puede sincronizar contactos con varias aplicaciones. En un PC, sólo puede sincronizar contactos con una aplicación al mismo tiempo.)

Si sincroniza con la Libreta de direcciones de Yahoo!, solo tiene que hacer clic en Configurar para introducir sus nuevos datos de inicio de sesión cuando cambie su identificador (ID) o contraseña de Yahoo! después de configurar la sincronización.

- Calendarios

Puede sincronizar calendarios desde aplicaciones como iCal y Microsoft Entourage en un Mac, o como Microsoft Outlook 2003 o 2007 en un PC. (En un Mac puede sincronizar calendarios con varias aplicaciones. En un PC, puede sincronizar calendarios con una sola aplicación al mismo tiempo.)

- Cuentas de correo electrónico

Puede sincronizar la configuración de cuentas de correo electrónico desde Mail en un Mac, y desde Microsoft Outlook 2003, 2007 o Outlook Express en un PC. Los ajustes de cuentas de correo electrónico sólo se transfieren desde la aplicación de correo de su ordenador al iPhone. Los cambios que realiza en una cuenta de correo electrónico en el iPhone no afectan a la cuenta del ordenador.

**Nota:** La contraseña de su cuenta de correo electrónico de Yahoo! no se almacena en el ordenador, de modo que no es posible sincronizarla y debe introducirse en el iPhone. En Ajustes, seleccione "Mail, contactos, calendario"; pulse en su cuenta de Yahoo! e introduzca la contraseña.

- Navegador web

En el iPhone puede sincronizar los favoritos de Safari en un Mac, o los de Safari o Microsoft Internet Explorer en un PC.

- Avanzado

Estas opciones le permiten reemplazar la información del iPhone con la del ordenador durante la próxima sincronización.

### **Panel Tonos**

Utilice el panel Tonos para seleccionar los tonos de llamada que desee sincronizar con el iPhone. Para aprender a crear tonos en iTunes, consulte “Cómo crear tonos” en la página 47.

### **Paneles Música, Podcasts y Vídeo**

Utilice estos paneles para especificar qué contenido desea sincronizar. Puede sincronizar toda la música, los podcasts, y los vídeos, o bien seleccionar las listas de reproducción y los podcasts y vídeos concretos que desea cargar en el iPhone.

Si desea ver películas alquiladas en el iPhone, transfíralas al iPhone utilizando el panel Vídeo de iTunes.

Si no hay espacio suficiente en el iPhone para todo el contenido especificado, iTunes le preguntará si desea crear una lista de reproducción especial. iTunes creará dicha lista y la sincronizará con el iPhone.

### **Panel Fotos**

Puede sincronizar las fotos con iPhoto 4.0.3 o posterior o Aperture en un Mac, o con Adobe Photoshop Album 2.0 o posterior o Adobe Photoshop Elements 3.0 o posterior en un PC. También puede sincronizar las fotos de cualquier carpeta del ordenador que contenga imágenes.

### **Panel Aplicaciones**

Utilice el panel Aplicaciones para especificar qué aplicaciones de App Store desea instalar en el iPhone. Cualquier aplicación descargada directamente en el iPhone se copiará automáticamente en la biblioteca de iTunes cuando realice una sincronización. Si elimina manualmente una aplicación del iPhone, podrá reinstalarla desde este panel siempre que ya estuviera sincronizada.

## **Cómo impedir la sincronización automática**

Puede impedir que el iPhone se sincronice automáticamente al conectar el iPhone a un ordenador diferente del que usa habitualmente para sincronizarlo.

**Desactivar la sincronización automática del iPhone:** Conecte el iPhone al ordenador. En iTunes, seleccione el iPhone en la barra lateral y haga clic en la pestaña Resumen. Desmarque la opción “Sincronizar automáticamente al conectar este iPhone”. Puede sincronizar cuando lo desee haciendo clic en el botón Sincronizar.

**Para impedir la sincronización automática de todos los iPhone y los iPod:** En iTunes seleccione iTunes > Preferencias (en un Mac) o Edición > Preferencias (en un PC), haga clic en Dispositivos y seleccione “Desactivar la sincronización automática de todos los iPhone y los iPod”.

Si esta opción está seleccionada, el iPhone no se sincronizará automáticamente, aunque se haya seleccionado “Sincronizar automáticamente al conectar este iPhone” en el panel Resumen.

**Impedir la sincronización automática una vez sin cambiar los ajustes:** Abra iTunes. Conecte el iPhone al ordenador manteniendo pulsadas las teclas Comando + Opción (en un Mac) o Mayúsculas + Control (en un PC) hasta que vea el iPhone en la barra lateral.

**Sincronizar manualmente:** En iTunes, seleccione el iPhone en la barra lateral y después haga clic en Sincronizar, en la esquina inferior derecha de la pantalla. O bien haga clic en Aplicar si ha cambiado algún ajuste de sincronización.

## Cuentas de correo, contactos y calendarios

El iPhone trabaja con MobileMe, Microsoft Exchange y muchas de las cuentas de correo electrónico más populares.

### Configuración de cuentas

MobileMe y Microsoft Exchange proporcionan no sólo correo electrónico, sino también información de contactos y calendarios que puede sincronizarse con el iPhone de forma automática e inalámbrica. MobileMe también puede sincronizar los favoritos del iPhone: los de Safari en un Mac, o los de Safari o Microsoft Internet Explorer en un PC. MobileMe, Exchange y otras cuentas de correo electrónico se configuran directamente en el iPhone.

El iPhone utiliza el protocolo Exchange ActiveSync para sincronizar correo electrónico, calendarios y contactos con las siguientes versiones de Microsoft Exchange:

- Exchange Server 2003 Service Pack 2
- Exchange Server 2007 Service Pack 1

El iPhone introduce automáticamente por usted la mayoría de los ajustes en el caso de muchas cuentas de correo electrónico populares.

Si no dispone ya de una cuenta de correo electrónico, puede obtener una gratuita en [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com), [www.google.com](http://www.google.com) o [www.aol.com](http://www.aol.com). También puede probar MobileMe de forma gratuita durante 60 días. Visite [www.me.com](http://www.me.com).

#### Añadir una cuenta al iPhone:

- 1 Desde la pantalla de inicio del iPhone, pulse Ajustes.
- 2 Pulse “Correo, contactos, calendarios” y después pulse “Añadir cuenta”.
- 3 Pulse en un tipo de cuenta:
  - Microsoft Exchange
  - MobileMe

- Google Mail
- La Agenda de Yahoo! Mail
- AOL
- Otro

#### 4 Introduzca su información de cuenta y pulse Guardar.

Su proveedor de servicios o el administrador del sistema pueden facilitarle los ajustes de cuenta que necesita.

*Cuentas Exchange:* introduzca su dirección de correo electrónico completa, su dominio (opcional), nombre de usuario y contraseña, y una descripción. La descripción puede ser lo que usted desee.

El iPhone es compatible con el servicio Autodescubrimiento de Microsoft, que utiliza su nombre de usuario y contraseña para determinar la dirección del servidor Exchange. Si no es posible determinar la dirección del servidor, se le solicitará que la introduzca. (Escriba la dirección completa en el campo Servidor.) Una vez conectado al servidor Exchange, es posible que se le solicite que cambie su código para adaptarse a las normas del servidor.

#### 5 Si está configurando una cuenta Exchange o MobileMe, pulse los ítems que desea sincronizar: correo electrónico, contactos, calendarios y favoritos (sólo en MobileMe). En cuentas Exchange, también puede indicar cuántos días de correo desea sincronizar con el iPhone. A continuación, pulse Guardar.

**Importante:** Si sincroniza contactos o calendarios mediante su cuenta Exchange o MobileMe, se desactivará la sincronización de contactos o calendarios en iTunes. Cualquier información de contactos o calendarios en el iPhone será reemplazada por los contactos y calendarios de su cuenta Exchange o MobileMe.

### Cuentas “Push”

Las cuentas MobileMe, Microsoft Exchange y Yahoo! Mail son conocidas como cuentas de correo “push”. Cuando hay disponible nueva información, por ejemplo cuando se recibe un mensaje de correo electrónico, ésta se envía automáticamente al iPhone. (En cambio, los servicios “fetch” requieren que el cliente de correo electrónico compruebe de forma periódica con el proveedor del servicio si ha llegado algún mensaje nuevo, y después solicitar su entrega.) MobileMe y Exchange también utilizan el sistema Push para sincronizar contactos, calendarios y favoritos (solo en MobileMe) si dichos ítems están seleccionados en los ajustes de la cuenta.

La información sincronizada se transfiere automáticamente a través de su conexión inalámbrica; no necesita conectar el iPhone al ordenador. Si no dispone de una conexión de telefonía móvil, el iPhone podrá recibir datos “push” a través de una conexión Wi-Fi cuando el iPhone esté activo (es decir, cuando la pantalla esté activada o el iPhone esté conectado al ordenador o a un adaptador de corriente).

## Instalación de perfiles de configuración

Si se encuentra en un entorno empresarial, puede configurar cuentas y otros ítems en el iPhone instalando un perfil de configuración. Los perfiles de configuración proporcionan a los administradores de sistema un modo rápido de configurar su iPhone de modo que opere con los sistemas de información de su empresa, escuela u organización. Por ejemplo, un perfil podría configurar su iPhone para acceder a los servidores Microsoft Exchange de la oficina, lo que permitiría que el iPhone accediera al correo electrónico, los calendarios y los contactos de Exchange.

Los perfiles de configuración pueden modificar al mismo tiempo múltiples ajustes en el iPhone. Por ejemplo, un perfil podría configurar su cuenta Microsoft Exchange, su cuenta VPN y los certificados de acceso seguro a la red y la información de su compañía. Un perfil de configuración puede activar el sistema de bloqueo con código, lo que obliga a crear e introducir un código para utilizar el iPhone.

El administrador del sistema puede distribuir perfiles de configuración por correo electrónico o colocarlos en una página web segura.

### Instalar un perfil de configuración:

- 1 Utilizando el iPhone, abra el mensaje de correo electrónico o descargue el perfil de configuración desde el sitio web proporcionado por el administrador del sistema.
- 2 Cuando se abra el perfil de configuración, pulse Instalar.
- 3 Introduzca las contraseñas y demás información que se le solicite.

**Importante:** Se le puede pedir que verifique que el perfil de configuración es de confianza. En caso de duda, consulte al administrador de su sistema antes de instalar un perfil de configuración.

No es posible modificar los ajustes proporcionados por un perfil de configuración. Si desea cambiarlos, primero debe eliminar el perfil de configuración o instalar un perfil actualizado.

**Eliminar un perfil:** En Ajustes, seleccione General > Perfil y, a continuación, elija el perfil de configuración y pulse Eliminar.

Eliminar un perfil de configuración borra los ajustes y el resto de la información instalada por el perfil en el iPhone.

## Cómo desconectar el iPhone del ordenador

A menos que el iPhone se esté sincronizando con el ordenador, puede desconectarlo en cualquier momento.

Cuando el iPhone esté sincronizándose con el ordenador, el iPhone mostrará "Sincronización en curso". Si desconecta el iPhone antes de concluir la sincronización, algunos datos no se transferirán. Cuando el iPhone termine de sincronizarse, iTunes mostrará "El iPhone ya se ha sincronizado".

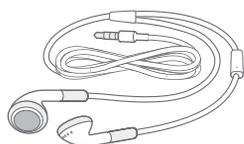
**Cancelar una sincronización:** Arrastre el regulador del iPhone.

Si recibe una llamada durante la sincronización, esta se cancelará automáticamente y podrá desconectar el iPhone para responder la llamada. Conecte el iPhone tras la llamada para terminar la sincronización.

## Visión general del iPhone



## Accesorios incluidos con el iPhone



Auriculares manos libres estéreo con micrófono



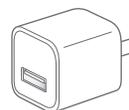
Cable de conector Dock a USB



SIM eject tool



Paño limpiador



Adaptador de corriente USB

Ítem	Función
Auricular manos libres estéreo con micrófono	Escuche música, vídeos y llamadas telefónicas. Use el micrófono incorporado para hablar. Pulse el botón del micrófono para responder a una llamada o finalizar una llamada. Mientras está escuchando una canción en el iPod, pulse este botón una vez para reproducirla o ponerla en pausa, o púselo dos veces rápidamente para pasar a la siguiente.
Cable de conector Dock a USB	Use este cable para conectar el iPhone a su ordenador para sincronizarlo y cargarlo. Este cable puede utilizarse con la base de conexión opcional o conectarse directamente al iPhone.
Adaptador de corriente USB	Conecte el adaptador de corriente al iPhone mediante el cable que se incluye y, a continuación, conéctelo a una toma de corriente estándar para recargar el iPhone.
Paño de limpieza	Para limpiar la pantalla del iPhone.
Herramienta de expulsión de tarjetas SIM	Para expulsar la tarjeta SIM.

## Iconos de estado

Los iconos de la barra de estado en la parte superior de la pantalla proporcionan información sobre el iPhone:

Icono de estado		Significado
	Señal de telefonía móvil	Muestra si se encuentra en el radio de alcance de una red de telefonía móvil y si puede realizar y recibir llamadas. Cuantas más barras haya, más potente será la señal. Si no hay señal, las barras se sustituyen por la frase "Sin servicio."
	Modo Avión	Muestra que el modo Avión está activado, lo que significa que puede usar el teléfono, acceder a Internet o usar dispositivos Bluetooth®. Las funciones no inalámbricas están disponibles. Consulte página 112.
<b>3G</b>	3G	Muestra que la red 3G de su operador está disponible y que el iPhone puede conectarse a Internet a través de 3G. Sólo disponible en el iPhone 3G. Consulte página 34.
<b>E</b>	EDGE	Muestra que la red EDGE de su operador está disponible y que el iPhone puede conectarse a Internet a través de ella. Consulte página 34.
	GPRS	Muestra que la red GPRS de su operador está disponible y que el iPhone puede conectarse a Internet a través de ella. Consulte página 34.
	Wi-Fi	Muestra que el iPhone está conectado a Internet mediante una red Wi-Fi. Cuantas más barras hay, más potente es la conexión. Consulte página 27.
	Actividad de red	Indica si se está llevando a cabo una sincronización remota u otra actividad de red. Algunas aplicaciones de terceros también pueden usar este icono para indicar un proceso activo.
<b>VPN</b>	VPN	Muestra que está conectado a una red mediante VPN. Consulte "Red" en la página 118.
	Bloqueo	Muestra que el iPhone está bloqueado. Consulte página 23.

Icono de estado	Significado
▶ Reproducir	Muestra que se está reproduciendo una canción, audiolibro o podcast. Consulte página 69.
🔔 Alarma	Muestra que hay una alarma activada. Consulte página 104.
📶 Bluetooth	<i>Icono azul o blanco:</i> Bluetooth está activado y hay un dispositivo conectado, como un auricular manos libres o un kit para el coche. <i>Icono gris:</i> Bluetooth está activado pero no hay ningún dispositivo conectado. <i>Sin icono:</i> Bluetooth está desactivado. Consulte página 48.
🔋 Batería de auricular manos libres Bluetooth	Muestra el nivel de batería del auricular manos libres Bluetooth del iPhone cuando está conectado. Consulte "Auricular manos libres Bluetooth para el iPhone" en la página 48.
🔋 Batería	Muestra el nivel de batería o el estado de la carga. Consulte página 35.
📞 TTY	Muestra que el iPhone está ajustado para trabajar con un dispositivo TTY. Consulte página 129.

## Pantalla de inicio

Pulse el botón Inicio  en cualquier momento para ver las aplicaciones del iPhone. Pulse el icono de cualquier aplicación para empezar.

## Aplicaciones del iPhone

Las aplicaciones siguientes están incluidas en el iPhone:

- 
- |   |   |
|---|---|
|    | <p>Realice llamadas, con acceso rápido a números recientes, favoritos y todos sus contactos o mediante la marcación manual con el teclado numérico. Visual Voicemail presenta una lista de los mensajes del buzón de voz. Basta con pulsar para escuchar cualquier mensaje que desee, en el orden que desee.</p>  |
| <b>Teléfono</b>   |   |
|    | <p>El iPhone trabaja con MobileMe, Microsoft Exchange y muchas de las cuentas de correo electrónico más populares (incluidas las de Yahoo! Mail, Google Gmail y AOL, así como con los sistemas estándar de correo electrónico POP3 e IMAP. Vea archivos PDF u otro tipo de ficheros adjuntos dentro de Mail. Guarde fotos y gráficos adjuntos en el álbum Carrete.</p>  |
| <b>Mail</b>   |   |
|    | <p>Navegue por sitios web a través de una red de datos de telefonía móvil o a través de una conexión Wi-Fi. Gire el iPhone lateralmente para obtener una visualización panorámica. Pulse dos veces para acercar o alejar la imagen. Safari ajusta automáticamente la columna de la página web a la pantalla del iPhone para facilitar la lectura. Sincronice sus favoritos con Safari o Microsoft Internet Explorer en su ordenador. Añada clips web de Safari a la pantalla de inicio para acceder rápidamente a los sitios web favoritos. Guarde imágenes de sitios web en la Fototeca.</p> |
| <b>Safari</b>   |   |
|    | <p>Escuche sus canciones, audiolibros y podcasts. Cree listas de reproducción On-The-Go o utilice la función Genius para crear automáticamente una lista de reproducción con canciones de la biblioteca que combinen entre sí. Vea películas y podcasts de vídeo en formato panorámico.</p>   |
| <b>iPod</b>   |   |
|   | <p>Envíe y reciba mensajes de texto SMS con cualquier persona que tenga un teléfono compatible con esta función. Las conversaciones se guardan en una presentación de tipo iChat, de modo que puede ver un historial de los mensajes enviados y recibidos.</p>  |
| <b>texto</b>  |   |
|  | <p>Acceda a sus calendarios de MobileMe, iCal, Microsoft Entourage, Microsoft Outlook o Microsoft Exchange. Introduzca eventos en el iPhone y sincronicelos con su calendario del ordenador. Añada alertas que le recuerden eventos, citas y cierres de plazo.</p>  |
| <b>Calendario</b>   |   |
|  | <p>Vea fotos e imágenes transferidas desde el ordenador o guardadas en el iPhone. tanto en modo retrato como en modo paisaje. Acerque cualquier foto para verla con más detalle. Vea pases de diapositivas. Envíe fotos por correo electrónico, añádalas a una galería MobileMe, asígnelas a contactos y úselas como fondo de pantalla.</p>   |
| <b>Fotos</b>  |   |
|  | <p>Tome fotos de dos megapíxeles y visualícelas en el iPhone, envíelas por correo electrónico o cárguelas en el ordenador. Haga una foto a un amigo y configure el iPhone para que la muestre cuando esa persona le llame.</p>  |
| <b>Cámara</b>   |   |
-



Reproduzca vídeos de la colección de YouTube.<sup>1</sup> Busque cualquier vídeo o explore los vídeos destacados, más vistos, actualizados más recientemente y más valorados.

### YouTube



Vea sus acciones favoritas, actualizadas automáticamente mediante Internet.

### Bolsa



Consulte un mapa de calles, imágenes por satélite o visualizaciones híbridas de lugares de todo el mundo. Acerque el mapa para verlo con más detalle. Encuentre y siga su ubicación actual aproximada. Obtenga indicaciones detalladas y consulte el estado actual del tráfico. Busque negocios en la zona y llame con una sola pulsación.<sup>2</sup>

### Mapas



Obtenga el estado actual del tiempo y una previsión a 6 días. Añada sus ciudades favoritas para tener un informe meteorológico en cualquier momento.

### Tiempo



Consulte la hora en cualquier ciudad del mundo y cree relojes para sus favoritos. Ajuste una o más alarmas. Utilice el cronómetro o ajuste un temporizador de cuenta atrás.

### Reloj



Sume, reste, multiplique y divida. Gire el iPhone lateralmente para utilizar las funciones científicas expandidas.

### Calculadora



Tome notas en cualquier momento: recordatorios, listas de la compra, ideas brillantes. Envíelas por correo electrónico.

### Notas



Configure cuentas y defina todos los ajustes del iPhone desde un solo lugar. Establezca un límite de volumen que le resulte cómodo. Establezca el tono de llamada, el fondo y la luminosidad de la pantalla, así como los ajustes de red, teléfono, correo electrónico, Internet, música, vídeo y fotos, entre otros. Ajuste el bloqueo automático y establezca una contraseña de seguridad. Limite el acceso a contenido explícito de iTunes y a ciertas aplicaciones. Reinicie el iPhone.

---

### Ajustes



### iTunes

Busque en el catálogo de música de iTunes Wi-Fi Music Store o explore, previsualice y compre nuevos lanzamientos, las canciones y álbumes más vendidos y muchas otras cosas.<sup>1</sup> En determinados establecimientos Starbucks<sup>3</sup>, consulte qué canción se está emitiendo en la cafetería y cómprela al instante. Explore, previsualice y compre otras canciones de las colecciones de Starbucks.



### App Store

Busque en la tienda App Store aplicaciones para el iPhone que puede adquirir o descargar a través de su conexión de red de datos de telefonía móvil o Wi-Fi. Lea y escriba sus propias reseñas acerca de sus aplicaciones favoritas. Descargue e instale las aplicaciones en la pantalla de inicio.<sup>1</sup>



### Contactos

Obtenga información de contacto sincronizada de MobileMe, la Agenda de Mac OS X, la Libreta de direcciones de Yahoo!, la Agenda de Google, la Libreta de direcciones de Windows (Outlook Express), Microsoft Outlook o Microsoft Exchange. Busque, añada, cambie o elimine contactos; estos cambios se sincronizarán automáticamente con el ordenador.

---

<sup>1</sup> No disponible en todas las regiones.

<sup>2</sup> No todas las funciones y servicios de Mapas están disponibles en todas las regiones.

<sup>3</sup> Sólo en EE UU.

## Personalización de la pantalla de inicio

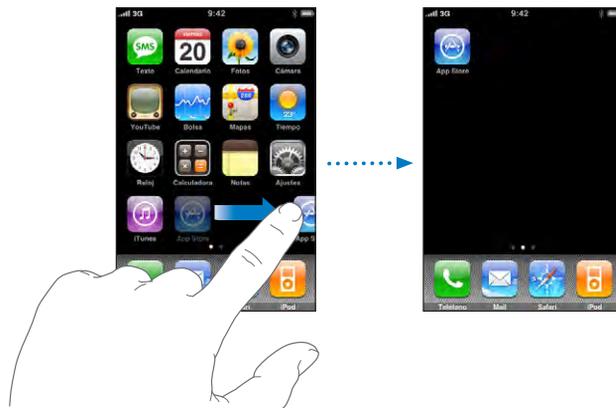
Puede personalizar la disposición de los iconos de la pantalla de inicio (incluidos los iconos del Dock de la parte inferior de la pantalla). Si lo desea, ordénelos mediante varias pantallas de inicio.

### Reordenar los iconos:

- 1 Mantenga pulsado cualquier icono de la pantalla de inicio hasta que los iconos empiecen a moverse lateralmente.
- 2 Arrastre los iconos para ordenarlos.
- 3 Pulse el botón Inicio  para guardar su disposición.

También puede añadir enlaces a sus páginas web favoritas en la pantalla de inicio. Consulte “Clips web” en la página 66.

**Crear pantallas de inicio adicionales:** Mientras ordena los iconos, arrastre uno hacia el borde derecho de la pantalla hasta que aparezca una nueva pantalla. Puede pulsar ligeramente para volver a la pantalla original y arrastrar más iconos a la nueva pantalla.



Puede crear hasta nueve pantallas. El número de puntos sobre el Dock indica el número de pantallas que tiene y cuál está visualizando.

**Cambiar a otra pantalla de inicio:** Golpee ligeramente hacia la izquierda o hacia la derecha, o pulse a la izquierda o a la derecha de la línea de puntos.

**Restaurar la disposición por omisión de la pantalla de inicio:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar pantalla de inicio”.

## Botones

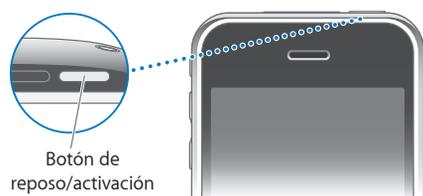
Unos sencillos botones permiten encender y apagar el iPhone, ajustar el volumen y cambiar entre los modos de tono de llamada y silencio.

### Botón de reposo/activación

Si no va a usar el iPhone pero desea poder recibir llamadas y mensajes de texto, puede bloquearlo.

Cuando el iPhone está bloqueado, no sucede nada al tocar la pantalla. Puede escuchar música y ajustar el volumen, utilizar el botón del auricular manos libres estéreo incluido para reproducir o poner en pausa una canción, y responder o terminar una llamada.

El iPhone está configurado por omisión para bloquearse automáticamente si no toca la pantalla durante un minuto.



<b>Bloquee el iPhone</b>	Pulse el botón de reposo/activación.
<b>Desbloqueo del iPhone</b>	Pulse el botón Inicio  o el botón de reposo/activación y, a continuación, arrastre el regulador.
<b>Desactivación completa del iPhone</b>	Mantenga pulsado el botón de reposo/activación durante unos segundos hasta que aparezca el regulador rojo y arrástrelo. Cuando el iPhone está desactivado, las llamadas entrantes van directamente al buzón de voz.
<b>Activación del iPhone</b>	Mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple.

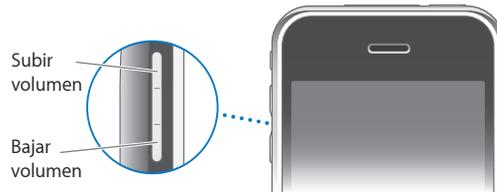
Para obtener más información sobre cómo cambiar el tiempo que el iPhone tarda en bloquearse, consulte “Bloqueo automático” en la página 120. Para obtener información acerca de cómo configurar el iPhone de modo que requiera una contraseña para desbloquearlo, consulte “Bloqueo con código” en la página 120.

## Botones de volumen

Cuando está hablando por teléfono o escuchando canciones, películas u otros archivos multimedia, los botones laterales del iPhone le permiten ajustar el volumen del sonido. En el resto de los casos, estos botones controlan el volumen del timbre, las alertas y otros efectos de sonido.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo prevenir daños auditivos, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

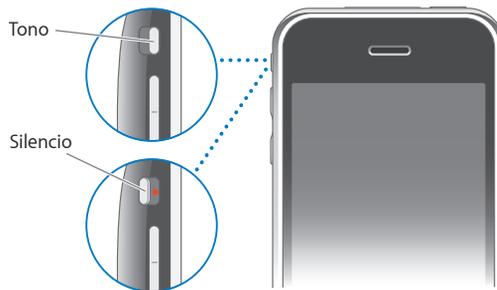
Para ajustar el volumen, utilice los botones laterales del iPhone.



Para ajustar un límite de volumen para la música y los vídeos en el iPhone, consulte “Música” en la página 131.

## Botón de tono/silencio

Deslice el botón de tono/silencio para pasar del modo de tono de llamada 📞 al modo silencio 🚫.



Cuando está ajustado en el modo de tono, el iPhone reproduce todos los sonidos. Cuando está ajustado en el modo silencio, el iPhone no suena ni reproduce ninguna alerta o efecto de sonido. No obstante, las alarmas ajustadas con el Reloj sí que suenan. Por omisión, al recibir una llamada el iPhone vibra tanto en el modo de tono como en el modo silencio. Si el iPhone está ajustado en el modo de tono, puede silenciar una llamada pulsando el botón de reposo/activación o uno de los botones de volumen una vez. Púlselo una segunda vez para enviar la llamada al buzón de voz.

Para obtener información sobre la forma de cambiar los ajustes de sonido y vibración, consulte “Sonidos y el botón de tono/silencio” en la página 116.

## Pantalla táctil

Los controles de la pantalla táctil del iPhone cambian de forma en función de la tarea que esté realizando.

### Apertura de aplicaciones

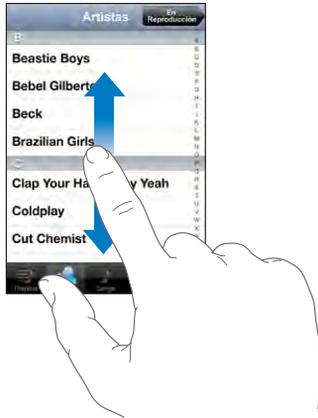
**Abrir una aplicación:** Pulse un icono.



**Volver a la pantalla de inicio:** Pulse el botón Inicio  bajo la pantalla.

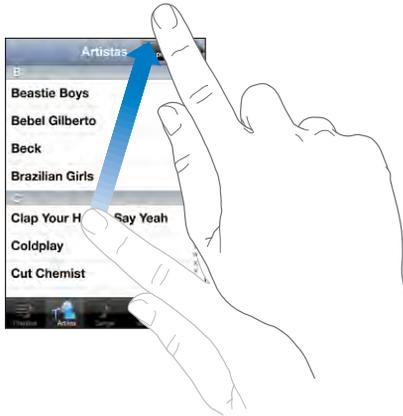
## Desplazamiento

Arrastre hacia arriba o hacia abajo para desplazarse. En algunas pantallas, como las páginas web, también puede desplazarse lateralmente.



Si arrastra el dedo para desplazarse por la pantalla, no seleccionará ni activará nada.

Pulse ligeramente para desplazarse rápidamente.



Puede esperar a que el desplazamiento se detenga o bien pulsar o tocar cualquier otro punto de la pantalla para detenerlo inmediatamente. Pulsar y tocar para detener el desplazamiento no selecciona ni activa nada de la pantalla.

Para desplazarse rápidamente a la parte superior de una lista, página web o correo electrónico, pulse la barra de estado.

## Listas

Algunas listas tienen un índice en la parte derecha de la pantalla.

**Buscar ítems en una lista indexada:** Pulse una letra para ir directamente a los ítems que empiezan por dicha letra. Arrastre el dedo a lo largo del índice para desplazarse rápidamente por la lista.



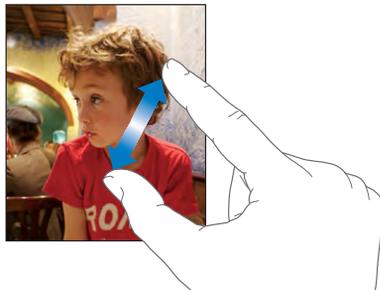
**Elegir un ítem:** Pulse un ítem en la lista.

Según la lista, pulsar un ítem puede tener efectos diferentes; por ejemplo, puede abrir una nueva lista, reproducir una canción, abrir un correo electrónico o mostrar la información de uno de sus contactos, de modo que pueda llamarlo.

**Regresar a la lista anterior:** Pulse el botón de retroceso en la esquina superior izquierda.

## Acercamiento o alejamiento de las imágenes

Al visualizar fotos, páginas web, correo electrónico o mapas, puede acercar o alejar la imagen. Para ello, realice el movimiento de un pellizco con sus dedos o hacia dentro o hacia fuera. Con fotos y páginas web, puede pulsar dos veces (rápidamente) para acercar la imagen y volver a pulsar dos veces para alejarla. Con mapas, pulse dos veces para acercar la imagen y una vez con dos dedos para alejarla.



## Teclado en pantalla

Puede utilizar el teclado en pantalla para introducir texto (información de contacto, mensajes de texto o direcciones web).

### Escritura

Dependiendo de la aplicación que esté utilizando, el teclado inteligente sugiere automáticamente correcciones mientras escribe para ayudarle a evitar errores tipográficos.

#### Introducir texto:

- 1 Pulse un campo de texto, por ejemplo en una nota o en un nuevo contacto, para que aparezca el teclado.
- 2 Pulse las teclas en el teclado.

Empiece escribiendo sólo con el dedo índice. Cuando haya adquirido más experiencia, podrá escribir más rápidamente con los pulgares.

Mientras escribe, cada letra aparecerá encima del dedo. Si pulsa la tecla equivocada, puede desplazar el dedo hasta la tecla correcta. La letra no aparecerá hasta que retire el dedo de la tecla.



