

PROGRAMME DES COURS

NAVIGATION MARITIME

1. **Sécurité, Communication et Matériel de bord obligatoire**
2. **Abordages en mer** (règles de route en navigation maritime)
3. **Notions de navigation**
Carte marine : projection Mercator, latitudes/longitudes, déclinaison/déviations
Marées, sondes, règle des 12èmes
4. **Notions de navigation** (suite)
Influence du vent/courant sur la route
Echelle de Beaufort
Exercices
5. **Notions de météo**
Mer territoriale et ports belges – Feux régissant le trafic portuaire maritime
6. **Abordages en mer** (notions complémentaires)
Balisage maritime
Cartes, compas, GPS
7. **Calculs de routes et de position + exercices**
8. **Marées et hauteurs d'eau.**
Préparation de la navigation : ports, marées, bulletins météo, autonomie, plan « B », etc
9. **Déroulement de la navigation** : Précautions, tenue de l'estime, navigation au GPS.
Incidents de la navigation : pannes, mauvais temps.
10. **Notions complémentaires de météo** : circulation de l'air – météo locale
11. **L'étiquette. Workshops à partir de cas concrets**