

Olympiades nationales de la chimie au lycée Faidherbe :

1. Historique :

- Fin septembre 2012, l'inspection régionale de sciences physiques contacte le lycée Faidherbe pour qu'il devienne centre de préparation aux O.N.C., pour les élèves de terminale scientifique de la région Lilloise. Deux enseignants (M. Nazé et Mme Berland) de classes préparatoires acceptent ce défi.

- Devant l'affluence des candidatures venant des lycées de l'agglomération lilloise, une présélection, sous forme d'un questionnaire écrit, a lieu au lycée fin octobre et une vingtaine d'élèves sont alors sélectionnés pour poursuivre l'aventure.

- Durant six mercredis : de novembre et décembre de 14h à 18h, grâce à l'aide efficace des préparateurs de chimie du lycée, ces élèves effectuent des manipulations variées de chimie sur le thème national : qui était cette année « chimie et énergie ».

- Début janvier, ces élèves planchent sur l'épreuve écrite régionale des ONC (questions très variées de culture générale et bien sûr de chimie), et la semaine suivante a lieu la partie pratique du concours régional.

2. Résultats en 2015/2016 :

Sur les 240 candidats de l'académie, 6 élèves du centre de Faidherbe se sont brillamment classés parmi les 40 premiers.

Katia Jodogne-Del-Litto et Nathan Pruvost (tous deux élèves à Faidherbe), classés parmi les 9 premiers de l'académie ont participé à la 3^{ième} épreuve régionale en février, Katia a terminé 1^{ère} de l'académie et Nathan 4^{ième}.

Katia a donc représenté notre académie pour une finale nationale, en avril, où participaient 36 lauréats issus de diverses académies. Elle a terminé 5^{ième} au niveau national.



Paris -1^{er} avril 2016-



Liévin -5 avril 2016-

3. Conclusion :

- En avril 2016, a eu lieu la remise des prix des ONC au niveau régional. Les 40 élèves classés de l'académie ont reçu un prix offert par l'union des industries chimiques (UIC), allant d'un ordinateur portable pour Katia, tablette 'i pad' pour Nathan, à des lampes connectées...

- C'est une belle aventure, qui a permis à nos élèves de la région Lilloise de se familiariser avec des techniques d'analyse et de manipulations en chimie. Chacun : enseignants, préparateurs et élèves s'est investi avec passion dans ce défi. Les très bons résultats de notre centre du **Lycée Faidherbe** ont largement atteint leur but.