

# PILOTE PROFESSIONNEL DE DRONE CIVIL

*Piloter un drone en conformité avec les exigences de l'OFAC et postuler dans des métiers d'avenir*

25 jours

Actuellement, environ 80 sociétés suisses travaillent sur le développement de drones d'application soit 3'000 emplois mais il y a un manque flagrant de pilotes professionnels.

Tout le monde parle de l'utilisation des drones dans le cadre d'applications professionnelles, les RH de certaines sociétés recherche des profils avec comme hobby le pilotage de drone. Dans certains métiers, la future compétence professionnelle qui sera recherchée sera « Pilote professionnel de drone » !

## OBJECTIFS DU MODULE:

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Se positionner en tant que pilote professionnel de drone civil
- Postuler auprès des sociétés de sécurité, média, communication, de géomètres, d'architectes, services cantonaux
- Evoluer dans son métier
- Développer son employabilité
- Devenir entrepreneur

## DEROULEMENT DES THEMATIQUES:

### Dronautique

- Apprendre à utiliser son émetteur et ses fonction.
- Apprendre à programmer son contrôleur de vol.
- Apprendre à entretenir son drone.

### Aviation

- Comprendre comment vol un drone, ses possibilités et ses limites.
- Comprendre et interpréter les données météo.
- Apprendre à préparer son vol.
- Assimiler les processus de décision : influence des facteurs humains.

### Atelier de montage

- Assembler son drone quadri rotor.
- Reconnaître les points cruciaux du montage.
- Apprendre à détecter les anomalies.
- Prévenir les risques en vol.

### Demandes d'autorisations

- Apprendre la méthodologie pour remplir une demande COAS auprès de l'OFAC.

### Législation et assurances

- Connaître les différentes lois et règlements pour utiliser un drone à des fins commerciales.

### Formation pratique – Vol (45 heures)

## CERTIFICATION

- Certificat de Pilote Professionnel de drone
- Inscription au Brevet français

## PEDAGOGIE:

La formation professionnelle de pilote de drones de moins de 30 kg est donnée au Chalet Déclics à St Cergue (VD).

En principe sur 25 jours (126h sur 5 semaines), du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 17h. Les cours alterneront théorie et pratique sur une même journée.

## PUBLIC CIBLE:

- Jeunes adultes de 18 à 25 ans sans formation ou en reconversion professionnelle
- Adultes en reconversion professionnelle
- Personne cherchant à développer son employabilité auprès de sociétés demandeuses ?
- Personne souhaitant devenir entrepreneur ?

## INFORMATIONS PRATIQUES

**Horaires :** 8h – 12 h et 13h – 17h

**Prix :** 290 CHF/jour Soit 7'250 CHF

**Lieu :** Chalet Déclics  
Route du Télésiège 4  
1264 St Cergue – VD

Arrêt CFF à 50 m – Arrêt Cheseaux

**Infos :** Mail : [eric@stagenature.org](mailto:eric@stagenature.org)

Tel : 078 696 06 46