

Guía del usuario ampliada



9356719

Edición 2

CE 168

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros, NOKIA CORPORATION, declaramos bajo nuestra única responsabilidad, que el producto RH-19 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/.

Copyright © 2003-2004 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 marcas 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 melodía registrada por Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2004. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of 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.

PARA SU SEGURIDAD.....	11
Información general	14
Tipografía utilizada en esta guía del usuario.....	14
Códigos de acceso.....	14
Descripción general de las funciones del teléfono.....	16
Servicio de mensajes multimedia (MMS).....	16
Sonido polifónico (MIDI).....	16
General Packet Radio Service (GPRS).....	17
Aplicaciones MIDP JavaTM.....	17
Servicio de ajustes OTA de Nokia	18
Memoria compartida.....	18
1. Su teléfono.....	19
Teclas y conectores.....	19
Pantalla en blanco	20
Papel tapiz	21
Salvapantallas.....	21
Ahorro de energía.....	21
Indicadores esenciales.....	22
2. Conceptos básicos.....	24
Instalación de la tarjeta SIM y la batería.....	24
Carga de la batería	26
Encendido y apagado del teléfono.....	26
Posición de funcionamiento normal.....	27

Bloqueo del teclado.....	28
Cambio de las carcasas delantera y trasera	29
Carga de la carcasa fluorescente.....	30
3. Funciones básicas	31
Realización de una llamada	31
Marcación rápida de un número de teléfono.....	32
Realización de una multiconferencia	32
Respuesta o rechazo de una llamada entrante	33
Llamada en espera.....	33
Opciones durante una llamada	33
Altavoz.....	34
4. Escritura de texto	35
Activación y desactivación de la función de texto predictivo	35
Función de texto predictivo	36
Escritura de palabras compuestas	37
Función de texto tradicional.....	37
Sugerencias sobre la escritura de texto	38
5. Utilización de los menús	40
Acceso a una función de menú.....	40
Lista de las funciones de menú.....	42
Mensajes (Menú 1).....	47
Mensajes de texto	47
Escritura y envío de mensajes	47
Opciones para el envío de mensajes.....	49
Escritura y envío de mensajes de correo electrónico mediante SMS.....	49
Lectura y respuesta a un mensaje o a un correo electrónico mediante SMS.....	51
Carpetas de entrada y salida	52

Plantillas	52
Carpeta archivo y mis carpetas.....	53
Listas de distribución	53
Contador de mensajes	54
Mensajes multimedia	55
Escritura y envío de mensajes multimedia	56
Lectura y respuesta de un mensaje multimedia.....	57
Carpetas Buzón de entrada, Buzón de salida, Elementos guardados y Elementos enviados	58
Memoria de mensajes multimedia llena.....	58
Borrado de mensajes	59
Mensajes de voz.....	59
Mensajes de información.....	60
Ajustes de los mensajes.....	60
Ajustes para mensajes de texto y de correo electrónico	60
Ajustes de sobrescritura	62
Ajustes de mensajes multimedia	62
Ajuste del tamaño de fuente	63
Comandos de servicio.....	63
Registro de llamadas (Menú 2).....	63
Listas de las últimas llamadas	64
Contadores de llamadas	64
Guía (Menú 3).....	66
Selección de ajustes para contactos.....	66
Almacenamiento de nombres y números de teléfono (Añadir contacto).....	67
Memorización de varios números y elementos de texto asociados a un contacto.....	67
Cambio del número predefinido	68
Adición de una imagen a un nombre o número de la guía.....	68
Búsqueda de contactos.....	68
Edición de un nombre, número o elemento de texto o cambio de una imagen	69

Borrado de contactos.....	69
Borrado de números, elementos de texto o imágenes.....	70
Copia de contactos.....	70
Envío y recepción de tarjetas de visita.....	71
Marcación rápida.....	71
Números info.....	72
Números de servicio.....	72
Números propios.....	72
Grupos llamantes.....	72
Modos (Menú 4).....	73
Ajustes (Menú 5).....	74
Accesos directos personales.....	74
Salvapantallas.....	75
Ajustes de fecha y hora.....	76
Reloj.....	76
Fecha.....	76
Actualización automática de fecha y hora.....	77
Ajustes de llamada.....	77
Desvío de llamadas.....	77
Cualquier tecla responde.....	78
Rellamada automática.....	78
Marcación rápida.....	78
Llamada en espera.....	78
Resumen tras llamada.....	79
Envío de identidad del llamante.....	79
Línea para llamadas salientes.....	79
Ajustes del teléfono.....	80
Idioma del teléfono.....	80
Bloqueo automático.....	80

Información de célula	80
Saludo inicial	81
Selección de red	81
Confirmación de acciones de servicio SIM	81
Activación del texto de ayuda	81
Tono inicial	82
Ajustes de la pantalla	82
Papel tapiz	82
Esquemas de color	82
Logotipo del operador	83
Brillo de la pantalla	83
Ajustes de tonos	83
Ajustes de accesorios	85
Ajustes de seguridad	86
Restablecer los valores iniciales	87
Alarma (Menú 6)	87
Galería (Menú 7)	88
Agenda (Menú 8)	90
Creación de una nota de la agenda	91
Activación de una alarma asociada a una nota	92
Juegos (Menú 9)	92
Inicio de un juego	92
Opciones adicionales disponibles para un juego o conjunto de juegos	93
Descargas de juegos	93
Estado de la memoria para juegos	94
Ajustes de juegos	94
Aplicaciones (Menú 10)	94
Inicio de una aplicación	94
Hay otras opciones disponibles para una aplicación o conjunto de aplicaciones	95

Descarga de una aplicación.....	96
Estado de la memoria para aplicaciones	97
Extras (Menú 11).....	98
Calculadora.....	98
Realización de una conversión de moneda.....	99
Temporizador de cuenta atrás	99
Cronómetro	100
Medición y división del tiempo.....	100
Tiempos por fases.....	101
Visualización y eliminación de tiempos.....	101
Servicios (Menú 12).....	101
Procedimiento básico para el acceso y utilización de servicios.....	102
Configuración del teléfono para la utilización de servicios	102
Almacenamiento de los ajustes de servicio recibidos como mensaje OTA.....	102
Introducción manual de los ajustes de servicio	103
Establecimiento de una conexión con un servicio.....	105
Navegación por las páginas de un servicio.....	106
Uso de las teclas del teléfono durante la navegación.....	107
Opciones disponibles durante la navegación.....	107
Llamada directa	108
Desconexión de un servicio	108
Ajustes de aspecto del navegador multimodo	109
Selección de ajustes de cookies.....	109
Favoritos.....	110
Recepción de favoritos	110
Descarga.....	110
Buzón de entrada	111
Ajustes del buzón de entrada de servicio.....	111
Borrado de la memoria caché.....	112

Certificados de autoridad.....	112
Visualización de la lista de certificados de autoridad	113
Indicador de seguridad	113
Ir a (Menú 13)	113
Servicios SIM (Menú 14).....	114
6. Conectividad de PC.....	115
PC Suite.....	115
7. Información sobre la batería.....	117
Carga y descarga	117
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	119
IMPORTANTE INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD.....	120

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 descrito en esta guía está aprobado para su uso en 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.

■ Acerca de los 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-7, ACP-12 y LCH-12.



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

■ Tipografía utilizada en esta guía del usuario

Los textos que aparecen en la pantalla del teléfono se muestran en azul, por ejemplo *Inserte la tarjeta SIM*.

Los textos de la pantalla relacionados con las teclas de selección  se muestran en azul negrita, por ejemplo **Menú**.

■ 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 Ajustes de seguridad en la página 86.
- **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 Ajustes de seguridad en la página 86.

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 varias veces, 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 Ajustes de seguridad en la página 86. Puede obtener esta contraseña de su proveedor de servicios.

Descripción general de las funciones del teléfono

El teléfono Nokia 3100 ofrece una gran variedad de funciones prácticas para su uso cotidiano, como son Agenda, Reloj, Alarma, Modos y muchas otras. Además, existe una amplia gama de carcasas Xpress-on™ disponible para el teléfono. Para cambiar la carcasa, véase Cambio de las carcasas delantera y trasera en la página 29.

■ Servicio de mensajes multimedia (MMS)

El teléfono permite enviar mensajes multimedia compuestos por texto y una imagen, así como recibir mensajes que contengan texto, imágenes y sonido. Puede guardar las imágenes y sonidos para personalizar el teléfono. Véase Mensajes multimedia en la página 55.

■ 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 sólo 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 57, o descargarlos a través del menú Galería, véase Galería (Menú 7) en la página 88 o bien mediante PC Suite, véase PC Suite en la página 115.

■ General Packet Radio Service (GPRS)

La tecnología GPRS consiste en un servicio de red que permite utilizar los teléfonos móviles para enviar y recibir datos a través de una red basada en IP (Internet Protocol). La tecnología GPRS consiste en un portador de datos que permite el acceso inalámbrico a redes de datos como Internet. Las aplicaciones que pueden utilizar GPRS son mensajes MMS y SMS (SMS, Short Message Service), sesiones de navegación y descarga de aplicaciones Java. Tenga en cuenta que el teléfono admite dos conexiones GPRS simultáneas. Por ejemplo, puede recibir mensajes multimedia y, al mismo tiempo, tener una sesión de navegación activa.

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 en la página 102 y Ajustes de los mensajes en la página 60.

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.

■ Aplicaciones MIDP Java™

El teléfono admite tecnología Java e incluye algunos juegos MIDP Java™ que están específicamente diseñados para teléfonos móviles. Puede descargar aplicaciones y juegos nuevos en el teléfono. Véase Aplicaciones (Menú 10) en la página 94.

■ Servicio de ajustes OTA de Nokia

Algunos servicios precisan de los ajustes adecuados en el teléfono. Puede recibir los ajustes directamente como mensaje OTA (Over The Air) y sólo tendrá que guardarlos. Para obtener más información y disponibilidad de los ajustes, póngase en contacto con su distribuidor Nokia más cercano.

