AUTENTICACIÓN DE DOS FACTORES EN GOOGLE (GMAIL) USANDO BITWARDEN AUTHENTICATOR

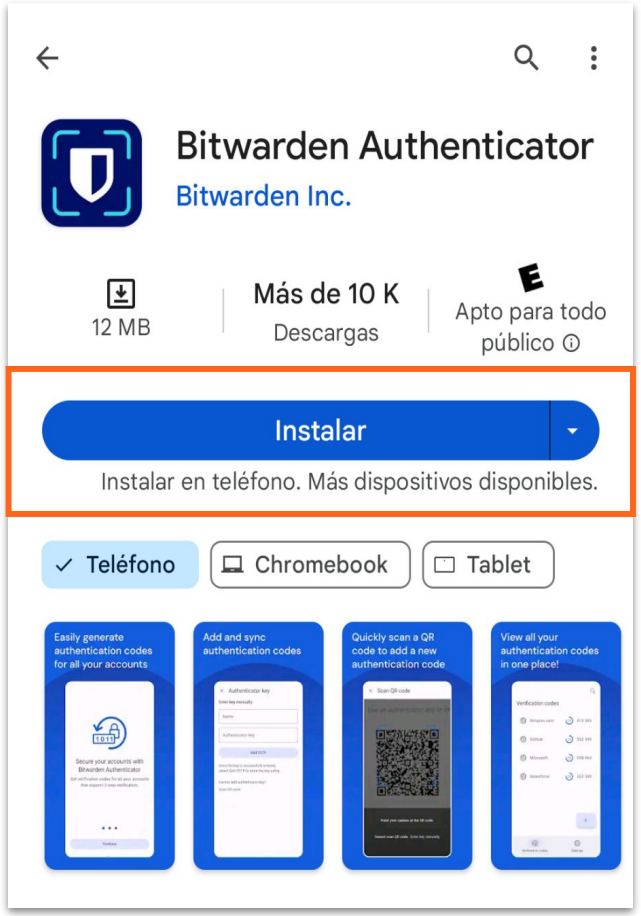
CONEXO

Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 4.0 Internacional.

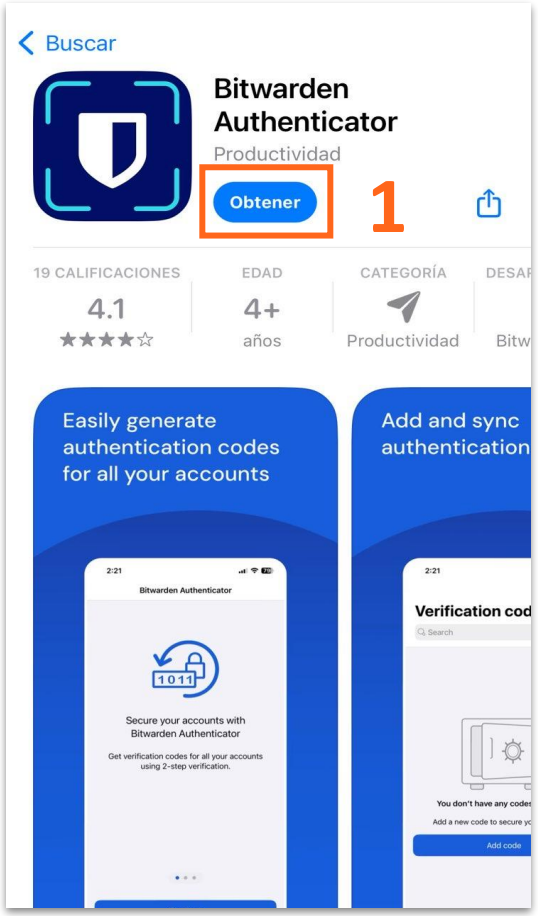
Última actualización: Julio 2024

DESCARGA LA APLICACIÓN

Descargar la aplicación Bitwarden Authenticator



1

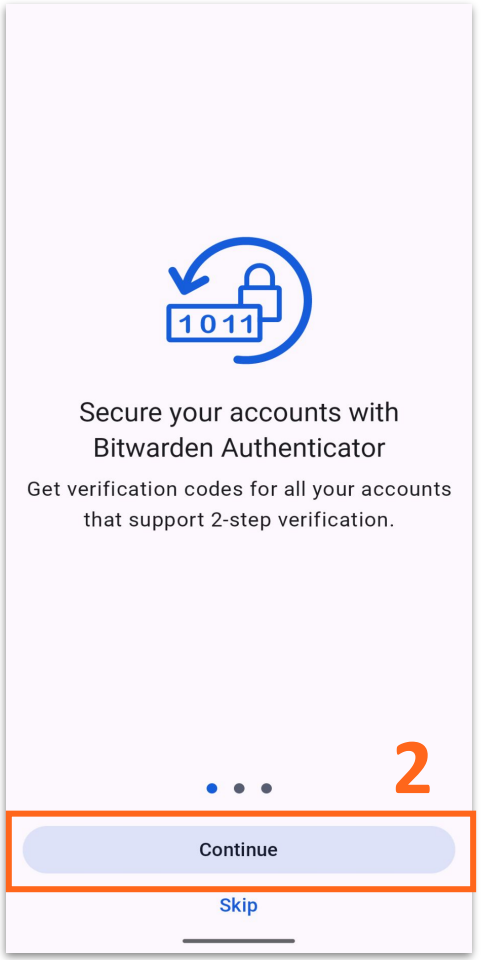


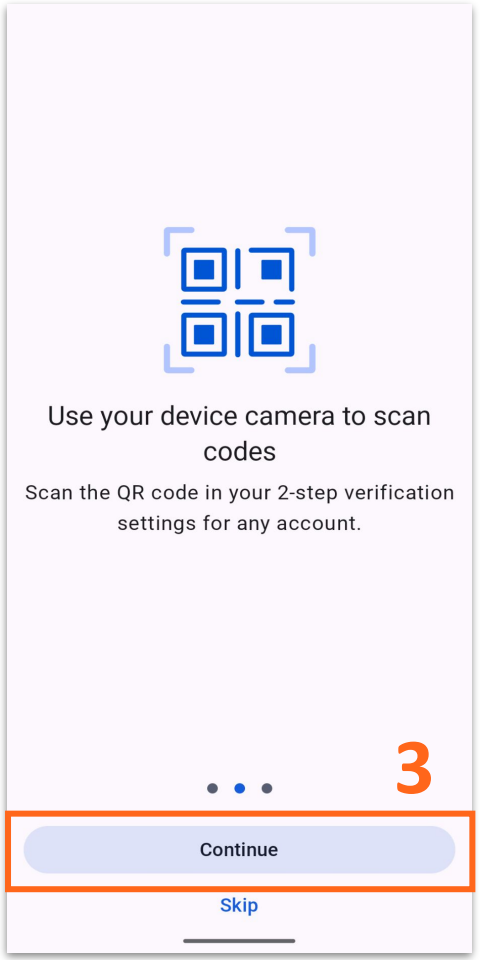
Play Store:
https://play.google.com/store/apps/details?id=com.bitwarden.authenticator

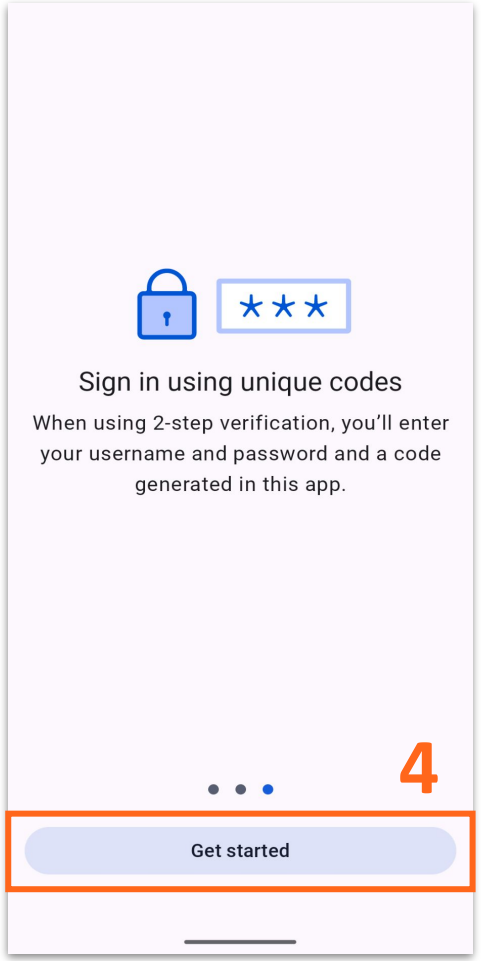
App Store:
https://apps.apple.com/app/bitwarden-authenticator/id6497335175

DESCARGA LA APLICACIÓN

Cuando instales la aplicación, esta te dara una breve introduccion al uso de la misma, **haz clic en continuar**







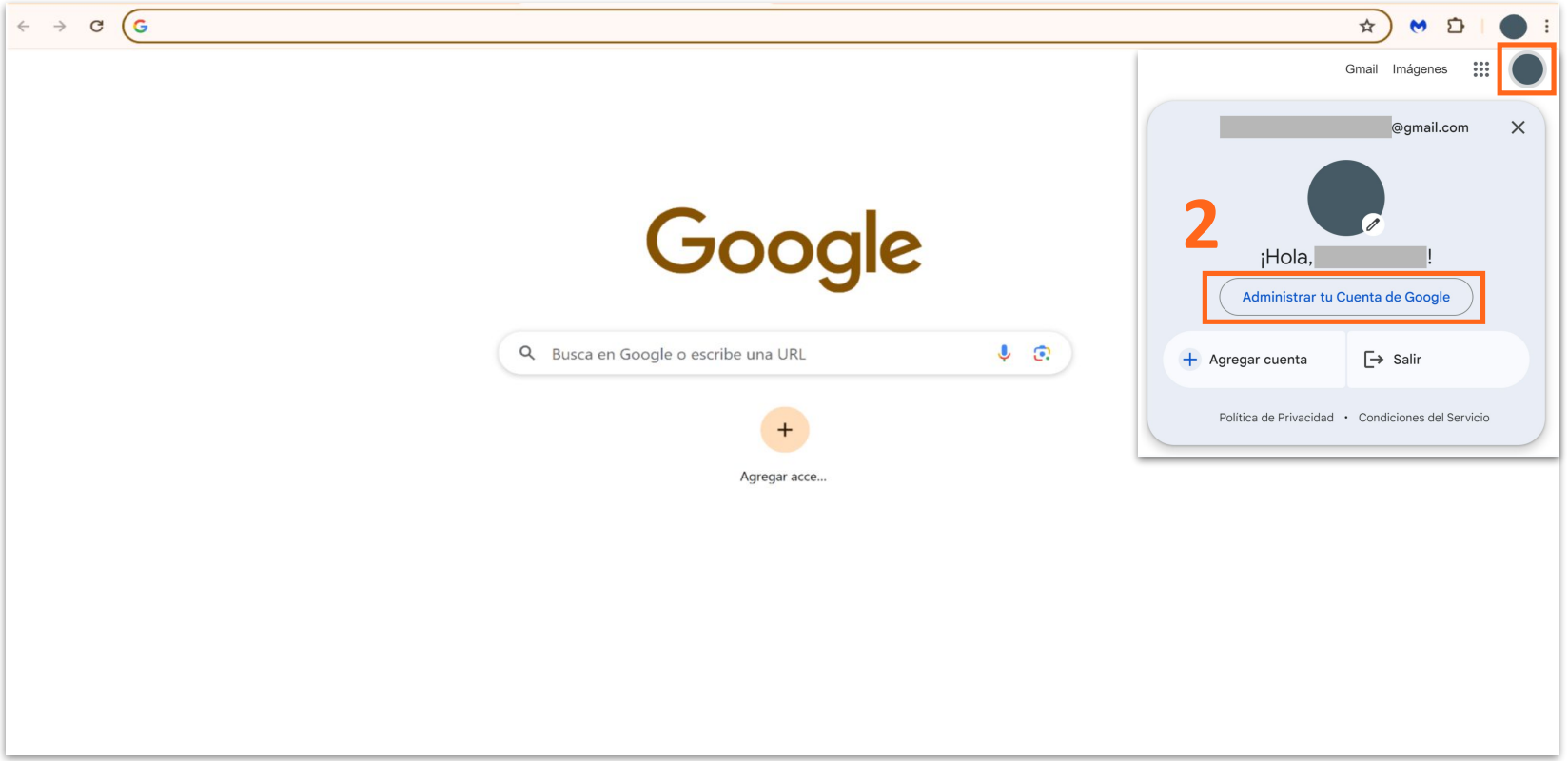


ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

¿Cómo activar la autenticación de dos factores en tu cuenta Google usando Bitwarden authenticator

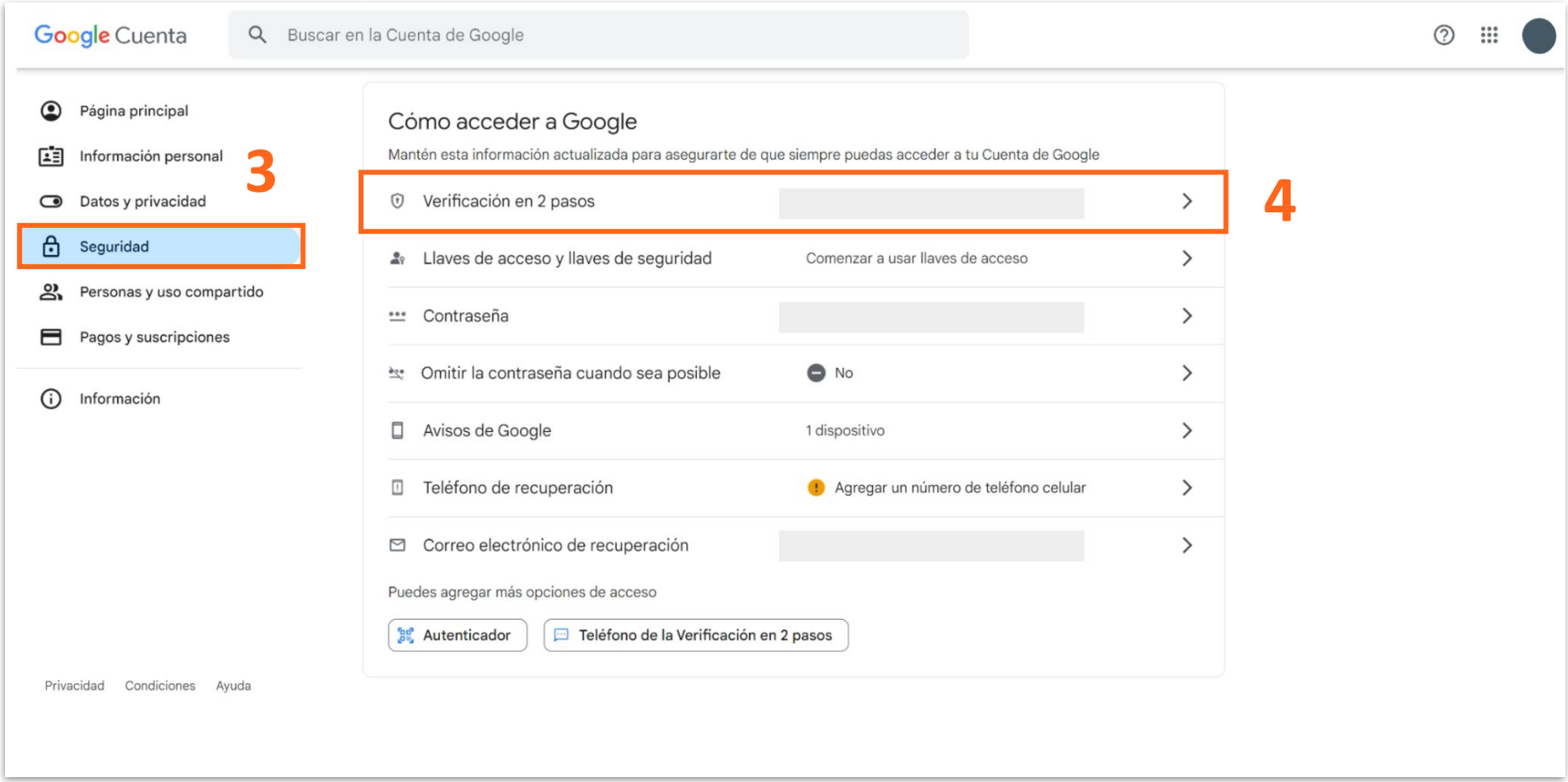
➔ **Ir al panel de Gestión de tu Cuenta de Google:**

Ícono de Cuenta en Chrome o Gmail> "Administra tu cuenta de Google"



