

**SX CORE**

BY TEAM XECUTER

# Primeros Pasos

## Elementos necesarios

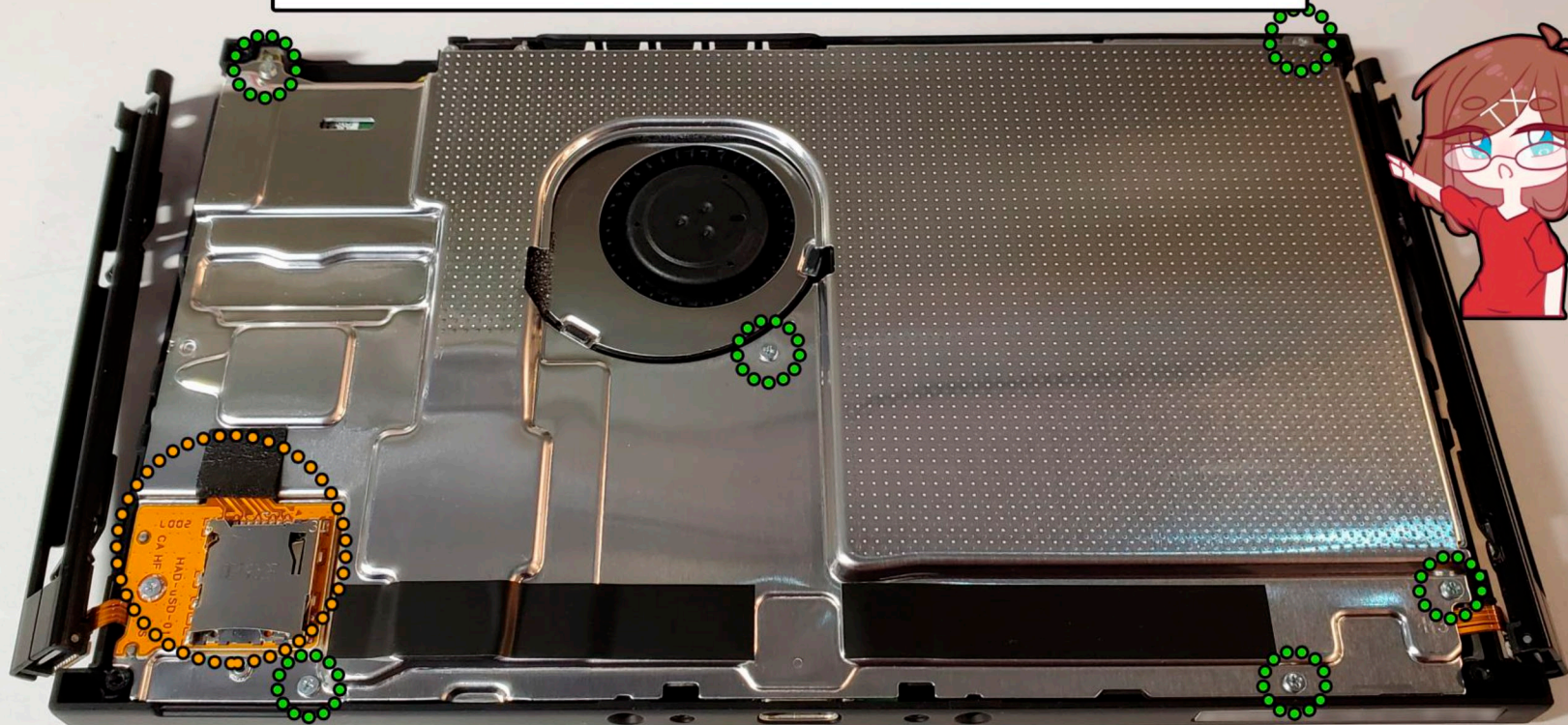
- MicroSD con SX OS (Boot.dat) - [Descargar](#)
- Xecuter SX Core
- Switch v1 (Erista) o v2 (Mariko)
- Soldador (cautín) de punta muy fina (a 340°C) y estaño
- Destornilladores Tri-Wing Y00 y Phillips #00
- Pasta térmica

## Herramientas Recomendadas

- Líquido de soldar (flux)
- Microscopio o lupa de trabajo
- Alcohol Isopropílico (al 91% o superior)
- Bastoncillos de algodón o microcepillos
- Tijeras de chapa
- Cinta aislante o kapton



¡TEN CUIDADO CON LOS CABLES FLEXIBLES  
DE LOS JOY-CON AL DESATORNILLAR Y  
AL QUITAR LA CUBIERTA METÁLICA!



