

# “Aerodron”

## AVVISO PUBBLICO

“Attività integrate per l’empowerment, la formazione professionale, la certificazione delle competenze, l’accompagnamento al lavoro, la promozione di nuova imprenditorialità, la mobilità transnazionale negli ambiti della Green & Blue Economy”.

Programma Operativo Regionale FSE 2014-2020 Regione Autonoma della Sardegna  
CCI 2014IT05SFOP021.

Progetto cofinanziato al 50% con risorse del Fondo Sociale Europeo

CUP	CLP	DCT
E37B16001660009	1001031811GA160011	2016A1RO97

## REGOLAMENTO DI PARTECIPAZIONE E SELEZIONE



## Indice

<b>1. INFORMAZIONI GENERALI</b> .....	2
<b>2. ATTIVITÀ FORMATIVE PREVISTE</b> .....	3
<b>Percorso n. 1</b> .....	3
<b>Percorso n. 2</b> .....	4
<b>Percorso n. 3</b> .....	5
<b>3. DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO</b> .....	6
<b>4. MODALITÀ DI CANDIDATURA E TERMINI DI SCADENZA</b> .....	6
<b>5. ORGANIZZAZIONE DELLE PROVE DI SELEZIONE</b> .....	7
<b>1° Step: Verifica del possesso dei requisiti minimi per l'ammissibilità</b> .....	7
<b>2° Step: Test di ingresso e colloquio motivazionale</b> .....	7
<b>6. INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI</b> .....	8
<b>7. PUBBLICAZIONE, INFORMAZIONI E CONTATTI</b> .....	8

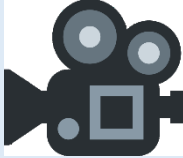
## 1. INFORMAZIONI GENERALI

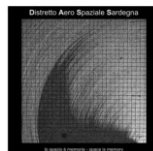
Il progetto "AERODRON" ha come obiettivo generale quello di sviluppare nuove competenze nel settore dell'Aerospazio e in quelle trasversali dell'ICT, dell'Agroindustria e del Turismo Cultura e Ambiente in termini di innovazione di processo e di prodotto.

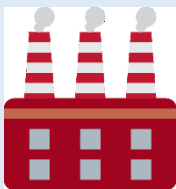
Aerodron si pone i seguenti obiettivi:

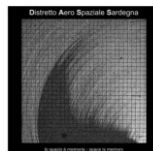
- favorire l'aumento di competitività e di produttività dei settori di intervento;
- favorire la diversificazione dell'offerta dei prodotti/servizi per il consolidamento e lo sviluppo delle capacità produttive delle imprese;
- favorire l'utilizzo di nuove tecnologie e l'innovazione nei processi produttivi e nei servizi erogati;
- accrescere le competenze delle risorse umane a disposizione del tessuto economico locale;
- far acquisire ai destinatari competenze professionali immediatamente spendibili nel mercato del lavoro;
- favorire il processo di employment personale, grazie all'acquisizione di consapevolezza delle proprie capacità e competenze;
- creare network, professionali e di imprese, per accompagnare e sostenere i destinatari nel percorso formativo e di sperimentazione, valorizzando l'approccio cooperativo.

