

Appellations

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Chef d'équipe plongeur / plongeuse subaquatique | <input type="checkbox"/> Plongeur / Plongeuse subaquatique de bord |
| <input type="checkbox"/> Chef d'opérations d'engin sous-marin | <input type="checkbox"/> Plongeur démineur / Plongeuse démineuse |
| <input type="checkbox"/> Chef d'opérations d'engin sous-marin télé opéré | <input type="checkbox"/> Plongeur scaphandrier / Plongeuse scaphandrière |
| <input type="checkbox"/> Chef d'opérations hyperbares | <input type="checkbox"/> Scaphandrier / Scaphandrière |
| <input type="checkbox"/> Corailleur / Corailleuse | <input type="checkbox"/> Scaphandrier / Scaphandrière travaux publics sur réseaux et ouvrages immergés |
| <input type="checkbox"/> Directeur / Directrice de plongée | <input type="checkbox"/> Scaphandrier inspecteur / Scaphandrière inspectrice |
| <input type="checkbox"/> Intervenant / Intervenante en milieu immergé | <input type="checkbox"/> Scaphandrier soudeur / Scaphandrière soudeuse |
| <input type="checkbox"/> Nageur / Nageuse combat | <input type="checkbox"/> Soudeur marin / Soudeuse marine |
| <input type="checkbox"/> Oursinier / Oursinière | <input type="checkbox"/> Soudeur-plongeur / Soudeuse-plongeuse sous-marin |
| <input type="checkbox"/> Plongeur / Plongeuse d'aide au franchissement | <input type="checkbox"/> Soudeur-scaphandrier / Soudeuse-scaphandrière |
| <input type="checkbox"/> Plongeur / Plongeuse hyperbare | <input type="checkbox"/> Sous-officier / Sous-officière chef de plongée |
| <input type="checkbox"/> Plongeur / Plongeuse subaquatique | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne en intervention sous-marine |
| <input type="checkbox"/> Plongeur / Plongeuse subaquatique autonome | <input type="checkbox"/> Tubiste subaquatique |

Définition

Réalise des interventions techniques en milieu subaquatique pour des opérations de travaux publics, maintenance, recherche, expertise, sécurité d'éléments immergés, selon les règles de sécurité.
Peut coordonner une équipe et diriger une plongée.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec des certifications en plongée sous-marine (certificat de scaphandrier, brevet fédéral de plongée, certificat de plongeur de bord, diplôme de plongée, ...).
Un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac professionnel dans un secteur technique (soudure, mécanique, Bâtiments et Travaux Publics, ...) peut en faciliter l'accès.
Des habilitations spécifiques (soudure, explosifs, ...) peuvent être exigées.
La formation Prévention et Secours Civiques de niveau 1 -PSC1- est requise.
Une bonne condition physique est exigée.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de travaux publics, d'entreprises industrielles, de structures de secours, des armées, en contact avec différents intervenants (exploitation, maintenance, pompiers, police, ...).

Elle peut impliquer un éloignement du domicile de plusieurs jours ou mois selon les interventions.

Elle varie selon le secteur (travaux publics, industrie, armées, ...), la nature des interventions et des travaux effectués.

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Elle s'exerce en milieu subaquatique, hyperbare, en atmosphère contrôlée ou confinée et en environnement à risques (physiologique, physique).

Activités et compétences de base

Activités		Compétences
<input type="checkbox"/> Effectuer l'entretien, la maintenance des équipements de plongée (mélange, caisson, pression, flexible, ...) et en contrôler le fonctionnement	R	<input type="checkbox"/> Règles de sécurité et de plongée
<input type="checkbox"/> Délimiter les zones d'intervention et coordonner les manoeuvres (approvisionnement, approche d'engins, ...)	Er	<input type="checkbox"/> Techniques de travaux immergés
<input type="checkbox"/> Effectuer des recherches, des reconnaissances ou des contrôles dans les fonds aquatiques, sur les berges, ...	Ri	<input type="checkbox"/> Tables de plongées et procédures de décompression
<input type="checkbox"/> Effectuer les travaux et l'entretien d'éléments immergés (structures, ouvrages, coques, ...)	R	<input type="checkbox"/> Hydrographie
<input type="checkbox"/> Procéder à des déblaiements, des désenvasements, ... ou récupérer des épaves, matériaux, équipements, ...immergés	R	<input type="checkbox"/> Topographie
<input type="checkbox"/> Etablir et renseigner les comptes rendus d'interventions	C	<input type="checkbox"/> Bathymétrie
		<input type="checkbox"/> Lecture de carte marine
		<input type="checkbox"/> Utilisation d'outillage sous-marin (pneumatique, hydraulique, ...)
		<input type="checkbox"/> Interprétation par signes
		<input type="checkbox"/> Prise de vue subaquatique

