

nubia

**nubia Focus 2 5G**  
**(Z2462N)**

**Manual de Usuario**

## Acerca de este manual

Gracias por escoger este teléfono móvil nubia. Con el propósito de que el teléfono se encuentre en sus mejores condiciones, por favor lea y conserve este manual para futuras referencias.

### Copyright

**Copyright © 2025 Nubia Technology Co., Ltd.**

#### **Todos los Derechos Reservados.**

Ninguna parte de esta publicación puede ser citada, reproducida, traducida o utilizada en cualquier forma o por cualquier medio electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias y microfilm, sin la autorización previa por escrito de Nubia Technology Co., Ltd.

#### **Aviso.**

Nubia Technology Co., Ltd. se reserva el derecho a realizar modificaciones en los errores de impresión o de actualizar las especificaciones en este manual sin previo aviso.

Este manual fue elaborado cuidadosamente para asegurar la veracidad del contenido. Sin embargo, todas las declaraciones, información y recomendaciones contenidas, no constituyen una garantía de ningún tipo, explícita o implícita.

Por favor consulte [Información de Seguridad](#) para asegurarse de utilizar su teléfono adecuadamente y de forma segura.

Ofrecemos servicio para nuestros usuarios de teléfonos inteligentes. Por favor visite el sitio web oficial de nubia ([nubiadevices.mx](http://nubiadevices.mx)) para obtener más información sobre el autoservicio y los modelos de productos compatibles. La información del sitio web tiene prioridad.

## Aviso legal.

Nubia Technology Co., Ltd. renuncia explícitamente a cualquier responsabilidad por cualquier daño derivado de la modificación no autorizada del software.

Las imágenes y capturas de pantalla utilizadas en este manual pueden variar con respecto al producto real. El contenido de este manual puede diferir del producto o software real.

## Marcas registradas.

ZTE y los logotipos de ZTE son marcas registradas de ZTE Corporation.

nubia y los logotipos de nubia son marcas registradas de Nubia Technology Co., Ltd.

Android™ es una marca registrada de Google LLC.

La marca comercial y los logotipos de *Bluetooth*® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y ZTE Corporation los utiliza bajo licencia.



El logotipo de microSDXC es una marca registrada de SD-3C, LLC.



Para las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>.  
Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. (para compañías con sede en U.S.A./Japón/Taiwán) o bajo la licencia de DTS Licensing Limited (para el resto de compañías), DTS y los logotipos de DTS son marcas registradas de DTS, Inc. en los Estados Unidos

y/o en otros países. © 2021 DTS, Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

Otros nombres comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

## Ícono de Instrucción



### **NOTA**

Información adicional, instrucciones complementarias, así como consejos de operación del producto.



### **PRECAUCIÓN**

Información de seguridad que, de ser ignorada, puede ocasionar daños menores o interrupción de los servicios.



### **ADVERTENCIA**

Información de seguridad que, de ser ignorada, puede ocasionar un daño severo al teléfono o a la seguridad del usuario.

**Número de Versión:** R1.0

**Fecha de Edición:** 2 de Enero de 2025

# Contenido

<b>Emocionantes Nuevas Funciones</b> .....	<b>11</b>
Mayor Frecuencia de Refresco de la Pantalla.....	11
Ahorro de batería 5G .....	11
Isla Activa .....	11
Z-SmartCast.....	11
Traducción IA.....	12
Traducción del Diálogo.....	12
Reconocimiento Facial.....	12
Reconocimiento de Huella Dactilar .....	12
Mi Bóveda .....	12
Cambiar Teléfono .....	13
RAM extendida .....	13
<b>Comencemos</b> .....	<b>14</b>
Conozca su teléfono .....	14
Funciones de las Teclas.....	16
Prepare su teléfono.....	16
Carga del Teléfono .....	18
Encendido/Apagado del Teléfono.....	20
Ajustes Iniciales .....	20
Bloqueo/Desbloqueo del Teléfono.....	20
Pantalla de Inicio.....	22
<b>Personalización</b> .....	<b>23</b>
Modo de Pantalla de Inicio.....	23

Configuración del Estilo de Teclas de Navegación.....	24
Configuración del Idioma del Teléfono .....	26
Selección del Perfil de Sonido .....	27
Modo No Interrumpir .....	27
Selección del Fondo de Pantalla.....	28
Selección del Tema .....	29
Frecuencia de Refresco de la Pantalla .....	29
Modo Oscuro .....	30
Modo Lectura .....	30
Modo Nocturno .....	31
Configuración de Almacenamiento como RAM extendida	32

## **Manejo Básico.....33**

Íconos de Condición del Teléfono .....	33
Íconos de Notificación .....	34
Ajustes Rápidos .....	34
Atajos de Aplicaciones .....	35
Globos de Notificación .....	36
Cambiar entre Aplicaciones .....	38
Organizar Aplicaciones .....	38
Isla Activa y notificaciones .....	39

## **Seguridad .....40**

Bloqueo de pantalla .....	40
Reconocimiento de Huella Dactilar .....	41
Reconocimiento Facial.....	43
Fijar apps .....	46

<b>Conexión de Redes .....</b>	<b>48</b>
Conexión a Redes Móviles .....	48
Conexión a Redes Wi-Fi .....	50
<b>Conexión a Dispositivos .....</b>	<b>51</b>
Bluetooth .....	51
Conectarse a una Computadora mediante USB .....	52
Conexión USB (OTG) .....	53
<b>Compartir Internet.....</b>	<b>54</b>
<b>Llamadas .....</b>	<b>55</b>
Realizar Llamadas.....	55
Contestar o Rechazar Llamadas .....	57
Opciones Durante la Llamada.....	57
Administrar Llamadas Grupales .....	59
<b>Contactos .....</b>	<b>62</b>
Agregar un Contacto .....	62
Importar y Exportar Contactos .....	62
Asignación de Tono de Llamada a un Contacto .....	63
Bloqueo de Llamadas.....	64
<b>Mensajes.....</b>	<b>65</b>
Enviar un Mensaje .....	65
Opciones de Mensajes.....	66
<b>Cámara.....</b>	<b>68</b>
Tomar Fotos .....	68

Grabar Videos .....	70
Modo Retrato .....	71
Modo Experto.....	72
Otros Modos de Cámara.....	74
Cambiar diseño de Familia de cámaras.....	76
<b>Fotos .....</b>	<b>77</b>
Abrir Fotos .....	77
Compartir Fotos y Videos.....	77
Borrar Fotos y Videos .....	77
Restaurar Fotos y Videos.....	78
<b>Grabadora de Sonido .....</b>	<b>79</b>
Grabar una Nota de Voz o Audio.....	79
Reproducir una Grabación .....	79
Recortar una Grabación.....	80
<b>Cambiar Teléfono.....</b>	<b>81</b>
<b>Mi Bóveda.....</b>	<b>83</b>
Acceder a Mi Bóveda por primera vez .....	83
Encriptar Fotos, Videos o Archivos .....	84
Bloquear Aplicaciones.....	85
Contraseñas.....	85
Ajustes de Mi Bóveda .....	86
<b>Ajustes.....</b>	<b>88</b>
Wi-Fi.....	88
Bluetooth.....	88

<b>Conexiones de Internet</b> .....	88
Dispositivos Conectados.....	89
Temas y Fondos de Pantalla .....	90
Ajustes de Pantalla Principal.....	91
Pantalla .....	91
Barra de Estado y Notificaciones .....	91
Sonido.....	91
IA de nubia .....	92
Personalizar .....	92
Aplicaciones.....	94
Batería .....	95
Almacenamiento .....	95
Ubicación .....	96
Seguridad y Privacidad .....	96
Emergencia.....	100
Cuentas.....	101
Bienestar digital y controles parentales.....	101
Google .....	103
Sistema del teléfono.....	103
Información del Teléfono .....	104
<b>Información de Seguridad.....</b>	<b>106</b>
Seguridad General .....	106
Energía de Radio Frecuencia (RF) .....	108
Distracciones .....	110
Manejo del Producto .....	110
Seguridad Eléctrica.....	115

Interferencia de Radiofrecuencia .....	116
Entornos Explosivos.....	118

# Emocionantes Nuevas Funciones

## Mayor Frecuencia de Refresco de la Pantalla

Puede establecer la frecuencia de refresco de la pantalla en 120 Hz, 90 Hz o 60 Hz. Una frecuencia de refresco de la pantalla más alta le permitirá disfrutar de una experiencia visual más fluida, sin embargo, consumirá más rápido el nivel de batería.

## Ahorro de batería 5G

Cambie automáticamente entre redes 5G y 4G para ahorrar batería.

## Isla Activa

Puede visualizar actividades en tiempo real, tales como el nivel de batería, la conexión de audífonos inalámbricos, llamadas, grabación de sonido y temporizador en la Isla Activa ubicada en la parte de superior de la pantalla.

## Z-SmartCast

Proyecte la pantalla de su teléfono en una pantalla más grande de otro dispositivo a través de la misma conexión de Wi-Fi o a través de un cable USB.

## Traducción IA

Use la IA para traducir las llamadas entre hablantes de diferentes idiomas o muestre la transcripción de la llamada en tiempo real.

## Traducción del Diálogo

Traduzca conversaciones entre hablantes de diferentes idiomas.

## Reconocimiento Facial

Puede usar el reconocimiento facial para desbloquear la pantalla, acceder a Mi Bóveda, o abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda. Su teléfono puede automáticamente encender la pantalla y reconocer su rostro para desbloquear la pantalla cada vez que levante el teléfono.

## Reconocimiento de Huella Dactilar

Con el sensor de huellas dactilares en la tecla de **Encendido/Apagado** de su teléfono, puede registrar hasta 5 huellas dactilares y utilizarlas para desbloquear el teléfono, acceder a Mi Bóveda, abrir aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda, o abrir aplicaciones ligadas a su huella cuando la pantalla este apagada o bloqueada.

## Mi Bóveda

Mi Bóveda le permite encriptar sus archivos, bloquear sus aplicaciones y administrar las contraseñas de su cuenta. Para

acceder a Mi Bóveda, debe dibujar un patrón, ingresar una contraseña, usar su huella dactilar o rostro registrados.

## Cambiar Teléfono

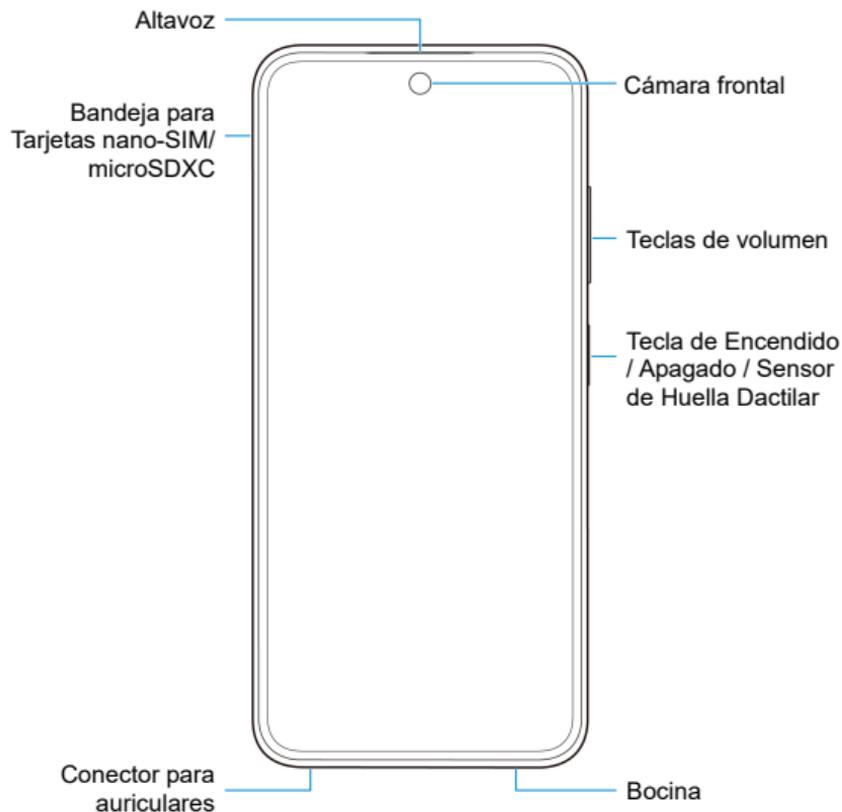
Puede usar Cambiar Teléfono para transferir fácilmente datos como contactos, mensajes, imágenes, audio, vídeos, etc. de tu antiguo teléfono Android al nuevo. Primero debes instalar Cambiar Teléfono en ambos teléfonos.

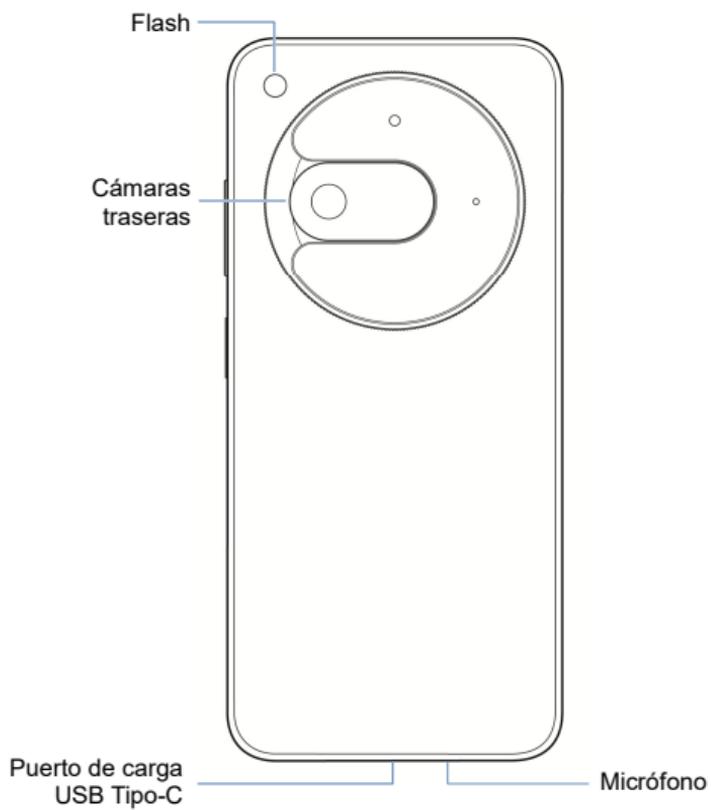
## RAM extendida

La memoria de acceso aleatorio (RAM) del teléfono se utiliza para gestionar todas las tareas y aplicaciones activas. Puedes configurar parte del almacenamiento interno del teléfono como memoria RAM extendida cuando el almacenamiento de tu teléfono sea suficiente, lo que ayudará a que su teléfono funcione con mayor fluidez.

