



**iPod touch**  
Manual del usuario

# Contenido

- 5 **Capítulo 1: Introducción**
- 5 Requisitos necesarios
- 5 Registro del iPod touch
- 6 Sincronización con iTunes
- 11 Cuentas de correo, contactos y calendarios
- 13 Instalación de perfiles de configuración
- 14 Cómo desconectar el iPod touch del ordenador
  
- 15 **Capítulo 2: Nociones básicas**
- 15 Visión general del iPod touch
- 17 Pantalla de inicio
- 20 Botones
- 21 Pantalla táctil
- 24 Teclado en pantalla
- 28 Conexión a Internet
- 29 Batería
- 30 Limpieza del iPod touch
- 30 Reinicio y restauración del iPod touch
  
- 32 **Capítulo 3: Música y vídeo**
- 32 Cómo obtener música, vídeos y otros contenidos
- 34 Música y otros contenidos de audio
- 40 Vídeos
- 43 Ajustar un temporizador de reposo
- 43 Cómo cambiar los botones de exploración
  
- 45 **Capítulo 4: iTunes y la tienda App Store**
- 45 iTunes Wi-Fi Music Store
- 49 App Store
- 54 Cómo sincronizar contenido comprado
- 55 Cómo verificar las compras
- 55 Cómo actualizar la cuenta

56	<b>Capítulo 5: Safari</b>
56	Visualización de páginas web
59	Cómo buscar en Internet
60	Favoritos
61	Clips web
62	<b>Capítulo 6: Mail</b>
62	Configuración de cuentas de correo electrónico
62	Cómo enviar correo electrónico
64	Comprobar y leer el correo electrónico
67	Organización del correo electrónico
69	<b>Capítulo 7: Más aplicaciones</b>
69	Mapas
75	YouTube
78	Fotos
82	Calendario
86	Contactos
88	Bolsa
89	Tiempo
90	Notas
90	Calculadora
93	Reloj
95	Nike + iPod
96	<b>Capítulo 8: Ajustes</b>
96	Wi-Fi
97	VPN
97	Obtener datos
98	Brillo
98	General
104	Música
105	Vídeo
105	Fotos
106	Mail, contactos, calendarios
109	Safari
111	Nike + iPod
112	<b>Apéndice A: Solución de problemas</b>
112	General
113	iTunes y la sincronización
115	Sonido, música y vídeo
116	iTunes Stores

- 117 Safari, Mail y Contactos
- 118 Copia de seguridad del iPod touch
- 119 Actualización y restauración del software del iPod touch
- 120 Funciones de accesibilidad del iPod touch
  
- 122 **Apéndice B: Otros recursos**
- 122 Información sobre seguridad, software y servicio
- 123 Manual del usuario del iPod touch optimizado
- 123 Información sobre residuos y reciclaje



**ADVERTENCIA:** Para evitar daños, lea todas las instrucciones de funcionamiento de esta guía y la información sobre seguridad de la *Guía de información importante sobre el producto* en [www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch) antes de utilizar el iPod touch.

## Requisitos necesarios

Para utilizar el iPod touch necesita lo siguiente:

- 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/es/download](http://www.itunes.com/es/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);

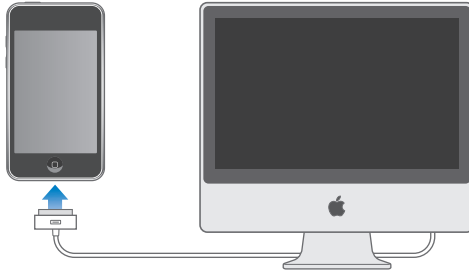
## Registro del iPod touch

Antes de poder utilizar cualquiera de las funciones del iPod touch debe configurar el iPod touch mediante iTunes. También puede registrar el iPod touch y crear una cuenta de iTunes Store (disponible en la mayoría de los países) si todavía no tiene una.

### Registrar el iPod touch:

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

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



- 3 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla en el iTunes para registrar el iPod touch y para sincronizar el iPod touch con los contactos, calendarios y favoritos de su ordenador.

## Sincronización con iTunes

Con el iPod touch es fácil acceder de forma instantánea a la música, vídeos, aplicaciones descargadas y otros contenidos de la biblioteca de iTunes. iTunes puede sincronizar toda esta información con el iPod touch, además de los contactos, los calendarios y los favoritos del navegador.

## Configuración de sincronización



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

- música y audiolibros;
- películas;
- programas de televisión;
- podcasts;
- fotos;
- contactos: nombres, teléfonos, direcciones, direcciones de correo electrónico, etc.;
- calendarios: citas y eventos;
- ajustes de cuentas de correo electrónico;
- páginas web favoritas;
- aplicaciones compradas o descargadas desde App Store;

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

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, calendarios y 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 iPod touch se produce en ambos sentidos. Las nuevas entradas o cambios realizados en el iPod touch 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 iPod touch. Esto permite personalizar sus cuentas de correo electrónico en el iPod touch sin afectar a los ajustes de su ordenador.

**Nota:** También puede configurar cuentas de correo electrónico directamente en el iPod touch. Consulte “Cuentas de correo, contactos y calendarios” en la página 11.

Las compras realizadas en el iPod touch 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 iPod touch.

Si lo desea, puede ajustar el iPod touch de modo que se sincronice sólo con parte del contenido de su ordenador. Por ejemplo, puede sincronizar sólo determinadas listas de reproducción de música, o sólo los podcasts de vídeo que aún no haya visto.

**Importante:** No puede conectar y sincronizar más de un iPod touch 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 iPod touch. En un PC, si sincroniza más de un iPod touch 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 iPod touch al ordenador y abra iTunes (si no se abre automáticamente).
- 2 En iTunes, seleccione el iPod touch 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 iPod touch 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 11.

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

Por omisión, está seleccionada la opción “Abrir iTunes al conectar este iPod”.

## Paneles de ajustes del iPod touch en iTunes

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



### Panel Resumen

Seleccione “Abrir iTunes al conectar este iPod” para que iTunes se abra y se sincronice con el iPod touch 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 10.

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 33.



## **Paneles Música, Películas, "Programas de televisión" y Podcasts**

Utilice estos paneles para especificar qué contenido desea sincronizar. Puede sincronizar toda la música, películas, programas de televisión y podcasts o bien seleccionar las listas de reproducción y los ítems que desea cargar en el iPod touch.

Si desea ver películas alquiladas en el iPod touch, transfíralas al iPod touch utilizando el panel Películas de iTunes.

Si no hay espacio suficiente en el iPod touch 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 iPod touch.

## **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 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!, sólo 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 iPod touch. Los cambios que realiza en una cuenta de correo electrónico en el iPod touch 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 iPod touch. En Ajustes, seleccione “Mail, contactos, calendario”; pulse en su cuenta de Yahoo! e introduzca la contraseña.

- Navegador web

Puede sincronizar favoritos de Safari en un Mac, o de Safari o Microsoft Internet Explorer en un PC.

- Avanzado

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

### Panel Aplicaciones

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

### Cómo impedir la sincronización automática

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

**Desactivar la sincronización automática del iPod touch:** Conecte el iPod touch al ordenador. En iTunes, seleccione el iPod touch en la barra lateral y haga clic en la pestaña Resumen. Anule la selección de “Abrir iTunes al conectar este iPod”. 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 iPod touch no se sincronizará automáticamente, aunque se haya seleccionado “Abrir iTunes al conectar este iPod” en el panel Resumen.

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

**Sincronizar manualmente:** En iTunes, seleccione el iPod touch 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 iPod touch 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 iPod touch de forma automática e inalámbrica. MobileMe también puede sincronizar los favoritos de Safari. MobileMe, Exchange y otras cuentas de correo electrónico se configuran directamente en el iPod touch.

El iPod touch 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 iPod touch 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, puede obtener una cuenta de correo electrónico 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 iPod touch:

- 1 Desde la pantalla de inicio del iPod touch, pulse Ajustes.
- 2 Pulse “Correo, contactos, calendarios” y después pulse “Añadir cuenta”.
- 3 Pulse en un tipo de cuenta:
  - Microsoft Exchange
  - MobileMe
  - Google email
  - 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 iPod touch 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 iPod touch. 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 iPod touch 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 iPod touch. (Por su parte, los servicios “fetch” requieren que el cliente de correo electrónico compruebe de forma periódica si ha llegado algún mensaje nuevo al proveedor del servicio 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 iPod touch al ordenador. El iPod touch puede recibir datos mediante el sistema Push a través de una conexión Wi-Fi solo cuando el iPod touch está activado (es decir, si la pantalla está encendida o el iPod touch está 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 iPod touch instalando un perfil de configuración. Los perfiles de configuración proporcionan a los administradores de sistema un modo rápido de configurar su iPod touch de modo que opere con los sistemas de información de su empresa, escuela u organización. Por ejemplo, un perfil podría configurar su iPod touch para acceder a los servidores Microsoft Exchange de la oficina, lo que permitiría que el iPod touch accediera al correo electrónico, los calendarios y los contactos de Exchange.

Los perfiles de configuración pueden modificar al mismo tiempo múltiples ajustes en el iPod touch. 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 iPod touch.

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 iPod touch, 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 iPod touch.

## Cómo desconectar el iPod touch del ordenador

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

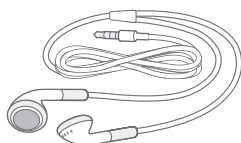
Cuando el iPod touch esté sincronizándose con el ordenador, el iPod touch mostrará "Sincronización en curso". Si desconecta el iPod touch antes de concluir la sincronización, algunos datos no se transferirán. Cuando el iPod touch termine de sincronizarse, iTunes mostrará "El iPod touch ya se ha sincronizado".

**Cancelar una sincronización:** Arrastre el regulador del iPod touch.

## Visión general del iPod touch



## Accesorios incluidos con el iPod touch



Auriculares estéreo



Conector del Dock a cable USB






Paño de limpieza





Ítem	Función
Auriculares estéreo	Escuche música, audiolibros, podcasts y vídeos.
Cable de conector Dock a USB	Permite conectar el iPod touch al ordenador para sincronizarlo y recargarlo, o al adaptador de corriente para recargarlo. Este cable puede utilizarse con la base de conexión opcional o conectarse directamente al iPod touch.
Paño de limpieza	Para limpiar la pantalla del iPod touch.

## Iconos de estado


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

Icono de estado	Significado
 Wi-Fi	Muestra que el iPod touch está conectado a Internet mediante una red Wi-Fi. Cuantas más barras hay, más potente es la conexión. Consulte página 28.
 Actividad de red	Indica que existe actividad de red. Algunas aplicaciones de terceros también pueden usar este icono para indicar un proceso activo.
 VPN	Muestra que está conectado a una red mediante VPN. Consulte “Red” en la página 99.







Icono de estado		Significado
	Bloqueo	Muestra que el iPod touch está bloqueado. Consulte página 19.
	Reproducir	Muestra que se está reproduciendo una canción, audiolibro o podcast. Consulte página 34.
	Alarma	Muestra que hay una alarma activada. Consulte página 93.
	Batería	Muestra el nivel de batería o el estado de la carga. Consulte página 29.