<b>Escritura en minúsculas</b>	Pulse la tecla Mayúsculas ⇧ antes de pulsar una letra.
<b>Escriba rápidamente un punto y un espacio</b>	Pulse dos veces en la barra espaciadora. (Puede activar y desactivar esta función en Ajustes > General > Teclado.)
<b>Activación del bloqueo de mayúsculas</b>	Pulse dos veces la tecla ⇧ Mayúsculas. La tecla Mayúsculas se volverá azul y todas las letras que escriba serán mayúsculas. Pulse la tecla Mayúsculas otra vez para desactivar el bloqueo de mayúsculas. (Puede activar y desactivar esta función en Ajustes > General > Teclado.)
<b>Utilizar números, signos de puntuación o símbolos</b>	Pulse la tecla Número  . Pulse la tecla Símbolo  para ver más signos de puntuación y símbolos.
<b>Introducción de letras o símbolos que no están en el teclado</b>	Mantenga pulsado el símbolo o letra relacionado y deslice el dedo para elegir una variante.

## Teclados internacionales

El iPhone incluye teclados que permiten introducir texto en muchos idiomas diferentes.

Para ver una lista de los teclados compatibles, visite [www.apple.com/es/iphone/specs.html](http://www.apple.com/es/iphone/specs.html).

### Activar y desactivar los teclados internacionales:

- 1 En Ajustes, seleccione General > Internacional > Teclados.
- 2 Active los teclados que desee. Los idiomas con más de un teclado, como el japonés y el chino, indican el número de teclados disponibles. Pulse para seleccionar un teclado para ese idioma.

<b>Cambiar de teclado si hay más de uno activado</b>	Pulse  para cambiar de teclado. Cuando pulse el símbolo, aparecerá brevemente el teclado recién activado.
<b>Introducir japonés kana</b>	Utilice el teclado kana para seleccionar sílabas. Para ver más opciones de sílabas, pulse la tecla de flecha y seleccione otra sílaba o palabra de la ventana.
<b>Introducir japonés QWERTY</b>	Utilice el teclado QWERTY para introducir el código de las sílabas japonesas. A medida que escriba, aparecerán sugerencias de sílabas. Pulse la sílaba para seleccionarla.
<b>Introducir coreano</b>	Utilice el teclado coreano 2 para escribir letras hangul. Para escribir consonantes dobles o vocales compuestas, mantenga pulsada la letra y deslice el dedo para seleccionar la letra doble.

---

### Introducir chino pinyin simplificado

Utilice el teclado QWERTY para introducir pinyin para caracteres chinos. A medida que escribe, aparecerán sugerencias de caracteres chinos. Pulse un carácter para seleccionarlo o continúe introduciendo pinyin para ver más opciones de caracteres.

---

### Introducir chino manuscrito simplificado o tradicional

Utilice la pantalla táctil para introducir caracteres chinos con el dedo. A medida que realice trazos, el iPhone los reconocerá y mostrará una lista de caracteres concordantes ordenados de mayor a menor concordancia. Cuando selecciona un carácter, sus caracteres relacionados aparecen en la lista como opciones adicionales.

---

Cuando los formatos chinos manuscritos simplificado o tradicional están activados, puede introducir caracteres chinos con el dedo tal y como se muestra:

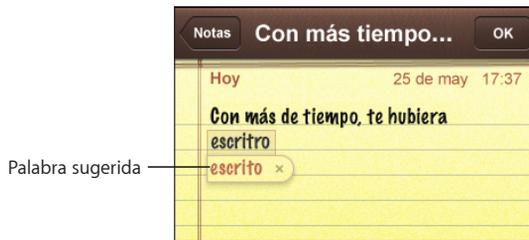


## Diccionario

Para muchos de los idiomas, el iPhone posee diccionarios para ayudarle a escribir. El diccionario apropiado se activa de forma automática al seleccionar un teclado compatible.

Para ver una lista de los idiomas incluidos, consulte [www.apple.com/es/iphone/specs.html](http://www.apple.com/es/iphone/specs.html).

El iPhone utiliza el diccionario activo para sugerir correcciones o completar la palabra que está escribiendo. No es necesario que deje de escribir para aceptar la palabra sugerida.



### Aceptar o rechazar sugerencias del diccionario:

- *Para rechazar la palabra sugerida*, acabe de escribir la palabra tal como desee y, a continuación, pulse la "x" para descartar la sugerencia antes de seguir escribiendo. Cada vez que rechace una sugerencia para la misma palabra, es más probable que el iPhone acepte su palabra.
- *Para utilizar la palabra sugerida*, escriba un espacio, un signo de puntuación o un retorno de carro.

**Nota:** Si introduce texto en chino o japonés, pulse una de las alternativas sugeridas.

**Editar texto:** Mantenga el dedo pulsado para ver una vista ampliada y, a continuación, arrastre para colocar el punto de inserción.



## Auricular manos libres estéreo con micrófono

El auricular manos libres incluido con el iPhone incluye un micrófono y un botón integrado que le permiten responder y terminar llamadas con facilidad, así como controlar la reproducción de audio y vídeo.

Conecte el auricular manos libres para escuchar música o llamadas telefónicas. Su interlocutor lo escuchará a través del micrófono del auricular manos libres. Pulse el botón del micrófono para controlar la reproducción de música y responder o terminar llamadas, aunque el iPhone esté bloqueado.



<b>Poner en pausa una canción o vídeo</b>	Pulse una vez el botón del micrófono. Púlselo de nuevo para reanudar la reproducción.
<b>Pasar a la canción siguiente</b>	Púlselo dos veces rápidamente.
<b>Responder una llamada entrante</b>	Púlselo una vez.
<b>Terminar la llamada actual</b>	Púlselo una vez.
<b>Rechazar una llamada entrante</b>	Mantenga pulsado el botón durante dos segundos, aproximadamente. Cuando lo suelte, dos sonidos confirmarán que se ha rechazado la llamada.
<b>Cambiar a una llamada entrante o en espera y poner en espera la llamada actual</b>	Púlselo una vez. Vuelva a pulsarlo para volver a la primera llamada.
<b>Cambiar a una llamada entrante o en espera tras terminar la llamada actual</b>	Mantenga pulsado el botón durante dos segundos, aproximadamente. Cuando suelte, dos sonidos confirmarán que ha terminado la primera llamada.

Si recibe una llamada mientras el auricular manos libres está conectado, oirá el tono tanto a través del altavoz del iPhone como del auricular manos libres.

## Conexión a Internet

El iPhone se conecta a Internet automáticamente siempre que se utiliza Mail, Safari, YouTube, Bolsa, Mapas, Tiempo, App Store o iTunes Wi-Fi Music Store.

### Conexión del iPhone a Internet

El iPhone se conecta a Internet mediante una red Wi-Fi o una red de datos de telefonía móvil. El iPhone realiza por orden las siguientes operaciones hasta conectarse:

- Se conecta a través de la última red Wi-Fi  utilizada que se encuentre disponible.
- Si no hay ninguna red Wi-Fi disponible que se haya utilizado previamente, el iPhone muestra una lista de las redes Wi-Fi situadas en el radio de alcance. Pulse una red y, si es necesario, introduzca la contraseña para acceder a ella. Las redes que requieren una contraseña tienen el símbolo  junto a ellas. Puede impedir que el iPhone muestre automáticamente las redes disponibles. Consulte “Wi-Fi” en la página 113.
- Si no hay redes Wi-Fi disponibles o si decide no acceder a ninguna, el iPhone se conectará a Internet a través de una red de datos de telefonía móvil (**3G**, **E** o **o**). No es posible acceder a iTunes Wi-Fi Music Store a través de una red de datos de telefonía móvil.

Si no hay redes Wi-Fi disponibles y no hay ninguna red de datos de telefonía móvil disponible, el iPhone no podrá conectarse a Internet.

**Nota:** Si está utilizando un iPhone original, no podrá usar Internet a través de una red de datos de telefonía móvil durante una llamada. Debe disponer de una conexión Wi-Fi para usar aplicaciones de Internet mientras habla por teléfono.

Muchas redes Wi-Fi pueden usarse de forma gratuita, como por ejemplo zonas activas Wi-Fi suministradas por el operador del iPhone. Algunas redes Wi-Fi exigen el pago de una tarifa. Para conectarse a una red Wi-Fi en un punto activo que no sea gratis, lo normal es que pueda abrir Safari para ver una página web que le permita registrarse en el servicio.

## Conexión a una red Wi-Fi

Los ajustes Wi-Fi le permiten activar la función Wi-Fi y acceder a redes Wi-Fi.

**Activar Wi-Fi:** Seleccione Ajustes > Wi-Fi y active Wi-Fi.

**Conectarse a una red Wi-Fi:** Seleccione Ajustes > Wi-Fi, espere un momento a que el iPhone detecte las redes disponibles en el radio de alcance y seleccione una (conectarse a algunas redes Wi-Fi puede conllevar el pago de una cuota). Si es necesario, introduzca una contraseña y pulse Conectarse (las redes que exigen contraseña están simbolizadas con un candado ).

Una vez que el iPhone se haya conectado manualmente a una red Wi-Fi, se conectará automáticamente a ella siempre que esté en su radio de alcance. Si hay más de una red anteriormente utilizada dentro del radio de alcance, el iPhone se conectará a la última empleada.

Cuando el iPhone está conectado a una red Wi-Fi, el icono Wi-Fi  de la barra de estado en la parte superior de la pantalla muestra la calidad de recepción de la señal. Cuantas más barras haya, más fuerte será la conexión.

Para obtener más información sobre la configuración de los ajustes Wi-Fi, consulte “Wi-Fi” en la página 113.

## Acceso a redes de datos de telefonía móvil

3G, EDGE y GPRS hacen posible conectarse a Internet a través de redes de telefonía móvil disponibles mediante el servicio inalámbrico de su operador del iPhone. Compruebe la cobertura de red del operador de su zona para saber su disponibilidad.

Puede saber si el iPhone está conectado a Internet mediante la red de datos de telefonía móvil si ve el icono 3G () , EDGE () o GPRS () en la barra de estado de la parte superior de la pantalla.

**Nota:** Si utiliza un iPhone original, no podrá recibir llamadas mientras el iPhone transfiere datos de forma activa a través de una red de telefonía móvil (por ejemplo, mientras descarga una página web). Las llamadas entrantes irán directamente al buzón de voz.

**Activar y desactivar 3G:** En Ajustes, seleccione General > Red y pulse “Activar 3G”.

Si se encuentra fuera de la red de su operador, puede acceder a Internet a través de otro. Para activar los servicios de correo electrónico, exploración web y otros servicios de datos cuando sea posible, active la itinerancia de datos.

**Activar la itinerancia de datos:** En Ajustes, seleccione General > Red y active “Itinerancia de datos”.

**Importante:** Pueden aplicarse tarifas de itinerancia. Para evitar la aplicación de tarifas de itinerancia, asegúrese de desactivar esta función.

## Acceso a Internet en un avión

En el modo Avión se desactivan todos los transmisores por radio del iPhone para evitar interferencias que puedan obstaculizar el funcionamiento del avión. En algunas zonas, si el operador del avión y la legislación y las regulaciones aplicables lo permiten, puede activar la conexión Wi-Fi mientras el modo Avión se encuentra activado para:

- enviar y recibir mensajes de correo electrónico;
- navegar por Internet;
- sincronizar sus contactos y calendarios de forma remota;
- transmitir vídeos de YouTube en tiempo real;
- consultar cotizaciones de bolsa;
- obtener ubicaciones de mapas;
- obtener informes meteorológicos;
- adquirir música y aplicaciones.

Para obtener más información, consulte “Modo avión” en la página 112.

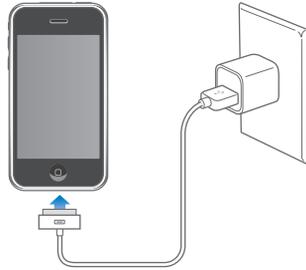
## Batería

El iPhone tiene en su interior una batería recargable.

## Recarga de la batería

**ADVERTENCIA:** Para obtener información de seguridad importante sobre cómo cargar el iPhone, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

**Recargar la batería:** Conecte el iPhone a una toma de corriente utilizando el cable USB incluido o el adaptador de corriente.



**Recargar la batería y sincronizar el iPhone:** Conecte el iPhone al ordenador utilizando el cable USB incluido. O bien conecte el iPhone al ordenador utilizando el cable incluido y la base de conexión, disponible por separado.

A menos que su teclado tenga un puerto USB 2.0 de alta potencia, debe conectar el iPhone a un puerto USB 2.0 del ordenador.



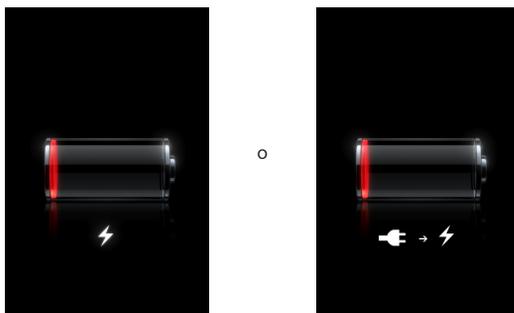
**Importante:** No es posible recargar el iPhone 3G mediante un adaptador de corriente FireWire o un cargador de coche basado en FireWire. Si el iPhone está conectado a un ordenador apagado o en estado de reposo o de pausa, la batería del iPhone puede descargarse.

El icono de la esquina superior derecha de la pantalla muestra el estado de carga de la batería.



Si recarga la batería mientras sincroniza o utiliza el iPhone, el proceso de recarga puede precisar más tiempo.

**Importante:** Si el nivel de batería del iPhone es muy bajo puede mostrar una de las siguientes imágenes, lo que indica que el iPhone necesita cargarse durante diez minutos aproximadamente antes de poder utilizarlo. Si el nivel de carga del iPhone es muy bajo, la pantalla puede apagarse hasta dos minutos antes de que aparezca una de las imágenes de batería baja.



### Cómo maximizar la autonomía de la batería

El iPhone utiliza baterías de litio. Para obtener más información sobre cómo maximizar la vida útil y la autonomía de la batería del iPhone, visite [www.apple.com/es/batteries](http://www.apple.com/es/batteries).

### Sustitución de la batería

Las baterías recargables pueden recargarse un número limitado de veces, por lo que es posible que llegue un momento en el que deba sustituirlas. El usuario no puede reemplazar la batería del iPhone; debe hacerlo un servicio autorizado. Para más información al respecto, vaya a [www.apple.com/es/support/iphone/service/battery](http://www.apple.com/es/support/iphone/service/battery).

### Limpieza del iPhone

Para limpiar el iPhone, desconecte todos los cables y apague el iPhone (mantenga pulsado el botón de reposo/activación y, a continuación, arrastre el regulador rojo). Utilice un paño suave, ligeramente húmedo y que no desprenda fibras. Evite que entre humedad en las aberturas. No utilice limpiacristales, limpiadores domésticos, aerosoles, disolventes, alcohol, amoníaco o productos abrasivos para limpiar el iPhone.

## Reinicio y restauración del iPhone

Si el iPhone experimenta problemas de funcionamiento, lo más probable es que se resuelvan reiniciándolo o restaurándolo.

**Reiniciar el iPhone:** Mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el regulador rojo. Deslice el dedo por el regulador para apagar el iPhone. Para volver a encender el iPhone, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple.

**Restaurar el iPhone:** Mantenga pulsado al mismo tiempo el botón de reposo/activación y el botón Inicio durante al menos diez segundos, hasta que aparezca el logotipo de Apple.

Para obtener más sugerencias sobre la solución de problemas, consulte Apéndice A, "Solución de problemas," en la página 145.



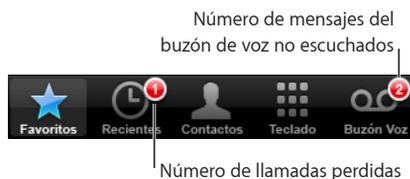
Realizar una llamada en el iPhone es tan sencillo como pulsar un nombre o un número de sus contactos, pulsar uno de sus favoritos o pulsar un número reciente para devolver la llamada. El buzón de voz visual muestra una lista de sus mensajes, que puede escuchar en el orden que desee. Realizar conferencias resulta muy rápido.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre la conducción segura, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

## Llamadas telefónicas

El icono de señal del móvil , situado en la parte superior de la pantalla, indica si se encuentra en el radio de alcance de una red de telefonía móvil y puede realizar y recibir llamadas. Cuantas más barras haya, más potente será la señal.

## Realización de llamadas



Los botones de la parte inferior de la pantalla Teléfono ofrecen acceso rápido a los favoritos, números recientes y contactos, así como a un teclado para marcar manualmente.

Llamar a alguna persona de su lista de contactos	Pulse Contactos, seleccione un contacto y pulse un número de teléfono.
Llamar a un favorito	Pulse Favoritos y seleccione un contacto.
Devolver una llamada reciente	Pulse Recientes y pulse un nombre o número de la lista.
Marcar un número	Pulse Teclado, introduzca el número y pulse Llamar.

**Ir a los favoritos desde cualquier lugar:** Haga doble clic en el botón Inicio .

**Mostrar el último número marcado:** Pulse Teclado y, a continuación, pulse Llamar. Vuelva a pulsar Llamar para marcar el número.

## Recepción de llamadas

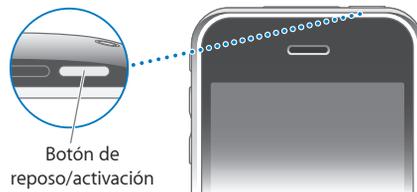
Cuando reciba una llamada, pulse Responder. Si el iPhone está bloqueado, arrastre el regulador. Si está utilizando el auricular manos libres estéreo, pulse el botón del micrófono para responder a la llamada.



**Silenciar una llamada:** Pulse el botón de reposo/activación o bien el botón de volumen. Si lo desea, puede responder a la llamada después de silenciarla hasta que se desvíe al buzón de voz.

**Rechazar una llamada:** Realice una de las siguientes acciones para enviar una llamada directamente al buzón de voz.

- Pulse el botón de reposo/activación dos veces seguidas rápidamente.



- Mantenga pulsado el botón del micrófono del auricular manos libres durante dos segundos aproximadamente. La emisión de dos sonidos confirmará que se ha rechazado la llamada.
- Pulse Rechazar (si el iPhone está activado cuando se recibe la llamada).

**Bloquear llamadas y mantener el acceso Wi-Fi a Internet:** En Ajustes, active el modo Avión, pulse Wi-Fi y actívelo.

## Durante una llamada

Durante una llamada, la pantalla muestra las opciones de llamada.



**Utilizar otras aplicaciones durante una llamada:** Pulse el botón Inicio , y, a continuación, pulse el icono de una aplicación.

**Finalizar una llamada:** Pulse Finalizar. Si está utilizando el auricular manos libres estéreo, puede pulsar el botón del micrófono.

## Segundas llamadas

Durante una llamada, puede realizar o recibir otra llamada. Si recibe una segunda llamada, el iPhone emite un sonido y muestra la información de la persona que le está llamando y una lista de opciones.

**Responder a una segunda llamada:**

- Para ignorar la llamada y enviarla al buzón de voz, pulse Ignorar.
- Para mantener en espera la primera llamada y responder a la segunda, pulse Retener + Contestar.
- Para finalizar la primera llamada y responder a la segunda, pulse Finalizar + Contestar.

**Realizar una segunda llamada:** Pulse "Añadir llamada". La primera llamada se pone en espera.

**Conmutar entre llamadas:** Pulse Intercambiar. La llamada activa se pone en espera.

**Realizar una multiconferencia:** Pulse Fusionar. Consulte "Multiconferencias," a continuación.

## Multiconferencias

Puede hablar con más de una persona a la vez y fusionar hasta cinco llamadas, según su operador de telefonía.

### Realizar una multiconferencia:

- 1 Haga una llamada.
- 2 Pulse “Añadir llamada” y realice otra llamada. La primera llamada se pone en espera.
- 3 Pulse Fusionar. Las llamadas se fusionarán en una sola línea, de modo que todos los participantes podrán hablar entre sí.
- 4 Repita los pasos dos y tres para añadir hasta cinco llamadas.

Eliminar una llamada	Pulse Conferencia y, a continuación, pulse  junto a una llamada. Entonces, pulse Finalizar.
Hablar en privado con uno de los participantes	Pulse Conferencia y, a continuación, pulse Privado junto a una llamada. Pulse Fusionar para reanudar la multiconferencia.
Añadir una llamada entrante	Pulse “Retener + Contestar” y, a continuación, pulse Fusionar.

El iPhone siempre dispone de una segunda línea disponible, además de la utilizada para la multiconferencia.

## Llamadas de emergencia

Aunque el iPhone esté bloqueado mediante un código, permite realizar llamadas de emergencia.

**Realizar una llamada de emergencia cuando el iPhone está bloqueado:** Pulse “Llamada SOS” y marque el número mediante el teclado.

**Importante:** No es aconsejable depender únicamente de dispositivos inalámbricos para realizar comunicaciones vitales (por ejemplo, en caso de urgencias médicas). El uso de teléfonos móviles para realizar llamadas a servicios de emergencia puede no estar disponible en todas las zonas. Los números y servicios de emergencia pueden variar de una región a otra y, en ocasiones, es probable que no pueda realizarse una llamada de emergencia por problemas de red o por interferencias ambientales. Asimismo, es posible que algunas redes de telefonía móvil no acepten una llamada de emergencia del iPhone si no dispone de una tarjeta SIM, la SIM está bloqueada o no ha activado el iPhone.

## Buzón de voz visual

En el iPhone, el buzón de voz visual permite ver una lista de mensajes y elegir los que desea escuchar o eliminar sin tener que escuchar las instrucciones o los mensajes anteriores.

**Nota:** Puede que el buzón de voz visual no esté disponible en todas las regiones. Si el buzón de voz visual no está disponible, pulse “Buzón de voz” y siga las instrucciones que escuchará para recibir sus mensajes.



El número de llamadas perdidas y de mensajes del buzón de voz que aún no ha escuchado se muestran en el icono del teléfono de la pantalla de inicio.

## Configuración del buzón de voz

La primera vez que pulse “Buzón de voz”, el iPhone le solicitará que cree una contraseña para el buzón y grabe su mensaje personal de saludo.

### Cambiar su mensaje personal:

- 1 Pulse “Buzón de voz”, Saludo y Personalizado.
- 2 Pulse Grabar cuando esté preparado.
- 3 Cuando acabe, pulse Detener. Para escuchar el mensaje, pulse Reproducir.  
Para volver a grabar, repita los pasos 2 y 3.
- 4 Pulse Guardar.

---

### Utilizar el mensaje de saludo predeterminado de su operador de telefonía

Pulse “Buzón de voz”, Saludo y “Por omisión”.

---

### Definir un sonido de alerta para los nuevos mensajes de voz

En Ajustes, seleccione Sonidos y active “Nuevo mensaje de voz”. El aviso sonará una vez por cada nuevo mensaje de voz. Si el interruptor de tono/silencio está apagado, el iPhone no emitirá avisos.

---

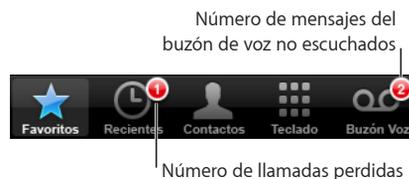
### Cambiar la contraseña del buzón de voz

En Ajustes, seleccione Teléfono > “Cambie la contraseña del buzón de voz”.

---

## Cómo consultar el buzón de voz

Al pulsar Teléfono, el iPhone muestra el número de llamadas perdidas y mensajes de voz no escuchados.



Pulse “Buzón de voz” para ver una lista de los mensajes.



**Escuchar un mensaje:** Pulse el mensaje. (Si ya ha escuchado el mensaje, púlselo de nuevo para repetirlo.) Utilice **||** y **▶** para realizar una pausa y reanudar la reproducción.

Una vez escuchado, el mensaje se guarda hasta que su operador de telefonía lo borra automáticamente.

**Consultar el buzón de voz desde otro teléfono:** Marque su propio número o el número de acceso remoto de su operador de telefonía.

## Cómo eliminar mensajes

Seleccione un mensaje y pulse Eliminar. Los mensajes del buzón de voz visual se guardan en el iPhone hasta que su operador de telefonía los borra permanentemente.

Escuchar un mensaje eliminado:	Pulse “Mensajes eliminados” (al final de la lista) y, a continuación, pulse el mensaje.
Deshacer la eliminación de un mensaje	Pulse “Mensajes eliminados” (al final de la lista) y, a continuación, pulse el mensaje y “Deshacer eliminar”.

## Cómo obtener información de contacto

El buzón de voz visual guarda la fecha y la hora de la llamada, la longitud del mensaje y cualquier información de contacto disponible.

**Ver los datos de contacto de la persona que llama:** Pulse **▶** junto a un mensaje.

Puede utilizar estos datos para enviar un mensaje de correo electrónico o de texto a la persona que llama, o bien para actualizar la información de contacto.

## Contactos

En la pantalla de información de un contacto, una sola pulsación permite realizar una llamada telefónica, crear un nuevo mensaje de correo electrónico y buscar la ubicación de su dirección, entre otras cosas. Consulte “Contactos” en la página 109

## Favoritos

Los favoritos ofrecen un acceso rápido a los números de teléfono más utilizados.

**Añadir el número de un contacto a la lista de favoritos:** Pulse Contactos y seleccione un contacto. A continuación, pulse Favoritos y seleccione el número que desea añadir.

**Añadir a la lista de favoritos el número de una persona que ha llamado recientemente:** Pulse Recientes y  junto a la persona que ha llamado y, a continuación, pulse Favoritos.

**Ir a los favoritos:** Haga doble clic en el botón Inicio . Consulte “Botón de inicio” en la página 122.

Llamar a un contacto desde los favoritos	Pulse Favoritos y seleccione un contacto.
Eliminar un contacto de los favoritos	Pulse Favoritos y luego Editar. A continuación, pulse  junto a un contacto o número y, a continuación, pulse Eliminar.
Reordenar la lista de favoritos	Pulse Favoritos y luego Editar. Después, arrastre  junto a un contacto hasta una nueva posición en la lista.

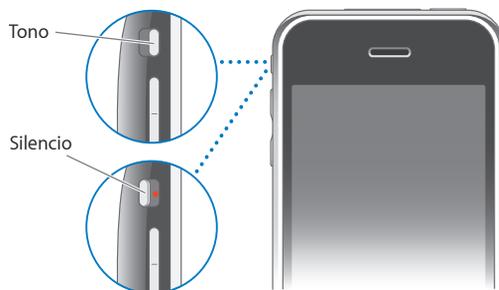
## Los tonos de llamada y el interruptor de tono/silenció

El iPhone incorpora tonos de llamada que puede utilizar para las llamadas entrantes, las alarmas del reloj y el temporizador. También puede crear y adquirir tonos de llamada de canciones en iTunes.

## El interruptor de tono/silenció y los modos de vibración

Gracias al interruptor situado en el lateral del iPhone, es muy fácil activar y desactivar el tono de llamada.

**Activar o desactivar el tono de llamada:** Deslice el interruptor situado en el lateral del iPhone.



**Nota:** Las alarmas del reloj continuarán sonando aunque este interruptor esté en la posición Silencio.

**Ajustar el iPhone para que vibre:** En Ajustes, seleccione Sonidos. Los controles permiten ajustar la vibración de manera independiente para el modo de tono y para el modo de silencio.

Para obtener más información, consulte Capítulo 8, "Ajustes," en la página 112.

## Cómo ajustar los tonos de llamada

Puede definir el tono por omisión para las llamadas y para las alarmas y el temporizador. Asimismo, puede asignar tonos individuales a los contactos para saber quién le llama.

**Ajustar el tono por omisión:** En Ajustes, seleccione Sonidos > "Tono de llamada" y elija un tono de llamada.

**Asignar un tono a un contacto:** En Teléfono, pulse Contactos y seleccione un contacto. Después, pulse Tono y elija un tono de llamada.

## Cómo crear tonos

Puede crear tonos en iTunes a partir de canciones compradas en la tienda iTunes Store (posibilidad no disponible en todos los países). Su cuenta de iTunes Store recibirá un cargo por cada tono.

### Crear un tono:

- 1 En la aplicación iTunes del ordenador, Seleccione iTunes > Preferencias y compruebe que esté seleccionado Tonos (en el panel General).
- 2 Asegúrese de que está conectado a Internet.
- 3 Para identificar las compras que puede usar para crear tonos, seleccione Visualización > "Opciones de visualización" y elija Tono. (Si aparece un mensaje, haga clic en "Comprobar canciones")

Para identificar las compras elegibles más adelante, seleccione iTunes > Buscar actualizaciones.

- 4 Seleccione la canción que desea utilizar y elija Tienda > Crear tono.
- 5 Ajuste la zona resaltada de la parte inferior de la ventana de iTunes para seleccionar hasta 30 segundos de la canción.
- 6 Para atenuar el principio y el final del tono, seleccione las dos opciones de fundido o sólo una.
- 7 Para cambiar la demora antes de que el tono vuelva a sonar, elija un intervalo en el menú desplegable Bucle.
- 8 Para escuchar el tono, haga clic en Vista Previa.
- 9 Haga clic en Comprar.

**Importante:** Tras hacer clic en Comprar, puede cambiar el nombre y otros datos del tono, pero no seleccionar otro fragmento de la canción.

Puede sincronizar los tonos creados con iTunes con todos los iPhone que posea y reproducirlos en hasta cinco ordenadores autorizados. Tras sincronizar el iPhone, puede asignar el tono a uno o más contactos.

También puede crear tonos personalizados en GarageBand. Para obtener más información, consulte la Ayuda GarageBand.

## Dispositivos Bluetooth

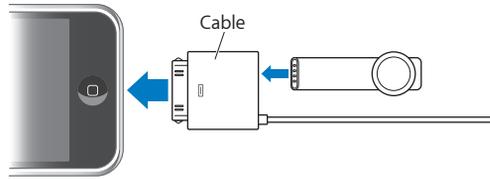
Puede hablar con el iPhone en modo de manos libres utilizando el auricular manos libres Bluetooth opcional del iPhone. También puede usar el iPhone con otros auriculares Bluetooth y kits de coche Bluetooth.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo evitar pérdidas auditivas y conducir de manera segura, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

## Auricular manos libres Bluetooth para el iPhone

El auricular Bluetooth para el iPhone, disponible por separado, se enlaza automáticamente y es fácil de utilizar. Debe enlazar el auricular con el iPhone para poder utilizarlo.

**Enlazar el auricular manos libres con el iPhone:** Conecte el iPhone y el auricular al cable de viaje Bluetooth para el iPhone y, después, conecte el cable al ordenador.



El iPhone y el auricular se enlazan automáticamente tras conectarlos al cable de viaje. La primera vez que conecte el auricular, déjelo cargar durante aproximadamente una hora hasta que el indicador luminoso de estado del auricular sea verde. Cuando el iPhone y el auricular se conectan al ordenador, el iPhone muestra el nivel de batería del auricular.

Debe conectar el auricular con el iPhone para poder realizar o responder llamadas.

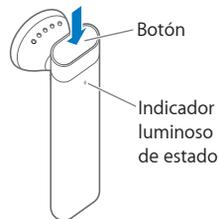
**Conectar el auricular manos libres con el iPhone:** Pulse el botón del auricular.

**Realizar o responder una llamada:**

- 1 Coloque el auricular en una oreja con el micrófono apuntando hacia la boca.



- 2 Realice una llamada con el iPhone o pulse el botón del auricular para responder a una llamada entrante.



<b>Finalizar una llamada</b>	Pulse el botón del auricular.
<b>Ajustar el volumen</b>	Utilice los botones de volumen del iPhone.
<b>Rechazar una llamada entrante</b>	Pulse el botón durante un segundo aproximadamente, hasta que oiga un sonido.
<b>Pasar a una llamada entrante o en espera y poner la llamada actual en espera</b>	Pulse el botón.

<b>Pasar a una llamada entrante o en espera y finalizar la llamada actual</b>	Pulse el botón durante un segundo aproximadamente, hasta que oiga un sonido.
<b>Comprobar si el auricular está encendido</b>	Pulse el botón. Si el auricular está encendido, el indicador luminoso de estado parpadea en verde y el auricular emite un sonido.
<b>Encender el auricular</b>	Mantenga pulsado el botón durante unos tres segundos hasta que la luz de estado parpadee en verde o escuche cuatro tonos crecientes.
<b>Apagar el auricular</b>	Mantenga pulsado el botón durante unos cuatro segundos hasta que la luz de estado parpadee en ámbar o escuche cuatro tonos decrecientes.

Para obtener más información, consulte el *Manual del usuario del auricular Bluetooth para el iPhone*.

## Auriculares y kits de coche de otros fabricantes

Puede utilizar otros auriculares y kits de coche Bluetooth con el iPhone. Cualquier dispositivo Bluetooth debe enlazarse con el iPhone para poder utilizarlo en la realización de llamadas.