# Comencemos

## Conozca su teléfono





## Funciones de las Teclas

Tecla	Función
Encendido/ Apagado	<ul style="list-style-type: none"><li>• Presione y mantenga presionado para abrir el Asistente de Google o abrir el menú de apagado/reinicio, depende del ajuste.</li><li>• Presione para encender o apagar la pantalla.</li></ul>
Volumen	Presione o mantenga presionado para aumentar o disminuir el volumen.



### NOTAS:

- Si ha habilitado la función de Despertar al Asistente de Google con la Tecla de Encendido/Apagado, tendrá que presionar y mantener presionado por 3 segundos para abrir el menú de apagado/reinicio. Consulte [Personalizar](#).
- Puede usar Barra tradicional o Gestos para navegar por el teléfono. Consulte [Configuración del Estilo de Teclas de Navegación](#).

## Prepare su teléfono

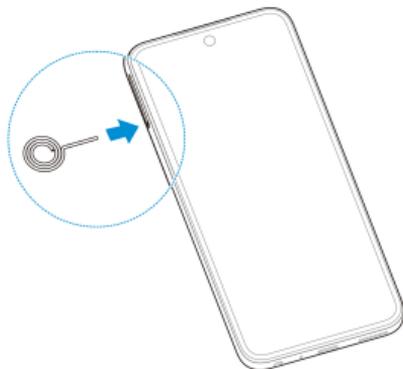
Puede insertar o remover la Tarjeta nano-SIM con el teléfono encendido.



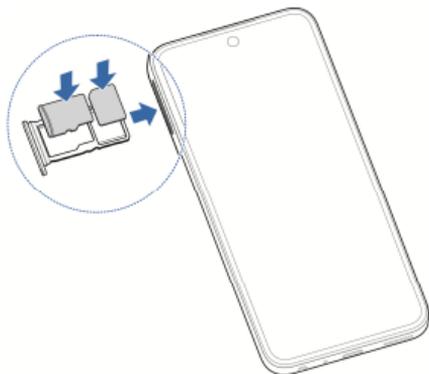
### ¡ADVERTENCIA!

Para evitar daños al teléfono, no utilice otros tipos de Tarjeta SIM ni Tarjetas nano-SIM recortadas de Tarjetas SIM. Puede obtener una Tarjeta nano-SIM estándar del proveedor de servicios.

1. Inserte la punta de la herramienta de expulsión de la bandeja en el orificio de la ranura.



2. Retire la bandeja y coloque la Tarjeta nano-SIM y la Tarjeta microSDXC (opcional) sobre la bandeja como se muestra en la imagen. Inserte la bandeja cuidadosamente.





## NOTA:

Utilice la herramienta de expulsión de la bandeja incluida en la caja. De lo contrario, la bandeja puede no ser expulsada.



## PRECAUCIÓN:

Nunca reemplace la herramienta de expulsión de la bandeja incluida, con objetos afilados. Asegúrate de que la herramienta de expulsión de la bandeja esté perpendicular al agujero. De lo contrario, el teléfono puede resultar dañado.

## Carga del Teléfono

La batería del teléfono debería tener suficiente energía para encender el teléfono, encontrar señal y poder realizar algunas llamadas. Cargue completamente la batería del teléfono lo antes posible.



## ¡ADVERTENCIA!

Utilice únicamente cargadores y cables USB tipo-C autorizados por el fabricante. El uso de accesorios sin dicha aprobación puede dañar el teléfono o causar la explosión de la batería.



## ¡ADVERTENCIA!

**No intente remover la cubierta trasera. La batería no es removible. Retirla puede ocasionar que el teléfono se incendie o explote.**

1. Conecte el adaptador al puerto de carga. No intente forzar el adaptador en el puerto.



2. Conecte el cargador a una toma de corriente estándar AC. Si el teléfono está encendido, podrá observar el ícono como  aparecerá en la barra de estado.
3. Desconecte el cargador cuando la batería esté completamente cargada.

 **NOTA:**

Si el nivel de batería es demasiado bajo, es posible que no pueda encender el teléfono incluso cuando se está cargando. Si esto ocurre intente de nuevo después de cargar el teléfono al menos 20 minutos. Si no puede encender el teléfono después de una carga prolongada, póngase en contacto con servicio al cliente.

## Encendido/Apagado del Teléfono

- Para encender el teléfono, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado**.
- Para apagar el teléfono, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado** y en el menú que aparece presione  > .

### **NOTA:**

Si la pantalla se congela o toma demasiado tiempo para responder, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado** por 10 segundos para reiniciar el teléfono.

## Ajustes Iniciales

Cuando encienda el teléfono por primera vez después de comprarlo o restablecerlo a ajustes de fábrica, se le solicitará realizar algunos ajustes iniciales antes de comenzar a usar el teléfono.

Seleccione el idioma de su preferencia y siga las instrucciones en pantalla para configurar su teléfono.

## Bloqueo/Desbloqueo del Teléfono

El teléfono le permite bloquear las pantallas y teclas cuando no se estén utilizando (modo reposo) y desbloquear el teléfono rápidamente cuando lo requiera.

## Bloqueo de la pantalla y las teclas:

Para apagar la pantalla y bloquear las teclas rápidamente, presione la tecla de **Encendido / Apagado**.

### **NOTA:**

Para ahorrar batería, el teléfono apaga la pantalla automáticamente después de un periodo breve de inactividad. Podrá recibir mensajes y llamadas mientras la pantalla esté apagada.

## Desbloqueo de la pantalla y las teclas:

1. Presione la tecla de **Encendido / Apagado** para encender la pantalla.
2. Deslice la pantalla principal hacia arriba.

### **NOTA:**

Si se ha configurado el reconocimiento facial, una huella dactilar, un patrón de desbloqueo, un PIN o una contraseña en el teléfono (consulte [Reconocimiento Facial](#), [Reconocimiento de Huella Dactilar](#) y [Bloqueo de pantalla](#)), necesitarás usar tu rostro o huella, dibujar el patrón o introducir PIN/Contraseña para desbloquear el teléfono.

### **NOTA:**

Puedes deslizar hacia arriba en  para usar el flash del teléfono, la grabadora de voz, o deslizar hacia arriba desde  para abrir la cámara, o presionar y mantener presionado en  para usar la aplicación Google Home.

## Pantalla de Inicio

Puede extender el espacio de la pantalla principal, proporcionando más espacio para aplicaciones, widgets o carpetas. Simplemente deslice el dedo hacia la derecha o izquierda desde la pantalla principal para ver los paneles agregados.

### **Para agregar un panel a la pantalla principal:**

Mantenga presionado un ícono ya sea de una aplicación o una carpeta en la pantalla de inicio y arrástrelo al borde derecho de la pantalla para crear un nuevo panel en la pantalla y agregar el objeto en dicho panel.

### **Para eliminar un panel de la pantalla principal:**

Presione y mantenga presionado un ícono de una aplicación y arrastre hasta **Quitar** en la parte superior. El panel vacío será borrado automáticamente.

### **Establecer un panel como pantalla principal:**

1. Mantenga presionada un área vacía en la pantalla principal. Puede deslizar hacia la izquierda o derecha para ver los paneles de la pantalla de inicio.
2. Presione  en la parte superior del panel de la pantalla para establecerlo como la pantalla de inicio.

# Personalización

## Modo de Pantalla de Inicio

Puede cambiar el modo de la pantalla principal mostrando todas las aplicaciones en la pantalla principal o en la lista de aplicaciones, o utilizar un diseño de pantalla principal simple.

1. Mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla principal y presione **Ajustes de Pantalla principal**.
2. Presione **Modo de pantalla principal** y elija el modo que prefiera.
  - ▶ **Mostrar solo la pantalla de inicio:** Todas sus aplicaciones aparecerán en la pantalla principal. Desliza hacia la izquierda o derecha en la pantalla principal para encontrarlas.
  - ▶ **Mostrar todas las apps en la pantalla:** Puede deslizar hacia arriba en la pantalla principal para abrir la lista de todas las aplicaciones.
  - ▶ **Pantalla de inicio fácil:** Este modo adopta un diseño sencillo de la pantalla de inicio con íconos más grandes y un tamaño de letra que facilita la navegación. Puede deslizar el dedo hacia arriba en la pantalla de inicio para abrir la lista de aplicaciones y encontrar todas tus aplicaciones.
3. Presione **APLICAR**.

## **NOTA:**

Para organizar rápidamente las aplicaciones en la pantalla de inicio, consulte [Organizar Aplicaciones](#).

# Configuración del Estilo de Teclas de Navegación

Puede establecer el estilo de teclas de navegación como barra tradicional o gestos.

## Usar la Barra Tradicional

**Para habilitar la barra tradicional:**

1. Abra **Ajustes** y presione **Personalizar > Teclas de navegación**.
2. Seleccione **Barra tradicional**.

## **NOTA:**

Presione  junto a **Barra tradicional** para cambiar el diseño de la tecla de navegación, para activar o desactivar la barra de navegación ocultable, o establecer si desea activar el Asistente de Google presionando y manteniendo presionado .

Para ocultar las teclas de navegación, desactiva **Mostrar siempre la barra de navegación** y presione  en la barra de navegación. Para volver a mostrar la barra de navegación, deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla.

## Para usar la Barra Tradicional:

- Presione  (la tecla **Inicio**) para volver a la pantalla de inicio desde cualquier aplicación o pantalla.
- Mantenga presionado  para usar el Asistente de Google.
- Presione  (la tecla **Atrás**) para volver a la pantalla anterior.
- Presione  (la tecla de **Aplicaciones recientes**) para ver las aplicaciones usadas recientemente.
- Presione  dos veces para cambiar a la aplicación más reciente.

## Usar la Navegación con Gestos

### Para habilitar la navegación con gestos:

1. Abrir **Ajustes** y presione **Personalizar > Teclas de navegación**.
2. Seleccione **Gestos**.

### **NOTA:**

Presione  junto a **Gestos** para establecer cuando abrir el Asistente de Google cuando se utiliza la navegación por gestos, habilitar el evitar el mal funcionamiento con gesto de deslizamiento, mostrar u ocultar el indicador inferior, y ajustar la sensibilidad de los bordes de la pantalla para la navegación por gestos.

## Para usar la navegación por gestos:

- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para regresar a la pantalla de inicio desde cualquier pantalla o aplicación.
- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla hasta el centro para ver las aplicaciones usadas recientemente.
- Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha desde el fondo de la pantalla para cambiar entre las aplicaciones recientemente usadas.
- Deslice el dedo al centro desde el borde izquierdo o derecho de la pantalla para regresar a la pantalla anterior.
- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior derecha o inferior izquierda de la pantalla para activar el Asistente de Google.

## Configuración del Idioma del Teléfono

1. Abrir **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Teclados e idiomas > Idiomas**. El primer idioma en la lista es el idioma predeterminado del teléfono.
2. Presione **Agregar un idioma** y luego el idioma que desea. Elija la variante regional del lenguaje si es necesario.
3. Mantenga presionado el idioma deseado y arrástrelo hasta arriba de la lista para cambiar a ese idioma.

### **NOTA:**

Para quitar idiomas de la lista, presione  > **Quitar** y elija los idiomas que quiera quitar.

## Selección del Perfil de Sonido

Puede cambiar al modo de vibración o de silencio de las maneras siguientes.

- Presiona la tecla de **Volumen** hacia arriba o hacia abajo y presione el ícono de debajo de la barra de volumen para cambiar entre los perfiles de sonido del teléfono.
- Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y arrastre el panel hacia abajo. Presione **Sonido**, **Vibrar**, o **Silencio** para cambiar el teléfono a modo vibración, silencio, o sonido.
- Abra **Ajustes** y oprima **Sonido**, y seleccione **Vibrar** o **Silencio** para cambiar el teléfono a modo vibración o silencio.

## Modo No Interrumpir

Puede evitar interrupciones con el modo No interrumpir y establecer un horario automático para el modo No interrumpir.

### Activar o desactivar el Modo No Interrumpir

1. Abra **Ajustes** y presione **Sonido > No interrumpir**.
2. Seleccione **Activar ahora** para activar o desactivar.

### Excepciones del Modo No Interrumpir

1. Abra **Ajustes** y presione **Sonido > No interrumpir**.
2. De las siguientes opciones seleccione que desea permitir.
  - ▶ **Permitir mensajes de:** Permitir mensajes de cualquier

persona, contactos o contactos destacados, o bloquear todas las notificaciones de mensajes.

- ▶ **Permitir llamadas de:** Permitir llamadas de cualquier persona, contactos o contactos destacados, o bloquear todas las notificaciones de llamadas.
- ▶ **Llamadas repetidas:** Permitir que suene el teléfono si la misma persona llama repetidamente dentro de un período de 15 minutos.

## Encender Automáticamente

Puede añadir un periodo de tiempo para activar el modo No interrumpir para ciertos horarios o eventos específicos.

1. Abra **Ajustes** y presione **Sonido > No interrumpir**.
2. Presione un horario ya establecido para activarlo o desactivarlo, o presione el programa para personalizarlo.  
- o bien -

Presione **Añadir periodo de tiempo** para programar sus propios periodos de tiempo.

## Selección del Fondo de Pantalla

Puede establecer el fondo de pantalla de las pantallas de inicio y de bloqueo.

1. Presione y mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla de inicio y presione **Fondos de pantalla**.
2. Seleccione un fondo de pantalla predeterminado, o presione  en la parte superior para seleccionar una imagen y ajustarla en el área de selección para el fondo de pantalla.

3. Presione **CONFIGURAR COMO** y seleccione donde será usado el fondo de pantalla.



#### **NOTA:**

Como otra alternativa, puede abrir **Ajustes** y presionar **Temas y Fondos de pantalla > Fondo de pantalla** para establecer el fondo de pantalla.

## Selección del Tema

1. Abra **Ajustes** y presione **Temas y Fondos de pantalla > Temas**.
2. Seleccione el tema que sea de su agrado y presione **APLICAR**.

## Frecuencia de Refresco de la Pantalla

Una frecuencia de refresco de la pantalla más alta le permitirá disfrutar de una experiencia visual más fluida, lo cual consumirá más rápido el nivel de batería. Algunas aplicaciones podrían tener problemas de compatibilidad con una frecuencia de refresco alta, así que estas aplicaciones siempre funcionarán con la frecuencia de refresco de 60 Hz.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Frecuencia de Refresco en pantalla**.
2. Seleccione **Automático, 60Hz, 90Hz o 120Hz** como desee.

## Modo Oscuro

Cuando se activa el Modo Oscuro, el teléfono cambiará la pantalla con texto blanco sobre un fondo negro, aliviando la irritación de los ojos causada por el resplandor de la pantalla en la noche.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo oscuro**.
2. Presione **Activar Ahora** para activar el Modo oscuro.  
- o bien -

Si desea establecer un horario en el que el Modo oscuro se activará automáticamente, presione **Activar automáticamente** para activar el Modo oscuro automático y seleccione una opción.



### NOTA:

No todas las aplicaciones soportan el Modo oscuro.