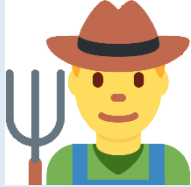
## 2. ATTIVITÀ FORMATIVE PREVISTE

<b>Percorso n. 1</b>		<b>Denominazione del corso</b>	<b>FILMMAKING CON L'UTILIZZO DI DRONI</b>
		<b>Durata</b>	380 ore
		<b>Sede</b>	Cagliari e Tortolì
		<b>Periodo di svolgimento</b>	da Marzo 2019 a Settembre 2019
		<b>Posti disponibili</b>	<b>22 PER EDIZIONE (44 IN TOTALE)</b>
		<b>Posti riservati alle donne</b>	<b>10 PER EDIZIONE (20 IN TOTALE)</b>
	<b>Descrizione del corso</b>		
		<p>Tale percorso formerà professionisti che apprenderanno una nuova metodologia di racconto del territorio e delle sue specialità, in grado di operare nella divulgazione, nella documentaristica, nella realizzazione di film e come cineoperatori nel settore del cinema e della televisione. L'occupabilità è alta, poiché potranno essere occupati sia come liberi professionisti, sia come dipendenti all'interno di team in aziende dei comparti dell'entertainment (televisione, videogiochi, multimedialità in genere), dell'<i>infotainment</i>, del web (società che si occupano di contenuti di siti web e aziendali) della formazione, dell'istruzione, della cultura.</p>	
<b>Formazione in Aula</b>	<b>380 ore</b>	<b>Unità formative:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meteorologia – 10 ore</li> <li>2. Elementi di aerodinamica – 24 ore</li> <li>3. Legislazione aeronautica, regole di circolazione e privacy – 40 ore</li> <li>4. Tecniche di pilotaggio e manovre di emergenza – 18 ore</li> <li>5. Attrattori culturali e ambientali della Sardegna – 30 ore</li> <li>6. Principi di fotogrammetria e ortofotogrammetria – 40 ore</li> <li>7. Elaborazione del progetto – 35 ore</li> <li>8. Tecniche di ripresa fotografica e video – 60 ore</li> <li>9. Tecniche di montaggio audio e video – 50 ore</li> <li>10. Ricerca di partner, sponsor e attività di placement – 25 ore</li> <li>11. Nuove tecnologie digitali – 18 ore</li> <li>12. Spirito di iniziativa e imprenditorialità – 30 ore</li> </ol>
<b>Attestazioni rilasciate</b>		<p>Attestato di certificazione delle competenze del RRPQ Regione Autonoma della Sardegna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ADA 9999278 – Pilotaggio dei droni – SAPR</li> <li>• ADA 9999335 – Utilizzo in sicurezza degli applicativi hardware e software per la realizzazione di riprese SAPR in ambito cinematografico/televisivo</li> </ul>	



Percorso n. 2		COMPETENZE PER L'USO DEI DRONI PER LE ISPEZIONI E LE RILEVAZIONI INDUSTRIALI, EDILI E ARCHEOLOGICHE
	<b>Denominazione del corso</b>	
	<b>Durata</b>	360 ore
	<b>Sede</b>	Cagliari
	<b>Periodo di svolgimento</b>	da Marzo 2019 a Settembre 2019
	<b>Posti disponibili</b>	<b>20</b>
	<b>Posti riservati alle donne</b>	<b>9</b>
<b>Descrizione del corso</b>		
<b>Formazione in Aula e pratica</b>	360 ore	<p>Il percorso formerà professionisti che apprenderanno una nuova metodologia di ispezione e sopralluogo tramite il drone. I dati raccolti serviranno per sviluppare le competenze utili alla ricostruzione 3D dei siti ai fini di una progettazione più sostenibile ed efficace degli interventi di recupero, ripristino e ristrutturazione da apportare alle strutture.</p> <p>L'occupabilità è alta, poiché potranno essere occupati sia come liberi professionisti, sia come dipendenti all'interno di team in aziende dei comparti dell'edilizia, dell'industria e della valorizzazione delle opere artistiche e archeologiche. Le conoscenze impartite in merito alla ricostruzione 3D, inoltre, svilupperanno competenze sull'ICT oggi ricercatissime nei settori citati.</p> <p><b>Unità formative:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meteorologia – 10 ore</li> <li>2. Elementi di aerodinamica – 24 ore</li> <li>3. Legislazione aeronautica, regole di circolazione e privacy – 40 ore</li> <li>4. Tecniche di pilotaggio e manovre di emergenza – 18 ore</li> <li>5. Principi di fotogrammetria e ortofotogrammetria – 50 ore</li> <li>6. Tecniche di Raccolta e analisi dei dati – 40 ore</li> <li>7. Elementi di storia dell'architettura e dell'urbanistica – 30 ore</li> <li>8. Rilievi topografici – 80 ore</li> <li>9. Restituzione dei dati – 38 ore</li> <li>10. Spirito di iniziativa e imprenditorialità – 30 ore</li> </ol>
<b>Attestazioni rilasciate</b>		<p>Attestato di certificazione delle competenze del RRPQ Regione Autonoma della Sardegna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ADA 9999278 - Pilotaggio dei droni - SAPR</li> <li>• ADA 9999238 - Elaborazione di rilievi fotogrammetrici a corta distanza e da piattaforme aeree</li> <li>• ADA 939 - Esecuzione di sopralluoghi</li> </ul>