■ Memoria compartida

Las siguientes funciones del teléfono comparten memoria: guía, mensajes de texto y multimedia, imágenes y señales de llamada de la Galería, agenda, favoritos y juegos y aplicaciones Java. El uso de estas funciones puede reducir la memoria disponible para las demás funciones que comparten memoria. Esto sucede especialmente cuando se realiza un uso intensivo de cualquiera de las funciones. Por ejemplo, al guardar una gran cantidad de imágenes, aplicaciones Java, etc., es posible que se utilice toda la memoria compartida y el teléfono podría mostrar un mensaje para indicar que la memoria está llena. En este caso, borre algunas de las aplicaciones o de las entradas almacenadas en funciones de memoria compartida antes de continuar.

1. Su teléfono

■ Teclas y conectores

1. Tecla de encendido

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 selección y

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

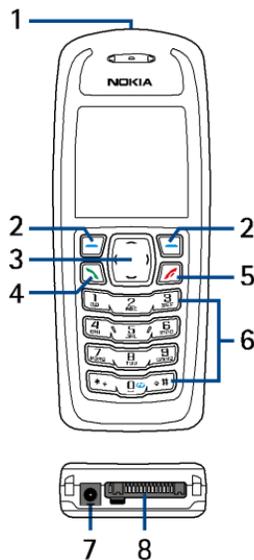
3. Tecla de desplazamiento en cuatro direcciones con , , y

Permiten desplazarse por los nombres, números de teléfono, menús o ajustes, así como por la agenda. Con la pantalla en blanco, si pulsa , se abrirá el menú *Crear mensaje*; si pulsa , se abre el menú *Agenda*. Durante una llamada, si pulsa , ajustará el volumen. Con la pantalla en blanco y durante una llamada, si pulsa , se abrirá la lista de contactos.

4.  marca un número de teléfono y responde a una llamada. Cuando la pantalla está en blanco, muestra los últimos números marcados.

5.  finaliza una llamada activa. Permite salir de cualquier función.

6.  -  introduce números y caracteres.



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

Con la pantalla en blanco, si mantiene pulsada , llamará al buzón de voz.

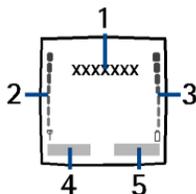
Con la pantalla en blanco, si mantiene pulsada la tecla de Internet , se abrirá la página de inicio del servicio activo. Véase Establecimiento de una conexión con un servicio en la página 105.

7. Conector del cargador
8. Conector Pop-Port™ para ML portátil y cable de datos, por ejemplo

■ 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. Muestra el logotipo del operador.
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 **Guía** o **Ir a** (acceso directo personal). Si pulsa la tecla de selección derecha cuando aparece
 - **Guía**, podrá acceder al menú **Guía**.



- **lra**, podrá desplazarse a la función específica (acceso directo personal) y seleccionarla. Para definir las funciones del acceso directo personal, véase Accesos directos personales en la página 74. Asimismo, es posible activar las mismas funciones si selecciona el menú **lra**. Véase **lra** (Menú 13) en la página 113.

Véase también Indicadores esenciales en la página 22.

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 82.

Salvapantallas

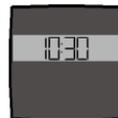
Puede definir el teléfono para que muestre un salvapantallas cuando esté con la pantalla en blanco. Véase Salvapantallas en la página 75.

Ahorro de energía

Con el fin de ahorrar energía, aparece un reloj digital en la pantalla cuando no se ha utilizado ninguna función del teléfono durante un cierto período de tiempo. Para desactivar el salvapantallas, pulse cualquier tecla.

Si no ha ajustado la hora, aparecerá 00:00. Para ajustar la hora, véase Reloj en la página 76.

Además, puede definir un salvapantallas desde **Galería**. Véase también Salvapantallas en la página 75.



Indicadores esenciales

-  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 mediante SMS en la página 51.
-  Indica que ha recibido uno o varios mensajes multimedia. Véase Lectura y respuesta de un mensaje multimedia en la página 57.
-  Indica que ha recibido uno o varios mensajes de voz. Véase Mensajes de voz en la página 59.
-  El teclado del teléfono está bloqueado. Véase Bloqueo del teclado en la página 28.
-  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 Ajustes de tonos en la página 83.
-  La alarma está definida como *Activar*. Véase Alarma (Menú 6) en la página 87.
-  El teléfono ha registrado una llamada perdida. Véase Registro de Llamadas (Menú 2) en la página 63.
-  El temporizador de cuenta atrás está en funcionamiento. Véase Temporizador de cuenta atrás en la página 99.
-  El cronómetro está funcionando en segundo plano. Véase Cronómetro en la página 100.
-  Se ha establecido una conexión de marcación de GPRS. El indicador aparece en la parte superior izquierda de la pantalla.
-  Hay una llamada entrante o saliente o un mensaje de texto durante una conexión de marcación de GPRS. La conexión GPRS se suspenderá.

 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 77.

1 o **2** Si dispone de dos líneas telefónicas, indica la línea seleccionada. Véase Línea para llamadas salientes en la página 79.

 Se ha activado el altavoz. Véase Altavoz en la página 34.

 Se han restringido las llamadas a un grupo cerrado de usuarios. Véase Ajustes de seguridad en la página 86.

 El modo temporizado está seleccionado. Véase Modos (Menú 4) en la página 73.

 o  o .

El accesorio ML portátil, manos libres o adaptador audífono está conectado al teléfono.

Para configurar el teléfono de modo que aparezcan la fecha y la hora con la pantalla en blanco, véase Reloj en la página 76 y Fecha en la página 76.

2. Conceptos básicos

■ Instalación de la tarjeta SIM y la batería

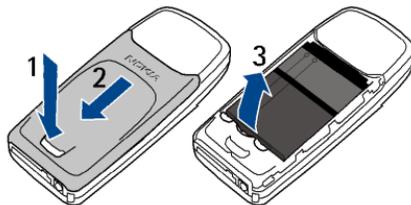
Mantenga las tarjetas pequeñas SIM fuera del alcance de los niños.

- 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 y desconectado de cualquier accesorio.

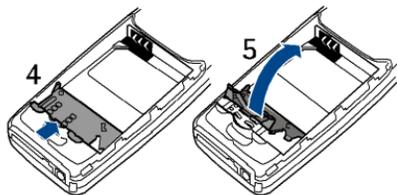
1. Para extraer la carcasa trasera del teléfono:

Con la parte posterior del teléfono hacia arriba, presione el botón de apertura de la carcasa trasera (1) y deslícela hacia afuera (2).

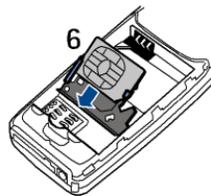
Para retirar la batería, levántela mediante la pestaña de extracción (3).



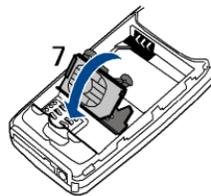
- Para abrir el compartimento de la tarjeta SIM, tire con cuidado del clip de cierre del compartimento (4) y ábralo (5).



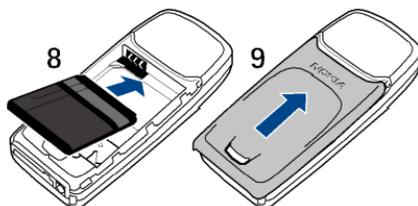
- Inserte la tarjeta SIM en su compartimento (6). Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado correctamente y de que la zona de los contactos dorados se coloca como se muestra en la ilustración.



- Cierre el compartimento de la tarjeta SIM (7) y presione hasta que encaje en su sitio.



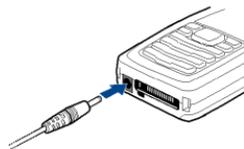
5. Coloque la batería (8).
6. Deslice la carcasa trasera en su sitio (9).



■ 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 alguna 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 BL-5C con el cargador ACP-7 tarda 3 horas como máximo con la pantalla en blanco.

■ Encendido y apagado del teléfono



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

Mantenga pulsada la tecla de encendido **I**.

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 Ajustes de seguridad en la página 86 y Códigos de acceso en la página 14.

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

Véase también Códigos de acceso en la página 14.

■ Posición de funcionamiento normal

Utilice el teléfono sólo en las posiciones normales de funcionamiento.

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 teclado está bloqueado, pulse . Durante una llamada, el teléfono se puede utilizar normalmente. Al finalizar o rechazar la llamada, el teclado se volverá a bloquear automáticamente.

Para obtener información sobre el bloqueo del teclado automático, véase Bloqueo automático en la página 80.

Para bloquear el teclado durante una llamada, véase Opciones durante una llamada en la página 33.



Nota: Cuando la opción Teclado protegido está activada, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia programado en el teléfono (por ejemplo, 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 delantera y trasera

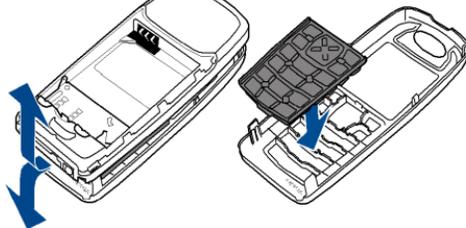
Antes de cambiar la tapa, cerciéndose de que el teléfono esté apagado y desconectado del cargador o cualquier otro dispositivo. Evite tocar los componentes electrónicos mientras cambia las tapas. Guarde y utilice siempre el teléfono con las tapas colocadas.

1. Extraiga la carcasa trasera del teléfono.

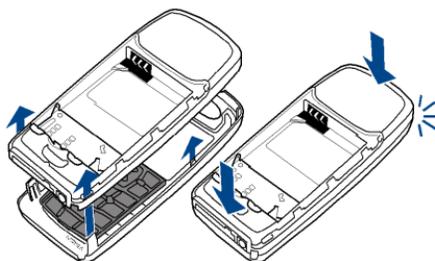
Con la parte posterior del teléfono hacia arriba, presione el botón de apertura de la carcasa trasera (1) y deslícela hacia afuera (2).



2. Para quitar la carcasa delantera, tire con suavidad de la parte trasera del teléfono separándola de la carcasa delantera comenzando por la parte inferior del teléfono.
3. Coloque la pieza de protección de las teclas en la nueva carcasa delantera.



- Para colocar la carcasa delantera, una en primer lugar el teléfono y la carcasa y, a continuación, ejerza una ligera presión en la parte superior del teléfono hasta que la pestaña cierre de forma adecuada.



