

# Manual de Usuario

# Nokia 7360 Manual del Usuario

---

**Importante:** Para prevenir cualquier malfuncionamiento y evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este aparato. Conserve el manual para referencias futuras.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros, NOKIA CORPORATION declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el producto RM-127 se adapta a las condiciones dispuestas en la Normativa de Consejo siguiente: Council Directive: 1999/5/EC.

Existe una copia de la Declaración de Conformidad disponible en la dirección [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0434



Este símbolo significa que dentro de la Unión Europea el producto debe entregarse en un local especial para su eliminación luego de finalizada su vida útil. Este reglamento se aplica tanto a su dispositivo como a cualquier accesorio marcado con este símbolo. No deseche estos productos junto con los demás desperdicios domésticos.

PARTE N° 9249139, Edición 1

Copyright © 2006 Nokia. Todos los derechos reservados.

Se prohíbe la duplicación, desvío, distribución o almacenamiento parcial o de todo el contenido de este documento en ninguna forma sin previo permiso escrito por Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People y Pop-Port son marcas, registradas o no, de Nokia Corporation. Otros nombres de productos y compañías aquí mencionados podrían ser marcas o nombres, registradas o no, de sus respectivos propietarios.

Nokia Tune es una marca de sonido registrada de Nokia Corporation.

N° Patente EE.UU. 5818437 y otras patentes pendientes.

Software ingreso de texto T9 Copyright (C) 1997-2006. Tegic Communications, Inc. Todos los derechos reservados.



Se incluye el software de protocolo de seguridad o criptográfico RSA BSAFE de RSA Security.



Java™ y todas las marcas basadas en Java son marcas, registradas o no, de Sun Microsystems, Inc.

Este producto está autorizado bajo la Licencia en Cartera de Patentes Visual MPEG-4 (i) para uso personal y no comercial en relación con la información que ha sido codificada de acuerdo con el Estándar Visual MPEG-4 por un consumidor que se dedica a una actividad personal y no comercial y (ii) para su uso en relación con el video MPEG-4 provisto por un proveedor autorizado de video. Ningún permiso es concedido o será implícito para cualquier otro uso. Más información incluso lo relacionado a los usos comerciales, internos y de promoción podrían obtenerse de MPEG LA, LLC. Ver <http://www.mpegla.com>.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Nokia opera bajo un sistema de desarrollo continuo. Nokia se reserva el derecho de hacer cambios y mejoras en cualquier producto descrito en este manual sin previo aviso.

**BAJO NINGÚN CONCEPTO NOKIA SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER PÉRDIDA DE DATOS O GANANCIAS O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL O INCIDENTAL, POR CUALQUIER CAUSA DIRECTA O INDIRECTA.**

EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROVISTO "TAL CUAL". ADEMÁS DE LAS EXIGIDAS POR LAS LEYES, NO SE EMITE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCATEO Y DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EN CUANTO A LA PRECISIÓN Y FIABILIDAD O CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO. NOKIA SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO O DESCONTINUAR SU USO EN CUALQUIER MOMENTO SIN PREVIO AVISO.

La disponibilidad de ciertos productos puede variar según la región. Consulte a su distribuidor local de Nokia más cercano.

#### **CONTROL DE EXPORTACIONES**

Este dispositivo podría contener bienes, tecnología o software sujeto a las leyes y regulaciones de exportación de los Estados Unidos y otros países. Se prohíbe su desvío contraviniendo las leyes.

#### **AVISO FCC/ INDUSTRIA CANADIENSE**

Su dispositivo puede causar interferencias radioeléctricas y televisivas (ej., cuando usted usa su dispositivo muy próximo a equipos receptores electrónicos). La FCC/Industria Canadiense puede exigirle que deje de usar su teléfono si tales interferencias no se pueden eliminar. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su centro de servicio local. Este aparato cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado por Nokia puede anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

# Contenido

<b>Para su seguridad .....</b>	<b>7</b>	Ingreso de texto predictivo .....	23
		Escribir palabras compuestas.....	24
<b>1. Bienvenido.....</b>	<b>11</b>	Ingreso de texto tradicional.....	24
Visión general de las funciones .....	11	<b>6. Menús.....</b>	<b>25</b>
Códigos de acceso.....	11	<b>7. Mensajes .....</b>	<b>26</b>
Código de seguridad .....	11	Mensajes de texto (SMS).....	26
Códigos PIN .....	11	Escribir y enviar un mensaje .....	26
Códigos PUK.....	12	Leer y contestar un mensaje .....	27
Contraseña de restricción .....	12	Plantillas .....	27
Servicio de ajustes de configuración ..	12	Mensajes multimedia (MMS) .....	28
Descargar contenido y aplicaciones ..	13	Escribir y enviar un mensaje .....	28
<b>2. Introducción .....</b>	<b>14</b>	Leer y contestar un mensaje .....	29
Instalar la tarjeta SIM y la batería..	14	Memoria llena.....	30
Cargar la batería .....	15	Carpetas.....	30
Encender y apagar el teléfono .....	16	Mensajes flash .....	30
Servicio Plug and play.....	16	Escribir un mensaje flash .....	31
Antena.....	16	Recibir un mensaje flash .....	31
<b>3. Su teléfono.....</b>	<b>17</b>	Mensajería de voz Nokia Xpress.....	31
Teclas y partes .....	17	Crear y enviar un mensaje de voz..	31
Modo standby .....	18	Recibir un mensaje de voz.....	32
Lista de accesos		Mensajería instantánea (IM) .....	32
directos personales .....	18	Acceder al menú IM.....	32
Accesos directos en el		Conectarse al servicio de IM .....	32
modo standby.....	18	Iniciar una sesión de IM .....	33
Ahorro de energía.....	19	Aceptar o rechazar una invitación..	33
Indicadores.....	19	Leer un mensaje recibido .....	34
Bloquear el teclado		Participar en una conversación....	34
(Bloqueo de teclas).....	20	Editar su estado de disponibilidad..	34
<b>4. Funciones de llamada .....</b>	<b>21</b>	Contactos para IM .....	34
Realizar una llamada .....	21	Bloquear y desbloquear mensajes	35
Marcación rápida.....	21	Grupos .....	35
Contestar o rechazar una llamada..	22	Aplicación de e-mail.....	35
Llamada en espera .....	22	Escribir y enviar un e-mail.....	36
Opciones durante una llamada.....	22	Descargar un e-mail .....	36
<b>5. Escribir texto .....</b>	<b>23</b>	Leer y contestar un e-mail.....	36
Configuraciones.....	23	Buzón de entrada y otras carpetas ..	37
		Eliminar e-mail .....	37

Mensajes de voz.....	37	<b>10. Configuraciones.....</b>	<b>48</b>
Mensajes de información.....	37	Perfiles.....	48
Comandos de servicio.....	37	Temas.....	48
Eliminar mensajes.....	38	Tonos.....	48
Configuraciones de mensajes.....	38	Mis accesos directos.....	48
Texto y e-mail SMS.....	38	Pantalla.....	49
Multimedia.....	38	Hora y fecha.....	50
E-mail.....	39	Llamada.....	50
Tamaño de letra y emoticones.....	40	Teléfono.....	50
Contador de mensajes.....	40	Conectividad.....	51
<b>8. Contactos.....</b>	<b>41</b>	Infrarrojos.....	51
Buscar un contacto.....	41	Paquete de datos (EGPRS).....	52
Guardar nombres y		Accesorios.....	53
números telefónicos.....	41	Configuración.....	53
Guardar números,		Seguridad.....	54
elementos o una imagen.....	41	Restaurar configuraciones	
Copiar contactos.....	42	de fábrica.....	55
Editar detalles de contactos.....	42	<b>11. Menú del operador.....</b>	<b>56</b>
Eliminar contactos o detalles.....	42	<b>12. Galería.....</b>	<b>57</b>
Tarjetas de negocios.....	42	<b>13. Multimedia.....</b>	<b>58</b>
Mi presencia.....	43	Cámara.....	58
Nombres suscritos.....	43	Tomar una foto.....	58
Agregar contactos a		Grabar un videoclip.....	58
los nombres suscritos.....	44	Radio.....	58
Ver nombres suscritos.....	44	Guardar estaciones de radio.....	59
Cancelar suscripción		Escuchar la radio.....	59
de un contacto.....	44	Grabadora.....	60
Configuraciones.....	44	Grabar sonido.....	60
Grupos.....	45	Lista de grabaciones.....	60
Marcación por voz.....	45	<b>14. Organizador.....</b>	<b>61</b>
Administrar etiquetas de voz.....	45	Alarma.....	61
Realizar una llamada con una		Detener la alarma.....	61
etiqueta de voz.....	46	Agenda.....	61
Marcación rápida.....	46	Crear una nota en la agenda.....	62
Números de información, números		Alarma para notas.....	62
de servicio y mis números.....	46	Lista de tareas.....	62
<b>9. Registro.....</b>	<b>47</b>	Notas.....	62
Lista de llamadas recientes.....	47		
Contadores y cronómetros.....	47		

## Contenido

Sincronización .....	63	<b>17. Web .....</b>	<b>75</b>
Suscribirse al servicio .....	63	Configurar el explorador .....	75
Configuraciones .....	63	Conectarse a un servicio .....	75
Sincronizar desde una		Explorar páginas .....	76
PC compatible .....	64	Explorar con teclas del teléfono ..	76
Calculadora .....	64	Opciones durante la exploración .	76
Cronómetro .....	65	Llamada directa .....	76
Cuenta regresiva .....	65	Configuraciones de apariencia .....	77
<b>15. Aplicaciones .....</b>	<b>66</b>	Cookies .....	77
Juegos .....	66	Scripts sobre conexión segura .....	78
Iniciar un juego .....	66	Favoritos .....	78
Descargar juegos .....	66	Recibir un favorito .....	78
Configuraciones de juegos .....	66	Descargar archivos .....	78
Colección .....	66	Buzón de servicio .....	79
Iniciar una aplicación .....	66	Configuraciones del	
Otras opciones para		buzón de servicio .....	79
las aplicaciones .....	66	Memoria caché .....	79
Descargar una aplicación .....	67	Seguridad del explorador .....	80
<b>16. Comunicación</b>		Módulo de seguridad .....	80
<b>instantánea .....</b>	<b>68</b>	Certificados .....	81
Menú de comunicación instantánea ..	68	Firma digital .....	81
Conectarse a PTT .....	69	Información de ubicación .....	82
Realizar y recibir una llamada PTT ..	69	<b>18. Servicios SIM .....</b>	<b>83</b>
Realizar una llamada		<b>19. Conectividad PC .....</b>	<b>84</b>
de marcación PTT .....	69	Nokia PC Suite .....	84
Realizar una llamada de grupo .....	70	Paquete de datos, HSCSD y CSD .....	84
Realizar una llamada individual ...	70	Aplicaciones para la	
Recibir una llamada PTT .....	70	comunicación de datos .....	84
Solicitudes de devolución		<b>20. Información sobre</b>	
de llamada .....	71	<b>las baterías .....</b>	<b>85</b>
Enviar una solicitud de		Carga y descarga .....	85
devolución de llamada .....	71	Normas de autenticación de	
Contestar una solicitud de		baterías Nokia .....	86
devolución de llamada .....	71	<b>Cuidado y mantenimiento .....</b>	<b>88</b>
Guardar el nombre del solicitante		<b>Información adicional</b>	
de devolución de llamada .....	71	<b>de seguridad .....</b>	<b>89</b>
Agregar un contacto individual .....	72	<b>Índice .....</b>	<b>94</b>
Crear grupos .....	72		
Agregar un grupo .....	72		
Recibir una invitación .....	73		
Configuraciones PTT .....	73		

## Para su seguridad

---

Lea estas sencillas normas. El incumplimiento de ellas puede ser peligroso o ilegal. Lea el manual del usuario completo para obtener más información.



### ENCIENDA EL TELÉFONO EN FORMA SEGURA

No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.



### LA SEGURIDAD VIAL ANTE TODO

Obedezca todas las leyes locales. Mantenga siempre las manos libres para maniobrar el vehículo mientras conduce. Su prioridad cuando conduce debe ser la seguridad vial.



### INTERFERENCIAS

Todos los teléfonos móviles pueden ser susceptibles a interferencias que pueden afectar a su rendimiento.



### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES

Respete todas las restricciones existentes. Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de equipo médico.



### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS AVIONES

Respete todas las restricciones existentes. Los dispositivos celulares pueden causar interferencias en los aviones.



### APAGUE EL TELÉFONO CUANDO CARGUE COMBUSTIBLE

No utilice el teléfono en las estaciones de servicio. Tampoco cerca de combustibles ni elementos químicos.



### APAGUE EL TELÉFONO CERCA DE DONDE SE REALIZAN EXPLOSIONES

Respete todas las restricciones existentes. No utilice su teléfono donde se estén realizando explosiones.



### ÚSELO CORRECTAMENTE

Use el dispositivo sólo en la posición normal como se explica en la documentación del producto. Evite el contacto innecesario con la antena.



### SERVICIO TÉCNICO CALIFICADO

Sólo personal de servicio técnico calificado puede instalar o reparar este producto.



### ACCESORIOS Y BATERÍAS

Utilice sólo baterías y accesorios aprobados. No conecte productos incompatibles.



#### NO MOJE EL TELÉFONO

Su teléfono no es resistente al agua. Manténgalo seco.



#### COPIAS DE SEGURIDAD

Recuerde hacer copias de seguridad o llevar un registro por escrito de toda la información importante que guarda en el teléfono.



#### CONEXIÓN CON OTROS DISPOSITIVOS

Antes de conectar el teléfono con otro dispositivo, lea el manual del usuario para obtener instrucciones detalladas de seguridad. No conecte productos incompatibles.



#### LLAMADAS DE EMERGENCIA

Asegúrese de que el teléfono se encuentre encendido y funcionando. Pulse la tecla Finalizar tantas veces como sea necesario para borrar lo que aparece en pantalla y regresar a la pantalla de inicio. Ingrese el número de emergencia y luego pulse la tecla Llamar. Indique su ubicación. No finalice la llamada hasta que reciba instrucciones de hacerlo.

## ■ Acerca de su dispositivo

El dispositivo móvil descrito en este manual está aprobado para su uso en redes EGSM 900 y GSM 1800 y 1900. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre redes.

Cuando use las funciones de este dispositivo, obedezca todas las leyes y respete la privacidad y los derechos legítimos de los demás.

Al tomar y usar imágenes o videoclips, obedezca las leyes y respete las costumbres locales tanto como los derechos legítimos y la privacidad de otros.



**Advertencia:** Para poder usar cualquiera de las funciones de este dispositivo, con la excepción de la alarma, es preciso encender el dispositivo.

No lo encienda donde el uso de dispositivos celulares pueda causar interferencia o peligro.

## ■ Servicios de red

Para usar el teléfono debe contratar los servicios de un proveedor de servicios móviles. Muchas de las funciones de este dispositivo dependen de las funciones de la red celular para su funcionamiento. Es posible que estos servicios de red no estén disponibles en todas las redes o bien deberá hacer arreglos específicos con su proveedor de servicios antes de utilizar los servicios de red. Es posible que el proveedor de servicios le entregue instrucciones adicionales sobre cómo utilizarlos y le indique qué cargos son aplicables. Algunas redes pueden tener limitaciones que inciden en el uso de los servicios de red. Por ejemplo, es posible que algunas redes no admitan todos los servicios y caracteres que dependen del idioma.

Su proveedor de servicios puede haber pedido que ciertas funciones de su dispositivo sean inhabilitadas o no activadas. De ser así, éstas no aparecerán en el menú. Es posible que su dispositivo también haya sido configurado especialmente para su proveedor de red. Esta configuración puede incluir cambios en nombres de menús, orden de menús e iconos. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información.

Este dispositivo admite los protocolos WAP 2.0 (HTTP y SSL) que se ejecutan en los protocolos TCP/IP. Algunas funciones de este dispositivo, como mensajes de texto, mensajes multimedia, mensajes de voz, servicio de mensajería instantánea, e-mail, contactos de presencia mejorados, servicios de Internet móvil, descarga de contenido y aplicaciones y sincronización con un servidor de Internet remoto, requieren soporte de la red para estas tecnologías.

## ■ Memoria compartida

El teléfono tiene dos memorias. Las siguientes funciones pueden compartir memoria: contactos, mensajes de texto, mensajes multimedia (pero no archivos adjuntos), mensajes de voz, mensajería instantánea, grupos, comandos de voz, agenda y notas de tarea. La segunda memoria compartida la usan los archivos guardados en [Galería](#), archivos adjuntos de mensajes multimedia, e-mail, y aplicaciones Java™. El uso de una o más de estas funciones puede reducir la memoria disponible para el resto de las funciones que comparten memoria. Por ejemplo, guardar muchas aplicaciones Java puede utilizar toda la memoria disponible. Su dispositivo puede mostrar un mensaje avisando que la memoria está llena cuando trata de usar una función de memoria compartida. En ese caso, borre parte de la información o entradas almacenadas en las funciones que comparten memoria antes de continuar. Algunas funciones, como mensajes de texto, pueden tener una cantidad de memoria asignada especialmente para ellas, además de la memoria compartida con otras funciones.

## ■ Accesorios

Algunas normas prácticas sobre los accesorios:

- Mantenga todos los accesorios fuera del alcance de los niños.
- Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujete y tire del enchufe, no del cable.
- Verifique con regularidad que los accesorios instalados en un vehículo estén bien montados y funcionando correctamente.
- Sólo personal calificado debe instalar accesorios complejos para automóvil.

# 1. Bienvenido

---

## ■ Visión general de las funciones

Su teléfono le ofrece muchas funciones prácticas para el uso diario, como una agenda, un reloj, una alarma, una radio y una cámara incorporada. Su teléfono también admite las siguientes funciones:

- Velocidades de datos mejoradas para evolución GSM (EDGE). Consulte "Paquete de datos (EGPRS)", pág. 52.
- Lenguaje extensible de marcado de hipertexto (XHTML). Consulte "Web", pág. 75.
- Mensajería de voz. Consulte "Mensajería de voz Nokia Xpress", pág. 31.
- Mensajería instantánea. Consulte "Mensajería instantánea (IM)", pág. 32.
- Aplicación de e-mail. Consulte "Aplicación de e-mail", pág. 35.
- Comunicación instantánea. Consulte "Comunicación instantánea", pág. 68.
- Contactos de presencia mejorados. Consulte "Mi presencia", pág. 43.
- Plataforma Java 2, Edición Micro (J2ME). Consulte "Aplicaciones", pág. 66.

## ■ Códigos de acceso

### Código de seguridad

El código de seguridad (de cinco a diez dígitos) le ayuda a evitar el uso no autorizado de su teléfono. El código preconfigurado es 12345. Para cambiar el código y para configurar el teléfono para que solicite el código, consulte "Seguridad", pág. 54.

### Códigos PIN

El código de número de identificación personal (PIN) y el código de número de identificación personal universal (UPIN) (de cuatro a ocho dígitos) ayudan a proteger su tarjeta SIM contra su uso no autorizado. Consulte "Seguridad", pág. 54.

El código PIN2 (de cuatro a ocho dígitos) puede ser proporcionado con la tarjeta SIM y es necesario para algunas funciones. El PIN de módulo es necesario para acceder a la información en el módulo de seguridad. Consulte "Módulo de seguridad", pág. 80. El PIN de firma es necesario para la firma digital. Consulte "Firma digital", pág. 81.

## Códigos PUK

El código de clave de desbloqueo personal (PUK) y el código de clave de desbloqueo universal personal (UPUK) (de ocho dígitos) son necesarios para cambiar un código PIN y UPIN bloqueado, respectivamente. El código PUK2 (de ocho dígitos) es necesario para cambiar un código PIN2 bloqueado. Si los códigos no son proporcionados con la tarjeta SIM, comuníquese con su proveedor de servicios local para solicitarlos.

## Contraseña de restricción

La contraseña de restricción (de cuatro dígitos) es necesaria para usar la función *Restricción de llamadas*. Consulte "Seguridad", pág. 54.

## ■ Servicio de ajustes de configuración

Para utilizar algunos de los servicios de red, como servicios de Internet móvil, MMS, mensajería de voz Nokia Xpress o sincronización con el servidor de Internet remoto, su teléfono necesita los ajustes de configuración correctos. Puede recibir las configuraciones directamente como un mensaje de configuración. Después de recibir las configuraciones, deberá guardarlas en su teléfono. El proveedor de servicios puede proporcionar un PIN que se necesita para guardar las configuraciones. Para obtener más información sobre disponibilidad, comuníquese con su operador de red, proveedor de servicios, el proveedor autorizado de Nokia más cercano o visite el área de soporte en el sitio Web de Nokia.

Cuando recibe un mensaje de configuración, *Configuraciones recibidas* aparece en la pantalla.

Para guardar las configuraciones, seleccione **Mostrar > Guardar**. Si el teléfono solicita *Escribir PIN de configuraciones*, ingrese el código PIN para las configuraciones y seleccione **OK**. Para recibir el código PIN, comuníquese con el proveedor de servicios que suministra las configuraciones. Si no se ha guardado ninguna configuración, estas configuraciones se guardan y programan como las configuraciones predeterminadas. De lo contrario, el teléfono pregunta *¿Activar ajustes de configuración guardados?*

Para eliminar las configuraciones recibidas, seleccione **Salir** o **Mostrar > Descar.**

Para editar las configuraciones, consulte "Configuración", pág. 53.

## ■ Descargar contenido y aplicaciones

Podrá descargar nuevo contenido (por ejemplo, temas) al teléfono (servicio de red). Seleccione la función de descarga (por ejemplo, en el menú *Galería*). Para acceder a la función de descarga, consulte las descripciones respectivas del menú. Para obtener más información sobre disponibilidad de diferentes servicios, precios y tarifas, comuníquese con su proveedor de servicios.



**Importante:** Instale y utilice sólo las aplicaciones y software de fuentes que ofrecen seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

## 2. Introducción

### ■ Instalar la tarjeta SIM y la batería



**Nota:** Siempre apague y desconecte el cargador y cualquier otro dispositivo antes de retirar las cubiertas. Evite tocar los componentes electrónicos mientras cambia las cubiertas. Siempre guarde y use el dispositivo con las cubiertas instaladas.

Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de los niños.

Para obtener más información sobre disponibilidad y uso de los servicios de las tarjetas SIM, comuníquese con el proveedor de su tarjeta SIM. Puede ser su proveedor de servicios, operador de red u otro proveedor.

