

*La guía electrónica del usuario comercializada está sujeta a los "Términos y condiciones de las guías de usuario de Nokia, del 7 de junio de 1998" ("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998".)*

## Guía de usuario

---



9354632

1ª Edición

#### DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros, NOKIA CORPORATION, declaramos bajo nuestra única responsabilidad, que el producto NHL-4 se adapta a las condiciones dispuestas en la Normativa del consejo siguiente: 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/).

Copyright © 2002 Nokia. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de todo o parte del contenido de este documento bajo cualquier forma sin el consentimiento previo y por escrito de Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on y Pop-Port son marcas comerciales o registradas de Nokia Corporation. El resto de productos y nombres de compañías aquí mencionados pueden ser marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios.

Nokia tune es una marca de sonido de Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2002. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java es una marca comercial de Sun Microsystems, Inc.

Nokia opera con una política de desarrollo continuo y se reserva el derecho a realizar modificaciones y mejoras en cualquiera de los productos descritos en este documento sin previo aviso.

Nokia no se responsabilizará bajo ninguna circunstancia de la pérdida de datos o ingresos ni de ningún daño especial, incidental, consecuente o indirecto, independientemente de cuál sea su causa.

El contenido del presente documento se suministra tal cual. Salvo que así lo exija la ley aplicable, no se ofrece ningún tipo de garantía, expresa o implícita, incluida, pero sin limitarse a, la garantía implícita de comerciabilidad y adecuación a un fin particular con respecto a la exactitud, fiabilidad y contenido de este documento. Nokia se reserva el derecho de revisar o retirar este documento en cualquier momento sin previo aviso.

La disponibilidad de productos concretos puede variar de una región a otra. Consulte con su distribuidor Nokia más cercano. Para desechar las baterías, utilice los procedimientos adecuados.

9354632 / 1ª Edición

# Índice

---

Índice.....	4
<b>PARA SU SEGURIDAD .....</b>	<b>12</b>
<b>Información general .....</b>	<b>16</b>
Etiquetas adhesivas incluidas en el paquete .....	16
Códigos de acceso .....	16
<b>Descripción general de las funciones del teléfono .....</b>	<b>18</b>
Servicio de mensajes multimedia (MMS) .....	18
Sonido polifónico (MIDI) .....	18
General Packet Radio Service (GPRS) .....	19
Altavoz.....	20
Aplicaciones MIDP JavaTM .....	20
Radio estéreo .....	20
Servicio de configuración Nokia OTA.....	20
Memoria compartida .....	21
<b>1. Su teléfono .....</b>	<b>22</b>
Teclas y conectores .....	22
Pantalla en blanco.....	24
Salvapantallas .....	24
Papel tapiz.....	25
Indicadores esenciales cuando la pantalla está en blanco .....	25
Colocación de la correa para la muñeca.....	27
ML portátil.....	27
<b>2. Conceptos básicos.....</b>	<b>28</b>



Instalación de la tarjeta SIM y la batería .....	28
Carga de la batería.....	31
Encendido y apagado del teléfono .....	32
Bloqueo del teclado .....	33
Cambio de las carcasas.....	34
<b>3. Funciones de llamada.....</b>	<b>36</b>
Realización de una llamada.....	36
Marcación rápida de un número de teléfono .....	37
Realización de una multiconferencia.....	37
Respuesta o rechazo de una llamada entrante.....	38
Llamada en espera .....	39
Opciones durante una llamada.....	39
Altavoz .....	40
<b>4. Escritura de texto .....</b>	<b>41</b>
Activación y desactivación de la introducción de texto predictivo .....	41
Introducción de texto predictivo.....	42
Escritura de palabras compuestas.....	43
Introducción de texto tradicional .....	43
Sugerencias sobre la escritura de texto.....	44
<b>5. Guía (Nombres).....</b>	<b>46</b>
Selección de opciones de la guía telefónica.....	46
Almacenamiento de nombres y números de teléfono (Añadir nombre) .....	47
Memorización de varios números y elementos de texto asociados a un nombre.....	47
Cambio del número predefinido.....	48
Búsqueda de un nombre en la guía.....	49
Edición de un nombre, número o elemento de texto.....	49
Borrado de nombres y números.....	49



Copia de guías .....	50
Envío y recepción de tarjetas de presentación .....	51
Marcación rápida.....	52
Números info .....	52
Números de servicio .....	52
Números propios.....	53
Grupos llamantes.....	53
<b>6. Utilización de los menús.....</b>	<b>55</b>
Acceso a una función de menú .....	55
Lista de las funciones de menú .....	57
<b>7. Funciones de menú.....</b>	<b>65</b>
Mensajes (Menú 1).....	65
Mensajes de texto.....	65
Escritura y envío de mensajes.....	66
Opciones para el envío de mensajes .....	67
Escritura y envío de mensajes de correo electrónico .....	67
Lectura y respuesta a un mensaje o a un correo electrónico .....	68
Carpetas de entrada y salida.....	70
Plantillas.....	70
Carpeta archivo y mis carpetas .....	71
Mensajes multimedia.....	71
Escritura y envío de mensajes multimedia .....	73
Lectura y respuesta de un mensaje multimedia .....	74
Carpetas Buzón de entrada, Buzón de salida, Elementos guardados y Elementos enviados .....	75
Memoria de mensajes multimedia llena .....	76
Borrado de mensajes.....	76



Chat.....	77
Mensajes de voz .....	78
Mensajes de difusión .....	79
Opciones de los mensajes .....	79
Ajustes de mensajes de texto y correo electrónico .....	79
Ajustes de sobrescritura .....	80
Ajustes de mensajes multimedia.....	81
Ajuste del tamaño de fuente.....	83
Comandos de servicio .....	83
Registro de llamadas (Menú 2).....	83
Listas de las últimas llamadas.....	84
Contadores de llamadas.....	84
Modos (Menú 3).....	86
Opciones (Menú 4).....	87
Opciones de fecha y hora .....	87
Reloj.....	87
Fecha .....	88
Actualización automática de fecha y hora .....	88
Opciones de llamada.....	88
Desvío de llamadas.....	88
Cualquier tecla responde.....	89
Rellamada automática.....	89
Marcación rápida.....	90
Llamada en espera.....	90
Resumen tras llamada.....	90
Enviar identidad de llamante propia.....	90
Línea para llamadas salientes .....	91
Opciones del usuario.....	91



Idioma .....	91
Bloqueo automático .....	92
Información de célula.....	92
Saludo inicial .....	93
Selección de red.....	93
Confirmación de acciones de servicio SIM.....	93
Activación del texto de ayuda .....	93
Tono inicial.....	93
Ajustes de la pantalla .....	94
Papel tapiz.....	94
Esquemas de color.....	95
Logotipo del operador .....	95
Salvapantallas.....	95
Brillo de la pantalla.....	96
Opciones de tonos.....	96
Opciones de accesorios .....	97
Opciones de seguridad.....	98
Restablecer los valores iniciales .....	99
Alarma (Menú 5).....	100
Radio (Menú 6).....	100
Sintonización de canales de radio.....	101
Uso de la radio .....	102
Galería (Menú 7).....	104
Organizador (Menú 8) .....	106
Agenda .....	106
Creación de una nota de la agenda .....	107
Activación de una alarma asociada a una nota.....	108
Lista de tareas .....	109



Juegos (Menú 9) .....	110
Inicio de un juego .....	110
Opciones adicionales disponibles para un juego o conjunto de juegos.....	110
Servicios de juegos .....	111
Estado de la memoria para juegos.....	111
Opciones de juegos.....	112
Aplicaciones (Menú 10).....	112
Inicio de una aplicación .....	112
Hay otras opciones disponibles para una aplicación o conjunto de aplicaciones .....	113
Descarga de una aplicación .....	114
Estado de la memoria para aplicaciones.....	115
Extras (Menú 11).....	115
Calculadora.....	115
Realización de una conversión de moneda.....	116
Temporizador de cuenta atrás.....	117
Cronómetro.....	117
Medición y división del tiempo.....	118
Tiempos por fases .....	118
Visualización y eliminación de tiempos.....	119
Conectividad (Menú 12).....	119
Infrarrojos.....	119
GPRS .....	121
Conexión GPRS.....	121
Opciones del módem de GPRS.....	121
Servicios WAP (Menú 13).....	122
Procedimiento básico para el acceso y utilización de servicios WAP.....	123
Configuración del teléfono para la utilización de servicios WAP .....	123
Salvaguarda de las opciones de servicio recibidas como un mensaje de texto.....	124



Introducción manual de las opciones de servicio .....	124
Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es Datos GSM: .....	126
Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es GPRS: .....	127
Establecimiento de una conexión con un servicio WAP .....	127
Navegación por las páginas de un servicio WAP .....	129
Uso de las teclas del teléfono durante la navegación .....	129
Opciones disponibles durante la navegación .....	129
Llamada directa.....	130
Finalización de una conexión WAP.....	131
Opciones de aspecto del explorador WAP .....	131
Opciones de cookies .....	132
Favoritos .....	132
Recepción de favoritos.....	133
Buzón de entrada.....	133
Para configurar el teléfono de modo que reciba mensajes de servicio.....	134
Memoria caché .....	134
Certificados de autorización.....	135
Visualización de la lista de certificados de autorización .....	135
Indicador de seguridad.....	135
Servicios SIM (Menú 14) .....	136
<b>8. Conectividad de PC.....</b>	<b>137</b>
PC Suite .....	137
GPRS y HSCSD.....	138
Uso de las aplicaciones de comunicación de datos.....	139
<b>9. Información sobre la batería .....</b>	<b>140</b>
Carga y descarga .....	140



CUIDADO Y MANTENIMIENTO .....	142
IMPORTANTE INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD .....	144



# PARA SU SEGURIDAD

---

Lea estas sencillas instrucciones. No respetar las normas puede ser peligroso o ilegal. En este manual encontrará información más detallada.



No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.



**LA PRECAUCIÓN EN CARRETERA ES LO PRINCIPAL**  
No utilice el teléfono móvil mientras conduce.



#### INTERFERENCIAS

Todos los teléfonos móviles pueden recibir interferencias que podrían afectar su rendimiento.



#### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES

Siga todas las normativas existentes. Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de un aparato médico.



#### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS AVIONES

El uso de dispositivos sin cables, como los teléfonos móviles, puede causar interferencias en los aviones.



#### APAGUE EL TELÉFONO EN LAS GASOLINERAS

No utilice el teléfono en áreas de servicio. No lo utilice cerca de combustible o de productos químicos.



#### APAGUE EL TELÉFONO CERCA DE MATERIALES EXPLOSIVOS

No utilice el teléfono en lugares donde se realicen explosiones. Observe las restricciones y siga todas las normativas existentes.





#### UTILÍCELO RAZONABLEMENTE

Utilice el teléfono sólo en la posición normal. No toque la antena si no es necesario.



#### SERVICIO TÉCNICO CUALIFICADO

Únicamente debe instalar o reparar el equipo personal del servicio técnico cualificado.



#### ACCESORIOS Y BATERÍAS

Utilice únicamente accesorios y baterías aprobados por el fabricante. No conecte productos que sean incompatibles.



#### CONEXIÓN CON OTROS DISPOSITIVOS

Si desea conectarse con otro dispositivo, antes lea la guía del usuario correspondiente para conocer con detalle las instrucciones de seguridad. No conecte productos que sean incompatibles.



#### COPIAS DE SEGURIDAD

Recuerde hacer copias de seguridad de todos los datos importantes.



#### RESISTENCIA AL AGUA

Su teléfono no es resistente al agua. Manténgalo seco.



#### LLAMADAS

Asegúrese de que el teléfono está encendido y en servicio. Marque el número de teléfono, incluyendo el prefijo y, a continuación, pulse . Para finalizar una llamada, pulse . Para responder a una llamada, pulse .





#### LLAMADAS DE EMERGENCIA

Asegúrese de que el teléfono está encendido y en servicio. Pulse  tantas veces como sea preciso (por ejemplo, para salir de una llamada, para salir de un menú, etc.) para borrar la pantalla. Marque el número de emergencia y pulse . Indique su ubicación. No interrumpa la llamada hasta que se le indique.

## ■ Servicios de red

El teléfono móvil que se describe en esta guía ha sido aprobado para su uso en las redes EGSM 900, GSM 1800 y GSM 1900.

La función de tres bandas depende de la red. Consulte con su operador de servicio local si es posible contratar y utilizar esta función.

Algunas funciones incluidas en esta guía se denominan Servicios de red. Se trata de servicios especiales que debe contratar con su operador de telefonía móvil. Para disponer de los servicios de red, antes debe contratarlos con su operador y obtener las instrucciones necesarias para su uso.



**Nota:** Es posible que algunas redes no admitan todos los caracteres o servicios que dependan del idioma.



## ■ Información sobre accesorios

Antes de usar un cargador, compruebe el número del modelo para saber si es compatible. Este dispositivo está diseñado para ser utilizado con la alimentación proporcionada por ACP-12 y LCH-9.



**Aviso:** Utilice únicamente las baterías, cargadores y accesorios aprobados por el fabricante del teléfono para este modelo determinado de teléfono. El uso de cualquier otro tipo anulará toda aprobación o garantía del teléfono, y puede resultar peligroso.

Para conocer la disponibilidad de los accesorios aprobados, póngase en contacto con su distribuidor.

Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujete el enchufe y tire del mismo, no del cable.



# Información general

---

## ■ Etiquetas adhesivas incluidas en el paquete

Las etiquetas adhesivas contienen información importante para el mantenimiento y asistencia al cliente.

Pegue la etiqueta adhesiva **B** en la tarjeta de garantía.

Pegue la etiqueta adhesiva **A** en la Tarjeta de Invitación al Club Nokia que se adjunta con el paquete.

## ■ Códigos de acceso

- **Código de seguridad (de 5 a 10 dígitos):** El código de seguridad se entrega con el teléfono y sirve para evitar su uso no autorizado. El código predefinido es 12345. Cambie el código y conserve el nuevo código en un lugar seguro y separado del teléfono. Para cambiar el código y configurar el teléfono para que lo solicite, véase [Opciones de seguridad](#) en la página 98.
- **Código PIN y PIN2 (de 4 a 8 dígitos):** El Número de identificación personal o Personal Identification Number (PIN) protege su tarjeta SIM del uso no autorizado. El código PIN suele facilitarse con la tarjeta SIM.

Configure el teléfono para que, al encenderlo, solicite el código PIN. Véase [Opciones de seguridad](#) en la página 98.

El código PIN2, incluido en algunas tarjetas SIM, es necesario para acceder a determinadas funciones, como los contadores de unidades de consumo.



Si introduce un código PIN incorrecto tres veces seguidas, en la pantalla aparecerá *SIM bloqueada* y se le solicitará que introduzca el código PUK. Para obtener el código PUK, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

- **Códigos PUK y PUK2 (8 dígitos):** La Clave de desbloqueo personal o Personal Unblocking Key (PUK) es necesaria para cambiar un código PIN bloqueado. Para cambiar un código PIN2 bloqueado, es necesario el código PUK2.

Si los códigos no se entregan con la tarjeta SIM, póngase en contacto con su proveedor de servicios para solicitarlos.

- **Contraseña de restricción (4 dígitos):** Esta contraseña es necesaria al utilizar el *Servicio de restricción de llamadas*, véase [Opciones de seguridad](#) en la página 98. Puede obtener esta contraseña de su proveedor de servicios.



# Descripción general de las funciones del teléfono

---

El teléfono Nokia 7210 ofrece una gran variedad de funciones prácticas para su uso cotidiano, como son Agenda, Reloj, Alarma, Calculadora y muchas otras. Además, existe una amplia gama de carcasas de colores Nokia Xpress-on™ disponible para el teléfono. Para cambiar las carcasas, véase [Cambio de las carcasas](#) en la página 34.

## ■ Servicio de mensajes multimedia (MMS)

El teléfono permite enviar mensajes multimedia compuestos por texto e imágenes, así como recibir mensajes que contengan texto, imágenes y sonido. Con el fin de personalizar el teléfono, se pueden almacenar imágenes y señales de llamada. Véase [Mensajes multimedia](#) en la página 71.

## ■ Sonido polifónico (MIDI)

El sonido polifónico se compone de varios elementos de sonido que se reproducen al mismo tiempo, como una melodía a través de un altavoz. Los sonidos polifónicos se utilizan en señales de llamada y como tipo de aviso para mensajes. El teléfono dispone de componentes de sonido procedentes de cerca de 40 instrumentos que se pueden utilizar como sonidos polifónicos, aunque el teléfono puede reproducir cuatro instrumentos al mismo tiempo. El teléfono admite el formato SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI).



Puede recibir señales de llamada polifónicas a través del servicio multimedia, véase [Lectura y respuesta de un mensaje multimedia](#) en la página 74, descargarlos a través del menú Galería, véase [Galería \(Menú 7\)](#) en la página 104, o a través de PC Suite, véase [PC Suite](#) en la página 137.

## ■ General Packet Radio Service (GPRS)

La tecnología GPRS permite utilizar los teléfonos móviles para enviar y recibir datos a través de la red móvil. La tecnología GPRS consiste en un portador de datos que permite el acceso inalámbrico a redes de datos como Internet. Las aplicaciones que utilizan GPRS son servicios WAP, envío y recepción de mensajes MMS y SMS, descarga de aplicaciones Java™ y la marcación de GPRS (por ejemplo, Internet y correo electrónico).

**Para poder utilizar la tecnología GPRS:**

- Si desea obtener información sobre la disponibilidad del servicio GPRS o suscribirse a él, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.
- Guarde las opciones de GPRS para cada una de las aplicaciones utilizadas con GPRS.

Véase [Configuración del teléfono para la utilización de servicios WAP](#) en la página 123, [Opciones de los mensajes](#) en la página 79 y [GPRS](#) en la página 121.

### Precios de GPRS y de las aplicaciones

Tanto la conexión GPRS activa, como las aplicaciones utilizadas a través de GPRS tienen un precio fijado. Para obtener información más detallada sobre precios, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.



## ■ Altavoz

Permite utilizar el teléfono como altavoz, incluso durante una conferencia y también mientras escucha la radio. Véase [Altavoz](#) en la página 40.

## ■ Aplicaciones MIDP Java™

El teléfono admite Java e incluye algunas aplicaciones y juegos de Java que están específicamente diseñadas para teléfonos móviles. También puede descargar nuevas aplicaciones y juegos en el teléfono. Véase [Aplicaciones \(Menú 10\)](#) en la página 112.

## ■ Radio estéreo

El teléfono dispone de una radio estéreo integrada. Puede escuchar la radio mediante un kit manos libres portátil o mediante el altavoz. Véase [Radio \(Menú 6\)](#) en la página 100.

## ■ Servicio de configuración Nokia OTA

Para poder utilizar WAP, MMS, GPRS y otros servicios inalámbricos, es necesario disponer de los ajustes adecuados en el teléfono. Es posible que reciba los ajustes directamente como mensaje OTA y sólo habrá que guardarlos en el teléfono. Para obtener más información sobre la disponibilidad de los ajustes, póngase en contacto con su distribuidor autorizado Nokia.



## ■ Memoria compartida

Las siguientes funciones de su teléfono utilizan la memoria compartida: guía, mensajes de texto y multimedia, imágenes y señales de llamada incluidos en la galería, notas de la agenda y de tareas, y juegos y aplicaciones Java. El uso de cualquiera de estas funciones reduce la memoria disponible para otras funciones. Esto sucede especialmente cuando se realiza un uso intensivo de cualquiera de las funciones. Por ejemplo, al guardar una gran cantidad de imágenes, es posible que se utilice toda la memoria compartida y el teléfono podría indicar que la memoria está llena. En este caso, borre parte de la información o de las entradas que utilizan la memoria compartida.



# 1. Su teléfono

## ■ Teclas y conectores

### 1. Tecla de encendido ①

Enciende y apaga el teléfono.

Por ejemplo, cuando el teclado está bloqueado, si pulsa la tecla de encendido brevemente, se encenderá la luz de la pantalla del teléfono durante 15 segundos aproximadamente.

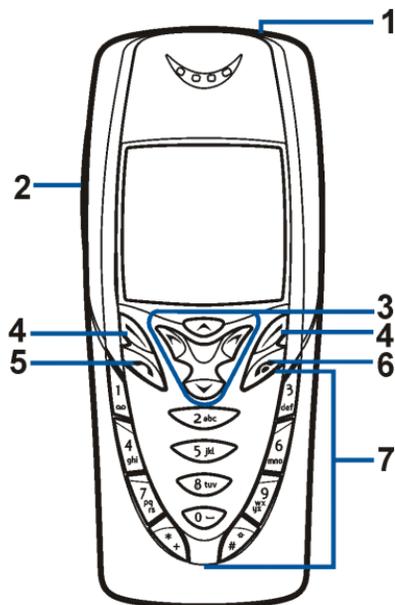
### 2. Teclas de volumen

Teclas para ajustar el volumen del auricular, el kit manos libres portátil y el altavoz.

### 3. Teclas de desplazamiento en 4 direcciones



Permiten desplazarse por los nombres, números de teléfono, menús y opciones.



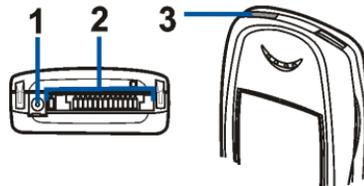
#### 4. Teclas de selección y

La función de estas teclas depende del texto informativo que aparece en pantalla encima de ellas, por ejemplo **Menú** y **Nombres** cuando la pantalla está en blanco.

-  marca un número de teléfono y responde a una llamada. Cuando la pantalla está en blanco, muestra los últimos números marcados.
-  finaliza una llamada activa. **Permite salir de cualquier función.**
- 0** - **9**  **\*** **#** introducen números y caracteres.

**\* + y #** se utilizan para diversos fines en distintas funciones.

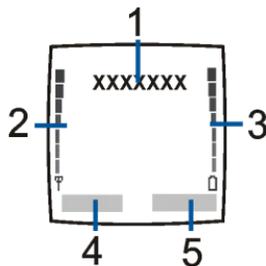
- Conector del cargador
- El conector Pop-Port™ para kits manos libres portátiles y el cable de datos, por ejemplo
- Puerto de infrarrojos (IR)



## ■ Pantalla en blanco

El teléfono se encuentra con la pantalla en blanco cuando está preparado para su uso y no se ha introducido ningún carácter.

