

COMPETENCIA DIGITAL II

PROFESORA: BELÉN TORRECILLA

WhatsApp en Android



WHATSAPP

1. ¿Qué es Whatsapp?

WhatsApp es un servicio de mensajería por el cual se pueden enviar mensajes, fotos, videos, documentos y mensajes de voz, además de realizar llamadas a amigos y familiares.

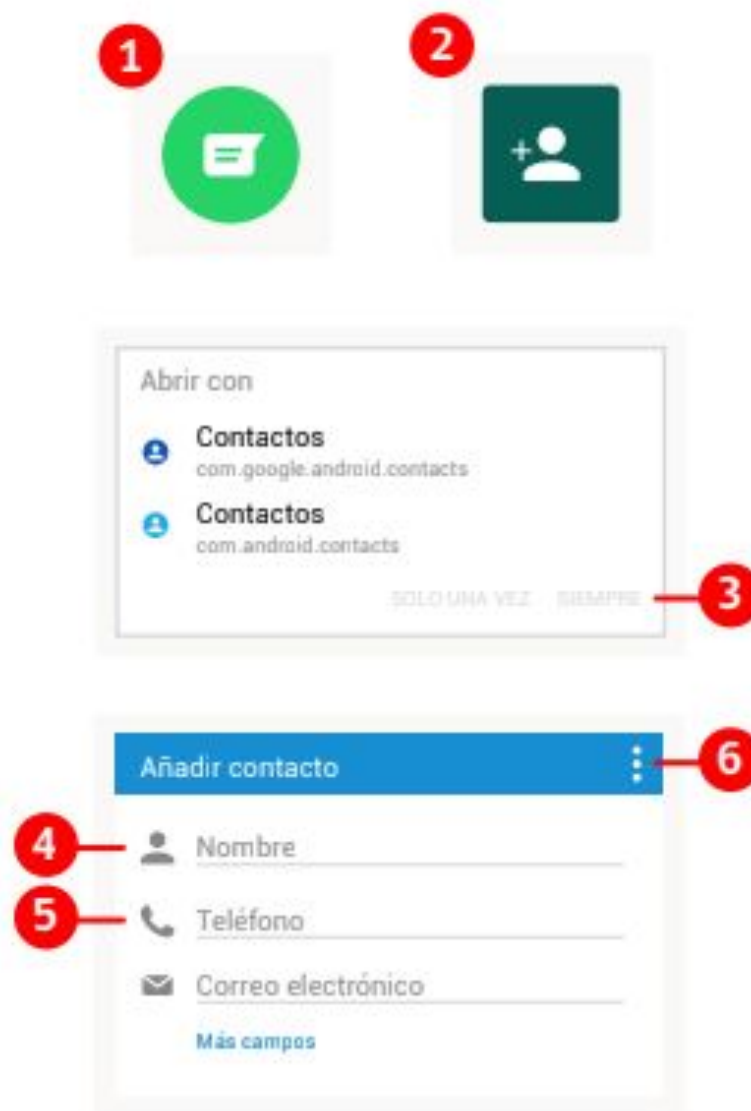
2. ¿Cómo accedo desde mi dispositivo?

Toca sobre el ícono de **WhatsApp**.



3. ¿Cómo agrego contactos?

- 1 Pulsa sobre el siguiente ícono, ubicado en el borde inferior derecho de tu pantalla.
- 2 Pulsa sobre el ícono de **agregar contacto**.
- 3 Selecciona la primera opción y pulsa **Siempre**.
- 4 Ingresa el nombre del contacto.
- 5 Ingresa el número de teléfono del contacto.
- 6 Pulsa sobre el ícono.



GESTIÓN DE LOS CONTACTOS

Cómo añadir un contacto

Para iniciar una conversación con un familiar, amigo o conocido, lo primero que tenemos que hacer es registrar su número de teléfono como contacto en nuestro teléfono móvil.

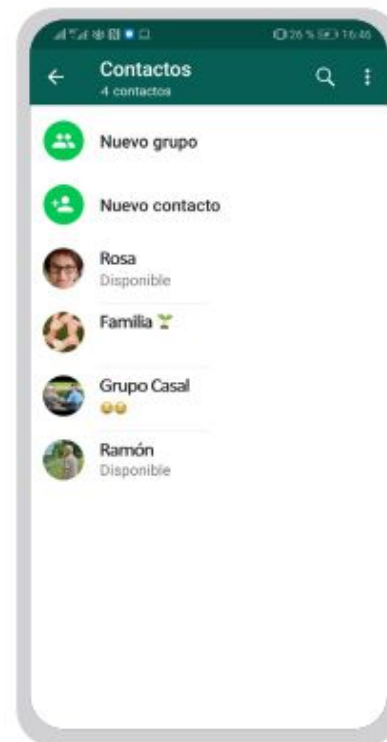
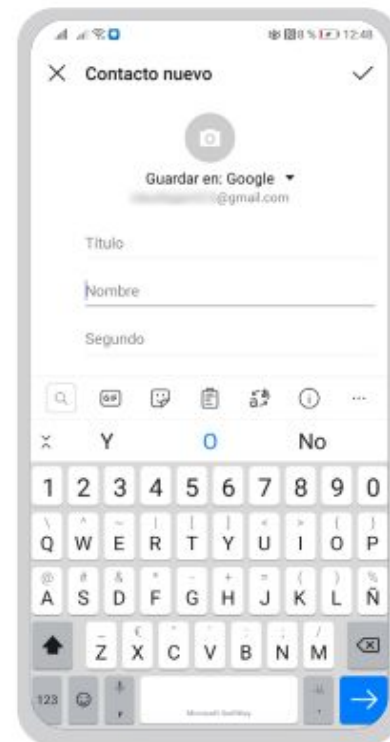
Es importante que solo añadamos a los contactos personas que conocemos.

