

ACTIVACIÓN DE FUNCIONES DE EMERGENCIA (SOS) EN ANDROID Y IOS Edición: Noviembre 2024



Esta obra está bajo una <u>Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual</u> <u>4.0 Internacional</u>.

ÍNDICE

1) ¿QUÉ ES LA FUNCIÓN DE EMERGENCIA SOS?	4
EN ANDROID	5
INFORMACIÓN GENERAL	5
ANTES DE UNA EMERGENCIA	5
DURANTE UNA EMERGENCIA	12
CONFIGURACIONES ADICIONALES	14
2 EN iOS	16
INFORMACIÓN GENERAL	16
ANTES DE LA EMERGENCIA	16
DURANTE LA EMERGENCIA	18
REFERENCIAS	21

¿QUÉ ES LA FUNCIÓN DE EMERGENCIA SOS?

Esta función está diseñada para ofrecer una medida de seguridad adicional a los usuarios en situaciones de emergencia. Esta opción te permitirá comunicarte con los servicios de emergencia o tus contactos de emergencia de manera rápida, eficiente y discreta en caso de encontrarte en peligro y está disponible en Android y en iPhone.

Cuando se activa esta función, se pueden llevar a cabo diferentes acciones dependiendo de cómo se configure, la versión de android y iOS que se posea y la marca del teléfono. Entre estas se pueden nombrar: enviar mensajes de texto o correo, llamar a contactos predeterminados o números de servicios de emergencia, mostrar tu información personal, compartir tu ubicación en tiempo real. entre otras.



No sólo se puede usar esta función para casos de emergencias médicas, sino que adicionalmente se puede configurar para utilizar en aquellos casos donde, debido a tu perfil de riesgo, tu seguridad física pueda estar en peligro como, por ejemplo, una detención arbitraria, un allanamiento, entre otros. Al activarla le podrás informar a tu contacto de emergencia que algo inusual está sucediendo. Si este sería tu principal objetivo, tenlo en cuenta al momento de realizar las configuraciones necesarias.

EN ANDROID

INFORMACIÓN GENERAL

- Algunas de las configuraciones que se explican a continuación sólo están disponibles en Android 12 o versiones posteriores.
- Cualquier persona que tome tu teléfono podrá ver tu información de emergencia en la pantalla de bloqueo, aunque el mismo esté bloqueado. Esto se puede desactivar.
- La app de seguridad personal viene preinstalada en algunos dispositivos Android. En caso contrario, descárgala en Play Store, de todas formas podrás realizar las configuraciones desde el menú "Configuración" de tu teléfono en la opción Seguridad y emergencia. Para efectos de esta guía las configuraciones se realizarán desde el menú Configuración.
- Algunas funciones de la aplicación de seguridad personal utiliza los servicios de ubicación y por ende necesita los permisos para activarse. Entre estas funciones están: la ubicación compartida de emergencia, la detección de accidentes de tránsito y las alertas de crisis.
- Ten en cuenta que cuando compartas tu ubicación, las personas podrán tener acceso a tu foto y nombre además de la ubicación. Esta última puede incluir la actual o anteriores, información de tu dispositivo y lugares a los que has ido.
- Para que la opción de detección de accidentes de tránsito funcione, el teléfono debe tener una tarjeta SIM. También dependerá de la marca y modelo del mismo. En el caso de los Google Pixel está disponible en el modelo Pixel 4A y posteriores.

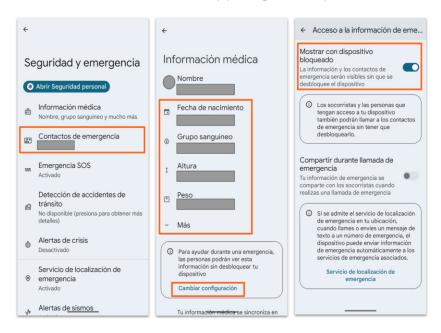
ANTES DE UNA EMERGENCIA

Lo ideal es que estés preparado ante cualquier eventualidad. A continuación te enseñamos como debes configurar previamente tu teléfono Android para poder solicitar ayuda en caso de una emergencia.