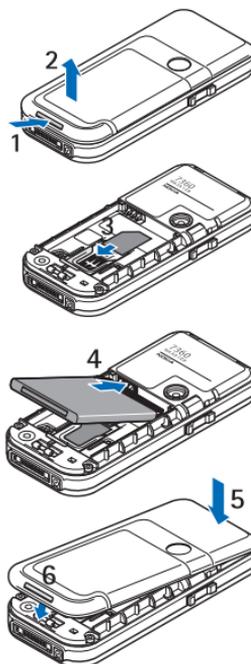
Este dispositivo está diseñado para su uso con la batería BL-5C.

La tarjeta SIM y sus contactos pueden dañarse fácilmente, al rayarse o doblarse, así que tenga cuidado al instalar o retirar la tarjeta SIM.

Para retirar la cubierta posterior del teléfono, pulse el botón de liberación (1) y levante la cubierta posterior (2).

Asegúrese que el área de contacto dorada en la tarjeta SIM esté hacia abajo e inserte la tarjeta SIM dentro del soporte de la tarjeta SIM hasta que encaje en su sitio(3).

Inserte la batería (4). Observe los contactos de la batería. Utilice siempre baterías originales Nokia. Consulte "Normas de autenticación de baterías Nokia", pág. 86. Alinee la parte superior de la cubierta posterior con la parte superior del teléfono (5) y presione el botón de la cubierta posterior para que encaje en su sitio (6).



Para retirar la batería, levante la parte inferior de la batería fuera del compartimiento (7).



Para retirar la tarjeta SIM, presione el botón de liberación de la tarjeta SIM (8) y deslice la tarjeta SIM hacia la parte superior del teléfono (9).



## ■ Cargar la batería

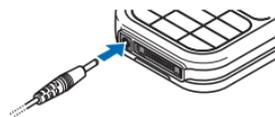


**Advertencia:** Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados por Nokia para este modelo particular de teléfono. El uso de cualquier otro tipo de batería, cargador o accesorio puede anular toda aprobación o garantía y podría resultar peligroso.

Verifique el modelo del cargador antes de usarlo con su dispositivo. Este dispositivo está diseñado para su uso con los cargadores AC-3, AC-4 y DC-4 y con cargadores AC-1, ACP-7, ACP-12 y LCH-12 cuando se usa con el adaptador de cargador CA-44.

Para obtener más información sobre disponibilidad de accesorios aprobados, consulte a su proveedor. Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujete y tire del enchufe, no del cable.

1. Conecte el cargador a un enchufe de pared.
2. Conecte el cable del cargador al puerto de salida en la base del teléfono.



Si la batería está completamente descargada, puede tomar unos pocos minutos antes de que el indicador de carga aparezca en la pantalla o antes de poder realizar alguna llamada.

Los tiempos de carga dependen del cargador y la batería usada. Por ejemplo, cargar una batería BL-5B con el cargador AC-3 toma aproximadamente una hora y diez minutos con el teléfono en el modo standby.

La batería BL-5B provee hasta 3,5 horas de tiempo de conversación y hasta 400 horas de tiempo de reserva. Los tiempos de funcionamiento son estimaciones y pueden variar dependiendo de las condiciones de la red, su carga y uso del dispositivo.

## ■ Encender y apagar el teléfono



**Advertencia:** No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.

Para encender el teléfono, mantenga pulsada la tecla Encender/Apagar. Si el teléfono solicita un PIN o un código UPIN, ingrese el código (aparece como \*\*\*\*) y seleccione **OK**.

Para apagar el teléfono, mantenga pulsada la tecla Encender/Apagar.



## Servicio Plug and play

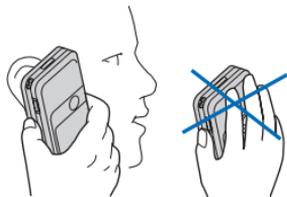
Cuando encienda su teléfono por primera vez y éste se encuentre en el modo standby, se le solicitarán los ajustes de configuración de su proveedor de servicios (servicio de red). Confirme o rechace la solicitud. Consulte "[Conectar con soporte prov. serv.](#)", pág. 54 y "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12.

## ■ Antena

Su dispositivo tiene una antena interior.



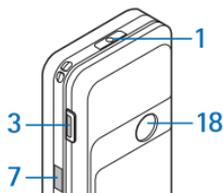
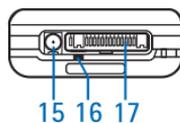
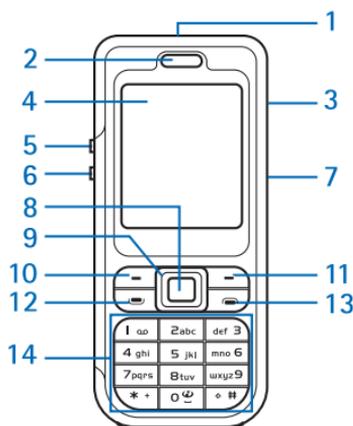
**Nota:** Al igual que al usar otros dispositivos de transmisión por radio, no toque la antena si no es necesario mientras el dispositivo esté encendido. El contacto del cuerpo con la antena afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el dispositivo funcione con una potencia más alta de la necesaria. No tocar la antena durante el uso del dispositivo optimiza el rendimiento de la antena y la vida útil de la batería.



## 3. Su teléfono

### ■ Teclas y partes

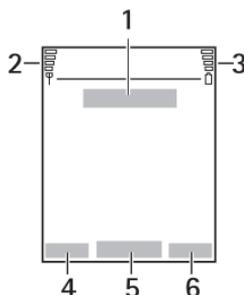
- Tecla Encender/Apagar (1)
- Audífono (2)
- Altavoz (3)
- Pantalla (4)
- Tecla de aumento de volumen y Push to talk (PTT) (5)
- Tecla de disminución de volumen y comando de voz (6)
- Puerto infrarrojo (IR) (7)
- Tecla de selección central (8)
- Tecla de desplazamiento de cuatro vías (9)
- Tecla de selección izquierda (10)
- Tecla de selección derecha (11)
- Tecla Llamar (12)
- Tecla Finalizar (13)
- Teclado (14)
- Conector del cargador (15)
- Micrófono (16)
- Conector Pop-Port™ (17)
- Lente de la cámara (18)



## ■ Modo standby

El teléfono está en modo standby cuando está encendido, listo para ser usado y no se ha ingresado ningún carácter.

- 1 Nombre de la red o logotipo del operador
- 2 Intensidad de la señal de la red celular
- 3 Nivel de carga de la batería
- 4 Tecla de selección izquierda (**Ir a**)
- 5 Tecla de selección central (**Menú**)
- 6 Tecla de selección derecha (**Nombr.**)



La tecla de selección derecha puede ser otro acceso directo a una función que haya seleccionado. Consulte "Mis accesos directos", pág. 48. Las variantes de operador pueden tener un nombre específico de un operador para acceder al sitio Web específico de un operador.

### Lista de accesos directos personales

La tecla de selección izquierda es **Ir a**. Para ver las funciones en la lista de accesos directos personales, seleccione **Ir a**. Para activar una función, selecciónela.

Para ver una lista con funciones disponibles, seleccione **Ir a** > **Opc.** > **Selec. opciones**.

Para agregar una función a la lista de accesos directos, seleccione **Marcar**. Para retirar una función de la lista, seleccione **Des hac.**

Para volver a organizar las funciones en su lista de accesos directos personales, seleccione **Ir a** > **Opc.** > **Organizar**. Seleccione la función que desea, **Mover** y el lugar al cual desea trasladar la función.

### Accesos directos en el modo standby

- Para acceder a la lista de números marcados, pulse la tecla Llamada una vez. Desplácese a un número o nombre, para llamar al número, pulse la tecla Llamada.
- Para abrir el explorador Web, mantenga pulsada 0.
- Para llamar a su buzón de voz, mantenga pulsada 1.
- Use la tecla de desplazamiento como un acceso directo. Consulte "Mis accesos directos", pág. 48.

## Ahorro de energía

Una vista de reloj digital sobrescribe la pantalla cuando no se ha usado ninguna función del teléfono por un cierto lapso de tiempo. Para activar el ahorro de energía, consulte [Ahorro de energía](#) en "Pantalla", pág. 49. Para desactivar el protector de pantalla, pulse cualquier tecla.



## Indicadores

-  Ha recibido uno o varios mensajes de texto o de imagen. Consulte "Leer y contestar un mensaje", pág. 27.
-  Ha recibido uno o varios mensajes multimedia. Consulte "Leer y contestar un mensaje", pág. 29. Pueden aparecer diferentes iconos para mensajes de e-mail y de voz.
-  El teléfono registró una llamada perdida. Consulte "Registro", pág. 47.
-  Las teclas están bloqueadas. Consulte "Bloquear el teclado (Bloqueo de teclas)", pág. 20.
-  El teléfono no suena para una llamada entrante ni mensaje de texto cuando [Aviso de llamada entrante](#) y [Tono de aviso para mensajes](#) está programada en [Desactivar](#). Consulte "Tonos", pág. 48.
-  La alarma está programada en [Activar](#). Consulte "Alarma", pág. 61.
-  La modalidad [Siempre en línea](#) está seleccionada y el servicio de paquete de datos está disponible. Consulte "Paquete de datos (EGPRS)", pág. 52.
-  Se ha establecido una conexión de paquete de datos. Consulte "Paquete de datos (EGPRS)", pág. 52 y "Explorar páginas", pág. 76.
-  La conexión de paquete de datos está suspendida (retenida), por ejemplo, si hay una llamada entrante o saliente durante una conexión por marcación de paquete de datos.
-  Cuando se activa la conexión infrarroja, el indicador aparece continuamente.
-  Push to talk está activa o suspendida. Consulte "Comunicación instantánea", pág. 68.

## ■ Bloquear el teclado (Bloqueo de teclas)

Para evitar la pulsación accidental de teclas, seleccione **Menú** y pulse la tecla \* en 3,5 segundos para bloquear el teclado.

Para desbloquear las teclas, seleccione **Desbloq.** y pulse la tecla \* en 1,5 segundos. Si el *Bloqueo de seguridad* está programado en *Activar*, si se requiere, ingrese el código de seguridad.

Para contestar una llamada cuando la función de bloqueo del teclado se encuentra activada, pulse la tecla Llamar. Cuando finaliza o rechaza la llamada, el teclado se bloquea automáticamente.

Para *Bloqueo automático* y *Bloqueo de seguridad*. Consulte "Teléfono", pág. 50.

Cuando el bloqueo del teclado está activado, pueden realizarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.

## 4. Funciones de llamada

---

### ■ Realizar una llamada

1. Ingrese el número telefónico, incluyendo el código de área.

Para las llamadas internacionales, pulse la tecla \* dos veces para el prefijo internacional (el carácter + reemplaza el código de acceso internacional), luego ingrese el código del país, el código de área sin anteponer el 0, de ser necesario y el número telefónico.

2. Para llamar al número, pulse la tecla Llamar.
3. Para finalizar la llamada o para cancelar el intento de llamada, pulse la tecla Finalizar.

Para realizar una llamada usando nombres, busque un nombre o número telefónico en [Contactos](#). Consulte "Buscar un contacto", pág. 41. Pulse la tecla Llamar para llamar al número.

Para acceder a la lista de hasta veinte números marcados, pulse la tecla Llamar una vez en el modo standby. Para llamar al número, seleccione un número o nombre y pulse la tecla Llamar.

### Marcación rápida

Asigne un número telefónico a una tecla de marcación rápida, de la 2 a la 9. Consulte "Marcación rápida", pág. 46. Llame al número siguiendo cualquiera de los siguientes pasos:

- Pulse una tecla de marcación rápida y luego la tecla Llamar.
- Si [Marcación rápida](#) está configurada en [Activar](#), mantenga pulsada una tecla de marcación rápida hasta que empiece la llamada. Consulte [Marcación rápida](#) en "Llamada", pág. 50.

## ■ Contestar o rechazar una llamada

Para contestar una llamada entrante, pulse la tecla Llamar. Para finalizar la llamada, pulse la tecla Finalizar.

Para rechazar una llamada entrante, pulse la tecla Finalizar.

Para silenciar el tono de timbre, seleccione **Silenciar**.



**Dato:** Si la función *Desviar si ocupado* está activada para desviar las llamadas (por ejemplo, a su buzón de voz) rechazar una llamada entrante también desvía la llamada. Consulte "Llamada", pág. 50.

Si un auricular compatible provisto con la tecla del auricular está conectado al teléfono, para contestar y finalizar una llamada, pulse la tecla del auricular.

## Llamada en espera

Para contestar la llamada en espera durante una llamada activa, pulse la tecla Llamar. La primera llamada queda retenida. Para finalizar la llamada activa, pulse la tecla Finalizar.

Para activar la función de *Llamada en espera*, consulte "Llamada", pág. 50.

## ■ Opciones durante una llamada



**Advertencia:** No sostenga el dispositivo cerca del oído cuando esté utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

Para cambiar el volumen, pulse las teclas de volumen.

Muchas de las opciones que puede usar durante una llamada son servicios de red. Para obtener más información sobre disponibilidad, comuníquese con su operador de red o proveedor de servicios.

Durante una llamada, seleccione **Opc.** y alguna de las siguientes opciones:

Las opciones de servicios de red son *Contestar* y *Rechazar*, *Retener* o *Atender*, *Llamada nueva*, *Agregar a confer.*, *Finalizar llamada*, *Finalizar llamadas* y las siguientes:

*Enviar DTMF*: para enviar secuencias de tonos

*Intercambiar*: para alternar entre la llamada activa y la llamada retenida

*Transferir*: para conectar una llamada en espera a una llamada activa y desconectarse uno mismo

*Conferencia*: para realizar una llamada de multiconferencia que permite la participación de hasta seis personas en la llamada de multiconferencia

*Llamada privada*: para hablar en privado durante una llamada de multiconferencia

## 5. Escribir texto

---

Puede ingresar texto (por ejemplo, cuando escribe mensajes) usando ingreso de texto tradicional o ingreso de texto predictivo. Al usar el ingreso de texto tradicional, pulse una tecla numérica del 1 al 9, repetidamente hasta que aparezca el carácter que desea. En el ingreso de texto predictivo puede ingresar una letra al pulsar una tecla una sola vez.

Cuando está escribiendo texto, el ingreso de texto predictivo es indicado por  y el ingreso de texto tradicional por  en la parte superior de la pantalla. **Abc**, **abc** o **ABC** aparecen junto al indicador de ingreso de texto, para indicar si se está escribiendo en mayúsculas o minúsculas.

Para cambiar el modo de mayúsculas o minúsculas y el modo de ingreso de texto, pulse #. **123** indica el modo numérico. Para cambiar del modo alfabético al numérico, mantenga pulsada # y seleccione *Modo numérico*. Para insertar un carácter especial, mantenga pulsada la tecla \*.

### ■ Configuraciones

Para configurar el idioma de escritura, seleccione *Op.* > *Idioma escritura*. El ingreso de texto predictivo está disponible solamente para los idiomas de la lista.

Seleccione *Op.* > *Dicc. activado* para configurar el ingreso de texto predictivo o *Dicc. desactivado* para configurar el ingreso de texto tradicional.

### ■ Ingreso de texto predictivo

El ingreso de texto predictivo está basado en un diccionario incorporado al cual se le puede agregar nuevas palabras.

1. Para empezar a escribir una palabra, use las teclas de la 2 a la 9. Pulse cada tecla sólo una vez por letra. La palabra cambia tras cada pulsación de tecla.
2. Cuando termine de escribir la palabra en forma correcta, para confirmarla pulse 0 para agregar un espacio o pulse cualquier tecla de desplazamiento. Si la palabra no está correcta, pulse la tecla \* repetidamente o seleccione *Op.* > *Coincidencias*. Cuando aparezca la palabra deseada, confírmela. Si el signo ? aparece después de la palabra que trataba de escribir, significa que no está en el diccionario. Para agregar la palabra al diccionario, seleccione *Deletreo*. Ingrese la palabra (usando el ingreso de texto tradicional) y seleccione *Guardar*. Para ingresar un punto, pulse 1.
3. Empiece a escribir la siguiente palabra.

## Escribir palabras compuestas

Ingrese la primera parte de la palabra y desplácese hacia la derecha para confirmarla. Escriba la última parte de la palabra y confirme la palabra.

### ■ Ingreso de texto tradicional

Pulse repetidamente una tecla numérica de la 1 a la 9, hasta que aparezca el carácter deseado. No todos los caracteres disponibles están impresos en la tecla. Los caracteres disponibles dependen del idioma de escritura . Consulte "Configuraciones", pág. 23.

Si la siguiente letra que desea ingresar está localizada en la misma tecla de la que acaba de ingresar, espere hasta que el cursor aparezca o pulse la tecla de desplazamiento e ingrese la letra.

Para acceder los caracteres especiales y signos de puntuación más comunes, pulse 1.

## 6. Menús

---

El teléfono ofrece una amplia gama de funciones agrupadas en menús.

1. Para acceder al menú, seleccione **Menú**. Para cambiar la vista del menú, seleccione **Opc.** > *Vista menú princ.* > *Lista* o *Cuadrícula*.
2. Desplácese por el menú y seleccione un submenú (por ejemplo, *Config.*).
3. Si el menú contiene submenús, seleccione el que desea (por ejemplo, *Llamada*).
4. Si el menú seleccionado contiene más submenús, seleccione el que desea (por ejemplo, *Cualquier tecla contesta*).
5. Seleccione la configuración de su preferencia.
6. Para regresar al nivel de menú anterior, seleccione **Atrás**. Para salir del menú, seleccione **Salir**.

## 7. Mensajes



Los servicios de mensajes sólo se pueden usar si su red o proveedor de servicios lo admite.



**Nota:** al enviar mensajes, su dispositivo puede mostrar *Mensaje enviado*. Esto indica que su dispositivo ha enviado el mensaje al número del centro de mensajes en él programado. No significa que el destinatario lo haya recibido. Para obtener información más detallada acerca de los servicios de mensajería, comuníquese con su proveedor de servicios.



**Importante:** tenga precaución al abrir los mensajes. Los mensajes pueden contener virus o dañar el dispositivo o la PC. Sólo los dispositivos con funciones compatibles pueden recibir y mostrar mensajes. La apariencia de un mensaje puede variar según el dispositivo receptor.

### ■ Mensajes de texto (SMS)

Al usar el servicio de mensajes cortos (SMS), puede enviar y recibir mensajes compuestos por diversos mensajes de texto comunes (servicio de red) que pueden contener imágenes.

Antes de enviar cualquier mensaje de texto, imagen o e-mail, guarde el número de su centro de mensajes. Consulte "Configuraciones de mensajes", pág. 38.

Para verificar la disponibilidad del servicio e-mail SMS y para suscribirse al mismo, comuníquese con su proveedor de servicios.

Su dispositivo puede enviar mensajes de texto que excede el límite de caracteres para un solo mensaje. Los textos más largos son enviados como una serie de dos o más mensajes. Es posible que su proveedor de servicios le cobre los cargos correspondientes. Los caracteres que llevan tilde u otros signos y los caracteres de otros idiomas, como el chino, usan más espacio, de tal manera que se limita la cantidad de caracteres que se puede enviar en un solo mensaje.

### Escribir y enviar un mensaje

1. Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Crear mensaje* > *Mensaje de texto*.
2. Ingrese un mensaje. Consulte "Escribir texto", pág. 23.  
En la parte superior de la pantalla, se ve el indicador de la longitud del mensaje que señala el número de caracteres disponibles. Por ejemplo, 10/2 significa que aún puede agregar 10 caracteres para ser enviados como dos mensajes.

Para insertar plantillas de texto o una imagen en el mensaje, consulte "Plantillas", pág. 27. Cada mensaje con imagen está compuesto de varios mensajes de texto. Enviar un mensaje con imágenes o un mensaje de varias partes puede ser más costoso que enviar un mensaje de texto.

3. Para enviar el mensaje, seleccione [Enviar](#) > [Últimos usados](#), [A número teléfono](#), [A varios](#) o [A dirección e-mail](#). Para enviar un mensaje usando un perfil de mensaje predefinido, seleccione [Vía perfil de envío](#). Para obtener información sobre el perfil de mensaje, consulte "Texto y e-mail SMS", pág. 38. Seleccione o ingrese un número telefónico o dirección de e-mail o seleccione un perfil.

## Leer y contestar un mensaje

 aparece cuando recibe un mensaje o un e-mail SMS. El icono destellante  indica que la memoria para mensajes está llena. Antes de poder recibir nuevos mensajes, borre algunos de sus mensajes anteriores en la carpeta [Buzón de entrada](#).

1. Para ver un nuevo mensaje, seleccione [Mostrar](#). Para verlo en otro momento, seleccione [Salir](#).

Para leer el mensaje en otro momento, seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [Buzón de entrada](#). Si ha recibido más de un mensaje, seleccione el mensaje que desea leer.  indica un mensaje no leído.

2. Mientras lee un mensaje, seleccione [Opc.](#) y elimine o desvíe el mensaje, edite el mensaje como un mensaje de texto o un e-mail SMS, renombre el mensaje que está leyendo o transfíéralo a otra carpeta o vea o extraiga detalles del mensaje. También puede copiar el texto desde el comienzo del mensaje a la agenda de su teléfono como una nota de recordatorio. Para guardar la imagen en la carpeta [Plantillas](#) mientras lee un mensaje con imágenes, seleccione [Guardar imagen](#).
3. Para responder como un mensaje, seleccione [Rpta.](#) > [Mensaje de texto](#), [Mens. multimedia](#), [Mensaje Flash](#) o [Mensaje de voz](#). Ingrese el mensaje de respuesta. Cuando responda un e-mail, primero confirme o edite la dirección y el asunto del e-mail.
4. Para enviar el mensaje al número en pantalla, seleccione [Enviar](#) > [OK](#).

## Plantillas

Su teléfono tiene plantillas de texto  y plantillas de imagen  que puede usar en mensajes de texto, de imagen o de e-mail SMS.

Para acceder a la lista de plantillas, seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [Elementos guardados](#) > [Mensajes de texto](#) > [Plantillas](#).

## ■ Mensajes multimedia (MMS)

Consulte "Configuración", pág. 53 y "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12 para obtener más información acerca de la configuración de este servicio en su teléfono.

Un mensaje multimedia puede contener texto, sonido, una imagen, una nota de agenda, una tarjeta de negocios o un videoclip. Si el mensaje es muy largo, el teléfono puede no recibirlo. Algunas redes permiten mensajes de texto que incluyen una dirección de Internet en la cual podrá ver el mensaje multimedia.

No podrá recibir mensajes multimedia durante una llamada, un juego, otra aplicación Java o una sesión de exploración activa a través de datos GSM. Puesto que la entrega de mensajes multimedia puede fracasar por varias razones, no dependa solamente de dicha función para comunicaciones importantes.

