Le lycée Coulomb au concours ICYS à Belgrade

publié le 14/05/2018 - mis à jour le 15/05/2018

Descriptif :

2 médailles pour les élèves du lycée Coulomb d'Angoulême à un concours international !



ICYS (International Conference of Young Scientists) est un concours (en anglais) dans plusieurs domaines scientifiques :

- Physique
- Mathématiques
- Écologie
- Sciences de la vie
- Sciences de l'ingénieur
- Informatique

Les valeurs défendues par l'ICYS sont la **promotion des vocations scientifiques** et l'amitié entre les peuples.

Chaque année, le concours se déroule en avril dans une ville différente.
En 2017, nous étions à Stuttgart (Allemagne), en 2019, ce sera Kuala Lumpur (Malaisie) et cette année, Belgrade accueillait ce concours.

Le concours dure une semaine, avec des moments stressants (car il faut parler devant un jury) et des moments de fête.



Pour concourir, il faut :

- réaliser un **poster au format A0** (en anglais) expliquant le projet,
- effectuer une **présentation orale individuelle** (en anglais) d'une dizaine de minutes devant un jury international de la spécialité.
  Cette présentation est suivie de questions du jury.

Le concours est réservé aux moins de 20 ans et il ne faut pas être étudiant.
Cette année, le **lycée Coulomb d'Angoulême** a participé au concours du **19 au 25 avril à Belgrade** :
Il y avait **29 pays représentés**.



Annick Boudaud (professeur en ingénierie électrique) a participé en tant que membre du jury « Engineering ».
4 élèves de terminale STI2D (Tyfenn Eloy, Guillaume Prébot, Louis Magne et Baptiste Mandoux) ont participé en réalisant 2 posters et 2 présentations orales autour de leurs projets « **Air Mouse** » et « **Smart Parasol** ».
Stéphane Colsenet (secrétaire général de l'association « les petits débrouillards ») a accompagné le voyage.



Le niveau de l'épreuve est élevé, un très bon niveau d'anglais est exigé et l'élève doit bien mettre en valeur son implication dans le projet.

Pour sa deuxième participation, la France est revenue avec une **médaille d'argent** pour la présentation de Tyfenn et une **médaille de bronze** pour la présentation de Louis.

Outre le concours, la semaine a été riche en échanges, en visites de Belgrade et des animations ont animé les soirées : musique, danse et la célèbre soirée culturelle où les élèves peuvent présenter un court spectacle (ou montrer une vidéo de leur pays).



Pour les personnes intéressées, Annick Boudaud peut répondre aux éventuelles questions (annick.boudaud@ac-poitiers.fr).

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.