

OFFRE DE STAGE INGENIEUR DE FIN D'ETUDES 2020

ALWENA SHIPPING (www.alwenashipping.com) est une société de conseil et assistance créée par Ludovic GERARD en septembre 2018. Après plus de 20 ans d'expérience chez un grand armateur à gérer une grande flotte de porte-conteneurs et rouliers, ainsi que la mise en service de 140 navires construits dans les chantiers asiatiques, Ludovic GERARD a décidé de mettre son expérience et expertise au service de l'industrie maritime.

ALWENA SHIPPING grandit vite et a déjà recruté un Ingénieur/Architecte Naval pour répondre aux nombreuses missions d'assistance technique, notamment accompagnement sur les projets de constructions neuves, un 2eme rejoindra l'équipe sous peu.

Mission :

ALWENA SHIPPING recherche aujourd'hui **un(e) stagiaire ingénieur(e) ou architecte naval** pour travailler sur des solutions de propulsion alternatives pour les navires de commerce. En commençant par un travail de veille technologique, vous prendrez ensuite contact avec les fournisseurs de solution énergétique. Le stage sera basé sur un porte conteneur avec pour objectif 0 émission de CO2. Mais le stage portera également sur un projet de ferries rapides à foil, développé en collaboration avec VPLP design, avec une solution propulsive innovante. L'étude devra tenir compte de critères techniques mais aussi de rentabilité en intégrant les capex et les opex des solutions. L'impact environnemental avec bilan carbone, GES, particules etc. devra aussi être pris en compte.

Compétences et expériences attendues :

Vous êtes curieux et avez appris pendant vos études les bases de l'architecture navale des navires de commerce, notamment la partie propulsion. Les calculs de consommation et l'exploitation des courbes de résistance à l'avancement ne vous font pas peur.

Vous connaissez les bases de la réglementation maritime pour l'exploitation et la conception des navires et vous saurez en tenir compte pour le projet.

A l'aise en anglais et français, vous êtes à l'aise dans les contacts avec tiers.

Durée / Localisation :

Stage à pourvoir vers février/mars 2021, durée minimum 5 mois, gratification à discuter, basé à Marseille avec quelques déplacements à prévoir selon les conditions sanitaires.

Formation initiale attendue :

Ingénieur généraliste ENSTA, Centrale Nantes, SeaTech ou équivalent avec dominante maritime ou Officier ENSM.

Contact : Envoyez votre candidature à info@alwenashipping.com

