



**Le Micr'Aub**

Club Multimédia AUBIERE

# DEBUTER AVEC UN DRONE PAROT ANAFI

Mémo à destination des animateurs

[Résumé](#)

Les opérations de bases avant de commencer

Gérard BUISSON  
lemicraub@gmail.com

## Table des matières

Prérequis techniques.....	2
Sur son micro.....	2
Sur son smartphone .....	2
Se former et se certifier.....	2
Avant de venir à une séance .....	2
Matériel .....	2
Organisation préalable .....	3
Vous êtes prêt pour débiter une séance.....	3

## Prérequis techniques

### Sur son micro

1. Sur votre ordi, aller sur le site du constructeur Parrot  
<https://www.parrot.com/fr/support/produits/anafi>
2. Lire les différentes « QUESTIONS POPULAIRES » et « THEMATIQUES »
3. Dans la partie « TELECHARGEMENT » Téléchargez le manuel utilisateur
4. Et Lisez-le...
5. Avoir un micro qui pédale un peu (pour la suite et le traitement vidéo)

### Sur son smartphone

1. Avoir un Smartphone qui pédale un peu (mémoire, cpu et réseau)
2. Sur votre smartphone avec Play store ou Apple Store selon l'appareil, charger l'application « **Freeflight 6** » de Parrot (c'est ce qui sert à piloter le drone)  
Attention application volumineuse, qui prend du temps pour télécharger et s'installer, (conseil ; se mettre en wifi sur votre box)
3. Acheter dans la boutique de l'application 2 options : « follow me » et « flight Plan » 1,09€
4. Télécharger aussi une application de visualisation de zones autorisées comme « **Drone-Spot** »
5. Téléchargez l'application **UAV Forecast** qui indique grâce à des calculs précis si vous pouvez faire voler votre drone en toute sécurité et dans de bonnes conditions :

## Se former et se certifier

Aller sur le site <https://fox-alphatango.aviation-civile.gouv.fr/> et dérouler les 3 parties :

1. Je me forme
2. Je m'entraîne
3. Je passe mon test en ligne (indispensable pour les animateurs pour mettre dans le Manuel des Activités Particulières de l'association)

## Avant de venir à une séance

### Matériel

1. Prendre son câble USB de son smartphone (le smartphone se connecte sur la console avec un câble USB)
2. Vérifiez si votre smartphone, (votre Skycontroller 3 et votre ANAFI) dispose(nt) d'assez de batterie pour toute la durée du vol que vous prévoyez.
3. Vérifier si L'application FreeFlight 6 est à jour (et Skycontroller 3 et votre ANAFI)
4. Charger la carte de la zone
5. Vérifiez également que votre drone dispose d'assez de mémoire pour stocker les vidéos et les photos prises durant le vol : la carte microSD fournie avec ANAFI permet d'enregistrer un vol complet en vidéo 4K, mais pas deux ! Nous vous recommandons par conséquent de sauvegarder son contenu et de la vider après chaque vol pour ne pas limiter vos prises de vues aériennes.

## Organisation préalable

1. Etudiez la météo : pour faire voler votre drone en toute tranquillité, choisissez une journée avec un climat favorable. Evitez de voler le soir ou la nuit si vous êtes débutant. Pour vérifier si le temps est clément pour un vol,
2. Vérifier votre matériel, relire la notice

Vous êtes prêt pour débiter une séance...