## Pantalla de inicio

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

## Aplicaciones del iPod touch

Las aplicaciones siguientes están incluidas en el iPod touch:

	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 más canciones de la biblioteca que combinen entre sí.
Música	
	Vea películas compradas o alquiladas, vídeos musicales, podcasts de vídeo y programas de televisión esté donde esté. O bien conecte el iPod touch a un televisor para visualizar los contenidos en una pantalla más grande (la conexión al televisor requiere un cable que se vende por separado).
Vídeos	
	Vea fotos e imágenes transferidas desde el ordenador o guardadas en el iPod touch. 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.
Fotos	
	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.
iTunes	



### App Store

Busque en la tienda App Store aplicaciones para el iPod touch que podrá adquirir o descargar a través de su conexión 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>



### Safari

Navegue por sitios web mediante Wi-Fi. Gire el iPod touch 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 iPod touch para facilitar la lectura. 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.



### Calendario

Acceda a sus calendarios de MobileMe, iCal, Microsoft Entourage, Microsoft Outlook o Microsoft Exchange. Introduzca eventos en el iPod touch y sincrónice los con su calendario del ordenador. Añada alertas que le recuerden eventos, citas y cierres de plazo.



### Mail

El iPod touch 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 la Fototeca.



### 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.



### YouTube

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



### Bolsa

Vea sus acciones favoritas, actualizadas automáticamente mediante Internet.



### Mapas

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. Encuentre comercios en la zona.<sup>2</sup>

---



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



Suma, resta, multiplica y divide. Gire el iPod touch 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



### Ajustes

Modifique todos los ajustes del iPod touch desde un solo lugar. Establezca un límite de volumen que le resulte cómodo. Establezca el fondo y la luminosidad de la pantalla, así como los ajustes de red, del correo electrónico, de Internet, de la música, de vídeo y de 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 iPod touch.



### Nike + iPod

Si está activada en los Ajustes, la opción Nike + iPod convierte el iPod touch en un compañero de entrenamiento. Compare la velocidad, el tiempo y la distancia entre una sesión y la siguiente y elija una canción para amenizar sus ratos de ejercicio. (Requiere unas zapatillas Nike especiales y el sensor Nike + iPod, vendidos por separado. No está disponible en los iPod touch de primera generación.)

<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

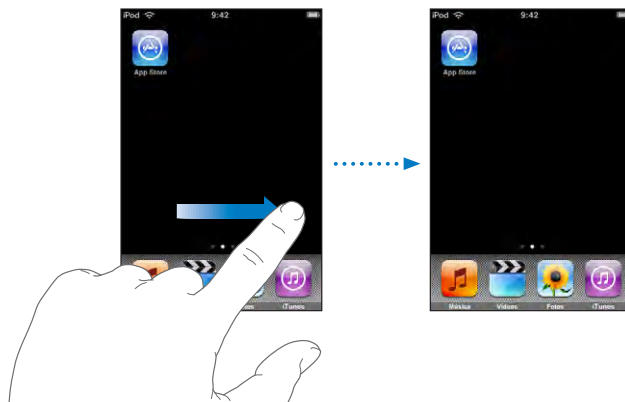
Puede personalizar la disposición de los iconos de la pantalla de inicio (incluidos los iconos del Dock de la parte inferior de la pantalla). Si lo desea, ordénelos mediante varias pantallas de inicio.

### 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 "" en la página 60.

**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.

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

## Botones

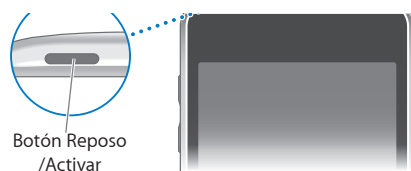
Unos pocos y sencillos botones permiten encender y apagar el iPod touch y ajustar el volumen fácilmente.


### Botón de reposo/activación

Puede bloquear el iPod touch cuando no lo esté utilizando.

Cuando el iPod touch está bloqueado, no sucede nada al tocar la pantalla.

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



bloquee el iPod touch;	Pulse el botón de reposo/activación.
Desbloqueo del iPod touch	Pulse el botón Inicio  o el botón de reposo/activación y, a continuación, arrastre el regulador.
Desactivación completa del iPod touch	Mantenga pulsado el botón de reposo/activación durante unos segundos hasta que aparezca el regulador rojo y arrástrelo.
Activación del iPod touch	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 iPod touch tarda en bloquearse, consulte “Bloqueo automático” en la página 100. Para obtener información sobre cómo configurar el iPod touch de modo que requiera una contraseña para desbloquearlo, consulte “Bloqueo con código” en la página 100.

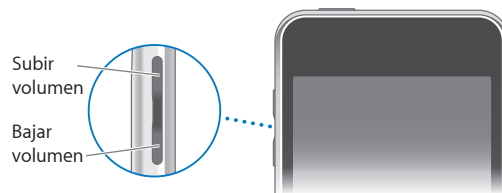
## Botones de volumen

Cuando esté reproduciendo canciones, películas u otros archivos multimedia, los botones laterales del iPod touch le permiten ajustar el volumen del sonido. En el resto de los casos, estos botones controlan el volumen de las alertas y otros efectos de sonido.

**Nota:** El iPod touch de primera generación no posee botones de volumen.

**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/ipodtouch](http://www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch).

Para ajustar el volumen, utilice los botones laterales del iPod touch.



Para ajustar un límite de volumen para la música y los vídeos en el iPod touch, consulte “Música” en la página 104.

## Pantalla táctil

Los controles de la pantalla táctil del iPod touch 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.

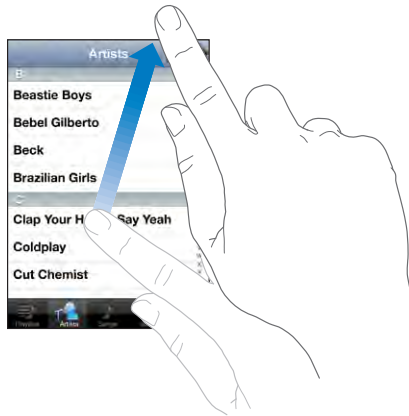
## Desplazamiento

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.



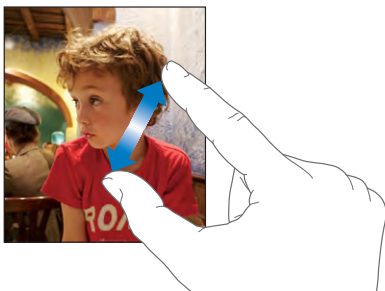
**Elegir un ítem:** Pulse un ítem en la lista.

Según la lista, pulsar un ítem puede hacer cosas diferentes; por ejemplo, puede abrir una nueva lista, reproducir una canción, abrir un mensaje de correo electrónico o mostrar la información de uno de sus contactos.

**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.

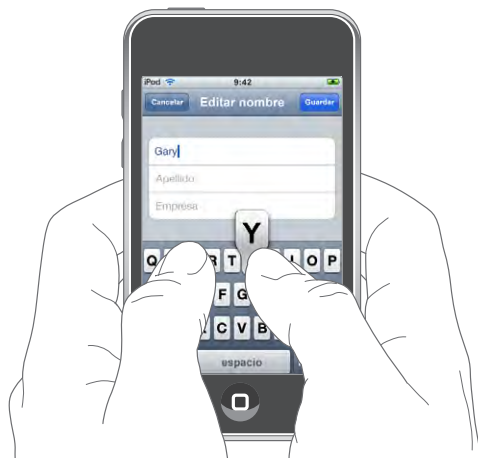
#### Introducir texto:

- 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>Utilización de números, signos de puntuación o símbolos</b>	Pulse la tecla Número 123. 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 para elegir una variante.

---

## Teclados internacionales

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


Consulte <http://www.apple.com/es/ipodtouch/specs.html> para ver una lista de los teclados compatibles.

### Activar y desactivar los teclados internacionales:

- 1 En Ajustes, seleccione General > Internacional > Teclados.

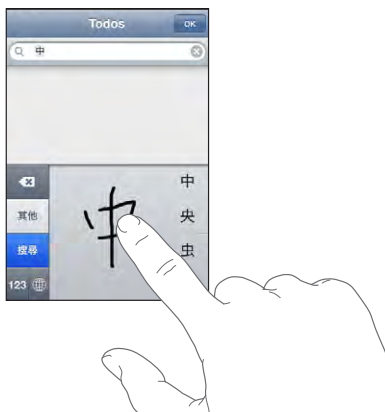
- 2 Active los teclados que desee. Los idiomas con más de un teclado, como el japonés y el chino, indican el número de teclados disponibles. Pulse para seleccionar un teclado para ese idioma.

---

<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.
<b>Introducir chino pinyin simplificado</b>	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.
<b>Introducir chino manuscrito simplificado o tradicional</b>	Utilice la pantalla táctil para introducir caracteres chinos con el dedo. A medida que realice trazos, el iPod touch 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 iPod touch posee diccionarios para ayudarle a escribir. El diccionario apropiado se activa de forma automática al seleccionar un teclado compatible.

Consulte [www.apple.com/es/ipodtouch/specs.html](http://www.apple.com/es/ipodtouch/specs.html) para ver una lista de los idiomas incluidos.

El iPod touch 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 iPod touch 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.




## Conexión a Internet

El iPod touch se conecta a Internet mediante redes Wi-Fi . El iPod touch puede conectarse a redes AirPort y a otras redes Wi-Fi desde casa, el trabajo o cualquier lugar del mundo con cobertura Wi-Fi. Cuando el iPod touch accede a una red Wi-Fi conectada a Internet, se conectará automáticamente a Internet cada vez que utilice Mail, Safari, YouTube, Bolsa, Mapas, Tiempo, App Store o iTunes Wi-Fi Music Store.


### 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 iPod touch 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 iPod touch 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 ya utilizada dentro del radio de alcance, el iPod touch se unirá a la última que ha utilizado.

Cuando el iPod touch 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 96.

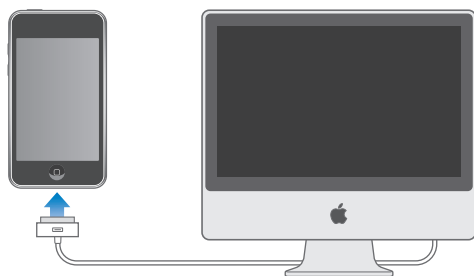
## Batería

El iPod touch tiene en su interior una batería recargable.

### Recarga de la batería

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

**Recargar la batería y sincronizar el iPod touch:** Conecte el iPod touch al ordenador utilizando el cable USB incluido.



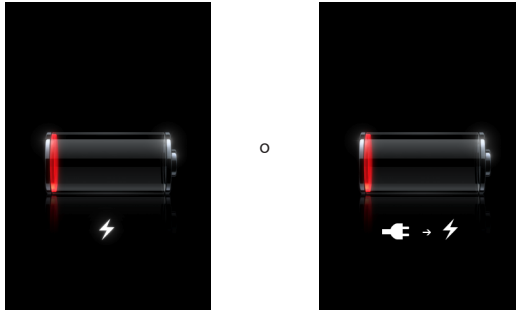
**Importante:** Si el iPod touch está conectado a un ordenador apagado o en estado de reposo o de pausa, la batería del iPod touch puede descargarse.

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



Si recarga la batería mientras sincroniza o utiliza el iPod touch, el proceso de recarga puede precisar más tiempo. También puede recargar el iPod touch empleando el adaptador de corriente USB de Apple, disponible por separado.