### Enlazar con el iPhone:

- 1 Siga las instrucciones que acompañan al dispositivo para hacerlo visible o ajustarlo de modo que busque otros dispositivos Bluetooth.
- 2 En Ajustes, seleccione General > Bluetooth y active Bluetooth.
- 3 Seleccione el dispositivo en el iPhone e introduzca su clave o número PIN. Consulte las instrucciones relativas al código o PIN que vienen con el dispositivo.

Tras enlazar un dispositivo Bluetooth con el iPhone, debe efectuar una conexión para que el iPhone utilice el dispositivo para realizar llamadas.

**Conectar con el iPhone:** Consulte la documentación incluida con el auricular o kit de coche.

Cuando el iPhone está conectado a un dispositivo Bluetooth, las llamadas salientes se realizan a través del dispositivo. Las llamadas entrantes también se efectúan a través del dispositivo si responde utilizando el dispositivo, pero se realizan con iPhone si responde utilizando el iPhone.

## Estado Bluetooth

El icono Bluetooth puede verse en la barra de estado del iPhone, en la parte superior de la pantalla:

-  (azul) o  (blanco): Bluetooth está activado y hay un dispositivo conectado al iPhone. (El color depende del color que tenga la barra de estado.)
-  (gris): Bluetooth está activado pero no hay ningún dispositivo conectado. Si ha enlazado un dispositivo con el iPhone, puede que se encuentre fuera del radio de alcance o que esté apagado.
- Sin icono Bluetooth: Bluetooth está desactivado.

Un icono que muestra el estado de la batería del auricular () aparece también en la barra de estado cuando el iPhone está conectado a un auricular manos libres Bluetooth para el iPhone.

## Efectuar las llamadas a través del iPhone

Cuando el iPhone está conectado a un dispositivo Bluetooth, puede recibir las llamadas a través del iPhone realizando una de estas operaciones:

- Responder una llamada pulsando la pantalla táctil del iPhone.
- Durante una llamada, pulsar Audio en el iPhone. Seleccione iPhone para recibir las llamadas a través del iPhone o bien seleccione "Altavoz teléfono" para utilizar el altavoz del teléfono.
- Apagar Bluetooth. En Ajustes, seleccione General > Bluetooth y coloque el botón en la posición Desactivado.
- Apagar el dispositivo o salir del radio de alcance. Debe encontrarse a menos de 10 metros de un dispositivo Bluetooth para poder conectarlo al iPhone. Para apagar el auricular manos libres Bluetooth para el iPhone, mantenga pulsado el botón hasta que escuche los tonos decrecientes.

## Desenlazar un dispositivo del iPhone

Si ha enlazado el iPhone con un dispositivo y desea utilizar otro dispositivo, antes debe desenlazar el primer dispositivo.

### Desenlazar un dispositivo:

- 1 En Ajustes, seleccione General > Bluetooth y active Bluetooth.
- 2 Seleccione el dispositivo y pulse "Eliminar enlace".

## Llamadas internacionales

El iPhone es un teléfono que emplea las redes UMTS/HSDPA (850, 1900, 2100 MHz) y GSM (850, 900, 1800, 1900 MHz), lo que garantiza una amplia cobertura internacional.

### Cómo realizar llamadas internacionales desde su país

Para obtener información sobre la realización de llamadas internacionales desde su país, incluidas las tarifas y otros cargos aplicables, póngase en contacto con su operador de telefonía o visite la página web del operador.

### Cómo usar el iPhone en el extranjero

Puede utilizar el iPhone para realizar llamadas en muchos países de todo el mundo. Sin embargo, primero debe activar el servicio de itinerancia internacional de su operador de telefonía.

**Activar la itinerancia internacional:** Póngase en contacto con su operador.

#### Ajustar el iPhone para que añada el prefijo correcto cuando marque desde otro país:

En Ajustes, pulse Teléfono y active la función de asistencia internacional. Esto le permitirá realizar llamadas a su país de origen utilizando los números guardados en los contactos y favoritos sin tener que añadir un prefijo o el código de su país.<sup>1</sup>

**Definir el operador que se utilizará:** En Ajustes, pulse Operador y seleccione el operador que desee. Esta opción sólo está disponible cuando se encuentra fuera del alcance de la red de su operador. Sólo podrá realizar llamadas con los operadores que tengan contratos de itinerancia con el proveedor de servicios de su iPhone. Para obtener más información, consulte "Operador" en la página 115.

**Importante:** Pueden aplicarse tarifas de itinerancia para voz y datos. Para evitar la aplicación de tarifas de itinerancia, asegúrese de desactivar esta función.

**Activar o desactivar la itinerancia de datos:** En Ajustes, seleccione General > Red y active o desactive la itinerancia de datos. Por omisión, la itinerancia de datos está desactivada.

La desactivación de la itinerancia de datos ayuda a evitar cargos por itinerancia cuando viaja fuera de la red de su operador, pues la transmisión de datos a través de la red de telefonía móvil queda anulada. No obstante, puede seguir accediendo a Internet si dispone de una conexión Wi-Fi. Si el acceso a redes Wi-Fi no está disponible, no podrá realizar lo siguiente:

- consultar el buzón de voz visual;
- enviar ni recibir mensajes de correo electrónico;
- navegar por Internet;
- sincronizar contactos, calendarios o favoritos con MobileMe o Exchange;

<sup>1</sup> No disponible en todas las zonas.

- enviar ni recibir mensajes de texto;
- transmitir vídeos de YouTube en tiempo real;
- consultar cotizaciones de bolsa;
- obtener ubicaciones de mapas;
- obtener informes meteorológicos;
- adquirir música o aplicaciones.

Aunque la itinerancia de datos esté desactivada, podrá efectuar y recibir llamadas telefónicas, así como enviar y recibir mensajes de texto. Pueden aplicarse tarifas de itinerancia para voz. El buzón de voz visual funcionará sólo si es gratuito. En cambio, si su operador le aplica una tarifa para utilizarlo en itinerancia, la desactivación de la itinerancia de datos impedirá el uso del buzón de voz visual hasta que vuelva a activar la itinerancia de datos o se traslade a una zona donde la red de su operador esté disponible.

Para activar el correo electrónico, la navegación web y otros servicios de datos, active la itinerancia de datos.

**Importante:** Si la itinerancia de datos está activada, es posible que se le aplique una tarifa de itinerancia fuera de la red de su operador cuando emplee cualquiera de los servicios antes indicados o reciba mensajes del buzón de voz visual. Consulte con su operador para obtener información sobre las tarifas de itinerancia.

**Consultar el buzón de voz cuando el buzón de voz visual no está disponible:** Marque su propio número o mantenga pulsado "1" en el teclado.

**Evitar cargos por itinerancia mediante el uso del modo Avión:** En Ajustes, pulse "Modo Avión" para activarlo y, a continuación, pulse Wi-Fi y active esta función. Consulte "Modo avión" en la página 112.



Mail puede utilizarse con MobileMe, Microsoft Exchange y muchas de las cuentas de correo electrónico más populares (incluidas Yahoo! Mail, Google Mail y AOL), así como con otros sistemas estándar de correo electrónico POP3 e IMAP. Puede enviar y recibir fotos y gráficos incorporados y visualizar archivos PDF y otros adjuntos.

## Configuración de cuentas de correo electrónico

Para configurar cuentas de correo electrónico en el iPhone, puede utilizar uno de los métodos siguientes:

- En iTunes, utilice los paneles de preferencias del iPhone para sincronizar los ajustes de las cuentas de correo electrónico del ordenador. Consulte “Sincronización con iTunes” en la página 7.
- Configurar una cuenta directamente en el iPhone. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 12.

## Cómo enviar correo electrónico

Puede enviar un mensaje de correo electrónico a cualquier persona que tenga una dirección de correo electrónico.

### Redactar y enviar un mensaje:

- 1 Pulse .
- 2 En el campo Para, escriba un nombre o dirección de correo electrónico, o pulse  para añadir un nombre de sus contactos.

Mientras escribe una dirección de correo electrónico, en la parte inferior aparecen las direcciones de correo de su lista de contactos que coinciden con la que está escribiendo. Pulse una dirección para añadirla. Para añadir más nombres, pulse Retorno o .

**Nota:** Si está redactando un mensaje desde su cuenta de Microsoft Exchange y tiene acceso a la Lista Global de Direcciones de su empresa, primero aparecerán las direcciones coincidentes de los contactos del iPhone y después las direcciones coincidentes de dicha lista.

- 3 Pulse “Cc/Cco/De” si desea enviar una copia o una copia oculta del mensaje a otras personas o cambiar la cuenta desde la que envía el mensaje. Si tiene más de una cuenta de correo electrónico, puede pulsar el campo De para cambiar la cuenta desde la que envía.
- 4 Escriba un asunto y redacte el mensaje.  
Puede pulsar Retorno para pasar de un campo a otro.
- 5 Pulse Enviar.

---

**Enviar una foto en un mensaje**

En Fotos, seleccione una foto, pulse  y, a continuación, pulse “Enviar foto por correo.”

La foto se envía utilizando su cuenta de correo por omisión (consulte “Mail” en la página 125).

---

**Guardar un borrador de un mensaje para completarlo más tarde**

Pulse Cancelar y, a continuación, pulse Guardar. El mensaje se guarda en el buzón de correo Borradores.

---

**Responder a un mensaje**

Pulse . Pulse Responder para responder solo al remitente, o “Responder a todos” para responder al remitente y a todos los destinatarios. Redacte su respuesta y pulse Enviar.

Los archivos o imágenes adjuntos al mensaje inicial no se reenvían.

---

**Reenviar un mensaje**

Abra un mensaje y pulse , y después pulse Reenviar. Añada una o varias direcciones de correo electrónico, escriba su mensaje y pulse Enviar.

Cuando reenvía un mensaje, puede incluir los archivos e imágenes adjuntos al mensaje original.

---

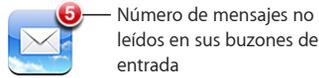
**Enviar un mensaje a alguien en un campo de dirección**

Abra el mensaje y pulse el nombre o dirección de correo electrónico, y después pulse Correo.

---

## Comprobar y leer el correo electrónico

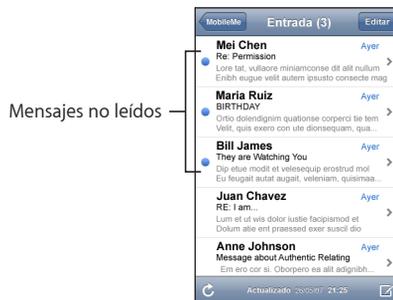
El icono Mail muestra el número total de mensajes no leídos de todos sus buzones de entrada. Puede tener otros mensajes no leídos en otros buzones.



En la pantalla de cada cuenta puede ver el número de mensajes no leídos en cada buzón.



Pulse un buzón para ver los mensajes que contiene. Los mensajes no leídos están señalados con un punto azul ●.



Al abrir un buzón, Mail carga el número de mensajes más recientes especificado en los ajustes de Mail, siempre que los mensajes no se hayan cargado automáticamente. (Consulte "Mail" en la página 125.)

**Cargar mensajes adicionales:** Desplácese hasta el final de la lista de mensajes y pulse "Cargar más mensajes".

**Leer un mensaje:** Pulse un buzón y, después, pulse un mensaje. Dentro de un mensaje, pulse ▲ o ▼ para ver el mensaje siguiente o anterior.

<b>Aumentar el zoom en una parte del mensaje</b>	Pulse dos veces en la parte del mensaje que desea acercar. Vuelva a pulsar dos veces para alejar la imagen.
<b>Redimensionar cualquier columna de texto para ajustarla a la ventana</b>	Pulse dos veces en el texto.
<b>Redimensionar un mensaje manualmente</b>	Pellizque hacia dentro o hacia afuera para acercar o alejar la imagen.
<b>Seguir un enlace</b>	<p>Pulse el enlace.</p> <p>Los enlaces de texto están normalmente subrayados y son de color azul. Muchas imágenes son también enlaces. Un enlace puede llevarle a una página web, abrir un mapa, marcar un número de teléfono o crear un nuevo mensaje de correo electrónico con una dirección preasignada.</p> <p>Los enlaces web, de teléfono y de mapa abren Safari, Teléfono o Mapas en el iPhone. Para volver al correo electrónico, pulse el botón de inicio y después pulse Mail.</p>
<b>Ver la dirección de destino de un enlace</b>	Mantenga pulsado el enlace. La dirección aparecerá junto a su dedo.

El iPhone visualiza la mayoría de las imágenes adjuntas (JPEG, GIF y TIFF) dentro del texto del mensaje de correo. El iPhone puede reproducir muchos archivos de audio adjuntos, como MP3, AAC, WAV y AIFF. Puede descargar y visualizar archivos (como PDF, páginas web y documentos de texto, Pages, Keynote, Numbers, Microsoft Word, Excel y PowerPoint) que estén adjuntos a los mensajes que recibe.

**Abrir un archivo adjunto:** Pulse el archivo adjunto. El archivo se descargará en el iPhone y se abrirá.



Puede visualizar los archivos adjuntos en orientación vertical u horizontal. Si el formato de un archivo adjunto no es compatible con el iPhone, podrá visualizar el nombre del archivo pero no abrirlo. El iPhone acepta los tipos de documentos siguientes:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	página web
.html	página web
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	Vista Previa, Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	texto
.vcf	información de contactos
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)

**Guardar una fotografía adjunta en el álbum Carrete:** Mantenga pulsada la imagen y después pulse “Guardar imagen”.

<b>Comprobar si hay mensajes nuevos</b>	Seleccione un buzón o pulse  en cualquier momento.
<b>Ver todos los destinatarios de un mensaje</b>	Pulse Detalles. Pulse un nombre o dirección de correo electrónico para ver la información de contacto del destinatario. A continuación, pulse un número de teléfono, una dirección de correo electrónico o un mensaje de texto para contactar con la persona. Pulse Ocultar para Ocultar los destinatarios.
<b>Añadir un destinatario de correo a su lista de contactos</b>	Pulse el mensaje y, si es necesario, pulse Detalles para ver los destinatarios. A continuación, pulse un nombre o dirección de correo electrónico y pulse “Crear nuevo contacto” o “Contacto existente”.
<b>Marcar un mensaje como no leído</b>	Abra el mensaje y pulse “Marcar como no leído”. Aparecerá un punto azul  junto al mensaje en la lista del buzón hasta que vuelva a abrirlo.

**Abrir una invitación a una reunión:** Pulse la invitación.



Puede obtener los datos de contacto del organizador y los demás participantes, ajustar un aviso, añadir notas al evento y añadir comentarios que se incluyen en su correo electrónico de respuesta al organizador. Puede aceptar, aceptar provisionalmente o rechazar la invitación. Consulte “Cómo responder a invitaciones de reunión” en la página 84.

**Activar o desactivar “Push”:** En Ajustes, seleccione “Obtener datos” y, a continuación, pulse Push. Consulte “Obtener datos” en la página 115.

## Organización del correo electrónico

Puede eliminar mensajes uno a uno o seleccionar un grupo de mensajes y borrarlos al mismo tiempo. También puede mover mensajes de un buzón o carpeta a otro.

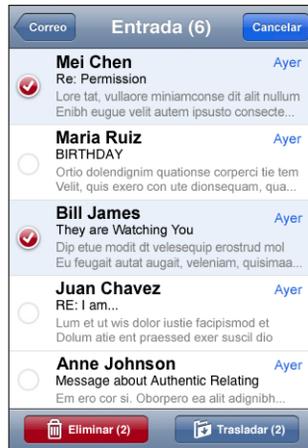
**Eliminar un mensaje:** Abra el mensaje y pulse . O bien pulse Editar y, a continuación, pulse  junto al mensaje.

También puede borrar un mensaje directamente en la lista de mensajes del buzón deslizando el dedo sobre el título del mensaje hacia la izquierda o la derecha y pulsando Eliminar.



Para mostrar el botón Eliminar, deslice el dedo sobre el mensaje hacia la izquierda o hacia la derecha.

**Eliminar varios mensajes:** Mientras visualiza una lista de mensajes, pulse Editar, seleccione los mensajes que quiere borrar y pulse Eliminar.



**Trasladar un mensaje a otro buzón o carpeta:** Mientras visualiza un mensaje, pulse , y, a continuación, seleccione un buzón o carpeta.

**Trasladar múltiples mensajes:** Mientras visualiza una lista de mensajes, pulse Editar, seleccione los mensajes que desea mover y, a continuación, pulse Trasladar y seleccione un buzón o carpeta.



Safari le permite navegar por Internet y visualizar páginas web en el iPhone como si estuviera en el ordenador. Puede crear favoritos en el iPhone y sincronizarlos con el ordenador. Añada clips web para acceder rápidamente a sus sitios favoritos desde la pantalla de inicio.

## Visualización de páginas web

Puede visualizar páginas web en orientación vertical u horizontal. Gire el iPhone y la página web girará automáticamente para ajustarse a la página.



## Apertura de páginas web

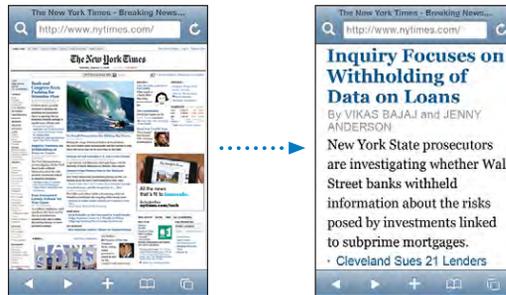
**Abrir una página web:** Pulse el campo de dirección, escriba la dirección y, a continuación, pulse Ir. Si no aparece el campo de dirección, pulse la barra de estado de la parte superior de la pantalla para ir rápidamente al campo de dirección situado en la parte superior de la página web.

Mientras escribe, aparecerán las direcciones que comiencen con las letras que va introduciendo. Se trata de favoritos o páginas que ha abierto recientemente. Pulse una dirección para visitar esa página. Siga escribiendo si desea introducir una dirección web que no figure en la lista.

**Borrar el texto del campo de dirección:** Pulse el campo de dirección y, a continuación, pulse .

## Cómo aplicar un zoom y desplazarse

**Acercar o alejar la imagen:** Pulse dos veces una columna de una página web para ampliar la columna. Vuelva a pulsar dos veces para alejar la imagen.



También puede pellizcar la pantalla hacia dentro o hacia fuera para acercar o alejar la imagen manualmente.

---

### Desplazarse por una página web

Arrastre hacia arriba, hacia abajo o lateralmente. Cuando se desplace, puede pulsar y arrastrar en cualquier lugar de la página sin activar ningún enlace.

---

### Desplazarse dentro de un marco en una página web

Utilice dos dedos para desplazarse en el interior de un marco de una página web. Utilice un dedo para desplazarse por toda la página web.

---

### Desplazarse rápidamente a la parte superior de una página web

Pulse la barra de estado situada en la parte superior de la pantalla del iPhone.

---

## Cómo navegar por páginas web

Los enlaces de las páginas web suelen llevar a otras páginas de Internet.

**Seguir un enlace de una página web:** Pulse el enlace.

En el iPhone, los enlaces también pueden iniciar una llamada telefónica, mostrar una ubicación en Mapas o crear un mensaje de correo con la dirección ya incluida. Para regresar a Safari después de que un enlace haya abierto otra aplicación, pulse el botón de inicio  y, a continuación, pulse Safari.

Ver la dirección de destino de un enlace	Mantenga pulsado el enlace. La dirección aparecerá junto a su dedo. Puede mantener pulsada una imagen para ver si tiene enlace.
Detener la carga de una página web	Pulse  .
Volver a cargar una página web	Pulse  .
Volver a la página anterior o siguiente	Pulse  o  en la parte inferior de la pantalla.
Volver a la página web anterior	Pulse  y luego Historial. Para borrar la lista del historial, pulse Eliminar.
Enviar la dirección de una página web por correo electrónico	Pulse  , y, a continuación, pulse "Enviar enlace por correo".
Guardar una imagen o foto en el álbum Carrete	Mantenga pulsada la imagen y después pulse "Guardar imagen".

## Cómo abrir múltiples páginas

Puede tener hasta ocho páginas abiertas a la vez. Algunos enlaces abren automáticamente una nueva página en lugar de sustituir a la actual.

El número situado dentro del icono  de páginas, en la parte inferior de la pantalla, muestra cuántas páginas hay abiertas. Si no hay ningún número, solo está abierta una página. Por ejemplo:

 = hay una página abierta

 = hay tres páginas abiertas

**Abrir una página nueva:** Pulse  y luego "Página nueva".

**Ir a otra página:** Pulse  y muévase a la izquierda o derecha. Pulse la página que quiere ver.



**Cerrar una página:** Pulse  y . No es posible cerrar una página si es la única que está abierta.

## Cómo introducir texto y rellenar formularios

Algunas páginas web incluyen campos de texto y formularios para rellenar.

Activar el teclado	Pulse dentro de un campo de texto.
Desplazarse a otro campo de texto	Pulse otro campo de texto, o pulse los botones Siguiente o Anterior.
Enviar un formulario	Cuando acabe de rellenar un formulario, pulse Ir o Buscar. La mayoría de páginas tienen también un enlace que puede pulsar para enviar el formulario.
Cerrar el teclado sin enviar el formulario	Pulse OK.

## Cómo buscar en Internet

Por omisión, Safari busca utilizando Google, Pero puede configurarlo para que busque con Yahoo!.

### Buscar en Internet:

- 1 Pulse  para mostrar el campo de búsqueda.
- 2 Escriba una palabra o frase que describa lo que está buscando y después pulse Google.
- 3 Pulse un enlace de la lista de resultados de búsqueda para abrir una página web.

**Ajustar Safari para que busque utilizando Yahoo!:** En la pantalla de inicio, seleccione Ajustes > Safari > Buscador y, a continuación, seleccione Yahoo!.

## Favoritos

Puede guardar en los favoritos las páginas web a las que desee volver más adelante.

**Añadir una página web a los favoritos:** Abra la página y pulse **+**. A continuación, pulse “Añadir favorito”.

Al guardar un favorito, podrá editar su título. Por omisión, los favoritos se guardan en el nivel superior de Favoritos. Pulse Favoritos para seleccionar otra carpeta.

Si utiliza Safari en un Mac, o Safari o Microsoft Internet Explorer en un PC, puede sincronizar los favoritos con el navegador web de su ordenador.

### Sincronizar favoritos con el ordenador:

- 1 Conecte el iPhone al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione iPhone en la barra lateral.
- 3 Haga clic en la pestaña Información, seleccione “Sincronizar... favoritos” en “Navegador web” y haga clic en Aplicar.

Consulte “Sincronización con iTunes” en la página 7.

**Sincronizar favoritos con MobileMe:** En el menú Ajustes del iPhone, seleccione Favoritos en su cuenta MobileMe. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 12.

**Abrir una página web marcada como favorito:** Pulse  y seleccione un favorito o pulse una carpeta para ver los favoritos que contiene.

**Editar un favorito o una carpeta de favoritos:** Pulse , seleccione la carpeta que contiene el favorito o carpeta que desea editar y después pulse Editar. A continuación, realice una de las siguientes acciones:

- *Para crear una nueva carpeta, pulse “Carpeta nueva”.*
- *Para eliminar un favorito o carpeta, pulse , y, a continuación, pulse Eliminar.*
- *Para reubicar un favorito o carpeta, arrastre .*
- *Para editar el nombre o la dirección, o para colocarlo en una carpeta diferente, pulse el favorito o la carpeta.*

Cuando acabe, pulse OK.

## Clips web

Añada clips web a la pantalla de inicio para acceder rápidamente a los sitios web favoritos. Los clips web se representan mediante iconos en la pantalla de inicio y pueden ordenarse junto con los demás iconos. Consulte “Aplicaciones del iPhone” en la página 20.

**Añadir un clip web:** Abra la página web y pulse **+**. A continuación, pulse “Añadir a pantalla de inicio”.

Cuando abre un clip web, Safari acerca la imagen de forma automática y se desplaza hacia la zona de la página web mostrada en el momento de guardar el clip web. El área mostrada también se utiliza para crear el icono del clip web en la pantalla de inicio, salvo que la página disponga de su propio icono personalizado.

Al añadir un clip web, puede editar su nombre. Si el nombre es demasiado largo (más de 10 caracteres aproximadamente), puede aparecer abreviado en la pantalla de inicio.

Los clips web no son favoritos y no se sincronizan con MobileMe o iTunes.

**Eliminar un clip web:**

- 1 Mantenga pulsado cualquier icono en la pantalla de inicio hasta que los iconos empiecen a moverse lateralmente.
- 2 Pulse la “x” de la esquina del clip web que desea eliminar.
- 3 Pulse Eliminar y, a continuación, pulse el botón de inicio  para guardar la disposición.



El iPhone se sincroniza con el iTunes del ordenador para obtener las canciones, vídeos y otros contenidos recopilados en la biblioteca de iTunes. Para obtener información sobre cómo añadir música y otros contenidos a la biblioteca de iTunes, abra iTunes y seleccione Ayuda > Ayuda iTunes.

## Cómo obtener música, vídeos y otros contenidos

Para introducir música, vídeos y podcasts en el iPhone, puede configurar iTunes en el ordenador de modo que el iPhone se sincronice con el contenido de su biblioteca, o bien gestionar manualmente el contenido a transferir.

### Sincronización de contenido desde iTunes

Puede introducir música, vídeo y más en iPhone sincronizando contenido desde iTunes. Puede sincronizar todos sus contenidos, o bien seleccionar canciones, vídeos y podcasts concretos.

#### Ajustar iTunes para sincronizar el contenido del iPod:

- 1 Conecte el iPhone al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione iPhone en la barra lateral.
- 3 En las pestañas Música, Podcasts y Vídeo, seleccione el contenido que desee transferir al iPhone. Por ejemplo, puede ajustar iTunes para que sincronice listas de reproducción seleccionadas y los tres episodios más recientes de su podcast de vídeo preferido.
- 4 Haga clic en Aplicar.

*Para ajustar iTunes de modo que sincronice de forma automática contenido iPod y otra información, haga clic en la pestaña Resumen y seleccione "Sincronizar automáticamente al conectar este iPhone".*

Sólo se transferirán al iPhone las canciones y vídeos codificados en formatos compatibles con el iPhone. Para obtener información sobre los formatos compatibles con el iPhone, consulte “No se reproducen canciones, vídeos u otros contenidos” en la página 152.

Si en la biblioteca de iTunes hay más canciones de las que caben en el iPhone, iTunes le ofrecerá la posibilidad de crear una lista de reproducción especial para sincronizar con el iPhone. iTunes llenará esta lista con selecciones de su biblioteca. Puede añadir o borrar canciones de la lista de reproducción y volver a sincronizar.

Si escucha parte de un podcast o audiolibro, el lugar en que se haya quedado se incluirá si sincroniza este contenido con iTunes. Si empezó a escucharlo en el iPhone, podrá seguir donde lo dejó utilizando iTunes en el ordenador o viceversa.

Para obtener más información sobre el uso de iTunes para añadir música y otros contenidos al ordenador, consulte “Requisitos necesarios” en la página 5.

## Gestión manual de contenidos

La gestión manual le permitirá elegir la música, los vídeos y los podcasts que desea tener en el iPhone.

### Configurar el iPhone para la gestión manual del contenido:

- 1 Conecte el iPhone al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione iPhone en la barra lateral.
- 3 Haga clic en la pestaña Resumen y seleccione “Gestionar la música y los vídeos manualmente”.
- 4 Haga clic en Aplicar.

**Añadir ítems al iPhone:** Arrastre una canción, vídeo, podcast o lista de reproducción de la biblioteca de iTunes al iPhone (en la barra lateral). Con las teclas Mayúsculas o Comando pulsadas, haga clic para seleccionar varios elementos que se añadirán al mismo tiempo.

iTunes sincronizará el contenido de inmediato. Si no selecciona “Gestionar la música y los vídeos manualmente”, el contenido que añadió manualmente se eliminará del iPhone la próxima vez que iTunes sincronice contenido.

**Eliminar ítems del iPhone:** Con el iPhone conectado al ordenador, seleccione el icono del iPhone en la barra lateral de iTunes. Haga clic en el triángulo desplegable a la izquierda del icono para mostrar los contenidos. Seleccione un área de contenido, como Música o Películas, seleccione los elementos que desea eliminar y pulse la tecla Suprimir en el teclado.

Eliminar un elemento del iPhone no lo borra de la biblioteca de iTunes.

**Importante:** Si elimina un elemento de iTunes, dicho elemento se borrará del iPhone la próxima vez que sincronice.

## Cómo transferir contenido adquirido a otro ordenador

Puede transferir contenido del iPhone adquirido mediante iTunes en un ordenador a una biblioteca de iTunes situada en otro ordenador autorizado. El ordenador debe estar autorizado para reproducir contenido procedente de su cuenta de iTunes. Para autorizar el ordenador, abra iTunes en el mismo y seleccione Store > Dar autorización al ordenador.

**Transferir contenido comprado:** Conecte el iPhone al otro ordenador. iTunes le preguntará si desea transferir el contenido comprado.

## Conversión de vídeos para el iPhone

Puede añadir al iPhone vídeos diferentes de los adquiridos en iTunes Store, como los vídeos que cree en iMovie en un Mac o los que descargue de Internet, y después añadirlos a iTunes.

Si intenta añadir un vídeo desde iTunes al iPhone y aparece un mensaje que indica que el vídeo no puede reproducirse en el iPhone, puede convertir el vídeo.

**Convertir un vídeo para hacerlo compatible con el iPhone:** Seleccione el vídeo en la biblioteca de iTunes y elija Avanzado > Convertir selección para iPod. A continuación, añada el vídeo convertido al iPhone.

## Música y otros contenidos de audio

Gracias a la pantalla táctil de alta resolución, escuchar canciones en el iPhone constituye una experiencia tanto musical como visual. Puede desplazarse por sus listas de reproducción o utilizar Cover Flow para explorar las ilustraciones de los álbumes.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo prevenir daños auditivos, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

## Cómo reproducir canciones

**Explorar su colección:** Pulse Listas, Artistas o Canciones. Pulse Más para buscar por Álbumes, Audiolibros, Recopilaciones, Compositores, Géneros o Podcasts.

**Reproducir una canción:** Pulse la canción.

## Cómo controlar la reproducción de canciones

Durante la reproducción de una canción aparece la pantalla “Ahora suena”.



<b>Poner una canción en pausa</b>	Pulse <b>  </b> o pulse el botón del micrófono del auricular manos libres del iPhone.
<b>Reanudar la reproducción</b>	Pulse <b>▶</b> o pulse el botón del micrófono del auricular manos libres del iPhone.
<b>Subir o bajar el volumen</b>	Arrastre el regulador de volumen o utilice los botones situados en el lateral del iPhone.
<b>Reanudar una canción o un capítulo de un audiolibro o podcast</b>	Pulse <b>⏪</b> .
<b>Pasar a la canción o capítulo anterior o siguiente de un audiolibro o podcast</b>	Pulse <b>⏪</b> dos veces para pasar a la canción anterior. Pulse <b>⏩</b> para pasar a la siguiente canción, o pulse dos veces rápidamente el botón del micrófono del auricular manos libres del iPhone.
<b>Retroceder o avanzar rápido</b>	Mantenga pulsado <b>⏪</b> o <b>⏩</b> . Cuanto más tiempo mantenga pulsado el control, más rápido retrocederá o avanzará la canción.
<b>Volver a las listas de exploración del iPod</b>	Pulse <b>⏴</b> . O bien pulse con fuerza hacia la derecha sobre la portada del álbum.
<b>Volver a la pantalla “En reproducción”</b>	Pulse “En reproducción”.
<b>Mostrar la letra de una canción</b>	Pulse la portada del álbum mientras se reproduce una canción. (Las letras sólo aparecen si las ha añadido a la canción utilizando la ventana de información de la canción en iTunes.)

Puede mostrar los controles de reproducción en cualquier momento cuando esté escuchando música y utilizando otra aplicación, o incluso cuando el iPhone esté bloqueado, haciendo doble clic en el botón Inicio . Consulte “Botón de inicio” en la página 122.

Si está utilizando una aplicación, los controles de reproducción aparecen sobre la misma. Tras usar los controles, puede cerrarlos o pulsar Música para abrir la pantalla “Ahora suena”. Si el iPhone está bloqueado, los controles aparecen en pantalla y desaparecen de forma automática tras terminar de utilizarlos.