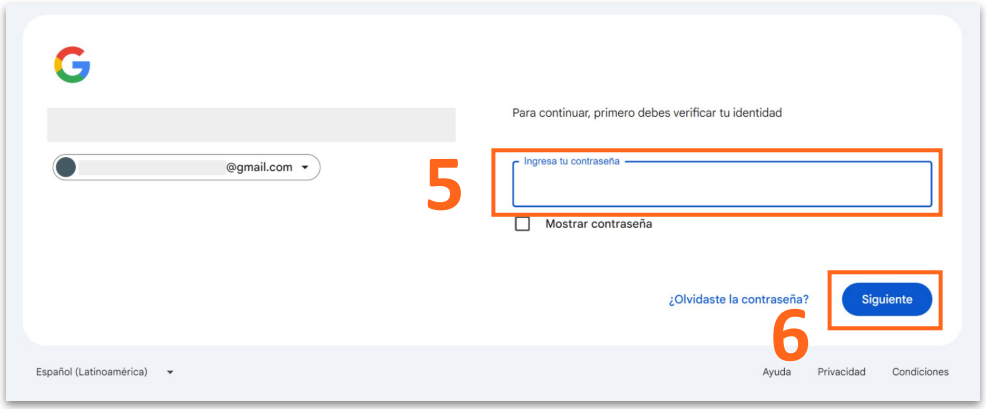
ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

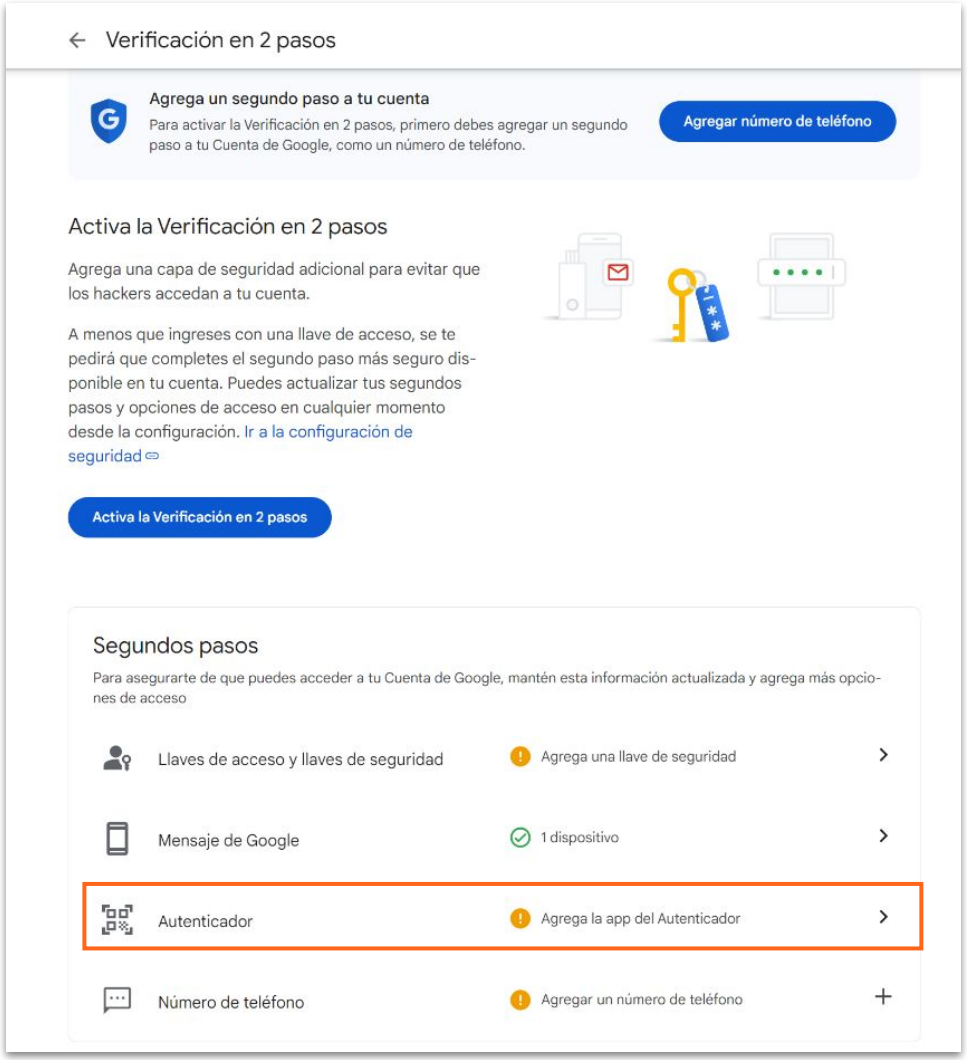
➔ En el menú lateral izquierdo, selecciona **Seguridad > “Verificación en dos pasos”**



ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

- ➔ **Introduce tu contraseña > Clic en “Siguiente”**
- ➔ Antes de activar la verificación en 2 pasos, deberás configurar la aplicacion autenticadora. Para esto **haz clic en autenticador**

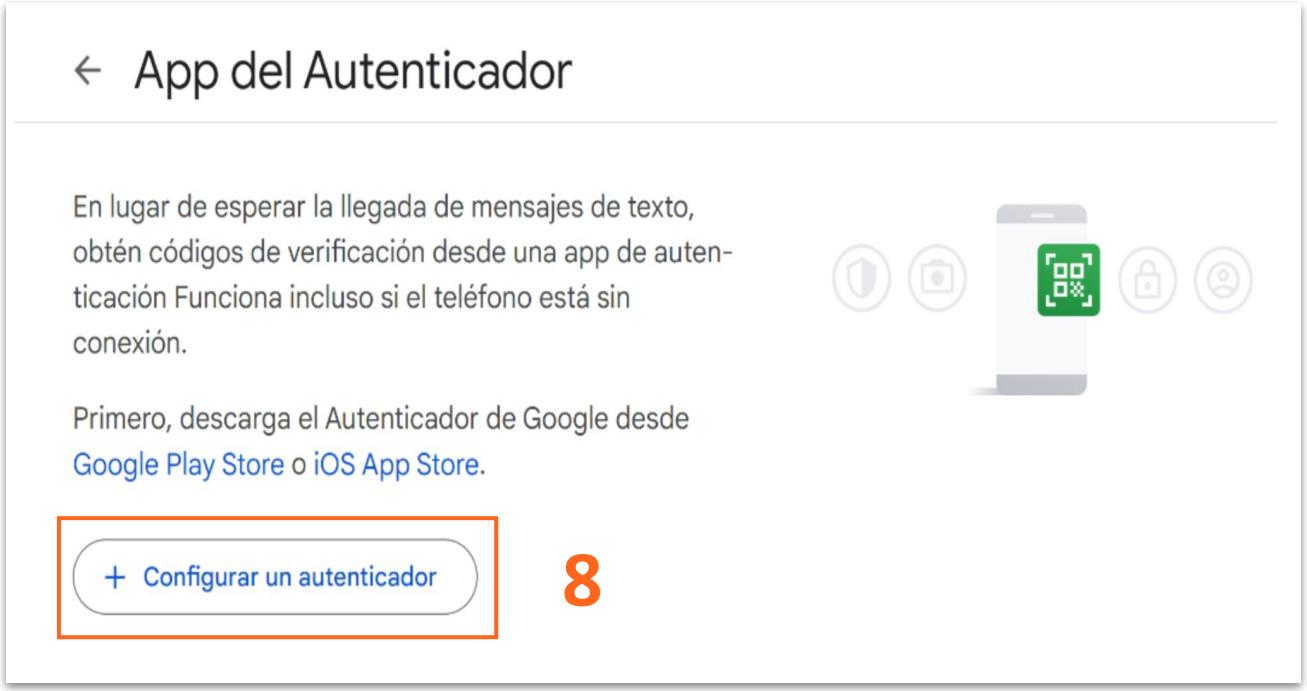




ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

Se abrirá el asistente de configuración de la aplicación autenticadora

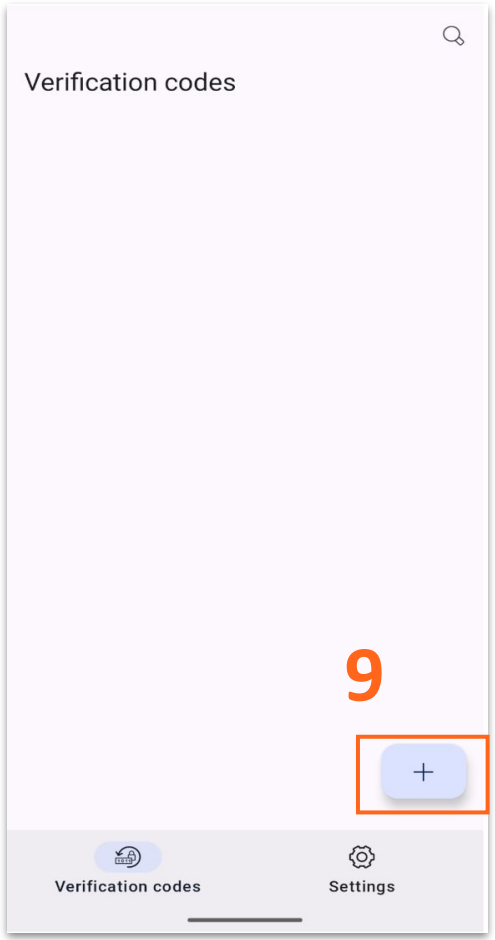
➔ Selecciona **“Configurar Autenticador”**

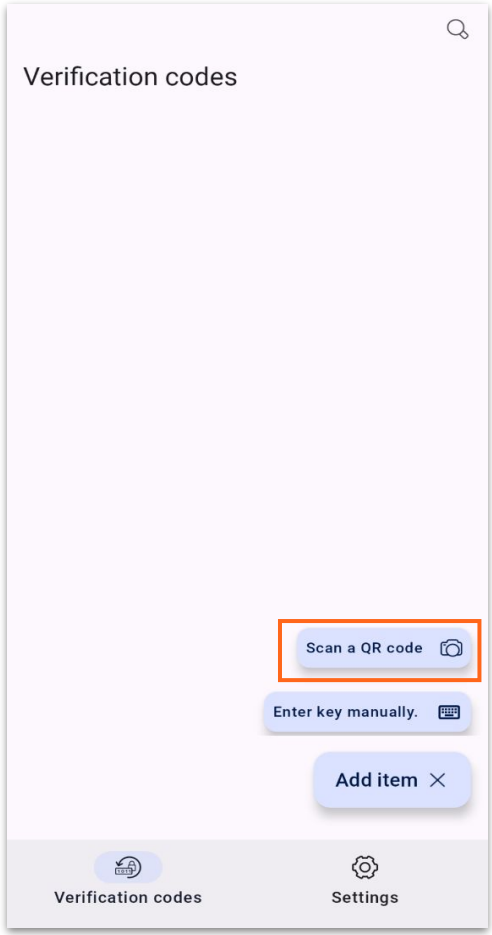




ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

➔ Abre la aplicación **“Bitwarden Authenticator”** desde tu teléfono para **escanear el código QR de Gmail:**





10

Nota: si no puedes escanear el código QR, deberás hacer clic en “**Enter key manually**” y agregar manualmente la clave o llave correspondiente a la cuenta de Google en donde estes activando el 2FA



ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)



➔ Regresa a la pantalla en tu computadora (página web) en dónde estás configurando la autenticación de dos factores:

➔ **Escanea con tu teléfono el código QR que te muestra Google > Clic en “Siguiente”**



11

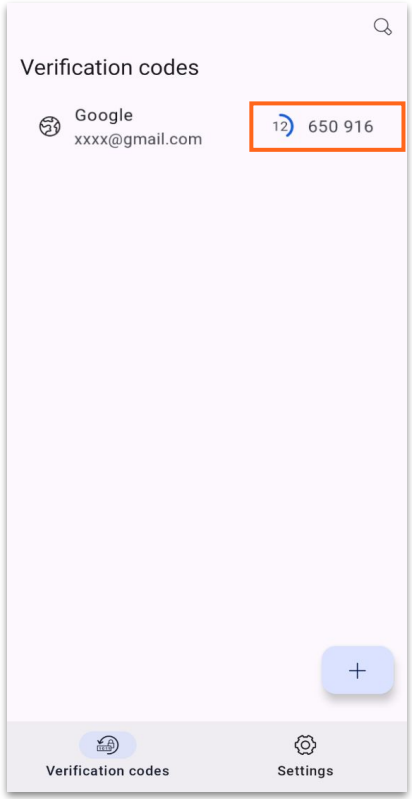
12

ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

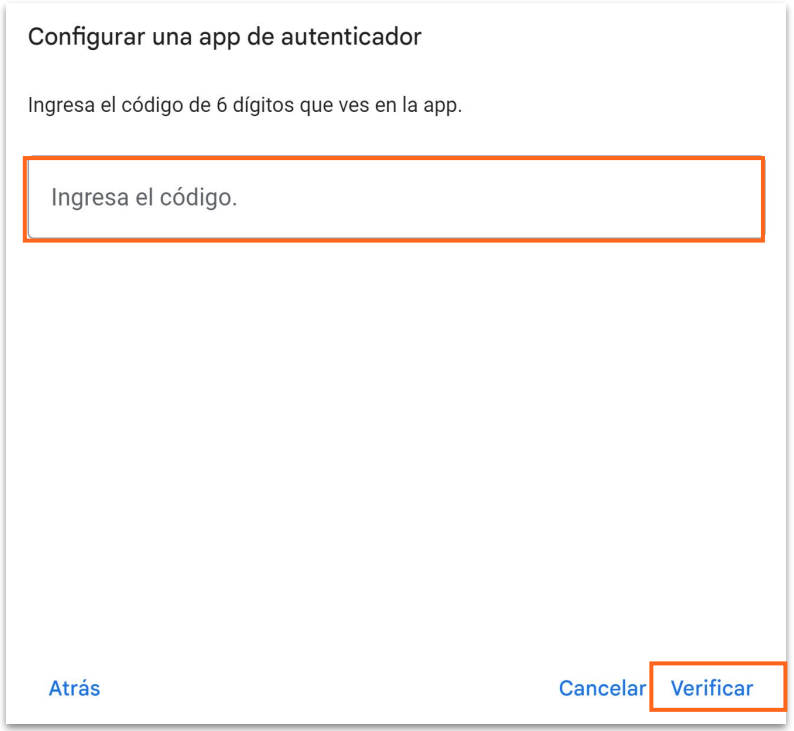
- Regresa a la aplicación en tu teléfono, podrás visualizar un código de 6 dígitos, asociados a tu cuenta de Google:

- **Introduce el código en la página web > Clic en “Verificar”**

Teléfono



Página web de google



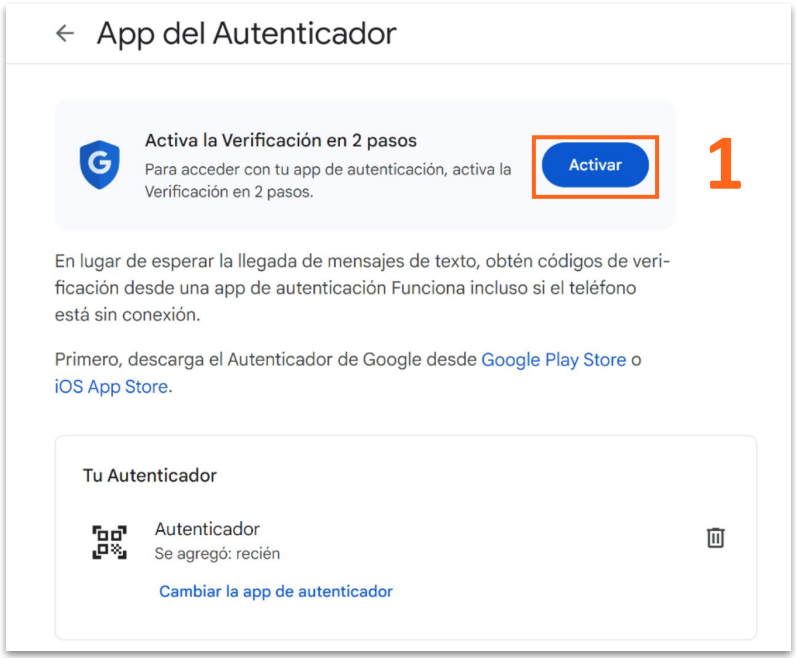
13

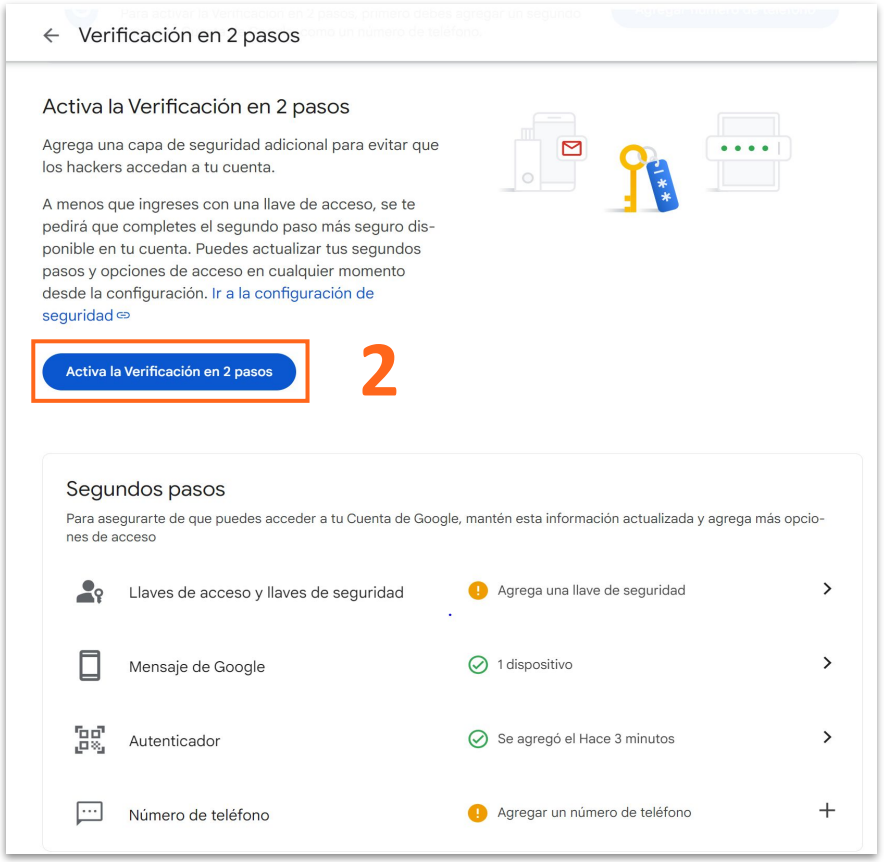
14



ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

- ➔ Una vez configurada la aplicación podrás activar la verificación en 2 pasos
- ➔ **Haz clic en activar**
- ➔ En la siguiente pantalla **Haz clic en activar la verificación en 2 pasos**

