Construire et entretenir des réseaux et ouvrages immergés en maçonnerie

Bloc de compétences du Titre professionnel scaphandrier travaux publics

Certifiante | Formation continue

Réf. : 24133051F — Mise à jour : 9 juin 2026

Organisme responsable : **CAP**

Présentation de la formation

Objectifs

Construire et entretenir des réseaux et ouvrages immergés en maçonnerie

- Dégager un ouvrage immergé à l'aide d'un jet d'eau pulsée, d'un système d'aspiration à air ou à eau
- Lever et déplacer un élément en milieu immergé
- Construire et réparer un ouvrage immergé en maçonnerie
- Démolir un ouvrage immergé en maçonnerie à l'aide d'un marteau-piqueur
- Assister le scaphandrier opérateur pour des travaux de construction et d'entretien des réseaux et ouvrages immergés en maçonnerie depuis la surface

Programme

Compétences transversales visées - Contenu du Certificat d'aptitude à l'hyperbarie

- Connaissances théoriques des dispositions réglementaires
- Connaissances théoriques liées à l'activité professionnelle
- Matériels et équipements : Entretien/maintenance des équipements (Equipements de Protection Collectifs / Équipements de Protection Individuels) / Outillages sous-marins /Travaux immergés
- Organisation des travaux : Techniques de recherche, circulaire, métrologie/ Plongées en mer et carrière / Plongées au narguilé / Plongées en bulle/ Interventions subaquatiques avec outils / Travaux sous-marins (techniques de levage…)
- Les Différentes procédures de travaux : Procédures d'interventions subaquatiques / Procédures particulières / Procédures de secours
- Maîtrise des procédures d'intervention jusqu'à - 50 m (mises en situation jusqu'à - 50 m) : Maîtrise des procédures de travail jusqu'à 50 mètres de profondeur

Compétences visées - Contenu des 3 Certificats de Compétence Professionnel (CCP)
À l'issue de la formation, le stagiaire est capable de :
CCP 2 : Assembler et démonter des ouvrages immergés métalliques. Découper des éléments métalliques immergés. Souder des éléments métalliques immergés

Module transversal : Évoluer en sécurité en situation de travail
Module Technique Recherche d'Emploi : Perfectionner ses techniques de recherche d'emploi pour favoriser son insertion professionnelle

Évaluations en cours de formation ; Examen pour l'obtention du CCP visé

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Aucun prérequis

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

Titre professionnel scaphandrier travaux publics

Code RNCP : 41910

Métiers associés

I1502 — Intervention en milieu subaquatique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2150626S	Présentiel	Trébeurden	30/11/2026	18/12/2026

Source : GREF Bretagne #24133051F