

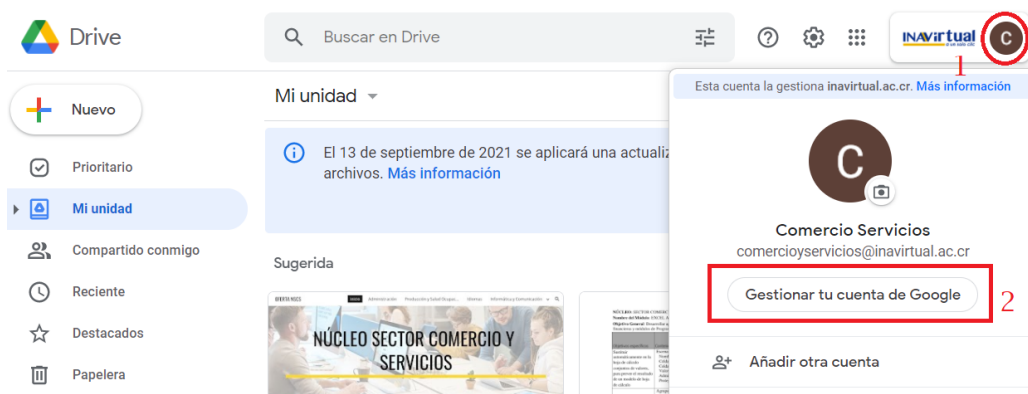
## Configuración de seguridad en aplicaciones *en la nube*

En la actualidad, hay disponibles muchos servicios de almacenamiento de datos *en la nube*. El problema del crecimiento del uso de las *nubes* es que no se proveen pautas sobre cómo utilizarlas de forma segura.

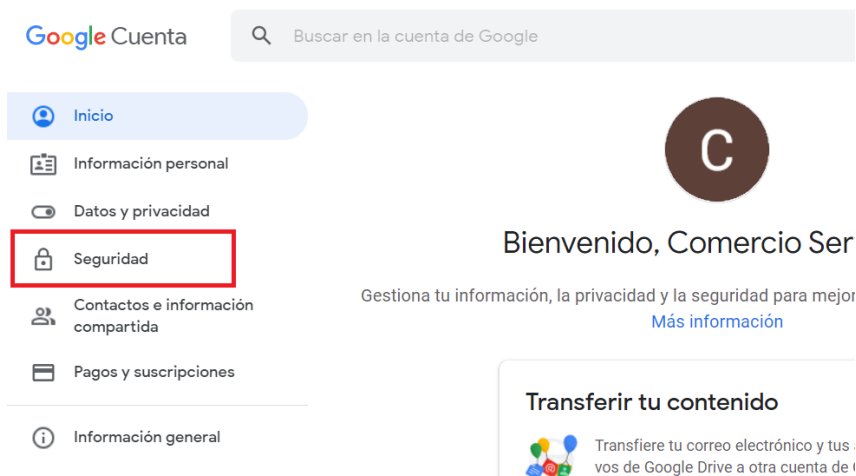
A continuación, hablaremos acerca de la seguridad en tres *nubes* utilizadas con frecuencia: *Google Drive*, *Microsoft OneDrive* y *Dropbox*.

### Recomendaciones de seguridad para *Google Drive*

1. Active la autenticación en 2 pasos o autenticación multifactor. Para activar esta función en *Google Drive*, debe acceder a las opciones de cuenta de *Google*, en el ícono de su cuenta:



Luego, vaya a la pestaña de **Seguridad** ubicada a su izquierda y haga clic sobre ella:





Busque la opción **Verificación en dos pasos** y haga clic sobre ella:

Se le otorgó acceso a la cuenta a Dropbox 27 ago. · Costa Rica >

[Revisar la actividad de seguridad](#)

Acceso a Google

Contraseña Última modificación: 5 jul. 2006 >

Usar el teléfono para acceder  No >

**Verificación en dos pasos  No >**

Maneras de verificar tu identidad  
Se pueden usar para confirmar tu identidad o comu-

En la pantalla que se despliega, seleccione **COMENZAR**:

← Verificación en dos pasos

Protege tu cuenta con la verificación en dos pasos

Cada vez que accedas a tu cuenta de Google, necesitarás tu contraseña y un código de verificación. [Más información](#)

**Agrega un nivel de seguridad adicional**  
Ingresa tu contraseña y el código de verificación único que se envió a tu teléfono.

**Mantén alejados a los intrusos**  
Incluso si alguien consigue tu contraseña, no será suficiente para acceder a tu cuenta.

