

# Arduino con Snap4Arduino

Snap4Arduino es un programa libre, heredero del anterior Scratch For Arduino (S4A) que sirve para programar placas con un lenguaje de bloques de forma sencilla. Posee versión online y offline. La versión offline se puede descargar desde Vitalinux Play. Para poder controlar la placa simplemente tendremos que cargar previamente en ella el **StandardFirmata**, un firmware disponible en los Ejemplos de la aplicación Arduino IDE. Por lo tanto será necesario en nuestro equipo también habernos descargado el Arduino IDE.

arduino IDE

Una vez cargado ese firmware en la placa, podremos usar Snap4Arduino para controlarla, y lo interesante es que dispone de la opción de ver el funcionamiento en vivo, sin necesidad de subir el programa a la placa.

arduino IDE

---

Revision #1

Created 2025-11-02 17:54:59 CET by Javier Quintana

Updated 2025-11-02 17:55:17 CET by Javier Quintana