



## Formation Savoir Piloter son Drone

**Référence :**

MAG-A037

**Lieu :**

MAGNIS FORMATION,  
12 Place Bir Hakeim,  
69003 Lyon

**Durée :**

**01 jours / 07 heures**

**Validité :**

-

**Objectifs :**

- Savoir piloter un drone de loisir de moins de 800 g en toute sécurité.
- Comprendre les règles essentielles de la catégorie Ouverte et les bonnes pratiques DGAC/AlphaTango.
- Préparer un vol simple : vérifications pré-vol, environnement, météo, zone d'évolution et limites réglementaires.
- Acquérir les bases du pilotage : décollage, maintien stationnaire, trajectoires, atterrissage et retour au point de départ.
- Réaliser des prises de vue simples en conservant la maîtrise du drone et le respect des tiers.
- Identifier les situations à risque et appliquer les procédures d'urgence de base

**Public visé**

- Toute personne souhaitant utiliser un drone de loisir en sécurité et dans le respect de la réglementation.
- Débutants souhaitant acquérir les bases pratiques du pilotage.
- Utilisateurs de drones de moins de 800 g souhaitant sécuriser leurs vols et leurs prises de vue.

**Prérequis**

- Aucun prérequis technique.
- Venir avec son drone personnel si possible, batterie chargée et application constructeur installée.
- Respecter les conditions d'âge et d'assurance applicables à l'usage du drone utilisé

**Methode pedagogique :**

- Alternance d'apports théoriques, de démonstrations et d'exercices pratiques terrain.
- Utilisation de supports multimédias, cartes et applications de préparation de vol.
- Mises en situation progressives : briefing, préparation, pilotage, prise de vue et débriefing.
- Encadrement individualisé adapté au niveau des participants.



## Formation Savoir Piloter son Drone

**Référence :**

MAG-A037

**Lieu :**

MAGNIS FORMATION,  
12 Place Bir Hakeim,  
69003 Lyon

**Durée :**

**01 jours / 07 heures**

**Validité :**

-

**Programme :**

**o Theorie :**

- Connaissance des aéronefs télépilotes et spécificités des drones multicopters.
- Réglementation drone de loisir : catégorie Ouverte, zones autorisées, hauteurs et distances de sécurité.
- Obligations du télépilote : respect de la vie privée, assurance, enregistrement et signalement selon le drone utilisé.
- Préparation du vol : environnement, météo, état du matériel, batteries et zone d'évolution.
- Lecture simple des cartes et applications de restriction de vol.
- Notions de météorologie appliquées au pilotage de drone.
- Principes de vol, modes de pilotage, retour automatique et limites des aides électroniques.
- Communications, sécurité des tiers et conduite à tenir en cas d'incident.

**o Pratique :**

- Prise en main du drone et vérifications pré-vol.
- Décollage, atterrissage et maintien stationnaire.
- Déplacements simples, trajectoires, changements d'orientation et circuits de précision.
- Gestion des distances, de la hauteur et du positionnement par rapport au télépilote.
- Exercices de pilotage en conditions réelles et correction des erreurs courantes.
- Techniques de prises de vue : cadrage, mouvements fluides et vol à l'écran.
- Simulation de situations dégradées : perte de repère, batterie faible, retour automatique, perte de liaison.
- Mise en situation finale : préparation, conduite et débriefing d'un vol simple.

**Evaluation des connaissances :**

L'évaluation des acquis est réalisée à partir d'observations pratiques pendant les exercices, de questions orales sur les règles de sécurité et de réglementation, puis d'une mise en situation finale intégrant la préparation du vol, le pilotage et le débriefing.

**Documents remis en fin de formation :**

- Certificat de réalisation de formation.
- Support de formation : sécurité, réglementation, préparation de vol et bonnes pratiques, incluant la checklist pré-vol.

**MAGNIS FORMATION EST UNE MARQUE DU GROUPE DEVICTIO FORMATIONS**

**Pour vos demandes de financement :**

**DEVICTIO FORMATIONS**

**SIRET : 498 295 005 00033**

**Numéro de déclaration d'activité (NDA) : 82 69 09771 69**

**Code APE / NAF : 8559A**

**Devictio**<sup>®</sup>  
formations

**Qualiopi**   
processus certifié

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au  
titre de la catégorie d'action suivante :

**ACTIONS DE FORMATION**