

# ExplorCamp

*Partage et retour d'expérience sur des projets  
menés dans des FabLabs de la Loire*

*Le réseau des espaces du Faire de la Loire*



# ExplorCamp

## APPRENDRE ENSEMBLE

Découvrir les espaces du Faire de la Loire via la présentation de différents projets réalisés dans leurs structures.



## Porteur de projet

Guillaume SERVANT – Cyberespace - Ville de Rive De Gier

## Descriptif du projet

- Présentation d'un atelier de fabrication de magnets par les enfants du Conseil Municipal d'Enfants de la ville pour l'organisation d'une vente caritative
- Ils ont participé à un atelier créatif avec des tablettes graphiques. Ils ont ensuite dessiné des personnages inspirés de mangas, qu'ils ont ensuite transformé en magnets à vendre lors du village de Noël.



## Porteur de projet

Jimmy DESJOUIS - Service inclusion numérique - Ville de Saint-Étienne

## Descriptif du projet

→ Découvrir comment fabriquer son propre filament PET à partir de bouteilles PET en confectionnant son « *petamentor* »

## Ressources

- [Fabrication petamentor v1](#)
- [Fabrication petamentor v2](#)

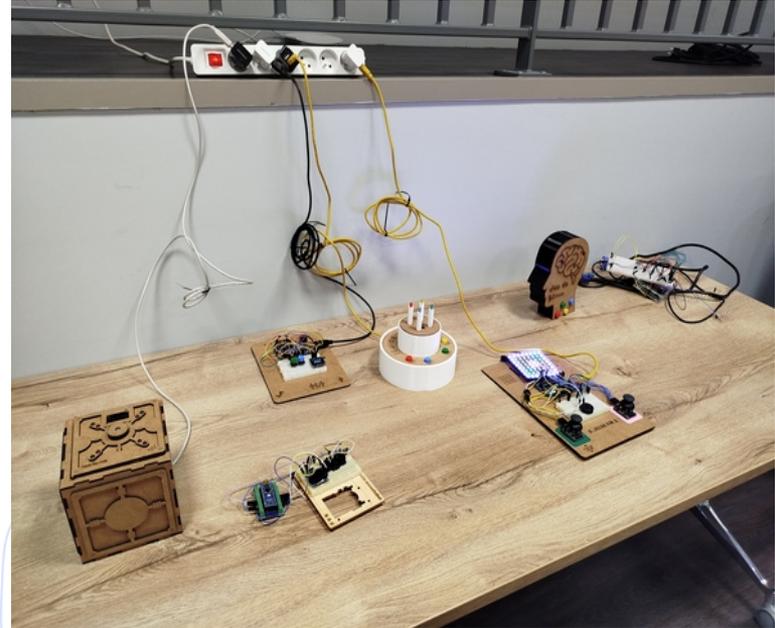


## Porteur de projet

Yohan CALLET & Sylvain LATHUILLIERE – FabLab Roannais Agglomération

## Descriptif du projet

- Au cours de cet atelier il a été présenté différents jeux prototypés au sein du FabLab .
- L'ensemble de ces jeux est programmé avec des cartes Arduino.
- Ils ont aussi pu présenter rapidement la fabrication de leur borne d'arcade



## Porteur de projet

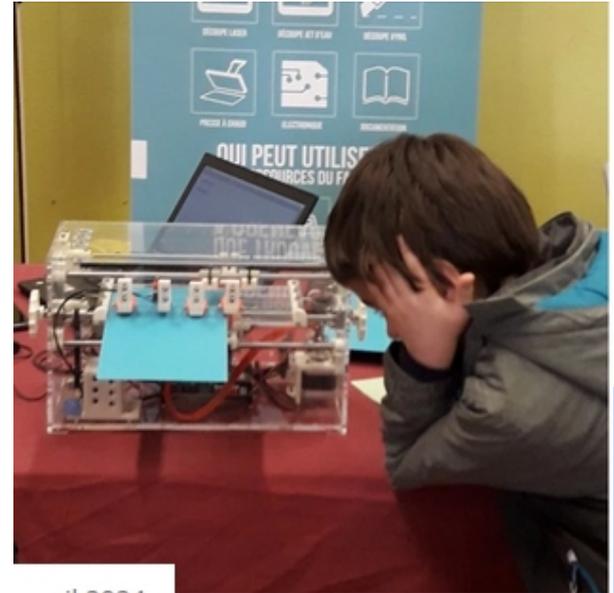
Michaël PONCET - OpenFactory - Zoomacom

## Descriptif du projet

→ Présentation de la confection, du fonctionnement de la BrailleRap et de l'utilisation des logiciels pour convertir du texte ou des images en braille

## Ressources

- [BrailleRap](#)
- [La BrailleRap de la Loire](#)



## Porteur de projet

Andréa GOGANCEA – OpenFactory - Zoomacom

## Descriptif du projet

→ Présentation de la mise en place d'ateliers créatifs sur les différentes machines du FabLab. Ces ateliers permettent d'accueillir du public qui vient pour réaliser un projet à faire soi-même.

Trois catégories de public accueillies

- adultes
- adolescents
- en famille

[Lien vers les ateliers proposés](#)



## Porteur de projet

Nina VIALE – stagiaire DNMADE (Jean MONNET) à OpenFactory - Zoomacom

## Descriptif du projet

→ Présentation d'un travail réalisé dans le cadre de son stage sur l'identification des ressources disponibles sur chacune des machines

Ressources identifiées :

- Référents du FabLab (membres et salariés)
- QR code pour de la ressource documentaire sur le wiki
- Les bons réflexes (en terme de sécurité et d'entretien)

[Documentation du projet](#)

