

# Guía del usuario

HUAWEI Ascend Y

Bienvenido a HUAWEI

# Contenido

1	Lectura previa a las operaciones .....	1
1.1	Precauciones de seguridad .....	1
1.2	Seguridad de datos e información personal .....	2
1.3	Aviso legal .....	4
2	Introducción .....	7
2.1	Aspecto .....	7
2.2	Configuración del teléfono móvil .....	8
2.3	Encendido o apagado del teléfono móvil .....	10
2.4	Uso de la pantalla táctil .....	11
2.5	Bloqueo y desbloqueo de la pantalla .....	12
2.6	Pantalla principal .....	13
2.7	Pantalla de aplicaciones .....	17
2.8	Uso de la tarjeta microSD™ .....	18
3	Cómo realizar llamadas .....	19
3.1	Cómo realizar llamadas .....	19
3.2	Cómo responder o rechazar llamadas .....	21
3.3	Otras operaciones que se pueden realizar durante una llamada .....	22
3.4	Utilización de la Registro de llamadas .....	23
3.5	Uso del modo avión .....	23
4	Contactos .....	24
4.1	Cómo acceder a Contactos .....	24
4.2	Cómo agregar contactos .....	24
4.3	Cómo agregar contactos a favoritos .....	24
4.4	Índice de contactos .....	25
4.5	Búsqueda de contactos .....	25
4.6	Edición de contactos .....	25
4.7	Cómo comunicarse con los contactos .....	26

4.8 Eliminación de contactos .....	26
4.9 Administración de Grupos .....	27
4.10 Asociación y separación de contactos.....	28
4.11 Envío de contactos .....	29
<b>5 Uso del teclado en pantalla .....</b>	<b>29</b>
5.1 Visualización del teclado .....	29
5.2 Personalización de las configuraciones del teclado .....	30
<b>6 Mensajería .....</b>	<b>31</b>
6.1 SMS y MMS .....	31
6.2 Correo electrónico .....	33
<b>7 Cómo establecer una conexión .....</b>	<b>36</b>
7.1 Redes móviles .....	36
7.2 Wi-Fi .....	37
7.3 WPS.....	38
7.4 Navegador .....	39
7.5 Bluetooth.....	41
<b>8 Entretenimiento.....</b>	<b>43</b>
8.1 Cómo tomar fotografías y grabar videos .....	43
8.2 Utilización de la Galería.....	45
8.3 DTS Envelo™ .....	46
8.4 Cómo escuchar música .....	47
<b>9 Servicios de Google.....</b>	<b>48</b>
9.1 Creación de una cuenta de Google .....	48
9.2 Gmail .....	49
9.3 Talk.....	51
9.4 Maps .....	52
9.5 YouTube™ .....	54
<b>10 Sincronización de información.....</b>	<b>54</b>

10.1	Administración de las cuentas .....	55
10.2	Personalización de la sincronización de cuentas .....	57
11	Uso de otras aplicaciones.....	58
11.1	Copia de seguridad.....	58
11.2	Calendario .....	59
11.3	Gestor de archivos.....	61
11.4	Reloj.....	63
11.5	Calculadora.....	64
11.6	Bloc de notas .....	65
12	Administración del teléfono móvil .....	65
12.1	Configuración de fecha y hora .....	65
12.2	Configuración de la pantalla .....	66
12.3	Configuración del timbre.....	67
12.4	Configuración de servicios telefónicos .....	68
12.5	Configuración de la función texto a voz.....	68
12.6	Protección del teléfono móvil.....	69
12.7	Administración de aplicaciones .....	70
12.8	Restablecimiento de las configuraciones de fábrica del teléfono móvil.....	72
12.9	Configuración del Modo ahorro de energía .....	73
12.10	Actualización en línea.....	73
13	Apéndice.....	73
13.1	Preguntas frecuentes.....	73



# 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 de memoria o en 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 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. 2012 Todos los derechos reservados.**

Este documento no podrá ser reproducido ni transmitido de ninguna manera sin el consentimiento previo escrito de Huawei Technologies Co., Ltd.

