

Le lycée Mézeray-Gabriel participe à la fête de la science

Dans le cadre de la fête de la science qui a lieu du 28 septembre au 16 octobre, les élèves du lycée Mézeray-Gabriel d'Argentan ont participé à deux manifestations.

Visite de MFTech

Le mardi 5 octobre, l'ensemble des élèves ayant choisi les spécialités Numérique et Sciences Informatiques (NSI) et Sciences de l'Ingénieur (SI) ont visité la PME (petite et moyenne entreprise) MFTech, à Argentan.

Cette société est à la pointe du progrès. Elle crée des tubes de fibre carbone utilisés par exemple dans la fabrication de pagaies ainsi que des robots pour l'enroulement filamentaire. Et développe des process de fabrication d'objets par enroulement de fibre de carbone pour des industriels situés dans le monde entier.

Direction le Dôme, à Caen

Les élèves ont pu assister à des démonstrations et voir le rôle de la programmation et de la robotique dans l'industrie.

Le mardi 12 octobre durant l'après-midi, les élèves de secondes volontaires se sont rendus au Dôme à Caen (Calvados) pour le Turfu festival. Ils avaient le choix entre quatre ateliers : jouer pour comprendre le cerveau, faites des tutos, un chabot dans une école d'art et une éolienne sur la presqu'île de Caen.

Après une présentation des objectifs de l'atelier et des acteurs locaux, les lycéens ont été amenés à se questionner sur les différentes thématiques. Après avoir réfléchi par petits groupes, souvent d'horizons différents, à des innovations répondant à la problématique posée, ils ont présenté le fruit de leur recherche à l'ensemble du groupe.

Les élèves ont trouvé très intéressant l'ensemble des sorties. Ils ont été très curieux pour la présentation de MFTEC et leur sérieux a été remarqué lors des travaux de projet à Caen.

Ces expériences très variées sont importantes dans le développement de la culture scientifique des élèves et s'inscrivent dans un projet culturel scientifique mené sur les trois années du lycée.



Les lycéens de Mézeray lors de la visite de l'entreprise argentine, MFTech.