DIRECTEURS · ENSEIGNANTS

Votre classe à la Coupe de France de Robotique Junior

Un projet de l'année, concret et fédérateur : vos élèves conçoivent, construisent et pilotent un robot, puis le présentent en tournoi le samedi 10 avril 2027 au Sillon, à Caen.

CE QUE VOS ÉLÈVES APPRENNENT

- Démarche de projet : cahier des charges, essais, améliorations
- Sciences et technologie : mécanique, énergie, moteurs, capteurs
- Initiation à la programmation et au pilotage
- Travail d'équipe, répartition des rôles, fair-play
- Expression orale : présentation du projet et d'un poster devant le jury

COMMENT ÇA MARCHE

- Ouvert aux jeunes de 8 à 18 ans, donc dès le CE2
- Une équipe : au moins 2 élèves et 1 encadrant adulte
- Le robot est piloté à distance : pas besoin d'être expert en code
- Thème 2027 : *La légende de Camelot*. Bâtir le château, hisser le Graal, matchs de 100 secondes
- Inscription gratuite · adhésion de la structure à Planète Sciences : 50 €

NOTRE ACCOMPAGNEMENT

Formation des encadrants
Méthodologie, découverte du règlement, prise en main du matériel, fabrication d'un premier robot.

Intervention en classe
Un animateur de Planète Sciences Normandie peut venir lancer le projet et apporter un appui technique.

Nov. → déc.
Contact, inscription de l'équipe, formation

Janv. → mars
Conception, construction, essais en classe

Sam. 10 avril 2027
Rencontre Normandie au Sillon, Caen

5 → 8 mai 2027
Finale nationale à La Roche-sur-Yon, puis Eurobot Junior

Participe à ton 1er concours européen de robotique !

Parlons de votre projet de classe : 02 30 32 56 60 · cdf.robotique@plasci-normandie.org
Le samedi matin, vos élèves peuvent aussi découvrir le Club Sciences, 1 rue Montcalm à Caen.