



IES Gran Capitán de Córdoba

Aula ATECA

Uso de Impresoras 3D

El primer paso es cargar el filamento. Pasos para cargar el filamento:

- Corta el filamento cerca del extrusor.
- Presiona y sostén la palanca del extrusor.



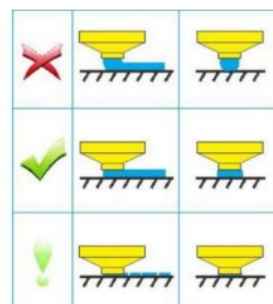
- Inserta el filamento de 1.75 mm a través del pequeño orificio del extrusor y alimenta lentamente el nuevo filamento.



- Continúa alimentando hasta que el filamento salga por la boquilla .

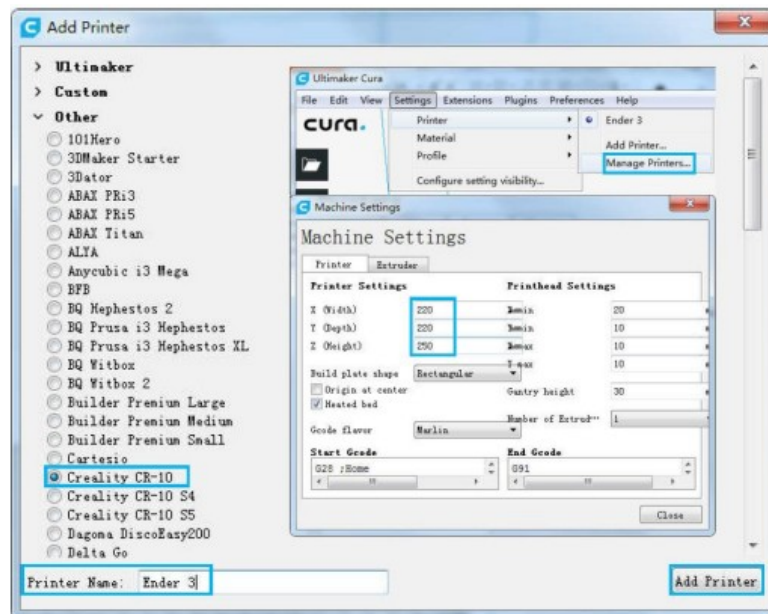
Nivelar la cama

- Elegimos la opción Preparar. Espera a que la boquilla se mueva hacia la izquierda / frente de la plataforma.
- Ajusta la altura de la plataforma girando la perilla de nivelación.
- Usa un trozo de papel A4 para ayudar con el ajuste, asegurándote de que la boquilla raye ligeramente el papel.
- Completa el ajuste en las 4 esquinas.



Instala el Software

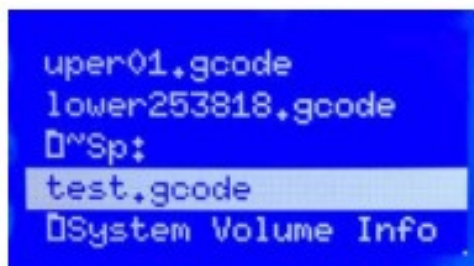
- Tenemos que tener la aplicación Cura instalada.
- Iniciamos la aplicación.



- Selecciona Otro → Creality CR 10 → Nombre de impresora: Ender 3 → Agregar impresora
- Configuración → Impresora → Administrar impresoras

Impresión desde una tarjeta SD.

- Insertamos la tarjeta SD.
- Elegimos la opción “Print from SD”
- Elegimos el archivo a imprimir con la extension .gcode.



- Empieza la impresión.