

Proposition de poste :

Inspecteur/Inspectrice en certification CE Bateaux de plaisance Spécialisé Structure

L'ICNN, organisme notifié réalisant des contrôles techniques dans le cadre de la Directive Européenne "Bateaux de Plaisance", recherche un/une **inspecteur/inspectrice en certification CE, ayant un bon niveau en calcul de structure/résistance des matériaux.**

Description du poste d'inspecteur/inspectrice à pourvoir :

Le poste repose essentiellement sur 2 types d'activités réalisés sur des bateaux de plaisance, voiliers et bateaux à moteur :

- Une **activité extérieure** principalement orientée sur des suivis de construction, sur sites de production essentiellement sur le territoire Français mais aussi à l'international, nécessitant une certaine disponibilité pour les déplacements professionnels.

Le poste pourra aussi amener l'inspecteur/inspectrice à réaliser :

- o Des contrôles des systèmes techniques des bateaux,
- o Des tests et essais de stabilité sur les bateaux à l'eau dans les piscines d'usine ou dans des ports de plaisance,
- o Mais aussi des tests de son, des tests de virage, des tests et contrôles sur des équipements.

Le poste consiste également à participer aux travaux de normalisation internationale et aux réunions qui y sont liées.

- Une **activité dans les locaux de l'ICNN** (La Rochelle) principalement orientée sur l'évaluation de l'échantillonnage des bateaux, à travers l'étude de dossiers techniques et la mise en œuvre de calculs de structure (mise en œuvre des normes EN ISO 12215).

Le poste pourra aussi amener l'inspecteur/inspectrice à réaliser :

- o La gestion de projet,
- o Des évaluations techniques et les rapports résultants,
- o Des analyses de stabilité et les rapports et PV résultants,
- o Des PV résultants d'autres types de tests et contrôles réalisés sur des bateaux ou des équipements.

Compétences nécessaires :

- Compétence en calculs de structure et résistance des matériaux,
- Connaissance de la théorie de composites,
- Connaissance des logiciels de calcul de structure par éléments finis,
- Connaissance des technologies de mise en œuvre des composites,
- Connaissance des technologies de construction des bateaux de plaisance
- Bonne pratique des logiciels de bureautique (Word/Excel), des logiciels de dessin 3 D (Rhino ou autre)
- Bonne capacité relationnelle et autonomie,
- Anglais et Permis B.

Expérience nécessaire :

- Expérience professionnelle dans le calcul, la conception ou la construction.

Compétences complémentaires bienvenues :

- Culture générale des installations techniques des bateaux de plaisance (électricité, mécanique..),
- Celles de l'architecture navale : la théorie de la stabilité des navires (formation BTS Saint Nazaire, Université de Southampton ou autre), une pratique des logiciels d'analyse de stabilité (MAAT ou autre).
- Une expérience de la gestion de projet,
- Une expérience nautique.

Le poste est à pourvoir à La Rochelle immédiatement, en temps plein (35h/semaine + RTT), en CDI.

La rémunération est à négocier selon le profil, dans une fourchette allant de 1 900 à 2 500 € net mensuel (+ accord d'intéressement).

Contactez uniquement par courriel : Alexandre COCHERIL à alexandre.cocheril@icnn.fr