

Adhésion

Pourquoi adhérer

- Pour **ECHANGER** entre passionné(e)s, des idées, des projets,
- Pour **APPRENDRE ENSEMBLE** à comprendre les outils numériques (imprimante 3D, CNC Fraiseuse, Laser, Drones, stylo 3D, Robots, électronique Arduino , ESP32 , et RaspberryPi ,Raspberry Pi Pico , Programmation mBlock, scratch, Python, C , Linux ,Domotique , Node Red , Tasmota , ...)
- pour **PARTAGER** nos expériences et projets.
-

Les ateliers jeunes du samedi (Dépend du nombre d'animateurs BÉNÉVOLES)

- 1er atelier (Trophée Robot) :

- Préparer , construire un robot pour participer à la [Coupe de France robotique](#)

- 2 eime atelier (Initiation , Débutants) :

- Programmer un robot : [Arduino](#), [Mbot](#), [Micro:bit](#), [lego](#).
- Découvrir l'Arduino et les composants électronique (fabriquer un sapin de Noël, une Etoile, ou une Horloge à LEDS RVB...)
- Souder et dessouder des plaques électroniques (on récupère les éléments ...)
- Utiliser une imprimante 3D ou un stylo 3D et apprendre à modéliser ses pièces.
- Utiliser une graveuse decoupeuse Laser.
- Utiliser un Raspberry PI en programmation de jeux, de cartes additionnelles pour robot, Leds etc...
- [Programmer un Drone](#) pour le piloter dans toutes les directions.
- [Programmes pour l'année Fablab des jeunes qui debutent](#)
- Apprendre à utiliser [une Cricut](#)

Un autre atelier pourrait être proposé le mercredi après midi pour les jeunes qui le désirent, nous feront un sondage lors des premières séances pour savoir si cela correspond à un besoin ou pas ...

Prérequis pour participer aux activités du Castel'Lab, Fablab de la MJC de Chateau-Renault

- Accepter de partager et d'échanger (par oral ou **par écrit**) dans le domaine du numérique.
- Ne pas être novice pour l'utilisation d'un PC (nous ne donnons pas de cours débutants sur PC)
- Pour les jeunes, être âgé(e)s d'au moins 11 ans.(A partir de 9 ans si accompagné d'un adultes, parents ou ami)
- Avoir une adresse courriel (mail) valide.
- Apporter son PC portable (même ancien) nous pouvons en prêter quelques uns mais pas beaucoup...
- Participer le plus régulièrement possible aux ateliers.
- Apporter sa bonne humeur et son enthousiasme.
- Ne pas profiter des séances d'atelier pour jouer aux jeux sur internet...
- Avoir payé sa cotisation de l'année en cours en debut d'année (voir ci-dessous)



Si pas de paiement de la cotisation pas de participation aux ateliers

Pour participer aux ateliers jeunes ou adultes du groupe MJCFablab, vous adhérez à la MJC de Château-Renault et vous acceptez les prérequis ci-dessus

Voir les conditions, formulaire, ou feuille d'adhésion ci-dessous (Bientôt...).

Nous serons heureux de vous y accueillir, à bientôt

- [depliant_2024-25_version_imprimee.pdf](#)

Adhésions 2025-2026



Bientôt... adhésion en ligne uniquement (pour faciliter le travail bénévole)

Questionnaire

[Mieux vous connaître pour mieux vous aider](#)

Statistiques

Cette page a été consultée : Aujourd'hui: 2 Hier: 2 Jusqu'à maintenant: 2882

From:

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

Permanent link:

<https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:adhesion&rev=1749995938>

Last update: **2025/06/15 15:58**

