

Certificat de radioélectricien de 1ère classe

RS747 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	311u
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE, DE LA BIODIVERSITE, DE LA FORET, DE LA MER ET DE LA PECHE · SIRET : 11006801200050

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Pouvoir utiliser les équipements de radiocommunications à bord d'un navire exploité dans le cadre du SMDSM dans toutes zones de navigation et assurer l'entretien des installations de radiocommunications.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Pouvoir utiliser les équipements de radiocommunications à bord d'un navire exploité dans le cadre du SMDSM dans toutes zones de navigation et être responsable de l'entretien des installations.

- connaissance des caractéristiques de base du service mobile maritime, du service mobile maritime par satellite, des équipements d'une station de navire SMDSM et des procédures d'exploitation,
- connaissance des procédures de correspondance publique et des principes de tarification (série de questions simples sur l'ensemble du programme),
- connaissance des phrases normalisées OMI fondamentales ayant trait à la détresse, l'urgence et la sécurité,
- connaissance de l'utilisation d'une station de navire SMDSM,
- aptitude à configurer et à manipuler les équipements (ou les simulateurs) suivants (émetteur-récepteur VHF avec appel sélectif numérique, récepteur NAVTEX ou Safety Net d'INMARSAT, station MF/HF avec appel sélectif numérique, station INMARSAT C avec appel de groupe amélioré, radiobalises de localisation des sinistres (RLS), répondeur radar, émetteur-récepteur VHF portatif),
- aptitude à entretenir les installations de radiocommunications (électronique).

Secteur d'activité et type d'emploi

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

{""Arrêté du 15 juillet 1999 relatif aux prérogatives ainsi qu'aux conditions de délivrance des titres nécessaires à l'exercice des fonctions relatives aux radiocommunications dans le cadre du système mondial de détresse et de sécurité en mer""},<http://www.l>

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- aptitude médicale à la navigation
- être âgé de 18 ans au moins

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/747/>