



FICHE DE FORMATION

VTs Operator Basic Training (VTsO)

RÉFÉRENCE

IALA Recommendation V-103 sur les standards de formation et de certification du personnel VTS (IALA Model Course V-103/1).

Public concerné

- Officiers de port et personnels des services du Trafic Maritime
- Agents chargés de la gestion et de la surveillance du trafic portuaire

PRÉREQUIS

- Maîtriser le langage SMCP (Standard Marine Communication Phrases)
- Savoir mener une conversation basique en anglais
- Connaître et utiliser les systèmes de télécommunication et de détection actuels
- Maîtriser les systèmes de positionnement, de navigation et d'identification des navires
- Justifier de la capacité à utiliser les moyens de radiocommunication maritime

OBJECTIF DE LA FORMATION

Acquérir les compétences nécessaires pour assurer les missions liées au système de gestion du trafic maritime conformément aux standards de l'IALA.

DURÉE

64 heures

EFFECTIF

Minimum : 8 – Maximum : 12 participants

PROGRAMME DE LA FORMATION :

Module 1 : Langage maritime

- Rappel des phrases normalisées SMCP à usage portuaire

Module 2 : Gestion du trafic

- Procédures et règles relatives aux manœuvres portuaires

Module 3 : Équipements VTS

- Fonctionnalités et utilisation du matériel : AIS, CCTV, radar, etc.

Module 4 : Connaissances nautiques

- Comportements et manœuvres des navires en zones portuaires

Module 5 : Communications maritimes

- Règles et procédures (IMO) relatives aux échanges en radiocommunications

Module 6 : Radio VHF

- Caractéristiques techniques et fréquences utilisées

Module 7 : Facteur humain

- Impact du comportement humain dans la gestion des situations critiques

Module 8 : Situations d'urgence

- Procédures de recherche et de sauvetage (SAR)
- Utilisation du SMDSM (Système Mondial de Détresse et de Sécurité en Mer)