Información personal:

Información médica: En esta opción podrás dejar tus datos personales, entra en en el menú Configuración de tu teléfono y ve a la opción de Seguridad y emergencia y selecciona la opción de Información Médica. Aquí podrás dejar información como: grupo sanguíneo, alergias, medicamentos, etc. Introduce la información que consideres pertinente. Recuerda que por defecto esta información estará visible en tu

pantalla para cualquier persona, inclusive **con el teléfono bloqueado**. Si deseas **cambiar** esto, haz clic en *Cambiar configuración* o más adelante te explicamos cómo a través de la app *Seguridad personal*.



• Contactos de emergencia: En esta opción puedes configurar cuáles serán tus contactos de emergencia. Solo tienes que hacer clic en ella y agregar los contactos que desees. Recuerda que durante una emergencia, las personas podrán ver estos contactos y llamarlos aún con el teléfono bloqueado a menos que cambies esta configuración.



 Acceso a la información de emergencia: en este apartado podrás controlar quién puede ver tu información de emergencia. En la parte superior del menú de Seguridad y Emergencia tendrás un acceso a la aplicación, haz clic en *Seguridad personal*. Se abrirá la aplicación de *Seguridad personal*, allí haz clic en la parte inferior donde dice *Tu información* y luego en *Acceso a la información de emergencia*.



- Configuración y activación de Emergencia SOS: en esta sección configuraremos las opciones que queremos que el teléfono realice en el momento de activar la opción de emergencia SOS:
 - o Entra en el menú *Configuración* de tu teléfono
 - o Ubica la opción Seguridad y emergencia
 - Ve a la opción *Emergencia SOS*. Una vez aquí, haz clic en *Iniciar configuración*, aqui podras activar y configurar varias opciones:



■ Llamar a los servicios de emergencia: esta opción te permitirá dejar el número del servicio de emergencia de tu preferencia. Puedes elegir no llamar a ninguno.



- Compartir información con contactos de emergencia: en este submenú podrás configurar lo que quieres compartir durante una emergencia con tus contactos de emergencia, aquellos que colocaste en tu información personal. Si no los has agregado, podrás hacerlo desde este menú.
 - **Envío de actualizaciones**: Podrás activar las siguientes opciones:
 - Ubicación en tiempo real a través de Google Maps. Tienes que activar los permisos de ubicación para la app de Seguridad Personal, selecciona la opción cuando la app está en uso. Adicionalmente debe estar habilitada la opción de Compartir ubicación en Google Maps
 - Batería baja
 - Llamada de emergencia cuando comienza y finaliza una llamada de emergencia
 - o **Llamada telefónica** cuando comienza y finaliza una llamada



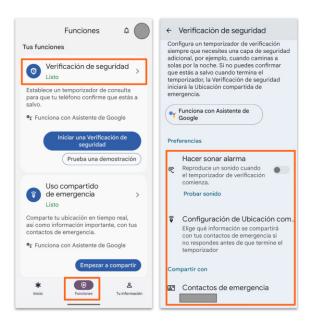
■ Grabar video de emergencia: Puedes grabar un video de emergencia, que se compartirá con tus contactos de emergencia si activas esta opción. Deberás darle permisos a la cámara para que pueda grabar cuando la app está en uso. Puedes elegir entre Compartir automáticamente el video o no, con tus contactos de emergencia una vez que se realice la copia de seguridad en la nube. Si decides hacerlo se les enviará un link de acceso al mismo. Este link de acceso caducará en 7 días. El vínculo se puede desactivar en cualquier momento.



- Cómo iniciar Emergencia SOS: en este submenú podrás configurar como se inicia Emergencia SOS, es decir, si se inicia automáticamente o si debe haber un paso adicional de confirmación para iniciar el proceso. También se puede desactivar la función de Emergencia SOS. En el menú Configuración del teléfono ve a la sección de Seguridad y emergencia, en la sección de Cómo funciona, accede al menú de Configuración haciendo clic en la tuerca y escoge entre alguna de las siguientes opciones:
 - Mantener presionado para iniciar las acciones
 - Iniciar automáticamente
 - Desactivar Emergencia SOS



