



# I VANTAGGI DEI DRONI PER AZIENDE E PROFESSIONISTI

GUIDA ALL'UTILIZZO DEL DRONE PARROT ANAFI: SOFTWARE  
E FUNZIONI, DALLA BASE FINO ALLA FOTOGRAMMETRIA

[CORSI.EMOOC.EU](http://CORSI.EMOOC.EU)

## **Il corso**

I droni sono ovunque. Sebbene siano di norma associati alla straordinaria fotografia aerea, vengono utilizzati anche per altre svariate ed interessanti applicazioni pratiche in agricoltura, architettura, ingegneria e sicurezza.

Il corso, oltre ad offrire un quadro di possibili applicazioni commerciali di questi strumenti, permetterà di apprendere l'utilizzo corretto del drone Parrot Anafi.

Dopo aver analizzato tutte le funzionalità disponibili grazie all'applicazione FreeFlight 6 verrà mostrato anche un esempio di post produzione, per analizzare i video realizzati e modificarli per creare scenari interessanti.

Infine verrà introdotto il mondo della fotogrammetria, con l'utilizzo di Pix4D.

Ci sarà un esempio pratico dell'utilizzo del software sul cellulare e sul pc per l'analisi dei dati raccolti

## **Obiettivi del corso**

Spiegare quando conviene usare un drone, che modello scegliere, che software acquistare e come usarlo.

## **PROGRAMMA**

### **Introduzione al corso**

Lezione1.1 Cosa viene spiegato nel corso

Lezione1.2 I vantaggi per aziende e professionisti

### **Come utilizzare il Drone Parrot Anafi**

Lezione2.1 Il Software FreeFlight 6

Lezione2.2 Impostazioni di Volo

Lezione2.3 Volo Manuale

Lezione2.4 Cinema e Follow me Video

Lezione2.5 Smart Dronies Video

Lezione2.6 Touch and Fly & Flight Plan Video

Lezione2.7 Caratteristiche delle Foto

Lezione2.8 Analisi delle Foto

Lezione2.9 Post Produzione con IMovie

Lezione2.10 Le funzioni della Fotogrammetria

Lezione2.11 Pianificazione e Volo con Pix4d Capture

Lezione2.12 Analisi dei progetti con Pix4d Desktop e Cloud

### **Caratteristiche corso:**

Durata: 2 ore

Costo: €147,00 iva inclusa

Link diretto: <https://corsi.emooc.eu/courses/droni-e-aziende/>