## Controles adicionales

En la pantalla “En reproducción”, pulse la portada del álbum.

Aparecen los controles de repetición, Genius y aleatorio, así como la barra de desplazamiento. Puede ver el tiempo transcurrido, el tiempo restante y el número de la canción. También aparece la letra de la canción si la ha añadido a la canción en iTunes.



---

### Ajuste del iPhone para que repita las canciones

Pulse . Pulse  de nuevo para ajustar el iPhone de modo que repita sólo la canción actual.

El = iPhone está ajustado para repetir todas las canciones del álbum o la lista actual.

El = iPhone está ajustado para repetir la canción actual una y otra vez.

El = iPhone no está ajustado para repetir canciones.

---

### Ir a cualquier punto de una canción

Arrastre el cursor de reproducción a lo largo de la barra de desplazamiento.

---

### Cómo crear una lista de reproducción Genius

Pulse . Aparecerá la lista de reproducción Genius. Consulte “Cómo utilizar Genius en el iPhone” en la página 74.

---

---

**Ajuste del iPhone para que reproduzca las canciones aleatoriamente**

Pulse . Pulse  de nuevo para ajustar el iPhone de modo que reproduzca las canciones en orden secuencial.

El = iPhone está ajustado para reproducir las canciones aleatoriamente.

El = iPhone está ajustado para reproducir las canciones en orden secuencial.

---

**Reproducir aleatoriamente las pistas de cualquier lista de reproducción, álbum u otra lista de canciones**

Pulse Aleatorio en la parte superior de la lista. Por ejemplo, para reproducir aleatoriamente todas las canciones del iPhone, seleccione Canciones > Aleatorio.

Esté o no el iPhone ajustado para reproducir las canciones en orden aleatorio, si pulsa Aleatorio en la parte superior de una lista de canciones, el iPhone reproducirá en orden aleatorio las canciones de dicha lista.

---

## Cómo explorar portadas de álbumes en Cover Flow

Cuando esté buscando música, puede girar el iPhone lateralmente para ver el contenido de iTunes en Cover Flow y explorar la música por la ilustración de los álbumes.



Ver contenido en Cover Flow	Gire el iPhone lateralmente.
Buscar portadas de álbumes	Arrastre o golpee ligeramente hacia la izquierda o la derecha.
Ver las pistas de un álbum	Pulse una portada o ⓘ.



Reproducir cualquier pista	Pulse la pista. Arrastre hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por las pistas.
Volver a la portada	Pulse la barra de título. O pulse ⓘ de nuevo.
Reproducir o poner en pausa la canción actual	Pulse ▶ o   . O, si está utilizando los auriculares manos libres estéreo incluidos, pulse el botón del micrófono.

## Cómo visualizar todas las pistas de un álbum

**Consultar todas las pistas del álbum que contiene la canción actual:** Desde la pantalla "En reproducción" pulse ☰. Pulse una pista para reproducirla. Pulse la imagen en miniatura de la portada del álbum para volver a la pantalla "En reproducción".



En la vista a modo de lista de pistas, puede asignar puntuaciones a las canciones. Puede utilizar las puntuaciones para crear listas de reproducción inteligentes en iTunes que se actualicen dinámicamente para incluir, por ejemplo, las canciones mejor puntuadas.

**Puntuar una canción:** Arrastre el pulgar a través de la barra de puntuaciones para dar a la canción de cero a cinco estrellas.

## Cómo utilizar Genius en el iPhone

Genius crea automáticamente una lista de reproducción a partir de las canciones de la biblioteca que combinan bien con la canción que se está reproduciendo. Es como tener un disc-jockey incorporado que conozca sus gustos suficientemente bien para crear la lista más adecuada. Para utilizar Genius en el iPhone, primero debe configurar Genius en iTunes y después sincronizar el iPhone con iTunes. Genius es un servicio gratuito, pero requiere disponer de una cuenta de iTunes Store. Puede crear listas de reproducción Genius en iTunes y sincronizarlas con el iPhone. También puede crear listas de reproducción Genius directamente en el iPhone.

### Crear una lista de reproducción Genius en el iPhone:

- 1 Pulse Listas y luego pulse Genius.
- 2 Pulse una canción de la lista. Genius creará una lista de reproducción con canciones adicionales a partir de dicha canción.

También puede crear una lista de reproducción Genius a partir de la canción que se está reproduciendo. En la pantalla “En reproducción”, pulse la portada del álbum para mostrar controles adicionales y después pulse .

**Guardar una lista de reproducción Genius:** En la lista, pulse Guardar. La lista se guarda en “Listas de reproducción” con el título de la canción elegida.

Puede guardar tantas listas de reproducción Genius como desee. Si guarda una lista de reproducción Genius creada en el iPhone, dicha lista se sincronizará con iTunes la próxima vez que conecte el reproductor.

**Actualizar una lista de reproducción Genius:** En la lista, pulse Actualizar.

La actualización de una lista de reproducción crea una lista con diferentes canciones a partir de la canción elegida. Puede actualizar cualquier lista de reproducción Genius, tanto si se ha creado en iTunes y se ha sincronizado con el iPhone como si se ha creado directamente en el iPhone.

**Basar la lista de reproducción Genius en una nueva canción:** En la lista de reproducción, pulse Nueva y después elija una nueva canción.

**Borrar una lista de reproducción Genius guardada:** En una lista de reproducción que haya guardado directamente en el iPhone, pulse Editar y después pulse “Eliminar lista”.

Cuando una lista de reproducción Genius se sincronice con iTunes, no podrá borrarla directamente en el iPhone. Puede utilizar iTunes para editar el nombre de la lista de reproducción, detener su sincronización o eliminarla.

## Creación de listas de reproducción "On-The-Go"

### Crear una lista de reproducción On-The-Go:

- 1 Pulse Listas y, a continuación, pulse "On-The-Go".
- 2 Busque canciones utilizando los botones de la parte inferior de la pantalla. Pulse cualquier canción o vídeo para añadirlo a la lista de reproducción. Pulse "Añadir todas las canciones" en la parte superior de cualquier lista de canciones para añadir todas las canciones de la lista.
- 3 Cuando acabe, pulse OK.

Cuando crea una lista de reproducción On-The-Go y luego sincroniza el iPhone con el ordenador, la lista se guarda en el iPhone y en la biblioteca de iTunes y después se borra del iPhone. La primera se guarda como "On-The-Go 1", la segunda como "On-The-Go 2", y así sucesivamente. Para devolver una lista de reproducción al iPhone, seleccione el iPhone en la barra lateral de iTunes, haga clic en la pestaña Música y ajuste la lista de reproducción de manera que se sincronice.

**Editar una lista de reproducción On-The-Go:** Pulse Listas y después "On-The-Go" y Editar; a continuación, realice una de las siguientes operaciones:

- *Para subir o bajar una canción en la lista, arrastre  junto a la canción.*
- *Para borrar una canción de la lista de reproducción, pulse  junto a una canción y luego pulse Eliminar. Borrar una canción de la lista de reproducción On-The-Go no la elimina del iPhone.*
- *Para borrar toda la lista de reproducción, pulse "Borrar lista".*
- *Para añadir más canciones, pulse .*

## Vídeos

Con el iPhone puede ver contenido de vídeo, como películas, vídeos musicales y podcasts de vídeo. Si un vídeo contiene capítulos, puede pasar al capítulo anterior o siguiente o bien mostrar una lista y empezar a reproducir en cualquier capítulo que desee. Si un vídeo proporciona funciones de idioma alternativas, puede seleccionar el idioma del audio o mostrar subtítulos.

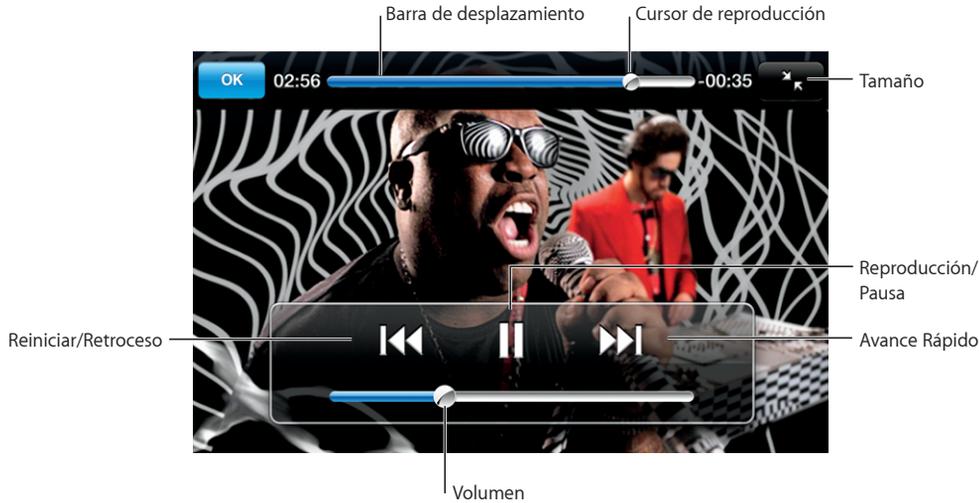
## Cómo reproducir vídeos

**Reproducir un vídeo:** Pulse Vídeos y, a continuación, pulse el vídeo que desee.

**Mostrar los controles de reproducción:** Pulse la pantalla para mostrar los controles. Vuelva a pulsar para ocultarlos.

## Cómo controlar la reproducción del vídeo

Los vídeos se reproducen de forma panorámica para sacar todo el partido de la pantalla.



*Run* de Gnarl Barkley está disponible en iTunes en ciertos países.

Reproducir un vídeo o ponerlo en pausa	Pulse ► o   .
Subir o bajar el volumen	Arrastre el regulador de volumen.
Volver a reproducir un vídeo	Arrastre el cursor de reproducción de la barra de arrastre hasta el extremo izquierdo o pulse ◀◀ si el vídeo no contiene capítulos.
Ir al capítulo anterior o siguiente (si está disponible)	Pulse ◀◀ para pasar al capítulo anterior. Pulse ▶▶ para pasar al capítulo siguiente.
Comenzar la reproducción en un capítulo específico (si está disponible)	Pulse ≡ y, a continuación, seleccione un capítulo en la lista.
Retroceder o avanzar rápido	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶.
Saltar a cualquier punto de un vídeo	Arrastre el cursor de reproducción a lo largo de la barra de desplazamiento.
Parar un vídeo antes de que finalice la reproducción	Pulse OK. O pulse el botón de inicio ◻.

<b>Escalar un vídeo a pantalla completa o ajustado a la pantalla</b>	<p>Pulse  para que el vídeo ocupe toda la pantalla. Pulse  para ajustarlo a la pantalla. También puede pulsar dos veces en el vídeo para alternar entre la visualización a pantalla completa o ajustada a la pantalla.</p> <p>Cuando escale un vídeo para que llene la pantalla, es posible que los lados o la parte superior queden recortados y no se vean. Cuando lo escale para ajustarlo a la pantalla, es posible que se vean barras negras arriba y abajo o en los lados del vídeo.</p>
<b>Seleccionar otro idioma para el audio (si está disponible)</b>	Pulse  y después seleccione un idioma en la lista Audio.
<b>Mostrar u ocultar los subtítulos (si están disponibles)</b>	Pulse  y después seleccione un idioma, o pulse "Desact." en la lista Subtítulos.

## Cómo ver películas alquiladas

Puede alquilar películas en iTunes Store y verlas en el iPhone. Puede utilizar iTunes para alquilar las películas y transferirlas al iPhone. (Las películas alquiladas no están disponibles en todas las regiones.)

Las películas alquiladas pueden reproducirse sólo durante un tiempo limitado. El tiempo restante en el que debe finalizar la visualización de una película alquilada se indica cerca de su título. Las películas se borran automáticamente cuando caducan. Consulte en iTunes Store las fechas de caducidad antes de alquilar una película.

**Transferir películas alquiladas al iPhone:** Conecte el iPhone al ordenador. A continuación, seleccione el iPhone en la barra lateral de iTunes, haga clic en Vídeo y seleccione las películas alquiladas que desea transferir. El ordenador debe estar conectado a Internet.

**Ver una película alquilada:** En el iPhone, seleccione iPod > Vídeos y, a continuación, elija una película.

## Ver vídeos en un televisor

Puede conectar el iPhone a un televisor y ver los vídeos en la pantalla. Utilice el cable AV de componentes de Apple o el cable AV compuesto de Apple u otro cable autorizado compatible con el iPhone. También puede utilizar estos cables con la base de conexión universal de Apple para conectar el iPhone al televisor. (La base de conexión universal de Apple incluye un mando a distancia, que permite controlar la reproducción a distancia.) Los cables y las bases de conexión de Apple pueden adquirirse en [www.apple.com/es/ipodstore](http://www.apple.com/es/ipodstore).

## Cómo eliminar vídeos del iPhone

Puede eliminar vídeos del iPhone para ahorrar espacio.

**Eliminar un vídeo:** En la lista de vídeos, pase el dedo a izquierda o derecha sobre el vídeo y pulse Eliminar.

Cuando elimina un vídeo (no se incluyen las películas alquiladas) del iPhone, no lo elimina de la biblioteca de iTunes, por lo que podrá volver a sincronizarlo con el iPhone más adelante. Si no quiere volver a sincronizar el vídeo con el iPhone, ajuste iTunes para que no lo haga. Consulte “Requisitos necesarios” en la página 5.

**Importante:** Si elimina una película alquilada del iPhone, dicha película se borra permanentemente y no puede volver a transferirse al ordenador.

## Ajustar un temporizador de reposo

Puede ajustar el iPhone para que deje de reproducir música o vídeos al cabo de un periodo de tiempo.

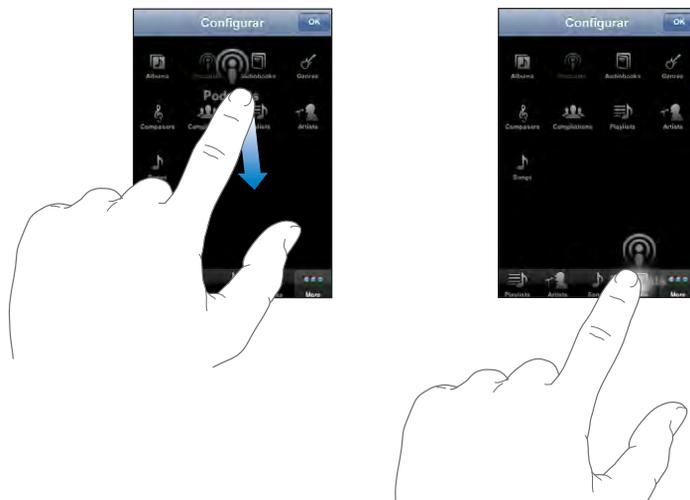
**Ajustar un temporizador de reposo** En la pantalla de inicio, seleccione Reloj > Temporizador y, a continuación, pase el dedo para ajustar el número de horas y minutos. Pulse “Al finalizar” y seleccione “Reposo iPod”, pulse Guardar y después pulse Iniciar para iniciar el temporizador.

Cuando el temporizador acaba, el iPhone deja de reproducir música o vídeo, cierra cualquier otra aplicación abierta y se bloquea.

## Cómo cambiar los botones de exploración

Puede reemplazar los botones de exploración Listas, Artistas, Canciones o Vídeos de la parte inferior de la pantalla por aquellos que utilice con más frecuencia. Por ejemplo, si escucha podcasts a menudo y no ve muchos vídeos, puede reemplazar el botón Vídeos por el botón Podcasts.

**Cambiar los botones de exploración:** Pulse Más y, a continuación, pulse Editar y arrastre un botón a la parte inferior de la pantalla, sobre el botón que quiere reemplazar.



Puede arrastrar los botones de la parte inferior de la pantalla hacia la izquierda y hacia la derecha para ordenarlos. Cuando acabe, pulse OK. Pulse Más en cualquier momento para acceder a los botones que ha reemplazado.

## Texto



Puede enviar mensajes de texto a cualquier usuario con un teléfono compatible con SMS. El destinatario recibirá una notificación del mensaje y podrá leerlo y responder en cualquier momento. También puede enviar mensajes de texto a múltiples destinatarios al mismo tiempo.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo conducir de forma segura, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

## Envío y recepción de mensajes de texto

Puede enviar y recibir mensajes de texto siempre que se encuentre en el radio de alcance de la red de telefonía móvil. Si puede realizar una llamada, puede enviar un mensaje de texto.

Dependiendo de su contrato telefónico, el envío o recepción de mensajes de texto puede no ser gratuito.

**Enviar un nuevo mensaje de texto:** Pulse  e introduzca un número de teléfono o un nombre, o pulse  y seleccione un contacto en la lista de contactos. Escriba un mensaje y pulse Enviar.

El icono Texto de la pantalla de inicio muestra el número total de mensajes de texto sin leer.



Número de mensajes no leídos

Sus conversaciones de texto se guardan en la lista de mensajes de texto. Las conversaciones con mensajes sin leer están señaladas con un punto azul ●. Pulse un nombre en la lista para ver esa conversación o añadirse a ella.



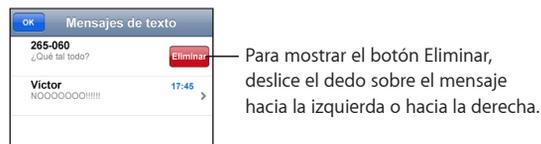
El iPhone muestra los 50 mensajes más recientes de la conversación. Para ver los mensajes anteriores, vaya al principio y pulse “Mostrar mensajes anteriores”.

**Enviar un mensaje de texto a múltiples destinatarios:** Pulse  y, a continuación, añada destinatarios uno a uno. Si introduce un número de teléfono de forma manual (en lugar de seleccionarlo desde los Contactos), deberá pulsar Retorno antes de introducir un nuevo destinatario.

Solo usted recibirá la respuesta de cualquiera de los destinatarios. Los demás destinatarios del mensaje original no verán la respuesta de nadie.

**Responder un mensaje o enviar uno a alguien (o a un grupo) a quien ya se ha escrito:** Pulse un nombre o número de teléfono en la lista de mensajes de texto y, a continuación, escriba un mensaje y pulse Enviar.

**Eliminar una conversación de la lista de mensajes de texto:** Pulse Editar y, a continuación, pulse  junto a la conversación. Después pulse Eliminar. También puede eliminar una conversación deslizando el dedo a la derecha o a la izquierda sobre una conversación y pulsando Eliminar.



**Enviar un mensaje de texto a un favorito o a una llamada reciente:**

- 1 En la pantalla de inicio, pulse Teléfono y, a continuación, pulse Favoritos o Recientes.
- 2 Pulse  junto a un nombre o número y, a continuación, pulse “Mensaje de texto”.
- 3 Si aparecen varios números de teléfono, pulse aquel al que desea escribir.

## Uso de los datos de contacto y enlaces

**Llamar o enviar un correo electrónico a alguien a quien ya se ha escrito:** Pulse un mensaje en la lista de mensajes de texto y desplácese hasta el principio de la conversación.

- *Para llamar a esa persona*, pulse Llamar.
- *Para enviar un mensaje de correo electrónico a esa persona*, pulse “Datos de contacto” y, a continuación, pulse una dirección de correo electrónico.

**Seguir un enlace en un mensaje:** Pulse el enlace.

Un enlace puede abrir una página web en Safari, iniciar una llamada telefónica en Teléfono, abrir un mensaje en Mail con la dirección ya escrita o mostrar una ubicación en Mapas. Para regresar a sus mensajes de texto, pulse el botón de inicio y, a continuación, pulse Texto.

**Añadir la información de un enlace a un contacto o ver los datos de contacto de la persona asociada con el enlace:** Pulse  junto al mensaje.

**Añadir un destinatario de un mensaje de texto a su lista de contactos:** Pulse un número de teléfono en la lista de mensajes de texto y, a continuación, pulse “Añadir contacto”.

## Previsualización de SMS

Por omisión, el iPhone muestra una previsualización de los mensajes de texto nuevos cuando el iPhone se encuentra bloqueado o cuando se está utilizando otra aplicación. Puede activar o desactivar esta previsualización en Ajustes.

**Activar o desactivar la previsualización de SMS:** En Ajustes, seleccione General > “Bloqueo con código” y, a continuación, pulse “Vista previa SMS”.

## Avisos

**Ajustar si suena un aviso al recibir un mensaje de texto:** En Ajustes, seleccione Sonidos y, a continuación, active o desactive “Mensaje de texto”.

**Importante:** Si el botón de tono/silencio está desactivado, no sonarán avisos de texto.

**Mostrar los nuevos mensajes de texto cuando el iPhone está bloqueado:** En Ajustes, seleccione General > “Bloqueo con código” y, a continuación, pulse para activar “Vista previa SMS”.

## Calendario



El Calendario permite visualizar los eventos como una lista continua, por días o por meses. Sincronice el iPhone con los calendarios del ordenador. Cree, edite o cancele citas en el iPhone y sincronice los cambios con el ordenador. Si dispone de una cuenta de Microsoft Exchange, puede recibir y responder invitaciones de reunión.

### Cómo sincronizar calendarios

Puede sincronizar Calendario de una de estas formas:

- En iTunes, utilice los paneles de preferencias del iPhone para sincronizar con iCal o Microsoft Entourage en un Mac, o con Microsoft Outlook 2003 o 2007 en un PC, cuando conecte el iPhone al ordenador. Consulte “Sincronización con iTunes” en la página 7.
- En los ajustes del iPhone, seleccione Calendario en las cuentas de MobileMe o Microsoft Exchange para sincronizar la información del calendario de forma inalámbrica. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 12.

### Cómo añadir eventos de calendario al iPhone

También puede introducir y editar eventos de calendario directamente en el iPhone.

**Añadir un evento:** Pulse **+**, introduzca la información del evento y, a continuación, pulse OK.

Puede introducir la información siguiente:

- Título
- Ubicación
- Horas de inicio y finalización (o active “Día entero” si es un evento que dura todo el día)
- Horas de repetición: ninguna, o cada día, cada semana, cada dos semanas, cada mes o cada año
- Hora de aviso: de cinco minutos a dos días antes del evento

Cuando ajuste un aviso, aparecerá la opción de establecer un segundo aviso.

Cuando se activa un aviso, el iPhone muestra un mensaje. También puede ajustar el iPhone de modo que emita un sonido (véase más adelante).

**Importante:** Algunos operadores no son compatibles con el horario de red en algunas zonas. Si está de viaje, es posible que el iPhone no le avise a la hora local correcta. Para ajustar de forma manual la hora correcta, consulte "Fecha y hora" en la página 122.

- Notas

Para seleccionar el calendario al que desea añadir el evento, pulse Calendario. Los calendarios de solo lectura no aparecen en la lista.

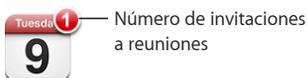
---

Editar un evento	Pulse el evento y, a continuación, pulse Editar.
Borrar un evento	Pulse el evento, pulse Editar y después desplácese hacia abajo y pulse "Eliminar evento".

---

## Cómo responder a invitaciones de reunión

Si dispone de una cuenta de Microsoft Exchange configurada en el iPhone y tiene activado el servicio de calendarios, puede recibir invitaciones de reunión de otras personas de su empresa y responder a ellas. Cuando se recibe una invitación, la reunión aparece en su calendario rodeada por una línea de puntos. El icono  situado en la esquina inferior derecha de la pantalla indica el número total de nuevas invitaciones, al igual que el icono Calendario de la pantalla de inicio.



## Responder a una invitación en Calendario:

- 1 Pulse una invitación en el calendario, o bien pulse  para mostrar la pantalla Evento y, a continuación, pulse una invitación.



- Pulse "Invitación de" para obtener los datos de contacto del organizador de la reunión. Pulse la dirección de correo electrónico para enviar un mensaje al organizador. Si el organizador se encuentra entre sus contactos, también puede pulsar dicho contacto para llamarlo o enviarle un mensaje de texto.
- Pulse Participantes para ver a los demás invitados a la reunión. Pulse un nombre para ver los datos de contacto de un participante. Pulse la dirección de correo electrónico para enviar un mensaje al participante. Si el participante se encuentra entre sus contactos, también puede pulsar dicho contacto para llamarlo o enviarle un mensaje de texto.
- Pulse Aviso para que el iPhone emita un aviso sonoro antes de la reunión.
- Pulse "Añadir comentarios" para añadir comentarios en la respuesta que se enviará por correo electrónico al organizador de la reunión. Sus comentarios aparecerán también en la pantalla de información correspondiente a la reunión.

Las notas las redacta el organizador de la reunión.

- 2 Pulse Aceptar, Quizá o Rechazar.

Cuando usted acepta, acepta provisionalmente o rechaza una invitación, se envía al organizador una respuesta por correo electrónico que incluye sus comentarios.

Si acepta o acepta provisionalmente la invitación, puede cambiar su respuesta más adelante. Pulse "Añadir comentarios" si desea cambiar sus comentarios.

Las invitaciones a reuniones también se envían en un mensaje de correo electrónico que le permite abrir desde Mail la pantalla de información de la reunión.

**Abrir una invitación en un mensaje de correo electrónico:** Pulse la invitación.



## Avisos

**Ajustar avisos de calendario:** En Ajustes, seleccione **Sonidos** y active “Avisos calendario”. Si “Avisos calendario” está desactivado, el iPhone muestra un mensaje cuando está a punto de ocurrir un evento, pero no emite sonido alguno.

**Importante:** Si el botón de tono/silencio está desactivado, no sonarán avisos de calendario.

**Avisos de sonido para invitaciones:** En Ajustes, seleccione “Mail, contactos, calendarios”. Debajo de Calendarios, pulse “Aviso nueva invitación” para activarlo.

## Cómo visualizar el calendario

Puede visualizar los eventos como una lista continua, por días o por meses. Los eventos de todos los calendarios sincronizados aparecen en el mismo calendario del iPhone.

**Cambiar vistas:** Pulse Lista, Día o Mes.

- **Visualización Lista:** Todas sus vistas y eventos se ven en una lista desplazable.
- **Visualización Día:** desplácese hacia arriba o hacia abajo para ver los eventos de un día. Pulse ◀ o ▶ para ver los eventos del día siguiente o anterior.
- **Vista mes:** Pulse un día para ver sus eventos. Pulse ◀ o ▶ para ver el mes siguiente o el anterior.



**Consultar los detalles de un evento:** Pulse el evento.

**Configurar el iPhone para ajustar las horas de los eventos a una zona horaria determinada:**

- 1 En Ajustes, seleccione General > Fecha y hora.
- 2 Active "Soporte zona horaria".
- 3 Pulse "Zona horaria" y busque una ciudad de la zona horaria que desea activar.

Cuando "Soporte zona horaria" está activado, el calendario muestra la fecha y la hora de los eventos según la zona horaria de la ciudad seleccionada. Cuando "Soporte zona horaria" está desactivado, el calendario muestra los eventos en la zona horaria de su ubicación actual, determinada por el tiempo de la red.

## Fotos



El iPhone le permite llevar sus fotos con usted, de modo que pueda compartirlas con su familia, amigos y compañeros. Puede sincronizar fotos desde su ordenador, utilizarlas como fondo de pantalla o asignarlas a contactos para identificarlos cuando le llamen.

### Cómo sincronizar fotos con el ordenador

iTunes puede sincronizar fotos con las siguientes aplicaciones:

- *Mac:* iPhoto 4.0.3 o posterior, o Aperture
- *PC:* Adobe Photoshop Album 2.0 o posterior, o Adobe Photoshop Elements 3.0 o posterior

Consulte "Requisitos necesarios" en la página 5.

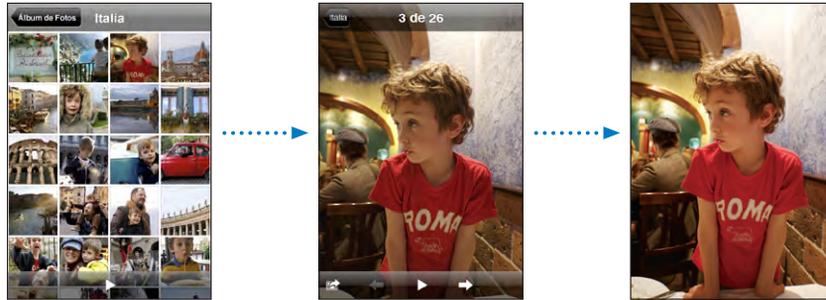
### Cómo visualizar fotografías

Las fotos sincronizadas desde su ordenador pueden visualizarse en Fotos. También puede ver el carrito de fotografías tomadas con la cámara integrada.

**Visualizar fotos:**

- 1 En Fotos:
  - Pulse Fototeca para ver todas sus fotos.
  - Pulse cualquier álbum de fotos o pulse Carrete para ver las fotos tomadas con el iPhone.
- 2 Pulse la imagen en miniatura de una foto para verla a pantalla completa.

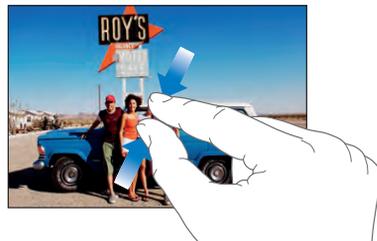
**Mostrar u ocultar los controles:** Pulse la foto a pantalla completa para mostrar los controles. Vuelva a pulsar para ocultarlos.



**Ver una foto orientada horizontalmente:** Gire el iPhone lateralmente. La foto se reorienta automáticamente y, si está en formato horizontal, se amplía hasta ajustarse a la pantalla.



**Acercar una parte de una foto:** Pulse dos veces el punto que desea acercar. Vuelva a pulsar dos veces para alejar la imagen. También puede pellizcar con dos dedos hacia dentro o hacia fuera para acercar o alejar la imagen.



**Desplazarse por una foto:** Arrastre la foto.

**Consultar la foto siguiente o anterior:** Golpee ligeramente hacia la izquierda o hacia la derecha. O bien pulse la pantalla para mostrar los controles y, a continuación, pulse ➡ o ⬅.



## Pases de diapositivas

Puede visualizar sus fotos como un pase de diapositivas, con música de fondo incluida.

**Ver fotos en un pase de diapositivas:** Elija un álbum de fotos y pulse ►.

También puede pulsar ► para comenzar un pase de diapositivas al ver una foto determinada. Si no ve ►, pulse la foto para mostrar los controles.

**Detener un pase de diapositivas:** Pulse la pantalla.

**Definir los ajustes del pase de diapositivas:** En Ajustes, seleccione Fotos y ajuste las siguientes opciones:

- *Para ajustar el tiempo que se muestra cada diapositiva*, pulse "Repr. cada diapositiva" y seleccione una duración.
- *Para ajustar un efecto de transición al pasar de una foto a otra*, pulse Transición y seleccione un tipo de transición.
- *Para indicar si los pases de diapositivas se repiten*, active o desactive la opción Repetir.
- *Para indicar si las fotos se muestran en orden aleatorio*, active o desactive la opción Aleatorio.

**Reproducir música durante un pase de diapositivas:** En iPod, reproduzca una canción, seleccione Fotos en la pantalla de inicio y, a continuación, inicie un pase de diapositivas.

## Fondo de pantalla

Verá una imagen de fondo de pantalla cuando desbloquee el iPhone o cuando esté hablando con alguien de quien no tenga una foto de alta resolución.

### Ajustar una foto como fondo de pantalla:

- 1 Seleccione cualquier foto, pulse  y, a continuación, pulse “Fondo de pantalla”.
- 2 Arrastre la foto para aplicar una panorámica o pellizquela para acercar o alejar la imagen hasta que tenga el aspecto deseado.
- 3 Pulse Fijar.

También puede elegir entre varias imágenes de fondo de pantalla incluidas con el iPhone seleccionando Ajustes > “Fondo de pantalla” > “Fondo de pantalla” en la pantalla de inicio.

## Cómo guardar imágenes de un mensaje de correo electrónico o página web

Puede añadir a su Fototeca imágenes adjuntas a un correo electrónico o situadas en una página web.

**Añadir una foto a la Fototeca:** Mantenga pulsada la foto y después pulse “Guardar imagen”.

La imagen se añadirá al álbum Carrete. Puede cargar las fotos del carrete en la aplicación fotográfica del ordenador conectando el iPhone al ordenador.

## Cómo enviar una foto por correo electrónico

**Enviar una foto por correo:** Seleccione cualquier foto, pulse  y después seleccione “Enviar foto por correo”.

El iPhone debe estar configurado para utilizar el correo electrónico. Consulte “Organización del correo electrónico” en la página 59.

