

# **FORMATION CGO**

# CERTIFICAT GENERAL D'OPERATEUR RADIO

Forma code: 31872 Code NSF: 311U Code ROME: N3101 N° RS: 5861

#### **OBJECTIFS**

Répondre à la norme STCW Règles IV/2 – Sections A-IV/2 – Tableau A-IV/2. Le CGO SMDSM s'adresse aux personnes chargées des radiocommunications ou effectuant des tâches relatives aux radiocommunications à bord d'un navire tenu de participer au SMDSM, ou chargée de quart et ce dans toutes zones océaniques.

Permettre la validation du capitaine 500

Répondre à l'obligation de revalidation quinquennale.

# MOYENS PEDAGOGIQUES MIS EN OEUVRE

#### Locaux:

Salle de cours de 25m², climatisée, munie des équipements pédagogiques et matériel de démonstration prescrits par le cours type 1.26 de l'organisation maritime internationale (OMI).

Matériels et supports pédagogiques :

- ➤ Tableau, écran et vidéo projecteur pour lecteur des DVD de formation, internet et WIFI, VHF ASN, VHF portatif, simulateur ECASINDEL, ordinateurs
- $\blacktriangleright PRATIQUE \ ; \ sur \ simulateur \ ECA \ SINDEL simulateur \ VHF \ / \ VHF \ ASN \ / \ UHF \ / \ MF \ HF \ / \ RADIOTELEX$

/ INMARSAT A, B, C / NAVTEX / AIS / TRANSPORTEUR RADAR / GPS/ ETC...

➤ Mise à la disposition des stagiaires des documents et ouvrages prescrits par le cours type 1.26 de l'OMI ainsi que des ouvrages de radiocommunications maritimes du SHOM, documents écrits ou informatiques sur les connaissances, compréhensions et aptitudes à acquérir.

Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation du résultat :

- Fiche d'émargement journalière
- Tests
- Attestation de présence
- Questionnaire de satisfaction

Version M.A.J le 30/08/2024 Auteur E.R



#### **CONTENU DE LA FORMATION**

#### Programme:

- Equipement,
- Anglais et procédure,
- Envoi d'appel de détresse, urgence sécurité au moyen de station VHF ASN,
- Règlement division 219
- Utilisation du NAVTEX
- VHF portative, transporteur radar, RLS
- Relai d'appel de détresse.

Epreuves écrites:

- Equipement, procédure SMDSM
- Correspondance publique

#### Epreuves orales:

- Procédures générales utilisées dans les télécommunications, procédures de détresse et correspondance publique
- Langue anglaise : connaissance des phrases types relatives aux communications de détresse et de sauvetage. Epreuves pratiques :
- Connaissance de l'utilisation d'une station de navire SMDSM
- Aptitude à manipuler des équipements ou des simulateurs
- Emetteur / récepteur VHF ASN
- Récepteur NAVTEX
- Radiobalise de localisation des sinistres
- Transpondeur radar
- Emetteur / Récepteur VHF portatif

#### **PLANNING**

SXM SANTE TRAVAIL s'adapte aux spécificités, aux contraintes et aux besoins de votre entreprise. Le planning de formation sera réalisé en concertation afin d'assurer la cohérence et la progression de la formation.

#### LIEUX

Dans notre salle de cours spécialement dédiée.

#### **COUT**

1700 €

# PERSONNEL CONCERNÉ & PRE-REQUIS

Tout public

Visite médicale Par un médecin des Services de Santé des Gens de Mer

# **EFFECTIFS**

Des groupes de 10 salariés maximum peuvent être constitués afin de conserver l'efficacité pédagogique.



# **DURÉE**

10 jours (70 heures)

# **FORMATEURS**

Les formateurs possèdent une expérience suffisante des questions relatives aux radiocommunications maritimes. Ils sont titulaires de Certificats Restreint d'Opérateur et Général d'Opérateur en cours de validité. Ils connaissent les techniques d'enseignement et méthodes de formation.

Ils ont reçu les indications pédagogiques appropriées concernant l'utilisation de simulateurs et ont acquis une expérience opérationnelle pratique du type de simulateur utilisé.

# ATTESTATION DE FIN DE FORMATION

Délivrance d'une attestation individuelle de fin de formation Délivrance du Certificat général d'opérateur radio, sous conditions de validation, par la DM Guadeloupe.