



Premier prix au concours Faites de la science pour l'atelier scientifique

publié le 20/04/2012

Sommaire :

- Au menu ce soir

Cette année encore, des élèves de **l'atelier scientifique** du collège ont eu la chance de pouvoir présenter leurs travaux lors de deux concours : « **C Génial** » organisé par Sciences à l'école et « **Faites de la Science** » organisé par l'université de Poitiers.

Les élèves ont obtenu une 4ème place au concours Cgénial et une 1ère place au concours Faites de la science. Cette première place leur donne le droit de présenter leur projet au **niveau national**. Le 1er juin, ils seront ainsi confrontés à une trentaine d'autres projets venus de toute la France (un établissement par Université).

Mercredi dernier ils ont présenté leur projet

● Au menu ce soir

. Ce projet s'intéresse à trois parties essentielles, ayant trait aux propriétés physico-chimiques mises en œuvre dans les pratiques culinaires :

- 1- Que faut-il pour réussir une **mayonnaise** ?
- 2- Etude d'un mélange « eau - **Maïzena** »
- 3- Quelques recettes de **cuisine moléculaire**

Les élèves ont préparé leur stand avec toutes les expériences dès 9 h le matin à Niort pour assurer une première présentation devant un jury composé de 8 membres. Ils ont ensuite eu la chance de rencontrer un académicien des sciences de Paris, **Pierre Encrenaz** qui s'est intéressé à leur projet et a pu échanger avec eux. L'après-midi, ils ont dû présenter à nouveau leur projet devant un second jury ; avant l'attente tant attendue mais fort stressante des résultats.

Au final :

- **1er prix au concours Faites de la science**
- **4° prix au concours CGénial**

Portfolio



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.