Los pasos que tenemos que seguir para añadir un nuevo contacto son los siguientes:

- 1 Abre la aplicación de WhatsApp y haz clic sobre el botón verde que tienes en la parte inferior derecha .
- 2 Haz clic en **Nuevo contacto** .



- 3 Introduce los datos necesarios de tu contacto:
 - a. Nombre: escribe el nombre de la persona que quieres registrar.
 - b. Teléfono: escribe el número de teléfono de contacto de esa persona.
- 4 Haz clic en el botón **Guardar** o  y pulsa la flecha  que hay en la parte superior izquierda para regresar a la pantalla de diálogo.



Es recomendable que al guardar los contactos lo hagamos en Google, y no en el teléfono, porque así tendremos una copia de seguridad y los podremos recuperar fácilmente en caso de pérdida o cambio de teléfono.

Cómo editar y bloquear un contacto

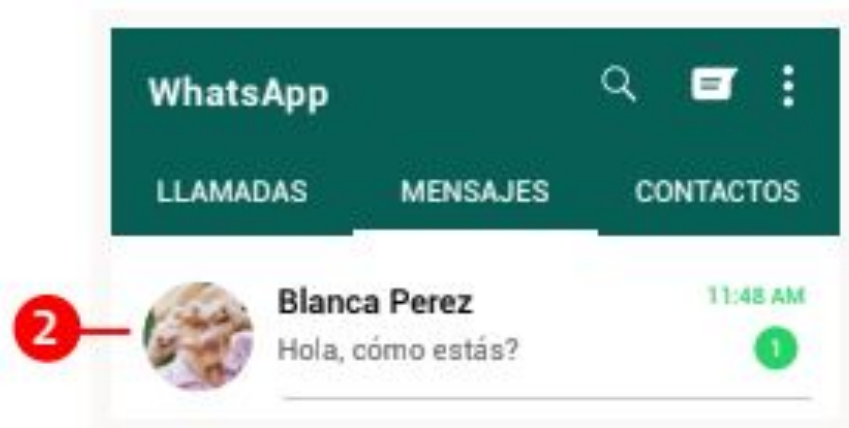
Es posible que necesites editar un contacto (para cambiar su número de teléfono, por ejemplo) o incluso bloquearlo si no deseas que pueda contactar contigo.

Entra en la aplicación:

- 1 Abre la **lupa**  que aparece en la parte superior derecha y escribe el nombre del contacto que quieres modificar o bloquear.
- 2 Cuando lo tengas en pantalla, haz clic en su nombre. Verás que has entrado en el lugar donde aparece la información del contacto (nombre, fotografía...).
- 3 Para modificar el contacto, debes hacer clic en los tres puntos  que aparecen en la parte superior derecha. Verás que aparece la opción de **Editar**. Si haces clic sobre esta, podrás modificar cualquier información del contacto. Cuando finalices, tendrás que validar con el botón **Guardar** o  que aparece en la parte superior derecha.
- 4 Si por algún motivo no quieres recibir mensajes o llamadas de un contacto en concreto, tienes la opción de bloquearlo. Tendrás que buscar el contacto con la **lupa**  y entrar en el apartado **Info. del contacto** haciendo clic encima del nombre. Ahora te has de desplazar hacia abajo en la misma pantalla y encontrarás la opción de **Bloquear**.
- 5 A continuación, aparecerá la siguiente pregunta: “¿Quieres bloquear a...? Los contactos bloqueados no podrán llamarte ni enviarte mensajes”.
- 6 Haz clic en **Bloquear** para confirmar.

4. ¿Cómo empiezo una conversación?

- 1** Pulsa sobre el siguiente ícono verde, ubicado en el vértice inferior derecho de la pantalla principal.
- 2** Al iniciarse una nueva pantalla, toca una vez sobre el nombre del contacto con el que quieres iniciar la conversación.
- 3** Ya te encuentras en la conversación. Solo resta comenzar a escribir.



GESTIÓN DE LOS MENSAJES

Cómo enviar un mensaje de texto

- 1 Abre la conversación con el contacto al que quieres escribir .

Si ya tienes iniciada una conversación, no será necesario que busques al contacto porque te aparecerá en pantalla.



- 2 Haz clic en el espacio en blanco inferior, que nos permite ver el teclado para escribir.



- 3 Escribe con el teclado el texto que deseas enviar.

- 4 Haz clic en **Enviar** .



En WhatsApp puedes adornar los mensajes de texto con los emoticonos, que son caracteres que expresan alguna emoción. Para añadirlos:

- 1 Pulsa el icono **Emoji**  para acceder al teclado de emojis, en el que encontrarás multitud de opciones.
- 2 Elige el emoticono que desees enviar.
- 3 Haz clic en **Enviar** .



