

INSTRUTIVO DETALLADO

Aplicación **CipherBond**

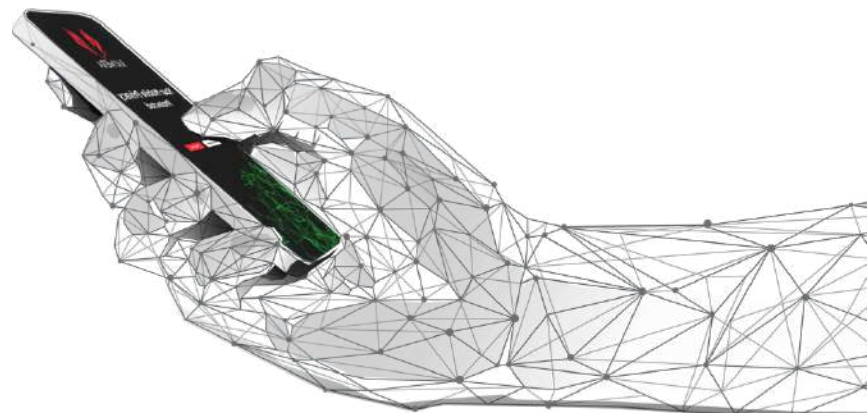
Instalación | Activación | Uso | Configuración

Versión 1.1 | 202109

Sistema Operativo

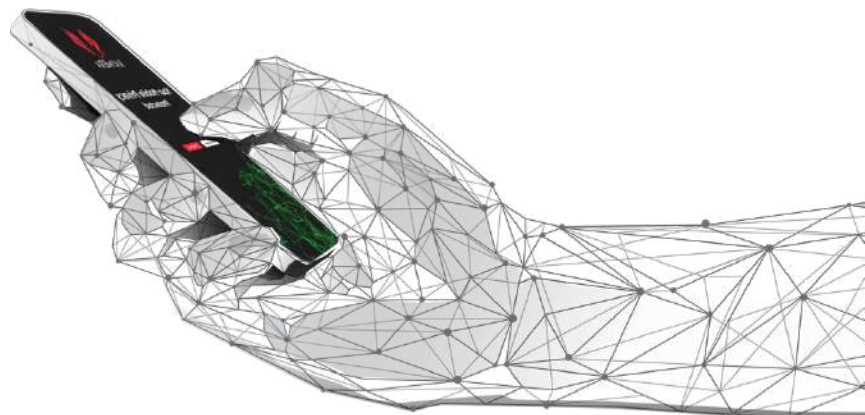


invezt
Disruptive Capital



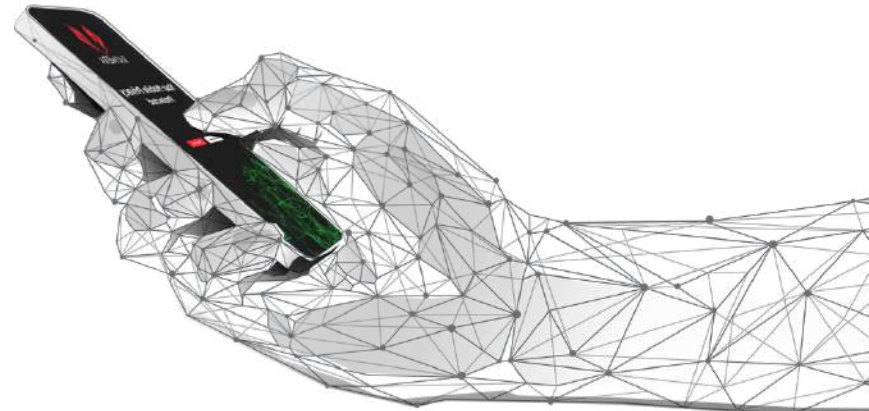
SUGERENCIA:

La Aplicación **CipherBond** es extremadamente intuitiva (mucho más si el Usuario ha utilizado alguna otra aplicación de mensajería electrónica en el Teléfono Inteligente) pero le **recomendamos ampliamente** dedicar tiempo y atención a este Manual para apoyarle en **la mejor, más rápida y fácil instalación, activación y uso.**

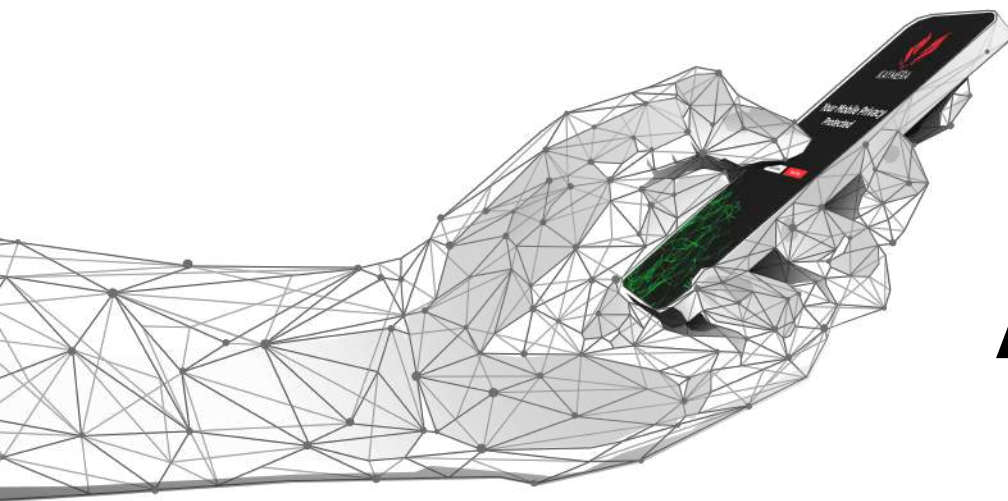


OBSERVACIÓN:

Las imágenes incluidas son **únicamente de referencia** ya que pueden variar en posición, relación y aspecto debido a las **diferentes versiones de dispositivos** (Teléfonos Inteligentes) y **diferentes versiones de sistemas operativos iOS.**



INTRODUCCIÓN



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación **CipherBond**





- **CipherBond** forma parte de la plataforma **KAYMERA** y es una **aplicación** que se instala en Teléfonos Inteligentes **Apple iPhone** con sistema operativo **iOS** (así como Android) para proporcionar la máxima privacidad y protección contra interceptaciones de la Comunicación Móvil:

Comunicación **ILIMITADA y ENCRIPTADA** grado militar entre usuarios de la plataforma **KAYMERA**


 <p>Mensajes de Texto y Voz con autodestrucción programada de mensajes.</p>	 <p>Transferencia de Archivos: fotos, documentos, videos, multimedia, etc.</p>
 <p>Grupos de Chat.</p>	 <p>Enlaces Seguros de Voz.</p>


ADEMÁS:

 **Enlaces Semi-Seguros de Voz** a números fijos y móviles que **NO TENGAN** el servicio de la plataforma **KAYMERA**.

 **MODO PRIVADO** elimina el **Identificador de Llamadas** en **Enlaces Semi-Seguros de Voz**, al llamar mostrará **Número Oculto**.

BENEFICIOS:

 Los mensajes y archivos recibidos en **CipherBond** quedan **encriptados y protegidos** en el teléfono del **USUARIO**.

 No se requiere de inversión adicional en equipos o infraestructura. No hay gastos de operación y mantenimiento.

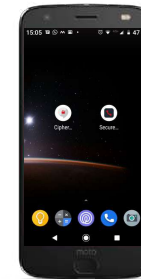
- Utilizando el **Advanced Encryption Standard (AES-256)**, el mismo usado por gobiernos, bancos y sistemas de alta seguridad en todo el mundo, **CipherBond** proporciona **comunicación de voz, comunicación escrita y mediante el intercambio de archivos electrónicos** a través de **Enlaces Seguros y Enlaces Semi-seguros** desde cualquier teléfono de sistema operativo **IOS versión 10.0 o posterior**.



Usuario con la **aplicación CIPHERBOND** instalada en su Teléfono Inteligente **iPhone** y servicio activo.

COMUNICACIÓN SEGURA BI-DIRECCIONAL
Voz + Texto + Archivos (foto, audio, video, documento)
(todo incluido en el servicio contratado).

COMUNICACIÓN SEMI-SEGURA UNI-DIRECCIONAL
Enlaces de Voz
(aplican cargos adicionales según Tarifas y Destinos).



Usuario con la **aplicación CIPHERBOND** instalada en su Teléfono Inteligente **Android/iOS** y con el servicio activo.

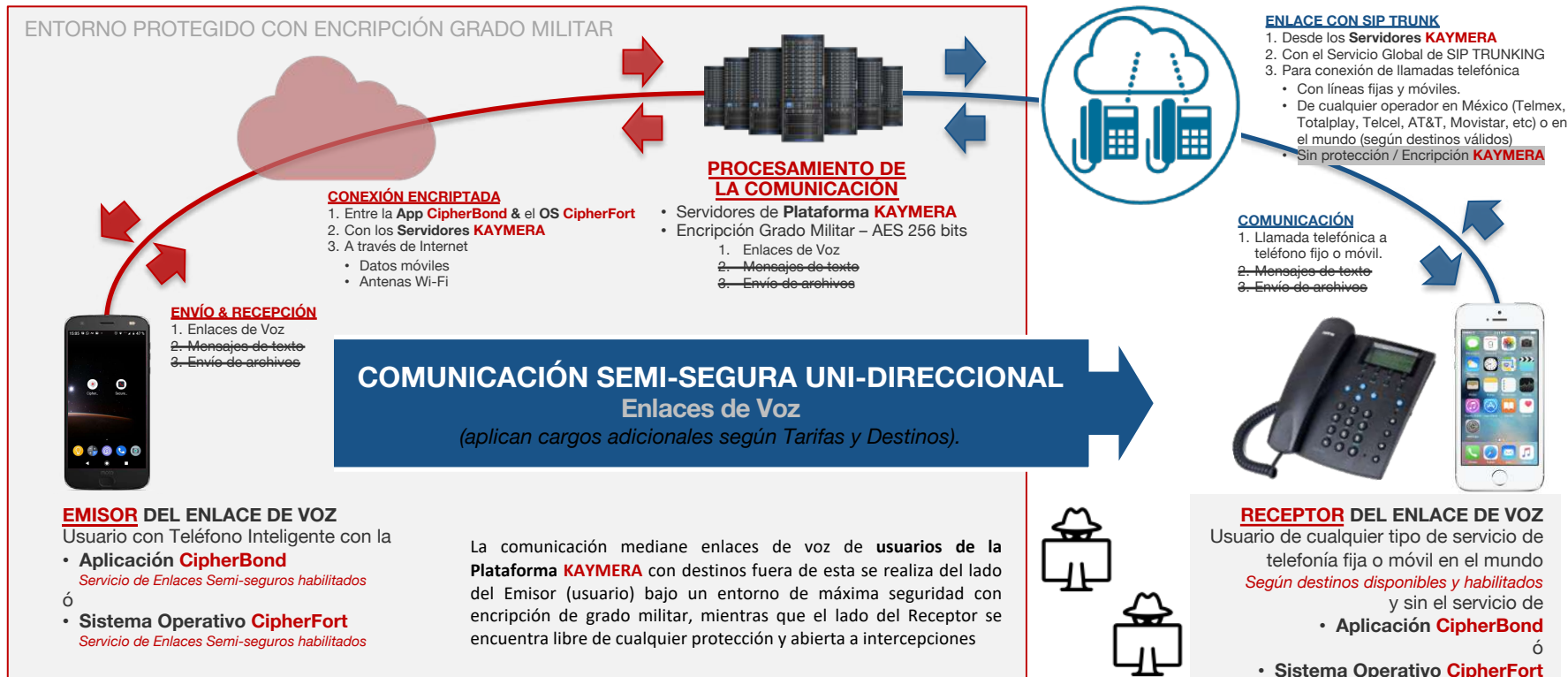


Usuario **SIN** la aplicación CIPHERBOND instalada en un enlace telefónico móvil o un fijo (tierra).

- La forma como operan los **Enlaces SEGUROS de Voz** se ilustra en el siguiente diagrama:



- La forma como operan los **Enlaces SEMI-SEGUROS de Voz** se ilustra en el siguiente diagrama:



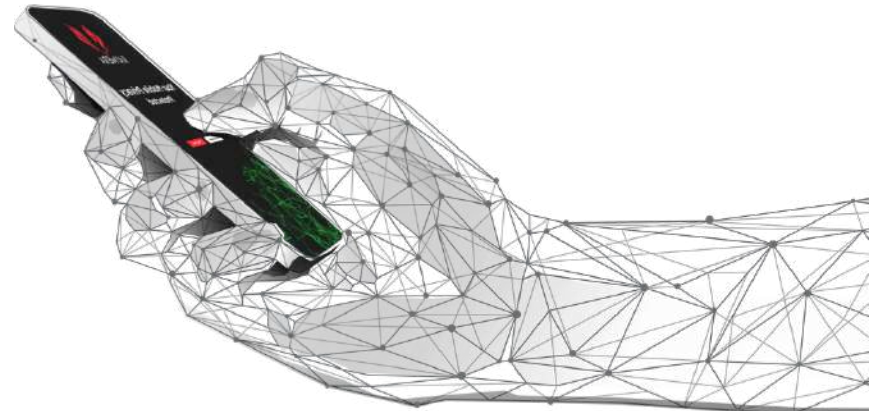
- La forma como opera la **ENCRIPCIÓN DE LA COMUNICACIÓN** se ilustra en el siguiente diagrama:



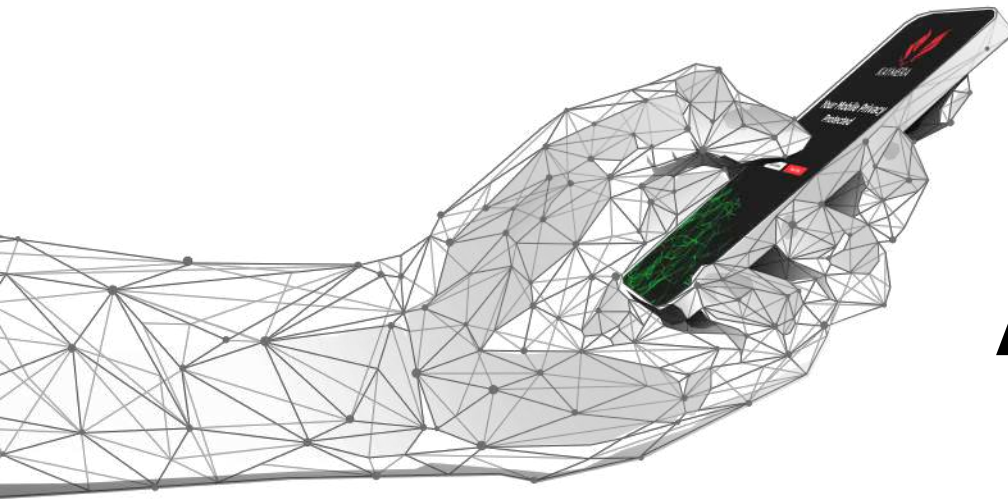
ALCANCE:

La aplicación **CipherBond** asegura la privacidad y la integridad de la **COMUNICACIÓN** realizada desde el Teléfono Inteligente que cuenta con el servicio instalado y vigente.

No protege el dispositivo, las aplicaciones del mismo o los archivos alojados en sus memorias interna y externa.



1: INSTALACIÓN



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación **CipherBond**





1: Bienvenida y confirmación de servicio “activo”

- Tras haber contratado los servicios de la plataforma **KAYMERA** con su aplicación **CIPHERBOND**, su número de teléfono móvil y su cuenta de correo electrónico habrán sido registrados en el sistema de usuarios de la plataforma.
- Usted recibirá un **correo electrónico de Bienvenida** generado por la propia plataforma desde la cuenta no-reply@kaymera.com y donde le facilitarán la liga electrónica a la tienda de aplicaciones móviles del sistema aplicativo de su Teléfono Inteligente
- En su caso (sistema operativo **iOS**) deberá utilizar la tienda **Apple App Store**.



Welcome to Kaymera!

Hello CL0000007,

Welcome to Kaymera secure communication app!

To communicate securely with your mobile phone please download the app:

For iPhone: <https://itunes.apple.com/us/app/cipherbond/id1156805464?mt=8>

For Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.kaymera.cipherbond>

Kaymera's Secure Communication is a comprehensive solution providing encrypted voice and text for utmost privacy and confidentiality, and protection against different kinds of network interception.

