

Extrait du Lycée Truc

[http://pratic.espe.univ-amu.fr/spip\\_acad/spip.php?article688](http://pratic.espe.univ-amu.fr/spip_acad/spip.php?article688)

# Arduino

- TECHNOLOGIE - ROBOTIQUE -



## Arduino au college

### 1. **Arduino : c'est quoi ?**

Arduino est le nom d'une gamme de cartes à microcontrôleur, c'est à dire de cartes électroniques programmables. Elles utilisent toutes un même logiciel de programmation (environnement de développement ou IDE) appelé logiciel Arduino également. Le langage de programmation utilisé est proche du langage C. Arduino est aussi aujourd'hui le nom d'une entreprise qui gère et développe ces produits.

Tuto 1 :

<div class='spip\_document\_1182 spip\_documents spip\_documents\_left' style=' float:left; width:426px'>

**TUTO\_1\_Faire\_clignoter\_une\_LED\_avec\_un\_Arduino\_FR\_HD.mp4**