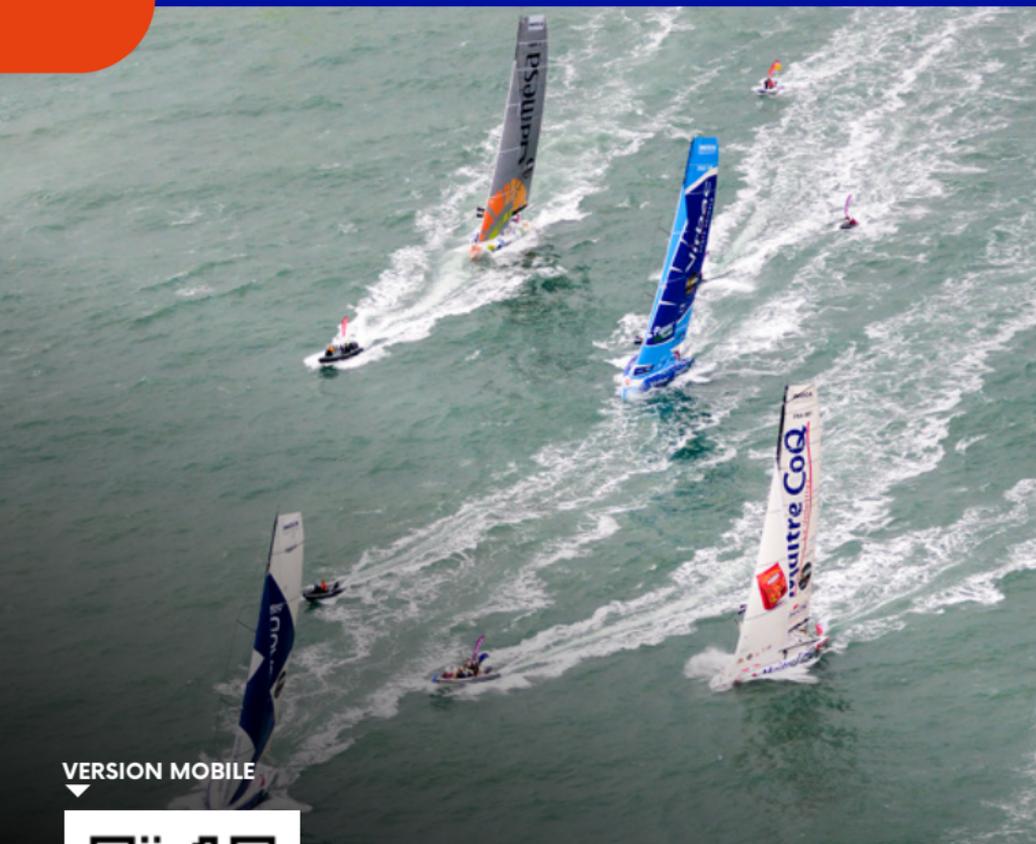


# LES MÉTIERS DU **NAUTISME** EN PAYS DE LA LOIRE



VERSION MOBILE



L'ORIENTATION  
EN RÉGION  
DES PAYS DE LA LOIRE



RÉGION  
PAYS  
DE LA  
LOIRE

# CHIFFRES CLÉS

## AU NIVEAU NATIONAL

**5 468** entreprises  
**42 930** salariés et **5,08 Md€** de chiffre d'affaires

### INFRASTRUCTURES :

**+ de 400** ports de plaisance  
**252 000** places de port

## EN PAYS DE LA LOIRE

Près de la moitié des effectifs nationaux de l'industrie nautique

**1<sup>re</sup>** région pour le nombre de salariés pour la construction de bateaux de plaisance

**75** établissements industriels

**4 650** salariés dont 89% en Vendée

**Un quart** des entreprises consacre **10%** de leur chiffre d'affaires à la R&D (3% en moyenne pour l'ensemble des entreprises françaises)

**1<sup>re</sup>** région exportatrice de bateaux de plaisance

**2<sup>e</sup>** région nautique française

**36** ports de plaisance maritime et 11 ports fluviaux

Source : Les retombées économiques du nautisme en Pays de la Loire, chiffres 2017-2018

Un secteur qui regroupe une multitude d'activités, autour de la navigation grand public et de la course au large. Production, innovation, maintenance et services : un atout pour les Pays de la Loire.



## CONSTRUCTION ET MAINTENANCE DU BATEAU

La fabrication nécessite de nombreuses compétences : opérateurs composites, menuisiers, soudeurs, accastilleurs, mécaniciens, électroniciens...

