

## Les élèves de 1èreS découvrent la faculté des sciences de Poitiers !

publié le 22/03/2013 - mis à jour le 24/03/2013

Cette année encore dans le cadre de la liaison lycée-Université dénommée « Action Plus », les élèves de première scientifique accompagnés de leurs professeurs ont pu découvrir l'univers de la faculté des sciences.



Dès leur arrivée sur le campus sud, ils ont été accueillis par M. Héchard, professeur de microbiologie, pour la présentation des différentes formations proposées.

Ils ont pu assister ensuite à un « vrai » cours en amphithéâtre avec des étudiants de Licence 2. Mais là, contrairement aux idées reçues, lorsque M. Lamballais professeur de mécanique des fluides entre dans l'amphithéâtre où une trentaine d'étudiants l'attendent, il explique que le début du cours sera consacré aux lycéens ! Nos élèves sont alors surpris et très attentionnés : ce n'était pas l'image qu'ils avaient d'un cours en amphithéâtre !

La fin de la matinée se termine par la visite de 3 laboratoires pour découvrir le travail des chercheurs : un premier groupe ira voir le laboratoire d'écologie et biologie, un second groupe ira au laboratoire de paléontologie où il retrouvera Géraldine Garcia qui était venue au lycée leur faire une conférence lors de la fête de la science et un troisième groupe ira voir le travail des chimistes au laboratoire de catalyse et carbone renouvelable dans les locaux de L'ENSIP, l'école d'ingénieur de Poitiers.

Puis ce fut l'heure du repas à l'incontournable restaurant universitaire Rabelais où les frites firent l'unanimité ! Ce fut également l'occasion de croiser d'anciens élèves du lycée très heureux de pouvoir faire part de leur parcours post bac.

L'après-midi se poursuit par des visites de laboratoires de recherche mais cette fois-ci sur le campus Nord près du Futuroscope au SP2MI avec l'imagerie par microscope électronique, la transmission des images sans fil, les techniques de préservation des œuvres d'art comme la Joconde et la robotique où une élève a eu droit à la réalisation de son portrait par un robot !

**Nous espérons que ces visites auront suscité chez nos élèves, le goût de la recherche scientifique !**

