

# Guía del usuario

HUAWEI Ascend Y210

Bienvenido a HUAWEI

# Contenidos

<b>1</b>	<b>Lectura previa a las operaciones</b>	<b>1</b>
1.1	Precauciones de seguridad	1
1.2	Seguridad de datos e información personal	2
1.3	Aviso legal	3
<b>2</b>	<b>Introducción</b>	<b>6</b>
2.1	Funciones táctiles clave	6
2.2	Información importante de la batería	7
2.3	Sugerencias para el ahorro de energía	7
2.4	Encendido o apagado del teléfono móvil	8
2.5	Uso de la pantalla táctil	9
2.6	Bloqueo y desbloqueo de la pantalla	10
2.7	Pantalla principal	11
2.8	Pantalla de aplicaciones	15
2.9	Uso de la tarjeta microSD	16
<b>3</b>	<b>Cómo realizar llamadas</b>	<b>17</b>
3.1	Cómo realizar llamadas	17
3.2	Cómo responder o rechazar llamadas	18
3.3	Otras operaciones que se pueden realizar durante una llamada	20
3.4	Utilización de la Registro de Llamadas	21
3.5	Uso del modo avión	21
<b>4</b>	<b>Contactos</b>	<b>21</b>
4.1	Cómo acceder a Contactos	21
4.2	Importación de contactos desde la tarjeta SIM	22
4.3	Cómo agregar contactos	22
4.4	Cómo agregar contactos a favoritos	22
4.5	Búsqueda de contactos	23
4.6	Edición de contactos	23

4.7	Cómo comunicarse con los contactos .....	23
4.8	Eliminación de contactos .....	24
4.9	Copia de seguridad y sincronización de contactos.....	24
4.10	Administración de Grupos .....	25
4.11	Asociación y separación de contactos.....	26
4.12	Envío de contactos .....	27
<b>5</b>	<b>Uso del teclado en pantalla .....</b>	<b>27</b>
5.1	Visualización del teclado .....	27
5.2	Personalización de las configuraciones del teclado .....	29
<b>6</b>	<b>Mensajes .....</b>	<b>29</b>
6.1	SMS y MMS.....	29
6.2	Correo electrónico .....	32
<b>7</b>	<b>Cómo establecer una conexión .....</b>	<b>35</b>
7.1	Redes móviles .....	35
7.2	Wi-Fi .....	35
7.3	Uso compartido de la conexión de datos del teléfono .....	36
7.4	Navegador .....	37
7.5	Bluetooth.....	39
<b>8</b>	<b>Entretenimiento.....</b>	<b>41</b>
8.1	Cómo tomar fotografías y grabar videos .....	41
8.2	Utilización de la Galería.....	43
8.3	Cómo escuchar música .....	45
8.4	Cómo escuchar la Radio FM .....	47
<b>9</b>	<b>Servicios de Google.....</b>	<b>48</b>
9.1	Creación de una cuenta de Google .....	48
9.2	Gmail .....	49
9.3	Talk.....	50
9.4	Maps.....	52
9.5	YouTube .....	53

9.6 Play Store .....	54
<b>10 Sincronización de información .....</b>	<b>55</b>
10.1 Administración de las cuentas .....	55
10.2 Personalización de la sincronización de cuentas .....	57
<b>11 Uso de otras aplicaciones.....</b>	<b>58</b>
11.1 AppInstaller .....	58
11.2 Calendario .....	59
11.3 Gestor de archivos.....	61
11.4 Reloj.....	63
11.5 Calculadora.....	64
11.6 Bloc de notas .....	64
<b>12 Administración del teléfono móvil .....</b>	<b>65</b>
12.1 Configuración de fecha y hora .....	65
12.2 Configuración de la pantalla .....	65
12.3 Configuración del timbre .....	66
12.4 Configuración de servicios telefónicos .....	67
12.5 Configuración de la función texto a voz.....	68
12.6 Protección del teléfono móvil .....	68
12.7 Administración de aplicaciones .....	70
12.8 Restablecimiento de las configuraciones de fábrica del teléfono móvil .....	71
12.9 Actualización en línea.....	72
<b>13 Preguntas frecuentes.....</b>	<b>72</b>

# 1 Lectura previa a las operaciones

## 1.1 Precauciones de seguridad

Lea las precauciones de seguridad cuidadosamente para garantizar el uso correcto del teléfono móvil.



No lo golpee, no lo deje caer ni lo perforo. Evite que el teléfono móvil se caiga, no lo doble ni ejerza presión sobre éste.



No utilice el teléfono móvil en ambientes húmedos, por ejemplo, en un cuarto de baño. Evite mojar o lavar el teléfono móvil con líquidos.



No encienda el dispositivo en los lugares donde se prohíba el uso de teléfonos móviles, o en aquellas zonas donde pueda causar interferencias u ocasionar situaciones de riesgo.



No utilice el teléfono mientras conduce.



Obedezca las normas y regulaciones vigentes en los hospitales y centros de salud. Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de dispositivos de uso médico.



Apague el teléfono cuando se encuentre dentro de una aeronave. El teléfono podría causar interferencias con los equipos de control de esta última.



Apague el teléfono móvil cuando se encuentre cerca de dispositivos electrónicos de alta precisión. El teléfono podría afectar el funcionamiento de dichos dispositivos.



No intente desarmar el teléfono ni sus accesorios. El teléfono sólo puede ser reparado por personal calificado.



No coloque el teléfono ni sus accesorios en recipientes con presencia de campos electromagnéticos de gran potencia.



No coloque medios de almacenamiento magnético cerca del teléfono. La radiación del teléfono podría borrar la información almacenada en éstos.



No exponga el teléfono a temperaturas elevadas ni lo utilice en lugares con presencia de gases inflamables, por ejemplo, en gasolineras.



Mantenga el teléfono móvil y sus accesorios fuera del alcance de los niños. No permita que los niños utilicen el teléfono sin supervisión de adultos.



Sólo utilice baterías y cargadores aprobados para evitar el riesgo de una explosión.



Obedezca las leyes y regulaciones aplicables al uso de dispositivos inalámbricos. Respete la privacidad y los derechos de terceros al utilizar el dispositivo inalámbrico.



Cumpla estrictamente con las instrucciones de este manual al utilizar el cable USB. De lo contrario, el teléfono móvil o la PC podrían dañarse.

## 1.2 Seguridad de datos e información personal

La utilización de algunas funciones o aplicaciones de terceros disponibles en el dispositivo puede ocasionar la pérdida de datos o información personal, o permitir a terceros acceder a dichos datos o información. Se recomienda la adopción de distintas medidas para proteger la información confidencial y personal.

- Coloque el dispositivo en un lugar seguro para evitar su uso no autorizado.
- Configure el bloqueo de la pantalla y cree una contraseña o patrón de desbloqueo para desbloquearla.

- En forma periódica, realice un backup de la información personal almacenada en la tarjeta SIM/UIM, la tarjeta de memoria o la memoria del dispositivo. Si cambia de dispositivo, asegúrese de transferir o eliminar toda la información personal del dispositivo anterior.
- Ante la duda de la existencia de virus en correos electrónicos o mensajes enviados por un desconocido, elimínelos sin abrirlos.
- Si usa el dispositivo para navegar por Internet, evite acceder a sitios web que puedan resultar inseguros para evitar el robo de información personal.
- Si utiliza servicios como Wi-Fi tether o Bluetooth, configure las contraseñas de estos servicios para evitar el acceso no autorizado a éstos. Cuando dichos servicios no se utilicen, desactívelos.
- Instale o actualice el software de seguridad de los dispositivos y realice análisis regulares para detectar la existencia de virus.
- Asegúrese de obtener aplicaciones de terceros de fuentes legítimas. Analice las aplicaciones de terceros que se hayan descargado con el fin de detectar la existencia de virus.
- Instale parches o software de seguridad desarrollados por Huawei u otros proveedores de aplicaciones.
- Algunas aplicaciones requieren y transmiten información de ubicación. Por lo tanto, terceros pueden compartir su información de localización.
- El dispositivo puede proveer información de diagnóstico y detección a otros proveedores de aplicaciones. Otros proveedores pueden utilizar esta información para mejorar sus productos y servicios.
- Si tiene dudas sobre la seguridad de los datos e información personal, envíe un correo electrónico a [mobile@huawei.com](mailto:mobile@huawei.com).

## 1.3 Aviso legal

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2013. Todos los derechos reservados.**

El presente documento no podrá ser reproducido ni transmitido de ninguna forma ni por ningún medio sin el consentimiento previo otorgado por escrito de Huawei Technologies Co., Ltd. y sus filiales (en adelante, "Huawei").

El producto que se describe en este manual puede contener software cuyos derechos de autor pertenecen a Huawei y a sus posibles licenciantes. Los clientes no podrán reproducir, distribuir, modificar, descompilar, desarmar, decodificar, extraer, ceder ni arrendar dicho software de ningún modo, como tampoco practicar ingeniería inversa, ni otorgar una sublicencia de este, salvo en aquellos casos en que la ley aplicable prohíba dichas restricciones o que dichas acciones hayan sido aprobadas por los titulares de los derechos de autor respectivos.

### **Marcas comerciales y permisos**



**HUAWEI** son marcas comerciales o registradas de Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ es una marca comercial de Google Inc.

La marca y el logo *Bluetooth*® son marcas registradas de propiedad de *Bluetooth SIG, Inc.*, y el uso de dichas marcas por parte de Huawei Technologies Co., Ltd. está sujeto a licencia.

Toda otra marca comercial, producto, servicio y nombre corporativo mencionados en este documento son propiedad de sus respectivos titulares.

### **Aviso**

Ciertas características del producto y de los accesorios aquí descritos dependen del software instalado, de las capacidades y de las configuraciones de la red local y, por lo tanto, pueden no estar activadas o pueden estar limitadas por los operadores de la red local o por los proveedores de servicios de red.

Por lo tanto, es posible que las descripciones contenidas en el presente documento no coincidan exactamente con el producto o con los accesorios adquiridos.

Huawei se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación que aparezca en este manual sin notificación previa y sin que esto genere ningún tipo de responsabilidad.

### **Declaración sobre software de terceros**

Huawei no es titular de la propiedad intelectual del software ni de las aplicaciones de terceros que acompañan este producto. Por lo tanto, Huawei no ofrece garantía alguna en relación con dichas aplicaciones y software de terceros. Huawei no proveerá servicios de soporte técnico a los clientes que utilizan el software y las aplicaciones de terceros, así como tampoco será responsable respecto de las funciones ni del rendimiento de dicho software y dichas aplicaciones.



Es posible que los servicios de aplicaciones y software de terceros se interrumpan temporal o permanentemente en cualquier momento. Huawei no garantiza la disponibilidad de ningún contenido ni servicio. Los terceros proveedores de servicios ofrecen contenidos y servicios a través de herramientas de transmisión o redes fuera del control de Huawei. En la medida en que lo permite la ley aplicable, se deja constancia explícita que Huawei no será responsable de los servicios que provea un tercero, ni de la interrupción temporal ni permanente de la provisión de contenido o servicios de terceros, así como tampoco abonará indemnización por daños en relación con lo anterior.

Huawei no será responsable del hecho de que el software instalado en este producto sea o no legal, ni de la calidad ni de otros aspectos de dicho software. Tampoco será responsable de los elementos de terceros que hayan sido cargados o descargados, como texto, imágenes, videos o software. Los clientes asumirán el riesgo de los efectos, incluso de la incompatibilidad entre el software y este producto, resultantes de la instalación del software o de la carga o descarga de elementos de terceros. Este producto se basa en la plataforma de código abierto Android™. Huawei introdujo los cambios necesarios en la plataforma. Por lo tanto, es posible que este producto no soporte todas las funciones de la plataforma estándar Android. Además, este producto puede no ser compatible con software de terceros. Huawei no otorga garantía ni declaración de ningún tipo en relación con la compatibilidad y expresamente se libera de toda responsabilidad relacionada con esas cuestiones.

## **EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS**

LOS CONTENIDOS DE ESTE MANUAL NO ESTÁN SUJETOS A GARANTÍA ALGUNA. SALVO QUE ASÍ LO REQUIERA LA LEGISLACIÓN APLICABLE, NO SE OTORGAN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO EN RELACIÓN CON LA EXACTITUD, CONFIABILIDAD NI LOS CONTENIDOS DE ESTE MANUAL, NI EXPRESAS NI TÁCITAS, INCLUIDA A MERO TÍTULO ENUNCIATIVO LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN FIN PARTICULAR.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITAN LAS LEYES APLICABLES, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA HUAWEI SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES, INDIRECTOS NI EMERGENTES, ASÍ COMO TAMPOCO POR EL LUCRO CESANTE NI POR LA PÉRDIDA DE OPORTUNIDADES COMERCIALES, INGRESOS, DATOS, REPUTACIÓN NI AHORROS PREVISTOS, INDEPENDIENTEMENTE DEL HECHO DE QUE ESAS PÉRDIDAS SEAN PREVISIBLES O NO.

LA RESPONSABILIDAD DE HUAWEI DERIVADA DEL USO DEL PRODUCTO DESCRITO EN ESTE MANUAL SE LIMITARÁ A LA SUMA ABONADA POR LOS CLIENTES AL ADQUIRIR ESTE PRODUCTO (ESTA LIMITACIÓN NO SE APLICARÁ A LA RESPONSABILIDAD POR LESIONES EN LA MEDIDA EN QUE LA LEY APLICABLE PROHÍBA DICHA LIMITACIÓN).

### Normas de importación y exportación

Los clientes deberán cumplir con todas las leyes y normas de importación y exportación, y deberán obtener las licencias y los permisos gubernamentales necesarios para exportar, reexportar o importar el producto mencionado en este manual, lo que incluye el software y la información técnica correspondiente.

### Política de privacidad

Para comprender cómo protegemos su información personal, consulte la política de privacidad en <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

## 2 Introducción

❗ Las imágenes de este documento se presentan sólo a modo de referencia. Las funcionalidades de pantalla del teléfono adquirido pueden no coincidir con las descripciones de este documento y dependen de la versión de software del equipo.

### 2.1 Funciones táctiles clave

- 
- Mantenga presionada esta tecla para encender el teléfono móvil.
  - Mantenga presionada esta tecla para abrir el menú **Opciones de teléfono**.
  - Presione esta tecla para bloquear la pantalla del teléfono móvil cuando éste se encuentre activo.

