

Corso professionale per L'ABILITAZIONE ALL'UTILIZZO DI DRONI

Per la sorveglianza territoriale e
la tutela ambientale in Parchi,
Riserve e nelle aree protette.



Pratovecchio - Stia (AR)

11 - 12 - 13 OTTOBRE 2024



*Un programma del Sistema Nazionale Federparchi con il patrocinio
del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi - Falterona e Campigna*

PRESENTAZIONE

Un programma didattico del Sistema Nazionale Federparchi per la formazione di **Piloti abilitati all'utilizzo di droni in Categoria Open A1-A3 fino a 25Kg di peso al decollo.**

Un corso finalizzato alla formazione di figure professionali competenti sulla **normativa aeronautica specifica** per il settore *unmanned* (droni) attualmente in vigore in tutta la comunità europea e specializzate nelle **attività di sorveglianza, controllo e monitoraggio** per il contrasto agli illeciti penali e amministrativi e per la salvaguardia dell'ambiente.



OBIETTIVI

Principali utilizzi di droni in contesti riconducibili alle aree protette:

- monitoraggio degli inquinanti e dello stato di salute delle acque superficiali;
- prevenzione del bracconaggio e degli illeciti in ambito ittico, faunistico e ambientale;
- controllo delle emissioni di gas industriali; censimento e studio della biodiversità terrestre e marina;
- analisi delle anomalie termiche in suoli ed acqua; classificazione e cartografia dell'utilizzo dei suoli;
- monitoraggio dello stato della vegetazione terrestre e acquifera;
- prevenzione, ripristino e calcolo dei danni su aree affette da incendi; individuazione di depositi di rifiuti abusivi o dispersi nell'ambiente;
- acquisizione di dati per le Valutazioni di Impatto Ambientale.





DESTINATARI

Il corso è rivolto a tutti gli operatori che a vario titolo operano per la valorizzazione territoriale e la tutela ambientale, quali:

- Guardiaparco,
- Guardiaparco ausiliari,
- Guardie Forestali,
- Guardiacaccia e Pesca,
- Agenti di vigilanza delle varie associazioni ittico-venatorie e ambientali,
- Ufficiali, Agenti di Polizia Giudiziaria, di Pubblica Sicurezza, Pubblici ufficiali, incaricati di Pubblico servizio,
- Tecnici e operatori per la valorizzazione territoriale, e le attività di verifica e accertamento della valutazione di impatto e la tutela ambientale in Parchi, Oasi e Riserve delle Aree protette.

RELATORI

La formazione sarà erogata per conto del **Sistema Nazionale Federparchi** da docenti quali ingegneri esperti del settore di **Zefiro Ricerca & Innovazione S.r.l.**, entità riconosciuta a livello nazionale e agenzia formativa accreditata.

STRUMENTAZIONE E LOGISTICA

I corsisti avranno a disposizione per l'addestramento al pilotaggio, la flotta di Droni di Zefiro Ricerca & Innovazione come Mini 2, Mavic 3 Thermal RTK, Mavic 3 Multispectral RTK, ecc...





DOVE E QUANDO

PRATOVECCHIO - STIA
(AR)

11, 12, 13 OTTOBRE 2024

LE LEZIONI TEORICHE:

presso la Sala Conferenze della sede del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, via Guido Brocchi, n°7 - Pratovecchio - Stia (AR).

LE LEZIONI PRATICHE CON ESERCITAZIONI AL SORVOLO:

nel territorio del Comune di Pratovecchio - Stia (AR) in aree esterne al territorio del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi.