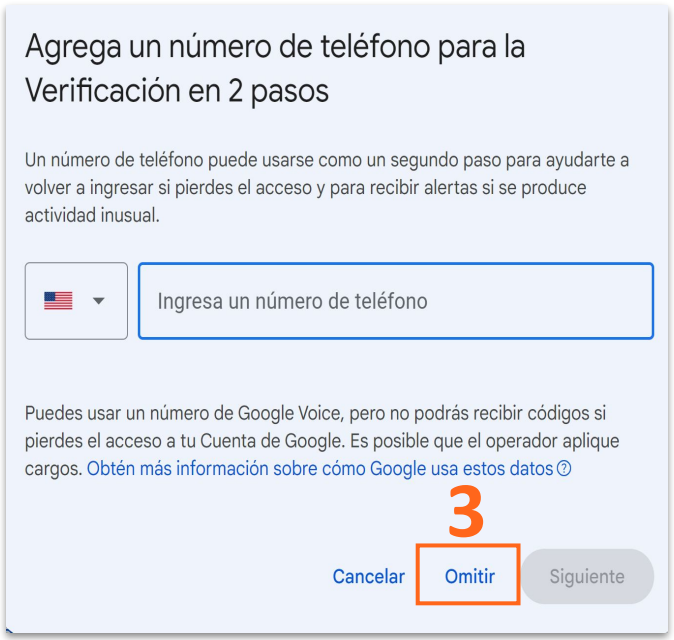


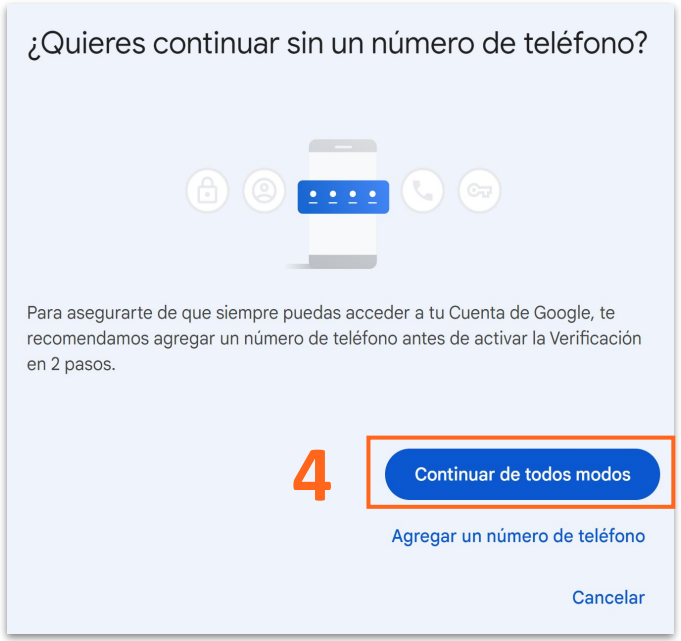




ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

- La página de google te pedirá que configures un teléfono de recuperación (si no lo tienes activado). **Te recomendamos no hacerlo**
- **Haz clic en omitir**
- Confirma que quieres continuar sin configurar un teléfono**, haz clic en continuar de todos modos**
- La pagina te mostrara que esta activada la verificación en 2 pasos**, haz clic en listo para terminar**



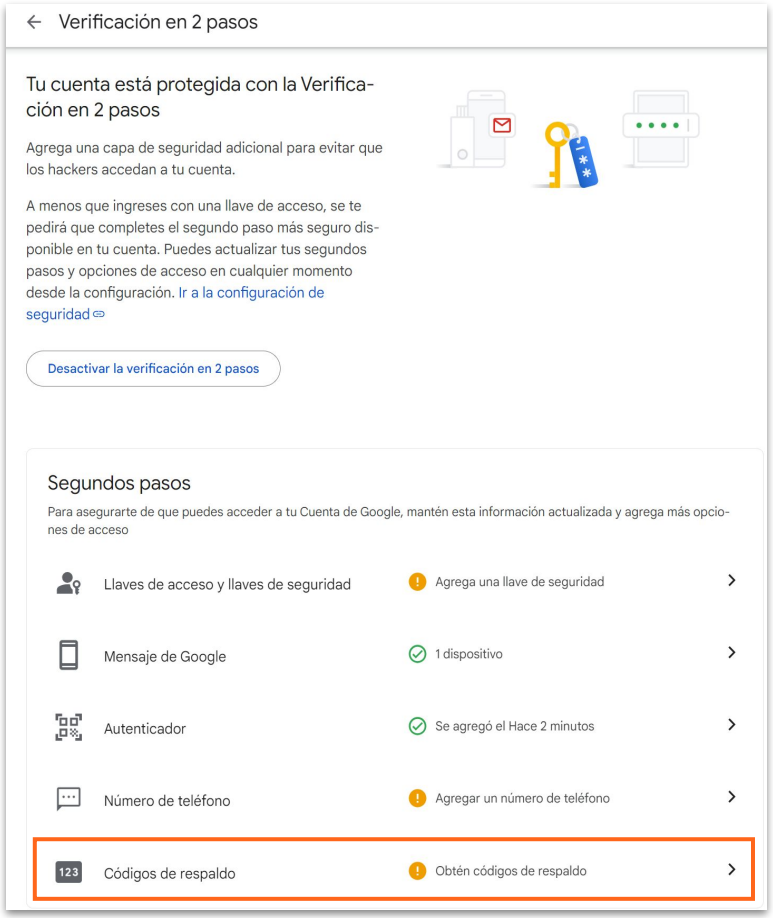






CÓDIGOS DE RESPALDO

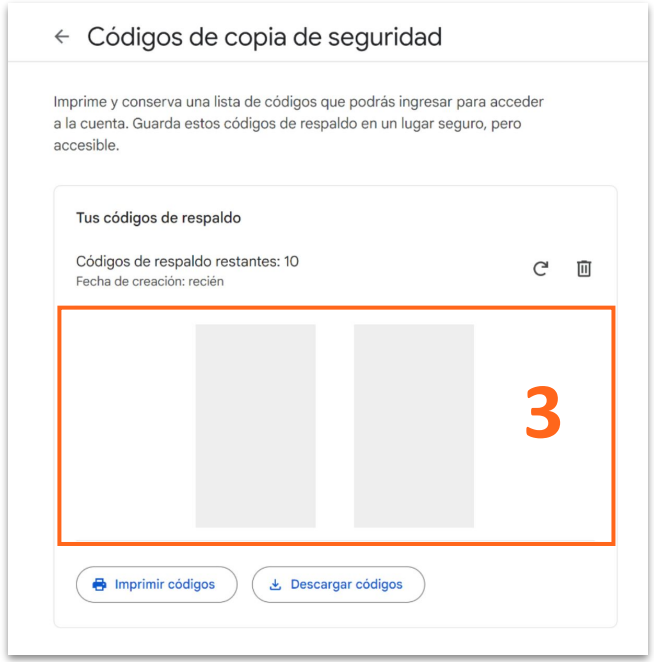
- Te recomendamos adicionalmente, que guardes los códigos de seguridad de un solo uso para tu cuenta.
- **Haz clic en códigos de respaldo**
- **Haz clic en obtener códigos de respaldo**
- **Copia los códigos de respaldo y guardalos en tu administrador de contraseña: 1paswword, Bitwarden o proton pass**



1

2





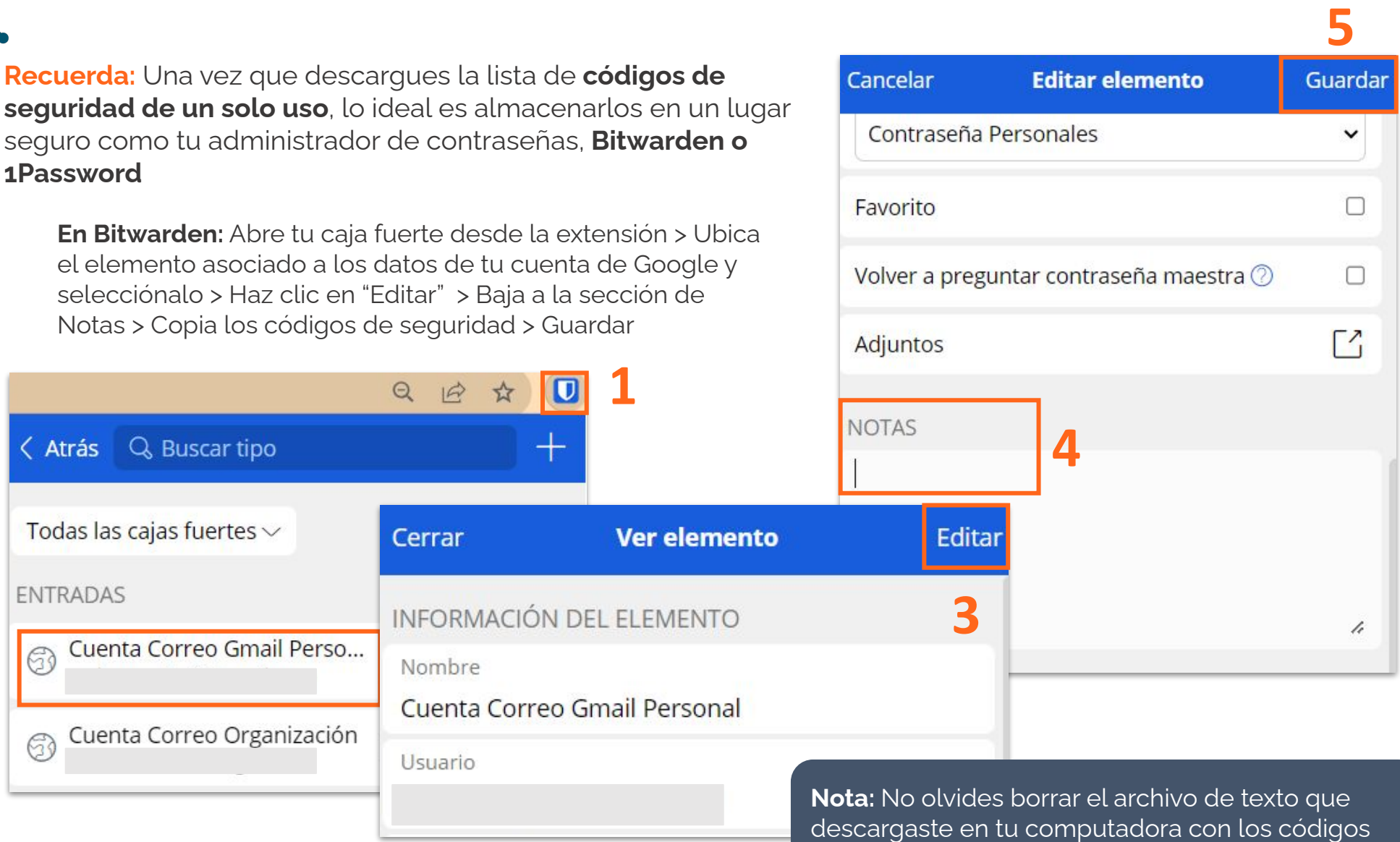
3



CÓDIGOS DE RESPALDO

Recuerda: Una vez que descargues la lista de **códigos de seguridad de un solo uso**, lo ideal es almacenarlos en un lugar seguro como tu administrador de contraseñas, **Bitwarden o 1Password**

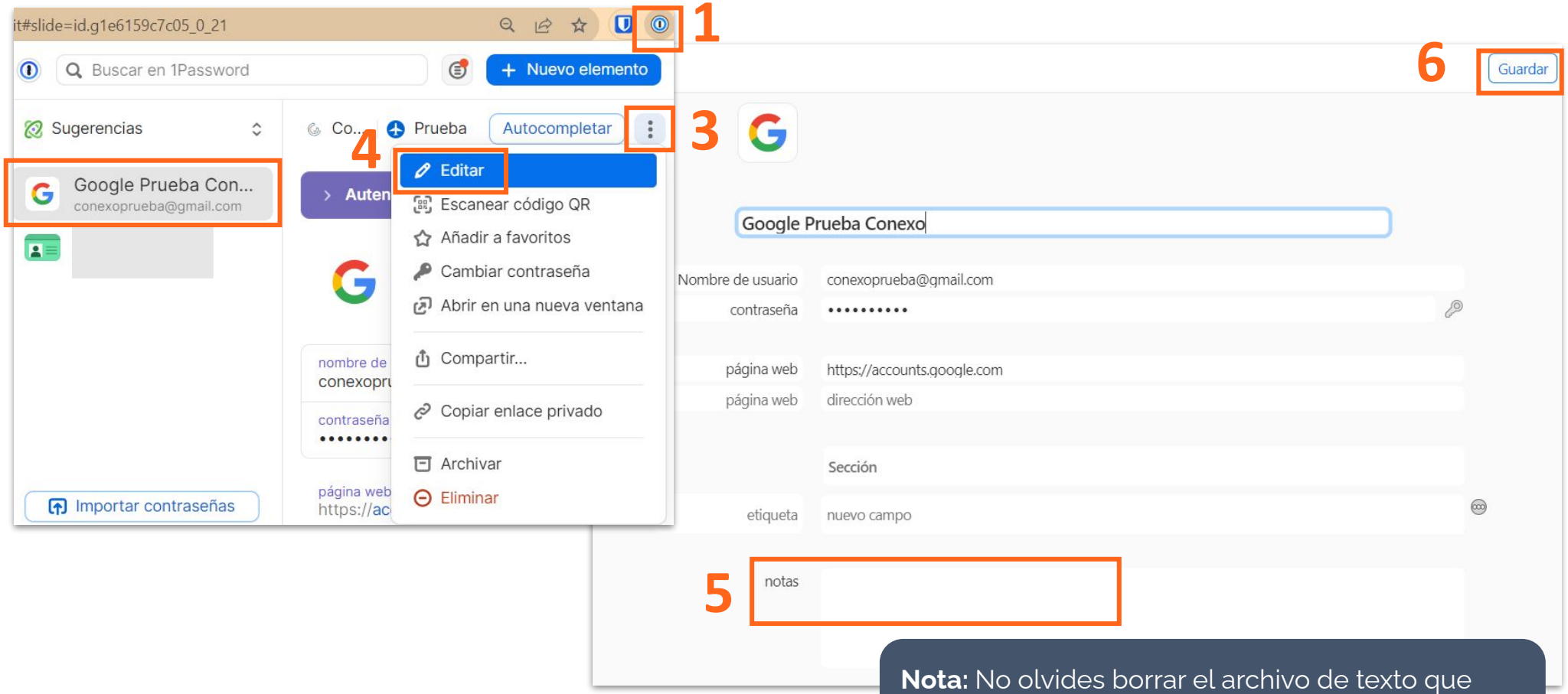
En Bitwarden: Abre tu caja fuerte desde la extensión > Ubica el elemento asociado a los datos de tu cuenta de Google y selecciónalo > Haz clic en "Editar" > Baja a la sección de Notas > Copia los códigos de seguridad > Guardar



Nota: No olvides borrar el archivo de texto que descargaste en tu computadora con los códigos de seguridad de un solo uso