## Cómo enviar una foto a una galería MobileMe

Si dispone de una cuenta de MobileMe, puede enviar fotos directamente desde el iPhone a una galería que haya creado. También puede enviar fotos a la galería MobileMe de otra persona, siempre que dicha persona haya activado el sistema de colaboración por correo electrónico.

Antes de enviar fotos a una galería, debe hacer lo siguiente:

- Configurar su cuenta MobileMe en el iPhone
- Publicar una galería MobileMe y permitir el envío de fotos por correo electrónico a la galería
- Acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet

Para obtener más información sobre la creación de una galería, consulte la Ayuda MobileMe.

**Enviar una foto a su galería:** Seleccione cualquier foto, pulse  y, a continuación, pulse “Enviar a la galería”.

## Cómo asignar una foto a un contacto

Puede asignar una foto a un contacto. Cuando esa persona le llame, el iPhone mostrará la foto.

### Asignar una foto a un contacto:

- 1 Seleccione Cámara en la pantalla de inicio y hágale una foto a alguien. O bien seleccione cualquier foto que ya esté en el iPhone y pulse .
- 2 Pulse “Asignar a un contacto” y seleccione un contacto.
- 3 Coloque y ajuste el tamaño de la foto hasta que tenga el aspecto deseado. Arrastre la foto para desplazarla y pellízquela hacia dentro o hacia fuera para acercar o alejar la imagen.
- 4 Pulse “Fijar foto”.

También puede asignar una foto a un contacto de los Contactos pulsando Editar y, a continuación, pulsando el icono de la imagen.

## Cámara



El iPhone permite tomar fotos con su cámara integrada de 2 megapíxeles.

### Cómo tomar fotos

Para hacer una fotografía, no tiene más que apuntar y pulsar. La cámara está situada en la parte de atrás del iPhone, por lo que la imagen que se tomará puede verse en la pantalla.

Las fotos de la cámara se etiquetan con la ubicación si dicha función está activada. Con algunas aplicaciones y páginas web que permiten compartir fotos, puede utilizar los datos de ubicación para indicar dónde se tomaron. Si el servicio Ubicación está desactivado, se le preguntará si quiere activarlo. Si no desea incluir datos de ubicación en sus fotos, no necesita tener activado este servicio para hacer fotografías. Consulte “Ubicación” en la página 119.

**Tomar un foto:** En Cámara, encuadre con el iPhone y pulse .

Si toma una foto con el iPhone girado lateralmente, la foto se guardará automáticamente en horizontal.

**Realizar una captura de la pantalla del iPhone:** Pulse y suelte rápidamente los botones de reposo/activación e Inicio al mismo tiempo. Un destello de la pantalla indica que se ha realizado la captura, La instantánea se añade al Carrete.

## Visualización de fotos

**Ver las fotos realizadas:** En Cámara, pulse . O bien, en Fotos, pulse Carrete.

**Eliminar una fotografía:** En Cámara, pulse una fotografía y, a continuación, pulse . O bien, en Fotos, pulse una fotografía del álbum Carrete y, a continuación, pulse .

**Enviar fotos del iPhone al ordenador:** Conecte el iPhone al ordenador.

- *Mac:* seleccione las fotos que desee y haga clic en el botón Importar. En Aperture, puede seleccionar el proyecto o carpeta donde desea colocar las fotos antes de importarlas.
- *PC:* siga las instrucciones de la cámara o aplicación fotográfica.

## YouTube



YouTube consta de vídeos cortos enviados por personas de todo el mundo. (No está disponible en todos los idiomas y puede no estarlo en todos los países.)

### Cómo buscar y visualizar vídeos

Puede explorar YouTube o buscar los vídeos que desea ver.

**Explorar los vídeos:** Pulse Destacados, “Más vistos” o Favoritos. Pulse Más para ordenarlos por “Los más recientes”, “Mejor puntuación” o Historial.

- *Destacados:* los vídeos seleccionados por el personal de YouTube.
- *Más vistos:* los vídeos más vistos por los usuarios de YouTube. Pulse Todo para ver los vídeos más vistos hasta el momento o bien Hoy o “Esta semana” para ver los más vistos del día o de la semana.
- *Favoritos:* los vídeos que haya añadido a su lista de Favoritos.
- *Los más recientes:* los vídeos enviados más recientemente a YouTube.
- *Mejor puntuación:* los vídeos más valorados por los usuarios de YouTube. Para puntuar vídeos, visite [www.youtube.com](http://www.youtube.com).
- *Historial:* los vídeos que ha visto más recientemente.

**Buscar un vídeo:**

- 1 Pulse Buscar, y a continuación pulse el campo de búsqueda de YouTube.
- 2 Escriba una palabra o frase que describa lo que está buscando, y a continuación pulse Buscar. YouTube le mostrará resultados basados en el título, la descripción, las etiquetas o el nombre de usuario del vídeo.

**Reproducir un vídeo:** Pulse encima del vídeo.

El vídeo empezará a descargarse en el iPhone y aparecerá una barra de progreso. El vídeo comenzará a reproducirse cuando se haya descargado el suficiente contenido. También puede pulsar ► para reproducir el vídeo.

## Cómo controlar la reproducción del vídeo

Cuando empieza la reproducción, los controles desaparecen para no cubrir el vídeo.

**Mostrar u ocultar los controles de vídeo:** Pulse la pantalla.



<b>Reproducir un vídeo o ponerlo en pausa</b>	Pulse ► o
<b>Subir o bajar el volumen</b>	Arrastre el regulador de volumen. O bien utilice los botones de volumen situados en el lateral del iPhone.
<b>Volver a reproducir un vídeo</b>	Pulse ◀◀.
<b>Pasar a la canción siguiente o a la anterior</b>	Pulse ◀◀ dos veces para saltar al vídeo anterior. Pulse ▶▶ para saltar al vídeo siguiente.
<b>Retroceder o avanzar rápido</b>	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶.
<b>Saltar a cualquier punto de un vídeo</b>	Arrastre el cursor de reproducción a lo largo de la barra de desplazamiento.
<b>Parar un vídeo antes de que finalice la reproducción</b>	Pulse OK. O pulse el botón de inicio ◻.
<b>Alternar entre vídeo a pantalla completa o ajustado a la pantalla.</b>	Pulse dos veces en el vídeo. También puede pulsar ◻ para que el vídeo ocupe toda la pantalla, o pulsar ◻ para ajustarlo a la pantalla.

---

#### Añadir un vídeo a Favoritos

Pulse  junto al vídeo y pulse Favoritos. O empiece a reproducir un vídeo y pulse . Pulse Favoritos para visualizar sus vídeos favoritos.

---

#### Enviar un enlace del vídeo por correo electrónico:

Pulse  junto al vídeo y después pulse Compartir. O empiece a reproducir un vídeo y pulse .

---

#### Ver los detalles de un vídeo y buscar vídeos relacionados

Reproduzca el vídeo completo y pulse OK durante la reproducción, o pulse  junto a cualquier vídeo de la lista.

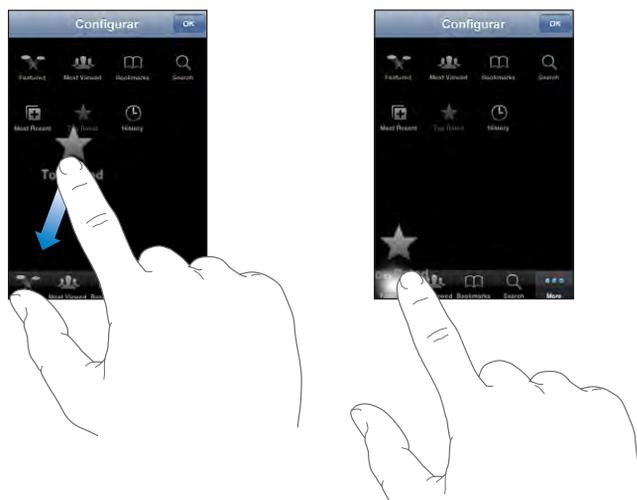
El iPhone muestra la puntuación de un vídeo, su descripción, la fecha en que fue añadido y otra información. También puede ver una lista de vídeos relacionados que puede visualizar pulsando sobre ellos.

---

## Cómo cambiar los botones de exploración

Puede reemplazar los botones Destacados, “Más vistos”, Favoritos y Buscar de la parte inferior de la pantalla por otros que utilice más frecuentemente. Por ejemplo, si ve a menudo vídeos bien valorados pero no los destacados, podría reemplazar el botón Destacados por el de “Mejor puntuación”.

**Cambiar los botones de exploración:** Pulse Más, a continuación, pulse Editar y arrastre un botón a la parte inferior de la pantalla, sobre el botón que quiere reemplazar.



Puede arrastrar los botones de la parte inferior de la pantalla hacia la izquierda y hacia la derecha para ordenarlos. Cuando acabe, pulse OK.

Cuando esté buscando vídeos, pulse Más para acceder a los botones de exploración que no son visibles.

## Añadir sus vídeos a YouTube

Para obtener más información sobre cómo añadir sus vídeos a YouTube, visite [www.youtube.com](http://www.youtube.com) y pulse Ayuda.

## Bolsa



Bolsa le permite consultar las últimas cotizaciones disponibles de sus valores seleccionados.

### Cómo visualizar la cotización de las acciones

Los valores se actualizan cada vez que abre Bolsa si está conectado a Internet. Las cotizaciones pueden llevar un retraso de hasta 20 minutos.

**Añadir un valor, índice o fondo al lector de bolsa:**

- 1 Pulse ⓘ y, a continuación, pulse +.
- 2 Introduzca un símbolo, nombre de empresa, índice o nombre de fondo y pulse Buscar.
- 3 Elija un ítem en la lista de búsqueda.

**Mostrar el avance de un valor durante un periodo de tiempo corto o largo:** Pulse un símbolo bursátil y, a continuación, pulse 1d, 1s, 1m, 3m, 6m, 1a o 2a. La gráfica se ajustará para mostrar el avance a lo largo de un día, una semana, uno, tres o seis meses o bien uno o dos años.

**Borrar un valor:** Pulse ⓘ y ⓪ junto a una acción y, a continuación, pulse Eliminar.

**Reordenar las acciones:** Pulse ⓘ. A continuación, arrastre el ≡ que aparece junto al valor hasta una nueva posición en la lista.

**Mostrar la variación monetaria o porcentual:** Pulse el número que muestra el cambio. Púlselo de nuevo para retroceder. O pulse ⓘ y, a continuación, pulse % o Números.

### Cómo obtener más información

**Consultar información sobre un valor en Yahoo.com:** Seleccione el valor y pulse 📄!

Puede ver noticias, información y sitios web relacionados con el valor, entre otros parámetros.

## Mapas



Mapas proporciona mapas de calles, fotos de satélite y visualizaciones híbridas de ubicaciones en muchos de los países del mundo. Puede obtener indicaciones detalladas sobre rutas y, en algunas zonas, información sobre el tráfico. También en determinadas zonas puede encontrar y seguir su ubicación actual aproximada y utilizarla para obtener indicaciones sobre cómo ir a un determinado lugar.<sup>1</sup>

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo conducir y navegar de forma segura, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

### Cómo buscar y visualizar ubicaciones

#### Buscar una ubicación y ver un mapa:

- 1 Pulse el campo de búsqueda para mostrar el teclado.
- 2 Escriba una dirección, intersección, zona, monumento, favorito, contacto o código postal.
- 3 Pulse Buscar.

Un marcador indica la ubicación. Pulse el marcador para ver el nombre o la descripción de la ubicación.



Pulse  para obtener información acerca de su localización, obtener indicaciones para llegar a un determinado sitio o añadir un lugar a sus favoritos o lista de contactos

Encontrar su ubicación actual y activar el modo de seguimiento: Pulse .

<sup>1</sup> Los mapas, las indicaciones y la información de localización depende de los datos recogidos y de los servicios ofrecidos por terceros. Estos servicios de datos están sujetos a cambios y pueden no estar disponibles en todos los países, lo que puede ocasionar que los mapas, las indicaciones o la información de localización no estén disponibles o sean inexactos o incompletos. Para obtener más información, consulte [www.apple.com/es/iphone](http://www.apple.com/es/iphone). Para obtener su ubicación, los datos se recopilan de una manera que no le identifica personalmente. Si no desea que se recopile dicha información, no utilice esta función. El hecho de no utilizar esta característica no influye en el funcionamiento de su iPhone.

El iPhone utiliza el servicio de ubicación para determinar su posición actual aproximada. El servicio Ubicación emplea la información disponible en las redes de telefonía móvil, las redes Wi-Fi locales (si tiene Wi-Fi activado) y el sistema GPS (si dispone de un iPhone 3G; la función GPS no está disponible en todas las zonas). Cuanto más precisa sea la información, más exactamente se determinará su ubicación. Esta función no está disponible en todas las zonas.

Si el servicio Ubicación está desactivado, se le preguntará si quiere activarlo. No podrá determinar ni realizar el seguimiento de su posición actual si el servicio Ubicación está desactivado. Consulte “Ubicación” en la página 119.

Si dispone de un iPhone 3G, un marcador azul indicará su ubicación cuando utilice el sistema GPS para determinarla. En caso contrario, se usará un círculo para mostrar su posición aproximada. A medida que se mueva, el iPhone actualizará su ubicación y ajustará el mapa de modo que el indicador de posición permanezca en el centro de la pantalla. Si vuelve a pulsar  o arrastra el mapa, el iPhone seguirá actualizando su ubicación, pero dejará de centrarla, por lo que sus datos de posición pueden quedar fuera de la pantalla.

**Nota:** Para conservar batería, desactive el servicio Ubicación cuando no lo esté utilizando. En Ajustes, seleccione General > Ubicación.



Utilizar el marcador superpuesto: Pulse  y después pulse “Suelte el marcador”.

Aparecerá en el mapa un marcador que puede arrastrarse a la ubicación deseada.



**Mover rápidamente el marcador a la zona visualizada:** Pulse , y, a continuación, pulse “Reemplazar marcador”.

**Aumentar el zoom en una parte de un mapa**

Pellizque el mapa con dos dedos. O bien pulse dos veces en la parte que desea acercar. Vuelva a pulsar dos veces para acercarse aún más.

**Reducir el zoom**

Pellizque el mapa. O bien pulse el mapa con dos dedos. Pulse de nuevo con dos dedos para alejar el mapa.

**Aplicar una panorámica o desplazarse a otra parte del mapa**

Arrastre hacia arriba, hacia abajo, a la izquierda o a la derecha.

**Ver una visualización de satélite o híbrida:** Pulse , y, a continuación, pulse Satélite o Híbrido para ver una imagen de satélite o bien una combinación entre el mapa de calles y la vista de satélite.



Pulse Mapa para volver a la visualización en mapa.

---

<b>Ver la ubicación de la dirección de una persona de sus contactos</b>	Pulse  en el campo de búsqueda y, a continuación, pulse Contactos y seleccione un contacto.  Para localizar una dirección de esta manera, el contacto debe contener al menos una dirección. Si el contacto tiene más de una dirección, debe elegir el que desea localizar. También puede buscar la ubicación de una dirección pulsándola directamente en la lista de contactos.
<b>Añadir una ubicación a su lista de contactos</b>	Busque una ubicación, pulse el marcador correspondiente, pulse  junto al nombre o descripción y después pulse “Crear nuevo contacto” o “Contacto existente”.

---

## Cómo marcar ubicaciones como favoritas

Puede marcar ubicaciones para encontrarlas fácilmente más adelante.

**Añadir una ubicación a los favoritos:** Busque una ubicación, pulse el marcador correspondiente, pulse  junto al nombre o descripción y, a continuación, pulse Favoritos.

**Ver una ubicación añadida a los favoritos o visualizada recientemente:** Pulse  en el campo de búsqueda y después pulse Favoritos o Recientes.

## Cómo obtener indicaciones

Puede obtener indicaciones paso a paso para llegar a un destino.

**Obtener indicaciones:**

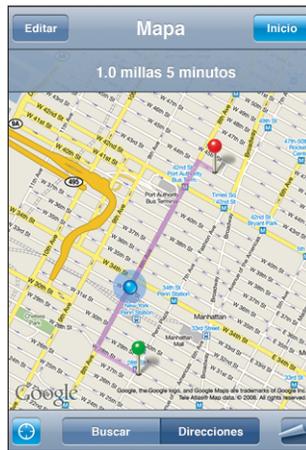
- 1 Pulse Direcciones.
- 2 Introduzca las ubicaciones inicial y final en los campos Inicio y Final. Por omisión, el iPhone empieza con su ubicación actual aproximada (cuando está disponible). Pulse  en los dos campos y seleccione una ubicación en Favoritos (incluyendo su ubicación actual aproximada y el marcador superpuesto, si están disponibles), en Recientes o en Contactos.

Por ejemplo, si la dirección de un amigo está en su lista de contactos, puede pulsar Contactos y después pulsar el nombre del amigo en lugar de tener que escribir la dirección.

Para invertir las indicaciones, pulse .

- 3 Pulse Ruta y después realice una de estas operaciones:
  - *Para ver las indicaciones una a una*, pulse Inicio y después pulse  para ver el tramo siguiente de la ruta. Pulse  para retroceder.

- Para ver todas las indicaciones en forma de lista, pulse  y después pulse Lista. Pulse cualquier ítem de la lista para ver un mapa que muestre ese tramo de la ruta.



La duración aproximada del viaje aparece en la parte superior de la pantalla. Si está disponible información sobre el tráfico, la duración del viaje se ajusta correspondientemente.

También puede obtener indicaciones buscando una ubicación en el mapa, pulsando el marcador que la señala, pulsando  y, a continuación, pulsando “Obtener indicaciones hasta aquí” u “Obtener indicaciones desde aquí”.

**Intercambiar los puntos inicial y final para obtener indicaciones inversas:** Pulse .

Si no ve , pulse Lista y después Editar.

**Ver indicaciones visualizadas recientemente:** Pulse  en el campo de búsqueda y, a continuación, pulse Recientes.

## Cómo mostrar la situación del tráfico

Si está disponible, puede mostrar la información sobre el estado de las carreteras en el mapa.

**Mostrar u ocultar la situación del tráfico:** Pulse  y, a continuación, pulse “Mostrar tráfico” u “Ocultar tráfico”.

Las carreteras presentan un color según el estado del tráfico:



Si las carreteras no presentan colores, es posible que necesite reducir el zoom hasta un nivel en el que pueda ver las carreteras principales, pues de lo contrario las condiciones del tráfico de esa zona no serán visibles.

## Cómo buscar y contactar con negocios

**Buscar negocios en una zona:**

- 1 Busque una ubicación (por ejemplo, una ciudad y estado o país o la dirección de una calle) o vaya a una ubicación del mapa.
- 2 Escriba el tipo de negocio en el campo de texto y pulse Buscar.

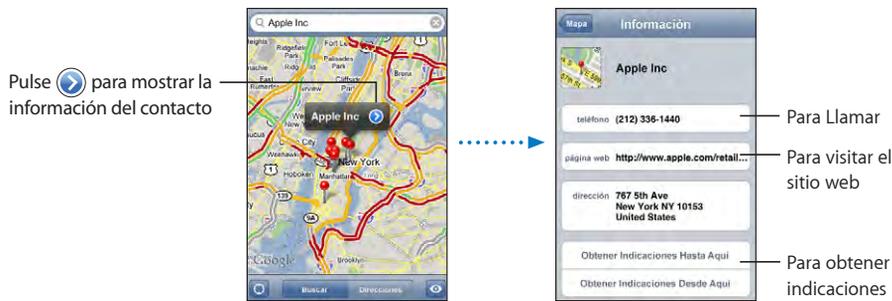
Aparecerán marcadores para las ubicaciones encontradas. Por ejemplo, si localiza su ciudad y escribe "películas" y pulsa Buscar, los marcadores señalan los cines de su ciudad.

Pulse el marcador que señala un negocio para ver su nombre o descripción.

**Buscar negocios sin encontrar primero la ubicación:** Escriba, por ejemplo:

- restaurantes madrid
- apple españa

**Contactar con un negocio u obtener indicaciones:** Pulse el marcador que señala un negocio y, a continuación, pulse  junto al nombre.



Desde aquí puede hacer lo siguiente:

- Pulse un número de teléfono para realizar una llamada, una dirección de correo electrónico para enviar un mensaje o una dirección web para visitarla.
- Para obtener indicaciones, pulse “Obtener indicaciones hasta aquí” o bien “Obtener indicaciones desde aquí”.
- Para añadir el negocio a su lista de contactos, desplácese hacia abajo y pulse “Crear nuevo contacto” o “Contacto existente”.

**Ver una lista de los negocios encontrados en la búsqueda:** En la pantalla Mapa, pulse Lista.

Pulse un negocio para ver su ubicación. O bien pulse  junto al negocio para ver sus datos.

## Tiempo



Utilice Tiempo para obtener la temperatura actual y una previsión a seis días de una o más ciudades de todo el mundo.

## Cómo visualizar resúmenes meteorológicos

Pulse Tiempo en la pantalla de inicio para ver el tiempo actual de la ciudad seleccionada.



Si el panel del tiempo es azul claro, es de día en esa ciudad (entre las 6 de la mañana y las 6 de la tarde). Si el panel es violeta oscuro, es de noche (entre las 6 de la tarde y las 6 de la mañana).

### Añadir una ciudad:

- 1 Pulse ⓘ y después +.
- 2 Introduzca un nombre de ciudad o código postal y pulse Buscar.
- 3 Elija una ciudad en la lista de búsqueda.

**Cambiar a otra ciudad:** Golpee ligeramente hacia la izquierda o hacia la derecha, o pulse a la izquierda o a la derecha de la línea de puntos. El número de puntos bajo el panel del tiempo indica cuántas ciudades están guardadas.

**Reordenar las ciudades:** Pulse ⓘ y, a continuación, arrastre ≡ junto a una ciudad hasta una nueva posición en la lista.

**Borrar una ciudad:** Pulse ⓘ y - junto a la ciudad y, a continuación, pulse Eliminar.

**Mostrar la temperatura en grados Fahrenheit o Celsius:** Pulse ⓘ y, a continuación, pulse °F o °C.

### Cómo obtener más información meteorológica

Puede ver una previsión meteorológica más detallada, noticias y sitios web relacionados con la ciudad, entre otras cosas.

**Consultar información sobre una ciudad en Yahoo.com:** Pulse 🌐!

## Reloj



Reloj le permite consultar la hora en distintos lugares, ajustar una alarma, usar un cronómetro y ajustar un temporizador.

### Relojes mundiales

Puede añadir relojes en los que aparezca la hora de otras ciudades importantes y zonas horarias de todo el mundo.

**Ver los relojes:** Pulse “Reloj mundial”.

Si la esfera del reloj es blanca, es de día en esa ciudad. Si la cara del reloj es negra, esto indica que es de noche. Si tiene más de cuatro relojes, deslice el dedo para desplazarse entre ellos.

#### Añadir un reloj:

- 1 Pulse “Reloj mundial”.
- 2 Pulse **+** y, a continuación, escriba el nombre de una ciudad.

Las ciudades que concuerden con lo que ha escrito aparecerán debajo.

- 3 Pulse una ciudad para añadir un reloj para esa ciudad.

Si no encuentra la ciudad que busca, pruebe con una ciudad mayor que esté en la misma zona horaria.

**Eliminar un reloj:** Pulse “Reloj mundial” y luego Editar. A continuación, pulse  junto a un reloj y pulse Eliminar.

**Reordenar relojes:** Pulse “Reloj mundial” y luego Editar. A continuación, arrastre  junto a un reloj hasta una nueva posición en la lista.

### Alarmas

Puede ajustar más de una alarma. Ajuste cada alarma para que se repita los días que especifique, o para que solo suene una vez.

#### Ajustar una alarma:

- 1 Pulse Alarma y, a continuación, pulse **+**.
- 2 Modificar cualquiera de los siguientes ajustes:
  - *Para que la alarma se repita en determinados días*, pulse Repetir y elija los días.
  - *Para seleccionar el tono que se reproduce cuando la alarma se activa*, pulse Sonido.

- *Para poder posponer o no la alarma*, active o desactive Posponer. Si la opción Posponer está activada y pulsa Posponer, cuando suene la alarma, la alarma se parará y volverá a sonar en diez minutos.
- *Para añadir una descripción a la alarma*, pulse Etiqueta. El iPhone muestra la etiqueta cuando la alarma suena.

Si hay como mínimo una alarma definida y activada,  aparecerá en la barra de estado de la parte superior de la pantalla del iPhone.

**Nota:** Algunos operadores no son compatibles con el horario de red en algunas zonas. Si está de viaje, es posible que el iPhone no le avise a la hora local correcta. Consulte “Fecha y hora” en la página 122.

**Activar y desactivar una alarma:** Pulse Alarma y active o desactive cualquier alarma. Si una alarma está desactivada, no sonará a no ser que la vuelva a activar.

Si una alarma está configurada para sonar una sola vez, se desactivará automáticamente cuando haya sonado. Puede volver a activarla para utilizarla de nuevo.

**Cambiar los ajustes de una alarma:** Pulse Alarma y Editar; a continuación, pulse  junto a la alarma que quiera modificar.

**Eliminar una alarma:** Pulse Alarma y Editar; a continuación, pulse  junto a la alarma y después Eliminar.

## Cronómetro

**Utilizar el cronómetro para cronometrar un evento:**

- 1 Pulse Cronómetro.
- 2 Pulse Iniciar para poner en marcha el cronómetro.
  - *Para grabar tiempos de vuelta*, pulse Vuelta después de cada vuelta.
  - *Para poner en pausa el cronómetro*, pulse Detener. Pulse Iniciar para reanudar el cronometraje.
  - *Para reiniciar el cronómetro*, pulse Reiniciar cuando el cronómetro esté en pausa.

Si enciende el cronómetro y abre otra aplicación del iPhone, el cronómetro continuará funcionando en segundo plano.

## Temporizador

**Ajustar el temporizador:** Pulse Temporizador y hojee para ajustar el número de horas y de minutos. Pulse Iniciar para iniciar el temporizador.

**Seleccionar un sonido:** Pulse “Al finalizar”.

**Ajustar un temporizador de reposo** Ajuste el temporizador, pulse “Al finalizar” y seleccione “Reposo iPod”.

Cuando ajuste un temporizador de reposo, el iPhone dejará de reproducir música o vídeo cuando se acabe el tiempo.

Si inicia el temporizador y abre otra aplicación del iPhone, el temporizador continuará funcionando en segundo plano.

## Calculadora



### Cómo usar la Calculadora

Pulse números y funciones en la Calculadora como lo haría con una calculadora cualquiera. Cuando pulse los botones de sumar, restar, multiplicar y dividir, aparecerá un círculo blanco alrededor del botón para indicarle qué operación está llevando a cabo. Gire el iPhone para obtener una calculadora científica.

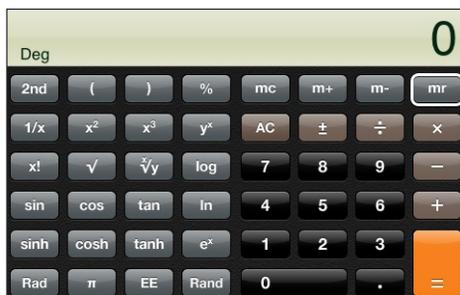
### Funciones estándar de memoria

- **C**: pulse C para borrar el número que aparece en la pantalla.
- **MC**: pulse MC para borrar la memoria.
- **M+**: pulse M+ para añadir el número que aparece en la pantalla a la memoria. Si no hay ningún número almacenado en la memoria, púlselo para guardar el número que aparece en la pantalla.
- **M-**: pulse M- para restar el número que aparece en la pantalla del que está almacenado en la memoria.
- **MR**: pulse MR para reemplazar el número que aparece en la pantalla por el número que tiene en la memoria. Si el botón presenta un círculo blanco alrededor, hay un número almacenado en la memoria.

El número almacenado permanece en la memoria cuando cambia entre las calculadoras estándar y científica.

## Teclas de la calculadora científica

Gire el iPhone hasta colocarlo horizontalmente para mostrar la calculadora científica.



2	Cambia los botones trigonométricos (sin, cos, tan, sinh, cosh y tanh) a sus funciones inversas ( $\sin^{-1}$ , $\cos^{-1}$ , $\tan^{-1}$ , $\sinh^{-1}$ , $\cosh^{-1}$ y $\tanh^{-1}$ ). También cambia ln a $\log_2$ , y $e^x$ a $2^x$ . Vuelva a pulsar 2 para devolver los botones a sus funciones originales.
(	Abre una expresión entre paréntesis. Las expresiones pueden anidarse.
)	Cierra una expresión entre paréntesis.
%	Calcula porcentajes, suma aumentos y resta descuentos. Para calcular un porcentaje, utilice la tecla de multiplicación (x). Por ejemplo, para calcular el 8% de 500, introduzca $500 \times 8 \% =$ que da como resultado 40. Para sumar un aumento o restar un descuento, utilice las teclas más (+) o menos (-). Por ejemplo, para calcular el coste total de un objeto de 500 \$ con un 8% de impuestos, introduzca $500 + 8 \% =$ que da como resultado 540.
1/x	Devuelve el inverso de un número en formato decimal.
$x^2$	Eleva un número al cuadrado.
$x^3$	Eleva un número al cubo.
$y^x$	Pulse esta tecla entre dos números para elevar el primero a la potencia del segundo. Por ejemplo, para calcular $3^4$ , introduzca $3 \ y^x \ 4 =$ que da como resultado 81.
x!	Calcula el factorial de un número.
$\sqrt{\quad}$	Calcula la raíz cuadrada de un número.
$\sqrt[x]{\quad}$	Use esta tecla entre dos números para calcular la raíz de índice x de y. Por ejemplo, para calcular $\sqrt[4]{81}$ introduzca $81 \ \sqrt[x]{\quad} \ 4 =$ que da como resultado 3.
log	Devuelve el logaritmo en base 10 de un número.

<b>sin</b>	Calcula el seno de un ángulo.
<b>sin<sup>-1</sup></b>	Calcula el arco seno de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>cos</b>	Calcula el coseno de un ángulo.
<b>cos<sup>-1</sup></b>	Calcula el arco coseno de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>tan</b>	Calcula la tangente de un ángulo.
<b>tan<sup>-1</sup></b>	Calcula el arco tangente de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>ln</b>	Calcula el logaritmo neperiano de un número.
<b>log2</b>	Calcula el logaritmo en base 2. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>sinh</b>	Calcula el seno hiperbólico de un ángulo.
<b>sinh<sup>-1</sup></b>	Calcula el inverso del seno hiperbólico de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>cosh</b>	Calcula el coseno hiperbólico de un ángulo.
<b>cosh<sup>-1</sup></b>	Calcula el inverso del coseno hiperbólico de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>tanh</b>	Calcula la tangente hiperbólica de un ángulo.
<b>tanh<sup>-1</sup></b>	Calcula el inverso de la tangente hiperbólica de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>e<sup>x</sup></b>	Pulse esta tecla tras introducir la potencia a la que se elevará la constante "e" (2,718281828459045...).
<b>2<sup>x</sup></b>	Calcula 2 a la potencia del valor mostrado. Por ejemplo, $10 \cdot 2^x = 1.024$ . (Disponible al pulsar el botón 2.)
<b>Rad</b>	Cambia el modo de expresión de las funciones trigonométricas a radianes.
<b>Deg</b>	Cambia el modo de expresión de las funciones trigonométricas a grados.
<b>π</b>	Introduce el valor de $\pi$ (3,141592653589793...).
<b>EE</b>	Un operador que multiplica el valor mostrado por 10 elevado a la potencia del siguiente valor que introduzca.
<b>Rand</b>	Devuelve un número aleatorio entre 0 y 1.

## Notas



### Cómo escribir y leer notas

Las notas se listan por su fecha de creación, con la más reciente en la parte superior. Puede ver las primeras palabras de cada nota de la lista.

**Añadir una nota:** Pulse **+** y, a continuación, escriba la nota y pulse OK.

**Leer una nota:** Pulse la nota. Pulse **➡** o **⬅** para ver la nota siguiente o anterior.

**Editar una nota:** Pulse en cualquier lugar de la nota para mostrar el teclado.

**Eliminar una nota:** Pulse la nota y, a continuación, pulse .

### Cómo enviar notas por correo electrónico

**Enviar una nota por correo:** Pulse la nota y, a continuación, pulse .

Para enviar una nota por correo electrónico, el iPhone debe estar configurado para utilizar correo electrónico. Consulte “Organización del correo electrónico” en la página 59.