PROGRAMMA

Il corso, della durata complessiva di **16 ore** sarà distribuito in **3 giornate formative** consecutive di cui:

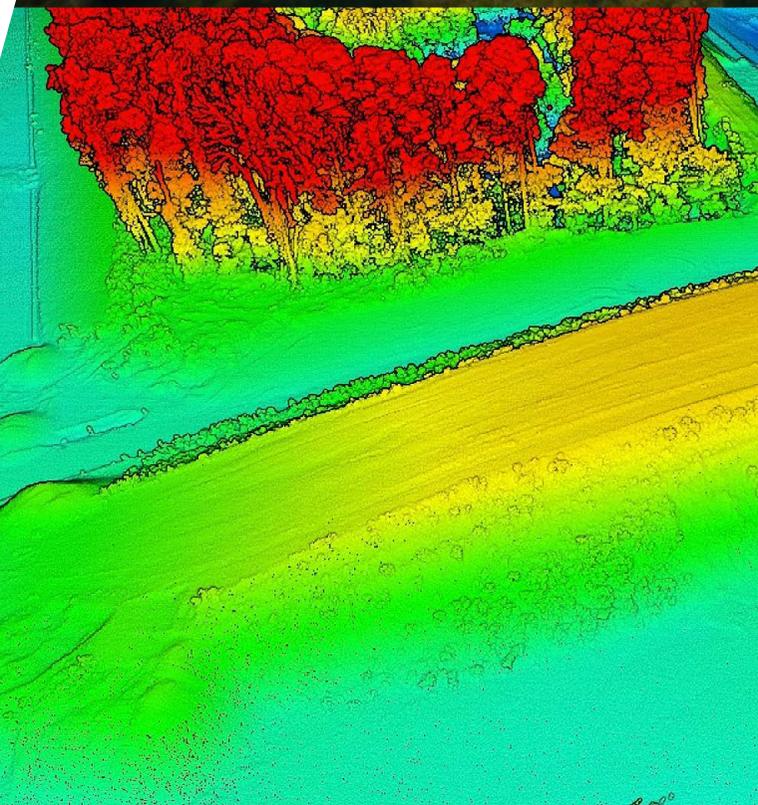
1° Giornata:

- interamente dedicata alla formazione teorica ed al conseguimento della certificazione di competenza (circa 8 ore, nella fascia oraria 9:00/13:00 e 14:00/18:00);

2° e 3° Giornata:

- addestramento pratico in campo con gli allievi organizzati in gruppi (circa 8 ore, durante la stagione invernale nella fascia oraria 9:00/12:00 e 13:00/16:30).

Durante l'attività pratica saranno organizzate simulazioni di rilevamento con l'impiego di molteplici sensori come il termico ed il multispettrale.



*LA FORMAZIONE E L'ADDESTRAMENTO SARANNO EROGATI
IN ADERENZA A QUANTO DISPOSTO DALLA NORMATIVA
EASA E REGOLAMENTAZIONI NAZIONALI VIGENTI.*

LAVORO E OPPORTUNITÀ



Operare presso Enti, Organismi e imprese pubbliche e private per le attività di verifica, sorveglianza, monitoraggio e censimento in Parchi, Oasi e Riserve.

Un percorso formativo utile anche ai fini dell'eventuale **riconoscimento di titoli di preferenza e punteggio di merito per l'accesso ai concorsi pubblici** per il ruolo di Guardiaparco e/o operatore per la valorizzazione territorial e la tutela ambientale.

ATTESTATI E RICONOSCIMENTI



Al termine del percorso formativo, condizionato al superamento con successo del test finale, i partecipanti otterranno un attestato di frequenza rilasciato dal Sistema Nazionale Federparchi e la **certificazione di competenza di pilota remoto in Categoria Open A1-A3**. Riconoscimento ufficiale ANAC.

COSTI E MODALITÀ DI ISCRIZIONE

La partecipazione al corso prevede un **CONTRIBUTO DI PARTECIPAZIONE DI € 400,00** complessive che includono:

- Attività formative teoriche frontali in aula didattica per il conseguimento della certificazione ANAC;
- Addestramento con prove pratiche di volo in campo;
- Prove pratiche con simulazioni di rilevamento con l'impiego di sensori di vario genere;
- Materiale didattico in formato digitale.

I posti sono limitati e assegnati in ordine cronologico di arrivo delle iscrizioni. MINIMO 20 POSTI - MAX 24

I partecipanti dovranno recarsi alle lezioni teoriche muniti di proprio computer personale per il collegamento telematico sul portale dell'Ente per l'esame finale di certificazione.

