

Programma corso: AB144.1 "SAPR (Droni): Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto"

Descrizione: Introduzione ai SAPR, ed alle tipologie di applicazioni nelle professioni dell'Architetto, dell'Ingegnere, del Geomtra, del Perito, dell'Agronomo, del Geologo e dei Foto-Video-Cineoperatori.

Sede di svolgimento: Hotel Il Guercino - Via Luigi Serra, 7 - Bologna (BO)

Periodo: dic 14 - Ore corso: 5 - Costo: 50 Euro + IVA

DESTINATARI: Professionisti Architetti, Ingegneri; Geometri, Periti, Agronomi, e Geologi; Imprenditori ed Imprese industriali, impiantistiche, costruzioni, servizi, ecc.; Responsabili di Enti di: Ricerca, Manutenzione, Vigilanza, Soccorso, Assistenza, Tecnici ed operatori di Foto-Video-Cine.

OBIETTIVI:

Illustrare le nuove possibilità offerte dai SAPR/Droni:

- Utilizzi che spaziano dal rilievo degli edifici a fini ispettivi e per la certificazione energetica, al rilievo e monitoraggio del territorio, impianti produttivi, zone industriali, al rilievo e la salvaguardia dei beni culturali e del territorio, all'agricoltura, alla geologia ed alla fotovideoripresa.
- Le tecnologie e le caratteristiche funzionali ed operative dei vari tipi di SARP/Droni
- Figure professionali e le loro caratteristiche
- Normative, Privacy e Sicurezza.

CONTENUTI:

Inquadramento generale, suddivisioni e termini gergali del mondo dei SAPR/Droni.

Le caratteristiche fisiche e funzionali dei principali tipi di SAPR/Droni e le relative possibilità applicative civili.

La fondamentale distinzione tra Aeromodelli per uso personale e ludico.

Le normative di riferimento italiane, in particolare la normativa ENAC.

Applicazioni in campo perprofessionale, esempi vari.

ATTESTAZIONI: Attestato di partecipazione da scaricare dal sito web Assform sezione utenti

MATERIALE DIDATTICO: Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web