PARA DESCONECTAR EL **LECTOR SD** HAY QUE  
LEVANTAR EL PEDAZO DE ESPUMA. ¡CUIDADO  
CON LA MASILLA TERMICA BAJO LA CUBIERTA!



SACA LA NAND CON CUIDADO  
TIRANDO DE ELLA HACIA ARRIBA.  
LUEGO, LIMPIA LA PASTA TÉRMICA ANTIGUA  
Y LEVANTA POCO A POCO LA PLETINA.

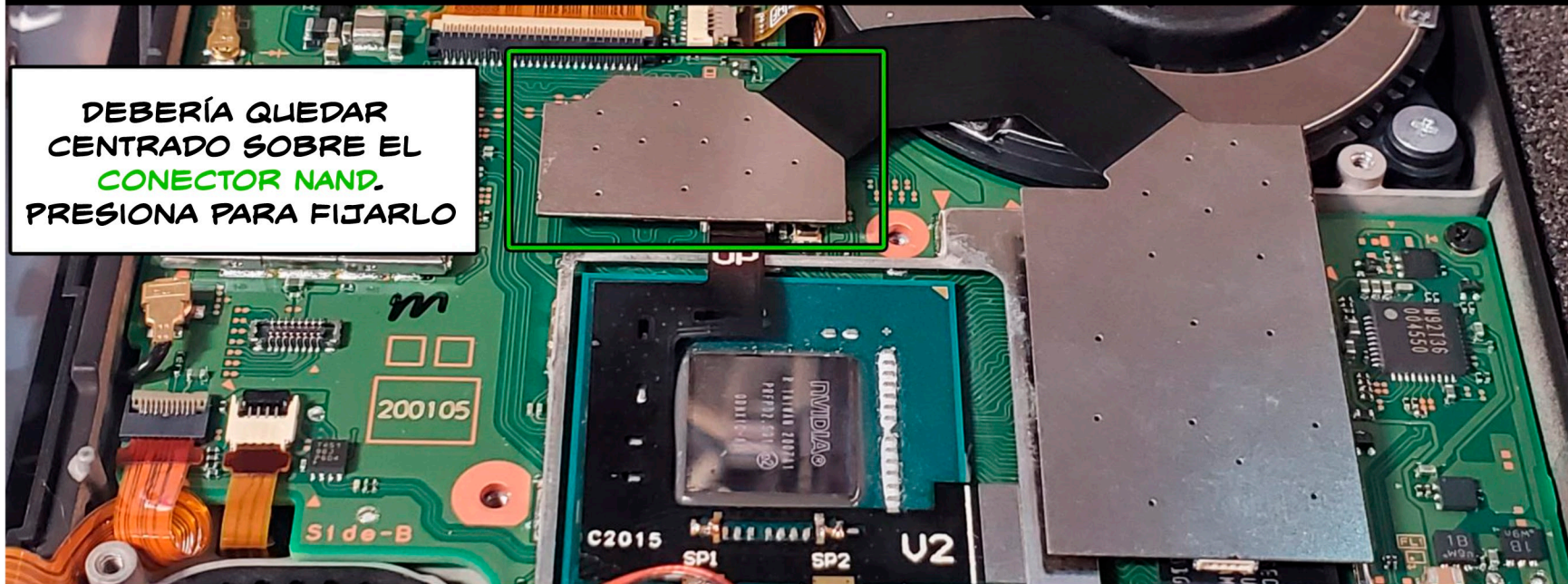
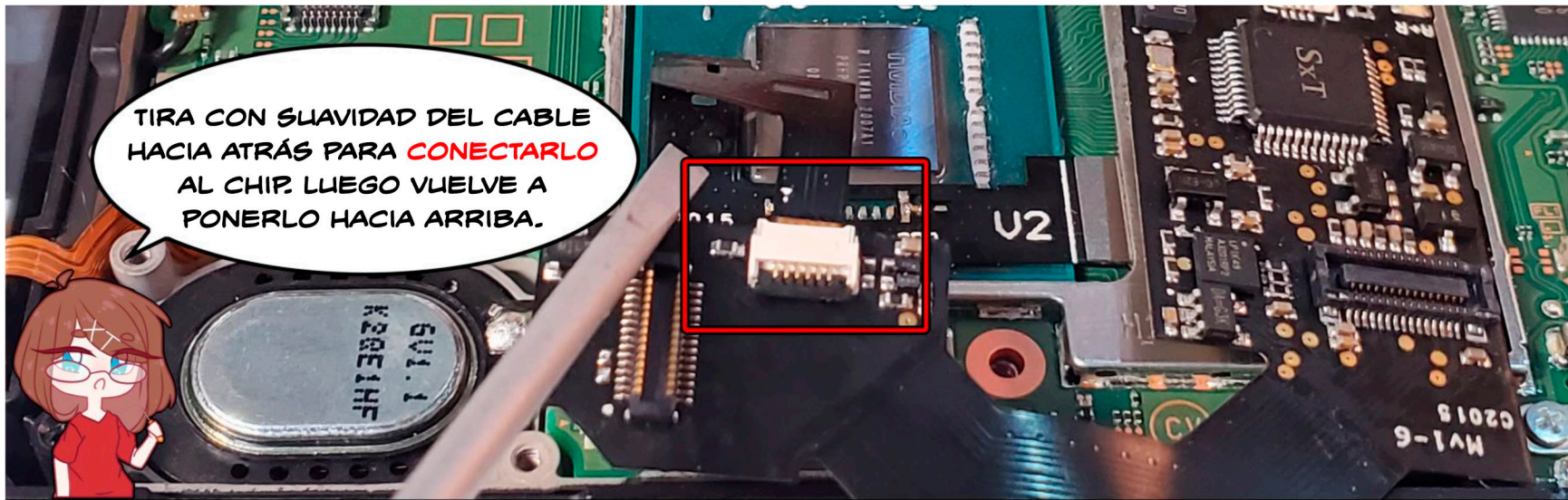
COMIENZA POR ESTOS  
PUNTOS QUE NO TIENEN  
COMPONENTES CERCA.