- 
- Presione para volver a la pantalla anterior o para salir de la aplicación actual.
  - Presione esta tecla para ocultar el teclado.
-



Presione esta tecla para acceder al menú en la pantalla activa.

---

- Presione esta tecla para volver a la pantalla principal.



- Mantenga presionada esta tecla para ver las aplicaciones utilizadas recientemente.
- 

## 2.2 Información importante de la batería

- Si la batería no ha sido utilizada por un largo período, es posible que no se pueda encender el teléfono móvil inmediatamente después de comenzar a cargar la batería. Deje cargar la batería durante unos minutos con el teléfono apagado antes de tratar de encenderlo.
- Con el tiempo, el rendimiento de la batería disminuye y, en especial, no permanecerá cargada tanto tiempo como cuando era nueva. Si la batería dura menos tiempo que lo habitual después de haber sido cargada adecuadamente, reemplácela por otra del mismo tipo.
- Cuando se utilizan servicios de datos, el teléfono consumirá más energía y, por lo tanto, disminuirá el período durante el cual se puede utilizar el equipo entre carga y carga.
- El tiempo necesario para cargar la batería en forma completa depende de la temperatura ambiente y de la antigüedad de la batería.
- Cuando el nivel de carga de la batería es bajo, el teléfono da un aviso y muestra un mensaje en pantalla. Cuando la batería se haya descargado casi por completo, el teléfono se apagará en forma automática.

## 2.3 Sugerencias para el ahorro de energía

La duración de la carga de la batería depende de la red a la que está conectado el usuario y del modo en el que el usuario utiliza el teléfono móvil.


Para preservar la carga de la batería, intente lo siguiente:

- Cuando no necesite utilizar servicios 3G, configure la conexión del teléfono a la red 2G.
- Cuando el teléfono móvil no está en uso, apague la luz de fondo de la pantalla.

- Reduzca el tiempo de desactivación de la luz de fondo de la pantalla cuando el teléfono está inactivo.
- Reduzca el brillo de la pantalla.
- Desactive la función Bluetooth cuando no esté en uso. Sólo haga el teléfono visible a otros dispositivos Bluetooth cuando necesite establecer una conexión Bluetooth.
- Desactive la conexión Wi-Fi cuando no esté en uso.
- Apague el receptor de GPS del teléfono cuando no esté en uso.
- Baje el volumen.
- Cierre los programas que consumen energía cuando no los necesite.
- Desactive el servicio de datos.

## 2.4 Encendido o apagado del teléfono móvil

### 2.4.1 Cómo encender el teléfono móvil

Mantenga presionada la . La primera vez que lo encienda, se le solicitará que registre una cuenta y configure el teléfono móvil.

- ❗ Si el teléfono móvil está protegido con un número de identificación personal (PIN), deberá ingresarlo antes de utilizar el teléfono.

### 2.4.2 Configuración del teléfono móvil

Al encender el teléfono móvil por primera vez, éste muestra el asistente de configuración, que lo guiará en la configuración del teléfono.

El asistente de configuración permite:

- Crear la cuenta o iniciar sesión en ésta
- Tomar decisiones iniciales sobre cómo desea utilizar el teléfono móvil

### 2.4.3 Cómo apagar el teléfono móvil

1. Mantenga presionada la tecla  para acceder al menú **Opciones de teléfono**.

2. Presione **Apagar**.

- ⓘ Si se habilita **Reinicio rápido**, el teléfono entrará en modo de suspensión. Si **Reinicio rápido** está deshabilitado, presione **Aceptar** para apagar el teléfono.

## 2.4.4 Activación del inicio rápido

1. Presione **☰** > **Configuraciones** > **Aplicaciones**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Reinicio rápido**.

- ⓘ No active la función **Reinicio rápido** a bordo de una aeronave.

## 2.4.5 Reinicio del teléfono móvil

1. Mantenga presionado el botón **⏻** para acceder al menú **Opciones de teléfono**.
2. Presione **Reiniciar**.
3. Presione **Aceptar**.

# 2.5 Uso de la pantalla táctil

## 2.5.1 Acciones de la pantalla táctil

- **Presionar**: puntee la pantalla con el dedo para seleccionar un elemento, confirmar una selección o iniciar una aplicación.
- **Mantener presionado**: presione un elemento con el dedo y continúe presionándolo hasta que el teléfono móvil responda. Por ejemplo, para acceder al menú de opciones de la pantalla activa, mantenga presionada la pantalla hasta que aparezca el menú.
- **Deslizar**: mueva el dedo sobre la pantalla en forma vertical u horizontal.
- **Arrastrar**: mantenga presionado con el dedo el elemento deseado. Para mover el elemento, arrástrelo hacia cualquier parte de la pantalla. Es posible arrastrar un ícono para moverlo o eliminarlo.

## 2.5.2 Rotación de la pantalla del teléfono móvil

La orientación de la mayoría de las pantallas cambiará de modo horizontal a modo vertical al rotar el teléfono.

- 🔍 En la pantalla principal, presione **⋮** > **Config.** > **Mostrar** > **Rotación aut. de pant.** para deshabilitar esta función.

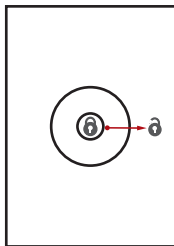
## 2.6 Bloqueo y desbloqueo de la pantalla

### 2.6.1 Bloqueo de la pantalla

- Cuando el teléfono móvil está encendido, presione **🔒** para bloquear la pantalla. Aunque la pantalla esté bloqueada, se pueden recibir mensajes y llamadas.
- Si el equipo no se utiliza durante un tiempo, la pantalla se bloqueará en forma automática.

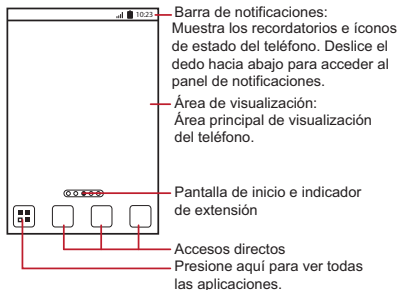
### 2.6.2 Desbloqueo de la pantalla

1. Presione **🔒** para activar la pantalla.
2. Arrastre el ícono de bloqueo de izquierda a derecha para desbloquear la pantalla.



- ⚠ Si se ha configurado un patrón de desbloqueo para la pantalla, el teléfono solicitará realizar dicho patrón en la pantalla para desbloquearla.



















## 2.7 Pantalla principal













- ☛ Mantenga presionado uno de los accesos directos hasta que el teléfono móvil vibre. Arrastre el acceso directo hasta la ubicación deseada o hasta la papelera de reciclaje. También es posible arrastrar un ícono desde un área de la pantalla hasta la posición de accesos directos.

### 2.7.1 Íconos de notificación y de estado

	Intensidad de la señal		No hay señal
	Conectado a una red móvil GPRS		GPRS en uso
	Conectado a una red móvil EDGE		EDGE en uso
	Conectado a una red móvil 3G		3G en uso
	Conectado a una red móvil HSPA		HSPA en uso

	Roaming		Modo avión
	Bluetooth activado		Recibiendo datos de ubicación desde el GPS
	Altavoz activado		Alarma activada
	Modo vibración		Tono silenciado
	Llamada silenciada		Cargando batería
	Batería llena		Nivel de batería extremadamente bajo.
	Llamada en curso		Llamada perdida
	Llamada en curso con auriculares Bluetooth		Nuevo correo de Gmail
	Mensaje de texto o multimedia nuevo		Problema con la entrega del mensaje de texto o multimedia
	Mensaje de chat nuevo		Correo electrónico nuevo
	Correo de voz nuevo		Conectado a una PC
	Abrir la red Wi-Fi disponible		Evento próximo
	Cargando		Descargando




	El espacio de almacenamiento en teléfono se está reduciendo		Problema de inicio de sesión o de sincronización
	Preparando la tarjeta microSD		Más notificaciones no desplegadas en pantalla
	Sincronizando datos		No se pudo realizar la sincronización
	Área de acceso inalámbrico Wi-Fi portátil activada		Función tethering USB activada
	Conectado a una VPN		Desconectado de la VPN

## 2.7.2 Panel de notificaciones

El teléfono móvil notificará al usuario la recepción de un mensaje nuevo o la existencia de un evento próximo. El panel de notificaciones también notificará al usuario acerca de las alarmas y configuraciones pertinentes. Abra el panel de notificaciones para ver quién es el operador de red o para ver un mensaje, un recordatorio o una notificación de eventos.

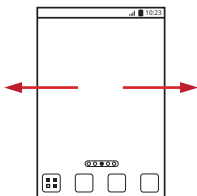
### Cómo acceder al panel de notificaciones

1. Cuando en la barra de notificaciones aparece un nuevo ícono de notificaciones, mantenga presionada dicha barra y luego deslice el dedo hacia abajo para acceder al panel de notificaciones.
-  También se puede abrir el panel de notificaciones desde la pantalla principal; presione **☰ > Notificaciones** para abrir el panel.
2. En el panel, podrá hacer lo siguiente:
  - Presionar una notificación para abrir la aplicación correspondiente.
  - Presionar **Borrar** para borrar todas las notificaciones.

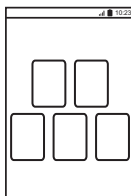
## Cómo salir del panel de notificaciones


Mantenga presionada la parte inferior del panel. Luego, deslice el dedo hacia arriba para cerrarlo.

## 2.7.3 Cómo ver otras partes de la pantalla principal



Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha sobre la Pantalla de inicio.





Presione  para ver las miniaturas de la Pantalla de inicio y sus extensiones. Presione una vista en miniatura para acceder a la pantalla.

## 2.7.4 Personalización de la pantalla principal

### Cómo agregar elementos a la pantalla principal

1. Mantenga presionada un área en blanco de la pantalla principal hasta que aparezca en pantalla el menú **Seleccionar acción**.

 También es posible presionar  > **Agregar** en la pantalla principal para visualizar el menú **Seleccionar acción**.

2. Seleccione el elemento que desea agregar a la pantalla principal.

### Cómo mover elementos de la pantalla principal


1. Mantenga presionado un elemento en la pantalla principal hasta que el elemento se agrande y el teléfono móvil vibre.

2. Sin levantar el dedo, arrastre el elemento hasta la posición deseada en la pantalla y luego suéltelo.

## Eliminación de elementos de la pantalla principal


1. Mantenga presionado un elemento en la pantalla principal hasta que el elemento se agrande y el teléfono móvil vibre.
2. Sin levantar el dedo del elemento, arrástrelo hasta la papelera. Cuando el elemento y la papelera se pongan de color rojo, el elemento podrá ser eliminado.
3. Libere el elemento para eliminarlo de la pantalla principal.

## 2.7.5 Accesos directos de servicios


1. Acceda a la barra de notificaciones.
2. Presione , que aparece en la parte superior de la pantalla para activar o desactivar los servicios de datos.

! También es posible presionar , ,  o  para activar o desactivar los servicios correspondientes.


## 2.7.6 Cambio del papel tapiz

1. En la pantalla principal, presione  > **Fondo de pantalla**.
2. Presione los siguientes elementos del menú para seleccionar una imagen y configurarla como papel tapiz.
  - **Galería**
  - **Papeles tapiz**

# 2.8 Pantalla de aplicaciones

La pantalla de aplicaciones incluye íconos de todas las aplicaciones del teléfono. Es posible presionar  en la pantalla principal para acceder a la pantalla de aplicaciones.

## 2.8.1 Cómo mover íconos de la pantalla de aplicaciones

1. En la pantalla de aplicaciones, presione .
2. Mantenga presionado el ícono que desea mover en la pantalla de aplicación.

3. Sin levantar el dedo, arrastre el ícono hasta la posición deseada y luego suéltelo.

 Para mover más íconos, repita los pasos 2 y 3.

4. Presione  o  para guardar.


## 2.9 Uso de la tarjeta microSD

### 2.9.1 Uso de la tarjeta microSD como dispositivo de almacenamiento masivo USB


Para transferir todos los archivos favoritos de música e imágenes de la PC a la tarjeta microSD del teléfono móvil, configure la tarjeta microSD como dispositivo de almacenamiento masivo USB.

1. Conecte el teléfono móvil a la PC con el cable USB provisto. La PC detectará la tarjeta microSD como un disco de almacenamiento extraíble.
2. Abra la barra de notificaciones y luego presione la opción **conectado al USB**.
3. Presione **Activar el almacenamiento USB** en el cuadro de diálogo que se abre para confirmar que desea transferir archivos.

Es posible transferir archivos desde la PC a la tarjeta microSD del teléfono móvil.

 Cuando la tarjeta microSD funciona como dispositivo de almacenamiento masivo USB, el teléfono móvil no utilizará este espacio de memoria. Asegúrese de seguir los procedimientos correctos para desconectar el dispositivo de almacenamiento masivo USB (su teléfono móvil) de la PC cuando haya finalizado la transferencia de archivos.

### 2.9.2 Extracción de la tarjeta microSD


1. En la pantalla principal, presione  > **Config.**
2. Desplácese hacia abajo y luego presione **Espacio de almacenamiento > Desconexión de la tarjeta SD**.
3. Extraiga con cuidado la tarjeta microSD.


## 3 Cómo realizar llamadas

Para realizar una llamada telefónica, se puede marcar un número por medio del teclado o presionar uno de los números de la lista de contactos, de una página web o desde otra ubicación. Mientras se está manteniendo una conversación telefónica, es posible responder llamadas entrantes o desviarlas al correo de voz. También es posible establecer llamadas en conferencia con varios participantes.

### 3.1 Cómo realizar llamadas



Para hacer una llamada, es posible utilizar la aplicación **Teléfono** o seleccionar un número de teléfono desde **Contactos** o **Registro de llamadas**

Durante una llamada en curso, se puede presionar  para utilizar otras funciones. Para volver a la pantalla de la llamada, deslice la barra de notificaciones hacia abajo y presione **Llamada actual**.

 Asegúrese de no bloquear el micrófono, que está en la parte inferior del teléfono, para que la voz se escuche en forma clara durante la llamada.

#### 3.1.1 Cómo hacer llamadas por medio de la aplicación Teléfono


El teléfono móvil soporta la función SmartDial, es decir, al presionar números en el marcador, el teléfono automáticamente busca en los contactos y muestra las coincidencias que detecta ordenadas según el nivel de exactitud de la coincidencia. Si no hay contactos que coincidan con la información ingresada, el teléfono no mostrará ningún resultado.

