



FORMATION INSPECTION TECHNIQUE D'OUVRAGE



OBJECTIFS

La formation a pour but de maîtriser les techniques de préparation de vol et de pilotage nécessaires aux missions d'inspections techniques par drone
Réaliser un livrable et exploitable et optimiser la sécurité et le processus de travail.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre et maîtriser les particularités d'une mission d'inspection technique par drone
- Préparer une inspection technique en optimisant son processus de travail, la précision de ses relevés et la sécurité de ses vols
- Réaliser des inspections d'ouvrages (ponts, toiture, antennes, pylônes...)
- Concevoir un livrable de qualité, directement exploitable

PUBLIC CONCERNÉ

Télépilotes professionnels souhaitant réaliser des inspections pour son compte ou ceux d'un tiers (Maîtrise d'ouvrage, expertise, cordistes, travaux accro, architecte, diagnostic, patrimoine, évaluation, devis, experts privés ou judiciaires, toutes personnes qui souhaitent faire des relevés d'inspections)

VALIDATION DU STAGE

Formation non diplômante. Remise d'une attestation de suivi de formation.

MODALITÉS ET DÉLAI D'ACCÈS

L'inscription est validée au moment de la réception du bon de commande.

PRÉREQUIS

- Être détenteur du théorique Drone (CATS)
- Avoir suivi la formation obligatoire au télépilotage STS01 et/ou 02

LIEU

Site client
Vence

EFFECTIF

1 à 2 élèves par session Inter-entreprises
Jusqu'à 3 élèves en Intra-entreprise

DURÉE

2 jours (14 heures)

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Réalisation assistée de missions d'inspection technique d'ouvrage (préparation, vol, exploitation) sur M300RTK et MAVIC
- Cours théorique

ÉVALUATION ET SUIVI PÉDAGOGIQUE

[Evaluation de l'action pédagogique](#)

Evaluation finale des acquis et délivrance d'une attestation de formation

[Evaluation de l'action pédagogique](#)

A l'issue de la formation, l'instructeur procédera à une évaluation qualitative. Un questionnaire sera à compléter par le stagiaire afin de mesurer sa satisfaction.

MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

- Cours sous format interactif avec utilisation d'un vidéoprojecteur et d'un tableau
- Manuel de cours
- Drone DJI de la gamme MAVIC et Matrice 300
- Ordinateur portable ou tablette pour projection de PDF et vidéos

ACCESSIBILITÉS

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap ou présentant un trouble de santé invalidant. Un questionnaire envoyé en amont de la formation invite les participants à nous contacter s'ils ont besoins d'aménagements spécifiques en lien avec leur situation de handicap. Nous nous employons à rechercher, avec les personnes concernées, les moyens de compensation qui leur seront adaptés.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Jour 1

Théorie :

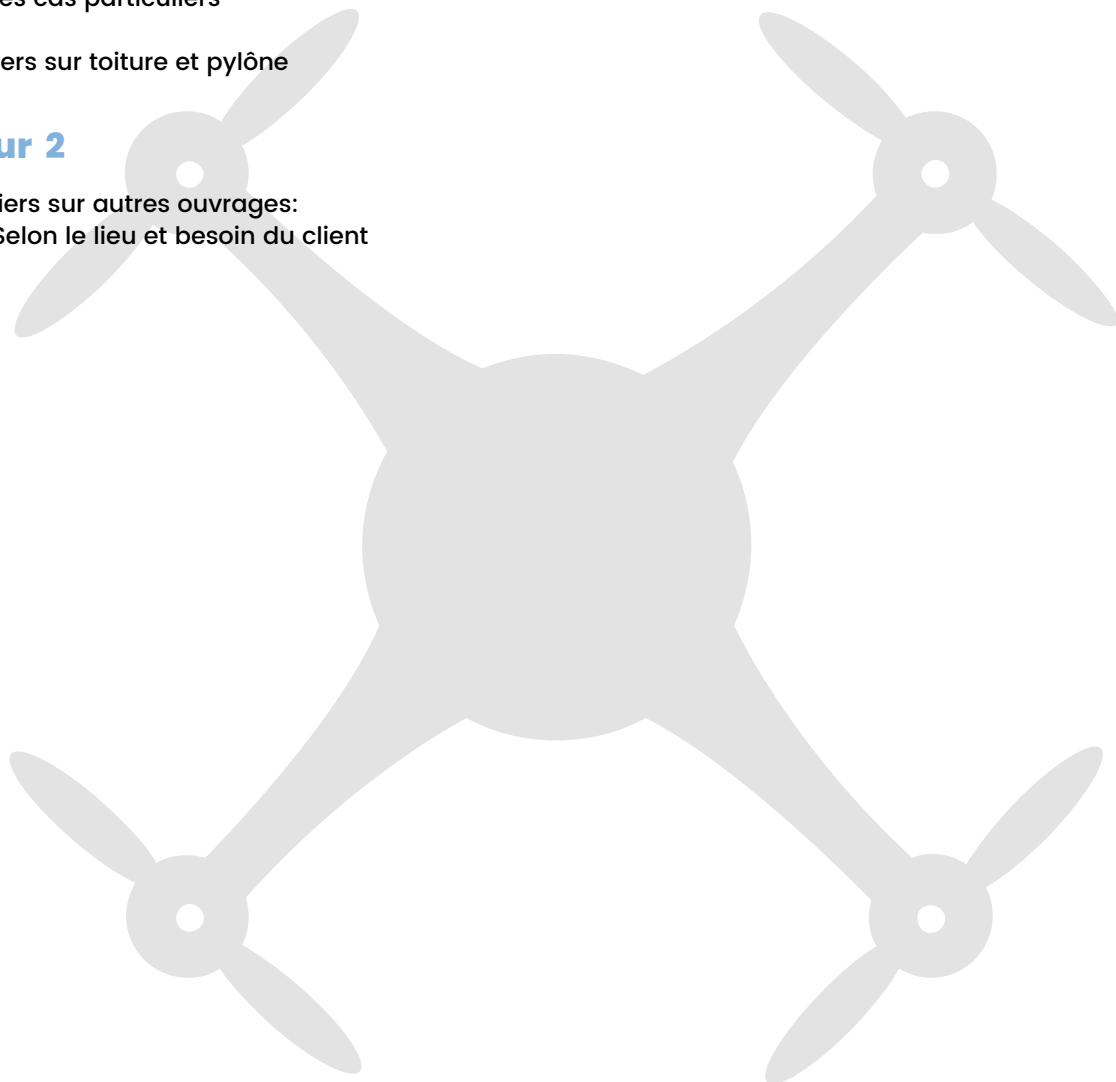
- Les différents types de livrables
- Préparation d'une inspection
- Les cas particuliers

Ateliers sur toiture et pylône

Jour 2

Ateliers sur autres ouvrages:

- Selon le lieu et besoin du client



CE PLAN DE FORMATION PEUT ÊTRE MODIFIÉ POUR ÊTRE ADAPTÉ À L'ÉVOLUTION DE L'ÉLÈVE.

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE ET FORMATION

Marlene ALSAT

marlene.alsat@flyingeye.fr

04 89 37 41 84

V4 du 04/06/2024



FLYING EYE SAS au capital de 30.000,00 € – RCS Grasse 850 492 570

Siège social : Green Side
Bat B1
400 avenue Roumanille
06410 BIOT
SOPHIA ANTIPOLIS

«Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 93060860506
auprès du préfet de région de Provence-Alpes-Côte
d'Azur »