- Alinee la carcasa trasera y el teléfono (1) y deslice la carcasa en su sitio (2) hasta que el botón de cierre se ajuste correctamente.



■ Carga de la carcasa fluorescente

La carcasa delantera del teléfono Nokia 3100 cuenta con un elemento fluorescente. Para que brille, deberá exponerla a una fuente de luz brillante durante un periodo de 15 minutos como mínimo.

3. Funciones básicas

■ Realización de una llamada

1. Introduzca el número de teléfono, incluido el prefijo. Si escribe 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 33.

Realización de una llamada mediante la guía

- Con la pantalla en blanco, pulse  o  para buscar el nombre deseado o escriba el primer carácter del nombre que busca. Véase también Búsqueda de contactos en la página 68 y Almacenamiento de nombres y números de teléfono (Añadir contacto) en la página 67. 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 59.

Marcación rápida de un número de teléfono

Asigne un número de teléfono a una de las teclas de marcación rápida, desde **2ABC** hasta **9WXYZ**. Véase Marcación rápida en la página 71. 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 78.

Realización de una multiconferencia

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

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 lista de contactos, 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 multiconferencia. Pulse **Opciones** y seleccione *Multiconferencia*.
5. Para añadir un nuevo participante a la multiconferencia, 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 multiconferencia, siga las instrucciones descritas en el paso 4.

7. Para finalizar la multiconferencia, 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.

Pulse **Silenciar**, si está disponible, para silenciar la señal de llamada. A continuación, responda o rechace la llamada.

 **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 77.

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 78.

■ 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 altavoz integrado durante una llamada para disfrutar de la función manos libres del teléfono.



Aviso: Cuando utilice el altavoz, no sujete el teléfono junto al oído ya que el volumen puede estar muy alto.

Para activar el altavoz, pulse **Opciones** y seleccione *Altavoz*, o pulse la tecla de selección **Altavoz**, si está disponible.

Para desactivar el altavoz durante una llamada, pulse **Opciones** y seleccione *Teléfono*, o bien pulse la tecla de selección **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.

4. Escritura de texto

Puede introducir texto, por ejemplo al escribir mensajes, mediante la función 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 función de texto predictivo y  si se utiliza la función de texto tradicional. La utilización de mayúsculas o minúsculas se indica mediante ,  o  situado junto al indicador de introducción de texto. Puede cambiar entre mayúsculas y minúsculas pulsando . El modo numérico se indica mediante , y puede cambiar entre el modo alfabético y numérico manteniendo pulsada la tecla .

■ Activación y desactivación de la función de texto predictivo

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

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



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

■ Función de texto predictivo

Es posible introducir cualquier letra con sólo pulsar una tecla. La función 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, 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 38.

2. Cuando haya terminado de escribir la palabra correctamente, confírmela añadiendo un espacio con la tecla **□**  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 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 función 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.

■ Función de texto tradicional

Pulse una tecla numérica, desde **100** hasta **90000**, 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 del teléfono*. Véase Idioma del teléfono en la página 80.

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 **100**.

Para obtener más información sobre la escritura de texto, véase Sugerencias sobre la escritura de texto en la página 38.

■ Sugerencias sobre la escritura de texto

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

- Para insertar un espacio, pulse  .
- 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 función de texto predictivo, pulse **Opciones** y seleccione **Insertar palabra**. Escriba la palabra con el método de función de texto tradicional y pulse **Guardar**. La palabra se agregará también al diccionario.
- Para insertar caracteres especiales, pulse **Opciones** y seleccione **Insertar símbolo**. Sin embargo, si utiliza la función de texto tradicional, pulse ***+**, o ***+** si utiliza la función de texto predictivo.

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}**.

- Para insertar un emoticono, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar símbolo*. Sin embargo, si utiliza la función de texto tradicional, pulse ***+** dos veces, o bien mantenga pulsada ***+** para ver la tabla de caracteres especiales y, a continuación, vuelva a pulsar ***+**.

Para desplazarse a un emoticono, pulse cualquiera de las teclas de desplazamiento y pulse **Utilizar** para insertar el emoticono seleccionado.

También puede desplazarse a un emoticono pulsando **2_{ABC}**, **4_{GHI}**, **6_{MNO}** o **8_{TUV}**, y seleccionar el emoticono pulsando **5_{JHL}**.

- 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 contacto*. Para insertar un número de teléfono o un elemento de texto vinculado al nombre, pulse **Opciones** y seleccione *Ver detalles*. Seleccione el detalle que desee y pulse **Selección..**

5. 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 aproximadamente. Para salir del texto de ayuda, pulse **Atrás**. Véase Activación del texto de ayuda en la página 81.

■ 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 un método abreviado

Los menús, submenús y opciones están numerados y se puede acceder a algunos de 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. Tenga en cuenta que, para acceder a las funciones del menú 1, deberá pulsar **Menú** e introducir **1** y **1** y, finalmente, introducir el resto del número de método abreviado deseado.

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 SMC
 4. Elemen. enviados
 5. Archivo
 6. Plantillas
 7. Carpetas propias
 8. Listas distribución
 9. Borrar mensajes
 10. Contad. 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. Mensajes de voz

1. Escuchar los mensajes de voz
2. Número del buzón de voz

4. Mensajes de info

1. Servicio de información

2. Temas
3. Idioma
4. Temas de info guardados en SIM
5. Leer¹

5. Ajustes mensajes

1. Mensajes de texto
2. Mensajes multim.
3. Otros ajustes

6. 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

1. Este menú aparece únicamente si se reciben mensajes de información.

- 5. Poner a cero los temporizadores
- 6. Costes de llamadas
 - 1. Pasos de la última llamada
 - 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. Guía

- 1. Buscar
- 2. Añadir contacto
- 3. Borrar
- 4. Copiar
- 5. Ajustes
 - 1. Memoria en uso



- 2. Vista de la guía
- 3. Estado de la memoria
- 6. Marcación rápida
- 7. Números info¹
- 8. Números servicio¹
- 9. Números propios²
- 10. Grupos llamantes²
- 4. Modos
 - 1. Normal
 - 1. Activar
 - 2. Personalizar
 - 3. Temporizar
 - 2. Silencio (mismos submenús que en Normal)
 - 3. Un "bip" (mismos submenús que en Normal)
 - 4. Muy alto (mismos submenús que en Normal)
 - 5. Estilo propio 1 (mismos submenús que en Normal)
 - 6. Estilo propio 2 (mismos submenús que en Normal)



-
- 1. Sólo aparece si la tarjeta SIM lo admite. Para obtener información sobre disponibilidad, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.
 - 2. Si no se admiten los números de información, los números de servicio o ambos, el número de esta opción de menú cambia en consecuencia.

5. Ajustes



1. Accesos directos personales
 1. Tecla de selección derecha
 2. Seleccionar opciones de Ir a
 3. Organizar funciones de Ir a
2. Salvapantallas
 1. Activar
 2. Desactivar
 3. Seleccione salvap.
 4. Tiempo de espera
3. Ajustes de hora y fecha
 1. Reloj
 2. Fecha
 3. Actualización auto de fecha y hora
4. 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 del llamante
 8. Línea para llamadas salientes¹
5. Ajustes del teléfono
 1. Idioma del teléfono
 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
6. Ajustes de la pantalla
 1. Papel tapiz
 2. Esquemas de color
 3. Logotipo del operador
 4. Brillo de la pantalla
7. Ajustes de tonos
 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 luminoso rítmico
 9. Aviso para
8. Ajustes de accesorios²

-
1. Para obtener información sobre disponibilidad, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.
 2. Este menú sólo aparece si el teléfono está o ha estado conectado a un ML portátil, unidad manos libres, carcasa de juegos o adaptador audífono compatibles disponibles para el teléfono.

1. ML portátil
2. Manos libres
3. Adapt. audífono
4. Carcasa de juegos
9. 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
10. Restablecer los valores iniciales

6. Alarma

1. Hora de alarma
2. Señal de alarma



7. Galería

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



8. Agenda

1. Notas del día



2. Crear una nota
3. Ir a fecha
4. Ajustes

9. Juegos

1. Seleccionar juego
2. Descargas juegos
3. Memoria
4. Ajustes
 1. Sonidos de los juegos
 2. Iluminación de los juegos
 3. Vibración



10. Aplicaciones

1. Seleccionar aplic.
2. Descargas aplics.
3. Memoria



11. Extras

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



12. Servicios

1. Inicio
2. Favoritos
3. Enlaces descargas



1. Descargas tonos
 2. Descargas imágs.
 3. Descargas juegos
 4. Descargas aplics.
4. Buz. entrada serv.
5. Ajustes
1. Ajustes de conexión
 2. Ajustes de aspecto
 3. Ajustes de seguridad

4. Ajustes de buzón entrada de servic.
6. Ir a dirección
7. Borrar la caché

13.Ir a

14.Servicios SIM¹



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

■ Mensajes (Menú 1)



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

Para enviar cualquier mensaje de texto, con imágenes y de correo electrónico, deberá guardar previamente el número del centro de mensajes. Véase Ajustes de los mensajes en la página 60.

Mensajes de texto

Mediante SMS (Short Message Service), el teléfono podrá enviar y recibir mensajes concatenados, que se componen de varios mensajes de texto normales (servicio de red). La facturación puede basarse en el número de mensajes necesario para componer el mensaje concatenado. Si utiliza caracteres especiales (Unicode), es posible que sean necesarias más partes para componer el mensaje que en otros casos. Tenga en cuenta que es posible que se utilicen caracteres Unicode en la función de texto predictivo.

Esta opción también permite enviar y recibir mensajes de texto con imágenes.



Nota: La función de mensaje con imágenes 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

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 35. El número de caracteres disponibles / el número de parte actual de un mensaje compuesto aparecen en la parte superior derecha de la pantalla, por ejemplo, 120/2.

- Para insertar una plantilla de texto, pulse **Opciones** y seleccione *Usar plantilla*. Seleccione la plantilla que desee insertar.
- Para insertar una imagen, 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. 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.

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

- Para insertar un emoticono, pulse **Opciones** y seleccione *Insert. emoticono*. Seleccione el emoticono que desea insertar.
- Para insertar un nombre, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar contacto*. Busque un nombre en la *Guía* y seleccione el nombre que desea insertar.
- Para insertar un número, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar número*. Introduzca el número o búsquelo en la *Guía*.

