

# PROGRAMME DE FORMATION 2025

## DRONE PROCESS – SAS ACL PROCESS

172, rue des Belledonnes, ZA de Longifan - 38530  
CHAPAREILLAN

SIRET N°788 836 385 00039 R.C.S. de Grenoble  
Déclaration d'activité N°82730162273 Région AURA

Tel: 09.53.23.10.89 | 07.68.59.87.64

[contact@droneprocess.com](mailto:contact@droneprocess.com)



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au  
titre de la catégorie d'action suivante:

ACTIONS DE FORMATION



Datadock

Organisme validé  
et référencé



Les métiers du drone professionnel ont subi de nombreux bouleversement ces dernières années. Aujourd'hui et depuis 13 ans, nous sommes fiers de proposer des services de qualité, en formation comme en prestation. En douze années nous n'avons jamais cessé de nous adapter aux métiers du drone. Notre seul et unique objectif est de vous satisfaire !

Notre expérience dans le secteur de l'aéronautique n'est plus à démontrer. Nos instructeurs sont depuis de nombreuses années pilote d'avion et télépilote de drone professionnel, également dynamique et compétent, ils sont à vos côtés pour répondre à vos besoins pendant votre formation.

Drone Process vous propose un accompagnement permanent et individualisé pour vous permettre d'atteindre votre objectif... Devenir Télépilote de Drone Professionnel.

Bienvenue chez Drone Process.

Bastien Alorent  
Directeur Général



Les stagiaires sont formés au télé pilotage de drones civils professionnels multi rotor pour effectuer tous types de missions en milieu urbain, industriel, montagneux ou encore maritime. **Des cas concrets de missions** sont réalisés par les stagiaires pendant leur cursus de formation: films, photographie, sécurité, surveillance, recherche et sauvetage, expertise, cartographie, modélisation 3D, photogrammétrie, analyse environnementale, inspection, thermographie, technique de vol urbain en STS01, vol en immersion, linéaire en STS02. Nous proposons également des cursus de formation en intelligence artificielle.

**Autant de cas concrets qui permettront de devenir opérationnel rapidement.** Les formations théoriques sont accessibles à tous, elles sont encadrées par **des instructeurs pilotes professionnels parlant français et anglais** brevetés de l'aviation civile. Les salles de cours sont équipées de **technologies interactives**: simulateurs de vol, supports pédagogiques modulables agréés par l'aviation civile avec un suivi et **une progression personnalisée**.

De plus nos formations sont toutes mises à jours avec **la nouvelle réglementation européenne**. Les drones et capteurs mis à votre disposition pendant votre cursus de formation sont nombreux.

Une large **gamme de drone DJI est disponible** (Mini 3 Pro, Phantom 4, Mavic 2 et 3, entreprise). Vous découvrirez également le pilotage de drone FPV Racer. Pour les capteurs nous vous mettons à disposition de la 4K, du zoom optique, de la thermique et de l'infra-rouge. **Devenez professionnel en apprenant sur du matériel haut de gamme.**



Les formations pratiques vous enseignent l'utilisation professionnelle de drones multi rotors et ce dans **le respect de la sécurité et des réglementations** en vigueur dans chaque pays. Pendant votre formation, vous allez découvrir nos zones d'entraînement.

Pour commencer, **un terrain totalement dédié** au survol par drone et pour lequel nous avons obtenu une **autorisation permanente de survol**, le site parfait qui permet d'évoluer en Scénario STS02 . **Une fortification Vauban** datant du XVème siècle avec ses bâtiments, ses rues, ses fossés, son pont levis, ses cheminées et son clocher, idéal pour travailler les cas concrets en scénario STS01.

Nous disposons également de **plusieurs hectares de vignes**, de **forêts** et de **plaines** pour parfaire vos entraînements et **diversifier vos expériences de vol**. Pour vous accueillir, notre centre de formation est équipé de **3 salles de formation**, d'une salle de détente, d'une salle logistique et d'une salle préparation de mission. **Café et thé seront à votre disposition gratuitement toute la journée.**

Pour parfaire l'accueil que nous vous réservons, chaque élève-pilote aura **un casier individuel** contenant son matériel de formation (un équipement drone complet, un gilet haute visibilité, un casque de protection et un sac à dos).