Restano esclusi dal costo del corso **€ 31,00 di Diritti ENAC** che ogni allievo dovrà sostenere personalmente per accedere all'esame sul portale dell'ente.

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA PARCHI E RISERVE -
SISTEMA NAZIONALE FEDERPARCHI**

segreteria@irvea.org - www.parchieriserve.org

+39 0521 1841531 | +39 347 4913 924



PRESSO PRATOVECCHIO - STIA (AR)

Modulo di iscrizione

Corso professionale per

L'ABILITAZIONE ALL'UTILIZZO DI DRONI

Per la sorveglianza territoriale e la tutela ambientale
in Parchi, Riserve e nelle aree protette.

11 - 12 - 13 OTTOBRE 2024

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME E COGNOME: _____

C.F.: _____

VIA: _____

CITTÀ: _____ CAP: _____ PROV.: _____

TEL./CELL.: _____

E-MAIL: _____

PROFESSIONE: _____

Il presente modulo di iscrizione, compilato in ogni sua parte dovrà essere inviato via email a segreteria@irvea.org

MODALITÀ DI PAGAMENTO **Costo complessivo del corso € 400**
con possibilità di pagamento anche in due tranches

Posti limitati e disponibili sino a esaurimento

pagamento
del costo totale
€ 400

pagamento del
1° deposito 50%
€ 200

pagamento
a saldo
€ 200

**Saldo entro e non
oltre 30 giorni prima
dell'inizio del corso**

1. La richiesta di iscrizione, compilata in ogni sua parte e sottoscritta, unitamente alla copia del bonifico attestante il pagamento del contributo previsto comprensivo della quota associativa ad IRVEA e al netto delle spese di transazione dovrà essere inviata via e-mail all'indirizzo segreteria@irvea.org
2. La segreteria organizzativa invierà un'e-mail all'indirizzo di posta indicato nel modulo di iscrizione a conferma della ricezione del modulo di iscrizione al quale seguirà un'e-mail di conferma di avvio del corso prima dell'inizio dello stesso.
3. **Modalità di pagamento:** il pagamento dovrà essere effettuato all'atto dell'iscrizione, al netto delle spese di transazione mediante PayPal su info@oliveoilagency.org oppure tramite bonifico bancario presso:
CARIPARMA - CRÉDIT AGRICOLE IBAN: IT 06 K 06230 12704 000036467600
INTESTATO A: Istituto IRVEA Causale: Contributo IRVEA GUARDIAPARCO 2024
Saranno accettate unicamente le iscrizioni pervenute complete della documentazione di cui al punto "1".
4. **Tempi e modalità di recesso:** è possibile richiedere la restituzione della quota versata se il recesso avviene entro 20 giorni dalla data del versamento, compilando l'apposito MODULO DI RICHIESTA RIMBORSO presente nella pagina [Termini & Condizioni](#).
5. **Modifiche o limitazioni al programma:** per motivi organizzativi, cause di forza maggiore o a seguito di limitazioni o restrizioni legali (es.: *causa COVID-19*), IRVEA, si riserva la facoltà di annullare, cancellare o rinviare l'evento programmato; di sostituire l'aula, la sede e i relatori indicati con altri di pari livello professionale, dandone comunicazione via email ai partecipanti entro TRE giorni dall'inizio del corso, senza ulteriori oneri o obbligazioni al riguardo. **In caso di annullamento o cancellazione, l'importo ricevuto verrà interamente restituito senza ulteriori oneri o obbligazioni.**
6. **Foro competente:** il Foro esclusivo competente per l'interpretazione ed esecuzione di ogni controversia è quello di Parma.
7. Il/La sottoscritto/a in qualità di interessato/a con l'apposizione della firma alla presente, dichiara di conoscere i diritti di cui al ex D.Lgs. n. 196/2003 e Regolamento UE 2016/679 e attesta il proprio libero consenso affinché IRVEA proceda al trattamento dei dati e alla loro comunicazione nell'ambito dei soggetti indicati nell'informativa e per le finalità indicate.

Con la firma del presente modulo di iscrizione,
l'iscritto dichiara di aver preso visione e accetterei relativi [Termini & Condizioni](#).

DATA

FIRMA