1. Indica en qué red celular se está utilizando el teléfono.
2. Indica la intensidad de la señal de la red celular en su ubicación actual. Cuanto más alta es la barra, más intensa es la señal.
3. Indica el nivel de carga de la batería. Cuanto más alta es la barra, más potencia hay en la batería.
4. La tecla de selección izquierda con la pantalla en blanco es **Menú**.
5. La tecla de selección derecha con la pantalla en blanco es **Nombres**.



Véase también [Indicadores esenciales cuando la pantalla está en blanco](#) en la página 25.

## Salvapantallas

Para ahorrar alimentación con la pantalla en blanco, el teléfono activa automáticamente el salvapantallas, que es una vista de un reloj digital. Éste se activará en un periodo de tiempo específico cuando no se esté utilizando ninguna función del teléfono. Véase [Salvapantallas](#) en la página 95. Para desactivar el salvapantallas, pulse cualquier tecla.

Tenga en cuenta que, si no ha ajustado la hora, aparecerá 00:00. Para ajustar la hora, véase [Reloj](#) en la página 87.



## Papel tapiz

Puede definir el teléfono para que muestre una imagen de fondo, papel tapiz, cuando esté con la pantalla en blanco. Véase [Papel tapiz](#) en la página 94.

## Indicadores esenciales cuando la pantalla está en blanco

-  Indica que ha recibido uno o varios mensajes de texto o con imágenes. Véase [Lectura y respuesta a un mensaje o a un correo electrónico](#) en la página 68.
-  Indica que ha recibido uno o varios mensajes multimedia. Véase [Lectura y respuesta de un mensaje multimedia](#) en la página 74.
-  Indica que ha recibido uno o varios mensajes de voz. Véase [Mensajes de voz](#) en la página 78.
-  El teclado del teléfono está bloqueado. Véase [Bloqueo del teclado](#) en la página 33.
-  El teléfono no sonará cuando se reciba una llamada entrante o un mensaje de texto si la opción [Aviso de llamada entrante](#) está definida como [Desactivado](#) y [Tono de aviso para mensajes](#) como [Desactivado](#). Véase [Opciones de tonos](#) en la página 96.
-  La alarma está definida como [Activar](#). Véase [Alarma \(Menú 5\)](#) en la página 100.
-  El temporizador de cuenta atrás está en funcionamiento. Véase [Temporizador de cuenta atrás](#) en la página 117.



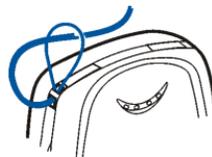
-  El cronómetro está funcionando en segundo plano. Véase [Cronómetro](#) en la página 117.
-  Se ha establecido una conexión de marcación de GPRS. Véase [Opciones del módem de GPRS](#) en la página 121. El indicador aparece en la parte superior izquierda de la pantalla.
-  La conexión GPRS está en espera si, por ejemplo, se recibe o efectúa una llamada durante una conexión de marcación GPRS.
-  Indicador de conexión por infrarrojos, véase [Infrarrojos](#) en la página 119.
-  Todas las llamadas están desviadas a otro número, *Desvío de todas llamadas de voz*. Si dispone de dos líneas de teléfono, el indicador de desvío de la primera línea es  y el de la segunda . Véase [Desvío de llamadas](#) en la página 88.
- 1 o 2** Si dispone de dos líneas de teléfono, indica la línea telefónica seleccionada. Véase [Línea para llamadas salientes](#) en la página 91.
-  Se ha activado el altavoz. Véase [Altavoz](#) en la página 40.
-  Se han restringido las llamadas a un grupo cerrado de usuarios. Véase [Opciones de seguridad](#) en la página 98.
-  El modo temporizado está seleccionado. Véase [Modos \(Menú 3\)](#) en la página 86.
-  El accesorio ML portátil, manos libres o adaptador audífono está conectado al teléfono.



Para activar el teléfono de modo que muestre la fecha y la hora con la pantalla en blanco, véase [Reloj](#) en la página 87 y [Fecha](#) en la página 88.

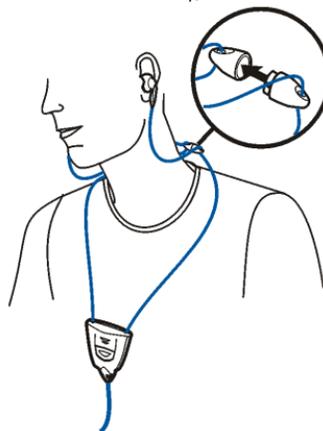
## ■ Colocación de la correa para la muñeca

Introduzca la correa como se muestra en la ilustración y ténsela.



## ■ ML portátil

Puede llevar al ML portátil estéreo HDS-3 como se muestra en la imagen, por ejemplo.

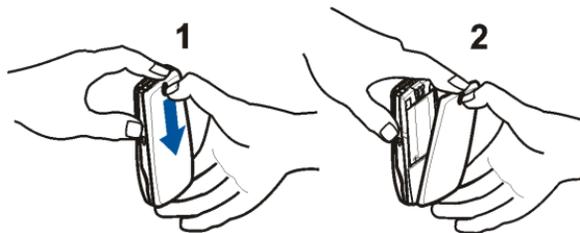


## 2. Conceptos básicos

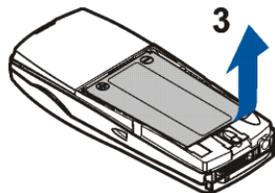
---

### ■ Instalación de la tarjeta SIM y la batería

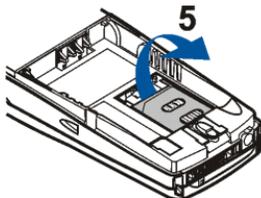
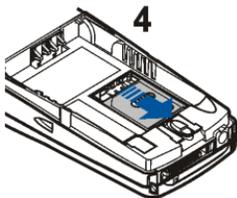
- Mantenga las tarjetas pequeñas SIM fuera del alcance de los niños.
  - La tarjeta SIM y sus contactos pueden dañarse fácilmente con arañazos o dobleces, de modo que debe tener cuidado al manipularla, insertarla o extraerla del teléfono.
  - Antes de instalar la tarjeta SIM, asegúrese siempre de que el teléfono está apagado; acto seguido, extraiga la batería.
1. Para extraer la carcasa trasera del teléfono:  
Con la parte posterior del teléfono hacia arriba, presione el botón de apertura de la carcasa trasera (1) y retire la carcasa del teléfono (2).



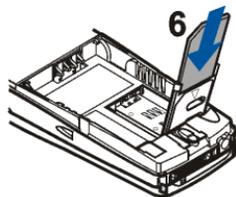
2. Para retirar la batería, levántela tirando de la pestaña de extracción (3).



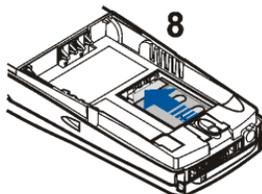
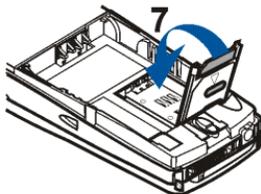
3. Para abrir el compartimento de la tarjeta SIM, deslícelo hacia atrás (4) y ábralo (5).



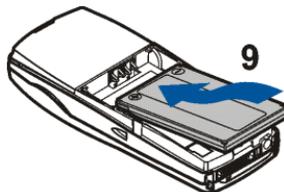
4. Inserte la tarjeta SIM en su compartimento (6). Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado correctamente y de que la zona de los contactos dorados se encuentra hacia abajo.



5. Cierre el compartimento de la tarjeta SIM (7) y (8).



6. Coloque la batería (9).

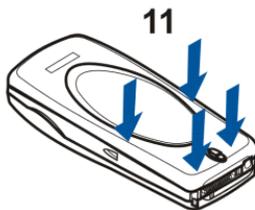
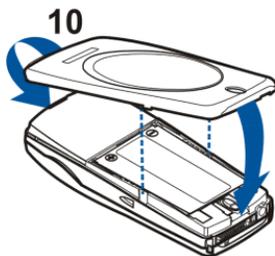


7. Para volver a colocar la carcasa trasera:

En primer lugar, coloque la parte superior de la carcasa trasera en la pestaña de bloqueo situada en la parte superior del teléfono (10). Desplace la carcasa trasera hacia las pestañas de bloqueo



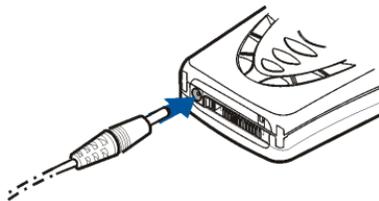
situadas a ambos lados del teléfono y presione hasta que encaje en su sitio (11).



## ■ Carga de la batería

1. Conecte el cable del cargador al conector situado en la base del teléfono.
2. Conecte el cargador a una toma de corriente alterna.

Si el teléfono está encendido, aparece brevemente el texto *Cargando la batería*. Si la batería está completamente descargada, pueden pasar varios minutos hasta que aparezca en pantalla el indicador de carga o hasta que se pueda realizar una llamada.



El teléfono se puede utilizar mientras el cargador se encuentra conectado.



El tiempo de carga depende de la batería y del cargador utilizados. Por ejemplo, la carga de una batería BLD-3 con el cargador ACP-12 tarda 1 hora y 30 minutos como máximo mientras el teléfono está con la pantalla en blanco.

## ■ Encendido y apagado del teléfono

Mantenga pulsada la tecla de encendido .

Tenga en cuenta que si aparece en pantalla *Inserte la tarjeta SIM* aún cuando la tarjeta SIM está perfectamente insertada, o *Tarjeta SIM no admitida*, deberá ponerse en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. El teléfono no admite tarjetas SIM de 5 voltios y es posible que necesite cambiar la tarjeta.



- Si el teléfono solicita un código PIN, introdúzcalo (aparecerá en pantalla como \*\*\*\*) y pulse **Aceptar**.

Véase también *Petición del código PIN* en [Opciones de seguridad](#) en la página 98 y [Códigos de acceso](#) en la página 16.

- Si el teléfono solicita un código de seguridad, introdúzcalo (aparecerá en pantalla como \*\*\*\*\*) y pulse **Aceptar**.

Véase también [Códigos de acceso](#) en la página 16.



**Aviso:** No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.



**CONSEJOS PARA EL FUNCIONAMIENTO ÓPTIMO DEL TELÉFONO:** El teléfono tiene una antena incorporada. Al igual que ocurre con otros dispositivos de transmisión por radio, no toque la antena si no es necesario cuando el teléfono esté encendido. El contacto del cuerpo con la antena afecta a la calidad de la llamada y puede incrementar innecesariamente el nivel de potencia que necesita el teléfono para su funcionamiento. No tocar la antena durante una llamada optimiza el rendimiento de la antena y el tiempo de conversación del teléfono.



## ■ Bloqueo del teclado

Esta función bloquea el teclado para evitar que las teclas se pulsen de forma involuntaria, por ejemplo, cuando lleve el teléfono en el bolso.

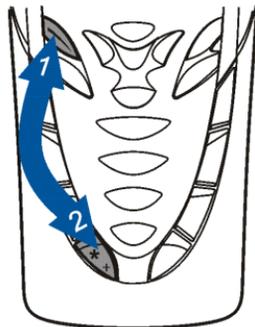
- **Bloqueo del teclado**

Con la pantalla en blanco, pulse **Menú** y, después, **\*+** en 1,5 segundos.

- **Desbloqueo del teclado**

Pulse **Desbloq.** y, a continuación, **\*+** en un intervalo de 1,5 segundos.

Para responder a una llamada cuando el bloqueo está activado, pulse . Durante una llamada, el teléfono se puede utilizar normalmente. Al finalizar o rechazar la llamada, el teclado se bloqueará automáticamente.



Para obtener información sobre el bloqueo del teclado automático, véase [Bloqueo automático](#) en la página 92.

Para bloquear el teclado durante una llamada, véase [Opciones durante una llamada](#) en la página 39.

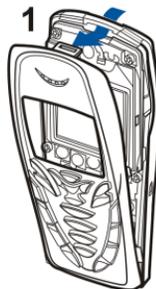


**Nota:** Cuando la opción teclado protegido está activada, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia programado en el teléfono (por ejemplo, al 112 u otro número de emergencia oficial). Marque el número de emergencia y pulse . El número sólo aparece después de teclear el último dígito.

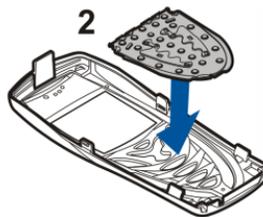
## ■ Cambio de las carcasas

Antes de cambiar la tapa, cerciórese de que el teléfono esté apagado y desconectado del cargador o cualquier otro dispositivo. Guarde y utilice siempre el teléfono con las tapas colocadas.

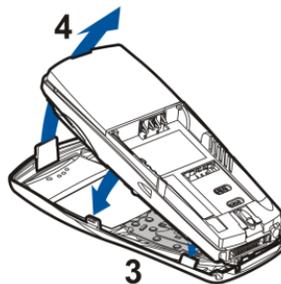
1. Extraiga la carcasa trasera del teléfono. Véase el paso 1 en [Instalación de la tarjeta SIM y la batería](#) en la página 28.
2. Para retirar la carcasa delantera, saque con cuidado de la pestaña de cierre situada en la parte superior de carcasa delantera del orificio de cierre del teléfono (1) y quite la carcasa empezando por la parte superior.



3. Vuelva a poner la pieza de protección de las teclas en la nueva carcasa delantera (2).



4. Para volver a colocar la carcasa delantera, coloque en primer lugar las pestañas situadas en la parte inferior en los orificios correspondientes del teléfono (3) y, a continuación, empuje suavemente la pestaña situada en la parte superior de la cubierta hasta el orificio de cierre de la parte superior del teléfono (4). Presione la carcasa en su sitio.



5. Vuelva a colocar la carcasa trasera del teléfono. Véase el paso 6 en [Instalación de la tarjeta SIM y la batería](#) en la página 28.



## 3. Funciones de llamada

---

### ■ Realización de una llamada

1. Introduzca el número de teléfono, incluido el prefijo. Si introduce un carácter incorrecto, pulse **Borrar** para eliminarlo.

Para realizar una llamada internacional, pulse \*+ dos veces para introducir el prefijo internacional (el signo + sustituye al código de acceso internacional) y, a continuación, introduzca el código del país, el prefijo sin el cero inicial, si es necesario, y el número de teléfono.

2. Pulse  para llamar al número.
3. Pulse  para terminar la llamada o para cancelar el intento de llamada.

Véase también [Opciones durante una llamada](#) en la página 39.

#### Realización de una llamada mediante la guía

- Véase [Búsqueda de un nombre en la guía](#) en la página 49. Pulse  para llamar al número que aparece en pantalla.

#### Remarcación de los últimos números

- Con la pantalla en blanco, pulse  una vez para acceder a la lista de los últimos 20 números a los que ha llamado o intentado llamar. Desplácese hasta el número o nombre que desee y pulse  para llamar.



### Llamada al buzón de voz

- Con la pantalla en blanco, mantenga pulsada la tecla **100**, o pulse **100** y .  
Si el teléfono solicita el número del buzón de voz, introdúzcalo y pulse **Aceptar**.  
Véase también [Mensajes de voz](#) en la página 78.

### Marcación rápida de un número de teléfono

Asigne un número de teléfono a una de las teclas de marcación rápida, desde **2abc** hasta **9xyz**. Véase [Marcación rápida](#) en la página 52. Llame al número de una de estas dos formas:

- Pulse la tecla de marcación rápida que desee y, a continuación, .
- Si se encuentra activada la función *Marcación rápida*, mantenga pulsada una tecla de marcación rápida hasta que se inicie la llamada. Véase [Marcación rápida](#) en la página 90.

### Realización de una conferencia

Este servicio de red permite la participación de hasta seis personas en una conferencia.

1. Llame al primero de los participantes.
2. Para llamar a un nuevo participante, pulse **Opciones** y seleccione *Llamada nueva*.
3. Introduzca, o recupere de la memoria, el número de teléfono del nuevo participante y pulse **Llamar**. La primera llamada queda en espera.



4. Cuando el nuevo participante responda a la llamada, incorpore al primer participante a la conferencia. Pulse **Opciones** y seleccione **Multiconferencia**.
5. Para añadir un nuevo participante a la conferencia, repita los pasos del 2 al 4.
6. Para mantener una conversación privada con uno de los participantes:  
Pulse **Opciones**, seleccione **En privado** y seleccione el participante deseado.  
Para volver a incorporarse a la conferencia, siga las instrucciones descritas en el paso 4.
7. Para finalizar la conferencia, pulse .

## ■ Respuesta o rechazo de una llamada entrante

Pulse  para responder a la llamada entrante y  para finalizar la llamada.

Pulse  para rechazar la llamada entrante.

Si pulsa **Silenciar**, sólo se silenciará la señal de llamada. A continuación, responda o rechace la llamada.

Si los kits manos libres portátiles HDB-4 o HDS-3 están conectados al teléfono, puede responder y finalizar una llamada pulsando la tecla del kit manos libres portátil.



**Sugerencia:** Si la función **Desvío si ocupado** está activada para desviar las llamadas, por ejemplo al buzón de voz, el rechazo de una llamada entrante también desviará la llamada. Véase **Desvío de llamadas** en la página 88.



## Llamada en espera

Durante una llamada, pulse  para responder a la llamada en espera. La primera llamada queda en espera. Pulse  para finalizar la llamada activa.

Para activar la función *Llamada en espera*, véase *Llamada en espera* en la página 90.

## ■ Opciones durante una llamada

Muchas de las opciones que se encuentran disponibles durante una llamada son servicios de red. Pulse **Opciones** durante una llamada para acceder a algunas de las opciones que se indican a continuación:

*Silenciar micrófono* o *Activar micrófono*, *Finalizar llamada*, *Finaliz. todas llam.*, *Guía*, *Menú* y *Retener* o *Activar*, *Llamada nueva*, *Multiconferencia*, *En privado*, *Responder*, *Rechazar* y *Altavoz* o *Teléfono*.

*Bloquear teclado* para activar el bloqueo del teclado.

*Enviar DTMF* para enviar cadenas de tonos DTMF, por ejemplo, contraseñas o números de cuentas bancarias. Introduzca la cadena de tonos DTMF o búsquela en la guía y pulse **Aceptar**. Recuerde que puede introducir el carácter de espera w y el de pausa p pulsando repetidas veces la tecla \*+.

*Conmutar* para alternar entre la llamada activa y la que se encuentra en espera, *Transferir* para conectar una llamada en espera con una activa y desconectarse de ambas llamadas.



## Altavoz

Puede utilizar el teléfono como altavoz durante una llamada. No mantenga el teléfono junto al oído durante el funcionamiento como altavoz.

- Para activar el altavoz, pulse **Opciones** y seleccione **Altavoz**, o bien pulse **Altavoz**, si se encuentra disponible.
- Para desactivar el altavoz durante una llamada, pulse **Opciones** y seleccione **Teléfono**, o bien pulse **Teléfono**, si se encuentra disponible.

Si ha conectado la unidad manos libres CARK126 o el ML portátil al teléfono, **Teléfono** en la lista de opciones se sustituirá por **Manos libres** o **ML portátil**, y la tecla de selección **Teléfono** por **M. libres** o **ML port.**, respectivamente.

El altavoz se desactivará automáticamente en el momento en que termine la llamada o el intento de llamada, o bien cuando conecte el manos libres o el ML portátil al teléfono.

Para utilizar el altavoz con la radio, véase [Uso de la radio](#) en la página 102.



## 4. Escritura de texto

---

Puede introducir texto, por ejemplo al escribir mensajes, mediante la introducción de texto tradicional o de texto predictivo.

Al escribir texto, en la parte superior izquierda de la pantalla aparecerá el indicador  si se utiliza la introducción de texto predictivo y  si se utiliza la introducción de texto tradicional. La utilización de mayúsculas o minúsculas se indica mediante **abc**, **abc**, o **ABC** situado junto al indicador de introducción de texto. Puede cambiar entre mayúsculas y minúsculas pulsando #\*#. El modo numérico se indica mediante **123**, y puede cambiar entre el modo alfabético y numérico manteniendo pulsada la tecla #\*#.

### ■ Activación y desactivación de la introducción de texto predictivo

Cuando se disponga a escribir, pulse **Opciones** y seleccione *Diccionario*.

- Para activar la introducción de texto predictivo, seleccione un idioma de la lista de opciones de diccionarios. La introducción de texto predictivo sólo está disponible para los idiomas que aparecen en la lista.
- Para volver al método de introducción de texto tradicional, seleccione *Desact. diccionario*.



**Sugerencia:** Para activar o desactivar de forma rápida la introducción de texto predictivo, pulse dos veces #\*# o mantenga pulsada la tecla **Opciones**.



## ■ Introducción de texto predictivo

Es posible introducir cualquier letra con sólo pulsar una tecla. La introducción de texto predictivo utiliza un diccionario incorporado, al que se pueden agregar nuevas palabras.

1. Empiece a escribir una palabra con las teclas que van desde **2**abc hasta **9**wxyz. Para cada letra, pulse la tecla correspondiente una sola vez. La palabra cambia cada vez que se pulsa una tecla.



**Ejemplo:** Para escribir **Nokia** cuando se encuentra seleccionado el diccionario de inglés, pulse **6**mno una vez para introducir N, **6**mno una vez para la o, **5**jkl una vez para la k, **4**ghi una vez para la i y **2**abc una vez para la a:



Para insertar un número mientras se encuentra activo el modo alfabético, mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente.

Para obtener más información sobre la escritura de texto, véase [Sugerencias sobre la escritura de texto](#) en la página 44.

2. Cuando haya terminado de escribir la palabra correctamente, confírmela añadiendo un espacio con la tecla **0** o pulsando cualquiera de las teclas de desplazamiento. La pulsación de una tecla de desplazamiento también sirve para desplazar el cursor.



Si la palabra no es correcta, pulse \* + varias veces, o bien pulse **Opciones** y seleccione **Coincidencias**. Una vez que aparezca la palabra deseada, confírmela.

Si el carácter ? aparece detrás de la palabra, significará que la palabra que desea escribir no se encuentra en el diccionario. Para añadir la palabra al diccionario, pulse **Escribir**, introduzca la palabra (mediante la introducción de texto tradicional) y pulse **Guardar**. Cuando el diccionario se llene, la palabra nueva sustituirá a la palabra más antigua.

