



Ingénieur protection cathodique (H/F)

Description

Dans le cadre du développement de notre équipe « Sélection Matériaux & Anti-corrosion » au sein de la Division Offshore de SAIPEM basée à Saint-Quentin-en-Yvelines (78), nous recherchons un.e **Ingénieur.e en protection cathodique** qui intervient, pour le compte de l'ingénierie en phase d'appel d'offre et/ou d'exécution de projets subsea, sur des études relatives à la sélection, au dimensionnement et à l'installation de systèmes de protection cathodique pour des structures et conduites sous-marines.

Rattaché.e au responsable de section du Département, vous serez amené.e à :

- effectuer la sélection et le calcul de dimensionnement des systèmes de protection cathodique (principalement par anodes sacrificielles),
- rédiger les documents techniques (notes de calculs, spécifications et demandes techniques d'achat),
- apporter un support aux équipes Achats afin d'évaluer les offres techniques pour la fourniture des systèmes de protection cathodique,
- examiner et évaluer les documents techniques des sous-traitants relatifs à la fabrication et la fourniture de ces mêmes équipements,
- assister aux essais de production d'anodes sacrificielles chez les fournisseurs,
- assister aux réunions techniques avec les clients,
- effectuer en phase d'installation en mer des missions afin de contrôler le bon fonctionnement des systèmes de protection cathodique..

Profil

De formation ingénieur ou universitaire dans le domaine des matériaux et de la corrosion (Université de la Rochelle, ENSIACET, Polytech'Nantes, INSA Lyon, Centrale Nantes, UTC Compiègne, etc.), vous avez idéalement au moins 3 ans d'expérience sur ce type de poste, de préférence dans l'industrie parapétrolière offshore, et disposez d'une bonne connaissance des codes et normes applicables à la protection cathodique. Débutant.e très motivé.e accepté.e.

La possession d'une certification NACE CP (Cathodic Protection) ou équivalente est un plus.

D'un bon relationnel, vous êtes à l'aise face à de multiples interlocuteurs. Votre curiosité, votre rigueur et votre sens de l'organisation seront les atouts essentiels de votre réussite.

La maîtrise de l'anglais est indispensable.

Des missions à l'étranger seront à prévoir.

Contact : Chantal DELMOTTE - HR Officer - chantal.delmotte.guest@saipem.com