

APPRENTI INGENIEUR ELECTROTECHNIQUE H/F

Type de contrat : apprentissage

Localisation du poste : Bordeaux

Date de démarrage : septembre 2024

Contact : recrutement@africapowerservices.com

Filiale du Groupe Delmas Investissements et Participations, **Africa Power Services** est spécialisée dans l'ingénierie, la réalisation, la location, l'opération et maintenance de **centrales de production d'énergie 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'Énergies : 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, le pôle Etudes et Réalisation d'Africa Power Services est à la recherche d'un/e **apprenti/e ingénieur électrotechnique**. Votre rôle sera de supporter les activités d'ingénierie dans les domaines de l'architecture électrotechnique des projets ainsi que sur le fonctionnement d'ensemble de nos solutions.

Vos missions :

- **Missions principales** : vous intervenez sur les spécifications d'équipements et participez aux discussions fournisseurs. Vous travaillez sur l'architecture électrotechnique des projets et participez à l'intégration de nouvelles solutions. Vous participez à la définition des besoins clients.
- **Support et structuration** : vous proposer des améliorations relatives aux fichiers de suivi et outils de calcul. Vous participez à la gestion des interfaces.
- **Sujets de développement et amélioration continue** :
 - o Le développement d'analyses fonctionnelles
 - o L'intégration de nouveaux produits (UPS dynamique)
 - o La gestion de grid iloté
 - o Le benchmark
 - o Le développement et l'optimisation des outils de basic design (notamment budget, contact fournisseurs...)
 - o La formalisation et la mise à jour de standards et de spécifications d'équipements/systèmes

Votre profil :

Vous préparez un diplôme de niveau Bac +5 en Ingénierie généraliste électrotechnique, avec idéalement une sensibilité à l'énergie.

Anglais opérationnel parlé et écrit.

La maîtrise d'Excel et VBA est un atout.

Vous avez une bonne capacité d'expression écrite et orale.

Vous êtes motivé, rigoureux, doté d'un bon esprit de synthèse, dynamique et êtes force de proposition.

Vous savez respecter les échéances imposées.

Si votre candidature est sélectionnée, vous serez directement contacté par notre service RH pour un entretien.