¡Importante!

Tics y sus significados:



El mensaje aún no ha sido enviado.

Hola, bien y tu? 11:52 🕒



El mensaje fue recibido.

Hola, bien y tu? 11:52 ✓



El mensaje fue enviado.

Hola, bien y tu? 11:52 ✓✓



El mensaje fue leído.

Hola, bien y tu? 11:52 ✓✓

¿Cuándo el mensaje puede no ser enviado correctamente?

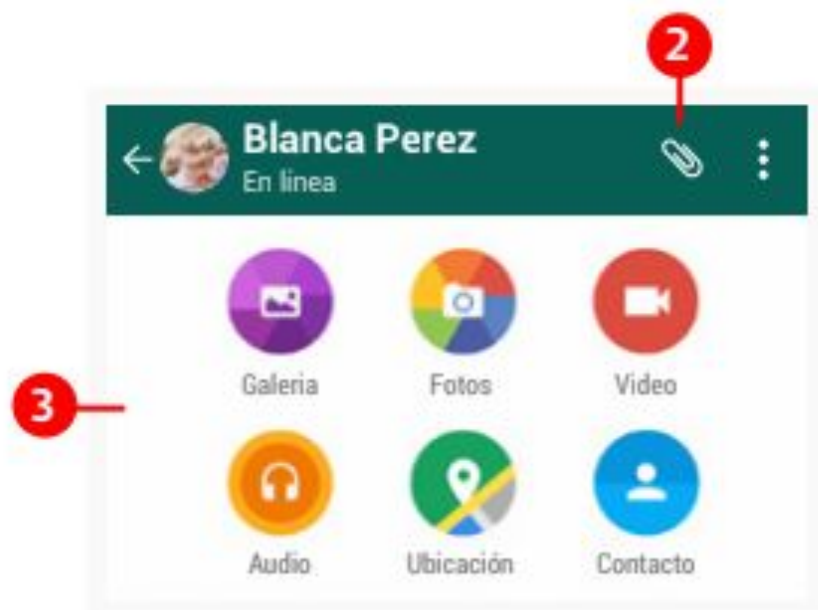
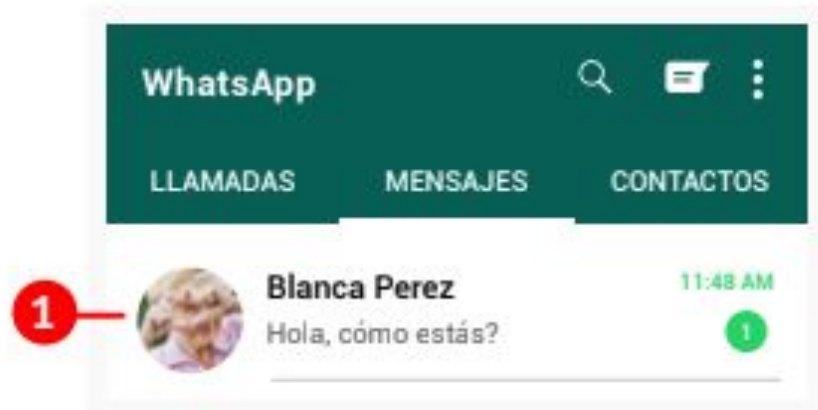
Por ejemplo, cuando te has quedado sin Internet o cuando la señal es baja o nula.

¿Cuándo el mensaje puede no ser recibido correctamente?

Cuando la otra persona no está conectada a Internet.

5. ¿Cómo comparto fotos y videos?

- 1 Ingresa en una conversación o toca sobre el contacto con el que quieres iniciar la conversación.
- 2 Toca una vez sobre el clip ubicado en la parte superior derecha.
- 3 Pulsa sobre el ícono que describe lo que quieres enviar (pueden ser imágenes, contactos, documentos, entre otros).



Galería: te llevará a tu galería de imágenes para que selecciones las que quieras compartir.

Fotos: desde aquí podrás sacarte una foto en el momento y enviarla.

Video: te llevará a tu galería de videos para que selecciones los que quieras compartir.

Audio: podrás elegir entre grabar un audio desde WhatsApp, desde la grabadora de Android o compartir una canción que tengas guardada.

Ubicación: compartirá automáticamente tu ubicación actual. Debes tener activado el GPS del dispositivo. Si no lo tienes, WhatsApp te guiará para que lo actives.

Contacto: te llevará a tu libreta de direcciones para que elijas el contacto.

6. ¿Cómo escucho y envío audios?

¿Cómo escucho?

Es muy simple. Para escuchar, simplemente debes pulsar una vez sobre el triángulo señalado:

Color verde indica que aún no lo escuché, luego pasará al color azul.

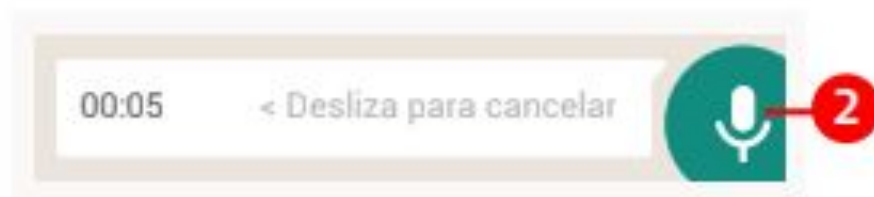


¿Cómo envío?