**Importante:** Si el nivel de batería del iPod touch es muy bajo puede mostrar una de las siguientes imágenes, lo que indica que el iPod touch necesita cargarse durante diez minutos aproximadamente antes de poder utilizarlo. Si el nivel de carga del iPod touch 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 iPod touch utiliza baterías de litio. Para obtener más información sobre cómo maximizar la vida útil y la autonomía de la batería del iPod touch, 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 iPod touch; debe hacerlo un servicio autorizado. Para más información, visite [www.apple.com/es/batteries](http://www.apple.com/es/batteries).

## Limpieza del iPod touch

Para limpiar el iPod touch, desconecte todos los cables y apague el iPod touch (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 abrasivos para limpiar el iPod touch.

## Reinicio y restauración del iPod touch

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

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

**Restaurar el iPod touch:** 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 112.



El iPod touch 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 iPod touch, puede configurar iTunes en el ordenador de modo que el iPod touch 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 iPod touch 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 iPod touch al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione el iPod touch en la barra lateral.
- 3 En las pestañas Música, Películas, "Programas de televisión" y Podcasts, seleccione el contenido que desea transferir al iPod touch. 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.

Sólo se transferirán al iPod touch las canciones y vídeos codificados en formatos compatibles con el iPod touch. Para obtener información sobre los formatos compatibles con el iPod touch, consulte "No se reproducen canciones, vídeos u otros contenidos" en la página 115.



Si en la biblioteca de iTunes hay más canciones de las que caben en el iPod touch, iTunes le ofrecerá la posibilidad de crear una lista de reproducción especial para sincronizar con el iPod touch. 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 iPod touch, 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 iPod touch.

### Configurar el iPod touch para la gestión manual del contenido:

- 1 Conecte el iPod touch al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione el iPod touch 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 iPod touch:** Arrastre una canción, vídeo, podcast o lista de reproducción de la biblioteca de iTunes al iPod touch (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 iPod touch la próxima vez que iTunes sincronice contenido.

**Eliminar ítems del iPod touch:** Con el iPod touch conectado al ordenador, seleccione el icono del iPod touch 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 iPod touch no lo borra de la biblioteca de iTunes.

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

## Cómo transferir contenido adquirido a otro ordenador

Puede transferir contenido del iPod touch 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 iPod touch al otro ordenador. iTunes le preguntará si desea transferir el contenido comprado.

## Conversión de vídeos para el iPod touch

Puede añadir al iPod touch 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 iPod touch y aparece un mensaje que indica que el vídeo no puede reproducirse en el iPod touch, puede convertir el vídeo.

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

## Música y otros contenidos de audio

Gracias a la pantalla táctil de alta resolución, escuchar canciones en el iPod touch 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.

Puede escuchar el audio a través del altavoz interno (solo en el iPod touch de segunda generación) o mediante unos auriculares conectados al puerto de auriculares. Cuando hay auriculares conectados, el altavoz no emite ningún 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/ipodtouch](http://www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch).

## 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 “En reproducción”.



Poner una canción en pausa	Pulse <b>  </b> .
Reanudar la reproducción	Pulse <b>▶</b> .
Subir o bajar el volumen	Arrastre el regulador de volumen o utilice los botones situados en el lateral del iPod touch.
Reanudar una canción o un capítulo de un audiolibro o podcast	Pulse <b>◀◀</b> .
Pasar a la canción o capítulo anterior o siguiente de un audiolibro o podcast	Pulse <b>◀◀</b> dos veces para pasar a la canción anterior. Pulse <b>▶▶</b> para pasar a la siguiente canción, o haga clic dos veces rápidamente en el botón de micro del auricular manos libres del iPod touch.
Retroceder o avanzar rápido	Mantenga pulsado <b>◀◀</b> o <b>▶▶</b> . Cuanto más tiempo mantenga pulsado el control, más rápido retrocederá o avanzará la canción.
Volver a las listas de exploración del iPod	Pulse <b>◀</b> . O bien pulse con fuerza hacia la derecha sobre la portada del álbum.
Volver a la pantalla “En reproducción”	Pulse “En reproducción”.
Mostrar la letra de una canción	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.)

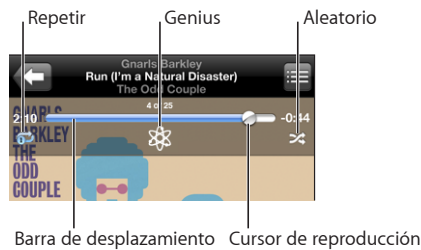
Puede mostrar los controles de reproducción en cualquier momento cuando esté escuchando música y utilizando otra aplicación, o incluso cuando el iPod touch esté bloqueado, haciendo doble clic en el botón Inicio **⏏**.

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 “En reproducción”. Si el iPod touch 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 iPod touch para que repita las canciones

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

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

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

El = iPod touch 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 iPod touch” en la página 39.

**Ajuste del iPod touch para que reproduzca las canciones aleatoriamente**

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

El = iPod touch está ajustado para reproducir las canciones aleatoriamente.

El = iPod touch 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 iPod touch, seleccione Canciones > Aleatorio.

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

## Cómo explorar portadas de álbumes en Cover Flow

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



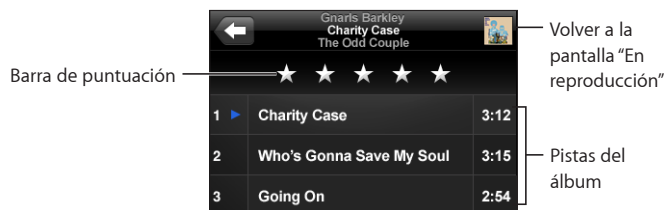
Ver contenido en Cover Flow	Gire el iPod touch lateralmente.
Buscar portadas de álbumes	Arrastre o golpee ligeramente hacia la izquierda o la derecha.
Ver las pistas de un álbum	Pulse una portada o ⓘ.



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

## 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 iPod touch

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 DJ incorporado que conozca sus gustos suficientemente bien para crear la lista más adecuada. Para utilizar Genius en el iPod touch, primero debe configurar Genius en iTunes y después sincronizar el iPod touch 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 iPod touch. También puede crear listas de reproducción Genius directamente en el iPod touch.

### Crear una lista de reproducción Genius en el iPod touch:

- 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 iPod touch, 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 iPod touch como si se ha creado directamente en el iPod touch.

**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 iPod touch, pulse Editar y después pulse "Eliminar lista".

Cuando una lista de reproducción Genius se sincronice con iTunes, no podrá borrarla directamente en el iPod touch. 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 iPod touch con el ordenador, la lista se guarda en el iPod touch y en la biblioteca de iTunes y después se borra del iPod touch. 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 iPod touch, seleccione el iPod touch 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 iPod touch.*
- *Para borrar toda la lista de reproducción, pulse "Borrar lista".*
- *Para añadir más canciones, pulse .*

## Vídeos

Con el iPod touch 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

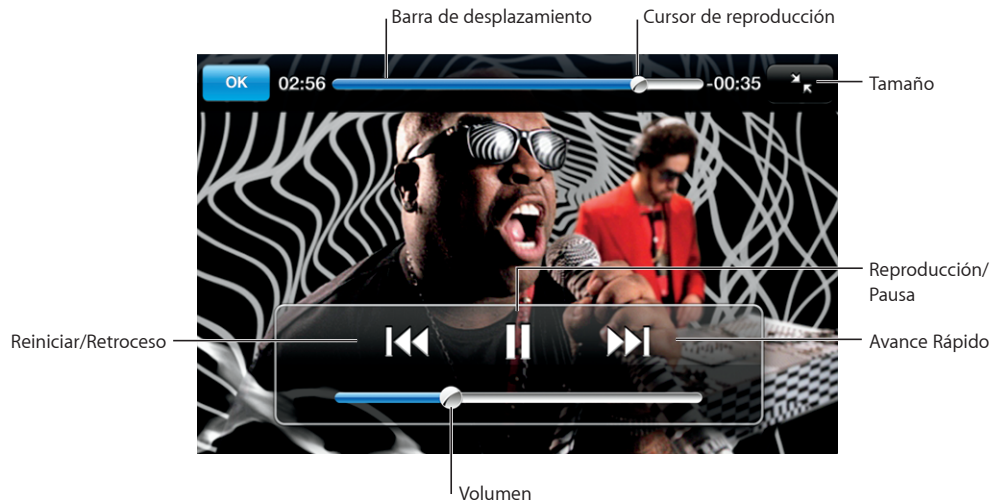
**Reproducir un vídeo:** Pulse Vídeos y, a continuación, pulse el vídeo que desee.

**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 Gnarls 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 iPod touch. Puede utilizar iTunes para alquilar las películas y transferirlas al iPod touch. (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 iPod touch:** Conecte el iPod touch al ordenador. A continuación, seleccione el iPod touch en la barra lateral de iTunes, haga clic en Películas y seleccione las películas alquiladas que desea transferir. El ordenador debe estar conectado a Internet.

**Ver una película alquilada:** Seleccionar Vídeos, y elija una película.

## Ver vídeos en un televisor

Puede conectar el iPod touch 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 iPod touch. También puede utilizar estos cables con la base de conexión universal de Apple para conectar el iPod touch 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/en/ipodstore](http://www.apple.com/en/ipodstore).

## Cómo eliminar vídeos del iPod touch

Puede eliminar vídeos del iPod touch 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 iPod touch, no lo elimina de la biblioteca de iTunes, por lo que podrá volver a sincronizarlo con el iPod touch más adelante. Si no quiere volver a sincronizar el vídeo con el iPod touch, ajuste iTunes para que no lo haga. Consulte "Requisitos necesarios" en la página 5.

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

## Ajustar un temporizador de reposo

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

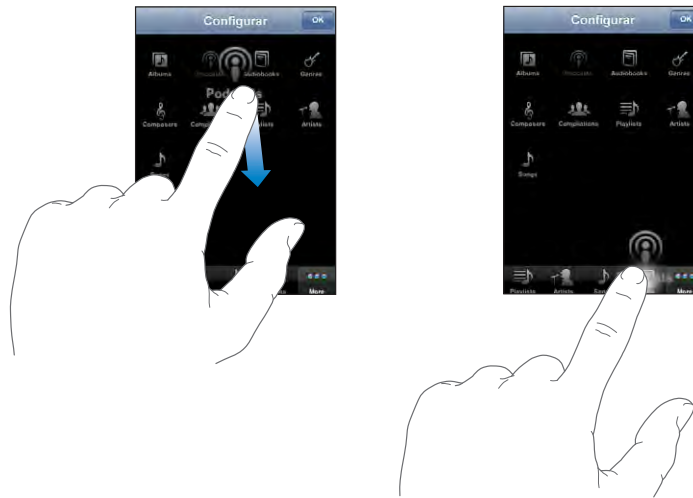
**Ajustar un temporizador de reposo** En la pantalla de inicio, seleccione Reloj > Temporizador y, a continuación, pase el dedo para ajustar el número de horas y minutos. Pulse "Al finalizar" y seleccione "Reposo iPod", pulse Guardar y después pulse Iniciar para iniciar el temporizador.

Cuando el temporizador acaba, el iPod touch 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.

## iTunes Wi-Fi Music Store



Puede buscar, explorar, previsualizar, comprar y descargar canciones y álbumes de iTunes Wi-Fi Music Store directamente al iPod touch. El contenido adquirido se copiará de manera automática en la biblioteca de iTunes la próxima vez que sincronice el iPod touch con el ordenador.

