

# Inspection subaquatique par drone

## Drone ROV

Non-certifiante

Formation continue.

Réf. : 2201102F — Mise à jour : 5 mai 2026

Organisme responsable : **AERO TRAINING ACADEMY**

## Contenu

### Objectifs

Configurer, paramétrer et piloter un drone ROV (subaquatique) afin d'effectuer des missions d'inspection, d'observation dans un but professionnel.

### Programme

#### Les engins et missions

- Présentation et choix des différents ROV
- Présentation des missions
- Les règles de base avant la mission
- Préparation du ROV et de ses accessoires
- Prise en main et maintenance courante avant une mission

#### Du pilotage à l'inspection

- Mise à l'eau du ROV
- Découverte du poste de pilotage ROV
- Manipulation de l'engin
- Utilisation de la navigation de surface
- Utilisation de la navigation hors vue
- Utilisation de la navigation en profondeur
- Utilisation de la navigation trajectoire imposée

#### Étude de cas (7 missions durant la formation)

- Choix du matériel et accessoires
- Analyse du risque
- Détermination du scénario d'inspection
- Mise en œuvre de l'inspection
- Acquisition et dépouillement du résultat
- Rédaction du rapport d'inspection
- Présentation des résultats au client

## Certifications préparées et métiers visés

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Niveau d'entrée        | Niveau de sortie       |
| Sans niveau spécifique | Sans niveau spécifique |

## Dates et lieux de formation

| N° session | Modalité   | Lieu   | Du         | Au         |
|------------|------------|--------|------------|------------|
| 2281449    | Présentiel | Vannes | 31/12/2025 | 30/12/2026 |

Source : GREF Bretagne #2201102F