

4
MARS
2023

JPO

PRÉSENTATIONS GÉNÉRALES
DE L'ENSISA & DU CPB

10h : grand amphi, bât i
14h30 : bibliothèque, bât m

- Spécialité **automatique & systèmes embarqués** – 9h à 16h dans le hall du bâtiment I (Lumière) :
 - « et pourtant, elles vibrent ! » ;
 - Trinatronics, le concours de robotique trinational ;
 - Robotique mobile et le lidar HDL-32 ;
 - Simulateur de bruits routiers ;
 - « la robotique au service du jeton de chariot personnalisé... » ;
 - « Smart-UHA, le centaure & le robot sans tête » ;
 - Le véhicule Twizy et ses projets ENSISA associés...
- Spécialité **génie industriel** – 9h à 16h dans le hall du bâtiment I & M :
 - Rencontres avec les élèves-ingénieurs de la spécialité et/ou la responsable de la spécialité génie industriel.
- Spécialité **informatique & réseaux** – 9h à 16h dans le hall du bâtiment I (Lumière) :
 - Le robot humanoïde Reechy ;
 - Casque de réalité augmentée & virtuelle ;
 - Projets d'intelligence artificielle ;
 - Jeux vidéo, applications mobiles...
- Spécialité **mécanique** – 9h à 16h dans l'atelier mécanique du bâtiment M (Werner) :
 - Le puzzle ENSISA en bi-matière ;
 - « Imprimante 3D : repartez avec votre marque-page ! » ;
 - Spécial 50 ans de la tour de l'Europe de Mulhouse : usinage CTX ;
 - Démonstrations sur bras faro et MMT...
- Spécialité **textiles & fibres** – 9h à 16h dans les ateliers textiles du bâtiment M (Werner) :
 - Exposition sur les matériaux fibreux et simulation tactile de matériaux fibreux (labo de métrologie) ;
 - « FantaOne, les fils fantaisies » (atelier filature) ;
 - Métier à échantillonner – Jacquard Manuel (atelier tissage) ;
 - Broderie (atelier confection) ;
 - Visites et démonstrations de recherches textiles (atelier maille)...



VIE ÉTUDIANTE :

- club ecarteam : visite du garage possible ;
- concerts de musique dans les 2 bâtiments ;
- découverte de différents clubs : robotique, jeux de société, Junior entreprise...