## Modo Lectura

Cuando el Modo lectura esté activado, el teléfono automáticamente ajustará el color de la pantalla, lo cual hace más fácil que mire a su pantalla o lea desde el teléfono. Puede añadir aplicaciones a este modo.

### Para activar el Modo lectura para todo el teléfono:

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo lectura**.
2. Active la opción **Para todo el dispositivo**.

## Para habilitar el Modo lectura para aplicaciones personalizadas:

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo lectura**.
2. Active **Aplicaciones personalizadas** y asegúrese que esté desactivada la opción **Para todo el dispositivo**.
3. Presione **Agregue aplicaciones a este modo**.
4. Seleccione las aplicaciones que quiera usar en Modo lectura y presione **AGREGAR**.

## Modo Nocturno

Puede activar el Modo Nocturno para colorar la pantalla color ámbar y reducir la intensidad del brillo de los colores para protección de la vista.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo nocturno**.
2. Seleccione **Activar ahora** para activar el Modo nocturno.  
- o bien -

Si desea establecer un horario en el que el Modo oscuro se activará automáticamente, presione **Activar automáticamente** para habilitar Modo oscuro automático y seleccione una opción.

3. Arrastre las barras de **Intensidad del filtro** para ajustar el efecto de protección de vista cuando el Modo oscuro esté activo.

## Configuración de Almacenamiento como RAM extendida

La Memoria de Acceso Aleatorio (RAM) del teléfono es usada para procesar todas las aplicaciones y tareas activas. Puede configurar parte del almacenamiento interno del teléfono como RAM extendida siempre que el almacenamiento del teléfono sea suficiente y el funcionamiento será más fluido.

1. Abra **Ajustes** y presione **Información del teléfono > Capacidad de memoria RAM**.
2. Active la opción **RAM extendida**.
3. Seleccione el tamaño de la memoria RAM extendida.
4. Presione **REINICIAR AHORA**. Los cambios surtirán efecto después del reinicio del teléfono.

# Manejo Básico

## Íconos de Condición del Teléfono

La barra de estado en la parte superior de la pantalla principal muestra los íconos de condición del teléfono y sus servicios del lado derecho. A continuación, se muestran algunos de los íconos que pueden aparecer.

	Conexión 3G		Sin señal
	Conexión 4G		Potencia de la señal
	Conexión 5G		Uso de datos móviles
	Modo Vibración activado		Modo Avión
	Modo Silencio activado		Conexión a una red Wi-Fi®
	Modo No Interrumpir activado		Altavoz en uso
	Batería baja		Micrófono desactivado
	Batería completa		Servicio de Ubicación activado
	Cargando batería		Alarma establecida
	Audífonos alámbricos conectados		

## Íconos de Notificación

La barra de estado en la parte superior de la pantalla de inicio muestra íconos de notificación a la izquierda. A continuación, se encuentran algunos de los íconos que pueden aparecer.

	Mensaje(s) nuevo(s) de la aplicación de Mensajes		Nueva Red Wi-Fi disponible
	Llamada perdida		USB conectado
	Llamada en proceso		Llamada en espera

## Ajustes Rápidos

Los Ajustes rápidos facilitan el ver o cambiar los ajustes más comunes para su teléfono.

Deslice hacia abajo desde la barra de estado y arrastre el panel de notificaciones hacia abajo para abrir el panel de Ajustes rápidos.

### Activar o desactivar los ajustes rápidamente:

1. Abrir el panel de Ajustes rápidos.
2. Para activar o desactivar un ajuste, presione el ícono. Presione y mantenga presionado ciertos íconos y le permitirá acceder a el menú de opciones. Por ejemplo, presionar y mantener presionado el ícono de Wi-Fi abrirá los ajustes de Wi-Fi.

## Personalizar el panel de Ajustes rápidos:

Puede añadir, quitar o reorganizar los íconos en el panel de ajustes rápidos.

1. Abra el panel de Ajustes rápidos.
2. Presione  en la parte superior y realice una de las siguientes acciones.
  - ▶ Presione y mantenga presionado un ícono y arrástrelo a la posición deseada.
  - ▶ Presione y mantenga presionado un ícono y arrástrelo en la sección de abajo para ocultarlo.
  - ▶ En la sección de **Mantener presionado y arrastrar para añadir accesos directos**, arrastre un ícono hacia arriba para mostrarlo en el panel de Ajustes rápidos.

## Atajos de Aplicaciones

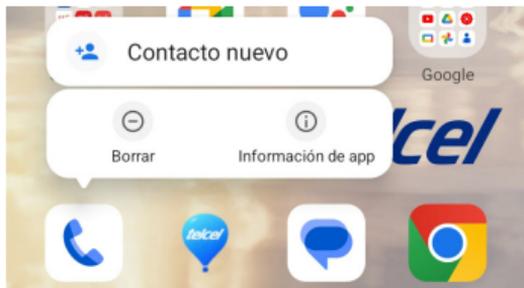
La función de atajos de aplicaciones le permite acceder rápidamente a las funciones comunes de la aplicación desde la pantalla de inicio y la lista de aplicaciones.



### NOTA:

No todas las aplicaciones permiten la función de atajos de aplicaciones.

1. Presione y mantenga presionado su dedo sobre una aplicación en la pantalla de inicio.
2. Desde el menú mostrado, presione la función que desee utilizar en la aplicación.

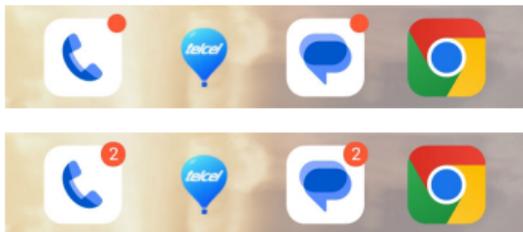


### **NOTA:**

También puede mantener presionada una función con el ícono  junto a ella, y arrastlarla a la pantalla de inicio para crear un acceso directo a la función.

## Globos de Notificación

Algunas aplicaciones mostrarán un punto rojo cuando tengan notificaciones. Presione y mantenga presionado una aplicación con un punto rojo en la pantalla de inicio para tener una vista previa de la notificación.



## Para activar/desactivar los globos de notificación para todas las aplicaciones:

1. Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones > Globo de notificaciones de la pantalla principal**.
2. Presione **Globo de notificaciones de la pantalla principal** para activarlo o desactivarlo.

## Para activar/desactivar los globos de notificación para aplicaciones específicas:

1. Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones > Globo de notificaciones de la pantalla principal**.
2. Active **Globo de notificaciones de la pantalla principal**.
3. Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Ver las [número] aplicaciones**.
4. Presione la aplicación que desea personalizar.
5. Presione **Notificaciones** y presione la opción **Permitir Notificaciones**.

### **NOTA:**

Puede elegir mostrar u ocultar el número de notificaciones en el punto rojo. Solo abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones > Globo de notificaciones de la pantalla principal > Mostrar globo de notificación como**, y seleccione **Número** o **Punto**.

## Cambiar entre Aplicaciones

1. Abra la lista de aplicaciones recientes. Las aplicaciones que ha usado recientemente se muestran en una serie de tarjetas. Deslice de izquierda a derecha para ver todas las tarjetas.



### NOTA:

Para ver como ver las aplicaciones usadas recientemente con los diferentes estilos de navegación, consulte [Configuración del Estilo de Teclas de Navegación](#).

2. Presione una carta para abrir esa aplicación.



### NOTA:

Puede deslizar una carta hacia arriba para quitarla de pantalla, lo cual liberará espacio de memoria en el teléfono.

## Organizar Aplicaciones

Puede mover o alinear varias aplicaciones rápidamente en la pantalla de inicio.

### **Para mover varias aplicaciones rápidamente a otro panel pantalla de inicio:**

1. Presione y mantenga presionado en un espacio vacío en la pantalla de inicio.
2. Busque y marque las aplicaciones que desea mover, y luego se mostraran las miniaturas de los paneles de la pantalla de inicio en la parte inferior.
3. Presione y mantenga presionado cualquiera de las aplicaciones que seleccionó y arrástrelas a la pantalla de

inicio deseada. Las aplicaciones se moverán a ese panel de la pantalla de inicio.

### **Para alinear las aplicaciones en un panel de pantalla de inicio automáticamente:**

1. Presione y mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla de inicio.
2. Deslice hacia la izquierda o derecha para seleccionar el panel de pantalla de inicio que quiera organizar.
3. Presione **Alinear arriba** o **Alinear abajo** para alinear todas las aplicaciones del panel de pantalla de inicio.

## **Isla Activa y notificaciones**

Puede visualizar actividades en tiempo real, tales como el nivel de batería, la conexión de audífonos inalámbricos, llamadas, grabaciones de sonido o temporizador en la Isla Activa ubicada en la parte de superior de la pantalla. Si hay demasiadas actividades al mismo tiempo, puede deslizar hacia la izquierda o derecha en la Isla Activa para visualizarlas.

Para activar esta opción, abra **Ajustes** y presione **Sincronización Inteligente > Isla Activa** y active la opción.

# Seguridad

## Bloqueo de pantalla

Puede proteger su teléfono teniendo un bloqueo de pantalla. Al habilitarlo, deberá deslizar hacia arriba en la pantalla, dibujar un patrón, introducir un PIN numérico o contraseña para desbloquear la pantalla del teléfono y las teclas.

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Bloqueo de pantalla**.
2. Presione **Ninguno, Deslizar, Patrón, PIN o Contraseña**.
  - ▶ Presione **Ninguno** para desactivar el bloqueo de la pantalla.
  - ▶ Presione **Deslizar** para habilitar el bloqueo de la pantalla y permitir el desbloqueo con un “gesto”. Puede desbloquear la pantalla al deslizar hacia arriba en la pantalla de bloqueo.
  - ▶ Presione **Patrón** para crear un patrón que deberá dibujar para desbloquear la pantalla.
  - ▶ Presione **PIN o Contraseña** para establecer un PIN numérico o una contraseña que deberá introducir para desbloquear la pantalla.

### **PRECAUCIÓN:**

Recuerde bien el patrón, PIN o contraseña que establezca, si no, deberá solicitar a servicio al cliente actualizar el software del teléfono para poder utilizarlo, y toda su información será borrada.

## Reconocimiento de Huella Dactilar

Con el sensor de huella dactilar ubicado en la Tecla de **Encendido/Apagado**, puede registrar hasta 5 huellas dactilares y utilizarlas para desbloquear el teléfono, acceder a Mi Bóveda o abrir una aplicación bloqueada cuando la pantalla este apagada o bloqueada.



### NOTAS:

- La función de huella dactilar solo se puede usar cuando el bloqueo de pantalla (**Patrón, PIN o Contraseña**) está activado. Cuando se establezca el bloqueo de pantalla en **Ninguno** o **Deslizar**, se borrarán todas las huellas dactilares registradas.
- Si reinicia el teléfono, deberá introducir el patrón de bloqueo de pantalla, el PIN o la contraseña que haya establecido para desbloquear la pantalla por primera vez.

## Registrar una Huella Dactilar

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de bloqueo de la pantalla, el PIN o la contraseña que haya establecido. Si no ha establecido un bloqueo de pantalla, siga las indicaciones para establecerlo.
3. Presione **Huella Dactilar**.
4. Lea el aviso de privacidad para huellas dactilares y presione **TERMINAR**.
5. Presiona **REGISTRAR** o **AGREGAR**.

6. Observe el video de demostración y presione **EMPIECE SU REGISTRO**.
7. Siga las instrucciones para registrar el centro y los bordes de su dedo.
8. Presione **ACEPTAR**.



#### **NOTA:**

Presione una Huella Dactilar registrada para renombrarla o borrarla.

## **Configurar las funciones de huella dactilar**

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de bloqueo de la pantalla, el PIN o la contraseña que haya establecido.
3. Presione **Huellas Dactilares**.
4. Puede establecer alguna de las siguientes opciones.
  - ▶ **Desbloquear el teléfono:** Utilice su huella dactilar para desbloquear el teléfono.
  - ▶ **Método de desbloqueo:** Toque o presione el botón de **Encendido/Apagado** para desbloquear su teléfono.
  - ▶ **Acceder y controlar aplicaciones:** Cuando esta característica esté habilitada, puede abrir aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda con una Huella Dactilar registrada. Consulte [Mi Bóveda](#).
  - ▶ **Acceder a Mi Bóveda:** Cuando esta característica esté

habilitada, puede acceder a Mi Bóveda con una Huella Dactilar registrada. Consulte [Mi Bóveda](#).

- ▶ **Inicio rápido de aplicación:** Cuando la pantalla esté apagada o bloqueada, puede rápidamente abrir una aplicación seleccionada con una huella dactilar registrada. Cada huella dactilar registrada puede asignarse a una distinta aplicación.

## Reconocimiento Facial

Puede usar el reconocimiento facial para desbloquear la pantalla, acceder a Mi Bóveda, o abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda.

Para aumentar la seguridad de su teléfono, una opción de reconocimiento facial de alto nivel de seguridad está habilitada de manera predeterminada (lo que significa que, si el patrón de bloqueo de pantalla, PIN o contraseña que estableciste no es usada en 24 horas, necesitará introducir de nuevo el patrón, PIN o contraseña para autenticación). Puede ir a los ajustes de seguridad de reconocimiento facial, y cambiar el nivel de seguridad a normal (Lo que significa que necesitará introducir el patrón de desbloqueo, PIN o contraseña cada 72 horas), esto puede reducir la seguridad del teléfono.



### NOTAS:

- La eficacia de seguridad del reconocimiento facial es menor que el del PIN, contraseña, patrón, o huella dactilar.
- Si reinicia el teléfono, deberá introducir el patrón de bloqueo de pantalla, el PIN o la contraseña que haya establecido para desbloquear la pantalla por primera vez.

## Registrar un Rostro

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de bloqueo de la pantalla, el PIN o la contraseña que haya establecido. Si no ha establecido un bloqueo de pantalla, siga las indicaciones para establecerlo.
3. Presione **Desbloqueo facial**.
4. Lea el aviso de privacidad para el reconocimiento facial y presione **ACEPTAR**.
5. Active o desactive **Active Levantar para despertar** para mejorar la experiencia del usuario del desbloqueo facial. Si esta opción está habilitada, su teléfono encenderá la pantalla automáticamente cada vez que levante su teléfono y lo ponga frente a su rostro.
6. Encuentre un punto que no esté muy iluminado ni muy oscuro y presione **CREAR AHORA**.
7. Siga las instrucciones para registrar su rostro

## Reconocimiento Facial para desbloquear la pantalla

Después de registrar su rostro, podrá desbloquear la pantalla con reconocimiento facial.

1. Presione la tecla de **Encendido/Apagado** para encender la pantalla si está apagada.



### NOTA:

Puede también levantar su teléfono para encender la pantalla.

