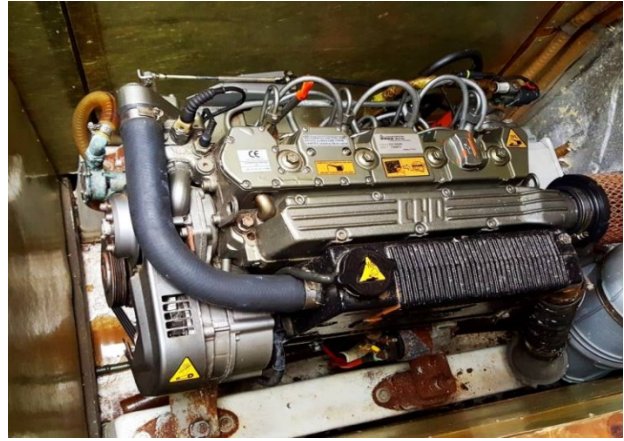


Orlabay - Croisière hauturière – Atelier n° 7

Thème : Électricité - Energie production et stockage



Intervenant : **Éric Lamy**

Préparateur, chef de projet et boat captain sur de nombreux voiliers de course au large : Classe Ultime, IMOCA, ... Formateur indépendant en entreprise et intervenant à l'AFPA sur de nombreux domaines de la mécanique au matelotage en passant par l'électricité, l'hydraulique ...

Objectifs : **Connaissance électricité du bord, des sources d'énergie et des modes de stockage**

Quand : **Vendredi 11 avril 2025**

Durée : 6 heures - Horaires : 13h00-19h00

Lieu : **AFPA Saint Goustan**

Nombres participants : 10 – 12 personnes

Tarif : **50 euros par personne**

Présentation brève du stage :

- **Électricité - énergie**
 - Principes
 - Installation type dans un voilier
 - Calculs et dimensionnement des moyens de charge et de stockage
 - Les moyens de production (solaire, hydro, pile ...) : avantages et inconvénients
 - Les moyens de stockage (modèles de batteries) et leur régulation
 - Monitoring
 - Matériels de spare et outils

Inscription : Sur le site <https://orlabay.fr>