

Supervision des opérations de forage

Domaine : hydrocarbures

Appellations

- Chef de pôle forage
- Directeur forage
- Chef de service fluides et cimentation (chef centrale à boue)
- Chef de projet opérations forage
- Superintendant fluides et ciments
- Superintendant forage junior
- Chef de service préparation forage
- Ingénieur de forage
- Ingénieur fluides et ciments forage
- Superintendant forage senior
- superviseur matériel forage
- Chef de service forage
- Cadre ingénierie des opérations de forage
- Superviseur opération forage
- Chef de chantier de forage

Accès au métier

Conditions d'accès au métier Les conditions pour pouvoir postuler / s'orienter vers ce métier Cet emploi/métier est accessible à partir d'un Brevet de Technicien en forage, production pétrolière. Il est également accessible avec un diplôme universitaire (Diplôme d'Études Universitaires Appliquées -DEUA-, master, ingénieur) en forage et production ou diplômes des instituts spécialisés en hydrocarbures (INH, IAP, ...). La maîtrise d'une langue étrangère, en particulier l'anglais, peut être exigée.

Conditions d'exercice

Conditions d'exercice du métier Environnement et modalités d'exercice de ce métier L'activité de cet emploi/métier s'exerce sur des chantiers de forage terrestres ou maritimes au sein des compagnies pétrolières ou d'entreprises de forage. Elle peut impliquer des déplacements de plusieurs jours. Elle peut s'exercer par roulement, les weekends, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes. Le port d'équipements de protection (chaussures de sécurité, gants, ...) est requis.

Activités de base

Activités de Base Activités quotidiennes fondamentales Compléter les données d'activité des opérations de forage et les transmettre aux services concernés Définir la zone de forage et coordonner les interventions (descente de tubage, cimentation, instrumentation, complétions, ...) selon le dossier technique Organiser l'activité des équipes de forage et apporter si nécessaire un appui technique Suivre le déroulement des opérations de forage (contrôle des boues, ...) et mettre en place si nécessaire des mesures correctives

Compétences de base

Compétences de Base Compétences quotidiennes fondamentales Caractéristiques de boues Maîtrise de l'outil informatique Règles et consignes de qualité, hygiène, sécurité et environnement-QHSE Techniques de forage et de sondage Utilisation des logiciels de forage

Activités spécifiques

Activités spécifiques avec compétences associées Les principales tâches spécifiques liées à ce métier avec les compétences spécifiques nécessaires. Coordonner l'activité d'une équipe Maritime (off-shore) Suivre le budget d'opérations de forage et proposer des axes d'amélioration (optimisation des coûts,) Terrestre (on-shore)