Para utilizar la iTunes Wi-Fi Music Store, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

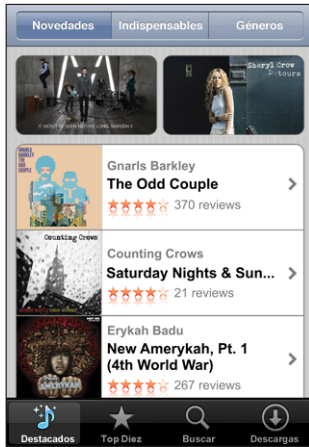
También necesitará una cuenta de iTunes Store para comprar canciones mediante Wi-Fi (iTunes Wi-Fi Music Store sólo está disponible en algunos países). Si no dispone ya de una cuenta de iTunes Store, abra iTunes en el ordenador y seleccione Store > Cuenta para crear una.

**Nota:** 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.

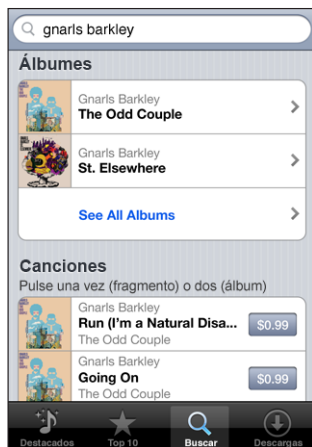
**Explorar canciones y álbumes destacados** Pulse Destacado y seleccione una categoría en la parte superior de la pantalla.



**Explorar el Top de canciones y álbumes** Pulse "Top diez" 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.

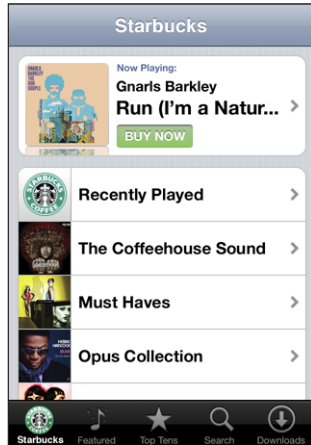
**Ver el álbum en que está una canción:** Pulse dos veces en la canción.

### 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 y 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 iPod touch. 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 iPod touch, 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 iPod touch.

**Consultar el estado de las canciones y álbumes en descarga:** Pulse Descargas.

Para poner en pausa una descarga, pulse **II**.

Si necesita apagar el iPod touch o dejar la zona de su conexión Wi-Fi, no pasa nada por interrumpir la descarga. El iPod touch reanudará la descarga la próxima vez que el iPod touch 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 iPod touch. Si elimina la lista de reproducción Comprado, iTunes creará una nueva cuando compre algo en la iTunes Wi-Fi Music Store.

## App Store



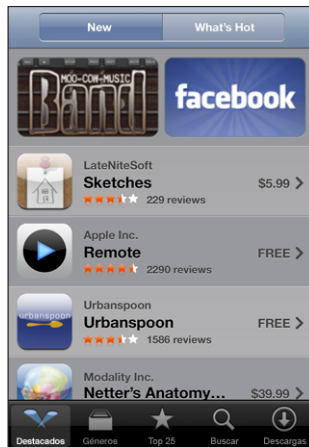
Puede buscar, explorar, previsualizar, comprar y descargar aplicaciones desde App Store directamente al iPod touch. También puede instalar aplicaciones compradas o descargadas mediante iTunes al sincronizar el ordenador con el iPod touch. Las aplicaciones descargadas e instaladas desde App Store en el iPod touch se copiarán en la biblioteca de iTunes la próxima vez que sincronice el iPod touch con el ordenador.

Para utilizar la tienda App Store, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28. 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.

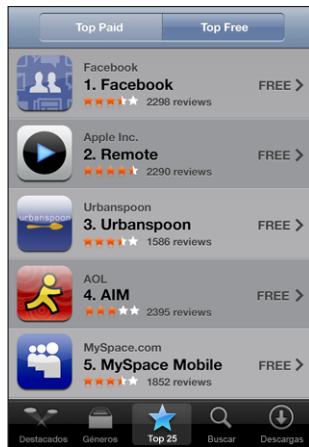
**Explorar aplicaciones destacadas** Pulse Destacado y seleccione una categoría en la parte superior de la pantalla.



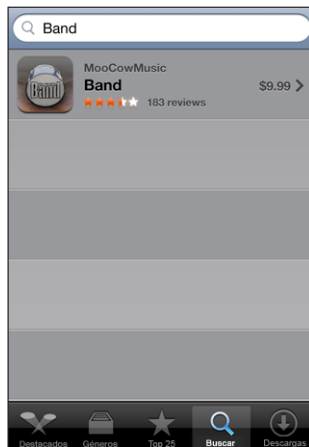
**Explorar por categoría** Pulse Categorías y seleccione una para ver una lista de aplicaciones.



Explorar las 25 aplicaciones más vendidas: Pulse "Top 25" y desplácese por la lista de aplicaciones.

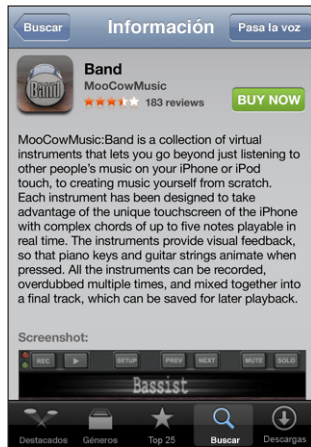


Buscar aplicaciones Pulse Buscar y, a continuación, pulse en el campo de búsqueda, introduzca una o más palabras y pulse Buscar.



## 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 iPod touch. 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 iPod touch.

### 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 iPod touch, 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 iPod touch o dejar la zona de su conexión de red, no pasa nada por interrumpir la descarga. El iPod touch reanudará la descarga la próxima vez que el iPod touch 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 iPod touch, 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 iPod touch 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 iPod touch. Consulte “Restauración del iPod touch” en la página 103.

## 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 iPod touch.

### 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 iPod touch 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 iPod touch al ordenador, iTunes sincroniza de forma automática las canciones, álbumes y aplicaciones compradas en el iPod touch con la biblioteca de iTunes. Esto le permite escuchar sus compras en el ordenador y le proporciona una copia de seguridad si borra del iPod touch las aplicaciones u otros contenidos adquiridos.

Las canciones se sincronizan con la lista de reproducción “Comprado en <nombre de su iPod touch>”. 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 iPod touch.

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 iPod touch 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.



Safari le permite navegar por la red y ver páginas web en el iPod touch del mismo modo que si estuviera en su ordenador. Puede crear favoritos en el iPod touch y sincronizarlos con su ordenador. Añada clips web para acceder rápidamente a sus sitios favoritos desde la pantalla de inicio.

Para utilizar Safari, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

## Visualización de páginas web

Puede visualizar páginas web en orientación vertical u horizontal. Gire el iPod touch lateralmente y la página web girará a su vez, ajustándose de forma automática para encajar en la página.





## Apertura de páginas web

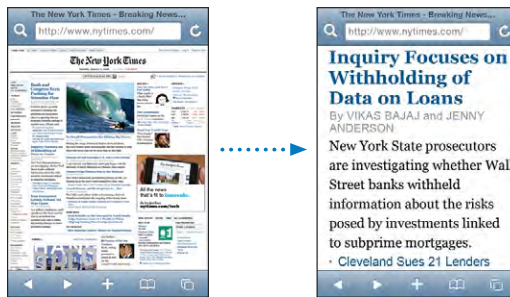
**Abrir una página web:** Pulse el campo de dirección, escriba la dirección y, a continuación, pulse Ir. Si el campo de dirección no es visible, pulse la barra de estado de la parte superior de la pantalla para desplazarse rápidamente al campo de dirección, situado en la parte superior de la página web.

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 quiere introducir una página web que no aparece 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.

---

**Desplazamiento 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 iPod touch.







---

## Navegación 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.


Los enlaces del iPod touch también pueden mostrar una ubicación en Mapas o crear un mensaje de Mail con la dirección ya introducida. 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  , a continuación, pulse "Enviar enlace por correo".
Guardar una imagen o foto en la Fototeca	Mantenga pulsada la imagen y después pulse "Guardar imagen".

## Cómo abrir múltiples páginas web


Puede tener abiertas hasta ocho páginas al mismo tiempo. 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 iPod touch al ordenador.
- 2 En iTunes, seleccione el iPod touch 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 6.

**Sincronizar favoritos con MobileMe:** En los Ajustes del iPod touch, seleccione Favoritos en su cuenta MobileMe. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 11.

**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 ven como iconos en la pantalla de inicio y puede ordenarlos como desee entre los demás iconos. Consulte “Aplicaciones del iPod touch” en la página 17.


**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.



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.

Para descargar y enviar mensajes en Mail, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

## Configuración de cuentas de correo electrónico



Puede configurar cuentas de correo electrónico en el iPod touch de las siguientes maneras:


- En iTunes, utilice el panel de preferencias del iPod touch para sincronizar los ajustes de las cuentas de correo electrónico del ordenador. Consulte “Sincronización con iTunes” en la página 6.
- Configure una cuenta directamente en el iPod touch. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 11.

## 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 iPod touch 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 107 en el capítulo Ajustes).


---

**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.

---

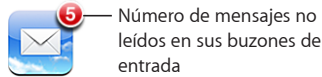
**Enviar un mensaje a alguien en un campo de dirección**

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

---

## Comprobar y leer el correo electrónico

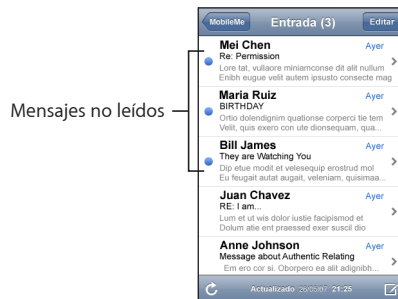
El icono Mail muestra el número total de mensajes no leídos de todos sus buzones de entrada. Puede tener otros mensajes no leídos en otros buzones.



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 los ajustes de Mail, "Mail" en la página 107.)

**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>	Pulse el enlace. 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 o crear un nuevo mensaje de correo electrónico para una dirección preasignada. Los enlaces web y de mapa abren Safari o Mapas en el iPod touch. Para volver al correo electrónico, pulse el botón de inicio y después pulse Mail.
<b>Ver la dirección de destino de un enlace</b>	Mantenga pulsado el enlace. La dirección aparecerá junto a su dedo.

El iPod touch visualiza la mayoría de las imágenes adjuntas (JPEG, GIF y TIFF) dentro del texto del mensaje de correo. El iPod touch puede reproducir muchos archivos adjuntos de audio (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. Se descargará en el iPod touch 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 iPod touch, podrá visualizar el nombre del archivo pero no abrirlo. El iPod touch acepta los siguientes tipos de documento:

.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 foto adjunta en la Fototeca:** 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 una dirección de correo o un mensaje de texto para ponerse en contacto con esa 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.

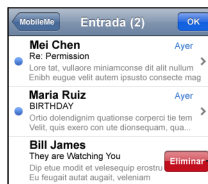
**Activar o desactivar “Push”:** En Ajustes, seleccione “Obtener datos” y, a continuación, pulse Push. Consulte “Obtener datos” en la página 97.

