Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques

LPRO ROV

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 25185269F — Mise à jour : 22 octobre 2025

Organisme responsable : **POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin**

Présentation de la formation

Objectifs

Le titulaire de la licence professionnelle “Maintenance et Technologie : systèmes pluritechniques Parcours Maintenance de Drones Maritimes et Pilotage de Robots Téléopérés” est amené à :

- Développer les compétences liées aux spécificités des techniques utilisées dans le domaine des drones maritimes et aux conditions de travail de cet environnement.
- Maîtriser à la fois les techniques de maintenance, le management d’une équipe et les approches d’amélioration continue.

A l’issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- Organiser et superviser les activités et interventions de maintenance de drones maritimes
- Élaborer ou faire évoluer un plan de maintenance
- Mettre en œuvre une démarche d’amélioration continue et de fiabilisation des équipements
- Manager et piloter une équipe multi-technique de maintenance
- Avoir une connaissance du milieu marin et embarquer en toute sécurité
- Connaître les techniques de pilotage d’un robot téléopéré

Programme

Culture générale d’entreprise

- Communication
- Connaissance de l’entreprise
- Anglais

Sûreté de fonctionnement et techniques avancées de maintenance

- Management
- Gestion d’un projet de maintenance
- Gestion de maintenance
- Gestion de production

Technologies associées aux systèmes

- Asservissement
- Hydraulique
- Analyse fonctionnelle et structurelle
- Génie électrique

Maintenance de drones maritimes et pilotage de robots téléopérés

- Réglementation et connaissance générale des drones maritimes
- Environnement de travail
- Pilotage et maintenance

Projet tuteuré

- Situation d’apprentissage, de recherche et de résolution d’une problématique liée à la maintenance industrielle

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau BTS - Bac +2	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques
Code RNCP : 40487

Métiers associés

H1101 — Assistance et support technique client
H1210 — Intervention technique en études, recherche et développement
I1102 — Management et ingénierie de maintenance industrielle
I1305 — Installation et maintenance électronique
I1603 — Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2111092S	Présentiel	Brest	01/09/2026	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #25185269F