3. Para enviar el mensaje, pulse **Opciones** y seleccione *Enviar*.

4. Introduzca el número de teléfono del destinatario o búsquelo en la guía.

Pulse **Aceptar** para enviar el mensaje.

La protección del copyright puede impedir que algunas imágenes, señales de llamada y otro tipo de contenido se copie, modifique, transfiera o reenvíe.



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 a una lista de distribución predefinida, seleccione *Enviar a lista*. Al enviar el mensaje a los destinatarios, el teléfono muestra el progreso mediante el número de mensajes pendientes de envío.

Para definir y editar listas de distribución, véase Listas de distribución en la página 53.

- Para enviar un mensaje utilizando un modo de mensaje, seleccione en primer lugar *Modo de envío* y, a continuación, el modo de mensaje deseado.

Para definir un modo de mensaje, véase Ajustes de los mensajes en la página 60.

Escritura y envío de mensajes de correo electrónico mediante SMS

Antes de poder enviar ningún mensaje de correo electrónico a través de SMS, deberá guardar las opciones para envío de mensajes de correo electrónico. Véase Ajustes de los mensajes en la página 60. 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 la dirección de correo electrónico en la guía, véase Memorización de varios números y elementos de texto asociados a un contacto en la página 67.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes de texto* y, a continuación, *Crear correo SMC*.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico del destinatario o búsquela en la guía y pulse **Aceptar**. Para introducir el carácter @, pulse *+ y seleccione el carácter de la lista.
3. Si lo desea, puede introducir el asunto del mensaje y pulsar **Aceptar**.
4. Escriba el mensaje de correo electrónico. Véase Escritura de texto en la página 35. El número de caracteres que puede introducir aparece en la parte superior derecha de la pantalla. La dirección y el asunto del mensaje se incluyen en el número total de caracteres.
 - Para insertar una plantilla de texto, pulse **Opciones** y seleccione *Usar plantilla*. Seleccione la plantilla que desee insertar.
 - Para insertar un emoticono, pulse **Opciones** y seleccione *Insert. emoticono*. Seleccione el emoticono que desea insertar.
 - Para insertar un nombre, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar contacto*. Busque un nombre en la *Guía* y seleccione el nombre que desea insertar.
 - Para insertar un número, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar número*. Introduzca el número o búsquelo en la *Guía*.No es posible insertar una imagen.
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, el teléfono le pedirá el número del servidor de correo electrónico.
Pulse **Aceptar** para enviar el mensaje.



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 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 mediante SMS

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

Los mensajes recibidos se guardan automáticamente en la memoria compartida. Véase Memoria compartida en la página 18.

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

1. Pulse **Mostrar** para ver el mensaje 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 se marcan mediante el icono  delante de ellos.
3. Mientras lee o ve el mensaje, pulse **Opciones**.

Por ejemplo, puede seleccionar una opción para borrar, reenviar o editar el mensaje como mensaje de texto o de correo electrónico, mover y renombrar el mensaje que esté leyendo.

Seleccione *Copiar a la agenda* para copiar el texto desde el principio del mensaje a la agenda como una nota de aviso.

Seleccione *Detalles mensaje* para ver 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 los números, direcciones de correo electrónico y direcciones de páginas Web del mensaje actual.

Al leer 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, o bien seleccione una respuesta estándar para incluirla en la respuesta, o seleccione *Pantalla vacía*.

Si se trata de un mensaje de correo electrónico, primero confirme o edite la dirección y el asunto del mensaje. 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 la carpeta *Archivo*, *Carpetas propias* o *Plantillas*.

Plantillas

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

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

Carpeta archivo y mis carpetas

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

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** y seleccione *Mensajes, Mensajes de texto y 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*.

Listas de distribución

Si necesita enviar mensajes con frecuencia a un grupo fijo de destinatarios, puede definir una lista de distribución que contenga a esos destinatarios y utilizarla al enviar un mensaje. Puede definir hasta 7 listas de distribución con un máximo de 20 destinatarios cada una.



Nota: Al crear una lista de distribución, se utilizarán los contactos almacenados en la guía. Los contactos almacenados en la tarjeta SIM se pueden copiar a la memoria del teléfono. Véase Copia de contactos en la página 70.

Para ver y editar listas de distribución, pulse **Menú**, seleccione *Mensajes, Mensajes de texto y Listas de distribución*.

Pulse **Opciones** para ver las siguientes opciones de edición de una lista de distribución:

- *Ver lista* para ver los nombres de la lista de distribución seleccionada.

Pulse **Opciones** para editar el contenido de una lista de distribución:

- **Añadir contacto** para agregar un nombre a la lista.
- **Ver detalles** para ver los detalles del nombre seleccionado.
- **Borrar contacto** para eliminar el nombre seleccionado de la lista.
- **Añadir lista** para añadir una lista de distribución nueva.
- **Renombrar lista** para cambiar el nombre de la lista de distribución seleccionada.
- **Vaciar lista** para eliminar todos los nombres de la lista de distribución seleccionada.
- **Borrar lista** para borrar la lista de distribución seleccionada.

En caso de que un mensaje no se pueda enviar a uno o más destinatarios, se guardará en **No entregado**, que puede encontrar en la lista de **Listas distribución**. Sólo se mostrará si hay algún mensaje que no se haya enviado. Seleccione **No entregado** y pulse **Opciones** para acceder a las siguientes opciones para gestionar el mensaje no entregado:

- **Reenviar a lista** para reenviar el mensaje a los destinatarios que no lo han recibido.
- **Ver lista** para ver la lista de destinatarios que no lo han recibido.
- **Borrar lista** para borrar la lista de destinatarios que no lo han recibido.
- **Ver mensaje** para ver el mensaje que no se ha entregado.

Contador de mensajes

El contador de mensajes le proporciona información general sobre los mensajes de texto enviados y recibidos.

Para ver un contador, pulse **Menú**, seleccione **Mensajes**, **Mensajes de texto**, **Contad. mensajes** y **Mensajes enviados** o **Mensajes recibidos**.

Para poner a cero los contadores, seleccione *Borrar los contadores*.

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, imágenes y sonido. El teléfono admite mensajes multimedia con un tamaño máximo de 45 kB. Si se supera el tamaño máximo, es posible que el teléfono no pueda recibir ni enviar el mensaje. Según la red, puede recibir un mensaje de texto que incluya una dirección de Internet en la que podrá ver el mensaje multimedia.

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



Nota: Si *Permitir recepción de multimedia* está definida como *Sí* o *En red propia*, 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.
- Sonidos: Señales de llamada SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI) y monofónicas.

Si se recibe un mensaje que contenga algún elemento no admitido, es posible que dicho elemento se sustituya 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 de servicio activa a través de datos GSM (véase Introducción manual de los ajustes de servicio en la página 103). 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 las opciones necesarias para el envío de mensajes multimedia, véase Ajustes de mensajes multimedia en la página 62. Si desea obtener información sobre la disponibilidad del servicio multimedia o suscribirse a él, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Mensajes*, *Mensajes multimed.* y, a continuación, *Crear mensaje*.
2. Escriba un mensaje. Véase Escritura de texto en la página 35.
 - Para insertar una imagen o un clip de sonido, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar imagen* o *Insert. clip sonido*, respectivamente. Aparece la lista de carpetas disponibles en la *Galería*. Abra una carpeta concreta, desplácese a la imagen o sonido deseado, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar*. El indicador  o  en el encabezado del mensaje indica que se ha adjuntado una imagen o un sonido.

La protección del copyright puede impedir que algunas imágenes, señales de llamada y otro tipo de contenido se copie, modifique, transfiera o reenvíe.
 - Para insertar nombre de la guía, pulse **Opciones**, seleccione *Más opciones* e *Insertar contacto*. Desplácese hasta el nombre deseado, pulse **Opciones** y seleccione *Insertar contacto*.
 - 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* o *Enviar a varios*).
5. Introduzca el número de teléfono del destinatario (o su dirección de correo) o búsquelo en la guía. Pulse **Aceptar** y el mensaje pasará a la carpeta *Buzón de salida* para su envío.

El envío de un mensaje multimedia requiere más tiempo que el envío de un mensaje de texto. Durante el envío, se visualiza el indicador animado  y podrá utilizar otras funciones del teléfono. Si se interrumpe el envío, 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 62.

Lectura y respuesta de un mensaje multimedia

Cuando el teléfono recibe un mensaje multimedia, aparece el indicador animado . Una vez recibido el mensaje, aparecerán 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 58.

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

Lectura del mensaje más tarde: Pulse **Menú** y seleccione *Mensajes*, *Mensajes multimed.* y *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* o *Respond. a todos* para responder al mensaje. Para enviar el mensaje de respuesta, véase Escritura y envío de mensajes multimedia en la página 56.
 - *Reenviar a nº* o *Reenviar a correo* o *Enviar a varios* para reenviar el mensaje.
 - *Editar* para editar un mensaje. Sólo podrá editar mensajes que haya creado. Véase Escritura y envío de mensajes multimedia en la página 56.

- *Detalles mensaje* para ver el asunto del mensaje, el tamaño y la clase.
- *Detalles* para ver los detalles de la imagen o sonido adjuntos.
- *Reproducir* para escuchar el sonido del mensaje.
- *Guardar clip sonido* para guardar el sonido en la *Galería*.
- *Guardar imagen* para guardar la imagen en la *Galería*.

Véase también las opciones del archivo en *Galería*. Véase Galería (Menú 7) en la página 88.

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 multim.*

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

Memoria de mensajes multimedia llena

Los mensajes recibidos se guardan automáticamente en la memoria compartida. Véase Memoria compartida en la página 18.

Cuando tiene un mensaje multimedia entrante y la memoria de mensajes está llena, el indicador  parpadea y aparece el texto *Mem. multimedia llena. Vea el mens. espera*. Para ver el mensaje en espera, pulse **Mostrar**. Para guardar el mensaje, pulse **Opciones**, seleccione *Guardar mensaje* y borre los mensajes antiguos primero seleccionando la carpeta y, a continuación, el mensaje que desea 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**, y seleccione *Mensajes, Mensajes de texto* y *Borrar mensajes*.