CÓDIGOS DE RESPALDO

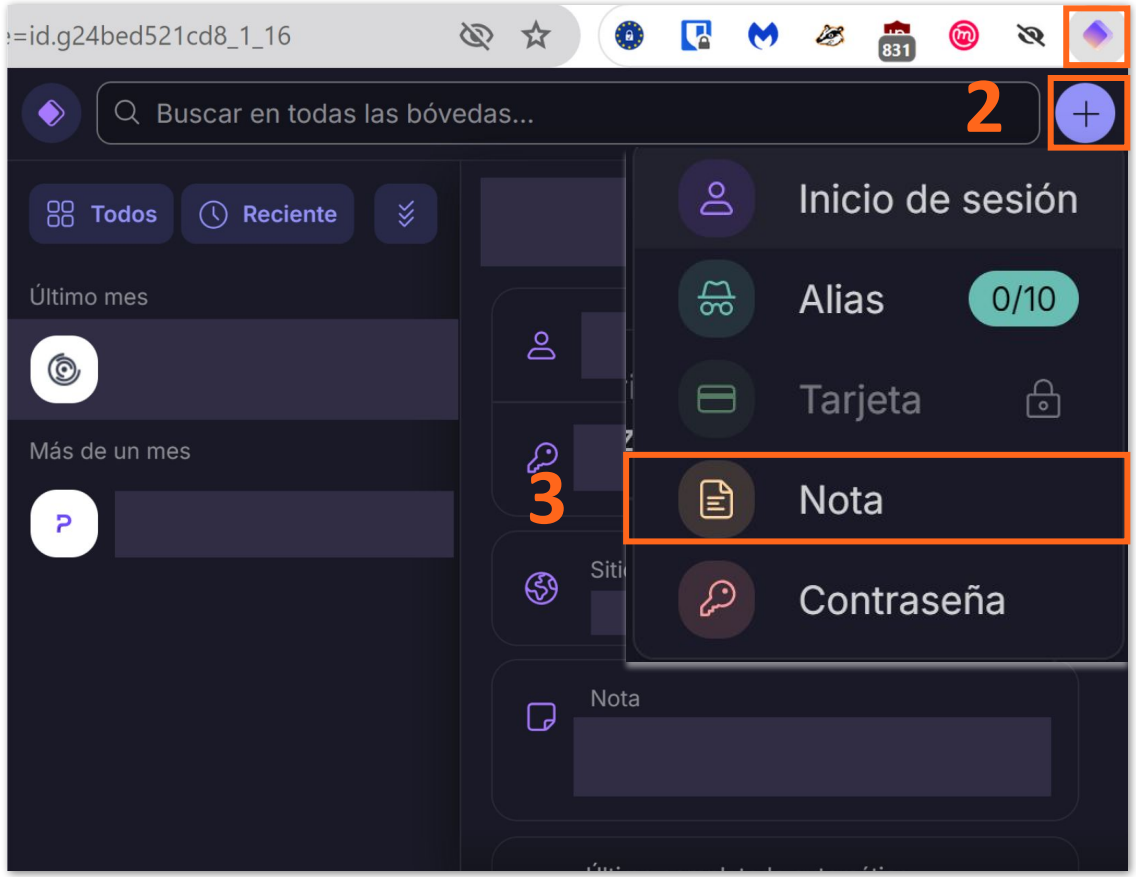
En 1Password: Abre tu caja fuerte desde la extensión > Ubica el elemento asociado a los datos de tu cuenta de Google y selecciónalo > Haz clic en el **Menú** > "**Editar**" > Serás dirigido a la versión web > Ve a la sección de **Notas** > Copia los códigos de seguridad > "**Guardar**".

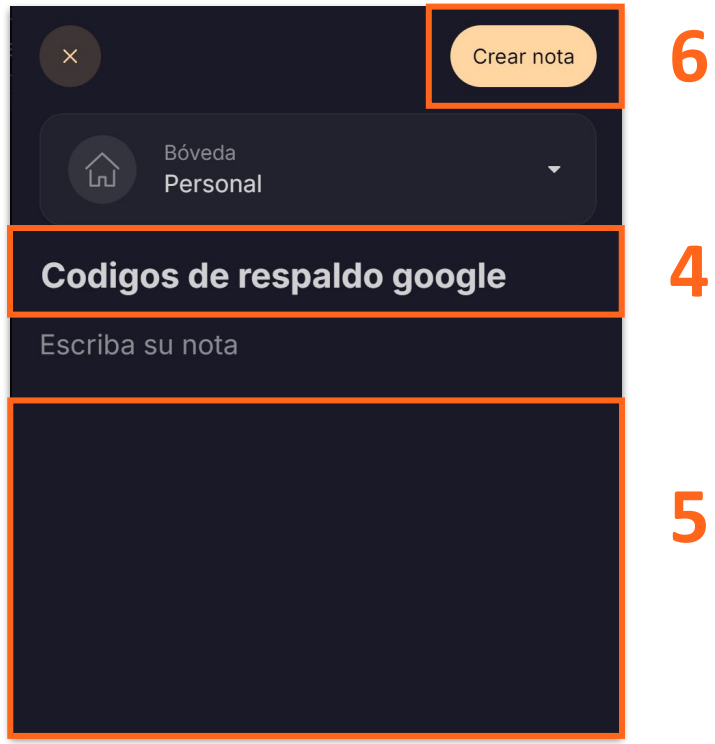


Nota: No olvides borrar el archivo de texto que descargaste en tu computadora con los códigos de seguridad de un solo uso

CÓDIGOS DE RESPALDO

En Proton pass: Abre tu caja fuerte desde la extensión > haz clic en + > selecciona la **nota segura** > escribe el **título** > **copia** los códigos > haz clic en **crear nota**



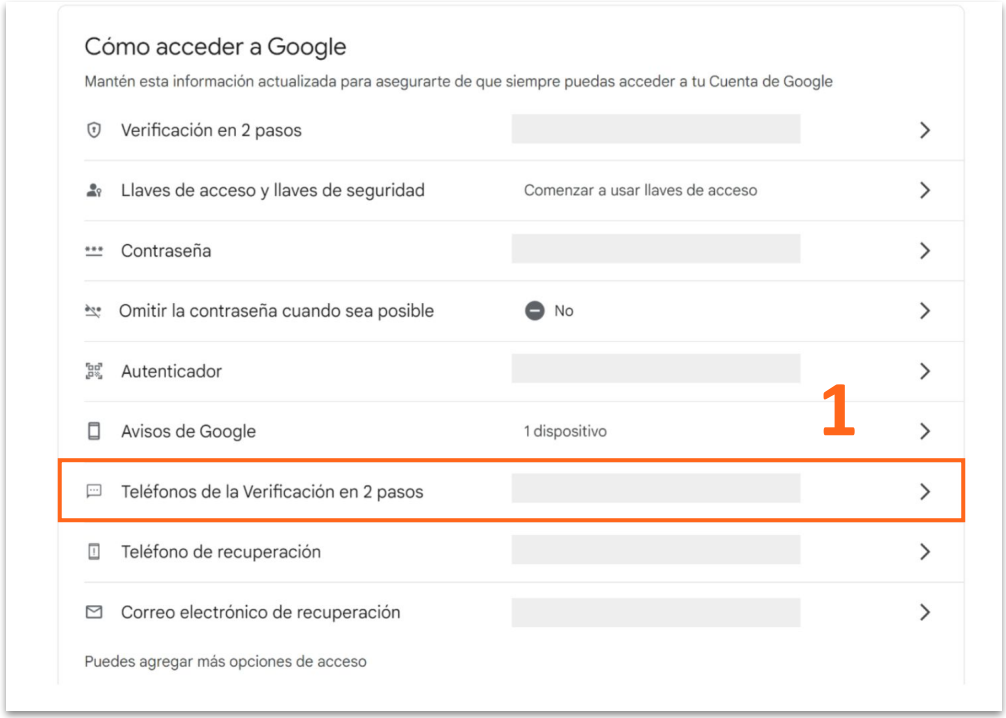


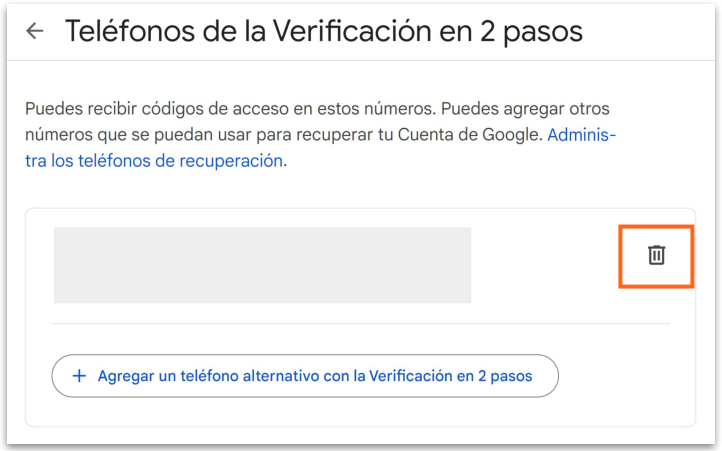
Nota: Si descargaste el archivo de texto con los códigos,no olvides borrarlo de tu computadora

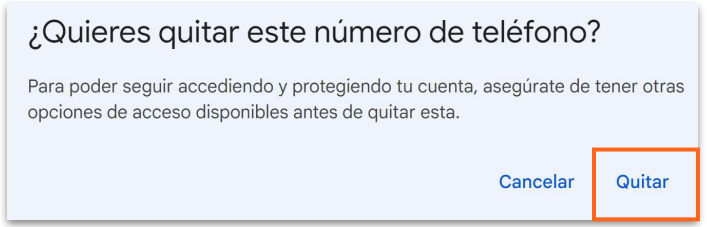
ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

Recuerda: Una vez activado el 2FA, si previamente tenías configurado un número de teléfono para recibir los códigos de seguridad a través de un mensaje de texto (SMS), **es recomendable eliminarlo**

En el apartado de "Cómo acceder a google" > Teléfonos de verificación en 2 pasos > Haz clic en la papelera > Quitar



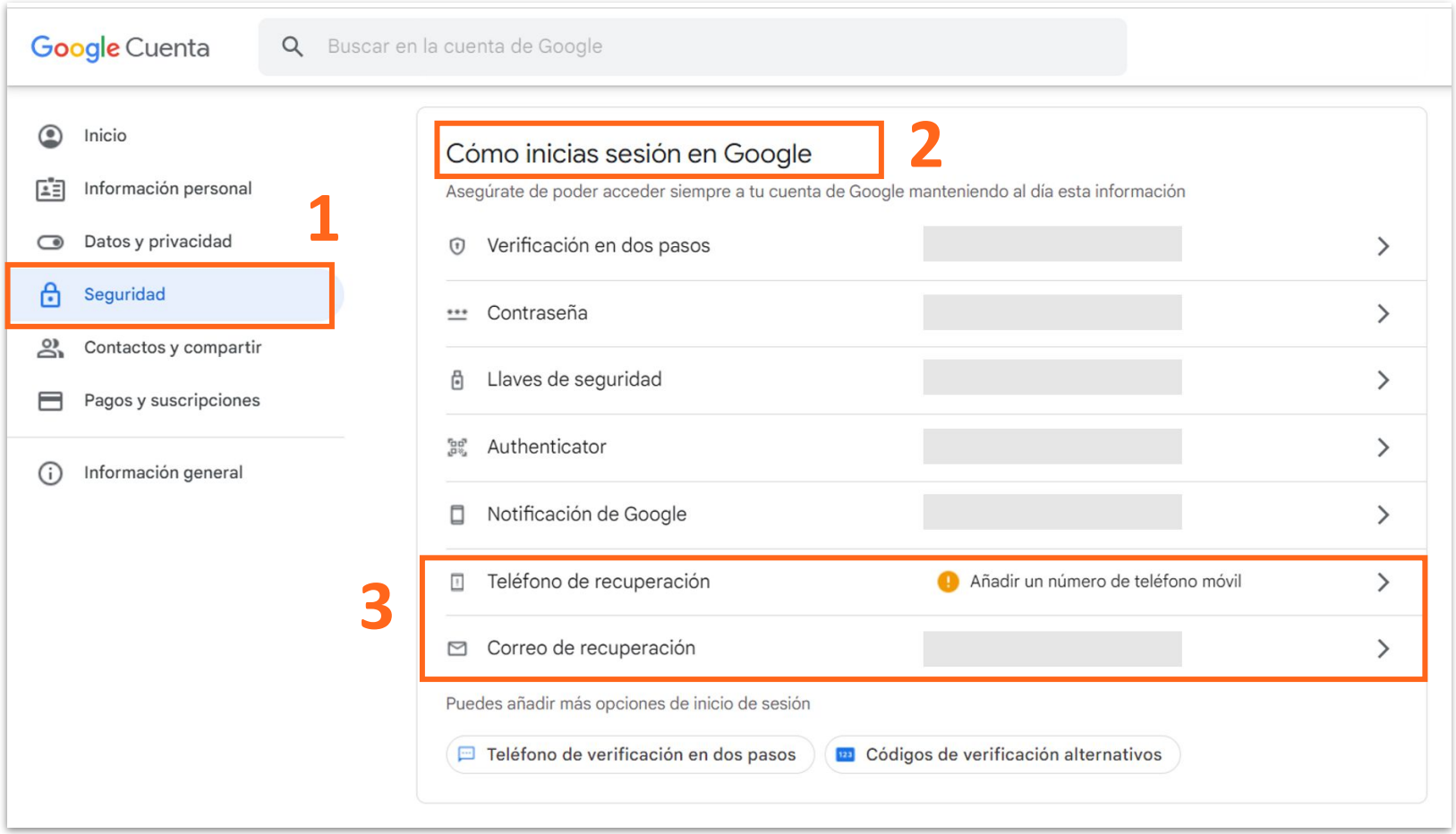






ACTIVAR 2FA EN GOOGLE (GMAIL)

Recuerda: En la sección **“Cómo inicias sesión en Google”**, revisa que no tengas asociado un **“Teléfono de recuperación”** para verificar tu identidad. No es recomendable recibir códigos de verificación mediante mensajes de texto (SMS) o llamadas telefónicas. Además revisar que el correo electrónico de recuperación configurado, sea uno seguro

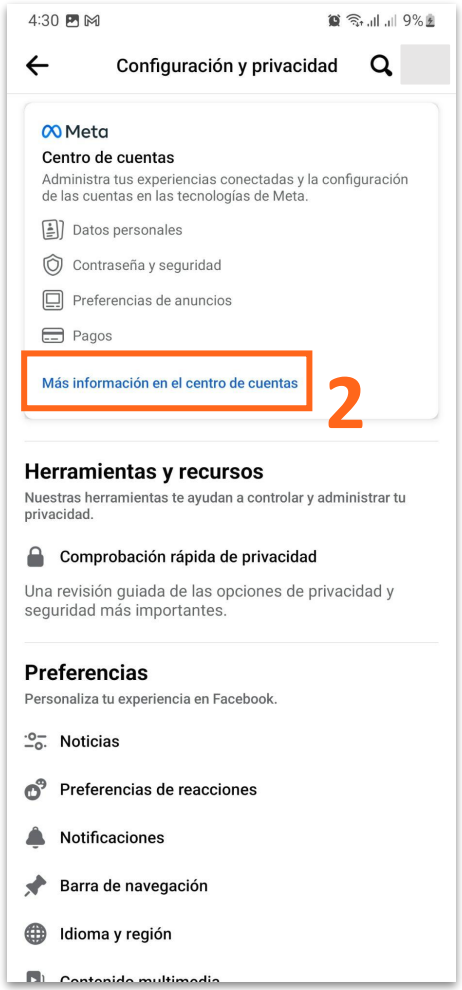


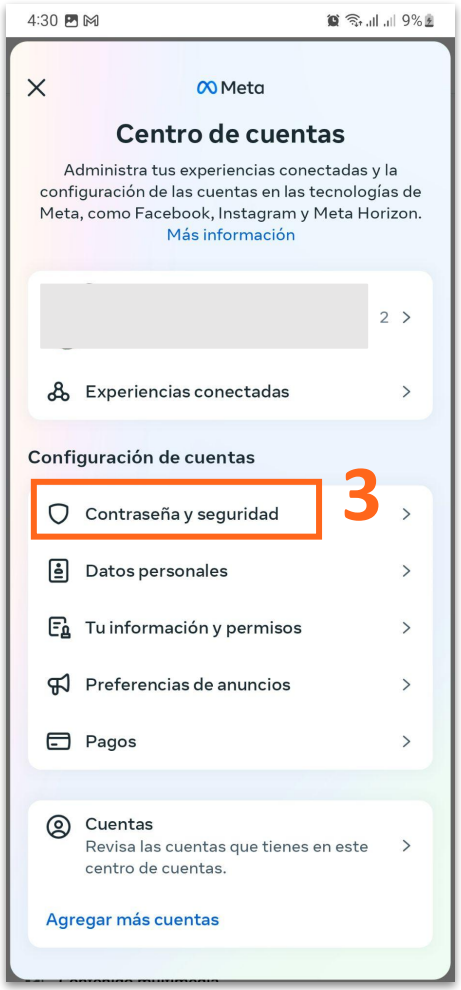
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: Facebook e Instagram:

