

Challenge InnovAM : Innover avec Arts et Métiers !

—

*« Entreprises, boostez vos projets et
bénéficiez de solutions innovantes »*

Prochaine édition du 04 au 08 avril 2022



Entreprise : nous répondons à votre besoin

Vous avez un projet à lancer ou à approfondir en interne ?

Nous répondons via ce challenge d'une semaine, à vos sujets de conception, d'innovation, d'organisation industrielle, de mise en œuvre d'un nouveau process, de conduite du changement, développement durable, etc.

Nos étudiants, en 2e année du Programme Grande Ecole (ingénieur Bac +4), encadrés par nos enseignants experts, imagineront pour vous des nouveaux concepts, de nouvelles idées et solutions innovantes que vous pourrez sélectionner avec vos équipes !



Bénéficiez des compétences de notre école

- 4 équipes de 4 à 5 étudiants sont affectées à votre structure
- Un encadrement par deux référents (enseignants, enseignants-chercheurs) et des experts du campus Arts et Métiers d'Angers
- Les équipes d'étudiants se challengent pour vous soumettre 4 à 5 propositions et pré-études techniques ou organisationnelles.

Le programme de la semaine (adapté en fonction du contexte sanitaire)



- Présentation du sujet par l'entreprise
- Visite sur site le premier jour pour permettre aux étudiants de découvrir votre structure, d'échanger directement avec le tuteur et les salariés
- Points d'étapes avec les étudiants
- Restitution orale et écrite.



Les livrables

Les livrables attendus pour chaque équipe sont :

- Présentation PowerPoint de l'ensemble du projet et de la solution développée pour l'entreprise
- Restitution de la pré-étude.



Participation financière

Afin de couvrir nos frais d'organisation et de mobilisation de nos équipes, nous sollicitons une participation financière de l'entreprise de 2000 euros HT.

Deux éditions en 2021/2022

Du 13 au 17 décembre 2021 et du 04 au 08 avril 2022





Ils témoignent !

*Bénéficier d'un regard extérieur, de solutions issues de brainstorming en challengeant plusieurs groupes d'étudiants est une belle initiative. Un débriefing interne permettra de retenir celles qui seront éventuellement testées ou retenues pour être mises en application directement au sein de l'entreprise. **Arthur Monti, Ingénieur Recherche & Développement de l'entreprise Chereau***

*Ce type de partenariat est important pour permettre aux étudiants de travailler sur du concret et aussi pour nous aider à orienter nos choix. Félicitations aux élèves et aux enseignants, qui, avec une oreille attentive et une vision externe, ont produit un travail remarquable et apprécié par tous les élus de Longuenée-en-Anjou. La balle est dans notre camp pour retenir le projet qui sera le plus pertinent ! **Claude Guerin, Maire délégué de La Membrolle/Longuenée***

Exemples de projet

CLAAS

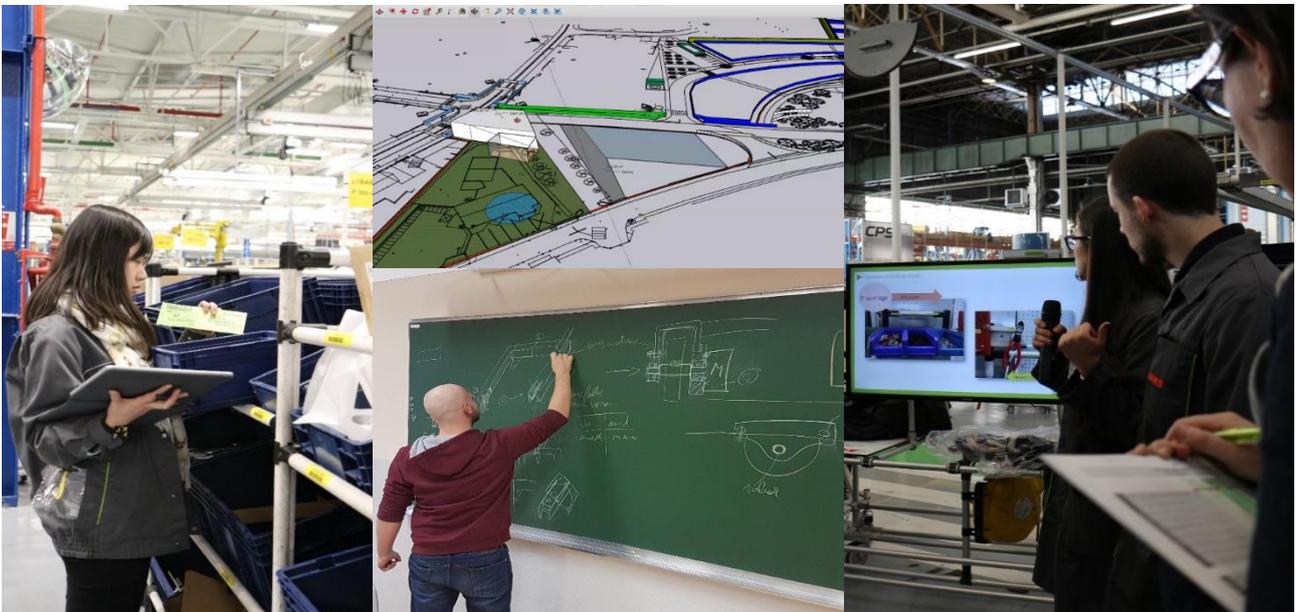
Démarche kaizen pour analyser et optimiser les postes de travail d'une nouvelle ligne de production en immersion dans une usine.

ALFI TECHNOLOGIES

Conception d'un Véhicule autonome de transport d'un hélicoptère sur la chaîne de montage.

CHEREAU

Réemployer / recycler des chutes issues de panneaux composites.



Contact

—

Carole FLOURET 2021-2022: **Vianney PIRON**

Responsable des Relations entreprises

carole.flouret@ensam.eu 2021-2022: vianney.piron@ensam.eu

02 41 20 73 32

Campus Arts et Métiers d'Angers

Nos partenaires

—



Ils nous ont déjà fait confiance

—

