

# Agenda - Planning Castellab Le Fablab de la MJC de Chateau-Renault



## Année 2025-2026



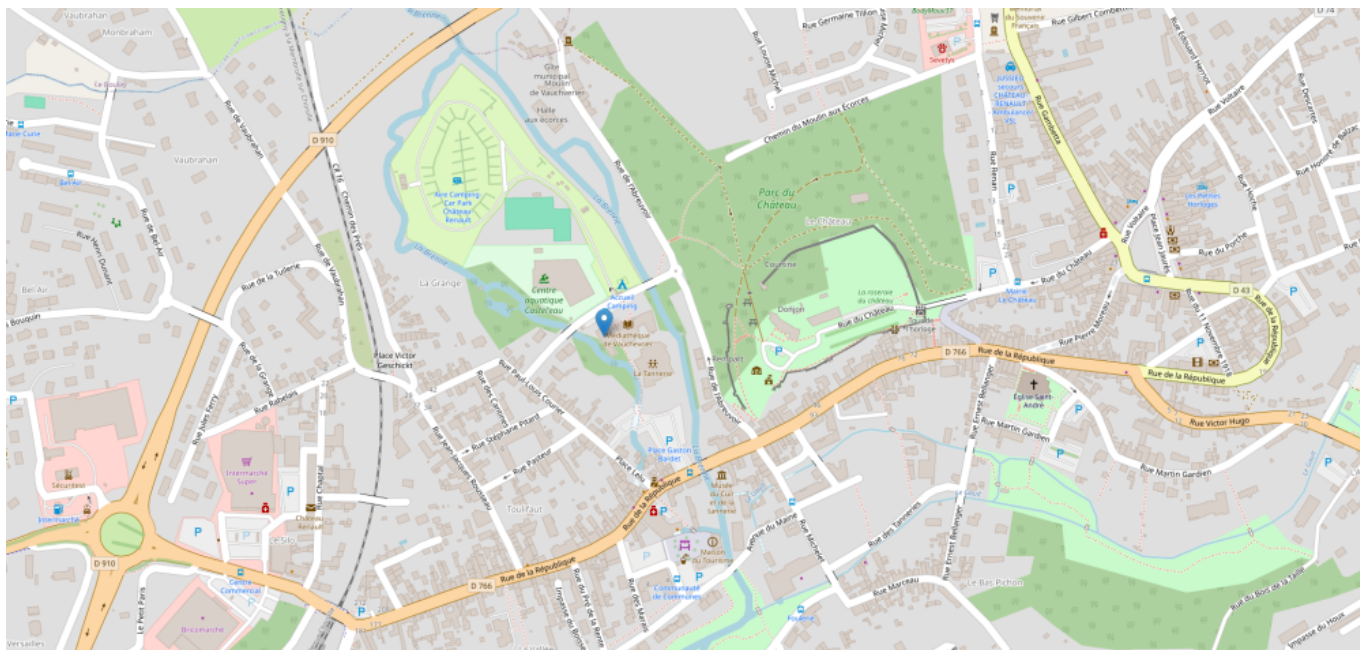
**Vérifier le planning avant de venir , on peut avoir un empêchement...** Fermé en Juillet/Août Certains d 'entre nous on la clef et peuvent venir sur demande ( voir courriel) Local en video-surveillance 24/24

### Ateliers adultes :

le lundi soir de 20h à 22h ( sauf Juillet et Aout et vacances de Noël)

Un autre soir ou un après midi en semaine sur un sujet précis et sur demande

**Fablab MJC, rue de Vauchevrier à Château-Renault**



## Après-midi Réparation - Castel'Repar :



### Ne jetez plus !

Venez avec votre matériel en panne ( petit électro ménager, informatique, électronique)...  
Nos réparateurs bénévoles vont vous aider à lui donner une seconde vie !

### Quels sont nos objectifs ?

#### Réparer pour éviter le gaspillage :

L'un des principaux objectifs de l'atelier est de permettre aux particuliers de réparer leurs appareils et objets défectueux plutôt que de les jeter.

