

JANVIER

- Samedi 18 9h** l'énergie électrique à bord: évaluation de la capacité d'une batterie
- Samedi 25 9h** l'énergie électrique à bord: nano ordinateur polyvalent très basse consommation
- METEO** *Un cours pratique avec une visualisation des phénomènes sur le grand écran et des exercices concrets adaptés à la météorologie locale (20 personnes maxi)*

FEVRIER

- Samedi 15 9h** **Connaître et lire les documents mis à notre disposition** - les cartes isobariques, les individus météorologiques,
- Samedi 22 9h** **Les dépressions des zones tempérées** - vie et mort d'une dépression, observations et les situations à risques ...
- Samedi 29 9h** **Les anticyclones, effets de site et météo locale, le langage des nuages** quizz

MARS

- Samedi 7 9h** **L'acquisition des données météo** - bulletins, Internet, fichiers GRIB, modèles numériques...
- Faire ses propres prévisions** - bibliographies et sites Internet éducatifs

REGATE

FEVRIER

- Samedi 8 14h** Parlons régates...

OCTOBRE

- Samedi 10 14h** Parlons régates...

AUTRES FORMATIONS

FEVRIER

- Vendredi 7 18h** *A bateaux rompus*
- Vendredi 21 18h** *A bateaux rompus*

MARS

- Vendredi 6 18h** *A bateaux rompus*
- Samedi 7 14h** *Matelotage 1^{er} niveau*
- Samedi 14 9h** *Le moteur diesel marin-théorie (25-30 personnes maxi)*
- 14h** *Matelotage 2^{ème} niveau*
- Samedi 21 9h** *Le moteur diesel marin -théorie suite*
- Samedi 28 9h30** *Un contrat d'assurance avec Groupama*
- 14h** *Après-midi sécurité (VFI, BIB, extincteurs)*

AVRIL

- Samedi 4 9h** *Le moteur diesel marin-applications pratiques*

MAI

- Samedi 16 14h** *La pêche en mer*

JUIN

- Samedi 6 10h45** *Sortie algues*

OCTOBRE

- Samedi 24 9h** *L'expertise maritime*

NAVIGATION

Des cours théoriques sur grand écran et pratiques sur la base de la carte 7033 ou 9999 du SHOM Baie de Quiberon (25 personnes maxi)

NOVEMBRE

- Samedi 7 9h** **La carte marine : une source d'informations** (les types de cartes, leur présentation, la topographie, les profondeurs et les couleurs, les feux etc...)
- Samedi 14 9h** **Les rapporteurs et le compas à pointes sèches** (mesure des distances, coordonnées d'un point, tracer et déterminer ses routes, déterminer distance et vitesse)
- Samedi 21 9h** **Les compas de route et de relèvement, les Nord, déclinaison, déviation, variation, alignements et gisement**
- Samedi 28 9h** **Faire valoir une route et corriger un cap**
- DECEMBRE**
- Samedi 5 9h** **Les courants** (calcul route fond, route surface, vitesse fond, vitesse surface)
- Samedi 12 9h** **Les courants-les marées** (calcul route fond, route surface, vitesse fond, vitesse surface)