# SATISFACTION DE NOS STAGIAIRES

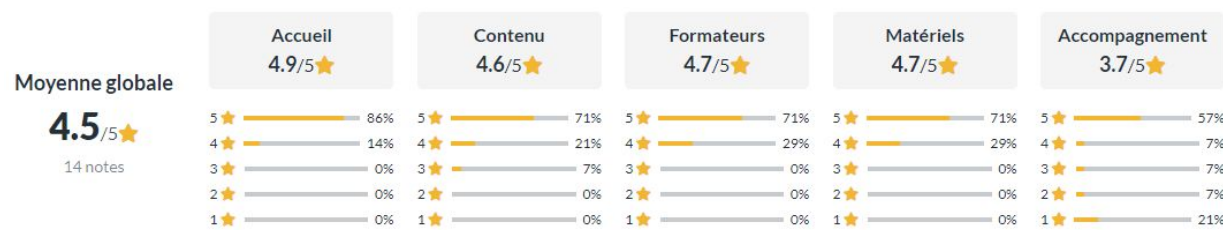
3 536H  
de formation  
en 2024  
Pour 245 stagiaires

Indice de satisfaction de  
4,9 / 5 ★ ★ ★ ★ ★  
Publié en 2024



4,75 / 5 ★ ★ ★ ★ ★  
De nos stagiaires  
En compte CPF

4,5 / 5 ★ ★ ★ ★ ★  
De nos stagiaires  
Pôle Emploi



## SATISFACTION DE NOS STAGIAIRES

*Des formateurs expérimentés et à l'écoute, du matériel de qualité, des locaux adaptés... bref du sérieux, du professionnalisme !*

*J'ai passé une semaine de formation pratique au top.*

*Je recommande vivement Drone Process !!*

**Sébastien. M | 2024**

*très satisfait de ma formation de télépilote de drone chez DRONE PROCESS, un immense espace sur le terrain principal pour l'apprentissage du pilotage avec une vue magnifique sur le Mont Blanc et d'autres endroits surprenants et avec des formateurs passionnés pour nous former.*

**Fabrice C. | 2024**

*Formation et formateurs au top. On nous donne toutes les clés en mains pour pouvoir devenir professionnel. Un grand merci à vous*

**Caroline T. | 2022**



*Le lieu est magnifique pour une formation à la hauteur de ses promesses. Une équipe de pro soucieuse de transmettre du savoir, de la compétence et du savoir être. Bravo.*

**Youssef A. | 2024**

*Excellent centre de formation. Les formateurs sont très compétents , avec beaucoup d'expérience dans le métier de pilote de drones. Le terrain de vol est juste à côté du bâtiment , très grand espace pour voler loin. les salles pour la théorie sont équipées d'ordinateurs, les nombreux drones de différents modèles permettent de se perfectionner rapidement. Très bonne expérience, merci à toute l'équipe Drone Process*

**Bernard B, | 2021**



Nous vous présentons dans les pages suivantes [un cursus de formation « Modulaire »](#).

Le calendrier annuel de nos formations est disponible sur notre site. Vous pouvez vérifier la disponibilité d'une formation en accédant directement à notre site internet rubrique « Planning formations ».

L'inscription définitive sera prise en compte dès retour du devis et des CGV signé, ou de la convention de formation signée.