- 1 Mantén pulsado el micrófono ubicado en el vértice inferior derecho de la pantalla.
- 2 Mientras lo mantienes pulsado, se está grabando todo lo que estás diciendo.

Al soltar, el audio deja de grabar y se enviará automáticamente al contacto de la conversación.

Cuando el contacto escuche el audio enviado, pasarás a visualizarlo azul.



Cómo enviar un mensaje de voz

- 1 Abre la conversación con el contacto al que quieres enviar un mensaje de voz.
- 2 Mantén presionado el icono del **micrófono**  y empieza a hablar.
- 3 Cuando acabes, deja de presionar y se enviará el mensaje de audio.



Puedes deslizar el dedo hacia arriba para grabar sin necesidad de mantener pulsado el botón del micrófono de manera continuada. De esta manera quedará fijado.

Toca **Enviar**



para a enviar el mensaje.

Cuando recibas un mensaje de voz:

- 1 Haz clic en la conversación en la que lo has recibido.
- 2 Para escuchar el audio, haz clic en el botón de **Reproducir** .
- 3 Si no dispones de auriculares, rápidamente acerca el teléfono a la oreja. De esta manera solo tú oirás la conversación. Si por el contrario, no te acercas el teléfono a la oreja, el mensaje de voz se oirá a través de los altavoces del móvil.

Cómo enviar imágenes o vídeos

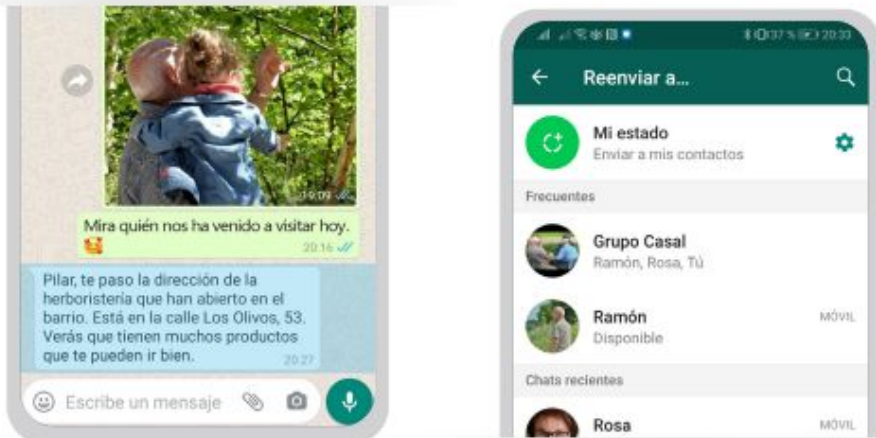
- 1 Haz clic en la conversación a la que quieres enviar algún archivo.
- 2 Haz clic en **Adjuntar** . Luego, elige alguna de las siguientes opciones:
 - **Cámara:** podrás hacer una foto con tu cámara.
 - **Galería:** podrás escoger una foto o un vídeo que tengas en la galería de tu móvil. Mantén presionada una imagen si quieres añadir varias.
 - **Ubicación:** Podrás mandar la ubicación en la que te encuentras.
- 3 Una vez hayas elegido la imagen, pulsa **Enviar** .



Cómo reenviar y eliminar un mensaje

Reenviar mensajes

- 1 Abre la conversación donde se encuentre el mensaje que quieres reenviar y mantén presionado el mensaje que desees reenviar. Si son varios los que quieres reenviar, pulsa sobre los mensajes que quieras añadir, una vez hayas seleccionado el primero.
- 2 Haz clic en **Reenviar** .
- 4 Selecciona a quién quieres reenviar el mensaje.
- 5 Haz clic en **Enviar** .



Puedes reenviar imágenes, vídeos, contactos, etc.
Los mensajes que se reenvían quedan marcados con la etiqueta **Reenviado** para que tanto tú como el destinatario sepáis que es un mensaje reenviado.

Eliminar mensajes

Puede ser que queramos eliminar un mensaje que acabamos de enviar porque nos hemos dado cuenta de que tenía algún error o porque lo hemos enviado a la persona equivocada.

- 1 Abre la conversación en la que se encuentre el mensaje que quieres eliminar.
- 2 Mantén pulsado encima del mensaje para seleccionarlo.
- 3 Haz clic en **Eliminar para todos**.

Si has eliminado el mensaje correctamente, el mensaje se reemplazará y aparecerá este texto: *“Este mensaje se ha eliminado”*.