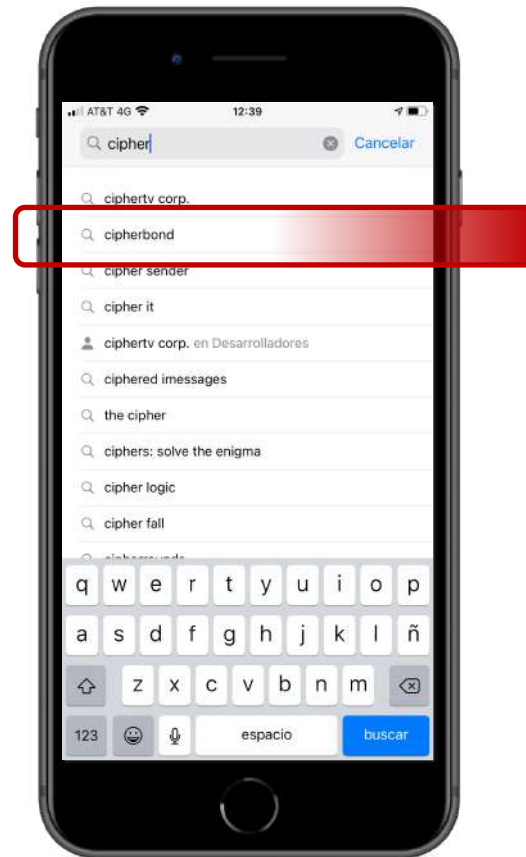
If you have any questions or feedback, please contact us at support@kaymera.com

The Kaymera team



1: Descarga desde Tienda de Aplicaciones

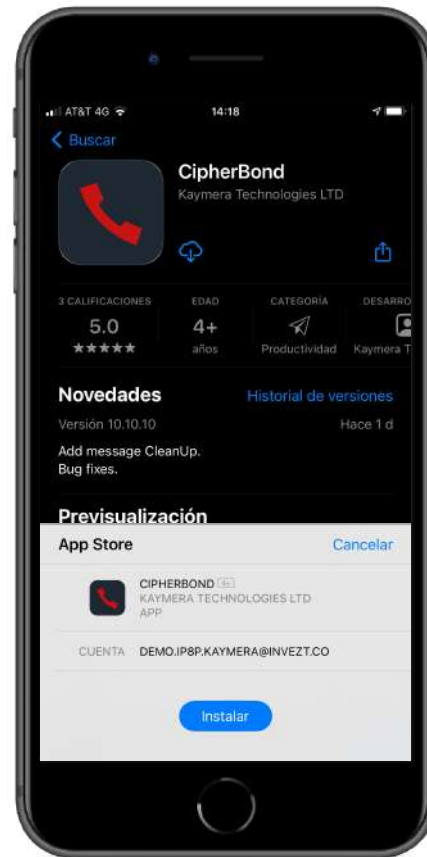
- Para el proceso de instalación, usted debe utilizar el teléfono móvil donde se encuentra activo el número de la línea de telefonía móvil que fue registrado en el proceso de contratación.
- Accese a la tienda de aplicaciones **Apple** para su **iPhone** - Teléfono Inteligente de sistema operativo **iOS versión 10.0 o posterior**.
- Ya dentro de **Apple App Store**, ubique la aplicación **CipherBond** utilizando el buscador de la tienda electrónica.





1: Instalación en el Dispositivo de Uso

- Descargue e instale la aplicación **CipherBond** como lo haría con cualquier otra aplicación para su Teléfono Inteligente **Apple iPhone** de **sistema operativo iOS** versión 10.0 o posterior.

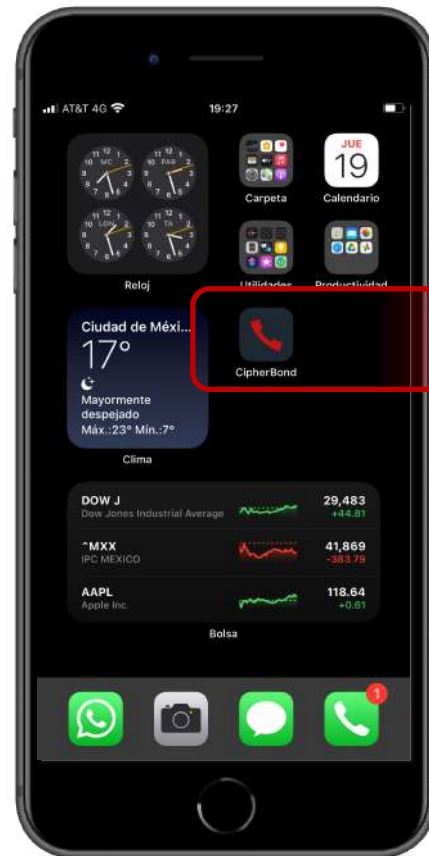




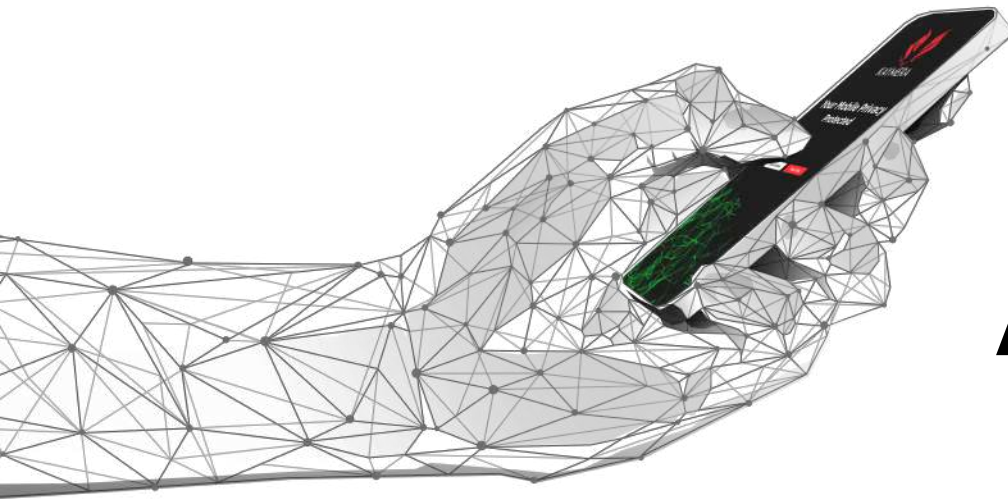
1: Funcionamiento de la Aplicación

La aplicación **CipherBond** es como cualquier otra que se encuentre instalada en su **Teléfono Inteligente iPhone de sistema operativo iOS**.

- Es una aplicación **ligera** que no requerirá mucho más recursos de sistema operativo, memoria RAM y memoria ROM para su funcionamiento que el resto de las aplicaciones de uso normal y común en este.
- La capacidad de almacenamiento de la aplicación **CipherBond** depende de la capacidad del propio **Teléfono Inteligente**, ya que utilizará los mismos recursos físicos (antenas, procesador, memoria interna y memoria externa), así como el mismo directorio de contactos con el que interactuará.



2: ACTIVACIÓN



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación CIPHERBOND



2: Activación del Servicio

- Inmediatamente después de descargar e instalar la Aplicación **CipherBond** en el Teléfono Inteligente, hacer “click” / pulsar en la opción “**abrir**”.
- Por delante de la pantalla de Bienvenida, la Aplicación solicita permiso para presentar “**notificaciones**” de diferentes servicios, alertas, enlaces o funciones.
- **Permitir** el acceso a través de la opción correspondiente.



2: Activación del Servicio

- La Aplicación **CipherBond** solicitará acceso al **Calendario** del Teléfono Inteligente que será requerido poder realizar **Enlaces de Voz en Grupo**.
- **Permitir** el acceso a través de la opción correspondiente.



2: Activación del Servicio

- La Aplicación **CipherBond** presentará entonces su pantalla de Bienvenida. Esta simplemente describe los dos procesos que deberá seguir a continuación.
- Dar “click” / pulsar el botón con la leyenda “siguiente”.





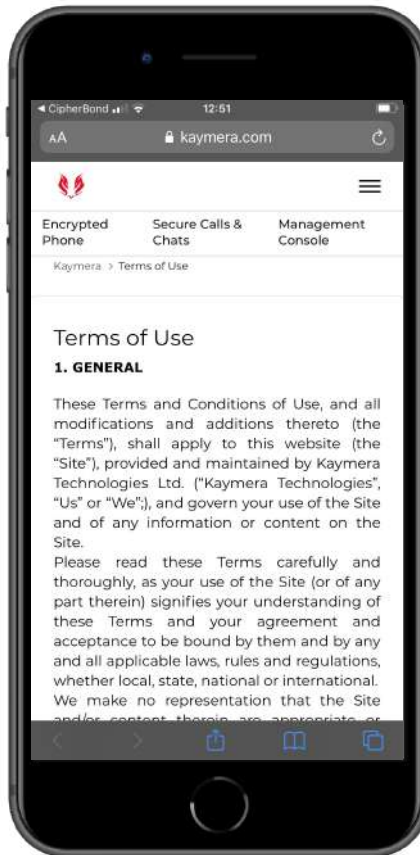
2: Activación del Servicio

En la siguiente pantalla de “**Activación**” se tiene acceso a dos documentos legales de **KAYMERA**

- **Términos y Condiciones del Servicio**

- **Política de Privacidad**

Haga “click” / pulse sobre la frase en letra color “azul” que refiere a cada uno de ellos para poder revisarlos / leerlos.





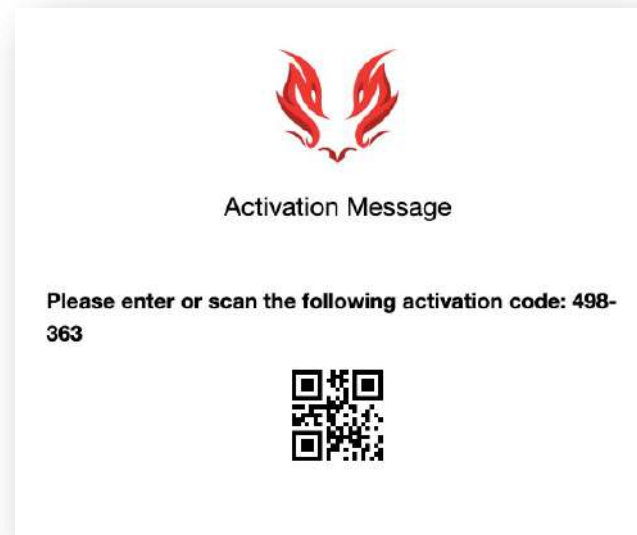
2: Activación del Servicio

- **Con la activación de su servicio, se aceptan** los Términos y Condiciones de Kaymera Technologies Ltd. de
- En la misma pantalla, la Aplicación **CIPHERBOND**, presenta el campo “inserte su correo electrónico” se debe ingresar la **cuenta de correo electrónico** a donde será enviado el mensaje con el **Código de Activación** asignado al servicio.
- **Debe ser exactamente igual a la registrada en el proceso de contratación, utilizando sólo letras minúsculas para ello.**
- Pulsar / hacer “click” en el botón **“Hecho”**



2: Activación del Servicio

- Por correo electrónico recibirá un mensaje con título **CipherBond Activation** enviado desde la cuenta no-reply@kaymera.com donde se encontrará el **Código de Activación** asignado a su servicio.
- El Código de Activación se incluye en dos opciones:
 1. **Numérico para registrarlo**
 2. **Código QR para scanearlo**
- Este mensaje puede abrirlo en cualquier dispositivo, ya sea desde el propio Teléfono Inteligente en el que está realizando el proceso de Activación, o incluso en una computadora o tableta electrónica





2: Activación del Servicio

- Cuando la cuenta de correo electrónico **corresponde** de forma exacta e idéntica a la registrada en la plataforma **KAYMERA** para la activación de la Aplicación **CipherBond**, la Aplicación le presentará dos opciones para realizar el registro del **Código de Activación**:

1. Introduciendo directamente el Código

2. Escaneando el Código QR

- Seleccionar la opción que resulte mas cómoda o conveniente.





2: Activación del Servicio

- Si la opción elegida para ingresar el Código de Activación ha sido la de **“Escanear el Código QR”**, la aplicación **CipherBond** solicitará permiso para acceder a la funcionalidad de **uso de la cámara** del Teléfono Inteligente.
- Permita el acceso a través de la opción **“OK”**.





2: Activación del Servicio

- Utilizando la cámara del Teléfono Inteligente y la función de “**Scan**”, se debe apuntar a la imagen “**Código QR**” para que el propio dispositivo ejecute su función de lectura.
- Si por alguna razón el Teléfono Inteligente no leyera el **Código de Activación** incluido en el Código QR, utilice la herramienta “regresar” de su teléfono y utilice la opción “Introduzca el Código”





2: Activación del Servicio

- Si la opción elegida para ingresar el Código de Activación ha sido la de “**Introducir directamente el Código QR**”, registre los 6 números del Código de Activación recibido en el correo electrónico.
- De manera inmediata a registrar el sexto dígito (sin incluir el guión), el **Código de Activación** será enviado a la plataforma **Kaymera**.



2: Activación del Servicio

- Si el Código de Activación ha sido ingresado de manera correcta y oportuna (el código dispone de una vigencia máxima de 3 minutos), la Aplicación **CipherBond** presentará entonces su pantalla de Agradecimiento. Esta simplemente describe el proceso que deberá seguir a continuación.
- Dar “click” / pulsar el botón con la leyenda “siguiente”.





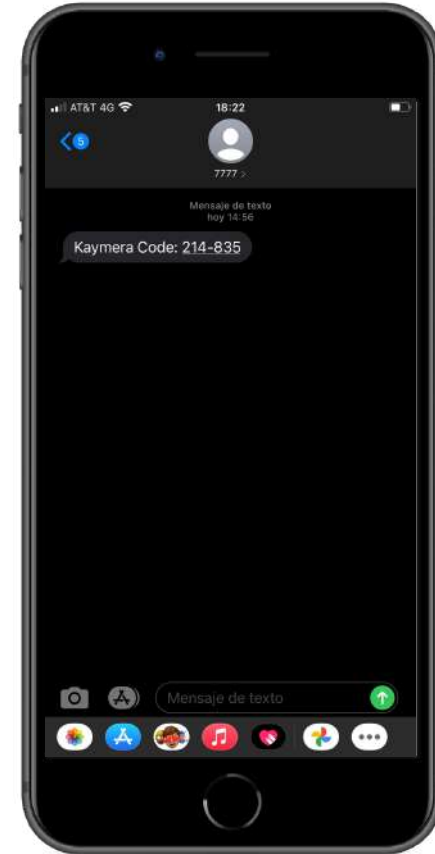
2: Activación del Servicio

- Una vez ingresado el Código de Activación, le será presentada la pantalla para el ingreso del **número de línea telefónica celular** para la Aplicación **CIPHERBOND**.
- A este número será enviado el mensaje con el **Código de Verificación** del número de línea telefónica celular que habilitará para el servicio.
- Registre el mismo número a 10 dígitos de línea telefónica celular que fue registrado para la activación del servicio. **Debe ser exactamente igual al registrado en el proceso de contratación, utilizando sólo números (evitando guiones o espacios).**
- Pulse / haga “click” en el botón **“OK”**



2: Activación del Servicio

- Accese a la aplicación de **mensajería SMS** en su Teléfono Inteligente, donde encontrará un mensaje desde la plataforma **KAYMERA** y que contiene su **Código de Verificación** para el número de línea telefónica celular para la Aplicación **CipherBond**.





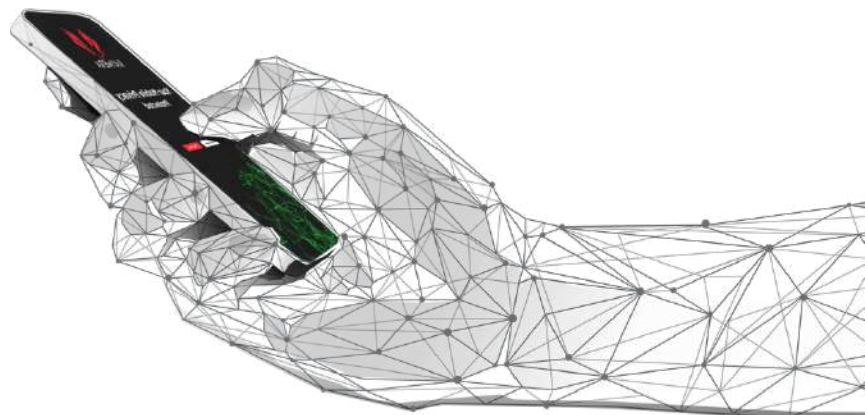
2: Activación del Servicio

- Una vez que ha ingresado el número de línea telefónica celular, le será presentada la pantalla para el ingreso del **Código de Verificación** recibido por mensajería SMS en el mismo dispositivo que está activando con la Aplicación **CipherBond**.
- Registre los **6 dígitos** del Código de Verificación **Debe ser exactamente igual al recibido en el mensaje SMS, utilizando sólo números (evitando guiones o espacios)**.
- Si el Código de Verificación ha sido registrado de manera correcta y oportuna (el código dispone de una vigencia máxima de 3 minutos), la aplicación le presentará la siguiente pantalla del proceso.



IMPORTANTE:

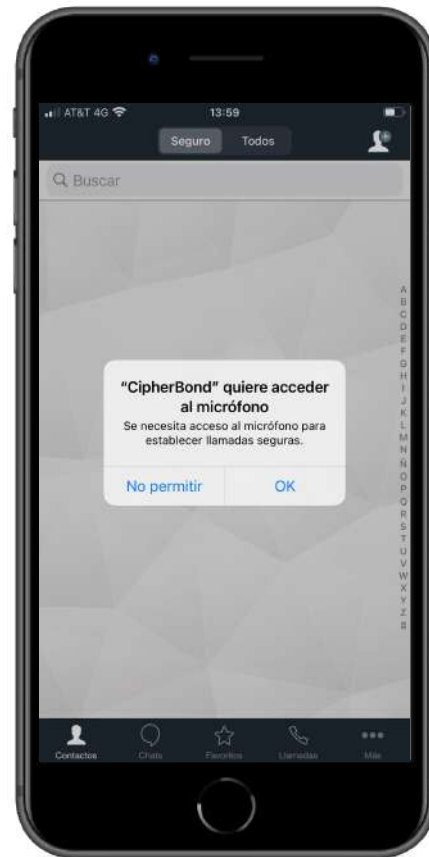
Si el **Código de Activación**
(recibido por **correo electrónico**)
y el **Código de Verificación**
(recibido por mensaje **SMS**)
no llegan a ser recibidos en
un período máximo de 5
minutos, repita la operación
de su solicitud ya que los
Códigos tienen una vigencia
para su validez de 3 minutos





2: Activación del Servicio

- De manera inmediata, la Aplicación **CipherBond** le solicitará acceso a **Micrófono** de su Teléfono Inteligente solicitará acceso al micrófono del Teléfono Inteligente para poder realizar **Enlaces de Voz** o enviar Mensajes con **Grabaciones de Voz**.
- Permita el acceso a través de la opción correspondiente.





