



# *OpenCPN, selon Shoreline*

[Plan du site](#) ---> [Commencer](#) ---> Equipement

A\_10 Comprendre la structure de ce tutoriel.

**Validité : Toutes versions**



Un voilier, c'est un truc compliqué .... Naviguer est encore une autre chose compliquée.

- Alors les marins et les informaticiens ont développé des outils informatiques qui apportent une aide importante à la navigation.
- Mais Il ne faut pas se raconter d'histoire : ces outils ne sont pas pas simples.

OpenCPN a le mérite d'être un logiciel d'affichage de cartes et d'aide à la navigation vraiment assez simple, même si, à la demande de ses utilisateurs, petit à petit, il devient plus sophistiqué.

Ce logiciel dispose d'une grand avantage : il existe une communauté internationale, très active, d'utilisateurs et de développeurs qui le pousse [Up](#) "dans le bon sens".

Ce tutoriel :

- tente d'apporter un éclairage, sur OpenCPN, aussi complet que possible en cherchant à en suivre, au plus vite, les évolutions.
- a été conçu comme un site web
- les pages sont imprimables une par une ou globalement au format pdf

Les différentes parties de ce tutoriel :

[Up](#)

- **Accueil**
- **Commencer**
- **Configurer OpenCPN : La boîte à outils**
- **Essentiel**
- **Pour aller plus loin**
- **Au secours**
- **Cartes et documents affichables**
- **Communiquer, exploiter les données météo**
- **Dossiers techniques annexes.**

#### Accueil :

- **4 pages**

- **Cette page généraliste,**
- **3 pages d'informations sur l'évolution d'OpenCPN.**
- **Pour les débutants avec OpenCPN, après avoir lu cette page ci, il est préférable de passer directement à la partie suivante.**

[Up](#)

#### Commencer :

- **4 pages.**

- **Comment télécharger, installer OpenCPN, 1 page,**
- **Comment installer des cartes et où en trouver, 2 pages,**
- **Comment installer un GPS, 1 page.**

[Up](#)

#### Configurer OpenCPN, la boîte à outils :

- **8 pages.**

- **Elles expliquent comment configurer OpenCPN, pour chacun des onglets de la "Boîte à outils"**

[Up](#)

#### Essentiel :

- **12 pages.**

- **Elles expliquent :**
  - **L'écran et l'affichage : 3 pages,**
  - **Les commandes et la gestion des informations affichables : 5 pages,**
  - **L'utilisation des routes : 1 page,**
  - **Les outils de sécurité : 2 pages,**
  - **L'utilisation de l'AIS.**

[Up](#)

#### **Pour aller plus loin :**

- 16 pages.

- Elles expliquent :
  - Les "compléments" (ou plug-in), 12 pages,
  - L'affichage des courants et marées, 3 pages,
  - Les particularités des cartes vectorielles, 1 page.

[Up](#)

#### **Au secours :**

- 3 pages.

- On y trouve :
  - des explications sur l'aide intégrée dans le logiciel,
  - une FAQ,
  - des trucs et astuces.

[Up](#)

#### **Cartes et documents affichables :**

- 10 pages.

- Des précisions sur chaque type de carte marines, 6 pages,
- Des précisions sur d'autres types de documents affichables, 2 pages,
- Comment fabriquer des cartes à partir des écrans de Google-earth, 2 pages.

[Up](#)

#### **Communiquer, exploiter les données météo :**

- 3 pages.

- Les fichiers GRIB, 3 pages.

[Up](#)

#### **Dossiers techniques annexes :**

- 14 pages.

- La terminologie AIS, 1 page,
- Les fichiers GPX, 4 pages,
- Les phrases NMEA, 1 page,
- Le coin des bricoleur en informatique, 2 pages,
- Le dossier de configuration d'OpenCPN, 4 pages,
- Le dossier d'installation d'OpenCPN, 2 pages.

[Up](#)

[Aller au plan du site](#)

[Retour haut de page](#)

Copyright : Ce site web est protégé contre toute utilisation commerciale.  
Dernière modification de cette page : 11/09/2012