Para borrar mensajes multimedia, pulse **Menú**, y seleccione *Mensajes, Mensajes multim.* y *Borrar mensajes*.

2. Para borrar todos los mensajes de una carpeta, seleccione la carpeta de la que desea borrarlos y pulse **Aceptar**. Si la carpeta contiene mensajes no leídos, el teléfono preguntará si también desea borrarlos.

Para borrar todos los mensajes de todas las carpetas, seleccione *Todos mensajes* y cuando aparezca el mensaje *¿Borrar todos los mensajes de todas las carpetas?*, pulse **Aceptar**. Si las carpetas contienen mensajes no leídos, el teléfono preguntará si también desea borrarlos.

Mensajes de voz

El buzón de voz es un servicio de red y es posible que deba suscribirse previamente. 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 79.

- *Número del buzón de voz* para introducir, mostrar o editar el 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:** Con la pantalla en blanco, mantenga pulsada  para llamar al buzón de voz.

Mensajes de información

Con el servicio de red de mensajes de información, 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 operador.

Si la opción *Conexión GPRS* está definida como *Siempre en línea*, no se pueden recibir mensajes de información. En este caso, defina *Conexión GPRS* como *Cuando necesario*. Véase *Ajustes disponibles* cuando el portador de datos seleccionado es GPRS en la página 105.

Ajustes de los mensajes

Los ajustes de los mensajes afectan al envío, la recepción o la visualización de los mensajes.

Ajustes para mensajes de texto y de 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. Este número lo facilita su proveedor de servicios.
 - Seleccione *Mensajes enviados como* para seleccionar el tipo de mensaje *Texto* o *Correo*, *Buscapersonas* y *Fax*.
 - Seleccione *Validez de los mensajes* para seleccionar el tiempo durante el que la red debe intentar entregar el mensaje.
 - Para mensajes de tipo *Texto*, seleccione *Nº de destinatario predeterminado* para guardar un número predeterminado para el envío de mensajes para este modo.
Para los mensajes de tipo *Correo*, seleccione *Servidor de correo* para guardar el número del servidor de correo.
 - Seleccione *Informes de entrega* para solicitar a la red que envíe informes de entrega sobre sus mensajes de texto (servicio de red).
 - Seleccione *Usar GPRS* para definir GRPS como portador de SMS preferido.
 - Seleccione *Responder vía mismo centro* para que el destinatario del mensaje pueda enviar una respuesta a través del centro de mensajes (servicio de red).
 - Seleccione *Renombrar modo de envío* para cambiar 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 ningún mensaje nuevo. Sin embargo, es posible configurar el teléfono para que sustituya automáticamente los mensajes de texto antiguos de las carpetas *Buzón de entrada* y *Elemen. enviados* por los nuevos.

Pulse **Menú**, y seleccione *Mensajes*, *Ajustes mensajes*, *Mensajes de texto* y *Sobrescritura en buzón de entrada* o *Sobrescritura en Elemen. enviados*. Seleccione *Permitida* para configurar el teléfono de modo que sustituya los mensajes antiguos por los nuevos en las carpetas *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 definir el teléfono de modo que guarde los mensajes multimedia enviados en la carpeta *Elemen. enviados*. Si selecciona *No*, no se guardarán los mensajes enviados.
- *Informes de entrega* para solicitar a la red el envío de informes de entrega de los mensajes (servicio de red).
- *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 fuera de su propia red.
- *Mensajes multimedia entrantes*. Seleccione *Recuperar* para configurar el teléfono de modo que recupere automáticamente los mensajes multimedia recibidos, o bien seleccione *Rechazar* si no desea recibir mensajes multimedia.

- **Ajustes de conexión.** Define los ajustes de conexión del servicio para recuperar los mensajes multimedia. Active el conjunto donde quiere guardar los ajustes de conexión y, a continuación, edítelos. Puede recibir los ajustes de servicio como mensaje OTA del proveedor de servicios que disponga del servicio que desea utilizar. Para obtener más información al respecto, póngase en contacto con su proveedor de servicios. Véase Configuración del teléfono para la utilización de servicios en la página 102.
- **Permitir publicidad.** Puede seleccionar si desea permitir la recepción de publicidad o rechazarla.

Ajuste del tamaño de fuente

Para seleccionar el tamaño de fuente para la lectura y la escritura de mensajes, pulse **Menú**, y 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 borrar 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 situado delante del (nombre o) número de teléfono indica la cantidad de intentos de llamada de esa persona.



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 31.
- *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 79.

- **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 (p. ej. 112, 911 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.

■ Guía (Menú 3)



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

- En la guía del teléfono se pueden guardar nombres con números y notas de texto para cada nombre. Asimismo, se puede guardar una imagen para un número determinado de nombres. 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 18.
- 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 ajustes para contactos

Pulse **Menú**, seleccione *Guía* y, a continuación, *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 guía del teléfono.
- *Vista de la guía* para seleccionar el modo en que se visualizarán los nombres, números e imágenes de la guía.
- *Estado de la memoria* para ver el espacio libre y utilizado de la memoria para la guía.

Almacenamiento de nombres y números de teléfono (Añadir contacto)

Los nombres y números de teléfono se guardarán en la memoria utilizada, véase el apartado anterior, Selección de ajustes para contactos.

1. Pulse **Menú**, seleccione *Guía* y, a continuación, *Añadir contacto*.
2. Introduzca el nombre y pulse **Aceptar**. Véase Función de texto tradicional en la página 37.
3. Introduzca el número de teléfono y pulse **Aceptar**. Para introducir los números, véase Realización de una llamada en la página 31.
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 contacto

Se pueden guardar distintos tipos de números de teléfono y elementos de texto breves en la guía 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 ajustes para contactos en la página 66.
2. Para acceder a la lista de nombres y números de teléfono, pulse  o  con la pantalla en blanco.
3. Desplácese hasta el nombre al que desee añadir un número o elemento de texto nuevo y pulse **Detalles**.

4. Pulse **Opciones** y seleccione **Añadir número** o **Añadir detalle**. Si el nombre está guardado en la memoria de la tarjeta SIM, se desplazará a la guía del teléfono.
5. Seleccione uno de los siguientes tipos de número  **General**,  **Móvil**,  **Domicilio**,  **Oficina** y  **Fax**,
o tipos de texto  **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.**

Adición de una imagen a un nombre o número de la guía

Puede añadir una imagen en un formato admitido a un nombre o número almacenado en la guía. La imagen aparece al recibir una llamada de ese número de teléfono determinado.

Pulse  con la pantalla en blanco, desplácese al nombre (y número) al que desea añadir una imagen y pulse **Detalles**. Pulse **Opciones** y seleccione **Añadir imagen**. El teléfono abre la lista de carpetas de la **Galería**. Desplácese hasta la imagen deseada, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar en la guía**. Se agregará una copia de la imagen al contacto.

Búsqueda de contactos

1. Pulse **Menú**, seleccione **Guía** y, a continuación, **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 o cambio de una imagen

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*, *Editar detalle*, o *Cambiar imagen*, y edite el nombre, el número o el texto, o cambie la imagen y pulse **Aceptar**.

Borrado de contactos

Pulse **Menú**, y seleccione *Guía* y *Borrar*.

- Para borrar los contactos de uno en uno, seleccione *Uno por uno* y desplácese hasta el contacto que desee borrar. Pulse **Borrar** y, a continuación, **Aceptar** para confirmar.
- Para borrar los contactos al mismo tiempo, seleccione *Borrar todo* y, a continuación, desplácese a las memorias *Teléfono* o *Tarjeta SIM* y pulse **Borrar**. Pulse **Aceptar** y confirme con el código de seguridad.

Borrado de números, elementos de texto o imágenes

Pulse  con la pantalla en blanco, desplácese hasta el nombre (y el número) deseado y pulse **Detalles**. Desplácese al número o al elemento de texto que desea borrar, pulse **Opciones** y seleccione **Borrar número** o **Borrar detalle**, respectivamente. Si tiene una imagen adjunta al nombre o número que desea borrar, pulse **Opciones** y seleccione **Borrar imagen**. Si borra una imagen de la guía, no se elimina de **Galería**.

Copia de contactos

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

1. Pulse **Menú**, seleccione **Guía** y, a continuación, **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 el contacto original, 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 visita

Es posible enviar y recibir información de contacto de una persona como si se tratara de una tarjeta de visita como un mensaje OTA, siempre que la red admita este servicio.

Recepción de una tarjeta de visita

Cuando reciba una tarjeta de visita, pulse **Mostrar**. Para guardar la tarjeta de visita en la guía del teléfono, pulse **Guardar**. Para descartar la tarjeta de visita, pulse **Salir** y seleccione **Aceptar**.

Envío de una tarjeta de visita

Se puede enviar una tarjeta de visita a un teléfono compatible o cualquier otro dispositivo portátil que admita el estándar vCard.

Busque el contacto que desee enviar en la guía, pulse **Detalles**, **Opciones** y seleccione **Enviar tarj. visita** y **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 32.

Asignación de un número a una tecla de marcación rápida

Pulse **Menú**, y seleccione **Guía**, **Marcación rápida** y desplácese al número 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 **Menú**, seleccione *Guía* y, a continuación, *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 **Menú**, seleccione *Guía* y, a continuación, *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 **Menú**, seleccione *Guía* y *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 reproduzca una señal de llamada específica y aparezca en pantalla un logotipo 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 Ajustes de tonos de la página 83.

Pulse **Menú**, seleccione *Guía* y *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 contacto*. 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 contacto*.

■ Modos (Menú 4)



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*, *Un "bip"*, *Muy alto*, *Estilo propio 1* y *Estilo propio 2*.

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.

Los ajustes de tonos también se pueden modificar en el menú *Ajustes de tonos*. Véase Ajustes de tonos en la página 83.

Los ajustes de la carcasa para juegos también se pueden modificar en el menú *Ajustes de accesorios*, véase Ajustes de accesorios en la página 85.

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 **(1)**, desplácese hasta el modo que desee activar y pulse **Selección..**

■ Ajustes (Menú 5)



Accesos directos personales

Puede añadir algunas funciones específicas a la lista de accesos directos personales y activarlas con la pantalla en blanco pulsando la tecla de selección derecha (**Ir a**), o bien accediendo al menú *Ir a*. Véase Pantalla en blanco en la página 20 y *Ir a* (Menú 13) en la página 113.

