

## **Journée collégiennes à Grenoble INP - Ense3**

### **Promouvoir les sciences et techniques auprès des jeunes filles**

Le jeudi 20 novembre, Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>, UGA organise, en partenariat avec l'IUT 1 de l'Université Grenoble Alpes, une nouvelle édition de la **Journée collégiennes**, un événement dédié à la promotion des sciences et techniques auprès des jeunes filles. Cette journée accueillera **plus de 100 élèves issues de six collèges de zones rurales isolées et zones d'éducation prioritaire en Isère**, venues découvrir le monde passionnant de l'ingénierie et de la recherche.

« Cette journée d'échanges et de partage contribue à rendre la science accessible pour encourager les vocations scientifiques dès le plus jeune âge, une mission qui nous tient particulièrement à cœur à Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>, UGA. » Delphine RIU, Directrice de **Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>**.

#### **Créer des vocations pour l'ingénierie dès le plus jeune âge**

Né en 2023, le projet s'appuie sur plusieurs constats : la **stagnation du pourcentage de femmes en écoles d'ingénieur·e·s depuis dix ans**, et la **désaffection croissante des jeunes filles pour les filières scientifiques et techniques**, en particulier dans les zones rurales et défavorisées.

L'objectif est clair : **démystifier les sciences et les techniques**, offrir une **vision concrète et inclusive des métiers scientifiques**, et **éveiller la curiosité** de ces collégiennes avant leurs choix d'orientation.

Labellisé **Cap Ingénieuses** en mai 2024, ce projet s'inscrit dans une démarche nationale visant à **lutter contre les stéréotypes de genre** qui influencent les parcours scolaires dès le plus jeune âge.

Au programme : des **ateliers de travaux pratiques** tels que la construction d'une jardinière, l'initiation au câblage électrique ou à l'hydraulique, fabrication d'un circuit voleur de joules, ainsi que **des rencontres** avec des professionnelles venues partager leur parcours.

Pas moins de **40 intervenantes** – étudiantes, ingénieures, techniciennes, doctorantes, chercheuses et enseignantes-chercheuses – participent à cette journée d'échanges et d'expérimentation.

#### **Grenoble INP - Ense3, engagée en faveur de la mixité dans les sciences et l'ingénierie**

À travers cette initiative qui s'inscrit dans le cadre de la programmation de l'année de l'ingénierie, **l'Ecole nationale supérieure de l'énergie, l'eau et l'environnement** réaffirme son engagement en faveur de la **mixité dans les sciences et l'ingénierie**, et encourage les jeunes filles à se projeter dans des carrières scientifiques ambitieuses, porteuses de sens et d'avenir.

#### **A propos de Grenoble INP – Ense3, UGA**

Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>, UGA propose une formation scientifique et technique de haut niveau pour évoluer dans les secteurs stratégiques des énergies hydraulique, solaire, éolienne, nucléaire, que ce soit au niveau des infrastructures de production d'énergie, de leur exploitation, de gestions et des systèmes numériques associés.

Située au cœur de l'écosystème scientifique grenoblois, un environnement dynamique où cohabitent laboratoires de recherche et industries, et plus largement au cœur de la première région de France en matière d'électricité décarbonée (22 % de la production nationale de nucléaire et 46 % de l'hydroélectricité), l'école offre un environnement exceptionnel pour évoluer dans les thématiques liées à l'énergie.

Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>, UGA dispense une formation de pointe basée sur l'expertise des professeurs et enseignants-chercheurs et des acteurs sociaux économiques locaux et internationaux intervenants dans les différents cursus. Un lien fort existe avec la recherche grâce aux 12 laboratoires associés. Les étudiants et étudiantes bénéficient également d'un véritable terrain d'expérimentation : plus de 4500m<sup>2</sup> sont dédiées aux plateformes expérimentales et de recherche avec notamment un fablab de 500m<sup>2</sup>.

Cet environnement riche et stimulant renforce la capacité de nos futur-es ingénieur-es à relever les défis technologiques et sociétaux actuels. Les diplômé-es s'intègrent rapidement dans des secteurs en pleine mutation, où leur expertise et leur savoir-faire font la différence.

### **A propos de Grenoble INP - UGA**

***Grenoble INP - UGA**, établissement-composante de l'Université Grenoble Alpes, est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui accompagne, depuis plus de cent ans, le monde socio-économique dans ses évolutions. Fort d'une excellence scientifique reconnue, d'une culture historique de l'innovation et d'une politique d'ouverture sociale affirmée, il joue un rôle clef face aux grands défis sociétaux et environnementaux, contribuant ainsi à la construction d'un monde durable. Au sein de ses 8 écoles d'ingénierie et de management, il forme des étudiants et étudiantes spécialisés, responsables, dotés des compétences nécessaires aux métiers de demain. Préparant l'avenir, ses enseignants-chercheurs et enseignantes chercheuses mènent des recherches de pointe au sein d'une quarantaine de laboratoires, en France et à l'international.*

<https://grenoble-inp.fr>

**Contact-Presse** : Elodie AUPRETRE - Agence MCM - 07 62 19 83 07 - [e.aupretre@agence-mcm.com](mailto:e.aupretre@agence-mcm.com)