



FORMATION TÉLÉPILOTE DE DRONE (NAT.3) THÉORIQUE & PRATIQUE

Formation théorique et pratique pour faire évoluer un drone en France. 70 heures de formation en présentiel avec un pilote instructeur sur drone école et pro pour trois stagiaires maximum.

1 session par mois

THÉORIQUE & PRATIQUE

OBJECTIF DE LA FORMATION

- ✓ Acquérir la culture, les connaissances théorique, technique et pratique indispensables pour maîtriser son drone dans un cadre professionnel réglementaire dans le but de réaliser des images aériennes, des observations techniques,...
- ✓ Prendre conscience de la navigation en espace aérien et respecter les règles de l'air
- ✓ Gérer les différents modes de vol d'un drone et savoir réagir à une dégradation système
- ✓ Connaître les démarches administratives nécessaires et savoir les mettre en oeuvre
- ✓ Maîtriser toutes les connaissances théoriques nécessaires à la pratique du métier de télépilote de drone

PROGRAMME DE LA FORMATION

- ✓ Précaution d'utilisation des batteries Lithium-Polymère (LiPo)
- ✓ Présentation de l'interface logiciel DJI Fly, DJI Go, DJI Go 4
- ✓ Maîtrise des vols selon la réglementation en vigueur
- ✓ Contrôle, réglage et entretien du matériel de prise de vue aérienne comprenant : drone, équipement, capteur, contrôleur de vol, ainsi que la zone de travail, dans l'objectif de réaliser des captations d'images aérienne en drone, conformément à la loi et au manuel d'utilisation et d'entretien de la machine
- ✓ Vérification des informations aéronautiques de la zone de travail
- ✓ Prise en considération des obstacles pouvant gêner l'opération
- ✓ Maîtrise du télépilotage du drone et connaissances des procédures d'urgence opérationnelles en condition anormale en cas de panne matériel.
- ✓ Apprentissage des mouvements Dolly-Tit, Panoramique, POI

À l'issue de la formation :

- ✓ L'élève doit être capable de mettre en oeuvre un drone en toute sécurité dans un cadre légal respectant les réglementations
- ✓ L'élève doit être capable de réaliser des mouvements de base en toute sécurité
- ✓ Délivrance d'une attestation de suivi de formation

A QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

Professionnel et tout public. Cette formation est également destinée aux couvreurs, paysagistes, agriculteurs, géomètres, agents immobilier ou toute personne souhaitant utiliser un drone.

PRÉREQUIS

- ✓ Être âgé de 16 ans et plus
- ✓ Maîtriser la langue française (oral, écrit)
- ✓ Maîtriser l'outil informatique
- ✓ Acuité visuelle et auditive suffisante

ADMISSION

- ✓ Entretien téléphonique
- ✓ Formulaire d'inscription

LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

THÉORIQUE & PRATIQUE

 2 600 €  70 heures

- ✓ Pilotage réel avec un instructeur professionnel et prise en main de votre matériel
- ✓ Initiation au pilotage en mode non stabilisé en condition réelle
- ✓ Drone double commande et machine de travail équipée de caméra en extérieur et intérieur
- ✓ Un instructeur en double commande par élève
- ✓ Cours théoriques avec un professeur certifié
- ✓ Support de cours interactif
- ✓ Formation qualifiante pour scénario S1, S2 et S3
- ✓ Conforme UE

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- ✓ Terrain d'entraînement pour l'évolution en toute sécurité des drones
- ✓ Drone de formation en double commande, drone professionnel pour la prise de vue photo/vidéo
- ✓ Gamme de drone : DJI Mini 2, DJI Mini SE, DJI Mavic Pro, DJI F450
- ✓ Support de cours

FINANCEMENT

Financement possible par OPCO et CPF.

Pour plus de renseignement, rendez-vous sur notre site internet, draguidrones.fr

HORAIRES

09h00 - 13h00 et 14h00 - 17h00

ACCESSIBILITÉ

La formation pratique est accessible aux personnes en situation de handicap (PSH)