- Verificación de seguridad: Permite programar una verificación de tu estado físico con tus contactos de emergencia. Para configurar esta opción deberás hacerlo desde la app de Seguridad personal:
 - En la app, busca la opción de *Verificación de seguridad* en la pestaña de *Funciones* y haz clic allí.
 - Habilita si quieres reproducir un sonido cuando actives la verificación.
 - Podrás acceder desde aquí al menú de configuración de ubicación compartida
 - o Verifica y edita tus Contactos de emergencia



- Detección de accidentes de tránsito: cuando tu teléfono detecta un accidente de tránsito grave puede llamar a los servicios de emergencias por ti. Para que funcione necesita permisos de ubicación, micrófono y actividad física. Dependiendo del país donde te encuentres tendrás disponible esta opción. Para configurarla:
 - o Abre el menú *Configuración* de tu teléfono
 - Selecciona Seguridad y emergencia y allí Detección de accidentes de tránsito.
 - Habilita el permiso para compartir tu ubicación cuando la app está en uso
 - Cuando te pida compartir Micrófono y Actividad física selecciona Permitir.



DURANTE UNA EMERGENCIA

Activación de Emergencia SOS: para activar la opción de emergencia deberás presionar cinco (5) veces o más el botón de encendido, e inmediatamente el teléfono pasará a tu configuración de emergencia.
 Dependiendo de la configuración que hayas realizado anteriormente, se iniciará automáticamente o te pedirá que presiones la pantalla durante 3 seg como confirmación de la activación.

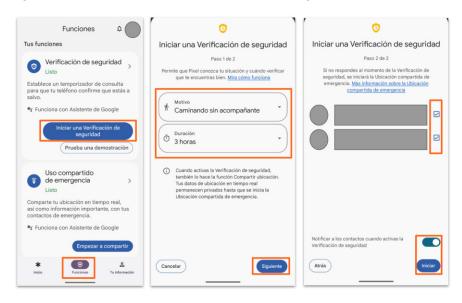


Dependiendo de cómo hayas configurado las opciones, se **llamará a los** servicios de emergencia, se compartirá tu ubicación con tus contactos de emergencia y/o se iniciará la grabación de un video.

- Activación del uso compartido de emergencia: podrás compartir tu ubicación en tiempo real, sin haber iniciado la emergencia SOS. Solo debes ingresar a la app de Seguridad y Emergencia:
 - Ir a la pestaña de funciones, seleccionar la opción uso compartido de emergencia.
 - Selecciona el o los **contactos** y haz clic en compartir.



- Activación de la verificación de seguridad: puedes iniciar la verificación desde la app Seguridad y emergencia en cualquier momento:
 - Ingresa a la opción de Verificación de seguridad desde la pestaña de Inicio o Funciones.
 - o Coloca el motivo y la duración de la verificación.
 - Selecciona el o los contactos con los cuales deseas Iniciar la verificación de seguridad. Adicionalmente puedes activar la opción de notificarles cuando se inicia la verificación de emergencia para que ellos estén al tanto de la situación. Esta notificación se realizará a través de un mensaje de texto con tu nombre, la duración y el motivo.



 Detección de accidentes de tránsito: Cuando tu teléfono detecte un accidente de tránsito comenzará a vibrar y emitirá una alarma, te preguntará si estás bien. Podrás cancelar la llamada o llamar de inmediato a emergencia. Si **no contestas** al terminar el temporizador de **60 seg**, el teléfono **llamará automáticamente** a los servicios de emergencia.

CONFIGURACIONES ADICIONALES

Adicionalmente, en el menú de *Seguridad y Emergencia* podrás activar o desactivar las siguientes opciones:

- Alertas de Crisis: cuando activas esta opción recibirás notificaciones de desastres naturales y emergencias públicas que afectan tu región. Recibirás una notificación y un vínculo a la página principal de la app con más información sobre el tema. Para habilitar la opción deberás cambiar el permiso de ubicación de la app a la opción de en todo momento.
- Alertas sobre Dispositivos de Rastreo Desconocidos: si activas esta opción recibirás una notificación si llevas contigo un dispositivo de rastreo desconocido. También podrás hacer un chequeo manual cuando sospeches de llevar algún dispositivo de rastreo.
- Servicio de Localización de Emergencia: cuando se active una llamada de emergencia el dispositivo enviará automáticamente tu ubicación y otra información importante a los servicios de emergencia.
- Alertas de Sismos: se recibirá una notificación sobre sismos cercanos con una magnitud de 4.5 o superior.
- Alerta de Emergencia Inalámbricas: son mensajes breves de emergencia emitidos por autoridades de servicios públicos, que se pueden transmitir desde las torres celulares a cualquier dispositivo móvil habilitado.





