

# Formation au démoussage et à la pulvérisation par drone

*Formation au démoussage et à la pulvérisation par drone*

**Durée:**

21.00 heures (3.00 jours)

**Profils des stagiaires**

- Toute personne âgée d'au moins 16 ans

**Prérequis**

- Savoir lire, écrire, comprendre et parler français
- Être en possession de son CATS
- Être en possession de son attestation de suivi de formation pratique
- Acuité visuelle et auditive suffisante pour utiliser un drone

**Accessibilité et délais d'accès**

Salle de formation et sites de vol accessibles aux personnes à mobilité réduite (prendre contact avec le centre pour les modalités)

**Qualité et indicateurs de résultats**

98% de satisfaction des stagiaires

**Objectifs pédagogiques**

- Être capable d'effectuer des prestations de pulvérisation par drone.

**Contenu de la formation**

- JOUR 1 - Introduction à la pulvérisation par drone
  - Présentation du déroulé de la formation
  - Introduction sur les métiers de la pulvérisation par drone (démoussage, blanchiment de serres et de toitures, nettoyage panneau photovoltaïque, traitement anti-insect...)
  - Tour d'horizon des drones du marché
  - Rappel de la réglementation européenne
  - Particularités réglementaires des vols captifs
  - Guide de préparation de mission
  - Choix des produits de traitement de toiture (caractéristiques, avantages et inconvénients) : nettoyage et démoussage.
  - Principes fondamentaux du traitement des toitures
  - Présentation des mesures de sécurité
  - Présentation des matériels utilisés pour le traitement par pulvérisation
  - Entretien de l'aéronef, de son système de pulvérisation
- Jour 2 : Pilotage de drone avec un pilote expert
  - Préparation matériel et revu des check-lists spécifiques

- Prise en main du drone de pulvérisation (exercices de manœuvre sans raccordement)
- Mise en place d'un chantier exemple
- Inspection et reconnaissance par drone sur toitures et façades avant traitements
- Exercices de pulvérisation sur toiture avec un drone captif
- Entretien et remise en condition du matériel
- Débriefing de la journée
- Jour 3 : Pilotage de drone avec un pilote expert
  - Préparation matériel et revu des check-lists spécifiques
  - Mise en place de 2 chantiers de démoissage différents
  - Inspection et reconnaissance par drone sur toitures et façades avant traitements
  - Exercices de pulvérisation sur toiture et façade avec un drone captif
  - Retour d'expérience
  - Evaluation
  - Débriefing de la journée

### • Organisation de la formation

#### Equipe pédagogique

#### Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation
- Documents supports de formation projetés
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

#### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence
- Mises en situation
- Certificat de réalisation de l'action de formation