3. Comience a escribir la siguiente palabra.

## Escritura de palabras compuestas

Escriba la primera parte de la palabra y confírmela pulsando . Escriba la última parte de la palabra y confírmela.

## ■ Introducción de texto tradicional

Pulse una tecla numérica, desde **1∞** hasta **9~~0~~<sup>9</sup>**, repetidas veces hasta que aparezca el carácter deseado. No todos los caracteres disponibles en una tecla numérica aparecen impresos en ella. Los caracteres disponibles dependen del idioma seleccionado en el menú **Idioma**. Véase **Idioma** en la página 91.

Para insertar un número mientras se encuentra activo el modo alfabético, mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente.

- Si la siguiente letra que desea introducir se encuentra en la misma tecla que la que acaba de introducir, espere hasta que aparezca el cursor, o pulse cualquiera de las teclas de desplazamiento y, a continuación, introduzca la letra.



- Los signos de puntuación y los caracteres especiales más comunes se encuentran en la tecla numérica **1∞**.

Para obtener más información sobre la escritura de texto, véase [Sugerencias sobre la escritura de texto](#) en la página 44.

## ■ Sugerencias sobre la escritura de texto

También se encuentran disponibles las siguientes funciones para la escritura de texto:

- Para insertar un espacio, pulse **0** .
- Para mover el cursor hacia la izquierda, derecha, abajo o arriba, pulse las teclas de desplazamiento , ,  o , respectivamente.
- Para borrar un carácter situado a la izquierda del cursor, pulse **Borrar**. Mantenga pulsada la tecla **Borrar** para borrar los caracteres de forma más rápida.

Para borrar todos los caracteres al mismo tiempo durante la escritura de un mensaje, pulse **Opciones** y seleccione **Borrar texto**.

- Para insertar una palabra mientras se utiliza la introducción de texto predictivo, pulse **Opciones** y seleccione **Insertar palabra**. Escriba la palabra con el método de introducción de texto tradicional y pulse **Guardar**. La palabra se agregará también al diccionario.
- Para insertar caracteres especiales mientras utiliza la introducción de texto tradicional, pulse **\* +**. Si utiliza la introducción de texto predictivo, mantenga pulsada la tecla **\* +** o pulse **Opciones** y seleccione **Insertar símbolo**.



Para desplazarse a un carácter, pulse cualquiera de las teclas de desplazamiento y pulse **Utilizar** para seleccionar el carácter.

También puede desplazarse a un carácter pulsando **2**abc, **4**ghi, **6**mno u **8**tuv, y seleccionar el carácter pulsando **5**jkl.

Durante la escritura de mensajes de texto se encuentran disponibles las siguientes opciones:

- Para insertar un número mientras se encuentra activo el modo alfabético, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar número*. Introduzca el número o búsquelo en la guía y pulse **Aceptar**.
- Para insertar un nombre de la guía, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar nombre*. Para insertar un número de teléfono o un elemento de texto vinculado al nombre, pulse **Opciones** y seleccione *Ver detalles*.



## 5. Guía (Nombres)

---

Es posible guardar nombres y números de teléfono en la memoria del teléfono (guía interna) y en la memoria de la tarjeta SIM (guía SIM).

- En la guía interna se pueden guardar hasta 300 nombres con números y notas de texto para cada uno de ellos. El número de nombres que se pueden guardar dependerá de la longitud de los nombres, y de la cantidad y longitud de los números de teléfono y elementos de texto.

La guía utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

- El teléfono admite tarjetas SIM en las que se pueden guardar hasta 250 nombres y números de teléfono. Los nombres y números guardados en la memoria de la tarjeta SIM se indican mediante el icono .

### ■ Selección de opciones de la guía telefónica

Pulse **Nombres** y seleccione **Ajustes**. Seleccione:

- **Memoria en uso** para seleccionar la guía que desea utilizar. **Teléfono y SIM** para utilizar nombres y números de ambas guías. Los nombres y números se guardarán en la memoria del teléfono.
- **Vista de la guía** para seleccionar el modo en que se visualizarán los nombres (y números) de la guía.
- **Estado de la memoria** para ver cuántos nombres y números se encuentran guardados actualmente, y cuántos se pueden guardar aún.



## ■ Almacenamiento de nombres y números de teléfono (Añadir nombre)

Los nombres y números de teléfono se guardarán en la memoria utilizada, véase el apartado anterior, [Selección de opciones de la guía telefónica](#).

1. Pulse **Nombres** y seleccione *Añadir nombre*.
2. Introduzca el nombre y pulse **Aceptar**. Véase [Introducción de texto tradicional](#) en la página 43.
3. Introduzca el número de teléfono y pulse **Aceptar**. Para introducir los números, véase [Realización de una llamada](#) en la página 36.
4. Una vez guardados el nombre y el número, pulse **Hecho**.



**Sugerencia: Guardado rápido** Con la pantalla en blanco, escriba el número. Pulse **Opciones** y seleccione *Guardar*. Escriba el nombre, pulse **Aceptar** y **Hecho**.

## Memorización de varios números y elementos de texto asociados a un nombre

Se pueden guardar distintos tipos de números de teléfono y elementos de texto breves en la guía interna del teléfono.

El primer número guardado se define automáticamente como el número predeterminado y se indica mediante un marco alrededor del indicador del tipo de número, por ejemplo . Cuando se selecciona un nombre de la guía, por ejemplo, para hacer una llamada, se utiliza el número predeterminado, a no ser que se seleccione otro.



1. Asegúrese de que la memoria en uso es *Teléfono* o *Teléfono y SIM*. Véase [Selección de opciones de la guía telefónica](#) en la página 46.
2. Para acceder a la lista de nombres y números de teléfono, pulse ▼ o ▲ con la pantalla en blanco.
3. Desplácese hasta el nombre guardado en la guía interna del teléfono al que desee añadir un nuevo número o elemento de texto y pulse **Detalles**.
4. Pulse **Opciones** y seleccione *Añadir número* o *Añadir detalle*.
5. Seleccione uno de los siguientes tipos de número  *General*,  *Móvil*,  *Domicilio*,  *Oficina* y  *Fax*,  
o tipos de texto  *Dirección de correo*,  *Dirección Web*,  *Dirección postal* y  *Nota*.  
Para cambiar el tipo de número o texto, seleccione *Cambiar tipo* en la lista de opciones.
6. Introduzca el número o elemento de texto y pulse **Aceptar** para guardarlo.
7. Pulse **Atrás** y, a continuación, **Salir** para volver a la pantalla en blanco.

### Cambio del número predefinido

Pulse ▼ o ▲ con la pantalla en blanco, desplácese hasta el nombre que desee y pulse **Detalles**. Desplácese hasta el número que va a establecer como predefinido. Pulse **Opciones** y seleccione *Fijar como predet.*



## ■ Búsqueda de un nombre en la guía

1. Pulse **Nombres** y seleccione **Buscar**.
2. Puede escribir los primeros caracteres del nombre que esté buscando en la ventana emergente.  
Pulse  y  para desplazarse por los nombres de la lista, y  y  para mover el cursor en la ventana emergente.
3. Desplácese hasta el nombre deseado y pulse **Detalles**. Desplácese por la pantalla para ver los detalles del nombre seleccionado.



**Sugerencia:** Para buscar de forma rápida un nombre y número de teléfono, pulse  o  con la pantalla en blanco. Introduzca la primera letra o primeras letras del nombre y desplácese hasta el nombre que desee.

## ■ Edición de un nombre, número o elemento de texto

Busque el nombre (y número) que desea editar y pulse **Detalles**. Desplácese hasta el nombre, número o texto que desea editar y pulse **Opciones**. Seleccione **Editar nombre**, **Editar número** o **Editar detalle**, modifique el nombre, número o texto y pulse **Aceptar**.

## ■ Borrado de nombres y números

Pulse **Nombres** y seleccione **Borrar**.

- Para borrar nombres y números de teléfono de uno en uno, seleccione **Uno por uno** y desplácese hasta el nombre (y número) que desee borrar. Pulse **Borrar** y, a continuación, **Aceptar** para confirmar.



- Para borrar todos los nombres y números de teléfono de la guía, seleccione *Borrar todos* y, a continuación, desplácese hasta la guía, *Teléfono* o de la *Tarjeta SIM* y pulse **Borrar**. Pulse **Aceptar** y confirme con el código de seguridad.

## ■ Copia de guías

Es posible copiar nombres y números de teléfono de la memoria del teléfono a la memoria de la tarjeta SIM, y a la inversa.

1. Pulse **Nombres** y seleccione *Copiar*.
2. Seleccione de dónde a dónde desea realizar la copia, *Del teléfono a la tarjeta SIM* o *De la tarjeta SIM al teléfono*.
3. Seleccione *Uno por uno*, *Todas* o *Números predet.*.

- Si selecciona *Uno por uno*, desplácese hasta el nombre que desea copiar y pulse **Copiar**.

Si la copia se realiza del teléfono a la tarjeta SIM, aparecerá el texto *Números predet.* Sólo se copiarán los números predefinidos.

4. Para seleccionar si desea conservar o eliminar los nombres y números originales, seleccione *Conservar original* o *Mover original*.
  - Si selecciona *Todas* o *Números predet.*, pulse **Aceptar** cuando aparezca en pantalla *¿Comenzar a copiar?* o *¿Comenzar a mover?*.



## ■ Envío y recepción de tarjetas de presentación

Es posible enviar y recibir información de contacto de una persona como si se tratara de una tarjeta de presentación, mediante conexión por infrarrojos o como un mensaje Over The Air (OTA), siempre que la red sea compatible con este servicio.

### Recepción de una tarjeta de presentación

Para recibir una tarjeta de presentación a través de infrarrojos, asegúrese de que el teléfono está preparado para recibir datos mediante el puerto de infrarrojos. Véase [Infrarrojos](#) en la página 119. El usuario del otro teléfono podrá enviar el nombre y el número de teléfono vía infrarrojos.

Cuando reciba una tarjeta de presentación vía infrarrojos o como un mensaje OTA, pulse **Mostrar**. Para guardar la tarjeta de presentación en la memoria del teléfono, pulse **Guardar**. Para descartar la tarjeta de presentación, pulse **Salir** y, a continuación, **Aceptar**.

### Envío de una tarjeta de presentación

Se puede enviar una tarjeta de presentación mediante infrarrojos, o bien como mensaje OTA a un teléfono compatible o cualquier otro dispositivo portátil que admita el estándar vCard.

1. Busque en la guía el nombre y número de teléfono que desea enviar, pulse **Detalles** y **Opciones**, y seleccione *Enviar tarj. visita*.
2. Para enviar la tarjeta de presentación por infrarrojos, asegúrese de que el otro teléfono o PC está configurado para recibir datos a través de su puerto de infrarrojos y seleccione *Vía infrarrojos*.

Para enviar la tarjeta de presentación como un mensaje OTA, seleccione *Vía mensaje texto*.



## ■ Marcación rápida

Para realizar una llamada utilizando las teclas de marcación rápida, véase [Marcación rápida de un número de teléfono](#) en la página 37.

### Asignación de un número a una tecla de marcación rápida

Pulse **Nombres**, seleccione *Marcación rápida* y desplácese a la tecla de marcación rápida que desee.

Pulse **Asignar**, pulse **Buscar**, y seleccione en primer lugar el nombre y, a continuación, el número que desea asignar. Si la tecla ya tiene asignado un número, pulse **Opciones** para ver, cambiar o borrar el número asignado.

## ■ Números info

Puede llamar a los números de información de su proveedor de servicios si están incluidos en la tarjeta SIM.

Pulse **Nombres** y seleccione *Números info*. Desplácese hasta un número de información y pulse  para llamar.

## ■ Números de servicio

Puede llamar a los números de servicio de su proveedor de servicios si están incluidos en la tarjeta SIM.

Pulse **Nombres** y seleccione *Números servicio*. Desplácese hasta un número de servicio y pulse  para llamar.



## ■ Números propios

Los números de teléfono asignados a la tarjeta SIM se guardan en *Números propios* si lo admite la tarjeta. Para ver los números, pulse **Nombres** y seleccione *Números propios*. Desplácese hasta el nombre o número deseado y pulse **Ver**.

## ■ Grupos llamantes

Los nombres y números de teléfono guardados en la guía se pueden organizar en grupos llamantes. El teléfono se puede configurar de modo que suene una señal de llamada específica y aparezca en pantalla un gráfico seleccionado al recibir una llamada de un número de teléfono perteneciente a un determinado grupo llamante. Véase la información que aparece a continuación. Para configurar el teléfono de modo que sólo suene al recibir llamadas de los números de teléfono pertenecientes a un grupo llamante seleccionado, véase *Aviso para* en la sección *Opciones de tonos* de la página 96.

Pulse **Nombres**, seleccione *Grupos llamantes* y seleccione el grupo llamante deseado. Seleccione:

- *Nombre de grupo*, introduzca un nuevo nombre para el grupo llamante y pulse **Aceptar**.
- *Señal de llamada de grupo* y seleccione la señal de llamada para el grupo. *Predeterminada* es la señal de llamada seleccionada para el modo activo en ese momento.



- *Logotipo de grupo* y seleccione *Activar* para configurar el teléfono de modo que muestre el logotipo del grupo, *Desactivar* para que no lo muestre, o bien *Ver* para ver el logotipo.
- *Miembros del grupo* para añadir un nombre al grupo llamante, pulse *Opciones* y seleccione *Añadir nombre*. Desplácese hasta el nombre que desee añadir al grupo y pulse *Añadir*.

Para borrar un nombre de un grupo llamante, desplácese hasta el nombre que desee borrar, pulse *Opciones* y seleccione *Eliminar nombre*.



## 6. Utilización de los menús

---

El teléfono ofrece una amplia gama de funciones que se agrupan en menús y submenús. La mayoría de las funciones de menú van acompañadas de un breve texto de ayuda. Para ver el texto de ayuda, desplácese hasta la función de menú que desee y espere 15 segundos. Para salir del texto de ayuda, pulse **Atrás**. Véase [Activación del texto de ayuda](#) en la página 93.

### ■ Acceso a una función de menú

#### Mediante desplazamiento

1. Para acceder al menú, pulse **Menú**.
2. Desplácese mediante **▼** o **▲** por el menú y seleccione, por ejemplo, *Ajustes* pulsando **Selección..**
3. Si el menú contiene submenús, seleccione el que desee, por ejemplo *Ajustes de llamada*.
4. Si el submenú seleccionado contiene a su vez otros submenús, repita el paso 3. Seleccione el siguiente submenú, por ejemplo *Cualquier tecla responde*.
5. Seleccione la opción que desee.
6. Pulse **Atrás** para volver al nivel de menú anterior y **Salir** para salir del menú.

#### Mediante método abreviado

Los menús, submenús y opciones están numerados y se puede acceder a ellos mediante sus números de método abreviado.



- Para acceder al menú, pulse **Menú**. Escriba con rapidez, antes de dos segundos, el número de índice de la función de menú a la que desee acceder.



**Ejemplo:** Para activar la opción *Cualquier tecla responde Activar*, pulse **Menú**, **4**ghi, **2**abc, **2**abc y **1**oo. Pulse **Atrás** para volver al nivel de menú anterior y **Salir** para salir del menú.



## ■ Lista de las funciones de menú

### 1. Mensajes



1. Mensajes de texto
  1. Crear mensaje
  2. Buzón de entrada
  3. Crear correo
  4. Elemen. enviados
  5. Archivo
  6. Plantillas
  7. Carpetas propias
  8. Borrar mensajes
2. Mensajes multim.
  1. Crear mensaje
  2. Buzón de entrada
  3. Buzón de salida
  4. Elemen. enviados
  5. Elem. guardados
  6. Borrar mensajes
3. Chat
4. Mensajes de voz
  1. Escuchar los mensajes de voz
  2. Número del buzón de voz
5. Mensajes de info
  1. Servicio de información
  2. Temas
  3. Idioma



- 4. Temas de info guardados en SIM
- 5. Leer<sup>1</sup>
- 6. Ajustes mensajes
  - 1. Mensajes de texto
  - 2. Mensajes multim.
  - 3. Otros ajustes
- 7. Comandos servicio
- 2. Reg. Llamadas**
  - 1. Llamadas perdidas
  - 2. Llamadas recibidas
  - 3. Llamadas enviadas
  - 4. Borrar listas de últimas llamadas
    - 1. Todas
    - 2. Perdidas
    - 3. Recibidas
    - 4. Enviadas
  - 5. Duración de la llamada
    - 1. Duración de la última llamada
    - 2. Duración de las llamadas recibidas
    - 3. Duración de las llamadas enviadas
    - 4. Duración de todas las llamadas
    - 5. Poner a cero los temporizadores
  - 6. Costes de llamadas
    - 1. Pasos de la última llamada



---

1. Este menú sólo aparece si se reciben mensajes de difusión.



2. Pasos de todas las llamadas
3. Ajustes de costes de llamadas
7. Contador de datos de GPRS
  1. Datos enviados en la última sesión
  2. Datos recibidos en la última sesión
  3. Todos los datos enviados
  4. Todos los datos recibidos
  5. Poner los contadores a cero
8. Temporizador de conexión de GPRS
  1. Duración de la última sesión
  2. Duración de todas sesiones
  3. Poner los temporizadores a cero
3. Modos
  1. Normal
    1. Activar
    2. Personalizar
    3. Temporizar
  2. Silencio (mismos submenús que en Normal)
  3. Reunión (mismos submenús que en Normal)
  4. Muy alto (mismos submenús que en Normal)
  5. Buscapersonas (mismos submenús que en Normal)
4. Ajustes
  1. Opciones de fecha y hora
    1. Reloj
    2. Fecha
    3. Actualización auto de fecha y hora



2. Ajustes de llamada
  1. Desvío de llamadas
  2. Cualquier tecla responde
  3. Rellamada automática
  4. Marcación rápida
  5. Llamada en espera
  6. Resumen tras la llamada
  7. Envío de identidad de llamante propia
  8. Línea para llamadas salientes<sup>1</sup>
3. Ajustes del teléfono
  1. Idioma
  2. Bloqueo auto del teclado
  3. Presentación de info de célula
  4. Saludo inicial
  5. Selección de red
  6. Confirmar acciones de servicio de SIM
  7. Activación de texto de ayuda
  8. Tono inicial
4. Ajustes de la pantalla
  1. Papel tapiz
  2. Esquemas de color
  3. Logotipo del operador
  4. Tiempo de espera de salvapantallas
  5. Brillo de la pantalla
5. Ajustes de tonos

---

1. Para obtener información sobre disponibilidad, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.



1. Aviso de llamada entrante
2. Señal de llamada
3. Volumen de señal de llamada
4. Aviso por vibración
5. Tono de aviso para mensajes
6. Sonido del teclado
7. Tonos de aviso
8. Aviso para
6. Ajustes de accesorios<sup>1</sup>
  1. ML portátil
  2. Manos libres
  3. Adapt. audifono
7. Ajustes de seguridad
  1. Petición del código PIN
  2. Servicio de restricción de llamadas
  3. Marcación fija
  4. Grupo cerrado de usuarios
  5. Nivel de seguridad
  6. Códigos de acceso
8. Restablecer los valores iniciales
5. Alarma
6. Radio



---

1. Este menú sólo aparece si el teléfono está o ha estado conectado a un ML portátil, unidad manos libres o adaptador audifono disponible para el teléfono.



## 7. Galería

1. Ver carpetas
  1. Imágenes
  2. Tonos
2. Borrar carpeta
3. Renombr. carpeta
4. Añadir carpeta
5. Servicios Galería



## 8. Organizador

1. Agenda
2. Lista de tareas



## 9. Juegos

1. Seleccionar juego
2. Servicios juegos
3. Memoria



4. Ajustes
  1. Sonidos de los juegos
  2. Iluminación de los juegos
  3. Vibración
  4. ID de Club Nokia

## 10. Aplicaciones

1. Seleccionar aplic.
2. Servicios aplicacs.
3. Memoria



## 11. Extras

1. Calculadora
2. Temporizador de cuenta atrás
3. Cronómetro



## 12. Conectividad

1. Infrarrojos
2. GPRS
  1. Conexión GPRS
  2. Ajustes del módem de GPRS



## 13. Servicios

1. Inicio
2. Favoritos
3. Buz. entrada serv.



- 4. Ajustes
  - 1. Ajustes de servicio activos
  - 2. Editar ajustes de servicio activos
  - 3. Ajustes de aspecto
  - 4. Cookies
  - 5. Certificados de autoridad
  - 6. Ajustes de buzón entrada de servic.
- 5. Ir a dirección
- 6. Borrar la caché
- 14. Servicios SIM<sup>1</sup>



---

1. Esta función sólo aparece si la admite su tarjeta SIM. El nombre y el contenido varían dependiendo de la tarjeta SIM



## 7. Funciones de menú

---

### ■ Mensajes (Menú 1)

Puede leer, escribir, enviar y guardar mensajes de texto, multimedia y de correo electrónico. Todos los mensajes se organizan en carpetas.



Antes de poder enviar cualquier mensaje de texto, con imágenes o de correo electrónico, deberá guardar previamente el número del centro de mensajes. Véase [Opciones de los mensajes](#) en la página 79.

### Mensajes de texto

El teléfono puede enviar y recibir mensajes concatenados, formados por varios mensajes de texto normales (servicio de red). La facturación se realizará en función del número de mensajes normales necesarios para formar un mensaje concatenado.

Esta opción también permite enviar y recibir mensajes de texto con imágenes. Cada mensaje con imágenes consta de varios mensajes de texto. Por lo tanto, el envío de un mensaje con imágenes puede costar más que el envío de un mensaje de texto.



**Nota:** Esta función puede utilizarse únicamente si la facilita su operador de red o proveedor de servicio. Sólo los teléfonos que ofrecen la función de mensajes con imágenes pueden recibir y mostrar mensajes con imágenes.



## Escritura y envío de mensajes

El número de caracteres disponibles y el número de parte actual de un mensaje concatenado aparecen en la parte superior derecha de la pantalla.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes*, *Mensajes de texto* y, a continuación, *Crear mensaje*.



**Sugerencia:** Para abrir rápidamente el menú *Crear mensaje*, pulse  con la pantalla en blanco.

2. Escriba un mensaje. Véase *Escritura de texto* en la página 41. Para insertar plantillas de texto o una imagen en el mensaje, véase *Plantillas* en la página 70.
3. Para enviar el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione *Enviar*.
4. Introduzca el número de teléfono del destinatario o búsquelo en la agenda.