En prolongeant la durée de vie de ces biens, l'atelier contribue à réduire la quantité de déchets

#### Transmettre un savoir-faire :

Lors des réparations, les réparateurs bénévoles partagent leur savoir-faire avec les utilisateurs. Les participants deviennent plus autonomes dans l'entretien et la réparation de leurs appareils.

#### Vous faire économiser de l'argent :

En réparant leurs objets plutôt que de les remplacer, nous souhaitons vous faire réaliser des économies substantielles. Prolonger la vie de nos appareils réduit aussi nos dépenses.

Un samedi tout les mois ou tout les 2 mois de 14h à 18h ( [Voir Planning](#) ou sur le site [CastelRépar](#) ) “ on ne jette pas on répare : venez réparer vos petit objets en vous faisant aider”

**Fablab MJC, rue de Vauchevrier à Château-Renault**

## Ateliers jeunes :

- Coupe de France robotique : le samedi de 14h à 18h ( sauf vacances scolaires )
- Initiation : 1 samedi par mois de 14h à 16h30

Le mercredi après-midi (sur demande : voir planning)

## Fablab MJC, rue de Vauchevrier à Château-Renault

- Dépliant MJC 2025-2026.pdf

### ACTIVITÉS ENFANTS

**Baseball** (à partir de 7 ans) 20 €  
Activité de loisir modeste et intergénérationnelle autour du baseball et des sports dérivés. N'hésitez 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 du monde musical d'ensemble en jouant sur les instruments initiaux, puis à votre disposition. Approfondissement guitare possible.  
Vendredi de 17h30 à 18h30 à partir du 12 septembre

**Danses Antillaises** 75 €  
5-6 ans : Cours 11-Mois 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 Castel'Lab, 64 rue de Vauchevrier  
Initiation : à partir du 13 septembre, 10 séances  
★ Trophée Robotique : à partir du 20 septembre, 20 séances

**Loisirs créatifs** 95 €  
Venez créer une multitude d'objets décoratifs en tissu 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://mjc-chateau-rentau.goasso.org>

ou sur place en fonction des places disponibles

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

- Paiements en espèces, chèques ou CB en ligne via GoAsso
- Possibilité de régler en 3 chèques
- PasseSport
- Passeport CAF
- Bons sports Renaudins (Danses Antillaises)
- Chèques vacances ANCV
- Coupons-sports ANCV (randonnée, danses, baseball)

Contacts, plus d'informations, c'est par ici !

[mjc37110@yahoo.fr](https://mjc37110@yahoo.fr)  
06 70 11 94 00  
2 rue H. Barbez, 37110 Château-Renault

### Activités Culturelles pour tous

#### Saison 2025-2026

La Maison des Jeunes et de la Culture de Château-Renault est une association affiliée au réseau national des MJC. Elle offre un cadre aux animateurs afin qu'ils puissent partager leur passion. Quel que soit votre âge, votre lieu d'habitation, vos goûts, il y a une activité pour vous ! Adhérer à la MJC, c'est devenir membre d'une association vivante et active. Elle est gérée par des bénévoles ayant à cœur de permettre à tous de se rencontrer lors d'activités culturelles. N'hésitez pas à rejoindre cette équipe pour faire vivre ce projet !

