

Des professeurs de Collège et de Lycée En Sciences Industrielles de l'Ingénieur

Concours

Olympiades des Sciences de l'Ingénieur

Rendez-vous annuel incontournable des jeunes scientifiques, ce concours national s'adresse aux lycéens des classes de première et terminale (Spécialité SI, STI2D). Le travail s'effectue par équipe. Chacune d'entre-elles est constituée de deux à cinq lycéens, encadrés par un ou deux enseignants. Les projets réalisés par les équipes devront intégrer des travaux expérimentaux pluri-technologiques dans le domaine des Sciences de l'Ingénieur.

Finale Académique le 15 mai 2024 à Rueil Malmaison sur le site de Schneider Electric.

- **Fin des inscriptions: 31/03/2024**
- Finale nationale des OSI: 23/05/2024

 [Site des OSI](#)



Nouveau programme de technologie du cycle 4

Programme

Le BO N°9 du 29 février 2024 fixe la mise en application du nouveau programme de technologie :

 [BO N°9 du 29 février 2024](#)

Vous trouverez ci-dessous le programme de technologie du cycle 4 au format PDF (Annexe du BO):

 [Programme de technologie du cycle 4](#)

Concours

Robocup Junior

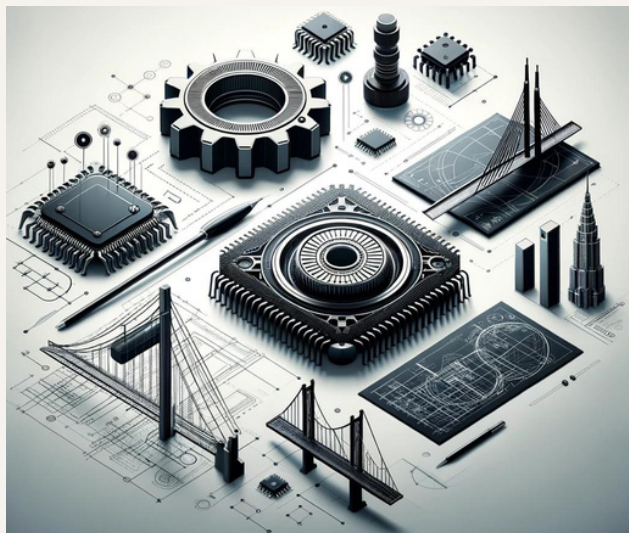
L'édition 2024 de la Robocup Junior, Open d'île de France aura lieu le jeudi 4 avril 2024 à la cité des sciences et de l'industrie à Paris

Les meilleures équipes inter-académiques se qualifieront pour l'open national de Bordeaux en mai 2024 et pourront ainsi prétendre à une qualification à la compétition européenne en Allemagne en juin 2024 puis internationale organisée aux Pays-Bas en juillet 2024.

 [Robocup Versailles](#)



Ressources



Entraîner une intelligence artificielle ! :

 [Vittasciences - IA](#)

Se former à la Cybersécurité :

 [No Hack Me Academy](#)

Se former sur Onshape :

 [Onshape Learning Center](#)

Le Grand Oral

Examen

A partir de la session 2024, l'épreuve du Grand Oral se déroule maintenant en 3 temps :



TEMPS DE PRÉPARATION



PRÉSENTATION DE LA QUESTION



ÉCHANGES AVEC LE JURY

 [BAC : Le Grand Oral](#)

Formation

- ENEDIS AT'OHM
SAINT-OUEN-L'AUMONE (95)

 <https://cgenial-connect.fr/profentreprise/1762>

- PRESENTATION METIERS, TEMOIGNAGES & ECHANGES DANS L'INGÉNIERIE INFORMATIQUE
VIVERIS - BOULOGNE (92)

 <https://cgenial-connect.fr/profentreprise/1737>

- WEBINAIRE: L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE SANS DONNÉES, EST-CE POSSIBLE ?
AMAZON WEB SERVICES - COURBEVOIE (92)

 <https://cgenial-connect.fr/profentreprise/1824>

Professeurs en entreprises

cgenial
CONNECT

<https://sti.ac-versailles.fr>