

PR-40-2025 : ORIENTATE-TN

Termes de Référence (TDR) pour la Sélection d'un

Centre de Plongée

Contexte :

En 2022, l'Université de Sfax (Tunisie) et l'Institut Alfred Wegener (Allemagne) ont lancé une collaboration pour réaliser le projet « ORIENTATE-TN » (Données océanographiques et écologiques pour une protection côtière basée sur la nature). Ce projet a pour objectif de développer un programme de gestion du littoral reposant sur des solutions durables et économiquement viables, tout en mettant en avant des approches fondées sur la nature. Il vise à atténuer l'érosion côtière et à renforcer la résilience des plages.

Objectifs de la mission :

Pour assurer le succès et le suivi efficace des activités du projet, il est indispensable que l'équipe scientifique soit formée à la plongée sous-marine. Cette formation est essentielle pour mener à bien les recherches sous-marines, y compris les relevés de données, les observations des écosystèmes sous-marins et la collecte d'échantillons.

Description de la mission :

Le centre de plongée sélectionné sera chargé de former deux membres de l'équipe scientifique à l'obtention des niveaux 1 et 2 de plongée sous-marine, en conformité avec les normes internationales de certification (PADI, CMAS, SSI, etc.).

Il réalisera les tâches suivantes :

- Formation complète et certification des membres de l'équipe scientifique au **Niveau 1** de plongée (plongeur débutant).
- Formation complète et certification des membres de l'équipe scientifique au **Niveau 2** de plongée (plongeur autonome).
- Assurer la maîtrise des compétences techniques et des protocoles de sécurité nécessaires pour la plongée scientifique.

Durée de la mission :

La mission est prévue pour une période de trois mois, avec un calendrier de formation qui sera convenu entre les parties, prenant en compte les contraintes des participants et des conditions météo.

Tâches à réaliser par le centre de plongée :

1. **Évaluation initiale des participants** : Évaluer les capacités physiques et techniques des participants avant de commencer la formation.
2. **Formation théorique** : Offrir des cours théoriques sur la plongée sous-marine (équipement, sécurité, techniques de plongée).
3. **Formation pratique en milieu protégé** : Initiation en piscine ou en milieu protégé pour les niveaux 1 et 2.
4. **Formation en milieu naturel** : Immersion en mer pour pratiquer les compétences acquises et maîtriser les techniques de plongée sous-marine.
5. **Fourniture du matériel de plongée** : Le centre de plongée doit fournir l'équipement complet pour les séances de formation, incluant les bouteilles de plongée, détendeurs, gilets stabilisateurs, palmes, masques, combinaisons et autres équipements de sécurité nécessaires.
6. **Certification des plongeurs** : Assurer la certification officielle des membres pour les niveaux 1 et 2 conformément aux standards internationaux.
7. **Suivi post-formation** : Accompagnement des participants pendant une période définie pour s'assurer de la bonne intégration des compétences acquises.

Exigences pour le Centre de Plongée

Le centre de plongée candidat doit répondre aux critères suivants :

- Avoir des **instructeurs certifiés** avec une expérience significative dans la formation de plongeurs de différents niveaux.
- Disposer d'équipements de plongée de qualité et en conformité avec les normes de sécurité internationales.
- Avoir une expérience prouvée dans la formation de groupes dans des contextes similaires, idéalement pour des chercheurs ou des projets environnementaux.
- Être équipé d'infrastructures adéquates pour le confort et la sécurité des participants, incluant des douches, des toilettes, ainsi qu'un espace dédié pour se changer. Ces installations doivent être propres, bien entretenues et facilement accessibles pour les participants tout au long de la formation.

Modalités et Conditions de la Formation

- **Durée estimée** : La formation est prévue pour une période de trois mois, avec un calendrier de formation qui sera convenu entre les parties, prenant en compte les contraintes des participants et des conditions météo.
- **Lieu** : Le centre de plongée doit être situé dans une zone accessible aux participants.

Dépenses et Logistique

Les frais de formation doivent inclure :

- Les coûts de la certification.
- La location de l'équipement nécessaire (combinaisons, bouteilles, détendeurs, etc.).
- Les frais de transport pour les plongées en mer.

Critères de Sélection :

Critère	Description	Note maximale	Échelle de Notation
Expérience et Réputation	Expérience dans la formation de plongeurs, références et succès antérieurs.	20	3-5 : Peu ou pas d'expérience 6-10 : Expérience limitée 11-20 : Expérience étendue
Certifications et Accréditations	Certifications et accréditations des instructeurs et du centre de plongée.	15	0-2 : Certifications insuffisantes 3-5 : Certifications de base

Critère	Description	Note maximale	Échelle de Notation
			6-15 : Certifications reconnues
Qualité de l'Offre Technique	Clarté du plan, méthodes pédagogiques, programme de formation, adaptabilité et innovation.	15	2-4 : Plan de formation peu clair 5-10 : Plan acceptable 11-15 : Plan détaillé et innovant
Matériel et Équipement	Qualité et disponibilité de l'équipement de plongée fourni pour la formation.	10	0-1 : Matériel inadéquat 2-4 : Matériel acceptable 5-10 : Matériel de haute qualité
Infrastructures	Disponibilité de douches, toilettes et espaces de changement	10	0-1 : Insuffisant 2-5 : Acceptable 6-10: Excellent
Note totale de l'offre technique		70	
Note de l'offre financière		30	
Note totale de la candidature		100	

NB : Seules les offres ayant obtenu une note technique $\geq 50/70$ seront retenues pour le dépouillement financier.

➤ Evaluation des offres financières :

La note financière est calculée comme suit : $NFn = (OFmd / OFn) \times 30$

- *NFn* : note de l'offre n
- *OFmd* : montant de l'offre la moins onéreuse
- *Ofn* : montant de l'offre n

NB : L'offre financière sera présentée suite le modèle du tableau en Annexe

➤ Choix du soumissionnaire

L'offre retenue sera celle qui aura la meilleure note globale parmi celles conformes et jugées acceptables.

La note globale est calculée comme suit :

$$NGn = (70\% NTn) + (30\% NFn)$$

NGn: note globale de l'offre n

NTn : note technique de l'offre n

NFn : note financière de l'offre n

Soumission des candidatures :

Les centres de plongée intéressés sont invités à soumettre les documents suivants :

1. Une présentation du centre de plongée (incluant son expérience, ses certifications et références).
2. Une proposition technique et financière détaillant le plan de formation, le calendrier, les coûts associés, et le nombre d'instructeurs impliqués.
3. La preuve de certification du centre de plongée et des instructeurs.
4. Les références des formations similaires réalisées.
5. Une description des équipements fournis pour la formation

NE PAS OUVRIR CONSULTATION NATIONALE
Offre centre de plongée pour le projet « ORIENTATE-TN » Université de Sfax Route de l'Aéroport Km 0.5 BP 1169 .3029 Sfax - Tunisie

Date limite de soumission :

Les offres doivent parvenir au bureau d'ordre de l'Université de Sfax durant l'horaire de travail par voie **recommandée, rapide poste** ou les remettre **en main propre** au plus tard le **30 juin 2025** (le cachet du Bureau d'Ordre de l'Université de Sfax faisant foi) avec la mention suivante :

Tout dossier incomplet ou illisible ne sera pas traité

Annexe :

Offre financière

Etat récapitulatif des prix		
	Prix forfaitaire en UHT	Prix forfaitaire THT
Formation en plongée niveau 1		
Formation en plongée niveau 2		
Total UHT		
TVA		
Total TTC		