Technicien de maintenance et de réparation dans les industries nautiques

TMRIN

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 24134664F — Mise à jour : 15 octobre 2025

Organisme responsable : **INB**

Présentation de la formation

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, ...)
- 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 monolitique 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 pneumatiques

- 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	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**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
1898469S	Présentiel	Concarneau	25/09/2025	30/04/2027

Source : GREF Bretagne #24134664F