Para seleccionar el nombre de la tecla de selección derecha y las funciones de la lista de accesos directos personales, pulse **Menú**, seleccione *Ajustes* y *Accesos directos personales*.

- Para seleccionar el nombre de la tecla de selección derecha que aparece con la pantalla en blanco, seleccione *Tecla de selección derecha*. Seleccione *Ir a* o *Guía*.
- Para seleccionar las funciones deseadas para la lista de accesos directos personales, seleccione *Seleccionar opciones de Ir a* y aparecerá una lista de funciones disponibles.

Desplácese a la función deseada y pulse **Selecc.** para agregarla a la lista de accesos directos.

Para eliminar una función de la lista, pulse **Deselecc.**

- Para reorganizar las funciones de la lista, seleccione **Organizar funciones de Ira** y, a continuación, la función deseada. Pulse **Mover** y seleccione el lugar al que desea desplazar la función.

Salvapantallas

El salvapantallas se activa cuando el teléfono está con la pantalla en blanco y ninguna de las funciones del teléfono se ha utilizado durante un cierto período de tiempo. 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** y, a continuación, **Salvapantallas**.

- Con la opción **Selecciona salvap.**, podrá seleccionar una animación o una imagen estática como salvapantallas en **Galería**.
- Seleccione en **Tiempo de espera** el tiempo transcurrido el cual se activará el salvapantallas. En **Otro** podrá definir la duración del tiempo de espera, de 5 segundos a 10 minutos (minutos:segundos).
- Seleccione **Activar** para activar el salvapantallas.

Independientemente de los ajustes del salvapantallas, se activará un reloj digital como forma de ahorro de energía cuando no se haya utilizado ninguna función del teléfono durante un cierto tiempo. Véase Ahorro de energía en la página 21.

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

Ajustes de fecha y hora

Reloj

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

Seleccione *Mostrar el reloj* para ver el reloj en la parte superior derecha de la pantalla con la pantalla 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, Ajustes de hora y fecha* y, a continuación, *Fecha*. Seleccione:

- *Mostrar fecha* para que aparezca la fecha en la pantalla cuando el teléfono está con la pantalla en blanco.
- *Ajustar la fecha* para ajustar la fecha.
- *Formato de fecha* para definir el formato de fecha.
- *Separador fecha* para seleccionar el separador en el formato de fecha seleccionado.

Actualización automática de fecha y hora

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de hora y fecha* 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 ya que se encuentran en la hora local. La actualización puede provocar que algunas alarmas definidas expiren.

Ajustes 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 el ajuste de desvío, seleccione *Activar* y, a continuación, seleccione el tiempo de espera transcurrido el cual se desvía la llamada, si está disponible para la opción de desvío. Seleccione *Cancelar* o *Verificar estado* para comprobar si el desvío está activado o no. Pueden estar activas varias opciones de desvío al mismo tiempo.

Para cancelar a la vez todos los desvíos de llamadas activos, seleccione la opción *Cancelar todos los desvíos*.

Para que aparezcan los indicadores de desvío de llamadas en la pantalla en blanco, véase Pantalla en blanco en la página 20.

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 , 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  hasta , 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 33.

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.

Envío de identidad del llamante

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de llamada* y, a continuación, *Envío de identidad del llamante*. 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.

Ajustes del teléfono

Idioma del teléfono

Seleccione el idioma para los textos que aparecen en pantalla. Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y, a continuación, *Idioma del teléfono*. Si selecciona *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, 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 (minutos:segundos) 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 28.

Información de célula

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes del teléfono* y *Presentación de info de célula* (servicio de red). 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 información. En este caso, defina *Conexión GPRS* como *Cuando necesario*. Véase Ajustes disponibles cuando el portador de datos seleccionado es GPRS en la página 105.

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 114.

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 40.

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. Algunas imágenes están guardadas con anterioridad en el menú *Galería*. Asimismo, puede recibir imágenes a través de mensajes multimedia, descargarlas de páginas de servicio o transferirlas mediante PC Suite desde el PC y, finalmente, guardarlas en el menú *Galería*. El teléfono admite formatos JPEG, GIF, BMP y PNG.

Para seleccionar una imagen de papel tapiz

1. Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes*, *Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Papel tapiz*.
2. Seleccione *Selecc. 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*.

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* o *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 e información sobre la disponibilidad del logotipo del operador a través de SMS, MMS o Internet, póngase en contacto con el operador de red o el proveedor de servicios. Véase también PC Suite en la página 115.

Brillo de la pantalla

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

Pulse **Menú**, seleccione *Ajustes, Ajustes de la pantalla* y, a continuación, *Brillo de la pantalla*.

Desplácese con las teclas (**↑** y **↓**) para aumentar o disminuir el nivel de brillo y pulse **Aceptar** para aceptarlo.

Ajustes 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 4) en la página 73. Tenga en cuenta que las opciones que modifique cambiarán también en el modo activo. Seleccione:

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

- **Señal de llamada** para llamadas de voz entrantes. Para seleccionar señales de llamada guardadas en la **Galería**, seleccione **Abrir Galería** de la lista de señales de llamada.
- **Volumen de señal de llamada** para las llamadas de voz y los mensajes entrantes.
- **Aviso por vibración** para las llamadas de voz y los 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.
- **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.
- **Sonido del teclado** para definir el volumen del tono.
- **Tonos de aviso** para configurar el teléfono para que emita distintos sonidos, por ejemplo, si se está quedando sin batería.
- **Aviso luminoso rítmico**: para configurar la iluminación del teléfono para que parpadee, siguiendo el ritmo del tono de aviso para mensajes actual o del tono de aviso para llamadas entrantes, siempre que reciba un mensaje o una llamada entrante.
- **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.**



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

Ajustes de accesorios

Este menú aparece únicamente si el teléfono está o ha estado conectado a uno de los siguientes accesorios: ML portátil HDB-4, unidad manos libres CARK126, carcasa para juegos Xpress-on™ o adaptador audifono inductivo portátil LPS-4.

Pulse **Menú**, seleccione **Ajustes** y, a continuación, **Ajustes de accesorios**. Puede seleccionar **ML portátil**, **Manos libres**, **Adapt. audifono** o **Carcasa de juegos** 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.
- **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 estará disponible.
- **Iluminación** para que la iluminación permanezca encendida de forma permanente **Activar**. 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**.
- **Iluminación de carcasa** para activar y desactivar la iluminación al utilizar una carcasa para juegos Xpress-on™. Tenga en cuenta que la activación de la iluminación de la carcasa puede consumir la batería del teléfono con mayor rapidez.



Nota: Desactive la iluminación de la carcasa donde puedan servir de distracción.

Ajustes 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, 911 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. Cuando está activada la marcación fija, no pueden realizarse conexiones GPRS, excepto mientras envía mensajes de texto a través de una conexión GPRS. En este caso, el número de teléfono del destinatario y el número del centro de mensajes deberán incluirse en la lista de marcación fija.
- *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*. El código predeterminado es 12345.

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 ajustes para contactos en la página 66) o copiar de una memoria a otra (véase Copia de contactos en la página 70).

- *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 6)

La alarma utiliza el formato de tiempo definido para el reloj.

Pulse *Menú* y seleccione *Alarma*.

- Para configurar la alarma, seleccione *Hora de alarma* e introduzca la hora de la alarma. Para modificar la hora definida para la alarma, seleccione *Activar*.
- Para definir un tono para la alarma, seleccione *Señal de alarma* y el tono deseado.

Puesta en marcha de la alarma

El teléfono emitirá un tono de aviso y en la pantalla aparecerá *¡Alarma!* 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. Pulse **No** para apagar el teléfono o **Sí** para encenderlo.



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

■ Galería (Menú 7)



Puede guardar imágenes y señales de llamada, por ejemplo, que haya recibido en un mensaje multimedia en las carpetas de la galería. Véase Lectura y respuesta de un mensaje multimedia en la página 57.

La galería utiliza la memoria compartida, véase Memoria compartida en la página 18.



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.

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:

- **Añadir carpeta** para añadir una nueva carpeta. Introduzca un nombre para la carpeta y pulse **Aceptar**.
- **Borrar carpeta** para seleccionar la carpeta que desee eliminar. No puede eliminar las carpetas originales del teléfono.

- **Renombr. carpeta** para seleccionar la carpeta a la que desea asignar un nombre nuevo. No puede cambiar los nombres de las carpetas originales del teléfono.
- **Descargas Galería** para descargar más imágenes y señales. Seleccione **Descargas imágs.** o **Descargas tonos**, respectivamente. Aparecerá la lista de favoritos disponibles. Seleccione **Más favoritos** para acceder a la lista de favoritos del menú **Servicios**. Véase Favoritos en la página 110.

Para conectarse a la página que desee, seleccione el favorito adecuado. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder a la página desde el servicio 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 en la página 105. Intente conectarse de nuevo a la página.

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

3. Seleccione la carpeta deseada y aparecerá una lista de archivos de la carpeta. **Imágenes** y **Tonos** son las carpetas originales del teléfono.
4. Desplácese hasta el archivo deseado. Pulse **Opciones** y aparecerán algunas de las siguientes opciones disponibles.
 - **Abrir** para abrir el archivo seleccionado.
 - **Borrar** para borrar el archivo seleccionado.
 - **Enviar** para enviar un archivo con un mensaje multimedia.
 - **Mover** para mover un archivo a otra carpeta.
 - **Renombrar** para asignar un nombre nuevo al archivo.

- *Fijar como p. tapiz* para definir el archivo seleccionado como papel tapiz.
- *Fijar como señal* para definir el archivo seleccionado como señal de llamada.
- *Detalles* para ver los detalles del archivo como, por ejemplo, el tamaño.
- *Clasificar* para ordenar los archivos y carpetas por fecha, tipo, nombre o tamaño.

■ Agenda (Menú 8)



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

La agenda utiliza la memoria compartida, véase Memoria compartida en la página 18.



Nota: Para utilizar las funciones del menú *Agenda*, 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.

Pulse *Menú* y seleccione *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*.



