



Le service public
de l'orientation



5 MÉTIERS DU NAUTISME





AGENT / AGENTE DE PORT

Une
organisation
sans grain
de sable



Swann Pengam, agente au port de
plaisance de Kernevel à Lorient (56)



SON TRAVAIL

- Accueillir les plaisanciers et les visiteurs du port
- Gérer les placements des bateaux
- Surveiller le port et faire respecter le règlement intérieur



SON QUOTIDIEN

- Accueillir et informer les plaisanciers et les visiteurs sur le fonctionnement du port
- Gérer le placement et l'amarrage des bateaux, les réservations de places et la liste d'attente
- Établir les contrats avec les plaisanciers pour la location des postes d'amarrage
- Effectuer la surveillance générale du port, l'entretien des installations
- Participer aux animations du port



IL FAUT AIMER...

- Communiquer avec les usagers
- L'environnement marin, les bateaux
- Travailler en équipe

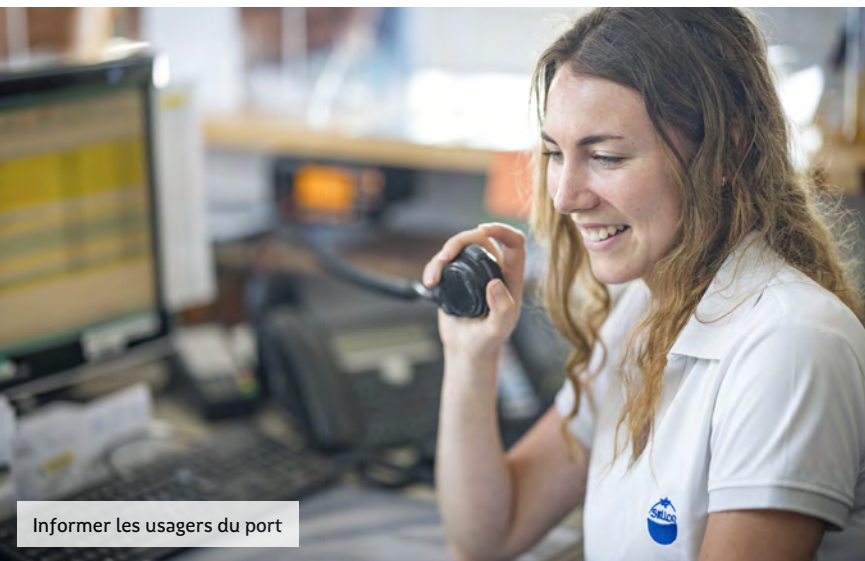


Établir les contrats avec les plaisanciers



SES COMPÉTENCES

- Connaissance des navires, de la navigation, du langage marin
- Connaissance des règles et manœuvres de remorquage
- Pratique d'une ou plusieurs langues étrangères
- Rigueur, autonomie, sens des responsabilités



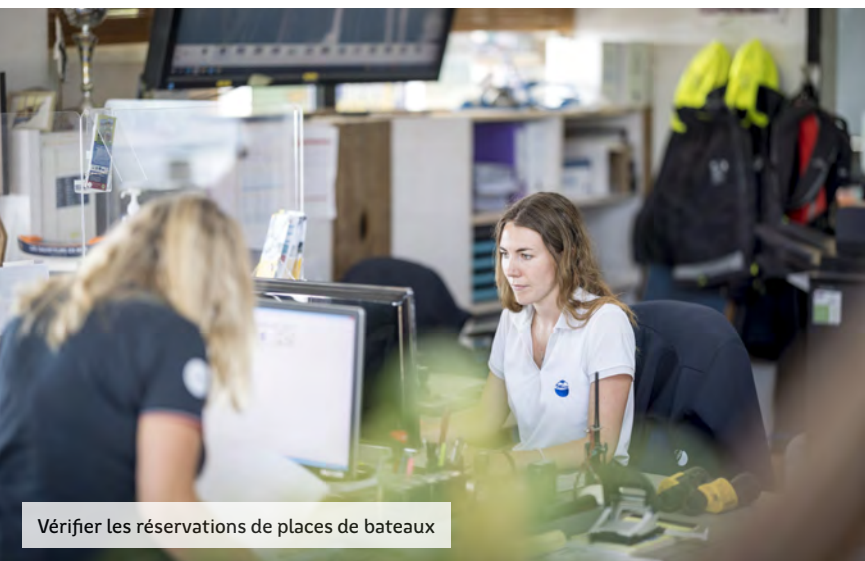
Informers les usagers du port



EXEMPLES

DE FORMATIONS

- CQP Agent de port
- Licence pro Métiers de la mer : nautisme
- Titre de Technico-Commercial de l'industrie et des services nautiques



