



# YES!

**Un projet au sein de votre entreprise,  
collectivité, organisation ?**

Junia mobilise les expertises et les méthodes de ses équipes pour vous accompagner, en y associant des étudiants, dans le cadre d'un projet encadré.

# YES!

**Vous êtes une start-up, une TPE, une PME, une grande entreprise, une association, une collectivité...? Vous avez un projet à conduire au sein de votre organisation ? Dites-nous qui vous êtes et ce dont vous avez besoin, nous vous dirons quelle(s) solution(s) nous pouvons vous apporter.**

## VOTRE PROJET, VOS BESOINS ?

- Explorer la faisabilité d'un concept innovant
  - Réaliser une preuve de concept
  - Lever des verrous technologiques
  - Produire un cahier d'idées
  - Assurer une veille technologique transverse
  - Réaliser une étude bibliographique
  - Approfondir et consolider des résultats empiriques
  - Définir un cahier des charges
  - Conduire une étude de faisabilité
  - Identifier de nouveaux partenaires
  - Réaliser un guide de référence technique
  - Analyser - optimiser - organiser un processus, un outil de production
- Amorcer / accompagner une démarche qualité
  - Explorer des problématiques, des idées, des potentiels
  - Réfléchir à la création / la transformation d'un process
  - Explorer un nouveau marché
  - Répondre à de nouvelles cibles, de nouveaux besoins
  - Concevoir des produits, des services
  - Imaginer des débouchés et usages innovants
  - Concevoir, maquetter, prototyper un process ou un produit



Travail réalisé en toute confidentialité - Restitution d'un livrable défini au préalable avec le chef de projet de l'entreprise.



## CE QU'ON VOUS APPORTE

**2 FINALITÉS POSSIBLES.  
CHOISISSEZ VOTRE PROJET !**

DITES **YES...**



*à l'exploration  
d'une problématique  
ou d'un concept*



*à la réalisation  
d'une réponse pragmatique  
à votre problématique technique*



• **Vos interlocuteurs** : une équipe pédagogique, des enseignants-chercheurs experts, un coach qui accompagne l'équipe des étudiants



• **Une équipe projet** : des étudiants en dernière année d'écoles d'ingénieurs (environ 3 à 6 étudiants)



• **Durée** : 8 semaines de projet à temps plein



• **Lieu** : un hébergement du projet sur le campus Junia



• **Budget** : environ 4 000 € HT par projet

### **Le +**

Une approche d'innovation ouverte : approche centrée sur les utilisateurs, design thinking, codesign, transdisciplinarité, prototypage rapide... au travers d'ateliers méthodologiques pour booster le projet.

### **Le +**

La diversité des domaines de spécialisation des étudiants issus de nos 3 programmes « Grande Ecole ».

## SI BESOIN, ON PROTOTYPE !

Si votre projet le nécessite, Junia dispose de moyens au sein de ses écoles (fab lab, halle pilote agroalimentaire, espace maker) ou via du partenariat (TechShop) pour vous aider à produire un prototype. Si cette option de prototypage devait être mise en oeuvre, un devis spécifique prenant en compte la nature et la complexité du prototype à réaliser vous serait transmis pour validation (sur les consommables, matières, utilisation d'équipements...) avant tout lancement de production.

.....

## 3 BONNES RAISONS DE NOUS DIRE YES!

- **Un point de vue scientifique** apporté par nos enseignants chercheurs, et encadrants des projets
  - **Des outils et méthodes pour votre projet :** méthode ADICODE®, design thinking, gestion de projet, codesign, approche maker
  - **Un contact avec un groupe d'étudiants :** l'occasion d'un regard neuf sur votre projet, leur implication dans le cadre de leur projet de fin d'études, évalué pour leur diplôme, et peut-être... une rencontre avec vos futurs collaborateurs ?
- .....

## ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE

ABEJ SOLIDARITE - FIVES - KEOLIS - GROUPEMENT DES HOPITAUX DE L'INSTITUT CATHOLIQUE DE LILLE - EIFFAGE - MCCANN PARIS - SINGER SAFETY - AGFA - ADEO - LONDON UNITED RATP GROUP - DAV - CREDIT AGRICOLE NORD DE FRANCE - YOUPEAS - SOUFFLET ALIMENTAIRE - NODI - SWEET PUMPKIN - LA VOIX DU NORD - NORABIO - LUTTI - TECHNIK ADRESS - CEETRUS - KILOUTOU - WE BREATHE - SPIE BATIGNOLLES - ALSTOM - TRANSPOLE KEOLIS - FROMAGERIE HUTTIN - BEAULIEU INTERNATIONAL - ESPACIEL - NOREVIE - SOGEA CARONI - MAIRIE DE BETHUNE - SYLVAGREG - TCHAO MEGOT - DECATHLON - CHALLENGE VINCI - SAFRAN...

