

Patrão de Alto Mar

O curso de Patrão de Alto Mar concentra-se na navegação astronómica. É o nível de topo no sistema de certificação português e permite navegar embarcações de recreio sem quaisquer limites de distancia à costa ou porto de abrigo.

Este é um curso avançado para quem procura navegação oceânica sem limites ou para quem quer simplesmente explorar o mundo da navegação astronómica.

O programa inclui, entre outros, ponto astronómico, uso de tabelas e almanaques, altura verdadeira e observada, planeamento de observações ao crepúsculo, rectas de altura, cinemática de radar, marés inglesas (tidal streams e tidal bell).

O curso termina com um trabalho de grupo no final, com apresentação oral, que consiste na preparação de um plano de viagem oceânica.

É ainda obrigatório refrescar todos os conhecimentos referentes a Patrão de Costa, uma vez que terá de obter nova aprovação neste exame.



Programa

Segurança, generalidades sobre orientação, utilização de instrumentos a bordo, marés, regras de navegação, navegação cartada, navegação astronómica, sextante ângulos verticais, utilização de tabelas, cartas electrónicas, ponto por estrelas, planeamento de viagens, comunicações, meteorologia, combate a incêndios, primeiros socorros, segurança

:: Duração

20 Semanas (Sexta das 19.30 às 22.30)

:: Formato

76 Horas Teóricas
24 Horas Práticas

:: Pré - Requisitos

Conhecimentos ao nível de Patrão de Costa, escolaridade mínima concluída, aptidão física e psicológica

:: Idade Mínima

18 anos

:: Localização

Marina de Oeiras

:: Cursos Complementares

RYA Yachtmaster Shorebased, RYA Radar, RYA 1st Aid, Combate a incêndios