

Joyeux Noël à nos gagnants

Surprise sous le sapin

L'ESIEA et SVJ offrent un esieabot aux gagnants Innovez 2024!



DR

Timothée, Charles et Gabriel, Mona, Victor, Eliott, Maya, Arthur, Octave, Éloi, Thibault, Jules et notre escrimeur Martin vont recevoir ce robot, conçu par l'ESIEA, qui embarque des technologies sophistiquées. Ses possibilités de customisation sont quasi infinies. Étienne, lauréat 2023 du Prix Innovez pour la planète, peut en témoigner : il a été accompagné par des étudiants de l'école d'ingénieurs pour faire évoluer son esieabot au gré des évolutions de son projet de ramasse-mégots autonome (photo ci-dessus).

L'ESIEA, école d'ingénieurs CTI dédiée à l'enseignement et à la recherche en sciences et technologies du numérique, implantée à Paris, Laval, Dax et Agen, propose 5 thématiques : intelligence artificielle et data science, cybersécurité, systèmes embarqués, ingénierie logicielle, réalité virtuelle.



Prix spécial

INNOVE POUR LA PLANÈTE!

3 critères

- Impact positif pour l'environnement
- Idée nouvelle et originale
- Réalisable avec les technologies actuelles

Jury : membre de la rédaction, ingénieur de l'INPI, professeur-chercheur à l'école d'ingénieurs ESIEA, chercheur au Muséum national d'Histoire naturelle.

Participe!

En partenariat avec



garantit que l'on respecte la règle de s'éloigner à plus de 2,50 m avant d'avoir le droit de retoucher. Un mode « escrime handisport » permet toutefois de désactiver ce capteur de distance. À la fin d'une séquence de 30 coups, le score total est affiché.

Câble

Fleuret

Cible

Carte Arduino Mega

Écran LCD

Boutons-poussoirs

Led

Capteur à ultrasons

Résistance

SANDRINE FELLAY POUR SVJ