## 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.

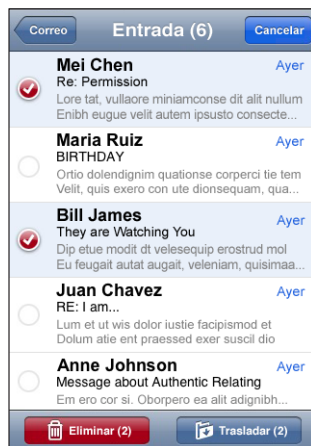
**Eliminar un mensaje:** Abra el mensaje y pulse . O bien pulse Editar y, a continuación, pulse  junto al mensaje.


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 múltiples 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.

## 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 rutas desde o hacia otro lugar.<sup>1</sup>

Para utilizar Mapas, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

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

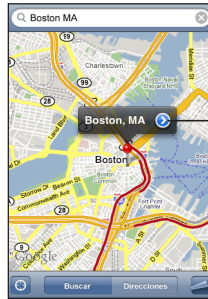
## Cómo buscar y visualizar ubicaciones


### 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.

<sup>1</sup> Los mapas, las indicaciones y la información sobre ubicaciones 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 sobre ubicaciones no estén disponibles o sean inexactos o incompletos. Para obtener más información, consulte [www.apple.com/es/ipodtouch](http://www.apple.com/es/ipodtouch). 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 iPod touch.

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:** Pulse .

El iPod touch emplea el servicio Ubicación para determinar su situación actual aproximada. Los servicios Ubicación emplean la información disponible de las redes Wi-Fi locales (si tiene activado el sistema Wi-Fi). 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 su posición actual si el servicio Ubicación está desactivado. Consulte “Ubicación” en la página 100.

Se usará un círculo para mostrar su posición aproximada. El tamaño del círculo depende de la precisión con que puede determinarse su ubicación. Si arrastra el mapa y vuelve a pulsar , el iPod touch centrará el mapa en su ubicación.

**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 “Sulte el marcador”.

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



**Mover rápidamente el marcador a la zona visualizada:** Pulse , 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.

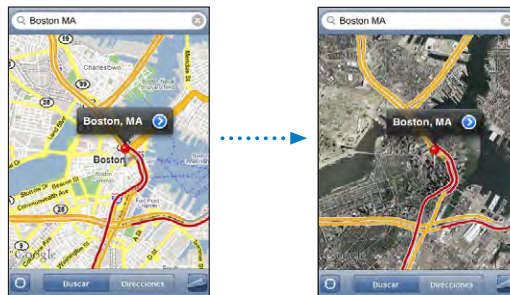
---

**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 , 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.

Ver la ubicación de la dirección de una persona de sus contactos	Pulse  en el campo de búsqueda y después 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.
Añadir una ubicación a su lista de contactos	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 después 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 iPod touch 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.

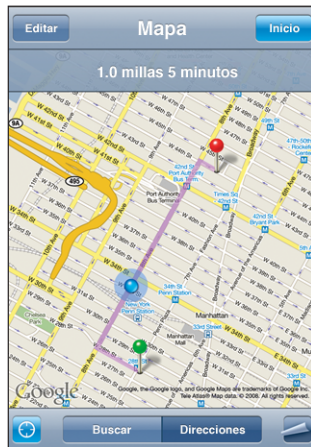
Por ejemplo, si la dirección de un amigo está en su lista de contactos, puede pulsar Contactos y después pulsar el nombre del amigo en lugar de tener que escribir la dirección.

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.

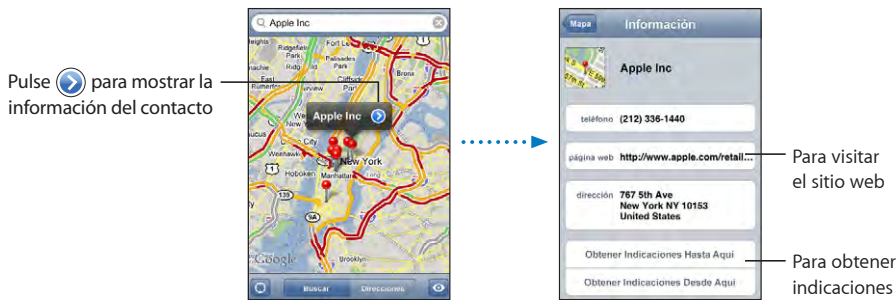
Aparecerán marcadores para las ubicaciones encontradas. Por ejemplo, si localiza su ciudad y escribe "películas" y pulsa Buscar, los marcadores señalan los cines de su ciudad.

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 una dirección de correo electrónico para enviarle un mensaje, o pulse 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.

## 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.)

Para utilizar YouTube, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

### 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 iPod touch 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.



**Reproducir un vídeo o ponerlo en pausa**

Pulse ► o ||.

**Subir o bajar el volumen**

Arrastre el regulador de volumen. O bien utilice los botones de volumen situados en el lateral del iPod touch.

**Volver a reproducir un vídeo**

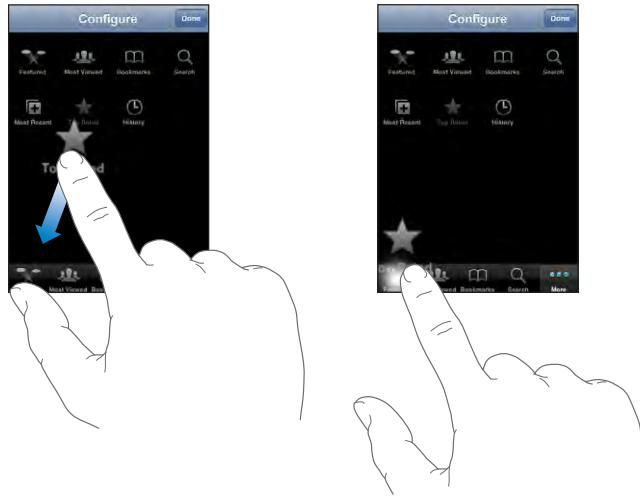
Pulse ◀◀.

Pasar a la canción siguiente o a la anterior	Pulse  dos veces para saltar al vídeo anterior. Pulse  para saltar al vídeo siguiente.
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 .
Alternar entre vídeo a pantalla completa o ajustado a la pantalla.	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 iPod touch muestra la puntuación del vídeo, su descripción, la fecha en que fue añadido y otros datos del vídeo. 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 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.

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.

## Fotos



El iPod touch le permite llevar sus fotos encima, de modo que pueda compartirlas con sus familiares, amigos y compañeros.

## 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.

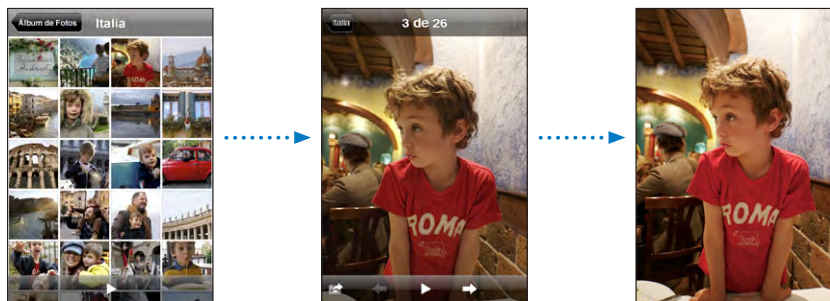
## Cómo visualizar fotografías

Las fotos sincronizadas desde su ordenador pueden visualizarse en Fotos.

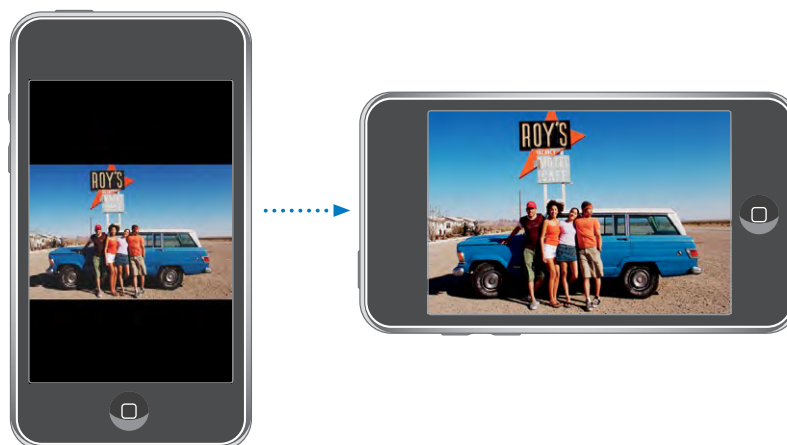
### Visualizar fotos:

- 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 , y pulse un álbum para ver solo esas fotos.
- 2 Pulse una miniatura para ver la foto 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 iPod touch lateralmente. La foto se reorienta automáticamente y, si está en formato horizontal, se amplía hasta ajustarse a la pantalla.

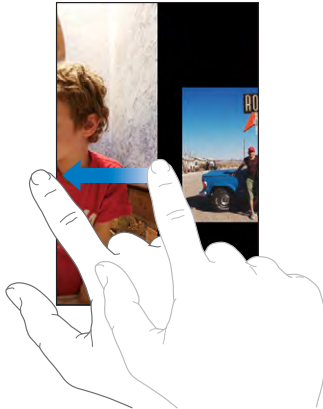


**Acercar una parte de una foto:** Pulse dos veces el punto que desea acercar. Vuelva a pulsar dos veces para alejar la imagen. También puede pellizcar con dos dedos hacia dentro o hacia fuera para acercar o alejar la imagen.



**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 las fotos como 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 al desbloquear el iPod touch.

### 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 pellízquela 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 iPod touch 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 añade a la Fototeca. Puede transferir las imágenes a la aplicación fotográfica del ordenador conectando el iPod touch 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 iPod touch debe estar configurado para utilizar el correo electrónico y acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Organización del correo electrónico” en la página 67.


## Cómo enviar una foto a una galería MobileMe

Si dispone de una cuenta MobileMe, puede enviar fotos directamente desde el iPod touch 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 de correo electrónico MobileMe en el iPod touch
- 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.

**Asignar una foto a un contacto:**

- 1 Seleccione cualquier foto del iPod touch y pulse .
- 2 Pulse “Asignar a un contacto” y seleccione un contacto.
- 3 Coloque y dimensione 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.

## Calendario



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

## Sincronización de calendarios

Puede sincronizar Calendario de las siguientes maneras:

- En iTunes, utilice los paneles de preferencias del iPod touch para sincronizar con iCal o Microsoft Entourage en un Mac, o con Microsoft Outlook 2003 o 2007 en un PC, cuando conecte el iPod touch al ordenador. Consulte “Sincronización con iTunes” en la página 6.
- En los Ajustes del iPod touch, seleccione Calendario en sus cuentas MobileMe o Microsoft Exchange para sincronizar su información de calendario de forma inalámbrica. Consulte “Configuración de cuentas” en la página 11.

Para sincronizar calendarios, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

## Cómo añadir eventos de calendario al iPod touch

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

**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 iPod touch muestra un mensaje. También puede ajustar el iPod touch de modo que emita un sonido (véase más adelante).

**Importante:** Si está de viaje, es posible que el iPod touch no le avise a la hora local correcta. Para ajustar manualmente la hora correcta, consulte “Fecha y hora” en la página 102.

