

# LES MÉTIERS DE MARINS ONT DE L'AVENIR !



## Électricien H/F

Installe l'ensemble des dispositifs électriques et électrotechniques pour l'alimentation et la distribution électrique à bord du bateau.

### Le métier, vos missions

Responsable de l'alimentation et de la distribution électrique des navires. Il/elle crée et améliore l'ensemble des équipements électriques, électrotechniques. Il est chargé de la schématisation des plans, de l'intégration des divers réseaux de câbles dans la structure du bateau. Sa responsabilité en phase d'essais avant le lancement des installations est déterminante dans la gestion de l'énergie à bord. Sa maîtrise technique, ses capacités d'anticipation et de détection sont la garantie de la sécurité des installations électriques.

### L'environnement de travail

Le métier s'exerce dans les chantiers navals, à bord des navires en construction ou en maintenance. Son environnement de travail est caractérisé par la co-activité avec d'autres corps de métiers (charpentiers, soudeurs, tuyauteurs, mécaniciens...). Cette co-activité ainsi que le confinement des lieux de l'intervention, nécessitent de respecter scrupuleusement les consignes de sécurité.

### Savoir-être et savoir-faire

- › Vous savez lire et interpréter des plans électriques
- › Vous connaissez les technologies de l'électricité, l'électromécanique, l'électronique et les normes applicables au secteur naval
- › Vous connaissez les techniques de câblages et de raccordement (soudage...)
- › Vous respectez les exigences en terme de qualité, de sécurité, d'environnement
- › Vous savez utiliser les moyens de test et de contrôle
- › Vous êtes rigoureux et doté d'un esprit d'équipe

### Les formations

**CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques » **BAC pro** : Electrotechnique énergie équipements communicants » **BAC +2** : BTS Electrotechnique

### Formation continue

**CQPM** : Monteur câbleur en équipements électriques » **CQPM** : Electromécanicien » **Titres professionnels** : Electricien d'équipements industriel de niveau IV ou de niveau V

### Perspective d'évolution

- › Chef de chantier
- › Chef d'équipe
- › Responsable atelier