Para habilitar esta función, abra **Ajustes** y presione **Personalizar > Gestos y Movimientos** y seleccione **Levantar para despertar**.

2. Coloque la pantalla del celular frente a su rostro. Si el reconocimiento facial falla, presione  para intentarlo de nuevo.
3. Dependiendo de la configuración, podría necesitar deslizar hacia arriba en la pantalla para desbloquear el teléfono.

## Configuración de Opciones de Reconocimiento Facial

Puede configurar lo que el Reconocimiento Facial puede hacer en el teléfono.

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, PIN o contraseña que haya establecido.
3. Presione **Reconocimiento facial**.
4. Puede establecer alguna de las siguientes opciones.
  - ▶ **Desbloquear teléfono:** Seleccione como será desbloqueada la pantalla con su rostro.
  - ▶ **Acceda al bloqueo de Aplicación:** Si activa esta opción, podrá usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda. Consulte [Mi Bóveda](#).
  - ▶ **Acceso a Mi Bóveda:** Si habilita esta opción, podrá usar el reconocimiento facial para acceder a Mi Bóveda.

Consulte [Mi Bóveda](#).

- ▶ **No reconocer el rostro cuando los ojos estén cerrados:** Si esta opción es habilitada, no podrá usar reconocimiento facial para desbloquear el teléfono cuando tenga cerrados los ojos.
- ▶ **Pantalla Brillante:** Si esta opción está activada, el teléfono aumentará el brillo de la pantalla automáticamente para ayudar a verificar su rostro.
- ▶ **Elimina datos de rostro:** Borre la información de rostro guardado.
- ▶ **Ajustes de seguridad:** Cambie el nivel de seguridad a alto o normal. El nivel predeterminado es el nivel de seguridad alto.

## Fijar apps

Puede fijar una aplicación para mantenerla a la vista hasta que deje de fijarla. Esta función puede usarse, por ejemplo, para dejar a un amigo de confianza jugar un juego específico. Antes de usar la función de Fijar Apps, tiene que establecer un bloqueo de pantalla. Consulte [Bloqueo de pantalla](#).



### NOTA:

Cuando una aplicación se encuentre fija, la aplicación puede abrir otras aplicaciones y acceder a sus datos personales.

## Fijar Aplicaciones

1. Abra la lista de aplicaciones recientes. Si la aplicación que quiere mantener a la vista no se encuentra en dicha lista, ábrala antes.

2. Deslice hacia la izquierda o derecha para encontrar la tarjeta de aplicación. Luego oprima  en la parte superior de la tarjeta y seleccione **Fijar > ACEPTAR**.

## Dejar de Fijar una Aplicación

1. Para dejar de fijar una aplicación y regresar al uso normal, presione y mantenga presionados ambos botones  y  para barra tradicional; deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla y mantenga presionado por un momento para la navegación por gestos.
2. Deslice hacia arriba en la pantalla de bloqueo y dibuje el patrón o introduzca el PIN o contraseña. Puede también desbloquear la pantalla con su huella dactilar o rostro si los tiene registrados en su teléfono.

# Conexión de Redes

## Conexión a Redes Móviles

### Habilitar 5G

Las Redes 5G solo están disponibles en algunos países y regiones. Para más información, contacte a su proveedor de servicios.

1. Abra **Ajustes** y presiona en **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Activa **Habilitar 5G**, o bien, presiona **Tipo de red preferido** y selecciona **5G/4G/3G/2G automático**.

### Ahorro de batería 5G

Cuando la función Ahorro de batería 5G esté habilitada, el teléfono cambiará automáticamente entre redes 5G y 4G para ahorrar más batería en función del estado de ejecución de la aplicación y la velocidad de los datos.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Redes móviles**.
2. Presione **Ahorro de batería 5G** y active el interruptor en la parte superior.
3. También puede presionar **Agregar aplicación** y agregue aplicaciones a la lista, lo que hará que estas se conecten siempre a las redes 5G cuando la pantalla del teléfono esté encendida y las aplicaciones se estén ejecutando en primer plano.



## **NOTA:**

Se recomienda mantener esta función activada ya que no afecta al uso de las redes 5G y la duración de la batería se reducirá considerablemente si esta función se desactiva.

## **Control de Uso de Datos Móviles**

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet**.
2. Presione **Datos móviles**.
3. Presione la opción **Datos móviles** para activar o desactivar el uso de datos.

## **Seleccione el Tipo de Red Preferido**

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Presione **Tipo de red preferido** y seleccione el tipo de red que prefiera que su teléfono se conecte.

## **Nombres de Puntos de Acceso**

Para conectar al internet, puede usar el Nombre de Punto de Acceso predeterminado (APN). Y si desea añadir un nuevo APN, por favor contacte con el proveedor de servicio para obtener la información necesaria.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Presione **Nombres de puntos de acceso** y oprima **+**.
3. Presione cada opción para introducir la información que puede obtener del proveedor de servicios.

4. Presione  > **Guardar** para completar.

 **NOTA:**

Para establecer a la configuración predeterminada el APN, presione  > **Restablecer valores predeterminados**.

## Conexión a Redes Wi-Fi

El Wi-Fi es una tecnología de red inalámbrica que permite proveer Internet a distancias de hasta 100 metros, dependiendo del router y el entorno.

### Para activar el Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi:

1. Abra **Ajustes** y presione **Wi-Fi**.
2. Active el interruptor **Usar Wi-Fi**.
3. Presione el nombre de una red de Wi-Fi.
4. Si la red está protegida, introduzca la contraseña y presione **CONECTAR**.

 **NOTAS:**

- Si tiene un código QR de una red Wi-Fi, presione  en la parte superior para escanear el código y conectar.
- El teléfono soporta Redes Wi-Fi de 2.4 GHz y 5 GHz.
- El teléfono automáticamente se conecta a redes Wi-Fi previamente usadas cuando estén cerca.

# Conexión a Dispositivos

## Bluetooth

Bluetooth es un tipo de comunicación inalámbrica de corto rango. Los teléfonos y otros dispositivos con tecnología Bluetooth pueden intercambiar información de manera inalámbrica a una distancia de pocos metros. Los dispositivos Bluetooth deben ser vinculado antes de que la comunicación pueda realizarse.

1. Abrir **Ajustes** y presione **Bluetooth**.
2. Active **Bluetooth**. El teléfono escaneará automáticamente por los ID de los dispositivos Bluetooth disponibles en rango, y los mostrará en pantalla.
3. Presione el nombre del dispositivo con el que desea vincular.
4. De ser necesario, confirme que el código de vinculación Bluetooth es el mismo entre dispositivos, y presione **VINCULAR**. Otra alternativa, introduzca un código de vinculación Bluetooth y presione **VINCULAR**.

El vínculo es completado de manera exitosa cuando el otro dispositivo acepta la conexión, o el mismo código de vinculación Bluetooth es introducido.



### **NOTA:**

La contraseña de Bluetooth de algunos dispositivos como audífonos o manos libres del auto puede ser fija. Puede ingresar 0000 o 1234 (las contraseñas más comunes), o bien consultar el manual del dispositivo.

## Conectarse a una Computadora mediante USB

Puede conectar el teléfono a una computadora con un cable USB para transferir música, fotos y archivos en ambas direcciones.

Si está usando la función **Compartir Internet por USB** debe desactivarla primero para transferir archivos entre el teléfono y la computadora.

### Conectar el teléfono a una Computadora mediante USB

1. Conecte el teléfono a su computadora con un cable USB.
2. Abra el panel de notificaciones y presione **USB** () para abrir el menú de opciones **Utilizar USB para lo siguiente**.
3. Seleccione una de las siguientes opciones.
  - ▶ **Solo carga:** Carga el teléfono vía USB.
  - ▶ **Dispositivo multimedia (MTP) / Android Auto:** Transfiere archivos en computadora Windows® o Mac®
  - ▶ **Cámara PTP:** Transfiera fotos o archivos si su computadora no admite MTP.
  - ▶ **Transmisión por USB:** Projete la pantalla de su teléfono a través de un cable USB. Consulte “Z-SmartCast” en [Conexión a Dispositivos](#).

## Desconectar el teléfono de la Computadora

Para desconectar el teléfono de la computadora, simplemente desconecte el cable USB una vez que haya terminado.

## Conexión USB (OTG)

El teléfono es compatible con USB On-The-Go. Puede conectar el teléfono y un dispositivo USB (como una memoria USB, un mouse USB, o un teclado USB) con un adaptador OTG.

Por ejemplo, conectando al teléfono una memoria USB, puede explorar los archivos de la memoria; al conectar el teléfono con un mouse USB podrá usar el mouse para navegar en el teléfono.



### NOTA:

Para remover de manera segura un dispositivo de almacenamiento USB (como lo es una memoria USB), abra **Ajustes**, presione **Almacenamiento** y encuentre el nombre del dispositivo. Entonces presione el símbolo  a su lado.

## Compartir Internet

Puede compartir internet a una computadora por medio de un cable USB, adaptador USB-Ethernet o por Bluetooth.

### **NOTA:**

No es posible transferir archivos entre el teléfono y la computadora cuando el teléfono está compartiendo internet mediante USB o mediante un adaptador USB-Ethernet.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Compartir internet**.
2. Seleccione entre **Compartir por USB** o **Compartir por Bluetooth** o **Compartir por Ethernet**.
  - ▶ Para Compartir por USB, conecte su teléfono a la computadora con el cable USB proporcionado antes de presionar la opción **Compartir por USB**.
  - ▶ Para Compartir por Bluetooth, vincule su teléfono con la computadora para obtener la red por medio de una conexión Bluetooth.
  - ▶ Para Compartir por Ethernet, conecte un adaptador USB-Ethernet a su teléfono y conecte el adaptador a la computadora con un cable LAN antes de presionar la opción **Compartir por Ethernet**. El adaptador y el cable LAN no vienen incluidos, se venden por separado.

### **NOTA:**

Para dejar de compartir internet, desactive **Compartir por USB**, **Compartir por Bluetooth** o **Compartir por Ethernet**.

# Llamadas

## Realizar llamadas

### Realizar llamadas desde marcación

1. Desde la pantalla de inicio, presione .
2. Presione  para abrir el teclado de marcado donde puede marcar a un número fijo o el nombre del contacto. Presione  para borrar dígitos incorrectos.



#### NOTA:

Al introducir los primeros números del contacto, el teléfono buscará información similar al contacto registrado. Si ve el número de contacto y quiere realizar una llamada, presione el número y el teléfono inmediatamente realizará la llamada.

3. Presione **Llamar** debajo del teclado para realizar una llamada de voz y presione **Videollamada** para realizar una video llamada.



#### NOTAS:

- Para realizar una llamada internacional, presione y mantenga presionado el botón **0** para introducir el símbolo más (+). Luego introduzca el código de país, seguido por el código de ciudad/área y después el número telefónico.
- El servicio de videollamadas depende del proveedor de servicio móvil.

## Realizar llamadas desde el historial de llamadas

El historial de llamadas es una lista de todas las llamadas que ha realizado, recibido, o perdido. Es una manera sencilla para regresar llamadas, volver a marcar o agregar un número a los contactos.

1. Desde la pantalla de inicio, presione  >  (en la parte superior) > **Historial de llamadas**.



### NOTE:

Presione **Perdidas** para ver todas las llamadas perdidas.

2. Presione  junto a un número de la lista para devolver la llamada.



### NOTA:

También puede presionar el ícono del contacto en frente de la lista para ver más opciones de llamadas y mensajes de texto.

## Llamar a Contactos

1. Desde la pantalla de inicio, presione  >  para ver todos los contactos.
2. Presione un contacto y entonces presione  para realizar una llamada de voz o  para realizar una video llamada.

# Contestar o Rechazar Llamadas

## Contestar una llamada

Deslice hacia arriba  para contestar una llamada.

- o bien -

Si la pantalla está desbloqueada, presione **Responder**.

### **NOTA:**

Para silenciar el tono antes de contestar una llamada, presione de las **Teclas de Volumen**.

## Rechazar una llamada

Deslice hacia abajo  para rechazar una llamada. También puede presionar **Mensaje** para rechazar la llamada y seleccionar un mensaje predeterminado o editar uno para enviarlo al contacto.

- o bien -

Si la pantalla está bloqueada, presione **Rechazar** para rechazar la llamada. Puede también presionar el número o nombre del contacto, y presionar **Mensaje** para rechazar la llamada y seleccionar un mensaje predeterminado o editar uno para enviarlo al contacto.

## Opciones Durante la Llamada

Durante una llamada, verá varias opciones en pantalla. Presione **Más** para ver las opciones disponibles.

- **Traducción IA:** Traduzca llamadas en tiempo real o genere

los subtítulos de la llamada. Consulte “Traducción IA” en [IA de nubia](#).

- **Bocina:** Presione  para activar o desactivar la bocina.
- **Silenciar:** Presione  para activar o desactivar el micrófono.
- **Teclado:** Presione  para cambiar al teclado de llamada cuando necesite introducir código (por ejemplo, la extensión de una oficina, el PIN de un buzón de voz, o cuenta del banco) durante la llamada.
- **Espera:** Presione **Más** >  para poner la llamada en espera o continuar la llamada.
- **Agregar llamada:** Presione **Más** >  para hacer otra llamada independiente de la primera llamada, la cual será puesta en espera.
- **Agregar participante:** Presione **Más** >  para agregar a un participante en una videollamada.
- **Combinar:** Presione **Más** >  para combinar las llamadas en conferencia.
- **Cambiar:** Presione **Más** >  para poner en espera la llamada actual, y cambiar a la otra llamada que estaba en espera.
- **Videollamada:** Presione **Más** >  para cambiar a video llamada.
- **Solo audio:** Desactive el video en una videollamada.
- **Cambiar cámara:** Cambie entre la cámara frontal y trasera durante una videollamada.

- Presione  para finalizar la llamada actual.

 **NOTA:**

El servicio de videollamadas depende del proveedor de servicio móvil.

 **¡ADVERTENCIA!**

Debido a los altos niveles de volumen, se recomienda no acercarse al teléfono al oído durante una llamada usando la bocina.

## Administrar Llamadas Grupales

Cuando las funciones de llamada en espera y conferencia estén disponibles, puede cambiar entre dos llamadas o establecer una llamada en conferencia.

 **NOTA:**

Las funciones de llamada en espera y llamada en conferencia necesitan soporte de la red y pueden generar cargos adicionales. Para más información, contacte a su proveedor de servicio.

## Cambiar entre Llamadas

Mientras se encuentre en una llamada, y otra llamada entre, la pantalla del teléfono le informará, así como mostrará el número del contacto.

### Para contestar una llamada entrante mientras se encuentra en una llamada:

- Deslice hacia arriba  para contestar la llamada. Esto pondrá a la primera llamada en espera, y contestará la segunda.

