

PUBLIC : Formation adressée au télépilote ou futur télépilote de drone.

Secteurs concernés : Carrière, Inspection, travaux, BTP, BIM, Architecte, Vidéaste....

OBJECTIFS : Les objectifs de la formation sont d'assurer la réussite du stagiaire à l'obtention du certificat théorique télépilote et le certificat de réussite pratique

Pour cela, le stagiaire doit acquérir plusieurs compétences :

- Compréhension du drone et des mécaniques de vols
- Compréhension de la réglementation et du Lexique
- Acquisition théorique et utilisation des systèmes de navigation embarqués
- Connaissance des effets météorologiques
- Compréhension des performances humaines

PREREQUIS : Savoir lire, écrire et comprendre la langue française.

Vue correcte exigée (lentilles et lunettes acceptées)

PEDAGOGIE & EVALUATION :

Théorique : Théorie vérifiée par de la pratique sur prepa-drone

Simulation d'évaluation réelle en fin de cycle

Pratique : Théorie vérifiée par la bonne application des procédures en vols (vol pratique)

Evaluation en fin de cycle

INTERVENANTS :

Rémi Hall : Télépilote de drone

INDICATEURS DE RESULTATS :

Théorique : pourcentage de réussite à l'examen 2 mois et 6 mois après la formation.

Pratique : Pourcentage de réussite à l'Evaluation de fin de cycle

TARIFS :

3 000 € pour l'ensemble des formations OU

*Durée : 8 jours (5j en théorie et 3j en pratique) / 56 heures (35h théorie et 21h pratique)
100% en présentiel*

PROGRAMME :

Formation Théorique :

- Partie 1 : Description de l'aéronef
- Partie 2 : Principe de vol
- Partie 3 : Règlementation aérienne
- Partie 4 : Performance humain
- Partie 5 : Navigation
- Partie 6 : Météorologie
- Partie 7 : Mise en situation d'examen
- Partie 8 : Performance des UAS

Formation Pratique :

- Partie 1 : Théorique : Rappel du respect des règles des règles de l'air et préparation au vol
- Partie 2 : Entraînement au vol basique
- Partie 3 : Démonstration de déclaration STS01/STS02 sur Alphantango
- Partie 4 : Mise en scène d'une préparation de mission STS 01
- Partie 5 : Vol en STS 01
- Partie 6 : Mise en scène d'une préparation de mission STS 02
- Partie 7 : Vol en STS 02
- Partie 8 : Examen pratique

Le programme peut être modifié en fonction des conditions météorologiques durant la session de formation

DATES :

à définir

MODALITE ET DELAIS D'ACCES :

à définir

1 250 € pour la formation théorique

1 750 € pour la formation pratique