

## Programme de formation

# Préparation aux Théoriques du télépilote

CONTACT

Mr Cyril THER - (+33) 06 60 34 52 11

contact@drone-formation-france.fr

www.drone-formation-france.fr



## PRÉPARATION AU THÉORIQUE TÉLÉPILOTE.

Vous êtes un professionnel ou un particulier et vous souhaitez acquérir les compétences théorique en vue de passer un examen théorique pour devenir télépilote de drone professionnel en catégorie OUVERTE et/ou SPECIFIQUE.

Frais pédagogique : 900€ \*

+ 30 € environ (01/01/2023) pour inscription à l'examen de la D.G.A.C.

Durée : 35 heures sur 5 jours

Admission: être âgé de 16 ans minimum, entretien téléphonique obligatoire.

- \*prix TTC, les actions de formation ne sont pas assujettis à la TVA. Selon demande du 23/09/2020.
- \* Prévoir 30 € d'inscription supplémentaire à l'examen final de la DGAC.

## **DRONE FORMATION FRANCE**

Drone formation France est l'organisme de formation de la sas OUIWAY dont la déclaration d'activité est enregistrée sous le numéro **52850227085** auprès du préfet de région Pays de la Loire, **certifié Qualiopi et France compétence au répertoire spécifique**, éligible au CPF (compte personnel de formation)

Nous faisons parti du réseau des centres de formations partenaire de Télépilote.org.

Nous sommes présent sur le grand ouest de la France avec trois centres de formations, aux Sables d'Olonne en Vendée, à Ruaudin à côté du Mans dans la Sarthe et dans le Maine et Loire à Saint-Leger-de-Linières aux portes d'Angers.

Nous spécialisons nos formations dans les domaines du média, de la communication, du bâtiment et du génie civil.

#### LES CENTRES DE FORMATIONS

Vendée 85 : 44 rue Eugène Chevreul, 85340 Les Sables d'Olonne. Sarthe 72: Le Patis, 72250 Brette-les-Pins. Maine-et-Loire 49:
12 All. de la Châtellenie,
49070
Saint-Léger-de-Linières



Durée: 35 heures - 5 jours

Prérequis: avoir 16 ans minimum

## PREREQUIS:

• Être âgé de 16 ans minimum

## **CETTE FORMATION VOUS EST DESTINÉE SI:**

Vous êtes un professionnel ou un particulier, vous souhaitez acquérir les compétences et les connaissances nécessaires pour préparer le passage aux examens théoriques de télépilote.

## **OBJECTIFS:**

Acquérir les connaissances techniques et théoriques en vue de préparer le Certificat d'Aptitude Théorique Spécifique (CATS) et/ou le théorique A1/A2/A3.

Par le biais de cours dispensés par nos formateurs, ainsi que divers exercices et QCM, le stagiaire acquiert toutes les connaissances techniques et théoriques afin de préparer les examens théoriques en catégorie OUVERTE A1/A2/A3 et/ou SPECIFIQUE.

#### **RESULTATS DE LA FORMATION:**

Le stagiaire doit être capable d'obtenir un score minimum de 75 % aux différents QCM qui lui seront proposés, lors de son passage en candidat libre à l'examen théorique. Le stagiaire devra également avoir obtenu son attestation de formation A1/A3 via ALPHA TANGO.

Les frais d'inscription à cette examen, environ 30 €, reste à la charge du stagiaire.

Il devra également être au fait de toute la règlementation concernant l'utilisation d'un aéronef télépiloté en Europe.





- cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



Durée: 35 heures - 5 jours

Prérequis: avoir 16 ans minimum

#### **AVANTAGE:**

Cursus rapide et intensif. Entrainement aux théorique UAS, travaux pratiques de préparation de mission, cours complets sur la réglementation et la technique du drone.

#### **MATERIEL:**

- Support de cours complets,
- Accès illimité au site examen-telepilote.fr,
- Manuel du télépilote.

#### **PUBLIC:**

Tous public de 16 ans minimum

Professionnel des médias ou de la communication, du BTP, reconversion professionnelle, montée en compétences, chefs d'entreprise...

## **CONTENU ET DURÉE:**

Préparation aux théoriques UAS:

- 35 heures, 5 jours du lundi au vendredi,
- 9h à 12h et de 13h à 17h
- Une à deux sessions par mois.





- cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



Durée: 35 heures - 5 jours Prérequis: avoir 16 ans minimum

## FORMATION THEORIQUE

Cette formation théorique est composé d'alternance de cours et d'entrainement via des QCM et exercices divers.

