

de 5 à 10 jours  
de 35 à 70h

320 à 600 € / jour\*  
PRIX DETAILLE SUR MODULES

1 à 8 participants

## Parcours de découverte du télépilotage de drone

Certification : Certificat d'Aptitude Théorique du Télépilotage et / ou « Telepilotage professionnel de drone »

Préparation au Certificat d'Aptitude Théorique du Télépilotage  
et/ou  
Pratique du drone

Certification CATT et / ou « Télépilotage professionnel de drone »

Parcours modulaire

Participants | Tout public

Prérequis | Aucun prérequis

### Moyens pédagogiques

Formation en présentiel : alternance apports théoriques et exercices de mise en situation professionnelle. Salle équipée de matériel pédagogique : vidéoprojecteur, paperboard, postes informatiques à disposition, supports de formation. Plusieurs sites de vol ; Flotte de drones, chargeurs, batteries, PC portable avec logiciel de simulateur de vol.

### Techniques d'encadrement

Formation en présentiel dispensée par des formateurs professionnels, télépilotes de drone.

### Délais d'accès

Variables en fonction du statut, du financeur et du planning de nos formations en inter : merci de nous consulter.

### Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap, merci de nous contacter.

### Modalités d'évaluation / Niveau d'entrée et de sortie

Avant la formation : audit des besoins et du niveau

Pendant la formation : contrôle continu des acquis via des QCM d'exercices en ligne

A la fin de la formation : évaluation de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur

Formation qualifiante : attestation de fin de formation (appelée « certificat de réalisation »)

Formation certifiante : **CATT ou "Telepilotage professionnel de drone"** – éligible au CPF / RS3913

[modula-formation.com](http://modula-formation.com)

Contactez-nous !

05 56 44 58 68

[contact@modula-formation.com](mailto:contact@modula-formation.com)

Grand Angle  
Avenue Périé  
33520 BRUGES

# PREPARATION AU CATT

5 jours

INDIVIDUEL : 500€ / jour

INTER : 320€ / jour

Parcours modulaire : à vous de sélectionner les modules que vous souhaitez suivre

## OBJECTIFS & COMPETENCES PROFESSIONNELLES VISEES

Connaître et appliquer la réglementation en vigueur concernant l'usage des drones civils professionnels

Appréhender les différents éléments concourant à la sécurité des vols

Assurer le suivi administratif indissociable de l'activité

## PROGRAMME : Préparation au CATT

### INTRODUCTION ET RÈGLEMENTATION

- La réglementation générale aéronautique
- La réglementation spécifique des drones
- La conception et le fonctionnement des drones

### PRINCIPES DE BASE

- L'instrumentation
- Les principes du vol
- La préparation et le suivi du vol

### LES CONDITIONS ET PROCÉDURES

- Les performances humaines
- La météorologie
- La navigation
- La liaison de données et la radio-navigation
- Les procédures opérationnelles
- Les communications

### CERTIFICATION

**CATT (Certificat d'Aptitude Théorique du Télépilotage) délivré dans les centres de la DGAC**



## OBJECTIFS & COMPETENCES PROFESSIONNELLES VISEES

Comprendre et réussir à maîtriser le pilotage d'un drone

Appréhender la réglementation autour des drones

Utiliser des drones en tant qu'exploitant indépendant ou dans le cadre de missions (en complément de la préparation à l'examen du certificat théorique)

## PROGRAMME : Pratique du drone

### RÈGLEMENTATION DRONE

- Connaître les scénarios et les textes en application
- Appréhender la sécurité des tiers
- Découvrir les espaces aériens
- Respecter le droit à l'image

### ADMINISTRATIF

- Explication du MAP
- Prendre connaissance des documents obligatoires
- Faire une demande d'autorisation

### MATÉRIEL

- Découvrir les drones du marché :
  - moyens de captation
  - budget
  - tendances

### PILOTAGE

- Préparer le matériel
- Gérer des commandes
- Maîtriser le décollage/atterrissage
- Rester en vol stationnaire
- Appréhender les translations
- inverser des commandes
- Apprendre les procédures d'urgence
- Savoir situer les zones de sécurité

### MISSIONS

- Établir les check lists
- Réussir la préparation des missions
- Réaliser une étude de faisabilité
- Respecter les protocoles et autorisations

### PRISES DE VUES

- Réaliser des prises de vues photos et des enregistrements vidéos
- Exécuter un cadrage élémentaire
- Maîtriser l'adaptation de l'altitude

### SIMULATEUR

- S'exercer sur simulateur
- S'accoutumer à la manipulation d'une radio-commande

### CERTIFICATION

**Telepilotage professionnel de drone" délivré par la FPDC (Fédération Professionnelle du drone civil)**