



## [Certificats d'especialització marítima](#) [1]

- [Formació bàsica en seguretat](#) [2]
- [Avançat de lluita contra incendis](#) [3]
- [Bots de rescat ràpids](#) [4]
- [Embarcacions de supervivència i bots de rescat no ràpids](#) [5]
- [Formació bàsica per a operacions de càrrega en vaixells petrolífers i químicers.](#)  
[Formació bàsica per a operacions de càrrega en vaixells tanc per al transport de gas líquat.](#)  
[Formació avançada per a operacions de càrrega en petrolers.](#)  
[Formació avançada per a operacions de càrrega en químicers.](#)  
[Formació avançada per a operacions de càrrega en vaixells tanc per al transport de gas líquat.](#) [6]
- [Radar de punteig automàtic](#) [7]
- [Operador general de SMSSM](#) [8]
- [Operador restringit de SMSSM](#) [9]
- [Mariner de pont](#) [10]
- [Mariner de màquines](#) [11]
- [Vaixells de passatge](#) [12]
- [Formació bàsica en protecció marítima](#) [13]
- [Sistema de informació i visualització de cartes electròniques \(SIVCE/ECDIS\)](#) [14]

**Source URL:** <https://www.fnb.upc.edu/content/certificats-despecialitzacio-maritima>

### Links

- [1] <https://www.fnb.upc.edu/content/certificats-despecialitzacio-maritima>
- [2] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/988>
- [3] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/989>
- [4] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/990>
- [5] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/991>
- [6] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/992>
- [7] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/993>
- [8] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/994>
- [9] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/995>
- [10] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/996>
- [11] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/997>
- [12] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/999>
- [13] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/1264>
- [14] <https://www.fnb.upc.edu/?q=node/1265>