



#### **OBJECTIFS**

Intégrer l'usage du drone au profit de missions de recherche et de secours

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- Comprendre les particularités techniques et règlementaires propres aux missions de sécurité par drone
- Intégrer l'usage du drone dans un dispositif existant (Entreprise, organisme)
- Maitriser la préparation de vol classique et flash pour des missions de sécurité (Recherche de personne, appui d'opération, reconnaissance, manœuvres spéciales)
- Maitriser les techniques de vol adaptées (Choix des circuits de vol, recherche fine, utilisation de la caméra thermique)
- Découvrir les capacités et limite de son matériel pour gagner en confiance et en sécurité

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Télépilote professionnel et exploitants souhaitant intégrer l'usage du drone au profit de missions de sécurité civile (Organismes d'état, services de secours, gestionnaires de sites, entreprises et compagnies de sécurité privée, organisateurs d'évènements sportifs, cellule médicale autonome)

### 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 de l'examen OPEN A1/A3 et A2

#### LIEU

- Sophia Antipolis Levens
- Site client

### **EFFECTIF**

1 instructeur pour 2 à 4 télépilotes

#### DUREE

Entre 2 et 5 jours selon le profil et les attentes

## MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

- Drone DJI de la gamme MAVIC2/3 ENTREPRISE, M30T, M300RTK
- Cours sous format interactif avec utilisation d'un vidéoprojecteur et d'un tableau
- Manuel de cours et documentation à disposition
- Ordinateur portable ou tablette pour projection de PDF et vidéos

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Cours théorique en salle
- Ateliers d'étude et de préparation de vol
- · Temps d'échanges entre instructeur et participant
- Phase de pilotage de drone

## ÉVALUATION ET SUIVI PÉDAGOGIQUE

#### Evaluation de l'action pédagogique

L'acquisition des compétences est suivie tout au long de la formation par des comptes rendus d'avancement et des évaluations.

#### **Evaluation de la satisfaction**

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

## **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

#### Phase de formation:

- Cours théorique sur l'intégration du drone (Gestion d'une cellule drone, Optimisation du process de travail, coordination avec le demandeur)
- Cours théorique sur les spécificités des missions de sécurité (particularités liées au contexte et à l'environnement, méthodes adaptés, gestion des aléas)
- · Cours sur les méthodes de préparation de vol
- · Cours sur les méthodes de pilotage
- Atelier de préparation mission
- · Ateliers de vol et mises en situation sur des cas pratiques
- · Atelier de vol de nuit

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

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE ET FORMATION Marlène ALSAT marlene.alsat@flyingeye.fr 04 89 37 41 84 V3 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 »