Ingresa al centro de cuentas de Meta desde Facebook: Menú de ajustes > Ícono de configuración > Más información en el centro de cuentas > Contraseña y seguridad > Autenticación en dos pasos





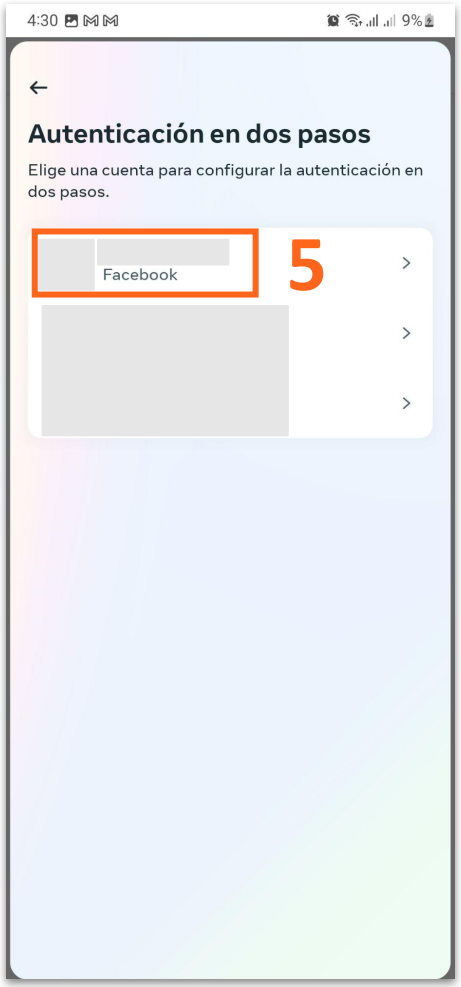


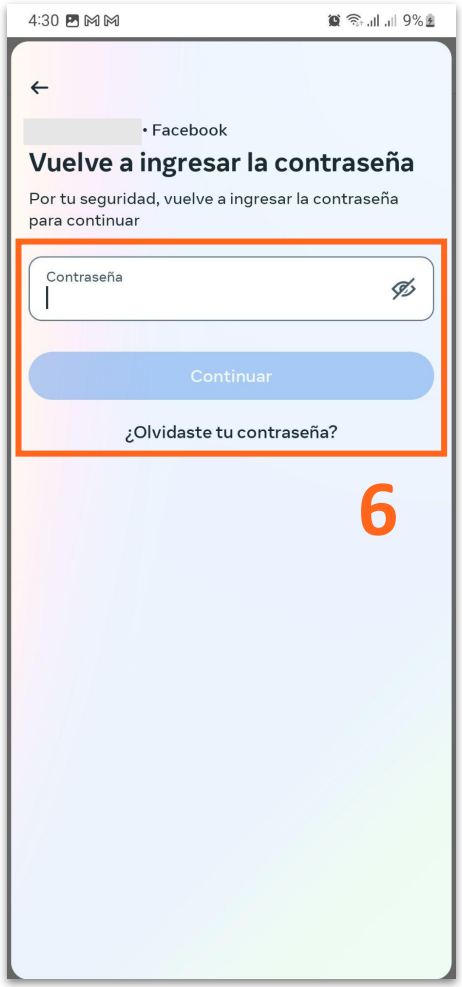


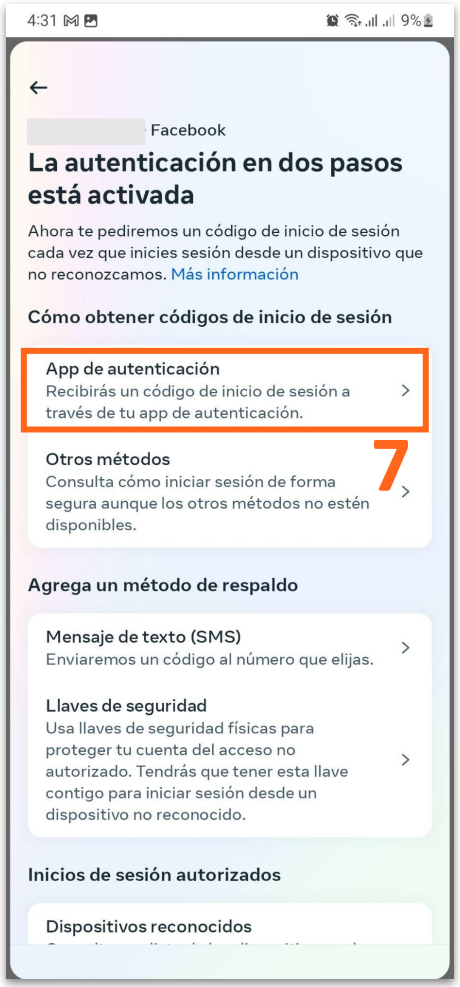
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

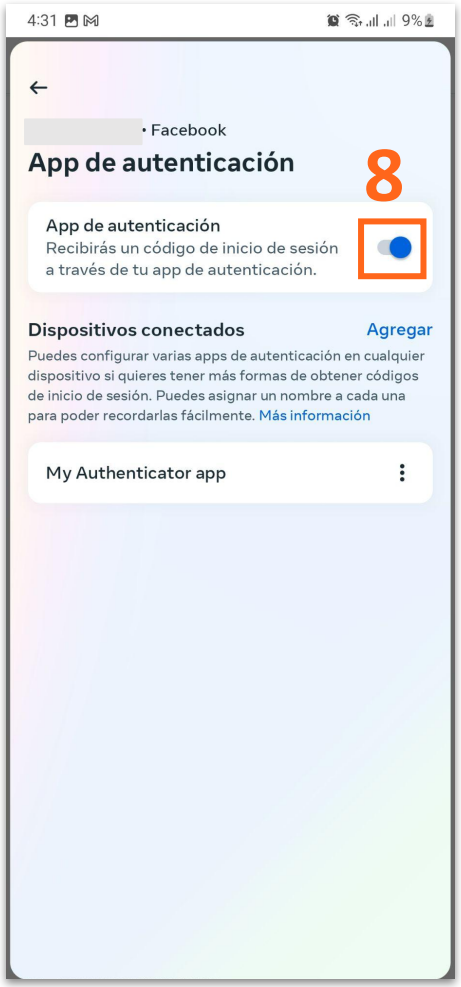
Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: Facebook e Instagram:

Selecciona la cuenta a la que le activarás el 2FA: Facebook > Coloca tu contraseña > Selecciona App de autenticación > Activa este método escaneando el código QR con tu aplicación.





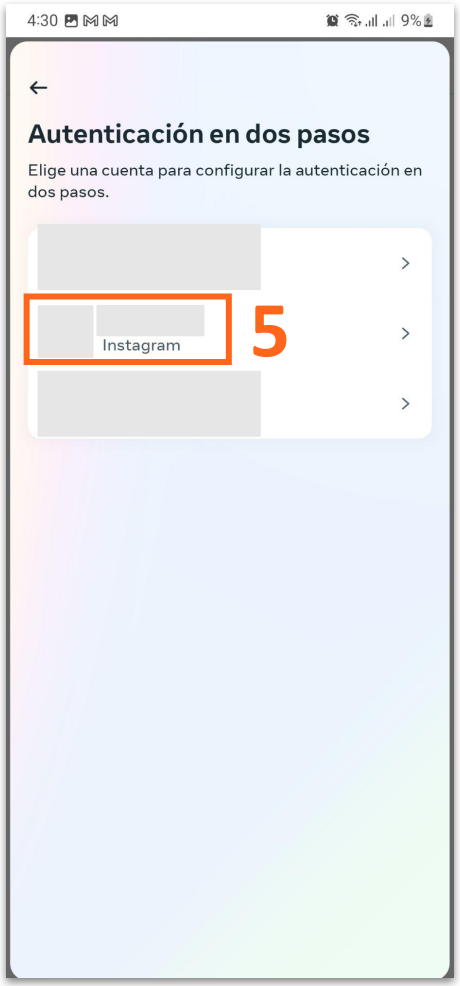


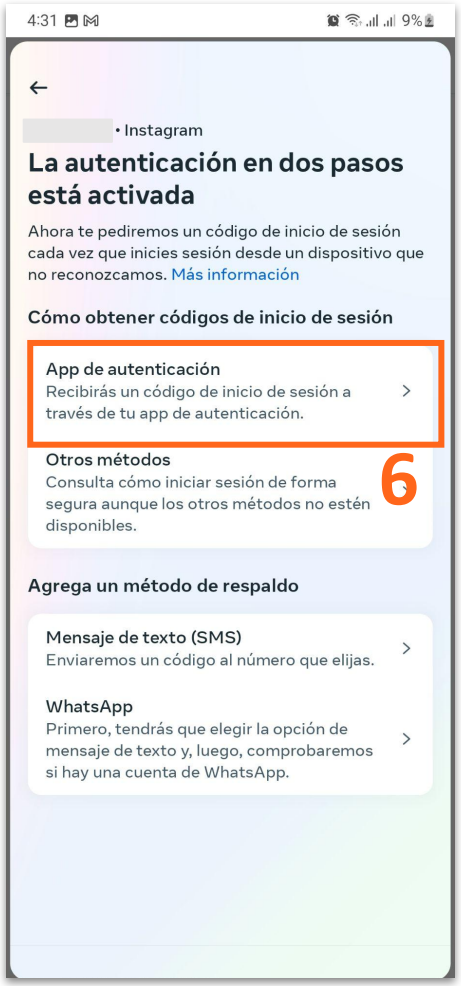


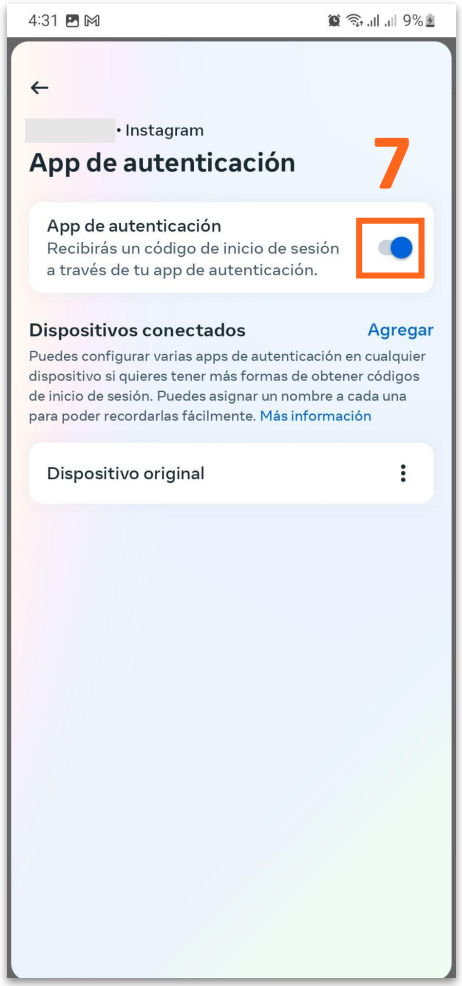
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: Facebook e Instagram:

Selecciona la cuenta a la que le activarás el 2FA: Instagram > Selecciona App de autenticación > Activa este método escaneando el código QR con tu aplicación.



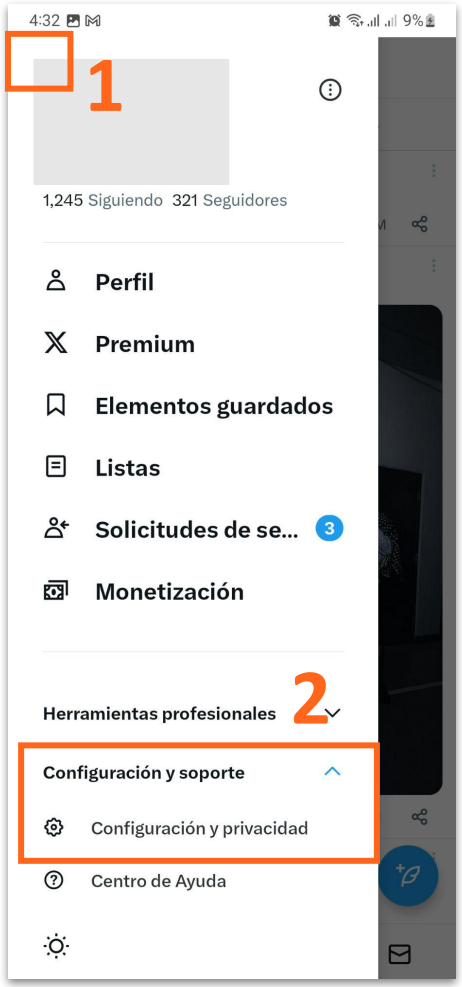


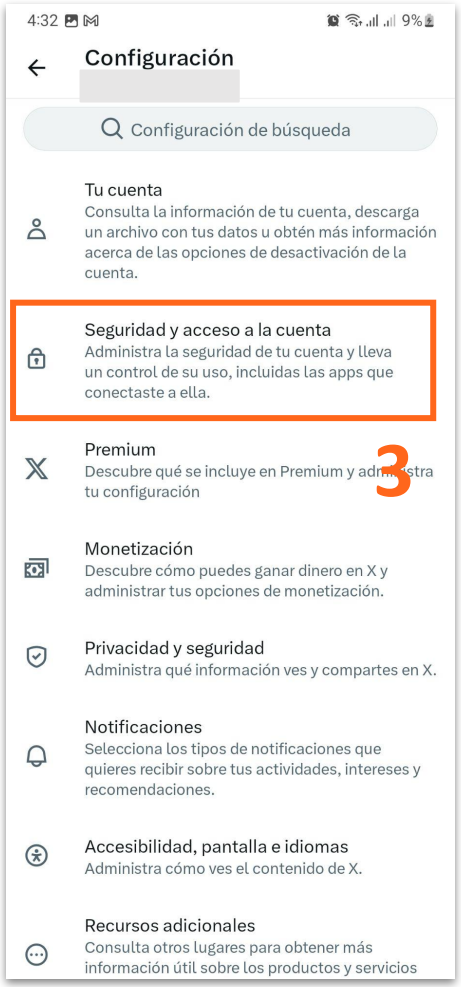


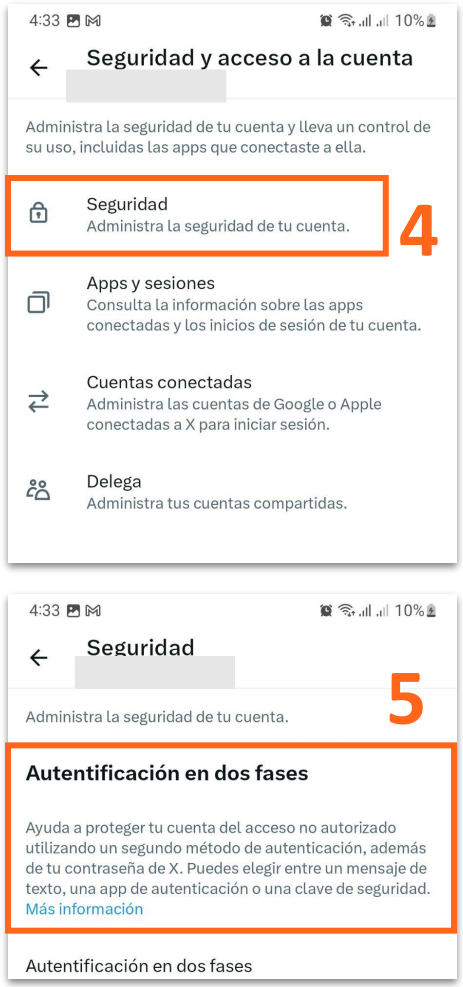
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: X

X: Menú de ajustes > Configuración y soporte > Configuración y privacidad > Seguridad y acceso a la cuenta > Seguridad > Autenticación en dos fases > Activa la Aplicación de autentificación y escanea el código QR.





