

Appellations (Métiers courants)

- Marin de la navigation maritime

Définition

Surveille, manoeuvre et entretient les équipements (de bord ou d'exploitation des machines,...) et la cargaison de navires au cours de traversées maritimes, selon la réglementation du transport maritime, les règles de sécurité des biens et des personnes et les impératifs de service.

Peut effectuer des convois de navires, des louages, des transports de passagers (pratique charter et grande plaisance).

Peut effectuer des opérations de lamanage.

Peut coordonner l'activité d'une équipe.

Accès à l'emploi métier

Remarque ADEM : Les informations décrites dans cette rubrique ne sont pas applicables au Luxembourg

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP (CAP maritime de matelot polyvalent, Brevet d'Etudes Professionnelles -BEP- marin du commerce, BEPM machines marines, BEPM mécanicien, ...).

Des habilitations ou permis maritimes spécifiques (Certificat d'Initiation Nautique -CIN-, le Permis de Conduire les Moteurs Marins -PCMM-, ...) peuvent être requis.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de transport maritime de marchandises, de passagers, d'activités maritimes spécialisées, d'activités portuaires, de sociétés d'assistance en mer, de l'armée, d'entreprises de lamanage, en relation avec une équipe souvent internationale et parfois en contact avec des passagers.

Elle varie selon le type de navire (porte-conteneur, pétrolier, bateau de croisière, ...) et de navigation (cabotage, plaisance professionnelle, au long cours, ...).

Elle peut s'exercer en quart (4 heures suivies de 8 heures de repos) pour le service pont, les fins de semaine, de nuit et impliquer un éloignement du domicile de plusieurs jours ou mois.

L'activité peut s'effectuer au service pont ou machine de navires, en environnement restreint, bruyant.

Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none">■ Préparer et actionner les équipements du navire (ancres, câbles, cordages et gréement...) lors des manoeuvres d'appareillage ou d'accostage■ Manoeuvrer des équipements embarqués (grue de navire, ...), des équipements de transbordement des passagers ou de sauvetage■ Surveiller la route maritime et identifier les obstacles éventuels sur le trajet■ Réaliser des opérations de chargement/déchargement de navires et effectuer le rangement et la sécurisation de la cargaison■ Assurer l'entretien du navire, des appareils (câbles, cordages, treuils, ...) ou de la salle des machines■ Vérifier la conformité des équipements de sécurité (matériel de manutention, de sauvetage) et effectuer leur maintenance	<ul style="list-style-type: none">■ Droit maritime■ Règles de sécurité maritime■ Techniques de navigation■ Techniques de matelotage■ Techniques de secourisme/sauvetage■ Techniques de gréement, mâtage

N3102 - Equipage de la navigation maritime

Activités et compétences de base

Activités	Compétences
	<ul style="list-style-type: none">■ Techniques d'arrimage■ Eléments de base en météorologie■ Manipulation d'embarcation et radeau de sauvetage et de matériel de manoeuvre■ Lecture de carte marine

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
Réaliser une navigation maritime : <ul style="list-style-type: none">■ Au cabotage■ Convoyage d'un navire de plaisance à moteur■ Convoyage d'un navire de plaisance à voile■ Grande plaisance■ Plaisance professionnelle■ Au long cours	
Naviguer sur un navire spécifique : <ul style="list-style-type: none">■ Navire à Utilisation Collective -NUC-■ Yacht de plaisance à moteur■ Yacht de plaisance à voile	
Effectuer une navigation nécessitant une habilitation : <ul style="list-style-type: none">■ Certificat d'Initiation Nautique -CIN-■ Certificat de formation de base à la sécurité	

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Brevet d'aptitude à l'exploitation des canots de secours rapides ■ Attestation de formation à la sécurité des navires rouliers à passagers ■ Brevet de Capitaine 200 Voile ■ Mention de Capitaine de yacht ■ Permis côtier ■ Carte mer ■ Permis hauturier 	
<p>Procéder au lancement, au contrôle de la maintenance d'appareils :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Production et distribution électriques, hydrauliques ■ Propulsion à moteur ■ Propulsion à vapeur ■ Systèmes automatisés froid et climatisation 	
<p>Intervenir dans le cadre d'actions/missions des armées :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sauvegarde maritime (lutte contre les pollutions, assistance, actions de l'Etat en mer, ...) ■ Soutien aux forces de la Défense ■ Défense 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Pratiquer des opérations de lamanage lors de manoeuvres de navires dans un port (appareillage, accostage) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Techniques d'amarrage/désamarrage ■ Techniques de déhalage
<ul style="list-style-type: none"> ■ Participer aux opérations de navigation maritime et mettre à jour les cartes et documents nautiques 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Règles de barre ■ Anglais maritime ■ Utilisation de matériel de navigation (GPS, VHF, radar, ...)

N3102 - Equipage de la navigation maritime

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> Effectuer la maintenance préventive/curative de premier niveau des équipements 	
<ul style="list-style-type: none"> Coordonner l'activité d'une équipe 	<ul style="list-style-type: none"> Règles de tenue de quart

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> Entreprise d'activités maritimes/portuaires Entreprise de transport maritime de marchandises Entreprise de transport maritime de personnes 	<ul style="list-style-type: none"> Activités maritimes spécialisées (recherche, avitaillement off shore,...) Armée Douanes Secours et assistance à personnes 	

Mobilité professionnelle

Emplois proches

Depuis	Vers
<ul style="list-style-type: none"> Toutes les appellations 	<ul style="list-style-type: none"> N3103 - Navigation fluviale

Emplois envisageables si évolution

Depuis	Vers
<ul style="list-style-type: none"> Toutes les appellations 	<ul style="list-style-type: none"> K2110 - Formation en conduite de véhicules (Moniteur / Monitrice de bateau-école)
<ul style="list-style-type: none"> Toutes les appellations 	<ul style="list-style-type: none"> N3101 - Encadrement de la navigation maritime