1. En la pantalla principal, presione  > **Teléfono** para visualizar el marcador.  
Si ya se encuentra dentro de las opciones **Contactos** o **Registro de llamadas**, presione la pestaña **Teléfono**.
2. Presione las teclas numéricas que correspondan para ingresar un número de teléfono.
3. Presione  para iniciar la llamada.  
Durante el transcurso de una llamada, presione **Teclado tel.** para ingresar otros números en el panel de marcado.

### 3.1.2 Cómo realizar llamadas desde Contactos

1. En la pantalla principal, presione  > **Contactos** para acceder a la lista de contactos.


Si ya se encuentra dentro de las opciones **Teléfono** o **Registro de llamadas**, presione la pestaña **Contactos**.

2. Dentro de la lista, presione el contacto al que desea llamar.
3. Presione  para marcar el número de teléfono.

### 3.1.3 Cómo realizar llamadas desde el Registro de llamadas

1. En la pantalla principal, presione  > **Registro de llamadas** para acceder al registro de llamadas.

Si ya se encuentra dentro de las opciones **Contactos** o **Teléfono**, presione la pestaña **Registro de llamadas**.

2. Presione  a la derecha de la entrada del registro para marcar el número correspondiente.

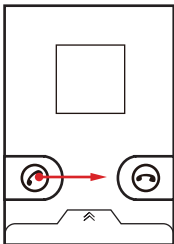
 Si mantiene presionada la entrada del registro, se abrirá el menú de opciones.

## 3.2 Cómo responder o rechazar llamadas

### 3.2.1 Cómo contestar llamadas entrantes

Cuando se recibe una llamada telefónica, se despliega la pantalla de llamada entrante. Si se ha guardado previamente el número del usuario llamante en **Contactos**, el nombre y el número de dicho usuario aparecerán en pantalla. Si el número del usuario llamante no está guardado en **Contactos**, aparecerá en pantalla el número de dicho usuario.

Arrastre  hacia la derecha para contestar la llamada.

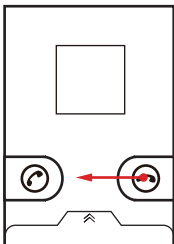



### 3.2.2 Cómo finalizar llamadas

Durante el transcurso de una llamada: presione **Finalizar** para cortar la comunicación.

### 3.2.3 Cómo rechazar llamadas entrantes

Arrastre  hacia la izquierda para rechazar la llamada.




 También es posible arrastrar hacia arriba la barra que se encuentra en la parte inferior de la pantalla para rechazar la llamada y enviar un mensaje al usuario llamante.

## 3.3 Otras operaciones que se pueden realizar durante una llamada

### 3.3.1 Cómo realizar llamadas en conferencia

Si se recibe una llamada nueva durante una llamada en curso, se puede agregar la segunda llamada a la llamada en curso. Esta función se conoce como llamada en conferencia. También es posible establecer una llamada en conferencia con múltiples usuarios llamantes.

- ⓘ Comuníquese con el operador de red para saber si se soporta la función de llamadas en conferencia y, de ser así, cuántos usuarios pueden participar de ellas.
1. Para iniciar una llamada en conferencia, marque el número del primer usuario en participar. Después de que el primer usuario se haya conectado, mantenga la conexión abierta, presione **Agreg. Llamadas**.
  2. Ingrese el número de teléfono de la siguiente persona que desea agregar a la conversación y presione  , o seleccione a alguna persona de **Registro de llamadas** o **Contactos**. De esta forma, se retiene en forma automática la llamada del primer usuario en participar.
  3. Una vez que se haya conectado el segundo usuario, presione **Combinar llamadas** para comenzar con la llamada en conferencia.
  4. Para finalizar la llamada en conferencia y desconectar a todos los participantes, presione **Finalizar**.

### 3.3.2 Cómo pasar de una llamada a otra

Cuando se recibe una llamada nueva durante el transcurso de una llamada, se puede pasar de una llamada a la otra.

1. Cuando se recibe una segunda llamada durante una llamada en curso, responda la llamada entrante y luego presione **Cambiar**.
2. La llamada en curso será retenida y se conectará la primera llamada.



## 3.4 Utilización de la Registro de llamadas


El **Registro de llamadas** contiene una lista de los números marcados y de las llamadas recibidas o perdidas. Es posible utilizar el registro de llamadas para buscar en forma rápida un número marcado recientemente, o para agregar un número del registro de llamadas a la lista de contactos.

### 3.4.1 Cómo agregar entradas a Contactos

1. Si ya se encuentra dentro de las opciones **Teléfono** o **Contactos**, presione la pestaña **Registro de llamadas**.
2. Mantenga presionada la entrada que desee agregar a **Contactos**.
3. Presione **Agregar a contactos** en el menú de opciones.
4. Presione **Nuevo contacto** o desplácese por la lista de contactos, y presione el nombre de un contacto existente.

## 3.5 Uso del modo avión

En algunos lugares, se le pedirá que desactive las conexiones inalámbricas del teléfono. En lugar de apagar el teléfono, se puede utilizar en **Modo avión**.

1. Mantenga presionada la tecla  .
2. Presione **Modo avión** en el menú de opciones.

## 4 Contactos

La aplicación **Contactos** permite guardar y administrar información, como los números de teléfono y las direcciones de los contactos. Después de guardar la información de contactos en el teléfono móvil, el usuario podrá acceder con facilidad a los contactos con los que se desee comunicar.


### 4.1 Cómo acceder a Contactos

Si aún no ha agregado ningún contacto al teléfono móvil, **Contactos** mostrará un mensaje con sugerencias sobre cómo comenzar a agregar la información de los contactos.


En la pantalla principal, presione  > **Contactos** para acceder a la aplicación **Contactos**.

Todos los contactos se mostrarán ordenados alfabéticamente en una lista por la que es posible desplazarse.

## 4.2 Importación de contactos desde la tarjeta SIM

1. En la lista de contactos, presione  > **Gestionar contactos**.
2. Presione **Copiar desde la tarjeta SIM**.
3. Espere a que se cargue el contenido de la tarjeta SIM. Seleccione los contactos que desee importar o presione **Sele todo** para seleccionar todos los contactos.
4. Presione **Copiar**.
5. Si tiene más de una cuenta en el teléfono, presione la cuenta a la cual desea importar los contactos.



## 4.3 Cómo agregar contactos

1. En la lista de contactos, presione  > **Nuevo contacto**.
2. Si tiene más de una cuenta con contactos, presione la cuenta a la cual desea agregar el contacto.
3. Ingrese el nombre del contacto y luego agregue información detallada, como el número de teléfono o la dirección.
4. Cuando haya finalizado, presione **Guardar** para guardar la información del contacto.

## 4.4 Cómo agregar contactos a favoritos

- Mantenga presionado el contacto que desee agregar a **Favoritos**. Luego presione **Agregar a Favoritos**.
- Presione un contacto y luego la estrella que se encuentra a la derecha del nombre del contacto. La estrella se pondrá color dorado.

## 4.5 Búsqueda de contactos

1. En la lista de contactos, presione  > **Buscar**.
  2. Ingrese el nombre del contacto que está buscando. A medida que se ingresan los datos, aparecerán los contactos con nombres coincidentes debajo del cuadro de búsqueda.
-  En la pantalla de la lista de contactos, presione una letra a la derecha para que aparezcan en pantalla los contactos que comienzan con la letra presionada.

## 4.6 Edición de contactos

La información de un contacto que se encuentra almacenada se puede modificar en todo momento.

1. En la lista de contactos, mantenga presionado el contacto cuyos detalles desea editar y luego presione **Editar contacto** desde el menú de opciones.
2. Presione la categoría de la información del contacto que desea modificar: nombre, número de teléfono, dirección de correo electrónico o cualquier otro dato previamente registrado.
3. Realice los cambios que desee a la información del contacto y luego presione **Guardar**. Para cancelar todos los cambios, presione **Revertir**.

## 4.7 Cómo comunicarse con los contactos

Desde la pestaña **Contactos** o **Favoritos**, es posible llamar o enviar un mensaje de texto (SMS) o un mensaje multimedia (MMS) al número de teléfono predeterminado de un contacto en forma rápida. También es posible acceder a los detalles para visualizar la lista de todos los modos en los que se puede comunicar con ese contacto. Esta sección describe cómo comunicarse con un contacto cuando se accede a la lista de contactos.

### 4.7.1 Uso de Búsqueda rápida de contactos para Android

1. Presione la imagen o el recuadro de imagen del contacto (si no ha asignado una imagen al contacto) para acceder a la función Búsqueda rápida de contactos para Android.

2. Presione el ícono correspondiente al modo en el que desea comunicarse con el contacto.

❗ Los íconos disponibles varían según la información del contacto con la que se cuenta, las aplicaciones instaladas en el teléfono y las cuentas existentes.

## 4.7.2 Cómo comunicarse con los contactos

1. Desde la lista de contactos, presione el contacto con el cual desea comunicarse.
2. En la pantalla de detalles del contacto, presione el ícono que se encuentra a la derecha del número para llamar o enviar mensajes.

## 4.8 Eliminación de contactos

1. En la lista de contactos, mantenga presionado el contacto que desea eliminar y luego presione **Eliminar contacto** desde el menú de opciones.
2. Presione **Aceptar** para confirmar que desea eliminar el contacto.

## 4.9 Copia de seguridad y sincronización de contactos

Se puede hacer una copia de seguridad de los contactos en una tarjeta microSD o sincronizar los contactos del teléfono con un servidor utilizando su cuenta de Google.

### 4.9.1 Uso de una tarjeta microSD para hacer una copia de seguridad de los contactos

#### Cómo hacer una copia de seguridad de los contactos

1. En la lista de contactos, presione **☰ > Gestionar contactos**.
2. Presione **Hacer una copia de seguridad en la tarjeta SD** en el menú que aparece en pantalla.
3. Presione **Aceptar** para exportar la información de los contactos del teléfono a la tarjeta microSD instalada.

Se pueden copiar los archivos .vcf almacenados en la tarjeta microSD en la PC. Los archivos se almacenan en la carpeta **Contact** de la tarjeta microSD.

## Cómo restaurar contactos





1. En la lista de contactos, presione  > **Gestionar contactos**.
2. Presione **Restaurar desde la tarjeta SD** en el menú que aparece en pantalla. Si hay más de un archivo .vcf almacenado en la tarjeta microSD, se puede optar por restaurar uno, varios o todos.

### 4.9.2 Uso de una cuenta de Google para sincronizar contactos

Se pueden sincronizar los contactos utilizando una cuenta de Google. Para obtener más detalles, consulte Cambio de las configuraciones de sincronización de una cuenta.

## 4.10 Administración de Grupos

### 4.10.1 Creación de grupos

1. En la pantalla principal, presione  > **Contactos**. Luego deslice el dedo hacia la izquierda sobre la barra tabuladora y presione **Grupos**.
  2. En la lista de grupos, presione  y luego presione **Crear grupo**.
  3. Ingrese el nombre y la imagen que desee asignar al grupo y luego configure un tono de llamada para dicho grupo.
  4. Presione  > **Agregar miembro** para agregar miembros al grupo.
  5. Seleccione los contactos que desee agregar al grupo y luego presione **Aceptar**.
  6. Cuando haya finalizado, presione **Guardar** para guardar la información del grupo.
-  Sólo es posible agregar los contactos guardados en la memoria del teléfono a un grupo.

### 4.10.2 Edición de grupos


La información de un grupo que se encuentra almacenada se puede modificar en todo momento.


1. En la lista de grupos, mantenga presionado el grupo cuyos detalles desea editar y luego presione la opción **Editar grupo** desde el menú de opciones.

2. Realice los cambios que desee a la información del grupo y luego presione **Guardar**. Para cancelar todos los cambios realizados a la información del grupo, presione **Cancelar**.

### 4.10.3 Cómo agregar contactos a los Grupos

Para agregar un contacto a los grupos, se pueden llevar a cabo los siguientes pasos:

- Mantenga presionado el contacto que desee agregar a **Grupos**. Luego presione **Agregar a grupos**.
- Al editar un grupo, presione  y luego **Agregar miembro** para seleccionar los contactos que desea agregar al grupo.

 Se pueden agregar contactos a un grupo en la memoria del teléfono en lugar de agregarlos en la tarjeta SIM/UIM.


## 4.11 Asociación y separación de contactos

Es posible que los contactos se dupliquen si se importan de los siguientes modos:

- Agregando una cuenta, como una cuenta de Gmail.
- Utilizando otros métodos, como el correo electrónico.

Para evitar la duplicación, es posible asociar dos o más contactos y formar de esta manera un solo contacto.


### 4.11.1 Cómo asociar contactos

1. En la pantalla principal, presione  > **Contactos**.
2. Presione un contacto duplicado.
3. Presione **Contactos agregados** y luego, **Agregar contacto**.
4. Seleccione el contacto que desea asociar para combinar dos contactos duplicados.

Los dos contactos se asociarán y se mostrarán como un solo contacto. Presione el contacto para ver la información asociada. Es posible visualizar que el contacto está asociado con otros dos contactos. También es posible asociar más de dos contactos.


## 4.11.2 Separación de los contactos


Si la información de los contactos de diferentes fuentes se asoció por error, es posible separar los contactos.

1. En la pantalla principal, presione  > **Contactos**.
  2. Presione el contacto asociado que desea separar.
  3. Presione la opción de separación de contactos.
  4. Seleccione el contacto que desee separar del contacto asociado.
- El contacto asociado se mostrará como dos contactos separados en **Contactos**.

## 4.12 Envío de contactos

Es posible enviar contactos como archivos .vcf vía Bluetooth o correo electrónico.

1. En la lista de contactos, presione  .
2. Seleccione los contactos que desea enviar.
3. Presione **Enviar**.
4. Seleccione el modo en el que prefiere enviar los contactos seleccionados, por ejemplo, vía Bluetooth o correo electrónico.

 Es posible enviar un contacto de un modo diferente. Mantenga presionado un contacto, presione **Enviar contacto** y luego seleccione el modo en que prefiere enviar el contacto.

# 5 Uso del teclado en pantalla

## 5.1 Visualización del teclado

Para ingresar texto, utilice el teclado en pantalla. En algunas aplicaciones, se accede al teclado en forma automática. En otras, se debe presionar un campo de texto para acceder al teclado.

Presione  para ocultar el teclado.

 Mantenga presionado el campo de texto para acceder al menú **Editar texto**.

## 5.1.1 Selección de un modo de ingreso

1. Mantenga presionado un campo de texto hasta que el menú **Editar texto** aparezca en pantalla.
2. Presione **Selec. método de ingreso**.
3. Seleccione el modo de ingreso.