**COMENZAR**



Debe colocar sus credenciales de acceso, verificando su identidad:

A screenshot of the Google account login page for 'Comercio Servicios'. The page shows the Google logo, the account name 'Comercio Servicios', and the email address 'comercioyservicios@inavirtual.ac.cr'. Below this, there is a message: 'Para continuar, primero debes verificar tu identidad'. A password input field is present with the text 'Ingresa tu contraseña' and a masked password '.....'. There is a checkbox for 'Mostrar contraseña' and a link for '¿Olvidaste la contraseña?'. A blue 'Siguiente' button is at the bottom right.

Español (Latinoamérica) ▾ Ayuda Privacidad Condiciones

← Verificación en dos pasos

A screenshot of the two-step verification page. It features a blue header with an illustration of a hand holding a smartphone. The main text reads: 'Usa el teléfono como el segundo paso para acceder'. Below this, it explains: 'Después de que ingreses tu contraseña, se enviarán mensajes de Google de forma segura a cada teléfono en el que hayas accedido. Presiona la notificación para revisarla y acceder a tu cuenta.' It lists 'Estos dispositivos pueden recibir mensajes de acceso' and shows 'Huawei P30'. There is a link for '¿No encuentras el dispositivo?' and another for 'Mostrar más opciones'. A blue 'CONTINUAR' button is at the bottom right.



Luego, simplemente digite la información del número de celular en el cual desea recibir un mensaje de texto, cuando quiera ingresar a su cuenta de *Gmail*:

← Verificación en dos pasos

Para terminar, debes agregar una opción de copia de seguridad

Si pierdes tu teléfono o si el segundo paso no está disponible, necesitarás una opción de seguridad para que puedas acceder a la cuenta.

1

Google solo usará este número como método de seguridad de la cuenta.  
No ingreses un número de Google Voice.  
Se pueden aplicar cargos por mensajes y datos.

¿Cómo deseas obtener los códigos?

2  Mensaje de texto  Llamada telefónica

3

[USAR OTRA OPCIÓN DE SEGURIDAD](#)

Posteriormente, *Google* le envía un mensaje de prueba a su celular, para validar que todo funciona bien. En ese mensaje llega el primer código de acceso, el cual se debe digitar para poder continuar.

Finalmente, dé clic en **SIGUIENTE**:

← Verificación en dos pasos

Confirmar que funciona

Google acaba de enviar un mensaje de texto con un código de verificación al 300 2002972.

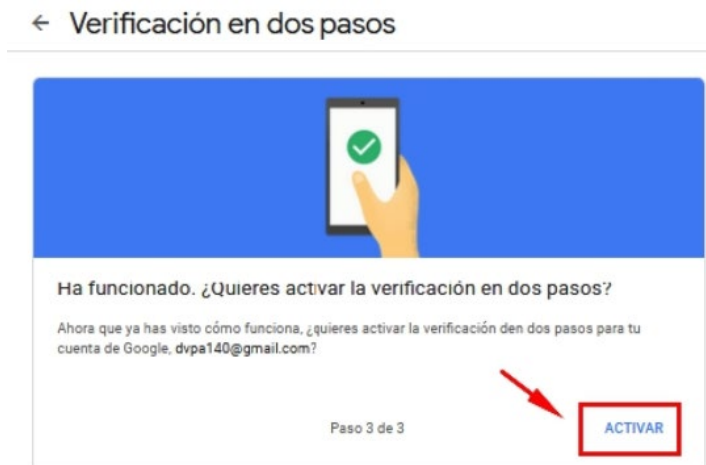
Introduce el código

¿No lo has recibido? [Volver a enviar](#)

[ATRÁS](#) Paso 2 de 3 [SIGUIENTE](#)



Si digitó correctamente el código, la siguiente pantalla es similar a esta que le mostramos, y debe dar clic sobre **ACTIVAR**:



¡Listo! Ya se encuentra activa la verificación en 2 pasos en su correo electrónico.

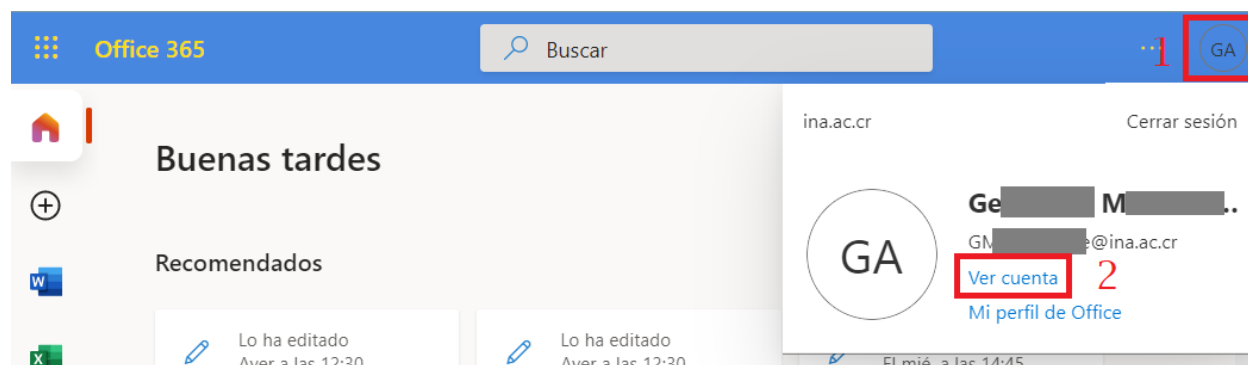
La próxima vez que inicie sesión en su correo electrónico, recibirá un mensaje de texto en su celular, con un código que debe digitar tal y como lo acaba de hacer, haciendo más seguro el acceso a su correo electrónico.

