



LES OLYMPIADES DES SCIENCES DE L'INGENIEUR

Académie Amiens

Equipe organisatrice:

Fabrice BROWET

Stéphane VERCLEVEN

Stéphane COIFFIER

Loan BRASSET

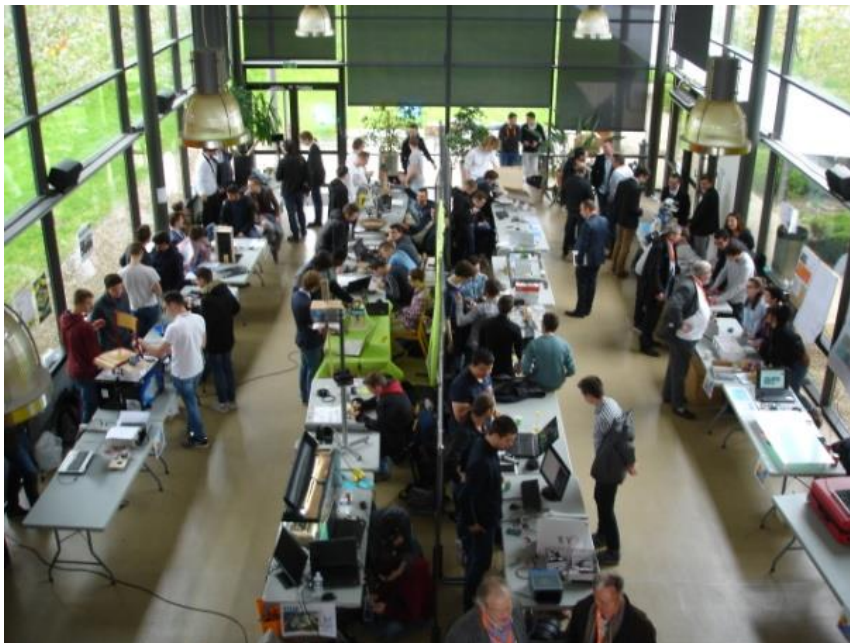
Christophe BRASSET



Les Olympiades de Sciences de l'Ingénieur, créées en 2009 sont devenues le plus grand concours national de sciences et technologie.

Elles défendent et promeuvent les sciences de l'ingénieur défendre la place qu'elles méritent dans le paysage éducatif et le rapprochement écoles entreprises, proposent chaque année aux lycéens des classes de première et de terminale des séries S et STI2D de concourir en équipes.

Chacune d'entre elles est constituée de deux à quatre lycéens, encadrés par un ou deux enseignants. Cette action éducative vise notamment à développer chez les élèves l'esprit d'initiative, le goût pour la recherche et les compétences de l'ingénieur notamment les compétences des élèves à résoudre des problèmes globaux complexes, notamment multi physiques.



stand des équipes hall UTC

Le rectorat de l'académie d'Amiens et l'UTC organisent la finale académique depuis la session 2013, formalisant ainsi une liaison entre les lycées d'enseignement général et technologique, l'enseignement supérieur et le monde industriel. Cette année la finale Académique des Olympiades des Sciences de L'ingénieur a eu lieu le jeudi 25 avril 2019 .

Quelques chiffres clefs de cette édition :

- **1317 projets inscrits au niveau national, ce qui fait des OSI le plus grand concours de projets de France.**
- **99 équipes inscrites pour l'académie d'Amiens, ce qui fait d'elle la troisième plus grande académie de France à ce concours!**
- **11 établissements représentés**
- **41 équipes sélectionnées pour la finale académique**



Cérémonie de la remise des prix

Le jury académique d'une grande diversité est composé d'étudiants de l'UTC, de professeurs de CPGE, de Directeurs délégués aux formations professionnelles et technologiques, de Proviseurs et Proviseurs-adjoints, d'Inspecteurs territoriaux de l'Education nationale, de Maitres de conférences et Professeurs d'université de l'UTC, de directeurs de service de l'UTC, du responsable de l'association des Ingénieurs et scientifique de France (IESF Picardie), du responsable de la Fondation du Fer au Savoir, d'Ingénieurs des sociétés (SUEZ, CETIM, PLACTIC OMNIUM, ARCELOR MITTAL...) d'Ingénieurs retraités.



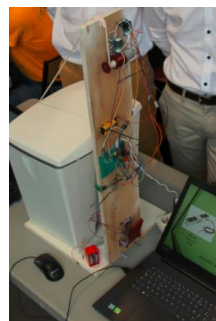
Débriefing JURY

Le concours a décerné les prix suivants : **Les trois meilleurs projets seront sélectionnés pour la finale nationale qui se dérouleront le mardi 28 Mai 2019 chez EDF Saclay.**