#### NOS RENDEZ-VOUS DE L'ANNÉE

**Stages Loisirs créatifs** en duo parent-enfant

**Nichoirs à oiseaux** Samedi 17 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

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

**Stages Pastel** Dimanche 19 Octobre  
Dimanche 31 Mai, de 9h30 à 17h30  
Espace J. Prévert

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

**Gala de Danses Antillaises** Samedi 20 Juin  
La Tannerie

**Stages de Danses du monde**

**Danse Bollywood** Samedi 11 Octobre

**Danse Orientale** Samedi 15 Novembre

**Danse Polynésienne (Tamure)** Samedi 17 Janvier

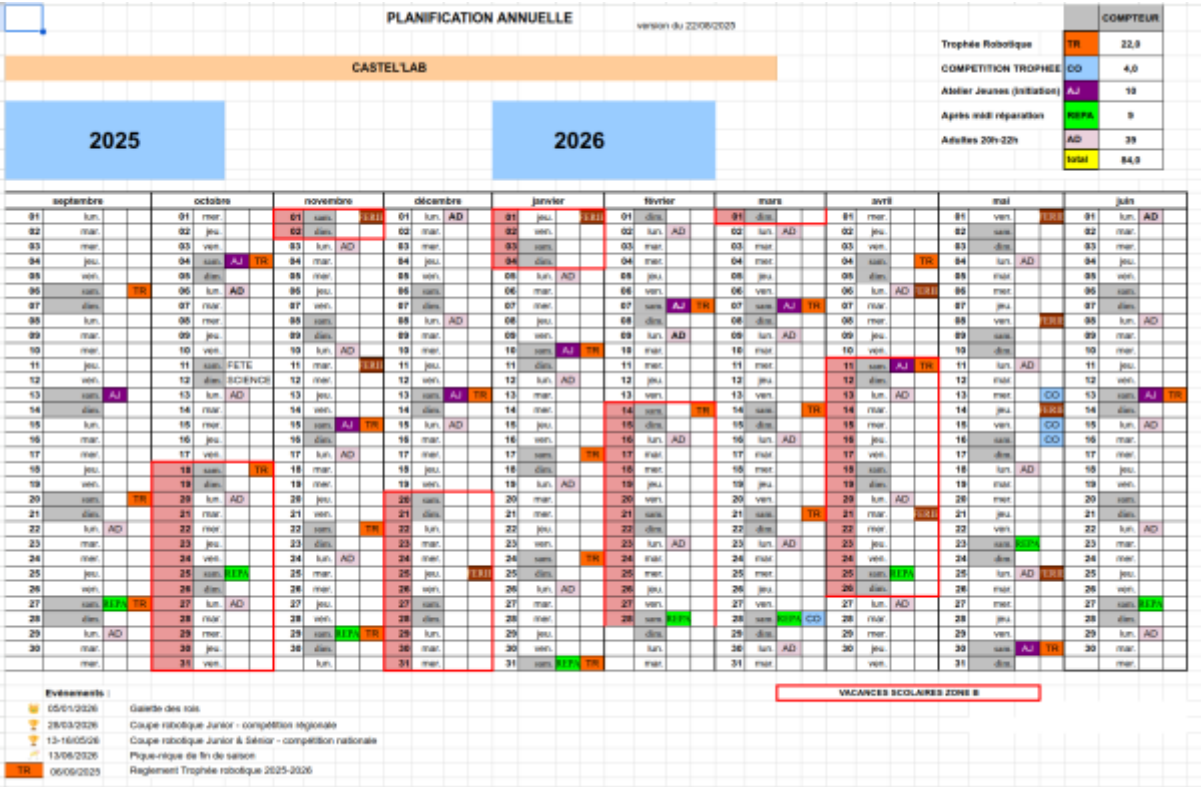
**Danse-Lady Salsa** Samedi 7 février de 14h30 à 16h  
Espace J. Prévert

**Randonnée de la Brenne** Dimanche 15 Mars

**Spectacle Théâtre** Vendredi 3 avril  
La Tannerie

Découvrez nos activités régulières

## Agenda



| Années | Dates             | Horaires    | Evenements                           | lieu               | Liens          |
|--------|-------------------|-------------|--------------------------------------|--------------------|----------------|
| 2026   | Lundi 5 Janvier   | 20h – 22h   | Atelier Adultes ANNULE               | Rue de Vauchevrier | <del>ICI</del> |
| 2026   | Samedi 10 Janvier | 14h - 16h30 | Atelier Jeunes “Initiation”          | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Samedi 10 Janvier | 14h - 18h   | Atelier Jeunes Trophée Robotique     | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Lundi 12 Janvier  | 20h - 22h   | Atelier Adultes                      | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Samedi 17 Janvier | 14h - 18h   | Atelier Jeunes Trophée Robotique     | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Lundi 19 Janvier  | 20h - 22h   | Atelier Adultes                      | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Samedi 24 Janvier | 14h - 18h   | Atelier Jeunes Trophée Robotique     | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Lundi 26 Janvier  | 20h - 22h   | Atelier Adultes                      | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Samedi 31 Janvier | 14h - 18h   | Atelier Jeunes Trophée Robotique     | Rue de Vauchevrier | ICI            |
| 2026   | Samedi 31 Janvier | 14h - 18h   | Castel'Repar “après midi réparation” | Rue de Vauchevrier | ICI            |

