

Ingénieur système junior (H/F)

EODev développe et industrialise des solutions énergétiques durables, fiables et accessibles utilisant l'hydrogène, en se reposant sur des technologies éprouvées et produites en série, dans un contexte où elles deviennent compétitives.

Dans cette optique, l'ingénieur système participera au développement des produits de la société.

Principales missions :

- Analyse fonctionnelle
- Définition de l'architecture des sous-système ou système
- Spécification et dimensionnement du système et des sous-systèmes
- Gestion des interfaces entre les sous-systèmes
- Superviser l'avancée technique du développement : développement des sous-systèmes, intégration, activités de validation et de vérification
- Mise au point et essais sur système ou sous-système en collaboration avec l'équipes essais
- Participation à la certification
- Participation au développement du métier système dans l'entreprise et partage d'expériences
- Intervention dans réponses aux appels d'offre ou projets dérivés des besoins d'intégration

Compétences recherchées :

- Compétence en thermique, pneumatique, électrotechnique et mécanique
- Maîtrise du cycle en V et de l'analyse fonctionnelle
- Anglais écrit/parlé obligatoire

Les + :

- Connaissance/expérience du milieu maritime
- La maîtrise des méthodologie de modélisation multiphysique (ex: AMESim)

Savoir-être

Gout pour l'aventure "start-up" :

- Forte adaptabilité
- Orientation résultat démontrée
- Esprit d'équipe prononcé

Expérience

Au moins 1 an d'expérience (stage, apprentissage, autre)

Formation

Diplôme d'ingénieur