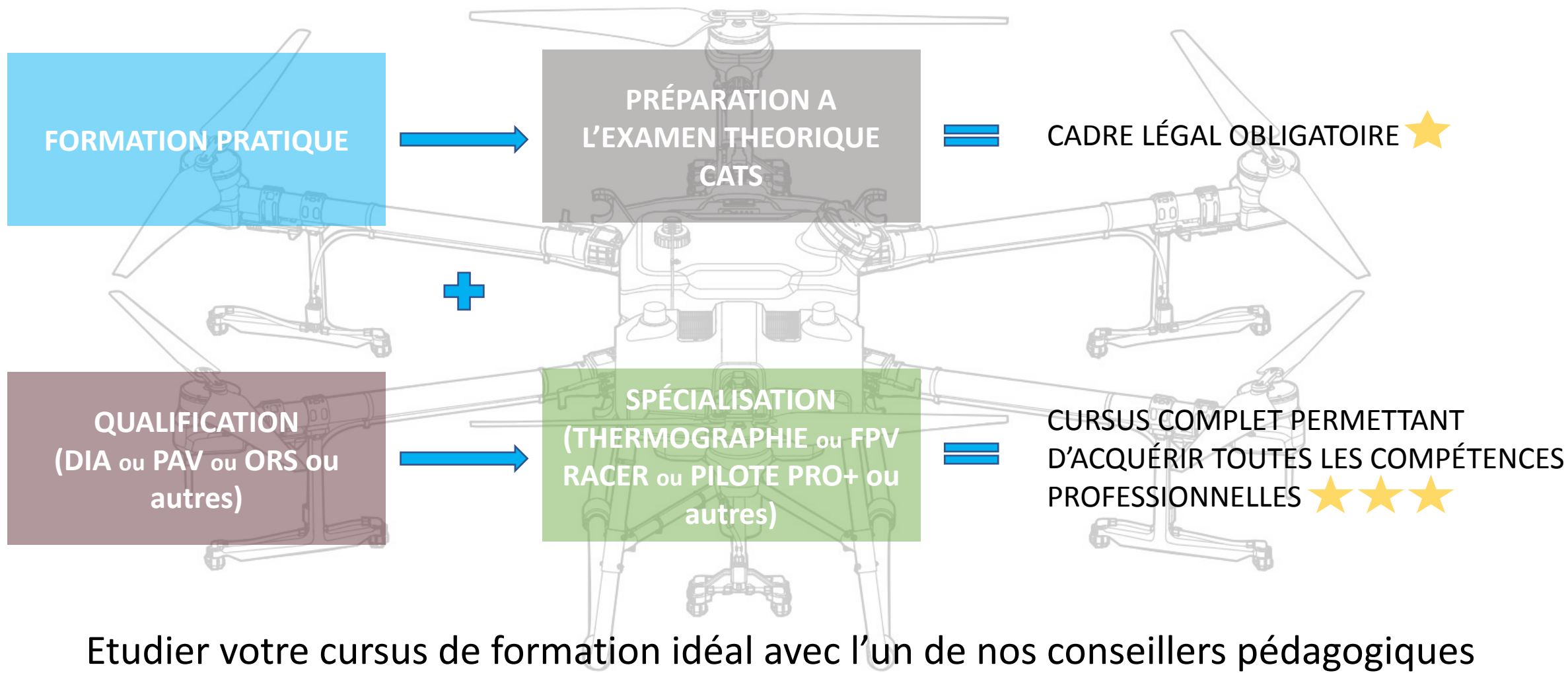
Les formations Drone Process sont accessibles aux publics en situation de handicap. Les modalités d'accueil seront définies lors de votre entretien de positionnement préalable à l'élaboration du devis.

**Astuce:** Vous pouvez prendre un rendez-vous en visioconférence sur [www.droneprocess.com](http://www.droneprocess.com) pour un entretien de positionnement,

**Infos:** Vous pouvez réserver les dates de vos formations directement sur notre site [www.droneprocess.com](http://www.droneprocess.com)



# UN CURSUS DE FORMATION MODULAIRE







Depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2018 la réglementation change. Au regard de la loi, vous avez besoin d'un MAP, d'une DNC, d'une assurance, d'un certificat d'aptitude théorique télépilote de drone et d'une formation pratique télépilote de drone civil professionnel. Devenir un bon pilote nécessite un accompagnement adéquat, qui vous poussera loin au dessus du niveau demandé par la DGAC. Créez-vous une base solide et épurée sur laquelle construire votre activité.

## Objectifs pédagogiques:

- Identifier les composants d'un drone en vérifiant leur bon fonctionnement (Visite pré-vol),
- Piloter un drone en utilisant toutes ses fonctionnalités de vol (simple et complexe)
- Piloter un drone en utilisant toutes ses fonctionnalités accessoires.
- Réaliser un dossier de préparation de mission drone.
- Effectuer une mission drone en respectant les règles et la sécurité.
- Adopter un comportement adapté à une situation inusuelle en sécurité.