El producto que se describe en este manual puede contener software cuyos derechos de autor pertenecen a Huawei Technologies Co., Ltd. y sus posibles licenciantes. Los clientes no podrán reproducir, distribuir, modificar, decompilar, desarmar, decodificar, extraer, ceder ni arrendar dicho software de ningún modo, como tampoco practicar ingeniería inversa, ni otorgar una sublicencia de éste, con excepción del caso en que la ley aplicable disponga lo contrario, o que dichas acciones hayan sido aprobadas por los titulares de los derechos de autor respectivos.

### **Marcas comerciales y permisos**



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

Android es una marca comercial de Google inc.

*Bluetooth*® y los logos correspondientes son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y su uso por parte de Huawei Technologies Co., Ltd. se rige por la licencia pertinente. Otros nombres y marcas comerciales pertenecen a sus respectivos titulares.

Toda otra marca comercial, producto, servicio o denominación social mencionada en el presente es 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 pueden no estar activadas o 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 Technologies Co., Ltd. se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación que aparezca en este manual sin notificación previa y sin implicar responsabilidad alguna.

### **Declaración en relación con software de terceros**

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

La provisión de servicios de aplicaciones y software de terceros puede interrumpirse en forma temporal o permanente en cualquier momento. Huawei Technologies Co., Ltd. no garantiza el suministro del mismo contenido o servicio durante el período de disponibilidad de éstos. Los terceros proveedores de servicios ofrecen contenido y servicios a través de la red o de las herramientas de transmisión, y no están supeditados al control de Huawei Technologies Co., Ltd. En la medida que lo permite la ley aplicable, se deja constancia explícita que Huawei Technologies Co., Ltd. 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 Technologies Co., Ltd. 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 utiliza el sistema operativo Android™ de código abierto. Huawei Technologies Co., Ltd. ha realizado los cambios necesarios al sistema. Por lo tanto, es posible que este producto no soporte todas las funciones del sistema operativo Android estándar o que no sea compatible

con software de terceros. Huawei Technologies Co., Ltd. no será responsable de las situaciones mencionadas.

### **EXCLUSIÓN DE GARANTÍA**

LOS CONTENIDOS DE ESTE MANUAL NO ESTÁN SUJETOS A GARANTÍA ALGUNA. A EXCEPCIÓN DE LOS CASOS EN QUE ASÍ LO REQUIERA LA LEY APLICABLE, NO SE CONSTITUYEN GARANTÍAS DE NINGUNA CLASE, NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. ENTRE OTRAS, A TÍTULO MERAMENTE ENUNCIATIVO, NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN NI DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO RESPECTO DE LA PRECISIÓN, LA CONFIABILIDAD, NI DE LOS CONTENIDOS DE ESTE MANUAL.

### **LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD**

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITAN LAS LEYES APLICABLES, HUAWEI TECHNOLOGIES CO. LTD BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES, INDIRECTOS O EMERGENTES, NI POR EL LUCRO CESANTE, LA PÉRDIDA DE OPORTUNIDADES COMERCIALES, LA PÉRDIDA DE INGRESOS, DE DATOS O DE BUEN NOMBRE, NI POR LA PÉRDIDA DE AHORROS PREVISTOS.

LA RESPONSABILIDAD DE HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. DERIVADA DEL USO DEL PRODUCTO DESCRITO EN ESTE DOCUMENTO SE LIMITARÁ A LA SUMA ABONADA POR LOS CLIENTES AL ADQUIRIR ESTE PRODUCTO (ESTA LIMITACIÓN NO SE APLICARÁ A LA RESPONSABILIDAD POR LESIONES YA QUE LA LEY APLICABLE PROHÍBE DICHA LIMITACIÓN).

### **Normas de importación y exportación**

Los clientes deberán cumplir con todas las leyes y reglamentaciones aplicables en materia de importaciones y exportaciones, y deberán obtener las licencias y los permisos gubernamentales necesarios a fin de exportar, reexportar o importar el producto mencionado en este manual, lo que incluye el software y la información técnica correspondiente.

