



FORMATION DRONE RACER FPV



4 jours
28 heures



Expérience
exigée



Attestation
de formation
en fin
de session



Ouvert
aux personnes
en situation
de handicap



1680
euros net



PRÉ-REQUIS

- Formation ouverte à tous types de stagiaires avec ou sans diplôme.
- Âgés de 16 ans minimum.
- Maîtriser la langue française (oral et écrit).
- Maîtriser l'outil informatique (bureautique et web).
- Posséder une attestation de suivi de formation de pilotage de drone.



MODALITÉS D'ACCÈS

- Entretien individuel.
- Session ouverte à partir de 1 stagiaire.
- 2 stagiaires maximum pour cette formation.



OBJECTIFS

- Maîtriser un drone racer FPV en mode assisté et manuel.
- Voler en sécurité.
- Apprendre à maîtriser un drone sur simulateur pour bénéficier de la formation au maximum.
- Acquérir les techniques de vol.
- Apprendre à suivre et maîtriser une trajectoire.
- Étudier le logiciel de paramétrage Betaflight.
- Apprendre à programmer la radiocommande.



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exercices pratiques sur un terrain d'évolution à la pratique du drone en extérieur avec un formateur télépilote.
- Drones homologués avec tous ses équipements : batteries, caméra, chargeurs, système FPV, etc....
- Affichage des cours sur télévision 4k.
- Drone racer FPV équipé d'un casque.
- Simulateur.
- Vols en double commande pour la prise en main, suivi d'évolutions solo.
- 1 ordinateur par personne.
- Cours théoriques.
- Pédagogies actives (vidéos).



VALIDATION

- Quizz de validation des acquis.
- Feuille de présence, émargée par demi-journée.
- En fin de formation, une attestation de formation sera remise au stagiaire.



INFOS PRATIQUES

- Parking privé.
- Espace détente permettant de déjeuner sur place.
- Restauration à proximité.



L'INSTITUT DU DRONE

Centre de Formation

7A, rue Jean Mermoz
44115 Haute-Goulaine

02 40 22 24 22

contact@institutdudrone.fr



institutdudrone.fr

