

Superviseur hydrographe

RNCP27022 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Code(s) NSF	117b
Code(s) ROME	M1808, F1105, F1107, M1809, H1502
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	04/10/2020

Certificateur(s)

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600053

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600046

SERVICE HYDROGRAPHIQUE ET OCEANOGRAPHIQUE DE LA MARINE · SIRET : 13000398100011

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le superviseur hydrographe est un cadre scientifique chargé de la supervision des travaux à la mer en hydrographie, du conseil en hydrographie auprès de la direction des travaux et de l'encadrement d'une équipe d'hydrographes. Son expertise se déploie sur trois axes :

- un axe technique : la supervision des travaux hydrographiques, océanographiques ou géophysiques ;
- un axe « support » : le conseil ou aide à la décision dans le domaine de l'hydrographie ;
- un axe managérial : l'encadrement de personnel titulaire du titre d'hydrographe.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées :

1. Encadrement de personnel

- Encadrer, diriger et superviser les activités d'une équipe de quatre à trente personnes, dans une entité chargée de réaliser des levés hydrographiques, océanographiques ou géophysiques.
- Faire appliquer à son équipe la réglementation relative à la protection des personnels, des matériels, des informations, des systèmes d'information (SSI).

2. Supervision des travaux hydrographiques, océanographiques ou géophysiques

- Planifier, superviser la préparation et mettre en œuvre les levés hydro-océanographiques et géophysiques.
- Assurer la direction opérationnelle des travaux d'acquisition de données à la mer et sur le terrain lors des levés hydrographiques, océanographiques ou géophysiques.
- Contrôler la qualité des données hydro-océanographiques ou géophysiques, en vue de leur validation finale par le directeur technique du levé conformément aux normes et procédures. Archiver les données.

3. Conseil de la direction et du personnel

- Assister le directeur de groupe ou chef d'entité d'emploi dans la mise en œuvre du système de management de la qualité du SHOM.
- Assister le directeur de groupe ou le chef d'entité d'emploi dans la réalisation du contrôle de gestion (planification à long terme et annuelle de l'activité, activités de fonctions financières, gestion du personnel).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- établissement public administratif (EPA) Service hydrographique et Océanographique de la Marine (SHOM) ;
- services hydrographiques portuaires ou des voies navigables ;
- entreprises chargées de la maintenance de plans d'eau (lacs de retenue, ...) ;
- entreprises de prospection géophysique ;
- industries parapétrolières « offshore » : prospection, installation de plateformes ou pipelines, câbliers ;
- travaux de topographie terrestre et de bathymétrie ou chargées de levés hydrographiques ;
- entreprises de dragage maritime et d'aménagement portuaire ou côtier ;
- entreprises chargées de réaliser des chantiers d'infrastructures importants en mer : installation de systèmes de production d'énergie marine ;
- industriels développant ou commercialisant des capteurs hydrographiques ou océanographiques ;
- entreprises chargées de réaliser des mesures océanographiques ;
- unités opérationnelles de la Marine nationale, notamment en soutien aux opérations de guerre des mines.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Superviseur hydrographe
- Chef de service hydrographique portuaire ou fluvial
- Chief Surveyor (à l'étranger)
- Cadre technico-commercial en systèmes hydrographiques, capteurs hydrographiques ou océanographiques
- Officiers de port

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Aptitude médicale à l'embarquement à bord des navires réalisant les travaux à la mer, réglementation spécifique à chaque employeur.

L'obtention du statut militaire est exigée par le ministère de la Défense pour exercer cet emploi en tant que militaire.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 734 €
Familles professionnelles (FAP)	B6X70 — Géomètres · tension 5/5 (Très élevée) B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	28 906
Jugés difficiles à recruter	51 %
Emplois saisonniers	4 %

Familles professionnelles (FAP)

B6X70 — Géomètres
B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP
B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP
H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire
H0X90 — Techniciens du contrôle qualité
H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité
N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement
N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Conseil d'instruction du SHOM

COMPOSITION DU JURY — VAE

Un président assisté de 2 professionnels et 2 formateurs

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 04/10/2020

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP35183

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/27022/>