## 5.1.2 Uso del teclado Android



Presione esta tecla para borrar el carácter que se encuentra a la izquierda del cursor. Mantenga presionada esta tecla para borrar todos los caracteres que se encuentran a la izquierda del cursor.

Presione esta tecla para insertar un espacio.

Presione esta tecla para pasar del modo de ingreso de texto al modo de ingreso de símbolos/números.

Presione esta tecla una vez para que la próxima letra ingresada sea mayúscula.

Presione esta tecla dos veces para que todas las letras ingresadas sean mayúsculas.

! La distribución del teclado puede variar ligeramente según el campo en el cual se está ingresando texto. La figura anterior se incluye solo como referencia.


🔊 En la pantalla principal, presione **Config. > Idioma y teclado > Teclado de Android > Entrada por voz** para activar o desactivar la función de reconocimiento de voz.

## 5.1.3 Uso del teclado horizontal

Si el teclado le resulta incómodo o difícil de usar, coloque el teléfono móvil en posición horizontal. La pantalla mostrará el teclado en sentido horizontal, lo cual permite que se vea un teclado más ancho.



## 5.2 Personalización de las configuraciones del teclado

1. En la pantalla principal, presione  > **Config.** > **Idioma y teclado**.
2. En **Configuración de teclado**, seleccione un modo de ingreso para personalizar la configuración del teclado.

## 6 Mensajes



La aplicación **Mensajería** permite el intercambio de mensajes de texto (SMS) y de mensajes multimedia (MMS) con quienes utilizan teléfonos que soportan SMS o MMS. Por medio de la aplicación **Correo electrónico**, es posible leer y enviar mensajes de correo electrónico.

### 6.1 SMS y MMS

#### 6.1.1 Acceso a Mensajes


Presione  > **Mensajería**.

#### 6.1.2 Creación y envío de mensajes de texto

1. Presione  > **Mensajería** > **Mensaje nuevo**.
2. Ingrese un número de teléfono o el nombre de un contacto en el campo **Para** o bien presione  para seleccionar un contacto desde **Contactos** o **Grupos**.








A medida que se ingresan los números de teléfono o el nombre del contacto, el teléfono mostrará coincidencias posibles con los contactos almacenados. Seleccione un contacto de la lista de coincidencias posibles o siga ingresando los datos.

Después de seleccionar un contacto o una vez que haya ingresado todo el número, agregue una coma para ingresar otro destinatario. También es posible presionar nuevamente un contacto previamente ingresado para editarlo o eliminarlo.

3. Presione el cuadro de texto de creación de mensajes para comenzar a ingresar el mensaje.
  4. Cuando el mensaje esté listo para ser enviado, presione  .
- Los mensajes enviados y recibidos se visualizarán en un hilo de mensajes que agrupará todos los mensajes de una conversación.


### 6.1.3 Creación y envío de mensajes multimedia

Las comunicaciones de todos los días se pueden hacer más interesantes utilizando mensajes multimedia. Es posible grabar un mensaje y enviarlo como un archivo de audio, grabar el feliz cumpleaños y enviarlo a un amigo, o enviar una presentación de diapositivas con fotografías de un evento especial. Las posibilidades son infinitas.

1. Presione  > **Mensajería** > **Mensaje nuevo**.
  2. Ingrese un número de teléfono en el campo **Para** o bien presione  para seleccionar un contacto de **Contactos** o **Grupos**.
  3. Presione el cuadro de texto de creación de mensajes para comenzar a redactar el mensaje.
  4. Presione  para ver el panel de opciones.
    - Presione **Agregar asunto** para agregar el asunto del mensaje. Al realizar estos pasos, el teléfono móvil entrará en modo mensajes multimedia.
    - Presione **Agregar** para agregar un archivo de imagen, música o video.
  5. Cuando el mensaje esté listo para ser enviado, presione  .
-  En la pantalla de edición del mensaje, también puede presionar  y luego seleccionar los archivos que se desean agregar.
-  El usuario puede seleccionar un archivo de medios (música, video o imagen) y enviarlo como adjunto en un mensaje multimedia. En **Gestor de archivos**, presione un archivo de medios y luego presione **Compartir** > **Mensajería**.

#### Cómo agregar Presentación de diapositivas

Si desea adjuntar más de un archivo a un mensaje, utilice la opción **Presentación de diapositivas**.

1. En la pantalla de edición de mensajes, presione  para visualizar el panel de opciones.

2. Presione **Agregar > Presentación de diapositivas** y luego seleccione una diapositiva para comenzar a editarla.
3. Presione **☰** y **Más > Agregar diapositiva** para agregar más diapositivas.
4. Presione **Listo** para finalizar la redacción del mensaje y regresar a la pantalla de mensajes multimedia.
5. Para modificar un mensaje multimedia, presione la opción de diapositivas en la pantalla de mensajes multimedia. Cuando el mensaje esté listo para ser enviado, presione **Enviar**.

## 6.1.4 Cómo abrir y ver mensajes multimedia

1. En la lista de mensajes, presione el hilo de mensajes que desea ver.
2. Presione el mensaje multimedia para verlo.

## 6.1.5 Contestación de mensajes


1. En la lista de mensajes, presione el hilo de mensajes de texto o multimedia para abrirlo.
2. Presione el cuadro de texto para redactar el mensaje. Cuando haya finalizado, presione **▶**.

- Los mensajes también se pueden responder de la siguiente manera: presione **☰ > Selección múltiple**, seleccione uno o más hilos de mensajes y presione **Resp.**

## 6.1.6 Cómo copiar mensajes de texto en el Bloc de notas o Calendario

1. En la lista de mensajes, presione un hilo de mensajes para abrirlo.
2. Mantenga presionado uno de los mensajes y luego presione **Copiar mensaje en**.
3. Presione **Bloc de notas** o **Calendario** para guardarlo como una nota o un evento. Para obtener información sobre cómo utilizar **Bloc de notas** o **Calendario**, consulte las secciones pertinentes de esta guía.

## 6.1.7 Personalización de las configuraciones de los mensajes


En la lista de mensajes, presione  y luego presione **Configuración** para personalizar las configuraciones de los mensajes.

## 6.2 Correo electrónico



El teléfono móvil también permite que el correo electrónico esté al alcance de la mano. Con la aplicación **Correo electrónico** del teléfono, es posible utilizar la cuenta de correo electrónico con Yahoo!, AOL u otros servicios de correo electrónico de uso masivo.

### 6.2.1 Cómo agregar cuentas de correo electrónico

Cuando se utiliza la aplicación **Correo electrónico** por primera vez, se debe configurar la cuenta de correo electrónico. El asistente de configuración de correo electrónico ayuda a configurar la cuenta. Se soporta una cantidad de sistemas de correo electrónico de uso generalizado. Es posible utilizar el mismo servicio de correo electrónico al que se accede por medio de la PC o se puede seleccionar un servicio de correo electrónico distinto.

1. En la pantalla principal, presione  > **Correo electrónico**.
2. En la lista del sistema de correo electrónico, seleccione un sistema o **Otros**.
3. Para personalizar las configuraciones de la cuenta de correo electrónico, siga las instrucciones que aparecen en pantalla y luego presione **Siguiente**.
4. Ingrese el nombre de la cuenta y el nombre que desea que vean los destinatarios al recibir los correos electrónicos enviados.
5. Presione **Listo**.

#### Cómo agregar otras cuentas de correo electrónico

1. Una vez creada la cuenta de correo electrónico inicial, presione  en la pantalla **Bandeja de entrada**, y luego presione **Más** > **Cuentas** para acceder a la pantalla de las cuentas.
2. Presione  en la pantalla de las cuentas y luego presione **Agregar cuenta** para crear otra cuenta de correo electrónico.

- 🔍 Cuando se agrega una cuenta de correo electrónico adicional, es posible utilizar la cuenta nueva para enviar todos los mensajes salientes.

## 6.2.2 Visualización de correos electrónicos

1. En la pantalla de cuentas de correo electrónico, mantenga presionada la cuenta que desea utilizar.
2. Acceda a una carpeta y luego presione el mensaje que desea ver.

## 6.2.3 Cómo guardar adjuntos de correos electrónicos

1. En la pantalla de cuentas de correo electrónico, mantenga presionada la cuenta que desea utilizar.
2. Presione el mensaje de correo electrónico que desea ver en pantalla.
3. Presione **Guardar** junto al adjunto del correo electrónico.
4. Seleccione una ruta para guardar el adjunto y presione **Guardar**.

## 6.2.4 Creación y envío de correos electrónicos

1. En la pantalla de cuentas de correo electrónico, mantenga presionada la cuenta que desea utilizar.
2. En la pantalla **Bandeja de entrada**, presione **☰** y luego, **Redactar** en el panel de opciones.
3. En el campo **Para**, ingrese el nombre o la dirección de correo electrónico del destinatario.
4. Ingrese el asunto del mensaje y redacte el mensaje.

Para enviar un archivo adjunto al mensaje, presione **☰** y luego **Agregar archivo adjunto**.

5. Cuando termine, presione **Enviar**.

Si no desea enviar el mensaje en ese momento, presione **Guardar borrador** o **↶** para guardarlo como borrador.

## 6.2.5 Contestación de mensajes de correo electrónico

1. En la pantalla de cuentas de correo electrónico, mantenga presionada la cuenta que desea utilizar.

2. Presione el mensaje de correo electrónico que desea contestar.
3. Presione **Responder** o **Responder a todos** para contestar el mensaje de correo electrónico.

## 6.2.6 Eliminación de cuentas de correo electrónico

1. En la pantalla de cuentas de correo electrónico, mantenga presionada la cuenta que desea eliminar.
2. Presione **Eliminar cuenta**.
3. Presione **Aceptar**.

## 6.2.7 Modificación de configuraciones de cuentas de correo electrónico

Se pueden cambiar algunas configuraciones de una cuenta, inclusive la frecuencia con la que se revisan los correos electrónicos, el tipo de notificación de correos nuevos y los detalles de los servidores que utiliza la cuenta para enviar y recibir correos electrónicos.

ⓘ Las configuraciones de entrada y salida de la cuenta dependen del tipo de servicio de correo electrónico que se esté utilizando. Se pueden ingresar los detalles necesarios en forma manual, aunque es posible que deba comunicarse con el proveedor de servicios de correo electrónico para obtener la información correcta.

1. Presione **☰** > **Correo electrónico**.
2. En la pantalla de las cuentas, mantenga presionada la cuenta de correo electrónico que desea modificar.
3. Presione **Configuración de la cuenta**.
4. Modifique **Configuración general**, **Configuración de notificación** o **Configuración del servidor**.

# 7 Cómo establecer una conexión

## 7.1 Redes móviles

El teléfono móvil se configurará automáticamente para el uso de los servicios 2G/3G del operador de red (si están disponibles) al encender por primera vez el equipo. Recuerde que la tarjeta SIM/UIM debe estar insertada (algunos teléfonos móviles CDMA vienen equipados con una tarjeta UIM y no requieren una tarjeta UIM independiente).

### 7.1.1 Verificación de la conexión de red

1. Presione **■ ■** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** > **Redes de celulares** > **Configuración de red.**
3. Presione **Operadores de red** o **Nombres de punto de acc.** para verificar la conexión de red.

❗ El teléfono móvil leerá automáticamente las configuraciones del punto de acceso de la tarjeta SIM/UIM (si la hubiere). Es por ello que no se deben cambiar los parámetros del punto de acceso. De lo contrario, es probable que no se pueda acceder a los recursos de red.

### 7.1.2 Activación del servicio de datos

1. Presione **■ ■** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** > **Redes de celulares.**
3. Seleccione la casilla de verificación **Datos habilitados** para activar la conexión de datos.

## 7.2 Wi-Fi

La función Wi-Fi provee acceso inalámbrico a Internet por banda ancha. Para utilizar la función Wi-Fi en el teléfono móvil, se debe tener acceso a un punto de acceso inalámbrico (hotspot). El alcance de la señal Wi-Fi se ve afectado por los obstáculos que se le interpongan.

## 7.2.1 Activación de la función Wi-Fi

1. Presione **⋮** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** y luego seleccione la casilla de verificación **Wi-Fi** para activar la función Wi-Fi.

## 7.2.2 Conexión a redes inalámbricas

1. Después de activar la función Wi-Fi, presione **⋮** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** > **Configuración Wi-Fi**. Podrá ver una lista de las redes Wi-Fi detectadas en la sección **Redes de Wi-Fi**
3. Presione una red Wi-Fi para conectarse.
  - Si selecciona una red abierta, se conectará automáticamente a dicha red.
  - Si selecciona una red protegida por el algoritmo Privacidad Equivalente por Cable (WEP) y se está conectando a ésta por primera vez, ingrese la contraseña y luego presione **Conectar**. Si se conecta a una red inalámbrica protegida que ha utilizado anteriormente, no se le solicitará que ingrese la contraseña nuevamente, salvo que haya restablecido las configuraciones predeterminadas del teléfono móvil.

 En la pantalla **Configuración Wi-Fi**, presione **Agregar red de Wi-Fi** para agregar una red Wi-Fi nueva.

## 7.3 Uso compartido de la conexión de datos del teléfono

Es posible compartir la conexión de datos del teléfono móvil con una PC por medio del cable USB: tethering USB. Es posible compartir simultáneamente la conexión de datos del teléfono móvil con otros dispositivos utilizando el teléfono como un dispositivo portátil con su propio punto de acceso Wi-Fi.

### 7.3.1 Uso compartido de la conexión de datos del teléfono vía USB

Para utilizar tethering por USB en diferentes sistemas operativos, quizá se deba preparar la PC para establecer una conexión de red vía USB.



❗ La tarjeta microSD y la conexión de datos del teléfono móvil no se pueden compartir vía USB al mismo tiempo.

1. Presione **☰** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** > **Anclaje a red y pto. de acc. inalám. portátil.**
3. Seleccione la casilla de verificación **Anclaje a red USB** para compartir la conexión de datos.

## 7.3.2 Uso compartido de la conexión de datos del teléfono como punto de acceso inalámbrico portátil

1. Presione **☰** > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** > **Anclaje a red y pto. de acc. inalám. portátil.**
3. Seleccione la casilla de verificación **Zona activa Wi-Fi portátil** para compartir la conexión de datos.

🔍 Cuando se selecciona **Zona activa Wi-Fi portátil**, es posible presionar **Configuración**. para cambiar el nombre de la red o configurar la seguridad de ésta.