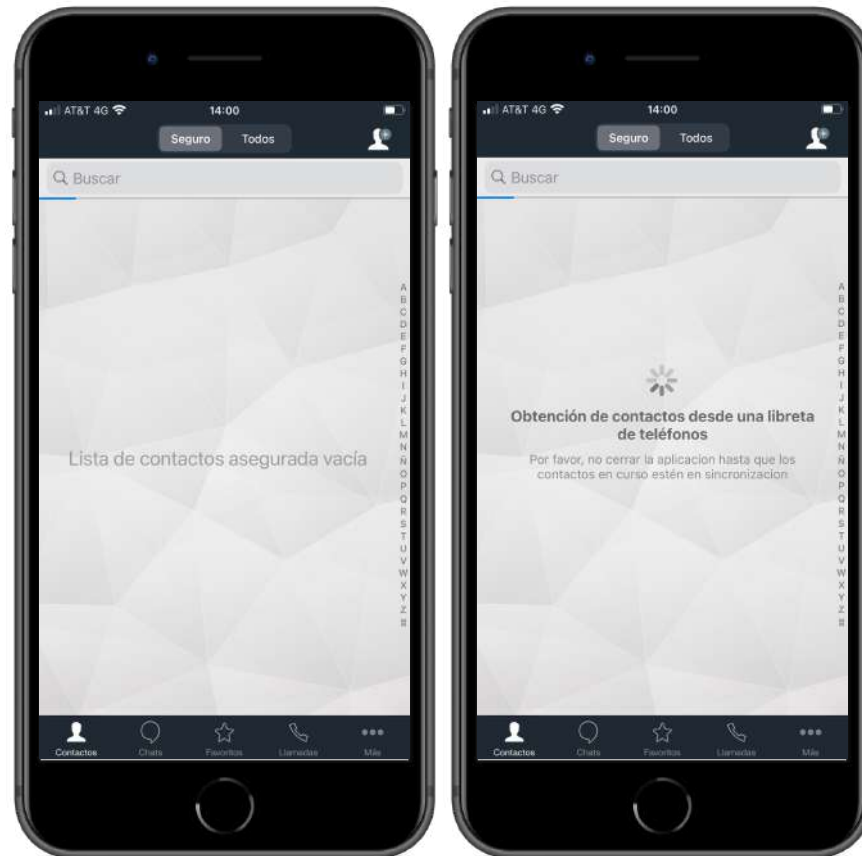
2: Activación del Servicio

- La Aplicación **CipherBond** le solicitará acceso a la Lista de Contactos de su Teléfono Inteligente para poder sincronizarlo y realizar a los Contactos registrados, **Enlaces Seguros de Voz** (cuando su contacto Destino dispone de un servicio **KAYMERA** en el dispositivo destino) y **Enlaces Semi-seguros de Voz** (si su contacto Destino dispone de un servicio **KAYMERA** en el dispositivo destino, y si su servicio **CipherBond** ha sido activado con esta opción).
- Permita el acceso a través de la opción correspondiente.



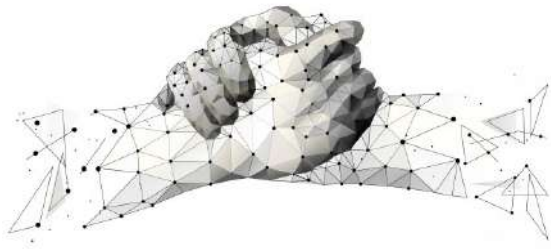
2: Activación del Servicio

- Tras haber otorgado los permisos solicitados por la Aplicación **CipherBond**, se presenta la Pantalla Principal de la misma.
- Un momento después, la Aplicación **CipherBond** comenzará a sincronizar los Contactos con los que disponga en la Libreta de Teléfonos en su Teléfono Inteligente.
- Esta operación puede considerar algunos minutos, dependiendo la cantidad de registros con los que cuente su Libreta de Teléfonos.
- Al terminar, la Aplicación **CipherBond** estará listo para su **uso y configuración**.



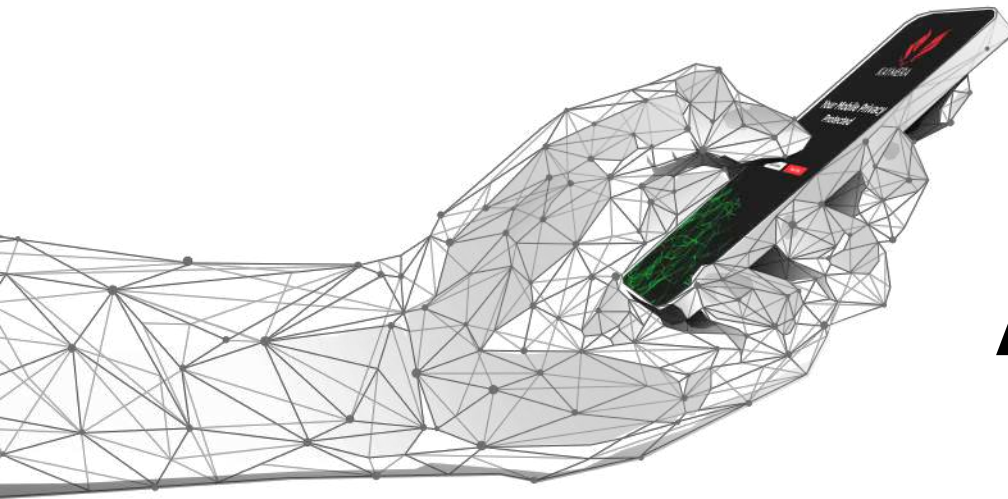
2: Activación del Servicio

CON ELLO HABRÁ CONCLUIDO EL PROCESO DE **ACTIVACIÓN** DEL SERVICIO **CIPHERBOND** EN EL TELÉFONO INTELIGENTE **iPHONE**.



3: USO DE LA FUNCIONALIDAD

ENLACES DE VOZ



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación **CipherBond**

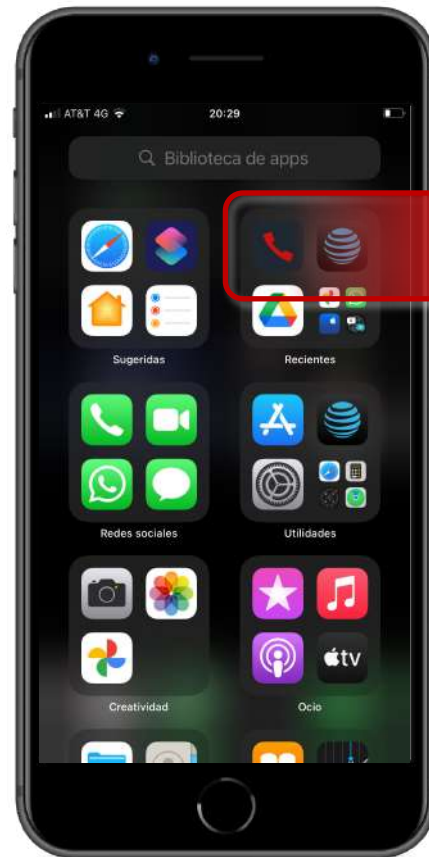


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

ENLACES DE VOZ

Mediante la Aplicación **CipherBond**, el usuario tiene la capacidad de realizar diferentes tipo de Enlace de Voz:

1. Enlace **Seguros** de Voz.
2. Enlaces **Semi-seguros** de Voz.
3. Enlaces **No seguros** de Voz
(Llamadas telefónicas no protegidas).

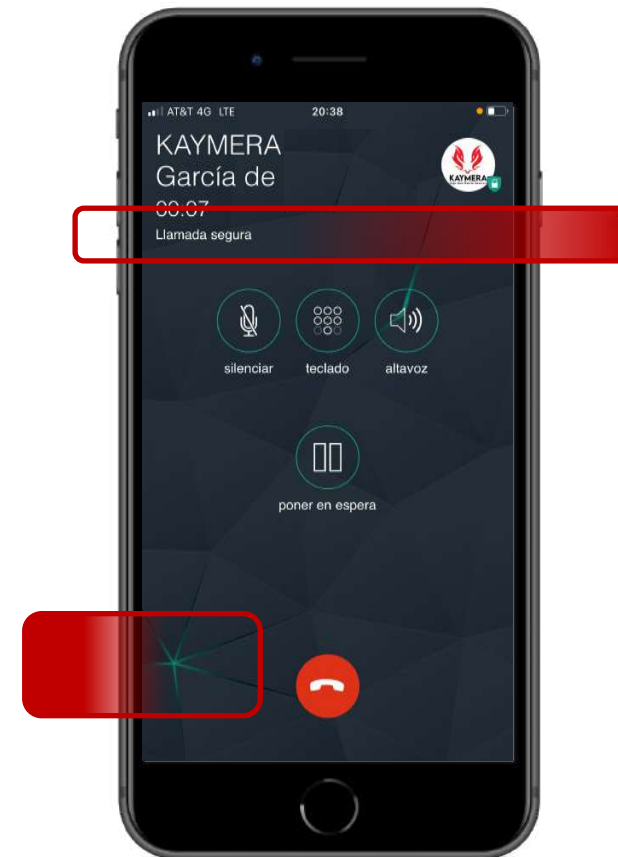


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

ENLACE SEGURO DE VOZ

Los enlaces seguros “de punta a punta” para voz y mensajes, sólo pueden ser realizados entre dos o más dispositivos que utilicen aplicaciones de **KAYMERA (CipherBond / CipherFort) – Contactos Seguros**, los cuales operan bajo el mismo entorno de encriptación de grado militar.

La notificación de encontrarse bajo un enlace seguro se realiza a través de un ícono que aparece en la parte superior derecha con la imagen de un **Candado color “VERDE”** en la pantalla de discado/marcado del Teléfono Inteligente, así como efectos del mismo color en la esquina inferior derecha de la pantalla.



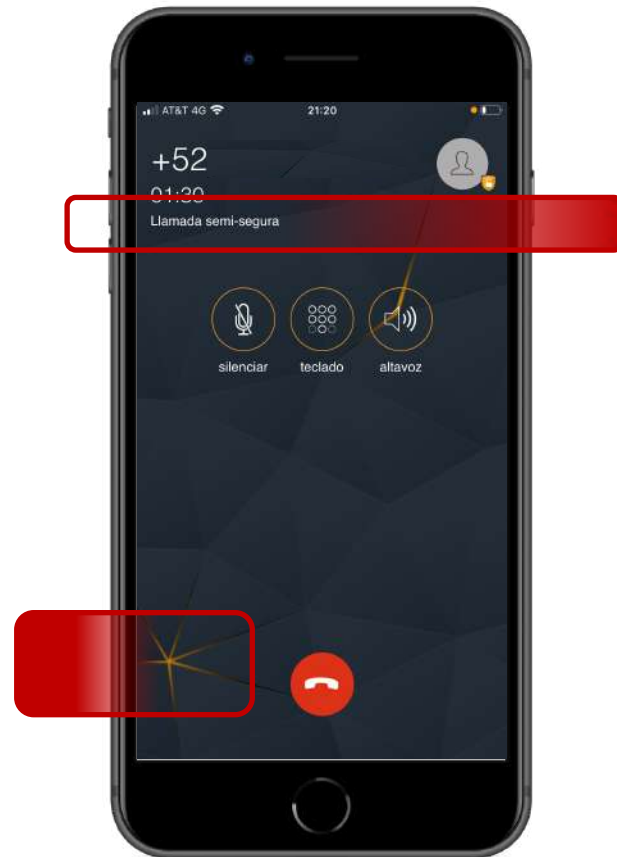


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

ENLACE SEMI-SEGURO DE VOZ

Los enlaces semi-seguros sólo aplican para voz y suceden cuando son realizados entre un dispositivo que utilice un servicio de **KAYMERA (CipherBond / CipherFort)** y uno que no cuenta con este – **Contacto No Seguro**.

La notificación de encontrarse bajo un enlace semi-seguro se realiza a través de un ícono que aparece en la parte superior derecha con la imagen de un **Candado color “NARANJA”** en la pantalla de discado/marcado del Teléfono Inteligente, así como efectos del mismo color en la esquina inferior izquierda de la pantalla.

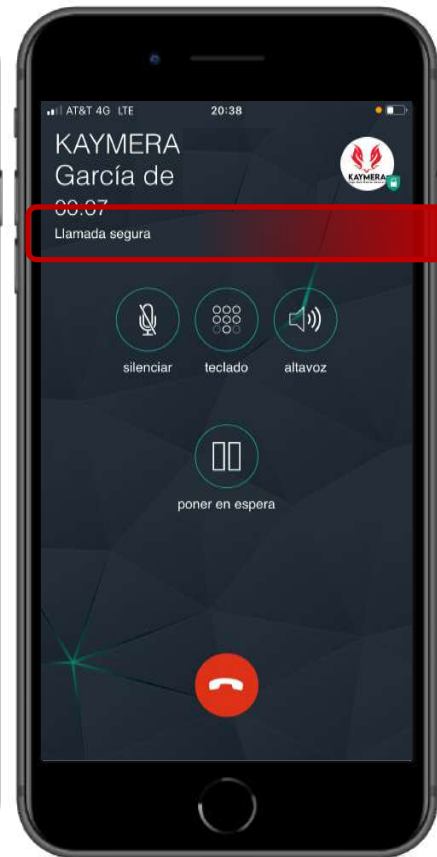


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

ENLACE NO SEGURO DE VOZ

La aplicación **CipherBond** puede ser utilizada para iniciar un enlace de voz no-seguro a través de una llamada telefónica y desde la sección “Contacts” (contactos) en la aplicación, pero la comunicación será abierta (no encriptada) y a través de las funciones regulares del Teléfono Inteligente.

La notificación de encontrarse bajo un enlace No Seguro no realiza ninguna notificación a través de íconos, simplemente presentará la pantalla que normalmente se despliega al realizar una llamada telefónica desde la aplicación destinada para ello en el Teléfono Inteligente.



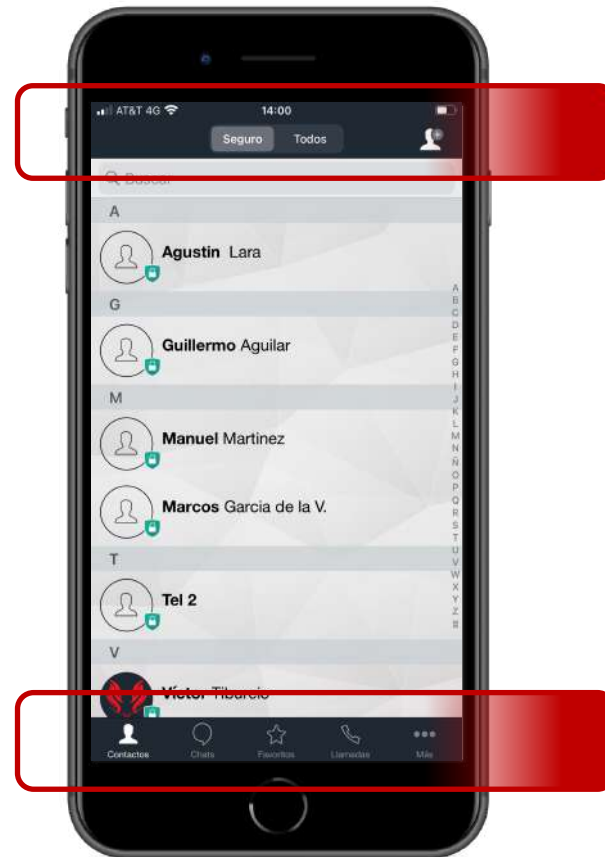


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

Al abrir la aplicación en el Teléfono Inteligente se presentarán **4 opciones – secciones** en la pantalla de **CONTACTOS** para realizar los **Enlaces de Voz**:

1. **Contactos Seguros KAYMERA.**
2. **Todos los Contactos.**
3. **Contactos Favoritos.**
4. **Teclado de Discado - Llamadas.**

Para iniciar un Enlace Seguro y Semi-Seguro de voz, así como una llamada telefónica, simplemente deberá utilizar alguna de las opciones anteriores o pulsar directamente sobre el Contacto deseado.

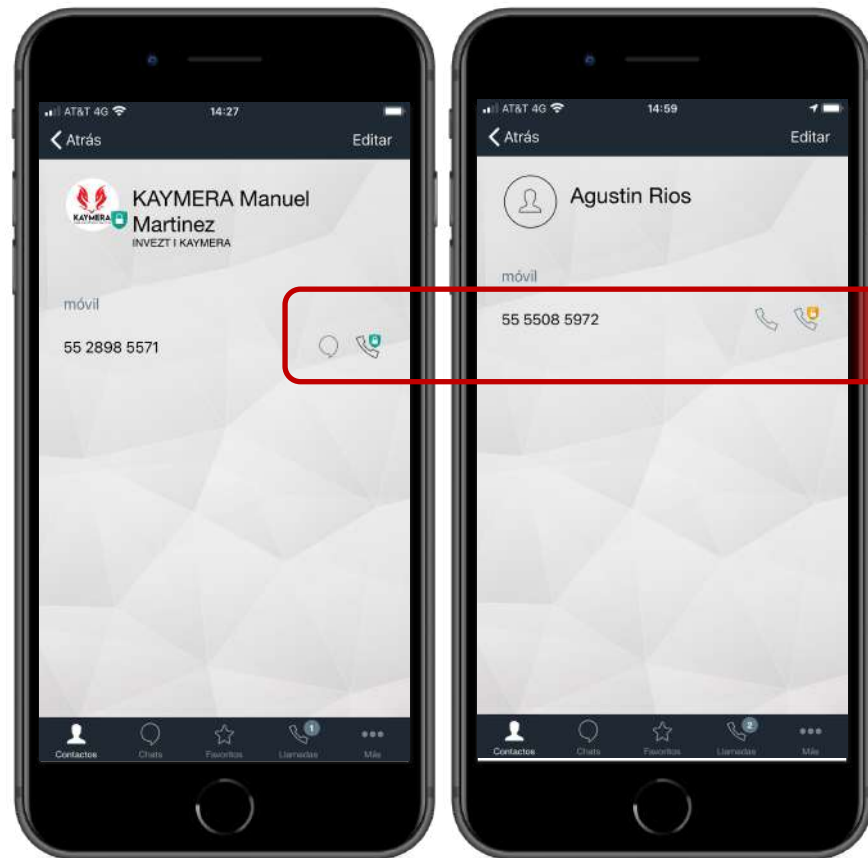


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

Al pulsar sobre un **Contacto** en específico, se abrirá la pantalla con los datos particulares del contacto dependiendo el tipo de contacto:

- **Número de teléfono.**
- **Tipo de. Contacto registrado.**
- **Acceso a Mensajes – en contactos seguros**
- **Acceso a Enlace de Voz**

Cuando es un **Contacto Seguro**, presentará un ícono de color “**verde**” para un Enlace Seguro de Voz. Cuando es un **Contacto No Seguro**, se presentará un ícono color “**amarillo**” para un Enlace Semiseguro de Voz.