Manifestations, Salons, Stages, MOOC qui peuvent nous intéresser

Lien groupe facebook :

Lien groupe facebook





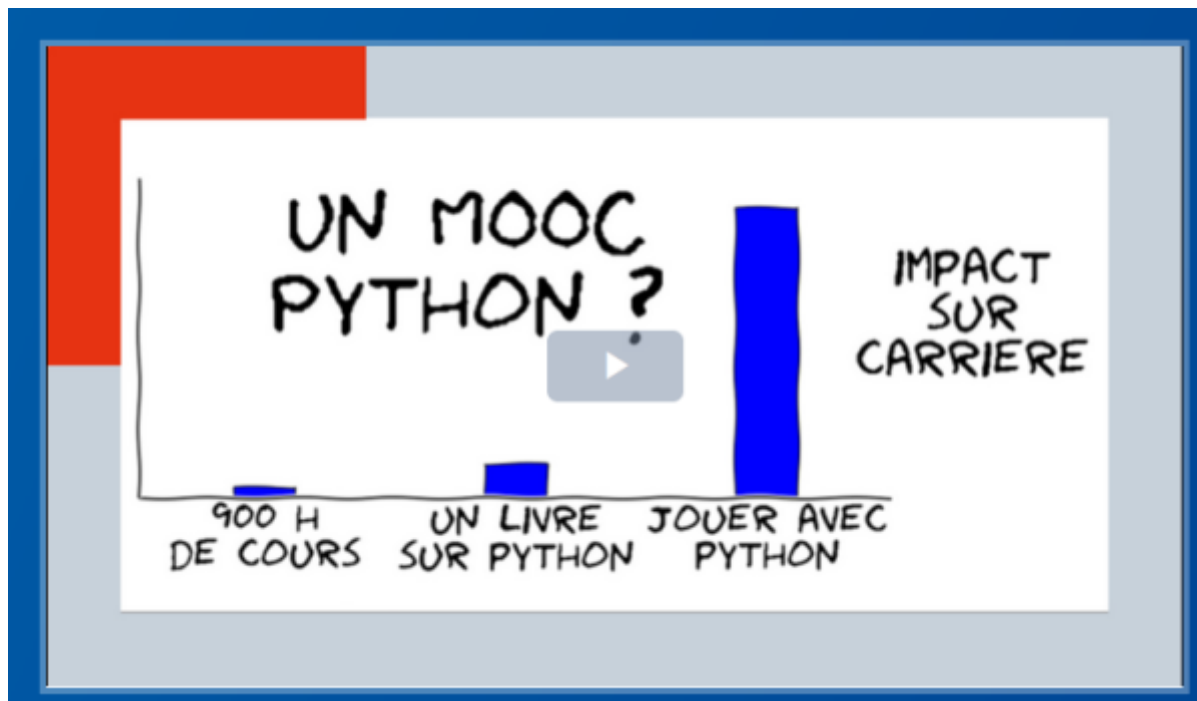
## Initiation à la programmation (en C++)

Ce cours initie aux bases de la programmation en utilisant le langage C++ : variables, boucles, fonctions, ... Il ne présuppose pas de connaissance préalable. Les aspects plus avancés (programmation orientée objet) sont donnés dans un cours suivant, «Introduction à la programmation orientée objet (en C++)». Il s'appuie sur de nombreux éléments pédagogiques : vidéos sous-titrées, quizz dans et hors vidéos, exercices, devoirs notés automatiquement, notes de cours.