Vérifier les réservations de places de bateaux



Gérer le placement des bateaux

ideo.bretagne.bzh/metiers



Septembre 2025 - © photos : Franck Bétermin



MÉCANICIEN / MÉCANICIENNE BATEAUX

Objectif
zéro panne
sur le bateau



Corentin Conan, mécanicien bateaux à
Brest Ocean Boat, Brest (29)



SON TRAVAIL

- Réaliser l'entretien courant de toutes sortes de navires : petits ou gros bateaux, voiliers, voire scooters des mers
- Diagnostiquer les pannes et effectuer les réparations
- Installer de nouveaux équipements sur un bateau et en effectuer les réglages



SON QUOTIDIEN

- Entretien des moteurs et les équipements des navires
- Effectuer des diagnostics pour trouver l'origine des pannes
- Réaliser des réparations sur des pièces mécaniques, hydrauliques, pneumatiques et électriques
- Installer des moteurs neufs et d'autres équipements sur le bateau
- Participer aux activités à bord du bateau comme la pêche et le tri des poissons (pour les mécaniciens embarqués)



IL FAUT AIMER...

- Travailler manuellement
- Faire des recherches pour trouver la raison d'une panne
- Travailler en équipe
- Se déplacer, prendre la mer si on travaille à bord d'un navire



SES COMPÉTENCES

- Connaissances en mécanique, hydraulique, électronique et électricité
- Rigueur, méthode, persévérance
- Polyvalence
- Autonomie



EXEMPLES

DE FORMATIONS

- CAP Maintenance nautique
- Bac pro Maintenance nautique
- Bac pro Électromécanicien marine
- Bac pro Polyvalent navigant pont/machine
- Brevet d'Officier chef de quart machine



Réparer un moteur



Rechercher une panne sur un équipement électronique



Manœuvrer un bateau dans le port



Changer une pièce défectueuse

ideo.bretagne.bzh/metiers



Septembre 2025 - © photos : Franck Bétermin



MONITEUR / MONITRICE DE VOILE

La mer
est son terrain
de jeu



Blandine Guidal, monitrice-éducatrice sportive à Brest Bretagne Nautisme, Brest (29)



SON TRAVAIL

- Apprendre les techniques de navigation à un groupe
- Encadrer sur l'eau des navigateurs débutants ou confirmés en toute sécurité



SON QUOTIDIEN

- Initier à différentes formes de pratique : dériveurs, catamarans, planches à voile, voiliers traditionnels...
- Organiser des séances en fonction du niveau des élèves et permettre à chacun de progresser
- Veiller au respect des règles de sécurité lors de chaque séance
- Accompagner les pratiquants sur les compétitions pour les conseiller
- Entretien du matériel, assurer parfois la gestion du secrétariat et du centre nautique



IL FAUT AIMER...

- Travailler en extérieur
- Transmettre ses connaissances
- Travailler avec des publics de tous âges
- Bouger, exercer une activité physique



SES COMPÉTENCES

- Sens du contact et de la pédagogie
- Résistance physique
- Sens des responsabilités
- Calme et sang froid



Enseigner les différentes manœuvres



EXEMPLES

DE FORMATIONS

- BPJEPS spécialité Éducateur sportif mention « voile multi-supports jusqu'à 6 milles nautiques d'un abri »
- BPJEPS spécialité Éducateur sportif mention voile croisière jusqu'à 200 milles nautiques d'un abri



Apprendre à faire des noeuds



Veiller à la sécurité



Ranger le matériel

ideo.bretagne.bzh/metiers



Janvier 2025 - © photos : Franck Bétermin



PRÉPARATEUR / PRÉPARATRICE DE VOILIERS

Mettre les
voiliers dans les
starting-blocks



Manon Nexer, préparatrice de voiliers de course et grande plaisance chez Mer Concept à Concarneau (29)



SON TRAVAIL

- Préparer des voiliers de course ou de plaisance avant leur départ en mer
- Effectuer les derniers réglages pour les rendre les plus performants possible
- Conseiller les clients sur l'entretien et l'utilisation optimale de leur bateau



SON QUOTIDIEN

- Vérifier les câblages, la qualité des voiles, les appareils de navigation, les équipements
- Réaliser l'entretien du voilier
- Installer des équipements de navigation et de sécurité
- Effectuer des réglages sur le matériel : mâts, cordages, voiles, poulies, mousquetons...
- Diagnostiquer les interventions à réaliser dans différents domaines : composites, hydraulique, électronique, électricité, mécanique, voilerie...



