UNE RELATION GAGNANT-GAGNANT

Un atout pour l’entreprise

Vous avez un projet, un besoin ?
Bénéficiez de l’expertise de 3 élèves durant 5 semaines pour collaborer à la validation de vos projets et à la résolution des problèmes auxquels votre entreprise est confrontée. Avec un regard neuf sur votre projet, ils vous aideront à relever les défis qui se présentent à vous !
Devenez tuteur et encadrez la mission de terrain en fixant aux élèves des objectifs clairs leur permettant de se confronter à une problématique ou un projet précis.

Une opportunité pour les élèves

Véritable challenge pour les élèves, ils sont associés à un projet professionnel. L’expérience de la mission leur fait découvrir le travail en équipe et les installe dans une véritable dynamique de groupe. Ils apprennent à s’adapter, à être réactifs et autonomes très rapidement.
La mission s’inscrit dans l’ambition entrepreneuriale menée au sein de Mines Alès qui forme des ingénieurs généralistes de haut niveau, leur insufflant l’envie d’entreprendre.

QUELLE PROBLÉMATIQUE ? POUR QUI ? POUR QUOI ?

Mission conseil en organisation - 2e année (BAC + 4)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Projet de l’entreprise</th>
<th>Actions menées par les élèves</th>
<th>Objectif à atteindre</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Résoudre un problème organisationnel</td>
<td>Comprendre le problème (qualité, sécurité, production...) Auditer la structure d’accueil</td>
<td>Définir des préconisations d’améliorations chiffrées</td>
</tr>
</tbody>
</table>

📅 du 19 novembre 2018 au 20 décembre 2018

Mission création de produits ou services innovants - 1ère année (BAC + 3)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Projet de l’entreprise</th>
<th>Actions menées par les élèves</th>
<th>Objectifs à atteindre</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Réalisation d’un produit ou service innovant</td>
<td>Analyser le besoin, proposer des solutions Définir les choix techniques de la solution retenue</td>
<td>Démontrer la faisabilité technique Rédaction d’un cahier des Charges Fonctionnel complet</td>
</tr>
</tbody>
</table>

📅 du 27 mai 2019 au 28 juin 2019

Mission création d’entreprise et d’activités nouvelles - 1ère année (BAC + 3)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Projet de l’entreprise</th>
<th>Actions menées par les élèves</th>
<th>Objectifs à atteindre</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Création d’une entreprise ou d’activités nouvelles</td>
<td>Analyser les impératifs économiques, commerciaux (étude de marché), financiers et juridiques</td>
<td>Valider la création d’entreprise ou de nouvelles activités Rédaction d’un Business Plan</td>
</tr>
</tbody>
</table>

📅 du 27 mai 2019 au 28 juin 2019
EXEMPLES DE MISSIONS

Mission conseil en organisation - 2e année (BAC + 4)
- Création d'un nouvel outil de gestion pour coordonner les services : carrières, usines et laboratoire - ACS IMERYS (Cléricac 17)
- Mise en place d'un contrôle thermographique des installations - ARCELORMITAL (St-Chély-d'Apcher 48)
- Adaptation et création des outils de reporting de l'ensemble des projets pour la Direction des Projets - BERTRANDT (Vélizy-Villacoublay 78)
- Amélioration de l'efficacité de la production sur les secteurs traction et emballage - CONSTELLUM France (Issoux 63)
- Mise en place d'un outil de prévision des besoins de production de planches imprimées - EXAGROUP SAS (Montpellier 34)
- Lean manufacturing : optimisation et rationalisation de la préparation du matériel à usage unique stéle - LFB BIOMANUFACTURING (Alès 30)

Mission création de produits ou services innovants - 1re année (BAC + 3)
- Conception et fabrication d'une machine d'assemblage et conditionnement de cassettes de filtration - AC SPERHI (St-Laurent-les-Årbes 30)
- Création d'une mortgage place pour lavette et livraison de matériaux de carriage en ligne - CARRIÈRES LAGADEC (Plouedern 29)
- Création de chaussures modulaires pour aider à la cicatrisation de plaies chez les personnes diabétiques - Etis BOUCHAREN (St-Chély-d'Apcher 48)
- Élimination et recyclage des boues de lavage des centrales à béton Lafarge - LAFARGE HOLCIMS Bétons (Salindres 30)
- Réalisation d'un démonstrateur avant-vente appliqué aux entreprises (services-médias-télécommunications) - Groupe ONEPOINT (Paris 75)

Mission création d'entreprise et d'activités nouvelles - 1re année (BAC + 3)
- Étude de marché pour l'intégration d'un module de communication dans des armoires industrielles - CANNON (St-Dizier-de-Treviers 34)
- Développement d'une nouvelle structure de recyclage de palette comme produit de rechange massif - CARRIÈRES STINKAL-EIFFAGE (Forêts 62)
- Création de nouvelles activités dans le cadre du développement du secteur « Environnement - Ingénierie Industrielle » - SUD-EST CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES (Lyon 69)
- Création d'une plateforme de recyclage des déchets verts - MÉDITERRANÉE ENVIRONNEMENT (Oliviacs 83)
- Réalisation business plan offrant d'autosuffisance photovoltaïque sur bâtiment à destination des industriels - BOUYGUES ÉNERGIES ET SERVICES (Lyon 69)

QUELQUES TÉMOIGNAGES

> Cette mission a répondu aux objectifs fixés dans la lettre de mission malgré un contexte difficile à appréhender.
Bruno DABILLY, Directeur Général, OCVIA MAINTENANCE, Nîmes (30)

> Les 3 étudiants ont bien compris la problématique et ont répondu à leur mission avec un logiciel qui nous apporte toute satisfaction. Nous sommes ravis de l'équipe.
Archald TROPES, Président, LES BRASSERIES PARISIENNES, Paris (75)

> Les étudiants se sont très bien intégrés dans la société. Ils ont très rapidement compris les attentes et se sont beaucoup impliqués. Les résultats de leurs travaux sont intéressants et nous seront utiles.
Guy-Antoine DE LA VENNE, Directeur Général, SGM LOCATION DE VOITURES, Le-Port (97)

> Expérience enrichissante pour le CHU qui résoud, grâce à cette mission, une problematique de traçabilité importante.
Philippe EXTRAT, Logisticien, CENTRE HOSPITALIER DE NÎMES, Nîmes (30)

CONTACT

Serge Pommé
Responsable du service pédagogie entreprise
serge.pomme@mines-ales.fr
06 16 84 39 01 / 04 66 78 51 04

IMT Mines Alès
École Mines-Télécom

IMT Mines Alès - 6 avenue de Clavières, 30319 Alès cedex - 0 +33 (0)4 66 78 50 00 - Télécopie : +33 (0)4 66 78 50 34