- Notas


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

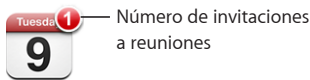
---

<b>Editar un evento</b>	Pulse el evento y, a continuación, pulse Editar.
<b>Borrar un evento</b>	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 iPod touch y los Calendarios están activados, puede recibir y responder invitaciones de reunión de otras personas de su empresa. 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. Para recibir invitaciones de reunión y responderlas, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet.



### 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.
- 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.
- Pulse Aviso para configurar el iPod touch de modo que 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 también aparecerán en su pantalla de información de 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 quiere 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 General > Sonidos y active "Avisos calendario". Si "Avisos calendario" está desactivado, el iPod touch muestra un mensaje cuando está a punto de ocurrir un evento, pero no emite sonido alguno.

**Avisos de sonido para invitaciones:** En Ajustes, seleccione "Mail, contactos, calendarios". Bajo 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 iPod touch.

**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.

## Contactos



### Cómo importar y sincronizar contactos

Puede añadir contactos al iPod touch de las siguientes maneras:

- En iTunes, sincronice los contactos con las aplicaciones del ordenador (consulte “Sincronización con iTunes” en la página 6)
- Configure cuentas MobileMe o Microsoft Exchange en el iPod touch con los calendarios activados (véase “Configuración de cuentas” en la página 11)
- Instale un perfil que configure una cuenta Exchange con los calendarios activados (véase “” en la página 12)
- Introduzca contactos directamente en el iPod touch

### Cómo buscar contactos

Puede buscar por nombre, apellido o nombre de la empresa en los contactos del iPod touch. Si tiene configurada una cuenta de Microsoft Exchange en el iPod touch, 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 o guardar los contactos de una Lista Global de Direcciones en el iPod touch.

## Cómo gestionar contactos en el iPod touch

**Añadir un contacto al iPod touch:** Pulse Contactos y, a continuación, pulse **+**.

<b>Eliminar un contacto</b>	En Contactos, seleccione un contacto y pulse Editar. Desplácese hacia abajo y pulse "Eliminar contacto".
<b>Añadir un contacto desde el teclado</b>	Pulse Teclado, introduzca un nombre y, a continuación, pulse <b>+</b>  . Pulse "Crear nuevo contacto" e introduzca información, o pulse "Contacto existente" y seleccione un contacto.
<b>Editar información de contacto</b>	En Contactos, seleccione un contacto y pulse Editar. Para añadir un ítem, pulse  . Para eliminar un ítem, pulse  .
<b>Introducir una pausa en un número</b>	Seleccione <b>+**</b> y pulse Pausa. Las pausas aparecen como comas cuando se guarda el número.

### Asignar una foto a un contacto:

- 1 Pulse Contactos y elija uno.
- 2 Pulse Editar y después "Añadir foto", o pulse en la foto existente.
- 3 Pulse "Seleccionar foto" y elija una foto.
- 4 Arrastre y dimensione la foto a su gusto.
- 5 Pulse "Fijar foto".

## Bolsa



Bolsa le permite consultar las últimas cotizaciones disponibles de sus valores seleccionados. Para utilizar Bolsa, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

### 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 después +.
- 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 después 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 ⓘ, pulse ⓪ junto al valor y, a continuación, pulse Eliminar.

**Reordenar los valores:** Pulse ⓘ. A continuación, arrastre ≡ junto al valor hasta una nueva posición en la lista.

**Mostrar la variación monetaria o en porcentaje:** Pulse el número que muestra el cambio. Púselo de nuevo para retroceder. O bien 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.



## Tiempo



Utilice Tiempo para obtener la temperatura actual y una previsión a seis días de una o más ciudades de todo el mundo. Para utilizar Tiempo, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.

### 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. 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.

**Eliminar una ciudad:** Pulse ⓘ, pulse ⓪ junto a una 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 .

## 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 después pulse .

Para enviar una nota por correo electrónico, el iPod touch debe estar configurado para utilizar el correo electrónico. Consulte “Organización del correo electrónico” en la página 67.

## 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 iPod touch lateralmente para utilizar la calculadora con funciones científicas.

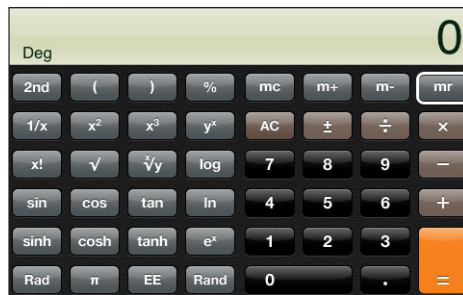
## Funciones estándar de memoria

- **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, púselo 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 iPod touch hasta colocarlo en orientación horizontal 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 hacer clic en 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 elevado a 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.
$\sqrt[x]{y}$	Pulse esta tecla entre dos números para calcular la raíz de índice x de y. Por ejemplo, para calcular $\sqrt[4]{81}$ introduzca $81 \sqrt[x]{y} 4 =$ que da como resultado 3.
$\log$	Devuelve el logaritmo en base 10 de un número.
$\sin$	Calcula el seno de un ángulo.
$\sin^{-1}$	Calcula el arco seno de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\cos$	Calcula el coseno de un ángulo.
$\cos^{-1}$	Calcula el arco coseno de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\tan$	Calcula la tangente de un ángulo.
$\tan^{-1}$	Calcula el arco tangente de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\ln$	Calcula el logaritmo neperiano de un número.
$\log_2$	Calcula el logaritmo de base 2. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\sinh$	Calcula el seno hiperbólico de un ángulo.
$\sinh^{-1}$	Calcula el inverso del seno hiperbólico de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\cosh$	Calcula el coseno hiperbólico de un ángulo.
$\cosh^{-1}$	Calcula el inverso del coseno hiperbólico de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$\tanh$	Calcula la tangente hiperbólica de un ángulo.
$\tanh^{-1}$	Calcula el inverso de la tangente hiperbólica de un ángulo. (Disponible al pulsar el botón 2.)
$e^x$	Pulse esta tecla tras introducir la potencia a la que se elevará la constante "e" (2,718281828459045...).
$2^x$	Calcula 2 elevado a la potencia del valor mostrado. Por ejemplo, $10 2^x = 1.024$ . (Disponible al pulsar el botón 2.)

Rad	Cambia el modo de expresión de las funciones trigonométricas a radianes.
Deg	Cambia el modo de expresión de las funciones trigonométricas a grados.
$\pi$	Introduce el valor de $\pi$ (3,141592653589793...).
EE	Un operador que multiplica el valor mostrado por 10 elevado a la potencia del siguiente valor que introduzca.
Rand	Devuelve un número aleatorio entre 0 y 1.

## 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 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 es negra, 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. Después pulse  junto a un reloj y pulse Eliminar.


**Reordenar los 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 iPod touch muestra la etiqueta cuando suena la alarma.

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

**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 pulse 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 cualquier otra aplicación del iPod touch, 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 iPod touch dejará de reproducir música o vídeo cuando se acabe el tiempo.

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

## Nike + iPod



Cuando está activada en los Ajustes, la aplicación Nike + iPod aparece en la pantalla de inicio y permite controlar el sensor Nike + iPod, que se vende por separado. Nike + iPod no está disponible en el iPod touch de primera generación. Consulte la documentación de Nike + iPod para obtener instrucciones específicas sobre la activación y el uso de Nike + iPod.




La función Ajustes le permite personalizar las aplicaciones del iPod touch, ajustar la fecha y la hora, configurar su conexión de red y establecer otras preferencias para el iPod touch.


## Wi-Fi

Los ajustes Wi-Fi determinan si el iPod touch utiliza redes Wi-Fi locales para conectarse a Internet.

**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 iPod touch detecta las redes situadas en el radio de acción y, a continuación, seleccione 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 conectado manualmente a una red Wi-Fi, el iPod touch se unirá automáticamente a ella siempre que esté en su radio de alcance. Si hay más de una red ya utilizada dentro del radio de alcance, el iPod touch se unirá a la última que ha utilizado.

Cuando el iPod touch está conectado a una red Wi-Fi, el icono Wi-Fi  de 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 iPod touch 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 haya utilizado previamente, esta opción hará que el iPod touch busque otra red. El iPod touch muestra una lista de todas las redes Wi-Fi disponibles que puede elegir. (Las redes que requieren contraseña están marcadas con el icono de un candado.) Si "Preguntar al conectar" está desactivado y no hay disponibles redes ya utilizadas con anterioridad, deberá unirse manualmente a una red para conectarse a Internet.

**Omitir una red para que el iPod touch 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 ha configurado una VPN en el iPod touch y sirve para activarla o desactivarla. Consulte "Red" en la página 99.

## 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 iPod touch. Las cuentas Push transmiten automáticamente la nueva información al iPod touch cuando el servidor la recibe (pueden producirse algunos retrasos). Para obtener o sincronizar los datos enviados mediante el sistema Push, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. 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 iPod touch 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.

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

## 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 iPod touch, o bien utilice la opción "Brillo automático".

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

**Indicar si el iPod touch ajustará el brillo de la pantalla automáticamente:** Seleccione Brillo y active o desactive "Brillo automático". Si "Brillo automático" está activado, el iPod touch ajusta el brillo de la pantalla según las condiciones de iluminación actuales utilizando el sensor de luz ambiental integrado.

## General

Los ajustes generales incluyen la fecha y la hora, la seguridad, la red y otros ajustes que afectan a más de una aplicación. Aquí también puede encontrar información sobre su iPod touch, así como restaurar el iPod touch a su estado original.

### Acerca de

Seleccione General > "Acerca de" para obtener información sobre el iPod touch, incluido lo siguiente:

- Número de canciones, vídeos y fotos
- Capacidad total de almacenamiento
- Espacio disponible
- Versión del software

- Números de serie y de modelo
- Direcciones Wi-Fi
- Información legal

## Fondo de pantalla

Verá una imagen de fondo de pantalla al desbloquear el iPod touch. Puede seleccionar una de las imágenes incluidas con el iPod touch, o utilizar una foto sincronizada con el iPod touch desde el ordenador.

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

## Sonidos

**Ajustar el volumen de los avisos:** Seleccione General > Sonidos y arrastre el regulador. O bien, si no se está reproduciendo ninguna canción o vídeo, use los botones de volumen situados en el lateral del iPod touch.

**Nota:** En el iPod touch de primera generación, seleccione General > Sonidos y elija si desea que se reproduzcan mediante el altavoz interno, los auriculares o ambos.

**Ajustar los avisos y efectos de sonido:** Seleccione General > Sonidos y active o desactive ítems.

Puede ajustar el iPod touch para que reproduzca un sonido siempre que:

- reciba un mensaje de correo electrónico;
- envíe un mensaje de correo electrónico;
- tiene una cita para la que ha ajustado un aviso;
- bloquee el iPod touch;
- escriba utilizando el teclado.

## Red

Use los ajustes Red para configurar una conexión VPN (red privada virtual) o acceder a los ajustes Wi-Fi.

**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 que necesite configurar una VPN para acceder al correo electrónico de su trabajo con el iPod touch.

El iPod touch puede conectarse a redes VPN que empleen los protocolos L2TP, PPTP o Cisco IPSec. Las VPN operan tanto en conexiones Wi-Fi como en conexiones 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 iPod touch.

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 96.

## Ubicación

El servicio Ubicación permite que aplicaciones como Mapas reúnan y empleen información relativa a su posición. El servicio Ubicación no correlaciona los datos que obtiene con ninguna información personal que pueda identificarlo. Su ubicación aproximada se determina utilizando la información disponible en las redes Wi-Fi locales (si tiene activado el sistema Wi-Fi).