## 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 Aspecto

#### 2.1.1 Funciones táctiles claves



- 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 esta tecla para volver a la pantalla principal.
- Mantenga presionada esta tecla para activar el **Reciente**.



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



- Presione esta tecla para volver a la pantalla anterior.
  - Presione esta tecla para salir de cualquier aplicación que se encuentre en ejecución.
  - Presione esta tecla para ocultar el teclado.
-

## 2.2 Configuración del teléfono móvil

### 2.2.1 Instalación de la batería




1. Coloque el borde identificado como 1 (donde están los contactos) en la parte inferior del compartimento de la batería.
2. Ejercer presión sobre el borde identificado como 2 hacia adentro del compartimento hasta que la batería quede firme en su lugar (lo que se comprueba con un chasquido).

### 2.2.2 Carga de la batería

Antes de cargar la batería, asegúrese de que ésta haya sido correctamente insertada en el teléfono.



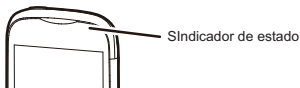
1. Conecte al cargador el cable USB provisto con el teléfono móvil.
2. Conecte el extremo opuesto del cable USB al teléfono móvil. Luego, para iniciar la carga, inserte el cargador en un tomacorriente.

Si el teléfono móvil está encendido durante la carga, el ícono de la batería muestra el progreso de la carga en la barra de notificaciones. Cuando el ícono de la batería cambia a , esto significa que el teléfono móvil está completamente cargado.



## Indicador de estado

El color del indicador de estado muestra el estado de la batería del teléfono móvil.



Verde: completamente cargada (cargador conectado).

Naranja: cargando (cargador conectado).

Rojo: batería baja.



## 2.2.3 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.

## 2.2.4 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 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.

## 2.3 Encendido o apagado del teléfono móvil

### 2.3.1 Cómo encender el teléfono móvil

Presione la tecla . La primera vez que encienda el teléfono, deberá iniciar sesión en la cuenta respectiva y configurar el teléfono móvil.


### 2.3.2 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


## 2.3.3 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.

## 2.3.4 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 Uso de la pantalla táctil

## 2.4.1 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.


## 2.4.2 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.

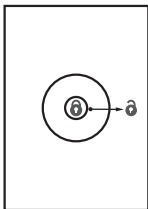
## 2.5 Bloqueo y desbloqueo de la pantalla


### 2.5.1 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.

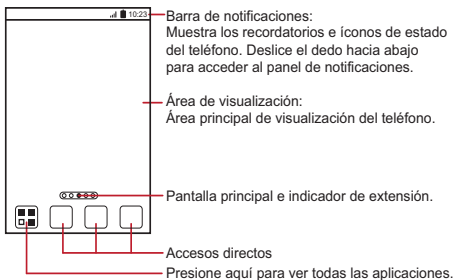
### 2.5.2 Desbloqueo de la pantalla

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.


















## 2.6 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.

### 2.6.1 Íconos de notificación y de estado

	Intensidad de la señal		No hay señal
	Conectado a una red móvil 3G		3G en uso
	Roaming		Modo avión
	GPS activado		Recibiendo datos de ubicación desde el GPS
	Bluetooth activado		Conectado a una VPN

	Altavoz activado		Alarma activada
	Modo vibración		Tono silenciado
	Llamada silenciada		Cargando batería
	Batería llena		Batería extremadamente baja
	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
	No se pudo realizar la sincronización		Conectado a una PC
	Abrir la red Wi-Fi disponible		Evento próximo
	Cargando		Descargando
	Memoria llena		Problema de registro o de sincronización
	Preparando la tarjeta microSD		Más notificaciones no desplegadas en pantalla
	Sincronizando datos		

## 2.6.2 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 informa al usuario acerca de las alarmas y configuraciones. 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.

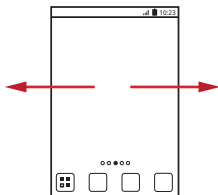
2. En el panel, podrá hacer lo siguiente:

- 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.

