



DEVENIR TÉLÉPILOTE PROFESSIONNEL DE DRONE CIVIL

à du au

Financé par

Drone Expertise Centre

Baule

Tél :

[En savoir plus sur la formation](#)

CONDITIONS D'ADMISSION

Niveau de sortie :

Sans Niveau spécifique

Contenu et programme

Objectifs :

Conformément à la réglementation en vigueur, la certification « Télépilotage professionnel de drones civils » porte sur les compétences suivantes :

- Préparer le vol mission dans le cadre des catégories Open et Spécifique de la réglementation Européenne.
- Préparer le vol machine dans le cadre des catégories Open et Spécifique de la réglementation Européenne.
- Télépiloter un drone civil à usage professionnel en situation normale dans le cadre des catégories Open et Spécifique de la réglementation Européenne.
- Télépiloter un drone civil à usage professionnel en situation anormale dans le cadre des catégories Open et Spécifique de la réglementation Européenne.

Objectifs pédagogiques

- Obtention de l'attestation de formation pratique ;
- Maîtriser le pilotage d'un drone professionnel ;
- Assurer des missions de drone pour professionnels et particuliers ;
- Connaître et respecter la réglementation en vigueur ;
- Aide à la rédaction du Manuel d'Activités Particulière ;

Programme :

Pour pouvoir télépiloter un drone dans une activité professionnelle, il faut obtenir l'examen théorique et obtenir une attestation pratique. Cette formation prépare à l'examen théorique organisé par l'Etat et permet d'obtenir l'attestation pratique.

Durée et déroulé de la formation

La formation se déroule sur 2 semaines.

- Drone Expertise Centre met à disposition de l'étudiant les moyens nécessaires pour un travail en autonomie et en e-learning sur les connaissances théoriques. Nous considérons que le travail nécessaire à fournir est de 19 h ;
- Ensuite, une première session en salle de 21h (3j) permet au stagiaire de découvrir l'univers du drone et les bases du pilotage. A l'issue de cette 1ère partie le stagiaire peut passer l'examen OPEN A2 de la DGAC, lui permettant d'obtenir son brevet de pilote à distance (BAPD).
- Puis une deuxième session de 35h (5jours) permet d'approfondir les connaissances réglementaires et la pratique du vol en situation normale et anormale dans les scénarios standards européens STS01 et STS02. A l'issue de cette 2ème partie le stagiaire peut passer l'examen du CATS et une attestation de formation pratique lui est remise.

Contenu

- entraînement sur simulateur, drone école, drone professionnel (intérieur et extérieur)
- mise en situation professionnelle : vol drone en vue et hors vue, vol drone en zone urbanisée
- procédures d'urgence
- produire de la donnée de qualité par drone : savoir paramétrer son capteur

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

La formation a lieu dans une salle privatisée de la base aérienne militaire 123 d'Orléans-Bricy (3 élèves max par sessions)

- Pour la partie théorique, une salle de cours équipée (table, chaise, vidéoprojecteur, espace détente ...) est mis à disposition.
- Pour la formation pratique, un espace indoor clos permet l'apprentissage des drones en toute sécurité. Un protocole également a été mis en place avec la base aérienne pour la réalisation de vol outdoor dans l'enceinte de la base.
- Il est fourni à chaque stagiaire : un livre de référence pour l'apprentissage de la partie théorique ; un accès à des contenus Internet permettant de s'entraîner à l'examen théorique ;
- Également durant la période de formation, l'organisme de formation met à disposition du stagiaire : un accès au simulateur de vol ; un drone d'apprentissage et plusieurs batteries ; un drone professionnel et plusieurs batteries ;

LES AUTRES SESSIONS

	Adresse	Date de sessions	Publics	Financeurs
	Boulay-les-Barres (45)	Inscription à la demande du 01/01/2025 au 31/12/2025	Tout public	

Informations pratiques

Organisme responsable :

- Baule

Numéro de session : / Référence GIP : 37313

Mise à jour le 11/06/2025