

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



Année 2026-2027



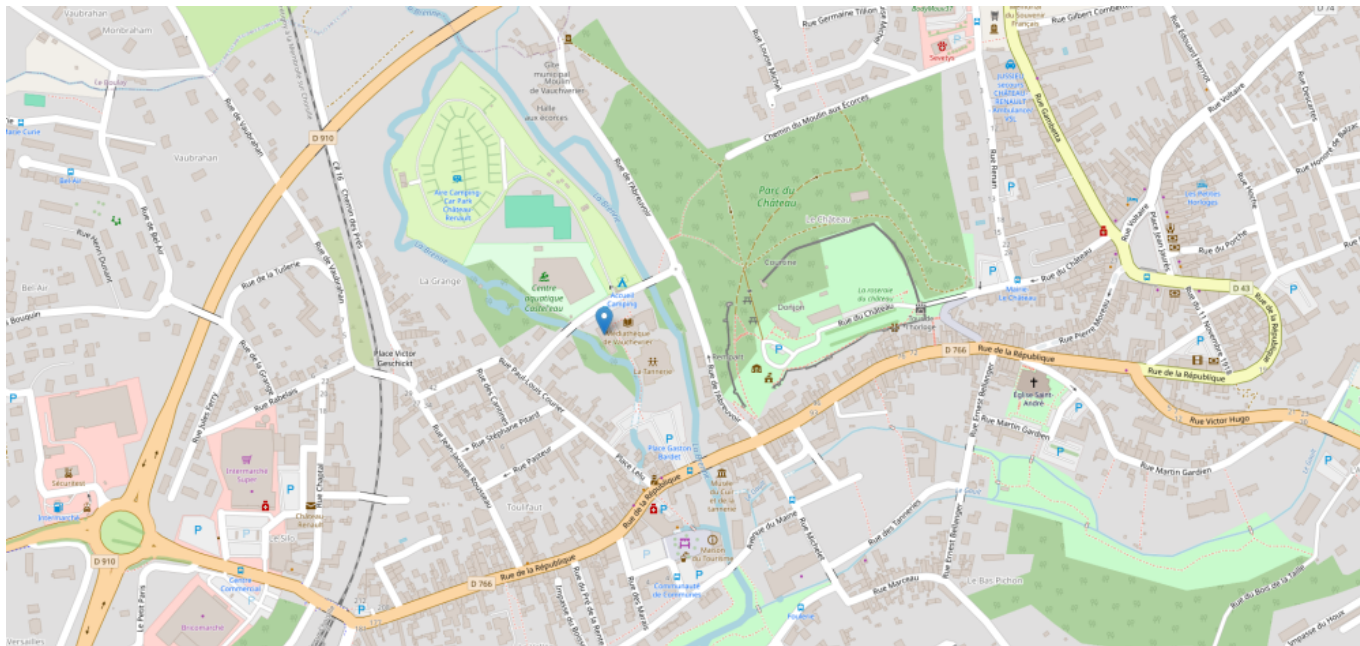
****Vérifier [le planning](#) avant de venir , on peut avoir un empêchement... ** Fermé en Juillet/Août Certains d 'entre nous on la clef et peuvent venir sur demande (voir courriel) Local en video-surveillance 24/24**

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 :

SPECIAL : fin du support de Windows 10 Cliquez ici



Castel'Repar

Bienvenue sur le site de l'atelier "Castel'Repar" du Fablab / MJC Château-Renault !



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 : 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 de Septembre à Juin :

- Coupe de France robotique : le samedi de 14h à 18h (sauf vacances scolaires)
- Initiation : 1 samedi par mois de 09h30 à 12h(après acceptation par JPD) et de 14h à 16h30 (Attention on limite le nombre de jeunes ...)