3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

Cuando un Enlace Seguro de Voz no logra realizarse a falta de una adecuada conexión entre los servidores KAYMERA y el contacto “destino”, la Aplicación CIPHERBOND presentará una notificación en su pantalla:

La notificación dará opción al usuario de realizar:

- Un **Enlace Semi-Seguro de Voz** con el mismo Contacto Seguro “destino”.
- Un **Envío de Mensaje Seguro** al mismo Contacto Seguro “destino”.
- Cancelar la operación.





3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

CONTACTOS SEGUROS

En esta sección se encuentran todos los contactos del Directorio de Contactos que la Aplicación **CipherBond** ha identificado que cuentan con un servicio active dentro de la plataforma **KAYMERA** y con los que se puede realizar un **Enlace Seguro de Voz** o el envío de **Mensajes Seguros**.

Estos se encuentran marcados con un icono con imagen de “un **candado color verde**”.



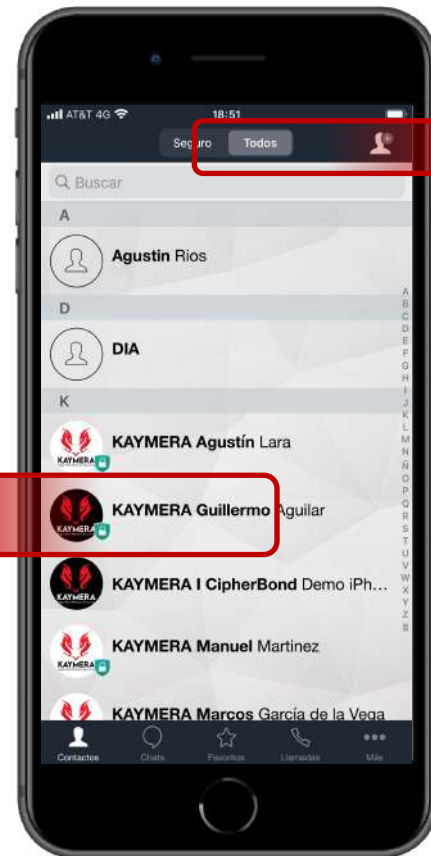
3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

CONTACTOS - TODOS

En esta sección se encuentran todos los contactos del Directorio de Contactos que la Aplicación **CipherBond** ha identificado que cuentan con un servicio active dentro de la plataforma **KAYMERA** y con los que se puede realizar un **Enlace Seguro de Voz** o el envío de **Mensajes Seguros**.

Los **Contactos Seguros** se encuentran marcados con un icono con imagen de “un **candado color verde**”.

Los **Contactos No Seguros** no dispondrán de algún tipo de ícono.



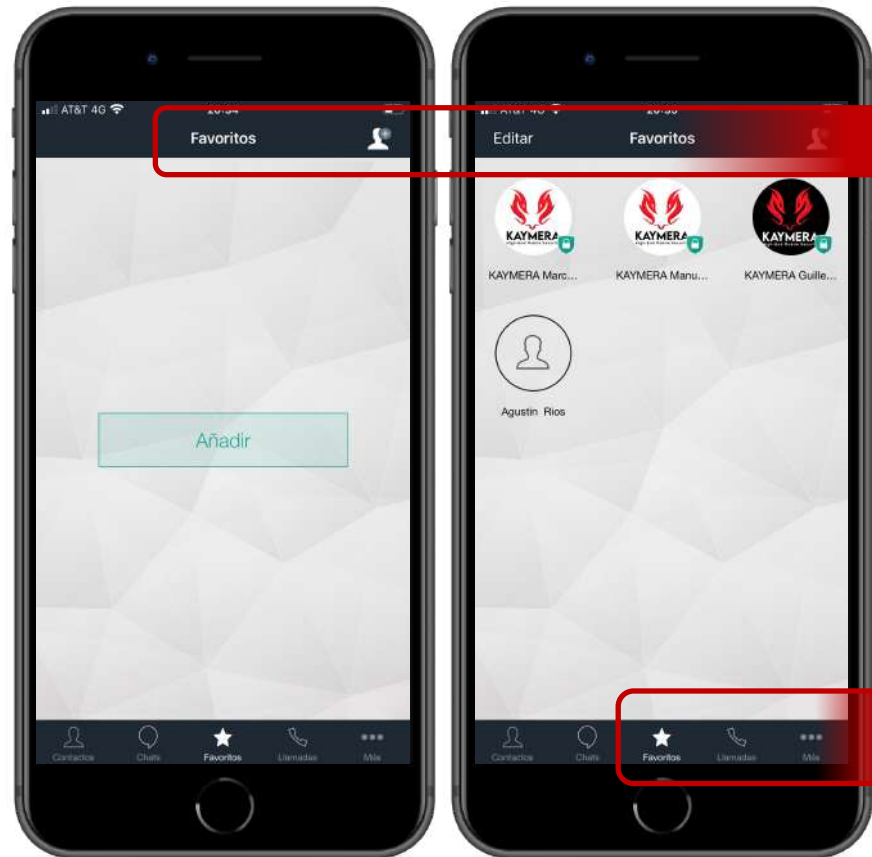
3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

FAVORITOS

En esta sección se encuentran todos los contactos del **Directorio de Contactos** que se son registrados como Contactos Favoritos por el usuario dentro de la Aplicación **CipherBond**.

Para agregar Contactos a esta sección, utilice inicialmente el botón con la leyenda “añadir”. También podrá utilizar el ícono ubicado en la parte superior derecha de la pantalla con imagen de “persona y un signo de suma”.

Nota: Esta lista puede contener contactos tanto Seguros (para Enlace Seguros de Voz) como No Seguros (para Enlaces Semi-seguros de Voz).



3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

LLAMADAS

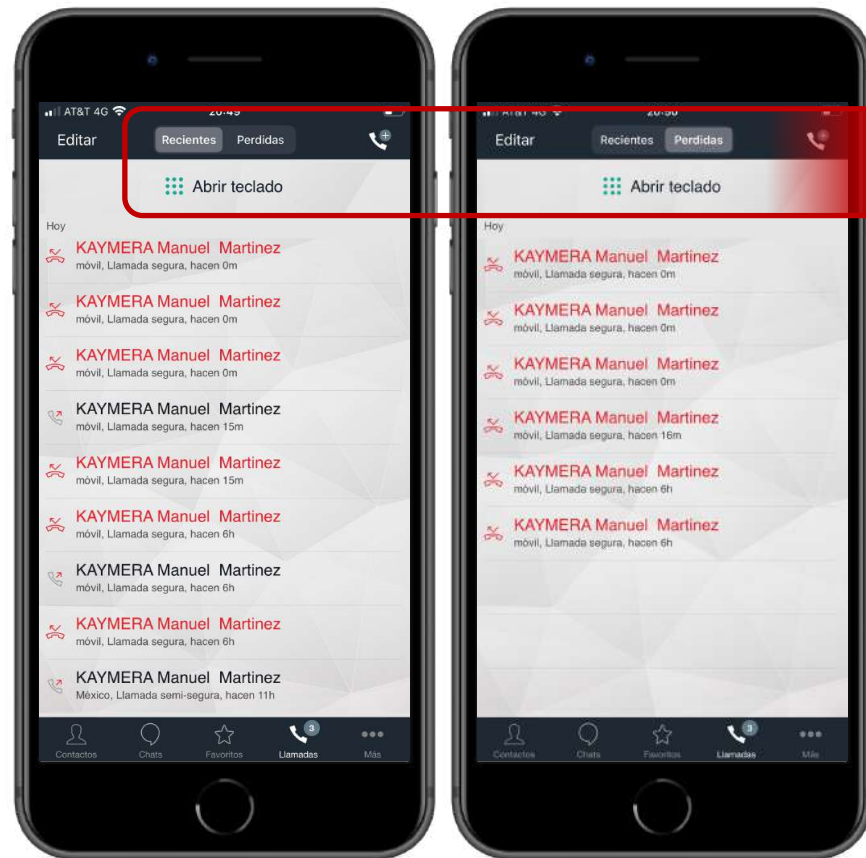
En esta sección podrá encontrar 4 opciones relacionadas con los Enlaces de Voz

1. Enlaces Recientes

Se encuentra el registro **histórico** de todos los Enlaces Seguros y Semi-seguros **realizados** (exitosos o no exitosos) y de Enlaces **recibidos** (logrados o no) hasta la fecha.

2. Enlaces no atendidos - Perdidos

Se encuentra el registro de todos los Enlaces Seguros y Semi-seguros **recibidos y que no fueron atendidos** a la fecha.



3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

LLAMADAS

En esta sección podrá encontrar 4 opciones relacionadas con los Enlaces de Voz

3. **Abrir Teclado de Discado**

Al realizar llamadas con esta opción, la Aplicación **CipherBond** identificará de manera automática los Contactos Seguros y Contactos No Seguros para realizar el tipo de Enlace de Voz que corresponda.

 Abrir teclado

4. **Agregar Contactos**

Se utiliza esta opción para adicionar Contactos en el **Directorio** del Teléfono Inteligente que en automático se sincronizará con la Aplicación **CipherBond**.

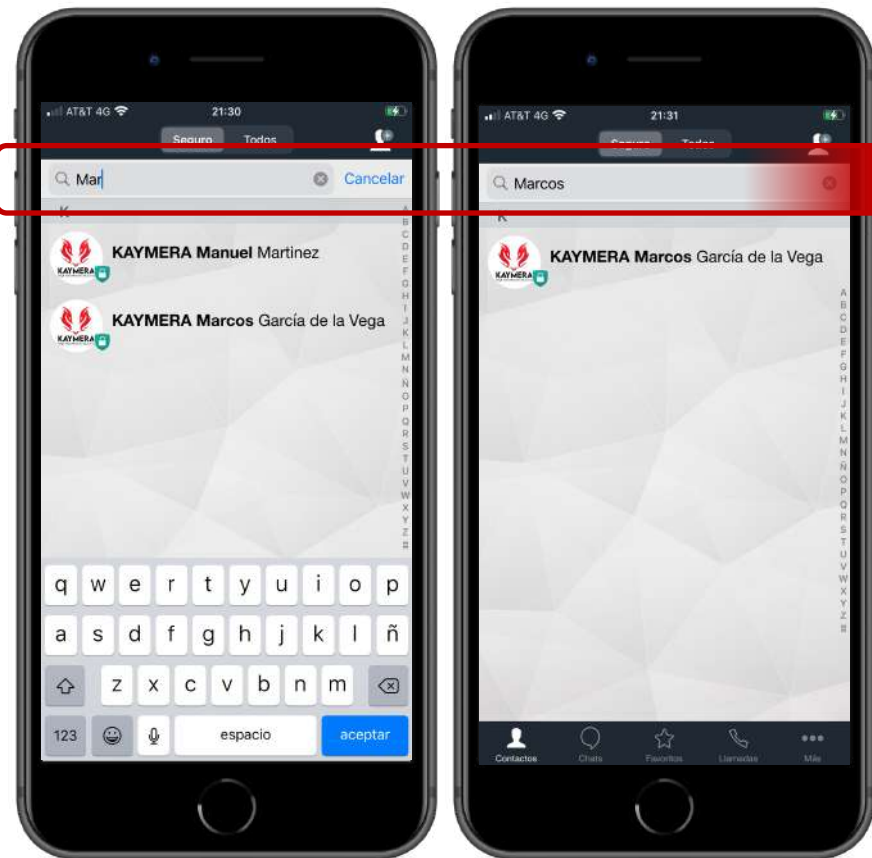


3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

SINCRONIZACIÓN DE CONTACTOS

Para que un contacto, ya sea para realizar Enlaces Seguros o Semi-seguros de Voz, aparezca en en los contactos disponibles de la Aplicación **CipherBond**, estos deberán estar previamente disponibles en su la aplicación de Teléfono o Directorio Telefónico de su Teléfono Inteligente.

Los Contactos con **Enlace Seguro de Voz** aparecerán marcado con un icono con imagen de “**candado color verde**” en su esquina inferior derecho.





3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

ASEGURAMIENTO DE ENLACES DE VOZ

La Aplicación **CipherBond** opera utilizando cualquier conexión de internet en el Teléfono Móvil, ya sea **Red Móvil (mínimo 3G) o Wi-Fi** en cualquier parte del mundo. Por lo anterior:

- Para realizar un Enlace de Voz se requiere de **acceso rápido, estable y abierto (no bloqueado) a internet**.
- Cuando el Teléfono Inteligente no logre la conexión con el servidor KAYMERA, la conexión a internet sea inestable o existan fugas o bloqueos, **el Enlace de Voz no podrá ser realizado**.



3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

TIPOS DE ENLACES DE VOZ

Recuerde que el comportamiento de cada tipo de Enlace de Voz depende del tipo de Contacto con el que lo establezca:

- **Enlaces Seguros de Voz:**
 1. Se logran únicamente cuando el contacto - **destinatario** cuenta con un servicio **KAYMERA** activa en su Teléfono Inteligente (**CipherBond** o **CipherFort**).
 2. Son **ilimitados en cantidad y tiempo**.
 3. Se identifican a través del ícono en la esquina inferior derecha del contacto con la imagen de un “**candado color verde**”



3: Uso de la Funcionalidad **Enlaces de Voz**

TIPOS DE ENLACE DE VOZ

Recuerde que el comportamiento de cada tipo de Enlace de Voz depende del tipo de Contacto con el que lo establezca:

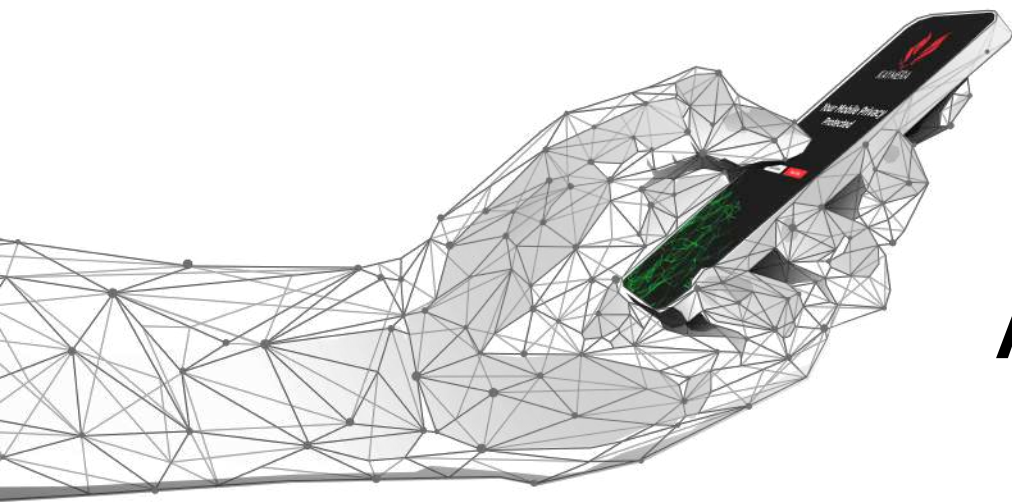
- **Enlaces Semi-seguros de Voz:**
 1. Se pueden realizar a cualquier número telefónico (fijos o móviles) que no cuente con el servicio **KAYMERA**.
 2. Es necesario haber contratado/contratar esta funcionalidad para poder utilizarla.
 3. La parte protegida (encriptada) es del lado del Emisor (con **CipherBond**) mientras la contraparte – Receptor no lo está.
 4. Aplican tarifas adicionales por minuto de enlace según destino.

<https://invezt.co/kaymera/es/tarifas/enlaces-semi-seguros-de-voz/>



4: USO DE LA FUNCIONALIDAD

ENLACES DE VOZ GRUPALES



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación **CipherBond**



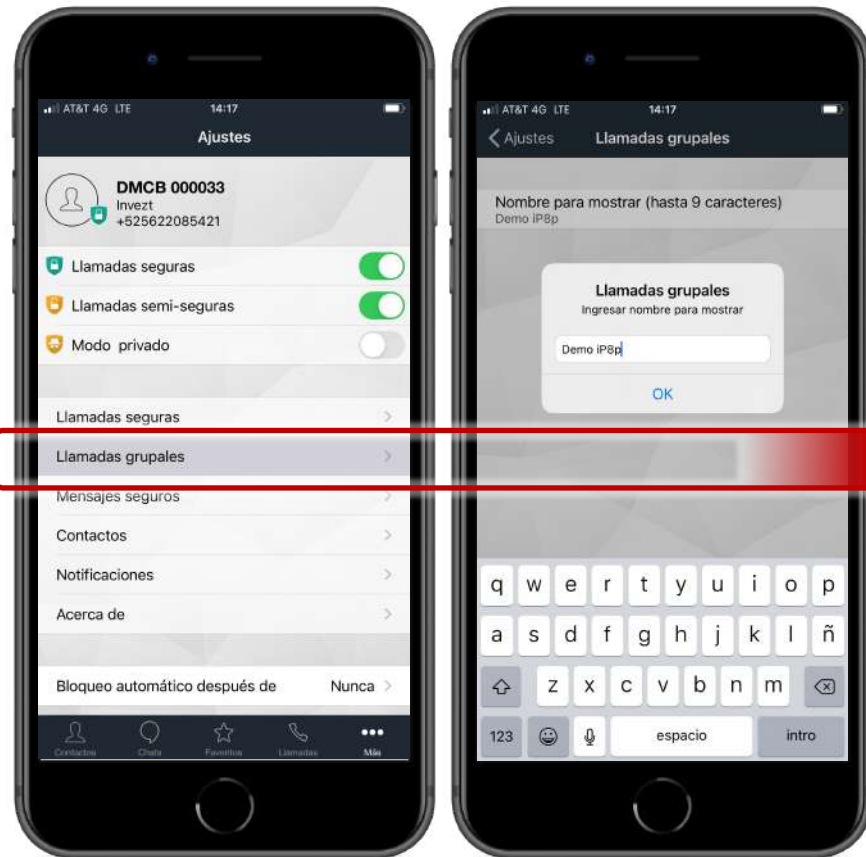
4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

IDENTIFICADOR DEL PARTICIPANTE

A modo de que cada participante del **Enlace Seguro de Voz en Grupo** se identifique ante los demás, se requiere establecer una etiqueta de identificación de manera previa a su uso.

