

# 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**