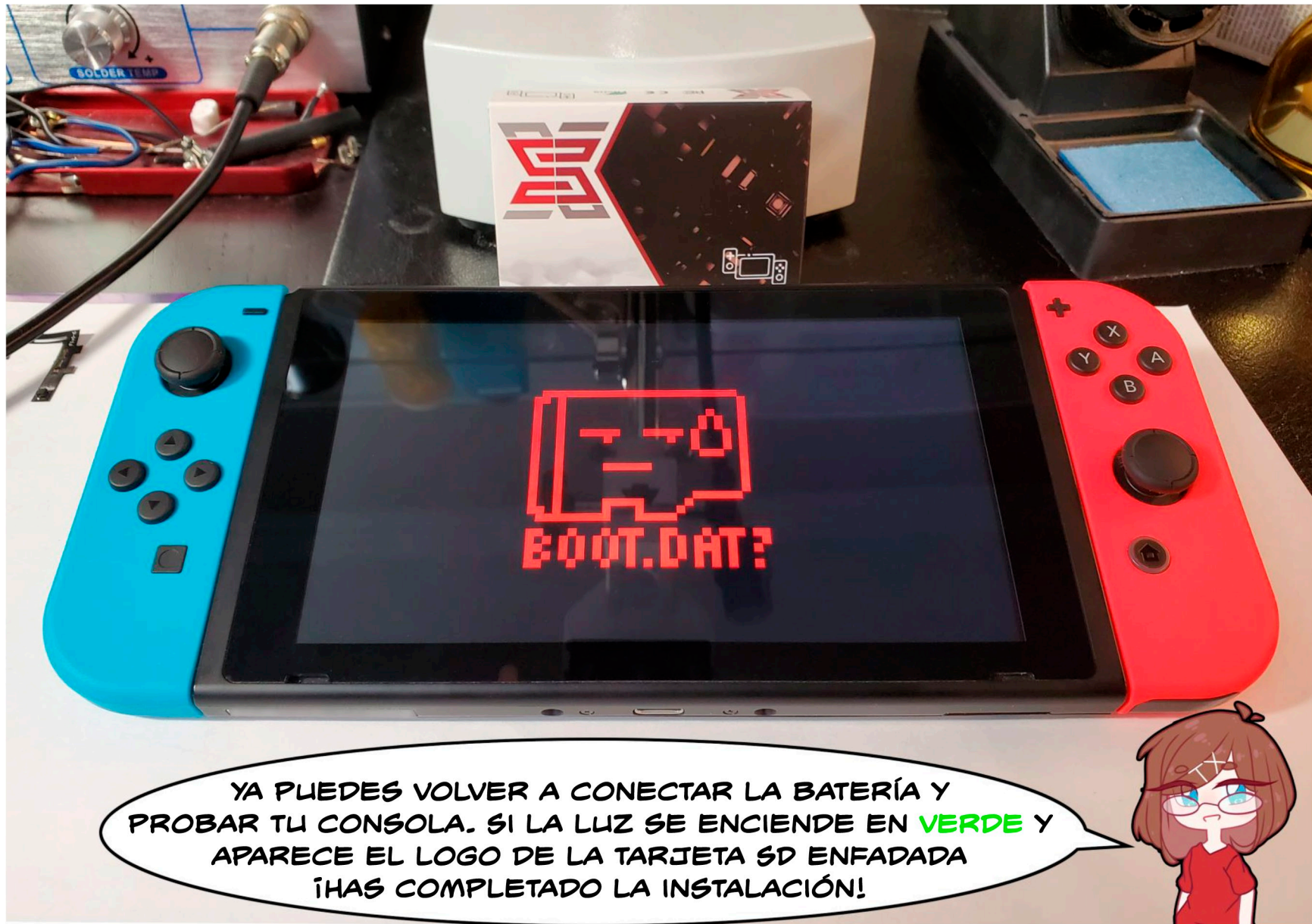


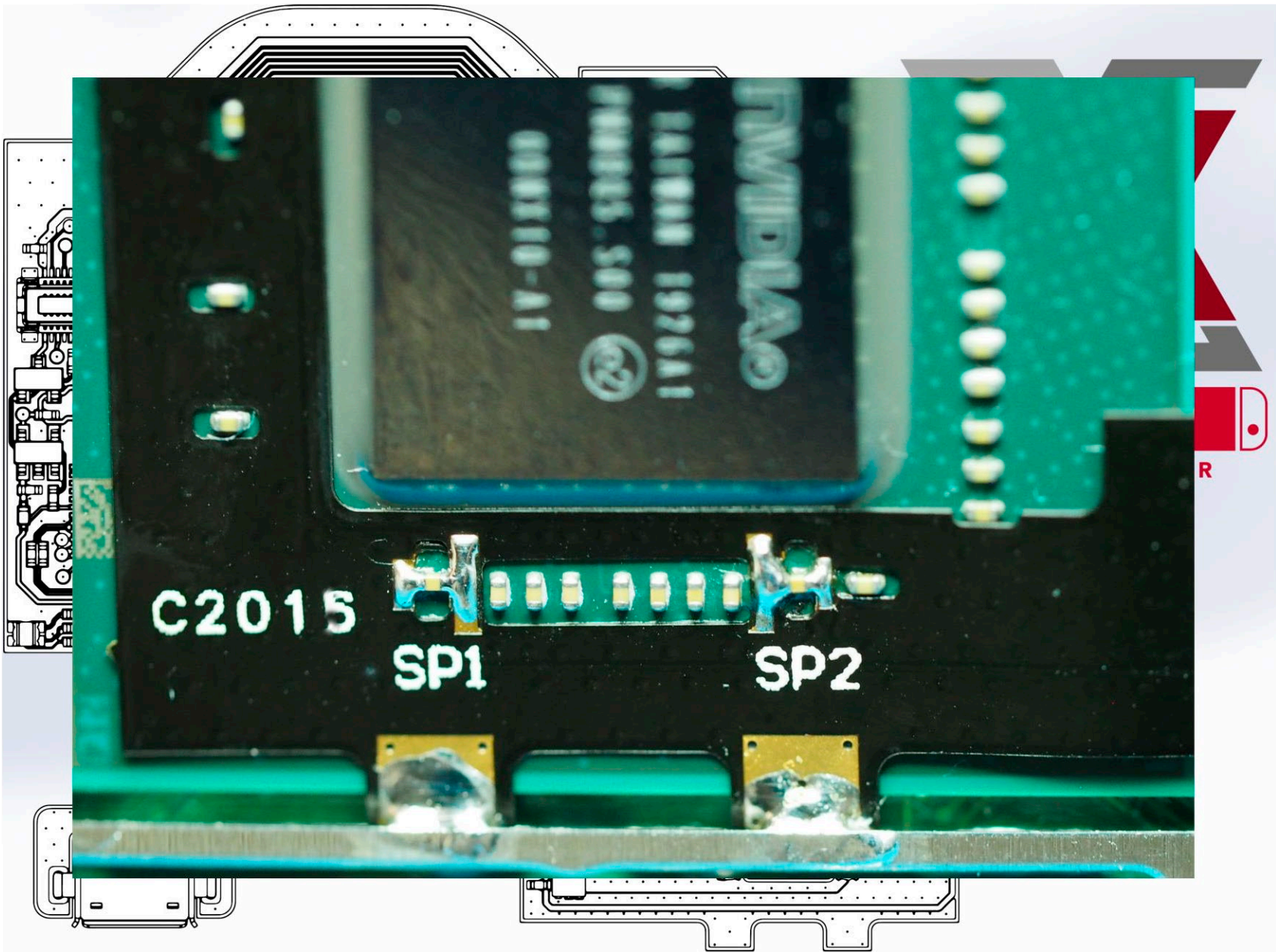
REPITE EL PROCESO A LA INVERSA,  
PONIENDO PASTA TÉRMICA NUEVA  
DONDE SEA NECESARIO Y CORTANDO  
LA PLETINA PARA QUE PUEDA  
PASAR EL CABLE

CUANDO COLOQUES LA CUBIERTA  
METÁLICA EXTERIOR, PASA EL CHIP  
POR LA ABERTURA DEL VENTILADOR

CONECTA EL **PUERTO DE DIAGNÓSTICO**  
**USB** PRIMERO, DESPLIÉS **LA NAND**  
Y ASEGÚRATE DE QUE EL CONJUNTO  
QUEDA PLANO AL CERRAR LA CARCASA.







# Preguntas Frecuentes

**P- ¿Cómo de difícil es la instalación?**

**R-** Se trata de una instalación de nivel avanzado. Si no tienes las herramientas ni experiencia necesarias, te recomendamos que contactes con un microsoldador experto o taller de reparaciones para que la hagan por ti.

**P- La luz se vuelve rosa y la consola no arranca.**

**R-** Significa que el chip no se comunica correctamente con la NAND, normalmente por una soldadura mal realizada.

**P- La luz se enciende en verde y arranca el bootloader, pero no se inicia el Switch OS.**

**R-** Asegúrate de que la tarjeta MicroSD que usas está formateada en FAT32. Puede que falte el driver exFAT. Puede que necesites comprobar también la conexión SPI.

**P- ¡Necesito más ayuda!**

**R-** Entra a los foros de ayuda ( <https://team-xecuter.com/community/> )  
o nuestro chat ( <https://xecuter.rocks/> )