EN iOS

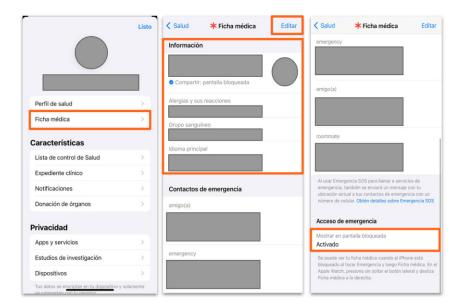
INFORMACIÓN GENERAL

- Las configuraciones que se explicarán a continuación están disponibles para iPhone 8 o modelos posteriores.
- Para algunas configuraciones como *llamar a los servicios de emergencias* en caso de accidentes graves se necesita tener un iPhone 14 o posterior.
- La opción de *Llamar silenciosamente* está disponible en iOS 16.3 y versiones posteriores
- La opción de *Mensaje de emergencia vía satélite* está disponible para iPhone 14, 14 pro, 15 y 15 pro. Esta función es gratuita por 2 años desde el momento de activación de cualquiera de los modelos anteriores. Algunos números de emergencia requieren versiones iOS 16.4 o posterior para conectarse a los servicios de emergencia vía satélite.
- La detección de choques está disponible para iPhone 14 o modelos posteriores con iOS 16 o posterior

ANTES DE LA EMERGENCIA

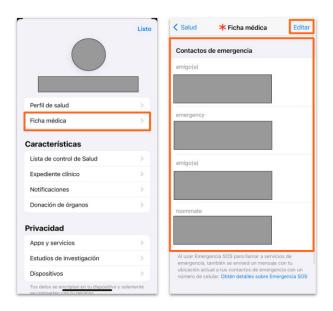
A continuación te enseñamos como debes **configurar previamente** tu teléfono iPhone para poder **solicitar ayuda** en caso de **una emergencia:**

- **Ficha médica**: tu información médica es importante a la hora de una emergencia, para agregar esta información en tu teléfono sigue los siguientes pasos:
 - Abre la app de Salud y toca tu foto de perfil
 - o Haz clic en *Ficha Médica* y luego haz clic en *editar*
 - o Coloca la información que consideres relevante
 - Puedes activar la opción de Mostrar en la Pantalla de Bloqueo. De esta manera tu información de emergencia estará visible aún con el teléfono bloqueado
 - Puedes activar la opción Compartir en Llamada de Emergencia. Se compartirá tu ficha médica con los servicios de emergencia cuando realices una llamada o envíes un mensaje de emergencia.
 - Haz clic en listo.



• Contactos de emergencia:

- Ve a la app de Salud y toca tu **foto de perfil**
- o Haz clic en Ficha Médica
- o Selecciona editar y ve a la sección de Contactos de Emergencia
- Haz clic sobre el botón de añadir (+). Selecciona el o los contactos de emergencia, y especifica la relación con esa persona.
- o Haz clic en **guardar**.



 Modalidad de llamada: Se puede activar al servicio de Emergencia SOS de dos (2) maneras diferentes, dependiendo de cual método tengas activado y adicional se puede habilitar la opción para realizar llamadas discretamente. Para hacer estas configuraciones:

- o Abre la app de **ajustes** del iPhone
- o Selecciona la opción de Emergencia SOS
- Activa las opciones que desees:
 - Manteniendo pulsado y soltando: deberás apretar el botón lateral y uno de los botones de volumen. Comenzará una cuenta atrás y sonará una alarma. Al finalizar la misma si aún sostienes los botones se dará inicio a la llamada de emergencia
 - Pulsando 5 veces el botón: deberás pulsar rápidamente 5 veces el botón lateral. Comenzará una cuenta atrás y sonará una alarma. Al finalizar el temporizador tu teléfono automáticamente hará la llamada de emergencia.
 - Llamar silenciosamente: si activas esta opción, las alarmas, los avisos led intermitentes y el audio se silencia a la hora de activar la llamada de emergencia SOS por cualquiera de los 2 métodos anteriores.