- Presione **Responder y finalizar la otra llamada** para contestar la llamada. Esto pondrá fin a la primera llamada y contestará la segunda.
- Deslice hacia abajo  para rechazar la segunda llamada.
- Presione **Mensaje** para rechazar la segunda llamada y seleccione un mensaje predeterminado o edite uno para enviarlo al contacto.

### Para intercambiar entre llamadas:

Presione **Más >** .

## Establecer una Llamada en Conferencia

Con esta función, puede hablar con múltiples personas a la vez.

1. Establezca la primera llamada.
2. Una vez que haya establecido la llamada, conteste una llamada entrante, o presione **Más >**  y marque el segundo número. Esto pondrá la primera llamada en espera.
3. Cuando esté en la segunda llamada, presione **Más >** .
4. Si necesita añadir más participantes, haga que le llamen o presione **Más >**  para realizar una llamada, y presione **Más >**  para unir las llamadas en una.

### **NOTA:**

El número de llamadas que puede unir depende de la red. Para obtener más información contacte con su proveedor de servicios móviles.

Si uno de los participantes cuelga durante la llamada, usted, junto con el resto de los participantes permanecerán en la

llamada. Si usted ha iniciado la llamada y es el primero en colgar, todos los participantes se desconectarán.

5. Para finalizar la llamada en conferencia, presione .

## Contactos

Puede agregar contactos en el teléfono y sincronizarlos con los contactos de su cuenta de Google.

Para ver sus contactos, presione **Google** (carpeta de aplicaciones) > **Contactos** desde la pantalla de inicio.

## Agregar un Contacto

1. Abra **Contactos**.
2. Presione  para agregar un nuevo contacto.
3. Introduzca el nombre del contacto, número(s) telefónico(s), direcciones de correo electrónico. Presione **Más campos** si en caso de ser necesario.
4. Presione **Guardar**.

## Importar y Exportar Contactos

Puede importar contactos desde la tarjeta nano-SIM, el almacenamiento del teléfono, tarjeta microSDXC, un OTG de almacenamiento externo o exportar contactos al almacenamiento del teléfono o tarjeta microSDXC, un OTG de almacenamiento externo. Esto es especialmente útil cuando necesita transferir contactos entre diferentes dispositivos.

### Importar Contactos desde la Tarjeta nano-SIM

1. Abra **Contactos**.
2. Presiona **Organizar** > **Administrar SIM**.

3. Seleccione los contactos que necesita y presione **Importar**.

## Importar Arios de Contactos

1. Abra **Contactos**.
2. Presione **Organizar > Importar desde archivo**.
3. Presione  para encontrar los archivos vCard (.vcf) en el almacenamiento del teléfono o memoria OTG y presione un contacto para importarlo.

## Exportar Archivos de Contactos

1. Abra **Contactos**.
2. Presione **Organizar > Exportar a un archivo**.
3. Presione  y seleccione el directorio donde el archivo vCard será guardado.
4. Cambie el nombre del archivo en caso de ser necesario y presione **GUARDAR** para crear el archivo.

## Asignación de Tono de Llamada a un Contacto

Asigne un tono de llamada especial para un contacto, así sabrá de quién le está llamando cuando escuche el tono de llamada.

1. Abra **Contactos**.
2. Presione el contacto que desea asignar el tono de llamada, y presione  > **Establecer tono**.
3. Seleccione un tono de llamada, archivo de música, o una grabación de su preferencia y presione **ACEPTAR**.

## Bloqueo de llamadas

La función de bloqueo de llamadas le permite bloquear llamadas y mensajes para ciertos números.

1. Abra **Contactos**.
2. Presione **Organizar > Números bloqueados**.
3. Presione **Agregar un número**.
4. Introduzca un número telefónico.
5. Presione **Bloquear**.



### NOTAS:

- Puede también bloquear llamadas de contactos desconocidos seleccionando **Desconocido** en la pantalla de Números bloqueados.
- Para desbloquear un número, presione **X** a un lado del número y presione **Desbloquear**.

# Mensajes

Puede usar Mensajes para enviar y recibir mensajes de texto (SMS), mensajes multimedia (MMS), y mensajes de chat.

## Enviar un Mensaje

1. Desde la pantalla de inicio, presione .
2. Presione **Iniciar chat**.
3. Si quiere crear un chat grupal, presione .

### **NOTA:**

En un chat grupal, los mensajes MMS son enviados y todos pueden responder y ver los mensajes. Para ajustes de grupos de mensaje, presiona  > **Configuración de Mensajes > Avanzada > Mensajes grupales** desde la pantalla de mensajes.

4. Ingrese el número, correo o contacto del destinatario. Si el teléfono tiene contactos que coincidan, presione el que quiera agregar.
5. Si quiere enviar un mensaje multimedia, presione  para seleccionar fotos/videos, contactos, ubicación o archivos, presione  > **GIFs/Stickers** para compartir GIF's o Stickers, presione y mantenga presionado  para añadir grabación de voz.
6. Presione la caja de texto e introduzca el texto del mensaje.

7. Presione  para enviar el mensaje o presione y mantenga presionado para elegir un específico en el cual el mensaje se enviará automáticamente.

 **NOTAS:**

- Mensajes a direcciones de correo son enviados como MMS.
- No agregue ningún archivo adjunto si desea enviar un mensaje de texto. De otro modo podría tener un cargo extra por el mensaje multimedia.

## Opciones de Mensajes

En la pantalla de mensajes, presione y mantenga presionado sobre una conversación y verá las siguientes opciones disponibles.

- Presione  para fijar la conversación hasta arriba de la lista de mensajes, así podrá encontrarla más rápidamente. Puede fijar hasta 3 conversaciones. Presione  para dejar de fijar la conversación.
- Presione  para archivar la conversación. Puede presionar  > **Archivados** desde la pantalla de Mensajes para ver todas las conversaciones archivadas.
- Presione  > **Borrar** para borrar la conversación.
- Presione  > **Aceptar** o bien  > **Bloquear** > **Aceptar** para bloquear el contacto o número de la conversación, la conversación será movida a “Spam y bloqueados”. Puede oprimir  > **Spam y bloqueados** desde la pantalla de Mensajes para ver todos los mensajes bloqueados.

- Presione  > **Marcar como leído o no leído** para marcar todos los mensajes como leídos o no leídos.

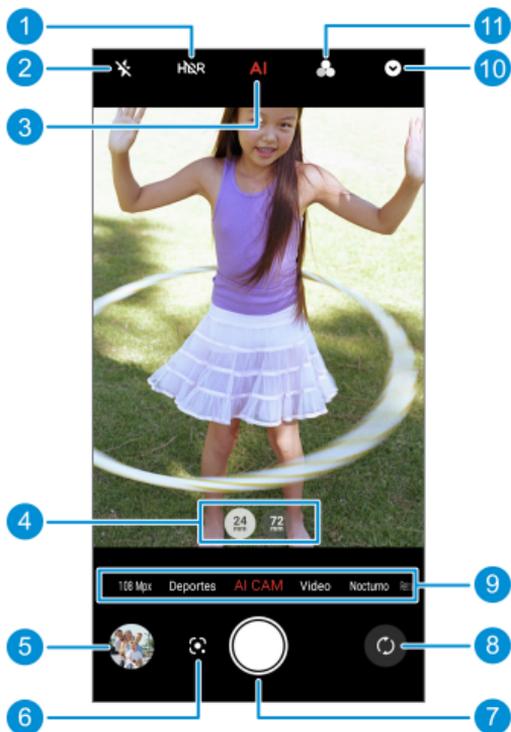
 **NOTA:**

Puede presionar y mantener presionada una conversación y presionar más para seleccionarla, para luego decidir si archivarla o borrarla.

# Cámara

## Tomar Fotos

1. Abra la aplicación **Cámara**.
2. Apunte la cámara al objetivo y realice los ajustes necesarios. El Modo Foto (Foto) es el modo predeterminado.



Número	Función
1	Ajustes de HDR.
2	Ajustes de flash.
3	Active/Desactive el reconocimiento de escena por IA, que te recomienda el mejor modo cámara de acuerdo con la imagen previsualizada.
4	Ajuste de Zoom, presione y mantenga presionado, gire para ajustar aumentar o disminuir el zoom.
5	Ver imágenes y videos que haya tomado.
6	Google Lens.
7	Tomar foto. Mantenga presionado para tomar una ráfaga de fotos.
8	Cambiar entre la cámara frontal y trasera.
9	Deslice hacia la izquierda o derecha desde el modo predeterminado (Foto), Video, Nocturno, Deportes, Retrato y 108Mpx. Presione <b>Familia de cámaras</b> para usar otros modos especiales.
10	Ajustes de la cámara.
11	Filtros.



## ¡ADVERTENCIA!

Mantenga a una distancia segura al utilizar el flash. No apunte el flash directamente a los ojos de personas o animales.

 **NOTA:**

Puede pellizcar dos dedos o separarlos para acercar o alejar el zoom de la imagen antes de tomar una foto.

3. Presione el área en la que quiere que la cámara enfoque, o deje que la cámara enfoque automáticamente el centro de la imagen.

 **NOTA:**

Cuando presiona la pantalla de previsualización, el punto de enfoque (cuadrado blanco) y el medidor de exposición (círculo blanco) aparecerá. Puede arrastrar el cuadrado para cambiar el enfoque, o arrastrar el círculo donde quiera que la cámara mida la exposición. Presione y mantenga el cuadrado o el círculo presionado para bloquear el enfoque o la exposición. Arrastre  a un costado del círculo hacia arriba o hacia abajo para aumentar o disminuir la exposición.

4. Presione ligeramente .

## Grabar Videos

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Video**.
3. Apunte la cámara al objetivo y realice los ajustes que considere necesarios.
  - ▶ Pellizque con dos dedos o sepárelos para acercar o alejar el zoom.
  - ▶ Presione **720P**, **1080P**, o **4K** para cambiar la resolución del video.

- ▶ Presione **Belleza** para ajusta el nivel de belleza.
- 4. Presione  para comenzar la grabación. Puede presionar  o bien  para pausar o reanudar la grabación de video, o presiona  para guardar un fotograma como una foto.
- 5. Presione  para detener la grabación de video.



## NOTAS:

- Cuando presiona la pantalla de previsualización, el punto de enfoque (cuadrado blanco) y el medidor de exposición (círculo blanco) aparecerá. Puede arrastrar el cuadrado para cambiar el enfoque, o arrastrar el círculo donde quiera que la cámara mida la exposición. Presione y mantenga el cuadrado o el círculo presionado para bloquear el enfoque o la exposición. Arrastre  a un costado del círculo hacia arriba o hacia abajo para aumentar o disminuir la exposición.
- Puede pellizcar dos dedos o separarlos para acercar o alejar el zoom de la imagen durante la grabación.

## Modo Retrato

Puede usar el Modo Retrato para enfocar el rostro del objetivo, añadir un efecto de profundidad y desenfoque en el fondo. También puede tomar selfies en Modo Retrato.

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Retrato**.
3. Apunte la cámara al rostro y podrá realizar los siguientes ajustes.
  - ▶ Para el Modo Retrato en la cámara trasera, presione

**Apertura** y después deslice la barra para ajustar la apertura del obturador.

- ▶ Presione **Belleza** para ajustar el nivel de belleza.

4. Presione  para tomar la foto.

## Modo Experto

Puede usar el Modo Experto de la cámara para ajustar más opciones para su foto, tales como el ISO, balance de blancos, exposición, etc.

### Tomar fotos con el Modo Experto

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de cámaras > Experto**.
3. Apunte la cámara al objetivo y podrá realizar los siguientes ajustes.
  - ▶ Cuando presione la pantalla, aparecerá un círculo de enfoque y exposición (mitad blanco y amarillo). Arrastre el círculo amarillo a la zona donde quiere que enfoque la cámara. Arrastre el círculo blanco a la zona donde quiera que la cámara mida la exposición. Presione y mantenga presionado el cuadrado o presione **AFL** para bloquear y desbloquear el enfoque; presione y mantenga presionado el círculo o presione **AEL** para bloquear y desbloquear la exposición.
  - ▶ Presione **WBL** para bloquear o desbloquear el balance de blancos.

- ▶ Presione las opciones de la cámara en la parte inferior, utilice las barras y ajuste la velocidad del obturador, el balance de blancos, ISO, enfoque, valores de exposición y el intervalo de tiempo para las fotos en lapso de tiempo. Presione  para restaurar a los valores predeterminados.

4. Presione  para tomar la foto.

## Grabar videos con el Modo Experto

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de cámaras > Experto >** .
3. Apunte la cámara al objetivo y podrá realizar los siguientes ajustes.
  - ▶ Cuando presione la pantalla, aparecerá un círculo de enfoque y exposición (mitad blanco y amarillo). Arrastre el círculo amarillo a la zona donde quiere que enfoque la cámara. Arrastre el círculo blanco a la zona donde quiera que la cámara mida la exposición. Presione y mantenga presionado el cuadrado o presione **AFL** para bloquear y desbloquear el enfoque; presione y mantenga presionado el círculo o presione **AEL** para bloquear y desbloquear la exposición.
  - ▶ Presione **WBL** para bloquear o desbloquear el balance de blancos.
  - ▶ Presione las opciones de la cámara en la parte inferior, utilice las barras y ajuste la velocidad del obturador, el balance de blancos, ISO, enfoque, valores de exposición y el intervalo de tiempo para las fotos en lapso de tiempo.

Presione  para restaurar a los valores predeterminados.

- ▶ Presione  para activar/desactivar el estabilizador.
- ▶ Presione si quiere activar el Modo Película para tomar un video en pantalla ultra ancha para un efecto cinematográfico.

4. Presione  para comenzar la grabación. Puede presionar  o bien  para pausar o reanudar la grabación de video, o presiona  para guardar un fotograma como una foto.
5. Presione  para detener la grabación de video.

#### **NOTA:**

Antes y durante la grabación, puede pellizcar dos dedos o separarlos para acercar o alejar el zoom y bloquear o desbloquear el enfoque, la exposición o el balance de blancos.

## Otros Modos de Cámara

La aplicación de cámara ofrece otros modos de cámara potentes e interesantes. Algunos de ellos están en el panel de **Familia de cámaras**.

- **Estela de Estrellas:** Capture el cielo estrellado y brillante, grabe el movimiento espectacular del cielo por tiempo prolongado. Puede ajustar la velocidad del obturador, el balance de blancos, ISO, y el enfoque de este modo. Se recomienda usar un tripié para mantener el teléfono estable.
- **Apertura Electrónica:** Tome fotos espectaculares con amplia exposición ajustando la apertura electrónica. Se recomienda

usar un tripié para mantener el teléfono estable.

