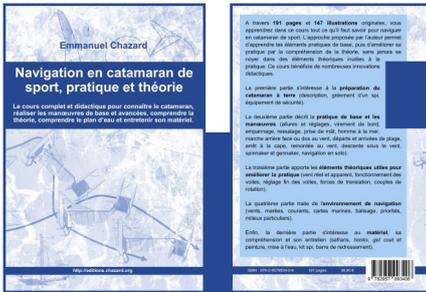


Nouveauté 2024



# Navigation en catamaran de sport, pratique et théorie

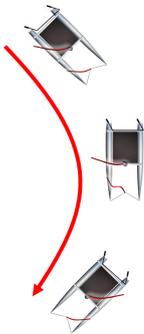
**Emmanuel  
Chazard**

*Le cours complet et didactique pour connaître le catamaran, réaliser les manœuvres de base et avancées, comprendre la théorie, comprendre le plan d'eau et entretenir son matériel.*

## Préparation à terre

description, grément d'un spi, équipement de sécurité

**191 pages et  
147 illustrations**



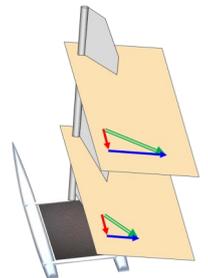
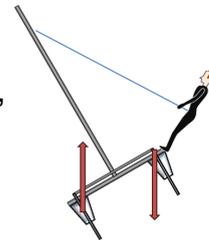
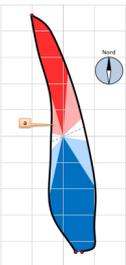
## Pratique de base et manœuvres

allures, réglages, VDB, empannage, ressalage, prise de mât, homme à la mer, marche arrière face ou dos au vent, départs et arrivées, cape, gain au vent et sous le vent, spi et gennaker, solo



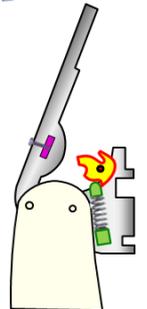
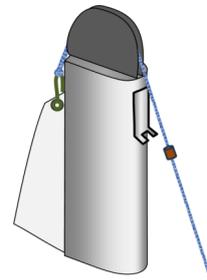
## Théorie utile à la pratique

vent réel et apparent, fonctionnement des voiles, réglage fin, forces de translation, couples de rotation



## Environnement de navigation

vents, marées, courants, cartes marines, balisage, priorités, milieux particuliers



## Compréhension et entretien du matériel

comes de safrans, *hooks*, *gel coat* et peinture, mise à l'eau, kit spi, barre de redressement



ISBN : 978-2-9579934-0-6  
<http://editions.chazard.org>

- Version PDF gratuite téléchargeable sur le site sans inscription (195 pages)
- Version papier broché, 191 pages, 440 g, (38.90€) sur Amazon.fr
- Version eBook Kindle (2.95€) sur Amazon.fr