

PASSWORD MANAGER > IMPORTAR & EXPORTAR >

# Importar Datos desde macOS & Safari

Ver en el centro de ayuda:

<https://bitwarden.com/help/import-from-safari/>

## Importar Datos desde macOS & Safari

Utilice este artículo para obtener ayuda para exportar datos de las siguientes plataformas e importarlos a Bitwarden.

- Safari
- macOS
- iCloud
- Llavero de Mac

### Tip

Exportar contraseñas requiere **Safari 15.0+** o **macOS Monterey (12.0)+**.

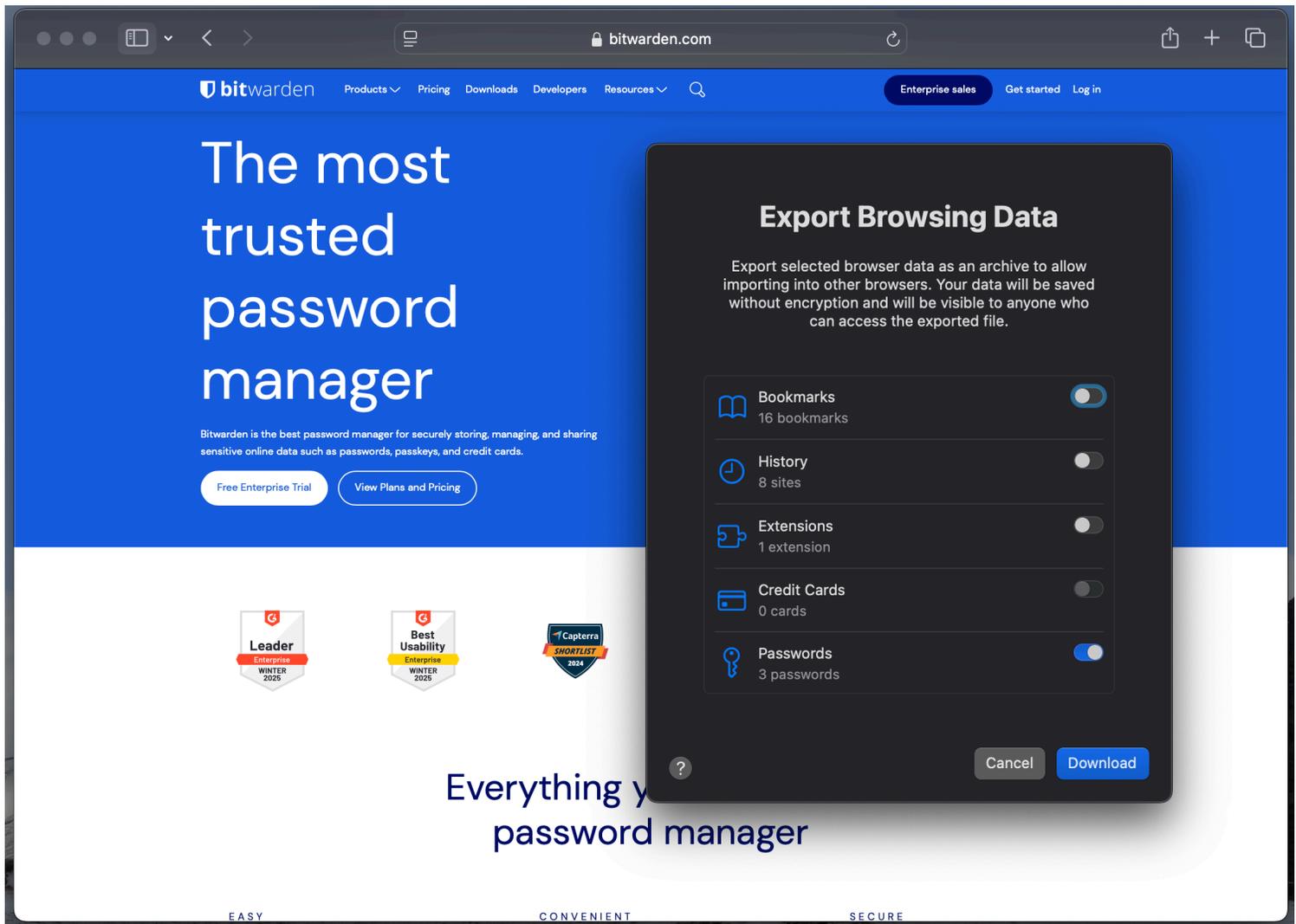