Percorso n. 3		Denominazione del corso	COMPETENZE PER L'USO DEI DRONI NELL'AGRICOLTURA DI PRECISIONE
		<b>Durata</b>	360 ore
		<b>Sede</b>	Oristano
		<b>Periodo di svolgimento</b>	da Marzo 2019 a Settembre 2019
		<b>Posti disponibili</b>	21
		<b>Posti riservati alle donne</b>	10
	<b>Descrizione del corso</b>		
<b>Formazione in Aula e pratica</b>	360 ore	<p>L'obiettivo è formare professionisti che siano in grado di affiancare l'imprenditore agricolo coadiuvandolo nelle scelte innovative, permettendo una gestione più produttiva, ma allo stesso tempo più sostenibile, dell'azienda agricola. Tali modalità sono ancora poco diffuse nella nostra Isola, poiché si ritengono adatte alle grandi aziende con grandi appezzamenti terrieri. In realtà l'agricoltura di precisione consente di massimizzare la produzione coniugando sostenibilità attraverso un utilizzo razionale anche dei piccoli terreni, minimizzando gli sprechi di acqua e l'impiego di fitofarmaci. Tali modalità, se fossero diffuse, permetterebbero una crescita della produzione e uno sviluppo di nuovi mercati anche per produzioni che al momento restano sufficienti al solo mercato territoriale.</p> <p>L'occupabilità al termine del percorso è alta, poiché i destinatari potranno essere occupati sia come liberi professionisti, sia come dipendenti all'interno di aziende agricole. Il progetto è stato ritenuto come foriero di innovazione per il territorio da diversi imprenditori che hanno partecipato all'analisi dei fabbisogni prospettando diverse modalità di impiego dei professionisti in uscita dal percorso.</p> <p><b>Unità formative:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meteorologia - 10 ore</li> <li>• Elementi di aerodinamica - 24 ore</li> <li>• Legislazione aeronautica, regole di circolazione e normativa privacy - 40 ore</li> <li>• Tecniche di pilotaggio e manovre di emergenza - 18 ore</li> <li>• Principi di fotogrammetria e ortofotogrammetria - 50 ore</li> <li>• Tecniche di Raccolta e analisi dei dati - 40 ore</li> <li>• Sistemi innovativi per l'agricoltura di precisione – 50 ore</li> <li>• Interventi specialistici per l'agricoltura di precisione – 58 ore</li> <li>• Interventi agronomici tradizionali per la supervisione del ciclo di produzione - 40 ore</li> <li>• Spirito di iniziativa e imprenditorialità – 30 ore</li> </ul>	
<b>Attestazioni rilasciate</b>		<p>Attestato di certificazione delle competenze del RRPQ Regione Autonoma della Sardegna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ADA 9999278 - Pilotaggio dei droni - SAPR</li> <li>• ADA 9999238 - Elaborazione di rilievi fotogrammetrici a corta distanza e da piattaforme aeree</li> <li>• ADA 15001 - Gestione del ciclo di produzione</li> </ul>	

### 3. DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

Per presentare domanda di ammissione è necessario possedere i seguenti requisiti alla data di invio della domanda:

- ✓ Essere disoccupati o inoccupati\*\*
- ✓ Essere residenti o domiciliati in Sardegna;
- ✓ Avere un'età compresa tra i 18 e i 35 anni;
- ✓ Essere in possesso di un diploma di istruzione superiore;
- ✓ Non frequentare altri corsi di formazione professionale.