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

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

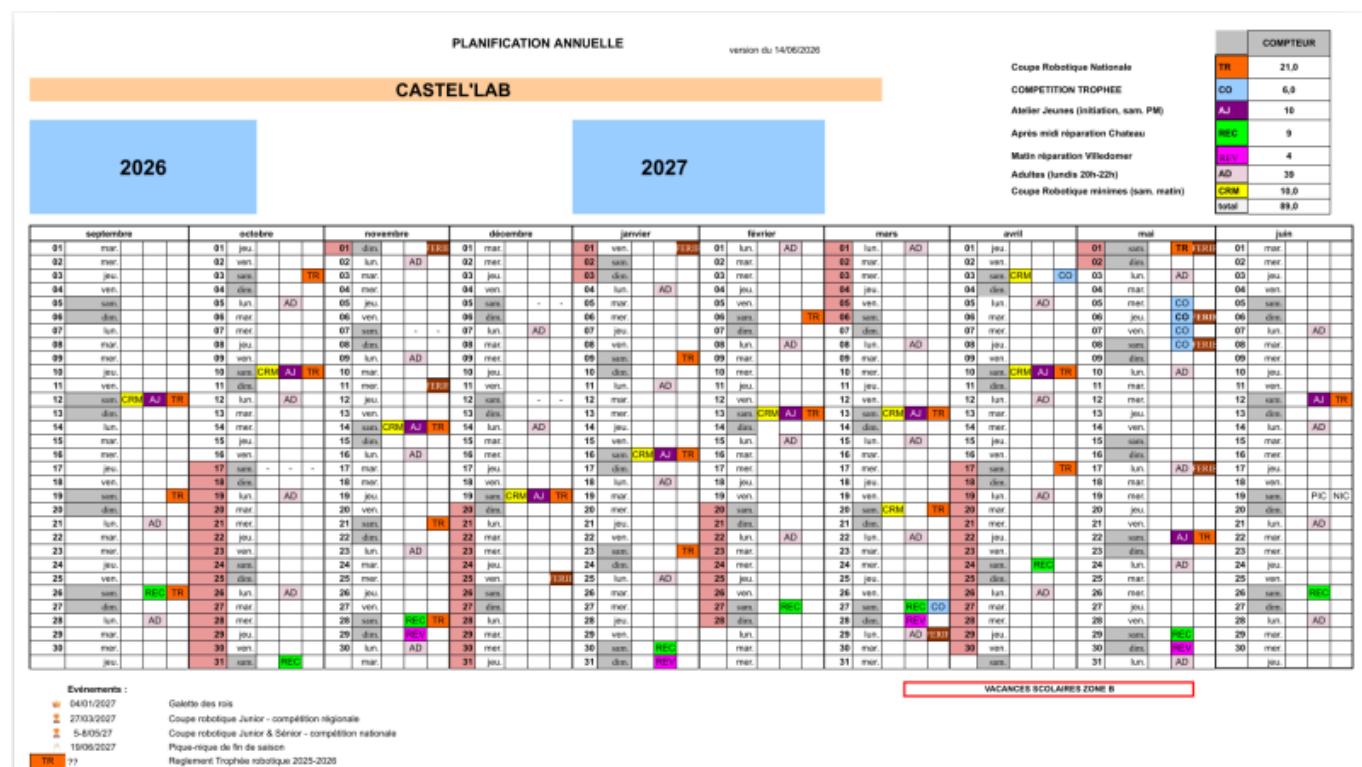


Dépliant MJC 2026-2027.pdf A VENIR (Fin Aout)

- Dépliant MJC 2025-2026.pdf



Agenda



Années	Dates	Horaires	Evenements	lieu	Liens
2026	Samedi 29 Août	10h - 15h	Forum des associations et porte ouverte Castellab	La Tannerie	ICI
2026	Samedi 12 Septembre	09h30 - 12h	Coupe Robotique Minimes	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 12 Septembre	14h - 16h30	Atelier jeunes initiation	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 12 Septembre	14h - 18h	Coupe Robotique Nationale	64 Rue de Vauchevrier	ICI