## Exportar desde Safari o macOS

Puedes exportar tus contraseñas directamente desde Safari o desde las Preferencias del Sistema de macOS:

### ⇒Safari

Para exportar tus datos desde Safari:

1. Seleccione **Archivo** → **Exportar** → **Contraseñas...** desde la barra de menú de macOS:



Exportar desde Safari

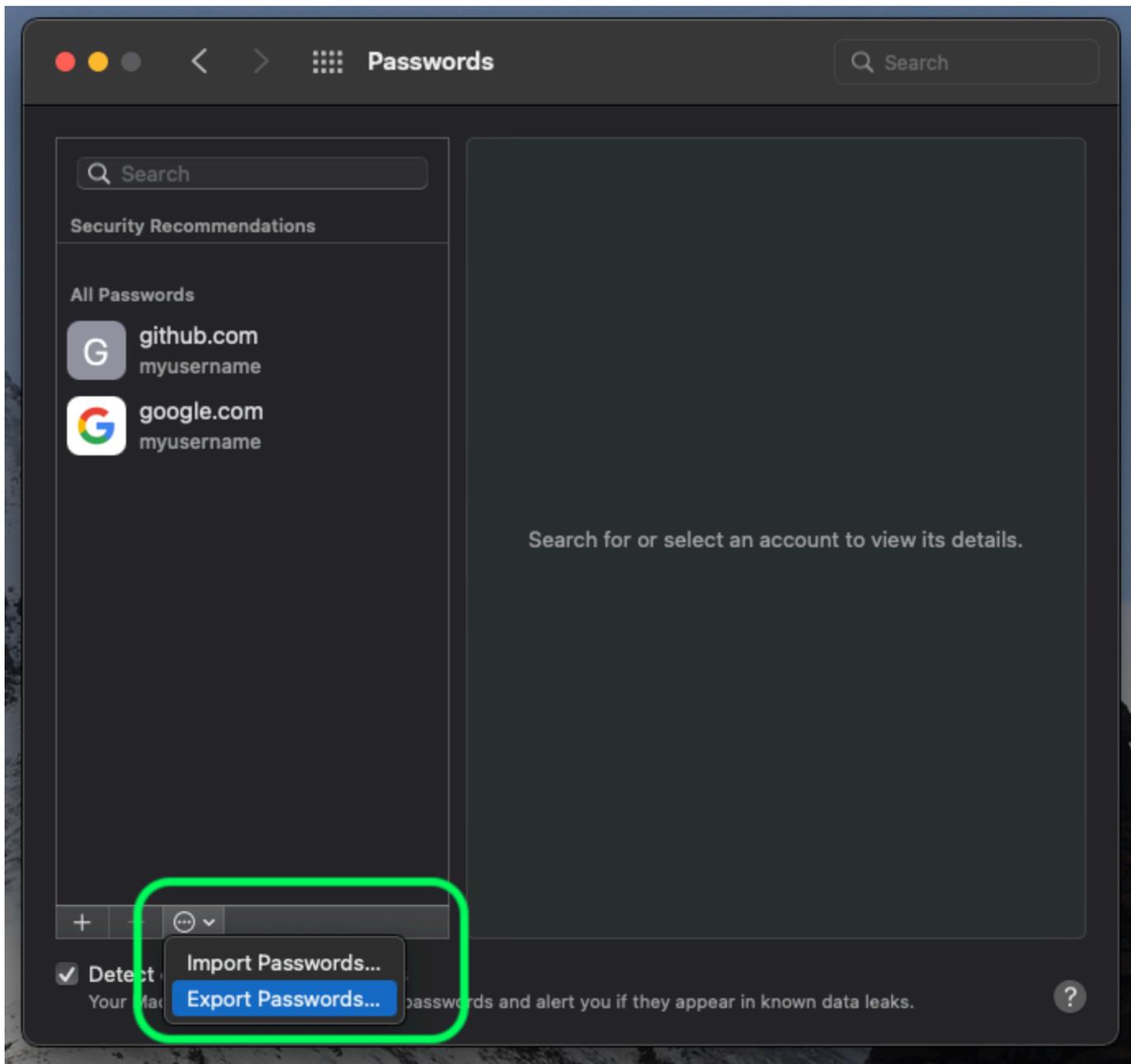
2. Se le mostrará un diálogo confirmando que desea exportar las contraseñas guardadas. Seleccione **Exportar Contraseñas...** para continuar.

