

# **EXAMEN DES GENS DE MER**

### ET

# DÉLIVRANCE DES BREVETS ET CERTIFICATS

# SECTION CINQ DE CINQ RÉVISION 04

Autorité responsable	Approbation
Le directeur, Normes du personnel maritime et pilotage, est responsable de ce document, y compris toute modification, correction ou mise à jour effectuée.	Donald Roussel Directeur, Normes du personnel maritime et pilotage, Sécurité maritime
	Date de signature :

# SÉCURITÉ MARITIME OTTAWA

Date de diffusion originale: 1998

Date de révision : août 2004- Révision 04



DOCUMENT D'INFORMATION				
Titre / Title EXAMENS DES GENS DE MER ET DÉLIVRANCE DES BREVETS ET CERTIFICATS				
TP No.	2293 F	Révision	04	
Catalogue No.		ISBN/ISSN		
Autorité Responsable /	Normes du personnel maritime et pilotage (AMSP) /	Telephone	(613) 949-0596	
Originator	Marine Personnel Standards and Pilotage (AMSP)	Fax	(613) 990-1538	
	112 Kent St., 4th floor / 112 rue Kent, 4ième étage			
	Tower B, Place de Ville / Tour B, Place de Ville	E-mail	MarineSafety@tc.gc.ca	
	Ottawa, Ontario K1A 0N5 / Ottawa (Ontario) K1A 0N5	URL	http://www.tc.gc.ca/MarineSafety	

RÉVISIONS				
Section #	Titre	Date de publication:	Révision nº:	
50	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 50.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
51	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 51.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
53	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 53.2	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
54	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 54.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
55	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 55.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
57	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 57.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
58	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 58.1 (2)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
59	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 59.1 (c) (iii)	1 <sup>er</sup> avril, 1999	01	
59	EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS 59.2	1er avril, 1999	01	
BIB	BIBLIOGRAPHIE	24 septembre 2002	02	
PRE	TABLE DES MATIÈRES	24 septembre 2002	02	
50	Sec. 50.1(c)(ii)	24 septembre 2002	02	
50	Sec. 50.1(2)	24 septembre 2002	02	
51	Sec. 51.1(1)(c)(ii)	24 septembre 2002	02	
51	Sec. 51.1(2)	24 septembre 2002	02	
52	Sec. 52.1(d)(ii)	24 septembre 2002	02	
53	Sec. 53.1(c)(ii)	24 septembre 2002	02	
53	Sec. 53.2	24 septembre 2002	02	
54	Sec. 54.1(1)((c)(ii)	24 septembre 2002	02	
54	Sec. 54.1(2)	24 septembre 2002	02	
55	Sec. 55.1(1)(ii)	24 septembre 2002	02	
55	Sec. 55.1(2)	24 septembre 2002	02	
56	Sec. 55.1(d)(ii)	24 septembre 2002	02	
57	Sec. 57.1(c)((ii)	24 septembre 2002	02	
57	Sec. 57.2	24 septembre 2002	02	
58	Sec. 58.1(1)(c)(ii)	24 septembre 2002	02	
58	Sec. 58.1(2)	24 septembre 2002	02	
59	Sec. 59.1(c)(ii)	24 septembre 2002	02	
59	Sec. 59.2	24 septembre 2002	02	
60	Sec. 60.1(d)	24 septembre 2002	02	
BIB	Bibliographie	août 2004	04	
PRE	Table des matières	août 2004	04	

*	Transports Canada	Date de publication :				2293-INF-REV-II
<b>T</b>	Sécurité maritime	Approuvé par :	AMSP	Révision n° 04	Page:	II de II
TP 2293 F		EXAMENS DES GEN	VS DE MER	ET DÉLIVRANCE DES BREV	ETS ET	CERTIFICATS

50	Chapitre 50	août 2004	04
52	Chapitre 52	août 2004	04
53	Chapitre 53	août 2004	04
54	Chapitre 54	août 2004	04
57	Chapitre 57	août 2004	04

#### Important:

Cette publication est sujette à des revues périodiques et elle est mise-à-jour en conséquence / This publication is subject to periodical reviews and it is updated accordingly

© Minister of Public Works and Government Services Canada, 2000
All rights reserved. Unless otherwise stated, information in this publication may be reproduced freely, provided that Transport Canada, Marine Safety is credited as the source.
© Travaux publics et Services gouvernementaux, Canada 2000
Tous droit réservés. Sauf avis contraire, on peut reproduire le contenu de la publication pourvu que l'on mentionne Transports Canada, Sécurité maritime comme source.

