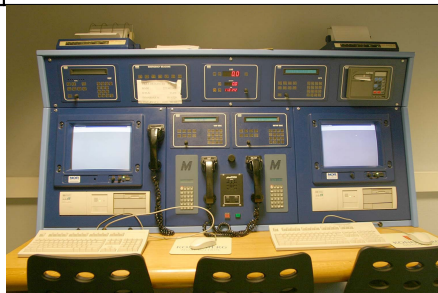


FORMATION	<h1>CGO SMDSM</h1> <h2>CERTIFICAT GENERAL D'OPERATEUR DES STATIONS RADIO DANS LE CADRE DU SMDSM</h2>
------------------	--



Référentiels	Chapitre IV, règle I/12 et sections A-I/12, B-I/12 de la Convention STCW – Décision européenne CEPT/ERC/DEC(99)01.
Public cible	Futurs opérateurs des systèmes de radiocommunications à bord des navires astreints au SMDSM au titre de la SOLAS et à bord des navires de pêche de longueur de référence > à 24 mètres navigant au-delà de la zone A1..
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Acquérir les connaissances relatives aux éléments fondamentaux du SMDSM et de ses sous-systèmes. ➤ Acquérir les compétences nécessaires à la mise en œuvre d'une station de radiocommunications SMDSM. ➤ Acquérir les compétences nécessaires à l'usage de l'anglais SMCP dans le cadre de la gestion des communications de détresse, d'urgence et de sécurité. ➤ Obtenir le certificat.
Pré- requis	Aucun.
Méthode pédagogique	Méthode active avec mise en pratique sur Simulateur SMDSM.
Formateurs	Les intervenants sont experts dans leur domaine de compétence et qualifiés en ce qui concerne la formation et l'évaluation sur simulateur SMDSM.
Durée	76 heures
Documents fournis	Polycopié du cours de préparation au CGO SMDSM
Nombre de stagiaires	Entre 6 et 8
Responsable pédagogique	Patrick Louedec : patrick.louedec@hydro-nantes.org
Contact	Rose-Marie PRUD'HOMME : rose-marie.prudhomme@hydro-nantes.org

PROGRAMME	CERTIFICAT GENERAL D'OPERATEUR DES STATIONS RADIO DANS LE CADRE DU SMDSM
------------------	---



	AM	PM
J1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Accueil et ouverture du stage. ➤ Les fonctions fondamentales. ➤ Les zones océaniques. ➤ Les services mobiles maritimes en ondes métriques, hectométriques et décimétriques. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Communications de détresse et de sécurité en ondes métriques ASN/RT – Simulateur.
J2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Le système Inmarsat. ➤ Le système Cospas-Sarsat. ➤ Les renseignements de sécurité maritime. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Communications de détresse et de sécurité en ondes hectométriques et décimétriques ASN/RT – Simulateur.
J3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Caractéristiques et propagation des ondes radioélectriques. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Révisions sur les communications de détresse et de sécurité en OM/OH/OD Simulateur.
J4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les renseignements de sécurité maritime. ➤ Réglementation. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Le relais de détresse en ondes métriques, hectométriques et décimétriques - Simulateur.
J5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Caractéristiques des équipements de radiocommunications. Les antennes. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Révisions globales sur les communications de détresse et de sécurité en OM/OH/OD Simulateur.
J6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Organisation et opérations SAR. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Révisions globales sur les communications de détresse et de sécurité en OM/OH/OD Simulateur.
J7	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exploitation d'Inmarsat – Simulateur. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exploitation d'Inmarsat – Simulateur.
J8	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Révisions générales de la théorie. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exercices de synthèse – Simulateur.
J9	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exercices de synthèse – Simulateur. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exercices de synthèse – Simulateur.
J10	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Entraînement individuel – Simulateur. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Commission d'examen – évaluation.

Les séances de ce programme de formation sont susceptibles de permutations en fonction de la disponibilité des intervenants.