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.

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

## Bloqueo automático

Si bloquea el iPod touch, la pantalla se apaga para ahorrar batería y evitar el uso accidental del iPod touch.

**Ajustar el tiempo que transcurre hasta que el iPod touch se bloquea:** Seleccione General > "Bloqueo automático" y elija un periodo de tiempo.

## Bloqueo con código

Por omisión, el iPod touch no necesita que 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 iPod touch le pedirá que escriba el código 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 iPod touch. Consulte “Actualización y restauración del software del iPod touch” en la página 119.

**Ajustar el tiempo que transcurrirá antes de solicitar el código:** Seleccione General > “Bloqueo con código” > Solicitar y, a continuación, indique cuánto tiempo puede estar inactivo el iPod touch antes de que deba introducir un código para desbloquearlo.

**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 permanentemente todos los datos y contenidos del iPod touch sobrescribiendo la información almacenada en el iPod touch.

**Importante:** No podrá utilizar el iPod touch mientras se estén sobrescribiendo los datos. Este proceso puede tardar de una a cuatro o más horas, dependiendo de la capacidad de almacenamiento del iPod touch.

## Restricciones

Puede fijar restricciones al contenido del iPod para el uso de determinadas aplicaciones del iPod touch. 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 iPod touch se sincroniza con iTunes.

### 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 iPod touch desde iTunes. Consulte “Actualización y restauración del software del iPod touch” en la página 119.

### 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.

**Ajustar si el iPod touch muestra la hora en formato de 24 o 12 horas:** Seleccione General > “Fecha y hora” y active o desactive “Reloj de 24 horas”.

**Ajustar la fecha y la hora:** Seleccione General > Fecha y hora. 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 iPod touch escribe automáticamente en mayúsculas la primera letra después de un punto o un salto de línea.


**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 25.

## Internacional

Utilice los ajustes Internacional para configurar el idioma del iPod touch, activar teclados para distintos idiomas y ajustar el formato local para fechas, horas y números de teléfono.

**Ajustar el idioma del iPod touch:** 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 25.

**Ajustar los formatos de fecha, hora y número de teléfono:** Seleccione General > Internacional > “Formato regional” y elija su país.

## Restauración del iPod touch

**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 iPod touch 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 de forma permanente toda la información y contenidos del iPod touch, sobrescribiendo los datos almacenados en el iPod touch.

**Importante:** No podrá utilizar el iPod touch mientras se estén sobrescribiendo los datos. Este proceso puede tardar de una a cuatro o más horas, dependiendo de la capacidad de almacenamiento del iPod touch.

**Restaurar el diccionario del teclado:** Seleccione General > Restaurar y pulse "Restaurar diccionario del teclado".

Puede añadir palabras al diccionario rechazando las palabras que el iPod touch 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 iPod touch dejará de presentar la advertencia para una aplicación la segunda vez que pulse OK. Pulse "Restaurar advertencias ubic." para reanudar las advertencias.

## Música

Los ajustes Música se aplican a las canciones, podcasts y audiolibros.

**Ajustar iTunes para que reproduzca todas 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".

**Ajustar el iPod touch para que utilice los ajustes de volumen de iTunes ("Ajuste de volumen"):** Seleccione Música 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 Música > "Velocidad audiolibro" y elija "Más lento", Normal o "Más rápido".

**Utilizar el ecualizador para cambiar el sonido del iPod touch según un sonido o estilo determinado:** Seleccione Música > EQ y elija un ajuste.

**Ajustar un límite de volumen para la música y los vídeos:** Seleccione Música > "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.

**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/ipodtouch](http://www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch).

## Vídeo

Los ajustes de vídeo se aplican al contenido de vídeo, incluidas las películas alquiladas. Puede especificar dónde se reanudará la reproducción de los vídeos iniciados previamente, activar o desactivar los subtítulos opcionales y configurar el iPod touch para que reproduzca vídeos en el televisor.

**Ajustar dónde reanudar la reproducción:** Seleccione Vídeo > 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 Vídeo y active o desactive "Con subtítulos".

## 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.

## Mail, contactos, calendarios

Utilizar los ajustes de Mail, Contactos y Calendarios para configurar y personalizar las cuentas del iPod touch:

- Microsoft Exchange
- MobileMe
- Google email
- Yahoo! Mail
- AOL
- Otros sistemas de correo POP y IMAP

## Cuentas

La sección Cuentas le permite configurar cuentas en el iPod touch. Los ajustes concretos que aparecen dependen del tipo de cuenta a configurar. Su proveedor del servicio o el administrador del sistema pueden facilitarle la información que debe introducir.

Para obtener más información sobre la adición de cuentas, consulte “Configuración de cuentas” en la página 11.

**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 para utilizarlas con el iPod touch, pero sin afectar a los ajustes de cuenta del 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 iPod touch no la muestra y no envía ni recibe correo electrónico, ni sincroniza información alguna con ella hasta que vuelva a activarla.

**Definir ajustes avanzados:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, elija una cuenta y, a continuación, realice una de las siguientes operaciones:

- *Para indicar si los borradores, mensajes enviados y mensajes eliminados se guardarán en el iPod touch o de forma remota en el servidor de correo electrónico (solo cuentas IMAP), pulse Avanzado y seleccione “Buzón Borradores”, “Buzón Enviado” o “Buzón Papelera”.*

Si almacena mensajes en el iPod touch, puede verlos aunque el iPod touch no esté conectado a Internet.

- *Para indicar el tiempo que transcurrirá hasta que los mensajes se borren permanentemente del iPod touch*, 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.

**Eliminar una cuenta del iPod touch:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios”, elija una cuenta y, a continuación, desplácese hacia abajo y pulse “Eliminar cuenta”.

Eliminar una cuenta implica que no podrá volver a acceder a ella con el iPod touch. Todo el correo electrónico y la información de contactos, calendarios y favoritos sincronizada con la cuenta se eliminarán del iPod touch. 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 que se indique lo contrario, se aplican a todas las cuentas configuradas en el iPod touch.

Para activar o desactivar los sonidos de aviso del correo nuevo o enviado, utilice los ajustes General > Sonidos.

**Ajustar el número de mensajes mostrados en el iPod touch:** Seleccione “Mail, contactos, calendarios” > Mostrar y, a continuación, seleccione un ajuste.

Para cuentas Microsoft Exchange, indique cuántos días de correo quiere descargar. Para las demás cuentas, seleccione si quiere ver los 25, 50, 75, 100 o 200 mensajes más recientes. Para descargar mensajes adicionales cuando esté en Mail, vaya a la parte inferior del buzón de entrada y pulse “Descargar... más”.

**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.

**Ajustar si el iPod touch muestra las 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.

**Ajustar si el iPod touch pide confirmación antes de 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 que el iPod touch le envíe una copia de cada mensaje enviado:** 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, a continuación, seleccione una cuenta.

Este ajuste determina la cuenta que envía los mensajes cuando crea un mensaje en otra aplicación del iPod touch, 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 iPod touch de modo que añada una firma (su frase favorita o su nombre, cargo y teléfono, por ejemplo) en la parte inferior 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".

## 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.

**Ajustar hasta dónde se remontará el calendario para mostrar eventos en el iPod touch:** 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:** Si está de viaje, es posible que el iPod touch no muestre los eventos o avisos sonoros a la hora local correcta. Para ajustar manualmente la hora correcta, consulte "Fecha y hora" en la página 102.

## 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 alguna de estas características para ayudar a proteger su iPod touch 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 hacer clic en 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 iPod touch 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 iPod touch 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”.

## Nike + iPod

Utilice los ajustes Nike + iPod para activar y definir los ajustes del sensor Nike + iPod, vendido por separado. Nike + iPod no está disponible en el iPod touch de primera generación. Consulte la documentación de Nike + iPod para obtener instrucciones específicas sobre la activación y el uso de Nike + iPod.

**Activar o desactivar Nike + iPod:** Seleccione "Nike + iPod" y actívelo o desactívelo. Cuando Nike + iPod está activado, su icono aparece en la pantalla de inicio.

**Seleccionar una PowerSong:** Seleccione Nike + iPod > PowerSong y elija una canción de la biblioteca de música.

**Activar y desactivar los mensajes de voz:** Seleccione Nike + iPod > "Mensajes de voz" y elija una voz masculina o femenina para que le acompañe durante su entrenamiento, o bien seleccione No para desactivar los mensajes de voz.

**Definir los ajustes de distancia:** Seleccione Nike + iPod > Distancia y elija Millas o Kilómetros para medir la distancia recorrida.

**Definir los ajustes de peso:** Seleccione Nike + iPod > Peso y pulse para introducir su peso.

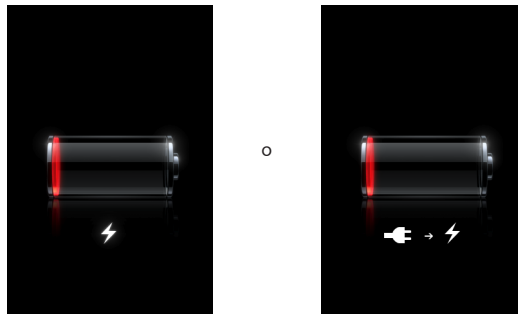
**Ajustar la orientación de la pantalla:** Seleccione Nike + iPod > "Bloquear pantalla" y elija una orientación para la pantalla.

**Activar el sensor Nike + iPod:** Seleccione Nike + iPod > Sensor y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para activar el sensor (vendido por separado).



## General

### Aparece la imagen de batería baja

El nivel de batería del iPod touch es bajo y necesita recargarlo durante diez minutos aproximadamente antes de poder utilizarlo. Para obtener información sobre la recarga del iPod touch, consulte "Recarga de la batería" en la página 29.



### El iPod touch no responde

- Puede que el iPod touch tenga un nivel bajo de batería. Conecte el iPod touch al ordenador o a su adaptador de corriente para cargarlo. Consulte "Recarga de la batería" en la página 29.
- Mantenga pulsado el botón 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 iPod touch y vuelva a encenderlo. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación de la parte superior del iPod touch 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 iPod touch. Mantenga pulsado el botón de reposo/activación y el botón Inicio  durante al menos diez segundos, hasta que aparezca el logotipo de Apple.



## El iPod touch sigue sin responder tras la restauración

- Restablezca los ajustes del iPod touch. 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 iPod touch. Consulte “Restauración del iPod touch” en la página 103.
- Si esta solución no funciona, restablezca el software del iPod touch. Consulte “Actualización y restauración del software del iPod touch” en la página 119.

## Aparece el mensaje “Este accesorio no es compatible con el iPod touch”

El accesorio que ha conectado podría no funcionar con el iPod touch. Asegúrese de que el conector Dock esté libre de suciedad.

## Aparece la pantalla “Conectarse a iTunes”

El iPod touch debe estar registrado en iTunes. Conecte el iPod touch al ordenador y abra iTunes (si no se abre automáticamente).