### Escribir y enviar un mensaje

Para programar las configuraciones para MMS, consulte "Multimedia", pág. 38. Para verificar la disponibilidad y suscribirse al servicio de MMS, comuníquese con su proveedor de servicios.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, música (incluyendo tonos de timbre) y otro contenido.

1. Seleccione **Menú** > **Mensajes** > **Crear mensaje** > **Mens. multimedia**.
2. Ingrese un mensaje. Consulte "Escribir texto", pág. 23.

Para insertar un archivo, seleccione **Opc.** > **Insertar** y alguna de las siguientes opciones:

**Imagen**, **Clip de sonido** o **Videoclip**: para insertar un archivo de **Galería**

**Nueva imagen**: para tomar una nueva imagen para incluirla en el mensaje

**Nuevo clip sonido**: para hacer una nueva grabación para incluirla en el mensaje

**Tarj. neg.** o **Nota calendario**: para insertar una tarjeta de negocios o una nota de agenda en el mensaje

**Diapositiva**: para insertar una diapositiva en el mensaje. Su teléfono admite mensajes multimedia que contienen varias páginas (diapositivas). Cada diapositiva puede contener texto, una imagen, una nota de agenda, una tarjeta de negocios y un clip de sonido. Para abrir la diapositiva que desea, si el mensaje contiene varias diapositivas, seleccione **Opc.** > **Diapositiva ant.**, **Diapositiva sig.** o **Lista diapositivas**. Para programar el intervalo entre las diapositivas, seleccione **Opc.** > **Programar diapo.** Para mover la parte de texto al principio o al final del mensaje, seleccione **Opc.** > **Texto arriba** o **Texto abajo**.

Es posible que las siguientes opciones también estén disponibles: *Eliminar* para borrar una imagen, diapositiva o clip de sonido del mensaje, *Borrar texto*, *Vista previa* o *Guardar mensaje*. En *Más opciones*, otras opciones pueden estar disponibles.

3. Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar** > *Últimos usados*, *A número teléfono*, *A dirección e-mail* o *A varios*.
4. Seleccione el contacto de la lista o ingrese el número telefónico o dirección de e-mail o búsquelo en *Contactos*. Seleccione **OK**. El mensaje se transfiere a la carpeta *Buzón de salida* para enviarlo.

Mientras se envía el mensaje multimedia, el indicador animado  aparece en la pantalla y puede usar otras funciones del teléfono. Si esto no se logra, el teléfono trata de enviarlo varias veces. Si esto falla, el mensaje se mantiene en la carpeta *Buzón de salida* y puede tratar de volver a enviarlo en otro momento.

Si selecciona *Guardar mensajes enviados* > *Sí*, el mensaje enviado se guarda en la carpeta *Elementos enviados*. Consulte "Multimedia", pág. 38. El hecho de que el mensaje haya sido enviado no garantiza que el destinatario lo haya recibido.

## Leer y contestar un mensaje



**Importante:** Tenga precaución al abrir los mensajes. Los objetos de los mensajes multimedia pueden contener virus o dañar el dispositivo o la PC.

Cuando su teléfono recibe un mensaje multimedia, el icono animado  aparece en la pantalla. Cuando ha recibido un mensaje multimedia,  y el texto *Mensaje multimedia recibido* aparecen en la pantalla.

1. Para leer el mensaje, seleccione **Mostrar**. Para verlo en otro momento, seleccione **Salir**.  
Para leer el mensaje en otro momento, seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Buzón de entrada*. En la lista de mensajes,  indica un mensaje no leído. Seleccione el mensaje que desea ver.
2. Para ver el mensaje completo, si el mensaje recibido contiene una presentación, un clip de sonido o un videoclip, seleccione **Reprod..**
3. Seleccione **Opc.** para acceder *Archivos adjuntos* (por ejemplo, una tarjeta de negocios) y *Objetos* (por ejemplo, imágenes).
4. Para contestar al mensaje, seleccione **Opc.** > *Responder* > *Mensaje de texto*, *Mens. multimedia*, *Mensaje Flash* o *Mensaje de voz*. Ingrese el mensaje de respuesta y seleccione **Enviar**.  
Seleccione **Opc.** para acceder a las opciones disponibles.

## ■ Memoria llena

Cuando recibe un nuevo mensaje de texto y la memoria de mensajes está llena,  destella y *Mem. mens. texto llena, borrar mens.* aparece en la pantalla.

Seleccione **No** y elimine algunos mensajes de una carpeta. Para eliminar el mensaje en espera, seleccione **Salir** > **Sí**.

Cuando tiene un mensaje multimedia nuevo en espera y la memoria para mensajes está llena,  destella y el mensaje *Memoria multimedia llena, ver men. en espera* aparece en la pantalla. Para ver el mensaje en espera, seleccione **Mostrar**. Antes de guardar el mensaje en espera, elimine mensajes antiguos para tener más espacio en la memoria. Para guardar el mensaje, seleccione **Guardar**.

Para eliminar el mensaje en espera, seleccione **Salir** > **Sí**. Si selecciona **No**, podrá ver el mensaje.

## ■ Carpetas

El teléfono guarda los mensajes de texto y multimedia recibidos en la carpeta *Buzón de entrada*.

Los mensajes multimedia que aún no han sido enviados son trasladados a la carpeta *Buzón de salida*.

Si selecciona *Config. mensajes* > *Mensajes de texto* > o *Mensajes mult.* > *Guardar mensajes enviados* > **Sí**, los mensajes enviados se guardan en la carpeta *Elementos enviados*.

Para guardar el mensaje de texto que está escribiendo y desea enviarlo en otro momento en la carpeta *Elementos guardados*, seleccione *Opc.* > *Guardar mensaje* > *Mens. texto guard.*. Para mensajes multimedia, seleccione *Guardar mensaje*.  indica los mensajes no enviados.

Para organizar sus mensajes de texto, puede trasladar algunos de ellos a *Mis carpetas* o agregar nuevas carpetas para sus mensajes. Seleccione *Mensajes* > *Elementos guardados* > *Mensajes de texto* > *Mis carpetas*.

Para agregar una carpeta, seleccione *Opc.* > *Agregar carpeta*. Si no ha guardado ninguna carpeta, seleccione *Agregar*.

Para eliminar o renombrar una carpeta, desplácese a la carpeta deseada y seleccione *Opc.* > *Eliminar carpeta* o *Renombrar carp.*

## ■ Mensajes flash

Los mensajes flash son mensajes de texto que aparecen instantáneamente en la pantalla cuando se reciben.

## Escribir un mensaje flash

Seleccione **Menú** > **Mensajes** > **Crear mensaje** > **Mensaje Flash**. Escriba su mensaje. La longitud máxima de un mensaje flash es de 70 caracteres. Para insertar un texto destellante en el mensaje, seleccione **Ins. carác. destello** de la lista de opciones para configurar un marcador. El texto detrás del marcador destella hasta que inserte un segundo marcador.

## Recibir un mensaje flash

Un mensaje flash recibido no se guarda automáticamente. Para leer el mensaje, seleccione **Leer**. Para recuperar números telefónicos, direcciones de e-mail y direcciones de sitios Web del mensaje actual, seleccione **Opc. > Usar información**. Para guardar el mensaje, seleccione **Guardar** y la carpeta en la cual desea guardar el mensaje.

## ■ Mensajería de voz Nokia Xpress

Con este menú, utilice el servicio MMS para crear y enviar un mensaje de voz en una forma cómoda. El servicio MMS debe estar activado antes de que pueda usar este servicio.

Para programar las configuraciones para MMS, consulte "Multimedia", pág. 38. Para verificar la disponibilidad y suscribirse al servicio de MMS, comuníquese con su proveedor de servicios.

## Crear y enviar un mensaje de voz

1. Seleccione **Menú** > **Mensajes** > **Crear mensaje** > **Mensaje de voz**. Se abre la grabadora. Para utilizar la grabadora, consulte "Grabadora", pág. 60.
2. Cuando el mensaje está listo para ser enviado, seleccione **Opc. > Reproducir** para ver el mensaje antes de enviarlo, **Reemp. clip sonido** para repetir la grabación, **Guardar mensaje**, **Guardar clip sonido** para guardar la grabación en **Galería**; **Editar asunto** para insertar un asunto en el mensaje, **Detalles mensaje** para ver los detalles del mensaje o **Altavoz** o **Teléfono**.
3. Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar** > **Últimos usados**, **A número teléfono**, **A dirección e-mail** o **A varios**. Dependiendo de su operador, pueden haber más opciones disponibles.
4. Seleccione el contacto de la lista, ingrese el número telefónico o dirección de e-mail del destinatario o búsquelo en **Contactos**. Seleccione **OK** y el mensaje se transfiere a la carpeta **Buzón de salida** para enviarlo.

## Recibir un mensaje de voz

Cuando el teléfono recibe un mensaje de voz, *1 mensaje de voz recibido* aparece en la pantalla. Seleccione **Mostrar** para abrir el mensaje o seleccione **Mostrar** > **Reprod.** si hay más de un mensaje recibido. Seleccione **Opc.** para ver las opciones disponibles. Para escuchar el mensaje más tarde, seleccione **Salir**. Para guardar el mensaje, seleccione **Opc.** > *Guardar clip sonido* y la carpeta en la cual desea guardar el mensaje.

## ■ Mensajería instantánea (IM)

La función mensajería instantánea (servicio de red) es una forma de enviar mensajes de texto sencillos y cortos a usuarios en línea.

Antes de utilizar IM, debe suscribirse al servicio. Para verificar la disponibilidad y costos y para suscribirse al servicio, comuníquese con su operador de red o proveedor de servicios, del cual recibirá también su ID, contraseña y configuraciones exclusivas.

Para ajustar las configuraciones requeridas para el servicio de IM, consulte *Config. conexión* en "Acceder al menú IM", pág. 32. Los iconos y textos en la pantalla pueden variar, según el servicio de IM.

Dependiendo de la red, la conversación activa de IM puede consumir la carga de la batería del teléfono rápidamente y tendrá que conectar el teléfono a un cargador.

## Acceder al menú IM

Para acceder al menú mientras está desconectado, seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Mensajes instant.*. Si más de un conjunto de configuraciones de conexión para el servicio de IM está disponible, seleccione el que desea. Si sólo hay un conjunto definido, éste se selecciona automáticamente.

Las siguientes opciones aparecen:

*Iniciar sesión*: para conectarse al servicio de IM

*Conv. guardadas*: para ver, eliminar o renombrar las conversaciones de IM que ha guardado durante la sesión de IM

*Config. conexión*: para editar las configuraciones necesarias para la conexión de mensajería y presencia

## Conectarse al servicio de IM

Para conectarse al servicio de IM, abra el menú *Mensajes instant.*, active un servicio de IM y seleccione *Iniciar sesión*. Cuando el teléfono se conecta, *Sesión iniciada* aparece en la pantalla.

Para desconectarse del servicio de IM, seleccione *Finalizar sesión*.

## Iniciar una sesión de IM

Abra el menú *Mensajes instant.* y conéctese al servicio. Inicie el servicio de varias maneras:

Seleccione *Conversaciones* para ver la lista de mensajes instantáneos nuevos y leídos o invitaciones a IM durante la conversación activa. Desplácese al mensaje o invitación que desea y seleccione *Abrir* para leer el mensaje.

 indica los mensajes de grupo nuevos y  los leídos.  indica los mensajes instantáneos nuevos y  los leídos.  indica las invitaciones.

Los iconos y textos en la pantalla pueden variar, según el servicio de IM.

Seleccione *Contactos IM* para ver los contactos que agregó. Desplácese al contacto con el que desea chatear y seleccione *Chatear* o *Abrir* si aparece un nuevo contacto en la lista. Para agregar contactos, consulte "Contactos para IM", pág. 34.

 indica los contactos conectados y  los desconectados en la memoria de contactos del teléfono.  indica un contacto bloqueado.  indica un contacto al que se le envió un nuevo mensaje.

Seleccione *Grupos* > *Grupos públicos* para mostrar la lista de favoritos para grupos públicos provista por el operador de red o proveedor de servicios. Para iniciar una sesión de IM, desplácese a un grupo y seleccione *Unirse*. Ingrese el nombre de usuario que desea utilizar en la conversación. Cuando se una a la conversación de grupo podrá comenzar una conversación. Para crear un grupo privado, consulte "Grupos", pág. 35.

Seleccione *Buscar* > *Usuarios* o *Grupos* para buscar otros usuarios de IM o grupos públicos en la red por número telefónico, nombre de usuario, dirección de e-mail o nombre. Si selecciona *Grupos*, puede buscar un grupo por un participante en el grupo o por el nombre del grupo, asunto o ID.

Para iniciar la conversación tras encontrar el usuario o grupo que desea, seleccione *Opc.* > *Chatear* o *Unirse a grupo*.

Para iniciar una conversación desde *Contactos*, consulte "Ver nombres suscritos", pág. 44.

## Aceptar o rechazar una invitación

En el modo standby, cuando está conectado al servicio de IM y recibe una nueva invitación, *Nueva invitación recibida* aparece en la pantalla. Para leerla, seleccione *Leer*. Si recibe más de una invitación, desplácese a una y seleccione *Abrir*. Para unirse a la conversación de grupo, seleccione *Aceptar* e ingrese el nombre de usuario o para rechazar o eliminar la invitación, seleccione *Opc.* > *Rechazar* o *Eliminar*.

## Leer un mensaje recibido

En el modo standby, cuando está conectado al servicio de IM y recibe un nuevo mensaje que no es un mensaje relacionado a una conversación activa, *Nuevo mensaje instantáneo* aparece en la pantalla. Para leerlo, seleccione **Leer**. Si recibe más de un mensaje, desplácese al mensaje y seleccione **Abrir**.

Los nuevos mensajes recibidos durante una conversación activa se encuentran en *Mensajes instant.* > *Conversaciones*. Si recibe un mensaje de alguien que no está en la lista de *Contactos IM*, se muestra la ID del remitente. Para guardar un nuevo contacto que no está en la memoria del teléfono, seleccione **Opc.** > *Guardar contacto*.

## Participar en una conversación

Para unirse o iniciar una sesión de IM, seleccione **Escribir**. Escriba su mensaje y seleccione **Enviar** o pulse la tecla Llamar para enviarlo. Seleccione **Opc.** para acceder a las opciones disponibles: *Ver conversación*, *Guardar contacto*, *Miembros grupo*, *Bloquear contacto* y *Cerrar conversac.*

## Editar su estado de disponibilidad

1. Abra el menú *Mensajes instant.* y conéctese al servicio de IM.
2. Para ver y editar su propia información de disponibilidad o nombre de usuario, seleccione *Mi configuración*.
3. Para permitir que los otros usuarios de IM le vean cuando está conectado, seleccione *Disponibilidad* > *Disp. para todos*.

Para permitir sólo a los contactos en su lista de contactos de IM que le vean cuando está conectado, seleccione *Disponibilidad* > *Disp. para cont.*

Para aparecer como desconectado, seleccione *Disponibilidad* > *Desconectado*.

Cuando está conectado al servicio de IM,  indica que está conectado y  indica que otros no pueden verlo.

## Contactos para IM

Para agregar contactos a la lista de IM, conéctese al servicio de IM y seleccione *Contactos IM*. Para agregar un contacto a la lista, seleccione **Opc.** > *Agregar contacto* o si no lo ha hecho, seleccione **Agregar**. Seleccione *Intro. ID manualm.*, *Buscar en servidor*, *Copiar de servidor* o *Vía número móvil*.

Desplácese a un contacto e inicie la conversación, seleccione **Chatear** u **Opc.** y una opción disponible.

## **Bloquear y desbloquear mensajes**

Para bloquear mensajes, conéctese al servicio de IM y seleccione [Conversaciones](#) > [Contactos IM](#) o únase o comience una conversación. Desplácese al contacto del cual desea bloquear los mensajes entrantes, seleccione [Opc.](#) > [Bloquear contacto](#) > [OK](#).

Para desbloquear los mensajes, conéctese al servicio de IM y seleccione [Lista bloqueada](#). Desplácese al contacto del cual desea desbloquear los mensajes y seleccione [Desbloq.](#)

## **Grupos**

Puede crear sus propios grupos privados para una conversación de IM o utilizar los grupos públicos proporcionados por el proveedor de servicios. Los grupos privados existen solamente durante una conversación de IM. Los grupos se guardan en el servidor del proveedor de servicios. Si el servidor con el cual está registrado no admite los servicios de grupos, los menús relacionados a los grupos aparecerán oscurecidos.

### **Grupos públicos**

Puede guardar como favoritos grupos públicos que su proveedor de servicios mantiene. Conéctese al servicio de IM y seleccione [Grupos públicos](#). Desplácese al grupo con el cual desea conversar y seleccione [Unirse](#). Si no está en el grupo, ingrese su nombre de usuario como su sobrenombre para el grupo. Para borrar un grupo de su lista de grupos, seleccione [Opc.](#) > [Borrar grupo](#).

Para buscar un grupo, seleccione [Grupos](#) > [Grupos públicos](#) > [Buscar grupos](#).

Puede buscar un grupo por participante del grupo, nombre del grupo, asunto o ID.

### **Grupos privados**

Conéctese al servicio de IM y seleccione [Grupos](#) > [Crear grupo](#). Ingrese un nombre para el grupo y el nombre de usuario que desea utilizar. Marque los participantes de grupos privados en la lista de contactos y escriba la invitación.

## **■ Aplicación de e-mail**

La aplicación de e-mail le permite acceder a su cuenta de e-mail compatible desde su teléfono cuando no está en la oficina ni en la casa. Esta aplicación de e-mail es distinta a la función de e-mail SMS y MMS.

Su teléfono admite servidores de e-mail POP3 e IMAP4. Antes de poder enviar y recuperar cualquier e-mail, deberá hacer lo siguiente:

- Obtener una nueva cuenta de e-mail o usar su cuenta actual. Para obtener información sobre disponibilidad de su cuenta de e-mail, comuníquese con su proveedor de servicios de e-mail.

- Para obtener más información sobre las configuraciones requeridas para e-mail, comuníquese con su proveedor de servicios de e-mail. Puede recibir los ajustes de configuración de e-mail como un mensaje de configuración. Consulte "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12. También puede ingresar manualmente las configuraciones. Consulte "Configuración", pág. 53.

Para activar las configuraciones de e-mail, seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [Config. mensajes](#) > [Mensajes e-mail](#). Consulte "E-mail", pág. 39.

Esta aplicación no admite los tonos del teclado.

### Escribir y enviar un e-mail

1. Seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [E-mail](#) > [Crear e-mail](#).
2. Ingrese la dirección de e-mail del destinatario, el asunto y el mensaje de e-mail.  
Para adjuntar un archivo al e-mail, seleccione [Opc.](#) > [Adjuntar](#) y el archivo en [Galería](#).
3. Seleccione [Enviar](#) > [Enviar ahora](#).

### Descargar un e-mail

1. Para acceder a la aplicación de e-mail, seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [E-mail](#).
2. Para descargar e-mail que se envía a su cuenta de e-mail, seleccione [Recuperar](#).  
Para descargar e-mail nuevo y enviar e-mail guardado en la carpeta [Buzón de salida](#), seleccione [Opc.](#) > [Recup. y enviar](#).  
Para descargar los encabezados del nuevo e-mail enviado a su cuenta de e-mail, seleccione [Opc.](#) > [Verif. nvo. e-mail](#). Para descargar los mensajes de e-mail seleccionados, márquelos y seleccione [Opc.](#) > [Recuperar](#).
3. Seleccione el nuevo mensaje en [Buzón de entrada](#). Para verlo en otro momento, seleccione [Atrás](#).  indica un mensaje no leído.

### Leer y contestar un e-mail



**Importante:** Tenga precaución al abrir los mensajes. Los mensajes de e-mail pueden contener virus o dañar el dispositivo o la PC.

Seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [E-mail](#) > [Buzón de entrada](#) y el mensaje deseado. Mientras está leyendo el mensaje, seleccione [Opc.](#) para ver las opciones disponibles.

Para responder un e-mail, seleccione [Resp.](#) > [Pantalla vacía](#) o [Texto original](#). Para responder a varios, seleccione [Opc.](#) > [Responder a todos](#). Confirme o edite la dirección de e-mail y el asunto, luego escriba su respuesta. Para enviar el mensaje, seleccione [Enviar](#) > [Enviar ahora](#).

## Buzón de entrada y otras carpetas

Su teléfono guarda el mensaje de e-mail descargado de su cuenta de e-mail en la carpeta *Buzón de entrada*. *Otras carpetas* contiene las siguientes carpetas: *Borradores* para guardar los mensajes de e-mail sin terminar, *Archivo* para organizar y guardar su e-mail, *Buzón de salida* para guardar los e-mails no enviados y *Elementos enviados* para guardar los e-mails enviados.

Para administrar las carpetas y su contenido de e-mail, seleccione **Opc.** > *Administrar carpeta*.

## Eliminar e-mail

Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *E-mail* > **Opc.** > *Administrar carpeta* y la carpeta deseada. Marque todos los mensajes que desea eliminar y seleccione **Opc.** > *Eliminar*.

Cuando elimina un mensaje de e-mail éste no se borra del servidor de e-mail. Para que el teléfono elimine e-mail del servidor de e-mail, seleccione **Menú** > *Mensajes* > *E-mail* > **Opc.** > *Configurac. extra* > *Dejar copia:%U* > *Elim. mens. recuper.*

## ■ Mensajes de voz

El buzón de voz es un servicio de red y puede que necesite suscribirse a dicho servicio. Para obtener más detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.

Para llamar a su buzón de voz, seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Mensajes de voz* > *Escuchar mensajes de voz*. Para acceder, buscar o editar el número de su buzón de voz, seleccione *Número del buzón de voz*.

Si la red lo admite,  indica que hay nuevos mensajes de voz.

Seleccione **Escuchar** para llamar al número de su buzón de voz.

## ■ Mensajes de información

Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Mensajes de información*. Con el servicio de red *Mensajes de información*, puede recibir mensajes sobre varios temas de su proveedor de servicios. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre disponibilidad, temas y los números de temas relevantes.

## ■ Comandos de servicio

Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Comandos de servicio*. Escriba y envíe solicitudes de servicio (también denominadas comandos USSD) a su proveedor de servicios, como comandos de activación para servicios de red.

## ■ Eliminar mensajes

Para eliminar todos los mensajes de una carpeta, seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Eliminar mensajes* y la carpeta de la cual desea eliminar los mensajes. Seleccione *Sí*. Para borrar mensajes no leídos, seleccione *Sí* nuevamente.

## ■ Configuraciones de mensajes

### Texto y e-mail SMS

Las configuraciones de mensajes afectan al envío, recepción y visualización de los mensajes.

Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Config. mensajes* > *Mensajes de texto* y alguna de las siguientes opciones:

*Perfil de envío*: si su tarjeta admite más de un conjunto de perfiles de mensaje, seleccione el conjunto que desea cambiar usando las opciones disponibles.

*Guardar mensajes enviados* > *Sí*: para que el teléfono guarde los mensajes de texto enviados en la carpeta *Elem. enviados*

*Reenvío automático* > *Activar*: el teléfono automáticamente intenta volver a enviar un mensaje de texto, si el envío no se logró.

### Multimedia

Las configuraciones de mensajes afectan al envío, recepción y visualización de los mensajes multimedia.

Seleccione **Menú** > *Mensajes* > *Config. mensajes* > *Mensajes mult.* y alguna de las siguientes opciones:

*Guardar mensajes enviados* > *Sí*: para que el teléfono guarde los mensajes multimedia enviados en la carpeta *Elem. enviados*

*Informes de entrega*: para solicitar a la red que le envíe informes sobre la entrega de sus mensajes (servicio de red).

*Programación diapositiva pred.*: para definir el tiempo predeterminado entre diapositivas en los mensajes multimedia

*Permitir recepción de multimedia* > *Sí* o *No*: para recibir o bloquear el mensaje multimedia. Si selecciona *Sist. doméstico*, no podrá recibir mensajes multimedia cuando esté fuera de su red doméstica.

*Mensajes multi-media entrantes* > *Recuperar*, *Rec. manualmente* o *Rechazar*: para permitir la recepción de mensajes multimedia en forma automática, manual después de ser iniciados o para rechazar la recepción

*Ajustes de configuración > Configuración*: sólo se muestran las configuraciones que admiten MMS. Seleccione un proveedor de servicios, *Predeterminadas* o *Ajuste personal* para MMS. Seleccione *Cuenta* y una cuenta de mensajería multimedia contenida en los ajustes de configuración activos.

*Permitir publicidad*: para recibir o rechazar publicidad. Esta configuración no aparece si *Permitir recepción de multimedia* está programada en *No*.

## **E-mail**

Las configuraciones afectan al envío, recepción y visualización de los mensajes de e-mail.

Puede recibir los ajustes de configuración para la aplicación de e-mail como un mensaje de configuración. Consulte "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12. También puede ingresar manualmente las configuraciones. Consulte "Configuración", pág. 53.

Para activar las configuraciones para la aplicación de e-mail, seleccione *Menú > Mensajes > Config. mensajes > Mensajes e-mail* y alguna de las siguientes opciones:

*Configuración*: seleccione el conjunto que desea activar.

*Cuenta*: seleccione una cuenta provista por el proveedor de servicios.

*Mi nombre*: ingrese su nombre o sobrenombre.

*Dirección de e-mail*: ingrese su dirección de e-mail.

*Incluir firma*: defina una firma que se agrega automáticamente al final de su e-mail cuando escriba su mensaje.

*Responder a dirección*: ingrese la dirección de e-mail a la que desea que se envíen las respuestas.

*Nombre de usuario de SMTP*: ingrese el nombre que desea utilizar para correos salientes.

*Contraseña de SMTP*: ingrese la contraseña que desea utilizar para correos salientes.

*Mostrar ventana de terminal*: seleccione *Sí* para realizar la autenticación de usuario en forma manual para conexiones de Internet.

*Tipo de servidor entrante*: seleccione *POP3* o *IMAP4* dependiendo del tipo de sistema de e-mail que está usando. Si ambos tipos son admitidos, seleccione *IMAP4*.

*Configuraciones correo entrante*: seleccione opciones disponibles para POP3 o IMAP4.

## Tamaño de letra y emoticones

Seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [Config. mensajes](#) > [Otras config.](#). Para cambiar el tamaño de letra para leer y escribir mensajes, seleccione [Tamaño de letra](#). Para reemplazar los emoticones basados en caracteres por emoticones gráficos, seleccione [Emoticones gráficos](#) > [Sí](#).

## ■ Contador de mensajes

Seleccione [Menú](#) > [Mensajes](#) > [Contador mens.](#) para obtener información aproximada sobre sus recientes comunicaciones.

## 8. Contactos



Puede guardar nombres y números telefónicos ([Contactos](#)) en la memoria del teléfono y en la memoria de la tarjeta SIM.

La memoria del teléfono puede guardar contactos con números y elementos de texto. También, puede guardar una imagen para un cierto número de contactos.

Los nombres y números guardados en la tarjeta SIM, se indican con .

### ■ Buscar un contacto

Seleccione [Menú](#) > [Contactos](#) > [Nombres](#). Desplácese por la lista de contactos o ingrese la primera letra del nombre que está buscando.

### ■ Guardar nombres y números telefónicos

Los nombres y números se guardan en la memoria usada. Seleccione [Menú](#) > [Contactos](#) > [Nombres](#) > [Opc.](#) > [Agr. nvo. contacto](#). Ingrese el nombre y el número telefónico.

### ■ Guardar números, elementos o una imagen

En la memoria del teléfono para contactos, puede guardar diferentes tipos de números telefónicos y elementos de texto cortos por cada nombre.

El primer número que guarda se configura automáticamente como el número predeterminado. Éste se indica mediante un marco alrededor del indicador del tipo de número (por ejemplo, ). Cuando seleccione un nombre (por ejemplo, para realizar una llamada), se usa el número predeterminado a no ser que seleccione otro.

1. Asegúrese de que la memoria en uso es [Teléfono](#) o [Teléfono y SIM](#). Consulte "Configuraciones", pág. 44.
2. Desplácese al nombre al cual desea agregar un nuevo número o elemento de texto y seleccione [Detalles](#) > [Opc.](#) > [Agregar detalles](#).
3. Para agregar un número, seleccione [Número](#) y un tipo de número.

Para agregar otro detalle, seleccione un tipo de texto o una imagen de [Galería](#).

Para buscar una ID del servidor de su proveedor de servicios, si está conectado al servicio presencia, seleccione [ID de usuario](#) > [Buscar](#). Consulte "Mi presencia", pág. 43. Si encuentra solamente una ID de usuario, ésta se guarda automáticamente. De lo contrario, para guardar una ID, seleccione [Opc.](#) > [Guardar](#). Para ingresar la ID, seleccione [Intro. ID manualm](#).

- Ingrese el número o elemento de texto y para guardarlo, seleccione **OK**.
- Para regresar al modo standby, seleccione **Atrás** > **Salir**.

### ■ Copiar contactos

Busque el contacto que desea copiar y seleccione **Opc.** > **Copiar**. Puede copiar nombres y números telefónicos de la memoria de contactos del teléfono a la memoria de la tarjeta SIM o viceversa. La memoria de la tarjeta SIM puede guardar nombres con un número telefónico adjunto a los nombres.

### ■ Editar detalles de contactos

- Busque el contacto que desea editar, seleccione **Detalles** y desplácese al nombre, número, elemento de texto o imagen deseada.
- Para editar un nombre, número o elemento de texto o para cambiar la imagen, seleccione **Opc.** > **Editar nombre**, **Editar número**, **Editar información** o **Cambiar imagen**.

Para cambiar el tipo de número, desplácese hasta el número deseado y seleccione **Opc.** > **Cambiar tipo**. Para configurar el número seleccionado como el número predeterminado, seleccione **N° predeterm.**

No podrá editar una ID cuando esté en **Contactos IM** o en la lista **Nombres suscritos**.

### ■ Eliminar contactos o detalles

Para eliminar todos los contactos y los detalles adjuntos a ellos de la memoria del teléfono o de la tarjeta SIM, seleccione **Menú** > **Contactos** > **Elim. todos contac.** > **De mem. teléfono** o **De tarjeta SIM**. Confirme con el código de seguridad.

Para eliminar un contacto, busque el contacto deseado y seleccione **Opc.** > **Borrar contacto**.

Para eliminar un número, elemento de texto o una imagen adjunto al contacto, busque el contacto y seleccione **Detalles**. Desplácese hasta el detalle deseado y seleccione **Opc.** > **Eliminar** > **Eliminar número**, **Eliminar detalles** o **Eliminar imagen**. Cuando borra una imagen de los contactos ésta no se elimina de **Galería**.

### ■ Tarjetas de negocios

Puede enviar y recibir la información de contacto de una persona de un dispositivo compatible que admita el estándar vCard como una tarjeta de negocios.

Para enviar una tarjeta de negocios, busque el contacto cuya información desea enviar y seleccione **Detalles** > **Opc.** > **Env. tarj. negocios** > **Vía multimedia**, **Vía SMS** o **Vía infrarrojo**.

Cuando reciba una tarjeta de negocios, seleccione [Mostrar](#) > [Guardar](#) para guardar la tarjeta de negocios en la memoria del teléfono. Para eliminar la tarjeta de negocios, seleccione [Salir](#) > [Sí](#).

## ■ Mi presencia

Antes de usar presencia, debe suscribirse al servicio. Para verificar la disponibilidad y costos y para suscribirse al servicio, comuníquese con su operador de red o proveedor de servicios, del cual también recibirá su ID, contraseña y configuraciones exclusivas para el servicio. Consulte "Configuración", pág. 53.

Con el servicio presencia (servicio de red), puede compartir su estado de presencia con otros usuarios que tengan dispositivos y servicio compatible. El estado de presencia incluye su disponibilidad, mensaje de estado y logotipo personal. Los otros usuarios, con acceso al servicio, que solicitan su información pueden ver su estado. La información solicitada aparece en [Nombres suscritos](#) en el menú [Contactos](#). Puede personalizar la información que desea compartir y controlar quién puede ver su estado.

Mientras está conectado al servicio de presencia, puede usar las otras funciones del teléfono, el servicio de presencia permanece activo en segundo plano. Si se desconecta del servicio, su estado de presencia aparece por un periodo de tiempo para otros usuarios, dependiendo del proveedor de servicios.

Seleccione [Menú](#) > [Contactos](#) > [Mi presencia](#) y alguna de las siguientes opciones: [Conectar a servicio 'Mi presencia'](#) o [Desconectar del servicio](#): para conectarse o desconectarse del servicio.

[Ver mi presencia](#): para ver el estado en [Pres. privada](#) y [Pres. pública](#)

[Editar mi presencia](#): para cambiar su estado de presencia. Seleccione alguna de las siguientes opciones:

[Mis contactos](#) > [Cont. actuales](#), [Lista privados](#) o [Lista bloqueada](#)

[Configuraciones](#) > [Mostrar presencia actual en ausente](#), [Sincronizar con perfiles](#), [Tipo de conexión](#) o [Configuraciones de presencia](#)

## ■ Nombres suscritos

Puede crear una lista de contactos cuya información de estado de presencia desea saber. Puede ver la información, si los contactos y la red lo permiten. Para ver estos nombres suscritos, desplácese por los contactos o utilice el menú [Nombres suscritos](#).

Asegúrese de que la memoria en uso es *Teléfono* o *Teléfono y SIM*. Consulte "Configuraciones", pág. 44.

Para conectarse al servicio presencia, seleccione **Menú** > **Contactos** > **Mi presencia** > **Conectar a servicio 'Mi presencia'**.

### Agregar contactos a los nombres suscritos

1. Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Nombres suscritos**.
2. Si no tiene contactos en su lista, seleccione **Agregar**. De lo contrario, seleccione **Opc.** > **Suscribir nuevo**. Aparece la lista de sus contactos.
3. Seleccione un contacto de la lista. Si el contacto tiene guardada una ID de usuario, el nombre del mismo se agrega a la lista de nombres suscritos.

### Ver nombres suscritos

Para ver la información de presencia, consulte "Buscar un contacto", pág. 41.

1. Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Nombres suscritos**.

Aparece la información de estado del primer contacto en la lista de nombres suscritos. La información que la persona desea que otros vean puede incluir texto y alguno de los siguientes iconos:

 ,  o  indica que la persona está disponible, no visible a otros o no disponible.

 indica que la información de presencia de la persona no está disponible.

2. Seleccione **Detalles** para ver los detalles del contacto seleccionado o seleccione **Opc.** > **Suscribir nuevo**, **Chatear**, **Enviar mensaje**, **Env. tarj. negocios** o **Cancelar suscr.**.

### Cancelar suscripción de un contacto

Para cancelar la suscripción de un contacto de la lista de **Contactos**, seleccione el contacto y **Detalles** > la ID del usuario > **Opc.** > **Cancelar suscr.** > **OK**.

Para cancelar la suscripción, use el menú **Nombres suscritos**. Consulte "Ver nombres suscritos", pág. 44.

## ■ Configuraciones

Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Configuraciones** y alguna de las siguientes opciones: **Memoria en uso**: para seleccionar la memoria de la tarjeta SIM o del teléfono para sus contactos. Seleccione **Teléfono y SIM** para recuperar nombres y números de ambas memorias. En tal caso, cuando guarde nombres y números, éstos se guardan en la memoria del teléfono.

**Vista Contactos:** para seleccionar cómo aparecen los nombres y números en contactos

**Estado de la memoria:** para ver la capacidad de la memoria libre y usada

## ■ Grupos

Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Grupos** para organizar los nombres y los números telefónicos guardados en la memoria en grupos de llamantes con diferentes tonos de timbre e imágenes de grupo.

## ■ Marcación por voz

Puede realizar una llamada pronunciando la etiqueta de voz que ha agregado al número telefónico. Cualquier palabra pronunciada, como un nombre, puede ser una etiqueta de voz. El número de etiquetas de voz que puede crear es limitado.

Antes de utilizar las etiquetas de voz, tenga en cuenta lo siguiente:

- Las etiquetas de voz son independientes del idioma. Dependen de la voz del hablante.
- Debe pronunciar el nombre exactamente como lo pronunció cuando lo grabó.
- Las etiquetas de voz son sensibles al ruido de fondo. Grábelas y use las etiquetas de voz en un entorno sin ruidos.
- No se aceptan nombres demasiado cortos. Utilice nombres largos y evite utilizar nombres parecidos para números diferentes.



**Nota:** el uso de etiquetas de voz puede resultar difícil en un entorno ruidoso o durante una situación de emergencia, por lo que no debe confiar únicamente en la marcación por voz en todos los casos.

## Administrar etiquetas de voz

Guarde o copie los contactos a los cuales desea agregar una etiqueta de voz en la memoria del teléfono. También, puede agregar etiquetas de voz a los nombres en la tarjeta SIM. Si reemplaza su tarjeta SIM por una nueva, primero deberá eliminar las etiquetas de voz anteriores antes de poder agregar las nuevas.

1. Busque los contactos a los cuales desea agregar una etiqueta de voz.
2. Seleccione **Detalles**, desplácese al número telefónico deseado y seleccione **Opc.** > **Agregar etiq. voz.**
3. Seleccione **Iniciar** y pronuncie bien las palabras que desea grabar como etiqueta de voz. Después de la grabación, el teléfono reproduce la etiqueta de voz.



aparece detrás del número telefónico con una etiqueta de voz en **Contactos**.

Para comprobar las etiquetas de voz, seleccione **Menú > Contactos > Etiquetas de voz**. Desplácese al contacto con la etiqueta de voz deseada y seleccione una opción para escuchar, eliminar o modificar la etiqueta de voz grabada.

### **Realizar una llamada con una etiqueta de voz**

Si el teléfono está ejecutando una aplicación de envío o recepción de información usando una conexión de paquete de datos, la aplicación debe terminar antes de empezar la marcación por voz.

1. En el modo standby, mantenga pulsada la tecla de disminución de volumen. Se escucha un tono corto y **Hable ahora** aparece en la pantalla.
2. Pronuncie bien la etiqueta de voz. El teléfono reconoce la etiqueta de voz y marca el número de la etiqueta de voz después de 1,5 segundos.

Si está usando un auricular compatible con la tecla del auricular, mantenga pulsada esta tecla para iniciar la marcación por voz.

### **■ Marcación rápida**

Para asignar un número a una tecla de marcación rápida, seleccione **Menú > Contactos > Marcación rápida** y desplácese a la posición de marcación rápida que desea.

Seleccione **Asignar** o si un número ya ha sido asignado a una tecla, seleccione **Opc. > Cambiar**. Seleccione **Buscar**, el nombre y luego el número que le desea asignar. Si la función **Marcación rápida** está desactivada, el teléfono le preguntará si desea activarla. Consulte **Marcación rápida** en "Llamada", pág. 50.

Para realizar una llamada usando las teclas de marcación rápida, consulte "Marcación rápida", pág. 21.

### **■ Números de información, números de servicio y mis números**

Seleccione **Menú > Contactos** y alguna de las siguientes funciones:

**Números de información:** para llamar a los números de información de su proveedor de servicios si están incluidos en su tarjeta SIM (servicio de red)

**Números de servicio:** para llamar a los números de servicio de su proveedor de servicios, si los números están incluidos en su tarjeta SIM (servicio de red)

**Mis números:** para ver los números de teléfono asignados a su tarjeta SIM, si los números están incluidos en su tarjeta SIM

## 9. Registro

---



El teléfono registra los números telefónicos identificados de llamadas perdidas, recibidas y números marcados y la duración aproximada de sus llamadas.

Seleccione **Menú** > *Registro*.

El teléfono registra si está encendido y dentro del área de servicio de la red y la red admite estas funciones.

### ■ Lista de llamadas recientes

Cuando seleccione **Opc.** en el menú *Llamadas perdidas*, *Llamadas recibidas*, *Números marcados* o *Destinat. de mensajes*, puede ver la hora de la llamada, editar, ver o llamar al número telefónico registrado, agregarlo a la memoria o eliminarlo de la lista. También puede enviar un mensaje de texto. Para eliminar la lista de llamadas recientes, seleccione **Menú** > *Registro* > *Eliminar llam. recientes*.

### ■ Contadores y cronómetros



**Nota:** El tiempo real facturado por su proveedor de servicios para las llamadas y servicios puede variar, según los servicios de la red, el redondeo de la facturación, los impuestos, etc.

Algunos cronómetros, incluso el cronómetro general, pueden reiniciarse durante las actualizaciones de servicios o software.

Seleccione **Menú** > *Registro* > *Duración de las llamadas* para obtener información aproximada en sus comunicaciones recientes.

## 10. Configuraciones



### ■ Perfiles

Su teléfono tiene varios grupos de configuraciones, denominados perfiles, con los cuales puede personalizar los tonos del teléfono para distintos eventos y entornos.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Perfiles**. Desplácese a un perfil y selecciónelo.

Para activar el perfil seleccionado, seleccione **Activar**.

Para configurar el perfil para que esté activo hasta un lapso de 24 horas, seleccione **Programado** y programe la hora de vencimiento. Cuando el tiempo fijado para el perfil expire, el perfil anterior que no fue programado se activará.

Para personalizar el perfil, seleccione **Personalizar**. Seleccione las configuraciones que desea cambiar y haga los cambios.

### ■ Temas

Un tema contiene muchos elementos para personalizar su teléfono, como: imagen de fondo, protectores de pantalla, esquema de colores y un tono de timbre.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Temas** y alguna de las siguientes opciones.

**Seleccionar tema:** para configurar un tema en su teléfono. Se abre una lista de carpetas en **Galería**. Abra la carpeta **Temas** y seleccione un tema.

**Descargas temas:** para abrir una lista de enlaces para descargar más temas. Consulte "Descargar archivos", pág. 78.

### ■ Tonos

Puede cambiar las configuraciones del perfil activo seleccionado.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Tonos** y alguna de las siguientes opciones. Puede encontrar las mismas configuraciones en el menú **Perfiles**. Consulte "Perfiles", pág. 48.

Para que su teléfono suene sólo cuando recibe llamadas de un grupo de llamantes seleccionado, seleccione **Aviso para**. Desplácese al grupo de llamantes deseado o **Todas las llam.** y seleccione **Marcar**.

### ■ Mis accesos directos

Con los accesos directos personales, puede acceder rápidamente a las funciones del teléfono que usa con más frecuencia. Para administrar los accesos directos, seleccione **Menú** > **Config.** > **Mis accesos directos** y alguna de las siguientes opciones:

**Tecla selección derecha:** para seleccionar una función de la lista para la tecla de selección derecha. También consulte "Modo standby", pág. 18. Este menú puede no aparecer, dependiendo de su proveedor de servicios.

**Tecla de navegación:** para seleccionar funciones de acceso directo para la tecla de desplazamiento. Desplácese a la tecla deseada, seleccione **Cambiar** y una función de la lista. Para eliminar una función de acceso directo de la tecla, seleccione **(vacía)**. Para volver a asignar una función para la tecla, seleccione **Asignar**. Este menú puede no aparecer, dependiendo de su proveedor de servicios.

**Comandos de voz:** para activar funciones del teléfono al pronunciar una etiqueta de voz. Seleccione una carpeta, desplácese a una función a la que desea agregar una etiqueta de voz y seleccione **Agregar**.  indica una etiqueta de voz. Para activar un comando de voz, consulte "Realizar una llamada con una etiqueta de voz", pág. 46.

## ■ Pantalla

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Pantalla** y alguna de las siguientes opciones:

**Imagen de fondo:** para agregar la imagen de fondo a la pantalla en el modo standby. Para activar o desactivar la imagen de fondo, seleccione **Activar** o **Desactivar**. Seleccione **Seleccionar fondo** para seleccionar una imagen de **Galería** o **Selec. conj. diapo.** y una carpeta en **Galería** para usar las imágenes en la carpeta como un conjunto de diapositivas. Para descargar más imágenes para fondo, seleccione **Desc. gráficos**.

**Protector de pantalla** > **Activar:** para activar el protector de pantalla para la pantalla principal. Para programar el tiempo que demorará en activarse el protector de pantalla, seleccione **Tiempo de espera**. Para seleccionar un gráfico para el protector de pantalla, seleccione **Imagen** y una imagen o un gráfico de **Galería**. Seleccione **Conj. diapositivas** y una carpeta en **Galería** para usar las imágenes en la carpeta como un conjunto de diapositivas. Para descargar más imágenes para el protector de pantalla, seleccione **Desc. gráficos**.

**Ahorro energía** > **Activar:** para ahorrar energía de la batería. Se muestra un reloj digital cuando no se usan las funciones del teléfono tras un periodo de tiempo.

**Esquemas de colores:** para cambiar el color del fondo del menú y los colores de la barra de la señal y de la batería

**Color de fuente en estado inactivo:** para seleccionar el color para los textos en la pantalla en el modo standby

**Logo de operador:** para que su teléfono muestre u oculte el logotipo del operador. El menú queda oscurecido si no ha guardado el logotipo del operador. Para obtener más información acerca de la disponibilidad de un logotipo del operador, comuníquese con su operador de red o proveedor de servicios.