## 2.6.3 Cómo ver otras partes de la pantalla principal



Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha sobre la pantalla principal.

## 2.6.4 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.


## 2.6.5 Accesos directos de servicio

1. Abra 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.




## 2.6.6 Configuración de las animaciones de la pantalla principal

1. En la pantalla principal, presione  > **Configuraciones de pantalla principal** > **Animación**.
2. Seleccione una animación y luego presione **Guardar**.


## 2.6.7 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**
  - **Fondos de pantalla animados**
  - **Papeles tapiz**


## 2.6.8 Cambio de temas

1. En la pantalla principal, presione  > **Configuraciones de pantalla**.
2. Realice cualquiera de las siguientes acciones:
  - Presione **Tema** para seleccionar un tema.
  - Presione **Íconos de aplicaciones** para seleccionar una serie de íconos de aplicaciones.
3. Presione **Guardar**.

# 2.7 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.

## 2.7.1 Cómo mover íconos de la pantalla de aplicaciones

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

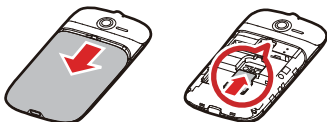
3. Sin levantar el dedo, arrastre el ícono hasta la posición deseada y luego suéltelo.

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

4. Presione ✓ o ↶ para guardar.

## 2.8 Uso de la tarjeta microSD™

### 2.8.1 Instalación de la tarjeta microSD (Opcional)



1. Retire la tapa de la batería.

2. Inserte la tarjeta microSD en la ranura correspondiente como se muestra en el diagrama.

### 2.8.2 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.


## 2.8.3 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 de un documento. 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 Marcador

1. En la pantalla principal, presione  > **Teléfono** para acceder al 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.

 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.

3. Presione  para iniciar la llamada.

Durante el transcurso de una llamada, presione **Teclado telefónico** 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 Regist. de llam.

1. 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.

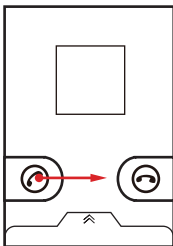
 Si mantiene presionada la entrada del registro, se abrirá el menú de opciones.

## 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.

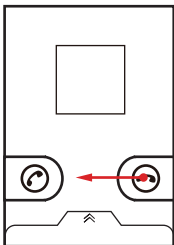


### 3.2.2 Cómo finalizar llamadas

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.



## 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. Llam..**
  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 **Administrar llamadas**.
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 **Agreg a cont** 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**.

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 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.

### 4.3 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.


## 4.4 Índice de contactos

Es posible crear un índice de los **Contactos** para buscar en forma rápida el contacto deseado.

1. En la pantalla principal, presione  > **Contactos**.
2. Presione o mueva cualquier letra del alfabeto para crear una lista de todos los contactos que empiezan con la letra elegida.

## 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 cuente, 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 Administración de Grupos

### 4.9.1 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.


### 4.9.2 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**.

### 4.9.3 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.


## 4.10 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.


### 4.10.1 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.


### 4.10.2 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**.

## 4.11 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.

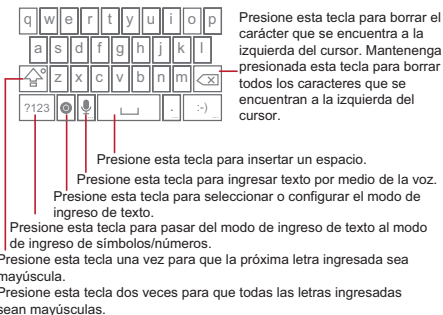
Presione  para ocultar el teclado.

 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 **Selecc. método de ingreso**.
  3. Seleccione el modo de ingreso.
- El panel del teclado aparecerá en pantalla automáticamente.

## 5.1.2 Uso del teclado Android



- 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 Mensajería

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 Mensajería

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.




 Al escribir un mensaje, puede presionar  > **Agregar** > **Contacto** para insertar la información del contacto.

