

La société Etablissement Joseph Paris, filiale du groupe FAYAT, est spécialisée dans la réalisation de ponts de manutention spéciaux, dans la réalisation et la maintenance de Pylône et dans les activités de maintenance et SAV de ponts de manutention existants.

Cette société réalise un chiffre d'affaires annuel de 20 M€ et a un effectif de 122 personnes.

Nous recherchons un(e) **ingénieur(e)/technicien(ne) d'études conception**, rattaché au département Bureau d'Etudes Mécaniques basé à Nantes.

L'ingénieur(e)/technicien(ne) d'étude-conception a en charge de mener à bien les études mécaniques et structure des projets sur lesquels il est affecté. Son rôle est donc technique dans un environnement projet avec des objectifs qualité, coût et délai (QCD).

Les **principales responsabilités et missions de l'ingénieur(e)/technicien(ne) d'études conception** seront les suivantes :

- Analyser les exigences techniques et contractuelles du projet ;
- S'approprier les objectifs : qualité, coût et délai du projet ;
- Etablir et fait vivre le planning d'études et en gère l'avancement ;
- Animer son équipe pour lui transmettre les objectifs à court et moyen terme ;
- Piloter la démarche de conception dans une approche fonctionnelle en lien avec les autres services ;
- Prendre en compte les contraintes de fabrication, contrôle et montage dans sa conception ;
- Peut être amené à réaliser tout ou partie des calculs selon la taille du projet ;
- Réaliser et valider l'ensemble des spécifications (d'achat et de sous-traitance d'étude) ;
- Etre le représentant BEG du projet en interne et vis-à-vis du client ;
- Etablir un plan d'actions avec identification des risques et le partage avec le chargé d'affaire et le responsable bureau d'études mécaniques;
- Identifier au cours de la conception les éléments techniques pertinents à mettre dans le GEE;
- Respecter le budget études (planifie, suit l'avancement, justifie les écarts : feuille de liaison mensuelle);
- Assurer le suivi des éventuels sous-traitants d'études;
- Faire la synthèse de fin d'affaire partie étude et capitalise le REX de son affaire (notes techniques et check liste REX);
- Etre force de proposition et terme d'innovation et pour optimiser le fonctionnement du service;
- Tenir le rôle de chargé d'affaires sur certains projets de petite taille où la partie étude est prédominante.

Nous recherchons un(e) candidat(e)(e) au profil suivant :

- Niveau d'étude : **Bac+3 ou Bac +5** avec au minimum 5 années d'expérience en bureau d'étude. La personne doit avoir des connaissances en mécano-soudure, en conception d'ensemble, en pilotage d'étude en mode projet avec une culture technique large. La connaissance du domaine du levage serait un plus.
- Connaissance impérative de Solidworks, Inventor et Autocad ;
- **Qualités** : adaptabilité, capacité à encadrer une équipe projet sur la partie technique, capable de mobiliser des connaissances sur quelque chose qu'il/elle ne connaît pas, bonne communication.

Rémunération à définir selon profil.