## ■ Hora y fecha

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Hora y fecha** y alguna de las siguientes opciones:

**Reloj:** para que el teléfono muestre el reloj en el modo standby, ajustar el reloj y seleccionar la zona horaria y el formato de hora

**Fecha:** para que el teléfono muestre la fecha en el modo standby, fijar la fecha y seleccionar el formato de fecha y el separador de fechas

**Actualización auto. de fecha y hora** (servicio de red): para que el teléfono actualice automáticamente la hora y la fecha de acuerdo al huso horario actual

## ■ Llamada

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** y alguna de las siguientes opciones:

**Control volumen automático:** para que el teléfono ajuste automáticamente el volumen de acuerdo con el ruido de fondo

**Desvío de llamadas** (servicio de red): para desviar sus llamadas entrantes. Si algunas de las funciones de restricción de llamada están activas, es posible que no pueda desviar su llamada. Consulte **Restricción de llamadas** en "Seguridad", pág. 54.

**Cualquier tecla contesta** > **Activar:** para contestar una llamada entrante, pulse brevemente cualquier tecla, excepto la tecla Finalizar y las teclas de selección izquierda y derecha.

**Remarcado automático** > **Activar:** para que su teléfono intente conectar la llamada hasta un máximo de diez veces después de intentar sin haberlo logrado.

**Marcación rápida** > **Activar:** para activar la marcación rápida. Para configurar la marcación rápida, consulte "Marcación rápida", pág. 46. Para marcar, mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente.

**Llamada en espera** > **Activar:** para que la red le notifique de una llamada entrante mientras tiene una llamada en progreso (servicio de red). Consulte "Llamada en espera", pág. 22.

**Resumen tras llamada** > **Activar:** para que muestre brevemente el tiempo y costo aproximado tras cada llamada (servicio de red)

**Enviar ID de llamante** (servicio de red) > **Sí, No** o **Definido por la red**

**Línea para llamadas salientes** (servicio de red): para seleccionar la línea 1 ó 2 para realizar sus llamadas, si su tarjeta SIM lo admite

## ■ Teléfono

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Teléfono** y alguna de las siguientes opciones:

**Idioma del teléfono:** para programar el idioma de pantalla y de escritura

*Estado de la memoria*: para ver la memoria libre y usada en *Galería*, *Mensajes* y *Aplicaciones*

*Bloqueo automático*: para que el teclado del teléfono se bloquee automáticamente tras un lapso de tiempo preconfigurado, cuando el teléfono esté en el modo standby y no se haya usado ninguna de sus funciones. Seleccione *Activar* y podrá programar el tiempo desde cinco segundos hasta sesenta minutos.

*Bloqueo de seguridad*: para que el teléfono solicite el código de seguridad cuando desbloquee el teclado. Ingrese el código de seguridad y seleccione *Activar*.

Cuando el bloqueo del teclado está activado, pueden realizarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.

*Ver información de célula > Activar*: para recibir información del operador de red dependiendo de la célula de red usada (servicio de red)

*Saludo inicial*: para ingresar un saludo inicial que aparecerá brevemente cuando encienda el teléfono

*Seleccione operador > Automática*: para que el teléfono seleccione automáticamente una de las redes celulares disponibles en su área. Con *Manual*, puede seleccionar una red que tenga un acuerdo de roaming con su operador de red doméstica.

*Confirmar acciones del servicio SIM*: consulte "Servicios SIM", pág. 83.

*Activación textos de ayuda*: para seleccionar si el teléfono muestra o no los textos de ayuda

*Tono de inicio*: para seleccionar si el teléfono produce o no un tono al encenderlo

## ■ Conectividad

Para conectar su teléfono a dispositivos compatibles, use una conexión infrarroja. También, puede definir las configuraciones para las conexiones de marcación de paquete de datos.

### Infrarrojos

Puede configurar su teléfono para enviar y recibir datos vía su puerto infrarrojo (IR). Para utilizar una conexión IR, el dispositivo con el cual desea establecer una conexión debe ser un dispositivo compatible con los requisitos de la IrDA. Puede enviar a o recibir datos de un teléfono o dispositivo para datos compatible (por ejemplo, una computadora) a través del puerto IR de su teléfono.

No dirija los rayos infrarrojos (IR) directamente a los ojos de las personas, ni permita que interfieran con otros dispositivos de rayos infrarrojos. Los dispositivos de rayos infrarrojos son productos láser Clase 1.

Cuando envíe o reciba datos, asegúrese de ubicar los dos dispositivos con sus puertos IR uno frente del otro y no deben existir obstáculos entre los dispositivos.

Para activar el puerto IR de su teléfono para recibir datos usando IR, seleccione **Menú** > **Config.** > **Conectividad** > **Infrarrojo**.

Para desactivar la conexión IR, seleccione **Menú** > **Config.** > **Conectividad** > **Infrarrojo**. Cuando el teléfono muestre *¿Desactivar infrarrojos?*, seleccione **Sí**.

Si la transferencia de datos no empieza dentro de dos minutos después de activar el puerto IR, se cancela la conexión y debe volver a iniciarla.

### Indicador de conexión IR

Cuando  aparece continuamente, la conexión IR está activada y su teléfono está listo para enviar o recibir datos a través de su puerto IR.

Cuando  destella, su teléfono está tratando de establecer una conexión con otros dispositivos o se ha perdido una conexión.

### Paquete de datos (EGPRS)

El servicio general de radio por paquetes mejorados (EGPRS), paquete de datos, es un servicio de red que permite que los teléfonos móviles envíen y reciban datos sobre una red basada en el protocolo de Internet (IP). Este permite acceso inalámbrico a redes de datos como la Internet.

Las aplicaciones que pueden usar datos de paquete son MMS, sesiones de exploración, e-mail, SyncML remoto, descarga de aplicación Java, PTT, IM y conexión telefónica mediante una computadora.

Para definir cómo usar el servicio, seleccione **Menú** > **Config.** > **Conectividad** > **Paquete de datos** > **Conexión de paquetes de datos**.

Seleccione **Cuando necesario** para que la conexión de paquete de datos se establezca cuando una aplicación lo necesite. La conexión se cerrará cuando la aplicación finalice.

Seleccione **Siempre en línea** para que el teléfono se conecte automáticamente a una red de paquete de datos cuando esté encendido.

 indica una conexión de paquete de datos.

### Configuraciones de módem

Para conectar el teléfono, use una conexión IR o de cable de datos (CA-42) a una PC compatible y use el teléfono como un módem para activar la conectividad de paquete de datos de la PC.

Para definir las configuraciones para conexiones desde la PC, seleccione **Menú > Config. > Conectividad > Paquete de datos > Config. de paquetes de datos > Activar punto de acceso**, active el punto de acceso que desea utilizar y seleccione **Editar punto de acceso activo**. Seleccione **Alias de punto de acceso** e ingrese un sobrenombre para el punto de acceso actualmente seleccionado. Seleccione **Punto acceso paquete de datos** e ingrese el nombre del punto de acceso (APN) para establecer una conexión a una red EGPRS.

Para programar en su PC las configuraciones del servicio de marcación (nombre de punto de acceso, APN), use el software Nokia Modem Options. Consulte "Nokia PC Suite", pág. 84. Si ha programado las configuraciones tanto en su PC como en su teléfono, se utilizarán las configuraciones de la PC.

## ■ Accesorios

Este menú sólo aparece si el teléfono está o ha sido conectado a un accesorio móvil compatible.

Seleccione **Menú > Config. > Accesorios**. Puede seleccionar un menú de accesorio si el accesorio correspondiente está o ha estado conectado al teléfono. Dependiendo del accesorio, seleccione alguna de las siguientes opciones:

**Perfil predeterminado**: para seleccionar el perfil que desea que se active automáticamente cuando conecta el accesorio seleccionado

**Respuesta automática**: para que el teléfono responda automáticamente las llamadas entrantes después de cinco segundos. Si **Aviso de llamada entrante** es configurada en **Sonar una vez** o **Desactivar**, la respuesta automática se desactivará.

**Luces**: para programar las luces permanentemente en **Activar**. Seleccione **Automáticas** para encender las luces por quince segundos tras pulsar una tecla.

**TTY > Usar TTY > Sí**: para utilizar configuraciones TTY en vez de las del auricular o del audífono

## ■ Configuración

Puede programar su teléfono con las configuraciones que se requieren para que ciertos servicios funcionen debidamente. Los servicios son explorador, MMS, sincronización con el servidor de Internet remoto, presencia y aplicación de e-mail. Obtenga las configuraciones de su tarjeta SIM, de un proveedor de servicios como un mensaje de configuración o ingrese sus configuraciones personales manualmente. Puede guardar los ajustes de configuración de hasta veinte proveedores de servicios en el teléfono y administrarlos dentro de este menú.

Para guardar los ajustes de configuración recibidos mediante un mensaje de configuración de un proveedor de servicios, consulte "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Configuración** y alguna de las siguientes opciones:

**Ajustes de config. predeterminados:** para ver los proveedores de servicios guardados en el teléfono. Desplácese a un proveedor de servicios y seleccione **Detalles** para ver las aplicaciones que admiten los ajustes de configuración de este proveedor de servicios. Para programar los ajustes de configuración del proveedor de servicios como configuraciones predeterminadas, seleccione **Opc.** > **Como predeterm.** Para borrar los ajustes de configuración, seleccione **Eliminar**.

**Activar predeterm. en todas aplicac.:** para activar los ajustes de configuración predeterminados para aplicaciones admitidas

**Punto de acceso preferido:** para ver los puntos de acceso guardados. Desplácese a un punto de acceso y seleccione **Opc.** > **Detalles** para ver el nombre del proveedor de servicios, portador de datos y el punto de acceso del paquete de datos o el número de marcación GSM.

**Conectar con soporte prov. serv.:** para descargar los ajustes de configuración de su proveedor de servicios

**Configuraciones de ajuste personal:** para agregar manualmente nuevas cuentas para varios servicios y activarlas o borrarlas. Para agregar una nueva cuenta personal si no lo ha hecho, seleccione **Agregar**, de lo contrario, seleccione **Opc.** > **Agregar nueva**. Seleccione el tipo de servicio y seleccione e ingrese cada uno de los parámetros requeridos. Los parámetros varían de acuerdo al tipo de servicio seleccionado. Para borrar o activar una cuenta personal, desplácese a ésta y seleccione **Opc.** > **Eliminar** o **Activar**.

## ■ Seguridad

Cuando se usan las funciones de seguridad que restringen las llamadas (como restricciones de llamadas, grupo de usuarios cerrado y marcación fija) aún es posible realizar llamadas al número oficial de emergencia programado en su dispositivo.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Seguridad** y alguna de las siguientes opciones:

**Solicitud de código PIN:** para que el teléfono solicite su código PIN o código UPIN cada vez que lo encienda. Algunas tarjetas SIM no permiten que se desactive la solicitud de código.

**Restricción de llamadas** (servicio de red): para restringir llamadas entrantes y salientes en su teléfono. Se requiere una contraseña de restricción.

**Marcación fija:** para restringir sus llamadas salientes a números telefónicos seleccionados, si su tarjeta SIM admite esta función.

**Grupo de usuarios cerrado** (servicio de red): para especificar un grupo de personas a quienes puede llamar y quienes le pueden llamar

**Nivel de seguridad > Teléfono:** el teléfono solicita el código de seguridad cuando se inserta una nueva tarjeta SIM en el teléfono. Seleccione **Memoria** y el teléfono solicita el código de seguridad cuando se selecciona la memoria de la tarjeta SIM y usted desea cambiar la memoria en uso.

**Códigos de acceso:** para cambiar el código de seguridad, código PIN, código UPIN, código PIN2 y contraseña de restricción.

**Código en uso:** para seleccionar si el código PIN o el código UPIN debe estar activo

**Solicitud de código PIN2:** para seleccionar si se solicitará el código PIN2 al usar una función específica del teléfono que está protegida por el código PIN2.

## ■ Restaurar configuraciones de fábrica

Para restaurar algunas de las configuración del menú a sus valores originales, seleccione Menú > *Config.* > *Restaurar config. fáb.*. Ingrese el código de seguridad. La información que ingresa o descarga no se elimina, por ejemplo, los nombres y números telefónicos guardados en *Contactos*.

## 11. Menú del operador

---

Este menú le permite acceder a un portal de servicios que provee su operador de red. El nombre e icono dependen del operador. Para obtener más información, comuníquese con su operador de red. Si no se muestra éste menú, los siguientes números de menú cambian en la debida forma.

El operador puede actualizar este menú con un mensaje de servicio. Para obtener más información, consulte "Buzón de servicio", pág. 79.

## 12. Galería

---



En [Galería](#) puede administrar gráficos, imágenes, grabaciones, videoclips, temas y tonos. Estos archivos están organizados en carpetas.

Su teléfono admite el sistema de clave de activación para proteger el contenido adquirido. Siempre revise los datos de entrega de cualquier contenido y clave de activación antes de adquirirlos, puede que no sean gratis.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, música (incluyendo tonos de timbre) y otro contenido.

Los archivos guardados en [Galería](#) usan una memoria que puede tener una capacidad de aproximadamente 3 MB.

Para ver la lista de carpetas, seleccione [Menú](#) > [Galería](#).

Para ver las opciones disponibles de una carpeta, seleccione una carpeta y [Opc.](#)

Para ver la lista de archivos en una carpeta, seleccione una carpeta y [Abrir](#).

Para ver las opciones disponibles de un archivo, seleccione un archivo y [Opc.](#)

## 13. Multimedia



Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, música (incluyendo tonos de timbre) y otro contenido.

### ■ Cámara

Puede tomar fotos o grabar videoclips con la cámara incorporada. La cámara produce imágenes en formato JPEG y videoclips en formato 3GP.

Al tomar y usar imágenes o videoclips, obedezca las leyes y respete las costumbres locales tanto como los derechos legítimos y la privacidad de otros.

Su dispositivo admite una resolución de captura de imagen de 640 x 480 píxeles. La resolución de imagen en estos materiales puede verse distinta.

### Tomar una foto

Para tomar una foto, seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Cámara](#) > [Capturar](#).

El teléfono guarda la foto en [Galería](#) > [Imágenes](#). Para tomar otra foto, seleccione [Atrás](#), para enviar la foto como un mensaje multimedia, seleccione [Enviar](#).

Para ver las opciones, seleccione [Opc.](#).

### Grabar un videoclip

Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Cámara](#). Para seleccionar el modo de video, desplácese hacia la izquierda o derecha o seleccione [Opc.](#) > [Video](#), para iniciar la grabación, seleccione [Grabar](#). Para hacer una pausa, seleccione [Pausa](#), para continuar la grabación, seleccione [Contin.](#). Para detener la grabación, seleccione [Parar](#). El teléfono guarda la grabación en [Galería](#) > [Videoclips](#). Para ver las opciones, seleccione [Opc.](#).

### ■ Radio

La radio FM depende de una antena además de la antena del dispositivo inalámbrico. Para que la radio FM funcione adecuadamente, es preciso conectar un auricular o accesorio compatible al dispositivo.



**Advertencia:** Escuche la música a un nivel de volumen moderado.

La exposición continua a un nivel de volumen alto puede perjudicar su facultad auditiva. No sostenga el dispositivo cerca del oído si está utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

Seleccione **Menú** > **Multimedia** > **Radio**. Para utilizar las teclas gráficas ▲, ▼, ◀ o ▶ en la pantalla, desplácese a la izquierda o a la derecha para seleccionar la tecla deseada y selecciónela.

Para cambiar el volumen, pulse las teclas de volumen.

## Guardar estaciones de radio

1. Para iniciar la búsqueda de estaciones, mantenga pulsada ◀◀ o ▶▶. Para cambiar la frecuencia de la radio en intervalos de 0,05 MHz, pulse brevemente ◀◀ o ▶▶.
2. Para guardar la estación en una ubicación de memoria de la 1 a la 9, mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente. Para guardar la estación en la ubicación de memoria de la 10 a la 20, pulse brevemente 1 ó 2 y mantenga pulsada la tecla numérica deseada, de la 0 a la 9.
3. Ingrese el nombre de la estación y seleccione **OK**.

## Escuchar la radio

Seleccione **Menú** > **Multimedia** > **Radio**. Para desplazarse al canal deseado, seleccione ▲ o ▼ o pulse la tecla del auricular. Para seleccionar una ubicación de un canal de la radio, pulse brevemente las teclas numéricas correspondientes.

Seleccione **Opc.** y alguna de las siguientes opciones:

**Apagar:** para apagar la radio

**Guardar canal:** para guardar una nueva estación e ingresar el nombre de la estación

**Canales:** para seleccionar la lista de canales guardados. Para eliminar o renombrar un canal, desplácese al canal deseado y seleccione **Opc.** > **Eliminar canal** o **Renombrar**.

**Salida mono** o **Salida estéreo:** para escuchar la radio en sonido monofónico o estéreo

**Altavoz** o **Auricular:** para escuchar la radio usando el altavoz o auricular. Mantenga el auricular conectado al teléfono. El cable del auricular funciona como la antena de la radio.

**Fijar frecuencia:** para ingresar la frecuencia del canal de radio deseado

Normalmente puede realizar una llamada o contestar una llamada entrante mientras escucha la radio. Durante la llamada, el volumen de la radio quedará desactivado.

Cuando una aplicación que usa paquete de datos o una conexión HSCSD está enviando o recibiendo datos, podría interferir con la radio.

## ■ Grabadora

Puede grabar partes de conversaciones, sonido o una llamada activa por cinco minutos. El tiempo de grabación actual depende en la disponibilidad de espacio en la memoria.

No es posible utilizar la grabadora cuando hay una llamada de datos o una conexión de paquete que datos activa.

### Grabar sonido

1. Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Grabad. voz](#).

Para utilizar las teclas gráficas , ,  o en la pantalla, desplácese hacia la izquierda o derecha hacia la tecla deseada y selecciónela.

2. Para iniciar la grabación, seleccione . Para iniciar la grabación durante una llamada, seleccione [Opc.](#) > [Grabar](#). Mientras está grabando una llamada, todos los participantes de la llamada escucharán un sonido discreto cada cinco segundos aproximadamente. Mientras graba una llamada, sostenga el teléfono cerca del oído en la posición normal de funcionamiento.
3. Para finalizar la grabación, seleccione . La grabación se guarda en [Galería](#) > [Grabaciones](#).
4. Para escuchar la grabación más reciente, seleccione [Opc.](#) > [Repr. último grab.](#)
5. Para enviar la última grabación utilizando un mensaje multimedia o IR, seleccione [Opc.](#) > [Enviar último grab.](#)

### Lista de grabaciones

Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Grabad. voz](#) > [Opc.](#) > [Lista grabaciones](#). La lista de carpetas en [Galería](#) aparece en la pantalla. Abra [Grabaciones](#) para ver la lista con grabaciones. Seleccione [Opc.](#) para seleccionar las opciones de los archivos en [Galería](#). Consulte "Galería", pág. 57.

## 14. Organizador



### ■ Alarma

Puede configurar el teléfono para que emita una alarma a una hora determinada. Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Alarma**.

Para programar la alarma, pulse **Hora de alarma** e ingrese la hora de alarma. Para cambiar la hora de alarma cuando ya ha sido programada, seleccione **Activar**.

Para programar el teléfono para avisarle los días seleccionados de la semana, seleccione **Repetir alarma**.

Para seleccionar el tono de alarma o programar un canal de radio como el tono de alarma, seleccione **Tono de alarma**. Si selecciona la radio como tono de alarma, conecte el auricular al teléfono. El teléfono usa el último canal que escuchó como alarma y la alarma se reproduce por el altavoz. Si desconecta el auricular o apaga el teléfono, el tono de alarma predeterminado reemplazará la radio.

Para configurar el límite de tiempo de pausa, seleccione **Límite de tiempo de pausa**.

### Detener la alarma

El teléfono emite un tono de alerta, destella **¡Alarma!** y la hora actual aparece en pantalla, aun si el teléfono está apagado. Para detener la alarma, seleccione **Parar**. Si deja que el teléfono continúe sonando la alarma por un minuto o selecciona **Pausa**, la alarma se detiene por el tiempo seleccionado, luego volverá a sonar.

Si en la hora programada para la alarma el dispositivo está apagado, éste se enciende automáticamente y empieza a emitir el tono de alarma. Si selecciona **Parar**, el dispositivo le pregunta si desea activar el dispositivo para las llamadas. Seleccione **No** para apagar el dispositivo o **Sí** si desea realizar y recibir llamadas. No seleccione **Sí** cuando el uso del teléfono móvil pueda causar interferencia o peligro.

### ■ Agenda

Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Agenda**.

La fecha actual aparece enmarcada. Si hay notas programadas para el día, éste aparece en negritas. Para ver las notas del día, seleccione **Ver**. Para ver una semana, seleccione **Opc.** > **Vista semana**. Para eliminar todas las notas en la agenda, seleccione la vista de mes o semana y seleccione **Opc.** > **Elim. todas notas**.

Otras opciones para la vista del día pueden ser **Crear nota**, **Eliminar**, **Editar**, **Mover** o **Repetir** una nota, **Copiar** una nota a otro día, **Enviar nota** como un mensaje de texto o mensaje multimedia con IR o a la agenda de otro teléfono compatible.

En [Configuraciones](#) puede programar las configuraciones de fecha y hora. En [Notas de eliminación automática](#) puede programar el teléfono para que elimine automáticamente las notas antiguas después de un tiempo específico.

### Crear una nota en la agenda

Seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Agenda](#). Desplácese a la fecha que desea y seleccione [Opc.](#) > [Crear nota](#) y alguno de los siguientes tipos de notas:

 [Reunión](#),  [Llamada](#),  [Cumpleaños](#),  [Memo](#) o  [Recordatorio](#).

### Alarma para notas

El teléfono muestra la nota y si esta programado, emite un tono. Con nota de llamada  en la pantalla, para llamar al número que aparece, pulse la tecla Llamar. Para detener la alarma y ver la nota, seleccione [Ver](#). Para detener la alarma por aproximadamente diez minutos, seleccione [Pausa](#). Para detener la alarma sin ver la nota, seleccione [Salir](#).

### ■ Lista de tareas

Para guardar notas para tareas que debe realizar, seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Lista de tareas](#).

Para crear una nota si no ha agregado ninguna, seleccione [Agr. nota](#), de lo contrario, seleccione [Opc.](#) > [Agregar](#). Escriba la nota y seleccione [Guardar](#). Seleccione la prioridad, la fecha límite y el tipo de alarma para la nota.

Para ver una nota, desplácese a ésta y seleccione [Ver](#).

