Titre: Ingénieur Aérodynamique et CFD (F/H)

Numéro du poste: 46874
Groupe: Magna Steyr
Division: Magna Steyr France Bievres
Type de poste: Permanent/régulier
Lieu: BIEVRES

Domaine d'intervention : Véhicule Performance
Contrat : CDI
Lieu : Bièvres

Description de la société :

Changer le monde de la mobilité. Rendre la technologie automobile plus Intelligente, plus Durable, plus Sûre et plus Légère. C'est ce qui nous passionne chez Magna.

Avec plus de 100 ans d'expérience dans la conception et la production de véhicules et une large gamme de services, Magna Steyr est le premier partenaire d'Ingénierie et de Fabrication des acteurs internationaux de la mobilité.

Contribuez à l'avenir en rejoignant Magna Steyr France (MSFR) pour travailler sur des **projets innovants et passionnants** en fournissant des **prestations d'Ingénierie Véhicules et nouvelles Mobilités autonomes** (synthèse véhicule, Architecture, Carrosserie, Electronique, ADAS, simulations numériques, Validations physiques, Industrie 4.0 …).

Poste proposé :
Nous recherchons nos futurs talents pour faire partie d'une équipe dynamique, passionnée qui cherche à repousser les limites, à innover et être acteur de la transformation de nos Métiers, pour être :

Ingénieur Aérodynamique et CFD (F/H)

VOS MISSIONS :

- Vous avez pour principale mission de manager la performance Aérodynamique et/ou Thermique des projets en développement
- Vous élaborez les plans d'essais numériques et physiques
- Vous pilotez et/ou réalisez les simulations CFD (post traitement et analyse des résultats)
- Vous organisez et supervisez les essais (implication dans la préparation et la réalisation des essais et rédaction des rapports d'essais)
- Vous êtes l'interlocuteur métier au sein du projet : vous échangez avec le client, les partenaires ainsi que l'ensemble des acteurs du projet
- Vous contribuez à l'amélioration continue des méthodes de travail et des outils de pilotage du service

COMPÉTENCES :

- Aérodynamique et CFD
- Anglais courant
- Connaissances en mécanique de fluides
- Expérience avec des logiciels d'analyse aérodynamique
- Connaissances expérimentales en soufflerie

PROFIL RECHERCHÉ :
Vous êtes diplômé d'une école d**'Ingénieur Aérodynamique** ou d'un master équivalent spécialisation **mécanique des fluides** avec environ 5 ans d'expérience dans le domaine de **l'automobile/aéronautique**.

Doté (e) d'une **aisance relationnelle**, vous saurez allier **autonomie** et **esprit d'équipe** pour anticiper, **proposer et promouvoir des solutions originales** et attrayantes pour répondre efficacement aux problématiques rencontrées sur le terrain.

Vous êtes mobile car vous pourrez être amené(e) à vous déplacer sur le site client ainsi que sur nos différents sites.

Informations complémentaires
Nous nous efforçons d'offrir un **environnement de travail inspirant et motivant** à nos collaborateurs.
Dans le cadre de la dernière **enquête de satisfaction**, **96%** d'entre ont déclaré que Magna Steyr France **« Is a Good Place to Work »**.
Parce que nous prônons **l'équité**, la **diversité** et pensons que nous avons un rôle à jouer face aux problématiques actuelles, Magna Steyr France est **signataire de deux Chartes** qui nous engagent sur la **Diversité** et le **Développement Durable**.