



Association des Usagers du Port
de Plaisance de Concarneau



Bonjour,

Un atelier-formation sur la cartographie maritime numérique et les aides électroniques à la navigation sur smartphone et tablette pour les adhérents de l'AUPPC vous paraît-il intéressant ?

Si oui, j'organise avec la SRC une première session au Pôle Nautique le jeudi 14 novembre pour 12 personnes de 17h à 20h et si un nombre de personnes plus important veut participer un deuxième atelier le samedi 16 nov de 9h à 12h.

Qu'en pensez-vous ?

Bien amicalement.

Didier Parez

1-Introduction

- Les systèmes d'exploitation
- Taille des écrans, mémoire, alimentation protection
- Positionnement satellitaire

2-Cartographie

- Cartes raster
- Cartes vectorielles

3-1 Les applications de navigation de base (liste non exhaustive) :

- **Boating** Navionics Garmin (Android - iOS)
- **ORCA** (Android - iOS)
- **NAV&CO** (Android - iOS)

3-2 Applications avancées avec optimisation du routage :

- **SailGrib** WR (Android)
- **Weather4D** Routage et Navigation (iOS)

4- Applications de données communautaires :

- **Navily** / **Noforeignland** / **STW** Sail The World / **Noonsite**
- **Almanach du Marin Breton** / **Bloc Marine**

5- Les protocoles de communication

- Wi-Fi / NMEA / TCP-IP
- Transpondeur AIS

6- Applications complémentaires

- **Google Earth** / **Marine Traffic**
- Météo : **Windy** / **Raintoday** (radar) / **Diabox**
- Marée : **Marée Info** / **Ayetides**
- Courant : **Juzzy**
- Alarme de mouillage : **Anchor Alarm** / **Anchor Watch**
- Astronomie et Navigation astronomique : **Star Discovery** / **Celestial**

