| Titolo | PROFILI GIURIDICI, ECONOMICI E TECNICO- OPERATIVI SULL'UTILIZZO DEI DRONI IN AMBITO PROFESSIONALE |
|---|--|
| Tipologia di Corso | Indicare una delle seguenti opzioni: Corso di Perfezionamento Post Laurea X Corso di Formazione Corso di Aggiornamento Professionale |
| Dipartimento/Scuola Proponente | Dipartimento di Scienze economiche, aziendali e statistiche (SEAS) |
| Direttore del Corso e-mail: | Nicola Romana nicola.romana@unipa.it |
| Titolo di studio richiesto per l'accesso: | Diploma di scuola media superiore. Al Corso di Formazione possono accedere coloro che, indipendentemente dal possesso di un titolo universitario, abbiano maturato esperienze professionali riconosciute e ritenute congrue agli scopi del corso. |
| Obiettivi del Corso | L'obiettivo principale del corso è formare figure professionali complete, in grado di utilizzare i droni in modo sicuro, legale ed efficace. Questo viene raggiunto integrando competenze in tre aree fondamentali: giuridica, economica e tecnico-operativa. Inoltre, il corso prepara specificamente i partecipanti a superare gli esami per ottenere le certificazioni di pilota UAS (drone) OPEN A1/A3 e A2. In sintesi, il percorso formativo mira a: Fornire una solida conoscenza delle normative nazionali e internazionali sull'uso dei droni; Analizzare il mercato dei droni e le relative opportunità imprenditoriali; Sviluppare competenze pratiche di pilotaggio attraverso esercitazioni mirate; Illustrare le diverse applicazioni professionali dei droni in vari settori (ambiente, industria, agricoltura, ecc.); Promuovere un approccio multidisciplinare che unisca aspetti legali, tecnologici e gestionali: |
| Sbocchi professionali | Al termine del corso, i partecipanti potranno inserirsi nel mondo del lavoro come professionisti, consulenti o tecnici specializzati nell'impiego di droni. Le competenze acquisite aprono le porte a diversi settori, sia nel pubblico che nel privato. I principali ambiti di impiego includono: - Pubblica Amministrazione e Sicurezza: per attività di monitoraggio ambientale, controllo del territorio, protezione civile e prevenzione incendi. |

| | Industria e Servizi: in settori come l'agricoltura di precisione, l'edilizia, l'ispezione di infrastrutture e la vigilanza privata. Comunicazione e Media: per realizzare riprese aeree professionali per produzioni video, fotografiche ed eventi. Ricerca e Innovazione: come supporto tecnico in progetti scientifici e universitari. Imprenditoria e Consulenza: per avviare start-up o offrire servizi innovativi in un mercato in forte crescita. |
|---|--|
| Durata del Corso (n. mesi) | 3 |
| Monte ore complessivo delle attività didattiche (lezioni, esercitazioni, laboratori, stage, studio individuale, etc.) | |
| Se previsto, numero di crediti che è possibile acquisire con la partecipazione al Corso di Perfezionamento: | |
| Articolazione del "Piano Didattico" | Insegnamenti di area giuridica Modulo 1: Introduzione alle fonti del diritto della navigazione Modulo 2: Il quadro normativo specifico di riferimento Modulo 3: L'ambito spaziale di esercizio dell'attività Modulo 4: I contratti di utilizzazione dei droni Insegnamenti di area economica Modulo 5: Mercato dei droni Modulo 6: Economia dei droni Insegnamenti di area tecnico-operativa Modulo 7: La gestione dei droni negli eventi Modulo 8: Esercitazione alla guida dei droni per l'acquisizione dei brevetti Modulo 9: I droni nel modo della ricerca e del supporto alle attività di controllo del territorio (ambiente, incendi, traffico, agricolture) Totale 40 ore frontali, 8 esercitazioni, 8 laboratori, 5 seminari, 4 testimonianze di esperti, 4 didattica a distanza, 101 studio individuale, 3 esame finale. |
| Informazioni sullo stage/tirocinio (se previsto) | Non previsto |
| Numero partecipanti | Min 15 – Max 50 |
| Costo per partecipante (euro) | € 700,00 |
| Eventuali borse di studio | ///// |
| Periodo di svolgimento delle attività formative | 15 marzo - 15 giugno 2026 |
| Sito internet | ///// |

| Social Network (Facebook, Instagram) | ///// |
|--|---|
| Indirizzo mail dedicato | ///// |
| Relazione (breve descrizione sulle precedenti edizioni). | I Edizione |
| Settori di interesse | Architettura e ingegneria civile, economico, giuridico, informatica e tecnologie ICT. |
| Aree di Riferimento | Economico, scienze giuridiche, scienze biologiche, informatica e tecnologie ICT, ingegneria, scienze del turismo, scienze ambientali, scienze matematiche e statistiche – e di altre relative ad ulteriori ambiti di interesse. |