ACADÉMIE SWAT

ELITE TACTICAL TRAINING

MODULE DRONE DE COMBAT ET RECONNAISSANCE

DURÉE : 5 JOURS
40 heures intensives

Public : Forces spéciales, opérateurs ISR, unités de reconnaissance et de ciblage

Objectifs pédagogiques

- **Maîtriser les drones tactiques (observation, appui feu, guidage indirect).**
- **Acquérir une autonomie complète : déploiement, pilotage, surveillance, engagement.**
- **Savoir intégrer l'usage du drone dans une manœuvre tactique collective.**

Supériorité tactique grâce aux drones : observation, ciblage, neutralisation.

Contact :

Tél : +33745032129

Mail : Contact@academieswat.com

ELITE TACTICAL TRAINING

MODULE DRONE DE COMBAT ET RECONNAISSANCE

DURÉE : 5 JOURS
40 heures intensives

Public : Forces spéciales, opérateurs ISR, unités de reconnaissance et de ciblage

Objectifs pédagogiques

- **Maîtriser les drones tactiques (observation, appui feu, guidage indirect).**
- **Acquérir une autonomie complète : déploiement, pilotage, surveillance, engagement.**
- **Savoir intégrer l'usage du drone dans une manœuvre tactique collective.**

Contenu du module

Jour 1 – Introduction, cadre légal et familiarisation

- Historique des drones en milieu tactique.
- Règlementation OTAN C cadre français (intervention, sécurité, zone interdite).
- Catégorisation des drones (nano, micro, petit, tactique).
- Prise en main : check-list de vol, composants, mise en service.

Jour 2 - Pilotage manuel et automatisé

- Mode STABILIZED / ACRO / GPS assisté.
- Navigation via tablette / console : trajectoire, POI, suivi objet.
- Simulation de crash, perte de signal, retour au point.
- Exercice : boucle de patrouille automatisée sur secteur.

Contact :
Tél : +33745032129
Mail : Contact@academieswat.com

ACADÉMIE SWAT

ELITE TACTICAL TRAINING

MODULE DRONE DE COMBAT ET RECONNAISSANCE

DURÉE : 5 JOURS
40 heures intensives

Public : Forces spéciales, opérateurs ISR, unités de reconnaissance et de ciblage

Objectifs pédagogiques

- **Maîtriser les drones tactiques (observation, appui feu, guidage indirect).**
- **Acquérir une autonomie complète : déploiement, pilotage, surveillance, engagement.**
- **Savoir intégrer l'usage du drone dans une manœuvre tactique collective.**

Jour 3 - Reconnaissance et observation

- Capteurs thermiques / caméras jour/nuit / transmission en temps réel.
- Techniques de balayage ISR (Intelligence, Surveillance, Reconnaissance).
- Enregistrement, analyse, transmission rapide d'images.
- Exercice : suivi d'itinéraire suspect et identification.

Jour 4 - Appui feu et guidage

- Chargement de charges utiles (munitionnaires / flash / brouilleurs / leurres).
- Guidage d'artillerie / appui indirect avec relèvement coordonnées.
- Détection de cibles, désignation laser, envoi coordonnées radio.
- Exercice : désignation pour tir d'unité amie fictive.

Contact :
Tél : +33745032129
Mail : Contact@academieswat.com

ACADÉMIE SWAT

ELITE TACTICAL TRAINING

MODULE DRONE DE COMBAT ET RECONNAISSANCE

DURÉE : 5 JOURS
40 heures intensives

Public : Forces spéciales, opérateurs ISR, unités de reconnaissance et de ciblage

Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les drones tactiques (observation, appui feu, guidage indirect).
- Acquérir une autonomie complète : déploiement, pilotage, surveillance, engagement.
- Savoir intégrer l'usage du drone dans une manœuvre tactique collective.

Jour 5 - Scénario final et évaluation-

- Mission complète : déploiement drone + reconnaissance + désignation + retour.

- Menaces électroniques simulées, gestion stress C autonomie.

- QCM final (50 questions, seuil 75 %).

- Attribution : Certificat « Opérateur Drone Tactique ».

Matériel utilisé :

- Drones type FPV, quadcopters 6S, drones à aile fixe (selon terrain).

- Batteries, stations sol, tablettes, antennes relais.

- Caméras 4K, IR thermique, modules GPS et brouilleurs (simulation) Évaluation.

- QCM final et réussite du scénario (réussite ≥ 75 %).

Contact :

Tél : +33745032129

Mail : Contact@academieswat.com