4. Cuando el mensaje esté listo para ser enviado, presione **Enviar**

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

1. Presione  > **Mensajería** > **Mensaje nuevo**.
2. Ingrese un número de teléfono en el campo **Para** o presione  para seleccionar un contacto desde **Contactos** o **Grupos**.
3. Presione el cuadro de texto de creación de mensajes para comenzar a ingresar el mensaje.
4. Presione  para acceder al panel de opciones. Presione **Agregar asunto** para agregar el asunto del mensaje. Al realizar estos pasos, el teléfono móvil entrará en modo de mensajes multimedia.
5. Cuando el mensaje esté listo para ser enviado, presione **Enviar MMS**.

-  En la pantalla de edición de mensajes, también se puede presionar  , y luego seleccionar los archivos que se desean agregar.
-  Es posible seleccionar en forma directa un archivo multimedia (archivos de audio, video o imágenes) y enviarlos vía MMS: presione **Gestor de archivos**, mantenga presionado el archivo multimedia que desea enviar y seleccione **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 **Enviar**.


 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 guía al usuario durante la configuración de su 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 **Advertencia**.

### 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**.
3. Presione **Configuración de red > Nombres de puntos 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 WPS

La función WPS (Configuración protegida de Wi-Fi) simplifica el proceso de configuración de redes Wi-Fi y de establecimiento de configuraciones de seguridad de red.

 Al conectarse a una red Wi-Fi por medio de WPS, asegúrese de que el punto de acceso Wi-Fi en el cual desea establecer la conexión soporte la función WPS.


### 7.3.1 Conexión a una red inalámbrica por medio del botón WPS

1. Active la función Wi-Fi y luego acceda a la pantalla **Configuración Wi-Fi**.
2. Presione la opción **Botón de conexión WPS**.
3. Presione el botón WPS del punto de acceso Wi-Fi. Cuando el teléfono se conecta a la red, aparece un mensaje en pantalla.

### 7.3.2 Conexión a una red inalámbrica por medio del PIN WPS

1. Active la función Wi-Fi y luego acceda a la pantalla **Configuración Wi-Fi**.
2. En la sección **Redes Wi-Fi**, mantenga presionada la red Wi-Fi a la que desea conectarse. Luego seleccione la opción **Conexión WPS por PIN** en el menú de opciones. El teléfono mostrará el PIN del punto de acceso Wi-Fi seleccionado.

3. Ingrese el PIN en el punto de acceso Wi-Fi. Cuando el teléfono se conecta a la red, aparece un mensaje en pantalla.


 Para agregar una nueva red Wi-Fi, presione **Agregar red de Wi-Fi** en la pantalla y luego ingrese el Identificador de Red (SSID) correspondiente a la red.


## 7.4 Navegador

El teléfono móvil viene equipado con un navegador de Internet.

### 7.4.1 Cómo abrir el navegador

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 navegador 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 ver las vistas en miniatura de las ventanas del navegador. Puede pasar a otra ventana del navegador 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 de 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 A/V (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.

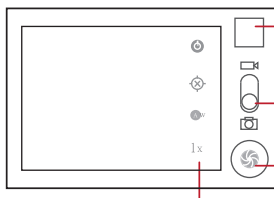
### 8.1 Cómo tomar fotografías y grabar videos

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.
- Deslice el dedo hacia arriba para grabar videos y hacia abajo para tomar fotografías.
- Presione aquí para tomar una fotografía.

Presione aquí para personalizar las configuraciones de la cámara.

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

## 8.1.2 Cómo tomar fotografías



1. Active 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. Encuadre la imagen que desea fotografiar en la pantalla de captura de imágenes.
4. Suelte el botón  para tomar la fotografía.

Las fotografías tomadas aparecen en pantalla un momento. Es posible tomar otras fotografías o ver 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 DTS Envelo™

El DTS (Sistema de Cine Digital) Envelo es una solución de sonido envolvente virtual desarrollada para dispositivos electrónicos de consumo. Produce sonido envolvente virtual desde cualquier entrada: mono, estéreo o multicanal 5.1.

El DTS también se puede activar en  > **Config.** > **Sonido** > **Mode DTS**.