1. Médaille d'or

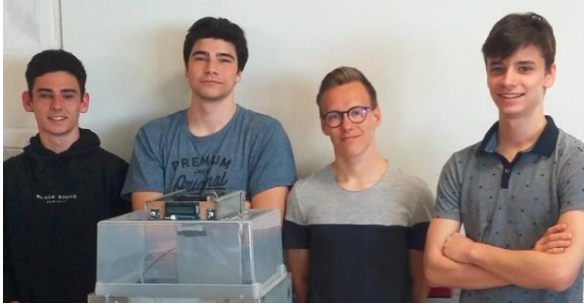


Lycée Pierre Méchain LAON



PROJET : POUBELLE INTELLIGENTE

2. Médaille d'argent



Lycée Jules Verne CHATEAU THIERRY

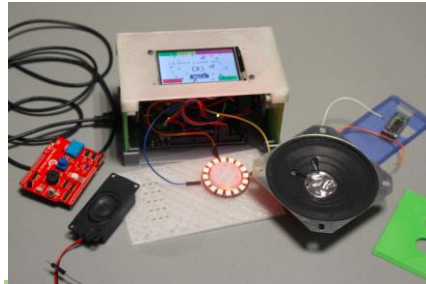


PROJET : SEED life DRIVER

3. Médaille de bronze



Lycée Paul Langevin BEAUVAIS

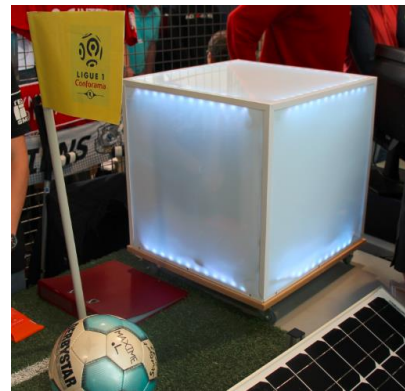


PROJET : EVEIL PAR LA MUSIQUE

4. Le prix de l'espoir entrepreneurial



Lycée Edouard Branly AMIENS



PROJET : LICORNE MAGIC CUBE

5. l'utilité sociétale



Lycée Paul Langevin BEAUVAIS

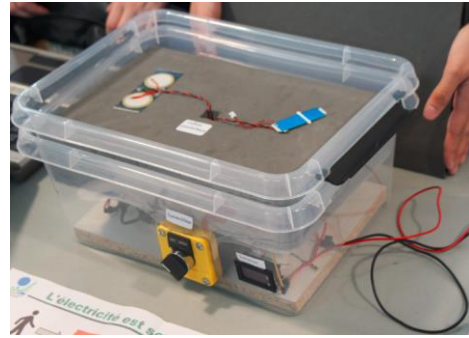


PROJET : OVERBOARD POUR TOUS

6. Prix du développement durable



Lycée Jules Verne CHATEAU THIERRY

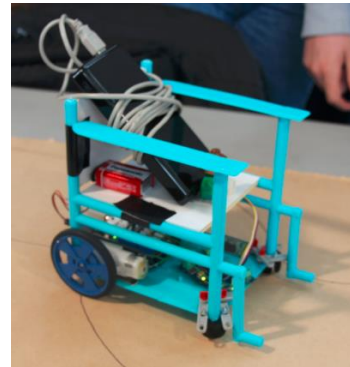


PROJET : Marcher pour éclairer

7. Prix du design et de la réalisation



Lycée La Providence AMIENS

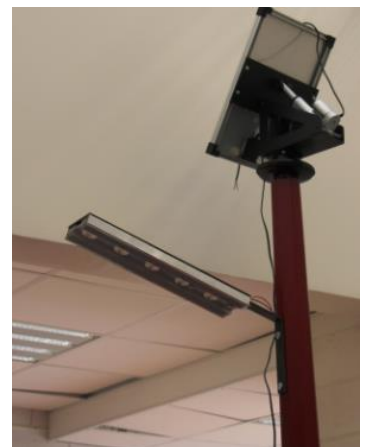


PROJET : FAUTEUIL ROULANT PILOTE PAR PRESSION

8. Prix de la communication



Lycée Pierre Méchain LAON

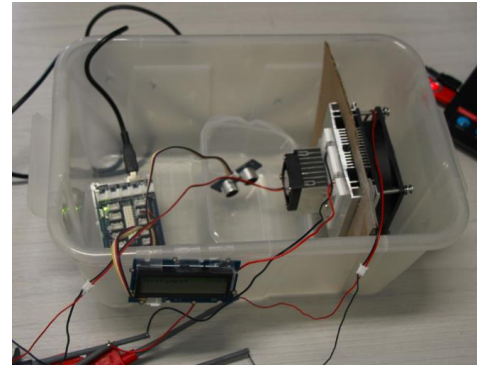


PROJET : LAMPADAIRE INTELLIGENT

9. Prix de la mixité



Lycée Jean Calvin NOYON

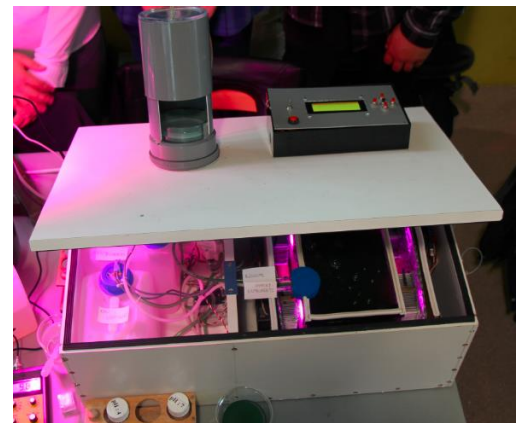


PROJET : Condenseur d'eau

10. Coup de coeur du jury



Lycée Jules Verne CHATEAU THIERRY



PROJET : SPIRULINE

Remise de cadeaux **A TOUTES LES PARTICIPANTES**