## Python : des fondamentaux aux concepts avancés du langage

Inscription : Du 14 juil. 2018 au 31 déc. 2025 ; **Cours : Du 17 sept. 2018 au 31 déc. 2025**



Python possède de nombreuses librairies qui font déjà probablement ce que vous souhaitez. Vous pouvez créer un site Web avec Django, faire du calcul scientifique avec NumPy et pandas, et bien plus encore. Cependant pour exploiter pleinement toutes les possibilités de ce riche écosystème, vous devez acquérir une profonde compréhension du langage.

Le langage Python encourage une programmation intuitive qui repose sur une syntaxe naturelle et des concepts fondamentaux puissants qui facilitent la programmation. Il est important de bien maîtriser ces concepts pour écrire rapidement des programmes efficaces, faciles à comprendre et à maintenir, et qui exploitent pleinement les possibilités du langage.

[python-3-des-fondamentaux-aux-concepts-avances-du-langage](#)

## Après-Midi Reparation 2025-2026



**Vérifier le planning avant de venir , on peut avoir un empêchement...** Fermé en Juillet/Août Certains d 'entre nous on la clef et peuvent venir sur demande ( voir courriel) Local en video-surveillance 24/24

“On ne jette pas on répare !...” On vous aide à réparer **VOUS MÊME** vos appareils en panne ...

**Windows 10  
Octobre 2025  
Plus de mise à jour...**

Windows                      Linux

**Essayez Linux**  
(Gratuit)

Venez à nos après-midi-réparation , au Fablab de la MJC  
en face la piscine à Chateau-Renault. Nous étudierons  
ensemble comment faire.

**Les samedis de 14h à 18h :**  
2025  
**27/09 - 25/10 - 29/11**

fablab37110.ovh

**castelrepar@gmail.com**

Facebook

Passage de windows10 à Linux Formulaire d'inscription Un PC sans Windows 10, mais avec Linux bureau KDE



D'autres y ont penser !!! Fin de windows10 Avec KDE pour remplacer Windows 10



# On ne jette pas, on répare



Venez réparer avec l'aide de nos bénévoles lors de notre

## Castel'Repar



Après-midi réparation



En face la piscine, rue de Vauchevrier

UN OBJET A REMETTRE EN ETAT ? RENDEZ-VOUS LE :

Samedi :

Le dernier samedi du mois

14h à 18h

à vérifier sur

castelrepar.free.fr

2025 : 27/09 - 25/10 - 29/11

2026 : 31/01 - 28/02 - 28/03

2026 : 25/04 - **23/05** - 27/06

VOUS ETES BRICOLEUR ? REJOIGNEZ NOTRE EQUIPE DE BENEVOLES

Répondeur MJC : **06 70 11 94 00**

Courriel : **castelrepar@gmail.com**







castelrepar.free.fr

Participation libre et gratuite

## Coupe de France Robotique Junior

En 2026 " L'hiver arrive ! "



**CASTEL'LAB**  
CHATEAU-RENAULT

**ON**

**RECRUTE !**

RECHERCHE PROGRAMMEUR(EUSE) /  
ÉLECTRONICIEN(NE)

Pour participer à la coupe de France de robotique.  
Tu as entre 17 et 25 ans  
Tu es passionné(e) par la programmation, l'électronique et la robotique

- C++, C#, Python...
- Arduino, ESP32, STM32, Raspberry Pi, Lidar...

Chateau-Renault  
A10  
Tours  
Amboise

**Contactez-nous vite :**

@mjcfablab  
mjcfablab@gmail.com  
(+33) 7 80 66 67 69

[Reglement Coupe de France Robotique 2025-2026](#)



En 2025 "Le spectacle doit continuer"

Resultats Coupe de France Regionale Robotique Angers 2025

| Coupe Jr Pays-de-la-Loire 2025 |        |                                           |
|--------------------------------|--------|-------------------------------------------|
| Classement:                    |        |                                           |
| Ordre                          | Points | Équipe                                    |
| 1er                            | 290    | ■ LATTERE MINATOR                         |
| 2nd                            | 281    | ■ TDS-Team 72                             |
| 3ème                           | 269    | ■ Cyborg Rythms                           |
| 4ème                           | 232    | ■ Club Robotique Saint-Barthélemy-d'Anjou |
| 5ème                           | 230    | ■ LNA                                     |
| 6ème                           | 229    | ■ TDS-Team Familly                        |
| 6ème                           | 229    | ■ Not' trop beau                          |
| 8ème                           | 194    | ■ Castel'Lab                              |
| 9ème                           | 167    | ■ Les Super Disco                         |
| 10ème                          | 166    | ■ Les concurrents                         |
| 11ème                          | 165    | ■ Shwobot dancers                         |
| 12ème                          | 145    | ■ The show master bot                     |
| Phases finales                 |        |                                           |