- **Lapso de tiempo:** Grabe videos en lapso de tiempo. Puede establecer la velocidad de los fotogramas.
- **Documento:** Tome una foto plana y rectangular de un documento. El teléfono identificará el área de texto, ajustará y removerá el resto.
- **Panorámica:** Capture fotos panorámicas moviendo el teléfono lentamente en una dirección.
- **Exposición Múltiple:** Combina dos fotos en una. Puede seleccionar varios modos de exposición múltiple.
- **Multi-cámara:** Graba videos con la cámara frontal y trasera.
- **Monocromático:** Tome una foto resaltando un solo color y los demás en blanco y negro. Selecciona una opción de color y después usa la barra para ajustar el rango de color en cual tendrá efecto. También reemplazar el color guardado en la foto con otro color.
- **VLOG:** Use distintas plantillas para grabar videos que puede compartir en redes sociales.
- **108 Mpx:** Utilice la resolución más alta para tomar fotos de alta calidad.
- **Deportes:** Tome fotos claras de objetos en movimiento.
- **Nocturno:** Captura fotos en ambientes con baja luz.



#### **NOTA:**

Algunos de estos modos de cámara no están disponibles para la cámara frontal.

## Cambiar diseño de Familia de cámaras

Puede agregar, quitar o reacomodar los modos de cámara en **Familia de cámaras**.

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de Cámaras** >  y realice los siguientes ajustes.
  - ▶ Presione y mantenga presionado un modo de cámara y arrástrelo en la posición que desee.
  - ▶ Presione y mantenga presionado un modo de cámara y arrástrelo en la parte inferior de **Familia de Cámaras** para quitarlo.
  - ▶ En la parte inferior, arrastre un modo de cámara hacia arriba para agregarlo a **Familia de cámaras**. Los modos Deportes, Foto y Vídeo no se pueden mover.
3. Presione **Aceptar** para guardar los cambios o bien  > **Aceptar** para restaurar **Familia de cámaras** al diseño predeterminado.

# Fotos

## Abrir Fotos

Desde la pantalla de inicio, presione **Google** (carpeta de apps) > **Fotos**. Podrá ver las fotos y videos almacenados en el teléfono, y si ha accedido con su cuenta de Google y activado la opción “Copia de seguridad y sincronización”, también podrá ver todo el contenido sincronizado con Google Fotos.

## Compartir Fotos y Videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione y mantenga presionado una foto o video para seleccionarlo.
3. Seleccione los elementos que quiera compartir.
4. Presione  y seleccione como quiere compartir los elementos.

## Borrar Fotos y Videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione y mantenga presionado una foto o video para seleccionarlo.
3. Seleccione los elementos que quiera mover a la papelera.
4. Presione  > **Mover a la papelera**.

## Restaurar Fotos y Videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione  > **Papelera**.
3. Presione y mantenga presionada la foto o video que quiera restaurar y presione **Restablecer** > **Restablecer**.

# Grabadora de Sonido

La **Grabadora de audio** le permite grabar notas de voz o audio y escucharlas.

## Grabar una Nota de Voz o Audio

1. Abra **Grabadora de sonido**.
2. Presione  > **Configuración de formato** para seleccionar el formato de sonido de la grabación.
3. Presione  para comenzar a grabar. Durante la grabación puede realizar lo siguiente:
  - ▶ Presione  o  para pausar o reanudar la grabación.
  - ▶ Presione  o  para agregar una etiqueta de tiempo o una etiqueta de foto a la grabación.
  - ▶ Presione una etiqueta de tiempo para agregar una foto o texto.
4. Presione **Listo** para detener la grabación.
5. Edite el nombre de la grabación y presione **GUARDAR** para guardar la grabación.  
Si no quiere guardar la grabación, presione **ELIMINAR > ELIMINAR** para borrarlo.

## Reproducir una Grabación

1. Abra **Grabadora de Sonido** para ver todas las grabaciones
2. Presione el nombre de una grabación para reproducirla. Durante la reproducción, puede hacer lo siguiente:

- ▶ Presione  o  para pausar o reanudar con la grabación.
- ▶ Presione  para omitir las partes en silencio de la grabación.
- ▶ Presione  para cambiar la velocidad de reproducción.
- ▶ Presione **Ver etiqueta** para ver todas las etiquetas.
- ▶ Presione  o  para agregar una etiqueta de tiempo o una etiqueta de foto a la grabación, o presione y mantenga presionado para eliminarla.
- ▶ Presione  o  para reproducir la grabación a través de la bocina o el altavoz.

## Recortar una Grabación

1. Mientras reproduce una grabación, presione  para abrir una pantalla de edición.
2. Arrastre las flechas en la barra para seleccionar que parte de la grabación desea conservar. Puede presionar  para obtener una vista previa de la grabación recortada.
3. Presione **RECORTAR**.
4. Edite el nombre de la grabación recortada y presione **GUARDAR**.

# Cambiar Teléfono

Puede usar Cambiar Teléfono para transferir información como contactos, mensajes, fotos, audio, videos, etc. desde su antiguo teléfono al nuevo. Necesita instalar la aplicación en ambos teléfonos previamente.



## NOTA:

Para información detallada, abra **Cambiar teléfono** y presione

**> Ayuda.**

## Para instalar la aplicación Cambiar Teléfono en otro teléfono:

1. Abra **Cambiar teléfono**.
2. Presione **Compartir Cambio de teléfono**.
3. Active el Bluetooth en otro teléfono.
4. Presione **COMPARTIR** y luego presione el nombre del teléfono en la lista para enviar el archivo de instalación de la aplicación a ese teléfono.
5. Instale la aplicación Cambiar Teléfono en ese teléfono después de recibir el archivo de instalación.

## Para transferir los datos del teléfono antiguo al nuevo:

1. Apague la conexión por datos móviles y habilite los servicios de ubicación en ambos teléfonos.
2. Abra la aplicación de Cambiar Teléfono en el nuevo teléfono y presione **NUEVO**. Se mostrará en pantalla un código QR.
3. Abra Cambiar Teléfono en el teléfono antiguo y presione **ANTERIOR**.

4. Use el antiguo teléfono para escanear el código QR en la pantalla del nuevo para conectar ambos teléfonos mediante Wi-Fi.



**NOTE:**

Si la conexión falla, presione **¿Falló la conexión?** Y siga las instrucciones en pantalla para volver a intentarlo.

5. Seleccione la información que necesita transferir en el antiguo teléfono y presione **INICIAR CAMBIO**.
6. Espere hasta que la información se haya transferido e importado al nuevo teléfono. Presione **LISTO**.

## Mi Bóveda

Mi Bóveda te permite cifrar tus archivos, bloquear tus aplicaciones y administrar las contraseñas de tus cuentas. Para acceder a Mi Bóveda, debes introducir un patrón, ingresar una contraseña o usar tu huella dactilar o rostro registrado.

### Acceder a Mi Bóveda por primera vez

Cuando usas Mi Bóveda por primera vez, necesitas establecer un nuevo patrón de bloqueo o contraseña para mi Bóveda.

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Presione **CREAR CONTRASEÑA**.
3. Dibuje y confirme un patrón que deberá dibujar para acceder a Mi Bóveda, o presione **Establecer contraseña** para establecer una contraseña que deberá introducir para acceder a Mi Bóveda.



#### **NOTA:**

Este patrón o contraseña es solamente para acceder a Mi Bóveda y puede ser diferente del patrón o contraseña de la pantalla de bloqueo.

4. Seleccione la pregunta de seguridad e introduzca su respuesta, y presione **LISTO**.



#### **NOTA:**

Este patrón o contraseña es solamente para acceder a Mi Bóveda y puede ser diferente del patrón o contraseña de la pantalla de bloqueo.

- Si ha registrado una huella dactilar en su teléfono, el teléfono le indicará que use su huella dactilar para acceder a Mi Bóveda. Presione **ACEPTAR** para confirmar.

 **NOTA:**

Puede también usar el reconocimiento facial para acceder a Mi Bóveda. Consulte [Configuración de Opciones de Reconocimiento Facial](#).

## Encriptar Fotos, Videos o Archivos

Una vez encriptadas las fotos, videos y archivos, solo se podrá acceder a ellos desde Mi Bóveda.

- Abra **Mi Bóveda**.
- Introduzca el patrón de desbloqueo, contraseña que estableció, huella dactilar o rostro.
- Presione **Imágenes, Videos o Archivos**.
- Presione **+** para agregar fotos, videos, o archivos del almacenamiento del teléfono. Puede también tomar fotos o videos y encriptarlos directamente.

Los objetos agregados serán movidos a Mi Bóveda.

 **NOTA:**

Para desencriptar fotos, videos o archivos, presione y mantenga presionado un elemento y seleccione los elementos, luego presione  > **ACEPTAR**.

## Bloquear Aplicaciones

Después de bloquear una aplicación, debe introducir el patrón de bloqueo, la contraseña o la huella digital que configuró antes de usar esa aplicación. También puede usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas. Consulte

[Reconocimiento Facial](#).

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, contraseña que estableció, su huella dactilar o rostro.
3. Presione **Aplicaciones**.
4. Seleccione y active las aplicaciones que desea bloquear.



### NOTA:

Presione  en la pantalla de Aplicaciones y presione **Aplicaciones** para activar o desactivar esta función, o presione **Modo de bloqueo** para establecer cuando las aplicaciones bloqueadas se bloquearán de nuevo después de abrirlas.

## Contraseñas

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, contraseña que estableció, su huella dactilar o rostro.
3. Presione **Contraseñas**. Puede agregar y administrar la descripción de su cuenta, nombre de usuario, contraseña, y dejar notas en la sección de Contraseñas.

## Ajustes de Mi Bóveda

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, contraseña que estableció, su huella dactilar o rostro.
3. Presione  y elija una de las siguientes opciones.

► **Gestor de contraseñas:**

- **Tipo de inicio:** Para acceder a Mi Bóveda y las aplicaciones bloqueadas, puede seleccionar patrón de desbloqueo o contraseña como el tipo de inicio.
- **Pregunta de seguridad:** Edite su pregunta de seguridad y respuesta.



**NOTA:**

Si olvida patrón de desbloqueo o contraseña, puede presionar **Olvidé la contraseña** en la pantalla e ingresar la respuesta a su pregunta de seguridad para restablecer el patrón o contraseña.

- **Respuesta de configuración:** Establece si es visible el patrón dibujado.
- **Acceso a Mi Bóveda (Huella dactilar):** Establece usar su huella dactilar para acceder a Mi Bóveda.
- **Acceder al bloqueo de aplicaciones (Huella dactilar):** Establece usar su huella dactilar para abrir las aplicaciones bloqueadas.
- **Acceso a Mi Bóveda (Reconocimiento facial):** Establece usar el reconocimiento facial para acceder a Mi Bóveda.

- **Acceso al bloqueo de aplicaciones (Reconocimiento facial):** Establece usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas.
- ▶ **Hacer copia de seguridad de Mi Bóveda:** Respalda la información de Mi Bóveda. Si olvida el patrón o contraseña de Mi Bóveda, no podrá restaurar la información.
- ▶ **Restaurar Mi Bóveda:** Restaura la información de Mi Bóveda.
- ▶ **Recordatorio de respaldo:** Establece si quiere ser notificado para respaldar regularmente Mi Bóveda cuando esta tenga nueva información.

# Ajustes

Los **Ajustes** contienen la mayoría de las herramientas de personalización y configuración del teléfono.

## Wi-Fi

Abra **Ajustes** y presione **Wi-Fi**. Puede activar o desactivar el Wi-Fi y configurar las conexiones Wi-Fi. Para mayor información consulte [Conexión a Redes Wi-Fi](#).

## Bluetooth

Abra **Ajustes** y presione **Bluetooth**. Puede activar o desactivar el Bluetooth y configurar sus conexiones Bluetooth. Para más información consulte [Bluetooth](#).

## Conexiones de Internet

### Modo Avión

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de Internet > Modo avión** para activar o desactivar el Modo avión. Todas las señales de radio, voz y datos que el teléfono transmite son desactivadas mientras el modo avión esté activado.

### Ahorro de datos

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Ahorro de datos > Usar Ahorro de datos** para activar o desactivar Ahorro de datos, el cual previene a las aplicaciones de usar la conexión

por datos en segundo plano.

Las aplicaciones que esté usando pueden acceder a esta opción, pero podrían hacerlo menos cuando Ahorro de datos esté activado. Puede presionar **Datos sin restricciones** para permitir que algunas aplicaciones siempre tengan acceso a la conexión por datos, incluso cuando Ahorro de datos no esté activado.

## Compartir Internet

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Compartir Internet** para compartir los datos de tu teléfono con computadoras y otros dispositivos a través de un cable USB, Bluetooth, o un adaptador de Ethernet. Consulte [Compartir Internet](#) para más información.

## Datos Móviles

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de Internet > Datos móviles** para controlar sus datos móviles y de roaming, revise y gestione el uso de datos móviles, establezca el tipo de red, los nombres de los puntos de acceso y otras opciones de red. Consulte [Conexión a Redes Móviles](#).

### **NOTA:**

El uso de datos está medido por su teléfono, y el uso de datos de su operador podrían variar.

## Dispositivos Conectados

Abra **Ajustes** y presione **Dispositivos conectados** para usar las siguientes funciones.

- **Z-SmartCast:** Proyecte la pantalla de su teléfono en una

pantalla más grande de otro dispositivo a través de la misma conexión de Wi-Fi o a través de un cable USB.



#### **NOTA:**

Para información más detallada, presione ⓘ.

- **VPN:** Configure y conéctese a redes privadas virtuales.
- **DNS Privado:** Active o desactive el DNS privado o cambie la configuración. Para obtener información de un sitio web, el teléfono consulta la ubicación del sitio. El DNS privado es una manera de mantener seguras las preguntas y respuestas. Recomendamos mantener el DNS privado activado.
- **Preferencias de Conexión:**
  - ▶ **Impresión:** Use el servicio de impresión predeterminado u otros conectores para impresora instalados desde la Play Store de Google o su impresora inalámbrica.
  - ▶ **Chromebook:** Conéctese con su dispositivo Chromebook.
  - ▶ **Quick Share:** Use la conexión Bluetooth o Wi-Fi para compartir archivos con otros dispositivos cercanos a su teléfono. Puede compartir archivos como fotos, videos, documentos, y enlaces.
  - ▶ **Android Auto:** Conéctese a su auto y use aplicaciones en la pantalla del vehículo.

## Temas y Fondos de Pantalla

Abra **Ajustes** y presione **Temas y fondos de pantalla** para configurar los temas, la forma y color del ícono de la aplicación, velocidad de animación, la forma de los botones de la pantalla, el

tamaño y grosor de la fuente, activar el Súper Bloqueo u otro ajuste de la pantalla de bloqueo.

## Ajustes de Pantalla Principal

Abra **Ajustes** y presione **Ajustes de pantalla principal** para configurar las opciones de la pantalla de inicio, como los íconos de aplicaciones, el modo de pantalla principal, diseño de la pantalla de inicio, aplicaciones de Google, etc.

## Pantalla

Abra **Ajustes** y presione **Pantalla** para configurar las opciones de pantalla, Modo Oscuro, Modo Lectura, Modo Nocturno, Modo de Color y Temperatura, Nivel de brillo, Suspendir después de, Frecuencia de refresco de la pantalla, Tamaño de fuente y visualización, etc.