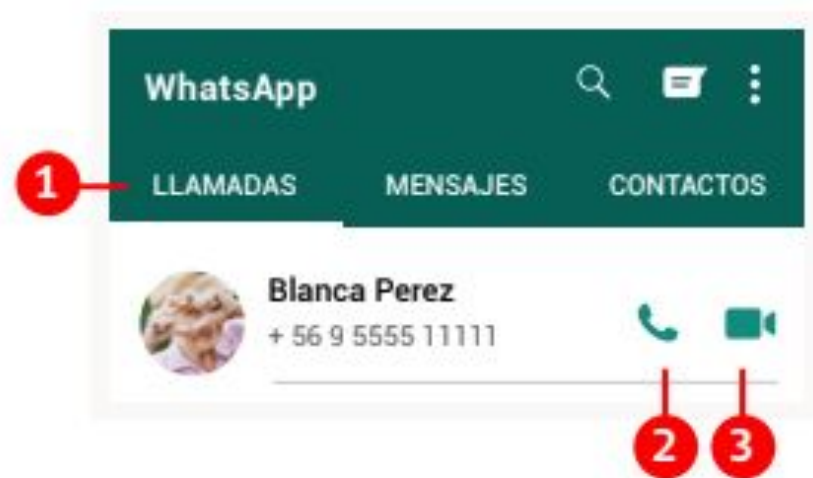


Los destinatarios podrán ver los mensajes antes de que se hayan eliminado. Y solo se dispone alrededor de una hora para poder eliminar un mensaje enviado.

7. ¿Cómo realizo llamadas y videollamadas?

- 1 Tal como lo indica la imagen, para realizar una llamada o videollamada a través de WhatsApp deberás tocar la opción **Llamadas**, en la parte superior de tus contactos.

Se te desplegará una pantalla con tus contactos de WhatsApp a los que puedes llamar.



- 2  Para realizar la llamada, pulsa sobre el ícono de teléfono ubicado al final del contacto al que quieres llamar.
- 3  Para realizar una videollamada, pulsa el ícono de video.

LLAMAR Y HACER VIDEO LLAMADAS

Cómo llamar a un contacto

La función de **Llamadas** te permite realizar llamadas gratuitas por internet a tus contactos de WhatsApp, incluso si se encuentran en otro país.

No es posible realizar llamadas a los números de servicios de emergencia a través del WhatsApp (por ejemplo, al 061). Para ello, tendrás que utilizar el sistema normal de llamadas del teléfono móvil.

- 1 Entra en la conversación del contacto con el que quieres iniciar la llamada o haz clic en el menú **Llamadas** y pulsa el botón del teléfono  para buscar al contacto que quieres llamar.
- 2 Haz clic en el botón del teléfono  que aparece en la parte superior derecha de la pantalla.
- 3 Has iniciado una llamada, y tendrás que esperar que la otra persona responda.
- 4 Cuando queramos finalizar la llamada, tendremos que hacer clic en el icono rojo del teléfono .

Cuando recibas una llamada, verás la notificación de **LLAMADA DE WHATSAPP** en la pantalla de tu teléfono.

- 1 Para aceptarla, pulsa o desliza el icono verde  hacia arriba o hacia un lado.
- 2 Para rechazarla, pulsa o desliza el icono rojo  hacia arriba o hacia un lado.
- 3 Para rechazarla con un mensaje, pulsa o desliza el icono del mensaje  hacia arriba.

Cómo hacer una videollamada

El procedimiento para iniciar una **videollamada** es el mismo que hemos aplicado para la llamada. Pero en este caso, en lugar de utilizar el icono del teléfono, utilizaremos el icono de la cámara de vídeo.

- 1 Entra en la conversación del contacto con el que quieres iniciar una videollamada o usa la **lupa**  para buscar el contacto.
- 2 Haz clic en el botón de la cámara de vídeo que aparece en la parte superior derecha de la pantalla de conversación .
- 3 Has iniciado una videollamada y tendrás que esperar a que la otra persona responda.
- 4 Cuando queramos finalizar la llamada, tendremos que hacer clic en el icono rojo del teléfono .

Si por el contrario, es otra persona la que quiere iniciar una videollamada con nosotros, entonces verás la notificación de **VIDEOLLAMADA DE WHATSAPP** en la pantalla de tu teléfono.

- Para aceptarla, pulsa o desliza el icono verde  hacia arriba o hacia un lado.
- Para rechazarla, pulsa o desliza el icono rojo  hacia arriba o hacia un lado.
- Para rechazarla con un mensaje pulsa o desliza hacia arriba el icono del mensaje .

Cómo hacer videollamadas grupales

WhatsApp te permite hacer videollamadas con más de una persona a la vez; hasta un máximo de ocho participantes actualmente.

El funcionamiento es muy similar al de una videollamada normal con la diferencia que tendremos que ir añadiendo a las otras personas de nuestros contactos una vez haya aceptado nuestra llamada la primera persona.

- 1 Busca a una de las personas con la que deseas hacer una videollamada.
- 2 Toca **Videollamada** .
- 3 Cuando tu contacto acepte la llamada, toca **Añadir participante** .

