



OFFRE DE CONTRAT EN ALTERNANCE

Ingénieur R&D Subsea Systems (H/F)

Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation, basé à Saint-Quentin-en-Yvelines (78)

Saipem est un leader mondial dans les services de forage, ainsi que dans l'ingénierie, l'approvisionnement, la construction et l'installation de pipelines et de projets complexes, onshore et offshore, sur le marché du pétrole et du gaz. La société dispose de compétences caractéristiques pour les opérations dans des environnements difficiles, des régions éloignées et en eau profonde. Saipem offre une gamme complète de services avec des contrats sur une base "EPC" et / ou "EPCI", souvent clé en main, et possède des capacités distinctives et des actifs uniques à très hautes valeurs technologiques.

Missions

Dans le cadre de votre formation, nous vous proposons de vous accueillir en alternance au sein du Département TEDE, sous la responsabilité de Sadia Shaiek. Vous travaillerez en tant qu'ingénieur projet R&D sur différents sujets en cours de développements dans le domaine Subsea Deepwater (subsea processing, flow assurance). Vous serez intégré aux équipes projet pour participer aux différentes phases de ces développements et contribuer à l'apport technique permettant de valider les technologies.

Vous serez en charge des missions suivantes :

- Elaboration de plan d'actions et d'outil de calculs ou d'analyses de résultats
- Support technique en suivi d'essais
- Participation aux évaluations techniques (dimensionnement, calculs flow assurance, modélisation diverses, etc)
- Rédaction de rapports
- Présentations des résultats

Vous serez en relation avec les différentes entités de Saipem avec qui la R&D interface (engineering subsea, tendering, etc...), ainsi qu'avec les partenaires, les centres d'essais et les personnes du département TEDE travaillant sur les différents sujets R&D.

Profil

Etudiant(e) en 3ème année d'école d'ingénieur avec une spécialisation en procédés ou mécanique des fluides (ENSIC, UTC, ENSEEIHT, ENSIACET,...) ou généraliste avec une expérience en modélisation des écoulements pétroliers, vous recherchez une alternance.

Vous êtes autonome, sérieux, curieux, intéressé par l'innovation, motivé par les sujets diversifiés ; vous faites preuves de bonnes capacités d'analyse et de synthèse et d'un bon esprit critique.

Bonne maîtrise de l'anglais requise (rapports en anglais).

Réf. offre : 01_SUB_TEDE_SUPT



OFFRE DE CONTRAT EN ALTERNANCE

Comment postuler ?

Merci d'envoyer votre candidature à Sofia GONCALVES, à l'adresse suivante : RELATIONS_ECOLES@saipem.com, en joignant votre CV, votre lettre de motivation et en précisant la référence de l'offre.