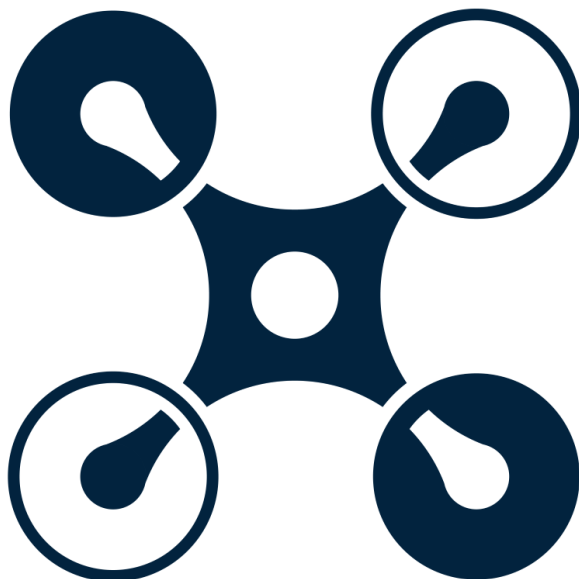


R CAPTURE



FORMATION OPEN + SPECIFIC STS-01

06 22 27 29 53

455 Impasse Coudoun, 47300 Lédats
contact@rcapture.fr

SIRET: 912 635 331 00016 – Capital 3000€
RCS Agen B 912 635 331
TVA : FR10912635331

Qualiopi 
processus certifié

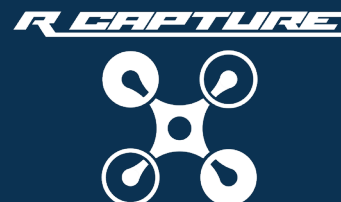
 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des
catégories d'actions suivantes :
Actions de formation

R CAPTURE est enregistrée auprès de la Préfecture de la région
Nouvelle-Aquitaine sous le numéro de déclaration d'activité

75470163547

V1.1 du 20/05/2025



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Acquérir les connaissances nécessaires à la réussite des examens BAPD (Brevet d'Aptitude de Télépilote à Distance) et CATS (Certificat d'Aptitude Théorique pour les scénarios Standards)
- Télépiloter un UAS dans le respect de la catégorie OPEN
- Télépiloter un UAS dans le respect du scénario STS-01

COMPÉTENCES VISÉES

- Maîtriser les connaissances théoriques des catégories OPEN, et SPÉCIFIQUE pour des vols en scénario standard STS-01
- Préparer un vol d'UAS (environnement + matériel) en OPEN et STS-01
- Effectuer des opérations drone en vue directe dans des zones à risque faible et à risque modéré pour les personnes et la circulation aérienne
- Valider son autoformation A2
- Obtenir son attestation de formation pratique STS-01
- Gérer son exploitation UAS sur ALPHATANGO

PUBLIC

- Toute personne souhaitant opérer un aéronef qui circulent sans personne à bord (drone) de classe **C0 à C5, à vue, hors ou en** agglomération
- Cours dispensés en français
- Aisance en informatique préférable (navigation web + Office)

PRÉREQUIS

- Être âgé de 16 ans
- Être inscrit au passage de l'examen CATS

DURÉE

Période de 10 jours (75 heures)

PROGRAMME DE FORMATION DRONE

OPEN + SPECIFIC STS-01

V 1.1 du 20/05/2025



MODALITÉ ET DÉLAIS D'ACCÈS

- L'inscription du bénéficiaire est validée lors de la réception du devis signé avec la mention « bon pour accord » ou à la réception d'un bon de commande.
- Être équipé de vêtements et chaussures adaptés à un environnement naturel rural (boue, végétation dense)

LIEU DE FORMATION

Aéroclub de Villeneuve-sur-Lot* (en présentiel)
D661
47300 Villeneuve-sur-Lot

**Le bénéficiaire sera averti du changement du lieu de formation en fonction de la disponibilité des locaux.*

MOYENS PÉAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Salle de formation avec écran
- Ordinateur avec accès internet
- Drones de catégorie C0 à C5 pour effectuer des vols

MODALITÉ D'ÉVALUATION ET SUIVI PEDAGOGIQUE

- Feuille de présence
- Validation du BAPD par examen DGAC en centre OCÉANE ou en ligne
- Validation du théorique CATS par examen DGAC en centre OCÉANE
- Validation des compétences pratiques sur fiche de débriefing ou livret de progression
- Attestation de formation pratique STS-01 en fin de stage (Formation non diplômante, non certifiante)
- L'évaluation de l'action de formation sera effectuée par le bénéficiaire au travers d'un questionnaire de satisfaction

EFFECTIF

Le nombre de participants par session de formation est de 2 maximum.

ACCESSIBILITÉ

L'accès au PMR et PSH est soumise à l'évaluation de R CAPTURE (capacités auditives, visuelles et motrices requises pour la sécurité des vols).



PROGRAMME DÉTAILLÉ DE FORMATION

Jour 1 : 7.5 heures

- Accueil, vérifications administratives

Théorie

- Préparation au BAPD A2 :
 - Les performances de vol d'un UAV
 - Les mesures d'atténuation technique et opérationnelle des risques au sol

Pratique

- Préparation machine
- Vols de prise en main avec exercices basiques

Jour 2 : 7.5 heures

Théorie

- Préparation au BAPD A2 :
 - La météorologie

Pratique

- Préparation machine
- Vols avec exercices et situations anormales (perte radio, perte visuel, RTH...)

Jour 3 : 7.5 heures

Pratique

- Préparation de mission OPEN
- Préparation machine
- Vols avec exercices et situations anormales
- Vol d'auto-formation pratique OPEN A2 dans les conditions OPEN A3

Procédures Jour 4 à 7 : 30 heures

Théorie

- Cours théoriques sur la réglementation européenne catégorie SPÉCIFIQUE
 - Réglementation Aérienne
 - Performances humaines
 - Procédures opérationnelles
 - Les mesures d'atténuation technique et opérationnelle des risques au sol
 - Connaissance générales UAS
 - Météo
 - Performances UAS
 - Les mesures d'atténuation technique et opérationnelle des risques en vol

PROGRAMME DE FORMATION DRONE

OPEN + SPECIFIC STS-01

V 1.1 du 20/05/2025



Jour 8 à 10 : 22.5 heures

Pratique

- Préparation de mission
 - Définir les objectifs et le volumes d'opération drone et de sécurité
 - Vérifier l'environnement et la météo
 - Vérifier les documents nécessaires à l'exploitation
 - Réaliser un briefing à des personnes impliquées
 - Communication avec le gestionnaire de zone
- Préparation machine
 - Vérifications UAS et Radiocommande (check-list)
 - Calibrations
 - Réglages de sécurité
 - FTS (Flight Termination system)
- Vols avec exercices et situations anormales ou d'urgence (perte radio, perte visuel, RTH...) dans les conditions STS-01 ou similaires
- Vérifications après-vol
- Débriefing