También puede seleccionar una opción para eliminar la nota seleccionada y eliminar todas las notas que haya marcado como hechas. Puede clasificar las notas por prioridad o por fecha límite, enviar una nota a otro teléfono como un mensaje de texto, mensaje multimedia o infrarrojo, guardar una nota como nota de agenda o acceder a la agenda. Al ver la nota, también puede seleccionar una opción para editar la fecha límite o prioridad para la nota o marcarla como hecha al finalizarla.

### ■ Notas

Para usar esta aplicación para escribir y enviar notas, seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Notas](#). Para crear una nota si no se ha agregado ninguna, seleccione [Agr. nota](#), de lo contrario, seleccione [Opc.](#) > [Crear nota](#). Escriba una nota y seleccione [Guardar](#).

Otras opciones para las notas incluyen eliminar y editar una nota. Al editar una nota, también puede salir del editor de texto sin guardar los cambios. Puede enviar la nota a dispositivos compatibles usando un mensaje de texto, un mensaje multimedia o IR. Si la nota es demasiado larga para enviarla como un mensaje de texto, el teléfono le indica que borre una cierta cantidad de caracteres de su nota.

## ■ Sincronización

La función sincronización le permite guardar sus datos de agenda y *Contactos* en un servidor de Internet remoto (servicio de red) o una PC compatible. Si ha guardado datos en el servidor de Internet remoto, para sincronizar su teléfono, inicie la sincronización desde su teléfono. Para sincronizar los datos en los contactos de su teléfono, agenda y notas para que correspondan con los datos de su PC compatible, iniciando la sincronización desde la PC. Los datos de sus contactos en su tarjeta SIM no serán sincronizados.

Si contesta una llamada durante el proceso de sincronización, la sincronización se interrumpe y entonces tendrá que empezarla de nuevo.

### Suscribirse al servicio

Antes de sincronizar desde su teléfono, deberá hacer lo siguiente:

- Suscribirse a un servicio de sincronización. Para obtener más detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.
- Recuperar las configuraciones de sincronización de su proveedor de servicios. Consulte "Configuraciones", pág. 63.

Para iniciar la sincronización desde su teléfono, haga lo siguiente:

1. Seleccione los ajustes de configuración que necesita para la sincronización. Consulte "Configuraciones", pág. 63.
2. Seleccione **Menú** > *Organizador* > *Sinc.* > *Sincronización del servidor* > *Datos a sincronizar*. Marque los datos a sincronizar.
3. Seleccione **Menú** > *Organizador* > *Sinc.* > *Sincronización del servidor* > *Sincronizar*. Los datos marcados del conjunto activo serán sincronizados tras la confirmación.

Si el directorio o la agenda están llenos, la sincronización que se hace por primera vez o se reinicia después de una sincronización interrumpida, podría tomar hasta treinta minutos.

### Configuraciones

Puede recibir los ajustes de configuración requeridos para sincronización como un mensaje de configuración del proveedor de servicios. Para administrar los ajustes de configuración, consulte "Configuración", pág. 53.

1. Seleccione **Menú** > *Organizador* > *Sinc.* > *Sincronización del servidor* > *Configuraciones sincronización* y alguna de las siguientes opciones:  
*Configuración*: sólo aparecen las configuraciones que admiten la sincronización. Seleccione un proveedor de servicios, *Predeterminadas* o *Ajuste personal* para la sincronización.  
*Cuenta*: seleccione una cuenta de servicio para sincronización en los ajustes de configuración activos.
2. Seleccione *Configuraciones sincronización PC* para ingresar las configuraciones para notificaciones del servidor para sincronización. Configure el *Nombre de usuario* y *Contraseña*.  
El nombre de usuario y contraseña deben ser iguales en el teléfono y en la PC.

## Sincronizar desde una PC compatible

Para sincronizar *Contactos*, *Agenda* y *Notas* desde una PC compatible, utilice un IR o conexión de cable de datos. También necesita el software Nokia PC Suite de su teléfono instalado en su PC. Inicie la sincronización desde la PC usando Nokia PC Suite.

## ■ Calculadora

La calculadora de su teléfono suma, resta, multiplica, divide, calcula el cuadrado y la raíz cuadrada y convierte valores de divisas.



**Nota:** Esta calculadora tiene una precisión limitada y está diseñada para cálculos sencillos.

Seleccione **Menú** > *Organizador* > *Calculadora*. Cuando aparezca 0 (cero) en la pantalla, ingrese el primer número de la operación. Pulse # para ingresar un punto decimal. Seleccione **Opc.** > *Sumar*, *Restar*, *Multiplicar*, *Dividir*, *Al cuadrado*, *Raíz cuadrada* o *Cambiar signo*. Ingrese el segundo número, si es necesario. Para ver el resultado, seleccione **Igual a**. Repita esta secuencia tantas veces como sea necesario. Para comenzar un nuevo cálculo, seleccione primero y mantenga pulsada **Borrar**.

Para realizar una conversión de divisas, seleccione **Menú** > *Organizador* > *Calculadora*. Para guardar la tasa de cambio, seleccione **Opc.** > *Tasa de cambio*. Seleccione cualquiera de las opciones mostradas. Ingrese la tasa de cambio, pulse # para ingresar decimales y pulse **OK**. La tasa de cambio queda en la memoria hasta que la reemplace con otra. Para convertir divisas, ingrese la cantidad a convertir y seleccione **Opc.** > *A nacional* o *A extranjera*.



**Nota:** Cuando cambie la moneda base, deberá ingresar las nuevas tarifas puesto que todos los tipos de cambio ingresados previamente son configuradas en cero.

## ■ Cronómetro

Para medir tiempo, tomar tiempo intermedio o tiempos de vuelta, utilice el cronómetro. Mientras mide el tiempo, puede utilizar las otras funciones del teléfono. Para programar el cronómetro para que funcione en segundo plano, pulse la tecla Finalizar.

El uso del cronómetro o su ejecución en segundo plano mientras se están utilizando otras funciones, aumenta la demanda de alimentación de la batería y reduce la vida útil de la batería.

Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Cronómetro** y alguna de las siguientes opciones:

**Tiempo parcial:** para tomar tiempos intermedios. Para iniciar la medición del tiempo, seleccione **Iniciar**. Seleccione **Partir** cada vez que desee tomar un tiempo intermedio. Para detener la medición del tiempo, seleccione **Parar**. Para guardar el tiempo medido, seleccione **Guardar**. Para comenzar otra vez a medir el tiempo, seleccione **Opc.** > **Iniciar**. El tiempo nuevo se agrega al anterior. Para reprogramar el tiempo sin guardarlo, seleccione **Reiniciar**. Para programar el cronómetro para que funcione en segundo plano, pulse la tecla Finalizar.

**Tiempo de vuelta:** para medir los tiempos de vuelta. Para programar el cronómetro para que funcione en segundo plano, pulse la tecla Finalizar.

**Continuar:** para ver la programación que ha configurado en segundo plano

**Mostrar último:** para ver el tiempo medido recientemente si el cronómetro no ha sido reconfigurado

**Ver tiempos** o **Eliminar tiempos:** para ver o eliminar los tiempos guardados

## ■ Cuenta regresiva

Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Temporiz.**. Ingrese la hora de alarma en horas, minutos y segundos y seleccione **OK**. Si desea, escriba su propio texto que desea que aparezca cuando el tiempo expire. Para iniciar la cuenta regresiva, seleccione **Iniciar**. Para cambiar la hora en el temporizador, seleccione **Cambiar tiempo**. Para detener el temporizador, seleccione **Parar temporiz.**

Si es momento de que suene la alarma cuando el teléfono está en el modo standby, el teléfono emite un sonido y destella el texto que se ha ingresado o **Cuenta regresiva terminada**. Para detener la alarma, pulse cualquier tecla. Si no pulsa ninguna tecla, la alarma se detiene automáticamente en sesenta segundos. Para detener la alarma y eliminar el texto de nota, seleccione **Salir**. Para reiniciar el temporizador, seleccione **Reiniciar**.

# 15. Aplicaciones

---



## ■ Juegos

El software de su teléfono incluye algunos juegos.

### Iniciar un juego

Seleccione [Menú](#) > [Aplicaciones](#) > [Juegos](#). Desplácese al juego deseado y seleccione [Abrir](#).

Para más opciones relacionadas a un juego, consulte "Otras opciones para las aplicaciones", pág. 66.

### Descargar juegos

Seleccione [Menú](#) > [Aplicaciones](#) > [Opc.](#) > [Descargas](#) > [Descargas juegos](#). Aparece la lista de favoritos disponibles. Seleccione [Más favoritos](#) para acceder a la lista de favoritos en el menú [Web](#). Consulte "Favoritos", pág. 78.



**Importante:** Instale y utilice sólo las aplicaciones y software de fuentes que ofrecen seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

### Configuraciones de juegos

Para configurar sonidos, luces y sacudidas para juegos y aplicaciones, seleccione [Menú](#) > [Aplicaciones](#) > [Opc.](#) > [Config. aplicación](#).

## ■ Colección

El software de su teléfono incluye algunas aplicaciones Java especialmente diseñadas para este teléfono Nokia.

### Iniciar una aplicación

Seleccione [Menú](#) > [Aplicaciones](#) > [Colección](#). Desplácese a una aplicación y seleccione [Abrir](#).

### Otras opciones para las aplicaciones

[Eliminar](#): para eliminar la aplicación o conjunto de aplicaciones del teléfono

[Detalles](#): para dar información adicional acerca de la aplicación

[Verificar versión](#): para verificar si hay una nueva versión de aplicación disponible para descargarla de la [Web](#) (servicio de red)

**Acceso a aplicación:** para restringir el acceso a la red de la aplicación. Aparecen diferentes categorías. Seleccione en cada categoría, si están disponibles, alguno de los siguientes permisos: *Preguntar siempre* para que el teléfono siempre solicite acceso a la red, *Preguntar 1º vez* para que el teléfono solicite acceso en el primer intento solamente, *Permitido siempre* para permitir acceso a la red o *No permitido* para no permitir acceso a la red.

**Página Web:** para proporcionar información adicional o datos adicionales sobre la aplicación de una página de Internet (servicio de red). La red debe admitir esta función. Sólo aparece si se ha proporcionado una dirección de Internet con la aplicación.

## Descargar una aplicación

Su teléfono admite aplicaciones Java J2ME™. Asegúrese de que la aplicación es compatible con su teléfono antes de descargarla.



**Importante:** Instale y utilice sólo las aplicaciones y software de fuentes que ofrecen seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

Puede descargar aplicaciones Java nuevas de maneras distintas.

Seleccione **Menú** > **Aplicaciones** > **Opc.** > **Descargas** > **Desc. aplicaciones**. Aparece la lista de favoritos disponibles. Seleccione **Más favoritos** para acceder a la lista de favoritos en el menú **Web**. Seleccione el favorito apropiado para conectarse a la página de su preferencia. Para obtener más información sobre disponibilidad de diferentes servicios, precios y tarifas, comuníquese con su proveedor de servicios.

Seleccione **Menú** > **Web** > **Enlaces descarga**. Descargue una aplicación o juego apropiado. Consulte "Descargar archivos", pág. 78.

Use la función de descarga de juegos. Consulte "Descargar juegos", pág. 66.

Use Nokia Application Installer en PC Suite para descargar las aplicaciones a su teléfono.

El dispositivo puede tener cargados algunos favoritos de sitios que no estén asociados con Nokia. Nokia no garantiza ni respalda estos sitios. Si accede a ellos, deberá tomar las mismas precauciones en cuanto a seguridad y contenido, como haría con cualquier otro sitio de Internet.

## 16. Comunicación instantánea



Para verificar la disponibilidad y costo y para suscribirse al servicio, comuníquese con su proveedor de servicios. Los servicios de roaming pueden tener más limitaciones que los de llamadas normales.

El servicio Push to talk (PTT) a través de celular es un servicio de radio de dos vías que está disponible en una red celular GSM/GPRS (servicio de red). PTT provee comunicación de voz directa. Para conectarse, mantenga pulsada la tecla PTT.

Puede usar PTT para tener una conversación con una persona o grupo de personas con dispositivos compatibles. Cuando su llamada se conecta, la persona o el grupo al que está llamando no tiene que contestar el teléfono. Los participantes deben confirmar la recepción de cualquier comunicación cuando sea necesario, puesto que no hay otra confirmación de sí o los destinatarios han escuchado la llamada.

Antes de usar el servicio PTT, debe definir las configuraciones de servicio PTT requeridas. Consulte "Configuraciones PTT", pág. 73.

Mientras esté conectado al servicio PTT, puede usar las otras funciones del teléfono. El servicio PTT a través de celular no está conectado a la comunicación de voz tradicional y por lo tanto, muchos de los servicios disponibles para llamadas de voz tradicionales (por ejemplo, buzón de voz) no están disponibles para las comunicaciones PTT a través de celular.

### ■ Menú de comunicación instantánea

Seleccione [Menú](#) > [Comunic. inst.](#)

Para conectarse a o desconectarse del servicio PTT, seleccione [Conectarse a PTT](#) o [Desconec. de PTT](#).

Para ver las solicitudes de devolución de llamada recibidas, seleccione [Buzón dev. de llamadas](#).

Para ver la lista de grupos PTT, seleccione [Lista de grupo](#).

Para ver la lista de contactos a los cuales agregó las direcciones PTT recibidas del proveedor de servicios, seleccione [Lista de contactos](#).

Para agregar un nuevo grupo PTT al teléfono, seleccione [Agregar grupo](#).

Para ajustar las configuraciones PTT para usar, seleccione [Config. com. instantánea](#).

Para ajustar las configuraciones requeridas para la conexión, seleccione [Ajustes configuración](#).

Para abrir el explorador y conectarse al portal de red PTT provisto por el proveedor de servicios, seleccione [Web](#).

## ■ Conectarse a PTT

Para conectarse al servicio PTT, seleccione **Menú > Comunic. inst. > Conectarse a PTT.**

 indica la conexión PTT.  indica que el servicio no está disponible temporalmente. El teléfono trata de volver a conectarse al servicio automáticamente hasta que usted se desconecte del servicio PTT. Si ha agregado grupos al teléfono, usted será incorporado automáticamente a los grupos activos (**Predeterminado** o **Monitoreado**) y el nombre del grupo predeterminado aparecerá en el modo standby.

Para desconectarse del servicio PTT, seleccione **Desconec. de PTT.**

## ■ Realizar y recibir una llamada PTT

Seleccione **Menú > Config. > Tonos > Config. comunicación instantánea** para que el teléfono utilice el altavoz o auricular para la comunicación PTT.



**Advertencia:** No sostenga el dispositivo cerca a su oído cuando esté utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

Cuando está conectado con el servicio PTT, puede realizar o recibir llamadas marcadas, llamadas de grupo o llamadas individuales. Las llamadas individuales son aquellas que mantiene solamente con una persona.

## Realizar una llamada de marcación PTT

Para una llamada de marcación PTT, puede seleccionar múltiples contactos PTT de la lista de contactos. Los destinatarios reciben una llamada entrante y deben aceptar la llamada para participar. Una llamada de marcación crea un grupo temporal y los participantes se unen a este grupo sólo durante la duración de la llamada. Después de la llamada, el grupo temporal se elimina.

Seleccione **Menú > Comunic. inst. > Lista de contactos** y marque los contactos deseados para la llamada de marcación.

El icono detrás del contacto en la lista muestra el estado de conexión actual: ,  o  indica que la persona está disponible, no disponible o su estado es desconocido,  indica que el estado de conexión no está disponible. El estado de conexión sólo está disponible para contactos suscritos. Para cambiar los contactos suscritos, seleccione **Opc.** y alguna de las opciones de la lista de contactos disponible **Iniciar suscripción** o **Parar suscripción** o si uno o más contactos ya están marcados, **Iniciar suscripción** o **Parar suscripción**.

Mantenga pulsada la tecla PTT brevemente para iniciar la llamada por marcación. El servicio PTT llama a los contactos marcados y los contactos que están unidos aparecen en la pantalla. Mantenga pulsada la tecla PTT nuevamente para hablar con los contactos que se han unido. Suelte la tecla PTT para escuchar la respuesta. Pulse la tecla Finalizar para finalizar la llamada por marcación.

## **Realizar una llamada de grupo**

Para realizar una llamada al grupo predeterminado, mantenga pulsada la tecla PTT. Se oye un tono, indicando que se concedió el acceso y el teléfono muestra su sobrenombre y el nombre del grupo.

Para realizar una llamada a un grupo no predeterminado, seleccione [Lista de grupo](#) en el menú PTT, desplácese al grupo deseado y pulse la tecla PTT.

Mantenga pulsada la tecla PTT durante la conversación y sujete el teléfono de tal manera que pueda ver la pantalla. Cuando termine, suelte la tecla PTT. El permiso de hablar se da en base de quién lo solicite primero. Cuando alguien deja de hablar, la primera persona que pulse la tecla PTT tendrá el siguiente turno para hablar.

## **Realizar una llamada individual**

Para iniciar una llamada individual desde la lista de contactos a la cual agregó la dirección PTT, seleccione [Lista de contactos](#). Desplácese a un contacto y mantenga pulsada la tecla PTT.

También puede seleccionar el contacto en [Contactos](#).

Para iniciar una llamada individual desde la lista de grupos PTT, seleccione [Lista de grupo](#) y desplácese al grupo deseado. Seleccione [Opc.](#) > [Miembros activos](#), desplácese al contacto deseado y pulse la tecla PTT.

Para iniciar una llamada individual desde la lista de solicitudes de devolución de llamada que recibió, seleccione [Buzón dev. de llamadas](#). Desplácese al sobrenombre deseado y mantenga pulsada la tecla PTT.

## **Recibir una llamada PTT**

Un tono breve le avisa de una llamada entrante de un grupo o individual. Cuando recibe una llamada de un grupo, aparecen el nombre del grupo y el sobrenombre del llamante. Cuando reciba una llamada individual de una persona cuya información ha almacenado en [Contactos](#), el nombre guardado aparecerá si es identificado, de lo contrario, sólo aparecerá el sobrenombre del llamante.

Puede aceptar o rechazar una llamada entrante e individual si ha configurado el teléfono para que le avise primero de las llamadas individuales.

Si pulsa la tecla PTT para tratar de contestar a un grupo mientras otro participante está hablando, se oye un tono y [En cola](#) aparece en la pantalla al mantener pulsada la tecla PTT. Mantenga pulsada la tecla PTT y espere hasta que el otro participante finalice, entonces ya puede hablar.

## ■ Solicitudes de devolución de llamada

Si realiza una llamada individual y no recibe una respuesta, podrá solicitar a la persona que le devuelva la llamada.

Cuando recibe una solicitud de devolución de llamada, *Solic. devol. llamada recibido* aparece en el modo standby. Cuando recibe una solicitud de devolución de llamada de alguien que no figura en su lista de contactos, puede guardar su nombre en la lista de *Contactos*.

### Enviar una solicitud de devolución de llamada

Puede enviar una solicitud de devolución de llamada de varias formas:

- Para enviar una solicitud de devolución de llamada desde la lista de contactos en el menú *Com. instantánea*, seleccione *Lista de contactos*. Desplácese a un contacto y seleccione *Opc. > Enviar devol. llam.*
- Para enviar una solicitud de devolución de llamada desde *Contactos*, busque el contacto deseado, seleccione *Opc. > Detalles contacto*, desplácese a la dirección PTT y seleccione *Opc. > Enviar devol. llam.*
- Para enviar una solicitud de devolución de llamada desde la lista de grupos en el menú PTT, seleccione *Lista de grupo* y desplácese al grupo deseado. Seleccione *Opc. > Miembros activos*, desplácese al contacto deseado y seleccione *Opc. > Enviar devol. llam.*
- Para enviar una solicitud de devolución de llamada desde la lista de solicitudes de devolución de llamada en el menú *Com. instantánea*, seleccione *Buzón dev. de llamadas*. Desplácese a un contacto y seleccione *Opc. > Enviar devol. llam.*

### Contestar una solicitud de devolución de llamada

1. Para abrir el *Buzón dev. de llamadas*, seleccione *Ver*. Aparece una lista de los sobrenombres de las personas que le han solicitado una devolución de llamada.
2. Para realizar una llamada individual, mantenga pulsada la tecla PTT.
3. Para enviar una solicitud de devolución de llamada al remitente, seleccione *Opc. > Enviar devol. llam.*
4. Para eliminar una solicitud, seleccione *Eliminar*.

### Guardar el nombre del solicitante de devolución de llamada

1. Para abrir el *Buzón dev. de llamadas*, seleccione *Ver*. Aparece una lista de los sobrenombres de las personas que le han solicitado una devolución de llamada.
2. Para ver la dirección PTT del remitente, seleccione *Opc. > Ver dirección PTT*.
3. Para guardar un nuevo contacto o agregar la dirección PTT a un contacto, seleccione *Opc. > Guardar como* o *Agr. a contacto*.

## ■ Agregar un contacto individual

Puede guardar los nombres de las personas con quienes mantiene a menudo llamadas individuales.

- Para agregar una dirección PTT a un nombre en [Contactos](#), busque el contacto que desea y seleccione [Opc.](#) > [Agregar detalles](#) > [Direcc. com. inst.](#)
- Para agregar un nombre a la lista de contactos PTT, seleccione [Menú](#) > [Comunic. inst.](#) > [Lista de contactos](#) > [Opc.](#) > [Agregar contacto](#).
- Para agregar un contacto de la lista de grupos, conéctese al servicio PTT, seleccione [Lista de grupo](#) y desplácese al grupo deseado. Seleccione [Opc.](#) > [Miembros activos](#). Desplácese al contacto cuya información de contacto desea guardar y seleccione [Opc.](#). Para agregar un nuevo contacto, seleccione [Guardar como](#). Para agregar una dirección PTT a un nombre en [Contactos](#), seleccione [Agr. a contacto](#).

## ■ Crear grupos

Cuando llama a un grupo, todos los participantes del grupo escuchan la llamada simultáneamente.

Cada participante del grupo se identifica con un sobrenombre que aparece como identidad del llamante. Los participantes del grupo pueden seleccionar un sobrenombre para sí mismos en cada grupo.

Los grupos se registran con una dirección URL. Un usuario registra el grupo URL en la red al participar en la sesión del grupo por primera vez.

Hay tres tipos de grupos PTT:

- Los grupos asignados son grupos cerrados que permiten sólo la participación de los contactos seleccionados por el proveedor de servicios.
- Los grupos ad hoc son los grupos que los usuarios pueden formar. Puede formar su propio grupo e invitar a otros participantes a su grupo.
- Los grupos ad hoc pro son los grupos que usted forma con los contactos en un grupo asignado. Por ejemplo, un negocio puede tener un grupo cerrado y grupos por separado formados para ciertas funciones de negocios.

