Télépilotage professionnel de drones (formation courte pratique)

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

DRONIZ

Philippe Ribbens 07.63.55.71.10 contact@droniz.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Avoir 16 ans minimum Avoir une date de passage à l'examen théorique au premier jour de la formation Savoir lire, écrire, comprendre et parfer français Avoir une acuité visuelle et auditive suffisante pour utiliser un drone

Prérequis pédagogiques :

Aucun pré-requis demandé.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

- Maîtriser les notions aéronautiques du CATT nécessaires à la réalisation de missions télépilotées (de l'annexe II) - Lecture et maîtrise des cartes aéronautiques - Préparer ses vols en établissant tous les protocoles et autorisations nécessaires - Acquérir et réaliser des vols sur les scénarios nationaux S1/S2/S3, européens STS-01 & STS-02 et catégories Open - Préparer son vol machine, réaliser des missions professionnelles, et télépiloter en situation normale et anormale

Contenu et modalités d'organisation

Module Théorique : - Réglementation générale et spécifique drone (PRESENTIEL) - Préparation de vol et navigation (PRESENTIEL) - Principes du vol machine (DISTANCIEL) - Cartographie & radiocommunication (DISTANCIEL) - Analyse de l'aérologie et de la météorologie (DISTANCIEL) Module Pratique : - Savoir déclarer son activité d'exploitant et de télépilote - Prise en compte de l'environnement, de la zone d'opération et de la zone d'exclusion - Respect de la trajectoire - Prise en compte des particularités de télépilotage hors vue ou de la perte du critère vue - Débriefing - Gestion des dysfonctionnements matériels ou logiciels - Gestion des incursions et des sorties de zone - Mise en oeuvre des mécanismes de sauvegarde et de reprise de contrôle - Retour d'expérience et compte-rendu d'événement

Commentaires sur la durée hedmomadaire Selon le niveau de pratique et d'avancement de chacun, les exercices seront adaptés.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable Notre formation se déroule sur 5 jours / 35h en présentiel + 21h de révision en distanciel Les 5 jours par semaine se font également en fonction de la météo pour pouvoir réaliser les missions en extérieur.

Validation(s) Visée(s)

Télépilotage professionnel de drones - Sans niveau spécifique



Et après ?

Suite de parcours

Les débouchés sont multiples. Ils vont du secteur de la vidéo, photographie et production audiovisuelle à des secteurs plus techniques comme le bâtiment, la construction et rénovation, les travaux publics, l'architecture, l'archéologie, la géologie, l'immobilier, le nucléaire, les inspections de chantier, le ferroviaire, etc... les champs d'action sont illimités et non de cesse de se développer avec le progrès et l'évolution des machines.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00212767	du 01/11/2020 au 31/12/2025	Floirac (33)	DRONIZ		MON COMPTE FORMATION	FPC
00347129	du 28/02/2023 au 31/12/2025	La Jarne (17)	DRONIZ		MON COMPTE FORMATION	FPC
00347133	du 28/02/2023 au 31/12/2025	La Couronne (16)	DRONIZ		MON COMPTE FORMATION	FPC
00347128	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Pessac (33)	DRONIZ		MON COMPTE FORMATION	FPC
00347137	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Chasseneuil- du-Poitou (86)	DRONIZ		MON COMPTE FORMATION	FPC

00347134	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Limoges (87)	DRONIZ	MON COMPTE FORMATION	FPC
00347131	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Bidart (64)	DRONIZ	MON COMPTE FORMATION	FPC
00347135	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Chancelade (24)	DRONIZ	MON COMPTE FORMATION	FPC
00347964	du 28/02/2023 au 31/12/2025	Artiguelouve (64)	DRONIZ	MON COMPTE FORMATION	FPC