# 7.4 Navegador

El teléfono móvil viene equipado con un navegador de Internet.

## 7.4.1 Cómo abrir el explorador

Presione **☰** > **Navegador** para acceder a la página de inicio.


🔍 Cuando estén disponibles al mismo tiempo tanto redes de datos móviles como redes Wi-Fi abiertas o conocidas, el teléfono seleccionará preferentemente una red Wi-Fi para acceder a Internet.

Presione **☰** para abrir el menú de opciones del explorador y realice una de las siguientes operaciones:


- **Ventana nueva:** presione esta opción para abrir una ventana nueva.
- **Marcadores:** presione esta opción para visualizar los marcadores.

- **Ventanas:** presione esta opción para acceder a las vistas en miniatura de las ventanas del explorador. Puede pasar a otra ventana del explorador o abrir una ventana nueva en esta pantalla.
- **Actualizar:** presione esta opción para actualizar la página web actual.
- **Adelante:** presione esta opción para navegar hacia la próxima página web.
- **Más:** presione esta opción para abrir otros menús y realizar operaciones de búsqueda, selección de texto, descarga y configuración.

## 7.4.2 Cómo abrir páginas web

1. En la ventana del navegador, presione el campo URL que se encuentra en la parte superior de la pantalla.
2. Utilice el teclado para ingresar la dirección de una página web. Es posible presionar  para ingresar la dirección de la página web utilizando la voz.
3. A medida que se ingresa la dirección, las direcciones de las páginas web que coincidan con el texto que se está ingresando aparecerán en pantalla. Si aparece la dirección deseada, presiónela para ir directamente a la página web respectiva o continúe ingresando la dirección de la página deseada.


## 7.4.3 Configuración de la Página de inicio

1. En la ventana del navegador, presione .
2. Presione **Más > Config. > Definir página de inicio.**
3. Ingrese la dirección de la página de inicio deseada y luego presione **Aceptar.**

## 7.4.4 Administración de marcadores

El teléfono móvil permite al usuario almacenar todos los marcadores que desee.

### Cómo agregar marcadores

1. En la ventana del navegador, ingrese a la página web que desea guardar como marcador.
2. Presione  y luego, **Marcadores > Agregar.**
3. Edite el nombre del marcador de ser necesario y luego presione **Aceptar.**


## Cómo abrir marcadores

1. En la ventana del navegador, presione  y luego presione **Marcadores**.

En la pantalla **Marcadores** presione la pestaña **Historial** para ver las páginas que ha visitado, o presione la pestaña **Más visitados** para ver las páginas que ha visitado con mayor frecuencia.

2. Presione el marcador del sitio web que desea abrir.

## 7.4.5 Personalización de las configuraciones del navegador


El navegador se puede personalizar según las preferencias de navegación del usuario. Utilice el **Navegador** para configurar las preferencias de contenidos, privacidad y seguridad. En la ventana del navegador, presione  y luego **Más > Config.**

## 7.5 Bluetooth

El teléfono móvil ofrece la función Bluetooth, que permite crear una conexión inalámbrica con otros dispositivos Bluetooth para compartir archivos con amigos, utilizar la función de manos libres con auriculares Bluetooth o incluso transferir fotografías del teléfono a la PC.

Si está utilizando la función Bluetooth, recuerde ubicarse a una distancia de hasta 10 metros (33 pies) respecto de otros dispositivos Bluetooth a los que se desea conectar. Tenga en cuenta que los obstáculos, tales como paredes u otros equipos electrónicos, pueden interferir con la conexión Bluetooth.

### 7.5.1 Activación de la función Bluetooth


1. Presione  > **Config.**
2. Presione **Redes inalám. y redes** y luego seleccione la casilla de verificación **Bluetooth** para activar la función Bluetooth. La función Bluetooth estará activada cuando el ícono respectivo aparezca en la barra de notificaciones.
3. Presione **Config. de Bluetooth** y luego seleccione **Visible** para que el teléfono móvil se haga visible para otros dispositivos Bluetooth.

### 7.5.2 Emparejamiento y conexión de dispositivos Bluetooth

La función Bluetooth del teléfono móvil permite lo siguiente:

- Perfil de manos libres (HFP): permite utilizar el dispositivo Bluetooth en modo manos libres.
- Perfil de Auriculares (HSP): permite utilizar auriculares Bluetooth mono.
- Perfil de Transferencia de Objetos (OPP): permite transferir archivos a través de una conexión Bluetooth.
- Perfil Avanzado de Distribución de Audio (A2DP): permite utilizar auriculares Bluetooth estéreo.
- Perfil de Control Remoto AV (AVRCP): permite controlar la reproducción de audio por medio de los auriculares Bluetooth, de manera remota.

Antes de usar la función Bluetooth, se debe emparejar el teléfono móvil con el dispositivo Bluetooth con el que se desea establecer una conexión, de la siguiente forma:


1. Asegúrese de que la función Bluetooth del teléfono móvil esté habilitada.
2. En la pantalla principal, presione  > **Config.** > **Redes inalám. y redes** > **Config. de Bluetooth**. El teléfono móvil buscará otros dispositivos Bluetooth en el área.
3. Presione el dispositivo con el que desea emparejar el teléfono móvil.
4. De ser necesario, ingrese la contraseña de emparejamiento para terminar de establecer la conexión.

### 7.5.3 Envío de archivos a través de Bluetooth

La función Bluetooth permite compartir archivos de imágenes, video o música con familiares y amigos. Para enviar archivos a través de Bluetooth:

1. Mantenga presionado el archivo del teléfono móvil o la tarjeta SD que desea enviar. El menú de opciones activas aparecerá en pantalla.
2. Presione **Compartir** y luego **Bluetooth** para seleccionar un dispositivo emparejado.

### 7.5.4 Desconexión o desemparejamiento de dispositivos Bluetooth

1. Presione  > **Config.** > **Redes inalám. y redes** > **Config. de Bluetooth**.
2. Navegue hasta la sección **Dispositivos Bluetooth** y mantenga presionado el dispositivo al cual está conectado.

3. Presione **Desvincular** para desconectarse del dispositivo.

## 8 Entretenimiento

Además de ser un dispositivo de comunicación y un asistente personal, el teléfono móvil también provee una amplia gama de posibilidades de entretenimiento. Se pueden tomar fotografías, grabar clips de audio y video, y descargar y escuchar música.

### 8.1 Cómo tomar fotografías y grabar videos

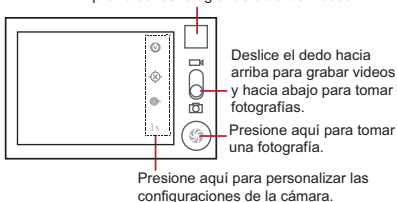
La cámara es una combinación de cámara fotográfica y grabadora de video, que se puede utilizar para capturar y compartir imágenes y videos.

#### 8.1.1 Activación de la cámara

- Presione **☰** > **Cámara** para activar la cámara. La cámara se activa en modo horizontal, lista para tomar una fotografía o grabar un video.
- Presione **↶** para desactivar la cámara.


#### Pantalla de captura de imágenes

Vista en miniatura de la última fotografía.  
Presione aquí para acceder a la vista  
previa de las fotografías o de los videos.



En la pantalla de captura de imágenes, presione **☰** para ver el panel de captura.

## 8.1.2 Cómo tomar fotografías



1. Active la aplicación de la cámara y seleccione el modo cámara.
2. De ser necesario, modifique la configuración de la cámara. La vista previa cambia al modificar las configuraciones.
3. Seleccione la imagen que desea fotografiar en la pantalla de captura de imágenes.
4. Presione  para tomar la fotografía.

Las fotografías tomadas se muestran en pantalla. Se pueden tomar otras fotografías o ver las fotografías ya tomadas.

## 8.1.3 Visualización de fotografías

1. Después de tomar una fotografía, se mostrará una miniatura de la fotografía que acaba de tomar en la esquina superior derecha de la pantalla de captura. Presione la miniatura para visualizarla.
2. Presione el botón de la pantalla para realizar cualquiera de las siguientes acciones:
  - Presionar **Compartir** para enviar la fotografía en un mensaje o publicarla en línea.
  - Presionar **Eliminar** para eliminar la fotografía.
  - Presionar **Más > Configurar como** para configurar la foto como ícono de contacto o papel tapiz.

## 8.1.4 Grabación de videos

1. Active la cámara y seleccione el modo grabadora de video.
2. De ser necesario, modifique la configuración de la grabadora de video.
3. Seleccione la escena donde desea comenzar a grabar el video.
4. Presione  para comenzar a grabar el video.
5. Presione  para detener la grabación.

## 8.1.5 Visualización de videos

1. Después de grabar un video, una miniatura del video que acaba de grabar aparecerá en el vértice superior derecho de la pantalla de captura. Presione la miniatura para visualizarla.
2. Presione el botón de la pantalla para realizar cualquiera de las siguientes acciones:

- Presionar **Compartir** para enviar el video en un mensaje o publicarlo en línea.
- Presionar **Eliminar** para eliminar el video.

En la pantalla de reproducción de video, presione los controles para adelantar, retroceder, reproducir o pausar el video.

3. Si desea ver más videos, deslice el dedo hacia la izquierda o derecha sobre la pantalla.

## 8.2 Utilización de la Galería

La aplicación **Galería** puede buscar automáticamente imágenes y videos almacenados en el teléfono móvil y en la tarjeta microSD. Utilice **Galería** para ordenar las fotografías y los videos en carpetas, para ver y editar las imágenes, para ver los videos y para configurar una imagen como papel tapiz o como la foto de un contacto.


### 8.2.1 Acceso a la Galería

En la pantalla principal, presione  > **Galería**.


La aplicación **Galería** organiza las imágenes y los videos por categorías según la ubicación de almacenamiento y muestra dichos archivos en carpetas. Presione una carpeta para visualizar las imágenes o los videos que contiene.

### 8.2.2 Visualización de imágenes

1. En la **Galería**, presione la carpeta que contiene las imágenes que desea ver.
2. Presione la imagen para verla en modo de pantalla completa.
3. Presione la pantalla. Se mostrará el panel del zoom. Se puede acercar o alejar la imagen.

 El visor de imágenes soporta la función de rotación automática. Al rotar el teléfono móvil, la imagen se ajusta a la rotación.

### 8.2.3 Rotación de imágenes

1. Al visualizar una imagen, presione  para visualizar el panel de operaciones.
2. Presione **Más**.

3. Seleccione **Girar hacia la izquierda** o **Girar hacia la derecha**. La imagen se guardará con la nueva orientación.

## 8.2.4 Cómo recortar una imagen

1. Cuando visualiza una imagen, presione **☰** para visualizar el panel de operaciones, y luego presione **Más > Recortar**.
2. Utilice la herramienta que permite recortar para seleccionar la parte de la imagen que desea recortar.
  - Arrastre la herramienta para recortar desde la parte interna para moverla.
  - Arrastre uno de los bordes de la herramienta que permite recortar para cambiar el tamaño de la imagen.
  - Arrastre una de las esquinas de la herramienta que permite recortar para cambiar el tamaño de la imagen sin cambiar la proporción de largo por ancho.
3. Presione **Guardar** para guardar la imagen recortada. Presione **Eliminar** para no aplicar los cambios.

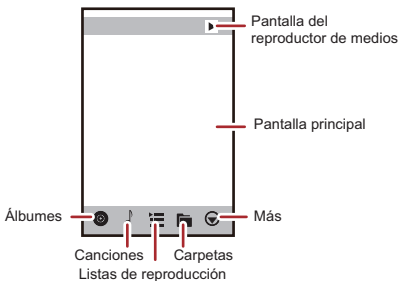


## 8.3 Cómo escuchar música

### 8.3.1 Cómo acceder a la biblioteca de música

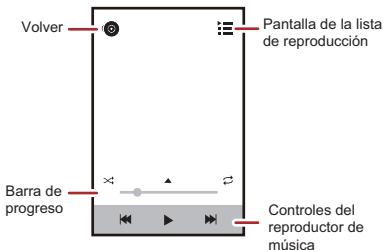
En la pantalla principal, presione  > **Música** para acceder a la biblioteca de música.


La biblioteca de música busca en forma automática la música almacenada en la tarjeta microSD y la muestra en **Álbumes**, **Canciones**, **Lista de repr**, **Carpetas**. Presione **Más** para visualizar música de otra forma.



## 8.3.2 Reproducción de música


1. Desde la biblioteca de música, seleccione el modo de visualización de los archivos de música.
2. Presione el archivo de música que desea reproducir.



Durante la reproducción, presione  para volver a la pantalla principal; la música seguirá reproduciéndose en segundo plano, y podrá utilizar otras aplicaciones. Acceda al panel de notificaciones y presione el archivo de música que se está reproduciendo para volver a la pantalla de reproducción.

## 8.3.3 Creación de una lista de reproducción

1. En la biblioteca de música, ingrese **Lista de repr** y luego presione **List de repr nueva** para crear una nueva lista de reproducción.
2. Después de crear una lista de reproducción, presione **Aceptar** para agregar canciones.
3. Seleccione las canciones que desea agregar a la lista de reproducción y presione **Finalizado**.

 Mantenga presionada una lista de reproducción para **Cambiar nombre** o **Eliminar**.

## 8.3.4 Cómo agregar canciones a una lista de reproducción

1. Desde la biblioteca de música, seleccione el modo de visualización de los archivos de música.

2. Mantenga presionado un archivo de música y luego presione **Agregar a lista de reproducción**.
  - Presione una lista de reproducción existente para agregar la canción a dicha lista.
  - Presione **List de repr nueva** para agregar la canción a una lista de reproducción nueva.

### 8.3.5 Cómo reproducir música de la lista de reproducción

1. En la biblioteca de música, presione **Lista de repr**.
2. Mantenga presionada la lista de reproducción que desea reproducir.
3. Presione **Reproducir** para reproducir la lista de reproducción.

## 8.4 Cómo escuchar la Radio FM





La radio FM permite escuchar programas de radio FM en el teléfono móvil. Como la radio FM utiliza los auriculares estéreo con cable como antena, antes de acceder a la aplicación, conecte los auriculares a la entrada de audio del teléfono.

### 8.4.1 Acceso a la Radio FM

1. En la pantalla principal, presione  > **Radio FM** para acceder a la aplicación.
2. La primera vez que active la Radio FM, presione **Sintonización automática**, que automáticamente buscará los canales de radio FM disponibles, los guardará como canales predeterminados y reproducirá el primer canal encontrado.