## Contactos



### Cómo importar y sincronizar contactos

Puede añadir contactos al iPhone de las siguientes maneras:

- En iTunes, sincronice los contactos con las aplicaciones del ordenador (consulte “Sincronización con iTunes” en la página 7)
- Configurar cuentas MobileMe o Microsoft Exchange en el iPhone, con la función Calendarios activada (consulte “Configuración de cuentas” en la página 12)
- Instale un perfil que configure una cuenta Exchange con los calendarios activados (véase “Instalación de perfiles de configuración” en la página 14)
- Introducir contactos directamente en el iPhone
- Importar contactos de una tarjeta SIM

**Importar contactos desde una tarjeta SIM:** En Ajustes, pulse “Mail, contactos, calendarios” y, a continuación, pulse “Importar contactos de la SIM”.

Los datos de contacto de la SIM se importarán al iPhone. Si ha activado Calendarios para MobileMe y Microsoft Exchange, se le solicitará que elija la cuenta a la que desea añadir los contactos de la SIM.

## Cómo buscar contactos

Puede buscar por nombre, apellido o nombre de la empresa en los contactos del iPhone. Si tiene configurada una cuenta de Microsoft Exchange en el iPhone, también puede buscar contactos en la Lista Global de Direcciones de su empresa.

Al introducir información de búsqueda, los contactos con información coincidente aparecen en cuanto empieza a escribir.

**Buscar contactos:** En Contactos, pulse el campo de búsqueda situado en la parte superior de cualquier lista de contactos e introduzca un nombre, apellido o nombre de empresa.

**Buscar en una Lista Global de Direcciones:** Pulse Grupos, pulse Directorios en la parte inferior de la lista e introduzca un nombre, apellido o nombre de empresa.

No es posible editar los contactos de una Lista Global de Direcciones ni guardarlos en el iPhone.

## Cómo gestionar contactos en el iPhone

**Añadir un contacto al iPhone:** Pulse Contactos y, a continuación, pulse .

Eliminar un contacto	En Contactos, seleccione un contacto y pulse Editar. Desplácese hacia abajo y pulse "Eliminar contacto".
Añadir un contacto desde el teclado	Pulse Teclado, introduzca un nombre y, a continuación, pulse  . Pulse "Crear nuevo contacto" e introduzca los datos de la persona que llama, o pulse "Contacto existente" y seleccione un contacto.
Editar información de contacto	En Contactos, seleccione un contacto y pulse Editar. Para añadir un ítem, pulse  . Para eliminar un ítem, pulse  .
Cómo introducir una pausa en un número	Seleccione  y pulse Pausa. El sistema telefónico puede necesitar una o varias pausas antes de marcar una extensión, por ejemplo. Las pausas aparecen como comas cuando se guarda el número.
Añadir a los contactos el número de teléfono de una persona que ha llamado recientemente:	Pulse Recientes y, a continuación, pulse  junto al número. Después pulse "Crear nuevo contacto", o bien pulse "Contacto existente" y seleccione un contacto.

### Asignar una foto a un contacto:

- 1 Pulse Contactos y seleccione un contacto.
- 2 Pulse Editar y después “Añadir foto”, o pulse la foto existente.
- 3 Pulse “Hacer foto” para utilizar la cámara. O bien pulse “Seleccionar foto existente” y elija una foto.
- 4 Arrastre y ajuste el tamaño de la foto a su gusto.
- 5 Pulse “Fijar foto”.

**Utilizar la pantalla de información de un contacto:** Pulse Contactos y seleccione un contacto. A continuación, pulse un ítem.



Una estrella junto a un número de teléfono indica que el número está en su lista de favoritos.

**Consultar su propio número de teléfono:** Pulse Contactos y desplácese hasta la parte superior de la lista. (No disponible en todas las regiones.)



El menú Ajustes permite personalizar las aplicaciones del iPhone, ajustar la fecha y la hora, configurar su conexión de red y ajustar otras preferencias del iPhone.

## Modo avión

El modo Avión desactiva las funciones inalámbricas del iPhone para evitar que se produzcan interferencias que obstaculicen el funcionamiento del avión y otros equipos eléctricos.

**Activar el modo Avión:** Pulse Ajustes y active el modo Avión.

Cuando el modo Avión está activado, aparece ✈ en la barra de estado de la parte superior de la pantalla. No se emitirá ninguna señal telefónica, de radio, Wi-Fi o Bluetooth desde el iPhone y se desactivará la recepción GPS, lo que desactiva muchas de las funciones del iPhone. No podrá:

- realizar ni recibir llamadas telefónicas;
- consultar el buzón de voz visual;
- enviar ni recibir mensajes de correo electrónico;
- navegar por Internet;
- sincronizar sus contactos, calendarios o favoritos (solo MobileMe) con MobileMe o Microsoft Exchange;
- enviar ni recibir mensajes de texto;
- transmitir vídeos de YouTube en tiempo real;
- consultar cotizaciones de bolsa;
- obtener ubicaciones de mapas;
- obtener informes meteorológicos;
- adquirir música o aplicaciones.

Si el operador del avión y la legislación y las regulaciones aplicables lo permiten, podrá seguir utilizando el iPhone para:

- escuchar música y ver vídeos;
- escuchar los mensajes de Visual Voicemail;
- consultar su calendario;
- hacer o ver fotos;
- escuchar alarmas;
- usar el cronómetro o el temporizador;
- usar la calculadora;
- tomar notas;
- leer mensajes de texto y mensajes de correo electrónico almacenados en el iPhone

En algunas zonas, si el operador del avión y la legislación o regulaciones aplicables lo permiten, puede volver a activar la conexión Wi-Fi, lo que le permite:

- enviar y recibir mensajes de correo electrónico;
- navegar por Internet;
- sincronizar sus contactos, calendarios y favoritos (solo MobileMe) con MobileMe y Microsoft Exchange;
- transmitir vídeos de YouTube en tiempo real;
- consultar cotizaciones de bolsa;
- obtener ubicaciones de mapas;
- obtener informes meteorológicos;
- adquirir música y aplicaciones.

## Wi-Fi

Los ajustes Wi-Fi determinan cuándo el iPhone utiliza redes Wi-Fi locales para conectarse a Internet. Si no hay redes Wi-Fi disponibles o ha desactivado la conexión Wi-Fi, el iPhone se conectará a Internet a través de la red de datos de telefonía móvil, cuando dicha red esté disponible. Puede utilizar Mail, Safari, YouTube, Bolsa, Mapas, Tiempo y App Store a través de una conexión de red de datos de telefonía móvil, pero no acceder a la tienda iTunes Wi-Fi Music Store.

**Activar y desactivar la función Wi-Fi:** Seleccione Wi-Fi y active o desactive esta función.

**Conectarse a una red Wi-Fi:** Seleccione Wi-Fi, espere un momento mientras el iPhone detecta las redes disponibles y después elija una red. Si es necesario, introduzca la contraseña y pulse Acceder. (Las redes que requieren contraseña están señaladas con el icono de un candado )

Una vez que el iPhone se haya conectado manualmente a una red Wi-Fi, se conectará automáticamente a ella siempre que esté en su radio de alcance. Si hay más de una red anteriormente utilizada dentro del radio de alcance, el iPhone se conectará a la última empleada.

Cuando el iPhone está conectado a una red Wi-Fi, el  ícono Wi-Fi situado en la barra de estado de la parte superior de la pantalla muestra la fuerza de la señal. Cuanto más barras hay, más fuerte será la señal.

**Ajustar el iPhone para que pregunte si desea acceder a una red nueva:** Seleccione Wi-Fi y active o desactive la opción “Preguntar al conectar”.

Cuando intente acceder a Internet con Safari o Mail, por ejemplo, y no se encuentre en el radio de acción de ninguna red Wi-Fi que hubiera utilizado previamente, esta opción hará que el iPhone busque otra red. El iPhone muestra una lista de todas las redes Wi-Fi disponibles que puede elegir. (Las redes que requieren contraseña están marcadas con el ícono de un candado.) Si desactiva “Preguntar al acceder a nuevas redes”, deberá acceder manualmente a una red para conectarse a Internet cuando no esté disponible ninguna red previamente utilizada ni ninguna red de datos de telefonía móvil.

**Omitir una red para que el iPhone no se conecte automáticamente:** Seleccione Wi-Fi y pulse  junto a una red a la que se ha conectado anteriormente. A continuación, pulse “Omitir esta red”.

**Conectarse a una red Wi-Fi cerrada:** Para conectarse a una red Wi-Fi que no se muestra en la lista de redes detectadas, seleccione Wi-Fi > Otra e introduzca el nombre de la red. Si la red necesita contraseña, pulse Seguridad, seleccione el tipo de seguridad que emplea la red y escriba la contraseña.

Debe conocer de antemano el nombre, contraseña y tipo de seguridad de la red para conectarse a una red cerrada.

Algunas redes Wi-Fi pueden exigir que introduzca o defina ajustes adicionales, como un ID de cliente o una dirección IP. Consulte al administrador de red qué ajustes utilizar.

**Especificar ajustes para conectarse a una red Wi-Fi:** Seleccione Wi-Fi y, a continuación, pulse  junto a una red.

## VPN

Este ajuste aparece cuando se ha configurado una red privada virtual o VPN en el iPhone y le permite activarla o desactivarla. Consulte “Red” en la página 118.

## Operador

Este ajuste aparece cuando se encuentra fuera de la red de su operador habitual y hay otras redes de datos de operadores locales que puede utilizar para sus llamadas de teléfono, Visual Voicemail y conexiones a Internet a través de redes de telefonía móvil. Sólo podrá realizar llamadas con los operadores que tengan contratos de itinerancia con su operador. Pueden aplicarse tarifas adicionales. El operador de la red seleccionada podría facturarle tarifas de itinerancia a través de su operador.

Para obtener información sobre la cobertura fuera de red y la forma de activar la itinerancia, póngase en contacto con su operador o vaya al sitio web de su operador.

**Seleccionar un operador para las llamadas telefónicas:** Seleccione Operador y, a continuación, elija la red que quiere utilizar.

Una vez seleccionada la red, el iPhone sólo usará dicha red. Si la red no se encuentra disponible, se mostrará la frase “Sin servicio” en la pantalla del iPhone y no podrá realizar ni recibir llamadas o usar el buzón de voz visual, ni podrá conectarse a Internet a través de la red de datos de telefonía móvil. Establezca “Ajustes de red” en Automát. para dejar que el iPhone seleccione una red por usted.

## Obtener datos

Este ajuste le permite activar o desactivar la característica Push de las cuentas MobileMe, Microsoft Exchange, Yahoo! Mail y cualquier otra cuenta de tipo Push que esté configurada en el iPhone. Las cuentas Push transmiten automáticamente la nueva información al iPhone cuando el servidor la recibe (pueden producirse algunos retrasos). Puede desactivar esta función para suspender el envío de correo electrónico u otra información, o para ahorrar batería.

Cuando Push está desactivado y se emplean cuentas no compatibles con esta función, puede obtener la información solicitándola, es decir, el iPhone puede comprobar si hay nueva información disponible en el servidor. El uso del ajuste “Obtener datos” determina con qué regularidad se solicita esta información. Para ahorrar batería, es recomendable no obtener información muy a menudo.

**Activar Push:** Pulse “Obtener datos” y, a continuación, pulse para activar Push.

**Ajustar el intervalo de obtención de datos:** Pulse “Obtener datos” y después seleccione la frecuencia con que desea solicitar datos para todas sus cuentas.

Para ahorrar batería, obtenga datos con menos frecuencia.

**Definir los ajustes Fetch o Push de las cuentas individualmente:** En “Obtener datos”, pulse Avanzado y después pulse una cuenta.

Desactiva Push o ajusta la obtención de datos a Manualmente en la pantalla "Obtener datos" hace que no se utilicen los ajustes específicos de la cuenta.

## Sonidos y el botón de tono/silencio

**Cambiar entre los modos de tono y silencio:** Deslice el interruptor de tono/silencio situado en el lateral del iPhone.

Cuando está en modo de silencio, el iPhone no emite ningún tono, aviso ni efecto de sonido. No obstante, sí que se emitirán las alarmas definidas con el Reloj.

**Especificar si el iPhone vibrará al recibir una llamada:** Seleccione Sonidos. Para indicar si el iPhone vibrará en el modo de silencio, active o desactive Vibrar en el modo de silencio . Para establecer si el iPhone vibrará en el modo de tono, active o desactive Vibrar en el modo de tono .

**Modificar el volumen de los tonos y avisos:** Seleccione Sonidos y arrastre el regulador. O bien, si no se está reproduciendo ninguna canción ni ningún vídeo, y no se encuentra en mitad de ninguna llamada, use los botones de volumen del lateral del iPhone.

**Ajustar el tono de llamada:** Seleccione Sonidos > Tono de llamada.

**Ajustar los avisos y efectos de sonido:** Seleccione Sonidos y active o desactive ítems en Tono . Cuando el interruptor de tono/silencio esté ajustado en el modo de tono, el iPhone reproducirá los sonidos de las alertas y los efectos que estén activados.

Puede ajustar el iPhone para que reproduzca un sonido siempre que:

- reciba una llamada;
- reciba un mensaje de texto;
- reciba un mensaje en el buzón de voz;
- reciba un mensaje de correo electrónico;
- envíe un mensaje de correo electrónico;
- tiene una cita para la que ha ajustado un aviso;
- bloquee el iPhone;
- escriba utilizando el teclado.

## Brillo

El brillo de la pantalla afecta a la duración de la batería. Oscurezca la pantalla para aumentar el tiempo que transcurrirá antes de que necesite recargar el iPhone o utilice la función "Brillo automático".

**Ajustar el brillo de la pantalla:** Seleccione Brillo y arrastre el regulador.

**Indicar si el iPhone ajustará el brillo de la pantalla automáticamente:** Seleccione Brillo y active o desactive “Brillo automático”. Si “Brillo automático” está activado, el iPhone ajusta el brillo de la pantalla según las condiciones de iluminación de cada momento utilizando el sensor de luz ambiental integrado.

## Fondo de pantalla

Al desbloquear el iPhone se ve una imagen de fondo de pantalla. Puede seleccionar una de las imágenes incluidas en el iPhone o utilizar una foto que haya sincronizado con el iPhone desde el ordenador.

**Ajustar el fondo de pantalla:** Seleccione “Fondo de pantalla” y, a continuación, seleccione una imagen.

## General

Los ajustes generales incluyen la fecha y la hora, la seguridad, la red y otros ajustes que afectan a más de una aplicación. En este panel de ajustes puede encontrar información sobre su iPhone, así como restaurar el iPhone a su estado original.

## Acerca de

Seleccione General > “Acerca de” para obtener información sobre el iPhone, como la siguiente:

- Nombre de la red telefónica
- Número de canciones, vídeos y fotos almacenados
- Capacidad total de almacenamiento
- Espacio disponible
- Versión del software
- Números de serie y de modelo
- Direcciones Wi-Fi y Bluetooth
- Número IMEI (identidad internacional de equipo móvil) y número ICCID (identificador de tarjeta con circuito integrado, o tarjeta inteligente)
- Versión de firmware de módem del transmisor de telefonía móvil
- Información legal

## Uso

**Consultar las estadísticas de uso:** Seleccione Uso. Desde ahí podrá ver:

- **Uso:** tiempo durante el que el iPhone ha estado activado y en uso desde la última carga completa. El iPhone se encuentra activado siempre que lo esté utilizando, lo que comprende realizar o recibir llamadas telefónicas, usar el correo electrónico, enviar o recibir mensajes de texto, escuchar música, navegar por Internet o emplear cualquiera de las funciones del iPhone. Asimismo, el iPhone se considera activado mientras está realizando tareas en segundo plano, como consultar automáticamente el correo electrónico y descargar mensajes.
- **En reposo:** cantidad de tiempo que el iPhone ha estado encendido desde la última carga completa, incluido el tiempo que el iPhone ha estado inactivo.
- **Duración de la última llamada y duración de todas las llamadas.**
- **Cantidad de datos enviados y recibidos a través de la red de datos de telefonía móvil.**

**Reinicializar las estadísticas de uso:** Pulse Uso y, a continuación, pulse “Restaurar estadísticas” para borrar los datos y las estadísticas de tiempo acumuladas. No se reinician las estadísticas relativas a la cantidad de tiempo que el iPhone ha estado desbloqueado y en reposo.

## Red

Use los ajustes Red para configurar una conexión VPN (red privada virtual), acceder a los ajustes Wi-Fi o activar y desactivar la itinerancia de datos.

**Activar y desactivar 3G:** Pulse para activar o desactivar 3G.

El uso de 3G permite cargar datos de Internet con más rapidez en algunos casos, pero reduce el rendimiento de la batería. Si realiza muchas llamadas de teléfono, es probable que prefiera desactivar 3G para que la batería dure más.

**Activar o desactivar la itinerancia de datos:** Seleccione General > Red y active o desactive “Itinerancia de datos”.

La itinerancia de datos activa el acceso a Internet y Visual Voicemail a través de una red de datos de telefonía móvil cuando se encuentra en una zona situada fuera de la red de su operador. Por ejemplo, cuando esté de viaje, puede desactivar la itinerancia de datos para impedir la facturación de posibles tarifas de itinerancia. La itinerancia de datos está desactivada por omisión.

**Añadir una nueva configuración VPN:** Seleccione General > Red > VPN > Añadir configuración VPN.

Las VPN se utilizan en empresas para poder comunicar información privada de forma segura a través de una red no privada. Por ejemplo, puede necesitar configurar una VPN para acceder al correo electrónico de su trabajo en el iPhone.

El iPhone puede conectarse a redes VPN que empleen los protocolos L2TP, PPTP o Cisco IPSec. Una VPN opera mediante Wi-Fi y también mediante conexión a redes de datos de telefonía móvil.

Consulte al administrador de red qué ajustes utilizar. En la mayoría de los casos, si ha configurado una VPN en su ordenador, podrá utilizar los mismos ajustes VPN para el iPhone.

Una vez introducidos los ajustes VPN, aparecerá un botón VPN en el nivel superior del menú Ajustes que le permitirá activar o desactivar la VPN.

**Cambiar una configuración VPN:** Seleccione General > Red > VPN y pulse la configuración que desee actualizar.

**Activar o desactivar la VPN:** Pulse Ajustes y active o desactive VPN.

**Eliminar una configuración VPN:** Seleccione General > Red > VPN, pulse la flecha azul situada a la derecha del nombre de la configuración y pulse "Eliminar VPN" en la parte inferior de la pantalla de configuración.

**Utilizar Wi-Fi:** Consulte "Wi-Fi" en la página 113.

## Bluetooth

El iPhone puede conectarse de forma inalámbrica a auriculares manos libres Bluetooth y a kits de coche para poder hablar sin tener las manos ocupadas. Consulte "Dispositivos Bluetooth" en la página 48.

**Activar o desactivar Bluetooth:** Seleccione General > Red > Bluetooth y active o desactive Bluetooth.

## Ubicación

El servicio Ubicación permite que aplicaciones como Mapas y Cámara obtengan y empleen información relativa a su posición. El servicio Ubicación no correlaciona los datos que obtiene con ninguna información personal que pueda identificarlo. Su posición aproximada se determina empleando la información disponible en las redes de datos de telefonía móvil, las redes locales Wi-Fi (si Wi-Fi está activado) y el sistema GPS (si dispone de un iPhone 3G; la función GPS no está disponible en todas las zonas).

Si no desea utilizar esta función, puede desactivarla. Si desactiva el servicio Ubicación, se le solicitará que lo active la próxima vez que una aplicación intente utilizarlo.

**Activar o desactivar el servicio Ubicación:** Seleccione General > Ubicación y active o desactive el servicio.

Para conservar batería, desactive el servicio Ubicación cuando no lo esté utilizando.

## Bloqueo automático

Bloquear el iPhone apaga la pantalla para ahorrar batería y evitar un uso no deseado del iPhone. Puede seguir recibiendo llamadas y mensajes de texto, así como ajustar el volumen y usar el botón del micrófono del auricular manos libres estéreo del iPhone si está escuchando música o durante una llamada.

**Ajustar el tiempo que transcurre antes de que el iPhone se bloquee:** Seleccione General > “Bloqueo automático” y elija un periodo de tiempo.

## Bloqueo con código

Por omisión, el iPhone no requiere que se introduzca una contraseña para desbloquearlo.

**Establecer un código:** Seleccione General > “Bloqueo con código”, introduzca un código de cuatro dígitos y, a continuación, vuelva a introducirlo para verificarlo. El iPhone le pedirá que escriba la contraseña para desbloquearlo.

**Desactivar el bloqueo con código:** Seleccione General > “Bloqueo con código” y pulse “Desactivar código”, y a continuación introduzca el código.

**Cambiar el código:** Seleccione General > “Bloqueo con código” y pulse “Cambiar código”, introduzca su código actual y, a continuación, escriba y vuelva a escribir el nuevo código.

Si olvida el código, deberá restaurar el software del iPhone. Consulte “Actualización y restauración del software del iPhone” en la página 156.

**Ajustar el tiempo que transcurrirá antes de solicitar el código:** Seleccione General > “Bloqueo con código” > Solicitar, y después indique cuánto tiempo puede estar bloqueado el iPhone antes de que deba introducir un código para desbloquearlo.

**Mostrar una vista previa de los SMS cuando el iPhone esté bloqueado:** Seleccione General > “Bloqueo con código” y, a continuación, pulse para activar “Vista previa SMS”.

**Borrar datos después de introducir un código equivocado diez veces:** Seleccione General > “Bloqueo con código” y pulse “Borrar datos” para activarlo.

Después de introducir un código equivocado diez veces, se restaurarán los ajustes por omisión y se eliminarán todos los datos y contenidos del iPhone sobrescribiendo la información almacenada en el iPhone.

**Importante:** No es posible utilizar el iPhone mientras se están eliminando los datos. Este proceso puede tardar de una a dos o más horas, dependiendo de la capacidad de almacenamiento del iPhone.

## Restricciones

Puede fijar restricciones para determinados contenidos y para el uso de ciertas aplicaciones en el iPhone. Por ejemplo, los padres pueden evitar que la música con letras para adultos aparezca en las listas de reproducción, así como desactivar completamente el acceso a YouTube.



La música y los vídeos con contenido para adultos que se hayan adquirido en iTunes Store se ocultarán. Los proveedores de contenidos, como las compañías discográficas, indican qué productos son para adultos cuando los comercializan en iTunes Store.



Safari está desactivado y su icono ha desaparecido de la pantalla de inicio. No puede navegar por la red o acceder a clips web.



YouTube está desactivado y su icono no aparece en la pantalla de inicio.



La iTunes Wi-Fi Music Store está desactivada y su icono se ha eliminado de la pantalla de inicio. No puede previsualizar, adquirir o descargar contenido.



La App Store está desactivada y su icono no aparece en la pantalla de inicio. No puede instalar aplicaciones mientras el iPhone se sincroniza con iTunes.



Cámara está desactivado y su icono no aparece en la pantalla de inicio. No podrá hacer fotos.

---

### Ajustar restricciones:

- 1 Seleccione General > Restricciones y pulse “Activar restricciones”.
- 2 Introduzca un código de cuatro dígitos.
- 3 Vuelva a introducir el código.
- 4 Ajuste las restricciones deseadas activando o desactivando los controles correspondientes. Por omisión, todos los controles están activados (no restringidos). Pulse un ítem para desactivarlo y restringir su uso.

**Desactivar todas las restricciones:** Seleccione General > Restricciones y, a continuación, introduzca el código. Pulse “Desactivar restricciones” y, a continuación, vuelva a introducir el código.

Si ha olvidado el código, deberá restaurar el software del iPhone desde iTunes. Consulte “Actualización y restauración del software del iPhone” en la página 156.

## Botón de inicio

Seleccione General > “Botón de inicio” para ajustar las preferencias de doble clic del botón de inicio. Puede ajustar el iPhone de modo que al hacer doble clic en el botón de inicio vaya a la pantalla de inicio, a los teléfonos favoritos o al iPod.

**Ajustar si al hacer doble clic en el botón de inicio se mostrarán los controles del iPod:** Active “Mostrar controles iPod” para mostrarlos al reproducir música y al hacer doble clic en el botón de inicio. Esta característica funciona incluso cuando la pantalla está desactivada o cuando el iPhone está bloqueado.

## Fecha y hora

Estos ajustes se aplican a la hora indicada en la barra de estado de la parte superior de la pantalla, a los relojes internacionales y a los calendarios.

**Indicar si el iPhone mostrará la hora en formato de 24 o 12 horas:** Seleccione General > “Fecha y hora” y active o desactive “Reloj de 24 horas”.

**Indicar si el iPhone actualizará la fecha y la hora automáticamente:** Seleccione General > “Fecha y hora” y active o desactive “Ajuste automático”.

Si el iPhone se ajusta para que actualice la hora de forma automática, obtendrá la hora correcta a través de la red de datos de telefonía móvil y la actualizará para la zona horaria en la que se encuentre.

Algunos operadores no son compatibles con el horario de red en algunas zonas. Si está de viaje, es posible que el iPhone no pueda ajustar automáticamente la hora local.

**Ajustar la fecha y hora de forma manual:** Seleccione General > “Fecha y hora” y desactive “Ajuste automático”. Pulse “Zona horaria” e introduzca el nombre de una ciudad importante situada en su zona horaria. Pulse el botón de retorno de “Fecha y hora”, pulse “Ajustar fecha y hora” e introduzca dichos datos.

## Teclado

**Activar y desactivar las mayúsculas automáticas:** Seleccione General > Teclado y active o desactive las mayúsculas automáticas.

Por omisión, el iPhone escribe automáticamente en mayúsculas la primera letra después de un punto o un retorno.

**Ajustar si el bloqueo de mayúsculas está activado:** Seleccione General > Teclado y active o desactive “Habilitar Bloq Mayús”.

Si el bloqueo de mayúsculas está activado y pulsa dos veces la tecla Mayúsculas ⇧, todas las letras que escriba serán mayúsculas. La tecla Mayúsculas se vuelve azul cuando el bloqueo de mayúsculas está activado.

**Activar o desactivar la función rápida “..”:** Seleccione General > Teclado y active o desactive la función rápida “..”.

La función rápida “.” permite pulsar dos veces la barra espaciadora para introducir un punto seguido por un espacio mientras escribe. Está activada por omisión.

**Activar y desactivar los teclados internacionales:** Seleccione General > Internacional > “Teclados internacionales” y active los teclados que desee.

Si hay más de un teclado activado, pulse  para cambiar el teclado mientras escribe. Cuando pulse el símbolo, el nombre del nuevo teclado activo aparecerá momentáneamente. Consulte “Teclados internacionales” en la página 30.

## Internacional

Utilice los ajustes Internacional para configurar el idioma del iPhone, activar teclados para distintos idiomas y especificar el formato local para fechas, horas y números de teléfono.

**Ajustar el idioma del iPhone:** Seleccione General > Internacional > Idioma, elija el idioma que desea utilizar y pulse Salir.

**Activar y desactivar los teclados internacionales:** Seleccione General > Internacional > Teclados y active los teclados que desee.

Si hay más de un teclado activado, pulse  para cambiar el teclado mientras escribe. Cuando pulse el símbolo, el nombre del nuevo teclado activo aparecerá momentáneamente. Consulte “Teclados internacionales” en la página 30.

**Ajustar los formatos de fecha, hora y número de teléfono:** Seleccione General > Internacional > “Formato regional” y elija su país.

## Cómo restaurar el iPhone

**Restaurar todos los ajustes:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar todos los ajustes”.

Todas sus preferencias y ajustes se restaurarán. La información (como los contactos y calendarios) y los contenidos (como sus canciones y vídeos) no se eliminarán.

**Borrar todo el contenido y los ajustes:** Conecte el iPhone al ordenador o a un adaptador de corriente. Seleccione General > Restaurar y pulse “Borrar contenidos y ajustes”.

Esta función restaura todos los ajustes a sus valores por omisión y elimina toda la información y contenidos del iPhone sobrescribiendo los datos almacenados en el iPhone.

**Importante:** No es posible utilizar el iPhone mientras se están eliminando los datos. Este proceso puede tardar de una a dos o más horas, dependiendo de la capacidad de almacenamiento del iPhone.

**Restaurar el diccionario del teclado:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar diccionario del teclado”.

Puede añadir palabras al diccionario rechazando las palabras que el iPhone sugiere al escribir. Pulse una palabra para rechazar la corrección y añadir la palabra al diccionario del teclado. Restaurar el diccionario del teclado borra todas las palabras que ha añadido.

**Restaurar los ajustes de red:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar ajustes de red”.

Cuando restaure los ajustes de red, se eliminarán la lista de redes utilizadas previamente y los ajustes VPN. El sistema Wi-Fi se desactivará y se volverá a activar, con lo que se desconectará de cualquier red que esté conectada. Los ajustes Wi-Fi y “Preguntar al conectar” se dejan activados.

**Restaurar la disposición de la pantalla de inicio:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar pantalla de inicio”.

**Restaurar las advertencias de ubicación:** Seleccione General > Restaurar y pulse “Restaurar advertencias ubic.”.

Las advertencias de ubicación son solicitudes de aplicaciones (como Cámara y Mapas) para hacer uso de los datos del servicio Ubicación. El iPhone deja de mostrar la advertencia de una aplicación la segunda vez que pulsa OK. Pulse “Restaurar advertencias ubic.” para reanudar las advertencias.

## Mail, contactos, calendarios

Utilizar los ajustes de Mail, Contactos y Calendarios para crear y personalizar cuentas para el iPhone:

- Microsoft Exchange
- MobileMe
- Google Mail
- La Agenda de Yahoo! Mail
- AOL
- Otros sistemas de correo POP y IMAP

### Cuentas

La sección Cuentas le permite configurar cuentas en el iPhone. Los ajustes concretos que aparecen dependen del tipo de cuenta a configurar. Su proveedor del servicio o el administrador del sistema deben facilitarle la información que debe introducir.

Para obtener más información sobre la adición de cuentas, consulte “Configuración de cuentas” en la página 12.

**Cambiar los ajustes de una cuenta:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, elija una cuenta y, a continuación, realice los cambios que desee.

Los cambios que realice en los ajustes de una cuenta *no* se sincronizarán con el ordenador, lo que le permite configurar sus cuentas de modo que funcionen con el iPhone sin afectar a los ajustes de cuenta de su ordenador.

**Dejar de utilizar una cuenta:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, seleccione una cuenta y, a continuación, desactive la opción Cuenta.

Si una cuenta está desactivada, el iPhone no la muestra, no envía ni recibe correo electrónico de esa cuenta y no sincroniza información con ella hasta que vuelva a activarla.

**Definir ajustes avanzados:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, elija una cuenta y realice una de las siguientes operaciones:

- *Para indicar si los borradores, mensajes enviados y mensajes eliminados se guardarán en el iPhone remotamente en el servidor de correo electrónico (sólo cuentas IMAP), pulse Avanzado y seleccione Buzón Borradores, Buzón Enviado o Buzón Papelera.*  
Si guarda mensajes en el iPhone, puede verlos incluso si el iPhone no está conectado a Internet.
- *Para indicar el tiempo que transcurrirá hasta que los mensajes se borren permanentemente del iPhone, pulse Avanzado, pulse Eliminar y después seleccione un intervalo: nunca, o tras un día, una semana o un mes.*
- *Para definir los ajustes del servidor de correo electrónico, pulse “Nombre servidor”, “Nombre usuario” o Contraseña en “Servidor correo entrante” o “Servidor correo saliente”. Consulte a su administrador de red o proveedor de acceso a Internet para obtener los ajustes adecuados.*
- *Para definir los ajustes de SSL y de contraseña, pulse Avanzado. Consulte a su administrador de red o proveedor de acceso a Internet para obtener los ajustes adecuados.*

**Borrar una cuenta de correo electrónico del iPhone:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, elija una cuenta y, a continuación, desplácese hacia abajo y pulse “Eliminar cuenta”.

Si borra una cuenta, ya no podrá acceder a ella desde el iPhone. Toda la información del correo electrónico, los contactos, los calendarios y los favoritos que esté sincronizada con la cuenta, se eliminará del iPhone. Sin embargo, eliminar una cuenta no borra dicha cuenta ni la información asociada a ella que está almacenada en el ordenador.

