

Télépilote de drone professionnel

Non-certifiante

Formation continue.

Réf. : 24130231F — Mise à jour : 20 mars 2024

Organisme responsable : MINUTEDRONE

Contenu

Objectifs

- Se préparer aux examens théoriques télépilote
- Acquérir les compétences théoriques, pratiques et organisationnelles pour gérer une activité d'exploitant UAS professionnel, en catégories OUVORTE (A1, A2, A3) et SPÉCIFIQUE (STS-01, STS-02)
- Valider la formation pratique exigée par l'Aviation Civile

Programme

Mise à niveau - 30h

30h à distance

3 semaines avant le début de la formation pratique, vous recevrez par colis tous les éléments pour vous préparer avant votre semaine de pratique :

- **Accès à tous les cours en ligne Minutadrone**
- **Simulateur et radio-commande en prêt**
- **Microdrone d'entraînement.**

Vous trouverez également des modules annexes concernant la création d'activité, le montage vidéo etc (facultatifs).

Comptez 1 à 2 heures de révisions tous les jours pendant 3 semaines. Avancez à votre rythme tout en profitant du support et des conseils de l'équipe.

Semaine de pratique - 32h

32h en Présentiel

1 semaine de pratique en binôme avec un instructeur Minutadrone qualifié. Vous piloterez sur différentes machines professionnelles (DJI Mavic Pro, Phantom 4 Pro et plus selon l'instructeur). L'objectif est de valider votre niveau en télépilotage, acquérir les compétences nécessaires à la gestion d'activité d'exploitant UAS et de travailler sur les techniques de spécialisation pour votre besoin métier.

Pour chaque scénario de vol (Catégories OUVORTE (A1, A2, A3) et SPÉCIFIQUE (STS-01, STS-02)) :

- Préparation du vol mission :

Lecture de carte, demande d'autorisation de vol auprès des préfectures, gestionnaire etc.

- Préparation du vol machine :

Checklist pré-vol, entretien etc.

- Exercices de prise de vue :

Cadrages avancés, panoramique 360°, vol automatisé etc.

- Réagir à une situation anormale :

Perte de GPS, perte de retour vidéo, intrusion etc.

- Briefing, débriefing, retour d'expérience :

Mise à jour des procédures de sécurité, Fiche REX etc.

Gestion de l'activité d'Exploitant UAS

Les candidats à la certification sont formés à être responsables des activités suivantes :

- Réaliser des missions de prise de vue à l'aide d'un UAS

- Organiser les moyens humains d'un exploitant UAS
- Gérer le parc d'UAS d'un exploitant

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Sans niveau spécifique	Niveau de sortie Sans niveau spécifique
---	--

Métiers associés

N2102 — Pilotage et navigation technique aérienne

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1685352	Présentiel	Brest	19/03/2024	30/12/2027
1685355	Présentiel	Saint-Jacques-de-la-Lande	19/03/2024	30/12/2027
1685359	Présentiel	Saint-Malo	19/03/2024	30/12/2027
1685360	Présentiel	Vannes	19/03/2024	30/12/2027

Source : GREF Bretagne #24130231F