### 8.4.2 Sintonización de Radio FM

Acceda a la aplicación **Radio FM** y luego haga lo siguiente:

- Presione  o  para sintonizar el canal de radio anterior o siguiente.
- Deslice el botón hacia la izquierda o la derecha para sintonizar con precisión. Al encontrar un canal, presione  y luego **Guardar canal**. Ingrese el nombre del canal, presione **Aceptar** y luego seleccione un canal vacío para guardar el canal nuevo en la lista de canales.
- Presione  > **Sintonización automática** para buscar automáticamente los canales de radio FM disponibles.

# 9 Servicios de Google

- ❗ La disponibilidad de los servicios, las funciones y las aplicaciones de Google pueden variar según el país o el proveedor de servicios del que se trate. Cumpla con las disposiciones y leyes locales para utilizar dichos servicios, funciones y aplicaciones.

Cuando se enciende el teléfono móvil por primera vez, presione un servicio de Google, como **Talk**, **Gmail** o **Play Store** y el dispositivo le pedirá que inicie sesión en su cuenta de Google.

- ❗ Asegúrese de que el teléfono móvil cuente con una conexión de datos activa (3G/GPRS) antes de iniciar sesión en la cuenta de Google.

Si ya tiene una cuenta de Google, presione **Iniciar sesión** e ingrese el nombre de usuario y la contraseña.

## 9.1 Creación de una cuenta de Google

Si no tiene una cuenta de Google, es posible crear una:

1. Después de leer la información de configuración, presione **Siguiente**.
  2. Presione **Crear**.
  3. Ingrese el primer nombre, el apellido y el nombre de usuario de su cuenta de Google, y luego presione **Siguiente**. El teléfono móvil se conectará al servidor de Google para verificar si el nombre de usuario está disponible. Si el nombre de usuario ingresado ya está siendo utilizado, se le indicará que elija otro o que seleccione uno de una lista.
  4. Ingrese y confirme la contraseña de su cuenta de Google.
  5. Seleccione una pregunta de seguridad del menú desplegable y luego ingrese la respuesta.
  6. Presione **Crear**.
  7. Cuando aparezca la pantalla **Condiciones de uso de Google**, presione **Acepto, Siguiente**.
  8. Ingrese los caracteres que aparecen en pantalla y luego presione **Siguiente**.
- 🔍 Para utilizar otra cuenta de Google, acceda a la pantalla **Configuración de**

**cuentas y sincronización** y presione **Agregar cuenta** para seleccionar el tipo de cuenta que desea agregar.


## 9.2 Gmail

**Gmail** es el servicio de correo electrónico de Google basado en la Web. Durante la primera configuración del teléfono, se puede establecer el uso de una cuenta de **Gmail** existente o crear una cuenta nueva. La primera vez que se accede a la aplicación **Gmail** en el teléfono, la carpeta **Bandeja de entrada** contendrá los mensajes de la cuenta web **Gmail**.


### 9.2.1 Acceso a Gmail


En la pantalla principal, presione  > **Gmail**. Aparecerá en pantalla la lista de mensajes de correo electrónico de **Bandeja de entrada**. Los correos electrónicos que desee guardar en el teléfono móvil se almacenarán en la carpeta **Bandeja de entrada**.

### 9.2.2 Cómo pasar de una cuenta a otra


1. En la lista de correo, presione  y luego, **Cuentas**.
2. Presione la cuenta que contiene el correo electrónico que desea leer.

### 9.2.3 Creación y envío de correos electrónicos

1. En la lista de correo, presione  y luego, **Redactar**.
2. Ingrese la dirección de correo electrónico del destinatario del mensaje en el campo **Para**. Si desea enviar un correo electrónico a muchos destinatarios, separe las direcciones de correo electrónico por medio de comas. Es posible agregar la cantidad de destinatarios que se desee.





Si desea enviar una copia (Cc) o una copia oculta (Cco) del correo electrónico a otros destinatarios, presione  y luego presione la opción **Agregar CC/CCO**.

3. Ingrese el asunto del correo electrónico y escriba el mensaje.



Si desea adjuntar una imagen, presione  y luego, **Adjuntar** para seleccionar la imagen que desea adjuntar.

4. Una vez que haya finalizado la redacción del mensaje, presione  .

## 9.2.4 Cómo contestar o reenviar correos electrónicos

1. Desde la lista de correo electrónico, presione el mensaje de correo electrónico que desee contestar o reenviar.
2. Presione  para contestar. También es posible presionar  y luego **Responder**, **Responder a todos** o **Reenviar**.
3. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
  - Si ha seleccionado **Responder** o **Responder a todos**, ingrese el mensaje que desee.
  - Si ha seleccionado **Reenviar**, especifique los destinatarios del mensaje y agregue cualquier texto adicional que desee agregar al mensaje reenviado.
4. Presione  para enviar el mensaje o presione  para guardar el mensaje como borrador.

## 9.2.5 Búsqueda de correos electrónicos

1. En la lista de correo, presione  y luego, **Buscar**.
2. Ingrese las palabras clave de búsqueda en el cuadro correspondiente y luego presione  .

## 9.2.6 Personalización de las configuraciones de Gmail

En la lista de correo, presione  y luego, **Más > Configuración** para personalizar **Gmail**.

# 9.3 Talk

La aplicación **Talk** es el servicio de mensajería instantánea de Google. Es posible utilizarlo para mantener conversaciones en tiempo real con otros usuarios por medio de la aplicación **Talk** desde el teléfono o a través de la Web.

## 9.3.1 Acceso a Talk

En la pantalla principal, presione  > **Talk** para acceder a la aplicación.

- ❗ La cuenta **Talk** se basa en la cuenta de Google configurada a través del teléfono móvil.

## 9.3.2 Cómo agregar amigos

1. En la lista de amigos, presione  y luego, **Agregar amigo**.
2. Ingrese la ID de mensajería instantánea de **Talk** o la dirección de Gmail del amigo que desee agregar.
3. Presione **Enviar invitación**.


## 9.3.3 Cómo aceptar invitaciones

1. Si ha invitado a alguien a chatear o si alguien le ha enviado una invitación para chatear, la invitación aparecerá en la lista de amigos.
2. Presione la invitación pendiente y luego, **Aceptar**.

## 9.3.4 Cómo iniciar una conversación por chat

1. En la lista de amigos, presione el nombre de un amigo.
2. Utilice el teclado en pantalla para ingresar texto y chatear con un amigo.
3. Después de ingresar el mensaje, presione **Enviar**.

## 9.3.5 Configuración de notificaciones para mensajes instantáneos nuevos

Cuando reciba un mensaje instantáneo, el teléfono móvil reproducirá un sonido, vibrará o mostrará un ícono. Para configurar uno de estos útiles métodos de notificación, acceda a la lista de amigos y luego presione . Luego presione **Configuración**. Seleccione una de las siguientes posibilidades:

---

**Notificaciones de correo elec.**

Seleccione esta casilla de verificación para recibir una notificación en la barra de notificaciones cada vez que reciba un mensaje instantáneo.

---

---

**Seleccionar  
tono de  
llamada**

Presione esta opción para seleccionar el tono de timbre que se reproducirá cuando reciba un nuevo mensaje instantáneo. Cuando seleccione el tono de timbre, se reproducirá una muestra breve de éste. Para desactivar el tono de timbre, seleccione **Silencioso**.

---

**Vibrar**

Seleccione esta casilla de verificación para que el teléfono móvil vibre cuando reciba un mensaje instantáneo nuevo.

---

### 9.3.6 Cierre de sesión en Talk


En la pantalla de la lista de amigos, presione  y luego **Cerrar sesión** para salir de Talk.

## 9.4 Maps

La aplicación **Maps** permite conocer la ubicación actual del usuario, ver el estado del tránsito en tiempo real (según la disponibilidad del lugar donde se encuentre), y obtener instrucciones detalladas para llegar a distintos destinos. Es posible ver imágenes satelitales, así como mapas de tránsito o de otro tipo con la ubicación actual u otras ubicaciones.

### 9.4.1 Habilitación del servicio de ubicación

Antes de acceder a la aplicación **Maps** para encontrar una ubicación específica o buscar lugares de interés, debe habilitar el servicio de ubicación.


1. En la pantalla principal, presione  > **Config..**
2. Presione **Ubicación y seguridad**.
3. En la sección **Mi ubicación**, seleccione la casilla de verificación **Utilizar redes inalám.**, la casilla de verificación **Utilizar satélites de GPS** o ambas.

### 9.4.2 Acceso a Maps



En la pantalla principal, presione  > **Maps** para acceder a la aplicación.



## 9.4.3 Búsqueda de lugares de interés

1. En el mapa, presione  y luego presione la opción **Buscar**.
2. Ingrese el lugar que desea encontrar en el cuadro de búsqueda y luego presione el ícono **Buscar**.
3. Los resultados de la búsqueda aparecerán en pantalla. Presione el lugar en el que está interesado, y la aplicación mostrará la ubicación de dicho lugar en el mapa.

## 9.4.4 Cómo obtener instrucciones

1. Mientras visualiza un mapa, presione  y luego **Indicaciones**.
2. Ingrese el punto de inicio del recorrido en el primer cuadro de texto y luego ingrese el punto de destino en el segundo cuadro de texto.
3. Presione el ícono correspondiente a automóvil, transporte público o a modo de a pie.
4. Presione **Cómo llegar**. Las instrucciones aparecerán en una lista.
5. Presione un elemento de las instrucciones de la lista para que se muestre en el mapa.
6. Cuando haya terminado de ver el mapa o de seguir las indicaciones, presione  y luego **Limpiar mapa** para restablecer el mapa.


# 9.5 YouTube

**YouTube** es el nombre del servicio gratuito de difusión de video en línea de Google que permite ver, buscar y cargar videos.

## 9.5.1 Acceso a YouTube

En la pantalla principal, presione  > **YouTube**. Accederá a la pantalla de YouTube.

## 9.5.2 Búsqueda de videos

1. En la pantalla **YouTube**, presione  y luego, **Buscar**.
2. Ingrese una palabra clave de búsqueda y luego presione el ícono **Buscar**.

3. El sistema mostrará los resultados de la búsqueda debajo de la barra de notificaciones. Desplácese por los resultados y presione el video que desee para verlo.


### 9.5.3 Uso compartido de videos

Desde la lista de videos de la pantalla **YouTube**, seleccione un clip de video y presione **Más > Compartir**.

## 9.6 Play Store

Android Market ofrece acceso directo a las aplicaciones y los juegos que se pueden descargar e instalar en el teléfono.


### 9.6.1 Acceso a Play Store

1. En la pantalla principal, presione  > **Play Store**.
2. La primera vez que se accede a la aplicación **Play Store**, aparecerá en pantalla la ventana **Condiciones del servicio de Google Play**. Presione **Aceptar** para continuar.


### 9.6.2 Instalación de aplicaciones

1. En **Play Store**, seleccione una categoría, y luego presione la aplicación que desea descargar. En la pantalla de detalles de la aplicación, se puede ver la información sobre dicha aplicación, como el costo, la tarifa total, los comentarios de usuarios y aplicaciones similares. Al desplazarse hacia abajo, también se puede ver la información del desarrollador, incluidas otras aplicaciones del mismo desarrollador y el enlace al sitio web del desarrollador. Además, se puede enviar un correo electrónico al desarrollador.
2. Para instalar la aplicación, presione **Descargar** o **Instalar** (si es sin cargo) o presione el botón con un precio (si no es gratuito), y confirme su descarga o compra.
3. Para verificar el progreso de descarga, acceda al panel de notificaciones. La mayoría de las aplicaciones se instalan en cuestión de segundos. Para detener la descarga de una aplicación, presione la cruz (x).

Después de que la aplicación se haya descargado e instalado en el teléfono móvil, aparecerá el icono de descarga del contenido en la barra de notificaciones.

- ! Si desea instalar una aplicación distinta de Market, presione  > **Config.** > **Aplicaciones**, y luego seleccione la casilla de verificación **Fuentes desconocidas** para que se instale la aplicación mencionada.

## 9.6.3 Desinstalación de aplicaciones

1. En la pantalla **Play Store**, presione  > **Mis aplicaciones**.
2. Presione la aplicación que desee desinstalar y luego presione la opción **Desinstalar**.
3. Según las indicaciones, presione **OK** para eliminar la aplicación del teléfono móvil.

# 10 Sincronización de información

Algunas aplicaciones del teléfono móvil permiten acceder a la misma información personal que el usuario puede agregar, ver y editar en su PC. Cuando el usuario agrega, modifica o borra información en cualquiera de estas aplicaciones desde la Web, la información actualizada también aparece en el teléfono móvil del usuario. Esto es posible a través de la sincronización de datos por aire. El proceso se lleva a cabo en segundo plano y no afecta el uso del teléfono móvil. Durante la sincronización del teléfono, aparecerá el ícono de sincronización de datos en la barra de notificaciones.

## 10.1 Administración de las cuentas


Se pueden sincronizar contactos, correos electrónicos y otro tipo de información que se encuentra en el teléfono móvil con varias cuentas de Google o con otros tipos de cuentas, dependiendo de las aplicaciones instaladas en el teléfono.

Por ejemplo, se puede comenzar por agregar la cuenta personal de Google, de manera que el correo electrónico, los contactos y el calendario estén siempre disponibles. Luego, se puede agregar una cuenta laboral, para que resulte fácil acceder a los correos electrónicos y contactos laborales. Si se desea, se pueden agregar varias cuentas de Google u otras cuentas.


### 10.1.1 Cómo agregar cuentas

Al agregar una cuenta, la aplicación **Contactos** compara los contactos de la cuenta nueva sincronizada con los contactos de las cuentas del teléfono móvil existentes e

intenta combinar los datos duplicados en una única entrada en **Contactos**. Si la entrada del contacto está ingresada una sola vez, los datos no se combinarán.

1. En la pantalla principal, presione  > **Config.** > **Cuentas y sincronización**. La pantalla muestra las configuraciones de sincronización actuales y una lista de las cuentas actuales.
- (?) En algunos casos, será necesario solicitar los datos de la cuenta al soporte de TI. Por ejemplo, es posible que el usuario deba saber el dominio o la dirección del servidor de la cuenta.
2. Presione **Agregar cuenta**.
3. Presione el tipo de cuenta que desea agregar.
4. Siga los pasos que aparecen en pantalla para ingresar la información obligatoria y opcional de la cuenta. La mayoría de las cuentas requieren el ingreso de un nombre de usuario y de una contraseña. Sin embargo, la información depende del tipo de cuenta y de la configuración del servicio al que el usuario se está conectando.
5. Configuración de la cuenta Según el tipo de cuenta, se solicitará al usuario configurar qué tipo de datos desea sincronizar con el teléfono móvil, asignar un nombre a la cuenta e ingresar otros datos. Una vez finalizada la operación, la cuenta se agrega a la lista en la pantalla **Configuración de cuentas y sincronización**.