## Barra de Estado y Notificaciones

Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones** para administrar las notificaciones de aplicaciones, las opciones de la barra de estado, y opciones avanzadas de notificación.

## Sonido

Abra **Ajustes** y presione **Sonido**. Ajuste diferentes tipos de volumen, alterne el modo de sonido (consulte [Selección del Perfil de Sonido](#)), establezca las opciones de No Molestar (consulte [Modo No interrumpir](#)), configure el tono de llamada y el tono de notificación y otros sonidos y vibraciones.

## IA de nubia

Abra **Ajustes** y presione **IA de nubia** para configurar los siguientes ajustes.

- **Traducción IA:** Configure las opciones para la función de traducción en tiempo real y la generación de subtítulos. Puede activar o desactivar cada opción, establezca el idioma o seleccione la voz de salida.
- **Comunicación inteligente 5G:** Revise la velocidad de red, la calidad y potencia de la señal del teléfono. Puede extender la duración de la batería con Comunicación inteligente 5G. Consulte [Ahorro de batería 5G](#).

## Personalizar

Abra **Ajustes** y presione **Personalizar**. Tendrá disponibles las siguientes opciones.

- **Teclas de navegación:** Establece el estilo de navegación como barra tradicional, o la navegación por gestos. Consulte [Configuración del Estilo de Teclas de Navegación](#).
- **Grabar pantalla:** Establece el sonido, calidad de video y la interacción de la grabación con los botones en pantalla.



### NOTE:

Para grabar pantalla y guardarla como video, abra el panel de ajustes rápidos y presione **Grabar Pantalla**, presione     para silenciar la grabación o cambiar el sonido, presione  para comenzar a grabar y para pausar  o  detener la grabación.

- **Duplicar aplicaciones:** Duplique una aplicación para iniciar sesión con una cuenta diferente al mismo tiempo.
- **Isla Activa:** Puede visualizar actividades en tiempo real, tales como el nivel de batería, la conexión de audífonos inalámbricos, llamadas, grabación de sonido y temporizador en la Isla Activa ubicada en la parte superior de la pantalla.
- **Evitar toques involuntarios:** Ajuste el ancho del área táctil del borde para prevenir toques accidentales en los bordes de la pantalla.
- **Operación accidental:** Previene toques accidentales en la pantalla mientras el teléfono está guardado en su bolsillo.
- **Gestos y Movimientos:** Puede controlar el teléfono con algunos gestos especiales con los dedos o moviendo el teléfono de diferentes maneras. Seleccione y marque cada función para activarla; presione cada función para ver cómo utilizarla o probarla.



#### **NOTA:**

El uso de una funda/carcasa podría evitar que algunas funciones se realicen adecuadamente.

- **Accesibilidad:** Configure las opciones de accesibilidad y servicios en el teléfono incluyendo opciones de aplicaciones descargadas, pantalla, controles de interacción, audio, etc.
- **Despertar el Asistente de Google:** Cuando esta función está activada, puede despertar al Asistente de Google presionando y manteniendo presionado la **Tecla de Encendido/Apagado** por alrededor de medio segundo. Para apagar o reiniciar el teléfono, necesitará presionar y

mantener presionado la **Tecla de Encendido/Apagado** por más de 3 segundos.

## Aplicaciones

### Información de aplicaciones

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones**. Vea las aplicaciones abiertas recientemente en la parte superior o presione **Ver las [número] aplicaciones** para ver todas las aplicaciones instaladas en tu teléfono y administrarlas. Presione una aplicación para ver su información y configurar las opciones disponibles.

### Aplicaciones predeterminadas

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas** para seleccionar qué aplicación se utilizará de manera predeterminada para navegación web, llamadas, mensajes, etc. Presione **Vínculos de apertura** para establecer opciones de aplicaciones instantáneas, o presionar una aplicación instalada para revisar sus enlaces de soporte y establecer con qué aplicaciones abrirá dichos enlaces.

### Tiempo de uso

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Tiempo de uso** para ver cuánto tiempo usa las distintas aplicaciones y establecer el tiempo total por día que puede usar una aplicación. Cuando alcances el límite, la aplicación se cerrará y el ícono se atenuará.

## Aplicaciones que no usas

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Aplicaciones que no usa** para encontrar las aplicaciones que no se han utilizado por un par de meses y borrarlas para liberar espacio.

## Acceso especial de aplicaciones

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Acceso especial de aplicaciones** para establecer opciones de acceso especial para aplicaciones.

## Batería

Abra **Ajustes** y presione **Batería** para ver el nivel de la batería, habilitar distintos modos de ahorro de batería, revisar en qué se ha estado usando la batería, administrar aplicaciones de manera inteligente, o establecer más opciones para mejorar la vida de la batería.

## Almacenamiento

Abra **Ajustes** y presione **Almacenamiento** para ver la información del almacenamiento interno del teléfono y de la tarjeta microSDXC (si hay una instalada).

- **Elegir almacenamiento predeterminado:** Si insertó una Tarjeta microSDXC, puede seleccionar entre utilizar el **Teléfono** o la **Tarjeta SD** como la ubicación de almacenamiento predeterminada para guardar información.

- **Almacenamiento del teléfono:** Presione **Almacenamiento** para ver un desglose detallado del espacio utilizado en la memoria del teléfono.
- **Almacenamiento extraíble:** Puede montar, desmontar y formatear la Tarjeta micro SDXC si es necesario.

Cuando se conecta un dispositivo de almacenamiento USB (como una memoria USB) al teléfono con un adaptador OTG, puede ver el estado del almacenamiento, desmontar la memoria, o borrar toda la información incluida en ella. Consulte [Conexión USB \(OTG\)](#).

## Ubicación

Abra **Ajustes** y presione **Ubicación** para administrar los servicios de ubicación, que ayudan al teléfono y a las aplicaciones a determinar su ubicación. Para usar aplicaciones relacionadas con la ubicación, como encontrar su ubicación en Google Maps, debe tener los servicios de ubicación habilitados en el teléfono.

## Seguridad y Privacidad

Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y Privacidad** para configurar los ajustes de privacidad. Para encontrar todas las opciones, presione **Mayor seguridad y privacidad**.

- **Seguridad de las apps:** Google Play Protect revisa tu teléfono de forma periódica en busca de comportamiento peligroso y recibirás una alerta si se encuentra algún riesgo.
- **Desbloqueo del dispositivo:**

- ▶ **Bloqueo de pantalla:** Puede activar o desactivar el bloqueo de la pantalla, deslizando el dedo en la pantalla, introduciendo un patrón, PIN o contraseña. Consulte [Bloqueo de pantalla](#).

Presione  junto a **Bloqueo de pantalla** para establecer sus opciones.

- ▶ **Desbloqueo facial y con huellas dactilares:** Registre su rostro o huellas dactilares para desbloquear el teléfono, acceder a Mi Bóveda o abrir aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda y más. Consulte [Reconocimiento Facial](#) y [Reconocimiento de Huella Dactilar](#).
- **Seguridad de la cuenta:** Agrega una cuenta de Google para acceder a la Verificación de seguridad de Google y la Revisión de contraseñas.
- **Buscadores de Dispositivos:** Use Encontrar mi dispositivo para localizar, bloquear, o borrar toda la información de su dispositivo remotamente. El dispositivo perdido debe haber iniciado sesión con una cuenta de Google.
- **Sistemas y actualizaciones:** Revisa las actualizaciones de seguridad y las actualizaciones de Google Play, o bien, respalda tu información generando una copia de seguridad con Google One.
- **Privacidad:**
  - ▶ **Administrador de permisos:** Compruebe qué aplicaciones tienen permitido acceder a ciertos permisos. También puede cambiar los permisos de las aplicaciones.

## ¡ADVERTENCIA!

Cambiar los permisos de la aplicación puede hacer que la aplicación no funcione correctamente.

- ▶ **Anuncios:** Restablezca su ID de publicidad o bien, active o desactive la personalización de anuncios.
- ▶ **Health Connect:** Administra el acceso de las apps a los datos de salud.
- ▶ **Actualizaciones del uso compartido de los datos de ubicación:** Revisa las apps que cambiaron la forma en que comparten tus datos de ubicación.
- ▶ **Mostrar acceso a portapapeles:** Muestra un mensaje cuando las apps accedan a textos, imágenes y otro contenido que hayas copiado.
- ▶ **Mostrar contraseñas:** Muestra las contraseñas cuando se introducen.
- ▶ **Acceso a la ubicación:** Administra los servicios de ubicación, los cuales ayudan al teléfono a determinar tu ubicación.
- ▶ **Controles de actividad:** Acceso a los controles de actividad de su cuenta de Google.
- **Panel de Privacidad:** Muestra que apps usaron permisos recientemente.
- **Notificaciones en pantalla de bloqueo:** Elija que contenido de la notificación se mostrará en la pantalla de bloqueo.
- **Mostrar contenido multimedia en la pantalla de bloqueo:** Permita que el reproductor se mantenga abierto en la pantalla de bloqueo para reanudar rápidamente la reproducción.

- **Permitir extensiones de software de la cámara:** Permite la implementación de software para ajustes avanzados de la cámara, tales como el HDR, Modo Nocturno, etc.
- **Contenido de la app:** Permite que las apps envíen contenido al sistema Android.
- **Android System Intelligence:** Obtiene sugerencias en función de los usuarios, las apps y el contenido con los que interactúas.
- **Autocompletar de Google:** Configura las opciones de la función de Autocompletar de Google. Con un solo toque puede ingresar la información de una contraseña, dirección, tarjeta de crédito, y otros datos guardados en tu cuenta de Google.
- **Uso y diagnóstico:** Ayuda a mejorar la experiencia de su dispositivo Android enviando de manera automática el uso de datos, aplicaciones y de dispositivo a Google.
- **Aplicaciones de administración:** Visualice o desactive las aplicaciones que tenga autorizadas para administradores.
- **Desbloqueo ampliado:** Mantenga desbloqueado el teléfono cuando lo llevas contigo o cerca de dispositivos conectados.



#### **NOTA:**

Se necesita ingresar una cuenta de Google en el teléfono para usar la opción de **Desbloqueo ampliado**.

- **Bloqueo de Tarjeta SIM:**
  - ▶ **Bloqueo de Tarjeta SIM:** Activa o desactiva el bloqueo por PIN para requerir un PIN antes de usar la Tarjeta nano-SIM.

- ▶ **Cambiar el PIN de la Tarjeta SIM:** Puede cambiar el PIN usado para acceder a la Tarjeta nano-SIM.

 **NOTE:**

Coloque en un lugar seguro todas sus contraseñas y credenciales para su uso futuro. Si introduce el PIN en una SIM incorrectamente más de las veces permitidas, su tarjeta nano-SIM será bloqueada y no podrá acceder a la red de datos móviles. Contacte con su operador para que le proporcione una Llave Personal de Desbloqueo (PUK) para restaurar la tarjeta nano-SIM.

- **Encriptación y credenciales:** Puede revisar el estado de encriptación del teléfono y establecer las opciones del almacenamiento de credenciales.
- **Agentes de confianza:** Ver o desactivar agentes de confianza.

## Emergencia

Abra **Ajustes** y presione **Emergencia** para usar las siguientes funciones.

 **NOTA:**

Las opciones de **Emergencia** pueden variar en los diferentes países y regiones.

- **Información médica:** Edite su información médica y contactos de emergencia para que los rescatistas lean su información desde la pantalla de bloqueo.
- **Emergencia SOS:** Si esta opción está activada, puede presionar la **Tecla de Encendido/Apagado** 5 o más veces

rápidamente para iniciar un Emergencia SOS cuando tenga una emergencia y necesite de los servicios de emergencia. El teléfono va a reproducir un sonido alto y llamar al número de emergencias automáticamente de acuerdo con su configuración.

- **Alertas de crisis:** Obtiene alertas para desastres naturales y emergencias públicas que afecten su área.
- **Servicio de localización de emergencia:** Si el Servicio de Localización de Emergencia (SLE) funciona en su país ni en la red móvil y no lo ha apagado, su teléfono enviará automáticamente su ubicación para obtener una respuesta por parte de los servicios de emergencia. Si SLE está desactivado, su operador móvil podría aún enviar la ubicación de su teléfono durante una llamada de emergencia.
- **Alertas de sismos:** Active o desactive las alertas de sismos. Esta opción no está disponible para todos los países.
- **Alertas de emergencia inalámbricas:** Active o desactive alertas como la alerta Amber y Amenazas extremas y configure las preferencias de alertas.

## Cuentas

Abra **Ajustes** y presione **Cuentas** para administrar sus contraseñas, autocompletar, cuentas y la sincronización de datos.

## Bienestar digital y controles parentales

Abra **Ajustes** y presione **Bienestar digital y controles parentales** para obtener información sobre como pasas el

tiempo en tu teléfono, así como que tan a menudo lo desbloqueas y cuanto usas cada aplicación.

Puede emplear esa información para mejorar su bienestar. Puede también ayudar a su hijo a nivelar el uso del dispositivo con la aplicación Family Link.

- **Panel:** Verifique el tiempo de uso, número de notificaciones y veces que ha abierto cada aplicación. Puede configurar tiempos de uso para las aplicaciones. Cuando el tiempo de una aplicación termine, la aplicación no se podrá usar por el resto del día.
- **Modo hora de dormir:** Programa cambios para ayudarte a dormir, como atenuar tu pantalla y detener las notificaciones.
- **Modo sin distracciones:** Seleccione las aplicaciones distractoras y active este modo para ocultar las notificaciones cuando necesite concentración.
- **Administrar notificaciones:** Administra los ajustes de notificación para cada aplicación.
- **No interrumpir:** Establece las opciones de No Interrumpir (consulte [\*Modo no interrumpir\*](#).)
- **Atención:** Recibe un recordatorio para que te concentres en tu entorno mientras caminas y usas el teléfono.
- **Mostrar ícono en la lista de apps:** Muestre u oculte la aplicación Bienestar Digital en la lista de aplicaciones.
- **Controles parentales:** Presione **Configurar controles parentales** para añadir restricciones y establecer límites según sea necesario con Family Link de Google.

## Google

Abra **Ajustes** y presione **Google** para administrar los Ajustes para aplicaciones y servicios de Google.

## Sistema del teléfono

### Actualizar Sistema

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Actualizar Sistema** para buscar actualizaciones e instalarlas cuando estén disponibles.

### Idiomas

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Idiomas** para configurar las opciones relacionadas con el idioma del sistema, teclados en pantalla, teclados físicos, entradas de voz y herramientas de texto.

### Teclado

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Teclado** para configurar las opciones relacionadas con los teclados de físicos y en la pantalla.

### Fecha y hora

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Fecha y hora** para cambiar la fecha, la hora, la zona horaria y el formato de horario. También puede usar la red si desea obtener esta información.

