RIASEC : Rc

I1633
AGENT / AGENTE DE MAINTENANCE NAUTIQUE

Autres emplois décrits

- Caréneur / Caréneuse
- Chargé / Chargée d'entretien des bateaux
- Réparateur / Réparatrice de bateau
- Technicien / Technicienne de maintenance du nautisme

Définition

L'agent de maintenance nautique, un professionnel essentiel pour la pérennité et la sécurité des équipements maritimes.

- Assure la maintenance préventive et corrective des bateaux et équipements nautiques
- Réalise des diagnostics de pannes et effectue les réparations nécessaires
- Contrôle et remplace les pièces usées ou défectueuses
- Veille au respect des normes de sécurité et d'hygiène
- Peut participer à la préparation des bateaux pour des compétitions ou des événements spécifiques
- Gère l'inventaire des pièces détachées et des fournitures nécessaires à la maintenance

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Bac pro ou des titres professionnels spécifiques. Le CQP peut également être pertinent.
La certification de formation à la sécurité (CFS) est obligatoire pour exercer ce métier.

Certifications et diplômes :

- Bac pro maintenance nautique
- CQP mécanicien en réparation navale

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Analyser les besoins de maintenance des bateaux
- Effectuer la maintenance préventive des équipements de navigation
- Réaliser la maintenance de premier niveau de moteurs marins
- Réparer des petits moteurs nautiques
- Effectuer des inspections de sécurité régulières
- Installer des accessoires de sécurité nautique
- Réaliser des ajustements sur des voiles
- Manœuvrer des équipements de levage nautique
- Appliquer des couches de protection sur les surfaces nautiques
- Poser des circuits et équipements électriques
- Contrôler l'étanchéité

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Rédiger des rapports de maintenance détaillés

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Assurer la propreté de la zone de travail
- Diagnostiquer les pannes de moteurs marins
- Entretenir des installations et équipements électriques
- Entretenir l'équipement nautique
- Maintenir la propreté des surfaces de pont
- Maintenir les équipements en bon état de fonctionnement
- Optimiser l'espace de stockage à bord
- Organiser le rangement dans un espace de stockage
- Réaliser un diagnostic technique
- Réparer et entretenir des coques polyester
- Résoudre les problèmes techniques
- Evaluer les risques de navigation
- Planifier des interventions de maintenance
- Préparer des kits de sécurité maritime
- Superviser le chargement de matériel nautique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

- Tester la fonctionnalité des équipements de sécurité
- Effectuer des réglages précis sur des équipements de navigation
- Identifier des contraintes techniques
- Naviguer avec des instruments de cartographie marine
- Définir des besoins en approvisionnement
- Gérer les stocks de pièces de rechange
- Organiser et contrôler un approvisionnement
- Contrôler la qualité de peinture sur les coques
- Contrôler les réparations
- Planifier les itinéraires maritimes en fonction des prévisions
- Organiser des plans de navigation

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Assurer le respect des réglementations environnementales — Transition écologique
- Gérer les urgences nautiques
- Suivre les normes de sécurité maritime
- Utiliser des logiciels de gestion de maintenance — Transition numérique
- Utiliser des outils de communication maritime
- Respecter la réglementation maritime
- Assurer une communication claire et efficace avec l'équipe
- Favoriser un environnement de travail collaboratif

Management, Social, Soin

- Former les nouveaux employés aux procédures de sécurité

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Analyser les conditions météorologiques pour la navigation
- Mettre en œuvre des normes environnementales maritimes — Transition écologique

Développement économique

- Accueillir et orienter les clients sur les quais
- Recueillir et analyser les besoins client
- Informer et conseiller les clients et les utilisateurs sur l'utilisation et l'entretien des équipements
- Conseiller sur l'entretien des équipements nautiques

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Vérifier les niveaux de carburant avant le départ

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve de sens des responsabilités
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

Savoirs

Domaines d'expertise

- Connaissance des systèmes de communication en mer
- Connaissance des systèmes de navigation moderne — Transition numérique
- Systèmes de propulsion marine
- Connaissance des systèmes de sécurité maritime
- Electricité
- Electrotechnique
- Gestion de la documentation technique maritime
- Gestion de projets de rénovation de bateaux
- Gestion des stocks de pièces détachées
- Installation de systèmes hydrauliques
- Interprétation de signaux maritimes
- Mécanique/Mécatronique marine
- Planification des opérations de maintenance préventive
- Principes de fonctionnement d'un moteur
- **Utilisation de logiciels de gestion de maintenance** — Transition numérique
- Mécanique marine

Techniques professionnelles

- Gestion des interventions d'urgence sur bateaux
- Réparation de systèmes électriques marins
- Techniques de calfatage
- Techniques de diagnostic de pannes nautiques
- Techniques de moulage pour pièces marines
- Techniques de peinture marine
- Techniques de polissage de coque
- Techniques de réparation d'hélices
- Techniques de réparation de fibre de verre
- Techniques de réparation de moteurs agricoles
- Techniques de réparation de voiles
- Techniques de soudure pour applications marines
- Techniques de traitement anti-corrosion
- Techniques de vernissage pour bois marins

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Normes et procédés

- Connaissance des normes environnementales maritimes — Transition écologique
- Connaissance des procédures de nettoyage à bord
- Gestion des déchets en mer — Transition écologique
- Lecture de plans et de schémas
- Normes de sécurité
- Normes qualité
- Procédures d'utilisation de bateaux
- Règles de sécurité à bord des navires (personnes et marchandises)
- **Sécurité et prévention des risques en milieu marin** — Transition écologique
- Traitements de coques

Produits, outils et matières

- Appareils électroniques de navigation
- Caractéristiques des cordages
- Connaissance des matériaux composites pour la construction navale
- Maintenance des équipements de navigation — Transition numérique
- Maintenance préventive de petits navires
- Utilisation d'équipements de levage en chantier naval
- Outillage mécanique
- Systèmes de navigation et de géolocalisation (GPS professionnels, applis mobiles) — Transition numérique
- Utilisation de matériel de nettoyage

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En milieu maritime
- En zone portuaire
- En atelier
- En environnement humide
- Exposition possible à gaz, aérosol, fumées ...
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Sur chantier

Secteurs d'activité

- Maintenance, entretien et nettoyage
- Industries

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail