









FORMATION PILOTAGE DE DRONES

CFA-CFPPA - 935 av. du Dr. René Laënnec
11400 CASTELNAUDARY
04 68 94 59 00 - 06 25 10 64 11
cfppa.castelnaudary@educagri.fr

Toulouse — SNCF — AUTOROUTE — Carcassonne

Agri Campus CASTELNAUDARY
Formation adultes & apprentissage

OBJECTIF

Piloter un drone en toute autonomie, afin de réaliser des missions techniques de prises de vue et relevés de données en toute sécurité et conformément à la législation en vigueur



CONTENU

Partie théorique

-Principes de fonctionnement d'un drone, utilisation et entretien
-Réglementation générale
-Réglementation spécifique aux aéronefs civils qui circulent sans personne à bord
-Connaissances générales des aéronefs qui circulent sans personne à bord
-Préparation et suivi du vol
-Performance Humaine
-Météorologie
-Navigation
-Procédures Opérationnelles
-Connaissances générales des aéronefs télépilotés, paramétrage des drones et batteries
-Préparation à l'examen DGAC



Partie pratique

-Préparation du vol mission
-Préparation du vol machine pour une mission de cartographie, de relevés ou d'observation
-Télépilotage en situation normale pour opérer une mission de cartographie, relevé ou observation
-Télépilotage en situation anormale
-Éditer, développer, traiter les relevés sur les logiciels dédiés





Préparation au Passage du Certificat d'Aptitude Théorique pour les Scénarios standards (CATS)

35 heures