



# Formation Radar



Cette formation d'une journée vous expliquera le fonctionnement d'un radar, la partie pratique vous permettra d'utiliser toutes les fonctions disponibles et **vous l'apprécierez comme une aide à la navigation et à l'évitement de collision.**

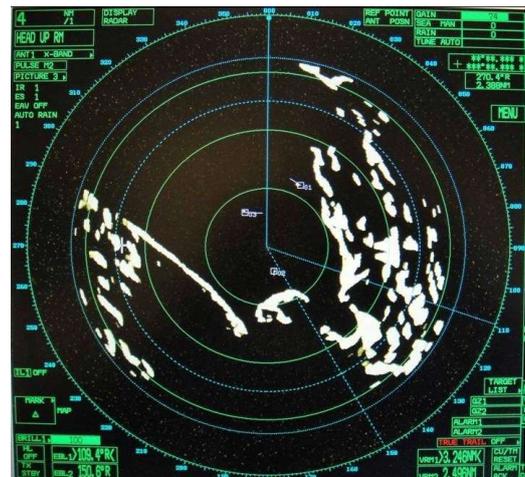
Les bateaux de plaisance ont de plus en plus souvent un radar à bord. Le règlement international pour prévenir les abordages en mer (RIPAM) indique que si vous avez un radar, **vous devez l'utiliser (et savoir l'utiliser) de nuit et en cas de visibilité réduite !**

Le radar est probablement **la plus polyvalente de toutes les aides de navigation électronique**, mais vous n'obtiendrez de bons résultats que lorsque vous saurez utiliser correctement toutes les fonctions et interpréter les informations affichées. Ceux qui ne maîtrisent pas les différents réglages peuvent facilement se tromper dans les contrôles, les limitations ou dans l'interprétation de l'image.

**Un cours très pratique ! L'alternance de théorie et de pratique** vous préparera à l'utilisation correcte du matériel et à en tirer tous les avantages. La pratique vous mettra en situation réelle comme si vous étiez à la barre de votre bateau, les différents exercices simulent des situations réelles pour éviter les abordages.

## LE PROGRAMME DE COURS EST TRÈS COMPLET ET COMPREND LA MATIERE SUIVANTE:

- les connaissances théoriques du fonctionnement
- le fonctionnement de l'ensemble, écran et antenne
- les réglages et caractéristiques qui affectent la qualité des informations que le radar vous fournit,
- l'interprétation des images d'écran et des risques représentés par différentes cibles,
- les différents types d'affichage de l'écran et leurs avantages et inconvénients sur les relèvements.
- le 'chart-plotting' et le pointage manuel avec calculs de routes, de vitesse, du CPA et du TCPA
- l'utilisation du radar dans la navigation et l'évitement des collisions (l'interprétation des règles du RIPAM)
- les exercices pratiques basés sur des situations variées afin de manœuvrer votre bateau sans risques.



Cette formation vous prépare à présenter l'examen radar su SPF Mobilité et Transports, mais vous permettra surtout de naviguer par toutes visibilités et en toutes situations, de jour comme de nuit.

### **Prix de la participation:**

**Package de base** : formation d'une journée, théorie + pratique sur simulateur.  
Ce package vous prépare également à l'examen théorique et pratique.

**160€**

**Forfait Réussite** : contient 200 questions de révision. Ces questions vous permettent de revoir la matière, d'ancrer vos connaissances et de vous entraîner avant votre examen comme si vous y étiez déjà. L'accès vous est donné durant 3 mois, vous établissez ainsi votre planning de révision en fonction de vos disponibilités. Vous avez accès à tout moment, partout, sur n'importe quel appareil, PC, tablette ou sur votre smartphone !

**40€**

Cette plateforme facilite votre réussite de façon ludique ! **Testez notre démo** (entrez votre prénom comme mot de passe)

Inscriptions via email : [ecole.navigaton@gmail.com](mailto:ecole.navigaton@gmail.com)