



CDI

AFRICA POWER SERVICES

Filiale du Groupe Delmas, **Africa Power Services** est spécialisée dans l'ingénierie, la réalisation, l'opération et la maintenance de **centrales de production d'électricité de forte capacité**. Nous aspirons à devenir un **opérateur de services reconnu** sur le marché de l'énergie en Afrique.

Notre mission : mettre en œuvre, pour nos Clients, une large gamme de services à la Production d'Energies : développer, concevoir, installer, entretenir, opérer ou louer des centrales électriques.

Notre travail s'articule autour de **plusieurs valeurs** : engagement responsable, ensemble, respect et intégrité, performance, audace.

Dans le cadre de son développement, Africa Power Services recrute un **Technicien Projeteur H/F** pour prendre en charge les missions suivantes :

Missions

Le Technicien Projeteur participe aux projets d'études électriques / mécaniques et conçoit les plans généraux nécessaires à la réalisation des affaires. Il/elle les réalise à partir de spécifications fonctionnelles, de cahiers des charges et de données techniques établies. Il/elle participe à l'amélioration continue de son service.

Participation aux études techniques d'avant-projets :

- Identifier le besoin à partir du cahier des charges, des données techniques établies
- Analyser précisément le dossier technique : dimensions, contraintes techniques, topographiques et règlementaires...
- Réaliser les plans et schémas d'une affaire
- Assurer le support technique au service sales support
- Estimer les délais et chiffrage des plans de détails en lien avec les ingénieurs d'étude

Suivi des dossiers d'affaires :

- Assurer la relation avec les différents interlocuteurs (client, fournisseurs, sales support, ingénieur d'études...) dans le cadre du suivi du dossier
- Apporter un appui technique aux services de l'entreprise ou aux clients
- Réaliser et suivre un plan de gestion documentaire
- Réaliser et suivre un plan de gestion des interfaces

Gestion et mise à jour de la documentation technique :

- Réaliser et faire évoluer les schémas, les plans de détails, de sous-ensembles ou d'ensembles
- Vérifier et valider la qualité des plans et documents réalisés
- Organiser et mettre à jour les bibliothèques de références ou les banques de données techniques de produits, composants et enrichir les plans

Compétences requises :

- Maîtriser les logiciels de Conception et de Dessin Assistés par Ordinateur CAO/DAO, notamment AutoCad en 3D
- Interpréter un schéma électrique/mécanique/civil d'équipement
- Réaliser le plan d'implantation des équipements
- Aisance avec les chiffres
- Esprit orienté projet et client
- Bonne pratique des outils de gestion documentaire

Connaissances requises :

- Ingénierie électrique (distribution, circuits de puissance MT, BT, groupes électrogènes, contrôle commande, automatisme, protections...), ingénierie mécanique (règles d'installation, piping...), ingénierie civile
- Règles et normes du dessin industriel (électrotechnique, mécanique et génie civil)
- Normes qualité

Votre profil :

Vous êtes titulaire d'un Bac +2 à Bac +3 de type BTS, IUT en électrotechnique ou électromécanique, vous justifiez d'une expérience de 2 à 3 ans sur un poste similaire chez un intégrateur ou en milieu industriel.

Vous avez un niveau d'anglais courant et technique.

Vous maîtrisez les outils informatiques tels que le Pack Office et AutoCad.



Qualités requises : rigueur, précision, organisation, autonomie, travail en équipe, bonne capacité d'abstraction et de perception dans l'espace.

Des déplacements peuvent être à prévoir.

Vous avez une forte capacité à vous adapter dans un environnement multiculturel.

Contrat à durée indéterminée à pourvoir dès que possible à Bordeaux (33)

Intéressé(e) ? Envoyez-nous votre candidature à recrutement@africapowerservices.com