Utilizando el ícono de **CipherBond** y el **Menú de Configuración** (descrito en una siguiente sección de este Manual) podrá identificar la opción **Llamadas Grupales**.

Al pulsar / hacer “click” sobre esta opción, se presentará el espacio para definir el **Nombre para mostrar**, pudiendo hacerlo con una longitud máxima de 9 caracteres (se pueden utilizar letras, números, caracteres especiales e incluso “emoticones”).



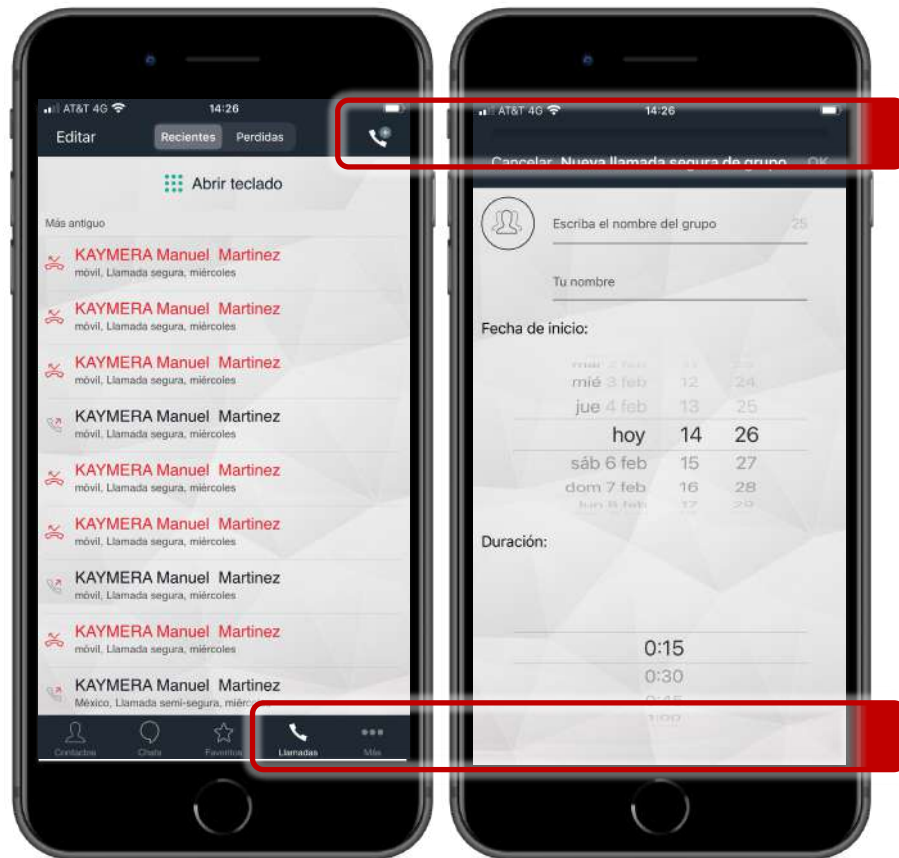
4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

CREACIÓN DE ENLACES EN GRUPO

Utilizando la sección de **Llamadas**, se debe acceder a la sección donde se encuentran los **Enlaces de Voz en Grupo**, identificada por el ícono con imagen de un “teléfono y un signo de suma”.

Al pulsar / hacer “click” sobre esta opción, se habilitará la pantalla para la configuración de los Enlaces con varios contactos de manera simultánea.

Se podrán seleccionar hasta un máximo de **20 contactos** seguros para realizar un **Enlace de Voz en Grupo**.



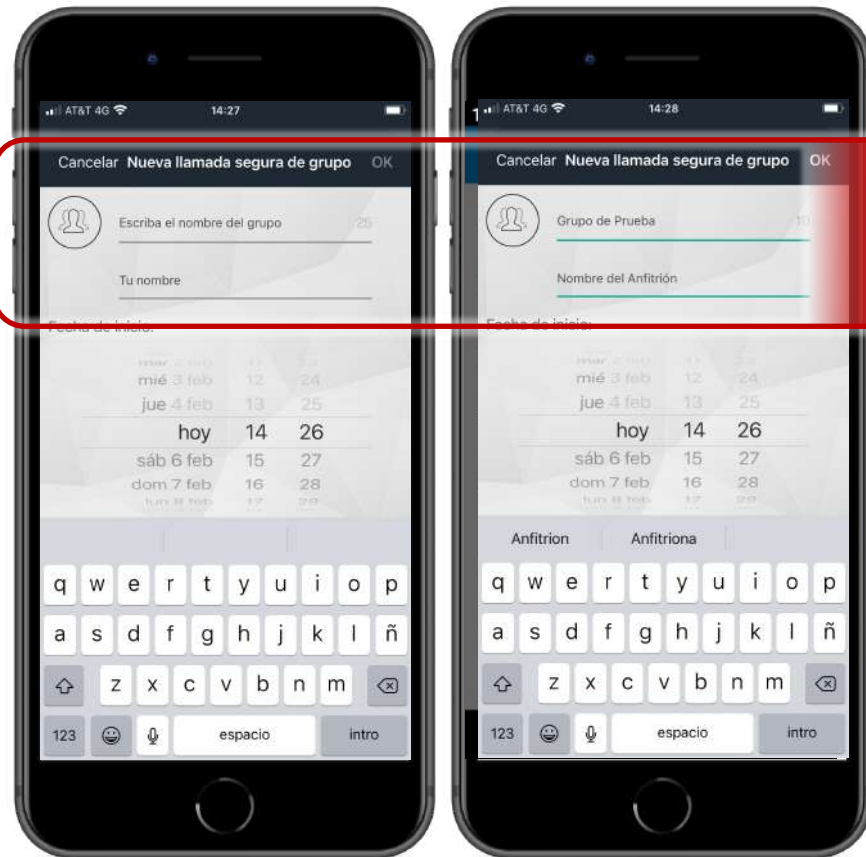
4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

PROGRAMACIÓN DEL ENLACE EN GRUPO

La Aplicación **CipherBond** dará acceso al **menú de programación del Enlace Seguro de Voz en Grupo**, que incluye:

- **Grupo:** Se utiliza para dar un título o identificar la temática de la Audio Conferencia en Grupo.
- **Nombre:** Se utiliza para registrar el nombre del Organizador o Anfitrión de la Audio Conferencia en Grupo

Ambos datos se incluirán en la Invitación o Notificación que recibirán los Invitados o Convocados al Enlace Seguro de Voz en Grupo.



4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

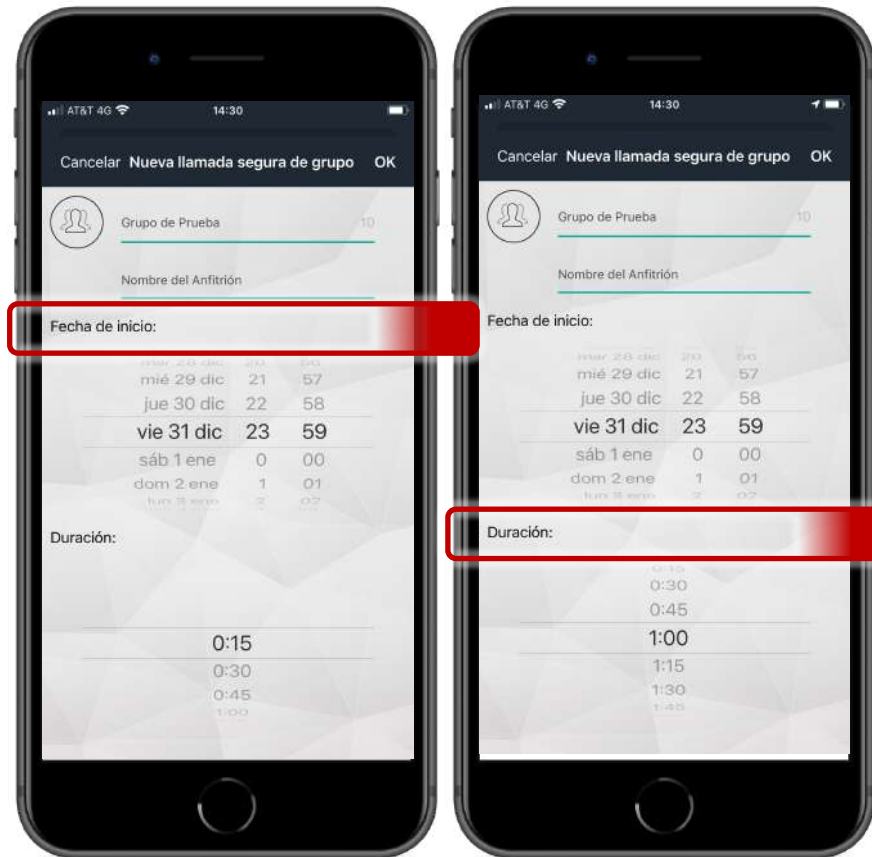
PROGRAMACIÓN DE ENLACE EN GRUPO

A continuación se registrará la **fecha de realización y la hora de inicio** del Enlace Seguro de Voz en Grupo.

Se debe considerar que el Enlace Seguro de Voz en Grupo sólo estará habilitado en esa fecha y partir de la hora establecida.

A continuación se registrará una **duración informativa** para el Enlace Seguro de Voz en Grupo en múltiplos de una hora y fracciones de 15 minutos.

El Enlace Seguro de Voz en Grupo se mantendrá abierto aunque el tiempo registrado concluya.





4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

INVITADOS AL ENLACE EN GRUPO

Una vez configurada la sesión de Enlace de Voz en Grupo, se presenta la pantalla de **Selección de miembros**.

Para ello, se deberá pulsar sobre el círculo colocado del lado izquierdo de cada **Contacto Seguro** que se desee invitar al Enlace de Voz en Grupo.

Se puede utilizar la opción Buscar encontrada en la parte media de la pantalla.

Cada contacto recibirá una Invitación/notificación con la información y acceso correspondientes al Enlace de Voz en Grupo que se está configurando.





4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

NOTIFICACIÓN DEL ENLACE EN GRUPO

Cada uno de los participantes al **Enlace Seguro de Voz en Grupo**, recibirán una notificación, tanto los Invitados como el Anfitrión a esta. En esta notificación/invitación se incluye

- **Descripción e Información:** incluyendo el título de la Audio Conferencia, el Organizados o Anfitrión, así como la fecha de realización y la hora de inicio (**no se podrá acceder al enlace si no hasta cumplida la hora de inicio**).
- **Liga de acceso:** a modo de un número telefónico que se utilizará como Enlace Seguro de Voz.

Considere que a esta número siempre se deberá enlazar a través de un Enlace Seguro de Voz

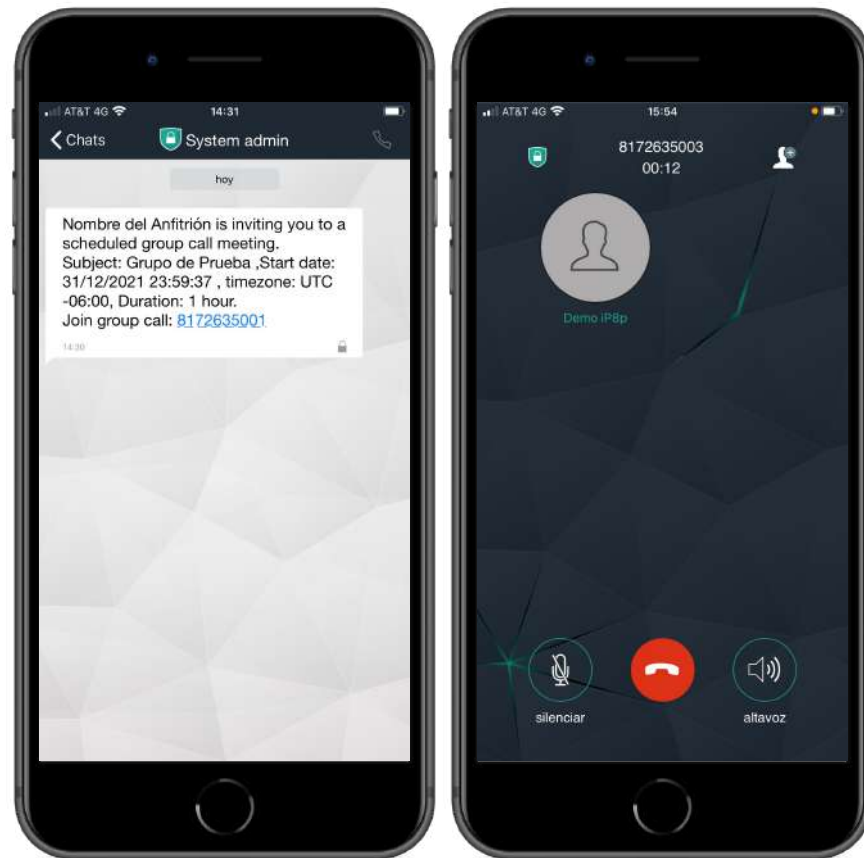


4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

PARTICIPACIÓN EN UN ENLACE DE GRUPO

Al recibir una invitación/notificación (por el remitente “System admin”) para participar en un Enlace Seguro de Voz en Grupo, el mensaje contendrá una **liga de acceso** a modo de número de 10 dígitos debajo de la leyenda “**Join group call**”.

Al pulsar / hacer “click” sobre esta liga, se activará la función de Enlace Seguro de Voz con la pantalla correspondiente a los Enlaces de Voz en Grupo.



4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

PARTICIPACIÓN EN UN ENLACE DE GRUPO

Una vez que la Aplicación **CipherBond** realice la conexión al **Enlace Seguro de Voz en Grupo**, aparecerá la pantalla del Espacio (Room) asignado al mismo.

En este se podrán visualizar las personas – contactos que ya se encuentren participando o paulatinamente las que se vayan conectando al **Enlace Seguro de Voz en Grupo**.

Cada íconos con imagen de “persona” representa a cada uno de los contactos participantes, pudiéndose identificar a través del Nombre que aparece debajo de los íconos y que es el registrado como Identificador por cada uno de ellos.



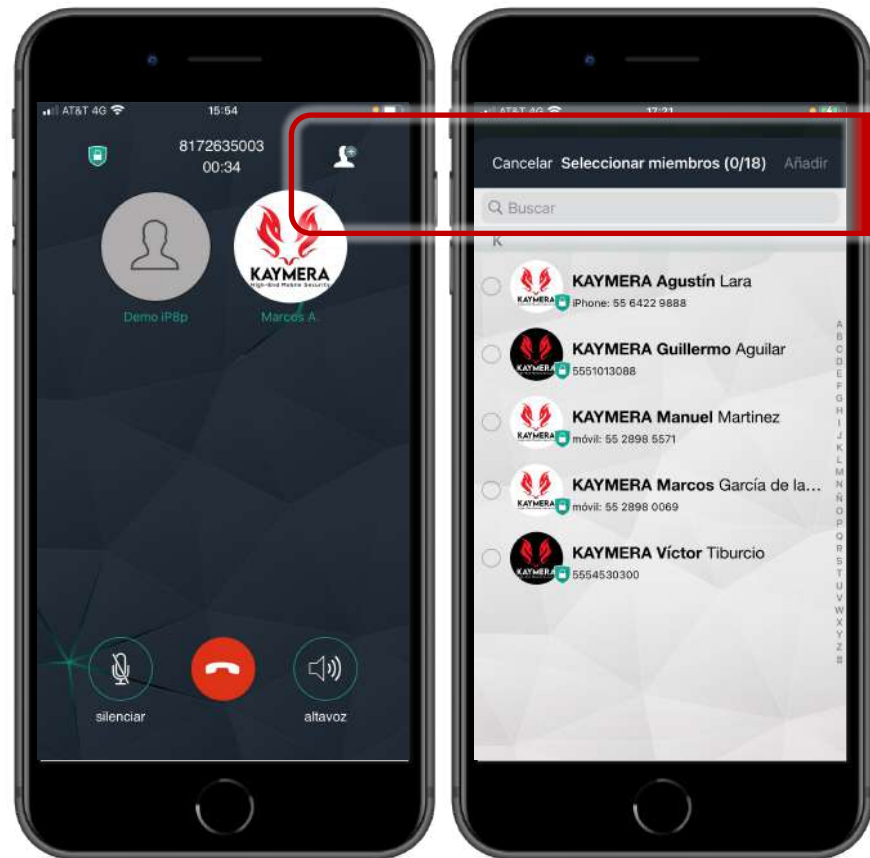
4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

AGREGAR PARTICIPANTES AL GRUPO

Cualquier de los participantes en el **Enlace Seguro de Voz en Grupo** podrá **agregar mas participantes** a mismo en el momento que se desee.

Para ello se debe pulsar / hacer “click” sobre el ícono con imagen de **“persona con un símbolo de suma”** del lado derecho superior.