### Recomendaciones de seguridad para *OneDrive*

*OneDrive* es muy similar a *Google Drive*; simplemente, este está conectado a su cuenta de *Hotmail* o *Outlook*, con una capacidad de 15 GB.

En forma parecida a lo que vimos en el apartado anterior, podemos activar autenticación multifactor en nuestra cuenta de *Microsoft*, de la siguiente forma:

Vaya al círculo que tiene sus iniciales en la parte superior a su derecha en la pantalla y haga clic sobre él; luego, aparece un menú en el cual va a seleccionar la opción **Ver cuenta**:



Aparece una pantalla de configuración de la cuenta, en la cual selecciona la opción **Seguridad**:



Se desplegará la pantalla con las opciones de seguridad y selecciona la opción **Verificación en dos pasos**:

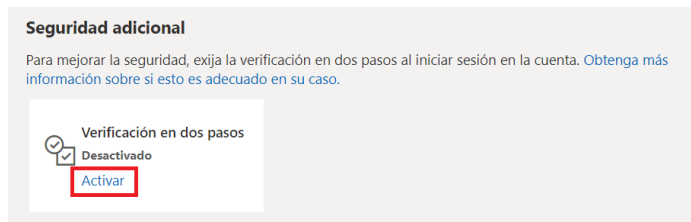


Verifica su identidad, puede ser enviando un correo a su cuenta de respaldo o enviando un mensaje a su celular.

En la pantalla siguiente digite el código que recibió, ya sea a su correo electrónico o al celular y haga clic en **Comprobar**.



En la pantalla que se despliega, en el apartado **Seguridad adicional**, seleccione la opción **Activar** en la **Verificación en dos pasos**:



Aparece la pantalla **Configurar la verificación en dos pasos**; haga clic en **Siguiente**:

## Configurar la verificación en dos pasos

La verificación en dos pasos agrega una capa adicional de protección a tu cuenta. Después de activarla, te pediremos que escribas un código de seguridad adicional cuando inicies sesión. Solo te lo proporcionaremos a ti.

En los siguientes pasos, te ayudaremos a:

1. Asegurarte de que tienes la información de seguridad actualizada donde puedas recibir códigos de seguridad.
2. Configurar una aplicación autenticadora si tienes un smartphone. (Con una aplicación autenticadora, puedes conseguir códigos de seguridad incluso si el teléfono no está conectado a una red de telefonía móvil).
3. Imprime o anota tu código de recuperación.
4. Crear contraseñas de aplicación para las aplicaciones y dispositivos (como Xbox 360, Windows Phone 8 o anterior o aplicaciones de correo electrónico en otros dispositivos) que no admitan códigos de verificación en dos pasos.

Siguiente

Cancelar

Continúe con los pasos que se le desplegarán en pantalla.

Para más información del acceso en dos pasos de *Microsoft*, haga clic [aquí](#).



### **Dropbox**

Dropbox posee un tutorial para habilitar la verificación en dos pasos. Para leer la guía, haga clic [aquí](#).

### **Ayuda y más información**

Si requiere ayuda y más información sobre cómo utilizar estas *nubes*, puede visitar los siguientes enlaces:

#### **Google Drive:**

[https://www.google.com/intl/es\\_ALL/drive/](https://www.google.com/intl/es_ALL/drive/)

Sitio web de ayuda *en línea* en español: <https://support.google.com/drive/answer/2424384?hl=es>

#### **OneDrive:**

<https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/onedrive/online-cloud-storage>

Sitio web de ayuda en español: <https://support.microsoft.com/es-es/office/v%3addeo-de-aprendizaje-de-onedrive-1f608184-b7e6-43ca-8753-2ff679203132?ui=es-es&rs=es-es&ad=es>

Puede seleccionar la opción *Personal*.

#### **Dropbox:**

<https://www.dropbox.com/es/>

Sitio web de ayuda en español: <https://help.dropbox.com/es-la/guide/team/how-to-use-dropbox#dropbox-in-the-cloud>