

Compétition Sumobot & Après-midi Portes Ouvertes

Samedi 12 mars 2022

De 13 h à 18 h

ESIEESPACE organise la Sumobot, première compétition de robot sumo en France ! 12^e édition

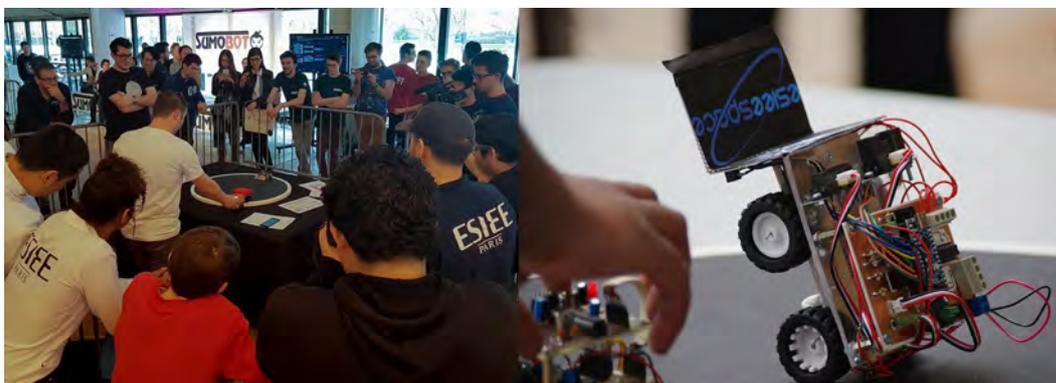
La Sumobot, compétition annuelle de robots ouverte au public organisée par l'association ESIEESPACE, se tiendra lors de la dernière Journée Portes Ouvertes ESIEE Paris de 13 h à 17 h 30.

Similaire aux compétitions de sumo, l'objectif est de construire un robot autonome de petite taille (10 x 10 cm et sans limite de hauteur pour un poids de 500 g maximum). Ce robot doit trouver et pousser son adversaire en dehors d'un terrain de jeu circulaire.

Chaque année, une soixantaine de personnes, étudiants et étudiantes, associations, collégiens et collégiennes, lycéens et lycéennes participent à cet événement. Certains établissements scolaires proposent la construction du Kit Sumobot à leurs élèves pour les initier à la robotique.

Les participants, de tous niveaux, seront répartis en deux catégories : « statut débutant » et « statut expert ». Les robots seront jugés sur leur originalité et leur technicité. À l'issue de la compétition, des prix offerts par les sponsors et partenaires (RS Components, FabLab Descartes, Caliban...) seront remis par ESIEESPACE aux meilleures équipes.

ESIEESPACE est l'association étudiante d'électronique, de robotique et d'aérospatial de ESIEE Paris.



Plus d'informations : <https://sumobot.esieespace.fr/>

Après-midi Portes Ouvertes à ESIEE Paris

ESIEE Paris invite les futurs étudiants et étudiantes ainsi que leurs parents à des rencontres et des échanges avec l'équipe enseignante, les élèves, les alumni et les services administratifs de l'école. Une journée pour découvrir les enseignements, les métiers d'ingénieurs et les locaux de l'école à l'architecture futuriste.

Au programme :

- Visites guidées du bâtiment et des laboratoires (informatique, salle de réalité virtuelle, systèmes embarqués, systèmes électroniques, salles blanches...) encadrées par les élèves-ingénieurs. Démonstrations scientifiques et techniques réalisées par le corps professoral.
- Informations sur les filières d'ingénieurs, le premier cycle post-bac, les échanges et programmes internationaux
- Renseignements pratiques sur les procédures d'admission, Parcoursup, le logement, les bourses
- Découverte de la vie associative avec les élèves responsables des clubs et associations.
- Echanges avec des étudiants et étudiantes de tous profils et des découvertes des métiers avec des alumni

Découverte des formations :

ESIEE Paris forme des ingénieurs et ingénieures, en 5 ans, directement après le bac et en 3 ans après un bac+2.

Le premier cycle du cursus intégré en 5 ans propose deux programmes : généraliste et « Accès santé » (sur le même principe qu'une LAS qui permet l'accès à la 2^e année d'études de médecine).

En cycle ingénieur, ESIEE Paris offre **9 filières classiques** : Informatique - Cybersécurité - Datascience et intelligence artificielle - Artificial Intelligence and Cybersecurity - Systèmes embarqués - Systèmes électroniques intelligents - Génie industriel - Biotechnologies et e-santé - Énergie,
et **5 filières en apprentissage** : Réseaux et sécurité - Informatique et applications - Systèmes embarqués - Génie industriel - Energies.

ESIEE Paris propose également un **Bachelor pluridisciplinaire** Economie, Sciences et Technologies multimédia (BESTm) en 3 ans avec l'Université Gustave Eiffel ainsi que des programmes internationaux. Bachelor habilité par la CEFDG, la CTI et la Dgesip en janvier 2022.



Afin de garantir la sécurité sanitaire de tous et toutes lors de cette journée, les inscriptions et le port du masque sont obligatoires.

Contact presse

Christine Cévaër
Tél. 01 45 92 65 92
christine.cevaer@esiee.fr - <http://www.esiee.fr>
2 boulevard Blaise Pascal - BP 99
93162 Noisy-le-Grand Cedex