

Formation scaphandrier classe1B

La formation vise l'acquisition des compétences nécessaires pour effectuer des interventions jusqu'à 30 mètres de profondeur.

Elle est assurée par des équipes pédagogiques composées de professionnels. Elle propose 4 blocs de compétences :

- Réglementaire
- Théorique
- Technique
- Physique

Durée: 49.00 heures (7.00 jours)

Profils des stagiaires

- 18 ans

Prérequis

- Visite Médicale Hyperbare (VMH) de moins d'un an
- Plongeur PA40 ou équivalent minimum

Objectifs pédagogiques

- Développement des compétences sur l'utilisation des équipements de plongée individuels et collectifs
- Développement des connaissances théoriques indispensables à la compréhension des phénomènes rencontrés en plongée
- Développement progressif des compétences afin d'intervenir jusqu'à 30m de profondeur

Contenu de la formation

- Formation Classe1B
 - Théorie procédure hyperbare
 - Mise en situation chantier hyperbare 10 M : COH, binôme opérateur fond autonomes
 - Installation chantier, secours, orientation, levage, gestion des paramètres de plongée MT92.
 - Mise en situation chantier hyperbare 25 M- binôme opérateur fond autonomes
 - Matériels et équipements : Equipements de Protection Collective (EPC) et Equipements de Protection Individuelle (EPI)
 - Distinguer les champs d'applications des différentes mentions
 - Appliquer des dispositions réglementaires aux interventions hyperbares
 - Enoncer les principes physiques de l'hyperbaries
 - Distinguer et prévenir les effets physiologiques de l'exposition hyperbare
 - Appliquer les lois physiques liées à la plongée
 - Prévenir et savoir intervenir face aux accidents de plongée
 - Utiliser les documents concourant à la protection et au suivi des travailleurs (procédures et moyens de prévention)
 - Intégrer le risque hyperbare dans la démarche générale de prévention des risques professionnels
 - déterminer la composition d'une équipe d'intervention
 - Adapter l'intervention aux conditions du milieu
 - Maîtriser les procédures de décompression
 - Mettre en œuvre les procédures d'intervention en situation normale

- Mettre en œuvre les procédures d'intervention en situation dégradée
- Mettre en œuvre les procédures d'intervention en situation de secours

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Formateurs DEJEPS et BEES2 option perfectionnement sportif mention plongée subaquatique - Plongeurs scaphandrier classe 2 mention B

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Quiz en salle
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaires d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.