

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](#)
- Programme 2025-2026 Jeunes initiation provisoire... :

PLANNING FABLAB JEUNES 2025-2026			
SESSON	DATE	ACTIVITE	COMPTENEE
1	LETTINERIE	Imprimante 3D	Schéma découverte Programmation d'un robot sur ThinkerCard Besoins
2	OCTOBRE		Programmer Arduino pour faire fonctionner l'imprimante 3D Fabriquer une horloge à LEDS Utiliser le petit outillage
3	NOVEMBRE		
4	DÉCEMBRE	Programmation Arduino	Schéma découverte Programmation Arduino pour faire fonctionner différentes composants (LED, Motor, capteur...)
5	JANVIER	Programme officiel	Fabriquer un robot avec des sondages
6	FÉVRIER	Programme officiel	Réprogrammer un robot avec des sondages Programmer une imprimante 3D Utiliser une imprimante 3D
7	MARS	Mobilisation objectif imposé	Mobilisation pour utiliser la découpeuse laser Utiliser le petit outillage
8	AVRIL		
9	MAI	Création d'un projet de chef	Mobilisation pour utiliser la découpeuse laser Utiliser le petit outillage
10	JUIN	Créer un jeu vidéo	Programmation d'un jeu vidéo sur scratch

PLANNING FABLAB JEUNES 2025-2026 Programmes de mobilisation (M)			
SESSON	DATE	ACTIVITE	COMPTENEE
1	LETTINERIE	Imprimante 3D	Schéma découverte Programmation d'un robot sur ThinkerCard Besoins
2	OCTOBRE	Imprimante 3D Programme officiel	Programmer Arduino pour faire fonctionner l'imprimante 3D Utiliser le petit outillage
3	NOVEMBRE	Programme officiel	Schéma découverte Programmation Arduino pour faire fonctionner différentes composants (LED, Motor, capteur...)
4	DÉCEMBRE	Programmation Arduino	Fabriquer un robot avec des sondages
5	JANVIER	Programme officiel	Réprogrammer un robot avec des sondages
6	FÉVRIER	Programme officiel	Réprogrammer un robot avec des sondages Programmer une imprimante 3D
7	MARS	Programme officiel	Réprogrammer un robot avec des sondages Fabriquer une horloge à LEDS
8	AVRIL	Mobilisation objectif imposé	Mobilisation pour utiliser la découpeuse laser Utiliser le petit outillage
9	MAI	Création d'un projet de chef	Mobilisation pour utiliser la découpeuse laser Utiliser le petit outillage
10	JUIN	Créer un jeu vidéo	Programmation d'un jeu vidéo sur scratch

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 adulte, 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 début d'année (voir ci-dessous)
- Pour l'atelier "jeunes initiations" avoir signer la charte annuelle

Proposition de Charte2 pour les jeunes debutants



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 MJC 2025-2026

ACTIVITÉS ENFANTS

Baseball	(à partir de 7 ans)	20 €
Activité de loisir mode et intergénérationnelle autour du baseball et des sports dérivés. Ateliers pas à vous venir en famille ! Mardi de 19h30 à 20h30 à partir du 9 septembre au stade de SAUNAY		
Club musique	(à partir de 7 ans)	70 €
Découverte ludique de la musique d'ensemble en jouant sur les instruments intuits mis à votre disposition. Apprentissage guitar possible Vendredi de 17h30 à 18h30 à partir du 12 septembre		
Danses Antillaises		75 €
5-6 ans : Cours Ti-Moum de 45 minutes à partir de 7 ans : Cours d'une heure en fonction du niveau et de l'âge Mardi ou jeudi entre 17h et 20h30 à partir du 9 septembre		
Échecs	(à partir de 7 ans)	20 €
Jeudi de 17h30 à 18h30 à partir du 11 septembre		
Fablab	(à partir de 11 ans)	15 €
Initiation au numérique et à la programmation ou participation à la Coupe de France de Robotique Junior Samedi de 14h à 17h au CastelLab, 64 rue de Vaucheinier Initiation : à partir du 13 septembre, 10 séances ★ Trophée Robotique : à partir du 20 septembre, 20 séances		
Loisirs créatifs		95 €
Viens créer une multitude d'objets décoratifs en tissus et fils, bois ou papier Mercredi de 17h30 à 18h30 à partir du 10 septembre		
Percussions Africaines	(à partir de 7 ans)	75 €
Mercredi de 18h à 19h à partir du 10 septembre		
Piano	(à partir de 7 ans)	70 €
Cours collectifs de 45 minutes Lundi entre 17h30 et 19h45 à partir du 22 septembre		
Théâtre	(à partir de 7 ans)	90 €
Création d'un spectacle encadré par une professionnelle 10 samedis dans l'année de 10h à 13h à partir du 8 novembre		

ADHÉSION ET PAIEMENTS

Inscription possible en ligne via GoAsso : <https://mjcfablab.chateau-renault.sousdomaine.org/>

ou sur place en fonction des places disponibles

adhésion individuelle obligatoire
Adultes : 25 €
Mineurs : 15 €
+ cotisations de(s) activité(s) choisie(s)

- Règlements en espèces, chèques ou CB en ligne via GoAsso
- Possibilité de régler en 3 chèques
- Pass'Sport
- Passport CAF
- Bons sports Renaudins (Dansen Antillaises)
- Chèques vacances ANCV (handball, danses, baseball)
- Coupons-sports ANCV (handball, danses, baseball)

Activités Culturelles pour tous

Saison 2025-2026



Château-Renault

NOS RENDEZ-VOUS DE L'ANNÉE

Castel'repar
Un samedi par mois de 14h à 17h.
Premières dates : 27 Septembre et 25 Octobre
CastelLab, rue de Vaucheinier

Stages Loisirs créatifs en duo parent-enfant

Nichoisi à oiseaux
Samedi 11 octobre

Toc toc...croc ! La maison en pain d'épices
Samedi 6 décembre

A la découverte du Batik
Samedi 14 mars

Ta famille, tes galets
Samedi 23 mai
Espace J. Prévert

Exposition Scientifique
De la Terre à l'Univers
Du 12 au 19 Novembre,
La Tannière

Gala de Danses Antillaises
Samedi 20 Juin
La Tannière

Stages de Danses du monde

Danse Bollywood Samedi 11 Octobre

Danse Orientale Samedi 15 Novembre

Danse Polynésienne (Tamure) Samedi 17 Janvier

Danse-Lady Salsa Samedi 7 Février de 14h30 à 16h Espace J. Prévert

Randonnée de la Brenne Dimanche 15 Mars

Spectacle Théâtre Vendredi 3 avril La Tannière

Découvrez nos activités régulières →

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/>

Printed on 2026/02/04 06:36

Adhesions 2025-2026



Pour s'inscrire et payer sa cotisation (pour faciliter le travail bénévole)

Questionnaire

Mieux vous connaitre pour mieux pour aider

Statistiques

Cet page a été consultée : Aujourd'hui: 4 Hier: 5 Jusqu'à maintenant: 4239

From:

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

Permanent link:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:adhession&rev=1755091571>

Last update: **2025/08/13 15:26**

