Mécanicien nautique

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 25180923F — Mise à jour : 16 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
- Etat des lieux concernant le moteur in-bord ou hors-bord et suivi des interventions
- Entretien avec les clients et conseil technique sur l'utilisation et l'entretien du moteur de son bateau de plaisance
- Montage et mise au point de moteurs In-bord et horsbord
- Entretien, dépannage des moteurs et de leurs périphériques, essais et réglages
- Etat des lieux concernant les systèmes mécaniques, électriques et électromécaniques d'un bateau de plaisance et suivi des interventions
- Entretien avec les clients et conseil technique sur l'utilisation et l'entretien du moteur de son bateau de plaisance
- Réalisation de montage d'installations électriques, électroniques
- Réalisation de montage et réparation d'installations mécaniques, hydrauliques et électrohydrauliques
- Etat des lieux des installations et circuit des fluides du bateau de plaisance
- Réalisation des opérations de maintenance sur le circuit des fluides
- Réparation pneumatique
- Renseignement de documents ou outil de suivi des interventions permettant la traçabilité des opérations

Programme

Les blocs de compétences

- Prendre en charge des bateaux de plaisance dans le cadre d'interventions techniques
- Mettre en œuvre le montage, la maintenance et le remplacement des moteurs In Bord et hors-bord et de leurs périphériques sur un bateau de plaisance
- Mettre en œuvre des interventions et dépannages électromécaniques, électriques et mécaniques sur un bateau de plaisance
- Mettre en œuvre des opérations de maintenance courante sur un bateau de plaisance

Mécanique In-board

- Installation des moteurs
- Entretien, hivernage
- Diagnostic et réparation toute panne
- Maintenance et réparation des systèmes de transmission

Mécanique Hors-bord

- Installation des moteurs
- Entretien, hivernage

- Diagnostic et réparation toute panne
- Maintenance et réparation des systèmes de transmission

Electricité de bord

- Installation des équipements électriques et électroniques
- Câblage 12/24v et 220v
- Électricité moteur

Maintenance générale

- Opérations de maintenance courante
- Composite spécifique mécanique marine (traitement des gelcoats et du polyester)
- Fabrication de pièces composite suivant différentes techniques

Module gréement

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

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	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Niveau Bac général, pro ou techno, BP**

Liste des certifications

Mécanicien nautique
Code RNCP : 38804

Métiers associés

I1605 — Mécanique de marine

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2106494S	Présentiel	Concarneau	01/10/2026	28/04/2028

Source : GREF Bretagne #25180923F