

12 mars 2026

Référence n° MR0062681.0136

Annonce d'emploi n° : MR0062821.0136

Salaire : selon le profil

Date de début : 1er juin 2026

Durée : Contrat à durée déterminée

Expérience minimale : 0-2 ans

Poste : Ingénieur mécanique, électrique et tuyauterie (MEP) de chantier/ ou Ingénieur en génie civil

Statut professionnel : secteur privé

Poste : Ingénieur de site dans une mine isolée
Zone de voyage : Mauritanie.

DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU POSTE

INGÉNIEUR DE SITE

Nous recherchons un ingénieur génie civil ou mécanique junior pour rejoindre notre équipe Afrique des déchets miniers en Mauritanie afin de soutenir l'installation de tuyauterie et les projets de levage de barrages de résidus dans les installations de stockage des résidus miniers. Il s'agit d'un **contrat temporaire, à durée déterminée, sur un** site minier isolé, avec des rotations allant jusqu'à 30 jours tous les deux mois.

Compétences clés et qualifications

- Un diplôme de Master (Bac+5) en génie civil ou mécanique, ou dans un domaine d'études équivalent.
- 0 à 2 ans d'expérience en assurance qualité de construction (CQA) pour l'installation de tuyauterie et de pompes, la fusion HDPE, les tests de pression et d'autres activités de mise en service de tuyauteries.
- Maîtrise de la suite d'applications Microsoft 365 (MS Word, Excel, PowerPoint, etc.).
- Maîtrise ou bonne maîtrise de l'anglais (la norme mondiale de l'entreprise).
- De solides compétences analytiques, y compris la capacité à réaliser des calculs et analyses d'ingénierie.
- De solides compétences en communication écrite et orale.
- Un joueur d'équipe avec un fort sens de l'engagement, du professionnalisme et de l'appropriation, capable de recevoir des directives claires et des retours.
- Une culture axée sur la santé et la sécurité avant tout.
- Permis de conduire valide et dossier de conduite vierge.

Compétences et qualifications privilégiées

- Un master (Bac+5) en génie civil ou mécanique, ou dans un domaine d'études équivalent

- Certification professionnelle avec un organisme national ou international accrédité en ingénierie professionnelle.
- Connaissance des normes internationales, des spécifications et des exigences de qualité pour la manipulation et la soudure par fusion de conduites en polyéthylène haute densité (HDPE).
- Expérience dans la mise en service des installations de stockage des résidus et des infrastructures associées.

Responsabilités

- Supervision de l'assurance qualité de la construction pour les activités d'installation de tuyaux en HDPE conformément aux spécifications et normes applicables, y compris l'inspection et l'inventaire des matériaux livrés, l'observation et la documentation des activités de pose et de soudage des tuyaux par l'entrepreneur, la documentation des tests d'assurance qualité et la rédaction de rapports.
- Identification proactive des problèmes de construction et facilitation de la résolution selon les spécifications.
- Examen des dossiers tels que construits fournis par l'entrepreneur, en soutien aux approbations techniques.
- Participation à des activités sur le terrain à distance, y compris la coordination de la logistique, de la communication, ainsi que le respect des procédures d'accès aux sites et d'urgence.
- Soutenir et faire rapport sur les activités sur site et agir comme un canal entre le site et l'ingénieur responsable.
- Préparez des parties de rapports en anglais documentant les essais sur le terrain et en laboratoire ainsi que les activités d'assurance qualité de la construction.
- Assister aux analyses d'ingénierie sous la direction et la direction du personnel supérieur selon les besoins.
- Montrez l'exemple en matière de santé et sécurité et soyez proactif dans le signalement des incidents de santé et sécurité.

Pour postuler :

[*]

À propos de WSP

WSP est une société mondiale spécialisée de conseil en environnement et en ingénierie, avec plus d'un demi-siècle de service réussi auprès de ses clients. WSP fournit des services d'ingénierie de la terre et environnementaux aux secteurs des ressources naturelles, de l'exploitation minière, des infrastructures, de la fabrication et de l'énergie ainsi qu'à leurs soutiens financiers. La division Terre et Environnement de WSP propose une large gamme de services, accompagnant ses clients tout au long du cycle de vie de leurs projets. Notre connaissance des cultures locales, des langues et des exigences réglementaires, combinée à nos ressources mondiales, nous permet d'aider nos clients à atteindre leurs objectifs commerciaux à travers le monde. Pour maintenir notre leadership sur le marché, nous investissons massivement dans l'innovation technologique, la R&D et la formation pour nos 11 900 employés dans le monde. Pour plus d'informations sur les activités et services de WSP, rendez-vous sur <https://www.wsp.com>.