

## **Video: Como instalar el Sistema Operativo de una Raspberry Pi en una SD y Conectarnos por SSH**

**LINK:** <https://www.youtube.com/watch?v=HF16YsbfMjs>

### **Guion del Video:**

El video no cuenta con un guion especifico debido a que es un video-tutorial en el cual pueden surgir imprevistos o situaciones no esperados, sin embargo si sigue una secuencia de pasos fundamentales o bien una estructura.

**Inicio:** Empezar dando una bienvenida al curso de Arquitectura de Computadores y Ensambladores 1

**Introducción:** explicar que el video trata de como instalar el sistema operativo de la raspberry pi en una SD y como nos podemos conectar a ella por medio de SSH.

**Paso 1:** Descargar el programa Raspberry Pi Image desde el sitio oficial  
<https://www.raspberrypi.com/software/>

**Paso 2:** Instalar el programa que previamente se descargo y ejecutarlo como administrador

**Paso 3:** Realizar todas las configuraciones necesarias y explicar el motivo de las mismas

**Paso 4:** Insertar la memoria SD en la raspberry y encenderla

**Paso 5:** Conectarnos por medio de SSH y explicar detalladamente cada paso