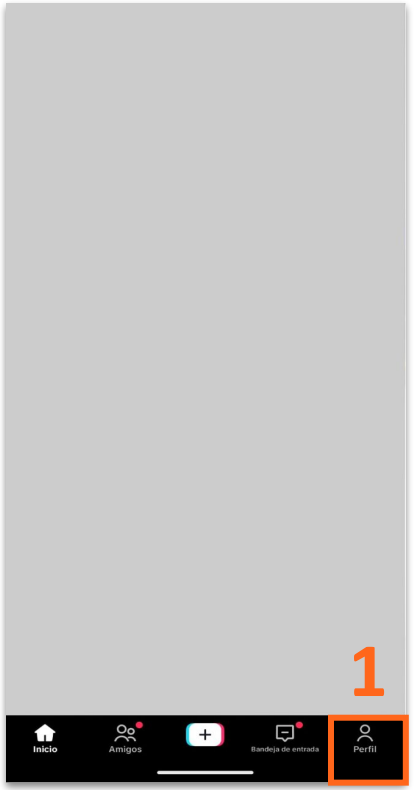


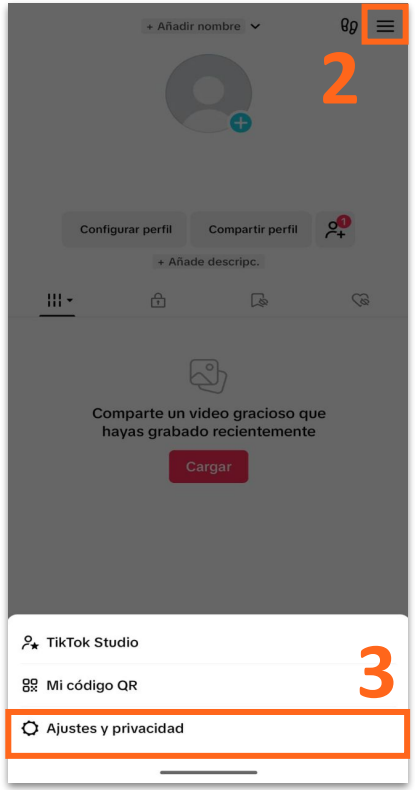


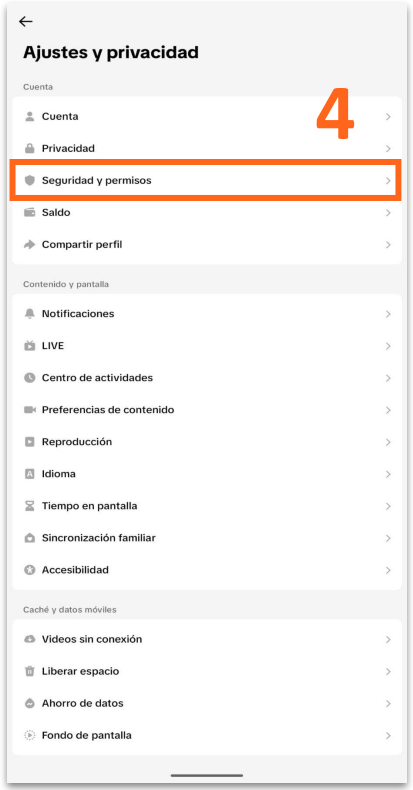
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

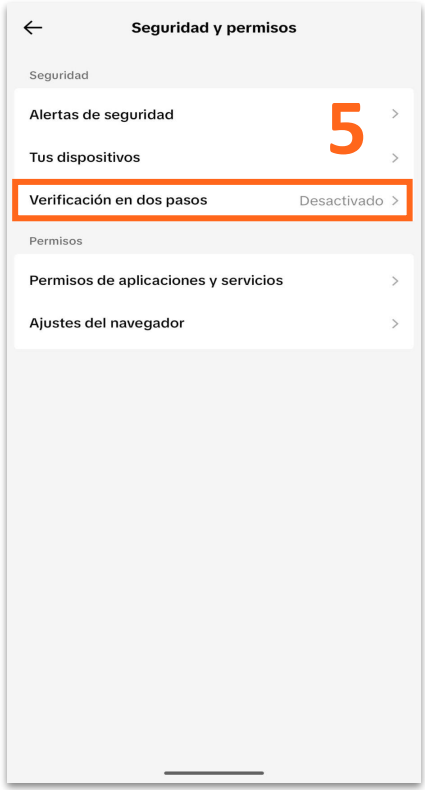
Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: Tik Tok

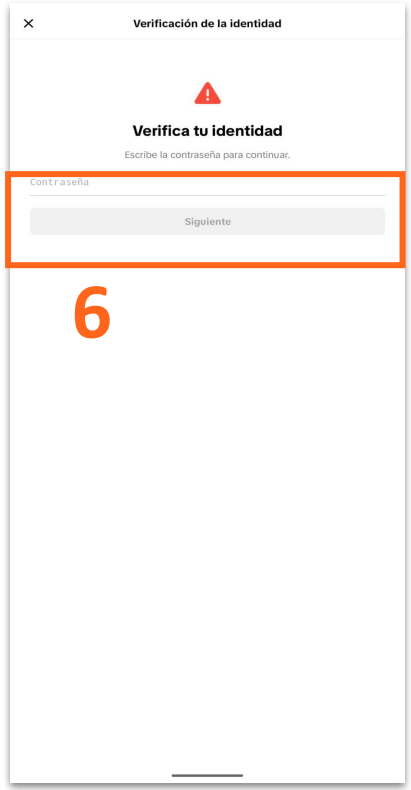
Perfil> Menú > Ajuste y privacidad > Seguridad y permisos > Verificación en dos pasos > Te pedirá que ingreses tu contraseña









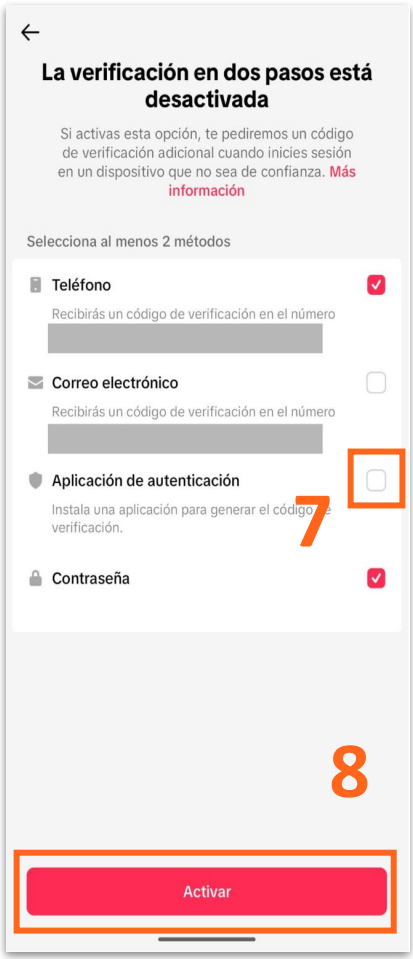


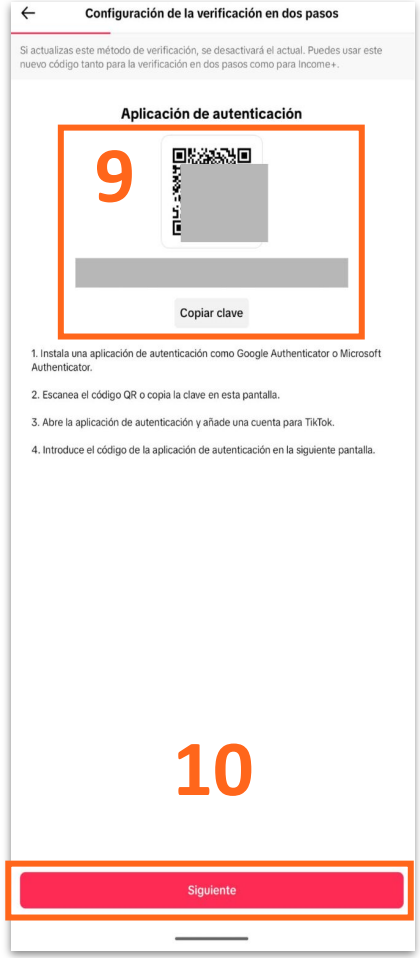
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

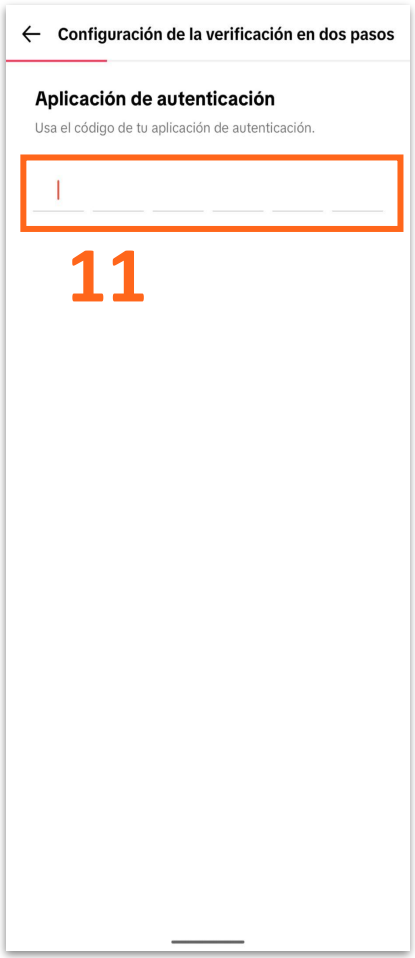
Nota: Recuerda eliminar tu número de teléfono como información de contacto para recuperar el acceso a tu cuenta o como método de 2FA (ver siguientes diapositivas).

Activa la 2FA en tus cuentas de redes sociales: Tik Tok

Aplicación de autenticación > Escanea el código QR > Verifica el código> Añade o no el dispositivo como dispositivo de confianza







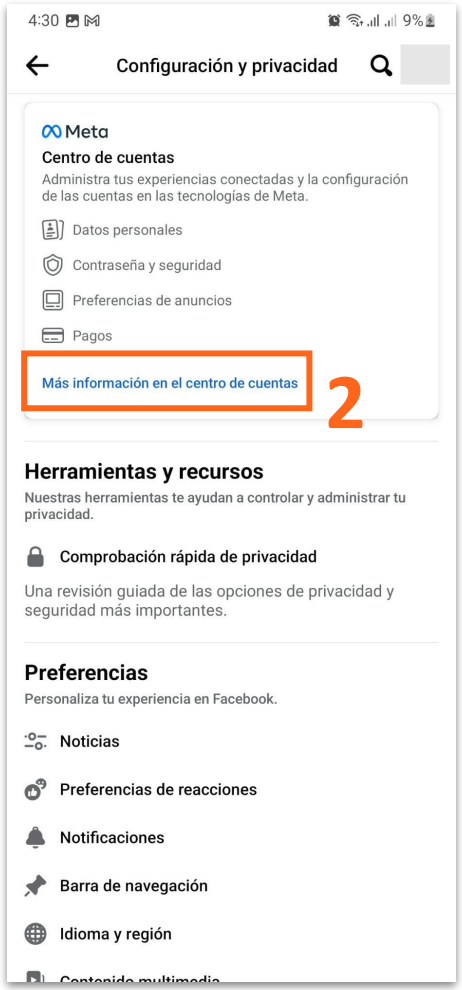


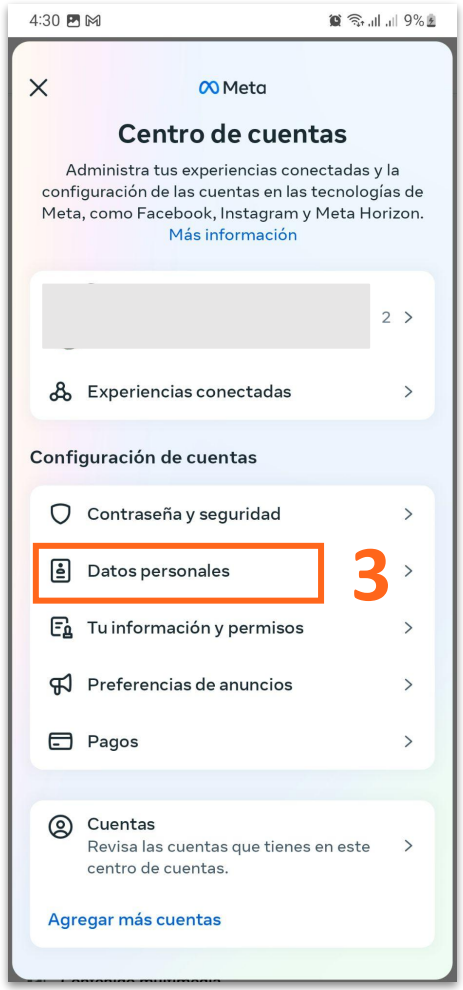
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

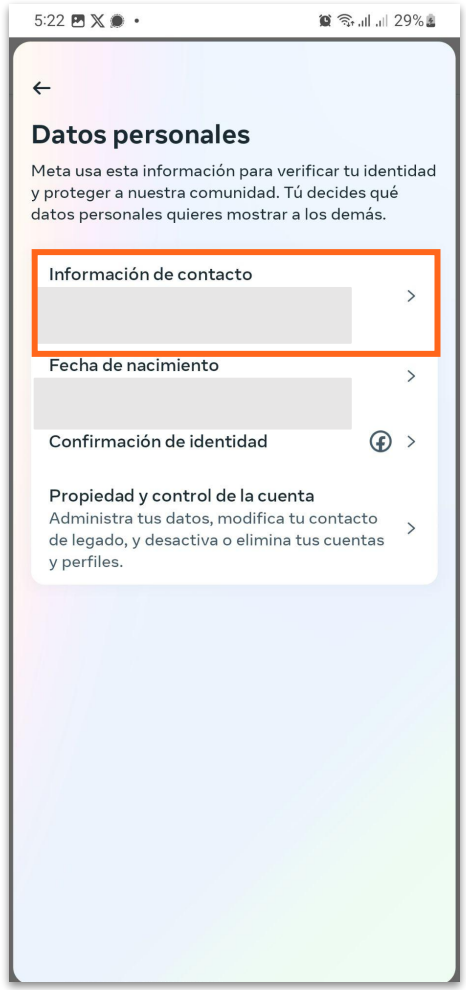
Eliminar número de teléfono como 2FA o alternativa de recuperación de cuenta:

Facebook e Instagram (Meta): Menú de ajustes > Ícono de configuración > Más información en el centro de cuentas > Datos personales > Información de contacto





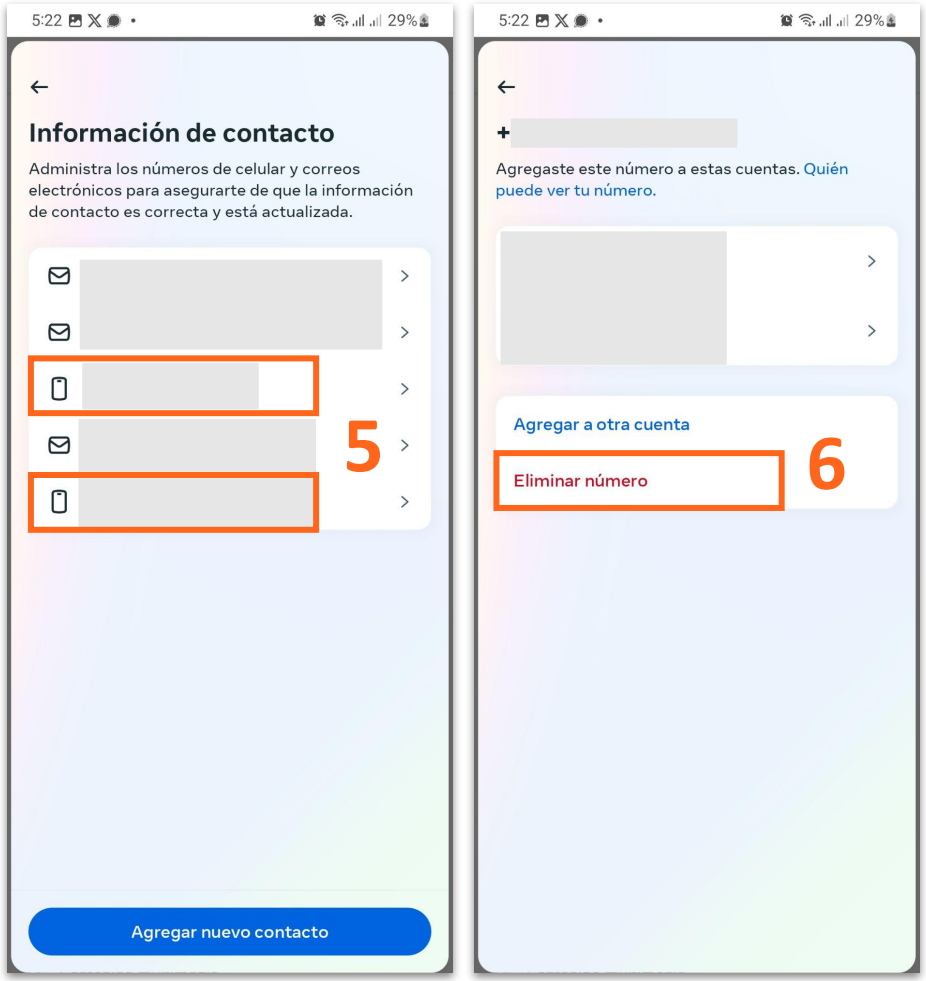




ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

Eliminar número de teléfono como 2FA o alternativa de recuperación de cuenta:

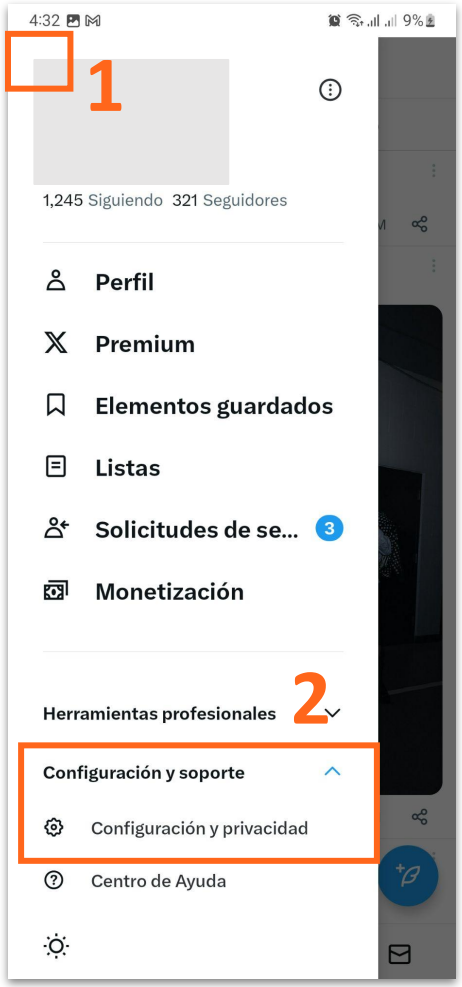
Facebook e Instagram (Meta): Selecciona los números de teléfono > Eliminar número

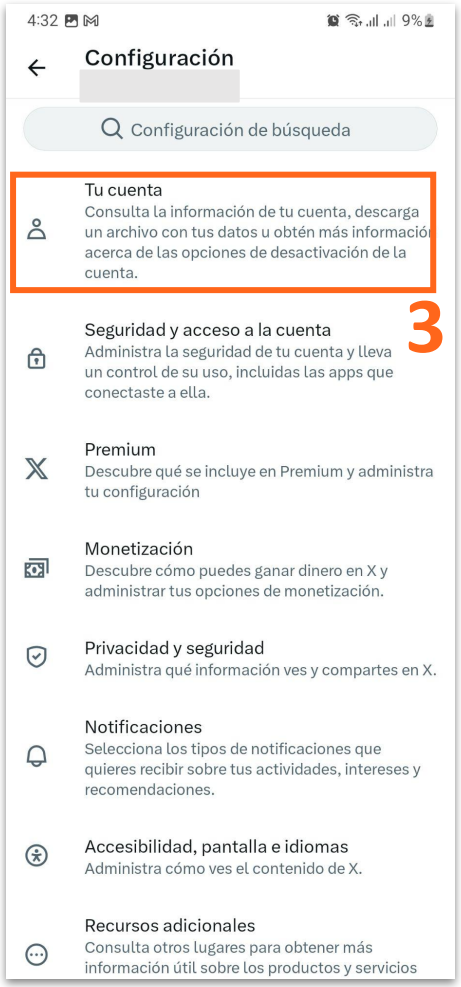


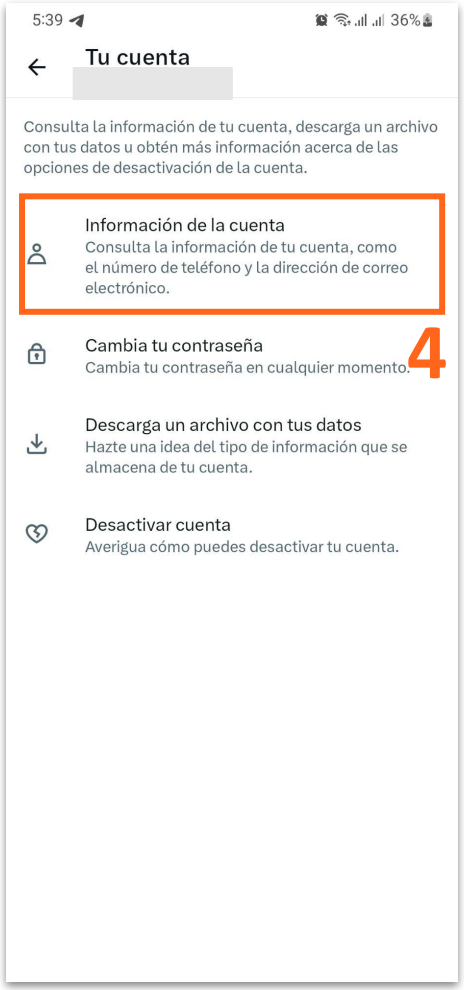
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

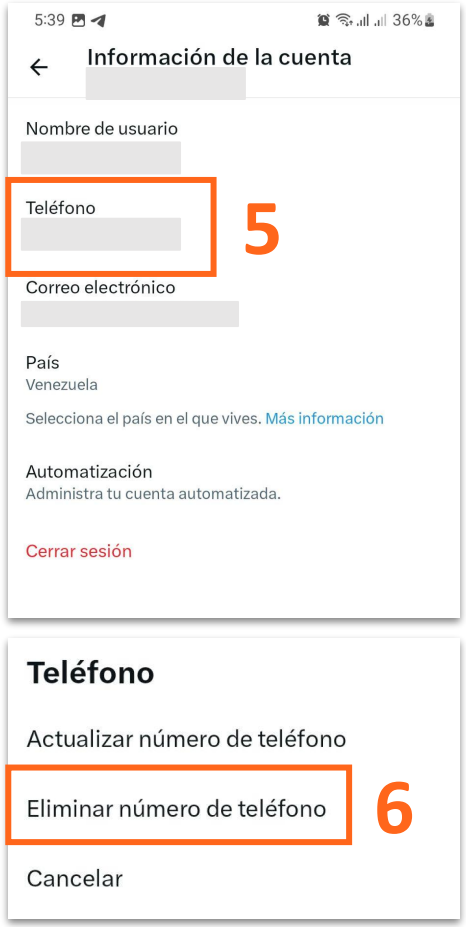
Eliminar número de teléfono como 2FA o alternativa de recuperación de cuenta:

X: Menú de Ajuste > Configuración y soporte > Configuración y privacidad > Tu cuenta > Información de la cuenta > Teléfono > Eliminar número de teléfono





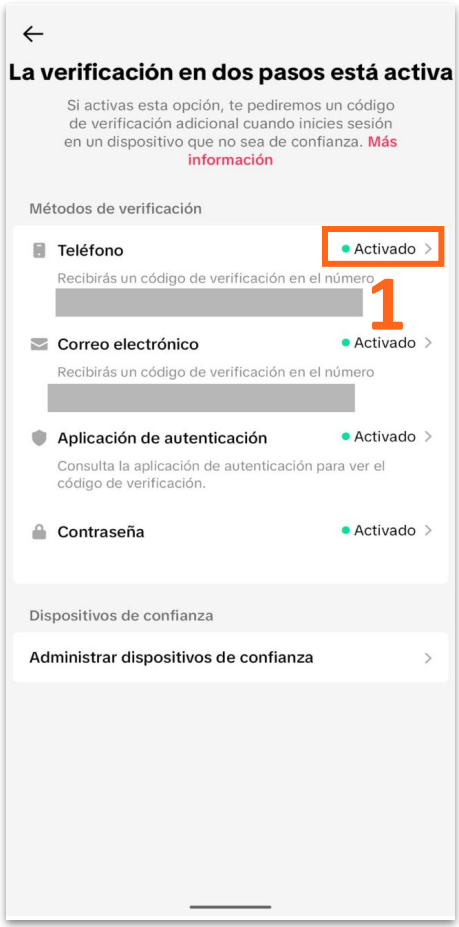


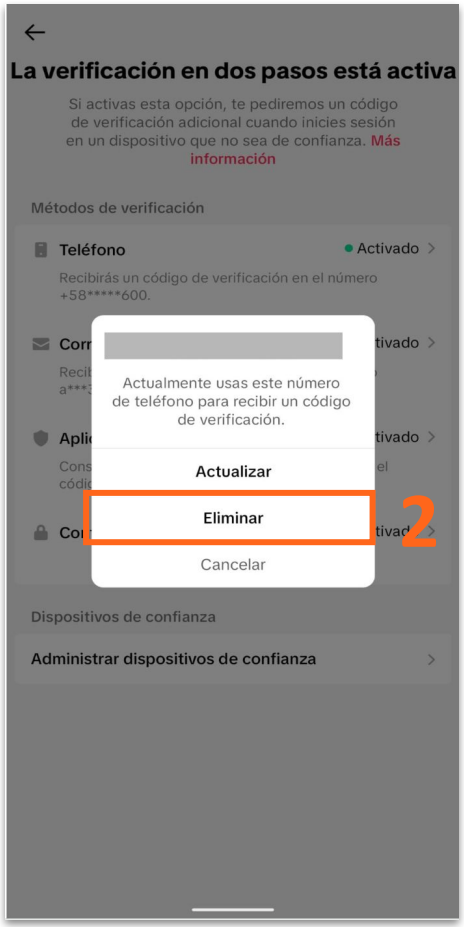


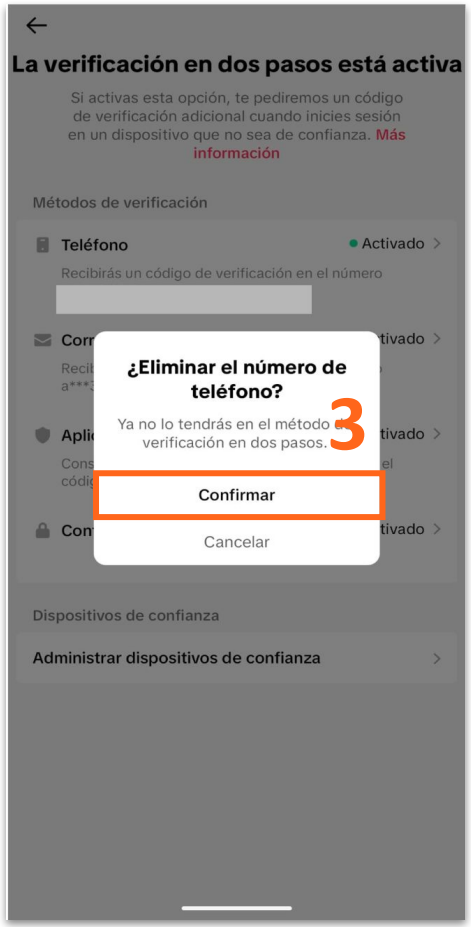
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

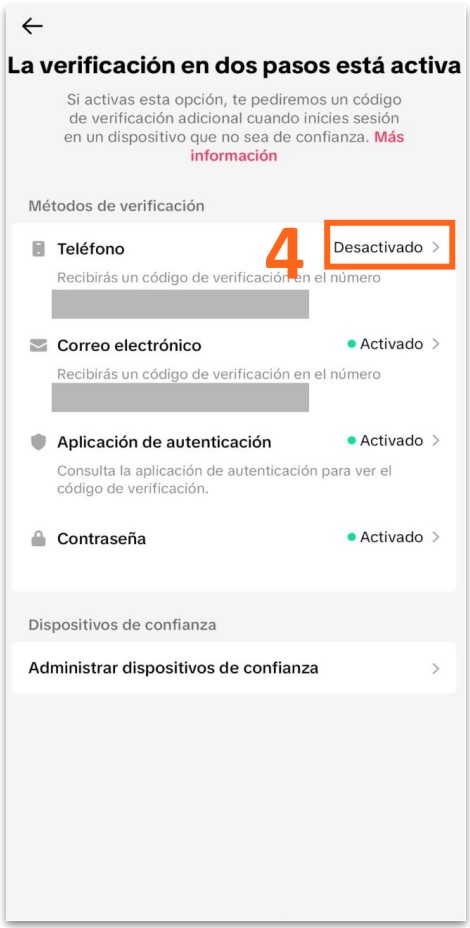
Eliminar número de teléfono como 2FA o alternativa de recuperación de cuenta:

Perfil> Menú > Ajuste y privacidad > Seguridad y permisos > Verificación en dos pasos > Telefono > Eliminar > Confirmar







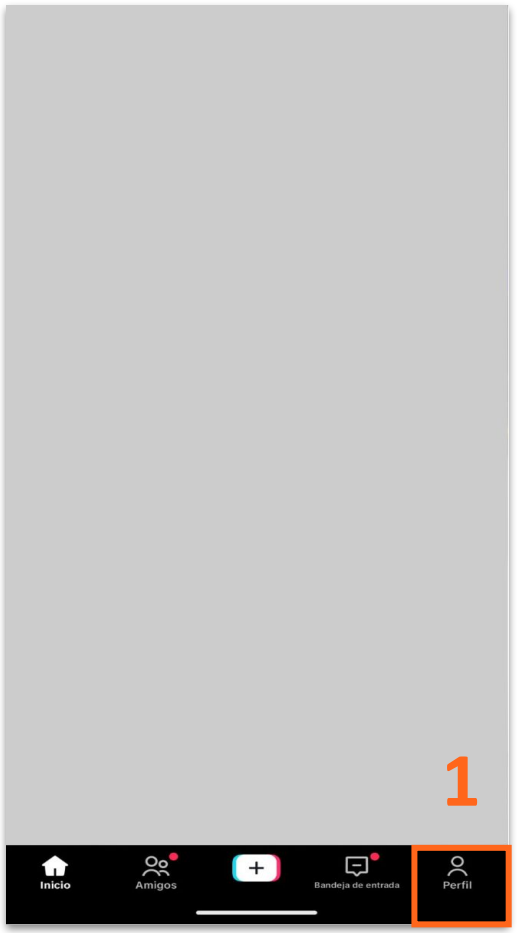


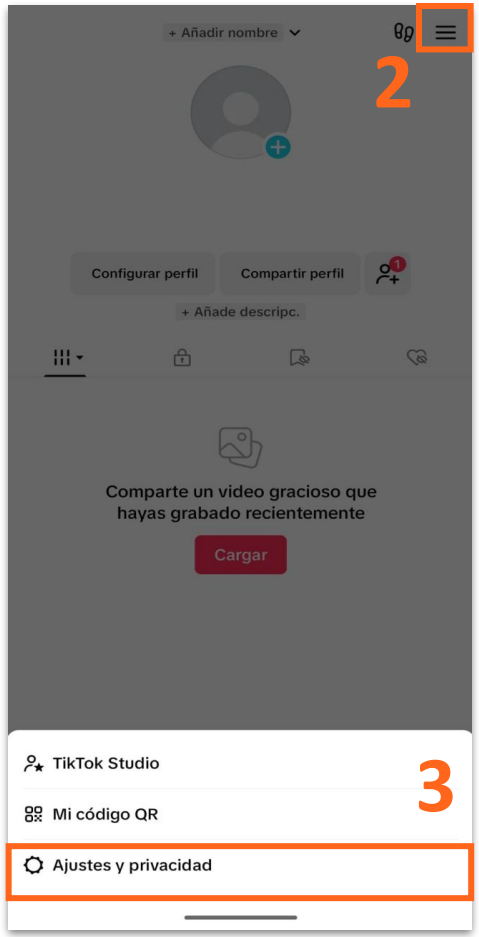
ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

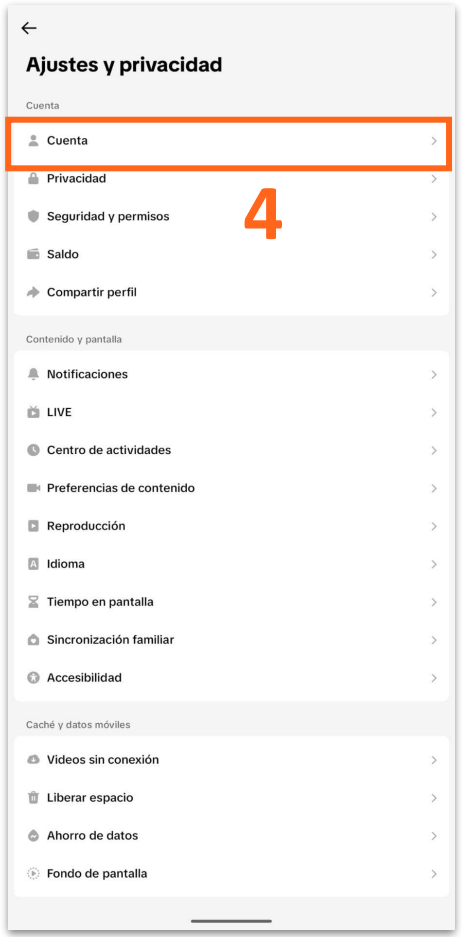
Nota: Como medida de privacidad adicional se puede desvincular el número de teléfono de la cuenta de Tik Tok