### Agregar un grupo

Seleccione [Menú](#) > [Comunic. inst.](#) > [Agregar grupo](#) y alguna de las siguientes opciones:

**Guiada:** para agregar un nuevo grupo. Para configurar el nivel de seguridad del grupo, seleccione *Grupo público* o *Grupo privado*. Si selecciona *Grupo privado*, el teléfono crea automáticamente una parte confusa de la dirección del grupo que los participantes no pueden ver cuando reciben la invitación al grupo. Sólo la persona que crea el grupo privado puede invitar más participantes al grupo. Ingrese el nombre para el grupo. Seleccione *Predeterminado*, *Monitoreado* o *Inactivo*. El teléfono indica que el grupo está guardado e indica su estado. *Predeterminado* y *Monitoreado* son grupos activos. Cuando pulsa la tecla PTT para realizar una llamada de grupo, se llama al grupo predeterminado si no se ha desplazado a algún otro grupo o contacto. Para enviar una invitación al grupo, seleccione *Sí* cuando reciba la indicación. Puede enviar una invitación usando un mensaje de texto o IR. Los participantes que invita a los grupos públicos también pueden invitar a más participantes al grupo.

**Manual:** para unirse a un grupo existente. Ingrese la dirección del grupo. Seleccione *Predeterminado*, *Monitoreado* o *Inactivo*. El teléfono indica que el grupo está guardado e indica su estado. *Predeterminado* y *Monitoreado* son grupos activos. Cuando pulsa la tecla PTT para realizar una llamada de grupo, se llama al grupo predeterminado si no se ha desplazado a algún otro grupo o contacto.

## Recibir una invitación

1. Cuando recibe una invitación en mensaje de texto para participar en un grupo, *Invitación de grupo recibida: %U* aparece en la pantalla.
  2. Para ver el sobrenombre del remitente de la invitación y la dirección del grupo si éste no es un grupo privado, seleccione *Ver*.
  3. Para agregar el grupo a su teléfono, seleccione *Guardar*. Para configurar el estado para el grupo, seleccione *Predeterminado*, *Monitoreado* o *Inactivo*.
- Para rechazar la invitación, seleccione *Salir* > *Sí* o seleccione *Ver* > *Descart.* > *Sí*.

## ■ Configuraciones PTT

Hay dos tipos de configuraciones PTT: configuraciones para conectarse al servicio y las configuraciones para usar.

Puede recibir las configuraciones para conectarse al servicio de su proveedor de servicios. Consulte "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12. También puede ingresar manualmente las configuraciones. Consulte "Configuración", pág. 53.

Para seleccionar las configuraciones para conectarse al servicio, seleccione *Menú* > *Comunic. inst.* > *Ajustes configuración* y alguna de las siguientes opciones:

**Configuración:** para seleccionar un proveedor de servicios, *Predeterminadas* o *Ajuste personal* para el servicio PTT. Sólo aparecerán las configuraciones que admitan el servicio PTT.

**Cuenta:** para seleccionar una cuenta de servicio PTT en los ajustes de configuración activos

También puede seleccionar alguna de las siguientes opciones: *Nombre de usuario para com. instant.*, *Sobrenombre predeterminado*, *Contraseña com. instantánea*, *Dominio* y *Dirección de servidor*

Para editar las configuraciones PTT para usar seleccione **Menú** > *Comunic. inst.* > *Config. com. instantánea* y alguna de las siguientes opciones:

*Llamadas individuales* > **Activar:** para que el teléfono permita las llamadas individuales entrantes

*Llamadas individuales* > **Desactivar:** para realizar pero no recibir llamadas individuales. El proveedor de servicios puede ofrecer servicios que anulan estas configuraciones. Para que el teléfono le avise con un tono de timbre de la entrada de una llamada individual, seleccione **Notificar.**

*Grupos monitoreados* > **Activar:** para activar los grupos escuchados

*Estado de com. instant. al inicio* > **Si:** para que el teléfono se conecte al servicio PTT automáticamente cuando este se encienda

*Enviar mi dirección com. instantánea* > **No:** para ocultar su dirección PTT de llamadas de grupos e individuales

## 17. Web

---



Puede acceder a varios servicios de Internet móvil con el explorador de su teléfono (servicio de red).



**Importante:** Use sólo los servicios fiables y que ofrecen seguridad adecuada y protección contra software perjudicial.

Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad de esos servicios, precios, tarifas e instrucciones.

Con el explorador del teléfono, puede ver los servicios que usan Lenguaje de marcado para telefonía inalámbrica (WML) o Lenguaje extensible de marcado de hipertexto (XHTML) en sus páginas. La apariencia puede variar debido al tamaño de la pantalla. Es posible que no vea todos los detalles en ciertas páginas del Internet.

### ■ Configurar el explorador

Puede recibir los ajustes de configuración requeridos para exploración como un mensaje de configuración de su proveedor de servicios que ofrece el servicio que desea usar. Consulte "Servicio de ajustes de configuración", pág. 12. También puede ingresar manualmente todos los ajustes de configuración. Consulte "Configuración", pág. 53.

### ■ Conectarse a un servicio

Verifique primero que los ajustes de configuración correctos del servicio que desea utilizar estén activados.

1. Para seleccionar las configuraciones para conectarse al servicio, seleccione **Menú > Web > Configuraciones > Ajustes de configuración**.
2. Seleccione **Configuración**. Sólo se muestran las configuraciones que admiten servicio de explorador. Seleccione un proveedor de servicios, **Predeterminadas** o **Ajuste personal** para explorar. Consulte "Configurar el explorador", pág. 75.

Seleccione **Cuenta** y seleccione la cuenta de mensajería multimedia contenida en los ajustes de configuración activos.

Seleccione **Mostrar ventana de terminal > Sí** para realizar la autenticación de usuario en forma manual para conexiones intranet.

Conéctese al servicio en una de las siguientes maneras:

- Seleccione **Menú** > **Web** > **Página de inicio** o en el modo standby, mantenga pulsada la tecla 0.
- Para seleccionar un favorito del servicio, seleccione **Menú** > **Web** > **Favoritos**.
- Para seleccionar la última URL, seleccione **Menú** > **Web** > **Última dirección Web**.
- Para ingresar la dirección del servicio, seleccione **Menú** > **Web** > **Ira dirección**, ingrese la dirección del servicio y seleccione **OK**.

## ■ Explorar páginas

Tras conectarse al servicio, podrá empezar a explorar por las páginas. La función de las teclas del teléfono puede variar según los servicios. Siga las instrucciones de texto en la pantalla del teléfono. Para obtener más detalles sobre este servicio, consulte a su proveedor de servicios.

Si selecciona paquete de datos como el portador de datos,  aparece en la parte superior izquierda de la pantalla durante la exploración. Si recibe una llamada o un mensaje de texto o realiza una llamada durante una conexión de paquete de datos,  aparece en la parte superior de la pantalla para indicar que la conexión de paquete de datos ha sido interrumpida (retenida). Después de una llamada, el teléfono trata de restablecer la conexión de paquete de datos.

### Explorar con teclas del teléfono

Use el desplazamiento para explorar la página.

Para seleccionar un elemento resaltado, pulse la tecla Llamar o seleccione **Selec.**

Para ingresar letras y números, pulse las teclas de la 0 a la 9. Para ingresar caracteres especiales, pulse la tecla \*.

### Opciones durante la exploración

Nokia.com, **Página de inicio**, **Agregar favorito**, **Favoritos**, **Opciones página**, **Historial**, **Enlaces descarga**, **Otras opciones**, **Recargar** y **Salir** pueden estar disponibles. El proveedor de servicios también puede ofrecer otras opciones.

### Llamada directa

El explorador admite las funciones a las que podrá acceder mientras explora. Mientras explora, puede realizar una llamada telefónica, guardar un nombre y número telefónico de una página.

## ■ Configuraciones de apariencia

Mientras explora, seleccione **Opc.** > *Otras opciones* > *Conf. aparenc.* o en el modo standby, seleccione **Menú** > *Web* > *Configuraciones* > *Configuraciones de apariencia* y alguna de las siguientes opciones:

*Justificación de texto* > *Activar*: para programar el texto para que continúe en el siguiente renglón en la pantalla. Si selecciona *Desactivar*, el texto será abreviado.

*Tamaño de letra* > *Extra pequeña*, *Pequeña* o *Medio*: para programar el tamaño de letra

*Mostrar imágenes* > *No*: para ocultar imágenes en la página. Esto puede acelerar la exploración por las páginas que contienen muchas imágenes.

*Avisos* > *Aviso para co-nexión no segura* > *Sí*: para que el teléfono le avise cuando una conexión encriptada cambia a una no encriptada mientras explora.

*Avisos* > *Aviso para elem. no seguros* > *Sí*: para que el teléfono le avise cuando una página segura contenga un elemento no seguro. Sin embargo, estos avisos no garantizan una conexión segura. Para obtener más información, consulte "Seguridad del explorador", pág. 80.

*Codificación de caracteres* > *Codificación de contenido*: para seleccionar la codificación para el contenido de la página de exploración

*Codificación de caracteres* > *Direc. Web en Unicode (UTF-8)* > *Activar*: para que el teléfono envíe una URL como una codificación UTF-8. Puede necesitar esta configuración cuando acceda a una página Web creada en un idioma extranjero.

*Tamaño de la pantalla* > *Completa* o *Pequeña*: para configurar el tamaño de la pantalla

## ■ Cookies

Una cookie son datos que un sitio guarda en la memoria caché de su teléfono. Las cookies quedan guardadas hasta que borre la memoria caché. Consulte "Memoria caché", pág. 79.

Al explorar, seleccione **Opc.** > *Otras opciones* > *Seguridad* > *Config. cookies* o en el modo standby, seleccione **Menú** > *Web* > *Configuraciones* > *Configuraciones de seguridad* > *Cookies*. Para permitir o rechazar que el teléfono reciba cookies, seleccione *Permitir* o *Rechazar*.

## ■ Scripts sobre conexión segura

Puede optar por permitir el funcionamiento de scripts de una página segura. El teléfono admite los scripts WML.

1. Mientras explora, seleccione **Opc.** > *Otras opciones* > *Seguridad* > *Config. de script* o en el modo standby, seleccione **Menú** > *Web* > *Configuraciones* > *Configuraciones de seguridad* > *Scripts en conexión segura*.
2. Para permitir los scripts, seleccione *Permitir*.

## ■ Favoritos

Puede guardar direcciones de páginas como favoritos en la memoria del teléfono.

1. Mientras explora, seleccione **Opc.** > *Favoritos* o en el modo standby, seleccione **Menú** > *Web* > *Favoritos*.
2. Desplácese a un favorito y selecciónelo o pulse la tecla Llamar para establecer la conexión a la página asociada con el favorito.
3. Seleccione **Opc.** para ver, editar, eliminar o enviar el favorito, crear uno nuevo o guardar un favorito en una carpeta

El dispositivo puede tener cargados algunos favoritos de sitios que no estén asociados con Nokia. Nokia no garantiza ni respalda estos sitios. Si accede a ellos, deberá tomar las mismas precauciones en cuanto a seguridad y contenido, como haría con cualquier otro sitio de Internet.

## Recibir un favorito

Cuando haya recibido un favorito enviado como tal, *1 favorito recibido* aparecerá en la pantalla. Para guardar el favorito, seleccione **Mostrar** > **Guardar**. Para ver o eliminar el favorito, seleccione **Opc.** > *Ver* o *Eliminar*. Para eliminar el favorito directamente tras recibirlo, seleccione **Salir** > **OK**.

## ■ Descargar archivos

Para descargar más tonos, imágenes, juegos o aplicaciones en su teléfono (servicio de red), seleccione **Menú** > *Web* > *Enlaces descarga* y alguna de las descargas disponibles.



**Importante:** Instale y utilice sólo las aplicaciones y software de fuentes que brinden seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

Para guardar automáticamente todos los archivos descargados automáticamente en la carpeta apropiada en *Galería* o en *Aplicaciones*, seleccione **Menú** > *Web* > *Configuraciones* > *Configuraciones de descarga* > *Guardado automático* > *Activar*.

## ■ Buzón de servicio

El teléfono puede recibir mensajes de servicio (denominados mensajes de inserción) enviados por su proveedor de servicios (servicio de red). Los mensajes de servicio son notificaciones (por ejemplo, noticias de última hora) y podrían contener un mensaje de texto o la dirección de un servicio.

Para acceder al *Buzón de servicio* en el modo standby, cuando reciba un mensaje de servicio, seleccione **Mostrar**. Si selecciona **Salir**, el mensaje será trasladado al *Buzón de servicio*. Para acceder al *Buzón de servicio* en otro momento, seleccione **Menú > Web > Buzón de servicio**.

Para acceder al *Buzón de servicio* mientras explora, seleccione **Opc. > Otras opciones > Buzón de servicio**. Desplácese al mensaje deseado y para activar el explorador y descargar el contenido marcado, seleccione **Descar.** Para mostrar información detallada sobre la notificación de servicio o para borrar el mensaje, seleccione **Opc. > Detalles** o **Eliminar**.

## Configuraciones del buzón de servicio

Seleccione **Menú > Web > Configuraciones > Configuración del buzón de servicio**.

Para programar si desea recibir mensajes de servicio, seleccione *Mensajes de servicio > Activar* o *Desactivar*.

Para programar el teléfono para que reciba mensajes de servicio sólo de autores de contenido aprobado por el proveedor de servicios, seleccione *Filtro de mensaje > Activar*. Para ver la lista de los autores de contenido aprobados, seleccione *Canales seguros*.

Para programar el teléfono para que active automáticamente el explorador en el modo standby cuando el teléfono recibe un mensaje de servicio, seleccione *Conexión automática > Activar*. Si selecciona *Desactivar*, el teléfono activará el explorador solamente después de que haya seleccionado *Descar.* cuando el dispositivo recibe un mensaje de servicio.

## ■ Memoria caché

La memoria caché es una parte de la memoria que se emplea para guardar datos en forma temporal. Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas, vacíe la memoria caché del teléfono después de cada uso. La información o los servicios a los que ha accedido se almacenan en ella.

Para vaciar la memoria caché, mientras explora, seleccione **Opc. > Otras opciones > Borrar caché**, en el modo standby, seleccione **Menú > Web > Borrar caché**.

## ■ Seguridad del explorador

Se pueden requerir funciones de seguridad para ciertos servicios, como banca electrónica o de compras en línea. Para tales conexiones, necesita certificados de seguridad y posiblemente un módulo de seguridad, el cual podría estar disponible en su tarjeta SIM. Para obtener más detalles sobre este servicio, consulte a su proveedor de servicios.

### Módulo de seguridad

El módulo de seguridad mejora los servicios de seguridad para aplicaciones que requieren una conexión de explorador y permite el uso de firmas digitales. El módulo de seguridad podría contener certificados, al igual que claves privadas y públicas. Los certificados se guardan en el módulo de seguridad por el proveedor de servicios.

Seleccione **Menú** > **Web** > **Configuraciones** > **Configuraciones de seguridad** > **Configuraciones módulo seguridad** y alguna de las siguientes opciones:

**Detalles módulo seguridad:** para mostrar el título, estado, fabricante y número de serie del módulo de seguridad.

**Solicitud del PIN de módulo:** ingrese el código y seleccione **Activar**. Para desactivar la solicitud de PIN de módulo, seleccione **Desactivar**.

**Cambiar PIN de módulo:** para cambiar el PIN de módulo, si lo permite el módulo de seguridad. Ingrese el código PIN de módulo actual y luego ingrese el nuevo dos veces.

**Cambiar PIN de firma:** para cambiar el código PIN de firma para la firma digital. Seleccione el PIN de firma que desee cambiar. Ingrese el código PIN actual y luego ingrese el nuevo dos veces.

También consulte "Códigos de acceso", pág. 11.

## Certificados



**Importante:** Apesar de que el uso de certificados reduce el riesgo al establecer conexiones remotas e instalar software, deberán usarse correctamente para obtener todos los beneficios de seguridad mejorada. La existencia de un certificado no ofrece ninguna clase de protección por sí sola. El administrador de certificados debe poseer certificados correctos, auténticos o fiables para que haya disponible una seguridad adicional. Los certificados tienen una duración limitada. Si aparece el texto Certificado caducado o Certificado no válido cuando debería ser válido, compruebe que la hora y fecha actuales del dispositivo sean correctos. Antes de cambiar cualquier configuración del certificado, asegúrese de que el propietario del certificado sea de plena confianza y de que el certificado pertenece realmente al propietario indicado.

Hay tres tipos de certificados: certificados de servidor, certificado de autoridad y certificado de usuario. Puede recibir estos certificados de su proveedor de servicios. Los certificados de autoridad y de usuario también se pueden guardar en el módulo de seguridad por el proveedor de servicios.

Para ver la lista de certificados de autoridad y usuario descargados en su teléfono, seleccione [Menú](#) > [Web](#) > [Configuraciones](#) > [Configuraciones de seguridad](#) > [Certificados de autoridad](#) o [Certificados de usuario](#).

El indicador de seguridad  aparece durante una conexión si la transmisión de datos entre el teléfono y el servidor de contenido es encriptada.

El icono de seguridad no indica que la transmisión de datos establecida entre el gateway y el servidor de contenido (o el lugar donde se almacena el recurso solicitado) sea segura. El proveedor de servicios asegura la transmisión de datos entre el gateway y el servidor de contenido.

## Firma digital

Puede crear firmas digitales en su teléfono si su tarjeta SIM tiene un módulo de seguridad. La firma digital equivale a una firma sobre una factura, un contrato u otro documento.

Para crear una firma digital, seleccione un enlace en una página, por ejemplo, el título de un libro que desee comprar y su precio. Aparece el texto a firmar, el cual puede incluir la cantidad y fecha.

Verifique que el texto del encabezado sea [Léase](#) y que el icono de la firma digital  aparezca.

Si el icono de la firma digital no aparece, significa que hay una brecha de seguridad y no debe ingresar ningún dato personal, como su PIN de firma.

Para firmar el texto, lea primero todo el texto y luego puede seleccionar **Firmar**.

Puede que el texto no quepa en una sola pantalla. Así que desplácese para leer todo el texto antes de firmar.

Seleccione el certificado de usuario que desea utilizar. Ingrese el PIN de firma (consulte "Códigos de acceso", pág. 11) y seleccione **OK**. El icono de la firma digital desaparece y el servicio puede mostrar una confirmación de su compra.

## ■ Información de ubicación

La red puede enviarle una solicitud de ubicación. Usted puede asegurarse de que la red entregue información de ubicación sobre su teléfono sólo si usted lo aprueba (servicio de red). Comuníquese con su operador de red o proveedor de servicios para suscribirse y para acordar la entrega de la información de ubicación.

Para aceptar o rechazar la solicitud de ubicación, seleccione **Aceptar** o **Rechaz.** Si pierde la solicitud, el teléfono la acepta o rechaza automáticamente según el acuerdo con su operador de red o proveedor de servicios. El teléfono muestra *1 solicitud de posición perdida*. Para ver la solicitud de ubicación perdida, seleccione **Mostrar**.

Para ver la información de las diez notificaciones y solicitudes de privacidad más recientes o para eliminarlas, seleccione **Menú** > **Web** > **Posición** > **Registro posición** > **Abrir carpeta** o **Eliminar todas**.

## 18. Servicios SIM

---



Su tarjeta SIM podría proveer servicios adicionales a los que puede acceder. Este menú aparece solamente si su tarjeta SIM lo admite. El nombre y contenido del menú dependen de la tarjeta SIM.

Para obtener más información sobre disponibilidad y uso de los servicios de las tarjetas SIM, comuníquese con el proveedor de su tarjeta SIM. Puede ser su proveedor de servicios, operador de red u otro proveedor.

Para configurar el teléfono para que le muestre los mensajes de confirmación enviados entre su teléfono y la red cuando está usando los servicios SIM, seleccione **Menú > Config. > Teléfono > Confirmar acciones del servicio SIM > Sí**.

Acceder a estos servicios puede significar tener que enviar mensajes o realizar una llamada telefónica, lo que puede resultar en un cargo.

## 19. Conectividad PC

---

Puede enviar y recibir e-mail y acceder a la Internet cuando su teléfono está conectado a una PC compatible mediante una conexión IR o cable de datos (CA-42). Puede usar su teléfono con una variedad de conexiones PC y aplicaciones de comunicación de datos.

### ■ Nokia PC Suite

Con PC Suite puede sincronizar *Contactos*, *Agenda*, *Lista de tareas* y *Notas* entre el teléfono y la PC compatible o a un servidor de Internet remoto (servicio de red).

Puede encontrar más información acerca de Nokia PC Suite, por ejemplo, archivos para descargar en el área de soporte en el sitio Web de Nokia

<http://latinoamerica2.ext.nokia.com/pcsuite>.

### ■ Paquete de datos, HSCSD y CSD

Con su teléfono puede usar paquete de datos, datos conmutados por circuito de alta velocidad (HSCSD) y datos conmutados por circuito (CSD, *Datos GSM*).

Para obtener más información sobre disponibilidad y suscripción a los servicios de datos, consulte a su proveedor de servicios.

El uso del servicio HSCSD consume la carga de la batería del teléfono más rápido que las llamadas de voz o de datos. Se recomienda conectar el teléfono al cargador mientras transfiere los datos.

Consulte "Paquete de datos (EGPRS)", pág. 52.

### ■ Aplicaciones para la comunicación de datos

Para obtener información sobre el uso de aplicaciones de comunicación de datos, consulte la documentación provista con dicha aplicación. No se recomienda realizar ni contestar llamadas durante una conexión con una computadora, esto puede interrumpir la operación. Para un mejor rendimiento durante las llamadas de datos, coloque el teléfono en una superficie firme, con el teclado hacia abajo. No mueva ni sujete el teléfono durante una llamada de datos.

## 20. Información sobre las baterías

---

### ■ Carga y descarga

Su dispositivo recibe alimentación eléctrica a través de una batería recargable. El rendimiento óptimo de una batería nueva se obtiene solamente después de dos o tres ciclos completos de carga y descarga. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces pero con el tiempo se gastará. Cuando los tiempos de conversación y de reserva sean notablemente más cortos de lo normal, cambie la batería.

Utilice únicamente las baterías aprobadas por Nokia y recárguelas sólo con los cargadores aprobados por Nokia para este dispositivo.

Si utiliza una batería de repuesto por primera vez o si la batería no ha sido usada por un tiempo prolongado, podría ser necesario conectar el cargador y luego desconectar y volver a conectar para iniciar la carga de la batería.

Desconecte el cargador del enchufe eléctrico y del dispositivo cuando no esté en uso. No deje la batería conectada al cargador tras cargarla completamente, puesto que la sobrecarga podría reducir la vida útil de la batería. Si una batería completamente cargada no se utiliza por un tiempo, se descargará paulatinamente.