Sugerencia: Para desplazarse por la lista de notas día a día, pulse **(o)**.

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.



Sugerencia: Para desplazarse por las notas del día en la vista de notas, de una en una, pulse (o).

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

- Opciones para crear una nota, enviar una nota a otro teléfono o copiar una nota en otro día.
- Opciones para borrar, modificar, desplazar y repetir una nota.
- **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 35.

Pulse **Menú** y seleccione **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:

-  **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.
-  **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, podrá buscar el nombre y el número en la guía pulsando **Opciones**.) 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** para buscarlo 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.

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**.

■ Juegos (Menú 9)

El software del teléfono incluye algunos juegos especialmente diseñados para este teléfono Nokia.



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 de juegos correspondiente al conjunto de juegos seleccionado. Para iniciar un juego, desplácese al juego seleccionado y pulse **Opciones** y seleccione **Abrir**, o pulse .

Tenga en cuenta que la ejecución de algunos juegos puede desgastar la batería con mayor rapidez (y es posible que tenga que conectar el teléfono al cargador).

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 95.

Descargas de juegos

Pulse **Menú**, seleccione *Juegos* y, a continuación, *Descargas juegos*. Aparecerá la lista de favoritos disponibles. Seleccione *Más favoritos* para acceder a la lista de favoritos del menú *Servicios*. Véase Favoritos en la página 110.

Para conectarse al servicio que desee, seleccione el favorito adecuado. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder al servicio 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 en la página 105. Intente conectarse de nuevo al servicio.

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

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



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

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*.

Los juegos utilizan la memoria compartida, véase Memoria compartida en la página 18.

Ajustes de juegos

Pulse **Menú**, seleccione *Juegos* y *Ajustes* para definir los sonidos, luces y la vibración del juego.

■ Aplicaciones (Menú 10)

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. Antes de utilizar una de estas aplicaciones, deberá descargarlo en el teléfono.



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 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 .

Tenga en cuenta que la ejecución de algunas aplicaciones puede desgastar la batería con mayor rapidez (y es posible que tenga que conectar el teléfono al cargador).

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.softwaremarket.nokia.com.

- **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.
- **Actualizar versión** para comprobar si hay disponible una nueva versión de la aplicación para su descarga desde los servicios, si lo admite la aplicación.
- **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.
- **Ajustes de servicio**: ajustes específicos predeterminados que necesitan algunas aplicaciones para el navegador.
- **Detalles** para ofrecer información adicional acerca de la aplicación.

Descarga de una aplicación

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

Las nuevas aplicaciones de Java pueden descargarse de varias formas:

- Si pulsa **Menú**, selecciona *Aplicaciones* y *Descargas aplics.*, aparecerá la lista de favoritos disponibles. Seleccione *Más favoritos* para acceder a la lista de favoritos del menú *Servicios*. Véase Favoritos en la página 110.

Para conectarse al servicio que desee, seleccione el favorito adecuado. Si la conexión falla, es posible que no pueda acceder al servicio 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 en la página 105. Intente conectarse de nuevo al servicio.

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

- Pulse **Menú** y seleccione *Servicios* para buscar una página desde la que descargar una aplicación Java adecuada. Véase Navegación por las páginas de un servicio en la página 106.
- Utilice la utilidad de descarga de juegos; véase Descargas de juegos en la página 93.
- Para descargar las aplicaciones en el teléfono desde un PC compatible, utilice Nokia Application Installer 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*.

Los siguientes mensajes pueden aparecer durante una descarga o durante la ejecución de una aplicación Java:

- *Acción fallida* para indicar que se ha producido un error durante la operación.
- *Error en la aplicación* para indicar que se ha producido un error en la aplicación.
- *Aplicación no admitida* para indicar que la aplicación es incompatible con el teléfono.
- *Llamada en curso* para indicar que la aplicación intenta establecer una conexión web mientras hay una llamada en curso.
- *Formato de archivo desconocido* para indicar que el teléfono no identifica el formato del archivo.
- *Archivo demasiado grande* para indicar que un archivo es demasiado grande para ejecutarse en el teléfono o que la pasarela no admite archivos grandes.
- *Archivo no válido* para indicar que la aplicación no es válida.
- *Fallo de lanzamiento* indica que el teléfono no puede iniciar la aplicación. Inténtelo de nuevo.
- *Imposible ejecutar la aplicación* para indicar que no hay recursos suficientes para ejecutar la aplicación. Finaliza cualquier llamada o función activa e intenta volver a abrir la aplicación.
- *Desconocida* (que aparece en la lista de aplicaciones) para indicar que la aplicación no es válida.

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 18.



■ Extras (Menú 11)

El teléfono ofrece algunas funciones prácticas con este menú.



Nota: Para utilizar las funciones del menú *Extras*, 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.

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 fase*. Pulse **Iniciar** para iniciar la medición del tiempo y *Fase* 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 *Borrar todo* y pulse **Aceptar**, o seleccione *De uno en uno*, desplácese hasta los tiempos que desee borrar, pulse **Borrar** y, a continuación, pulse **Aceptar**.

■ Servicios (Menú 12)

Puede acceder a diversos servicios en Internet. Por ejemplo, estos servicios puede incluir informes meteorológicos, noticias u horarios de vuelos e información financiera.



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



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.

Con el navegador multimodo del teléfono, podrá ver los servicios que utilizan WML (Wireless Mark-Up Language) o XHTML (extensible HyperText Markup Language) en sus páginas. Puesto que la pantalla del teléfono y su memoria son menores que en un ordenador, el contenido de Internet se visualiza de forma diferente en la pantalla del teléfono. Tenga en cuenta que es posible que no vea todos los detalles en las páginas del Internet.

Procedimiento básico para el acceso y utilización de servicios

1. Guarde los ajustes de servicio necesarios para acceder al servicio que desee utilizar. Véase la página 102.
2. Establezca una conexión con el servicio seleccionado. Véase la página 105.
3. Comience a navegar por las páginas del servicio. Véase la página 106.
4. Cuando haya terminado de navegar, finalice la conexión con el servicio. Véase la página 108.

Configuración del teléfono para la utilización de servicios

Las opciones del servicio se pueden recibir como un mensaje OTA del operador de red o proveedor de servicios que ofrece el servicio que desee utilizar. También puede introducir los ajustes de forma manual o añadirlos y editarlos con PC Suite.

Par obtener más información sobre los ajustes adecuados, póngase en contacto con el operador de red o el proveedor de servicios que presta el servicio que desea utilizar. Los ajustes pueden estar disponibles, por ejemplo, en su página Web.

Almacenamiento de los ajustes de servicio recibidos como mensaje OTA

Cuando reciba los ajustes de servicio como mensaje OTA, aparecerá el mensaje *Ajustes de servicio recibidos*.

- Para guardar los ajustes recibidos, pulse **Opciones** y seleccione **Guardar**.

Si no hay ningún ajuste guardado en **Ajustes de servicio activos**, los ajustes se guardan en el primer conjunto de conexiones libre y quedarán activados.

Si hay ajustes guardados en **Ajustes de servicio activos**, aparecerá el mensaje **¿Activar los ajustes de servicio guardados?**. Para activar los ajustes guardados, pulse **Sí**; para guardarlos únicamente, pulse **No**.

- Para ver primero los ajustes recibidos, pulse **Opciones** y seleccione **Ver**. Para guardar los ajustes, pulse **Guardar**.
- Para descartar los ajustes recibidos, pulse **Opciones** y seleccione **Descartar**.

Introducción manual de los ajustes de servicio

1. Pulse **Menú**, seleccione **Servicios**, **Ajustes** y, a continuación, **Ajustes de conexión**.
2. Seleccione **Ajustes de servicio activos**.
3. Desplácese hasta el conjunto de conexiones que desea activar y pulse **Activar**.

Deberá activar el conjunto de conexiones en el que desea guardar los ajustes de servicio. Un conjunto de conexiones consiste en un grupo de ajustes necesarios para establecer una conexión con un servicio.

4. Seleccione **Editar ajustes de servicio activos**.

Seleccione los ajustes, uno a uno, e introduzca todos los ajustes necesarios según la información recibida del operador de red o proveedor de servicios.

- **Nombre de ajustes**: introduzca el nuevo nombre para el conjunto de conexiones.
- **Página de inicio**: introduzca la dirección de la página de inicio (página inicial) del servicio que desee utilizar, utilice **¶** para insertar un punto.

- **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. 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 Ajustes disponibles cuando el portador de datos seleccionado es Datos GSM y Ajustes 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.

Ajustes disponibles cuando el portador de datos seleccionado es Datos GSM

- **Número de marcación:** introduzca el número de teléfono.
- **Dirección de IP:** introduzca la dirección, utilice *+ para insertar un punto.
- **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.

- **Contraseña:** introduzca la contraseña.

Ajustes disponibles cuando el portador de datos seleccionado es GPRS

- **Conexión GPRS:** seleccione *Cuando necesario* o *Siempre en línea*.
- **Punto de acceso de GPRS:** introduzca el nombre del punto de acceso.

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. La dirección de IP puede obtenerla de su operador de red o proveedor de servicios.
- **Tipo de autenticación:** seleccione *Segura* o *Normal*.
- **Tipo de inicio de sesión:** seleccione *Manual* o *Automático*. 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.
- **Nombre de usuario:** introduzca el nombre de usuario.
- **Contraseña:** introduzca la contraseña.

Establecimiento de una conexión con un servicio

1. En primer lugar, asegúrese de que se encuentran activados los ajustes del servicio que desea utilizar. Para activar las opciones:
 - Pulse **Menú**, seleccione *Servicios*, *Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de conexión*. Seleccione *Ajustes de servicio activos*, desplácese hasta el conjunto de conexiones que desee activar y pulse **Activar**.