Années	Dates	Horaires	Evenements	lieu	Liens
2026	Samedi 19 Septembre	14h - 18h	Coupe Robotique Nationale	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 21 Septembre	20h - 22h	Atelier Adulte	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 26 Septembre	14h - 18h	Coupe Robotique Nationale	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 26 Septembre	14h - 18h	Atelier Castel'Repar	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 28 Septembre	20h - 22h	Atelier Adulte	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 03 Octobre	14h - 18h	Coupe Robotique Nationale	64 Rue de Vauchevrier	ICI
2026	Samedi 05 Octobre	20h - 22h	Atelier Adulte	64 Rue de Vauchevrier	ICI

Manifestations, Salons, Stages, MOOC qui peuvent nous intéresser

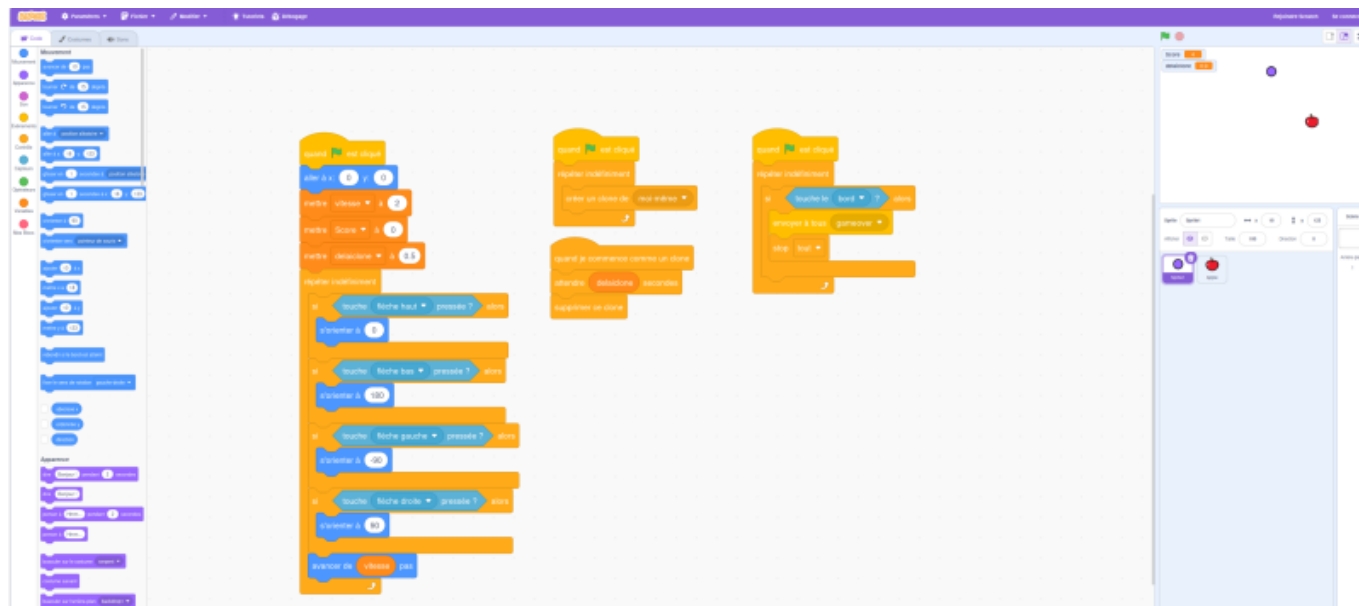
Lien groupe facebook :

[Lien groupe facebook](#)



Initiation à la programmation par Blocs avec Scratch3

Découvrez la programmation créative avec Scratch, un outil accessible à tous et toutes pour comprendre le code et libérer vos créations : mettez en scène vos propres histoires et apprenez à coder des petits jeux vidéo.



