

Quelques liens utiles vers des tutos, docs, etc.

1. Programmation Arduino

- Documentation officielle Arduino
 - Référence Arduino : <https://www.arduino.cc/reference/en/>
 - Utilisation des interruptions :
 - <https://www.arduino.cc/reference/en/language/functions/interrupts/interrupts/>
 - <https://www.arduino.cc/reference/en/language/functions/externalinterrupts/attachinterrupt/>
- Divers tutoriels et exemples. Il existe des exemples dans l'IDE (Fichiers > Exemples) :
 - <https://docs.arduino.cc/built-in-examples/>
 - <https://docs.arduino.cc/tutorials/>

2. Schéma électrique

- Utilisation de résistances de rappel : <http://wiki.tof.info/Arduino/R%C3%A9sistanceDeRappel>
- Utilisation de boutons poussoirs : <https://docs.arduino.cc/built-in-examples/digital/StateChangeDetection>
- Utilisation d'une LED : <https://docs.arduino.cc/built-in-examples/basics/Fade>

3. Conception mécanique

- M. Carillet vous a préparé un petit tuto pour préparer la découpe laser :
<https://youtu.be/lkjtQY5cAtI>
- Modèles volumiques des composants fournis ou disponibles : [Composants CAO](#)
- [Fiche très résumée sur les montages de roulements.pdf](#)
- [Tutoriel d'utilisation du site monbureau.upmc.fr](#)
- Quelques éléments déjà très documentés mais vous trouverez une courte synthèse ici :
[cinematique_robot_unicycle.pdf](#)

Revision #1

Created 11 February 2026 17:43:39 by Carillet Lilian

Updated 11 February 2026 17:43:39 by Carillet Lilian