3. Guarda tu exportación en cualquier ubicación y usa Touch ID o tu contraseña de macOS para completar la exportación.

## ⇒ Preferencias del Sistema macOS

Para exportar tus datos desde macOS:

1. Abre la aplicación **Preferencias del Sistema** de macOS.
2. En Preferencias del Sistema, selecciona **Contraseñas**. Se le pedirá que use Touch ID o su contraseña para continuar.
3. En el diálogo de Contraseñas, selecciona el icono del menú (⋮) y selecciona **Exportar Contraseñas...**:



Exportar desde macOS

4. Se le mostrará un diálogo confirmando que desea exportar las contraseñas guardadas. Seleccione **Exportar Contraseñas...** para continuar.

5. Guarda tu exportación en cualquier ubicación y usa Touch ID o tu contraseña para completar la exportación.

## Importar a Bitwarden

Los datos deben importarse a Bitwarden desde la **bóveda web** o **CLI**. Los datos se **cifran** localmente antes de ser enviados al servidor para su almacenamiento.

### ⇒Aplicación web

Para importar datos a tu caja fuerte:

1. Inicia sesión en la caja fuerte web en <https://vault.bitwarden.com>, <https://vault.bitwarden.eu>, o <https://your.bitwarden.domain.com> si es autoalojado.

2. Seleccione **Herramientas** → **Importar datos** desde la navegación:

Import data

3. Como asistente, no puedo visualizar ni interactuar con menús desplegables. Sin embargo, puedo ayudarte a traducir cualquier texto del inglés al español. Por favor, proporciona el texto que necesitas traducir.

- **Destino de importación:** Seleccione el destino de importación, como su caja fuerte individual o una caja fuerte organizacional a la que tenga acceso.
- **Carpeta o Colección:** Seleccione si desea que el contenido importado se mueva a una carpeta específica o a una colección de la organización a la que tiene acceso.
- **Formato de archivo :** seleccione el formato del archivo de importación.

4. Seleccione **Elegir Archivo** y añada el archivo para importar o copiar/pegar el contenido de su archivo en el cuadro de entrada.

**⚠ Warning**

La importación no verifica si los elementos en el archivo a importar ya existen en su caja fuerte. Si importas múltiples archivos o importas archivos con elementos ya en tu caja fuerte, **esto creará duplicados**.

5. Seleccione **Importar datos** para activar la importación. Si está importando un archivo **.json** protegido por contraseña, ingrese la contraseña en la ventana **Confirmar importar caja fuerte** que aparecerá.
6. Después de importar con éxito, elimina el archivo fuente de importación de tu computadora. Esto te protegerá en caso de que tu computadora sea comprometida.

Elementos adicionales como [archivos adjuntos](#), [Envíos](#), y basura necesitarán ser subidos manualmente a tu caja fuerte.