## Resultats Coupe de France Regionale Robotique La Roche-sur-Yon 2025

### Castellab Junior ( Castellab) : 15 eime sur 51 equipes Junior

Classement définitif à la fin de la 4ème série

|       | Équipe                                  | Stand | Origine                                                                                                      | Cumul pts. | Joués | Vict. | Égal. | Déf. |
|-------|-----------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-------|------|
| 1er   | Game team                               | F9    |  Viry-châtillon             | 614        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 2nd   | Flybot                                  | J17   |  Sainte-geneviève-des-bois  | 612        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 3ème  | Les Cours Circuits                      | J4    |  Blagnac                    | 516        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 4ème  | Les Vertacouphènes                      | N5    |  Lans en vercors            | 484        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 5ème  | Victor's Stage                          | J7    |  Lunel                      | 440        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 6ème  | Ingenium                                | J16   |  Paris                      | 411        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 7ème  | Electrobot                              | J3    |  Nanterre                   | 386        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 8ème  | ROBOTRONIK                              | G10   |  Figeac                     | 378        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 9ème  | Les Show Bouillants                     | J14   |  Paris                      | 367        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 10ème | Labocesson 2                            | R4    |  Cesson-sévigné             | 353        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 11ème | HugoBots On Tour                        | J8    |  Lunel                      | 341        | 4     | 1     | 0     | 3    |
| 12ème | Fatal Picard                            | N3    |  Chateau-thierry            | 336        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 13ème | Dancing Nook                            | J15   |  Paris                      | 324        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 14ème | Club Le Tour                            | F13   |  Montbriant-saint-marin     | 320        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 15ème | Castel'Lab                              | R1    |  Chateau-renault            | 298        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 16ème | ALLO - ROYBO                            | R9    |  Corbeil                   | 295        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 17ème | Ben64 Junior                            | J9    |  Ausseville               | 291        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 18ème | L'ATTEMINATOR                           | F1    |  La chapelle rousselin    | 273        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 19ème | Les crousty bots 3                      | F5    |  La ferté bernard         | 268        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 19ème | LABOCESSON 1                            | R3    |  Cesson-sévigné           | 268        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 21ème | TDS-Team Family                         | C15   |  La ferté bernard         | 265        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 22ème | TDS-Team 72                             | C16   |  La ferté bernard         | 260        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 22ème | Robotiseur46                            | F13   |  Figeac                   | 260        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 24ème | Bot'Vives                               | J12   |  Carrières sur seine      | 256        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 25ème | CLAWS 2                                 | J1    |  Montmagny                | 253        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 26ème | The show master bot                     | F2    |  La ferté bernard         | 242        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 26ème | Shwobot dancers                         | F6    |  La ferté bernard         | 242        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 28ème | Club Robotique Saint-Barthélemy-d'Anjou | F11   |  Saint barthelemy d'anjou | 232        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 29ème | Sceneateck                              | F7    |  La ferté bernard         | 220        | 4     | 4     | 0     | 0    |
| 30ème | radiobot                                | F12   |  Orleans                  | 215        | 4     | 3     | 0     | 1    |
| 31ème | CLAWS 1                                 | J2    |  Montmagny                | 210        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 32ème | Les Vertactic Rock                      | N6    |  Lans en vercors          | 207        | 4     | 1     | 0     | 3    |
| 33ème | Les rockstars de la science             | F4    |  La ferté bernard         | 204        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 34ème | The queens dancing                      | F3    |  La ferté bernard         | 198        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 35ème | Robotine                                | F8    |  Malakoff                 | 173        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 36ème | Les Techs-Cellents                      | J11   |  Vanves                   | 157        | 4     | 2     | 0     | 2    |
| 37ème | Iacolobot                               | J18   |  Nantes                   | 148        | 4     | 0     | 0     | 4    |
| 38ème | MICKAEL JACK'BOT                        | J5    |  Fourmies                 | 131        | 4     | 1     | 2     | 1    |
| 39ème | Kirby Corrompus                         | R8    |  Vaux-en-velin            | 124        | 3     | 1     | 1     | 1    |
| 39ème | La Nacelle                              | N7    |  Corbeil-essonne          | 124        | 4     | 0     | 0     | 4    |

