

Les collégiens expérimentent

L'école de l'ADN des Pays de la Loire a proposé aux classes de 3^e du collège de Goulaine un atelier de 3 heures : « outils du génie génétique, les bactéries au service de l'Homme ». Chaque classe a ainsi participé à une demi-journée d'expérimentation.

Ces ateliers sont à l'initiative de M. Monnier, professeur de SVT (sciences de la vie et de la terre) qui a toujours souhaité rapprocher ses classes de 3^e de l'école de l'ADN. C'est désormais chose faite, grâce à l'implantation de l'école de l'ADN des Pays de la Loire à Angers depuis octobre 2005.

Après avoir rapidement étudié la génétique en cours théorique, c'est sous forme d'expérience que les thèmes ont été abordés, en



Découvrir l'ADN en manipulant, c'est une découverte intéressante.

particulier l'ADN. « C'est en complément de leur programme, pour faire une continuité avec la seconde et pour leur faire appréhender le lycée », précise M. Monnier. Les élèves partiront avec des bases concrètes.

L'école de l'ADN intervient régulièrement dans les collèges et les lycées pour illustrer les cours, mais elle organise aussi des ateliers pour le grand public ainsi que des formations professionnelles.