Pulse **Aceptar** para enviar el mensaje.



**Nota:** Cuando envíe mensajes a través del servicio de red SMS, puede que el teléfono muestre el texto *Mensaje enviado*. Esto indica que su teléfono ha enviado el mensaje al número del centro de mensajes programado en el teléfono. No significa que el mensaje se haya recibido en el destinatario deseado. Si desea información más detallada acerca de los servicios SMS, consulte a su proveedor de servicio.



## Opciones para el envío de mensajes

Cuando haya escrito el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione *Opciones de envío*.

- Para enviar un mensaje a varios destinatarios, seleccione *Enviar a varios*. Cuando haya enviado el mensaje a todos los destinatarios que desee, pulse **Hecho**.
- Para enviar un mensaje utilizando un modo de mensaje, seleccione *Modo de envío* y, a continuación, el modo de mensaje que desee.  
Para definir un modo de mensaje, véase [Opciones de los mensajes](#) en la página 79.

## Escritura y envío de mensajes de correo electrónico

Antes de poder enviar mensajes de correo electrónico a través de SMS, deberá guardar los ajustes para envío de mensajes de correo electrónico. Véase [Opciones de los mensajes](#) en la página 79. Si desea obtener información sobre la disponibilidad del servicio de correo electrónico o suscribirse a él, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. Para guardar una dirección de correo electrónico en la guía, véase [Memorización de varios números y elementos de texto asociados a un nombre](#) en la página 47.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes de texto* y, a continuación, *Crear correo*.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico del destinatario o búsquela en la guía y pulse **Aceptar**.
3. Si lo desea, puede escribir el asunto del mensaje y pulsar **Aceptar**.



4. Escriba el mensaje de correo electrónico. Véase [Escritura de texto](#) en la página 41. El número total de caracteres que puede introducir aparece en la parte superior derecha de la pantalla. La dirección y el asunto del mensaje de correo electrónico se contabilizan en el número total de caracteres.

Véase también [Inserción de una plantilla de texto en un mensaje o en un correo electrónico](#) en la página 70. No se pueden insertar imágenes.

5. Para enviar el mensaje de correo electrónico, pulse **Opciones** y seleccione **Enviar correo**. Si no ha guardado los ajustes para el envío de mensajes de correo electrónico, el mensaje le pedirá el número del servidor de correo electrónico.

Pulse **Aceptar** para enviar el mensaje de correo electrónico.



**Nota:** Cuando envíe mensajes de correo electrónico a través del servicio de red SMS, puede que el teléfono muestre el texto *Mensaje enviado*. Esto indica que su teléfono ha enviado el mensaje de correo electrónico al servidor correspondiente. No significa que el mensaje de correo se haya recibido en el destinatario deseado. Si desea información más detallada acerca de los servicios de correo electrónico, consulte a su proveedor de servicio.

## Lectura y respuesta a un mensaje o a un correo electrónico

Cuando se recibe un mensaje de texto o un mensaje de correo electrónico, aparece el indicador  y el número de mensajes nuevos seguido por el mensaje *mensajes recibidos*.

Cuando la memoria está llena, el icono  parpadea en la pantalla. Para poder recibir mensajes nuevos, deberá borrar algunos de los mensajes antiguos.



La función de mensajes de texto utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

1. Pulse **Mostrar** para ver el mensaje nuevo o **Salir** para verlo más tarde.

Lectura del mensaje más tarde:

Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes*, *Mensajes de texto* y, a continuación, *Buzón de entrada*.

2. Si se han recibido varios mensajes, seleccione el mensaje que desee leer. Los mensajes de texto no leídos aparecen con el icono  delante y los de imágenes con .

3. Mientras lee o ve el mensaje, pulse **Opciones**.

Puede seleccionar una opción para, por ejemplo, borrar, reenviar o editar el mensaje como mensaje de texto o mensaje de correo electrónico, desplazar y renombrar el mensaje que está leyendo.

Seleccione *Copiar a la agenda* para copiar el texto situado al principio del mensaje a la agenda como una nota de aviso para ese día.

Seleccione *Detalles mensaje* para ver, por ejemplo, el nombre y el número de teléfono del remitente, el centro de mensajes utilizado, y la fecha y hora de la recepción.

Seleccione *Usar detalle* para extraer números, direcciones de correo electrónico y direcciones de sitios web del mensaje actual.

Cuando lea un mensaje con imagen, seleccione *Guardar gráfico* para guardar la imagen en la carpeta *Plantillas*.



4. Seleccione **Responder** para responder a un mensaje. Seleccione **Texto original** para incluir el mensaje original en la respuesta, seleccione una respuesta estándar para incluirla en la respuesta, o bien seleccione **Pantalla vacía**.  
Al responder a un mensaje de correo electrónico, confirme o edite la dirección y el asunto del mensaje. A continuación, escriba el mensaje de respuesta.
5. Pulse **Opciones**, seleccione **Enviar** y pulse **Aceptar** para enviar el mensaje al número que aparece en pantalla.

### Carpetas de entrada y salida

El teléfono guarda los mensajes de texto entrantes en la carpeta **Buzón de entrada** y los mensajes enviados en la carpeta **Elemen. enviados** del submenú **Mensajes de texto**.

Los mensajes de texto que desee enviar después se pueden guardar en las carpetas **Archivo**, **Carpetas propias** o **Plantillas**.

### Plantillas

El teléfono incluye plantillas de texto, indicadas con el símbolo , y de imágenes, indicadas con .

Para acceder a la lista de plantillas, pulse **Menú**, seleccione **Mensajes**, **Mensajes de texto** y **Plantillas**.

### Inserción de una plantilla de texto en un mensaje o en un correo electrónico

- Al escribir o responder a un mensaje de texto o de correo electrónico, pulse **Opciones**. Seleccione **Usar plantilla** y elija la plantilla que desee insertar.



### Inserción de una imagen en un mensaje de texto

- Al escribir o responder a un mensaje, pulse **Opciones**. Seleccione **Insertar gráfico** y elija una imagen para verla. Pulse **Insertar** para insertar la imagen en el mensaje. El indicador  en el encabezado del mensaje indica que se ha adjuntado una imagen. El número de caracteres que puede introducir en un mensaje con imagen depende del tamaño de esta última.

Para ver el texto y la imagen de forma conjunta antes de enviar el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione **Vista previa**.

### Carpeta archivo y mis carpetas

Para organizar sus mensajes, puede desplazar algunos de ellos a la carpeta **Archivo** o añadir nuevas carpetas para incluirlos en ellas.

Mientras lee un mensaje, pulse **Opciones**. Seleccione **Mover**, desplácese hasta la carpeta a la que desea desplazar el mensaje y pulse **Aceptar**.

Para añadir o borrar una carpeta, pulse **Menú**, seleccione **Mensajes** y, a continuación, **Carpetas propias**.

- Para añadir una carpeta, pulse **Opciones** y seleccione **Añadir carpeta**.
- Para borrar una carpeta, desplácese hasta la carpeta que desea borrar, pulse **Opciones** y seleccione **Borrar carpeta**.

### Mensajes multimedia



**Nota:** Esta función puede utilizarse únicamente si la facilita su operador de red o proveedor de servicio. Sólo los teléfonos que ofrecen la función de mensajes multimedia pueden recibir y mostrar mensajes multimedia.



Un mensaje multimedia puede contener texto, imagen y sonido. El teléfono admite mensajes multimedia con un tamaño máximo de 30 KB. Si se supera el tamaño máximo, es posible que el teléfono no pueda recibir el mensaje. Dependiendo de la red, puede recibir un mensaje de texto que incluya una dirección de Internet en la que puede ver el mensaje multimedia.

Si el mensaje contiene una imagen, el teléfono la reduce para que quepa en el área de visualización.



**Nota:** Si *Permitir recepción de multimedia* está definida como *Sí*, puede que el operador o el proveedor de servicios le cobre por cada mensaje recibido.

Los mensajes multimedia admiten los siguientes formatos:

- Imagen: JPEG, GIF, PNG y BMP.
- Sonido: Señales de llamada SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI) y monofónicas (RGN).

Si se recibe un mensaje que contenga elementos no admitidos, es posible que se sustituyan por el nombre del archivo y el texto *Formato de objeto no admitido*.

Tenga en cuenta que no podrá recibir mensajes multimedia cuando haya una llamada en curso, un juego u otra aplicación Java en ejecución, ni durante una conexión WAP activa a través de datos GSM (véase [Introducción manual de las opciones de servicio](#) en la página 124). Puesto que la entrega de mensajes multimedia puede fallar por diversas razones, no confíe exclusivamente en ellos para comunicaciones fundamentales.



## Escritura y envío de mensajes multimedia

Para definir los ajustes de los mensajes multimedia, véase [Ajustes de mensajes multimedia](#) en la página 81. Si desea obtener información sobre la disponibilidad del servicio de mensajes multimedia o suscribirse a él, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes multim.* y, a continuación, *Crear mensaje*.
2. Escriba un mensaje. Véase [Escritura de texto](#) en la página 41.

Puede insertar una imagen en un mensaje multimedia. Para insertar una imagen, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar imagen*. Aparece la lista de carpetas disponibles en la *Galería*. Para abrir una carpeta concreta, selecciónela y, a continuación, seleccione la imagen deseada. El indicador  en el encabezado del mensaje indica que se ha adjuntado una imagen.

Para insertar un nombre de la guía, pulse **Opciones**, seleccione *Más opciones* e *Insertar nombre*. Desplácese hasta el nombre deseado, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar nombre*.

Para insertar un número, pulse **Opciones**, seleccione *Más opciones* e *Insertar número*. Introduzca el número o búsquelo en la guía y pulse **Aceptar**.

3. Para ver el mensaje antes de enviarlo, pulse **Opciones** y seleccione *Vista previa*.
4. Para enviar el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione *Enviar a número* (o *Enviar a correo*).



5. Introduzca el número de teléfono del destinatario (o la dirección de correo electrónico) o búsquela en la guía. Pulse **Aceptar** y el mensaje se desplazará a la carpeta *Buzón de salida* para su envío.

Se tarda más tiempo en enviar un mensaje multimedia que en enviar un mensaje de texto. Mientras se envía el mensaje multimedia, aparecerá el indicador animado  y podrá utilizar otras funciones del teléfono. Si se produce una interrupción mientras se envía el mensaje, el teléfono intenta reenviarlo más veces. Si falla, el mensaje permanecerá en la carpeta *Buzón de salida* y podrá intentar reenviarlo más tarde.

Los mensajes enviados se guardarán en la carpeta *Elemen. enviados* si la opción *Guardar mensajes enviados* está definida como *Sí*. Véase [Ajustes de mensajes multimedia](#) en la página 81.

## Lectura y respuesta de un mensaje multimedia

Cuando el teléfono recibe un mensaje multimedia, aparece el indicador animado . Cuando se ha recibido el mensaje, aparecen el indicador  y el texto *Mensaje multimedia recibido*.

Cuando la memoria de mensajes multimedia está llena, el icono  parpadea. Véase [Memoria de mensajes multimedia llena](#) en la página 76.

La función de mensajes multimedia utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

1. Pulse **Mostrar** para ver el mensaje o **Salir** para verlo más tarde.

Lectura del mensaje más tarde: Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes multim.* y, a continuación, *Buzón de entrada*.



2. Desplácese por la pantalla para ver el mensaje. Pulse **Opciones** y aparecerán algunas de las siguientes opciones disponibles.
- **Borrar mensaje** para borrar un mensaje guardado.
  - **Responder** para responder al mensaje. Para enviar la respuesta, pulse **Opciones** y seleccione **Enviar**. El número de teléfono del remitente (o la dirección de correo electrónico) se utiliza como valor predeterminado.
  - **Reenviar a nº** o **Reenviar a correo** para reenviar el mensaje a un número de teléfono o dirección de correo electrónico.
  - **Editar** para editar un mensaje. Sólo podrá mensajes que haya escrito. Véase **Escritura y envío de mensajes multimedia** en la página 73.
  - **Detalles mensaje** para ver el asunto, el tamaño y el tipo de mensaje.
  - **Reproducir** para escuchar la señal de llamada que contiene el mensaje.
  - **Guardar clip sonido** para guardar la señal de llamada en la **Galería**.
  - **Ampliar** para aumentar el tamaño de la imagen incluida en el mensaje.
  - **Guardar imagen** para guardar la imagen en la **Galería**.

### Carpetas Buzón de entrada, Buzón de salida, Elementos guardados y Elementos enviados

El teléfono guarda los mensajes multimedia recibidos en la carpeta **Buzón de entrada** del submenú **Mensajes multim.**

Los mensajes multimedia que aún no se han enviado se desplazan a la carpeta **Buzón de salida** del submenú **Mensajes multim.**



Los mensajes multimedia que desee enviar después se pueden guardar en la carpeta *Elem. guardados* del submenú *Mensajes multimed.*

Los mensajes multimedia enviados se guardan en la carpeta *Elemen. enviados* del submenú *Mensajes multimed.*

## Memoria de mensajes multimedia llena

Cuando hay un mensaje multimedia en espera y la memoria de mensajes está llena, el indicador  parpadea y aparece el mensaje *Mem. multimedia llena. Ver mens. espera*. Para ver el mensaje en espera, pulse **Mostrar**. Para guardar el mensaje, pulse **Opciones**, seleccione *Guardar mensaje* y borre los mensajes antiguos seleccionando en primer lugar la carpeta y después el mensaje que se va a borrar.

Para descartar el mensaje en espera, pulse **Salir** y **Sí**. Si pulsa **No**, podrá ver el mensaje.

## Borrado de mensajes

1. Para borrar mensajes de texto, pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes de texto* y *Borrar mensajes*.  
Para borrar mensajes multimedia, pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes multimed.* y *Borrar mensajes*.
2. Para borrar todos los mensajes de una carpeta, desplácese hasta la carpeta y pulse **Aceptar**. A continuación, pulse **Aceptar** cuando aparezca en pantalla el texto *¿Borrar todos los mensajes leídos de la carpeta?*



Para borrar todos los mensajes ya leídos de todas las carpetas, desplácese hasta *Todos los leídos* y pulse **Aceptar** . A continuación, pulse **Aceptar** cuando aparezca en pantalla el texto *¿Borrar los mensajes leídos de todas las carpetas?*

## Chat

Esta opción permite mantener una conversación con otra persona usando esta rápida aplicación de mensajes de texto. No puede guardar los mensajes recibidos o enviados pero podrá verlos durante la sesión de chat. El precio de cada mensaje de chat es el mismo que el de un mensaje de texto.

1. Para iniciar una sesión, pulse **Menú**, seleccione *Mensajes* y *Chat*. Introduzca o busque en la guía telefónica el número de teléfono de la persona con la que desea iniciar la sesión de chat y pulse **Aceptar**.

**Otro modo de iniciar una sesión de chat:** Cuando reciba un mensaje, pulse **Mostrar** para leerlo. Para iniciar una sesión de chat, pulse **Opciones** y seleccione *Chat*.

2. Introduzca el alias que desee utilizar para el chat y pulse **Aceptar**.
3. Escriba su mensaje para el chat. Véase *Escritura de texto* en la página 41.
4. Para enviar el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione *Enviar*.
5. El mensaje de respuesta de la otra persona aparece encima del mensaje original.

Para responder al mensaje, pulse **Aceptar** y repita los pasos 3 y 4.

6. Para finalizar una sesión de chat, pulse **Aceptar** y seleccione *Abandonar*.



Para ver los mensajes más recientes de la sesión de chat actual, pulse **Opciones** y seleccione *Historial chat*. Los mensajes enviados aparecen indicados con «<», y su alias y los mensajes recibidos con «>» y el alias del remitente. Pulse **Atrás** para volver al mensaje que está escribiendo actualmente. Para editar el alias, seleccione la opción *Alias de chat*.

## Mensajes de voz

El buzón de voz es un servicio de red y es posible que deba estar suscrito. Consulte con su proveedor de servicios para obtener más información y para conocer su número de buzón de voz.

Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes* y, a continuación, *Mensajes de voz*. Seleccione:

- *Escuchar los mensajes de voz* para llamar al número del buzón de voz guardado en el menú *Número del buzón de voz*.

Cada línea de teléfono puede tener su propio número de buzón de voz. Véase [Línea para llamadas salientes](#) en la página 91.

- *Número del buzón de voz* para insertar, buscar o editar su número del buzón de voz y pulse **Aceptar** para guardarlo.

Si la red lo admite, el icono  indicará que se han recibido nuevos mensajes de voz. Pulse **Escuchar** para llamar al número del buzón de voz.



**Sugerencia:** Si se mantiene pulsada la tecla **100**, se llamará al buzón de voz.



## Mensajes de difusión

Con el servicio de red de mensajes de difusión, puede recibir mensajes de su proveedor de servicios sobre varios temas, como las condiciones meteorológicas o del tráfico. Para obtener información sobre los temas disponibles y los números de los temas más relevantes, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Si la opción *Conexión GPRS* está definida como *Siempre en línea*, no se pueden recibir mensajes de difusión. En este caso, defina *Conexión GPRS* como *Cuando necesario*. Véase *Conexión GPRS* en la página 121.

## Opciones de los mensajes

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

### Ajustes de mensajes de texto y correo electrónico

1. Pulse *Menú*, seleccione *Mensajes, Ajustes mensajes, Mensajes de texto y Modo de envío*.
2. Si la tarjeta SIM admite varios grupos de modos de mensajes, seleccione el grupo que desee modificar.
  - Seleccione *Número del centro de mensajes* para guardar el número de teléfono del centro de mensajes necesario para el envío de mensajes de texto. Recibirá este número de su proveedor de servicios.
  - Seleccione *Mensajes enviados como* para seleccionar el tipo de mensaje *Texto, Correo, Buscapersonas* o *Fax*.



- Seleccione *Validez de los mensajes* para seleccionar el tiempo durante el que la red debe intentar entregar el mensaje.
- Para el tipo de mensajes *Texto*, seleccione *Nº de destinatario predeterminado* para guardar un número predeterminado para el envío de mensajes de este modo.  
Para el tipo de mensajes *Correo*, seleccione *Servidor de correo* para guardar el número del servidor de correo electrónico.
- Seleccione *Informes de entrega* para solicitar a la red que envíe informes de entrega de sus mensajes (servicio de red).
- Seleccione *Usar GPRS* para seleccionar GPRS como el portador de SMS preferido.
- Seleccione *Responder vía mismo centro* para que el receptor del mensaje pueda enviar una respuesta a través del centro de mensajes (servicio de red).
- Seleccione *Renombrar modo de envío* para modificar el nombre del modo de mensaje seleccionado. Los grupos de modos de mensajes sólo aparecen si su tarjeta SIM admite más de un grupo.

### Ajustes de sobrescritura

Cuando la memoria de mensajes de texto está llena, el teléfono no puede recibir ni enviar mensajes de texto nuevos. No obstante, puede definir el teléfono para que sustituya los mensajes de texto antiguos de las carpetas *Buzón de entrada* y *Elemen. enviados* automáticamente por mensajes nuevos.



Pulse **Menú** y seleccione *Mensajes, Ajustes mensajes, Mensajes de texto y Sobreescritura en buzón de entrada* o *Sobreescritura en elemen. enviados*. Seleccione *Permitida* para definir el teléfono de modo que sustituya los mensajes antiguos por los nuevos en la carpeta *Buzón de entrada* o *Elemen. enviados*, respectivamente.

## Ajustes de mensajes multimedia

Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Ajustes mensajes* y, a continuación, *Mensajes multim..* Seleccione:

- *Guardar mensajes enviados*. Seleccione *Sí* para configurar el teléfono para que guarde los mensajes multimedia enviados en la carpeta *Elemen. enviados*. Si selecciona *No*, no se guardarán los mensajes enviados.
- *Permitir recepción de multimedia*. Seleccione *No, Sí* o *En red propia* para utilizar el servicio multimedia. Si selecciona *En red propia*, no podrá recibir mensajes multimedia cuando se encuentre fuera de su red local.
- *Mensajes multimedia entrantes*. Seleccione *Recuperar* para configurar el teléfono de modo que recupere automáticamente los mensajes multimedia recibidos recientemente, o bien seleccione *Rechazar* si no desea recibir mensajes multimedia.
- *Ajustes de conexión*. Defina los ajustes de conexión WAP para recuperar mensajes multimedia. Active el conjunto de ajustes de conexión y, a continuación, edítelos.
  - *Nombre de ajustes*. Introduzca el nuevo nombre para el conjunto de conexiones y pulse **Aceptar**.



- *Página de inicio.* Introduzca la dirección de la página de inicio del servicio WAP que desee utilizar, pulse **100** para insertar un punto y **Aceptar**.
- *Modo de sesión.* Seleccione *Permanente* o *Temporal*.
- *Portador de datos.* Seleccione *GPRS*.
- *Punto de acceso de GPRS.* Introduzca el nombre del punto de acceso y pulse **Aceptar**. Se precisa el nombre de un punto de acceso para establecer una conexión con una red GPRS. El nombre del punto de acceso puede proporcionárselo su operador de red o proveedor de servicios.
- *Dirección de IP:* introduzca la dirección, utilice \*+ para insertar un punto, y pulse **Aceptar**. La dirección de IP puede obtenerla de su operador de red o proveedor de servicios.
- *Tipo de autenticación.* Seleccione *Segura* o *Normal*.
- *Nombre de usuario:* introduzca el nombre de usuario y pulse **Aceptar**.
- *Contraseña:* introduzca la contraseña y pulse **Aceptar**.
- *Permitir publicidad.* Puede recibir o rechazar publicidad.

**Para recibir los ajustes de conexión multimedia como mensaje de texto:**

Las opciones del servicio se pueden recibir como un mensaje de texto del operador de red o proveedor de servicios que ofrece el servicio WAP que desee utilizar. Para obtener más información, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios o visite la página Web del Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).



## Ajuste del tamaño de fuente

Para seleccionar el tamaño de la fuente para la lectura y escritura de mensajes, pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Ajustes mensajes, Otros ajustes y Tamaño de fuente*.

## Comandos de servicio

Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes* y, a continuación, *Comandos servicio*.

Introduzca y envíe solicitudes de servicio (también conocidas como comandos USSD) como, por ejemplo, la activación de comandos para servicios de red, a su proveedor de servicios.

