Pilotage professionnel

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 25167759F — Mise à jour : 28 mars 2025

Organisme responsable : **AERO TRAINING ACADEMY**

Présentation de la formation

Objectifs

Cette formation « **Pilotage professionnel** » est dédiée à toute personne souhaitant devenir télépilote professionnel de drone
A l'issue de la formation, le stagiaire saura réaliser en autonomie une mission professionnelle drone
De la préparation technique et administrative de la mission en passant par la programmation des vols, le pilotage et la gestion des situations de vols dégradés
Connaître la réglementation en vigueur pour les drones civils professionnels
Acquérir les fondamentaux du pilotage de drone sur simulateur, drone d'entraînement et drone professionnel
Opérer un drone professionnel en catégorie ouverte et spécifique
Construire une préparation de mission professionnelle en catégorie ouverte et spécifique
Identifier et gérer les situations de vol anormales et dégradées
Découvrir la maintenance et la programmation d'un drone

Programme

Découvrir le fonctionnement d'un drone multi rotor
Connaître les commandes et axes de rotation
Mettre en oeuvre un drone multi rotor
Pilotage élémentaire d'un drone multi rotor en VLOS (Vol à vue)
Pilotage avec inversion des commandes en VLOS (Vol à vue)
Pilotage précis d'un drone multi rotor en VLOS & BVLOS (Vol à vue & hors vue)
Connaître les phénomènes impactant les performances d'un drone et les précautions à prendre
Les chargeurs de batteries
Connaissance des dispositions de l'arrêté du 03 décembre 2020
Réaliser les démarches règlementaires en catégorie ouverte et spécifique
Réglages et programmation d'un drone multi rotor
Les procédures anormales et d'urgences
Réaliser après analyse une présentation orale d'un dossier de mission
Réaliser une préparation machine complète
Opérer durant une mise en situation de télépilotage en condition normale et dégradée en catégorie ouverte et spécifique

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
1972767S	Présentiel	Vannes	31/12/2024	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #25167759F