Esta función presentará el directorio de Contactos Seguros, donde se deberá señalar la **“casilla de selección”** al lado izquierdo de cada uno de los Contactos Seguros que se pretenda agregar al Enlace Seguro de Voz en Grupo y pulsar / hacer “click” sobre la palabra **“Añadir”** en la parte superior derecha de la pantalla.

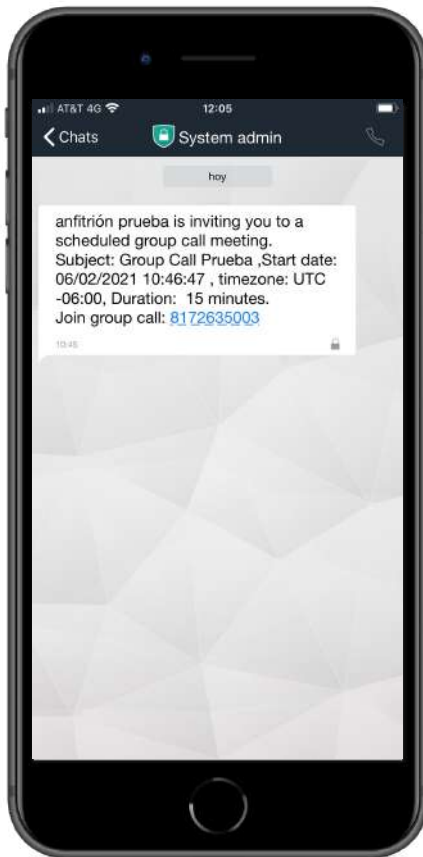


4: Uso de la Funcionalidad Group Calls

HORARIO DE PARTICIPACIÓN

La adhesión a un Enlace Seguro de Voz en Grupo debe realizarse **dentro del horario establecido** en la programación de este, incluso siendo el Anfitrión del mismo.

Los detalles del horario se pueden encontrar disponibles en la **invitación** generada para dicho Enlace.



4: Uso de la Funcionalidad **Group Calls**

TERMINACIÓN EN UN ENLACE DE GRUPO

Para abandonar el **Enlace Seguro de Voz en Grupo**, simplemente se debe pulsar / hacer “click” sobre el ícono con imagen de “teléfono” de color rojo ubicado en la parte central inferior de la pantalla.

- Si posteriormente de abandonar el **Enlace Seguro de Voz en Grupo** se desea regresar a él, sólo se debe acceder mediante la notificación/invitación del mismo y repetir el proceso realizado para conectarse a este.
- Si el **Anfitrión/ Organizador** el Enlace Seguro de Voz en Grupo **abandona o desea abandonarlo**, este permitirá que el resto de los participantes se mantengan enlazados sin interrumpir el mismo.



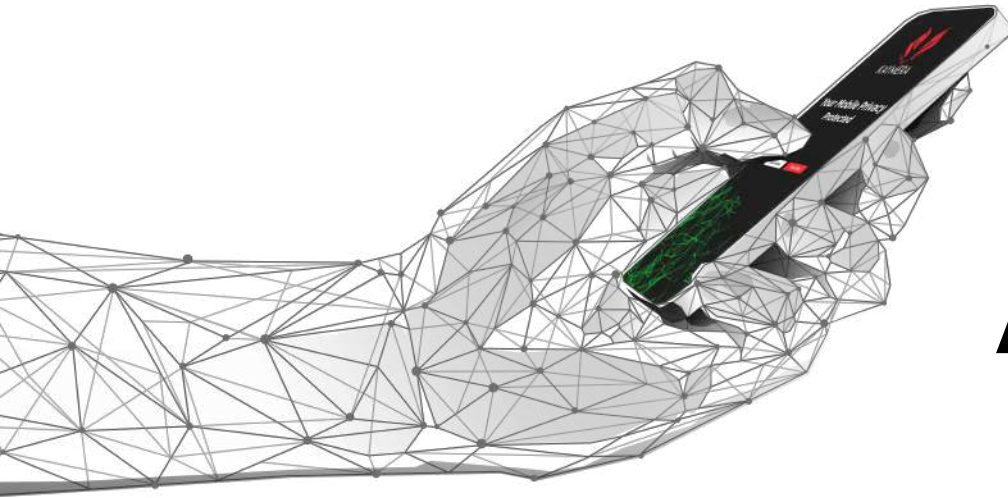


KAYMERA
High-End Mobile Security

invest
Disruptive Capital

5: USO DE LA FUNCIONALIDAD

MENSAJES Y ENVÍO DE ARCHIVOS



INSTRUCTIVO DETALLADO
Aplicación **CipherBond**





5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

Esta función se utiliza para realizar el **ENVÍO Y RECEPCIÓN DE MENSAJES Y COMPARTIR ARCHIVOS DE FORMA SEGURA** a través de la Aplicación **CIPHERBOND**, con la cual se pueden realizar tres acciones diferentes:

1. **Enviar Mensajes y Compartir Archivos de manera individual.**
2. **Enviar Mensajes y Compartir Archivos de manera grupal.**

A la función se accesa a través del ícono ubicado en la barra inferior de la pantalla con imagen de “burbuja de conversación” y el letrero “Chats”





5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

Recuerde que esta función se puede realizar únicamente con contactos (destinatarios) que cuenten con el servicio KAYMERA activo en su Teléfono Inteligente (CipherBond o CipherFort) y con datos de contacto registrados en el Directorio Telefónico del mismo:

1. Son **ilimitados en cantidad y frecuencia**.
2. Los Contactos se identifican a través del ícono en la esquina inferior derecha del contacto con la imagen de un **“candado color verde”**





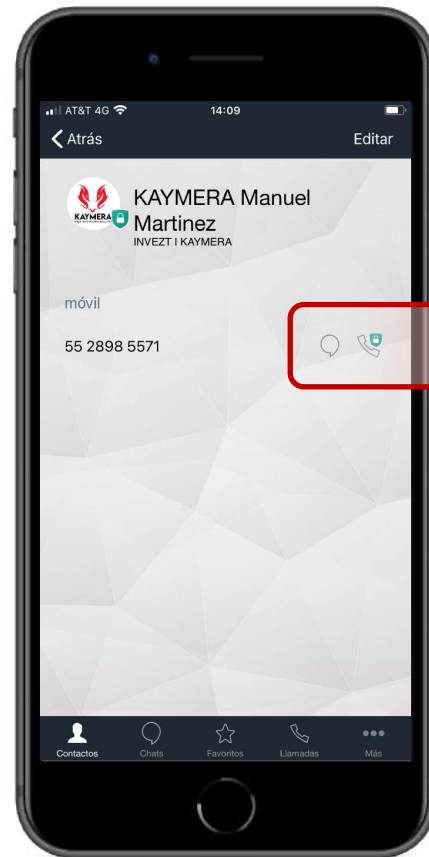
5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE MENSAJES Y COMPARTIR ARCHIVOS DE FORMA SEGURA

Para iniciar la creación y envío de un **Mensaje Seguro** en la Aplicación **CipherBond**, existen dos formas para poder hacerlo:

La primera es desde la opción de cada uno de los **Contactos Seguros**.

Utilice los íconos con la imagen de un “**Globo de Conversación**” que aparecen en la parte lateral derecha de cada uno de los contactos. Pulse / haga “Click” sobre el ícono que corresponda al contacto al que desea realizar el envío de un mensaje o archivo de forma segura.

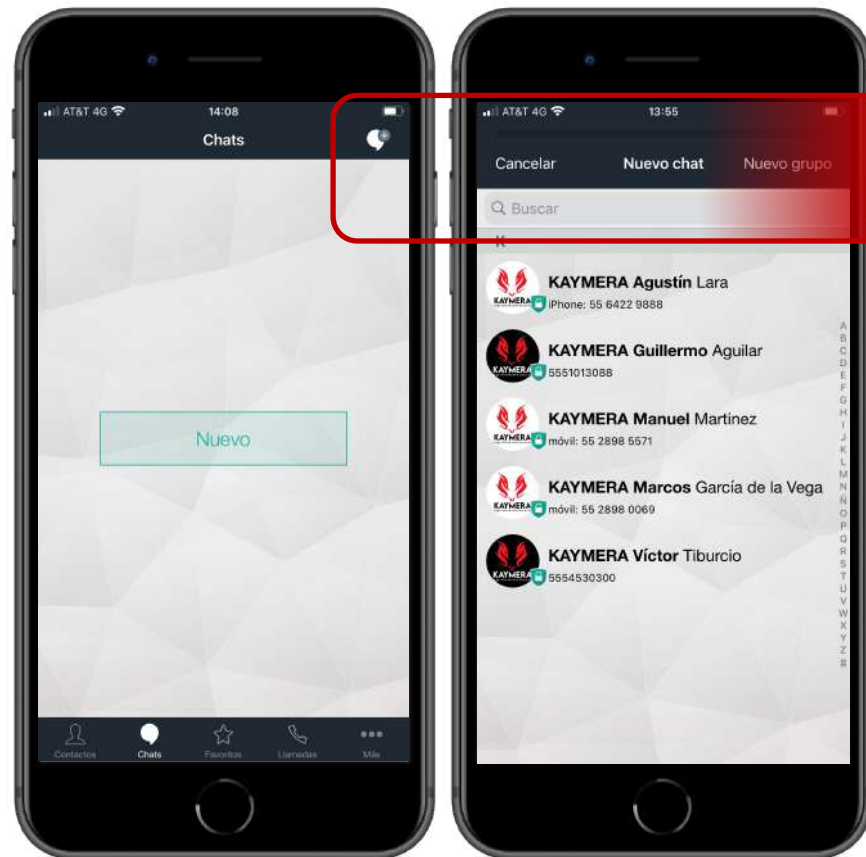


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE MENSAJES Y ARCHIVOS DE FORMA SEGURA

La segunda forma de enviar mensajes y archivos de forma segura es utilizando directamente la función en la Aplicación **CipherBond**.

En la pantalla principal de la sección “Chats”, se utiliza el ícono con la imagen de una **“Burbuja de conversación y un signo de mas”** que aparecen en la parte superior derecha de la misma pantalla, pulse / haga “Click” sobre este ícono, e identifique al Contacto al que desea contactar con Mensaje Seguro. Para facilitar su búsqueda, utilice la opción de la parte superior en el ícono con la imagen de un **“Lupa”** y la palabra **“buscar”**”.



5: Uso de la Funcionalidad Mensajes Seguros

ENVÍO DE MENSAJES SEGUROS

Una vez que haya seleccionado el **Contacto** al que enviará un mensaje o archivo de forma segura, escriba el mensaje como lo haría en cualquier otra aplicación de mensajería en su Teléfono Inteligente, utilizando letras, números e incluso “emoticones”.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

RECEPCIÓN DE MENSAJES SEGUROS

Cuando se recibe un mensaje enviado por un usuario **KAYMERA**, este aparecerá en la pantalla de la Aplicación **CipherBond**.

- Si la opción de “**Notificaciones**” ha sido activada, en la pantalla principal del Teléfono Inteligente aparecerá el mensaje recibido (sin necesidad de acceder a la aplicación CipherBond), donde se tendrán las opciones de “**Cerrar**” para consultarlo posteriormente o la opción de “**Ver**”, la cual abrirá la Aplicación CipherBond para poder visualizarlo y en caso de requerirlo, contestar al mismo través de la función de **Envío Seguro de Mensajes**.



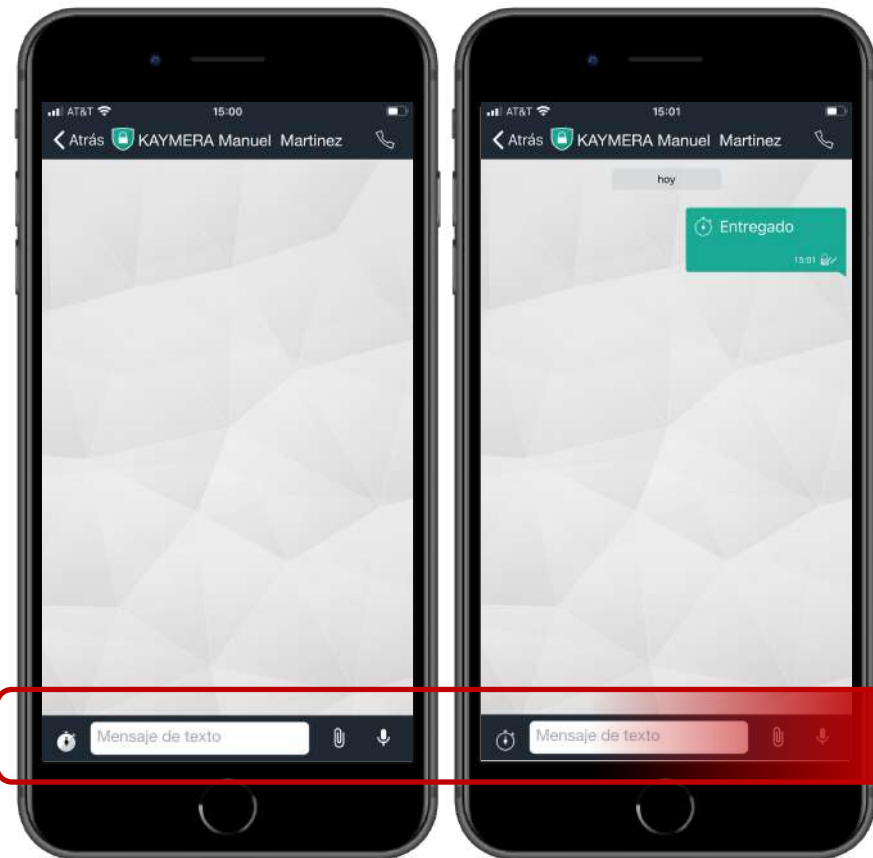
5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE MENSAJES CON AUTO-BLOQUEO/BORRADO POR TIEMPO

Para cada uno de sus mensajes y de forma independiente por mensaje o por Contacto, se puede habilitar la función utilizando el ícono con imagen de “reloj” ubicado del lado izquierdo de la zona de escritura, únicamente tendrá que pulsarlo / hacer “click” hasta que cambie de color “gris” a color “blanco”

Esta función opera para mensajes “**escritos**”, mensajes con uso de “**emoticones**” y mensajes con “**grabación de audio**”, así como el envío de Archivos.

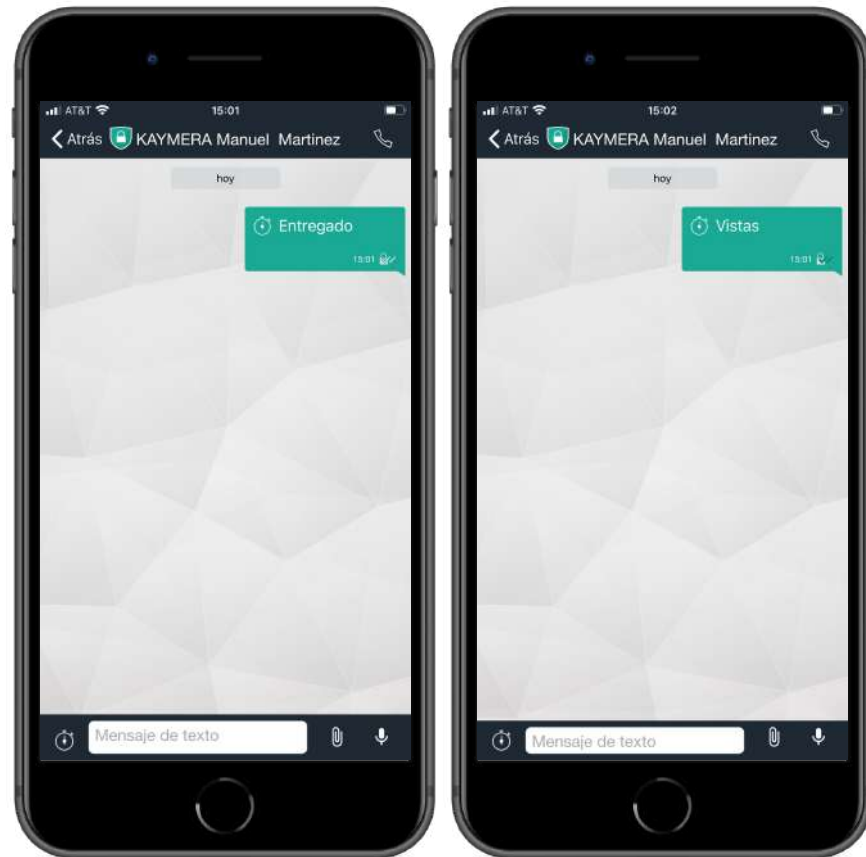
El mensaje enviado presentará el mismo ícono de “reloj” en el lado izquierdo del mismo.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE MENSAJES CON AUTO-BLOQUEO/BORRADO POR TIEMPO

Un mensaje se puede diferenciar cuando ha sido **leído o escuchado** por el destinatario porque el mensaje en el Globo de Conversación cambia su leyenda, de **“entregado”** a **“vistas”**.