## Coupe de France Robotique Senior

### Resultats Coupe de France Nationale Robotique La Roche sur Yon 2025

### Castellab Senior ( PinMode) : 82 eime sur 120 equipes Senior



|        |                                   |     |                                                                                                             |     |   |   |   |   |
|--------|-----------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|---|---|
| 61ème  | ENSIM'Elec                        | B8  |  Le Mans                   | 214 | 4 | 3 | 0 | 1 |
| 62ème  | Clubelek                          | H5  |  Villurbanne               | 213 | 4 | 3 | 0 | 1 |
| 63ème  | Eirbot                            | M3  |  Talence                   | 208 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 64ème  | CRAC2                             | K13 |  Cachan                    | 203 | 3 | 3 | 0 | 0 |
| 65ème  | CRENIM                            | H6  |  Metz                      | 195 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 66ème  | Nantrobot                         | P12 |  Nantes                    | 187 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 67ème  | Breizh Bot                        | E11 |  Rennes                    | 186 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| 68ème  | UniGaffr                          | C12 |  Amiens                    | 185 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 69ème  | OverTheRainBot Erce5              | E5  |  Grenoble                  | 184 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 70ème  | Polybold                          | P2  |  Saint-martin-d'hères      | 183 | 3 | 2 | 0 | 1 |
| 70ème  | Team Chat Robotique               | C1  |  Châtenay-le-royal         | 183 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 72ème  | ARC                               | M6  |  Talence                   | 170 | 5 | 3 | 0 | 2 |
| 73ème  | TDS-Team Family                   | C14 |  St denis des coudrais     | 167 | 3 | 3 | 0 | 0 |
| 74ème  | Tuxae                             | K14 |  Palaiseau                 | 163 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 75ème  | Projet & Tech'                    | L2  |  Saint-etienne             | 158 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 76ème  | LYCEE DE L'ARC SI ARC-BOT         | H11 |  Orange                    | 157 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 77ème  | FIPATECH                          | P10 |  Brest                     | 154 | 4 | 1 | 0 | 3 |
| 78ème  | Eceborg                           | B3  |  Paris                     | 153 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| 79ème  | Magic Syst'eirb                   | M4  |  Talence                   | 149 | 4 | 2 | 0 | 2 |
| 80ème  | CRIG-1                            | G7  |  Villetaneuse              | 148 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 80ème  | Assoc ENSFA                       | K2  |  Cergy                     | 148 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 82ème  | PinMode                           | R2  |  Chateau renault           | 143 | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 83ème  | NAUT                              | M2  |  Nantes                    | 136 | 3 | 2 | 0 | 1 |
| 84ème  | Polybot Grenoble                  | P1  |  Saint-martin-d'hères      | 133 | 4 | 2 | 1 | 1 |
| 85ème  | Esig'ronix                        | K20 |  Saint-etienne du rouvray  | 124 | 4 | 2 | 0 | 2 |
| 86ème  | Club Robotique - MAKERS ECAM LYON | B10 |  Lyon Se                  | 123 | 3 | 0 | 0 | 3 |
| 87ème  | EagleTech                         | A11 |  Mouais sartoux          | 122 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| 88ème  | SUSSUS INVADERS                   | C8  |  Issy les moulineaux     | 101 | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 89ème  | Les Cavistes                      | C3  |  Ivry-sur-seine          | 94  | 3 | 1 | 0 | 2 |
| 90ème  | Robotech                          | B9  |  Vandoeuvre-lès-nancy    | 93  | 3 | 1 | 0 | 2 |
| 91ème  | Model'ec ISEN                     | C2  |  Carquefou               | 84  | 3 | 2 | 0 | 1 |
| 92ème  | Centrale Lille Makers             | K2  |  Villeneuve d'ascq       | 79  | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 93ème  | ARTeC                             | K16 |  Cluny                   | 78  | 3 | 1 | 0 | 2 |
| 93ème  | HARPers                           | M13 |  Chatou                  | 78  | 5 | 1 | 0 | 4 |
| 95ème  | Eigstatix                         | K15 |  La rochelle             | 76  | 5 | 2 | 0 | 3 |
| 95ème  | CreamBot                          | K9  |  Paris                   | 76  | 3 | 1 | 0 | 2 |
| 97ème  | CRUBS                             | K5  |  Lorient                 | 58  | 4 | 0 | 0 | 4 |
| 98ème  | Supaero Robotik Club              | A5  |  Toulouse                | 56  | 4 | 2 | 0 | 2 |
| 99ème  | K-RIBOU                           | E1  |  Aulnoy-lès-valenciennes | 54  | 4 | 0 | 0 | 4 |
| 100ème | ESTIA SYSTEM                      | M9  |  Bidart                  | 47  | 2 | 1 | 0 | 1 |

