

Preparation de la soirée Arduino : quelques idées

- Presentation des intervenants
- Power-point de presentation
- Maximum 45mn pour laisser place à la pratique et à la discussion (suivant le public)

1° temps : L'Arduino c'est quoi ?

- Grace à Arduino, de nombreux montages electroniques et leurs programmation deviennent plus simples et plus accessibles à chacun, y compris des personnes qui n'ont pas plus d'habilité pour souder que de grandes connaissances théorique de l'électronique ou de notion de programmation.
- Arduino offre une plateforme aux personnes, Maker, Créateurs, aux artistes, la possibilité de monter rapidement des dispositifs électronique interactif mettant en jeu des capteurs divers et permettant d'activer des moteurs, des lampes, Leds, ou tout autre appareil à commande électriques.

2e temps : Quelles cartes arduino utilisé et brève presentation.

3e temps : La programmation , l'IDE .

4e temps : Utilisation concrete , on fait quoi avec , mise en pratique.

From:

<https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=faire_preparation:soireeinfo:arduino&rev=1663234705

Last update: 2023/01/27 16:08