IL FAUT AIMER...

- Travailler manuellement
- La voile, l'environnement maritime
- Travailler en équipe
- Communiquer avec les skippers ou les plaisanciers pour adapter la préparation du voilier à leurs besoins



SES COMPÉTENCES

- Connaissances en mécanique, composite, hydraulique, électronique, électricité, voilerie...
- Rigueur, méthode, souci du détail
- Qualités relationnelles
- Autonomie
- Maîtrise de l'anglais
- Disponibilité



Installer des cordages



EXEMPLES

DE FORMATIONS

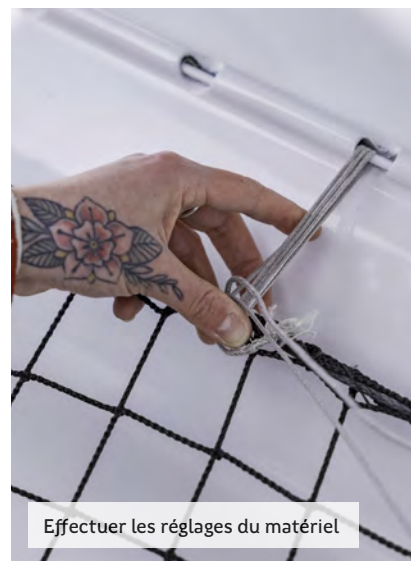
- CAP Maintenance nautique
- Bac pro Maintenance nautique
- BTS Maintenance des systèmes
- Titre professionnel Agent de maintenance en marine de plaisance



Vérifier la coque du voilier



S'assurer du bon fonctionnement des équipements



Effectuer les réglages du matériel

ideo.bretagne.bzh/metiers



Septembre 2025 - © photos : Franck Bétermin



SELLIER / SELLIÈRE

L'habillement
sur-mesure
des véhicules



Solenne Floc'h, sellière à La Sellerie du Phare à Loctudy (29)



SON TRAVAIL

- Travailler les matériaux souples (le cuir, le tissu, la toile enduite, les matières plastiques...) pour réaliser l'habillement intérieur de bateaux, d'avions, de voitures, de camping-cars...
- Fabriquer des sièges, des fauteuils, des aménagements intérieurs, des coussins, des bâches de protection...
- Réparer ou remplacer des revêtements abîmés



SON QUOTIDIEN

- Discuter avec la clientèle pour définir les caractéristiques de l'article à réaliser
- Concevoir des plans et des gabarits de l'objet
- Choisir les matériaux adaptés
- Réaliser les opérations de coupe des matériaux, à la main ou à l'aide d'une machine
- Assembler les pièces en cuir ou en tissu par clouage, agrafage, couture...
- Effectuer des finitions



IL FAUT AIMER...

- Travailler manuellement
- S'adapter aux demandes de la clientèle pour fabriquer des pièces sur-mesure
- Réaliser un travail soigné et très précis

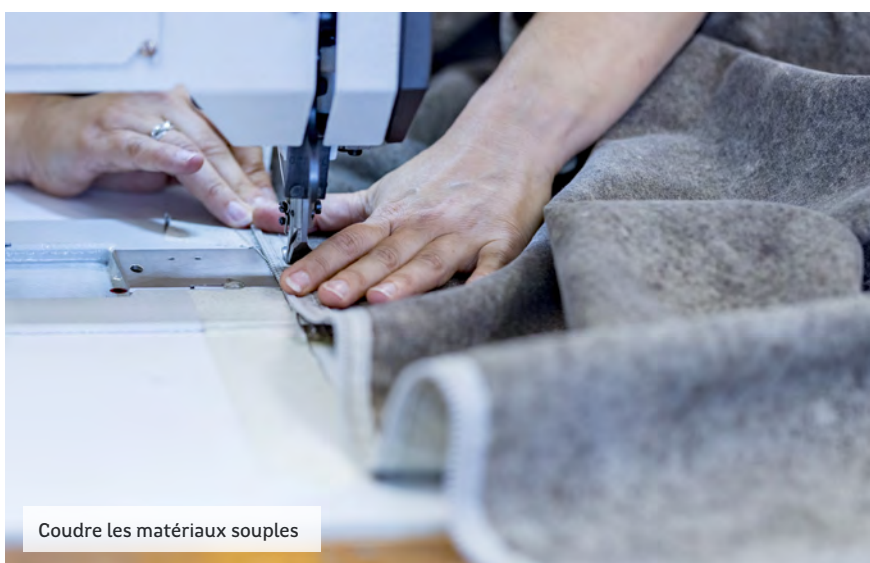


Choisir la toile



SES COMPÉTENCES

- Rigueur, précision
- Créativité
- Sens de l'esthétisme
- Minutie, sens du détail
- Connaissance des matériaux et de leurs caractéristiques
- Écoute du client



