

Arduino

Sous le terme Arduino, on regroupe :

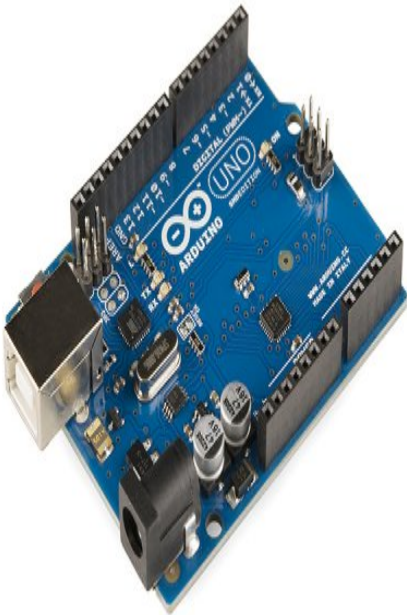
- un environnement logiciel de programmation, l'IDE Arduino
- un environnement d'accompagnement à l'auto-apprentissage (bases de connaissances, tutoriels, exemples de circuit et de code, forums communautaires, etc.) <https://docs.arduino.cc/>
- une carte électronique au design libre utilisant un microcontrôleur 8 bits fabriqué par Microchip (ex Atmel), l'ATMega328P

Site du projet : <https://www.arduino.cc/>

Petite histoire du projet Arduino sur wikipedia : <https://fr.wikipedia.org/wiki/Arduino>

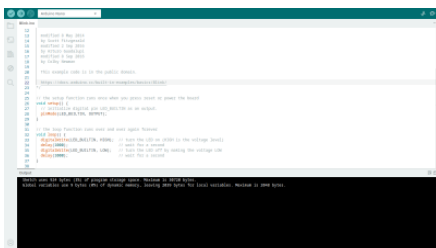
3 briques du projet arduino

La carte



Arduino Uno R3 version CMS, photo de [Sparkfun Electronics](#), CC BY

L'IDE



L'apprentissage

