



<https://latribunelibre.com/emploi/installation-analysis-engineer-f-h>

## Installation Analysis Engineer F/H

### Description

- Réaliser des études et des simulations d'installation pour des projets offshore, y compris la pose de pipelines, l'installation de structures, de câbles et de systèmes sous-marins.
- Effectuer des analyses hydrodynamiques, de dynamique des structures et de stabilité pour évaluer les performances des opérations d'installation.
- Participer à la préparation des procédures d'installation, en coordination avec les équipes d'ingénierie, de construction et de projet.
- Utiliser des logiciels spécialisés (Orcaflex, SACS, Abaqus, ANSYS, etc.) pour les calculs et analyses.
- Collaborer avec les équipes multidisciplinaires pour valider les concepts et solutions techniques.
- Fournir un support technique pendant les phases de conception, de fabrication et d'installation.
- Garantir le respect des normes et réglementations en matière de sécurité, d'environnement et de qualité.
- Préparer et présenter des rapports techniques et participer aux revues techniques avec les clients et les sous-traitants.
- Participer à la résolution des problèmes techniques qui peuvent survenir lors de la phase d'installation sur site.

### Qualifications

- Diplôme d'ingénieur en génie mécanique, civil, maritime ou toute autre spécialité pertinente.
- Expérience minimum de 3 ans dans le domaine de l'ingénierie des installations offshore, avec une bonne compréhension des opérations en mer.
- Connaissance des méthodes et outils d'analyse pour l'installation d'infrastructures sous-marines.
- Maîtrise des logiciels d'analyse et de modélisation (Orcaflex, SACS, ANSYS, etc.).
- Excellentes compétences en résolution de problèmes techniques et en analyse.
- Capacités de travail en équipe, d'adaptation rapide et de gestion de plusieurs projets simultanément.
- Anglais courant requis (parlé et écrit), français ou autres langues seraient un plus.
- Forte capacité à communiquer clairement et à rédiger des rapports techniques.
- Volonté de se déplacer à l'étranger pour superviser et assister aux opérations d'installation.

**Organisme employeur**  
ERAKLES

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
INGÉNIERIE, ÉTUDES  
TECHNIQUES

**Lieu du poste**  
78423, MONTIGNY LE  
BRETONNEUX, MONTIGNY LE  
BRETONNEUX, France

**Date de publication**  
10 octobre 2024 à 19:02

**Valide jusqu'au**  
09.11.2024