

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Chasseneuil du Poitou, Poitiers, 25 mars 2026

### **RoboCup Junior & Ingénieuses Exploratrices à l'ISAE-ENSMA : une journée pour éveiller les vocations scientifiques**

**Le jeudi 26 mars, l'ISAE-ENSMA, aux côtés de la Région académique Nouvelle-Aquitaine et d'Aquitaine Robotics, avec le soutien de Cap Elena, organise une journée dédiée aux sciences numériques et à l'ingénierie.**

**Au programme : la RoboCup Junior et Ingénieuses Exploratrices, deux événements complémentaires pour faire découvrir la robotique, les technologies numériques et scientifiques, et susciter des vocations, notamment auprès des jeunes filles.**

**Tout au long de la journée, les élèves participeront à un programme riche mêlant compétitions, ateliers pratiques, visites, démonstrations et échanges autour des métiers scientifiques et numériques.**

#### **Une compétition de robotique pour stimuler les talents**

Environ 140 collégiens et lycéens, accompagnés de 15 encadrants issus de 10 établissements des départements de la Vienne, des Deux-Sèvres et de la Charente, participent à cette édition régionale de la RoboCup Junior.

Les équipes s'affrontent autour de plusieurs épreuves (Line, Maze, On Stage), mobilisant des compétences en robotique, programmation et électronique.

Les meilleures équipes pourront se qualifier pour la finale nationale à Bordeaux (30-31 mai 2026), avec l'ambition, pour certaines, de participer ensuite au championnat d'Europe à Vienne en Autriche.

#### **Ingénieuses Exploratrices : susciter des vocations chez les jeunes filles**

En parallèle, 57 lycéennes de seconde des lycées André Theuriet (Civray) et Jean Moulin (Montmorillon) participent au programme Ingénieuses Exploratrices (ateliers pratiques « mission Sophie » ou bien encore « fréquence cardiaque » et ateliers métiers et orientations sans oublier la visite de l'école et de ses laboratoires.)

Cette initiative vise à encourager les jeunes filles à s'orienter vers les études scientifiques et les métiers de l'ingénierie.

## Programme de la journée

**9h45** : Début des compétitions RoboCup Junior

**10h10 – 10h15** : Accueil des participantes Ingénieuses Exploratrices

**10h30 – 12h00** : Ateliers

- Atelier électricité – Détecteur de fréquence cardiaque
- Atelier « Mission Sophie » \*
- Atelier simulateur de vols
- Atelier simulateur automobile
- Visites de l'ISAE-ENSMA

**14h00 – 15h00** : Atelier « témoignages métiers » (Amphi A101) avec Alice Cazale, Justine Lestrade, Sacha Göpel et Chaïa Djelouat

**15h00** : Remise des prix par le Directeur de l'ENSMA en présence des membres du jury

## Un engagement en faveur des compétences de demain

À travers cet événement, l'ISAE-ENSMA et ses partenaires réaffirment leur engagement pour :

- Le développement des compétences scientifiques et numériques,
- La promotion des métiers de l'ingénierie,
- Et la féminisation des filières scientifiques.

Une journée immersive pour éveiller les vocations et inspirer les ingénieurs de demain.

### \*Focus sur le projet pédagogique « Mission Sophie »

Parmi les temps forts de cette journée, les participants découvriront le projet Mission Sophie : un projet pédagogique et scientifique d'envergure, porté par le département GEII de l'IUT de Bordeaux et l'université de Bordeaux. Il vise à offrir aux élèves – de l'école primaire au lycée – une opportunité unique de découvrir les sciences, l'électronique, les communications et l'exploration spatiale à travers une expérience concrète, collaborative et inoubliable.

Un contact radio avec l'ISS : en avril prochain, des élèves sélectionnés parmi les 1 500 participants échangeront en direct avec la spationaute française Sophie Adenot, dans le cadre du programme ARISS.

---

///// CONTACT PRESSE ISAE-ENSMA /////

Natacha MENEZ

Téléport 2 – 1 avenue Clément Ader - BP 40109 - 86961 Futuroscope Chasseneuil cedex  
05 49 49 80 08 - natacha.menez@ensma.fr