4 Busca con la lupa  o selecciona el otro contacto que deseas añadir a la llamada.

5 Si se te indica, toca **Añadir**.

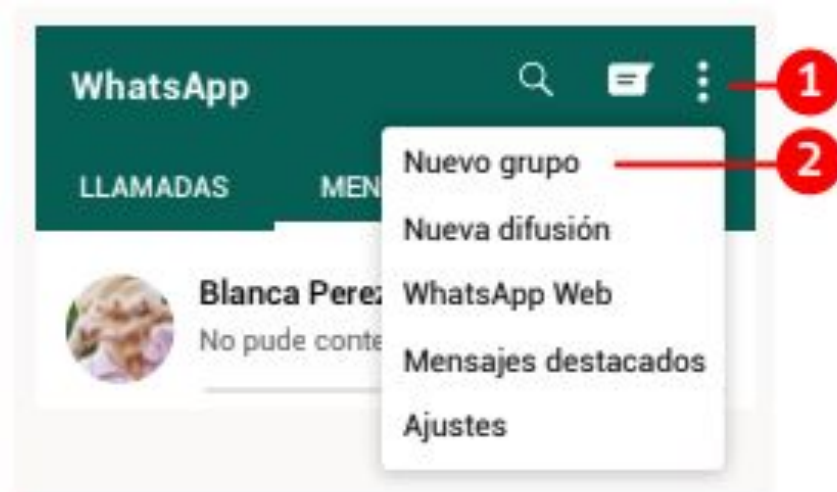
Durante la videollamada podemos apagar la cámara pulsando **Detener vídeo** ; entonces solo podrán escuchar nuestra voz.

Si algún participante tiene que salir de la reunión antes, deberá colgar él la llamada .

La calidad de la videollamada dependerá de la conexión a internet de los participantes.

8. ¿Cómo creo un grupo?

- 1 El ícono de los tres puntitos, ubicado en la zona superior derecha de la pantalla, siempre indica un menú de opciones.
- 2 Para crear un nuevo grupo, debes tocar sobre esta opción.
- 3 En la nueva pantalla, WhatsApp te mostrará los contactos para que selecciones a las personas que formarán parte del grupo.



- 4 Al tocar sobre cada nombre, ves cómo quedan seleccionados.
Una vez que seleccionaste a tus amigos, toca sobre la siguiente flecha, ubicada en el vértice inferior derecho de la pantalla.
- 5 Luego, escribe el nombre o asunto del grupo y vuelve a tocar sobre la flecha verde para finalizar.
- 6 ¡Listo! Grupo creado.



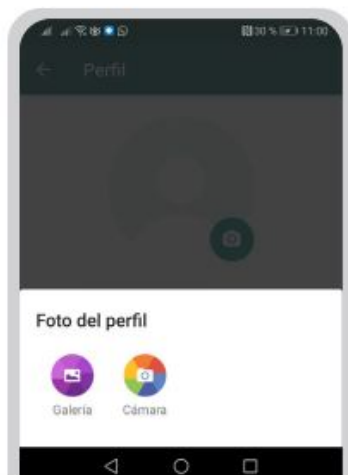
Añadir una fotografía a nuestro perfil

Podemos añadir una imagen a nuestro perfil y cambiarla siempre que queramos siguiendo los siguientes pasos:

- 1 Haz clic en el botón de **Menú**  y selecciona **Ajustes**.



- 2 Selecciona una imagen de tu galería, haz una nueva con tu cámara o elimina la que tienes actualmente.



- 4 Centra la imagen en el visor y pulsa Ok para añadir la fotografía a tu perfil.



6. MENÚ



Para acceder a otras opciones del móvil, cómo crear grupos o destacar mensajes concretos de alguna conversación, tendremos que pulsar el menú de

nuestro móvil. Aparecerán entonces las siguientes opciones:



- ❖ Nuevo grupo
- ❖ Nueva difusión
- ❖ WhatsApp Web
- ❖ Mensajes Destacados
- ❖ Estado
- ❖ Ajustes

6.1 Nuevo grupo:

Esta opción nos permitirá crear un grupo nuevo. Los grupos en whatsapp se asemejan a salas de chat, donde hay varias personas con las que podemos hablar a la vez.

Para crear un grupo, desde el menú de la pantalla principal de whatsapp, pulsamos sobre Nuevo Grupo. Le pondremos un nombre al grupo, por ejemplo "Familia Pérez" "Amigos del colegio" ... Después pulsando sobre el signo + iremos añadiendo a las personas que queremos que entren en el grupo. Finalmente pulsaremos CREAR

Otras cosas sobre grupos:

- ❖ **Cómo entrar en un grupo:** Si quieres entrar en un grupo el administrador (persona que ha creado ese grupo) debe añadirte.
- ❖ **Cómo salir de un grupo:** Debemos entrar en el grupo y abrir el menú de opciones, aquí pulsaremos "Info de grupo" bajando hacia abajo del todo encontraremos la opción de salir del grupo.
- ❖ **Silenciar un grupo:** Esto implica que nos seguirán llegando los mensajes del grupo, pero nuestro móvil no emitirá sonido cuando lleguen. Cuando los grupos son muy activos es una buena solución para no tener el móvil sonando constantemente. Para silenciar un grupo, de la misma forma entraremos en el menú opciones y aquí tendremos la opción.



6.2 Nueva difusión:

Nos permite enviar el mismo mensaje a mucha gente sin que estén en un grupo, nos puede servir para comunicar algo a varias personas a la vez sin tener que escribir el mensaje varias veces.

Para ello pulsaremos Botón Menú -> Nueva difusión.

Añadiremos como si fuera un grupo a las personas a las que queremos que llegue el mensaje.