Contrôles, entretiens et réparations contribuent à garantir une navigation en toute sécurité.



## SERVICES

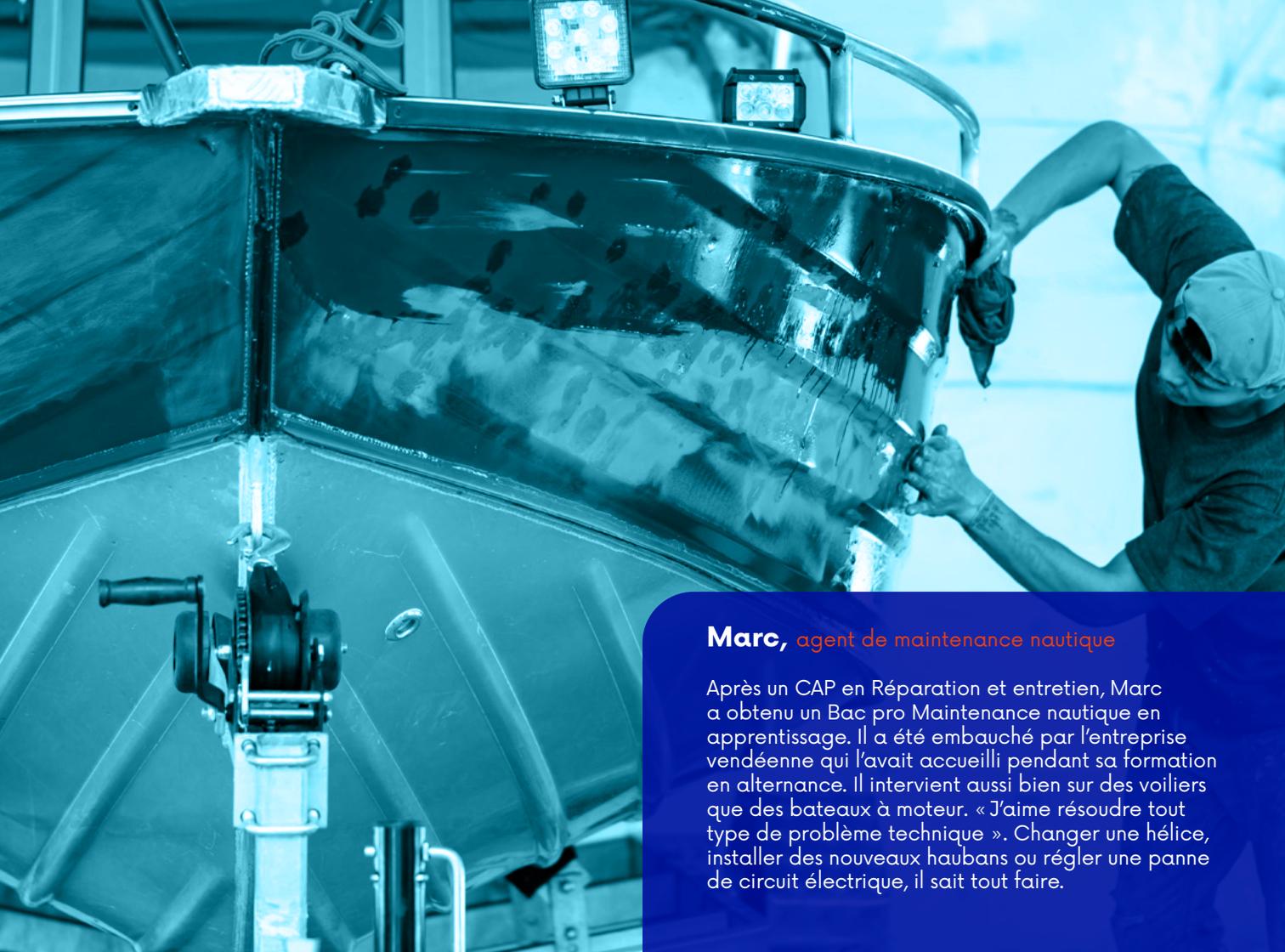
La location, la vente de bateaux, mais aussi l'assurance constituent des prestations incontournables, qui évoluent afin de répondre aux attentes des pratiquants.

Les services dédiés aux plaisanciers sont quant à eux en pleine mutation pour l'accueil, le stockage des bateaux ou les prestations techniques (capitainerie numérique, contrôle de la consommation d'eau ou d'électricité via des bornes connectées, etc.).