2. En segundo lugar, establezca una conexión con el servicio. Existen tres modos de establecer la conexión:
- Abra la página de inicio, por ejemplo, la página de inicio del proveedor de servicios:
Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y *Inicio*, o mantenga pulsada la tecla de Internet  con la pantalla en blanco.
 - Seleccione una de las opciones de favoritos del servicio:
Pulse **Menú**, seleccione *Servicios*, *Favoritos* y, a continuación, seleccione un favorito.
Si la opción seleccionada no funciona con los ajustes de servicio que se encuentran activos, active otro conjunto de ajustes de servicio e inténtelo de nuevo.
 - Introduzca la dirección del servicio:
Pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y, a continuación, *Ir a dirección*. Introduzca la dirección del servicio 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

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

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 una llamada o un mensaje de texto, o realiza una llamada durante una conexión GPRS, aparecerá el indicador  en la parte superior derecha de la pantalla para indicar que se ha suspendido (en espera) la conexión GPRS. Después de la llamada, por ejemplo, el teléfono intenta volver a establecer la conexión GPRS.

Uso de las teclas del teléfono durante la navegación

- Utilice cualquiera de las teclas de desplazamiento para navegar por la página.
- Para seleccionar un elemento resaltado, pulse .
- Para introducir letras y números, pulse las teclas   - . Para insertar caracteres especiales, pulse la tecla .

Opciones disponibles durante la navegación

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

- **Inicio**: para volver a la página de inicio del servicio seleccionado.
- **Favoritos**. Véase Favoritos en la página 110.
- **Añadir favorito** para guardar la página como favorito.
- **Enlaces descargados**: para ver la lista de favoritos para su descarga.
- **Accesos directos** para abrir una lista de opciones nueva que son, por ejemplo, específicos de la página.
- **Ver imagen** o **Ver imágenes** para ver imágenes y animaciones desde la página.
- **Llamar** | **Editar** | **Abrir fila** | **Abrir** | **Abrir lista** para realizar una llamada, introducir texto o seleccionar un elemento resaltado en la página.

- *Ir a dirección* para introducir la dirección del servicio al que desee acceder.
- *Buz. entrada serv.* Véase Buzón de entrada en la página 111.
- *Ajustes aspecto.* Véase Ajustes de aspecto del navegador multimodo en la página 109.
- *Ajustes de cookies.* Véase Selección de ajustes de cookies en la página 109.
- *Usar detalle* para extraer los números, direcciones de correo electrónico y direcciones de páginas Web de la página actual.
- *Volver a cargar* para volver a cargar y actualizar la página actual.
- *Borrar la caché.* Véase Borrado de la memoria caché en la página 112.
- *Info de seguridad* para ver información de seguridad sobre la conexión actual y el servidor.
- *Abandonar.* Véase Desconexión de un servicio en la página 108.



Nota: 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, véase Borrado de la memoria caché en la página 112.

Llamada directa

El navegador multimodo 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.

Desconexión de un servicio

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.

Ajustes de aspecto del navegador multimodo

1. Durante la navegación, pulse **Opciones**, seleccione *Otras opciones* y *Ajustes aspecto*, o con la pantalla en blanco pulse **Menú**, *Servicios*, *Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de aspecto*.
2. Seleccione *Ajuste de líneas de texto*. Seleccione *Activar* y el texto continuará en la línea siguiente si no se puede mostrar en una sola línea. Si selecciona *Desactivar*, el texto se abrevia si es demasiado largo para poder aparecer en una sola línea.

Seleccione *Mostrar imágenes*. Seleccione *No* y no se mostrará ninguna de las imágenes que aparecen en la página. De este modo, resulta más rápida la navegación por páginas que contienen una gran cantidad de imágenes.

Selección de ajustes de cookies

El término «cookie» sirve para designar una serie de datos guardados por una página 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 Borrado de la memoria caché en la página 112.

1. Durante la navegación, pulse **Opciones**, seleccione *Otras opciones*, *Seguridad* y *Cookies*, o con la pantalla en blanco pulse **Menú**, y seleccione *Servicios*, *Ajustes*, *Ajustes de seguridad* y *Cookies*.
2. Seleccione *Permitir* o *Rechazar* para permitir o impedir que el teléfono reciba "cookies".

Favoritos

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

1. Durante la navegación, pulse **Opciones** y seleccione *Favoritos*, o 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 *Ira* para establecer una conexión con la página asociada con el favorito seleccionado. Asimismo, puede ver el título y la dirección del favorito seleccionado, editar o borrar el favorito seleccionado, o enviarlo directamente a otro teléfono como favorito, como mensaje nuevo, o bien crear un favorito nuevo.



El teléfono puede tener algunos favoritos preinstalados de sitios no 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 haya recibido un favorito (enviado como favorito), aparecerá el mensaje *1 favorito recibido*. Pulse **Ver**, a continuación **Opciones** y seleccione *Ver* para ver el favorito, *Guardar* para guardarlo o *Descartar* para descartarlo.

Descarga

1. Para descargar más señales de llamada, imágenes, juegos o aplicaciones en el teléfono, pulse **Menú**, seleccione *Servicios* y *Enlaces descargas*.
2. Seleccione *Descargas tonos*, *Descargas imágs.*, *Descargas juegos* o *Descargas aplics.* para descargar señales de llamada, imágenes, juegos o aplicaciones, respectivamente.

Descargue contenido únicamente de fuentes en las que confíe. Véase también Descargas de juegos en la página 93 y Descarga de una aplicación en la página 96.

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.

Para acceder al *Buz. entrada serv.* con la pantalla en blanco, pulse **Mostrar** 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** y seleccione *Servicios, Ajustes y Buz. entrada serv.*

Para acceder al *Buz. entrada serv.* mientras navega, pulse **Opciones** y seleccione *Otras opciones y Buz. entrada serv.* Desplácese hasta el mensaje que desee y pulse **Opciones**. Seleccione *Recuperar* para activar el navegador multimodo y descargue el contenido marcado, *Detalles* para ver información detallada sobre la notificación del servicio, o bien seleccione *Borrar* para borrarlo.

Ajustes del buzón de entrada de servicio

Pulse **Menú**, seleccione *Servicios, Ajustes* y, a continuación, *Ajustes de buzón entrada de servic.*

- Seleccione *Mensajes de servicio y Activar* (o *Desactivar*) para configurar el teléfono de modo que reciba (o no reciba) mensajes de servicio.
- Seleccione *Conexión automática*. Si ha configurado el teléfono para recibir mensajes del servicio y selecciona *Conexión automática activada*, el teléfono activará automáticamente el navegador cuando haya recibido un mensaje.

Si selecciona *Conexión automática desactivada*, el teléfono activará el navegador sólo cuando haya seleccionado *Recuperar* y haya recibido un mensaje de servicio.

Borrado de la memoria caché

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. Para borrar la memoria caché:

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

Certificados de autoridad

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

Puede descargar el certificado de autoridad de una página si el servicio admite el uso de este tipo de certificados. Una vez descargado, el certificado se puede ver, guardar o borrar. Los certificados guardados se añaden a la lista de certificados del teléfono.

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

Visualización de la lista de certificados de autoridad

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

Véase también *Info de seguridad* en la sección Uso de las teclas del teléfono durante la navegación de la página 107.

Indicador de seguridad

Si el indicador de seguridad  aparece durante una conexión, la transmisión de datos entre el teléfono y la pasarela o servidor (identificados por la *Dirección de IP* en *Editar ajustes de servicio activos*) está encriptada. Sin embargo, el indicador de seguridad no indica que la transmisión de datos entre la pasarela y el servidor de contenido (la ubicación en la que se almacena el recurso solicitado) sea segura. Asegurar la transmisión de datos entre la pasarela y el servidor de contenido depende del proveedor de servicios.

■ Ir a (Menú 13)

Para acceder a ciertas funciones rápidamente, pulse **Menú**, seleccione *Ira* y seleccione la función deseada de la lista.



Si desea agregar algunas funciones a la lista, pulse **Añadir**, desplácese a la función que desea agregar y pulse **Selecc..**

Para quitar o añadir más funciones en la lista, véase Accesos directos personales en la página 74.

■ Servicios SIM (Menú 14)



Además de las funciones disponibles en el teléfono, su tarjeta SIM puede proporcionar servicios adicionales a los que puede acceder desde este menú. Sólo está disponible si lo admite la tarjeta SIM. El nombre y contenido de este menú depende 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.

6. Conectividad de PC

Con PC Suite puede, por ejemplo, enviar mensajes de texto e imágenes, sincronizar contactos y la agenda entre el teléfono y un PC compatible.

Conecte el cable del adaptador de conectividad DKU-5 al puerto USB situado en la parte posterior del ordenador y al conector del teléfono.

Puede encontrar más información y archivos descargables, por ejemplo, PC Suite en el área de soporte del sitio web de Nokia, www.nokia.com.

■ 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 poder utilizar imágenes en mensajes multimedia o papeles tapiz y transferirlas al teléfono.
- **Nokia Sound Converter** para editar señales de llamada polifónicas de modo que sean compatibles con el teléfono y transferirlas al teléfono.
- **Nokia Content Copier** para copiar información o realizar copias de seguridad del teléfono al PC o a otro teléfono Nokia compatible.
- **Nokia PC WAP Manager** para editar y enviar los favoritos o actualizar los conjuntos de conexiones del teléfono.

- **Nokia Phone Editor** para enviar mensajes de texto y editar la guía y los ajustes de mensajes del teléfono.
- **Nokia PC Sync** para sincronizar la guía y la agenda entre el teléfono y un PC compatible.
- **Nokia Connection Manager** para seleccionar el tipo de conexión entre el PC y el teléfono.
- **Nokia Phone Browser** para copiar imágenes y señales de llamada desde el teléfono al PC y viceversa.



Nota: La protección del copyright puede impedir que algunas imágenes, señales de llamada y otro tipo de contenido se copie, modifique, transfiera o reenvíe.

7. 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 los terminales + y - de la batería (las bandas metálicas que se encuentran en la parte posterior de la batería). El cortocircuito de los 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, reciclelas). 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 encuentre (p. 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 radiorreceptor. Está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de 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 estándares, 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 personal. El valor más elevado de

SAR para el modelo de teléfono cuando se usa en la oreja es de 0,76 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 la exposición a la radiofrecuencia.

Este producto cumple con las normas que rigen la exposición a la radiofrecuencia cuando se utiliza tanto en la posición normal junto a la oreja como cuando se encuentra al menos a 2,2 cm del cuerpo. Cuando utilice el producto cerca del cuerpo con una funda protectora, una pinza de cinturón o un soporte, es aconsejable que no contenga metal y debe colocar el producto al menos a 2,2 cm del cuerpo.

*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.