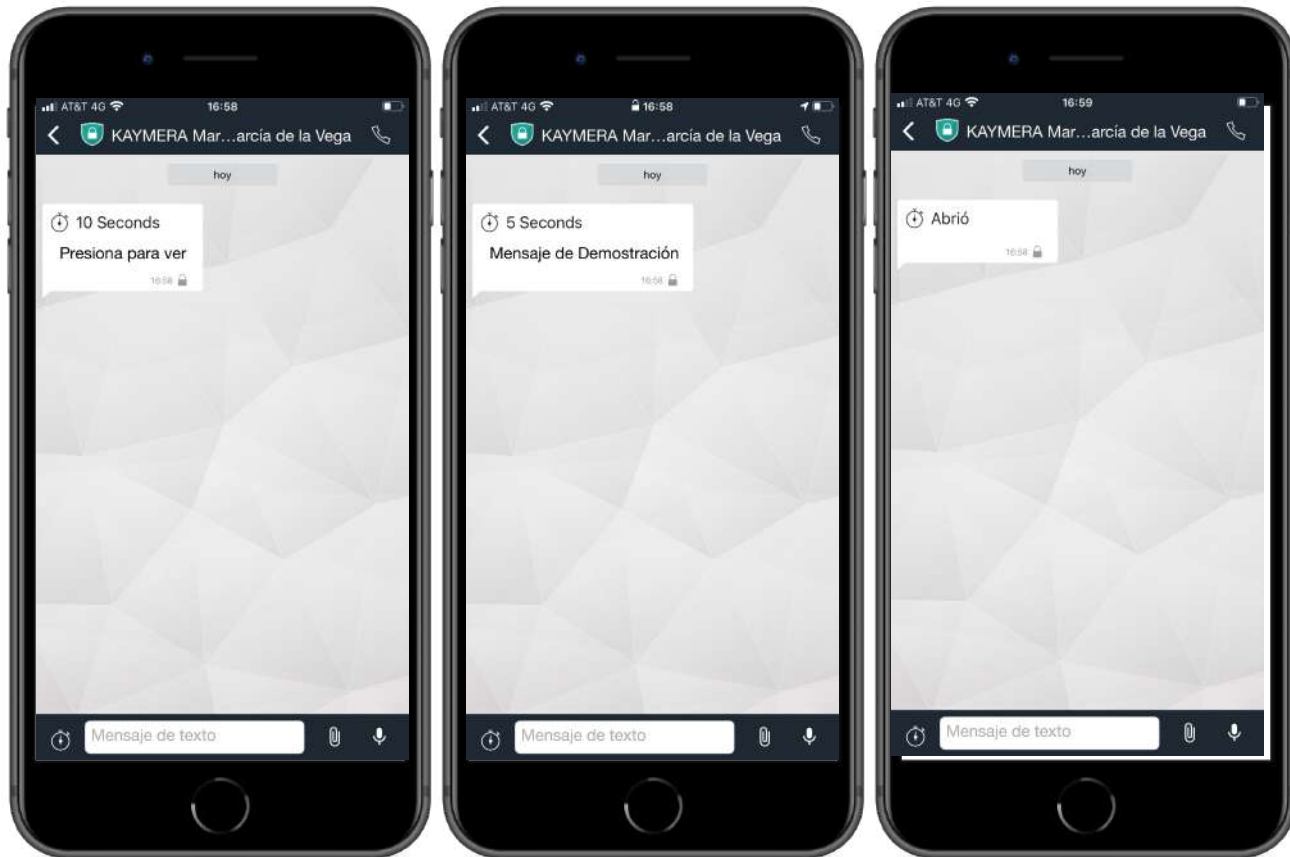


5: Uso de la Funcionalidad Mensajes Seguros

LECTURA DE MENSAJES CON BLOQUEO/BORRADO POR TIEMPO

Cuando se recibe un mensaje con este tipo de característica, este aparece como cualquier otro en la pantalla del Contacto o Grupo de Contactos, pero mostrará tres características distintivas:

- Un **ícono** con imagen de “reloj” en la parte izquierda del mensaje
- La **nota del tiempo** que el mensaje estará disponible para visualizarse antes de bloquearse.
- **No se mostrará su contenido** si no hasta pulsarlo / hacerle “click” para que sea descargado en la Aplicación **CIPHERBOND**.
- Una vez que sea visualizado este **no podrá ser accesado de nuevo**.

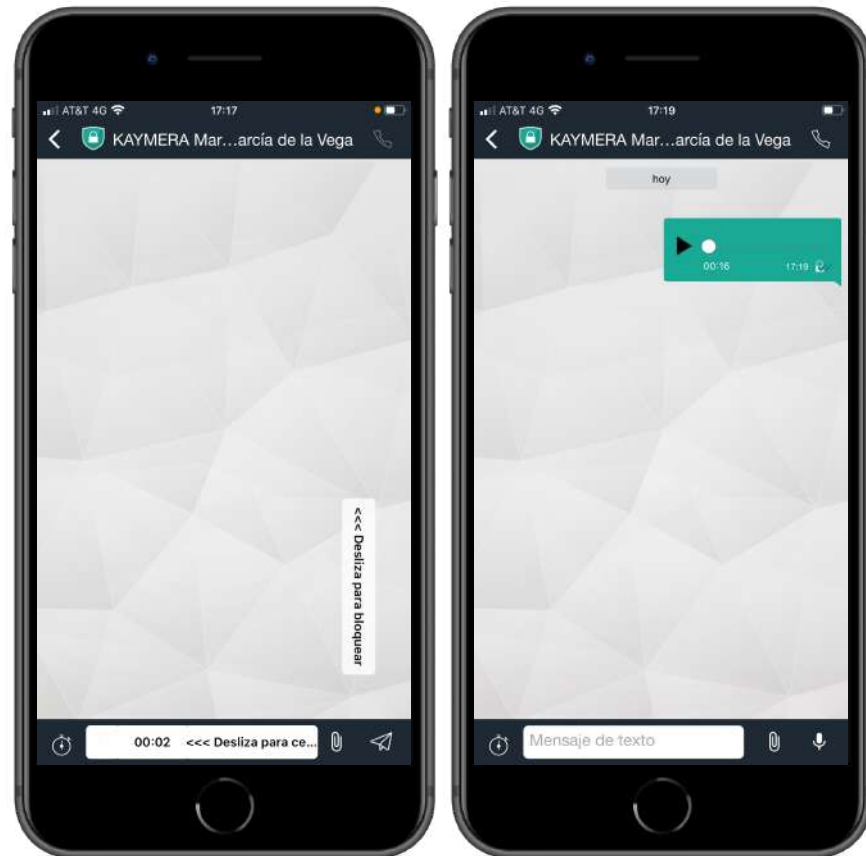


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO SEGURO DE NOTAS DE AUDIO/VOZ

Podrá enviar **Grabaciones de mensajes hablados o grabaciones de sonido** como Mensaje Seguro en la Aplicación **CipherBond** utilizando el ícono con la imagen de un “**Micrófono**” que aparecen en la parte inferior derecha de la misma pantalla, pulsando / haciendo “click” sobre este

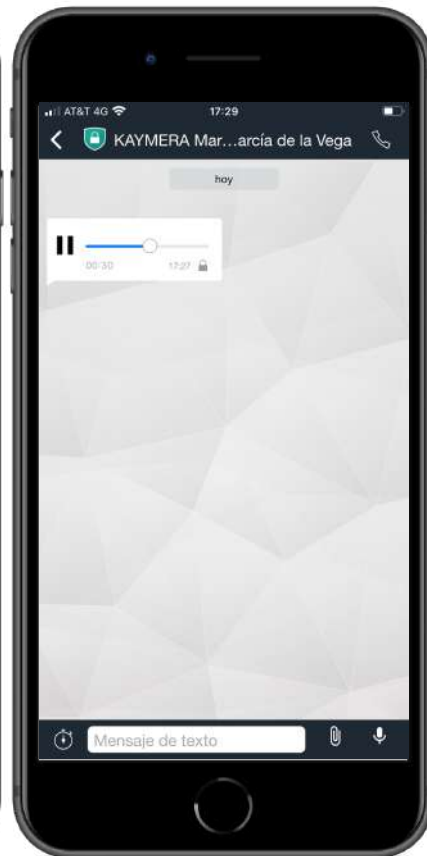
- Mantenga pulsado el ícono para realizar la grabación de su mensaje, hablando al micrófono de su Teléfono Inteligente.
- Si desea cancelar la grabación, deslice su dedo hacia el lado izquierdo sin dejar de presionar el ícono.
- Para su comodidad, deslice su dedo hacia arriba y suéltelo, esto bloqueará la función y podrá seguir grabando su mensaje el tiempo que desee, al terminar pulse / haga “click” en el ícono con imagen de “**flecha**”.



5: Uso de la Funcionalidad Mensajes Seguros

RECEPCIÓN DE NOTAS DE VOZ/AUDIO

Cuando reciba una **Grabación de Audio** entre sus Mensajes Seguros de la Aplicación **CipherBond**, esta deberá ser descargada en su Teléfono Inteligente para ser escuchada dentro de la Aplicación CipherBond, pulse / haga “click” sobre el mensaje, mismo que podrás escucharse al pulsar / hacer “click” sobre este





5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO SEGURO DE ARCHIVOS ELECTRÓNICOS

Se realiza desde la Aplicación **CipherBond**, pulse / haga “click” sobre el ícono con la imagen de un “Clip” ubicado del lado derecho de la zona de escritura de mensajes.

Los tipos de archivo que pueden ser enviados son:

1. **Contactos de su Directorio Telefónico.**
2. **Imágenes desde su Galería.**
3. **Imágenes utilizando la cámara fotográfica**
4. **Cualquier otro tipo de Archivo ubicado en la memoria interna de su Teléfono o al que se tenga acceso a través de él.**

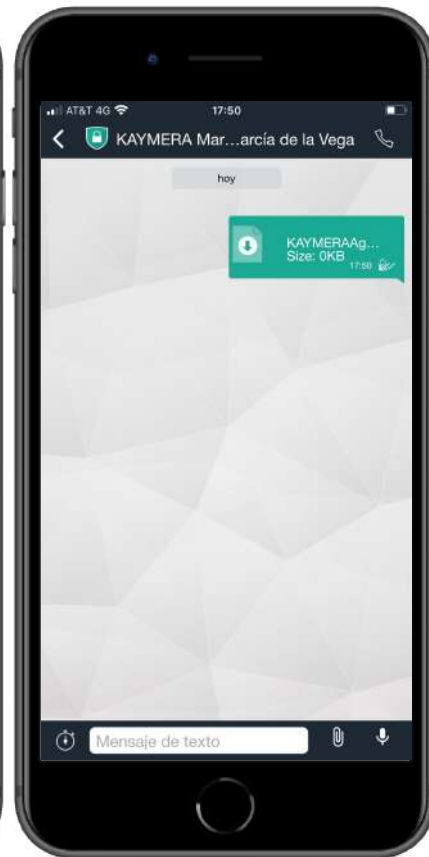


5: Uso de la Funcionalidad Mensajes Seguros

ENVÍO DE CONTACTOS

Pulse / haga “click” sobre el botón con la leyenda “**Contacto**”.

Seleccione o busque la Tarjeta del **Contacto Seguro** que desea enviar en el mensaje y pulse / haga “click” sobre este.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

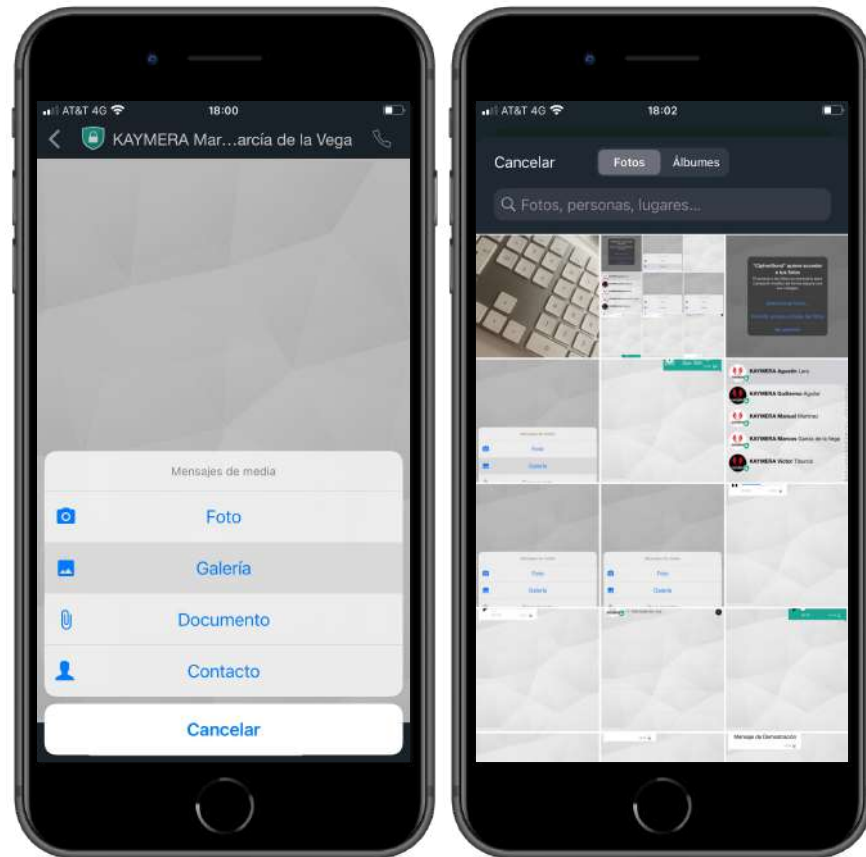
ENVÍO DE IMÁGENES

Pulse / haga “click” sobre el botón con la leyenda “**Galería**”.

Seleccione o busque la imagen que desea enviar por Mensaje Seguro.

Deberá ubicarla a través de las diferentes carpetas de la **memoria interna**, ya sea en la sección “Fotos” o en la sección “Álbumes”, incluyendo las opciones “Selfies”, “Live Photos” y Capturas”.

Una vez identificada y ubicada, pulse / haga “click” sobre ella para seleccionarla.

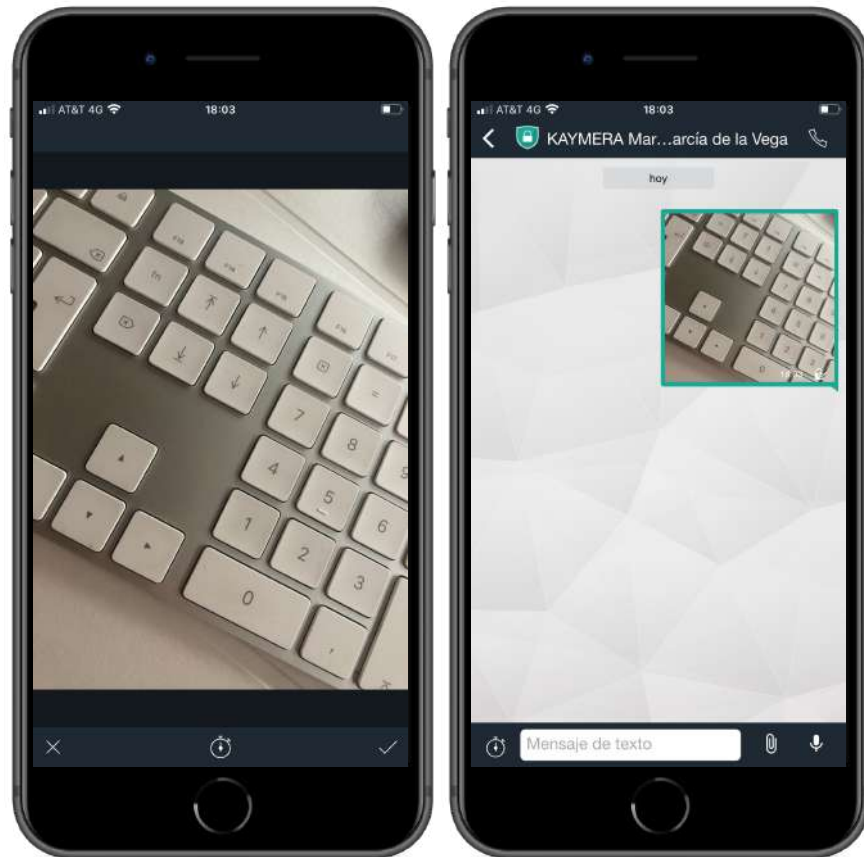


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE IMÁGENES

Una vez que la imagen seleccionada aparezca en la pantalla de su Teléfono Inteligente, en la parte baja aparecerán **diferentes opciones para su envío como Mensaje Seguro:**

- 1. Con borrado/bloqueo de tiempo:** se debe utilizar el ícono con imagen de “reloj” ubicado en la parte central.
- 2. Envío normal / sin borrado/bloqueo de tiempo:** se debe utilizar el ícono con imagen de “correcto” ubicado en la parte derecha.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

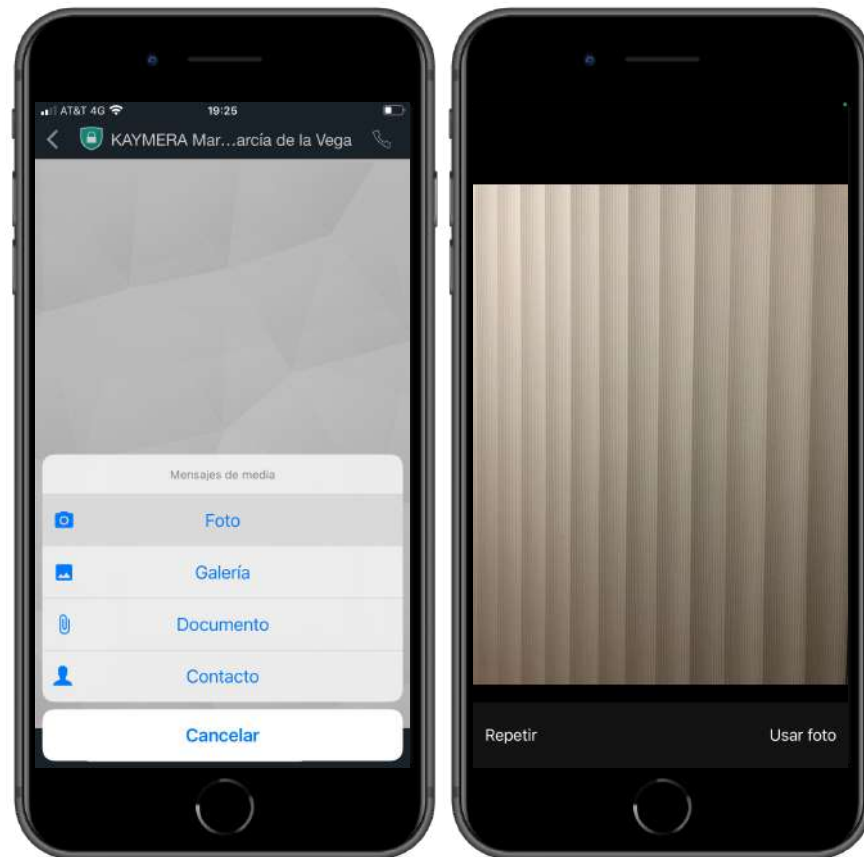
ENVÍO DE FOTOGRAFÍAS

Pulse / haga “click” sobre el botón con la leyenda “**Foto**”.

