

# Technicien de maintenance et de réparation dans les industries nautiques

TMRIN

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 25180918F — Mise à jour : 23 février 2026

Organisme responsable : INB

## Contenu

### Objectifs

- Réalisation de manœuvres au port d'un bateau de plaisance et d'amarrage
- Manutention et déplacement d'un bateau sur le terre-plein
- Nettoyage et entretien des œuvres vives et mortes et de l'intérieur des bateaux
- Entretien avec les clients et conseil technique lors de la réception et de la restitution des matériels
- Lecture de plans d'exécution
- Réalisation de réparation ou de fabrication de pièces en matériaux composites
- Renseignement de documents ou outil de suivi des interventions permettant la traçabilité des opérations
- Transmission d'informations au sein de l'entreprise et à l'externe (fournisseurs, constructeurs, etc)
- Repérage et diagnostic des non-conformité ou des dysfonctionnements sur un bateau de plaisance
- Entretien avec les clients et conseil technique sur l'utilisation et l'entretien de son bateau de plaisance
- Réalisation d'opérations d'entretien et de réparation de bateaux de plaisance
- Renseignement de documents ou outils de suivi et de traçabilité des interventions
- Lecture de plans d'exécution
- Entretien avec les clients et conseil technique sur l'utilisation et l'entretien de son bateau de plaisance
- Interventions techniques sur les éléments d'accastillage et du gréement
- Transmission d'informations au sein de l'entreprise et à l'externe (fournisseurs, constructeurs ...)
- Entretien avec les clients et conseil technique sur l'installation et l'entretien des équipements de confort à bord
- Lecture des documents techniques en lien avec l'installation et l'entretien des équipements de confort à bord et traçabilité
- Installation des équipements de confort à bord
- Interventions techniques et entretien des équipements de confort à bord
- Renseignement de documents ou outils de suivi et de traçabilité des interventions liées aux équipements de confort à bord

**La certification :** titre de niveau IV inscrit au RNCP : RNCP38805 - Technicien de maintenance et de réparation dans les industries nautiques

**Certificateur :** Fédération des Industries Nautiques et CPNE de l'Industrie et des services nautiques.

**Date d'enregistrement de la certification :** 27-03-2024

*Validation par blocs de compétences: Oui*

### Programme

#### Les blocs de compétences

- Prendre en charge des bateaux de plaisance dans le cadre d'interventions techniques
- Mettre en œuvre des opérations de réparation structurelle de bateaux et la fabrication de pièces en matériaux composites
- Mettre en œuvre des réparations de bateaux de plaisance (réparations pneumatiques, réparation d'éléments en bois, finitions, hivernage de moteurs)
- Installer et entretenir des gréements et des éléments d'accastillage (coques et pont)
- Installer et entretenir des équipements de confort à bord des bateaux de plaisance

### **Module composite**

- Moulage de pièces, gelcoat
- Réparation monolithique et sandwich
- Finition gelcoat
- Techniques de sous-vide et infusion
- Fabrication de pièces composite suivant différentes techniques

### **Module mécanique**

- Hivernage de hors-bords essence et in-board Diesel
- Diagnostics de panne et maintenance

### **Module électricité/électronique**

- Circuits 12V et 220V à bord, circuits de puissance, circuits de charge
- Appareillage électronique du bord, pose et fonctionnement, détection de pannes

### **Module aménagements intérieurs**

- Cloisons (prise de cote, pose)
- Pose de hublots
- Pose de pont teck

### **Module gréement**

- Technologie des mâts (montage, mâtage, démâtage, entretien)
- Technologie des bouts (Matelotage)
- Pose d'accastillage

### **Maintenance générale**

- Application des différents modules sur supports réels (entretien de bateaux 30 à 40 pieds)

### **Réparation pneumatique**

- Réparation pneumatique sur des bateaux de type "semi-rigide"

### **Compétences générales**

- Anglais technique
- Relation client
- Gestion des pièces administratives
- Culture nautique (navigation), environnement

## **Certifications préparées et métiers visés**

Niveau d'entrée  
Sans niveau spécifique

Niveau de sortie  
Niveau Bac général, pro ou techno, BP

### Liste des certifications

Technicien de maintenance et de réparation dans les industries nautiques  
Code RNCP : 38805

### Métiers associés

**I1601** — Installation et maintenance en nautisme

## Dates et lieux de formation

| N° session | Modalité   | Lieu               | Du         | Au         |
|------------|------------|--------------------|------------|------------|
| 2106574    | Présentiel | La Forêt-Fouesnant | 23/09/2026 | 27/04/2028 |

Source : GREF Bretagne #25180918F