

Cycle préparatoire international

Une classe prépa ingénieur en anglais

Métiers

Il n'existe pas un métier d'ingénieur mais une multitude ! Les ingénieurs exercent des métiers variés sur des thématiques généralistes ou plus spécialisées dans les tous les domaines scientifiques. Par exemple, il existe des ingénieurs numériques et des ingénieurs dans l'automobile. Ils ont le même titre, et pourtant, leurs métiers sont très différents. L'étendue des domaines d'études de JUNIA permet de construire un cursus personnalisé pour chaque étudiant. Ce parcours guide les étudiants vers des secteurs d'activité d'avenir, comme le génie civil, la cybersécurité, la e-santé, la robotique, l'aéronautique, le textile, l'entrepreneuriat...

Programme

- Sciences appliquées, modules en mécanique et en informatique, formation humaine et gestion de projet.

Stages

- Dès la prépa, intégrez une entreprise à l'international !
- Les stages font partie intégrante de la prépa internationale. L'occasion de découvrir le monde de l'entreprise, de réaliser un premier pas vers votre future vie professionnelle, et d'évoluer dans un contexte multiculturel à l'étranger.



Les incontournables

- Un cursus à 50% en anglais directement après le Bac
- Une possibilité de 3^{ème} année dans l'une de nos universités partenaires à l'international
- Une pédagogie par projet, le sens du concret
- Une formation scientifique et technique solide.
- Un parcours en 5 ans avec une continuité en cycle ingénieur HEI ou ISEN accessible sans concours après la prépa
- Un stage à l'international dès la 1^{ère} année
- Des promos à taille humaine, un accompagnement individualisé

Conditions d'admission

- Profil scientifique
- Niveau B1 en anglais
- Admission en 1^{ère} année :
Elèves de Terminale Générale (avec 2 spécialités scientifiques) ou Etudiants BAC+1 et BAC+2 titulaires d'un BAC 2022 ou 2023 généraliste à spécialités scientifiques
- Processus d'admission : La sélection se fait via le concours Puissance Alpha.

Enseignement

Les 2 premières années se déroulent en France au pôle supérieur de Baudimont à Arras ou sur le campus JUNIA à Lille.

• La première année

Permet d'acquérir une base solide de compétences et de savoirs scientifiques (mathématiques, informatique, mécanique, gestion de projet, communication interculturelle...) cela permet d'introduire de manière concrète.

• La deuxième année

Renforce les compétences en informatique et en mécanique, pour acquérir les prérequis à une 3^{ème} année à l'international ou directement en cycle ingénieur JUNIA HEI ou JUNIA ISEN.

Poursuite des études

Et après ? 2 options s'offrent à vous pour la 3^{ème} année !

- Vous pouvez effectuer votre 3^{ème} année à l'international dans l'une de nos universités partenaires dans le monde entier !

Suite à cette année à l'international, vous reviendrez en France pour intégrer directement la 2^{ème} année de cycle ingénieur HEI ou ISEN.

- Vous pouvez choisir de rester en France et d'intégrer directement la 1^{ère} année de cycle ingénieur HEI ou ISEN.