Formation Scratch3 pour débiter

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. 2026 Cours Du 17 sept. 2018 au 31 déc. 2026



Python possède de nombreuses bibliothèques 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 : des fondamentaux aux concepts avancés du langage](#)

Après-Midi Reparation 2026-2027



****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 ...](#)



[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 windows10Avec 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

2026 : 26/09 - 31/10 - 28/11

2027 : 30/01 - 27/02 27/03

2027 : 24/04 - 29/05 - 26/06

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...

Contactez-nous vite :

@mjcfablab

mjcfablab@gmail.com

(+33) 7 80 66 67 69

Chateau-Renault
A10
Tours
Amboise

Reglement Coupe de France Robotique 2025-2026



La rencontre régionale Pays de la Loire se déroulera au Parc des Expositions d'Angers le samedi 28 Mars 2026.



Resultats Coupe Robotique Juniors 2026 Angers 49

Equipe Caste'Lab 6 eime ⇒ sélectionnée pour la Roche sur Yon

1er	LATTERE mission Noisettes	E9	La chapelle rousselin	302
2nd	NOLL Team	E4	St léger sous cholet	299
3ème	Not'robeau (de Labocesson)	D7	Cesson sévigné	275
4ème	LNA	E3	Orvault	273
5ème	Club Robotique Saint-Barthélemy-d'Anjou	D1	Saint barthelemy d'anjou	231
6ème	Castel'Lab	D9	Chateau-renault	212
7ème	TDS-Team 72 Junior	E1	St denis des coudrais	210
8ème	Circuit Breaker	E8	Fresnay sur sarthe	205
9ème	Les stealers squirrels	D4		199
10ème	The nutty squirrels	D8		185
11ème	Labocesson 1	D6	Cesson sévigné	180
12ème	Squirrelteck	D3		173
13ème	COGITAMUS 2	E7	Fresnay sur sarthe	142
14ème	Les 7 nains	E5	Cholet	129
15ème	AICLA	D2	Loire-authion	121
16ème	COGITAMUS 1	E6	Fresnay sur sarthe	106
17ème	Les gla gla	C4	Verrières-en-anjou	105
18ème	Les mangeurs 2 noisettes	C2	Noyant la gravoyère	102
19ème	Soulaines-sur-Robance	C1	Soulaines-sur-aubance	101
20ème	lacolrobot	E2	Nantes	99
21ème	Les ingénieurs en bonhomme de neige	C8	Angers	96
22ème	Les frigidaire	C7	Angers	76
23ème	Les mister freeze	C5	Verrières-en-anjou	70
24ème	Glaçabot	C9	Angers	67
25ème	Scratbot	D5		50
26ème	Les chasse-noisettes	C3	Verrières-en-anjou	48
27ème	Les grinch'eux	C6	Angers	43



Coupe de France de Robotique Un événement organisé par Oryon Planète Sciences
PARC EXPO LES OUDAIRIES LA ROCHE-SUR-YON FRANCE CONCOURS DU 13 AU 16 MAI
2026



ORYON



Ry La Roche-sur-Yon
Affiliation
Le Cœur Vendée



EXOTEC



En 2025 "Le spectacle doit continuer"

Resultats Coupe de France Regionale Robotique Angers 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 Team	F13	 Montborel saint martin	316	4	3	0	1
15ème	Castel'Lab	R1	 Chateau-renault	298	4	3	0	1
16ème	ALLO - ROYAL	R9	 Gonesse	295	4	2	0	2
17ème	Ben64 Junior	J9	 Ausseville	291	4	0	0	4
18ème	LATTERE MINATOR	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	Sceneteck	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	Iacolibot	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	M7	 Avignon	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	 Mouans 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-les-nancy	93	3	1	0	2
91ème	Modelac 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-les-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: 5 Hier: 14 Jusqu'à maintenant: 846

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:agenda&rev=1786196539>

Last update: **2026/08/08 15:42**