## Descargas

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Descargas** para ver y administrar sus descargas.

## Cambiar Teléfono

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Cambiar teléfono**. Puede usar la aplicación de Cambiar teléfono para transferir datos, como lo son: contactos, mensajes, fotos, audio, videos, etc. con facilidad desde tu teléfono anterior Android al nuevo. Consulte [Cambiar Teléfono](#).

## Copia de seguridad

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Copia de seguridad** para configurar el respaldo de los datos del teléfono. Para facilitar la restauración o el cambio de teléfono, puede activar la copia de seguridad automática mediante Google Cloud. Necesita iniciar sesión en su cuenta de Google para utilizar esta función.

## Restablecer

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Restablecer** para restablecer los ajustes de red o, las preferencias de aplicaciones o para restablecer el teléfono a los ajustes de fábrica.

## Información del Teléfono

Abra **Ajustes** y presione **Información del teléfono** para ver el estado del teléfono, el estado de la tarjeta nano SIM, información

legal y más información del teléfono. También puede utilizar el almacenamiento del teléfono como memoria RAM extendida para que su teléfono funcione con mayor fluidez. Consulte [Configuración de Almacenamiento como RAM extendida](#).

# Información de Seguridad

## Seguridad General

	No realice o conteste llamadas mientras conduce. Nunca escriba mensajes de texto mientras conduce.
	No utilice el teléfono en gasolineras.
	Mantenga el teléfono a una distancia mínima de 5 mm de su cuerpo al hacer llamadas.
	Su teléfono puede producir una luz brillante y/o con destellos.
	Las partes pequeñas pueden provocar asfixia.
	No arroje el teléfono al fuego.
	El teléfono puede producir sonidos fuertes.
	Para evitar posibles daños auditivos, no escuche música o videos con el volumen muy alto por períodos de tiempo prolongados. Evite colocar su teléfono junto a su oído al usar la bocina.
	Evite el contacto con objetos magnéticos.

	Evite las temperaturas extremas.
	Mantenga el teléfono lejos de marcapasos y otros dispositivos médicos electrónicos.
	Mantenga el teléfono seco y evite el contacto con líquidos.
	Mantenga el teléfono lejos de marcapasos y otros dispositivos médicos electrónicos.
	No intente desarmar el teléfono.
	Apague el teléfono cuando se le indique en aviones y aeropuertos.
	Sólo utilice accesorios autorizados.
	Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de material explosivo.
	No dependa del teléfono como medio principal para las comunicaciones de emergencia.
	Para los equipos enchufables, la toma de corriente debe ser instalada cerca del equipo y ser fácilmente accesible.

# Energía de Radio Frecuencia (RF)

## Declaración General Sobre Energía de RF

Su teléfono contiene un transmisor y receptor. Cuando está ENCENDIDO, este recibe y transmite energía RF. Cuando se comunica a través de su teléfono, el sistema a cargo de su llamada controla el nivel de energía al que su teléfono transmite.

## Tasa de Absorción Específica (SAR)

Su teléfono es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a las ondas de radio recomendadas por directrices internacionales.

Estas directrices fueron desarrolladas por la organización independiente científica ICNIRP e incluye márgenes de seguridad diseñados para asegurar la protección de todas las personas independientemente de su edad o estado de salud.

Las directrices usan una unidad de medida conocida como tasa de absorción específica, o bien SAR. El límite del SAR para dispositivos móviles es 2W/kg y el valor máximo de SAR para este dispositivo cuando se probó en la cabeza fue de 0.897 W/kg\*, cuando fue probado en el cuerpo fue de 1.511 W/kg\* a 5 mm de distancia. Como dispositivos móviles ofrecen un rango de funciones, pueden ser usados en otras posiciones, como en el cuerpo, como describe este manual\*\*.

Como el SAR es medido utilizando la energía máxima de transmisión de este teléfono, el SAR actual de este teléfono mientras está en funciones, es típicamente debajo de lo que indica arriba. Esto es debido a cambios automáticos del nivel

de energía del teléfono para asegurarse de que use la mínima energía requerida para comunicarse con la red.

\* Las pruebas se realizan de acuerdo con EN 50360, EN 50566, EN 50663, EN 62209-1 y EN 62209-2.

\*\* Por favor consulte Funcionamiento en el cuerpo en este manual.

## **Funcionamiento en el Cuerpo**

Información importante de seguridad con respecto a la exposición a la radiación de radiofrecuencia (RF):

Para garantizar el cumplimiento de los márgenes de exposición a radio frecuencia, el teléfono deberá ser usado con un mínimo de 5 mm de separación con el cuerpo.

No seguir estas instrucciones, puede resultar en un exceso de los límites de radio frecuencia de los márgenes.

## **Límites de Exposición a Campos de Radio Frecuencia (RF)**

Para las personas preocupadas por limitar su exposición a los campos de RF, la Organización Mundial de la Salud (OMS) brinda los siguientes consejos:

Medidas de precaución: La información científica actual no indica la necesidad de precauciones especiales para el uso de teléfonos móviles. Si las personas están preocupadas, pueden optar por limitar su propia exposición a la radiofrecuencia o la de sus hijos limitando la duración de las llamadas o utilizando dispositivos "manos libres" para mantener los teléfonos alejados de la cabeza y el cuerpo.

Para más información sobre este tema, puede ser consultada en la página de la Organización Mundial de la Salud: <http://www.who.int/peh-emf> (OMS Hoja de hechos 193: Junio del 2000).

## **Distracciones**

### **Manejar**

Se debe prestar atención por completo y en todo momento al manejar para reducir el riesgo de un accidente. Usar un teléfono mientras maneja (aún con manos libres) puede causar distracciones y provocar accidentes. Debe cumplir con las leyes y regulaciones locales que prohíban el uso de teléfonos inalámbricos al manejar.

### **Operar maquinaria**

Se debe prestar atención por completo a la operación de maquinaria para reducir el riesgo de un accidente.

## **Manejo del Producto**

### **Declaración general sobre el manejo y uso**

Sólo usted es responsable de cómo utiliza su teléfono y de las consecuencias de su uso.

Debe apagar su teléfono en lugares donde se prohíbe su uso. El uso del teléfono está sujeto a medidas de seguridad pensadas para proteger al usuario y su entorno.

- Trate el teléfono y sus accesorios con cuidado y manténgalos en un lugar limpio.
- Mantenga limpias la pantalla y el lente de la cámara. La suciedad de estas puede deteriorar la respuesta a la operación del teléfono y la calidad de imagen.
- Limpie el teléfono y sus accesorios con un material suave como un paño para limpiar anteojos. No use alcohol ni otras sustancias corrosivas para limpiar.
- No esponga el teléfono ni sus accesorios al fuego o a objetos encendidos como cigarros.
- No esponga el teléfono a líquidos ni a humedad.
- No tire, arroje o intente doblar el teléfono o sus accesorios.
- No intente limpiar el teléfono con solventes, aerosoles u otros químicos abrasivos.
- No pinte el teléfono ni sus accesorios.
- No intente desarmar el teléfono ni sus accesorios, esto sólo lo debe hacer el personal autorizado.
- No coloque el teléfono cerca de equipos de calor o dentro de equipos calientes o contenedores de alta presión (por ejemplo, calentadores de agua, hornos de microondas, o utensilios de cocina calientes).
- Revise las regulaciones locales antes de deshacerse de productos electrónicos.
- No cargue el teléfono en el bolsillo trasero, puede que éste se rompa al sentarse.

## Seguridad de la batería

- El uso de baterías, cargadores o adaptadores de corriente incompatibles o no autorizados por el fabricante pueden dañar el teléfono, reducir su tiempo de vida o causar un incendio, una explosión u otro peligro.
- La temperatura de operación recomendada está entre 0°C y 35°C, y la temperatura de almacenamiento está entre -20°C y +45°C. Las temperaturas extremas pueden dañar el teléfono y reducir la capacidad de carga y el tiempo de vida del teléfono y la batería.



### ¡ADVERTENCIA!

**No intente quitar la cubierta trasera. La batería no es removible y retirarla puede causar que el teléfono se encienda en llamas o explote.**

- No intente cambiar ni reparar la batería del teléfono usted mismo. La batería únicamente puede ser reemplazada o reparada por el fabricante o servicio autorizado por el fabricante.
- No coloque el teléfono o la batería cerca o dentro de equipos de calor como hornos de microondas, radiadores o estufas. Mantenga la batería y el teléfono alejados del calor y la exposición directa a la radiación solar. De lo contrario se pueden sobrecalentar y ocasionar una explosión o un incendio.
- No desarme, apriete o perforo el teléfono, esto puede ocasionar una explosión o un incendio.
- No arroje el teléfono al fuego, para evitar una explosión.

- Desconecte el cargador cuando la batería esté completamente cargada. La sobrecarga puede reducir el tiempo de vida de la batería.
- Cuando no use el teléfono por un tiempo prolongado, cargue la batería a la mitad y guarde el teléfono en un lugar fresco y seco.
- Si la batería se daña o muestra señales de fuga, suspenda su uso inmediatamente y póngase en contacto con el fabricante o el proveedor autorizado para reemplazarla.

## **Niños pequeños**

No deje el teléfono ni sus accesorios al alcance de niños pequeños o permita que los manipulen. Pueden lastimarse o a los demás y dañar el teléfono.

El teléfono contiene partes pequeñas con bordes afilados que pueden causar asfixia y otros daños.

## **Desmagnetización**

Para evitar el riesgo de una desmagnetización, no acerque equipos electrónicos o medios magnéticos al teléfono por tiempos prolongados.

## **Descargas Electrostáticas (ESD)**

No toque los conectores metálicos de las Tarjetas nano-SIM.

## **Antena**

No toque la antena innecesariamente.

## **Posición normal de uso**

Cuando realice o reciba una llamada, sostenga el teléfono cerca de su oreja con la parte inferior hacia su boca.

## **Bolsas de aire**

No coloque el teléfono en una zona donde se despliegue la bolsa de aire, pues al salir con fuerza puede causar lesiones serias. Coloque su teléfono en un lugar seguro antes de comenzar a manejar.

## **Convulsiones y desmayos**

El teléfono puede producir luces brillantes y/o parpadeantes. Algunas personas pueden ser susceptibles a sufrir de convulsiones o desmayos (aún si no les ha ocurrido antes) al exponerse a luces parpadeantes o a patrones de luces, como al ver videos o jugar videojuegos.

Si ha padecido de convulsiones o desmayos o tiene algún familiar que los haya padecido, consulte a un médico. Para reducir el riesgo de convulsiones o desmayos, use su teléfono en lugares con una iluminación adecuada y tome descansos frecuentes.

## **Lesiones por Esfuerzo Repetitivo**

Para reducir el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo (RSI) al escribir o jugar juegos en el teléfono:

- No sujete muy fuerte el teléfono.
- Presione ligeramente las teclas y botones.

- Haga uso de las funciones especiales diseñadas para minimizar el tiempo de presión de las teclas (por ejemplo, la función de texto predictivo y mensajes rápidos).
- Tome descansos frecuentes para estirarse y relajarse.

## **Llamadas de Emergencia**

Este teléfono como cualquier otro opera utilizando señales de radio, y esto implica que no puede garantizar la conexión en cualquier condición. Por lo tanto, no debería confiar en un teléfono móvil como único medio para comunicaciones de emergencia.

## **Sonidos fuertes**

Este teléfono es capaz de producir sonidos fuertes que pueden dañar su oído. Baje el volumen a un nivel razonable antes de utilizar sus audífonos, auriculares Bluetooth u otros dispositivos de audio.

## **Calentamiento del teléfono**

El teléfono puede calentarse durante la carga o el uso cotidiano.

## **Seguridad Eléctrica**

### **Accesorios**

Utilice únicamente accesorios autorizados.

No conecte productos o accesorios no compatibles.

No intente conectar el teléfono con objetos metálicos como monedas o llaveros, y evite que entren en contacto con el puerto de carga. No intente perforar la batería con objetos filosos.

## **Conexión a Vehículos**

Consulte a un profesional para conectar la interfaz del teléfono al sistema eléctrico del vehículo.

## **Productos dañados o defectuosos**

No intente desarmar el teléfono o sus accesorios. Únicamente el personal calificado puede dar servicio o reparar el teléfono o sus accesorios. Si el teléfono (o sus accesorios) fueron sumergidos, perforados o fueron sujetos a una caída severa, no lo utilice hasta haberlo revisado en un centro de servicio autorizado.

## **Interferencia de Radiofrecuencia**

### **Declaración general sobre interferencia**

Se debe tener cuidado al acercar el teléfono a dispositivos médicos personales como marcapasos o aparatos auditivos.

Consulte a su médico y a los fabricantes del dispositivo para determinar si el uso del teléfono puede interferir con el funcionamiento adecuado de sus dispositivos médicos.

### **Marcapasos**

Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una separación mínima de 15 cm entre un teléfono y un marcapasos para evitar posibles interferencias. Para facilitar lo anterior, use el teléfono en el oído contrario al marcapasos y no lo lleve en un bolsillo a la altura del pecho.

## **Aparatos auditivos**

Puede que las personas con aparatos auditivos o implantes cocleares se expongan a ruidos de interferencia al utilizar o tener cerca dispositivos inalámbricos.

El nivel de interferencia depende del tipo de aparato auditivo y la distancia al punto de interferencia. Aumentar esta distancia de separación puede ayudar a reducir la interferencia. También puede consultar al fabricante de su aparato auditivo para encontrar alternativas.

## **Equipo médico**

Apague el teléfono cuando se le indique en hospitales, clínicas o instituciones de salud. Estas indicaciones existen para prevenir posibles interferencias con algunos equipos médicos.

## **Aviones**

Apague el teléfono cuando se lo indique el personal de aeropuertos o aviones.

Consulte con el personal el uso de dispositivos inalámbricos habilite el modo avión cuando se encuentre a bordo.

## **Interferencia en vehículos**

Debido a la posible interferencia del teléfono con otros equipos electrónicos, algunos fabricantes de vehículos prohíben el uso de teléfonos móviles en sus vehículos a menos que se incluya la opción de manos libres con una antena externa en la instalación.

# Entornos Explosivos

## Gasolineras y ambientes explosivos

Obedezca las señalizaciones para apagar dispositivos inalámbricos como teléfonos y equipos de radio en lugares con una atmósfera potencialmente explosiva.

Estas áreas incluyen gasolineras, instalaciones de transferencia de gasolina o sustancias químicas, áreas bajo la cubierta en barcos, o áreas donde el aire contiene partículas o químicos particulares, como polvo, granos y polvos o partículas metálicas.

## Áreas de detonación

Apague el teléfono y otros dispositivos móviles si se encuentra en un área de detonación o en zonas donde haya señalizaciones para apagar “dispositivos electrónicos” y “comunicaciones de dos vías” para evitar la interferencia con las operaciones de detonación.