## 8.4 Cómo escuchar música

### 8.4.1 Acceso a la biblioteca de música

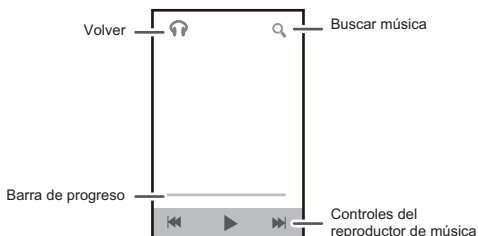
Presione **■ ■** > **Reproducir la Música** para acceder a la biblioteca de música.

La biblioteca de música busca en forma automática los archivos de música almacenados en la tarjeta microSD y los muestra en **Álbumes**,

**Canciones**, **Lista de repr**, **Carpetas**. Presione **Más** para acceder a la música de otro modo.

### 8.4.2 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.

### 8.4.3 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 **Agreg a list de reprodución**.

### 8.4.4 Reproducción de música en listas de reproducción

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

## 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) 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  > **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 alguien lo invita a participar de una conversación de chat, esta información 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 una dirección de Gmail.
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 de 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 presione  > **Configuración**. Luego presione la cuenta que desea configurar. Seleccione una de las siguientes posibilidades:

<b>Notificaciones de correo elec.</b>	Seleccione esta casilla de verificación para recibir una notificación en la barra de notificaciones cada vez que reciba un mensaje instantáneo.
<b>Seleccionar tono de llamada</b>	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 <b>Silencioso</b> .
<b>Vibrar</b>	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. 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  > **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. Al visualizar un mapa, presione  > .
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 .
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

En la lista de videos de la pantalla **YouTube**, seleccione un clip de video y presione  para compartir el video.

## 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 la 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

Cuando se agrega una cuenta, la aplicación **Contactos** compara los contactos nuevos que el usuario sincroniza en el teléfono móvil con los contactos existentes e intenta combinar los contactos que han sido ingresados dos veces en una sola entrada en **Contactos**. Si la entrada del contacto está ingresada una sola vez, los datos no se combinarán.

1. Presione  > **Config.** > **Cuentas y sincronización**. La pantalla mostrará las configuraciones de sincronización actuales y una lista de las cuentas que tiene el usuario.

❗ En algunos casos, será necesario solicitar los datos de la cuenta al soporte 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 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 deseleccione la casilla de verificación **Datos de fondo** para verificar si las aplicaciones y los servicios pueden transmitir datos cuando no los está utilizando directamente (es decir, cuando se ejecutan en segundo plano).

Si desactiva esta opción, **Gmail** dejará de recibir correos electrónicos nuevos, **Calendario** dejará de sincronizar eventos, etc., hasta que presione el elemento del menú **Actualizar** o envíe un correo electrónico.

- Seleccione o deseleccione 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**, presione la cuenta cuya configuración de sincronización desea modificar. Se abrirá la pantalla de datos y sincronización, donde se visualizará una lista de los tipos de información que puede sincronizar la cuenta.
2. Se configurarán los elementos seleccionados para ser sincronizados con el teléfono móvil.
3. Seleccione o desactive la casilla de verificación de la información que desea sincronizar con el teléfono móvil.


# 11 Uso de otras aplicaciones

## 11.1 Copia de seguridad

Es posible crear copias de seguridad de los datos por medio de la aplicación **Copias de seguridad**, que ofrece las siguientes opciones:

**Backup en SD, Rest. desde SD, Backup rápido, Programar backup y Aplicaciones.**

### 11.1.1 Creación de copias de seguridad de datos por medio de Backup en SD

1. En la pantalla principal, presione  > **Copias de seguridad**.
2. Presione **Backup en SD**.
3. Ingrese el nombre del archivo en el campo **Nombre del archivo:**.
4. En el campo **Contenido de la copia de seguridad:**, seleccione los contenidos de los que desee crear copias de seguridad.
5. Presione **Backup** para crear una copia de seguridad de los datos seleccionados.



 Para cancelar la creación de copias de seguridad, presione **Cancelar**.

