

## Arduino

*“L’Arduino Uno est un microcontrôleur programmable qui permet, comme son nom l’indique, de contrôler des éléments mécaniques : systèmes, lumières, moteurs, etc. Cette carte électronique permet donc à son utilisateur de programmer facilement des choses et de créer des mécanismes automatisés, sans avoir de connaissances particulières en programmation. Il est un outil pensé et destiné aux inventeurs, artistes ou amateurs qui souhaitent créer leur propre système automatique en le codant de toute pièce. Il vous suffit de connecter votre carte électronique sur votre ordinateur (Windows, Mac ou Linux) et vous pouvez commencer à programmer quelque chose à partir du logiciel Arduino. Votre seule limite est votre imagination !”*

Voir le site d'[Arduino France](#)

### Ressources web

- Tutoriels officiels : <https://www.arduino-france.com/category/tutoriels/>
- Bidouilles2Geek : <https://www.bidouille2geek.fr/category/electronique/arduino/>

From:

<https://labovilleurbanne.fr/dokuwiki/> - **DokuWiki du LOV**

Permanent link:

<https://labovilleurbanne.fr/dokuwiki/equipement:electronique:arduino>

Last update: **2023/09/05 19:02**