Finalmente escribimos y enviamos el mensaje



6.3 WhatsApp Web:

Para utilizar el móvil desde el ordenador, es una nueva opción de whatsapp que nos permite usar nuestra cuenta de whatsapp del móvil en un ordenador.

6.4 Mensajes destacados:

Una de las nuevas funciones de WhatsApp son los mensajes destacados. Esta función nos va a permitir guardar mensajes concretos de distintas conversaciones para que luego nos sea fácil acceder a ellos.



Para guardar un mensaje lo pulsaremos de forma continuada y cuando quede subrayado en azul y nos muestre las opciones, pulsaremos sobre la estrella.

Para ver todos nuestros mensajes destacados pulsaremos:
Botón herramientas -> Mensajes Destacados

6.5 Estado:

Esta opción nos permite cambiar la frase que aparecerá en nuestro estado de WhatsApp, podemos utilizarla para poner si estamos disponibles, ocupados... aunque mucha gente la usa para poner una frase que le gusta o le define.

6.6 Ajustes

Esta es la opción que nos va a permitir configurar nuestra cuenta de WhatsApp

6.6.1 Perfil: En el perfil podemos cambiar tanto nuestra foto como el nombre que aparece en nuestro WhatsApp

6.6.2 Cuenta: Nos permite cambiar nuestra privacidad, información de pago, cambiar el número de teléfono, ELIMINAR nuestra cuenta y ver el uso que hacemos de la red.



❖ Privacidad: WhatsApp tiene algunas opciones para configurar nuestra privacidad, podemos cambiar quién puede ver la hora de la última vez que nos conectamos, nuestra foto de perfil o nuestro estado, y también podemos activar o desactivar el doble check ✓✓



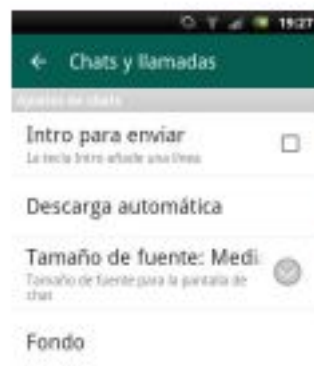
❖ Información de pago: Nos da información de en qué fecha tendremos que renovar el pago de WhatsApp si es que tuviéramos que hacerlo.

❖ Cambiar número: Cambiar número nos permite cambiar el número de teléfono asociado a la cuenta de WhatsApp

❖ Eliminar mi cuenta: Podemos eliminar nuestra cuenta de WhatsApp, tenemos que tener en cuenta que al eliminarla se eliminarán también todos los mensajes y archivos asociados a esta cuenta.

❖ Uso de red: Nos da información del uso que ha hecho la aplicación de WhatsApp (cuántos mensajes hemos enviado y recibido, llamadas etc.)

6.6.3 Chat y llamadas: Podremos en esta opción cambiar el tamaño de la fuente y lista de bloqueados, forma en que se descargan los archivos, fondos, copia de seguridad:



❖ Descarga automática: Si activamos la descarga automática todos los archivos (videos, fotos...) que nos envíen por whatsapp se descargarán automáticamente en nuestro teléfono.

❖ Podemos cambiar esta opción para que los archivos sólo

se descarguen cuando estemos conectados a una wifi, o que sólo se descarguen cuando nosotros lo ordenemos. También podemos elegir qué tipo de archivos se descargan de cada manera, por ejemplo, las fotos se descargarán siempre automáticamente y los videos sólo se descargarán cuando el teléfono esté conectado a wifi.

- ❖ Tamaño de la fuente: podemos elegir el tamaño de la letra
- ❖ Fondo: Whatsapp nos permite cambiar el fondo sobre el que escribimos los mensajes para poner uno predeterminado o uno que elijamos entre nuestras fotos
- ❖ Copia de seguridad: Podemos conectar nuestro teléfono con la nube para ir guardando copias de seguridad de nuestros archivos.
- ❖ Historial de chats: Nos permite enviar chats por correo, archivarlos, vaciarlos todos a la vez y eliminarlos todos.