### TP 2293 F

EXAMENS DES GENS DE MER ET DÉLIVRANCE DES BREVETS ET CERTIFICATS

#### **INTRODUCTION**

Cette publication a été préparée avec le concours de divers organismes fédéraux, provinciaux et industriels, parmi lesquels :

Conseil consultatif maritime canadien

Établissements canadiens de formation navale

Association des armateurs canadiens

Association canadienne des producteurs pétroliers

Canadian Association of Oilwell Drilling Contractors

Canadian Offshore Vessel Operators Association

Institut canadien technique maritime

Company of Master Mariners of Canada

Office Canada-Terre-Neuve des hydrocarbures extracôtiers

Office Canada–Nouvelle-Écosse des hydrocarbures extracôtiers

Gouvernement de Terre-Neuve - Ministère des Mines et de l'Énergie

Gouvernement de Nouvelle-Écosse - Ministère des Mines et de l'Énergie

Gouvernement du Canada - Ministère de l'Énergie, des Mines et des ressources

- Office national de l'énergie

Cette publication se veut un guide pour la délivrance des brevets et certificats aux officiers et aux équipages de navires et à l'égard d'unités mobiles de forage en mer.

Les éléments de cette publication tiennent compte des exigences du *Règlement sur la délivrance des brevets et certificats (marine)*, et en cas de conflit, c'est le Règlement qui a préséance.

Cette publication est sujette à un examen suivi et des modifications résultant des consultations tenues avec le Conseil consultatif maritime canadien.

Pour en faciliter la consultation et réduire les coûts d'impression, cette publication a été divisée en cinq sections qui ont trait aux domaines de spécialisation suivants :

Section 1: Renseignements généraux

Section 2 : Brevets et certificats - Service Pont Section 3 : Brevets et certificats - Service Machine

Section 4 : Certificats de matelot

Section 5 : Certificats d'unité mobile de forage en mer (UMFM)

TP 2203 F

EXAMENS DES GENS DE MER ET DÉLIVRANCE DES BREVETS ET CERTIFICATS

#### **BIBLIOGRAPHIE**

TP 4957 : Programme de formation aux fonctions d'urgence en mer (FUM) TP 4958 : Cours de navigation électronique simulée (NES) TP 5562 : Programme coopératif de formation des cadets-navigation TP 8060 : Programme de cours pour le certificat de capitaine de navire de pêche de 60 à 100 tonneaux TP 8129 : Cours sur la sécurité visant les navires-citernes TP 8911 : Cours technique de trois ans des mécaniciens de marine TP 10655 : Cours de formation maritime approuvés par la Direction de la sécurité maritime de Transports Canada TP 10933 : Programme de formation des mécaniciens d'équipe de quart/mécaniciens adjoints TP 10934 : Certificat de services comme capitaine de navire d'au moins 1 600 tonneaux : cours TP 10935 : Cours sur simulateur de salle de commande et de chambre des machines TP 10936 : Cours de formation d'homme de veille à la passerelle TP 10937 : Cours sur les unités mobiles de forage en mer TP 11130 : A training Course in Marine Cooking TP 13008 : Programme de formation en secourisme en mer et en soins médicaux en mer TP 13024 : Normes de formation du personnel des navires rouliers à passagers TP 13067: Normes canadiennes concernant la veille TP 13117 : Programme de formation en gestion des ressources à la passerelle TP 13720 : Cours sur les techniques d'entretien pour les mécaniciens de navire

TP 13721 : Exigences concernant le registre de formation des candidats au poste de mécanicien de quart

Date de publication : août 2004 Approuvé par : AMSP Section 5 Révision n° 04 Réf.: 2293-INF-PRE-I Page: I de II

EXAMENS DES GENS DE MER ET DÉLIVRANCE DES BREVETS ET CERTIFICATS

## TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION BIBLIOGRAPHIE RÉVISIONS TABLE DES MATIÈRES

#### CINQUIÈME SECTION

Chapitre-Page

Certificats d'unité mobile de forage en mer (UMFM)