## ■ Registro de Llamadas (Menú 2)



El teléfono registra los números de teléfono de las llamadas perdidas, recibidas y enviadas, así como la duración aproximada y el coste de sus llamadas.

El teléfono sólo registra las llamadas perdidas y recibidas si la red admite estas funciones, siempre y cuando el teléfono se encuentre conectado y dentro del área de servicio de la red.

Si pulsa **Opciones** en los menús *Llamadas perdidas, Llamadas recibidas y Llamadas enviadas*, podrá, por ejemplo, ver la fecha y la hora de la llamada, editar o modificar el número de teléfono de la lista, guardar el número en la guía o enviar un mensaje a dicho número.



## Listas de las últimas llamadas

Pulse **Menú**, seleccione *Reg. Llamadas* y, a continuación, seleccione

- *Llamadas perdidas* para ver la lista de los diez últimos números de teléfono desde los que alguien ha intentado llamarle (servicio de red). El número que aparece delante del (nombre o) número de teléfono indica los intentos de llamada de dicho llamante.



**Sugerencia:** Cuando aparezca en pantalla una nota en la que se indica que hay llamadas perdidas, pulse **Lista** para acceder a la lista de números de teléfono. Desplácese hasta el número al que desea devolver la llamada y pulse .

- *Llamadas recibidas* para ver la lista de los diez últimos números de teléfono de los que ha aceptado llamadas (servicio de red).
- *Llamadas enviadas* para ver la lista de los 20 últimos números de teléfono a los que ha llamado o intentado llamar. Véase también [Remarcación de los últimos números](#) en la página 36.
- *Borrar listas de últimas llamadas* para borrar las listas de las últimas llamadas. Indique si desea borrar todos los números de teléfono de las listas de últimas llamadas o sólo los números de las listas de llamadas perdidas, recibidas o enviadas. Esta operación no se puede deshacer.

## Contadores de llamadas



**Nota:** La factura real por llamadas y servicios del proveedor de servicio puede variar, dependiendo de las características de la red, los redondeos de facturación, los impuestos, etc.



Pulse **Menú**, seleccione **Reg. Llamadas** y, a continuación, seleccione

- **Duración de la llamada**; desplácese para ver la duración aproximada de las llamadas entrantes y salientes en horas, minutos y segundos. Para poner a cero los contadores, es necesario el código de seguridad.

Cada línea de teléfono tiene sus propios contadores y los que aparecerán serán los de la línea seleccionada. Véase **Línea para llamadas salientes** en la página 91.

- **Costes de llamadas** (servicio de red). Seleccione **Pasos de la última llamada** o **Pasos de todas las llamadas** para comprobar el coste de la última llamada o de todas las llamadas en las unidades especificadas en la función **Mostrar costes en**.

Seleccione **Ajustes de costes de llamadas** y, a continuación, **Poner los contadores a cero** para poner a cero los contadores, o bien seleccione **Mostrar costes en** para configurar el teléfono de modo que muestre el tiempo de conversación restante en unidades de consumo, **Pasos**, o en unidades de moneda, **Moneda**. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener información sobre los precios de unidades de consumo.

Seleccione **Límite de costes de llamadas** para limitar el coste de las llamadas según el importe deseado en unidades de consumo o de moneda. El código PIN2 es necesario para definir las opciones de consumo de llamadas.



**Nota:** Cuando no queden más unidades de carga o monetarias, sólo pueden efectuarse llamadas al número de emergencia programado en el teléfono (por ejemplo, 112 u otro número de emergencia oficial).



- *Contador de datos de GPRS* y desplácese para comprobar la cantidad de datos enviados y recibidos en la última sesión, datos enviados y recibidos en total y para poner a cero los contadores. La unidad de los contadores es el byte. Para poner a cero los contadores, es necesario el código de seguridad.
- *Temporizador de conexión de GPRS* desplácese por la pantalla para comprobar la duración de la última conexión GPRS o de todas las conexiones de GPRS. También se pueden poner los contadores a cero. Para poner a cero los contadores, es necesario el código de seguridad.

## ■ Modos (Menú 3)



El teléfono dispone de varios grupos de opciones, modos, para los que pueden personalizarse los tonos del teléfono dependiendo de las distintas situaciones y entornos. Personalice los modos a su gusto y, después, sólo tendrá que activar el modo que desea utilizar. Los modos disponibles son *Normal*, *Silencio*, *Reunión*, *Muy alto* y *Buscapersonas*.

Pulse **Menú** y seleccione *Modos*. Desplácese hasta el modo deseado y pulse **Selección..**

- Para activar el modo deseado, seleccione *Activar*.
- Para que el modo permanezca activo durante un periodo de tiempo determinado, que puede ser de 24 horas como máximo, seleccione *Temporizar* y establezca el tiempo de fin. Cuando expire el tiempo especificado para el modo, volverá a activarse el modo anterior para el que no se estableció ningún tiempo.



- Para personalizar el modo, seleccione *Personalizar*. Seleccione la opción que desea modificar y realice los cambios necesarios.

Las opciones se pueden modificar también en el menú *Ajustes de tonos*. Véase *Opciones de tonos* en la página 96.

Además, es posible renombrar los modos, *Nombre de modo*. El modo *Normal* no se puede renombrar.



**Sugerencia:** Para cambiar el modo de forma rápida desde la pantalla en blanco, pulse la tecla de encendido **⓪**, desplácese hasta el modo que desee activar y pulse **Selección**.

## ■ Opciones (Menú 4)



### Opciones de fecha y hora

#### Reloj

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes*, *Opciones de fecha y hora* y, a continuación, *Reloj*. Seleccione *Mostrar el reloj* para mostrar la hora en la parte superior derecha de la pantalla cuando ésta está en blanco. Seleccione *Ajustar la hora* para poner en hora el reloj y *Formato de hora* para seleccionar el formato de 12 ó 24 horas.

El reloj también afecta a las funciones *Mensajes*, *Reg. llamadas*, *Alarma*, *Modos temporizados*, *Agenda* y salvapantallas, por ejemplo.

Si se extrae la batería del teléfono durante un tiempo prolongado, es posible que haya que volver a ajustar la hora.



## Fecha

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Opciones de fecha y hora* y, a continuación, *Fecha*.

Si selecciona *Mostrar fecha*, aparecerá la fecha en la pantalla cuando el teléfono está con la pantalla en blanco. Seleccione *Ajustar la fecha* para ajustar la fecha. También puede seleccionar el formato de fecha.

## Actualización automática de fecha y hora

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Opciones de fecha y hora* y *Actualización auto de fecha y hora* (servicio de red). Para configurar el teléfono de modo que se actualicen de forma automática la fecha y la hora de acuerdo con la zona horaria en la que se encuentre en ese momento, seleccione *Activar*. Para configurar el teléfono de modo que solicite confirmación antes de realizar la actualización, seleccione *Confirmar antes*.

La actualización automática de fecha y hora no modifica la hora definida para la alarma, la agenda o las notas de alarma que se encuentran en la hora local. La actualización puede provocar que algunas alarmas que haya definido expiren.

## Opciones de llamada

### Desvío de llamadas

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y *Desvío de llamadas* (servicio de red). Con esta función, puede dirigir las llamadas entrantes a otro número, por ejemplo, al número del buzón de voz. Para obtener más información al respecto, póngase en contacto con su proveedor de servicios. Las opciones de desvío de llamadas no admitidas por la tarjeta SIM o por el operador de red no se mostrarán.



Seleccione la opción de desvío de llamadas que desee, por ejemplo, seleccione *Desvío si ocupado* para desviar las llamadas de voz cuando su número esté ocupado o al rechazar una llamada entrante.

Para activar la opción de desvío de llamadas, seleccione *Activar*; para desactivarla, seleccione *Cancelar*, o bien *Verificar estado* para comprobar si el desvío de llamadas se encuentra activado o desactivado. Para cambiar el intervalo de tiempo que transcurrirá hasta que se desvíen las llamadas, seleccione en primer lugar *Fijar retardo*, si esta opción se encuentra disponible para el desvío de llamadas, y seleccione *Activar* para activar la opción de desvío de llamadas. Pueden estar activas varias opciones de desvío al mismo tiempo.

Para que aparezcan los indicadores de desvío de llamadas en la pantalla en blanco, véase [Pantalla en blanco](#) en la página 24.

### Cualquier tecla responde

Pulse *Menú*, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Cualquier tecla responde*. Si selecciona *Activar*, podrá responder a una llamada entrante pulsando brevemente cualquier tecla, excepto , las teclas de selección  y .

### Rellamada automática

Pulse *Menú*, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Rellamada automática*. Si selecciona *Activar*, el teléfono realizará un máximo de diez intentos de conexión de llamada después de un intento de llamada sin éxito.



## Marcación rápida

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Marcación rápida*. Si selecciona *Activar*, los nombres y números de teléfono asignados a las teclas de marcación rápida, desde **2** abc hasta **9** w<sup>x</sup>, se pueden marcar manteniendo pulsada la tecla numérica correspondiente.

## Llamada en espera

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Llamada en espera*. Si selecciona *Activar*, la red le avisará de las llamadas entrantes mientras existe otra llamada en curso (servicio de red). Véase [Llamada en espera](#) en la página 39.

## Resumen tras llamada

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Resumen tras la llamada*. Si selecciona *Activar*, el teléfono mostrará brevemente la duración y el coste (servicio de red) de la última llamada.

## Enviar identidad de llamante propia

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Envío de identidad de llamante propia*. Si selecciona *Sí*, su número de teléfono aparecerá en la pantalla del teléfono de la persona a la que está llamando (servicio de red). Si selecciona *Fijado por la red*, se utilizará la opción acordada con su proveedor de servicios.



## Línea para llamadas salientes

La función de línea para llamadas salientes constituye un servicio de red que permite seleccionar la línea de teléfono 1 ó 2, según el número de abonado, para realizar llamadas.

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Línea para llamadas salientes*. Si selecciona *Línea 2* y no está abonado a este servicio de red, no podrá realizar llamadas. No obstante, las llamadas entrantes de ambas líneas se pueden contestar independientemente de la línea seleccionada.

Si su tarjeta SIM lo admite, puede impedir la selección de línea mediante la opción *Bloquear*.

Para obtener más información sobre la disponibilidad de esta función, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.



**Sugerencia:** Con la pantalla en blanco, mantenga pulsada la tecla **#** para pasar de una línea a otra.

## Opciones del usuario

### Idioma

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Idioma*. Seleccione el idioma para los textos que aparecen en pantalla. Si elige *Automático*, el teléfono selecciona el idioma de acuerdo con la información contenida en la tarjeta SIM.



## Bloqueo automático



**Nota:** Cuando la opción teclado protegido está activada, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia programado en el teléfono (por ejemplo, al 112 u otro número de emergencia oficial). Marque el número de emergencia y pulse . El número sólo aparece después de teclear el último dígito.

Se puede configurar el teclado del teléfono para que se bloquee automáticamente transcurrido un intervalo de tiempo predefinido. Puede establecer el intervalo entre 10 segundos y 60 minutos y, una vez transcurrido dicho intervalo, el teclado se bloqueará automáticamente para evitar pulsaciones de teclas involuntarias.

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Bloqueo auto del teclado*.

- Para activar el bloqueo automático, seleccione *Activar* y el teléfono mostrará *Fije retardo*:. Introduzca la hora y pulse **Aceptar**.
- Para desactivar el bloqueo automático, seleccione *Desactivar*.

Véase también [Bloqueo del teclado](#) en la página 33.

## Información de célula

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Presentación de info de célula*. Seleccione *Activar* para que el teléfono indique cuándo se utiliza en una red celular basada en la tecnología Micro Cellular Network (MCN) o tecnología de red microcelular.

Si la opción *Conexión GPRS* está definida como *Siempre en línea*, no se pueden recibir mensajes de difusión. En este caso, defina *Conexión GPRS* como *Cuando necesario*. Véase [Conexión GPRS](#) en la página 121.



## Saludo inicial

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Saludo inicial*. Introduzca la nota que desea que aparezca brevemente al encender el teléfono. Para guardar la nota, pulse **Opciones** y seleccione *Guardar*.

## Selección de red

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Selección de red*. Si elige *Automática*, el teléfono selecciona automáticamente una de las redes celulares disponibles en el área en que se encuentre.

Seleccione *Manual* para seleccionar una red que disponga de un acuerdo de itinerancia con su operador de red local. Si aparece *No hay acceso*, deberá seleccionar otra red. El teléfono permanecerá en modo manual hasta que se seleccione el modo automático o se inserte otra tarjeta SIM en él.

## Confirmación de acciones de servicio SIM

Véase *Servicios SIM (Menú 14)* en la página 136.

## Activación del texto de ayuda

Para configurar el teléfono de modo que muestre o no los textos de ayuda, pulse **Menú**, y seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y *Activación de texto de ayuda*.

Véase también *Utilización de los menús* en la página 55.

## Tono inicial

Para configurar el teléfono de modo que emita o no un tono inicial al encenderlo, pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y *Tono inicial*.



## Ajustes de la pantalla

### Papel tapiz

Puede definir el teléfono para que muestre una imagen de fondo, papel tapiz, cuando esté con la pantalla en blanco. Existen imágenes ya almacenadas en el menú *Galería*. Asimismo, puede recibir imágenes a través de mensajes multimedia, descargarlas de páginas WAP o transferirlas mediante PC Suite desde el PC y, finalmente, guardarlas en el menú *Galería*. El teléfono es compatible con formatos JPEG, GIF, BMP y PNG.

### Para seleccionar una imagen como papel tapiz

1. Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes*, *Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Papel tapiz*.
2. Seleccione *Cambiar imagen* y aparecerá la lista de carpetas del menú *Galería*.
3. Seleccione la carpeta y desplácese a la imagen deseada.
4. Para definir la imagen como papel tapiz, pulse **Opciones** y seleccione *Fijar como p. tapiz*.

Tenga en cuenta que si elimina la imagen de papel tapiz de la galería, todavía se utilizará como papel tapiz hasta que la sustituya por otra.

Observe que el papel tapiz no se visualizará cuando el teléfono active el salvapantallas.



**Para activar o desactivar el papel tapiz:**

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Papel tapiz*. Para activar o desactivar el papel tapiz, seleccione *Activar/Desactivar*, respectivamente.

### **Esquemas de color**

Se puede cambiar el color de los componentes de la pantalla, por ejemplo, los indicadores y barras de señal.

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Esquemas de color*. Seleccione el esquema de color deseado.

### **Logotipo del operador**

Para configurar el teléfono de modo que muestre o no el logotipo del operador, pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y *Logotipo del operador*.

Observe que el logotipo del operador no se visualizará cuando el teléfono active el salvapantallas.

Para obtener más información sobre disponibilidad de logotipos del operador a través de SMS, MMS o WAP, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. Véase también [PC Suite](#) en la página 137.

### **Salvapantallas**

El salvapantallas del reloj digital se utiliza para ahorrar energía con la pantalla en blanco. Se activará cuando no se utilice ninguna función del teléfono durante un período de tiempo específico. Para desactivar el salvapantallas, pulse cualquier tecla. El salvapantallas también se desactiva cuando el teléfono se encuentra fuera de la zona de cobertura de la red.



Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Tiempo de espera de salvapantallas*. Seleccione el tiempo de espera que debe transcurrir para que se active la visualización del reloj digital. La duración del tiempo de espera puede oscilar entre 5 segundos y 60 minutos.

Cuando la pantalla está en blanco, el salvapantallas ignora todos los gráficos y textos de la pantalla.

### Brillo de la pantalla

Puede cambiar el nivel de brillo de la pantalla utilizado en la pantalla del teléfono.

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Brillo de la pantalla*. Para aumentar y disminuir el nivel de brillo, desplácese con las teclas  y , y, a continuación, pulse **Aceptar**.

### Opciones de tonos

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de tonos*. Estas mismas opciones se encuentran disponibles en el menú *Modos*. Véase *Modos (Menú 3)* en la página 86. Tenga en cuenta que las opciones que modifique cambiarán también en el modo activo.

Seleccione *Aviso de llamada entrante* para definir el modo en que el teléfono avisará de las llamadas de voz entrantes. Las opciones disponibles son *Normal*, *Ascendente*, *Una sola vez*, *Sólo un "bip"* y *Desactivado*.

Seleccione *Señal de llamada* para llamadas de voz entrantes. Para seleccionar señales de llamada guardadas en la *Galería*, seleccione *Abrir Galería* en la lista de señales de llamada.



Seleccione *Volumen de señal de llamada* y *Aviso por vibración* para llamadas de voz y mensajes entrantes. El aviso por vibración no funciona cuando el teléfono está conectado a un cargador normal, a uno de sobremesa o a un kit de coche.



**Sugerencia:** Si recibe una señal de llamada a través de OTA o mediante una descarga, podrá guardar la señal de llamada en la *Galería*.

Seleccione *Tono de aviso para mensajes* para definir el tono de aviso para los mensajes entrantes, *Sonido del teclado*, o *Tonos de aviso* para que el teléfono emita tonos, por ejemplo, cuando se esté agotando la batería.

Seleccione *Aviso para* para que el teléfono suene únicamente cuando se reciban llamadas de números de teléfono pertenecientes a un grupo llamante seleccionado. Desplácese hasta el grupo llamante que desee o hasta la opción *Todas llamadas* y pulse *Selecc.*

## Opciones de accesorios

El menú Opciones de accesorios sólo aparece si el teléfono se ha conectado a uno de los accesorios siguientes: kits manos libres HDB-4 o HDS-3, unidad manos libres CARK126 o unidad de bucle inductivo portátil LPS-4.

Pulse *Menú*, seleccione *Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de accesorios*. Puede seleccionar *ML portátil*, *Manos libres* o *Adapt. audífono* si el accesorio correspondiente está conectado al teléfono o se ha conectado anteriormente.

- Seleccione *Modo predeterminado* para elegir el modo que desea que se active automáticamente al conectar el accesorio seleccionado. Mientras el accesorio está conectado, puede seleccionar otro modo.



- Seleccione *Respuesta automática* para que el teléfono responda automáticamente en cinco segundos a las llamadas entrantes. Si la opción *Aviso de llamada entrante* está definida como *Sólo un "bip"* o *Desactivado*, la respuesta automática no se activará.
- Seleccione *Iluminación* y, a continuación, *Activar* para que la iluminación se mantenga encendida de modo permanente. Seleccione *Automática* para que la iluminación permanezca encendida durante 15 segundos tras pulsar una tecla. La opción *Iluminación* sólo está disponible si se encuentra seleccionada la opción *Manos libres*.

## Opciones de seguridad



**Nota:** Cuando las funciones de seguridad que restringen las llamadas están en uso (bloqueo de llamadas, grupo cerrado de usuarios y marcación fija), pueden efectuarse llamadas a determinados números de emergencia en algunas redes (p. ej. 112 u otro número de emergencia oficial).

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de seguridad*.

Seleccione:

- *Petición del código PIN* para que el teléfono solicite el código PIN al encenderlo. Algunas tarjetas no permiten la desactivación de la petición del código PIN.
- *Servicio de restricción de llamadas* (servicio de red) para restringir las llamadas entrantes y salientes de su teléfono. Es necesaria una contraseña de restricciones.



- **Marcación fija** para restringir las llamadas salientes a determinados números de teléfono, siempre que la tarjeta SIM admita esta función. Es necesario el código PIN2.
- **Grupo cerrado de usuarios.** Esta función es un servicio de red que especifica el grupo de personas al que puede llamar o que puede llamarle. Para obtener más información, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.
- **Nivel de seguridad.** Seleccione **Teléfono** para que el teléfono solicite el código de seguridad siempre que se inserte una nueva tarjeta SIM.  
Seleccione **Memoria** para que el teléfono solicite el código de seguridad cuando se encuentra seleccionada la memoria de la tarjeta SIM y desea cambiar la memoria en uso (véase [Selección de opciones de la guía telefónica](#) en la página 46) o copiar de una memoria a otra (véase [Copia de guías](#) en la página 50).
- **Códigos de acceso** para modificar el código de seguridad, PIN, PIN2, o restringir la contraseña. Los códigos sólo pueden estar formados por caracteres del 0 al 9.

## Restablecer los valores iniciales

Para restablecer los valores iniciales de algunas opciones de menú, pulse **Menú**, seleccione **Ajustes** y **Restablecer los valores iniciales**. Introduzca el código de seguridad y pulse **Aceptar**. Tenga en cuenta que los datos introducidos o descargados, por ejemplo, los nombres y números de teléfono guardados en la guía no se eliminan.



## ■ Alarma (Menú 5)



La alarma utiliza el formato de tiempo definido para el reloj. La alarma funciona incluso cuando el teléfono está apagado.

Pulse **Menú** y seleccione **Alarma**. Introduzca la hora a la que desea que suene la alarma y pulse **Aceptar**. Para modificar la hora definida para la alarma, seleccione **Activar**.

### Puesta en marcha de la alarma

El teléfono emitirá un tono de aviso y en la pantalla aparecerá **¡Alarma! U** y la hora actual.

Pulse **Detener** para parar la alarma. Si deja que el teléfono continúe emitiendo el tono de aviso durante un minuto o pulsa **Repetir**, la alarma se detiene durante diez minutos aproximadamente y, luego, vuelve a sonar.

Si se alcanza la hora programada de alarma mientras el teléfono está apagado, éste se enciende automáticamente y empieza a emitir el tono de alarma. Si pulsa **Detener**, el teléfono pregunta si desea activar el teléfono para hacer llamadas, **¿Encender el teléfono?**. Pulse **No** para apagar el teléfono, o bien **Si** para efectuar y recibir llamadas.



**Nota:** No pulse **Si** donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

## ■ Radio (Menú 6)



**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.



Para escuchar la radio en el teléfono, conecte el kit manos libres portátil HDS-3 (estéreo) o HDB-4 (mono) al conector correspondiente situado en la parte inferior del teléfono. El cable del kit manos libres portátil funciona como antena de la radio, por tanto debe dejarlo suelto.

Tenga en cuenta que la calidad de la emisión de radio depende de la cobertura de la estación de radio de la zona en que se encuentre.

1. Para encender la radio, pulse **Menú** y seleccione **Radio**. En la pantalla aparece:
  - El número de ubicación del canal y el nombre del canal de radio.
  - La frecuencia del canal de radio.
2. Si se han guardado canales de radio, puede desplazarse al canal que desee escuchar o seleccionar una ubicación de canal de radio (del 1 al 9) pulsando la tecla numérica correspondiente.

