

# Préparation du 25 02 2017 Atelier jeunes

## - 1 - Atelier Soudure

- Autour d'un [MAX7219](#) à souder
- Doc pour [la soudure du module MAX7219](#)
- [Une méthode](#)
- [Un autre exemple](#)
- [Apprendre à souder](#)
  - [souder\\_c\\_est\\_facile\\_fr.pdf](#)
- [Doc du MAX7219](#)

## - 2 - Vidéo en direct de l'Ubuntu Party de la Riche avec Cyrille ou Romain

- [l'Ubuntu Party de la Riche](#) ou [ICI](#)
- On utilisera [Framatalk](#) ou [Skype](#)
- C'est quoi [Ubuntu](#)
- Comment on [l'installe](#)
- [On fait quoi](#) avec ...

## - 3 - Utilisation de l'imprimante 3D

- Voir la doc d'utilisation sur [K8400 : Support et Doc](#)

## - 4 - Programmation suite : la commande "If else" plusieurs langages et ensuite Minecraft et la programmation électronique

### Python : le langage pour commencer

- "If else" en Python
- [un autre cours](#)
- [Une vidéo sur if-else en python](#)

### Scratch : le langage par blocs

- [Le Langage Scratch](#)

### Arduino : le langage C et C++

- [La syntaxe en Langage Arduino](#)
- [if-else par la pratique en langage Arduino](#)

## Python et Minecraft et Raspberry

- [Minecraft et Raspberry](#)

From:

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



Permanent link:

[https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:compte\\_rendu:2017-02-25](https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:compte_rendu:2017-02-25)

Last update: **2023/01/27 16:08**