

# INGÉNIEUR CALCUL EN CHARPENTE / STRUCTURE MÉTALLIQUE H/F

**Lieu : Lyon**

**Date de démarrage : ASAP**

**Niveau : 5 ans minimum**

## PRÉSENTATION LTC

Société de conseil spécialisée dans les métiers de l'ingénierie, LTC est un acteur majeur dans les domaines de l'assistance technique et d'ingénierie dans différents domaines.

## DESCRIPTIF DE POSTE

Dans le cadre de son développement, la société recherche un **Ingénieur Calcul en Charpente / Structure Métallique H/F**.

## VOS MISSIONS :

- Etudes de conception et études d'exécution des charpentes métalliques
- Réalise les études de dimensionnement des charpentes métalliques en phase exécution :
- Réalise les études de conception et d'exécution de la charpente métallique
- Élabore les Notes d'Hypothèses et les Notes de Calcul
- Expertise les notes de calcul et les plans d'exécution
- Propose des solutions techniques pour la conception et l'exécution des charpentes métalliques en prenant en compte les contraintes de fabrication, l'aspect montage en cohérence avec tous les corps de métiers (HVAC, Elec., Piping, Systèmes, etc...)
- Calcul les platines d'ancrage des structures métalliques
- Est l'appui technique auprès des dessinateurs
- Gestion des modifications
- Gère et suit les modifications demandées par les différentes équipes d'ingénierie ayant un impact sur la conception et le calcul des charpentes métalliques
- Anticipe et alerte sur les points techniques ouverts

## DESCRIPTION PROFIL

Vous avez obtenu un diplôme d'Ingénieur vous ayant permis d'acquérir de solides connaissances en structures et constructions métalliques, vous justifiez également de minimum 5 ans d'expérience réussie sur un poste similaire.

Vous avez développé les compétences suivantes au cours de vos expériences :

- Calcul de Charpente Métallique en phase exécution et calcul des platines d'ancrage
- Réalisation des notes de calcul d'exécution de charpente métallique en lien étroit avec l'atelier de fabrication et le monteur
- Maîtrise de L'Eurocode et la RDM
- Maîtrise des logiciels de calcul type Robot et/ou RStab