## INFORMATIONS:

- **Capteurs utilisés pendant la formation:** 4K / Zoom optique
- **Drones utilisés pendant la formation:** Quadricoptère Gamme DJI
- **Durée:** 40 heures / 5 jours en présentiel
- **Tarif:** 1 990€ ttc
- **Public:** 4 personnes /1 instructeur

## Evaluation Certificative:

- Epreuve de préparation de dossier mission
- Epreuve de vol mission
- Epreuve QCM de 30 questions (75% de réussite)

**Prérequis:** Aucun

## JOUR 1

- Accueil
- Tour de table
- Documentations
- Réglementation
- Décollage / Atterrissage
- Stationnaire
- Rotation
- Carré horizontal
- Cercle position fixe
- Croix
- Panne Batterie (PU)

## JOUR 2

- Tour de piste
- Cours théorique application DJI Go
- Atterrissage de précision
- Atterrissage assisté (PU)
- Initiation sur divers modèles de drone
- Préparation dossier de mission

## JOUR 3

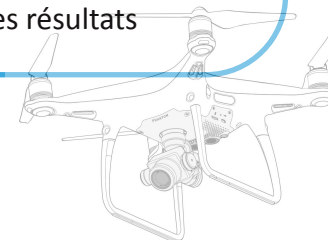
- Tour de piste
- Cercle
- Orbital
- Evitement (PU)
- Vol synchronisé
- Panne GPS (PU)
- Théorie technologie embarquée

## JOUR 4

- Désorientation (PU)
- Vol automatisé par plan de vol
- Vol en immersion (S2)
- Mise en situation de mission technique

## JOUR 5

- Examen théorique
- Examen pratique
- Remise des résultats





La préparation au Certificat d'Aptitude Théorique de pilote à distance pour les Scénarios standard depuis le 1er Janvier 2024 est sanctionnée par un examen de type QCM de 40 questions et se déroule dans les locaux de la D.G.A.C ou sur une plateforme reconnue en ligne. Une préparation rigoureuse est nécessaire, tout autant qu'un travail personnel suivi. Cette formation de 40h en distancielle aborde les éléments de méthodologie aéronautique décisifs pour votre réussite, et pour acquérir un comportement de télépilote conforme aux règles en vigueur.

## Objectifs pédagogiques:

- Identifier les 12 matières constitutives du C.A.T.S.
- Préparer une mission drone en évaluant les contraintes météorologiques, réglementaires géographiques et techniques de la mission.
- Identifier les situations facilitant ou aggravant les prises de vue aériennes.
- Connaître la mécanique de vol propre aux aéronefs et les impacts sur un vol drone.
- Citer les contraintes du « Facteur Humain » en identifiant leur impact sur les vols.

## INFORMATIONS:

- Formation en visioconférence avec un instructeur,
- Plateforme QCM d'entraînement agréée DGAC (Accès permanent)
- Enregistrement et mise à disposition des enregistrement vidéos/audios des cours

**Durée:** 40 heures / 5 jours

**Tarif:** 1490€ ttc

**Public:** 12 personnes /1 instructeur

## Evaluation Formative:

- Réalisation de QCM d'entraînement à thème
- Etude de cas aéronautique VFR
- Exercices à thèmes corrigés en plénière

**Présentation à l'épreuve certificative DGAC**

**Prérequis:** Aucun

## JOUR 1

- Règlementation aéronautique drone OACI, EU et FR.
- Météo: La Carte des Fronts
- Météo: La Carte TEMSI
- Météo: La Carte WITEM

## JOUR 2

- Réactivation mémoire
- Les cartes aéronautiques
- La Navigation
- Météo: Les conditions dangereuses

## JOUR 3

- Réactivation mémoire
- La mécanique des vols
- Les NOTAMS
- Les SUP-AIP
- Les AZBA
- La Carte VAC

## JOUR 4

- Réactivation mémoire
- Instrumentation générale et radionavigation
- Les systèmes satellitaires
- Les communications et la radioélectricité.

## JOUR 3

- Réactivation mémoire
- Les batteries et l'électricité
- Les Facteurs Humains
- Etude de Cas de synthèse VFR

