

Stagiaire InnovaLab

1. Présentation de l'entreprise

Innovateam est une société de conseil, d'études et d'ingénierie dans les secteurs innovants et de hautes technologies. Nous nous positionnons auprès de nos clients en France et à l'étranger en tant que partenaires des projets les plus innovants.

Dans le cadre d'une diversification des activités de l'entreprise, le bureau InnovaLab a été créé afin de concevoir et fabriquer des produits technologiques innovants.

1. Le projet

Le Lab est une branche un peu à part des activités classiques d'Innovateam, nous développons en parallèles jusqu'à 5 projets totalement différents les uns des autres. Les sujets de travail sont donc extrêmement variés, depuis la suspension magnétique au mappage d'environnement pour malvoyants, en passant par de l'analyse de chocs. Nous désirons pour cela former une équipe d'ingénieurs variée pour permettre un partage d'informations et de connaissances au sein de l'équipe.

2. La mission

Le stage, d'une durée minimum de 4 mois, consiste à participer à la conception et la réalisation de ces projets.

Vous serez donc amené à travailler sur de nombreux projets. La mission est essentiellement technique, mais nous sommes une petite équipe, et travaillons ensemble sur tous les sujets. Par conséquent, vous pourrez être amené à réfléchir sur les produits en eux-mêmes, leurs usages, le positionnement marketing, etc...

De plus, certains projets étant déjà avancé d'un point de vue conception et prototypage, vous pourrez également travailler sur des problématiques d'industrialisation et de fabrication.

Pour finir, le Lab est ouvert à tous types de projets nouveaux, venez avec vos idées pour les voir évoluer vers un produit industrialisé !

3. Profil recherché

Débrouillard et motivé, vous êtes autonome dans votre travail et savez prendre des initiatives.

Vous êtes imaginatif et savez trouver des réponses innovantes aux problèmes.

A l'aise dans les relations sociales, vous savez travailler en équipe.

4. Compétences technique

Ce stage étant essentiellement orienté conception et fabrication électronique et mécanique, vous devez être à l'aise avec les logiciels de création de PCB. Vous savez concevoir et tester une carte, ainsi que programmer un microcontrôleur.

Une connaissance de SolidWorks est aussi souhaitée.

Etre à l'aise avec des logiciel de calcul (ex : Scilab) est un gros plus.