INGÉNIEUR A LA RECHERCHE D'UN AVENIR PROFESSIONNEL INNOVANT ET ATTRAYANT

L'ASSOCIATION INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE

Ingénieurs et Scientifiques de France (IESF) est une association nationale, reconnue **d'utilité publique** depuis 1860. IESF fédère les 150 plus grandes associations d'Alumni d'ingénieurs et scientifiques.

IESF est constitué de **22 antennes régionales**, animées par un réseau de **1500 bénévoles**, **ingénieurs et scientifiques** reconnus par leurs diplômes ou leurs fonctions.

LES ACTIONS « PMIS » DE IESF

Les actions d'IESF en Bourgogne-Franche-Comté sont essentiellement dirigées vers les publics jeunes : ce sont des actions de **promotion des métiers de l'ingénieur et du scientifique** (PMIS). Nous intervenons principalement dans les collèges et lycées : en classe, lors de forum (ex : forum des classes préparatoires aux grandes écoles au lycée Eiffel à Dijon), ou dans les salons d'étudiants (ex : Studyrama à Dijon...).

Ces interventions permettent d'expliquer ce que sont les métiers de l'ingénieur, de parler de son quotidien, des études, des parcours.... Ces rencontres sont l'opportunité pour les élèves de se faire une idée plus précise de leur intérêt pour ces métiers et, ainsi, de les accompagner dans leurs choix d'orientation et/ou professionnel. Pour ce faire, nous mobilisons des ingénieurs confirmés, ainsi que des élèves ingénieurs quand cela est possible, qui témoignent, échangent et partagent leurs expériences avec les élèves.

POURQUOI CHOISIR LE MÉTIER D'INGÉNIEUR?

L'ingénieur.e a le goût des sciences et techniques, de la conduite de projet et du travail en équipe. Il prend des décisions et assume des responsabilités au sein de son entreprise. L'innovation est au coeur de son activité, quelque soit son secteur d'activité.

De la recherche à la production, de l'informatique à l'énergie ou à l'environnement, les ingénieur.es exercent des fonctions variées dans de nombreux secteurs. Ainsi, il n'est pas toujours facile de s'en faire une idée précise.

Études, conseil, recherche et développement, production, qualité... les ingénieur.es peuvent travailler dans de nombreux services, avec des fonctions différentes. Ils travaillent dans de grandes entreprises internationales ou dans des structures de quelques salariés. De plus en plus d'ingénieur.es créent leur propre entreprise ou une startup.

Avec la transition écologique et énergétique, les ingénieur.es sont de plus en plus recherchés par les entreprises pour développer des solutions qui respectent l'environnement, par exemple les transports décarbonés. Il manque 5 à 10 000 ingénieurs formés chaque année en France et seulement 28 % des ingénieurs diplômés sont des femmes.

Contact: Hervé Besserer – Vice-président IESF en Bourgogne herveericbesserer@gmail.com

