



DIPLOME UNIVERSITAIRE

APNEISTE PROFESSIONNEL – TECHNIQUES, PRATIQUES ET APPLICATIONS (ACTIVITES SCIENTIFIQUES, AQUACOLES ET DE PÊCHE, INDUSTRIALO-PORTUAIRES, CULTURELLES, LUDIQUES)

CONTEXTE et PRE REQUIS

- Ce projet s'intègre dans un cadre réglementaire d'obligation de formation à l'apnée pour les personnes titulaires d'un Certificat d'Aptitude à l'Hyperbarie. (Arrêté du 14 mai 2019 définissant les procédures d'accès, de séjour, de sortie et d'organisation du travail pour les interventions en milieu hyperbare exécutées avec immersion dans le cadre de la mention B « techniques, sciences, pêche, aquaculture, médias et autres interventions »)

OBJECTIFS

- Développer des capacités pour évoluer en apnée dans la zone subaquatique située entre 0 et -10 mètres pour réaliser des activités d'exploration et/ou opérationnelles en sécurité (de surface et subaquatique)

COMPETENCES VISEES

- Savoir actualiser le cadre réglementaire et technique de l'activité – système de veille
- Connaître les éléments essentiels en biologie et physiologie spécifiques de l'apnéiste
- Connaître les bases nutritionnelles pour une alimentation adaptée à l'activité
- Connaître les incidents/accidents possibles et mettre en œuvre le protocole de secours adapté
- Être capable de se préparer physiquement et mentalement pour exercer
- Être capable de réaliser une tâche professionnelle en apnée en sécurité
- Être capable d'utiliser les outils en cohérence avec les protocoles prédéfinis par l'apnéiste et ses collaborateurs
- Être capable de collecter, de structurer des informations, des données pour la mission et la sécurité
- Être capable d'analyser un contexte, d'organiser une mission/un chantier, définir et mettre en œuvre des protocoles et des moyens

PROGRAMME

- Santé et hygiène de l'apnéiste
- Sécurité de l'apnéiste
- L'apnée professionnelle (les techniques et les pratiques)
- Préparation physique et mentale
- Techniques et utilisations de la géomatique
- Techniques spécifiques et utilisations de la photographie et de la vidéo sous-marines
- Définition et applications de stratégies et de protocoles de travail
-

POINTS FORTS DU METIER

- Une ouverture à une multitude de secteurs d'activité
- Faible impact de l'apnéiste professionnel sur l'environnement aquatique
- Rapidité, grande mobilité d'intervention de l'apnéiste professionnel
- Logistique légère d'intervention (sur site et à l'international)
- Surface importante d'interventions
- Capacité de prospection exhaustive
- Des interventions répétitives sans mettre en danger l'intégrité physique de l'apnéiste
- Équipe d'intervention pouvant être limitée à 2 opérateurs

DUREE ET DATES DE FORMATION (2 sessions possibles)

- Tous les vendredi et samedi de janvier à mai 2020 (260 heures)
- Temps plein de mi-avril à mi-juin 2020 (260 heures)

COÛT DE LA FORMATION : 3200 €

Contact : claud.amiel@umontpellier.fr