Si la batería está completamente descargada, podrían pasar unos pocos minutos antes de que el indicador de carga aparezca en la pantalla o antes de poder realizar alguna llamada.

Utilice la batería solamente para el propósito para el que fue diseñada. No utilice nunca el cargador o la batería si están dañados.

No cause cortocircuito en la batería. Puede producirse un cortocircuito accidental si un objeto metálico como una moneda, clip o bolígrafo ocasiona la conexión directa de los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería. (Éstas parecen tiras metálicas en la batería). Puede ocurrir, por ejemplo, cuando lleva una batería de repuesto en su bolsillo o cartera. El cortocircuito de las terminales puede dañar la batería o el objeto que esté conectado a ella.

Si deja la batería en lugares calientes o fríos, como en un vehículo completamente cerrado en verano o en invierno, reducirá la capacidad, vida útil y su rendimiento de carga. Intente mantener la batería siempre entre los 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Un dispositivo con la batería demasiado fría o caliente puede dejar de funcionar temporalmente, aun cuando la batería se encuentre completamente cargada. El rendimiento de la batería se ve particularmente limitado en temperaturas inferiores al punto de congelación.

No incendie las baterías, puesto que pueden explotar. También pueden explotar si están dañadas. Elimine las baterías conforme a las normativas locales. Reciclelas siempre que sea posible. No las deseche junto con los desperdicios domésticos.

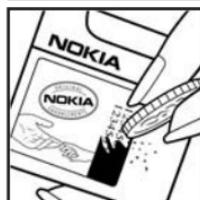
## ■ Normas de autenticación de baterías Nokia

Siempre use baterías auténticas de Nokia para su seguridad. Para estar seguro que está adquiriendo una batería auténtica de Nokia, cómprela de un distribuidor autorizado por Nokia, busque el logotipo Nokia Original Enhancements en el empaque e inspeccione la etiqueta holográfica realizando los siguientes pasos:

Realizar con éxito los cuatro pasos no asegura totalmente la autenticidad de la batería. Si tiene alguna razón para creer que su batería no es batería auténtica y original de Nokia, evite usarla y llévela al centro de servicio autorizado Nokia más cercano o a un distribuidor Nokia autorizado para pedir asistencia. Su distribuidor Nokia o centro de servicio Nokia inspeccionará la batería para confirmar su autenticidad. Ante la imposibilidad de verificar la autenticidad de la batería, devuélvala al lugar de compra.

### Autenticación del holograma

1. Al mirar el holograma en la etiqueta, debería ver el símbolo de Nokia: las manos conectadas desde un ángulo y el logo Nokia Original Enhancements desde otro ángulo.
2. Cuando mueve el holograma a un ángulo hacia el lado izquierdo, derecho, arriba y abajo, verá 1, 2, 3 y 4 puntitos en cada lado respectivamente.
3. Raspe el lado de la etiqueta para revelar un código de 20 dígitos, por ejemplo 12345678919876543210. Gire la batería de tal forma que los números miren hacia arriba. El código de 20 dígitos se lee empezando con el número de la fila superior seguido por la fila inferior.
4. Confirme la validez del código de 20 dígitos siguiendo las instrucciones en <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/verificasubateria>.



**¿Qué ocurre si la batería no es auténtica?**

Si no puede confirmar que su batería Nokia con el holograma en la etiqueta es una batería auténtica de Nokia, no la use. Llévela al centro de servicio autorizado Nokia más cercano o distribuidor para pedir asistencia. El uso de una batería no aprobada por el fabricante puede ser peligroso y podría resultar en un rendimiento inferior y perjudicar a su dispositivo y sus accesorios. También, puede anular cualquier aprobación o garantía aplicable al dispositivo.

Para más información sobre las baterías originales Nokia, consulte <http://www.latinoamerica2.ext.nokia.com/verifiquesubateria>.

## Cuidado y mantenimiento

---

Su dispositivo es un producto de diseño y fabricación excelentes y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a proteger la cobertura de su garantía.

- Mantenga el dispositivo seco. La lluvia, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos. Si su dispositivo se moja, extraiga la batería y espere que el dispositivo se seque por completo para volver a colocarla.
- No utilice ni guarde el dispositivo en lugares sucios o polvorientos. Las piezas móviles y los componentes electrónicos podrían dañarse.
- No guarde el dispositivo en lugares calurosos. Las altas temperaturas pueden reducir la vida útil de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos tipos de plástico.
- No guarde el dispositivo en lugares fríos. Cuando el dispositivo recupera su temperatura normal puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las placas de los circuitos electrónicos.
- Abra siempre el dispositivo de acuerdo con las instrucciones que figuran en este manual.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el dispositivo. Los manejos bruscos pueden romper las placas de circuitos internos y las piezas mecánicas más delicadas.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo.
- No pinte el dispositivo. La pintura puede obstruir las piezas móviles e impedir un funcionamiento apropiado.
- Use sólo un paño suave, limpio y seco para limpiar cualquier lente (como el lente de la cámara y de los detectores de proximidad y de luz).
- Utilice sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada. El uso de antenas, modificaciones o accesorios no aprobados podrían dañar el dispositivo e infringir los reglamentos sobre el uso de dispositivos de radio.
- No use los cargadores a la intemperie.
- Haga siempre copias de seguridad de los datos que desea guardar (como contactos y notas de agenda) antes de enviar su dispositivo a un centro de servicio.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual manera para su dispositivo, batería, cargador o cualquier accesorio. Si algún dispositivo no funciona, llévelo a su centro de servicio especializado más cercano.

## Información adicional de seguridad

---

Su dispositivo y accesorios pueden contener partes pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños.

### ■ Entorno operativo

Respete la normativa especial vigente en la zona donde se encuentra y siempre apague su dispositivo cuando esté prohibido utilizarlo o cuando pueda causar interferencia o peligro. Use el dispositivo en su posición normal de funcionamiento. Este dispositivo reúne las normas de exposición RF cuando es usado en su posición normal de funcionamiento cerca del oído o portado a una distancia mínima de 2,2 centímetros (7/8 de pulgadas) del cuerpo. Al portar el teléfono en accesorios como un estuche, clip de cinturón o soporte, utilice sólo accesorios que no contengan metal y que coloquen el dispositivo a la distancia arriba indicada del cuerpo. Para transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión de calidad a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede demorarse hasta que esté disponible la conexión adecuada. Asegúrese de seguir las instrucciones anteriores sobre las distancias de separación hasta que la transmisión haya finalizado.

Las partes del dispositivo son magnéticas. Los materiales metálicos pueden ser atraídos por el dispositivo. No coloque tarjetas de crédito ni otros artículos de almacenamiento magnético cerca del dispositivo, ya que la información almacenada puede borrarse.

### ■ Dispositivos médicos

Los aparatos de transmisión de radio, incluso los teléfonos móviles, pueden interferir con el funcionamiento de dispositivos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte con un médico o con el fabricante del dispositivo médico si tiene alguna pregunta o para determinar si está correctamente protegido contra las señales externas de radiofrecuencia. Apague el dispositivo en los lugares específicos de los centros de salud donde se le indique. Es probable que en los hospitales y centros de salud se utilicen equipos sensibles a las señales externas de radiofrecuencia.

### Marcapasos

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15,3 centímetros entre un teléfono móvil y un marcapasos, a fin de evitar posibles interferencias. Estos consejos provienen de la investigación independiente y recomendaciones de la Investigación tecnológica en telefonía móvil (Wireless Technology Research). Las personas con marcapasos:

## Información adicional de seguridad

- Deben mantener siempre una distancia de más de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre el dispositivo y su marcapasos
- No deben llevar el dispositivo en el bolsillo de la camisa
- Deben utilizar el dispositivo en el oído contrario al marcapasos para minimizar las posibles interferencias.

Si tiene alguna razón para sospechar que existen interferencias, deberá apagar inmediatamente su dispositivo.

### Aparatos auditivos

Algunos dispositivos móviles digitales pueden interferir con ciertos aparatos auditivos. En ese caso, comuníquese con su proveedor de aparatos auditivos.

### ■ Vehículos

Las señales RF pueden afectar los sistemas electrónicos de vehículos de motor que no estén bien instalados o protegidos, como los sistemas electrónicos de inyección, sistemas electrónicos de frenos antibloqueo (ABS), sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de bolsas de aire. Para obtener más información, verifique estos aspectos con el fabricante o representante de su vehículo o de los equipos que haya incorporado posteriormente.

Sólo personal calificado debe reparar el dispositivo o instalarlo en un vehículo. Si la instalación o reparación no son correctas, pueden resultar peligrosas y anular cualquier garantía que se aplique al dispositivo. Compruebe con regularidad que el equipo completo del dispositivo móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcione debidamente. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases ni materiales explosivos en el mismo compartimiento destinado al dispositivo, sus piezas o accesorios. Para los automóviles con bolsas de aire, recuerde que éstas se inflan con mucha fuerza. No coloque sobre las bolsas de aire ni sobre la zona de despliegue ningún objeto, incluidos el equipo instalado y las piezas portátiles del teléfono móvil. Si el equipo de telefonía móvil no está bien instalado y las bolsas de aire se despliegan, puede ocasionar lesiones graves.

Se prohíbe el uso de su dispositivo a bordo de una aeronave. Apague el dispositivo antes de embarcar un vuelo. El uso de teledispositivos en una aeronave puede resultar peligroso para el funcionamiento del avión, interrumpir la red del teléfono móvil y puede ser ilegal.

## ■ Entornos potencialmente explosivos

Apague el dispositivo en áreas donde puedan producirse explosiones y obedezca todas las señales e instrucciones. Las zonas con potencial explosivo incluyen las zonas donde existan avisos reglamentarios requiriéndole que apague el motor de su vehículo. Las chispas en dichas zonas pueden producir explosiones o incendios que pueden resultar en daño corporal o incluso la muerte. Apague el dispositivo en las gasolineras, por ejemplo, cerca de las bombas de gas en las estaciones de servicio. Respete las restricciones de uso de equipos de radio en los depósitos de combustible, áreas de almacenamiento y distribución, plantas químicas y donde se realicen explosiones. Las zonas en entornos donde pueden producirse explosiones suelen estar marcadas, pero no siempre con claridad. Estas incluyen las áreas bajo cubierta de los barcos, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano) y áreas donde el aire contiene elementos químicos o partículas como grano, polvo o partículas metálicas.

## ■ Llamadas de emergencia



**Importante:** Los teléfonos móviles, incluso este dispositivo, funcionan con señales de radio, redes inalámbricas, redes terrestres y funciones programadas por el usuario. Por lo tanto, no se puede garantizar que la conexión funcione en todas las condiciones. Nunca dependa únicamente de un dispositivo móvil para comunicaciones importantes, como emergencias médicas.

### Para hacer una llamada de emergencia:

1. Si el dispositivo está apagado, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de la señal sea la adecuada.  
Ciertas redes pueden requerir que una tarjeta SIM válida esté debidamente instalada en el dispositivo.
2. Pulse la tecla Finalizar cuantas veces sea necesario para borrar la pantalla y preparar el dispositivo para las llamadas.
3. Ingrese el número de emergencia de la localidad en la que se encuentre. Los números de emergencia pueden variar en cada localidad.
4. Pulse la tecla Llamar.

Si algunas funciones están activas, puede que necesite desactivarlas antes de poder efectuar una llamada de emergencia. Para obtener más información, consulte este manual o a su proveedor de servicios.

Al realizar una llamada de emergencia, entregue toda la información necesaria con la mayor precisión posible. Su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en un accidente. No finalice la llamada hasta que reciba instrucciones de hacerlo.

## ■ Información de certificación (SAR)

ESTE DISPOSITIVO MÓVIL CUMPLE LAS NORMAS INTERNACIONALES SOBRE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO

Su dispositivo móvil es un radiotransmisor y radioreceptor. Está diseñado para no sobrepasar los límites de exposición a radiofrecuencia recomendados por las normas internacionales. Estas normas fueron desarrolladas por la organización independiente ICNIRP e incluyen un margen de seguridad substancial diseñado para garantizar la seguridad del público, independientemente de la edad y salud.

El índice estándar de exposición para dispositivos móviles se mide con una unidad conocida como Tasa Específica de Absorción (SAR, Specific Absorption Rate). El límite SAR estipulado en las normas internacionales ICNIRP es de 2,0 vatios/kilogramo (W/kg) promediado sobre 10 gramos de tejido corporal. Las pruebas SAR se realizan en posiciones de funcionamiento estándar, mientras el dispositivo transmite al máximo nivel de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. El nivel SAR actual de un dispositivo en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo debido a que el dispositivo ha sido diseñado para sólo usar la potencia requerida para acceder a la red. La cantidad cambia dependiendo de un número de factores como su proximidad a una estación base de red. Según los estándares ICNIRP, el valor SAR máximo cuando el dispositivo fue probado para uso junto al oído es de 0,60 W/kg.

El uso de accesorios podría resultar en diferentes valores SAR. Los valores de SAR pueden variar según los requisitos de información y evaluación nacionales y de la banda de red. Información adicional sobre SAR podría ser provista en la sección de información de productos en [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Su dispositivo móvil está diseñado para reunir los requerimientos que rigen la exposición a las ondas de radio los cuales fueron establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission) (EE.UU) e Industria Canadiense. Estos requerimientos establecen un límite SAR de 1,6 W/kg promediado sobre un gramo de tejido corporal. El valor SAR (TAE) máximo según la información suministrada bajo este estándar, durante la certificación del producto, cuando fue probado para uso junto al oído es de 0,65 W/kg y cuando está en contacto con el cuerpo, es de 0,48 W/kg. La información sobre este dispositivo se puede encontrar en <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de localizar el sistema de autorización del equipo usando la ID FCC: PPIRM-127.

■ Información técnica

Función	Especificación
Peso	94 g (3,3 oz)
Tamaño	Volumen: 80 cm <sup>3</sup> (4,9 pulg <sup>3</sup> ) Largo: 105 mm (4,15 pulg) Ancho: 46 mm (1,8 pulg) Espesor: 19 mm (0,75 pulg)
Rango de frecuencia	RM-127 Nokia 7360 GSM 900 880–915 MHz (TX); 925–960 MHz (RX) GSM 1800 1710–1785 MHz (TX); 1805–1865 MHz (RX) GSM 1900 1850–1910 MHz (TX); 1930–1990 MHz (RX)
Potencia de salida del transmisor	Hasta 2 W
Voltaje de la batería	3.7 V cc; con batería de Li-Ion 760 mAh BL-5B
Tiempos de funcionamiento	Tiempo de reserva: hasta 400 horas Tiempo de conversación: hasta: 3,5 horas
Temperatura de funcionamiento	15 °C hasta + 25 °C (59 °F hasta + 77 °F)

# Índice

---

## A

- accesorios 10
  - configuraciones 53
- accesos directos 18, 48
  - configuraciones 48
- agenda 61, 62
- ajustar volumen de llamada 22
- alarma 61
- alarma de nota 62
- altavoz 17, 22
- antena 16
- aplicaciones
  - descarga 13
- auricular 17

## B

- batería
  - autenticación 86
  - carga 15, 85
  - instalación 14
  - nivel de carga 18
- bloquear el teclado 20
- bloqueo de teclas 20

## C

- caché
  - memoria 79
- calculadora 64
- cámara
  - grabar un videoclip 58
  - tomar una foto 58
- caracteres especiales 24
- cargar la batería 15
- carpetas
  - buzón de entrada 30, 37
  - buzón de salida 30

- elementos enviados 30
- elementos guardados 30
- otras 37
- certificados 81
- códigos 11, 12
  - seguridad 11
- código de acceso 11
- códigos PIN 11, 16
- códigos PUK 12
- códigos UPIN 11
- compartida
  - memoria 9
- comunicación de datos 84
- comunicación instantánea
  - tecla 17
- conector Pop-Port 17
- configuración 53
- configuraciones 48
  - ajuste 53
  - buzón de entrada de servicio 79
  - conectividad 51
  - configuraciones de llamada 50
  - configuraciones de teléfono 50
  - EGPRS 52
  - IR 51
  - mensajes 38
  - mis accesos directos 48
  - paquete de datos 52
  - perfiles 48
  - restaurar configuraciones de fábrica 55
  - temas 48
  - tonos 48
- configuraciones de accesorios 53
- configuraciones de fecha 50
- configuraciones de hora 50

- configuraciones de pantalla 49
- configuraciones de script 78
- configuraciones del módem 52
- configuraciones del reloj 50
- contactos
  - búsqueda 41
  - configuraciones 44
  - copiar 42
  - editar detalles 42
  - eliminar 42
  - grupos de llamantes 45
  - guardar 41
  - marcación rápida 44, 46
  - mi presencia 43
  - mis números 46
  - nombres suscritos 43
  - números de servicio 46
  - tarjetas de negocios 42
- contadores 47
- contraseña de restricción 12
- cookies 77
- cronómetro 65
- CSD 84
- cuidado 88

## D

- datos conmutados por circuito 84
- datos conmutados por circuito de alta velocidad 84
- definición de términos 93
- desbloqueo de teclas 20
- descargar
  - archivos 78
- descargas
  - aplicaciones 13, 78
  - contenido 13
- diccionario 23
- directorio 41

## E

- EGPRS 52
- eliminar
  - e-mail 37
  - mensajes 38
- e-mail 35, 39
- encender y apagar 16
  - tecla 17
- energía
  - ahorro 19
- escribir mensaje de texto 26
- escribir texto 23
- etiquetas
  - voz 45
- explorador
  - certificados 81
  - configuraciones de apariencia 77
  - configuraciones de script 78
  - configurar 75
  - cookies 77
  - favoritos 78
  - firma digital 81
  - memoria caché 79
  - módulo de seguridad 80
  - páginas de exploración 76

## F

- favoritos 78
- fecha
  - configuraciones 50
- finalizar llamada 21
- firma digital 81
- fotos 58

## G

- galería 57
- glosario 93
- grabadora 60
- grupos de llamantes 45

## H

- hora
  - configuraciones 50
- HSCSD. Consulte datos conmutados por circuito de alta velocidad

## I

- idioma 23, 24
- IM 32
- imagen de fondo 48, 49
- IMAP4 35
- indicadores 19
- información de certificación (SAR) 92
- información de ubicación 82
- infrarrojo
  - conexión 51
  - puerto 17
- ingreso de texto predictivo 23
- ingreso de texto tradicional 23, 24
- instalación 14
- intensidad de la señal 18
- Internet 75
- IR. Consulte infrarrojo.

## L

- lenguaje de marcado de telefonía inalámbrica 75
- lista de llamadas recientes 47
- lista de tareas 62
- llamada
  - configuraciones 50
  - en espera 22
  - funciones 21
  - registro 47
  - volumen 22
- llamadas
  - contestar 22
  - internacionales 21
  - lista de llamadas recientes 47
  - llamada en espera 22

- marcación por voz 46
- marcación rápida 21
- opciones durante la llamada 22
- realizar 21
- rechazar 22

- llamadas de emergencia 91
- llamar
  - tecla 17
- luces 53

## M

- manos libres. Consulte altavoz.
- mantenimiento 88
- marcación por voz 45, 46
- marcación rápida 21, 44, 46
- memoria
  - capacidad 57
  - copiar 42
  - estado 45, 51
  - llena 27, 30
  - seleccionar 44
  - SIM 41
- memoria caché 79
- memoria compartida 9
- mensaje
  - indicador de longitud 26
  - número del centro 26
- mensajería audio 31
- mensajería instantánea
  - aceptar invitación 33
  - bloquear 35
  - contactos 34
  - conversación 34
  - desbloquear 35
  - disponibilidad 34
  - grupos 35
  - iniciar sesión 33
  - leer 34
  - rechazar invitación 33
  - servicio 32

- mensajes
  - configuraciones 38
  - contador 40
- mensajes de información 37
- mensajes flash 30
- mensajes multimedia 28, 38
- menú 25
- menú de operador 56
- menús 25
- mi presencia 43
- mis accesos directos 48
- mis números 46
- MMS. Consulte mensajes multimedia.
- módem
  - configuraciones 52
- modo standby 18
- multimedia
  - cámara 58
  - grabadora 60
  - radio 58

## N

- nombres suscritos
  - agregar contactos 44
  - cancelar la suscripción de un contacto 44
- nombres. Consulte contactos.
- notas 62

## O

- organizador 61

## P

- pantalla
  - configuraciones 49
- paquete de datos 52, 84
- partes 17
- PC
  - conectividad 84
  - PC Suite 84
  - sincronización 64

- perfiles 48
- personalizar el teléfono 48
- plantillas 27
- POP3 35
- protector de pantalla 19
- puntuación 24

## R

- radio 58
- red
  - EGSM 8
  - GSM 8
  - nombre en pantalla 18
  - servicios 9
- registro 47
- reloj
  - configuraciones 50
- restricción, contraseña 12

## S

- SAR 92
- seguridad
  - accesorios 10
  - códigos 11
  - configuraciones 54
  - entorno de funcionamiento 89
  - información adicional 89
  - información de certificación 92
  - llamadas de emergencia 91
  - módulo 80
  - normas 7
  - SAR 92
- servicio
  - comandos 37
  - números 46
- servicio de ajustes de configuración 12
- servicios 75
- SIM
  - instalación de tarjeta 14
  - servicios 83

## Índice

símbolos 19  
sincronización 63  
sincronización de servidor 63  
SMS 26  
    configuraciones 38  
    e-mail 27  
    plantillas 27  
suscribirse al servicio 63

## T

tamaño de letra 40  
tarjetas de negocios 42  
tecla comunicación instantánea 17  
tecla de cuatro vías 17  
tecla de desplazamiento 17  
tecla Finalizar 17  
teclas 17  
teclas de selección 17, 18  
teclas de volumen 17  
teléfono  
    bloquear. Consulte bloqueo  
    de teclas.  
    configuraciones 50  
temas 48  
temporizador 65  
temporizadores 47  
texto  
    configuraciones de mensajes 38  
    escribir 23  
    mensaje 26

texto de ayuda 51  
tomar fotos 58  
tonos 48  
tonos de timbre 45, 48, 57, 58

## U

ubicación 82  
UPIN 12, 16, 55

## V

videoclip 58  
visión general  
    funciones 11  
vista general  
    teclas y partes 17  
voz  
    comandos 45  
    etiquetas 45  
    marcación 45  
    mensajes 37  
    tecla de comando 17

## W

Web  
    conectar 75  
    favoritos 78  
WML 75

## X

XHTML 75

## Notas

## Notas

## Notas

## Notas

## Notas

Nokia 7360 Manual del Usuario  
**9249139**