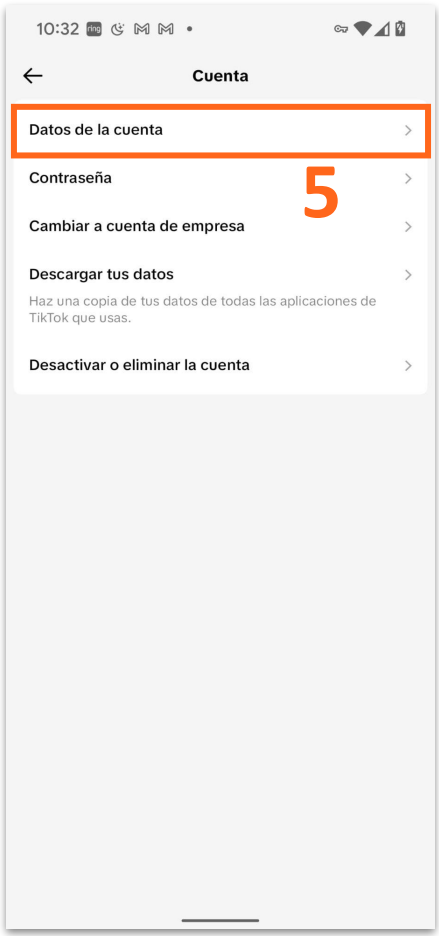
Desvincular el número de teléfono de la cuenta de Tik Tok

Perfil> Menú > Ajuste y privacidad > Datos de cuenta





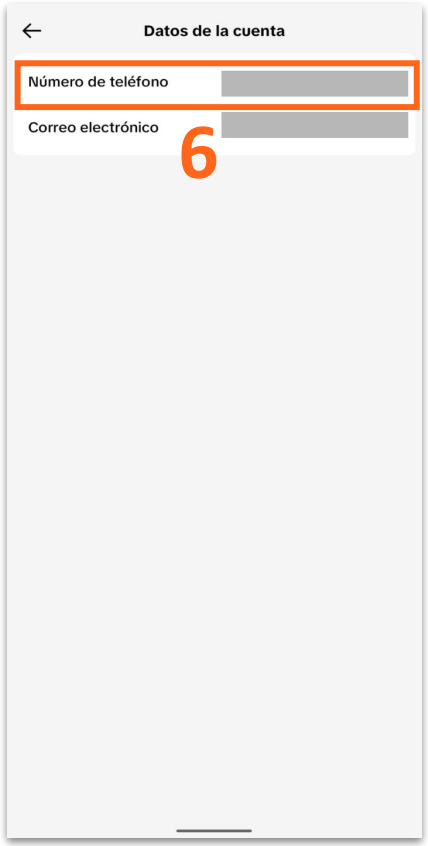




ACTIVAR 2FA EN (RRSS)

Desvincular el número de teléfono de la cuenta de Tik Tok

Número de teléfono > Desvincular número de teléfono > Desvincular





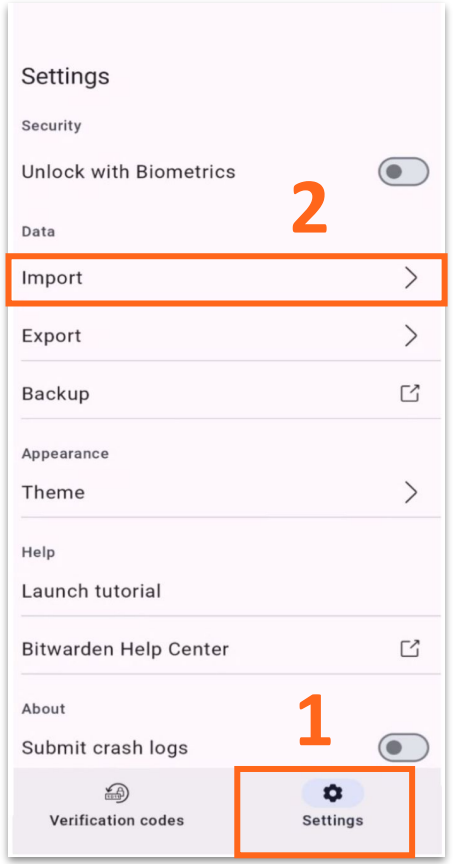


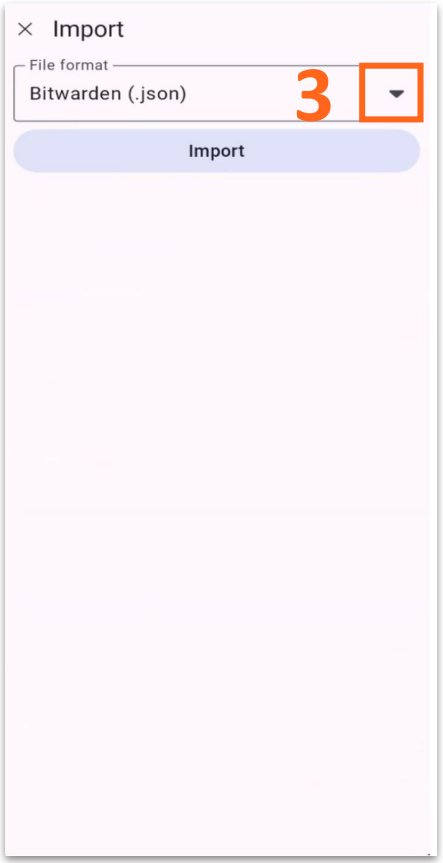
IMPORTAR CUENTAS

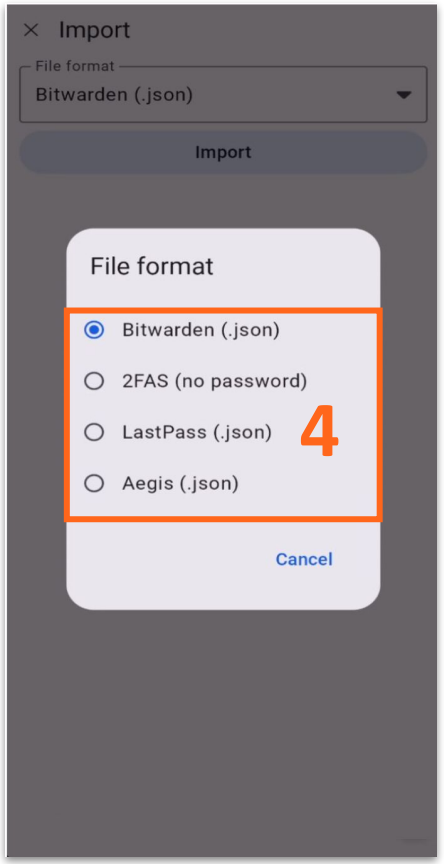
Nota: Una vez que hayas importado tus cuentas de manera exitosa recuerda borrar el archivo

Para importar las las cuentas o códigos de otra aplicacion autenticadora sigue los siguientes pasos:

➔ Haz clic en **“Settings > import > selecciona el tipo de archivo >** haz clic en **import**











IMPORTAR CUENTAS

También puedes importar tus códigos desde la aplicación google authenticator, escaneando el código QR generado en la aplicación de google, para ello:

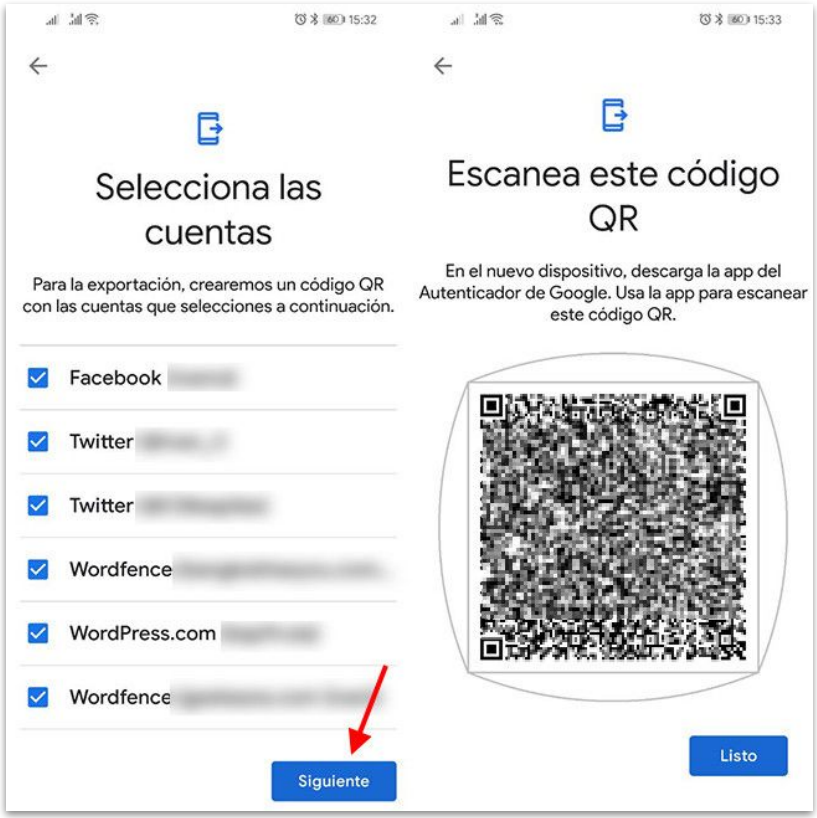
➔ Haz clic en **+ > escanea el código QR** generado en la aplicación de google authenticator .

Una vez escaneado el código QR se añadirán todas tus cuentas en la aplicación de bitwarden authenticator

Bitwarden



Google

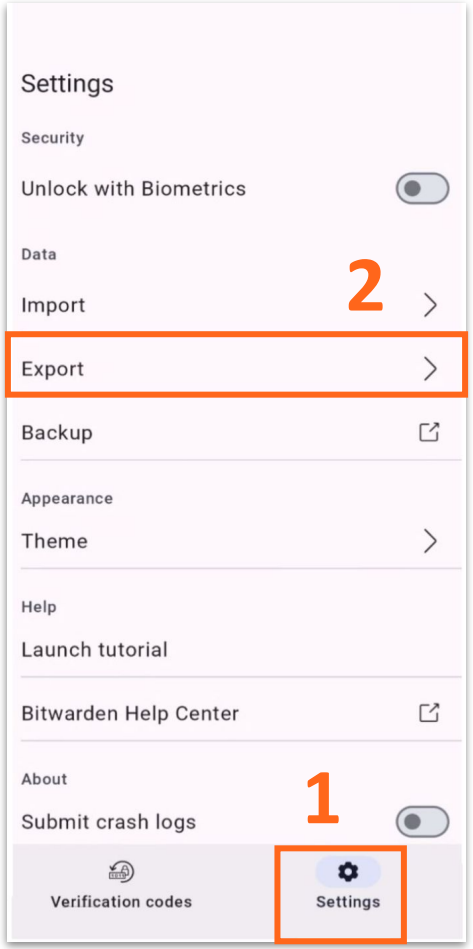


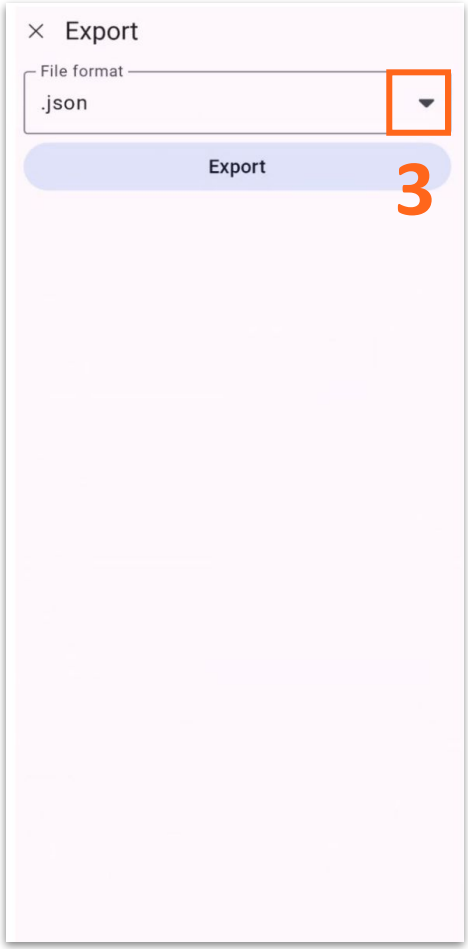
EXPORTAR CUENTAS

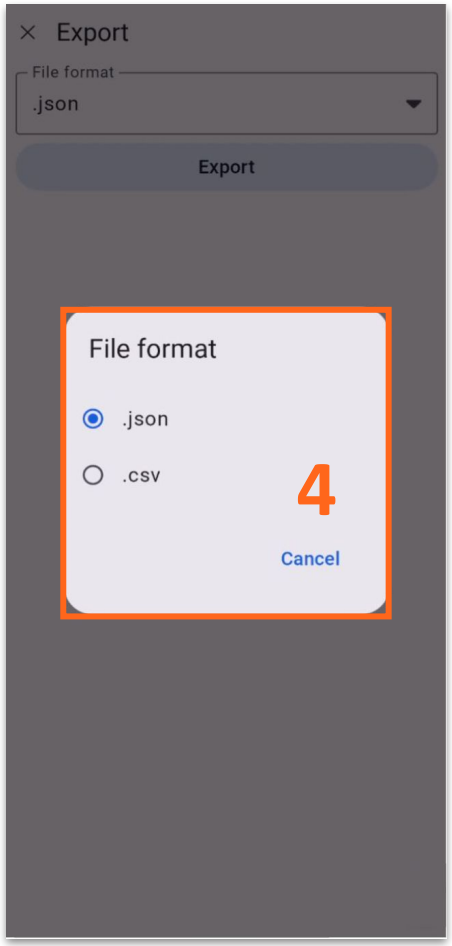
Nota: Recuerda almacenar el archivo de manera segura, y una vez que lo hayas utilizado para migrar tus cuentas a otro dispositivo no olvides borrar el mismo

Para exportar las las cuentas o códigos de otra aplicacion autenticadora sigue los siguientes pasos:

➔ Haz clic en **“Settings > export > selecciona el tipo de formato del archivo >** haz clic en **export**



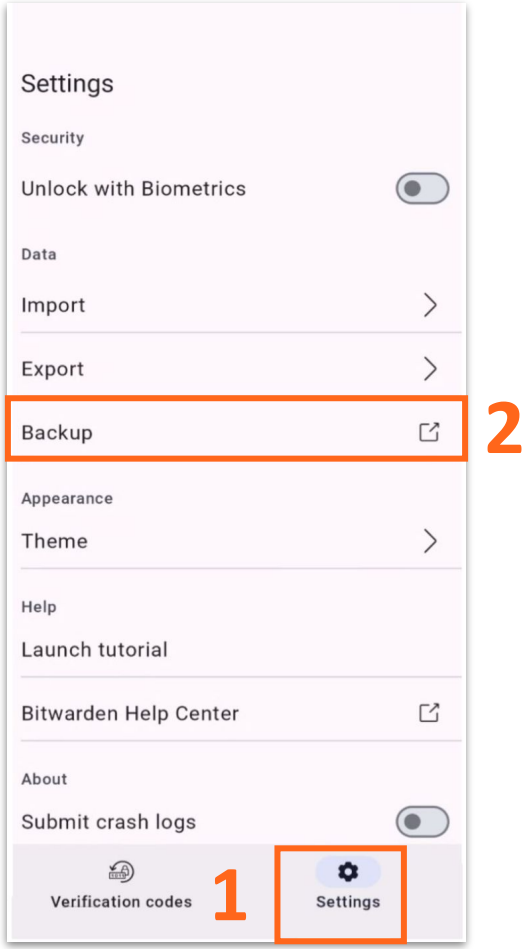


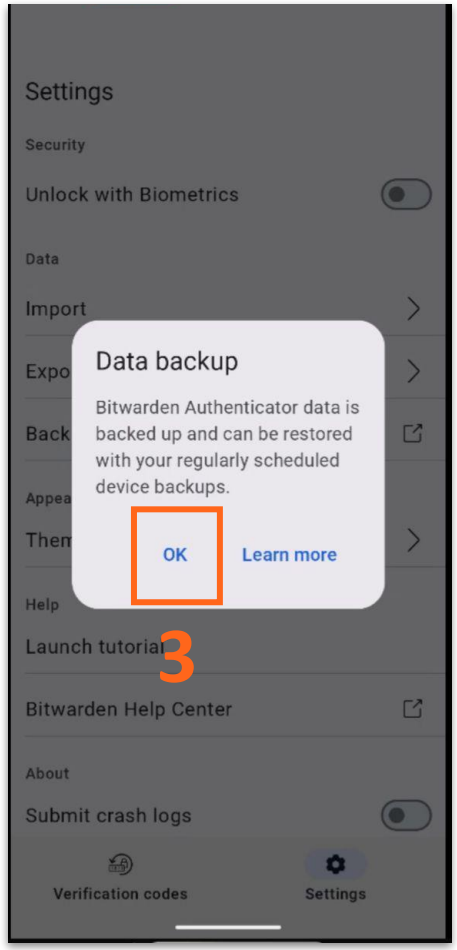




BACKUP

Bitwarden autenticador realiza copias de seguridad que pueden restaurarse con las copias de seguridad del dispositivo





Nota: Para que se realicen los backups debes tener habilitadas las copias de seguridad en tu dispositivo