La Aplicación **CipherBond** activará la función de **Cámara Fotográfica instalada en el Teléfono Inteligente**.

Realice la toma fotográfica como realizaría cualquier otra, incluso utilizando las funciones disponibles para ello (flash, iluminación, enfoque, efector, etc) en dicha aplicación.

Una vez conforme, pulse / haga “click” en el botón “Usar foto”.



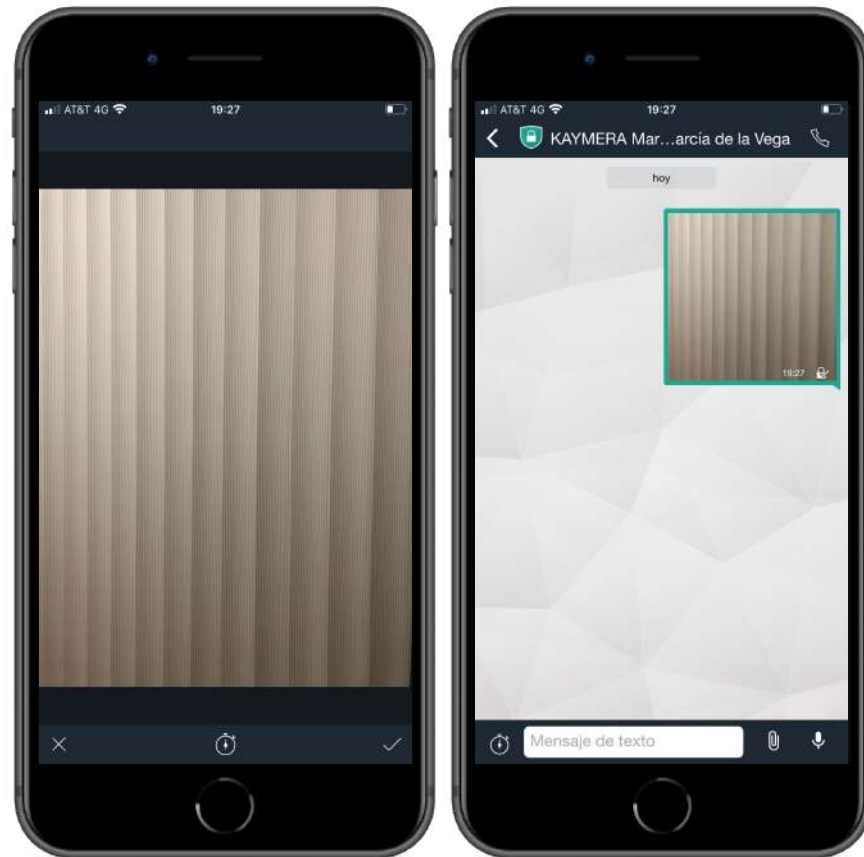


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE FOTOGRAFÍAS

Una vez que la fotografía realizada aparezca en la pantalla de su Teléfono Inteligente, en la parte baja aparecerán **diferentes opciones para su envío como Mensaje Seguro**:

- 1. Con borrado/bloqueo de tiempo:** se debe utilizar el ícono con imagen de “reloj” ubicado en la parte central.
- 2. Envío normal / sin borrado/bloqueo de tiempo:** se debe utilizar el ícono con imagen de “correcto” ubicado en la parte derecha.



5: Uso de la Funcionalidad Mensajes Seguros

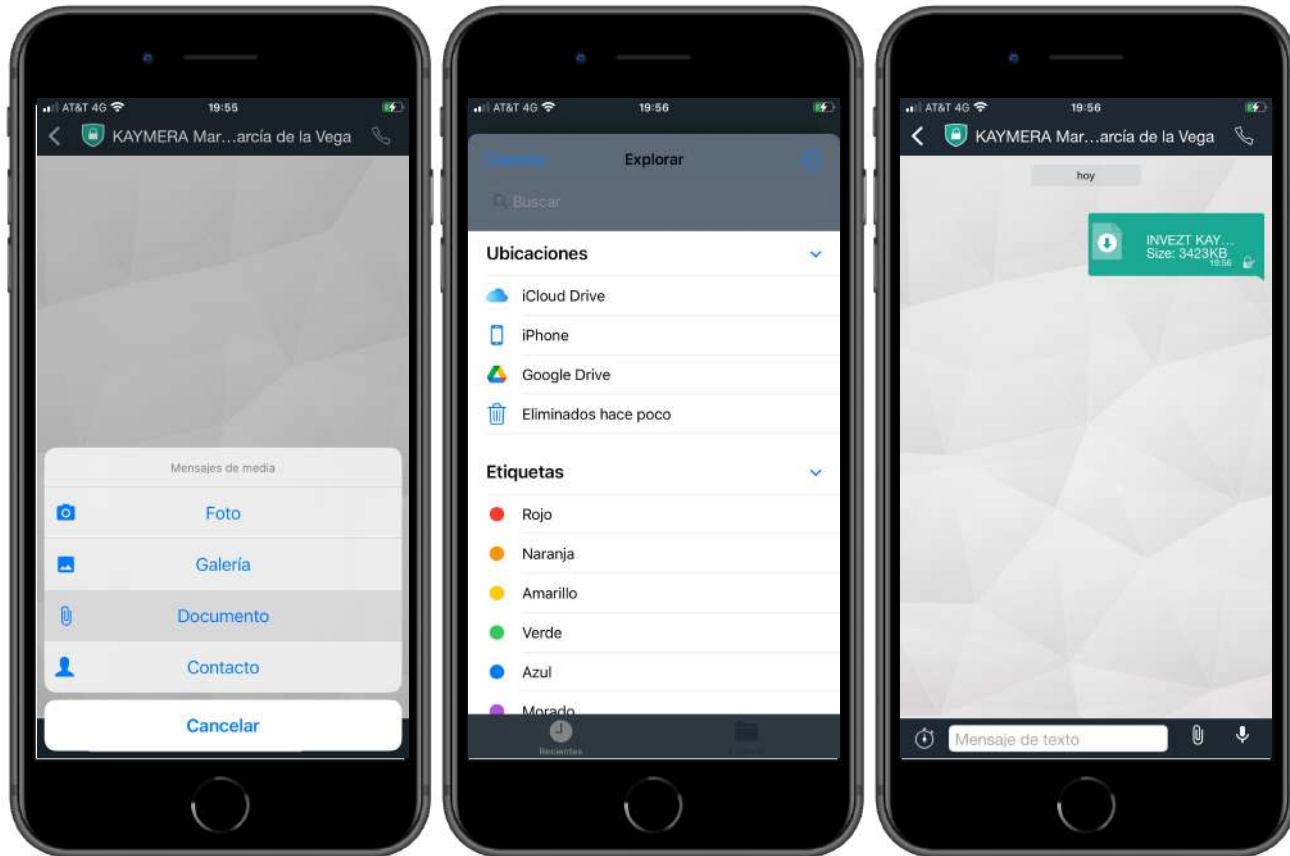
ENVÍO DE ARCHIVOS ELECTRÓNICOS

Pulse / haga “click” sobre el botón con la leyenda “Documento”.

Seleccione o busque el archivo que desea enviar.

Deberá ubicarlo a través de las diferentes carpetas de la **memoria interna**, de las **memorias externas** e incluso de repositorios “**en la nube**” a los que tenga acceso desde su Teléfono Inteligente

Una vez identificado y ubicado, pulse / haga “click” sobre él para seleccionarlo.



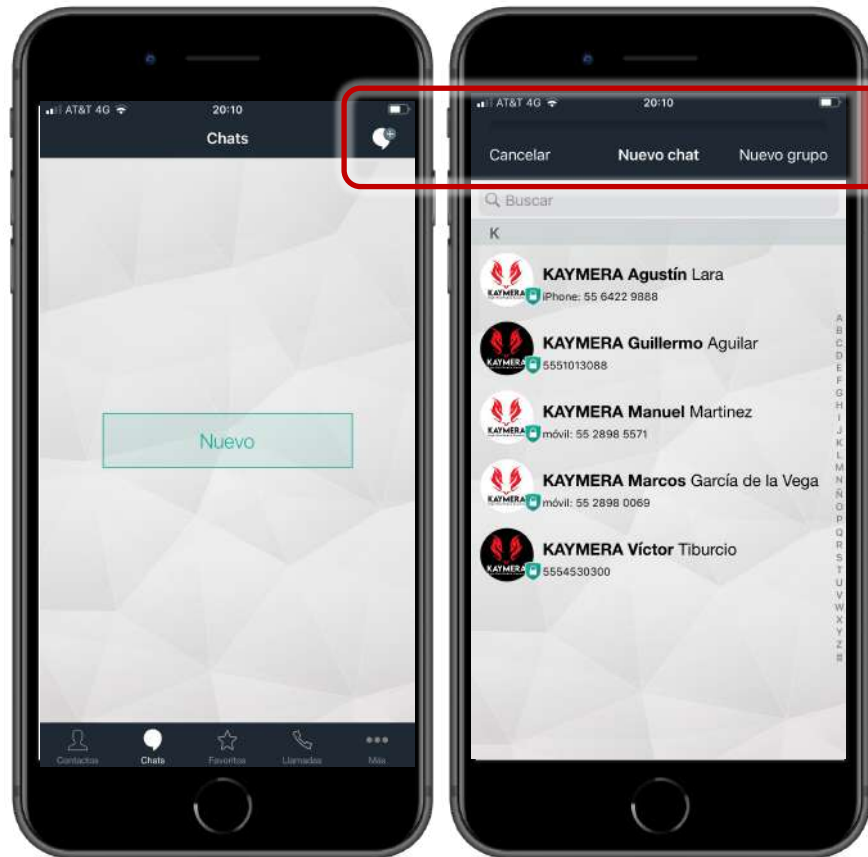
5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

CREACIÓN DE GRUPOS PARA ENVÍO DE MENSAJES SEGUROS

La Aplicación **CipherBond** permite enviar mensajes y compartir archivos de manera grupal para la **comunicación simultánea** con varios Contactos a la vez, mediante la creación y uso de **Grupos**.

En la pantalla principal se utiliza el ícono con la imagen de una “**Burbuja de Conversación y el signo de suma**” que aparecen en la parte superior derecha de la misma pantalla, pulse / haga “Click” sobre este ícono, lo que desplegará el menú de opciones para **Mensajes Seguros**.

En la pantalla principal de **Mensajes Seguros** se utiliza el botón con la leyenda “**Nuevo Grupo**”.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

CREACIÓN DE GRUPOS PARA ENVÍO DE MENSAJES SEGUROS

En la parte superior de la pantalla aparecerá un espacio dispuesto para dar **nombre al grupo**, el cual podrá tener una extensión de hasta 20 caracteres, incluyendo:

- Letras
- Números
- Espacios
- Caracteres
- Emoticones.

Cuando termine de escribir el nombre del Grupo, pulse / haga “click” sobre la palabra “OK” que aparece en la parte superior de la pantalla.

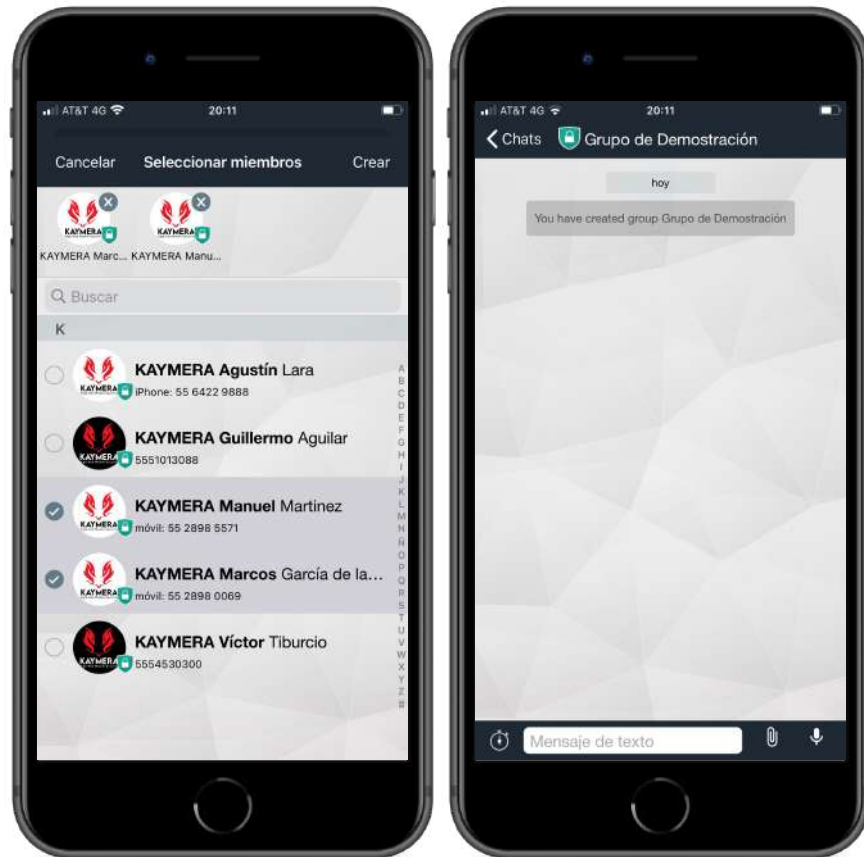


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

CREACIÓN DE GRUPOS PARA ENVÍO DE MENSAJES SEGUROS

Una vez creado y nombrado el Grupo, se podrán **agregar Contactos Seguros** a este, para ello deberá (posteriormente se podrán adicionar más):

1. **Buscar y seleccionar** a cada Contacto que requiera agregar al Grupo con el botón “Seleccionar miembros”.
2. Seleccionarlo haciendo “click / pulsando la casilla del lado izquierdo de cada uno de ellos para que aparezca un **ícono** con imagen y color “**verde**”.
3. Al terminar de seleccionarlos, pulse / haga “click” en la palabra “**Crear**” que se encuentra en la parte superior de la pantalla.

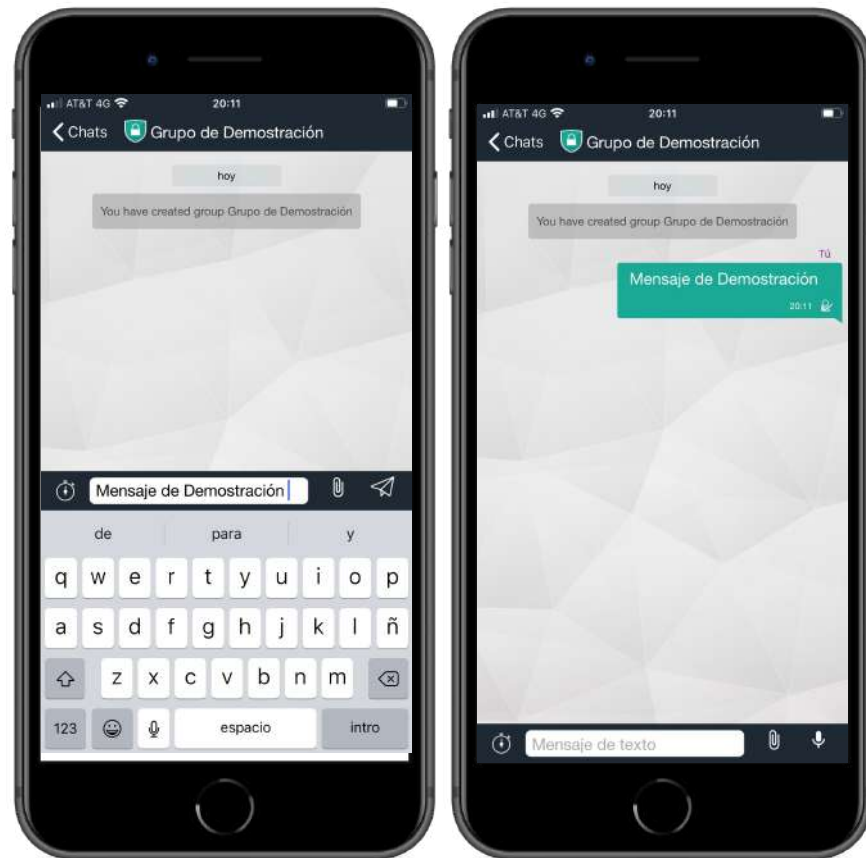


5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

ENVÍO DE MENSAJES A GRUPOS DE CONTACTOS SEGUROS

Una vez creado el Grupo, se podrá realizar el **envío de cualquier tipo de mensaje** (escritos o grabaciones de audio) y archivo electrónico a todos los **integrantes del Grupo** de manera simultánea y con la misma configuración que se haya establecido (con/sin auto-bloqueo/borrado por tiempo).

Para acceder a las opciones del Grupo, pulse / haga “Click” sobre este nombre del Grupo.



5: Uso de la Funcionalidad **Mensajes Seguros**

CONFIGURACIÓN DE GRUPOS PARA ENVÍO DE MENSAJES SEGUROS

En esta pantalla se podrán realizar configuraciones particulares para cada Grupo en particular, entre ellas:

1. Agregar nuevos Contactos Seguros al Grupo
2. Abandonar el Grupo, ya sea que el usuario lo haya creado o algún otro contacto.
3. Habilitar y configurar las opciones de auto-borrado/bloqueo de tiempo de los mensajes enviados y recibidos en el Grupo



INSTRUCTIVO DETALLADO

Aplicación

CipherBond

Versión 1.1 | 202012

Sistema Operativo



iOS

Soporte a Usuarios:
atencion.kaymera@invezt.co
+(52) 55 6792 4305