Coudre les matériaux souples



EXEMPLES

DE FORMATIONS

- CAP Maroquinerie
- CAP Sellerie générale
- CAP Sellier harnacheur
- Bac pro Métiers du cuir option maroquinerie



Réaliser les finitions



Utiliser différents outils

ideo.bretagne.bzh/metiers



Septembre 2025 - © photos : Franck Bétermin



TECHNICIEN / TECHNICIENNE COMPOSITES

Spécialiste
des moules
à bateaux



Christel Gérard, technicienne composite
chez Mer Concept à Concarneau (29)



SON TRAVAIL

- Construire des coques et des ponts de bateaux en matériaux composites
- Utiliser différents procédés pour donner une forme à ces matériaux



SON QUOTIDIEN

- Lire les plans et le dossier technique de fabrication
- Réaliser les moules des pièces à fabriquer
- Déposer des tissus pour recouvrir le moule
- Utiliser divers procédés pour solidifier les tissus : infuser de la résine à l'aide de tuyaux, l'appliquer au pinceau...
- Assembler les éléments fabriqués
- Assurer la finition des pièces



IL FAUT AIMER...

- Le travail manuel
- Le milieu de la voile et des bateaux
- Le travail en équipe
- Exercer une activité minutieuse



SES COMPÉTENCES

- Connaissance des différents produits : résines, colles, solvants...
- Lecture de plan
- Rigueur et organisation
- Sens du détail et précision



Préparer les éléments pour la fabrication



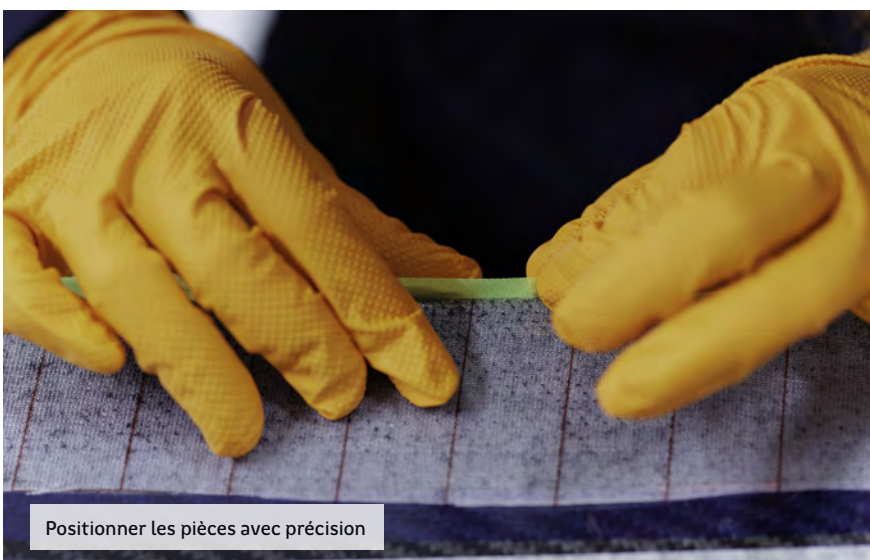
EXEMPLES

DE FORMATIONS

- Bac pro Plastiques et composites
- BTS EuroPlastics et composites



Draquer une pièce d'un film plastique avant d'injecter de la résine



Positionner les pièces avec précision



Injecter la résine sous le plastique

ideo.bretagne.bzh/metiers



Septembre 2025 - © photos : Franck Bétermin





**Pour plus d'informations sur
les métiers**

**RDV sur
ideo.bretagne.bzh/metiers**



La collection fiches métiers

Aider les autres
Les métiers d'art
Le nautisme
Les travaux publics
Travailler avec des animaux

Plus d'informations sur
ideo.bretagne.bzh



Le service public
de l'orientation

283 avenue du Général Patton – CS 21101 – 35 711 Rennes cedex 7
Tél. : 02 99 27 10 10 | [@regionbretagne.bsky.social](https://twitter.com/regionbretagne.bsky.social) | facebook.com/regionbretagne.bzh | [@region.bretagne](https://instagram.com/region.bretagne)
www.bretagne.bzh

Janvier 2026 - Région Bretagne