

# **TMV26 – Tècnic/a en Manteniment d'Embarcacions d'Esbarjo : formació professional de referència al sector nàutic de Menorca**

El cicle formatiu de Grau Mitjà TMV26 capacita l'alumnat per realitzar operacions de manteniment, reparació i posta a punt d'embarcacions d'esbarjo, tant de fibra com de fusta, així com dels seus sistemes propulsius, instal·lacions elèctriques i equips auxiliars.

Aquest títol, totalment alineat amb les necessitats del sector nàutic professional i recreatiu, combina l'aprenentatge pràctic en tallers especialitzats amb estades formatives en empreses líders de Menorca. El centre disposa d'espais i equipaments reals de treball, fomentant una experiència formativa immersiva i orientada al món laboral.

## **Què aprendràs?**

- Diagnosi i reparació de cascs d'embarcacions de fibra i materials composites.
- Manteniment d'embarcacions de fusta i patró tradicional.
- Operacions bàsiques de mecànica i sistemes propulsius.
- Instal·lacions elèctriques i electròniques de bord.
- Muntatge d'accessoris, equips auxiliars i sistemes de fondeig.
- Normativa de seguretat marítima, medi ambient i prevenció de riscos.
- Organització de tasques, treball en equip i orientació a la qualitat.

## **Sortides professionals**

En acabar el cicle, podràs treballar com a:

- Especialista en manteniment d'embarcacions d'esbarjo.
- Operari/ària de reparació en drassanes, varadors i empreses nàutiques.
- Tècnic/a en composites i fibra de vidre.
- Operari/ària de sistemes elèctrics i electrònics bàsics de bord.
- Suport a mecànica nàutica, muntatge d'accessoris i preparació d'embarcacions.

El sector nàutic de Menorca presenta alta demanda de professionals qualificats, amb una inserció laboral molt elevada.

## **A qui van dirigits aquests estudis?**

A joves i persones adultes amb interès pel món de la nàutica, la mecànica i el treball pràctic. No és necessari tenir experiència prèvia: el cicle parteix dels fonaments i et guia fins a un nivell professional.

Estudia a l CIPF Centre de la Mar, amb un equip docent especialitzat i instal·lacions adaptades al sector, amb relació directa amb el teixit empresarial local i en un entorn privilegiat vinculat a la cultura marítima com és Menorca.



| Família Professional: TMV - Transport i manteniment de vehicles |                                                                                              |                                                |         |         |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|---------|
| Cicle Formatiu                                                  |                                                                                              | Tècnic en MANTENIMENT D'EMBARCACIONS D'ESBARJO | Codi    | TMV26   |
| Codi                                                            | Nom Mòdul                                                                                    | Durada currículum (hores)                      | Curs 1r | Curs 2n |
| 0260                                                            | Mecanització bàsica                                                                          | 90                                             | 3       |         |
| 1175                                                            | Manteniment de les instal·lacions i màquines elèctriques a vaixells i embarcacions           | 200                                            | 6       |         |
| 1618                                                            | Preparació d'embarcacions d'esbarjo per a feines de manteniment                              | 70                                             | 2       |         |
| 1619                                                            | Manteniment del sistema de propulsió i equips auxiliars de les embarcacions d'esbarjo        | 270                                            | 8       |         |
| 1620                                                            | Manteniment de sistemes de refrigeració i de climatització a embarcacions d'esbarjo          | 90                                             | 3       |         |
| 1621                                                            | Manteniment de superfícies i elements de materials compostos d'embarcacions d'esbarjo        | 140                                            | 4       |         |
| 1664                                                            | Digitalització aplicada als sectors productius                                               | 30                                             | 1       |         |
| 1709                                                            | Itinerari personal per a l'ocupabilitat I                                                    | 90                                             | 3       |         |
| 1622                                                            | Tractaments superficials i pintat d'embarcacions d'esbarjo                                   | 90                                             |         | 3       |
| 1623                                                            | Manteniment d'instal·lacions d'equips electrònics i informàtics d'embarcacions d'esbarjo     | 240                                            |         | 7       |
| 1624                                                            | Manteniment d'aparells d'embarcacions d'esbarjo                                              | 170                                            |         | 5       |
| 1625                                                            | Manteniment de cobertes de fusta i adaptació/reparació de mobiliari d'embarcacions d'esbarjo | 140                                            |         | 4       |
| 0156                                                            | Anglès professional                                                                          | 160                                            |         | 5       |
| 1708                                                            | Sostenibilitat aplicada al sistema productiu                                                 | 30                                             |         | 1       |
| 1710                                                            | Itinerari personal per a l'ocupabilitat II                                                   | 60                                             |         | 2       |
| 1713                                                            | Projecte intermodular                                                                        | 50                                             |         | 1       |
|                                                                 | Mòdul optatiu                                                                                | 80                                             |         | 2       |
| HORES SETMANALS                                                 |                                                                                              |                                                | 30      | 30      |
| HORES ANUALS                                                    |                                                                                              |                                                | 980     | 1020    |
| HORES TOTALS                                                    |                                                                                              |                                                |         | 2000    |