## Mail

Los ajustes de Mail, salvo cuando se indica lo contrario, se aplican a todas las cuentas que ha configurado en el iPhone.

Para activar o desactivar los sonidos de aviso del correo nuevo o enviado, utilice los ajustes Sonidos.

**Ajustar el número de mensajes mostrados en el iPhone:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > Mostrar y, a continuación, seleccione un ajuste.

Seleccione el número de mensajes recientes que desee ver: 25, 50, 75, 100 o 200. Para descargar mensajes adicionales cuando esté en Mail, vaya a la parte inferior del buzón de entrada y pulse “Descargar... más”.

**Nota:** Para las cuentas de Microsoft Exchange, seleccione “Mail, contactos, calendarios” y elija la cuenta Exchange. Pulse “Días de Mail” y elija el número de días de correo que desee sincronizar con el servidor.

**Ajustar cuántas líneas de cada mensaje se previsualizarán en la lista de mensajes:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > Previsualización y, a continuación, seleccione un ajuste.

Puede elegir ver hasta cinco líneas de cada mensaje. De esta manera puede explorar una lista de mensajes de un buzón y hacerse una idea del tema de cada mensaje.

**Ajustar un tamaño de letra mínimo para los mensajes:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > “Tamaño letra mínimo” y elija Pequeño, Mediano, Grande, Enorme o Gigante.

**Indicar si el iPhone mostrará etiquetas Para y Cc en las listas de mensajes:**

Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, a continuación, active o desactive “Etiqueta Para/Cc”.

Si la opción “Etiqueta Para/Cc” está activada, **To** o **Cc** junto a cada mensaje de una lista indica si el mensaje se le envió directamente o si ha recibido una copia.

**Indicar si el iPhone pedirá confirmación para eliminar un mensaje:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, a continuación, active o desactive “Preguntar al borrar”.

Si “Preguntar al borrar” está activado, para eliminar un mensaje debe pulsar  y después confirmar pulsando Eliminar.

**Indicar si el iPhone le enviará una copia de cada mensaje que envíe:** Seleccione Mail y, a continuación, active o desactive “Añadirme a Cco”.

**Ajustar la cuenta de correo electrónico por omisión:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > “Cuenta por omisión” y elija una cuenta.

Este ajuste determina la cuenta que envía los mensajes cuando crea un mensaje en otra aplicación del iPhone, como al enviar una foto de Fotos o pulsar la dirección de correo electrónico de un negocio en Mapas. Para enviar el mensaje desde una cuenta diferente, pulse el campo De en el mensaje y seleccione otra cuenta.

**Añadir una firma a sus mensajes:** Seleccione Mail > Firma y después escriba una firma.

Puede ajustar el iPhone para que añada una firma (su frase favorita o su nombre, cargo y teléfono, por ejemplo) al final de todos los mensajes que envíe.

## Contactos

**Ajustar el criterio de ordenación de los contactos:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, en Contactos, pulse “Ordenar como” y realice una de las siguientes operaciones:

- *Para mostrar el nombre en primer lugar, pulse “Nombre, apellido”.*
- *Para mostrar primero el apellido, pulse “Apellido, nombre”.*

**Ajustar cómo se muestran los contactos:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, en Contactos, pulse “Mostrar como” y realice una de las siguientes operaciones:

- *Para mostrar primero el nombre, pulse “Nombre, apellido”.*
- *Para mostrar primero el apellido, pulse “Apellido, nombre”.*

**Importar contactos desde una tarjeta SIM:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, a continuación, pulse “Importar contactos de la SIM”.

Los datos de contacto de la SIM se importarán al iPhone. Si tiene cuentas de MobileMe y Microsoft Exchange sincronizadas con el iPhone, se le solicitará que elija la cuenta a la que desea añadir los contactos de la SIM.

## Calendario

**Ajustar que suene un aviso cuando reciba una invitación de reunión:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” y, en Calendario, pulse “Aviso nueva invitación” para activarlo.

**Indicar hasta cuándo en el pasado se mostrarán los eventos de calendario del iPhone:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > Sincronizar y, a continuación, seleccione un periodo de tiempo.

**Activar el soporte para zona horaria del calendario:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > “Soporte zona horaria” y, a continuación, active “Soporte zona horaria”. Seleccione una zona horaria para los calendarios pulsando “Zona horaria” e introduciendo el nombre de una ciudad importante.

Cuando “Soporte zona horaria” está activado, el calendario muestra la fecha y la hora de los eventos según la zona horaria de la ciudad seleccionada. Cuando “Soporte zona horaria” está desactivado, el calendario muestra los eventos en la zona horaria de su ubicación actual, determinada por el tiempo de la red.

**Importante:** Algunos operadores no son compatibles con el horario de red en algunas zonas. Si está de viaje, es posible que el iPhone no muestre los eventos o avisos sonoros a la hora local correcta. Para ajustar de forma manual la hora correcta, consulte “Fecha y hora” en la página 122.

## Teléfono

Utilice los ajustes Teléfono para desviar las llamadas entrantes, activar o desactivar la llamada en espera, cambiar la contraseña y realizar otras operaciones.

### Cómo llamar desde el extranjero

**Ajustar el iPhone para que añada el prefijo correcto cuando marque desde otro país:** En Ajustes, pulse Teléfono y active la función de asistencia internacional. Esto le permitirá realizar llamadas a su país de origen utilizando los números guardados en los contactos y favoritos sin tener que añadir un prefijo o el código de su país (no está disponible en todos los países).

Para obtener más información, consulte “Cómo usar el iPhone en el extranjero” en la página 52.

### Desvío de llamadas

Puede ajustar el iPhone para que desvíe las llamadas entrantes a otro número. Por ejemplo, puede estar de vacaciones y desviar las llamadas a otra persona. Si viaja a un país sin cobertura de telefonía móvil, puede desviar las llamadas a una zona que tenga cobertura.

#### Ajustar el iPhone para desviar las llamadas:

- 1 Seleccione Teléfono > “Desvío de llamadas” y active esta función.
- 2 Pulse “Desviando a” e introduzca el número de teléfono al que desea desviar las llamadas.

Debe encontrarse en el radio de alcance de la red de telefonía móvil cuando ajuste el iPhone para que desvíe las llamadas, pues de lo contrario las llamadas no se desviarán.

### Llamada en espera

**Activar o desactivar la llamada en espera:** Seleccione Teléfono > “Llamada en espera” y active o desactive esta función. Si desactiva la llamada en espera y alguien le llama mientras está hablando por teléfono, esa llamada se desviará al buzón de voz.

### Cómo mostrar mi identificador de llamada

**Mostrar u ocultar su identificador de llamada:** Seleccione Teléfono > “Mostrar ID de llamada” y active o desactive esta característica.

Si la función de mostrar el ID de llamada está desactivada, las personas a las que llame no verán su nombre o número en su teléfono.

## Cómo usar el iPhone con un teletipo (TTY)

En algunos países, las personas sordas o con dificultades auditivas emplean teletipos (TTY) para comunicarse escribiendo y leyendo texto. Si dispone del cable adaptador de teletipo para el iPhone, disponible en [www.apple.com/es/store](http://www.apple.com/es/store), puede utilizar el iPhone con un teletipo.

**Conectar el iPhone a un teletipo:** Seleccione Teléfono y active la opción TTY. Después, conecte el iPhone al teletipo mediante el adaptador de teletipo para el iPhone.

Para obtener información sobre cómo usar un teletipo, consulte la documentación del dispositivo.

Para obtener más información sobre otras características de accesibilidad del iPhone, vaya a [www.apple.com/es/accessibility](http://www.apple.com/es/accessibility).

## Cómo cambiar la contraseña del buzón de voz

La contraseña del buzón de voz ayuda a evitar que otras personas accedan a su buzón de voz. Sólo necesita introducir la contraseña cuando consulta sus mensajes llamando desde otro teléfono. No es necesario que la introduzca cuando acceda al buzón de voz desde el iPhone.

**Cambiar la contraseña del buzón de voz:** Seleccione Teléfono > “Cambie la contraseña del buzón de voz”.

## Bloqueo de la tarjeta SIM

Puede bloquear la tarjeta SIM para que no pueda utilizarse sin un número PIN. Debe introducir el número cada vez que desactive el iPhone y vuelva a activarlo. Algunos operadores también requieren un PIN de la tarjeta SIM para usar el iPhone.

**Importante:** Si se equivoca tres veces al introducir el PIN, es posible que tenga que ponerse en contacto con su operador para obtener una clave personal de desbloqueo (PUK) para volver a activar su tarjeta SIM. Es posible que algunas redes de telefonía móvil no acepten una llamada de emergencia desde el iPhone si la tarjeta SIM está bloqueada.

### Activar o desactivar el PIN de la tarjeta SIM:

- 1 Seleccione Teléfono > “PIN de la SIM” y, a continuación, active o desactive el PIN de la tarjeta SIM.
- 2 Introduzca el número PIN de su tarjeta SIM para confirmar. Use el PIN asignado por su operador o el PIN por omisión de su operador.

### Cambiar el número de PIN de su tarjeta SIM:

- 1 Seleccione Teléfono > PIN de la SIM.
- 2 Active el PIN de la tarjeta SIM y, a continuación, pulse “Cambiar PIN”.
- 3 Introduzca su contraseña actual y escriba una nueva contraseña.

- 4 Vuelva a introducir su contraseña nueva para confirmar y pulse OK.

## Acceso a los servicios de su operador

En función de su operador, es posible que pueda acceder a algunos de los servicios de su operador directamente desde el iPhone. Por ejemplo, es posible que pueda comprobar el saldo de su cuenta, llamar a información telefónica y ver cuántos minutos le quedan.

**Acceder a los servicios de su operador:** Seleccione Teléfono. A continuación, desplácese hacia abajo y pulse el botón para ver los servicios de su operador.

Cuando solicite información, como el saldo de su cuenta, su operador puede proporcionarle esta información en un mensaje de texto. Póngase en contacto con su operador para saber si se aplican tarifas a estos servicios.

## Safari

Los ajustes de Safari le permiten seleccionar un motor de búsqueda de Internet, ajustar opciones de seguridad y, para los desarrolladores, activar la depuración.

### General

Puede utilizar Google o Yahoo! para realizar búsquedas en Internet.

**Seleccionar un motor de búsqueda:** Seleccione Safari > “Motor de búsqueda” y elija el motor que desea utilizar.

### Seguridad

Por omisión, Safari está ajustado para mostrar características web como películas, animaciones y aplicaciones web. Puede desactivar algunas de estas funciones para ayudar a proteger su iPhone frente a posibles riesgos de seguridad que existen en Internet.

**Cambiar los ajustes de seguridad:** Seleccione Safari y realice una de estas operaciones:

- *Para activar o desactivar JavaScript*, active o desactive JavaScript.  
JavaScript permite a los programadores web controlar los elementos de la página; por ejemplo, una página que utilice JavaScript puede mostrar la fecha y hora actuales o hacer que aparezca una página enlazada en una nueva ventana emergente.
- *Para activar o desactivar módulos*, active o desactive Módulos. Los módulos permiten a Safari reproducir algunos tipos de archivo de audio y vídeo y visualizar documentos de Microsoft Word y Microsoft Excel.
- *Para bloquear o permitir las ventanas emergentes*, active o desactive “Bloquear ventanas”. Bloquear las ventanas emergentes solo afecta a las que aparecen al cerrar una página o al abrir una página escribiendo la dirección. No bloquea las que se abren al pulsar un enlace.

- *Para indicar si Safari aceptará cookies, pulse “Aceptar cookies” y elija Nunca, “De las visitadas” o Siempre.*

Una cookie es un pequeño archivo que un sitio web coloca en el iPhone para poder recordarle la próxima vez que lo visite. De esta manera, las páginas web pueden personalizarse según la información que haya facilitado.

Algunas páginas no funcionan correctamente si el iPhone no está ajustado para aceptar cookies.

- *Para borrar el historial de las páginas web que ha visitado, pulse “Borrar historial”.*
- *Para borrar todas las cookies de Safari, pulse “Borrar cookies”.*
- *Para borrar la memoria caché del navegador, pulse “Borrar caché”.*

La caché del navegador guarda el contenido de las páginas para abrirlas más rápidamente la próxima vez que las visite. Si una página que abre no muestra contenido nuevo, borrar la caché puede ser de ayuda.

## Desarrollador

La consola de depuración puede ayudarle a resolver errores en las páginas web. Si está activada, la consola aparece automáticamente cuando se produce un error en una página web.

**Activar o desactivar la consola de depuración:** Seleccione Safari > Desarrollador y active o desactive “Consola depuración”.

## iPod

Use los ajustes del iPod para establecer los ajustes de reproducción de música y vídeo en el iPod.

## Música

Los ajustes Música se aplican a las canciones, podcasts y audiolibros.

**Ajustar iTunes para que reproduzca las canciones con el mismo nivel de sonido:** En iTunes, seleccione iTunes > Preferencias, si está usando un Mac, o bien Edición > Preferencias si utiliza un PC con Windows, y a continuación haga clic en Reproducción y seleccione “Ajuste de volumen”.

**Configure el iPhone para que utilice los ajustes de volumen de iTunes (“Ajuste de volumen”):** Seleccione iPod y active “Ajuste de volumen”.

Puede indicar que los audiolibros se reproduzcan más rápidamente de lo normal para poder escucharlos más deprisa, o bien más lentamente para escucharlos con más claridad.

**Ajustar la velocidad de lectura de un audiolibro:** Seleccione iPod > “Velocidad audiolibro” y elija “Más lento”, “Normal” o “Más rápido”.

**Utilice el ecualizador para cambiar el sonido del iPhone según un sonido o estilo determinado:** Seleccione iPod > EQ y elija un ajuste.

**Ajustar un límite de volumen para la música y los vídeos:** Seleccione iPod > “Límite de volumen” y arrastre el regulador para ajustar el volumen máximo.

Pulse “Bloquear límite del volumen” para asignar un código que impida modificar el ajuste.

Ajustar un límite de volumen sólo limita el volumen de la música (incluidos podcasts y audiolibros) y los vídeos (incluidas las películas alquiladas), y únicamente cuando hay auriculares o altavoces conectados a la salida de auriculares del iPhone.

**ADVERTENCIA:** Para obtener información importante sobre cómo prevenir daños auditivos, consulte la *Guía de información importante del producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/iphone](http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone).

## Vídeo

Los ajustes de vídeo se aplican al contenido de vídeo, incluidas las películas alquiladas. Puede especificar si se reanudará la reproducción de los vídeos iniciados previamente, activar o desactivar los subtítulos opcionales y configurar el iPhone para que reproduzca vídeos en el televisor.

**Ajustar dónde reanudar la reproducción:** Seleccione iPod > Iniciar y después indique si desea que los vídeos que ya ha empezado a mirar se reproduzcan desde el principio o desde donde los dejó.

**Activar o desactivar los subtítulos opcionales:** Seleccione iPod y active o desactive “Con subtítulos”.

## Salida de televisión

Utilice estos ajustes para especificar cómo reproduce el iPhone vídeos en el televisor. Para obtener más información sobre el uso del iPhone para reproducir vídeos en el televisor, consulte “Ver vídeos en un televisor” en la página 77.

**Activar o desactivar la vista panorámica:** Seleccione iPod y active o desactive Panorámica.

**Ajustar la señal de televisión a PAL o NTSC:** Seleccione iPod > “Señal TV” y elija NTSC o PAL.

NTSC y PAL son estándares de emisión de televisión. NTSC muestra 480i y PAL, 576i. Su televisor puede utilizar uno de estos dos estándares, en función de dónde lo haya adquirido. Si no está seguro de cuál utilizar, consulte la documentación del televisor.

## Fotos

Los ajustes Fotos permiten especificar cómo se muestran las fotos en los pases de diapositivas.

**Ajustar el tiempo que cada diapositiva permanece en pantalla:** Seleccione Fotos > “Visualizar durante” y elija una duración.

**Ajustar un efecto de transición:** Seleccione Fotos > Transición y elija un efecto de transición.

**Ajustar la repetición de los pases de diapositivas:** Seleccione Fotos y active o desactive Repetir.

**Indicar que las fotos aparezcan aleatoriamente o en orden:** Seleccione Fotos y active o desactive Aleatorio.

## iTunes Wi-Fi Music Store



Puede buscar, explorar, previsualizar, comprar y descargar canciones y álbumes de iTunes Wi-Fi Music Store directamente al iPhone. El contenido adquirido se copiará de manera automática en la biblioteca de iTunes la próxima vez que sincronice el iPhone con el ordenador.

Para utilizar la iTunes Wi-Fi Music Store, el iPhone debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte "Conexión a Internet" en la página 34.

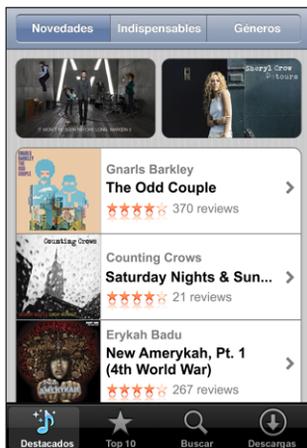
También necesitará una cuenta de iTunes Store para comprar canciones mediante Wi-Fi (iTunes Wi-Fi Music Store sólo está disponible en algunos países). Si no dispone ya de una cuenta de iTunes Store, abra iTunes en el ordenador y seleccione Store > Cuenta para crear una.

**Nota:** No es posible acceder a iTunes Wi-Fi Music Store a través de una red de datos de telefonía móvil. Si intenta acceder a iTunes Wi-Fi Music Store sin unirse a una red Wi-Fi, aparecerá un mensaje de error.

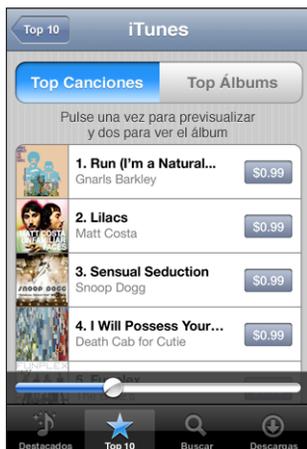
## Cómo encontrar canciones y álbumes

Explore las selecciones destacadas para descubrir nuevos lanzamientos y conocer las recomendaciones de iTunes Wi-Fi Music Store. Explore las listas de los diez más vendidos para ver las canciones y álbumes más populares en las diversas categorías. Si está buscando una canción, álbum o artista determinado, utilice la función de búsqueda.

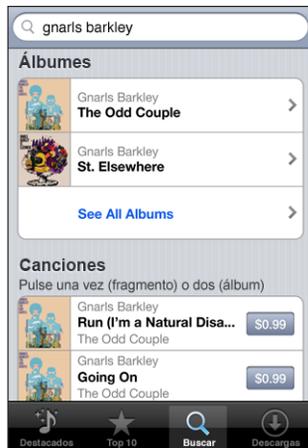
**Explorar canciones y álbumes destacados:** Pulse Destacado y seleccione una categoría en la parte superior de la pantalla.



**Explorar el Top de canciones y álbumes:** Pulse "Top 10" y, a continuación, seleccione una categoría y pulse "Top canciones" o "Top álbumes."



**Buscar canciones y álbumes:** Pulse Buscar y, a continuación, pulse en el campo de búsqueda, introduzca una o más palabras y pulse Buscar.



**Ver las canciones de un álbum:** Pulse el álbum.

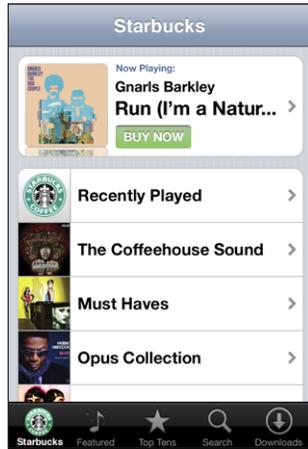
**Ver el álbum en que está una canción:** Pulse dos veces en la canción.

### Cómo explorar las selecciones de Starbucks.

Si se une a la red Wi-Fi de un Starbucks que ofrezca este servicio (disponible sólo en EE UU), el icono de Starbucks aparece en la parte inferior de la pantalla, junto a Destacados. Pulse el icono de Starbucks para saber qué canción suena en el café y explorar las colecciones de Starbucks destacadas.

Para consultar una lista de los Starbucks con red Wi-Fi, visite [www.apple.com/itunes/starbucks](http://www.apple.com/itunes/starbucks).

**Descubrir qué canción se está reproduciendo:** Pulse Starbucks. La canción que está sonando aparece en la parte superior de la pantalla. Pulse la canción para ver el álbum donde está la canción junto con las demás canciones del álbum.



**Ver las canciones reproducidas recientemente y otras listas de reproducción de Starbucks:** Pulse Starbucks y, a continuación, seleccione “Reproducciones recientes” o una de las listas de reproducción de Starbucks.

## Cómo comprar canciones y álbumes

Cuando encuentre una canción o álbum que le guste en la iTunes Wi-Fi Music Store, puede adquirirlo y descargarlo al iPhone. Puede previsualizar una canción antes de adquirirlo para asegurarse de que es la canción que desea. En algunos Starbucks seleccionados (sólo en EE UU), también puede previsualizar y adquirir la canción que está sonando y otras canciones de las colecciones Starbucks destacadas.

**Previsualizar una canción:** Pulse la canción.

**Comprar y descargar una canción o álbum:**

- 1 Pulse el precio y, a continuación, pulse “Comprar ahora”.

Si había iniciado sesión en su cuenta de iTunes Store en iTunes la última vez que sincronizó el iPhone, no necesita introducir su identificador de cuenta. En caso contrario, se le pedirá que introduzca su identificador de cuenta.

- 2 Introduzca su contraseña y pulse OK.

Su compra se carga en su cuenta de iTunes Store. Para compras adicionales realizadas dentro de los 15 minutos siguientes, no es necesario que vuelva a introducir su contraseña.

Aparece un mensaje de aviso si previamente ha comprado una o más canciones de un álbum. Pulse Comprar si desea adquirir todo el álbum, incluidas las canciones que ha comprado, o pulse Cancelar si desea adquirir las canciones restantes individualmente.

Algunos álbumes incluyen contenido extra, que se descarga a la biblioteca de iTunes en el ordenador. No todos los contenidos extra se descargan directamente al iPhone.

**Consultar el estado de las canciones y álbumes en descarga:** Pulse Descargas.

Para poner en pausa una descarga, pulse **II**.

Si necesita apagar el iPhone o abandonar la zona de su conexión Wi-Fi, puede poner en pausa la descarga. El iPhone reanudará la descarga la próxima vez que el iPhone se conecte a una red Wi-Fi con conexión a Internet. O bien, si abre iTunes en el ordenador, iTunes finaliza la descarga a la biblioteca de iTunes.

Las canciones adquiridas se añaden a una lista de reproducción Comprado en el iPhone. Si elimina la lista de reproducción Comprado, iTunes creará una nueva cuando compre algo en la iTunes Wi-Fi Music Store.

## App Store



Puede buscar, explorar, previsualizar, comprar y descargar aplicaciones desde App Store directamente al iPhone. Las aplicaciones descargadas e instaladas desde App Store en el iPhone se copiarán en la biblioteca de iTunes la próxima vez que sincronice el iPhone con el ordenador. También puede instalar aplicaciones compradas o descargadas mediante iTunes al sincronizar el ordenador con el iPhone.

Para utilizar la tienda App Store, el iPhone debe estar conectado a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 34. También necesitará una cuenta de iTunes Store (disponible en muchos países) para descargar aplicaciones. Si no dispone de una cuenta de iTunes Store, abra iTunes en el ordenador y seleccione Store > Cuenta para crear una.

### Cómo explorar y buscar

Explore las selecciones destacadas para descubrir nuevos lanzamientos y conocer las recomendaciones de App Store. Explore las listas de los 25 más vendidos para ver cuáles son las aplicaciones más populares. Si está buscando una aplicación determinada, utilice la función de búsqueda.

**Explorar aplicaciones destacadas:** Pulse Destacado y seleccione una categoría en la parte superior de la pantalla.



**Explorar por categoría:** Pulse Categorías y seleccione una para ver una lista de aplicaciones.



Explorar las 25 aplicaciones más vendidas: Pulse "Top 25" y desplácese por la lista de aplicaciones.



Buscar aplicaciones: Pulse Buscar y, a continuación, pulse en el campo de búsqueda, introduzca una o más palabras y pulse Buscar.



## Pantalla de información

Pulse cualquier aplicación de una lista para ver más información, como su precio, reseñas, etc.



Si ya ha instalado la aplicación, en lugar del precio se indicará “Instalado” en la pantalla Información.

**Enviar un enlace a una aplicación mediante correo electrónico:** En la pantalla Información pulse “Pasa la voz”.

**Leer reseñas:** En la pantalla Información pulse Reseñas.

## Descargar aplicaciones

Cuando encuentre en App Store una aplicación que desee, podrá comprarla y descargarla al iPhone. Si la aplicación es gratuita, podrá descargarla sin coste tras proporcionar la información de su cuenta de iTunes.

Una vez descargada, la aplicación se instalará de inmediato en el iPhone.

### Comprar y descargar una aplicación:

- 1 Pulse el precio (o pulse Gratuito) y, a continuación, pulse “Comprar ahora”.

Si había iniciado sesión en su cuenta de iTunes Store en iTunes la última vez que sincronizó el iPhone, no necesita introducir su identificador de cuenta. En caso contrario, se le pedirá que introduzca su identificador de cuenta.

- 2 Introduzca su contraseña y pulse OK.

Las descargas compradas se cargan a su cuenta de iTunes Store. Para realizar descargas adicionales dentro de los 15 minutos siguientes, no es necesario que vuelva a introducir su contraseña.

**Consultar el estado de las aplicaciones en descarga:** Tras comenzar a descargar una aplicación, su icono aparece en la pantalla inicial y muestra el estado de la descarga y la instalación.



Si necesita apagar el iPhone o dejar la zona de su conexión de red, no pasa nada por interrumpir la descarga. El iPhone reanudará la descarga la próxima vez que el iPhone se conecte a una red con conexión a Internet.

## Cómo eliminar aplicaciones de App Store

Puede eliminar aplicaciones instaladas desde App Store. Si elimina una aplicación, los datos asociados con la misma ya no estarán disponibles para el iPhone, aunque reinstale la aplicación.

Puede reinstalar cualquier aplicación y sus datos asociados desde la biblioteca de iTunes siempre que haya copiado la aplicación sincronizando el dispositivo con el ordenador. Si intenta eliminar una aplicación que no haya sido copiada en el ordenador, aparecerá un mensaje de advertencia.

### Eliminar una aplicación de App Store:

- 1 Mantenga pulsado cualquier icono de aplicación en la pantalla de inicio hasta que los iconos empiecen a moverse lateralmente.
- 2 Pulse la “x” situada en la esquina de la aplicación que quiera eliminar.
- 3 Pulse Eliminar y, a continuación, pulse el botón de inicio  para guardar la disposición.

Para sobrescribir los datos asociados con una aplicación, utilice “Borrar contenidos y ajustes” en los ajustes del iPhone. Consulte “Cómo restaurar el iPhone” en la página 123.

## Cómo escribir reseñas o informar de problemas

Puede escribir o enviar sus propias reseñas de aplicaciones, o informar de un problema con una aplicación directamente desde el iPhone.

### Escribir una reseña:

- 1 En la pantalla Información pulse Reseñas.
- 2 En la pantalla Reseñas, pulse  y, a continuación, pulse “Escribir una reseña”.
- 3 Seleccione el número de estrellas (1–5) con las que desea valorar la aplicación, escriba un título para la reseña y realice comentarios opcionales. Si ya ha escrito reseñas antes, el campo de sobrenombre se llenará automáticamente. En caso contrario, se le pedirá que cree un sobrenombre de reseñador.
- 4 Pulse Enviar.

Para enviar reseñas debe tener iniciada una sesión en su cuenta de iTunes Store.

**Informar de un problema:** En la pantalla Reseñas, pulse  y, a continuación, pulse “Informar de un problema”. Seleccione un problema en la lista (o escriba comentarios opcionales) y pulse Informar.

## Cómo actualizar aplicaciones

Cada vez que acceda a App Store se comprobará si existen actualizaciones de las aplicaciones que ha instalado. Por omisión, App Store comprueba automáticamente cada semana si existen actualizaciones. El icono de App Store muestra el número total de actualizaciones disponibles.



Si está disponible una actualización y accede a App Store, la pantalla Descargas aparecerá de inmediato. Las actualizaciones de aplicaciones son gratuitas y se descargan e instalan automáticamente cuando decide realizar la actualización. Las actualizaciones de aplicaciones son nuevas versiones que pueden comprarse o descargarse desde App Store mediante el iPhone o desde iTunes Store mediante el ordenador.

### Actualizar una aplicación:

- 1 Pulse Actualizaciones en la parte inferior de la pantalla.
- 2 Pulse una aplicación para ver más información acerca de la actualización.
- 3 Pulse Actualización.

Si intenta actualizar una aplicación comprada desde otra cuenta de iTunes Store, para proceder a la descarga se le pedirá el identificador de la cuenta y la contraseña.

## Cómo sincronizar contenido comprado

Al conectar el iPhone al ordenador, iTunes sincroniza de forma automática las canciones, álbumes y aplicaciones compradas en el iPhone con la biblioteca de iTunes. Esto le permite escuchar sus compras en el ordenador y le proporciona una copia de seguridad si borra del iPhone las aplicaciones u otros contenidos adquiridos.

Las canciones se sincronizan con la lista de reproducción “Comprado en <nombre de su iPhone>”. De no existir esta lista, iTunes la crea. iTunes también copia sus compras a la lista de reproducción Comprado que iTunes utiliza para las compras realizadas en el ordenador, si dicha lista existe y está ajustada para configurarse con el iPhone.

Las aplicaciones descargadas se copiarán la próxima vez que sincronice con iTunes. Posteriormente, cuando sincronice con iTunes solo se copiarán los datos de las aplicaciones.

Las aplicaciones se sincronizan con la lista Aplicaciones de la biblioteca de iTunes. iTunes crea esta lista de reproducción en caso de no existir.

## Cómo verificar las compras

Puede utilizar iTunes para verificar que toda la música, los vídeos, las aplicaciones y demás ítems que ha comprado en iTunes Wi-Fi Music Store o App Store están en su biblioteca de iTunes. Puede hacerlo en el caso de que una descarga se interrumpa.

### Verificar las compras:

- 1 Compruebe que el ordenador está conectado a Internet.
- 2 En iTunes, seleccione Store > Comprobar si hay descargas disponibles.
- 3 Introduzca su nombre de usuario y su contraseña de iTunes Store y haga clic en Buscar.

Se descargarán las compras que aún no estén en su ordenador.

La lista de reproducción Comprado muestra todas sus compras. Sin embargo, dado que puede añadir o eliminar ítems de esta lista, es posible que no sea exacta. Para ver todas sus compras, compruebe que ha iniciado sesión en su cuenta, seleccione Store > “Ver mi cuenta” y haga clic en “Historial de compras”.

## Cómo actualizar la cuenta

El iPhone obtiene de iTunes la información de su cuenta de iTunes Store. Puede consultar y cambiar la información de su cuenta de iTunes Store utilizando iTunes en el ordenador.

**Consultar y cambiar la información de su cuenta de iTunes Store:** En iTunes, seleccione Store > Ver mi cuenta.

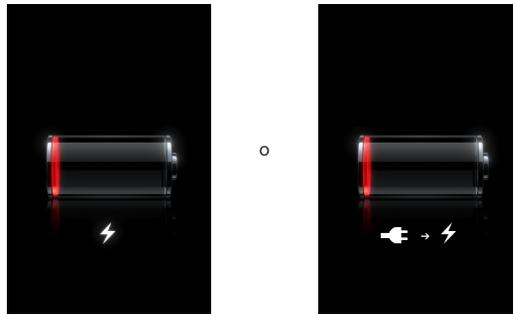
Debe tener iniciada una sesión en su cuenta de iTunes Store. Si “Ver mi cuenta” no aparece en el menú Store, seleccione Store > Iniciar sesión.

**Comprar música o aplicaciones desde otra cuenta de iTunes Store:** Inicie sesión con esa cuenta cuando se conecte a iTunes Wi-Fi Music Store o cuando compre o descargue una aplicación desde App Store.

## General

### Aparece la imagen de batería baja

El nivel de batería del iPhone es bajo y necesita recargarlo durante diez minutos aproximadamente antes de poder utilizarlo. Para obtener información sobre la recarga del iPhone, consulte “Recarga de la batería” en la página 36.



