

INGENIEUR CALCUL HYDRODYNAMIQUE OFFSHORE H/F

Pour candidater, vous pouvez envoyer votre CV et votre lettre de motivation à l'adresse suivante :

stxeurope-025956@cvmail.com

(Ne seront traitées que les candidatures reçues à cette adresse mail)

NOTRE ENTREPRISE

STX France Solutions est une ingénierie de 200 personnes qui intervient depuis plusieurs années sur les marchés des énergies marines (éolien offshore, hydrolien, houlomoteur, oil & gas, etc.) et de la construction navale (réalisation du plus grand paquebot du monde, etc.).

STX France Solutions travaille en lien étroit avec son actionnaire STX France SA, 2800 salariés, constructeur de paquebots, de sous-stations et d'engins offshore. Fort de ses succès, STX France Solutions est devenu un acteur incontournable dans le développement des Energies Marines Renouvelables en France et en Europe, et souhaite accentuer son développement sur ces marchés.

Si vous souhaitez travailler sur des marchés à fort potentiel et dans un cadre de vie privilégié, STX France Solutions recrute des Ingenieurs Calcul Hydrodynamique Offshore H/F.

VOS MISSIONS

Au sein d'une équipe projet pluridisciplinaire, les missions qui pourront vous être confiées dans le cadre de la réalisation des études d'ingénierie de produits offshore seront :

- La liaison avec les Responsables d'Offres pour les propositions commerciales ;
- La réalisation et l'analyse selon les standards offshore de simulations numériques, au moyen de logiciels hydrodynamique ;
- La rédaction et le contrôle de notes de calcul, de rapports techniques et de spécifications techniques ;
- La communication avec le client et les sociétés de certification durant la phase projet ;
- La gestion d'activités et le reporting hebdomadaire avec l'objectif de tenue des engagements (délai, qualité et coût).

Votre périmètre d'intervention dans le domaine de l'ingénierie offshore :

- Contribution à la veille technologique et commerciale pour anticiper les attentes du marché ;
- Suivi ou participation active à des projets de recherche collaboratifs ;
- Etudes d'avant-projet et études de faisabilité ;
- Etudes de conception, FEED (Front End Engineering Design) et ingénierie de détail ;
- Réalisation d'actions de progrès visant à améliorer notre compétitivité.

VOTRE PROFIL

- **Ingenieur ou équivalent, diplômé en, architecture navale ou ingénierie marine, typiquement issu des écoles ENSTA, SeaTech ou ECN ;**
- Doté du sens de l'équipe, vous avez une première expérience réussie de 5 ans dans le domaine des structures offshore et vous êtes attiré par une carrière d'expert technique dans le domaine des énergies marines ;
- Vous avez une première expérience d'utilisation des règlements et normes Offshore, d'outils de calcul potentiel & Morison (AQWA, Orcaflex, Deeplines, etc.) ;
- Vous êtes rigoureux et doté de capacités d'écoute, d'analyse et de synthèse ;
- Vous possédez un excellent niveau d'anglais.

STX France Solutions SAS

Avenue Chatonay BP30156, 44613 St Nazaire cedex

Tél. : 33 (0)2 51 10 37 37 Fax : 33 (0)2 51 10 48 71

Siren : 495 345 381 - Siret : 495 345 38100026

www.stxsolutions.com