Article mis à jour le : 2025/11/21 17:50 / Imprimé le 2025/11/22 07:19

## **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

## **Ressources maison**

Sur ce wiki

- aide-mémoire arduino uno : détails de la carte, brochage, etc.
- aide-mémoire arduino nano : détails de la carte, brochage, etc.
- pages associées au mot-clé Arduino

Sur github

• arduino interaction : exemples d'utilisation d'arduino pour l'électronique d'interaction (avec code et schéma)

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - WIKI Les Portes Logiques

Adresse: http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ressource/electronique/arduino/start?rev=1763743847

Article mis à jour: 2025/11/21 17:50