

Objectif de la 9^e édition des journées de l'excellence à Cluny : susciter des vocations scientifiques et techniques



Ce jeudi 26 avril aura lieu la 9^e édition des journées de l'excellence des Cordées de la Réussite. Avec le soutien du Rectorat de Dijon, le campus Arts et Métiers de Cluny s'inscrit dans cet événement national au travers de son dispositif d'ascenseur social OPTIM. Cette année, 20 élèves de 3^e du collège Saint Exupéry de Mâcon viennent passer la journée dans les laboratoires et ateliers, pour découvrir la création d'un objet, de sa conception à sa fabrication. Celui-ci est composé de différents matériaux et met en jeu plusieurs procédés de fabrication.

Les collèges Saint Cyr (Matour) et Saint Exupéry (Mâcon), les lycées La Prat's (Cluny) et Parriat (Montceau-les-Mines) s'inscrivent dans le dispositif OPTIM. Concrètement, 136 élèves du secondaire du département de Saône-et-Loire bénéficient du tutorat hebdomadaire assuré par 76 élèves-ingénieurs bénévoles.

Dans le cadre de la 9^e édition des journées de l'excellence des Cordées de la Réussite subventionnée par le Rectorat du Dijon, Isabelle DUBAND, enseignante au laboratoire Matériaux, responsable OPTIM et ses collègues enseignants, ingénieurs et techniciens souhaitent montrer autour d'exemples concrets toutes les phases de conception et de fabrication. L'objectif est de sensibiliser nos jeunes élèves, du Collège Saint Exupéry, aux métiers de l'ingénierie et plus largement aux domaines scientifique et technologique.

Entourés et accompagnés de leurs élèves-ingénieurs tuteurs, les collégiens pourront toucher du doigt la finalité de leurs cours de maths et de technologie du collège. Ils seront même invités à utiliser un logiciel de CAO (Conception Assistée par Ordinateur) et à se mettre à la place quelques heures de nos élèves-ingénieurs.

A propos d'Arts et Métiers

Grand établissement technologique et membre fondateur de l'Alliance Industrie du futur, Arts et Métiers comprend 8 campus et 3 instituts répartis sur le territoire français. Arts et Métiers a pour missions principales la formation d'ingénieurs et cadres de l'industrie et des services, la formation à la recherche, la formation tout au long de la vie ainsi que l'assistance et l'expertise au monde socioéconomique. Il forme chaque année plus de 6 000 étudiants du bac jusqu'au bac+8. Par ses formations, ses 14 laboratoires et sa recherche partenariale, Arts et Métiers souhaite contribuer à l'innovation industrielle française et européenne

En savoir plus :

<https://artsetmetiers.fr>