



Objectif de la formation

...

Assurer au bénéficiaire d'être en capacité d'effectuer des missions de prises de vue aériennes dans le cadre d'une activité de télépilote de drone professionnel, photos et/ou vidéos, ou de prise de vues aériennes techniques, conformément aux exigences de la réglementation française et européenne, depuis le 1er janvier 2024.

Pré-requis :

Avoir 16 ans ;

Parler, lire et écrire le français ;

Connaître les bases d'utilisation de l'outil informatique.



Public visé

Photographe, Vidéaste, Professionnel du BTP, Géomètre, Agriculteur, Professionnel de l'immobilier, Commissaire de justice, Personne en reconversion professionnelle, Demandeur d'emploi



Lieux de la formation

• **PYRENNES-ORIENTALES - 04.48.07.23.30**

35, rue Châteaubriand - 66270 LE SOLER

• **VENDEE - 02.52.74.00.40**

Chavigny - 85400 STE GEMME LA PLAINE

• **NORD - 03.59.26.07.30**

CMA - Ch. des Uhlans - 59730 SOLESMESES



Modalités d'accès

- Admission après entretien téléphonique préalable afin de permettre de valider l'adéquation de la formation avec le projet du stagiaire.
- Questionnaire de positionnement transmis par email



Modalités d'évaluation

Livret de progression, Exercices pratiques, Mise en situation, Quizz, Relevé de connexion, Questionnaire de satisfaction à chaud



Accès aux personnes handicapées

Contactez notre référent handicap **Sophie CANONNE**

Email : sophie.canonne@axiale.fr



Matériel pédagogique

Salle de cours, connexion internet, tableau, vidéo-projecteur, large gamme de drones DJI Consumer, Entreprise, Agriculture, et PARROT, Terrain d'entraînement pour exercices pratiques.



Validation

Attestation de présence, Emargement, Certificat de réalisation.



Inscription & informations

AXIALE - Centre de formation aux métiers du drone

Contact pédagogique : Alexis TEXIER

Tél permanence : 07.84.91.17.85

E-mail : formation@axiale.fr

OF N° déclaration d'activité : 76660250266

Certificat QUALIOPI : CW202102-1053

PROGRAMME DETAILLE

PILOTER UN DRONE DANS LE CADRE DE SON ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE

Objectifs pédagogiques

- Piloter un drone dans le respect de la réglementation et des consignes de sécurité ;
- Réaliser des prestations par drone dans le cadre de son activité professionnelle ;
- Exploiter les données recueillies pour répondre aux demandes liées à son activité ;
- Intégrer l'usage du drone dans son activité professionnelle en conformité avec la réglementation aérienne.

... Module pratique : 35h en présentiel collectif sur 5 jours

JOUR 1 | 7 heures

- Revue des attentes
- Présentation des classes de drones et des catégories applicables aux drones
- Mettre en place sa veille réglementaire
- Etablir sa stratégie commerciale
- Analyse des besoins de son secteur professionnel
- Première prise en main des drones et de leurs fonctionnalités
- Prise en main de la radiocommande et de l'interface de vol

JOUR 2 | 7 heures

- Planification et préparation des prestations
- Démarches réglementaires et administratives
- Mise en oeuvre des procédures post-vol et de sécurité opérationnelles
- Briefing et checklist prévol
- Premiers Vols
- Checklist après vol et débriefing

JOUR 3 | 7 heures

- Exercices de préparation d'une prestation professionnelle
- Mise en oeuvre des procédures post-vol et de sécurité des opérations
- Briefing et checklist prévol
- Vols en condition réelle d'une prestation professionnelle
- Checklist après vol et débriefing

JOUR 4 | 7 heures

- Analyse des livrables du dernier vol
- Exercices de préparation d'une prestation professionnelle
- Mise en oeuvre des procédures post-vol et de sécurité des opérations
- Briefing et checklist prévol
- Vols en condition réelle d'une prestation professionnelle
- Checklist après vol et débriefing

JOUR 5 | 7 heures

- Analyse des livrables du dernier vol
- Révision sur l'ensemble du programme
- Validation finale

... Module théorique : 25h en distanciel connexions libres asynchrones en e-learning

Vous disposez d'un accès en ligne sur notre plateforme de révision par QCM.

La plateforme propose en e-learning des révisions réparties par matières, pour vous **préparer aux examens théoriques des catégories OPEN (ouverte) et SPECIFIQUES**.

Ce module est accessible de façon autonome, en connexion libre, 24h/24 (il est recommandé de réaliser au minimum 2h quotidiennement).

PROGRAMME DETAILLE

REALISER DES PRESTATIONS DE PULVERISATION PAR DRONE

Objectifs pédagogiques

- Etre capable de réaliser en toute sécurité une prestation de pulvérisation par drone, depuis l'inspection préalable de la zone d'intervention, de la gestion du système de pulvérisation embarquée, jusqu'à la mise en œuvre des procédures d'urgence, dans le respect de la réglementation et des règles de sécurité environnementales et humaines.

... Module pratique : 21h en présentiel collectif sur 3 jours

JOUR 1 | 7 heures

- Reconnaissance de la zone d'intervention :
 - Analyse de la zone de traitement
 - Identification des contraintes et des risques de la zone
 - Réglementation applicable à la pulvérisation par drone
- Gestion des incidents et procédures d'urgence :
 - Mise en place des protocoles de gestion des incidents
 - Mise en place des procédures d'urgence

JOUR 2 | 7 heures

- Mise en oeuvre d'une prestation de pulvérisation par drone :
 - Préparation et sécurisation de la zone de pulvérisation
 - Préparation et paramétrage du système de pulvérisation du drone
- Vol en situation opérationnelle :
 - Briefing et checklist prévol
 - Vols opérationnels avec pulvérisation ciblée
 - Check-liste post vol et débriefing

JOUR 3 | 7 heures

- Mise en oeuvre d'une prestation de pulvérisation par drone :
 - Préparation et sécurisation de la zone de pulvérisation
 - Préparation et paramétrage du système de pulvérisation du drone
- Vol en situation opérationnelle :
 - Briefing et checklist prévol
 - Vols opérationnels avec pulvérisation ciblée
 - Check-liste post vol et débriefing
 - Validation finale