

Bureau d'études et de calculs en construction métallique – chaudronnerie – tuyauterie industrielle.

Dans le cadre de notre développement, nous recrutons pour notre bureau d'études basé à Schengen, Grand-Duché de Luxembourg. Son emplacement à la frontière franco-luxembourgeoise, rend son accessibilité relativement simple aux frontaliers qui souhaitent résider en Lorraine.

### **TECHNICIEN/INGENIEUR CALCULS EN STRUCTURE METALLIQUE (m/f)**

Evoluez dans un pays qui offre de nombreux avantages : salaire plus élevé que chez ses voisins sans parler de l'excellente couverture santé et d'un système de retraite sans pareil.

#### **Votre mission :**

De niveau BTS AMCR ou plus, nous recherchons un calculateur en structure métallique spécialisé dans la construction métallique et le calcul de structures.

Vous participez activement aux différents projets, assurer le dimensionnement et la conception des structures (en équipe avec un ingénieur calculs expérimenté).

Vos principales missions :

- Calculs et/ou prédimensionnement d'éléments structurels (structures industrielles, châssis, etc....)
- Vérification d'assemblages et d'ancrages.
- Modélisation et calculs sous Robot et dérivés.
- Analyse et vérifications selon Eurocodes (dont sismique)
- Rédaction de notes de calculs.
- Suivi et gestion d'affaires.
- Travail en collaboration avec les projeteurs et les dessinateurs

La maîtrise de l'Eurocode et d'un logiciel de calculs est un impératif, la connaissance des normes internationales représente un atout, de même que des compétences en manutention (appareils de levage & Co, chemins de roulements, charpente pont-roulant).

#### **Votre profil :**

Vous êtes un homme / une femme ayant le niveau BTS AMCR. Vous êtes particulièrement intéressé(e) par les études de structures et vous maîtrisez son application. Vous êtes rigoureux et méthodologique. Vous disposez de bonnes capacités d'analyse et de synthèse.

Aimez le travail en équipe et vous avez un sens poussé de l'initiative et de la responsabilité.

Une capacité de travailler de façon autonome tout en s'intégrant dans une équipe.

De bonnes aptitudes à la communication.

Une maîtrise courante de la langue française. La connaissance de l'anglais ou de l'allemand est un plus.

#### **Nous offrons :**

Le salaire minimum qualifié à Luxembourg soit 2.647 € net d'impôt

Des possibilités d'avancement et une rémunération évolutive en rapport avec vos capacités

Un encadrement et une atmosphère de travail dynamique

SCHENGEN, GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

Tél. : (+352) 26 66 54 02-1

e-mail de contact: [klindustries@klindustries.lu](mailto:klindustries@klindustries.lu)

internet: [www.klindustries.lu](http://www.klindustries.lu)