Durante el uso del kit manos libres portátil HDB-4 y HDS-3, pulse la tecla del manos libres para desplazarse a la emisora de radio guardada que desee.

3. Cuando la radio está encendida, pulse **Opciones** y seleccione **Desactivar** para apagarla.



**Sugerencia:** Para apagar la radio de forma rápida, mantenga pulsada la tecla .

## Sintonización de canales de radio

Cuando la radio está encendida, mantenga pulsadas las teclas  o  para iniciar la búsqueda de canales. La búsqueda se detiene cuando se encuentra un canal. Para guardar el canal, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar canal**.



Introduzca el nombre del canal y pulse **Aceptar**. Seleccione la ubicación en la que desee guardar el canal.



**Sugerencia:** Para guardar de forma rápida el canal en una ubicación del 1 al 9, mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente, introduzca el nombre del canal y pulse **Aceptar**.

## Uso de la radio

Cuando la radio esté encendida, pulse **Opciones** y seleccione

- **Desactivar** para apagarla.
- **Guardar canal** para guardar el canal de radio encontrado, véase el apartado anterior **Sintonización de canales de radio**. Se pueden guardar 20 canales como máximo.
- **Sintonización auto**. Pulse brevemente una de las teclas de desplazamiento ▲ o ▼ para comenzar la búsqueda de canales hacia arriba o hacia abajo. La búsqueda se detiene cuando se encuentra un canal. Pulse **Aceptar**. Para guardar el canal, véase la opción **Guardar canal** descrita anteriormente.
- **Sintonizac. manual**. Pulse brevemente una de las teclas de desplazamiento ▲ o ▼ para buscar canales hacia arriba o hacia abajo en intervalos de 0,1 MHz, o bien mantenga pulsadas las teclas para buscar de forma rápida el canal hacia arriba o hacia abajo. Para guardar el canal, pulse **Aceptar** y véase la opción **Guardar canal** descrita anteriormente.



**Sugerencia:** Para seleccionar de forma rápida **Sintonizac. manual**, pulse #\* desde el menú **Radio**.



- **Fijar frecuencia.** Si conoce la frecuencia del canal de radio que desea escuchar (entre 87.5 MHz y 108.0 MHz), introdúzcala y pulse **Aceptar**. Para guardar el canal, véase la opción **Guardar canal** descrita anteriormente.



**Sugerencia:** Para seleccionar de forma rápida **Fijar frecuencia**, pulse \* + desde el menú **Radio**.

- **Borrar canal.** Para eliminar una emisora guardada, desplácese a ella, pulse **Borrar** y **Aceptar**.
- **Renombrar.** Introduzca un nuevo nombre para el canal guardado y pulse **Aceptar**.
- **Altavoz** (o **ML portátil**) para escuchar la radio a través del altavoz (o manos libres portátil). Mantenga el manos libres portátil conectado al teléfono. El cable del manos libres portátil funciona como la antena de la radio.
- **Salida mono** (o **Salida estéreo**) para escuchar la radio en mono (o en estéreo).

Mientras escucha la radio, puede efectuar una llamada o responder las llamadas entrantes del modo habitual. El volumen de la radio disminuirá por completo. Una vez finalizada la llamada, la radio se encenderá automáticamente.

Cuando una aplicación que utiliza una conexión GPRS o HSCSD se encuentra en proceso de envío o recepción de datos, es posible que se produzcan interferencias.



## ■ Galería (Menú 7)



**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

Por ejemplo, puede guardar en las carpetas de la galería imágenes y señales de llamada que se hayan recibido en mensajes multimedia. Véase [Lectura y respuesta de un mensaje multimedia](#) en la página 74.

La galería utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

1. Pulse **Menú** y seleccione **Galería**. Aparecerá la lista de opciones.
2. Seleccione **Ver carpetas** para abrir la lista de carpetas.

Las demás opciones disponibles son las siguientes:

- **Borrar carpeta** para seleccionar la carpeta que desea eliminar. No puede eliminar las carpetas originales del teléfono.
- **Renombr. carpeta** para seleccionar la carpeta a la que desea cambiarle el nombre. No puede cambiar los nombres de las carpetas originales del teléfono.
- **Añadir carpeta** para añadir una nueva carpeta. Introduzca un nombre para la carpeta y pulse **Aceptar**.
- **Servicios Galería** para descargar imágenes y señales adicionales. Seleccione **Servics. imágenes** o **Servicios señales**, respectivamente. Aparecerá la lista



de favoritos WAP disponibles. Seleccione *Más favoritos* para acceder a la lista de favoritos WAP del menú *Servicios*. Véase *Favoritos* en la página 132. Seleccione el favorito adecuado para conectarse a la página WAP deseada. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder a la página WAP desde el servicio WAP cuyos ajustes de conexión se encuentran activos. En este caso, acceda al menú *Servicios* y active otro grupo de ajustes de servicio. Véase *Establecimiento de una conexión con un servicio WAP* en la página 127. Intente conectarse de nuevo a la página WAP.

Consulte la disponibilidad de los distintos servicios WAP, así como precios y tarifas, con su operador de red o proveedor de servicios WAP.

3. Abra la carpeta deseada y aparecerá la lista de archivos de la carpeta. *Imágenes* y *Tonos* son las carpetas originales del teléfono.
4. Desplácese al archivo deseado. Pulse *Opciones* y aparecerán algunas de las siguientes opciones disponibles:
  - *Abrir* para abrir el archivo seleccionado.
  - *Borrar* para borrar el archivo seleccionado.
  - *Fijar como p. tapiz* para configurar el archivo seleccionado como papel tapiz.
  - *Fijar como señal* para definir el archivo seleccionado como señal de llamada.
  - *Mover* para mover un archivo a otra carpeta.
  - *Renombrar* para asignar un nombre nuevo al archivo.
  - *Detalles* para ver los detalles del archivo, por ejemplo, su tamaño.



- **Clasificar** para ordenar los archivos y las carpetas por fecha, tipo, nombre o tamaño.

## ■ Organizador (Menú 8)



**Nota:** Para utilizar las funciones del menú **Organizador**, el teléfono deberá estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

## Agenda

La agenda puede utilizarse para gestionar notas de aviso, llamadas que debe realizar, reuniones y cumpleaños.

La agenda utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

Pulse **Menú**, seleccione **Organizador** y, a continuación, **Agenda**.



**Sugerencia:** Para abrir rápidamente el menú **Agenda**, pulse  con la pantalla en blanco.

Desplácese hasta el día que desee. Un cuadro alrededor del día indica la fecha actual. Si hay alguna nota definida para ese día, éste aparecerá en negrita. Para ver primero las notas del día, pulse **Opciones** y seleccione **Notas del día**.

Para borrar una nota, desplácese hasta la nota que desea borrar, pulse **Opciones** y seleccione **Ver**. La visualización de notas permite ver los detalles de la nota seleccionada. Puede desplazarse por la nota.



Existen otras opciones de visualización de la agenda entre las que se encuentran:

- Opciones para crear una nota, enviar una nota a través de infrarrojos o directamente a la agenda de otro teléfono como una nota o como un mensaje de texto.
- Opciones para borrar, modificar, desplazar y repetir una nota, así como copiar una nota a otro día.
- *Ajustes* para definir la fecha, hora, formato de fecha u hora, o el primer día de la semana. La opción *Borrado auto* permite configurar el teléfono para que, pasado un tiempo determinado, borre de forma automática las notas antiguas. Esta opción, sin embargo, no borra las notas de repetición periódica (por ejemplo, las de cumpleaños).

### Creación de una nota de la agenda

Para introducir letras y números, véase [Escritura de texto](#) en la página 41.

Pulse **Menú**, seleccione *Organizador* y, a continuación, *Agenda*. Desplácese hasta la fecha que desee, pulse **Opciones** y seleccione *Crear una nota*. Seleccione uno de los tipos de notas que se indican a continuación:

-  *Reunión*: introduzca la nota (o pulse **Opciones** y busque el nombre en la guía). Pulse **Opciones** y seleccione *Guardar*. Introduzca el lugar de la reunión y pulse **Opciones** y seleccione *Guardar*. Introduzca la hora de inicio de la reunión y pulse **Aceptar**, a continuación, la hora final y pulse **Aceptar**. Para definir una alarma para la nota, seleccione *Con sonido* o *Silenciosa* (ningún tono de aviso) y, a continuación, la hora de la alarma.



-  **Llamar a:** introduzca el número de teléfono, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**. Introduzca el nombre de usuario, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**. (En lugar de introducir el número de teléfono, pulse **Opciones** para buscar el nombre y el número en la guía.) A continuación, introduzca la hora a la que deberá realizarse la llamada y pulse **Aceptar**. Para definir una alarma para la nota, seleccione **Con sonido** o **Silenciosa** (ningún tono de aviso) y, a continuación, la hora de la alarma.
-  **Cumpleaños:** introduzca el nombre de la persona (o pulse **Opciones** y búsquelo en la guía), pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**. A continuación, introduzca el año de nacimiento y pulse **Aceptar**. Para definir una alarma para la nota, seleccione **Con sonido** o **Silenciosa** (ningún tono de aviso) y, a continuación, la hora de la alarma.
-  **Memorándum:** introduzca la nota, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**. Introduzca la fecha final de la nota y pulse **Aceptar**. Para definir una alarma para la nota, seleccione **Con sonido** o **Silenciosa** (ningún tono de aviso) y, a continuación, la hora de la alarma.
-  **Nota de aviso:** introduzca el tema de la nota de aviso, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**. Para definir la alarma para la nota, seleccione **Alarma sí** y, a continuación, la hora de la alarma.

Si se ha definido la alarma, aparecerá el indicador  al visualizar las notas.

### Activación de una alarma asociada a una nota

El teléfono emite un "bip" y aparece en pantalla la nota. Cuando aparece en pantalla una nota de llamada, , puede llamar al número mostrado pulsando . Para detener la alarma y ver la nota, pulse **Ver**. Para detener la alarma sin ver la nota, pulse **Salir**.



## Lista de tareas

Puede guardar una nota para una tarea que deba llevar a cabo, seleccionar un nivel de prioridad para ella y marcarla como hecha cuando haya terminado. Puede ordenar las notas por prioridad o por fecha.

La lista de tareas utiliza la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

Si pulsa **Menú**, selecciona *Organizador* y *Lista de tareas*, aparecerá la lista de notas. Pulse **Opciones**, o bien desplácese hasta la nota deseada y pulse **Opciones**.

- Para añadir una nota nueva, seleccione *Añadir*. Escriba el tema de la nota. Cuando haya introducido el número máximo de caracteres para una nota, no se aceptará la introducción de más caracteres. Pulse **Opciones** y seleccione *Guardar*. Seleccione la prioridad de la nota, *Alta*, *Media* o *Baja*. *Diccionario*, véase [Activación y desactivación de la introducción de texto predictivo](#) en la página 41.
- Puede establecer, eliminar y editar la fecha de caducidad y la alarma para una nota. Asimismo, podrá ver, eliminar o editar la nota seleccionada y borrar todas las notas marcadas como hechas. Es posible editar la prioridad de la nota seleccionada, enviar una nota a otro teléfono, guardar una nota como nota de la agenda, o bien acceder a la agenda.



## ■ Juegos (Menú 9)



**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

### Inicio de un juego

1. Pulse **Menú**, seleccione **Juegos** y, a continuación, **Seleccionar juego**.
2. Desplácese a un juego o a un conjunto de juegos (el nombre variará dependiendo del juego).
3. Pulse **Opciones** y seleccione **Abrir**, o pulse . Si la selección es juego único, se iniciará.

Si no es así, aparecerá una lista del juegos correspondiente al conjunto de juegos seleccionado. Para iniciar un juego, desplácese al juego seleccionado y pulse **Opciones** y seleccione **Abrir**, o pulse .

### Opciones adicionales disponibles para un juego o conjunto de juegos

Para obtener más información sobre las opciones de los juegos, véase [Hay otras opciones disponibles para una aplicación o conjunto de aplicaciones](#) en la página 113.



## Servicios de juegos

Pulse **Menú**, seleccione *Juegos* y, a continuación, *Servicios juegos*. Aparecerá la lista de favoritos WAP disponibles. Seleccione *Más favoritos* para acceder a la lista de favoritos WAP del menú *Servicios*. Véase *Favoritos* en la página 132.

Seleccione el favorito adecuado para conectarse a la página WAP deseada. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder a la página WAP desde el servicio WAP cuyos ajustes de conexión se encuentran activos. En este caso, acceda al menú *Servicios* y active otro grupo de ajustes de servicio. Véase *Establecimiento de una conexión con un servicio WAP* en la página 127. Intente conectarse de nuevo a la página WAP.

Consulte la disponibilidad de los distintos servicios WAP, así como precios y tarifas, con su operador de red o proveedor de servicios WAP.

Tenga en cuenta que al descargar un juego o una aplicación, se puede guardar en el menú *Aplicaciones* en lugar del menú *Juegos*.

## Estado de la memoria para juegos

Para ver el tamaño de la memoria disponible para las instalaciones de juegos y aplicaciones, pulse **Menú**, seleccione *Juegos* y *Memoria*. Véase también *Estado de la memoria para aplicaciones* en la página 115.

Los juegos utilizan la memoria compartida, véase *Memoria compartida* en la página 21.



## Opciones de juegos

Pulse **Menú**, seleccione *Juegos* y *Ajustes* para definir los sonidos, luces y vibraciones del juego. Puede guardar el número de miembro del Club Nokia, *ID de Club Nokia*. Para obtener más información sobre el Club Nokia y los servicios de juegos, visite [www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com). La disponibilidad puede variar de un país a otro.

## ■ Aplicaciones (Menú 10)



**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

Este menú permite la gestión de las aplicaciones de Java instaladas en el teléfono. El software del teléfono incluye algunas aplicaciones de Java especialmente diseñadas para este teléfono Nokia. Varios proveedores de servicios ofrecen otras aplicaciones a través de servicios WAP. Antes de utilizar una de estas aplicaciones, deberá descargarlo en el teléfono.

## Inicio de una aplicación

1. Pulse **Menú**, seleccione *Aplicaciones* y, a continuación, *Seleccionar aplic..*
2. Desplácese a una aplicación o a un conjunto de aplicaciones (el nombre variará dependiendo de la aplicación).



3. Pulse **Opciones** y seleccione **Abrir**, o pulse . Si la selección es una aplicación única, se iniciará.

Si no es así, aparecerá una lista de aplicaciones correspondiente al conjunto de aplicaciones seleccionadas. Para iniciar una aplicación única, desplácese a la aplicación que desee y pulse **Opciones** y seleccione **Abrir**, o pulse .

### Hay otras opciones disponibles para una aplicación o conjunto de aplicaciones

- **Borrar** para borrar la aplicación o conjunto de aplicaciones del teléfono.  
Tenga en cuenta que si borra una aplicación o un conjunto de aplicaciones preinstalados en el teléfono, puede volver a descargarlos en Nokia Software Market, [www.softmarket.nokia.com/wap](http://www.softmarket.nokia.com/wap) o [www.softwaremarket.nokia.com/7210](http://www.softwaremarket.nokia.com/7210).
- **Acceso a la web** para restringir la aplicación para acceder a la red. Seleccione **Preguntar antes** y el teléfono solicitará el acceso a la red, **Permitido** para permitir el acceso, o bien **No permitido** para rechazar el acceso a la red.
- **Verificar versión** para comprobar si hay disponible una nueva versión de la aplicación para su descarga desde los servicios WAP.
- **Página web** para proporcionar información más detallada o datos adicionales sobre la aplicación desde una página de Internet. Es necesario que la red admita esta función. Sólo aparecerá si se ha proporcionado una dirección de Internet con la aplicación.
- **Detalles** para ofrecer información adicional acerca de la aplicación.



## Descarga de una aplicación

Las nuevas aplicaciones de Java pueden descargarse de varias formas:

- Si pulsa **Menú**, selecciona *Aplicaciones* y *Servicios aplicacs.*, aparecerá la lista de favoritos WAP disponibles. Seleccione *Más favoritos* para acceder a la lista de favoritos WAP del menú *Servicios*. Véase *Favoritos* en la página 132.

Seleccione el favorito adecuado para conectarse a la página WAP deseada. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder a la página WAP desde el servicio WAP cuyos ajustes de conexión se encuentran activos. En este caso, acceda al menú *Servicios* y active otro grupo de ajustes de servicio. Véase *Establecimiento de una conexión con un servicio WAP* en la página 127. Intente conectarse de nuevo a la página WAP.

Consulte la disponibilidad de los distintos servicios WAP, así como precios y tarifas, con su operador de red o proveedor de servicios WAP.

- Pulse **Menú** y seleccione *Servicios* para buscar una página WAP desde la que descargar una aplicación Java adecuada. Véase *Navegación por las páginas de un servicio WAP* en la página 129.
- Utilice la utilidad de descarga de juegos; véase *Servicios de juegos* en la página 111.
- Para descargar las aplicaciones en el teléfono, utilice el instalador de aplicaciones Java de PC Suite.



Tenga en cuenta que Nokia no ofrece ninguna garantía sobre aplicaciones que procedan de sitios que no sean de Nokia. Si decide descargar aplicaciones Java desde ellos, deberá tomar las mismas precauciones en cuanto a seguridad y contenido, tal como haría con cualquier otro sitio.



Tenga en cuenta que al descargar un juego o una aplicación, se puede guardar en el menú *Juegos* en lugar del menú *Aplicaciones*.

## Estado de la memoria para aplicaciones

Para ver el tamaño de la memoria disponible para las instalaciones de juegos y aplicaciones, pulse **Menú**, seleccione *Aplicaciones* y *Memoria*.

Las aplicaciones utilizan la memoria compartida, véase [Memoria compartida](#) en la página 21.

## ■ Extras (Menú 11)



**Nota:** Para utilizar las funciones del menú *Extras*, el teléfono deberá estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

## Calculadora

La calculadora del teléfono suma, resta, multiplica, divide, halla el cuadrado y la raíz cuadrada, y realiza conversiones de moneda.

Esta calculadora tiene una precisión limitada y pueden producirse errores de redondeo, especialmente en divisiones largas.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Extras* y, a continuación, *Calculadora*.
2. Cuando aparezca en pantalla «0», introduzca el primer número que va a utilizar en el cálculo, pulse #  para la coma decimal.



3. Pulse **Opciones** y seleccione *Sumar, Restar, Multiplicar, Dividir, Cuadrado, Raíz cuadrada* o *Cambiar signo*.



**Sugerencia:** Como método alternativo, pulse \* + una vez para sumar, dos veces para restar, tres para multiplicar y cuatro para dividir.

4. Introduzca el segundo número.
5. Para hallar el total, pulse **Opciones** y seleccione *Resultado*. Repita los pasos del 3 al 5 las veces que sea necesario.
6. Para iniciar un nuevo cálculo, deberá mantener pulsada la tecla **Borrar**.

### Realización de una conversión de moneda

1. Pulse **Menú**, seleccione *Extras* y, a continuación, *Calculadora*.
2. Para guardar el tipo de cambio, pulse **Opciones** y seleccione *Tipo de cambio*. Seleccione una de las opciones que aparecen en pantalla. Introduzca el tipo de cambio (pulse # ↕ para la coma decimal) y pulse **Aceptar**. El tipo de cambio se guardará en la memoria hasta que se sustituya por otro.
3. Para realizar la conversión de moneda, introduzca el importe que desea convertir, pulse **Opciones** y seleccione *A nacional* o *A extranjera*.



**Sugerencia:** También se puede realizar la conversión de moneda con la pantalla en blanco. Introduzca el importe que desea convertir, pulse **Opciones** y seleccione *A nacional* o *A extranjera*.



## Temporizador de cuenta atrás

Pulse **Menú**, seleccione *Extras* y, a continuación, *Temporizador de cuenta atrás*. Introduzca la hora a la que desea que suene la alarma en horas y minutos, y pulse **Aceptar**. Si lo desea, escriba una nota de texto para que aparezca cuando termine la cuenta atrás y pulse **Aceptar** para poner en marcha el temporizador de cuenta atrás.

- Para modificar la hora del temporizador de cuenta atrás, seleccione *Cambiar tiempo* y para detenerlo, seleccione *Detener temporiz.*

Si la hora de la alarma llega cuando el teléfono se encuentra con la pantalla en blanco, se escuchará un tono y aparecerá de forma intermitente la nota de texto, si se ha definido; en caso contrario, aparecerá *Terminó la cuenta atrás*. Pulse cualquier tecla para detener la alarma. Si no pulsa ninguna tecla, la alarma se detendrá automáticamente transcurridos 30 segundos. Para detener la alarma y borrar la nota, pulse **Aceptar**.

## Cronómetro

Puede medir el tiempo, obtener tiempos intermedios o tiempos por fases utilizando el cronómetro. Mientras se mide el tiempo, pueden utilizarse las demás funciones del teléfono. Si desea que el cronómetro funcione en segundo plano, pulse .

El uso del cronómetro gasta batería, y el tiempo de funcionamiento del teléfono será menor. Preste atención a que no siga activo en segundo plano mientras efectúa otras operaciones con el teléfono.



## Medición y división del tiempo

1. Pulse **Menú**, seleccione *Extras, Cronómetro* y, a continuación, *Tiempo dividido*. Si ha configurado el cronómetro para que mida el tiempo en segundo plano, puede seleccionar *Continuar*.
2. Pulse **Iniciar** para iniciar la medición del tiempo. Pulse **Dividido** cada vez que desee obtener un tiempo intermedio. Los tiempos intermedios aparecen en la pantalla debajo del indicador de tiempo. Desplácese por la pantalla para ver los tiempos.
3. Pulse **Detener** para detener la medición del tiempo.
4. Pulse **Opciones** y seleccione  
*Iniciar* para iniciar de nuevo la medición del tiempo. El tiempo obtenido se añade al anterior.  
*Guardar* para guardar el tiempo. Introduzca un nombre para el tiempo cronometrado y pulse **Aceptar**. Si no se introduce ningún nombre, se utilizará como título el tiempo total.  
*Reiniciar* para restablecer el tiempo sin guardarlo.

