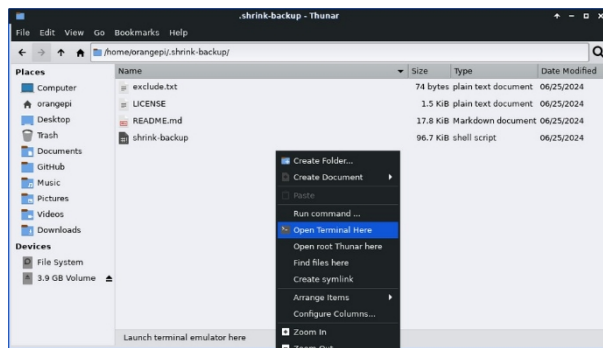


# Copia de seguridad

La aplicación **shrink-backup** permite realizar copias de seguridad del sistema.

- Inicie Thunar y navegue hasta la carpeta `/home/orangepi/.shrink-backup`
- Haga clic con el botón derecho en un área abierta > Abrir terminal aquí
- Utilice el archivo `exclude.txt` para especificar lo que no desea que se incluya en la copia de seguridad.
- Deberá conocer la ubicación (normalmente externa, como en `/media` o `/mount`) y el nombre de la imagen que desea crear o actualizar



## Creación de imágenes

Para crear un nuevo img de copia de seguridad con el tamaño recomendado, utilice la opción `-a` y la ruta al nuevo archivo.

General: `sudo shrink-backup -a /ruta/a/backup.img`

Ejemplos reales:

`sudo ./shrink-backup -a /media/orangepi/4020-31F7/mxop_240702.img`

--el `"/` delante de "shrink-backup" dice que el script a utilizar está en la carpeta actual

`sudo ./shrink-backup -at /media/orangepi/4020-31F7/mxop_240702.img`

--La `"t"` se añade para indicar al script que ignore lo que aparece en el archivo `exclude.txt` (por ejemplo, otra unidad o dispositivo conectado).

## Actualización de imágenes

Para actualizar un archivo img existente simplemente utilice la opción `-U` y la ruta a un archivo img existente. Esto también se puede utilizar para tratar de corregir una imagen existente que no completa la secuencia de arranque.

## Restauración de imágenes

Para restaurar una copia de seguridad, basta con "grabar" el archivo img en el dispositivo mediante **MX Live USB** o una aplicación similar.

**Ayuda detallada:** <https://github.com/UnconnectedBedna/shrink-backup/blob/main/README.md>