

STAGE

AFRICA POWER SERVICES

Une nouvelle énergie. Une longue histoire se poursuit sous une forme nouvelle pour mieux servir les clients. Africa Power Services. Société sœur de JA Delmas, APS vient compléter l'offre du groupe en se spécialisant dans les services liés la production d'énergie en Afrique.

Fort de l'expérience acquise depuis plus de 20 ans au sein du Réseau JA Delmas et des nombreuses réalisations en Afrique de l'Ouest, les équipes d'Africa Power Services comprennent les besoins et les spécificités des clients miniers, sociétés d'électricité et IPP. Elles connaissent les défis de l'opération et maintenance, savent combiner et mettre en œuvre des technologies performantes tout au long du cycle de vie des installations et projets.

Africa Power Services développe pour ses clients l'ingénierie, la construction, l'opération et la maintenance de centrales de productions d'électricité de forte capacité.

APS recherche un(e) **Stagiaire Ingénieur Bureau d'études Mécanique/process/O&M** pour prendre en charge les missions suivantes :

Rédaction d'aide mémoires:

- L'optimisation technico économique des cycles HFO / GAZ (récupération de chaleur fatale / adaptation de l'environnement pour une utilisation des moteurs dans les meilleurs conditions...)
- L'utilisation de l'hydrogène sur site isolé
- Développement / optimisation d'un outil de chiffrage O&M
- benchmark

Amélioration continue :

- Développement / Optimisation / Amélioration des outils de basic design : budget, contact fournisseurs,
- Rédaction/formalisation/mise à jour de standards (procédures)
- Rédaction/formalisation/mise à jour de spécifications équipements / systèmes

Profil :

- En cours de formation Bac+5 Ingénieur (Généraliste thermodynamique).
- rigoureux, doté d'un bon esprit de synthèse autonome, dynamique, fiable et proactif.
- bonnes qualités relationnelles et rédactionnelles.
- respectant les échéances imposées

La maîtrise de Excel et de VBA est un atout

Stage de 6 mois conventionné à partir du 1^{er} février 2022 à Bordeaux (33)

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