## Tiempos por fases

Pulse **Menú**, seleccione *Extras, Cronómetro* y, a continuación, *Tiempo por vuelta*. Pulse **Iniciar** para iniciar la medición del tiempo y **Vuelta** para medir el tiempo de una fase. Pulse **Detener** para detener el tiempo por fase. Pulse **Opciones** para guardar o restablecer los tiempos por fases. Véase el apartado anterior [Medición y división del tiempo](#).



## Visualización y eliminación de tiempos

Pulse **Menú**, seleccione *Extras* y, a continuación, *Cronómetro*.

Si no se ha puesto a cero el cronómetro, puede seleccionar *Mostrar último* para ver el último tiempo cronometrado. Seleccione *Ver tiempos* para ver una lista de nombres o tiempos finales de los conjuntos de tiempos. Seleccione el conjunto de tiempos que desee ver.

Para borrar los tiempos guardados, seleccione *Borrar tiempos*. Seleccione *Todos a la vez* y pulse **Aceptar**, o seleccione *De uno en uno*, desplácese hasta los tiempos que desee borrar, pulse **Borrar** y, a continuación, pulse **Aceptar**.

## ■ Conectividad (Menú 12)



### Infrarrojos

El teléfono se puede configurar para recibir datos a través de su puerto de infrarrojos. Para utilizar una conexión por infrarrojos, el dispositivo con el que desea establecer la conexión debe ser compatible con IrDA. Es posible enviar y recibir datos, tales como tarjetas de visita y notas de la agenda, a o desde un teléfono o dispositivo de datos compatible (por ejemplo, un ordenador) a través del puerto IR de su teléfono.

No dirija los rayos infrarrojos directamente a los ojos de las personas, ni permita que interfieran con otros dispositivos de rayos infrarrojos. Este dispositivo es un producto láser de la clase 1.





**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

### Envío y recepción de datos a través de infrarrojos

- Asegúrese de que los puertos IR de los dispositivos de envío y recepción se encuentran uno frente a otro, y de que no existe obstrucción física entre ellos. Es aconsejable que la distancia máxima entre los dos dispositivos utilizados en una conexión por infrarrojos sea, como máximo, de un metro.
- Para activar el puerto de infrarrojos y recibir datos mediante infrarrojos, pulse **Menú**, seleccione **Conectividad y Infrarrojos**.
- El usuario del teléfono remitente selecciona la función de IR que desea para iniciar la transferencia de datos.

Si la transferencia de datos no se inicia transcurridos dos minutos tras la activación del puerto IR, la conexión se cancela y tiene que volverse a iniciar.

### Indicador de conexión por infrarrojos

- Cuando **I**\*\*\* aparece en pantalla de forma continua, significará que la conexión por infrarrojos está activada y su teléfono está listo para enviar y recibir datos a través del puerto de infrarrojos.
- Cuando el indicador **I**\*\*\* parpadee, significará que el teléfono está intentando conectarse con el otro dispositivo, o que se ha perdido la conexión.



## GPRS

### Conexión GPRS

Puede configurar el teléfono para que se registre automáticamente en una red GPRS al encender el teléfono. Pulse **Menú**, seleccione *Conectividad, GPRS, Conexión GPRS* y *Siempre en línea*. El inicio de una aplicación de marcación WAP o PC, o el envío/recepción de mensajes multimedia crea la conexión entre el teléfono y la red lo que permite la transferencia de datos. Cuando finaliza la aplicación, la conexión GPRS finaliza pero permanece el registro en la red GPRS. Si selecciona *Cuando necesario*, se establecerá la conexión GPRS cuando lo necesite la aplicación y finalizará cuando cierre la aplicación.

### Opciones del módem de GPRS

Es posible conectar el teléfono por infrarrojos o mediante un cable de datos a un PC compatible y utilizar el teléfono como módem para permitir la conectividad GPRS desde el PC.

Pulse **Menú**, seleccione *Conectividad, GPRS* y, a continuación, *Ajustes del módem de GPRS*. Seleccione *Punto de acceso activo* y active el punto de acceso que desee utilizar. Seleccione *Editar punto de acceso activo* para modificar las opciones del punto de acceso.

- Desplácese hasta *Alias de punto de acceso* y pulse **Selección..** Introduzca el nombre que desee asignar al punto de acceso activado y pulse **Aceptar**.
- Desplácese hasta *Punto de acceso de GPRS* y pulse **Selección..** Introduzca el nombre del punto de acceso (Access Point Name, APN) y pulse **Aceptar**.



Se precisa el nombre de un punto de acceso para establecer una conexión con una red GPRS. Este nombre se puede obtener del operador de red o del proveedor de servicios.

Puede también definir las opciones de servicio de marcación de GPRS (Alias de punto de acceso) en el PC mediante el software Nokia Modem Options. Véase [PC Suite](#) en la página 137. Si ha definido las opciones en el PC y en el teléfono, tenga en cuenta que se utilizarán las definidas en el PC.

## ■ Servicios WAP (Menú 13)



**Nota:** Para utilizar esta función, el teléfono debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

Es posible acceder a diferentes servicios WAP como banca, noticias, información sobre el tiempo y horarios de vuelos. Estos servicios están especialmente diseñados para teléfonos móviles y su mantenimiento corre a cargo de los proveedores de servicios WAP.

Para obtener información sobre disponibilidad, precios y tarifas de servicios WAP, póngase en contacto con su operador de red o con el proveedor del servicio que desea utilizar. Los proveedores de servicios también le indicarán cómo utilizar sus servicios.

Los servicios WAP utilizan Wireless Mark-Up Language (WML) en sus páginas WAP. Las páginas web de Internet no se pueden ver en el teléfono.



## Procedimiento básico para el acceso y utilización de servicios WAP

1. Guarde las opciones de servicio necesarias para acceder al servicio WAP que desee utilizar. Véase la página 131.
2. Establezca una conexión con el servicio WAP seleccionado. Véase la página 127.
3. Comience a navegar por las páginas del servicio WAP. Véase la página 129.
4. Cuando haya terminado de navegar, finalice la conexión con el servicio WAP. Véase la página 131.

## Configuración del teléfono para la utilización de servicios WAP

Las opciones del servicio se pueden recibir como un mensaje de texto del operador de red o proveedor de servicios que ofrece el servicio WAP que desee utilizar. Para obtener más información, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios o visite la página Web del Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).

También puede introducir los ajustes de forma manual o descargarlos con PC Suite. Para obtener información sobre las opciones adecuadas, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. Los ajustes WAP pueden estar disponibles, por ejemplo, en su página Web.



## Salvaguarda de las opciones de servicio recibidas como un mensaje de texto

Cuando se reciben las opciones de servicio como un mensaje de texto, aparece en pantalla *Ajustes de servicio recibidos*.

- Para guardar las opciones recibidas, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**.  
Si no hay ninguna opción guardada en *Ajustes de servicio activos*, las opciones se guardan en el primer conjunto de conexiones libre y quedarán activadas.  
Si hay opciones guardadas en *Ajustes de servicio activos*, aparecerá el mensaje *¿Activar los ajustes de servicio guardados?*. Para activar las opciones guardadas, pulse **Sí**; para guardarlas únicamente, pulse **No**.
- Para descartar las opciones recibidas, pulse **Opciones** y seleccione **Descartar**.
- Para ver primero las opciones recibidas, pulse **Opciones** y seleccione **Ver**. Para guardar las opciones, pulse **Guardar**.

## Introducción manual de las opciones de servicio

1. Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ajustes*.
2. Seleccione *Ajustes de servicio activos*.  
Deberá activar el conjunto en el que desea guardar las opciones de servicio. Un conjunto consiste en un grupo de opciones necesarias para establecer una conexión con un servicio WAP.
3. Desplácese hasta el conjunto que desea activar y pulse **Activar**.
4. Seleccione *Editar ajustes de servicio activos*.



Seleccione una por una las siguientes opciones de servicio e introduzca todas las opciones requeridas.

- **Nombre de ajustes:** introduzca el nuevo nombre para el conjunto de conexiones y pulse **Aceptar**.
- **Página de inicio:** introduzca la dirección de la página de inicio del servicio WAP que desee utilizar, utilice **¶** para insertar un punto, y pulse **Aceptar**.
- **Modo de sesión:** seleccione **Permanente** o **Temporal**.
- **Seguridad de conexión:** seleccione **Activar** o **Desactivar**.

Si la seguridad de conexión está definida como **Activar**, el teléfono intenta utilizar una conexión segura con el servicio WAP. Si no existe ninguna conexión segura disponible, no se realizará la conexión. Si desea conectarse de todos modos, incluso con una conexión no segura, debe definir la seguridad de conexión como **Desactivar**.

- **Portador de datos:** seleccione **Datos GSM** o **GPRS** para el portador seleccionado. Véanse más adelante las secciones **Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es Datos GSM:** y **Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es GPRS:**.

Para obtener información sobre precios, velocidad de conexión o cualquier otra cuestión, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.



## Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es Datos GSM:

- *Número de marcación*: introduzca el número de teléfono y pulse **Aceptar**.
- *Dirección de IP*: introduzca la dirección, utilice \*+ para insertar un punto, y pulse **Aceptar**. La dirección de IP puede obtenerla de su operador de red o proveedor de servicios.
- *Tipo de autenticación*: seleccione *Segura* o *Normal*.
- *Tipo de llamada de datos*: seleccione *Analógica* o *RDSI*.
- *Velocidad de llamada de datos*: seleccione la velocidad que desee utilizar o seleccione *Automática*. La opción *Automática* sólo está disponible si se encuentra seleccionada la opción *Analógica* para el tipo de llamada de datos. La velocidad real de la llamada de datos depende del proveedor de servicios.
- *Tipo de inicio de sesión*: seleccione *Manual* o *Automático*.
- *Nombre de usuario*: introduzca el nombre de usuario y pulse **Aceptar**.
- *Contraseña*: introduzca la contraseña y pulse **Aceptar**.



## Opciones disponibles cuando el portador de datos seleccionado es GPRS:

- **Punto de acceso de GPRS:** introduzca el nombre del punto de acceso y pulse **Aceptar**.  
Se precisa el nombre de un punto de acceso para establecer una conexión con una red GPRS. El nombre del punto de acceso puede proporcionárselo su operador de red o proveedor de servicios.
- **Dirección de IP:** introduzca la dirección, utilice \*+ para insertar un punto, y pulse **Aceptar**. La dirección de IP puede obtenerla de su operador de red o proveedor de servicios.
- **Tipo de autenticación:** seleccione *Segura* o *Normal*. Si selecciona *Automático*, el tipo de inicio de sesión utiliza el nombre de usuario y la contraseña introducidos en las opciones siguientes. Si selecciona *Manual*, deberá introducir la información de inicio de sesión al establecer una conexión.
- **Tipo de inicio de sesión:** seleccione *Manual* o *Automático*.
- **Nombre de usuario:** introduzca el nombre de usuario y pulse **Aceptar**.
- **Contraseña:** introduzca la contraseña y pulse **Aceptar**.

## Establecimiento de una conexión con un servicio WAP

En primer lugar, asegúrese de que se encuentran activadas las opciones del servicio WAP que desea utilizar. Para activar las opciones:

- Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ajustes*. Seleccione *Ajustes de servicio activos*, desplácese hasta el conjunto que desee activar y pulse **Activar**.



En segundo lugar, establezca una conexión con el servicio WAP. Existen tres modos de establecer la conexión:

- Abra la página de inicio del servicio WAP:

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Inicio*.



**Sugerencia:** Para abrir rápidamente la página de inicio de un servicio WAP, mantenga pulsada la tecla **0** con la pantalla en blanco.

0

- Seleccione una de las opciones de favoritos del servicio WAP:

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios*, *Favoritos* y, a continuación, seleccione un favorito.

Si la opción seleccionada no funciona con las opciones de servicio que se encuentran activas, active otro conjunto de opciones de servicio e inténtelo de nuevo.

0

- Introduzca la dirección del servicio WAP:

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ir a dirección*. Introduzca la dirección del servicio WAP, utilice \* + para introducir caracteres especiales, y pulse **Aceptar**.

Recuerde que no es necesario añadir el prefijo http:// delante de la dirección, ya que se añadirá automáticamente.



## Navegación por las páginas de un servicio WAP

Una vez establecida una conexión con un servicio WAP, puede comenzar a navegar por sus páginas WAP. La función de las teclas del teléfono puede variar según los distintos servicios WAP. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios WAP.

Observe que, si se encuentra activada la opción GPRS como portador de datos, en la esquina superior izquierda de la pantalla aparecerá el indicador  durante la navegación. Si recibe o realiza una llamada durante una conexión GPRS, aparecerá el indicador  en la parte superior derecha de la pantalla para indicar que la conexión GPRS se encuentra en espera.

### Uso de las teclas del teléfono durante la navegación

- Utilice las teclas de desplazamiento  y  para navegar por la página WAP.
- Para seleccionar un elemento resaltado, pulse .
- Para introducir letras y números, pulse las teclas **0** - **9** . Para insertar caracteres especiales, pulse la tecla **\*** **+**.

### Opciones disponibles durante la navegación

Pulse **Opciones** y seleccione una de las opciones disponibles. El proveedor de servicios también puede ofrecer otras opciones. Seleccione:

- **Inicio** para volver a la página de inicio del servicio WAP.
- **Favoritos**. Véase la página [132](#).



- *Llamar / Editar / Abrir fila / Abrir enlace / Abrir lista* para realizar una llamada, introducir texto o seleccionar un elemento resaltado en la página WAP.
- *Añadir favorito* para guardar la página WAP como favorito.
- *Ver imagen* o *Ver imágenes* para ver imágenes y animaciones desde la página WAP.
- *Ir a dirección* para introducir la dirección del servicio WAP al que desee acceder.
- *Buz. entrada serv.* Véase la página 133.
- *Ajustes aspecto.* Véase *Opciones de aspecto del explorador WAP* en la página 131.
- *Ajustes de cookies.* Véase la página 132.
- *Usar número* para copiar un número de la página WAP con el fin de guardarlo o realizar una llamada. Si la página WAP contiene varios números, puede seleccionar el que desee.
- *Volver a cargar* para volver a cargar y actualizar la página WAP actual.
- *Borrar la caché.* Véase *Memoria caché* en la página 134.
- *Info de seguridad* para ver información de seguridad sobre la conexión WAP actual y el servidor.
- *Abandonar.* Véase *Finalización de una conexión WAP* en la página 131.

## Llamada directa

El explorador WAP es compatible con las funciones a las que puede acceder durante la navegación. Puede realizar una llamada de voz, enviar tonos DTMF mientras hay una llamada de voz en curso y guardar en la guía un nombre y un número de teléfono desde una página WAP.



## Finalización de una conexión WAP

Para finalizar la navegación y terminar la conexión, pulse **Opciones** y seleccione **Abandonar**. Cuando aparezca en pantalla *¿Desea dejar de navegar?*, pulse **Sí**.

Como método alternativo, pulse . Si el portador de datos seleccionado es **Datos GSM**, pulse dos veces . El teléfono finaliza la conexión con el servicio WAP.

## Opciones de aspecto del explorador WAP

1. Durante la navegación, pulse **Opciones** y seleccione **Ajustes aspecto**, o bien con la pantalla en blanco pulse **Menú**, seleccione **Servicios**, **Ajustes** y, a continuación, **Ajustes de aspecto**.
2. Seleccione **Ajuste de líneas de texto** o **Mostrar imágenes**.
3. Seleccione **Activar** o **Desactivar** para la opción **Ajuste de líneas de texto** y **Sí** o **No** para **Mostrar imágenes**.

Si la opción **Ajuste de líneas de texto** está definida como **Activar**, el texto pasa a la línea siguiente si no se puede mostrar en una línea. Si selecciona **Desactivar**, el texto se abrevia si es demasiado largo para poder aparecer en una sola línea.

Si la opción **Mostrar imágenes** está definida como **No**, no aparecerá ninguna imagen de la página WAP. De este modo resulta más rápida la navegación por páginas WAP que contienen una gran cantidad de imágenes.



## Opciones de cookies

Se pueden almacenar direcciones de páginas WAP como favoritos en la memoria del teléfono.

El término «cookie» sirve para designar una serie de datos guardados por una página WAP en la memoria caché del explorador del teléfono. Los datos pueden ser, por ejemplo, la información de usuario o las preferencias de navegación. Estos datos se guardarán hasta que se borre la memoria caché, véase [Memoria caché](#) en la página 134.

1. Durante la navegación, pulse **Opciones** y seleccione *Ajustes de cookies*, o bien con la pantalla en blanco pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ajustes*.
2. Seleccione *Cookies* y, a continuación, *Permitir* o *Rechazar* para permitir o impedir que el teléfono reciba «cookies».

## Favoritos

Se pueden almacenar hasta 50 direcciones de páginas WAP como favoritos en la memoria del teléfono.

1. Durante la navegación, pulse **Opciones** y seleccione *Favoritos*, o bien con la pantalla en blanco pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Favoritos*.
2. Desplácese hasta la opción que desee utilizar y pulse **Opciones**.
3. Seleccione una de las opciones siguientes:  
*Ira* para establecer una conexión con la página WAP asociada con el favorito seleccionado.



*Editar* o *Borrar* para modificar o borrar el favorito seleccionado.

*Enviar* para enviar el favorito seleccionado directamente a otro teléfono, seleccione *Como favorito*; para enviar el favorito como mensaje de texto, seleccione *Como mens. texto*.

*Favorito nuevo* para crear un nuevo favorito sin conexión con el servicio WAP. Introduzca la dirección y el título de la página WAP y pulse *Aceptar*.

Tenga en cuenta que el teléfono puede tener algunos favoritos preinstalados de sitios asociados con Nokia. Nokia no garantiza ni respalda estos sitios. Si accede a ellos, deberá tomar algunas precauciones en cuanto a seguridad y contenido, tal como haría con cualquier otro sitio de Internet.

## Recepción de favoritos

Cuando reciba un favorito como mensaje de texto, pulse *Opciones* y seleccione *Ver* para verlo, *Guardar* para guardarlo o *Descartar* para descartarlo.

## Buzón de entrada

El teléfono puede recibir mensajes de servicio (mensajes de difusión) enviados por su proveedor de servicios. Los mensajes de servicio son notificaciones de titulares de noticias, por ejemplo, y pueden contener un mensaje de texto o la dirección de un servicio WAP.

Para acceder al *Buz. entrada serv.* con la pantalla en blanco, pulse *Ver* cuando haya recibido un mensaje de servicio.

- Si pulsa *Salir*, el mensaje pasa al *Buz. entrada serv.*. Para acceder al *Buz. entrada serv.* más tarde, pulse *Menú*, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Buz. entrada serv.*.



Para acceder al *Buz. entrada serv.* mientras navega, pulse **Opciones** y seleccione *Buz. entrada serv.*. Desplácese hasta el mensaje deseado, pulse **Opciones** y seleccione:

- *Recuperar* para activar el explorador WML y descargar el contenido indicado.
- *Detalles* para ver información detallada sobre la notificación de servicio.
- *Borrar* para borrar la notificación de servicio seleccionada.

### Para configurar el teléfono de modo que reciba mensajes de servicio

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios, Ajustes, Ajustes de buzón entrada de servic.* y, a continuación, *Mensajes de servicio*. Para configurar el teléfono de modo que reciba mensajes de servicio, seleccione *Activar*. Si selecciona *Desactivar*, el teléfono no recibirá mensajes de servicio.

## Memoria caché



**Nota:** La información o servicios a los que ha accedido se almacenan en la memoria caché del teléfono. Una caché es una memoria intermedia, que se emplea para guardar datos de forma temporal. Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas (por ejemplo, su cuenta bancaria), vacíe la caché del teléfono después de cada uso.

Para vaciar la caché,

- durante la navegación, pulse **Opciones** y seleccione *Borrar la caché*, o bien
- con la pantalla en blanco pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Borrar la caché*.



## Certificados de autorización

Para utilizar algunos servicios WAP, como pueden ser los servicios de banca, necesitará certificados de seguridad. El uso de los certificados le ayudará a mejorar la seguridad de las conexiones entre el teléfono y una pasarela WAP o servidor WAP, siempre que la opción *Seguridad de conexión* esté seleccionada como *Activar*.

Puede descargar el certificado de autorización de una página WAP si el servicio WAP admite el uso de este tipo de certificados. Una vez descargado, el certificado se puede ver, guardar o borrar. Si lo guarda, se añadirá a la lista de certificados del teléfono.

El teléfono indicará si la identidad del servidor WAP o de la pasarela WAP no se puede verificar, si el certificado del servidor WAP o de la pasarela WAP no es auténtico, o si no dispone del certificado de autorización adecuado en el teléfono.

### Visualización de la lista de certificados de autorización

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ajustes*. Seleccione *Certificados de autoridad*.

Véase también *Info de seguridad* en la sección *Uso de las teclas del teléfono durante la navegación* de la página 129.

### Indicador de seguridad

El indicador de seguridad  aparece durante una conexión WAP si la transmisión de datos entre el teléfono y la pasarela WAP o el servidor WAP (identificados mediante la *Dirección de IP* de la opción *Editar ajustes de servicio activos*) está codificada y es segura.



Asegurar la transmisión de datos entre la pasarela y el servidor de contenido depende del proveedor de servicios.

## ■ Servicios SIM (Menú 14)

Además de las funciones de las que dispone el teléfono, la tarjeta SIM ofrece servicios adicionales, a los que se puede acceder desde el menú 14. El menú 14 sólo aparece si la tarjeta SIM admite las funciones contenidas en él. El nombre y el contenido del menú dependen por completo de los servicios disponibles.



**Nota:** Para más detalles sobre disponibilidad, tarifas e información sobre los servicios SIM, póngase en contacto con el distribuidor de su tarjeta SIM: operador de red, proveedor de servicio u otro distribuidor.

Se puede configurar el teléfono para que muestre los mensajes de confirmación enviados entre el teléfono y la red al utilizar servicios SIM seleccionando la opción *Sí* del menú 4-3-6, *Confirmar acciones de servicio de SIM*.

El acceso a estos servicios puede suponer el envío de un mensaje de texto (SMS) o la realización de una llamada telefónica con cargo.



## 8. Conectividad de PC

---

Puede enviar y recibir mensajes de correo electrónico y acceder a Internet cuando el teléfono está conectado a un PC compatible a través de infrarrojos o de un cable de datos. Puede utilizar el teléfono con una gran variedad de aplicaciones de conectividad de PC y comunicaciones de datos. Mediante PC Suite podrá, por ejemplo, enviar mensajes de texto e imagen, sincronizar contactos, notas de la agenda y de tareas entre el teléfono y el PC, así como gestionar los favoritos WAP y los conjuntos de conexión.