### El iPhone no responde

- Puede que el iPhone tenga un nivel bajo de batería. Conecte el iPhone al ordenador o a su adaptador de corriente para cargarlo. Consulte “Recarga de la batería” en la página 36.
- Mantenga pulsado el botón de inicio  situado debajo de la pantalla durante al menos seis segundos hasta que la aplicación que estaba utilizando se cierre.
- Si esto no funciona, apague el iPhone y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPhone durante algunos segundos hasta que aparezca un regulador rojo y después arrástrelo. A continuación, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple.
- Si esta solución no funciona, restaure el iPhone. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación y el botón Inicio  durante al menos diez segundos, hasta que aparezca el logotipo de Apple.

## El iPhone sigue sin responder tras la restauración

- Restablezca los ajustes del iPhone. En la pantalla de inicio, seleccione Ajustes > General > Restaurar > Restaurar todos los ajustes. Se restaurarán todas sus preferencias, pero no se borrarán los datos ni los contenidos.
- Si esta solución no funciona, borre todo el contenido del iPhone. Consulte “Cómo restaurar el iPhone” en la página 123.
- Si esta solución no funciona, restablezca el software del iPhone. Consulte “Actualización y restauración del software del iPhone” en la página 156.

## Aparece el mensaje “Este accesorio no está diseñado para funcionar con el iPhone”

Asegúrese de que el conector Dock esté libre de suciedad.

Si conecta el iPhone a un accesorio que no haya sido diseñado específicamente para él, el iPhone puede preguntarle si desea activar el modo Avión. De este modo se elimina la interferencia de radio de las señales de telefonía móvil procedentes del iPhone. Podría ser capaz de utilizar el iPhone con el accesorio aun sin activar el modo Avión. Sin embargo, el accesorio podría no recargar el iPhone.

Si activa el modo Avión no podrá realizar llamadas, enviar o recibir mensajes de texto, acceder a Internet o utilizar dispositivos Bluetooth con el iPhone hasta que desconecte el iPhone del accesorio o desactive el modo Avión.

## Aparece el mensaje “Este accesorio no es compatible con el iPhone”

El accesorio que ha conectado podría no funcionar con el iPhone. Asegúrese de que el conector Dock esté libre de suciedad.

## Aparece la pantalla “Conectarse a iTunes”

El iPhone debe estar activado. Conecte el iPhone al ordenador y abra iTunes (si no se abre automáticamente).

## El iPhone está demasiado caliente

Si la temperatura interior del iPhone 3G excede el límite normal de funcionamiento, puede experimentar los siguientes síntomas al tratar de regularse la temperatura:

- el iPhone deja de recargarse;
- la pantalla se oscurece;
- señal de telefonía móvil débil;
- aparece en pantalla una advertencia sobre la temperatura.

**Importante:** No podrá utilizar el iPhone mientras se muestre en pantalla la advertencia sobre la temperatura, salvo para realizar una llamada de emergencia. Si ninguna de las medidas anteriores logra reducir la temperatura interna, el iPhone entra automáticamente en modo reposo profundo hasta que se enfría. Mientras el iPhone esté en este modo, no podrá realizar llamadas de emergencia. Lleve el iPhone a una ubicación más fría y espere unos minutos antes de intentar utilizar de nuevo el iPhone.

## iTunes y la sincronización

### El iPhone no aparece en iTunes

- Es posible que la batería del iPhone necesite recargarse. Para obtener información sobre la recarga del iPhone, consulte “Recarga de la batería” en la página 36.
- Desconecte otros dispositivos USB del ordenador y conecte el iPhone a un puerto USB 2.0 distinto (no al teclado).
- Apague el iPhone y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPhone durante algunos segundos hasta que aparezca un regulador rojo y arrástrelo. A continuación, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple. Pulse Desbloquear e introduzca el PIN de su tarjeta SIM si esta está bloqueada.

**Importante:** Si se equivoca tres veces al introducir el PIN, es posible que tenga que ponerse en contacto con su operador para obtener una clave personal de desbloqueo (PUK) para volver a activar su tarjeta SIM.

- Reinicie el ordenador y vuelva a conectarle el iPhone.
- Descargue e instale (o reinstale) la versión más reciente de iTunes desde [www.apple.com/es/itunes](http://www.apple.com/es/itunes).

### No funciona la sincronización

- Es posible que la batería del iPhone necesite recargarse. Para obtener información sobre la recarga del iPhone, consulte “Recarga de la batería” en la página 36.
- Desconecte otros dispositivos USB del ordenador y conecte el iPhone a un puerto USB 2.0 distinto (no al teclado).
- Apague el iPhone y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPhone durante algunos segundos hasta que aparezca un regulador rojo y arrástrelo. A continuación, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple. Pulse Desbloquear e introduzca el PIN de su tarjeta SIM si esta está bloqueada.

**Importante:** Si se equivoca tres veces al introducir el PIN, es posible que tenga que ponerse en contacto con su operador para obtener una clave personal de desbloqueo (PUK) para volver a activar su tarjeta SIM.

- Reinicie el ordenador y vuelva a conectarle el iPhone.

- Descargue e instale (o reinstale) la versión más reciente de iTunes desde [www.apple.com/es/itunes](http://www.apple.com/es/itunes).

### Los contactos, calendarios o favoritos no se sincronizan

- Descargue e instale (o reinstale) la versión más reciente de iTunes desde [www.apple.com/es/itunes](http://www.apple.com/es/itunes)
- Si ha configurado una cuenta MobileMe o Microsoft Exchange en el iPhone, iTunes no sincronizará los contactos, calendarios o favoritos que haya indicado en el panel de preferencias Información del iPhone. Desactive en MobileMe o Exchange cualquier servicio que desee sincronizar mediante iTunes. En Ajustes, pulse “Mail, contactos, calendarios”, pulse la cuenta MobileMe o Exchange y desactive los servicios que desee sincronizar mediante iTunes. Si dispone de cuentas MobileMe y Exchange, debe desactivar los servicios en ambas.

**Nota:** Cuando desactiva Contactos o Calendarios en su cuenta MobileMe o Exchange, la información de contactos o calendarios ya no está disponible mediante el iPhone.

### No desea sincronizar información del ordenador en el iPhone

Reemplace los contactos, calendarios, cuentas de correo electrónico o favoritos en el iPhone con información de su ordenador.

#### Reemplazar la información del iPhone:

- 1 Abra iTunes.
- 2 Mientras conecta el iPhone al ordenador, mantenga pulsadas las teclas Comando + Opción (en un Mac) o Mayúsculas + Control (en un PC) hasta que vea el iPhone en la barra lateral de iTunes. Esto impide que el iPhone se sincronice de forma automática.
- 3 Seleccione el iPhone en la barra lateral de iTunes y haga clic en la pestaña Información.
- 4 En el apartado “Reemplazar información en este iPhone”, seleccione Contactos, Calendarios, Cuentas de correo o Favoritos. Puede seleccionar más de una opción.
- 5 Haga clic en Aplicar.

La información del tipo seleccionado se borra del iPhone y es reemplazada por la del ordenador. La próxima vez que sincronice, el iPhone lo hará de forma normal, añadiendo la información que haya introducido en el iPhone a su ordenador, y viceversa.

### La Agenda de Yahoo! o la Agenda de Google no se sincronizan

Es posible que iTunes no pueda conectarse con Yahoo! o Google. Asegúrese de estar conectado a Internet y de haber introducido correctamente en iTunes su identificador y contraseña. Conecte el iPhone al ordenador, haga clic en la pestaña Información de iTunes, haga clic en Configuración en la sección Contactos e introduzca su identificador y contraseña.

## La Agenda de Yahoo! La Agenda aún tiene contactos eliminados del iPhone

La Agenda de Yahoo! La Agenda no permite eliminar mediante sincronización contactos que contengan un identificador de Messenger. Para borrar un contacto con ID de Messenger, inicie la sesión en su cuenta de Yahoo! y borre el contacto utilizando la Agenda de Yahoo!.

## Teléfono y buzón de voz

### No se pueden realizar o recibir llamadas

- Consulte el icono de señal de telefonía móvil  en la barra de estado, en la parte superior de la pantalla. Si no aparecen barras o indica "Sin servicio", pruebe a desplazarse. Si está dentro de un edificio, pruebe a salir o a acercarse a una ventana.
- Asegúrese de encontrarse en un área con cobertura de red. Visite el sitio web de su operador para consultar sus zonas cubiertas.
- Asegúrese de que el modo Avión está desactivado. Desde la pantalla de inicio, seleccione Ajustes y desactive el modo Avión. Si esto no funciona, active el modo Avión, espere 15 segundos y desactívelo.
- Apague el iPhone y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPhone durante algunos segundos hasta que aparezca un regulador rojo y arrástrelo. A continuación, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple. Pulse Desbloquear e introduzca el PIN de su tarjeta SIM si esta está bloqueada.

**Importante:** Si se equivoca tres veces al introducir el PIN, es posible que tenga que ponerse en contacto con su operador para obtener una clave personal de desbloqueo (PUK) para volver a activar su tarjeta SIM.

- Podría haber un problema con su servicio inalámbrico. Póngase en contacto con su operador o visite su sitio web.
- Restaure el software del iPhone. Consulte "Actualización y restauración del software del iPhone" en la página 156.

### No se pueden realizar llamadas mediante Wi-Fi

El iPhone no permite realizar llamadas mediante Wi-Fi.

### Visual Voicemail no está disponible

Visual Voicemail se ofrece a través de la red de datos de telefonía móvil o una conexión Wi-Fi. Como la itinerancia de datos está desactivada por omisión, podría no poder acceder a Internet en el extranjero si no activa este servicio o se conecta a una red Wi-Fi. Para activar la itinerancia de datos, en Ajustes seleccione General > Red y active "Itinerancia de datos". Pueden aplicarse tarifas de itinerancia.

**Importante:** Pueden aplicarse tarifas de itinerancia. Para evitar la aplicación de tarifas de itinerancia, asegúrese de desactivar esta función.

### Se llama al buzón de voz al pulsar “Buzón voz”

Si las instrucciones de voz lo solicitan, introduzca la contraseña del buzón de voz. En caso contrario, espere hasta que oiga cualquier instrucción de voz y termine la llamada. Tras un tiempo, el buzón de voz volverá a estar disponible.

Esto puede suceder si retira la tarjeta SIM del iPhone y la reemplaza por otra.

## Safari, mensajes de texto, Mail y Contactos

### No están disponibles los sitios web, los mensajes de texto o el correo electrónico

- Consulte el icono de señal de telefonía móvil  en la barra de estado, en la parte superior de la pantalla. Si no aparecen barras o indica “Sin servicio”, pruebe a desplazarse. Si está dentro de un edificio, pruebe a salir o a acercarse a una ventana.
- Asegúrese de encontrarse en un área con cobertura de red. Visite el sitio web de su operador para consultar sus zonas cubiertas.
- Si la red de telefonía móvil no está disponible, conéctese si es posible a una red Wi-Fi.
- Asegúrese de que el modo Avión está desactivado. Desde la pantalla de inicio, seleccione Ajustes y desactive el modo Avión. Si esto no funciona, active el modo Avión, espere 15 segundos y desactívelo.
- Asegúrese de incluir el código de área en el número de teléfono de aquellos contactos de su lista con los que suele enviarse mensajes de texto.
- Apague el iPhone y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPhone durante algunos segundos hasta que aparezca un regulador rojo y arrástrelo. A continuación, mantenga pulsado el botón de reposo/activación hasta que aparezca el logotipo de Apple. Pulse Desbloquear e introduzca el PIN de su tarjeta SIM si esta está bloqueada.

**Importante:** Si se equivoca tres veces al introducir el PIN, es posible que tenga que ponerse en contacto con su operador para obtener una clave personal de desbloqueo (PUK) para volver a activar su tarjeta SIM.
- Podría haber un problema con su servicio inalámbrico. Póngase en contacto con su operador o visite su sitio web.
- Si se encuentra en el extranjero, puede no disponer de acceso a Internet por tener desactivada la itinerancia de datos (es el estado por omisión). Active la itinerancia de datos o conéctese a una red Wi-Fi. Para activar la itinerancia de datos, en Ajustes seleccione General > Red y active “Itinerancia de datos”. Pueden aplicarse tarifas de itinerancia.

**Importante:** Pueden aplicarse tarifas de itinerancia. Para evitar la aplicación de tarifas de itinerancia, asegúrese de desactivar esta función.

- Restaure el software del iPhone. Consulte “Actualización y restauración del software del iPhone” en la página 156.

### No se abre un archivo adjunto a un correo electrónico

El tipo de archivo podría no ser compatible. El iPhone es compatible con los siguientes formatos de archivo adjuntos a un correo electrónico:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	página web
.html	página web
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	Vista Previa, Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	texto
.vcf	información de contactos
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)

### No es posible enviar correo electrónico (error de límite de tiempo en el puerto 25)

Es posible que tenga que cambiar el ajuste del puerto en un servidor de correo saliente para una de sus cuentas de correo electrónico. Para obtener información, visite [www.apple.com/es/support/iphone](http://www.apple.com/es/support/iphone) y busque “Puedo recibir correo electrónico en el iPhone pero no enviarlo”.

### No se pueden enviar mensajes de texto mediante Wi-Fi

El iPhone no permite enviar mensajes de texto mediante Wi-Fi.

## No aparecen los contactos de la Lista Global de Direcciones

Consulte sus ajustes de Microsoft Exchange para asegurarse de estar en el servidor correcto. En Ajustes, pulse “Mail, contactos, calendarios” y seleccione una cuenta para mostrar sus ajustes.

Si desea buscar contactos de la Lista Global de Direcciones en Contactos, pulse Grupos y, a continuación, pulse Directorios al final de la lista.

## Sonido, música y vídeo

### No hay sonido

- Desconecte los auriculares y vuelva a conectarlos. Asegúrese de que el conector de los auriculares está bien acoplado.
- Asegúrese de que el volumen no está bajado.
- La música en el iPhone podría estar en pausa. Pruebe a pulsar el botón del micrófono del auricular manos libres para reanudar la reproducción. O en la pantalla de inicio, pulse iPod, “En reproducción” y ►.
- Compruebe si ha establecido un límite de volumen. En la pantalla de inicio, seleccione Ajustes > iPod > “Límite de volumen”. Para obtener más información, consulte “Música” en la página 131.
- Asegúrese de estar empleando la versión más reciente de iTunes (visite [www.apple.com/es/itunes](http://www.apple.com/es/itunes)).
- Si está utilizando el puerto de salida de línea de la base de conexión opcional, asegúrese de que los altavoces externos o estéreo estén encendidos y funcionen de forma apropiada.

### Pulsar el botón del micrófono no reanuda la reproducción de música

El iPhone entra en reposo si la música lleva cinco minutos en pausa. Pulse el botón Inicio  o el botón de reposo/activación para activar el iPhone.

### El auricular no encaja en el conector

El iPhone es compatible con auriculares de terceros dotados de un miniconector estéreo estándar de 3,5 milímetros. Si dispone de un iPhone original, algunos auriculares podrían no conectarse de forma adecuada al iPhone porque ser la clavija demasiado grande para encajar en el conector. Puede haber disponibles adaptadores de terceros.

### No se reproducen canciones, vídeos u otros contenidos

La canción puede estar codificada en un formato no compatible con el iPhone.

El iPhone puede reproducir los siguientes formatos de archivos de audio. Entre ellos figuran formatos para audiolibros y podcasts:

- AAC (M4A, M4B, M4P, hasta 320 kbps)

- Apple Lossless (un formato de compresión de alta calidad)
- MP3 (hasta 320 kbps)
- MP3 VBR (Variable Bit Rate)
- WAV
- AA (texto hablado de audible.com, formatos 2, 3 y 4)
- AAX (texto hablado de audible.com, formato AudibleEnhanced)
- AIFF

El iPhone: puede reproducir los siguientes formatos de archivos de vídeo:

- H.264 (Baseline Profile Level 3.0)
- MPEG-4 (Simple Profile)

Una canción codificada en el formato Apple Lossless ofrece sonido de calidad CD, pero ocupa alrededor de la mitad de espacio que una canción codificada en el formato AIFF o WAV. La misma canción codificada en formato AAC o MP3 ocupa aun menos espacio. Al importar música de un CD mediante iTunes, las canciones se convierten por omisión al formato AAC.

Si utiliza iTunes para Windows, puede convertir archivos WMA no protegidos al formato AAC o MP3, lo que puede resultar de gran utilidad si dispone de una biblioteca musical codificada en formato WMA.

El iPhone no es compatible con los archivos de audio WMA, MPEG Layer 1 o MPEG Layer 2 ni con el formato 1 de audible.com.

Si la biblioteca de iTunes contiene alguna canción o vídeo no compatible con el iPhone, es posible que pueda convertirla a un formato que sí sea compatible con el iPhone. Para obtener más información, consulte la Ayuda iTunes.

## iTunes Stores

### iTunes Wi-Fi Music Store no está disponible

Para utilizar la iTunes Wi-Fi Music Store, el iPhone debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte "Conexión a Internet" en la página 34. La tienda iTunes Wi-Fi Music Store no está disponible en todos los países.

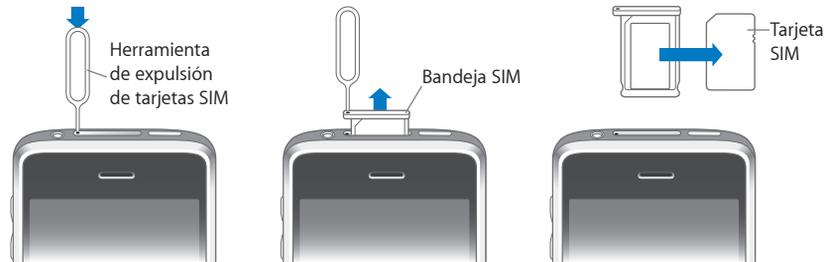
### No puede comprar música o aplicaciones

Para comprar canciones desde iTunes Wi-Fi Music Store (solo disponible en algunos países) o aplicaciones desde App Store, debe poseer una cuenta de iTunes Store. Abra iTunes en su ordenador y seleccione Store > Crear cuenta.

## Extracción de la tarjeta SIM

Si tiene que enviar su iPhone para alguna reparación o si quiere prestar su iPhone a alguien, pero quiere conservar la posibilidad de realizar llamadas, podría ser posible emplear la tarjeta SIM del iPhone con otro teléfono GSM.

**Extraer la tarjeta SIM:** Inserte el extremo de la herramienta de expulsión de tarjetas SIM (o un clip pequeño) en el hueco de la bandeja SIM. Presione firmemente y empuje hacia dentro hasta que la bandeja se expulse.



## Copia de seguridad del iPhone

iTunes crea copias de seguridad de los ajustes, aplicaciones descargadas, datos de las aplicaciones y otra información en el iPhone. Puede utilizar una copia de seguridad para devolver estos elementos al iPhone tras una restauración del software, o para transferir información a otro iPhone.

Realizar una copia de seguridad del iPhone o restaurarlo desde una copia de seguridad no es lo mismo que sincronizar contenido y otros elementos (como música, podcasts, tonos, fotos, vídeos y aplicaciones descargadas mediante iTunes) con su biblioteca de iTunes. Las copias de seguridad incluyen ajustes, aplicaciones descargadas, datos de las aplicaciones y otra información almacenada en el iPhone. Puede restaurar estos elementos desde una copia de seguridad mediante iTunes, pero es posible que deba volver a sincronizar los contenidos de la biblioteca de iTunes.

Las aplicaciones descargadas de la tienda App Store se copiarán la próxima vez que sincronice con iTunes. Después, cuando sincronice con iTunes solo se copiarán los datos de las aplicaciones.

## Creación de copias de seguridad

Se pueden crear copias de seguridad de las siguientes maneras:

- Una vez el iPhone se configura para sincronizarse con un ordenador concreto, iTunes crea automáticamente una copia de seguridad del iPhone en ese ordenador al sincronizar. iTunes no realizará copia de seguridad automática de un iPhone que no esté configurado para sincronizarse con dicho ordenador. Si ha configurado el iPhone para sincronizarse automáticamente con iTunes en un ordenador concreto, iTunes realizará una copia de seguridad del iPhone cada vez que lo conecte a ese ordenador. La sincronización automática está activada por defecto. iTunes crea una única copia de seguridad cada vez que se conecta, aunque sincronice múltiples elementos antes de desconectarse.
- Si elige actualizar el software del iPhone, iTunes realizará una copia de seguridad del iPhone automáticamente, aunque no esté configurado para sincronizarse con iTunes en ese ordenador.
- Si decide restaurar el software del iPhone, iTunes le preguntará si desea realizar una copia de seguridad del iPhone antes de la restauración.

Si utiliza un auricular manos libres Bluetooth o un kit para el coche con el iPhone y restaura los ajustes, deberá volver a enlazar el dispositivo Bluetooth con el iPhone para poder utilizarlo.

## Restauración desde una copia de seguridad

Puede restaurar los ajustes, las aplicaciones descargadas y otra información desde una copia de seguridad, o utilizar esta función para transferir estos ítems a otro iPhone.

### Restaurar el iPhone desde una copia de seguridad:

- 1 Conecte el iPhone al ordenador con el que se sincroniza normalmente.
- 2 En iTunes, seleccione el iPhone en la barra lateral y haga clic en la pestaña Resumen.
- 3 Haga clic en Restaurar para reinstalar el software del iPhone, restaurar sus ajustes originales y borrar todos los datos que contiene el iPhone. En iTunes, también puede restaurar desde una copia de seguridad sin borrar los datos contenidos en el iPhone.

Los datos borrados ya no están disponibles mediante la interfaz de usuario del iPhone, pero no se eliminarán de forma permanente del iPhone hasta que sean sobrescritos con nuevos datos. Para obtener información sobre la eliminación permanente de todos los contenidos y ajustes, consulte “Cómo restaurar el iPhone” en la página 123.

Cuando se le indique, seleccione la opción para restaurar sus ajustes, aplicaciones descargadas y otra información desde una copia de seguridad, y seleccione la copia que desea utilizar. Se mostrarán múltiples copias de seguridad de cada dispositivo, estando la más reciente en la parte superior.

## Eliminar una copia de seguridad

Puede eliminar una copia de seguridad del iPhone desde la lista de copias con iTunes. Puede interesarle, por ejemplo, si se ha creado una copia de seguridad en un ordenador ajeno.

### Eliminar una copia de seguridad:

- 1 En iTunes, abra "Preferencias de iTunes".
  - *Windows*: seleccione Edición > Preferencias.
  - *Mac*: seleccione iTunes > Preferencias.
- 2 Haga clic en Dispositivos (el iPhone no tiene por qué estar conectado).
- 3 Seleccione la copia de seguridad que desea eliminar y haga clic en "Eliminar copia".
- 4 Confirme que desea eliminar la copia seleccionada haciendo clic en "Eliminar copia".
- 5 Haga clic en OK para cerrar la ventana "Preferencias de iTunes".

Para obtener más información sobre las copias de seguridad, como por ejemplo los ajustes y datos que contienen, consulte [support.apple.com/kb/HT1766](http://support.apple.com/kb/HT1766).

## Actualización y restauración del software del iPhone

Puede utilizar iTunes para actualizar o reinstalar el software del iPhone, restaurar los ajustes por omisión y eliminar todos los datos del iPhone.

- *Si actualiza*, el software del iPhone se actualiza, pero las aplicaciones descargadas, los ajustes y las canciones no se ven afectados.
- *Si restaura*, se reinstala la última versión del software del iPhone, se restauran los ajustes por omisión y se eliminan los datos almacenados en el iPhone, incluidas las aplicaciones descargadas, las canciones, los vídeos, los contactos, las fotos, la información de calendarios y otros datos. En iTunes, también puede restaurar desde una copia de seguridad sin borrar los datos contenidos en el iPhone.

Los datos borrados ya no están disponibles mediante la interfaz de usuario del iPhone, pero no se eliminarán de forma permanente del iPhone hasta que sean sobrescritos con nuevos datos. Para obtener información sobre la eliminación permanente de todos los contenidos y ajustes, consulte "Cómo restaurar el iPhone" en la página 123.

### Actualizar o restaurar el iPhone:

- 1 Asegúrese de tener conexión a Internet y de haber instalado la última versión de iTunes desde [www.apple.com/es/itunes](http://www.apple.com/es/itunes).
- 2 Conecte el iPhone al ordenador.
- 3 Seleccione el iPhone en la barra lateral de iTunes y haga clic en la pestaña Resumen.
- 4 Haga clic en "Buscar actualizaciones". iTunes le avisará si existe una nueva versión disponible del software del iPhone.

- 5 Haga clic en Actualizar para instalar la versión más reciente del software, o bien haga clic en Restaurar. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el proceso de restauración.

Para obtener más información sobre la actualización y restauración del software del iPhone, consulte [support.apple.com/kb/HT1414](http://support.apple.com/kb/HT1414).

## Funciones de accesibilidad del iPhone

Las siguientes funciones pueden ayudarle a utilizar el iPhone si tiene alguna discapacidad.

### Compatibilidad TTY (disponible en algunas zonas)

Utilice el iPhone en modo TTY con el adaptador TTY para el iPhone (disponible por separado) para poder emplear un teletipo (TTY). Consulte “Cómo usar el iPhone con un teletipo (TTY)” en la página 129.

### Subtítulos opcionales

Si está disponible, puede activar los subtítulos opcionales para los vídeos. Consulte “Vídeo” en la página 132.

### Tamaño de letra mínimo para los mensajes de Mail

Para aumentar la legibilidad, ajuste el tamaño de letra mínimo para el texto de los mensajes de Mail a Grande, Enorme o Gigante. Consulte “Mail” en la página 125.

### Teclado grande

Realice llamadas pulsando las entradas en sus listas de contactos y favoritos. Si desea marcar un número, el gran teclado numérico del iPhone se lo pone fácil. Consulte “Llamadas telefónicas” en la página 40.

### Acercar o alejar la imagen

Pulse dos veces o pellizque hacia dentro las páginas web, fotos y mapas para acercarlos. Consulte “Acercamiento o alejamiento de las imágenes” en la página 28.

### Buzón de voz visual

Los controles de reproducción y pausa en Visual Voicemail le permiten controlar la reproducción de mensajes. Arrastre el cursor de reproducción de la barra de arrastre para repetir una parte del mensaje que le cueste entender. Consulte “Cómo consultar el buzón de voz” en la página 44.

## Tonos descargables y asignables

Puede descargar y asignar tonos de llamada concretos a los contactos de su lista para identificar las llamadas por el oído. Cree y descargue tonos adicionales de sus canciones favoritas desde iTunes Store (a la venta por separado). Consulte “Cómo ajustar los tonos de llamada” en la página 47 y “Cómo crear tonos” en la página 47.

## Chat de mensajería instantánea (IM)

Utilice el navegador web Safari incorporado para aprovechar servicios web de mensajería instantánea (IM) optimizados para el iPhone como Meebo.com, BeeJive.com y eBuddy.com, que son compatibles con populares servicios de chat y mensajería instantánea como AIM, MobileMe, ICQ, Yahoo, Google talk y MSN.

## Acceso Universal en Mac OS X

Aproveche la función Acceso Universal de Mac OS X cuando utilice iTunes para sincronizar información y contenido de su biblioteca de iTunes con el iPhone. En el Finder, seleccione Ayuda > “Ayuda Mac” y busque “acceso universal”.

Para obtener más información sobre las funciones de accesibilidad del iPhone y Mac OS X, visite [www.apple.com/es/accessibility](http://www.apple.com/es/accessibility).

## Información sobre seguridad, software y servicio

La siguiente tabla describe dónde obtener más información sobre seguridad, software y servicio relacionada con el iPhone.

Para obtener información acerca de	Haga lo siguiente
Cómo usar el iPhone de forma segura	Consulte la <i>Guía de información importante del producto</i> en <a href="http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone">www.apple.com/es/support/manuals/iphone</a> para obtener la información más reciente sobre seguridad y normativas.
Soporte, consejos, foros y descargas de software de Apple para el iPhone	Visite <a href="http://www.apple.com/es/support/iphone">www.apple.com/es/support/iphone</a> .
Servicio y soporte de su operador	Póngase en contacto con su operador o vaya al sitio web de su operador.
Las últimas novedades del iPhone	Visite <a href="http://www.apple.com/es/iphone">www.apple.com/es/iphone</a> .
Cómo usar iTunes	Abra iTunes y seleccione Ayuda > Ayuda iTunes. Para acceder a las lecciones de iTunes en Internet (disponibles sólo en algunos países), visite <a href="http://www.apple.com/es/support/itunes">www.apple.com/es/support/itunes</a> .
MobileMe	Visite <a href="http://www.me.com">www.me.com</a> .
Utilización de iPhoto en Mac OS X	Abra iPhoto y seleccione Ayuda > Ayuda iPhoto.
Utilización de la Agenda en Mac OS X	Abra la Agenda y seleccione Ayuda > Ayuda Agenda.
Cómo utilizar iCal en Mac OS X	Abra iCal y seleccione Ayuda > Ayuda iCal.

Para obtener información acerca de	Haga lo siguiente
Microsoft Outlook, Libreta de direcciones de Windows, Adobe Photoshop Album y Adobe Photoshop Elements	Consulte la documentación de dichas aplicaciones.
Cómo encontrar el número de serie o el número IMEI (identidad internacional de equipo móvil) de su iPhone	Puede encontrar el iPhone número de serie y el IMEI en la caja del iPhone. O bien, en el iPhone, seleccione Ajustes > General > "Acerca de" en la pantalla de inicio. En la aplicación iTunes de su ordenador, seleccione con la tecla Control pulsada Ayuda > Acerca de iTunes (Windows) o iTunes > Acerca de iTunes (Mac) y, a continuación, suelte la tecla Control. (Pulse la barra espaciadora para detener el desplazamiento.)
Obtención de servicios técnicos en garantía	En primer lugar, siga los consejos de este manual y de los recursos disponibles en Internet. A continuación, visite <a href="http://www.apple.com/es/support">www.apple.com/es/support</a> o consulte la <i>Guía de información importante del producto</i> en <a href="http://www.apple.com/es/support/manuals/iphone">www.apple.com/es/support/manuals/iphone</a> .
Servicio de sustitución de la batería	Vaya a <a href="http://www.apple.com/es/support/iphone/service/battery">www.apple.com/es/support/iphone/service/battery</a> .
Utilización del iPhone en un entorno empresarial	Vaya a <a href="http://www.apple.com/es/iphone/enterprise">www.apple.com/es/iphone/enterprise</a> .

## Manual del usuario del iPhone optimizado

El *Manual del usuario del iPhone*, optimizado para visualizarlo en el iPhone, está disponible en [help.apple.com/iphone](http://help.apple.com/iphone).

**Visualizar el manual en el iPhone:** En Safari, pulse  y después pulse el favorito *Manual del usuario del iPhone*.

**Añadir un clip web para el manual a la pantalla de inicio:** Mientras visualice el manual, pulse  y después pulse "Añadir a pantalla de inicio".

© 2008 Apple Inc. Todos los derechos reservados.

Apple, el logotipo de Apple, AirPort, Cover Flow, FireWire, iCal, iPhoto, iPod, iTunes, Keynote, Mac, Macintosh, Mac OS, Numbers, Pages y Safari son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE UU y en otros países.

Finder, iPhone, Multi-Touch y Shuffle son marcas comerciales de Apple Inc.

iTunes Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en EE UU y en otros países.

MobileMe es una marca de servicio de Apple Inc.

La palabra Bluetooth®, la marca y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier utilización de tales marcas por parte de Apple Inc. se realiza bajo licencia.

Adobe y Photoshop son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated en EE UU y en otros países.

Otros nombres de productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivos titulares.

La mención de productos de terceras partes tiene únicamente propósitos informativos y no constituye aprobación ni recomendación. Apple declina toda responsabilidad referente al uso o el funcionamiento de estos productos. Todos los acuerdos, disposiciones o garantías, en caso de que las hubiera, se establecerán directamente entre los proveedores y los usuarios potenciales. En la realización de este manual se ha puesto el máximo cuidado para asegurar la exactitud de la información que en él aparece. Apple no se responsabiliza de los posibles errores de impresión o copia.

Relación de patentes de EE UU: 4.631.603, 4.577.216, 4.819.098 y 4.907.093 con licencia limitada a la visualización.

E019-1345/09-2008