Les thèmes suivants seront abordés :

- La technique
- · La réglementation aérienne
- La règlementation des UAS
- Performances
- · Performances humaines
- Météorologie
- Navigation
- Radionavigation
- Communication
- Principes de vol





- cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



Durée: 35 heures - 5 jours

Prérequis: avoir 16 ans minimum

#### PLANNING FORMATION

### JOUR 1 - La Technique et la Principe du vol :

#### Matin

- Découverte du fonctionnement d'un drone.
- Instrumentation d'un drone
- Dispositifs de sécurité

#### Après-midi

- Notions de bases d'aéronautique
- Les système de propulsions

## JOUR 2 - La réglementation des UAS et la Météorologie :

#### Matin

- La réglementation européenne
- Les STS-01/02
- Les classes de drone

#### Après-midi

- Notions de météorologie
- Les cartes météo

#### JOUR 3 - La météo (suite) et Performances/mission :

## Matin

- · Les nuages
- Les messages météo

#### Après-midi

- Notions de chargement
- Préparation de vol





- · cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



Durée: 35 heures - 5 jours

Prérequis: avoir 16 ans minimum

#### PLANNING FORMATION

### JOUR 4 - Réglementation aérienne / Navigation :

#### Matin

- Généralités de navigation
- Les cartes de navigation
- Les règles de navigation
- · Les espaces aérien

## Après-midi

- Théorie de base de la navigation
- Les cartes
- Les coordonnées GPS

#### **JOUR 5** - Radionavigation / performances humaines / communication

#### Matin

- Théorie de base de la radionavigation
- Le système GPS
- Les ondes

### Après-midi

- La vision
- Psychologie et physiologie humaine
- L'alphabet internationale
- Les principes de communications





- cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



Durée: 35 heures - 5 jours

Prérequis: avoir 16 ans minimum

#### **EVALUATION:**

#### Seront évalués :

- Les compétences théorique liées à la technique, la réglementation, la météo, les performances, les performances humaines, la navigation, la radionavigation, la communication et les principes de vol.
- Les compétences liées à une préparation du vol en mission pour les scénarios européens seront évaluées à l'aide d'un QCM. Cet exercice évalue les connaissances du candidat dans le cadre d'une préparation à une mission de vol en drone, du point de vue règlementaire et administratif.
- Les compétences requises dans le cadre d'une préparation d'un vole et de la zone de travail pour les scénarios nationaux et européen, et des démarches administratives.
- Le passage de l'examen A1/A3 via la plateforme ALPHA TANGO

### **VOUS OBTIENDREZ:**

• Une attestation de suivi de formation théorique.

"Préparation au théorique du télépilote de drone"





- cursus rapide, intensif
- autonomie
- simulation mission
- examen blanc



## MODALITÉS D'ACCÉS AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

L'accès à la formation est ouvert aux personnes à mobilité réduite, un certificat médical attestant aucune contre-indication au télépilotage de drone pourra être demandé en fonction du handicap. Les bâtiments et les terrains d'entraînement sont accessibles aux PMR.

Lors de votre inscription une enquête d'évaluation de vos capacités d'apprentissage vous sera proposée, ceci en vue d'adapter les ateliers théorique et pratique à votre situation.

#### DELAIS D'INSTRUCTION ET DE TRAITEMENT DE VOTRE DOSSIER

Le délai d'instruction d'un dossier en financement personnel est de l'ordre de 5 jours ouvrés, si vous financez votre formation par un OPCO, Pôle emploi où le CPF, il faudra compter un délai supplémentaire de rétractation et de passage en commission, le délai moyen de traitement est de 15 jours ouvrés.

Pôle emploi 10 jours de traitement de dossier

il vous appartient de vous inscrire aux dates correspondant à ce délai incompressible.



## **BON À SAVOIR**

Pour piloter un drone dans un cadre professionnel en catégorie SPECIFIQUE, la règlementation exige:

- La réussite d'un examen théorique spécifique, le CATS (Certificat d'Aptitude Théorique Spécifique) délivré par l'AESA (Agence Européenne de Sécurité Aérienne).
- Une formation pratique, justifié par une attestation de formation et un livret de progression, fournis par votre centre de formation.

#### CONTACT.



Responsable pédagogique et suivi de dossier : 06 60 34 52 11

du Lundi au Vendredi de 9h à 17h



contact@drone-formation-france.fr



Drone-formation-france.fr

ouiway.fr

#### ILS NOUS FONT CONFIANCE