Para obtener más información así como archivos descargables, visite la página Web de Nokia [www.nokia.com/phones/productsupport/7210](http://www.nokia.com/phones/productsupport/7210).

### ■ PC Suite

PC Suite contiene las siguientes aplicaciones:

- **Nokia Application Installer** para instalar aplicaciones Java desde el PC en el teléfono.
- **Nokia Image Converter** para convertir las imágenes en formatos compatibles para su uso en mensajes multimedia, papel tapiz o logotipos del operador y transferirlas al teléfono.
- **Nokia Sound Converter** para editar las señales de llamada polifónicas de modo que sean compatibles con el teléfono y transferirlas a éste.



- **Nokia Content Copier** para copiar datos o realizar copias de seguridad de datos del teléfono a un PC o a otro teléfono Nokia.
- **Nokia PC WAP Manager** para editar y enviar los favoritos WAP, o bien actualizar los conjuntos de conexiones del teléfono.
- **Nokia Phone Editor** para enviar mensajes de texto y editar la guía, modos y ajustes de mensajes del teléfono.
- **Nokia PC Sync** para sincronizar la agenda, notas de la agenda y de tareas entre el teléfono y el PC.
- **Nokia PC Graphics** para crear y editar mensajes con imágenes para modelos anteriores de teléfonos Nokia, por ejemplo, el Nokia 8310.
- **Nokia PC Composer** para crear señales de llamada monofónicas para modelos anteriores de teléfonos Nokia, por ejemplo, el Nokia 8310.
- Los controladores de módem de datos del Nokia 7210 permite utilizar el teléfono como un módem.
- **Nokia Modem Options** contiene ajustes para conexiones HSCSD y GPRS.
- **Nokia Connection Manager** para seleccionar el tipo de conexión entre el PC y el teléfono.

## GPRS y HSCSD

Con el teléfono puede utilizar servicios de datos de alta velocidad GPRS (General Packet Radio Service) y HSCSD (High Speed Circuit Switched Data).



Si desea obtener información sobre la disponibilidad de servicios de datos de alta velocidad o suscribirse a ellos, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.

Tenga en cuenta que el uso del servicio HSCSD consume más batería que la llamadas de voz o datos normales. Es posible que necesite conectar el teléfono a un cargador mientras tenga lugar la transferencia de datos.

Véase [Opciones del módem de GPRS](#) en la página 121.

## ■ Uso de las aplicaciones de comunicación de datos

Para obtener información sobre el uso de la aplicación de comunicaciones de datos, consulte la documentación suministrada con ella.

1. Si utiliza una conexión de infrarrojos:

- Active la conexión de infrarrojos del teléfono. Véase [Infrarrojos](#) en la página 119. Asegúrese de que la conexión está activa en el PC.

Si utiliza el cable DKU-5:

- Conecte el cable al puerto USB situado en la parte posterior del ordenador y al conector en el teléfono.

2. Comience a utilizar la aplicación de comunicación de datos en el equipo.

Se recomienda no realizar ni responder llamadas telefónicas mientras el equipo se encuentre conectado, ya que la operación podría interrumpirse.

Para un mejor rendimiento durante las llamadas de datos, sitúe el teléfono en una superficie estable con el teclado hacia abajo. No mueva el teléfono ni lo sostenga en la mano durante una llamada de datos.



## 9. Información sobre la batería

---

### ■ Carga y descarga

El teléfono recibe alimentación eléctrica a través de una batería recargable.

¡Observe que el rendimiento completo de una batería nueva únicamente se obtiene después de dos o tres ciclos completos de carga y descarga!

La batería se puede cargar y descargar numerosas veces, pero con el tiempo se gastará. Cuando el tiempo de funcionamiento (conversación y espera) sea notablemente más corto de lo normal, deberá adquirir una batería nueva.

Utilice únicamente las baterías aprobadas por el fabricante del teléfono y recargue las baterías únicamente con los cargadores aprobados por el fabricante. Cuando no utilice el cargador, desconéctelo. No deje la batería conectada a un cargador durante más de una semana ya que la sobrecarga puede acortar su duración. Una batería completamente cargada que no se utilice se descargará por sí sola al cabo de un tiempo.

Las temperaturas extremas pueden afectar a la capacidad de carga de la batería.

Utilice la batería sólo para el fin para el que fue diseñada.

No utilice nunca el cargador o la batería si están deteriorados.

No cortocircuite la batería. Puede producirse un cortocircuito accidental si, por ejemplo, lleva consigo una batería de repuesto en el bolsillo o en el bolso junto a un objeto metálico (una moneda, un clip o un bolígrafo) que ocasiona la conexión directa de las terminales + y - de la batería (las bandas metálicas que se encuentran en la parte posterior de la batería). 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, por ejemplo, en un vehículo completamente cerrado en verano o en invierno, reducirá la capacidad y la duración de la batería. Procure mantenerla siempre entre 15°C y 25°C (59°F y 77°F). Un teléfono con la batería demasiado fría o caliente puede no funcionar temporalmente, incluso si ésta se encuentra completamente cargada. El rendimiento de la batería se ve particularmente limitado con temperaturas inferiores al punto de congelación.

¡No deseche las baterías tirándolas al fuego!

Deseche las baterías de acuerdo con las normativas locales (por ejemplo, recíclelas). No tire las baterías a la basura.



# CUIDADO Y MANTENIMIENTO

---

Este teléfono es un producto de diseño y fabricación excelentes y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a cumplir las condiciones de garantía y a disfrutar de este producto durante años.

- Mantenga el teléfono y todas sus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el teléfono seco. La lluvia, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos.
- No utilice ni guarde el teléfono en lugares sucios o polvorientos. Las piezas móviles podrían dañarse.
- No guarde el producto en lugares calientes. Las altas temperaturas pueden reducir la duración de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos plásticos.
- No guarde el producto en lugares fríos. Cuando el teléfono recupera su temperatura normal, puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las placas de los circuitos electrónicos.
- No intente abrir el producto. La manipulación del teléfono por personas no especializadas puede dañarlo.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el producto. Si lo manipula bruscamente, pueden romperse las placas de circuitos internos.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el teléfono.
- No pinte el teléfono. La pintura puede obstruir las piezas móviles e impedir un funcionamiento correcto.



- Emplee únicamente la antena suministrada o una antena de recambio aprobada. Las antenas, las alteraciones y los elementos anexionados sin autorización podrían dañar el teléfono y pueden constituir una violación de las normativas sobre aparatos de radio.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual forma al teléfono, la batería, el cargador y todos los accesorios. Si alguno de estos no funciona correctamente, llévelo al distribuidor autorizado más cercano. El personal le ayudará a resolver su problema y, si es preciso, le ofrecerá servicio técnico.



# IMPORTANTE INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

---

## ■ Seguridad en carretera

No utilice el teléfono móvil mientras conduce. Coloque siempre el teléfono en su soporte, no lo deje en el asiento del copiloto o en un lugar donde pueda soltarse en caso de colisión o parada repentina.

Recuerde: ¡La precaución en carretera es lo principal!

## ■ Entorno operativo

Respete la normativa especial vigente de la zona donde se encuentre y apague el teléfono siempre que esté prohibido su uso, cuando pueda causar interferencias o resultar peligroso.

Utilice el teléfono sólo en las posiciones normales de funcionamiento.

Algunos componentes son magnéticos. El teléfono puede atraer materiales metálicos, y las personas con audífono no deberían acercarse al teléfono al oído si llevan puesto el audífono. Fije siempre el aparato telefónico en su soporte, ya que las piezas metálicas pueden ser atraídas por el audífono. No coloque tarjetas de crédito ni otros medios de almacenamiento magnéticos cerca del teléfono, ya que la información guardada en éstos podría borrarse.

## ■ Dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de radiofrecuencia (RF). Sin embargo, existen determinados equipos electrónicos que pueden no estar protegidos contra las señales RF de su teléfono móvil.



## **Marcapasos**

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 20 cm entre un teléfono móvil y el marcapasos con el fin de evitar posibles interferencias con este último. Estas recomendaciones provienen de investigaciones independientes y de la Investigación tecnológica en telefonía móvil. Personas con marcapasos:

- Deben mantener siempre el teléfono a más de 20 cm de distancia respecto al marcapasos cuando el teléfono está activado;
- No deben transportar el teléfono en un bolsillo que se encuentre a la altura del pecho;
- Deben utilizarlo en la oreja del lado opuesto al marcapasos para minimizar las posibles interferencias;
- Si tiene la más mínima sospecha de que se está produciendo alguna interferencia, apague el teléfono inmediatamente.

## **Aparatos de audición**

Algunos teléfonos móviles digitales pueden interferir con determinados audífonos. Si se produce este tipo de interferencias, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

## **Otros aparatos médicos**

Los equipos de radiotransmisión, incluidos los teléfonos celulares, pueden interferir en la funcionalidad de aparatos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte con un médico o con el fabricante del aparato médico para determinar si están correctamente protegidos contra las señales externas RF o para que le aclaren cualquier duda. Apague el teléfono en los lugares específicos de los centros sanitarios donde se le indique. Es probable que en los hospitales y centros sanitarios se utilicen equipos sensibles a las señales externas RF.



## Vehículos

Las señales RF pueden afectar a los sistemas electrónicos de vehículos de motor que no estén bien instalados o protegidos (por ejemplo, sistemas electrónicos de inyección, sistemas electrónicos de frenos anti-bloqueo (ABS), sistemas electrónicos de control de velocidad, sistemas de airbag). Verifique estos aspectos de su vehículo con el fabricante o con su representante. También puede consultar al fabricante sobre los equipos que hayan sido incorporados con posterioridad en su vehículo.

## Notas informativas

Desconecte el teléfono donde se lo indiquen las notas informativas.

### ■ Zonas potencialmente explosivas

Desconecte el teléfono en áreas donde puedan producirse explosiones, y obedezca todas las señales e instrucciones. Las chispas en estas áreas pueden originar explosiones o incendios que causen daños personales o incluso la muerte.

Se informa a los usuarios que deben apagar el teléfono en las gasolineras (áreas de servicio) y respetar las restricciones de uso de los equipos de radio en los depósitos de combustible (áreas de almacenamiento y distribución de combustible), en las plantas químicas y en los lugares donde se realicen explosiones.

Las zonas donde pueden producirse explosiones están a menudo, pero no siempre, claramente indicadas. Entre ellas se incluyen cubiertas de barcos; instalaciones de almacenamiento y transporte de productos químicos; vehículos que utilizan gas de petróleo licuado (como propano o butano); áreas donde el aire contiene partículas o elementos químicos, como grano, polvo o partículas metálicas; y otras áreas donde normalmente se le pide que apague el motor del vehículo.



## ■ Vehículos

Sólo el personal cualificado debe reparar el teléfono, o instalarlo en un vehículo. Si la instalación o la reparación no son correctas, pueden resultar peligrosas y anular la garantía que se aplica a la unidad.

Compruebe con regularidad que el equipo completo del teléfono móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcione debidamente.

No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases ni materiales explosivos en el mismo compartimento destinado al teléfono, a sus piezas o accesorios.

Si tiene un vehículo equipado con airbag, recuerde que éste se infla con mucha fuerza. No coloque sobre el airbag ni sobre la zona de despliegue de éste ningún objeto, incluido el equipo instalado y las piezas portátiles del teléfono móvil. Si el equipo de telefonía móvil no está bien instalado en el interior del vehículo y el airbag se despliega, se pueden ocasionar heridas graves.

Está prohibido usar el teléfono mientras se vuela. Apague el teléfono antes de embarcar en un vuelo. El uso de teléfonos móviles en un avión puede resultar peligroso para el funcionamiento del mismo, e interrumpir la conexión de la red del teléfono móvil, además de ser ilegal.

El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar la suspensión o la negativa del servicio telefónico celular para el transgresor, el inicio de una acción legal o ambas cosas.

## ■ Llamadas de emergencia



**Importante:** Este teléfono, como cualquier teléfono móvil, funciona con señales de radio, redes inalámbricas y terrestres, y funciones programadas por el usuario. Por eso, no se puede garantizar que las conexiones funcionen en todas las condiciones. Por tanto, no debe depender nunca únicamente de un teléfono móvil para comunicaciones importantes (por ejemplo, urgencias médicas).



Quizá no se puedan efectuar llamadas de emergencia en todas las redes de teléfonos móviles o cuando se utilizan determinados servicios de red o funciones del teléfono. Consúltelo con los proveedores de servicios locales.

### Para hacer una llamada de emergencia:

1. Si el teléfono no está encendido, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de señal sea la adecuada.

Algunas redes pueden precisar que se coloque una tarjeta SIM válida en el teléfono.

2. Pulse  tantas veces como sea necesario (por ejemplo, para salir de una llamada, salir de un menú, etc.) para borrar la pantalla y proceder a llamar.
3. Teclee el número de emergencia de la localidad en la que se encuentra (por ej. 112, 911 o cualquier otro número de emergencia oficial). Los números de emergencia pueden variar en cada localidad.
4. Pulse la tecla .

Si algunas funciones están activas, puede que necesite desactivarlas antes de poder efectuar una llamada de emergencia. Consulte esta guía y a su proveedor de servicio celular local.

Al realizar una llamada de emergencia, no olvide especificar toda la información necesaria con la mayor precisión posible. Recuerde que el teléfono móvil puede ser el único medio de comunicación en el lugar de un accidente: no interrumpa la comunicación hasta que se lo indiquen.



## ■ Certificación de la Tasa Específica de Absorción (SAR)

ESTE MODELO DE TELÉFONO CUMPLE LOS REQUISITOS DE LA UE SOBRE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO.

Su teléfono móvil es un radiotransmisor y radioreceptor. Está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de emisión para la exposición a la energía de la radiofrecuencia (RF) recomendados por el Consejo de la Unión Europea. Estos límites forman parte de unas directrices exhaustivas y establecen los niveles permitidos de energía de la RF para la población. Estas directrices han sido desarrolladas por organizaciones científicas independientes por medio de la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los límites incluyen un considerable margen de seguridad, diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas, independientemente de su edad o estado de salud.

El índice estándar de exposición para los teléfonos móviles se mide con una unidad conocida como la Tasa Específica de Absorción, o SAR (Specific Absorption Rate). La tasa límite recomendada por el Consejo de la Unión Europea es de 2,0 W/kg.\* Las pruebas de SAR se realizan en posiciones de funcionamiento estándar, mientras el teléfono transmite al máximo nivel certificado de potencia en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al máximo nivel certificado de potencia, la tasa real del teléfono en funcionamiento suele estar bastante por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar a diversos niveles de potencia y para emplear exclusivamente la potencia necesaria para conectar con la red. En general, cuanto más cerca esté de una antena de telefonía móvil, menor es la emisión de energía.



Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe mostrar que cumple con la directiva europea sobre equipos terminales de telecomunicaciones. Esta directiva contempla como requisito esencial la protección de la salud y la seguridad del usuario y de cualquier otra persona. El valor más elevado de SAR para el modelo de teléfono después de probar su cumplimiento con el estándar es de 0,63 W/kg. Aunque haya diferencias entre los índices de SAR de distintos teléfonos y en diversas posiciones, todos cumplen los requisitos de la UE en cuanto a la exposición a la radiofrecuencia.

\*El límite de SAR para teléfonos móviles utilizados por la población es de 2,0 vatios/kilogramo (W/kg) de media sobre diez gramos de tejido. El límite incorpora un considerable margen de seguridad que aporta protección adicional para la población y tiene en cuenta cualquier variación de las medidas. Los valores de la tasa específica de absorción (SAR) dependen de los requisitos de información nacionales y de la banda de la red. Para obtener información de la tasa específica de absorción en otras regiones, consulte la información sobre el producto en [www.nokia.com](http://www.nokia.com).



# GARANTIA RESTRINGIDA DE FABRICANTE PARA EUROPA & AFRICA

La presente garantía será de aplicación en parte de la Región de Europa y África de Nokia Mobile Phones, a menos que exista una garantía local. Nokia Corporation, Nokia Mobile Phones ("Nokia"), garantiza que este producto NOKIA ("El Producto") se halla, en el momento de su primera compra, libre de defectos en sus materiales, diseño y mano de obra, bajo los siguientes términos y condiciones:

1. La presente garantía restringida se otorga al consumidor final del Producto ("El Cliente"). No excluye ni limita i) cualquier derecho legalmente reconocido al Cliente, ni ii) cualesquiera de los derechos que ostente el Cliente respecto del vendedor/distribuidor del Producto.
2. El período de garantía es de doce (12) meses contados a partir de la fecha de compra del Producto por el primer Cliente. En el supuesto de venta posterior o cambio de propietario/usuario, dicho período de garantía continuará por el plazo de tiempo que reste del período original de doce (12) meses que, en cualquier caso, permanecerá invariable. La presente garantía es válida y aplicable únicamente en los siguientes países: cualquier estado miembro de la Unión Europea, Bosnia, Bulgaria, Chipre, Croacia, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Hungría, Islandia, Israel, Letonia, Lituania, Macedonia, Malta, Noruega, Polonia, República Checa, Rumanía, Suiza y Turquía.
3. Durante el período de garantía, Nokia o su servicio técnico autorizado reparará o reemplazará, a discreción de Nokia, el Producto defectuoso. Nokia entregará al Cliente bien el Producto reparado bien otro Producto en buen estado de funcionamiento. Todos aquellos componentes u otros equipos que hayan sido reemplazados, pasarán a ser propiedad de Nokia.
4. No se otorgará una extensión o renovación del período de garantías en los Productos reparados o reemplazados.
5. La presente garantía restringida no cubrirá carcassas pintadas u otros componentes personalizados. En aquellos casos en que se requiera activación o desactivación del SIM-lock de un operador, Nokia remitirá al Cliente al operador en cuestión para activar o desactivar el SIM-lock, antes de proceder a la reparación o sustitución del Producto.
6. La presente garantía restringida no cubrirá el deterioro debido al uso normal. La presente garantía restringida tampoco será aplicable en los siguientes supuestos:

(i) Que el defecto del Producto se deba a: uso contrario al indicado en el manual de usuario; manipulación violenta; exposición a la humedad, a condiciones térmicas o ambientales extremas, o a cambios súbitos de tales condiciones; corrosión; oxidación; modificaciones o conexiones no autorizadas; reparaciones o aperturas del Producto no autorizadas; reparaciones hechas con repuestos no autorizados; mal uso; instalación inadecuada; accidentes; meteoros; derramamiento de alimentos o líquidos; acción de productos químicos u otros actos que estén fuera del razonable control de Nokia (incluyendo aunque no limitado a deficiencias de componentes consumibles, tales como baterías, las cuales, por su naturaleza, tienen un período de vida

limitado, y daños o roturas de las antenas) a menos que el defecto haya sido directamente causado por defectos de materiales, diseño o mano de obra.

(ii) Que Nokia o su servicio técnico autorizado no hubiesen sido informados por el Cliente del defecto en el plazo de treinta (30) días desde la aparición del mismo dentro del período de garantía.

(iii) Que el Producto no hubiese sido entregado a Nokia o a su servicio técnico autorizado en el plazo de treinta (30) días desde la aparición del defecto dentro del período de garantía.

(iv) Que el número de serie del Producto, el código de fecha de fabricación del accesorio o el número de IMEI hubiesen sido eliminados, borrados total o parcialmente, alterados, o que resulten ilegibles.

(v) Que el defecto sea causado por un funcionamiento deficiente de la red celular.

(vi) Que el defecto se deba a que el Producto hubiese sido utilizado con o conectado a un accesorio no fabricado o suministrado por Nokia; o que hubiese sido utilizado para un uso distinto del previsto.

(vii) Que el defecto hubiese sido causado por cortocircuito de la batería, o rotura del sellado del compartimento de la batería, o que las células se hayan roto o estropeado, o que la batería haya sido utilizada en un producto distinto de aquel para el que se ha especificado; o

(viii) Que el software del Producto requiera de actualización debido a modificaciones en los parámetros de la red celular.

7. Al objeto de reclamar la presente garantía restringida, el Cliente deberá presentar alternativamente: (i) un certificado original de garantía legible y no modificado donde se indique claramente el nombre y domicilio del vendedor, la fecha y lugar de compra, el tipo de Producto y el IMEI u otro número de serie; o (ii) una factura de compra original legible y no modificada que contenga la misma información, en caso de que la factura de compra sea presentada al vendedor/distribuidor del Producto.

8. La presente garantía restringida es el único y exclusivo derecho del Cliente frente a Nokia, así como la única y exclusiva responsabilidad de Nokia respecto del Cliente en lo referente a defectos o mal funcionamiento del Producto. Esta garantía restringida reemplaza a cualquier otra garantía o responsabilidad, sea esta verbal, escrita (que no sea legalmente imperativa), estatutaria, contractual, extracontractual o cualquier otra. Nokia no será responsable en ningún caso de cualesquiera daños directos, indirectos, consecuenciales y/o accesorios, ni de perjuicios, incluido lucro cesante, ni de costes y gastos. Nokia tampoco será responsable en ningún caso de cualesquiera daños directos, costes y gastos, si el Cliente es una persona jurídica

9. Cualquier cambio o modificación de la presente garantía restringida requiere el acuerdo previo y por escrito de Nokia.

# TARJETA DE GARANTÍA

**A RELLENAR CON LETRAS DE IMPRENTA**

Nombre y apellidos del Comprador: \_\_\_\_\_

Domicilio: \_\_\_\_\_

País: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Fecha de Compra (dd/mm/aa):  /  /

Tipo de Producto (en la etiqueta de tipo de teléfono que se encuentra debajo de la batería):  -

Tipo de Modelo (en la etiqueta de tipo de teléfono que se encuentra debajo de la batería):

Numero de Serie del Teléfono (en la etiqueta de tipo de teléfono que se encuentra debajo de la batería):

/  /

Numero de Serie del Cargador (en la etiqueta del cargador) y fecha de fabricación:

Numero de Serie de la Batería (en la etiqueta de la batería) y fecha de fabricación:

Lugar de Compra: \_\_\_\_\_

Nombre de la tienda: \_\_\_\_\_

Domicilio de la tienda: \_\_\_\_\_



ITEM:  
IMEI:

B

Sello