

## **Rolling Blake Préparation technique Formation de matelotage**

Date : 12/09/2015

Lieu : Port à sec de Camoel 56 – Resp. Mr Olivier Has

Votre formateur : Fabrice Morin – [fabrice.morin7@gmail.com](mailto:fabrice.morin7@gmail.com) -

Tél : +33 (0) 661 167

Coût réel de la formation 150€/j/pers

Tarif promotionnel de groupe 100€/j/pers couvrant les frais de mise à disposition du local, des fournitures de TP et l'encadrement. Apportez votre matériel pour ceux qui en dispose.

9h30 Accueil, présentation des marins et du déroulement de la journée, café,

10h Présentation des différents cordages les plus utilisés à bord.

La terminologie technique (tressage, gaine, âmes, surgaine, charges de travail et rupture, résistance à la torsion, au ragage, aux UV - remise doc. Corderie H. Lancelin)

Sélectionner votre cordage en fonction de votre budget, votre bateau et de votre programme de navigation.

Prendre conscience des charges de travail usuelles sur un gréement courant et des surcharges liées à la navigation et aux manœuvres (empannages, chocs dans les vagues, départ au lof)

10h30-12h30 TP – A définir par binôme dans la liste ci-dessous (voir TP par binômes)

12h30 - Nous prévoyons le barbecue, chacun apporte de quoi faire griller/pique-nique.

13h30-17h30 **Travaux pratiques à thème**

### **Problématiques :**

- Les prérequis techniques indispensables avant de faire évoluer son gréement courant :
- Rappel de l'importance de l'homogénéité des résistances.
- Vérification de la solidité des ancrages et de l'accastillage sollicité par les fibres exotiques.

### **TP par binômes :**

- Réaliser une épissure non gainée ou gainée bloquée et non bloquée avec surliure cousus polyester ou dynéma.
- Réaliser une épissure double tresses.
- Les différentes terminaisons de drisses et écoutes.
- Dégainer une écoute légère, un barber, réalisation d'écoutes de spi asymétrique dégainées,
- L'accastillage adapté aux finitions du textile.
- Réaliser un Loop textile gainé et non gainé. (Anneau d'accrochage polyvalent)
- Surgainages sur textile non gainé et textile gainé, ris, ragage, cisaillement par les bloqueurs,
- Fabriquer un Hauban de secours, l'assurer avec un lashing solide.
- Remplacer une drosse de barre en câble par du textile.
- Réaliser son pataras textile,
- Se fabriquer des oreilles de chien sur les points d'amures de ris,
- Des tirettes de mousquetons,
- Remplacer un hale bas par une cascade d'anneaux,
- Remplacer des manilles inox,
- Réaliser une manille textile avec tirette de déverrouillage,
- Réaliser ses filières en textile phosphorescent,
- Confection de la trousse de matériel du skipper et du stock de manœuvres textiles à bord,
- Ascension de mat en solo et en équipage, les bonnes pratiques,

Nous restons à votre écoute pour toutes suggestions,  
Bon stage !