CHAPITRE 50 - DIRECTEUR D'INSTALLATION EXTRACÔTIÈRE, UMFM/SURFACE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	50-1
PARTIE II - NORME DE COMPÉTENCE MINIMAI E SPÉCIFIÉE POUR LE	
DIRECTEUR D'INSTALLATION EXTRACÔTIERE, UMFM/SURFACE	50-2
CHAPITRE 51 - SURVEILLANT DE CHALAND, UMFM/SURFACE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	51-1
PARTIE II - EXAMENS	
PARTIE III - VALIDITÉ DU BREVET	51-2
PARTIE IV - PROGRAMME DES EXAMENS	
51.4 MÉTÉOROLOGIE	51-3
51.5 STABILITÉ D'UMFM ET CONTRÔLE DES BALLASTS	
51.6 CONSTRUCTION DES PLATES-FORMES	
CHAPITRE 52 - OPÉRATEUR DES COMMANDES DES BALLASTS, UMFM/SURFACE	31-0
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	50.1
PARTIE I - EXIGENCES GENERALES DES CANDIDATS PARTIE II - NORME DE COMPÉTENCE MINIMALE SPÉCIFIÉE POUR	52-1
L'OPÉRATEUR DES COMMANDES DES BALLASTS, UMFM/SURFACE	52.2
	32-2
CHAPITRE 53 -SURVEILLANT DE L'ENTRETIEN, VISA POUR UMFM/SURFACE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	53-1
PARTIE II - NORME DE COMPÉTENCE MINIMALE DU SURVEILLANT DE L'ENTRETIEN, UMFM/SURFACE	52.2
	33-2
CHAPITRE 54 - DIRECTEUR D'INSTALLATION EXTRACÔTIÈRE, UMFM/AUTO-ÉLÉVATRICE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	54-1
PARTIE II - NORME DE COMPÉTENCE MINIMALE SPÉCIFIÉE POUR LE	
DIRECTEUR D'INSTALLATION EXTRACÔTIÈRE, UMFM/AUTO-ÉLÉVATRICE	54-3
CHAPITRE 55 - SURVEILLANT DE CHALAND, UMFM/AUTO-ÉLÉVATRICE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	
PARTIE II - EXAMENS	
PARTIE III - VALIDITÉ DU BREVET	
PARTIE IV - PROGRAMMES DES EXAMENS	
55.4 MÉTÉOROLOGIE 55.5 STABILITÉ ET CONTRÔLE DES BALLASTS	55-3
55.5 STABILITE ET CONTROLE DES BALLASTS	
55.7 NOTIONS GÉNÉRALES DE MATELOTAGE	
CHAPITRE 56 - OFFICIER DE PONT DE QUART, UMFM/AUTO-ÉLÉVATRICE	00 0
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	56-1
PARTIE II - EXAMEN	
PARTIE III - VAI IDITÉ DU RREVET	

PARTIE IV - PROGRAMMES DES EXAMENS	
56.4 COMMUNICATIONS	56-3
56.5 USAGE DES CARTES ET PILOTAGE	
56.6 SÉCURITÉ DE LA NAVIGATION	
56.7 INSTRUMENTS DE NAVIGATION 56.8 CONNAISSANCES GÉNÉRALES DES PLATES-FORMES	56-6
56.9 NOTIONS GÉNÉRALES DE MATELOTAGE	
	36-9
CHAPITRE 57 - CHEF DE L'ENTRETIEN, CERTIFICAT POUR UNE UNITÉ MODU AUTO-ÉLÉVATRICE	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LES DEMANDEURS	57-1
PARTIE II - NORME DE COMPÉTENCE MINIMALE SPÉCIFIÉE POUR LE	
CHEF DE L'ENTRETIEN A BORD D'UNE UNITÉ MODU AUTO-ÉLÉVATRICE	57-2
CHAPITRE 58 - DIRECTEUR D'INSTALLATION EXTRACÔTIÈRE,	
UMFM/EAUX INTERNES	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	58-1
PARTIE II - EXAMEN	
PARTIE III - VALIDITÉ DU BREVET	58-2
PARTIE IV - PROGRAMMES DES EXAMENS	58-3
58.4 GESTION D'UNE UMFM	58-3
58.5 MÉCANIQUE DE NAVIRE	58-4
58.6 CONSTRUCTION DES PLATES-FORMES	
58.7 NOTIONS GÉNÉRALES DE MATELOTAGE	58-7
CHAPITRE 59 - SURVEILLANT DE CHALAND, UMFM/EAUX INTERNES	
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DES CANDIDATS	
PARTIE II - EXAMENS	
PARTIE III - VALIDITÉ DU BREVET	59-2
PARTIE IV - PROGRAMMES DES EXAMENS	
59.6 MÉTÉOROLOGIE	59-3
59.7 STABILITÉ ET CONTRÔLE DES BALLAST	
59.8 CONSTRUCTION DES PLATES-FORMES	
59.9 NOTIONS GÉNÉRALES DE MATELOTAGE	59-7
CHAPITRE 60 - OFFICIER DE PONT DE QUART, UMFM/EAUX INTERNES	60.1
PARTIE I - EXIGENCES GÉNÉRALES DU CANDIDATS	
PARTIE II - EXAMENS	
PARTIE III - VALIDITÉ DU BREVET	
PARTIE IV - PROGRAMMES DES EXAMENS	
60.4 COMMUNICATIONS	
60.5 USAGE DES CARTES ET PILOTAGE	
60.6 SECURITE DE LA NAVIGATION	00-3 60 6
00.7 CONNAISSANCES GENERALES DESTEATES	