## 10.1.2 Cómo agregar una cuenta de Exchange

1. En la pantalla principal, presione  > **Config.** > **Cuentas y sincronización**.
2. Presione **Agregar cuenta** > **Corporativo**.
3. Siga las instrucciones e ingrese la información requerida sobre la cuenta de exchange que desea agregar. Para obtener mayores detalles, comuníquese con el administrador del servidor.
4. Presione **Siguiente** para visualizar la pantalla **Opciones de cuenta**. Establezca las configuraciones de sincronización para esta cuenta.
5. Presione **Siguiente** para finalizar las configuraciones de la cuenta. Si los correos electrónicos no se sincronizan de manera adecuada, contáctese con el administrador del servicio.

### 10.1.3 Eliminación de cuentas

Se puede eliminar una cuenta del teléfono móvil y toda la información relacionada con ésta, incluso los correos electrónicos, los contactos, las configuraciones, etc. Sin embargo, algunas cuentas no pueden eliminarse, como la primera cuenta a la que ingresó desde el teléfono móvil. Si intenta eliminar determinadas cuentas, se borrará también toda la información personal relacionada con dichas cuentas.

❗ Sólo es posible eliminar la primera cuenta de Google restableciendo las configuraciones de fábrica del teléfono.

1. En la pantalla **Configuración de cuentas y sincronización**, presione la cuenta que desea borrar.
2. Presione **Eliminar cuenta**.
3. Confirme que desea eliminar la cuenta.

## 10.2 Personalización de la sincronización de cuentas

Se pueden configurar la utilización de datos en segundo plano y las opciones de sincronización para todas las aplicaciones del teléfono. Asimismo, se puede configurar para cada cuenta el tipo de datos que se desea sincronizar.

Para algunas cuentas, la sincronización de datos es bidireccional, es decir, los cambios que se realizan en la información del teléfono móvil se ejecutan también en la copia de dicha información que aparece en la Web. Algunas cuentas sólo soportan sincronización unidireccional; es decir, la información del teléfono móvil es de sólo lectura.

### 10.2.1 Configuraciones generales de sincronización

En la pantalla **Configuración de cuentas y sincronización**, haga lo siguiente:

- Seleccione o deje sin seleccionar la casilla de verificación **Datos de fondo** para controlar si las aplicaciones y los servicios pueden transmitir datos cuando no se los utiliza en forma directa (es decir, cuando se ejecutan en segundo plano).

Si deja esta opción sin seleccionar, **Gmail** dejará de recibir correos electrónicos nuevos, **Calendario** dejará de sincronizar eventos, etc., hasta su actualización.

- Seleccione o deje sin seleccionar la casilla de verificación **Sincroniz. automática** para verificar si los cambios que hizo en la información que se encuentra en el teléfono o en la Web se sincronizaron automáticamente entre sí.

Por ejemplo, cuando se selecciona esta opción, los cambios realizados en **Contactos** del teléfono se realizan automáticamente en los contactos de Google que se encuentran en la Web.

## 10.2.2 Cambio de las configuraciones de sincronización de una cuenta

1. En la pantalla **Configuración de cuentas y sincronización**, seleccione **Datos de fondo** y **Sincroniz. automática**.
2. Presione la cuenta en la que desea cambiar las configuraciones de sincronización. Se abrirá la pantalla de datos y sincronización, donde se visualizará una lista de los tipos de información que puede sincronizar la cuenta.
3. Seleccione los elementos que desea sincronizar de la lista. El teléfono sincronizará automáticamente los elementos seleccionados.

# 11 Uso de otras aplicaciones

## 11.1 ApplInstaller

Este instalador permite instalar más de una aplicación al mismo tiempo.

### 11.1.1 Instalación de aplicaciones

1. En la pantalla principal, presione  > **ApplInstaller**. Luego, el instalador buscará y mostrará todas las aplicaciones (archivos .apk) de la tarjeta microSD.
2. En la lista de aplicaciones, seleccione las aplicaciones que desee instalar.

 Es posible presionar  y luego **Cancelar selección de todo** o **Seleccionar todo** para seleccionar todas las aplicaciones y deshacer la selección de éstas.

3. Presione  > **Instalar**.



Las aplicaciones seleccionadas se instalarán en el teléfono.

## 11.2 Calendario

Utilice el **Calendario** para crear y administrar eventos, reuniones y citas. Según las configuraciones de sincronización, el calendario del teléfono puede sincronizarse con el calendario de la Web que utilice el usuario.

### 11.2.1 Acceso al Calendario

En la pantalla principal, presione  > **Calendario** para acceder a la aplicación.

 Si se agrega al teléfono una cuenta de Google que incluye el servicio de calendario, se podrá acceder al calendario de Google: Presione  y luego presione **Más** > **Calendarios**.

### 11.2.2 Creación de eventos

1. En la vista del calendario, presione  y luego presione **Nuevo evento** para acceder a la pantalla **Detalles del evento**.

 Si hay más de un calendario, seleccione el calendario en el que desea guardar el evento.


2. Ingrese el nombre del evento.

- Si hay un período de tiempo para el evento, presione **Desde** y **Hasta** para configurar la hora de inicio y de finalización del evento.
- Si se trata de una ocasión especial, como un cumpleaños o un evento que dura todo el día, configure la fecha de **Desde** y **Hasta**, y luego seleccione la casilla de verificación **Todo el día**.

3. Ingrese la ubicación del evento y la descripción.

4. Especifique en **Repetición** si el evento se repite y, de ser así, con qué frecuencia; luego configure la fecha y hora del recordatorio del evento en **Recordatorios**.

5. Presione **Listo**.


 Para crear un evento rápidamente en la vista diaria, semanal o mensual, mantenga presionado un intervalo de tiempo y luego presione **Nuevo evento**. Se mostrará la pantalla de detalles del evento nuevo junto con la fecha y el intervalo de tiempo seleccionados en los campos **Desde** y **Hasta**.

### 11.2.3 Configuración de recordatorios de eventos

1. En cualquier vista de calendario, presione un evento para visualizar los detalles o el resumen del evento.
2. Presione el botón **Agregar recordatorio** para agregar un recordatorio o presione el botón “-” del recordatorio para eliminar un recordatorio existente.
3. Presione la fecha y hora del recordatorio y luego, en la lista que aparece en pantalla, presione el período de tiempo previo al evento para la activación del recordatorio. Cuando llegue el momento, recibirá la notificación del evento.

### 11.2.4 Configuración de la sincronización y de la pantalla


La pantalla Calendarios muestra todos los calendarios que el usuario ha agregado o a los que se ha suscrito en relación con cada cuenta configurada de modo que sincronice eventos en el teléfono, organizados por cuenta. (Los calendarios para las cuentas que se configuraron para que no se sincronicen con los eventos del Calendario no se incluyen en la lista).

1. En cualquier vista del calendario, presione . Luego presione **Más > Calendarios**.
2. Presione el ícono que aparece al lado del calendario para configurar su sincronización o su visualización en pantalla.

El usuario sigue suscrito a Calendarios que ha configurado para que no se guarden en el teléfono y podrá igualmente utilizarlos con la aplicación Google Calendar en la Web o utilizar los servicios del calendario.

3. Presione **Aceptar**.

### 11.2.5 Personalización de las configuraciones del calendario

En cualquier vista del calendario, presione . Luego presione **Más > Configuraciones** y seleccione entre las siguientes opciones:

- **Ocultar eventos rechazados:** seleccione esta opción para ocultar eventos de los cuales ha rechazado invitaciones.
- **Configurar alertas y notificaciones:** presione esta opción para configurar recordatorios de los eventos, para recibir una notificación o para desactivar la notificación de eventos en el teléfono móvil.



- **Seleccionar tono de llamada:** presione esta opción para seleccionar el tono de timbre que se activará cuando se reciba el recordatorio de un evento.
- **Vibrar:** seleccione esta opción para que el teléfono móvil vibre cuando se reciba la notificación de un evento.
- **Hora predeterminada de recordatorio:** presione esta opción para seleccionar la fecha y hora predeterminadas anteriores a un evento para que se activen los recordatorios de eventos.


## 11.3 Gestor de archivos

El **Gestor de archivos** funciona como un asistente personal (PA) de bolsillo, que permite organizar, editar, y eliminar archivos y carpetas.


### 11.3.1 Acceso a Gestor de archivos

En la pantalla principal, presione  > **Gestor de archivos** para acceder a la aplicación.

### 11.3.2 Creación de carpetas

1. En la pantalla **Gestor de archivos**, acceda al directorio en el cual desea crear una carpeta nueva.
2. Presione  para acceder al panel de opciones y luego presione **Carpeta nueva**.
3. Ingrese el nombre de la carpeta nueva en el cuadro de texto.
4. Presione **Guardar**.

### 11.3.3 Cómo mover o copiar archivos

1. En la pantalla **Gestor de archivos**, presione  para mostrar el panel de opciones y luego presione **Selec múlt.**
2. Presione el archivo o la carpeta que desea mover o copiar. Cuando se selecciona un archivo o una carpeta, aparecerá una marca de verificación.  
Para seleccionar o deshacer la selección de todos los archivos, presione **Selec. todo** o **Des. selec.**
3. Presione **Cortar** o **Copiar**.

4. Seleccione la ruta en la que desea copiar el archivo o a la cual desea moverlo.  
Presione **≡** para acceder al panel de opciones y luego presione **Pegar** para mover o copiar el archivo en la ruta seleccionada.

### 11.3.4 Búsqueda de archivos

1. En la pantalla **Gestor de archivos**, presione una carpeta para acceder al directorio donde está el archivo que desea.
2. Presione **≡** para acceder al panel de opciones y luego presione **Buscar**.
3. En el cuadro de búsqueda, escriba una palabra clave del nombre del archivo.
4. Presione **🔍** al lado del cuadro de búsqueda. El teléfono móvil iniciará la búsqueda.
5. Se mostrará en pantalla una lista de los resultados de la búsqueda. Presione un archivo de la lista para abrirlo.
6. Presione **Nueva búsqueda** para iniciar una búsqueda nueva o presione la tecla **Volver** para volver a la pantalla del administrador de archivos.

### 11.3.5 Compresión o extracción de archivos

El teléfono permite comprimir y extraer archivos.

- ⓘ Es posible extraer tanto archivos .zip como .rar, pero sólo se pueden comprimir archivos y carpetas con extensión .zip.

#### Compresión de archivos


1. En la pantalla **Gestor de archivos**, presione **≡** y luego **Selecc múlt.**
2. Seleccione los archivos o las carpetas que desea comprimir. Cuando se seleccione un archivo, aparecerá una marca de verificación.  
Para seleccionar o deshacer la selección de todos los archivos, presione **Selecc. todo** o **Des. selec..**
3. Presione **Comprimir**.
4. Seleccione la ruta de almacenamiento y el nombre del archivo, y luego presione **Aceptar** para comenzar a comprimir los archivos y las carpetas.

#### Extracción de archivos

1. Mantenga presionado el archivo comprimido.

2. Presione **Extraer**.
3. Seleccione la ruta de almacenamiento de los archivos que desea extraer.
4. Presione **Aceptar** para comenzar la extracción.


### 11.3.6 Visualización del estado de la memoria

En la pantalla **Gestor de archivos**, presione  para acceder al panel de opciones y luego presione **Estado de la memoria**. Se desplegará la pantalla de administración de memoria. Dicha pantalla permite ver el estado y la disponibilidad de la memoria del teléfono móvil y de la tarjeta microSD.

## 11.4 Reloj

Además de mostrar la fecha y hora, la aplicación **Reloj** muestra información sobre el clima y el teléfono. También es posible utilizar la aplicación **Reloj** para utilizar el teléfono móvil como reloj despertador.

### 11.4.1 Acceso a la Reloj

En la pantalla principal, presione  > **Reloj** para acceder a la aplicación. **Reloj** incluye la fecha y la hora que se muestran en el papel tapiz de la pantalla principal, junto con el clima local y otra información útil.

### 11.4.2 Acceso a la Alarmas

En la pantalla **Reloj**, presione  para acceder a la **Alarmas**.


#### Cómo agregar alarmas

1. En la pantalla de las listas de alarmas, presione **Agregar alarma**.
2. Configure la alarma y luego presione **Listo**.

#### Configuración de alarmas

1. En la pantalla de listas de alarmas, presione una de las alarmas.
2. Presione **Hora** para configurar la hora de la alarma.
3. Presione **Repetir** para configurar los días en los que desea que suene la alarma.
4. Presione **Tono** para seleccionar un tono de timbre para la alarma.

5. Seleccione la casilla de verificación **Vibrar** para habilitar la vibración del teléfono, además de la reproducción del tono de timbre.
6. Presione **Etiqueta** para ingresar un nombre para la alarma.
7. Presione **Listo**.

 La alarma funciona aun cuando el teléfono está apagado.

### **Personalización de las configuraciones de alarmas**

En la pantalla de listas de alarmas, presione  y luego, **Config..**

## 11.5 Calculadora

Utilice la **Calculadora** para resolver problemas aritméticos simples. También es posible resolver ecuaciones más complejas por medio de las funciones avanzadas.

### 11.5.1 Acceso a Calculadora




En la pantalla principal, presione  > **Calculadora** para acceder a la aplicación.

### 11.5.2 Cómo alternar entre las funcionalidades básicas y avanzadas del Panel avanzado


En la pantalla **Calculadora**, deslice el dedo hacia la derecha o la izquierda para seleccionar **Panel avanzado** o **Panel básico**.

## 11.6 Bloc de notas

**Bloc de notas** es un simple procesador de texto. En la lista de notas, se pueden agregar, editar y eliminar notas.

1. En la pantalla principal, presione  > **Bloc de notas** para acceder a la aplicación.
2. Presione  y luego presione **Agregar nota** para crear una nota.
3. Presione  > **Aceptar** para guardar la nota.