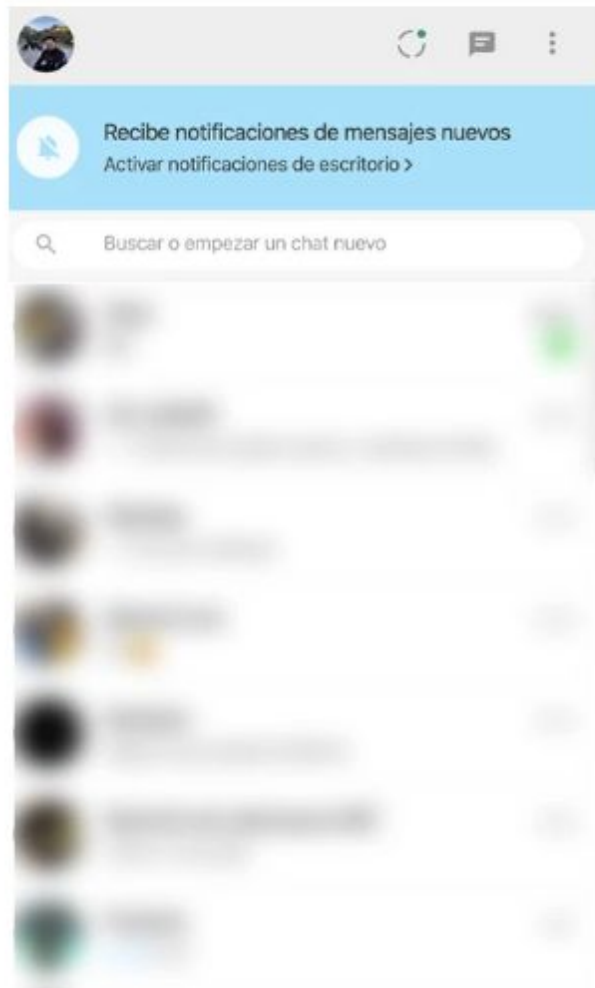
WhatsApp Web



Uno de los principales usos de WhatsApp Web es configurarlo en nuestro ordenador, para que no tengamos que andar pendientes del móvil mientras estamos en el escritorio. Aquí tenemos **dos principales formas para trabajar con él**. La primera es hacerlo a través de la versión web de WhatsApp, la página. Si quieres acceder a WhatsApp web desde el PC, estos son los pasos a seguir:



- Abre [WhatsApp Web en tu ordenador](#)
- Abre WhatsApp en tu teléfono
- Pulsa sobre menú y ve a WhatsApp Web
- Escanea el código QR que ves en la pantalla de tu ordenador



Mantén tu teléfono conectado

WhatsApp se conecta a tu teléfono para sincronizar los mensajes. Para reducir el consumo de tus datos, conecta tu teléfono a una red Wi-Fi.

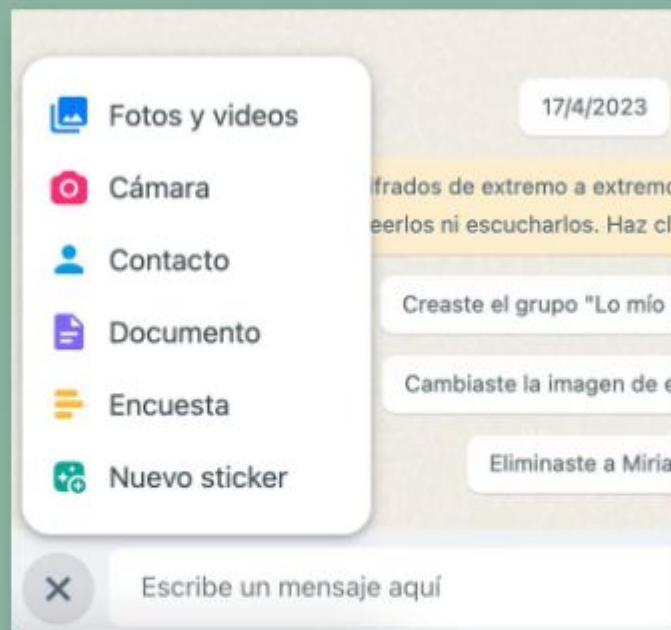
Comprueba las sesiones que hay iniciadas



Para acceder al apartado, en la página principal de WhatsApp debemos ir a los tres puntos verticales de la zona superior derecha y pulsar en 'Dispositivos vinculados'. Hecho esto, veremos las sesiones y podemos vincular un nuevo dispositivo o cerrar alguna sesión abierta.

Uno de los primeros pasos a dar cuando empezamos a utilizar WhatsApp Web es **controlar el número de sesiones que hay activas**. Podemos consultar esto desde 'WhatsApp Web' en los ajustes de WhatsApp para Android. De este modo, podemos echar un vistazo a todas las sesiones que tenemos abiertas para ver si nos lo hemos dejado, por ejemplo, en el ordenador del trabajo.

Adjuntar archivos



- Adjuntar fotografías y vídeos desde el explorador de archivos de tu PC
- Abrir la cámara de tu PC para hacer y enviar una foto
- Enviar documentos desde el explorador de archivos
- Enviar contactos
- Enviar documento
- Hacer encuesta
- Nuevo sticker

Adjuntar archivos en WhatsApp Web es bastante parecido al mismo sistema que encontramos en Android, salvando que no podemos compartir nuestra ubicación ni archivos de audio. Esto se traduce en que **tenemos siete posibilidades en el apartado de adjuntos.**



Pasar archivos del móvil al pc

WhatsApp está lejos de Telegram en cuanto al uso como nube propia pero, con el suficiente ingenio, podemos utilizarlo de esta forma. No tenemos más que **hacer un grupo y quedarnos solos en él**, añade a cualquier contacto y sácalo del grupo. De esta forma **tendrás un chat contigo mismo** en el que podrás enviar archivos y demás.

Si envías un archivo desde el PC a tu grupo de WhatsApp, podrás verlo y guardarlo posteriormente en tu teléfono. El mismo proceso funciona a la inversa

Los archivos que envíes a WhatsApp Web los podrás ver y guardar en tu móvil y viceversa, por lo que se trata de un buen método para pasar archivos entre móvil y PC de forma rápida y sencilla. **Otra opción es iniciar una nueva conversación y seleccionarte a ti mismo**. Ahora bien, no se pueden pasar archivos con calidad nativa, como en Telegram.