

Ingénieur Électricien Senior H/F

Notre client est une Société d'ingénierie spécialisée dans la conception de centrales électriques, bâtiments industriels/ usines.

Le profil recherché n'est pas une personne de chantier mais de bureau d'étude ou d'équipe de réalisation en base arrière.

Ce poste requiert des compétences techniques théoriques et pratiques affirmées dans les domaines suivants :

Votre mission :

- Conception de centrales électriques de réseaux de grandes puissances (20 à 400 MW) et d'unités de valorisation énergétiques industrielles (5 à 100 MW) ainsi qu'une bonne connaissance des conditions de raccordement aux réseaux concessionnaires (France et étranger).
- Expertise dans les postes de distribution et transport HTA-HTB, stratégies de conception d'un poste, régimes de neutre, choix et réglages des dispositifs de protection, prise en compte des différents modes de marche, Stabilité.
- Capacité à rédiger des spécifications techniques de matériels HTA, HTB, BT, à établir des comparatifs techniques ou à préparer des devis ce qui suppose également une bonne connaissance du marché.
- Connaissances de systèmes contrôle-commande de centrales de production d'énergie, TGBT, réseaux de communication, notions sur les protocoles de communication des réseaux de niveau 1 et niveau 2.
- Excellent communicant, vous devrez coordonner en Anglais les actions d'ingénierie dans votre domaine vis-à-vis des acteurs de notre réseau,
- Vous serez, dans votre domaine, le garant des solutions techniques et des dossiers délivrés à nos clients.
- Des actions ponctuelles de formation sur les systèmes électriques dont vous serez en charge sont à envisager (missions de 2-3 semaines). Vos qualités pédagogiques sont un facteur de réussite pour ces missions.
- Vous serez en contact avec vos collègues en Génie Civil et Génie Mécanique, sous la responsabilité du Chef de projet.
- Vous devrez être autonome avec un sens des responsabilités aigu et un engagement fort.

Profil :

- Vous avez une expérience d'au moins 10/15 ans dans un contexte international, soit dans une société d'ingénierie, soit chez un constructeur à l'occasion de réalisations de projets de type « clés en main ».
- Le poste à pourvoir comporte un volet créatif pour développer des solutions techniques optimales dans le respect des exigences du cahier des charges et des budgets impartis.
- Un bon relationnel et l'aptitude au management de petites équipes sont des facteurs déterminants pour cette fonction.
- La parfaite maîtrise de l'anglais est indispensable.

- Poste situé dans le 88 mais qui nécessite des missions courtes en Europe du Nord et parfois en Afrique de l'Ouest et dans les DOM-TOM.
- Cdi
- Salaire : 45/50 keuros selon expérience