## Theme 2025 : "Le spectacle doit continuer"







PARC EXPO LES OUDAIRIES LA ROCHE-SUR-YON CONCOURS NATIONAL DU 28 AU 31 MAI 2025

**La Coupe de Robotique Junior** est un défi scientifique et technique qui **propose à des équipes de jeunes participant·e·s de 7 à 18 ans** de créer un robot filoguidé ou radioguidé afin de découvrir, de façon ludique et pédagogique, les domaines de la robotique : mécanique, électricité, informatique et électronique.

Pendant 6 mois, les équipes doivent concevoir un robot suivant [un règlement original](#) et ainsi mener leur projet à terme. Le règlement se renouvelle chaque année et un nouveau thème ( "the show must go on" en 2025) y est abordé. Il est, généralement, présenté fin septembre-début octobre lors de la rentrée de la Robotique de Planète Sciences, point de départ du projet pour l'année.

Les équipes peuvent, ensuite, valoriser et analyser leur travail pendant les rencontres qualificatives régionales durant lesquelles elles disputent des matches. Ces derniers durent 90 secondes, lors desquelles plusieurs actions, de niveaux de difficulté différents, sont à réaliser par les robots pilotés. Les jeunes du podium en rencontres locales sont ensuite qualifiés pour la rencontre nationale.

Chaque rencontre est un moment festif et spectaculaire autour duquel des animations robotiques sur le thème annuel, des présentations de nouvelles technologies... sont organisées. Elles offrent au public et aux participant·e·s la possibilité de découvrir les sciences et techniques d'une manière différente et d'échanger avec d'autres jeunes ayant réalisé des projets similaires.

**La Coupe de France de Robotique** est un défi ludique, scientifique et technique de robotique amateur qui **s'adresse à des équipes de jeunes (18-30 ans) passionné(e)s** de la robotique ou ayant des projets éducatifs vers les jeunes. Les équipes doivent être constituées de plusieurs

personnes. Cette rencontre permet de nombreux échanges de savoirs et savoir-faire entre les participant·e·s.

Les participant·e·s doivent concevoir puis réaliser un robot autonome, conforme au règlement, à l'esprit de cette rencontre et apte à participer aux matchs. Les participant·e·s peuvent être suivis par un·e enseignant·e, mais la conception et la réalisation des robots doivent être le fruit de leurs réflexions.

**En 2024**

[Résultats Coupe de France Robotique Junior 2024\\_Angers.pdf](#)

## Statistiques

Cet page a été consultée : Aujourd'hui: 6 Hier: 3 Jusqu'à maintenant: 2275

From:

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

Permanent link:

<https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:agenda&rev=1767639782>

Last update: **2026/01/05 20:03**

