



STS
SCÉNARIOS
STANDARD
EUROPÉENS

Formation pulvérisation par drone

Services de nettoyage professionnel multi-métiers

Informations & programme

Du 10/02/2026 au 31/12/2026

Révision 1



 www.inairtech.fr 

Qualiopi
processus certifié

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



Intitulé de la formation

- Pulvérisation professionnelle par drone multi-métiers.

Objectifs

- Maîtriser le pilotage d'un drone de pulvérisation en situation normale et anormale
- Gérer les effets dynamiques liés à la charge liquide
- Préparer techniquement et réglementairement une opération
- Analyser l'état du site, des risques terrain et gestion des procédures d'urgence
- Adapter les méthodes de pulvérisation (haute/basse pression, choix des buses)
- Connaître les composants drone et batteries, pompes, cuves, et produits utilisés ainsi que la réglementation à l'usage

Public

- Toute personne souhaitant proposer un service de pulvérisation par drone

Prérequis

- Etre titulaire du CATS et d'une attestation pratique au télépilotage de drone en scénario STS-01

Durée

- La formation se déroule sur 4 jours (28 heures)
de 09h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00.

Compétences métiers

Les compétences acquises sont destinées à être appliquées dans des environnements professionnels variés nécessitant précision et travail à basse altitude ou à proximité d'obstacles. Les domaines d'application spécifiques cités sont :

- Bâtiment : Nettoyage de toitures et démoussage.
- Énergie : Maintenance et nettoyage de panneaux solaires.
- Industrie et Réseaux : Intervention sur les infrastructures et bâtiments complexes.

Moyens pédagogiques

- Formation en présentiel assuré par des formateurs certifiés.
- Drone certifié C5 pour les vols en Catégorie Spécifique STS-01.
- Matériel de pulvérisation basse pression.
- Sites d'entraînements extérieurs
- Support de cours.

Lieu de formation

- INAIRTECH SAS, ZAC des Quatre Routes 63210 OLBV
Coordonnées GPS : 45.727914, 2.892452

Evaluation des acquis de formation

- Analyse de risque et mise en œuvre terrain.
- Réalisation de vols pratiques incluant la pulvérisation et des exercices de précision à basse altitude (ex: toiture, solaire).
- Réalisation de vols avec des scénarios complexes suivis de débriefings techniques et sécurité.

Evaluation finale de l'action de formation

- Réaliser une mission incluant l'analyse préalable et les vols opérationnels.
- Evaluation finale en fin du stage.
- Bilan individuel et collectif pour identifier les points forts et les axes d'amélioration.
- Délivrance d'une attestation de formation.

Coût de la formation

- 2 700 € *(TVA non applicable)*
(possibilité de financement, nous consulter)

Restant à charge du stagiaire

- Aucun

PROGRAMME DE FORMATION

Formation de 4 jours :



Jour 1

- Cadre réglementaire drone (UE / France)
- Catégories d'exploitation, scénarios opérationnels
- Spécificités des drones de pulvérisation
- Assurance, traçabilité, obligation de moyens et de résultats
- Réglementation spécifique à la pulvérisation
- Produits autorisés / interdits

Jour 2

- Analyse de risque terrain
- Identification des tiers, obstacles, vents, pentes, structures
- Architecture du drone de pulvérisation (cuve, pompes, buses, alimentation)
- Procédures opérationnelles (check-lists prévol / vol / post-vol)
- Procédures d'urgence et gestion des incidents

Jour 3

- Nettoyage de toitures : typologie, démoussage, sécurité
- Panneaux solaires : contraintes électriques, surfaces sensibles
- Serres & végétaux : phytosanitaire, biocontrôle
- Infrastructures télécom & électriques : accès complexes, risques
- Vols réels avec scénarios complexes
- Débriefing technique et sécurité

Jour 4

- Préparation administrative d'une mission
- Relation client : analyse du besoin, devis, limites
- Gestion des défaillances : météo, panne matériel, abandon
- Mission terrain complète (analyse, vols opérationnels)
- Évaluation finale
- Débriefing individuel et collectif



www.inairtech.fr



INAIRTECH SAS ZAC des Quatre Routes 63210 OLBY
Site internet : www.inairtech.fr
Mail : contact@inairtech.fr
Téléphone : 04 73 88 77 26



Lieu de formation



Espace de formation de 100m² avec parking



Adresse : ZAC DES 4 routes, 63210 OLBY

Coordonnées GPS : 45.727914, 2.892452

<https://goo.gl/maps/uU3ETPcUbJYDyFt79>

Contact : 04 73 88 77 26 / 06 64 44 27 46



Sites de formation en extérieur



Informations pratiques



Vous pouvez amener votre repas de midi. Les locaux sont équipés d'un frigo, four à micro-onde, et de la vaisselle est à disposition des stagiaires. Les espaces sont aménagés dans le respect des règles sanitaires et la désinfection des locaux réalisée régulièrement.

Autres solutions pour les repas & hébergement :

- Auberge de la fontaine : Le Bourg Olby 63210
Réservation au 04 73 88 20 29
- L'hôtel Restaurant Sancy Volcan à 100m de nos locaux, propose une formule nuitée repas à partir de 74€ et une formule déjeuner à 17€ :
<https://www.hotelvolcanpuydedome.com/>
- Camping des Dômes (bungalows en location courte durée)
<https://www.les-domes.com/>
- Traiteur, sandwicherie et plats à emporter à proximité.
<https://maison-lassalas.fr/>



www.inairtech.fr



INAIRTECH SAS ZAC des Quatre Routes 63210 OLBY
Site internet : www.inairtech.fr
Mail : contact@inairtech.fr
Téléphone : 04 73 88 77 26