



Construye un Gadget Inteligente con *Raspberry Pi*

Si te gusta la electrónica y la programación, **Raspberry Pi** te permite hacer proyectos increíbles, como una **consola retro**, una **estación meteorológica** o un **asistente de voz DIY**.

¿Qué vas a aprender?

- Instalar Raspberry Pi OS.
- Conectar sensores y pantallas.
- Programar un gadget funcional.

Pasos:

- Compra una Raspberry Pi 4 o una más barata como la Pico.**
<https://www.raspberrypi.org/>
- Instala el sistema operativo Raspberry Pi OS.**
- Elige un proyecto simple:** Como un detector de temperatura o una mini arcade con RetroPie.
- Conecta sensores y pantallas siguiendo tutoriales.**
- Programa tu gadget con Python o Scratch.**

 **Curso recomendado:** *Aprende Raspberry Pi desde Cero*

<https://www.youtube.com/watch?v=NJHLIMDoLjg>

 **Tiempo estimado:** 6-8 horas.