## DES RÉFÉRENCES

### *Yes, on l'a fait !*

- **SMART building**  
*On l'a fait !* Gestion et traitement des données pour améliorer le confort des usagers
- **Marketing**  
*On l'a fait !* Développement commercial BtoB de 2 nouveaux produits à base de graines de courge
- **Conception agroalimentaire**  
*On l'a fait !* Développement d'une nouvelle gamme de produits (type mousse, brownie...) à base de fèves
- **Robotique**  
*On l'a fait !* Conception d'un robot de désherbage pour les champs de maïs
- **Ergonomie**  
*On l'a fait !* Conception d'un support de WC pour personnes handicapées
- **Design d'espaces**  
*On l'a fait !* Aménagement des locaux d'un quotidien régional
- **Développement d'appli / site / logiciel**  
*On l'a fait !* Digitalisation et numérisation de l'acte d'achat pour un artisan boucher
- **Mur végétal intelligent**  
*On l'a fait !* Mur végétal avec capteur d'humidité
- **Logistique**  
*On l'a fait !* Optimisation d'une zone de stockage
- **Valorisation**  
*On l'a fait !* Récupération de la fibre des mégots de cigarettes pour un usage textile

Junia met en oeuvre depuis 1885 des offres de formation initiale : cycles préparatoires scientifiques et cycles ingénieurs préparant 3 diplômes de grande école : HEI-ISA-ISEN, habilités par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieurs).

Depuis 2009, Junia développe et met en oeuvre une méthode de transformation des entreprises promue sous la marque ADICODE® (Ateliers De l'Innovation et du CODEsign).

Ce savoir-faire est mobilisé pour former à la conduite de projets innovants par le CODESIGN pour faire émerger des produits et concepts innovants et aider ainsi les entreprises dans leurs mutations en leur offrant la possibilité d'expérimenter cette méthode sur leurs propres problématiques.



## 3 CURSUS DE FORMATION INGÉNIEUR

### DOMAINES DE PROFESSIONNALISATION

- Bâtiment Aménagement Architecture
- Bâtiment Travaux Publics
- Conception Mécanique
- Energies Systèmes Electriques et Automatisés
- Informatique et Technologies de l'Information
- Ingénierie Médicale et Santé
- Management des Opérations Industrielles et Logistiques
- Smart Cities (cursus en anglais)
- Technologies Innovation et Management textiles
- Procédés Chimie Environnement
- Agribusiness et Filières
- Sustainable agriculture and Smart Farming
- Management – Option Innovation Produit
- Management – Option Trade & Consumer
- Management – Option Trade & Agribusiness (cursus en anglais)
- Sustainable Product Development – Option Nutrition Santé
- Sustainable Product Development – Option Ecodesign of Food Products
- Quality Management systems in agrofood sector (cursus en anglais)
- Electronique embarquée
- Objets connectés
- Intelligence artificielle
- Développement logiciels et Jeux vidéo
- Big Data
- Cybersécurité
- Ingénieur d'affaires

### Spécialités de notre partenaire IESEG

Audit / Contrôle | Economie et affaires internationales |  
Entrepreneuriat et innovation | Finance | Management  
des ressources humaines | Management des systèmes  
d'informations | Management des opérations | Marketing |  
Négociation internationale et management des ventes

## INFOS PRATIQUES



### *Calendrier !*

**1 session unique  
découpée en 2 périodes**

- 14 octobre au 9 novembre 2024 : 4 semaines
- Du 9 décembre 2024 au 18 janvier 2025 : 4 semaines (2 semaines de vacances à Noël)



### *Participation aux frais pédagogiques*

Cette participation finance la mobilisation de l'expertise de nos enseignants-chercheurs et des consultants ADICODE® dédiés à l'encadrement et la supervision du projet.

Le projet est hébergé sur le campus de Junia.

À cela peut s'ajouter la mise à disposition de ressources complémentaires (moyens informatiques, logiciels, matériels spécialisés, etc.). Votre projet est soumis à Junia et fait l'objet d'une analyse de faisabilité, d'une évaluation des moyens nécessaires, du niveau d'expertise requis et d'une estimation des frais annexes liés à la mission.



Le meilleur moyen de bien qualifier votre besoin, c'est de vous écouter, de reformuler, de vous faire valider. Contactez- nous et dites-nous « YES ! »

## Contacts :

**Olivier DUCHATEAU**

Chargé de développement des relations Entreprises

06 07 48 70 78

olivier.duchateau@junia.com