## LOISIRS ET SPORTS NAUTIQUES

Une très importante activité nautique s'exerce sur les côtes, bases nautiques et voies fluviales des Pays de la Loire. Un grand éventail de professionnels au service d'activités variées, de la pratique occasionnelle jusqu'à la compétition.



### **Marc,** agent de maintenance nautique

Après un CAP en Réparation et entretien, Marc a obtenu un Bac pro Maintenance nautique en apprentissage. Il a été embauché par l'entreprise vendéenne qui l'avait accueilli pendant sa formation en alternance. Il intervient aussi bien sur des voiliers que des bateaux à moteur. « J'aime résoudre tout type de problème technique ». Changer une hélice, installer des nouveaux haubans ou régler une panne de circuit électrique, il sait tout faire.

# DES MÉTIERS



## CONSTRUCTION ET MAINTENANCE

### ■ Architecte naval

Architectes et bureaux d'études dessinent la coque et définissent les caractéristiques techniques et équipements. Une activité de plus en plus influencée par l'innovation et l'éco-responsabilité (de la conception jusqu'à la déconstruction).

### ■ Technicien composite

Les coques ou ponts, réalisés à l'unité ou en séries, sont moulés par ce spécialiste des plastiques et des composites.

### ■ Électricien électronique

Ce professionnel prépare et équipe les bateaux ou assure la maintenance et la réparation de tous les appareillages électriques et électroniques nécessaires pour leur fonctionnement et leur navigation.

### ■ Mécanicien

Il installe, entretient et répare les moteurs ainsi que les différents équipements (ex. poulies). Ses compétences s'exercent aussi bien sur les bateaux à moteurs que les voiliers ou les jet-ski.

### ■ Menuisier agencieur

Ce professionnel assure la pose et l'agencement des modules de mobiliers bois à l'intérieur des bateaux.

**TOUS LES MÉTIERS SONT MIXTES !**

### ■ Accastilleur

Ce spécialiste de l'équipement assure la pose et le réglage des taquets, winches, mâts, gouvernails, mains courantes...



## SERVICES

### ■ Technicien de maintenance - préparateur de bateaux

Au sein de chantiers navals ou d'entreprises spécialisées, il entretient et prépare les bateaux en assurant vérifications, réparations et réglage des différents équipements. Il contribue aux performances et à la sécurité en navigation.

### ■ Technico-commercial

Il gère un portefeuille de clients, les fidélise et prospecte de nouveaux marchés, avec un volume important de ventes à l'export. Ses activités concernent également le domaine de la location.



## LOISIRS ET SPORTS NAUTIQUES

### ■ Agent de location maritime fluvial

Il met à disposition d'une clientèle un bateau de plaisance. Il est également souvent le commercial, le gestionnaire et l'organisateur de sa structure.

### ■ Moniteur de voile

Il enseigne la voile à des publics divers. Il doit savoir adapter sa pédagogie en fonction des niveaux et des attentes de chacun.

### ■ Convoyeur-skipper

Le skipper assure le transport de passagers sur des navires de plaisance à voile. Il peut également assurer le voyage d'un voilier. Certains skippers sont des navigateurs hors pair, qui consacrent la plupart de leur temps à préparer et participer à des courses au large.

# DES QUESTIONS ?

## « QUELS SONT LES PROFILS RECHERCHÉS ? »

Les formations spécialisées en nautisme existent mais sont généralement méconnues du grand public. Or, les entreprises sont à la recherche de professionnels ayant des compétences sur certains matériaux comme le bois ou les composites, mais également en mécanique, maintenance, ou encore électronique. Elles forment ensuite en interne aux spécificités du secteur.

## « L'APPRENTISSAGE, VOUS Y AVEZ PENSÉ ? »

Choisir l'apprentissage vous permettra d'alterner cours à l'école et périodes en entreprise, tout en percevant une rémunération. Beaucoup d'entreprises du secteur sont à la recherche d'apprentis, qu'elles forment et souhaitent embaucher par la suite. Cette première expérience est donc un véritable tremplin pour l'insertion professionnelle.

## « QUELLES FORMATIONS POUR TRAVILLER DANS LE NAUTISME ? »

Le secteur recrute des professionnels à tous les niveaux de formation, les besoins sont importants autant en conception qu'en entretien, en réparation mais également dans le secteur de la vente. L'offre de formation est donc large, du CAP au diplôme d'ingénieur dans des domaines divers.

# DES PARCOURS



**Julie,**  
**Ingénieur en construction navale**

Diplôme d'ingénieur de l'école centrale de Nantes  
Classe préparatoire scientifique

BAC +5

Diplôme d'école de commerce, diplôme d'ingénieur, master, DPEA

BAC +3

Licence, licence pro, BUT

BAC +2

BTS



**Tuan, technico-commercial**

BTS Technico commercial option nautisme et services associés  
Bac pro Maintenance nautique

BAC

Bac général, Bac pro, Bac techno, BP, BPJEPS, MC



**Lisa, technicienne de maintenance**

Bac pro Maintenance nautique

Post 3° +2

CAP, MC



**Steve, mécanicien**

CAP Réparation entretien des embarcations de plaisance

# DES FORMATIONS EN PAYS DE LA LOIRE

## ■ **Accastilleur**

### **NIVEAU CAP**

CAP Métallier  
CAP Réparation et entretien des embarcations de plaisance

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Maintenance nautique

## ■ **Agent de location maritime fluvial**

### **NIVEAU CAP**

CAP Réparation et entretien des embarcations de plaisance

### **NIVEAU BAC**

BAC pro Maintenance nautique

### **NIVEAU BAC +2**

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques

## ■ **Architecte naval**

### **NIVEAU BAC +5**

Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Nantes  
DPEA Architecture navale

## ■ **Électricien électronique**

### **NIVEAU CAP**

CAP Électricien

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

### **NIVEAU BAC +2**

BTS Systèmes numériques option B électronique et communications

## ■ **Ingénieur en construction navale**

### **NIVEAU BAC +5**

Diplôme de l'École centrale de Nantes  
Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université de Nantes spécialité matériaux  
Diplôme d'ingénieur d'IMT Atlantique-Bretagne - Pays de la Loire, École Mines-Télécom  
Master Mécanique parcours mécanique et fiabilité des structures

## ■ **Mécanicien**

### **NIVEAU CAP**

CAP Réparation entretien des embarcations de plaisance

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Maintenance nautique

## ■ **Menuisier agencier**

### **NIVEAU CAP**

CAP Menuisier fabricant

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Technicien menuisier-agencier

## ■ **Moniteur de voile**

### **NIVEAU BAC**

BP JEPS spécialité éducateur sportif mention voile multi-supports jusqu'à 6 milles nautiques d'un abri

## ■ **Convoyeur-skipper**

### **NIVEAU BAC**

Brevet de capitaine 200 voile

## ■ **Soudeur alu**

### **NIVEAU CAP**

CAP Réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option B soudage

### **NIVEAU BAC**

BAC pro Technicien en chaudronnerie industrielle

### **NIVEAU BAC +1**

MC Technicien en soudage

## ■ **Technicien composites**

### **NIVEAU CAP**

CAP Composites, plastiques chaudronnés

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Plastiques et composites

### **NIVEAU BAC +2**

BTS Europlastics et composites option pilotage et optimisation de la production  
BTS Europlastics et composites option conception outillage

### **NIVEAU BAC +3**

Licence pro Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux

## ■ **Technico-commercial**

### **NIVEAU BAC +2**

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques

### **NIVEAU BAC +3**

Licence pro Nautisme et métiers de la plaisance parcours cadre commercial du nautisme  
BUT Techniques de commercialisation

## ■ **Technicien de maintenance - préparateur de bateaux**

### **NIVEAU CAP**

CAP Réparation entretien des embarcations de plaisance

### **NIVEAU BAC**

Bac pro Maintenance nautique

### **NIVEAU BAC +1**

FCIL Technicien préparateur de bateaux

# POUR ALLER + LOIN

■ Découvrez le nouveau site de l'orientation en région des Pays de la Loire sur [choisirmonmetier-paysdelaloire.fr](http://choisirmonmetier-paysdelaloire.fr)

---

■ Retrouvez toutes les publications de l'Onisep (collection Parcours, collection Dossier...) sur [onisep.fr](http://onisep.fr)

---

■ Visualisez votre futur métier en 3D dans **l'Orientibus**, qui sillonne les routes des Pays de la Loire



PEFC  
10-31-1821

paperis

Agence pour  
le recyclage des  
papiers avec  
la Région des  
Pays de la Loire  
et Esalabo.

Août 2022 – © Photo de couverture :  
© Région Pays de la Loire / PB. Fourny

