



Les 4 apprentis chercheurs de Poitiers ont brillamment présenté deux travaux de recherche concernant les mécanismes d'addiction

publié le 03/06/2019

Descriptif :

Le lundi 3 juin 2019, se tenait la septième édition du congrès des apprentis chercheurs ; collégiens et lycéens y présentent les recherches menées en laboratoires de neuroscience sur les mécanismes de l'addiction à l'alcool et aux drogues.

L'INSERM, avec le soutien de la Mission interministérielle de lutte contre les drogues et les conduites addictives (MILDECA), conduit le projet "Apprentis Chercheurs" MAAD (Mécanismes Addiction Alcool et Drogues). Pour cette sixième édition dans notre académie, 4 jeunes ont consacré leurs mercredis après midi à un travail de recherche avec l'équipe du laboratoire de neurosciences expérimentales et clinique (LNEC- Inserm U1084) de Poitiers.

L'académie de Poitiers est l'une des 5 inscrites à ce projet intitulé "Apprentis Chercheurs" MAAD (Mécanismes Addiction Alcool et Drogues). En 2018-2019, ce projet initié et suivi par la DAAC a permis à 4 élèves volontaires de notre académie de mener une recherche scientifique au sein même du laboratoire de neuroscience de l'université de Poitiers.

Deux projets ont ainsi été portés par deux groupes d'élèves constitués par un collégien du Collège Henri IV associé à un lycéen du lycée Victor Hugo à Poitiers.



Les 4 élèves volontaires sont venus travailler au laboratoire les mercredis tout au long de l'année scolaire pour mener un projet scientifique expérimental, accompagnés pour cela par un professionnel de la recherche et leurs deux enseignants de SVT.

Le congrès s'est tenu le lundi 3 juin 2019 à l'Espace Mendès France, Poitiers. Les jeunes ont présenté les thèmes de travail de l'année et leurs conclusions :

- Alexandre GIRET et Justine TOSO « Drogues, cholestérol cérébral et plasticité »
- Alexiane DJATH et Pierre FERRU « La dopamine pendant l'abstinence, entre stress et désir »



Si le sujet de l'addiction vous intéresse et que vous souhaitez profiter des connaissances qui se construisent sur le sujet, visitez le tout nouveau site Web <http://www.maad-digital.fr/> 

Document joint

 Téléchargez le programme du congrès Le 3 juin 2019 (PDF de 619.1 ko)



**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.