**⇒Extensión del navegador**

Para importar datos a tu caja fuerte:

1. Seleccione la pestaña **Ajustes** y elija la opción **Importar elementos**.
2. Completa los siguientes campos de los menús desplegables:
  1. **Destino de importación:** Seleccione el destino de importación, como su caja fuerte individual o una caja fuerte organizacional a la que tenga acceso.
  2. **Carpeta o Colección:** Seleccione si desea que el contenido importado se mueva a una carpeta específica o a una colección de la organización a la que tiene acceso.
  3. **Formato de archivo :** seleccione el formato del archivo de importación.
3. Seleccione **Elegir Archivo** y agregue el archivo para importar o copiar/pegar el contenido de su archivo en el cuadro de entrada.

**⚠ Warning**

La importación no verifica si los elementos en el archivo a importar ya existen en su caja fuerte. Si importas múltiples archivos o importas archivos con elementos ya en tu caja fuerte, **esto creará duplicados**.

4. Seleccione **Importar Datos** para activar la importación. Si está importando un archivo **.json** protegido por contraseña, ingrese la contraseña en la ventana **Confirmar Importar Caja Fuerte** que aparecerá.
5. Después de importar con éxito, elimina el archivo fuente de importación de tu computadora. Esto te protegerá en caso de que tu computadora sea comprometida.

**⇒Aplicación de escritorio**

Para importar datos a tu caja fuerte:

1. Seleccionar **Archivo > Importar datos**.
2. Como asistente, no puedo visualizar ni interactuar con menús desplegables. Sin embargo, puedo ayudarte a traducir cualquier texto del inglés al español. Por favor, proporciona el texto que necesitas traducir.
  1. **Destino de importación:** Seleccione el destino de importación, como su caja fuerte individual o una caja fuerte organizacional a la que tenga acceso.

2. **Carpeta o Colección:** Seleccione si desea que el contenido importado se mueva a una carpeta específica o a una colección de la organización a la que tiene acceso.

3. **Formato de archivo :** seleccione el formato del archivo de importación.

3. Seleccione **Elegir Archivo** y añada el archivo para importar o copiar/pegar el contenido de su archivo en el cuadro de entrada.

#### **Warning**

La importación no verifica si los elementos en el archivo a importar ya existen en su caja fuerte. Si importas múltiples archivos o importas archivos con elementos ya en tu caja fuerte, **esto creará duplicados**.

4. Seleccione **Importar Datos** para activar la importación. Si está importando un archivo **.json** protegido por contraseña, ingrese la contraseña en la ventana **Confirmar Importar Caja Fuerte** que aparecerá.

5. Después de importar con éxito, elimina el archivo fuente de importación de tu computadora. Esto te protegerá en caso de que tu computadora sea comprometida.

## ⇒CLI

Para importar datos a su caja fuerte desde la ILC, use el siguiente comando:

*Bash*

```
bw import <format> <path>
```

**bw import** requiere un formato (use **bw import --formats** para obtener una lista de formatos) y una ruta, por ejemplo:

*Bash*

```
bw import <format> /Users/myaccount/Documents/mydata.csv
```

Después de importar con éxito, elimina el archivo fuente de importación de tu computadora. Esto te protegerá en caso de que tu computadora sea comprometida.

## Solución de problemas de importación

### Problemas de importación de iCloud/Mac Keychain/Safari

- A partir de Safari 15.0, puedes exportar contraseñas de Safari en un archivo **.csv**. Una vez que lo hagas, [condiciona tu .csv](#) para cumplir con el formato de Bitwarden e importar tus datos.

### Limitaciones de importar tamaño de archivo

Las importaciones pueden ser rechazadas por exceder cualquiera de las siguientes limitaciones de datos:

- Si tu importación tiene más de 7,000 elementos.
- Si tu importación tiene más de 2,000 carpetas.
- Si tu importación tiene más de 2,000 colecciones.

- Si su importación tiene más de 7,000 relaciones elemento–carpeta (por ejemplo, un solo elemento en 3 carpetas se puede decir que tiene 3 relaciones elemento–carpeta).
- Si su importación tiene más de 14,000 relaciones de elemento–colección (por ejemplo, un solo elemento en 3 colecciones se puede decir que tiene 3 relaciones de elemento–colección).