## 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 a Calendario

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. Configure la fecha y hora del recordatorio del evento en **Recordatorios**, y luego especifique en **Repetición** si el recordatorio se debe repetir y la frecuencia de repetición.

5. Presione **Listo**.

-  Para crear un evento rápidamente en la vista **Día**, **Semana** o **Mes**, mantenga presionado un intervalo de tiempo vacío 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 sincronización y de la pantalla

1. En cualquier vista del calendario, presione . Luego presione **Más > Calendarios**.


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. (La lista no incluye los calendarios de las cuentas que el usuario ha establecido que no se sincronicen con los eventos del Calendario).

2. Presione el ícono que aparece al lado del calendario para configurar su sincronización o su visualización en pantalla.

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

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 acceder al panel de opciones y luego presione **Selecc 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 todos los archivos, presione **Selecc. todo** para seleccionar todos los archivos de una carpeta (presione **Des. selec.** para cancelar la selección).
3. Presione **Cortar** o **Copiar** para cortar o copiar el archivo.
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 el archivo a la ruta seleccionada o copiarlo en ésta.

### 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 . 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 todos los archivos y las carpetas, presione **Selecc. todo**. Presione **Des. selec.** para cancelar la selección.
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 mostrará 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  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

Por defecto, el teléfono móvil utiliza automáticamente la fecha, la hora y la zona horaria suministradas por la red.

-  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 deseleccione 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 el ajuste realizado.

### 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

El volumen se puede ajustar desde la pantalla principal o la pantalla de cualquier aplicación (excepto durante el transcurso de 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 el ajuste realizado.

### 12.3.3 Cambio del tono de llamada del teléfono

1. En la pantalla **Configuración**, presione **Sonido > Tono de llamada del tel..**
2. Presione el tono de llamada que desea utilizar, y luego presione **Aceptar**  
El tono de llamada se escuchará al ser seleccionado.

### 12.3.4 Cambio del tono de timbre para mensajes

1. En la pantalla principal, presione  > **Mensajería**.
2. En la lista de mensajes, presione  > **Configuración > Seleccionar tono de timbre**.
3. Presione el tono de timbre que desea utilizar, y luego presione **Aceptar**.  
El tono de timbre se escuchará al ser seleccionado.

## 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 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™/Google Play™ Store 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 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.**

### 12.6.2 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.**


### 12.6.3 Desbloqueo del teléfono móvil en caso de no recordar el patrón de bloqueo de la pantalla

Si ya ha creado una cuenta en Google, puede desbloquear el teléfono móvil utilizando uno de los siguientes métodos.

- Después de ingresar una secuencia equivocada cinco veces seguidas, aparecerá en pantalla el botón **¿Olvidaste el patrón?** Presione este botón para ingresar en la interfaz de la cuenta de Google. Después de ingresar la contraseña de la cuenta de Google, podrá restablecer el patrón de desbloqueo.
- Después de ingresar un patrón equivocado veinte veces será redirigido directamente a la interfaz de la cuenta de Google. Después de ingresar la contraseña de la cuenta de Google, podrá restablecer el patrón de desbloqueo.

## 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, las configuraciones de las aplicaciones y del sistema, así como toda aplicación descargada. El restablecimiento de las configuraciones de fábrica del teléfono no elimina las actualizaciones de software del sistema que se hayan descargado ni los archivos de la tarjeta microSD, como archivos de música o fotografías.

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



## 12.9 Configuración del Modo ahorro de energía

1. En la pantalla de inicio, presione  > **Config.** > **Modo ahorro de energía**.
2. Seleccione la casilla de verificación **Modo aho de energ.**

## 12.10 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 **Configuración** > **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 Apéndice

## 13.1 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 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 configura 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 escribe el texto y seleccione el modo de ingreso de texto que desee.

### ¿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.



Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited.  
DTS, el Símbolo, y DTS y el Símbolo en conjunto  
son marcas comerciales registradas, y DTS  
Envelo | Headphone es una marca comercial de  
DTS, Inc. Producto incluye software. © DTS, Inc.  
Todos los derechos reservados.