DURANTE LA EMERGENCIA

Activación de Emergencia SOS:

- Activa la función a través de alguno de los métodos configurados anteriormente, hasta que aparezca el **control deslizante** de *Emergencia* SOS.
- Arrastra el control deslizante de llamada de emergencia para llamar a los servicios de emergencia. Si sigues presionando el botón lateral y el de volumen en lugar de arrastrar el regulador, se inicia una cuenta regresiva y suena una alerta. Si sueltas los botones después de la cuenta atrás, tu teléfono llamará automáticamente a los servicios de emergencia.
- Al terminar la llamada tu teléfono enviará a tus contactos de emergencia un mensaje de texto con tu ubicación actual, a menos que

selecciones cancelar. Si la ubicación está desactivada, se activará temporalmente. Si tu ubicación cambia, tus contactos recibirán una actualización y te llegará una notificación aproximadamente 10 minutos después.



- Usar Emergencia SOS vía satélite: esta función puede ayudarte a conectarte con los servicios de emergencia cuando no puedes comunicarte mediante otros medios ya que estás en un lugar sin cobertura de datos y de Wi-Fi. Dependiendo del país donde te encuentres tendrás disponible esta opción.
 - o Intenta hacer la llamada de emergencia.
 - En caso de no poder realizar la llamada podrás enviar un mensaje de emergencia vía satélite
 - o Selecciona la opción mensaje de emergencia vía satélite
 - o Selecciona reportar emergencia
 - Tendrás que responder unas preguntas que describan tu situación vía selección simple
 - Después de esto sigue las instrucciones para conectarse al satélite y mantener la conección mientras se envía el mensaje de emergencia





• **Detección de choques:** Esta función está diseñada para detectar choques de tránsito graves, como choques frontales, laterales y traseros, y volcamientos.

Cuando tu **iPhone detecta** un **accidente** sonará una **alarma** en el mismo y se mostrará una **alerta**:

- Se mostrará en la pantalla un deslizador para la llamada de emergencia. Si no puedes ver la pantalla el teléfono leerá la alerta. Si estás en condiciones puedes llamar a los servicios de emergencia o descartar la alerta
- Si no puedes responder, el dispositivo llama automáticamente a los servicios de emergencia después de un retraso de 20 segundos.
- Si agregaste contactos de emergencia, el dispositivo les enviará un mensaje para compartir tu ubicación y para informarles que estás en un accidente grave.
- Si agregaste información en tu ficha médica, el dispositivo muestra un deslizador para que los servicios de emergencia puedan acceder a tu información médica.



REFERENCIAS

- Cómo obtener ayuda durante una emergencia con el teléfono Pixel. (n.d.).
 Google.com. Revisado Agosto 29 , 2024, de:
 - https://support.google.com/pixelphone/answer/7055029?hl=es-419
- Obtén ayuda con un teléfono Android durante una emergencia. (n.d.).
 Google.com. Revisado Agosto 29, 2024, de:
 https://support.google.com/android/answer/9319337?hl=es-419
- Google crisis response. (n.d.). Google Crisis Response.Revisado Agosto 29,2024, de:
 - https://crisisresponse.google/forecasting-and-alerts/
- Google Crisis Response. (n.d.). Respuesta a emergencias de Google.
 Revisado Agosto 29, 2024, de:
 https://crisisresponse.google/intl/es/android-alerts/
- Utilizar Emergencia SOS en el iPhone. (n.d.). Apple Support. Revisado Septiembre 1, 2024, de:
 - https://support.apple.com/es-es/104992
- Usar Emergencia SOS vía satélite en el iPhone. (n.d.). Apple Support. Revisado Septiembre 1, 2024, de:
 - https://support.apple.com/es-lamr/101573
- Usar Detección de choques en iPhone o Apple Watch para pedir ayuda en un accidente. (n.d.). Apple Support. Revisado Septiembre 1, 2024, de: https://support.apple.com/es-lamr/104959