## iTunes y la sincronización

### El iPod touch no aparece en iTunes

- Es posible que la batería del iPod touch necesite recargarse. Para obtener información sobre la recarga del iPod touch, consulte “Recarga de la batería” en la página 29.
- Desconecte otros dispositivos USB del ordenador y conecte el iPod touch a un puerto USB 2.0 distinto (no al teclado).
- Reinicie el ordenador y vuelva a conectarle el iPod touch.
- 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 iPod touch necesite recargarse. Para obtener información sobre la recarga del iPod touch, consulte “Recarga de la batería” en la página 29.
- Desconecte otros dispositivos USB del ordenador y conecte el iPod touch a un puerto USB 2.0 distinto (no al teclado).
- Reinicie el ordenador y vuelva a conectarle el iPod touch.
- Con cuentas de tipo Push, compruebe que el iPod touch haya accedido a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.
- 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)
- Con cuentas de tipo Push, compruebe que el iPod touch haya accedido a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte “Conexión a Internet” en la página 28.
- Si ha configurado una cuenta MobileMe o Microsoft Exchange en el iPod touch, iTunes no sincronizará los contactos, calendarios o favoritos que haya indicado en el panel de preferencias Información del iPod touch. 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 iPod touch.

## No desea sincronizar información del ordenador en el iPod touch

Reemplace los contactos, calendarios, cuentas de correo electrónico o favoritos en el iPod touch con información de su ordenador.

### Reemplazar la información del iPod touch:

- 1 Abra iTunes.
- 2 Mientras conecta el iPod touch al ordenador, mantenga pulsadas las teclas Comando + Opción (en un Mac) o Mayúsculas + Control (en un PC) hasta que vea el iPod touch en la barra lateral de iTunes. Esto impide que el iPod touch se sincronice de forma automática.
- 3 Seleccione el iPod touch en la barra lateral de iTunes y haga clic en la pestaña Información.
- 4 En el apartado “Reemplazar información en este iPod touch”, 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 iPod touch y es reemplazada por la del ordenador. La próxima vez que sincronice, el iPod touch lo hará de forma normal, añadiendo la información que haya introducido en el iPod touch a su ordenador, y viceversa.

## Yahoo! o la Agenda de Google no se sincronizan

Es posible que iTunes no pueda conectarse con Yahoo! o Google. Compruebe que el iPod touch haya accedido a una red Wi-Fi conectada a Internet. Asegúrese de estar conectado a Internet y de haber introducido correctamente en iTunes su identificador y contraseña. Conecte el iPod touch al ordenador, haga clic en la pestaña Información de iTunes, haga clic en Configuración en la sección Contactos e introduzca su identificador y contraseña.

## Yahoo! La Agenda aún tiene contactos eliminados del iPod touch

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!.

## Sonido, música y vídeo

### No hay sonido

- Desconecte y reconecte los auriculares. Asegúrese de que el conector de los auriculares está bien acoplado.
- Asegúrese de que el volumen no está bajado.
- La música en el iPod touch podría estar en pausa. En la pantalla de inicio, pulse Música, "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 104.
- 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.

### No se reproducen canciones, vídeos u otros contenidos

La canción puede estar codificada en un formato no compatible con el iPod touch. El iPod touch 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 iPod touch: 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 iPod touch 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 iPod touch, es posible que pueda convertirla a un formato que sí sea compatible con el iPod touch. 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 iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi que esté conectada a Internet. Consulte "Conexión a Internet" en la página 28. La tienda iTunes Wi-Fi Music Store no está disponible en todos los países.

### No puede comprar música o aplicaciones

Para utilizar la iTunes Wi-Fi Music Store o la tienda App Store, el iPod touch debe acceder a una red Wi-Fi conectada a Internet. Consulte "Conexión a Internet" en la página 28.

Para comprar canciones desde iTunes Wi-Fi Music Store (sólo 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.

## Safari, Mail y Contactos

### No se abre un archivo adjunto a un correo electrónico

El tipo de archivo podría no ser compatible. El iPod touch 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/ipodtouch](http://www.apple.com/es/support/ipodtouch) y busque “Puedo recibir correo electrónico en el iPod touch pero no enviarlo”.

### No aparecen los contactos de la Lista Global de Direcciones

Compruebe que el iPod touch haya accedido a una red Wi-Fi conectada a Internet. 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.

## Copia de seguridad del iPod touch

iTunes crea copias de seguridad de los ajustes, aplicaciones descargadas, datos de las aplicaciones y otra información en el iPod touch. Puede utilizar una copia de seguridad para devolver estos elementos al iPod touch tras una restauración del software, o para transferir información a otro iPod touch.

Realizar una copia de seguridad del iPod touch 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 iPod touch. 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 iPod touch se configura para sincronizarse con un ordenador concreto, iTunes crea automáticamente una copia de seguridad del iPod touch en ese ordenador al sincronizar. iTunes no realizará copia de seguridad automática de un iPod touch que no esté configurado para sincronizarse con dicho ordenador. Si ha configurado el iPod touch para sincronizarse automáticamente con iTunes en un ordenador concreto, iTunes realizará una copia de seguridad del iPod touch 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 iPod touch, iTunes realizará una copia de seguridad del iPod touch automáticamente, aunque no esté configurado para sincronizarse con iTunes en ese ordenador.
- Si decide restaurar el software del iPod touch, iTunes le preguntará si desea realizar una copia de seguridad del iPod touch antes de la restauración.

## 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 iPod touch.

### Restaurar el iPod touch desde una copia de seguridad:

- 1 Conecte el iPod touch al ordenador con el que se sincroniza normalmente.
- 2 En iTunes, seleccione el iPod touch en la barra lateral y haga clic en la pestaña Resumen.

- 3 Haga clic en Restaurar para reinstalar el software del iPod touch, restaurar sus ajustes originales y borrar todos los datos que contiene el iPod touch. En iTunes, también puede restaurar desde una copia de seguridad sin borrar los datos contenidos en el iPod touch.

**Nota:** Los datos borrados no estarán disponibles mediante la interfaz de usuario del iPod touch, pero no se eliminarán de forma permanente del iPod touch hasta que sean sobrescritos con nuevos datos. Para obtener información sobre la eliminación permanente de todos los contenidos y ajustes, consulte “Restauración del iPod touch” en la página 103.

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 iPod touch 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 iPod touch 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 iPod touch

Puede utilizar iTunes para actualizar o reinstalar el software del iPod touch, restaurar los ajustes por omisión y eliminar todos los datos del iPod touch.

- *Si actualiza*, el software del iPod touch 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 iPod touch, se restauran los ajustes por omisión y se eliminan los datos almacenados en el iPod touch, 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 iPod touch.

**Nota:** Los datos borrados no estarán disponibles mediante la interfaz de usuario del iPod touch, pero no se eliminarán de forma permanente del iPod touch hasta que sean sobrescritos con nuevos datos. Para obtener información sobre la eliminación permanente de todos los contenidos y ajustes, consulte “Restauración del iPod touch” en la página 103.

#### **Actualizar o restaurar el iPod touch:**

- 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 iPod touch al ordenador.
- 3 Seleccione el iPod touch 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 iPod touch.
- 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 iPod touch, consulte [support.apple.com/kb/HT1414](http://support.apple.com/kb/HT1414).

## **Funciones de accesibilidad del iPod touch**

Las siguientes funciones pueden ayudarle a utilizar el iPod touch si tiene alguna discapacidad.

### **Subtítulos opcionales**

Si está disponible, puede activar los subtítulos opcionales para los vídeos. Consulte “Vídeo” en la página 105.

### **Tamaño de letra mínimo para los mensajes de Mail**

Ajuste el tamaño de letra mínimo para el texto de los mensajes de Mail a Grande, Enorme o Gigante para aumentar la legibilidad. Consulte “Mail” en la página 107.

### **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 24.



## 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 iPod touch. En el Finder, seleccione Ayuda > "Ayuda Mac" y busque "acceso universal".

Para obtener más información sobre las funciones de accesibilidad del iPod touch 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 iPod touch.

Para obtener información acerca de	Haga lo siguiente
Cómo usar el iPod touch de forma segura	Consulte la <i>Guía de información importante del producto</i> en <a href="http://www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch">www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch</a> para obtener la información más reciente sobre seguridad y normativas.
Soporte, consejos, foros y descargas de software de Apple para el iPod touch	Visite <a href="http://www.apple.com/es/support/ipodtouch">www.apple.com/es/support/ipodtouch</a> .
Las últimas novedades del iPod touch	Visite <a href="http://www.apple.com/es/ipodtouch">www.apple.com/es/ipodtouch</a> .
Cómo usar iTunes	Abra iTunes y seleccione Ayuda > Ayuda de iTunes. Para acceder a las lecciones de iTunes en Internet (disponibles sólo en algunas zonas), visite <a href="http://www.apple.com/en/support/itunes">www.apple.com/en/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.
Microsoft Outlook, Libreta de direcciones de Windows, Adobe Photoshop Album y Adobe Photoshop Elements	Consulte la documentación de dichas aplicaciones.
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/ipodtouch">www.apple.com/es/support/manuals/ipodtouch</a> .
Utilización del iPod touch 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 iPod touch optimizado

El *Manual del usuario* del iPod touch, optimizado para visualizarlo en el iPod touch, está disponible en [help.apple.com/ipodtouch](http://help.apple.com/ipodtouch).

**Visualizar el manual en el iPod touch:** En Safari, pulse  y después pulse el favorito *Manual del usuario del iPod touch*.

**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".

## Información sobre residuos y reciclaje

Debe desechar el iPod correctamente de acuerdo con la normativa medioambiental de su país. Puesto que el iPod contiene una batería, debe desecharse por separado de los residuos domésticos. Cuando se agote la vida útil del iPod, póngase en contacto con Apple o con las autoridades locales para obtener información sobre las opciones de reciclaje.

Para obtener información sobre el programa de reciclaje de Apple, visite: [www.apple.com/es/environment/recycling](http://www.apple.com/es/environment/recycling)

**Deutschland:** Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

**Nederlands:** Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



**Taiwan:**

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

**Sustitución de la batería:**

La batería recargable del iPod touch solo puede cambiarla un proveedor de servicios Apple autorizado. Para obtener una lista de proveedores que realizan sustitución de baterías, vaya a [www.apple.com/es/support/ipod/service/battery](http://www.apple.com/es/support/ipod/service/battery)

## Unión Europea: información sobre el deshecho de residuos:



El símbolo anterior indica que, de acuerdo con la legislación local, la eliminación de este producto debe realizarse de forma separada de la de los residuos domésticos. Cuando este producto ya no pueda utilizarse, llévalo a uno de los puntos de recogida especificados por las autoridades locales. Algunos de estos puntos de recogida prestan el servicio gratuitamente. La recogida selectiva y el reciclaje de su producto en el momento de desecharlo contribuirán a la conservación de los recursos naturales y garantizarán un procesamiento de los residuos respetuoso con la salud de las personas y con el medio ambiente.

### Apple y el medio ambiente

Apple reconoce su responsabilidad en la minimización del impacto medioambiental de sus actividades y productos. Para obtener más información, vaya a: [www.apple.com/es/environment](http://www.apple.com/es/environment)

© 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.

NIKE y el logotipo de NIKE son marcas comerciales de NIKE Inc. y de sus empresas filiales, y se utilizan bajo licencia. El kit deportivo Nike + iPod está cubierto por una o varias de las siguientes patentes estadounidenses: 6.018.705, 6.052.654, 6.493.652, 6.298.314, 6.611.789, 6.876.947 y 6.882.955, tanto si se utiliza solo como si se usa junto con un reproductor de contenidos iPod compatible con Nike + iPod.

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.

E019-1347/09-2008