Activités et compétences spécifiques

Activités		Compétences
Réaliser des plongées :		
<input type="checkbox"/> Hyperbare	R	<input type="checkbox"/> Plongée bulle
<input type="checkbox"/> Inférieures à 40 m	R	<input type="checkbox"/> Plongée en scaphandre autonome
<input type="checkbox"/> Inférieures à 60 m	R	<input type="checkbox"/> Plongée narghilé
<input type="checkbox"/> Inférieures à 80 m	R	<input type="checkbox"/> Plongée tourelle (air non libre)
<input type="checkbox"/> Nitrox	R	<input type="checkbox"/> Techniques de plongée à l'oxygène
<input type="checkbox"/> Profondes	R	
Réaliser des interventions nécessitant une habilitation :		
<input type="checkbox"/> Hyperbarie (classe I, II, III)	R	
<input type="checkbox"/> Scaphandrier professionnel, plongée (classe I, II, III)	R	
<input type="checkbox"/> Contrôle Non Destructif -CND-	R	

Activités et compétences spécifiques

Activités		Compétences
<input type="checkbox"/> Certificat de Préposé au Tir -CPT-	R	
<input type="checkbox"/> Soudage à l'arc électrique en pleine eau	R	
<input type="checkbox"/> Prévention et Secours Civiques de niveau 1 -PSC1-	Rs	
<input type="checkbox"/> Premiers secours en équipe de niveau 1 -PSE1-	Rs	
Organiser l'activité d'un rayon :		
<input type="checkbox"/> Engin téléopéré (robot, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Sous-marin	R	
<input type="checkbox"/> Intervenir dans le cadre d'opérations militaires (sécurisation, soutien et appui aux forces, combat, reconnaissance, ...)	Re	
<input type="checkbox"/> Pratiquer des opérations de déminage, neutralisation d'engins explosifs, ...	R	
<input type="checkbox"/> Effectuer la collecte ou des prélèvements de faune ou de flore du milieu marin (coraux, plants, ...)	Ir	
<input type="checkbox"/> Effectuer des opérations de secours et assistance à personnes, victimes d'accident en milieu immergé ou hyperbare	Rs	<input type="checkbox"/> Utilisation de caisson hyperbare
<input type="checkbox"/> Sensibiliser et former des plongeurs, des équipes, ... aux techniques d'intervention, de prévention et de secours	Sc	
<input type="checkbox"/> Organiser et diriger des interventions de plongée	Rc	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Entreprise aquacole <input type="checkbox"/> Entreprise industrielle <input type="checkbox"/> Etablissement/organisme de recherche <input type="checkbox"/> Service d'incendie et de secours <input type="checkbox"/> Société de production de spectacles	<input type="checkbox"/> Activités maritimes spécialisées (recherche, avitaillement off shore,...) <input type="checkbox"/> Armée <input type="checkbox"/> Bâtiment et Travaux Publics -BTP- <input type="checkbox"/> Police Nationale et Gendarmerie Nationale	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	A1415 - Equipage de la pêche — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	K1701 - Personnel de la Défense — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	K1705 - Sécurité civile et secours — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	K1706 - Sécurité publique — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	N3102 - Equipage de la navigation maritime — Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	D1204 - Location de véhicules ou de matériel de loisirs — Loueur / Loueuse de voiliers — Loueur / Loueuse d'engins nautiques
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	D1211 - Vente en articles de sport et loisirs — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	D1404 - Relation commerciale en vente de véhicules — Conseiller vendeur / Conseillère vendeuse de bateaux de plaisance
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	G1204 - Éducation en activités sportives — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	G1403 - Gestion de structure de loisirs ou d'hébergement touristique — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	I1601 - Installation et maintenance en nautisme — Toutes les appellations
I1502 - Intervention en milieu subaquatique ■ Toutes les appellations	K2110 - Formation en conduite de véhicules — Moniteur / Monitrice de bateau-école