# 12 Administración del teléfono móvil

Para configurar el teléfono móvil, presione la opción  > **Config..**

## 12.1 Configuración de fecha y hora

❗ Cuando el teléfono móvil utiliza la configuración de fecha y hora provista por la red en forma automática, la fecha, la hora y la zona horaria no se pueden configurar manualmente.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Fecha y hora**.
2. Deseleccione la casilla de verificación **Automático**.
3. Presione **Establecer fecha**. En la pantalla de configuración de fecha, presione **+** o **-** para ajustar el día, el mes y el año, y luego presione **Establecer** cuando la configuración esté completa.
4. Presione **Seleccionar zona horaria** y luego seleccione la zona horaria correspondiente de la lista. Desplácese por la lista para ver más husos horarios.
5. Presione **Establecer la hora**. En la pantalla de configuración de la hora, presione **+** o **-** para ajustar la hora y los minutos. Presione **Establecer** cuando la configuración haya finalizado.
6. Seleccione o deseccione la casilla de verificación **Usar formato de 24 hs** para pasar del formato 24 horas al formato 12 horas.
7. Presione **Sel. el formato de fecha** para seleccionar la forma en que se mostrará la fecha en el teléfono móvil.

## 12.2 Configuración de la pantalla

### 12.2.1 Ajuste del brillo de la pantalla

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Mostrar** > **Brillo**.
2. Arrastre el deslizador hacia la izquierda para oscurecer la pantalla o hacia la derecha para aumentar el brillo.
3. Presione **Aceptar** para guardar la configuración.

## 12.2.2 Ajuste del tiempo de espera para que se apague la pantalla

Si no utiliza el teléfono móvil durante varios minutos, la pantalla se apagará para ahorrar energía de la batería. Para configurar un período de inactividad menor o mayor:

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Mostrar > Tiempo de espera de la pant.**
2. Seleccione el tiempo durante el cual desea que la pantalla esté encendida.

## 12.3 Configuración del timbre

### 12.3.1 Activación del modo silencioso

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Sonido**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Modo silencioso** para silenciar todos los sonidos con excepción de las alarmas y el sonido de videos y música.

### 12.3.2 Cómo ajustar el volumen

Se puede ajustar el volumen estando en la pantalla de inicio o en las pantallas de la mayoría de las aplicaciones (como la pantalla que aparece durante una llamada o durante la reproducción de música o videos). Presione las teclas de volumen para ajustar el volumen como lo desee.

El volumen también se puede ajustar desde la pantalla de configuración.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Sonido > Volumen**.
2. Arrastre el deslizador hacia la izquierda para bajar el volumen o hacia la derecha para subirlo.
3. Presione **Aceptar** para guardar la configuración.



### 12.3.3 Cambio del tono de timbre del teléfono

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Sonido > Tono de llamada del tel.**
2. En la lista que aparece en pantalla, seleccione una opción:
  - **Tono de llamada** del tel.: permite seleccionar un tono de timbre previamente instalado. El tono de timbre se escuchará al ser seleccionado.

- **Música:** permite seleccionar la música almacenada en el teléfono o en la tarjeta microSD. La música se reproducirá al ser seleccionada.

3. Presione **Aceptar**.

### 12.3.4 Cambio del tono de timbre para mensajes

1. En la pantalla de inicio, presione  > **Mensajería**.
2. En la lista de mensajes, presione  > **Configuración** > **Seleccionar tono de timbre**.
3. En la lista que aparece en pantalla, seleccione una opción:
  - **Tonos de llamada:** para seleccionar un tono de timbre preinstalado. El tono de timbre se escuchará al ser seleccionado.
  - **Música:** para seleccionar un archivo de música almacenado en el teléfono o en la tarjeta microSD. El archivo de música se escuchará al ser seleccionado.
4. Presione **Aceptar**.

## 12.4 Configuración de servicios telefónicos


### 12.4.1 Personalización de las configuraciones de llamada

El proveedor de servicios del teléfono móvil ofrece diferentes servicios como desvío de llamadas, llamada en espera, números de marcación fija y correo de voz. Es posible personalizar muchos de estos servicios si forman parte del plan de llamadas del usuario.

En la pantalla **Configuración**, presione **Config. de llamada** para personalizar las funciones de llamada.

### 12.4.2 Activación del roaming de datos

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Redes inalám. y redes** > **Redes de celulares**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Roaming de datos**.

 El acceso al servicio de roaming de datos puede generar gastos adicionales. Consulte al proveedor de servicios inalámbricos sobre el costo del servicio de roaming de datos.

### 12.4.3 Desactivación del servicio de datos

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Redes inalám. y redes > Redes de celulares**.
2. Deseleccione la casilla de verificación **Datos habilitados**.

## 12.5 Configuración de la función texto a VOZ

Se puede utilizar la función de configuración de texto a voz para configurar el sintetizador de texto a voz Android, para las aplicaciones que pueden hacer uso de esta función.

### 12.5.1 Instalación de datos de voz

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Entrada y salida de voz > Configuración de texto a voz > Instalar datos de voz**.
2. Si el teléfono móvil no tiene instalados los datos del sintetizador de voz, conéctese a la aplicación Android Market para obtener instrucciones sobre cómo descargar e instalar el servicio de datos.
3. Siga las instrucciones para la instalación del servicio de datos de voz.

### 12.5.2 Ajuste de la velocidad de voz

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Entrada y salida de voz > Configuración de texto a voz > Velocidad de voz**.
2. Seleccione la velocidad en que se escuchará el texto.

## 12.6 Protección del teléfono móvil

### 12.6.1 Activación del PIN de la tarjeta SIM

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Ubicación y seguridad > Conf. bloqueo de tarj. SIM**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Bloquear la tarjeta SIM**.
3. Utilice el teclado para ingresar el PIN y luego presione la opción **Aceptar**.



4. Para cambiar el PIN en cualquier momento, presione **Cambiar el PIN de SIM**.

- ❗ Los números de emergencia se pueden marcar desde el teléfono móvil en cualquier momento.

## 12.6.2 Protección del teléfono móvil por medio del bloqueo de pantalla

Para brindar mayor seguridad a los datos, se puede bloquear la pantalla y/o solicitar un patrón de desbloqueo de la pantalla cada vez que el teléfono móvil se enciende o sale del modo de suspensión.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Ubicación y seguridad > Configurar bloqueo de pantalla > Patrón**.
2. Deslice el dedo en forma vertical, horizontal o en diagonal para conectar al menos cuatro puntos en cualquier orden que desee. Levante el dedo de la pantalla cuando haya finalizado.

Para crear un patrón, se debe deslizar el dedo entre los puntos que aparecen en la pantalla, no basta con tocar puntos individuales.

3. El teléfono móvil grabará el patrón. Presione **Continuar**.
4. Cuando el teléfono lo indique, dibuje el patrón de desbloqueo nuevamente y luego presione **Confirmar**.

Para cambiar el patrón de desbloqueo de la pantalla, presione **Ubicación y seguridad > Cambiar bloqueo de pant.**

## 12.6.3 Protección del teléfono móvil por medio de un PIN numérico

Es posible configurar un PIN numérico para bloquear el teléfono.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Ubicación y seguridad > Configurar bloqueo de pantalla > PIN**.
2. Ingrese al menos cuatro caracteres.
3. Presione **Continuar**.
4. Ingrese los mismos caracteres nuevamente y presione **Aceptar**.

Para cambiar el PIN, presione **Ubicación y seguridad > Cambiar bloqueo de pant.**

## 12.7 Administración de aplicaciones

### 12.7.1 Visualización de aplicaciones instaladas

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Aplicaciones > Administrar aplicaciones**.
2. En la lista de aplicaciones, lleve a cabo una de las siguientes acciones:
  - Presione **☰** y luego, **Ordenar por tamaño**. Presione una aplicación para ver los detalles.
  - Presione una aplicación directamente para ver los detalles correspondientes.

### 12.7.2 Desinstalación de aplicaciones

ⓘ No es posible desinstalar las aplicaciones preinstaladas en el sistema.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Aplicaciones > Administrar aplicaciones**.
2. Presione una aplicación y luego **Desinstalar...**

### 12.7.3 Cómo mover una aplicación a la tarjeta microSD

Algunas aplicaciones están diseñadas para ser almacenadas en la tarjeta microSD o en el dispositivo USB del teléfono (dependiendo del modelo del teléfono) y no en el dispositivo interno de almacenamiento. Otras están diseñadas para poder cambiar el lugar de almacenamiento. Es posible que le sea útil eliminar aplicaciones de gran tamaño de su dispositivo de almacenamiento interno para crear espacio para otras aplicaciones que no ofrezcan esta opción.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Aplicaciones > Administrar aplicaciones**.
2. Presione una aplicación de la lista. Luego presione **Mover a la tarjeta SD** para cambiar la ubicación de gran parte de la aplicación de la memoria de almacenamiento interno.

La sección **Espacio de almacenamiento** de la pantalla de detalles de la aplicación muestra detalles sobre la memoria utilizada por la aplicación. Si es

posible cambiar la ubicación de la aplicación, el botón **Mover a la tarjeta SD** estará activo.

Presione **Mover al teléfono** para que la aplicación se guarde nuevamente en la memoria de almacenamiento interna del dispositivo.

## 12.7.4 Métodos para liberar espacio en la memoria del teléfono móvil

- Siga estos pasos para mover archivos y adjuntos de correos electrónicos a la tarjeta microSD.
- En **Navegador**, borre todos los archivos temporales de Internet y la información del historial del Navegador.
- Mover aplicaciones a la tarjeta microSD.
- Desinstale los programas descargados que ya no se utilicen.
- Reinicie el teléfono móvil.

## 12.8 Restablecimiento de las configuraciones de fábrica del teléfono móvil

### 12.8.1 Copia de seguridad de los datos

Se puede realizar una copia de seguridad de las configuraciones del teléfono móvil en los servidores de Google mediante una cuenta de Google. En caso de reemplazar el teléfono móvil, las configuraciones de las que se hizo copia de seguridad se transferirán al teléfono nuevo la primera vez que se inicie sesión en la cuenta de Google.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Privacidad**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Copia de seg. de mis datos**.

### 12.8.2 Restablecimiento de datos de fábrica

Si se restablecen las configuraciones de fábrica del teléfono, se eliminarán todos los datos personales almacenados en éste, incluso la información sobre la cuenta de Google y cualquier otra cuenta configurada, las configuraciones de las aplicaciones y

del sistema, así como toda aplicación descargada. Si se reinicia el teléfono no se eliminarán las actualizaciones del sistema descargadas. Al utilizar la casilla de verificación suministrada, también se puede optar por eliminar todos los datos almacenados en la tarjeta SD o en la tarjeta SD interna del teléfono, inclusive los archivos descargados o copiados en ésta, como música o fotografías.

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Privacidad > Restabl. datos de fábrica**.
2. Cuando reciba la indicación correspondiente, presione **Restablecer teléfono** y luego **Borrar todo**. Se restablecen las configuraciones originales de fábrica del teléfono móvil. Luego, el dispositivo se reinicia.

## 12.9 Actualización en línea

El teléfono móvil viene equipado con la función de actualización en línea. Cuando exista una nueva versión de software, se visualizará la información respectiva y se recibirá un aviso de actualización. También es posible presionar **Config. > Acerca del teléfono > Actualización en línea** para verificar si hay nuevo software disponible.

Al actualizar:

1. Haga una copia de seguridad de la información personal. Toda la información personal será eliminada después de la actualización.
2. Asegúrese de que la tarjeta microSD tenga espacio suficiente para almacenar la nueva versión de software.
3. Realice la actualización en línea siguiendo las instrucciones de la pantalla.

## 13 Preguntas frecuentes

**¿Cómo se importan contactos al teléfono desde otro teléfono móvil por medio de una tarjeta microSD?**

El teléfono móvil sólo soporta archivos de contacto en formato **.vcf**.

1. Guarde los contactos que desee importar al teléfono móvil en una tarjeta microSD como archivos **.vcf**.
2. Inserte la tarjeta microSD en el teléfono móvil y busque el archivo **.vcf** por medio del **Gestor de archivos**.

3. Presione el archivo **.vcf**. El teléfono mostrará un aviso en el que le preguntará si desea importar los contactos.
4. Presione **Aceptar** para importar los contactos.

❗ Es posible que existan problemas de compatibilidad con los archivos **.vcf** creados por diferentes teléfonos móviles; además, es posible que se pierda cierta información de los contactos después de importarlos.

🔍 También es posible utilizar la función Bluetooth para compartir e importar contactos.

### ¿Cómo se puede establecer una canción como tono de llamada?

En **Música**, mantenga presionada la canción que desea establecer como tono de llamada y luego presione **Configurar como tono**.

### ¿Cómo se puede evitar que cambie la orientación de la pantalla en forma automática al rotar el teléfono?

En la pantalla principal, presione **⌘** > **Config.** > **Mostrar** > **Rotación aut. de pant.** para deshabilitar esta función.

### ¿Cómo se establece el patrón de desbloqueo?

En la pantalla principal, presione **⌘** > **Config.** > **Ubicación y seguridad** > **Configurar bloqueo de pantalla** > **Patrón**.

### ¿Cómo se cambia el modo de ingreso de texto?

Mantenga presionada el área donde se ingresa el texto y seleccione el modo de ingreso de texto deseado.

### ¿Cómo se detiene la reproducción de una canción en segundo plano?

Presione la barra de notificaciones, deslice el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones, presione la notificación de reproducción de música para acceder a la pantalla de reproducción de música y luego detenga la reproducción de la canción.

### ¿Cómo se vuelve a la pantalla de la llamada?

Si se ha accedido a otra pantalla durante una llamada, se puede presionar la barra de notificaciones y arrastrarla hacia abajo para acceder al panel de notificaciones. Luego, presione la notificación de llamada actual para volver a la pantalla de la llamada.

### ¿Cómo se crea el acceso directo de una aplicación en la pantalla principal?

Mantenga presionado el ícono de una aplicación en la pantalla de aplicaciones hasta que aparezca la pantalla principal. Luego arrastre el ícono hasta donde desee y levante el dedo.

### ¿Cómo se oculta el teclado?

Presione  para ocultar el teclado.

### ¿Cómo se reenvía un mensaje?

Mantenga presionado un mensaje y luego presione **Reenviar** en el menú que aparece en pantalla.

### ¿Por qué no se puede utilizar Navegación?

**Navigation** no está disponible en algunos países o regiones.

### ¿Cómo se utiliza el GPS rápido?

En la pantalla principal, presione  > **Config.** > **Ubicación y seguridad** > **Función de GPS rápido**.

- ⓘ El GPS rápido descarga datos para mejorar la información satelital del GPS y puede generar cargos adicionales por datos.