\*\*La condizione di non occupazione fa riferimento alle persone che non svolgono attività lavorativa in forma subordinata, parasubordinata o autonoma ovvero a coloro che, pur svolgendo una tale attività, ne ricavano un reddito annuo inferiore ad euro 8.000 per le attività di lavoro subordinato o parasubordinato e ad euro 4.800 per quelle di lavoro autonomo. Tale condizione deve essere posseduta all'avvio dei percorsi formativi.

**Sono previste delle quote di genere tali per cui alle donne verrà riservato un numero di posti pari ad almeno il 45% rispetto al numero dei partecipanti complessivi.**

Si specifica che i destinatari potranno presentare domanda anche per tutti i percorsi, fermo restando che, anche qualora fossero idonei alla frequenza di più percorsi, potranno partecipare esclusivamente solo a uno di essi.

La frequenza ai singoli percorsi prevede il rilascio degli attestati indicati nelle singole schede descrittive.

### 4. MODALITÀ DI CANDIDATURA E TERMINI DI SCADENZA

Le domande di ammissione alla selezione dovranno essere presentate **dal giorno 7 gennaio 2019 fino al giorno 31 gennaio 2019** esclusivamente in modalità telematica sul sito [www.insigniaformazione.com](http://www.insigniaformazione.com) nella sezione dedicata al progetto seguendo la seguente procedura:

- 1) L'interessato dovrà scaricare il modulo di iscrizione sul sito [www.insigniaformazione.com](http://www.insigniaformazione.com)
- 2) Il modulo di iscrizione dovrà essere stampato, compilato, firmato, scansionato e caricato nell'apposita sezione del sito web allegandolo nell'apposita sezione del form on-line:  
assieme a
  - **Copia del documento di identità;**
  - **Copia della tessera sanitaria.**

**Coloro che avessero eventuali difficoltà nella procedura di iscrizione potranno rivolgersi direttamente al seguente help desk informativo:**

- ❖ segreteria **Insignia**  
Orari: dal lunedì al venerdì, ore 9.00 - 13.00  
Tel. 070 8676300  
E-mail: [info@insigniaformazione.com](mailto:info@insigniaformazione.com)

## 5. ORGANIZZAZIONE DELLE PROVE DI SELEZIONE

Le attività di selezione dei destinatari saranno realizzate secondo procedure ad evidenza pubblica nel rispetto dei principi generali volti a garantire parità di trattamento, non discriminazione e trasparenza.

Le fasi di selezione saranno gestite dal team dell’Agenzia INSIGNIA.

Le successive comunicazioni e convocazioni, gli esiti della selezione saranno pubblicati esclusivamente sul sito web [www.insigniaformazione.com](http://www.insigniaformazione.com) e sulla pagina Facebook dell’Agenzia formativa <https://www.facebook.com/insigniaformazione>

Non verranno inviate comunicazioni scritte presso il domicilio, pertanto, sarà cura esclusiva dei candidati controllare puntualmente le pagine web indicate.

La procedura di selezione sarà così articolata:

### 1° Step: Verifica del possesso dei requisiti minimi per l’ammissibilità

#### **Motivi di esclusione**

- Assenza dei requisiti stabiliti dall’Avviso Pubblico;
- Assenza della fotocopia del documento di identità in corso di validità e/o della tessera sanitaria;
- Ricevimento della domanda e della documentazione richiesta oltre i termini di scadenza.

L’Agenzia potrà chiedere l’integrazione o il completamento della documentazione trasmessa.

### 2° Step: Test di ingresso e colloquio motivazionale

*(solo nel caso in cui le domande di partecipazione siano superiori ai posti disponibili per ciascun corso)*

<p><i>Test a risposta multipla</i></p>	<p>Per ciascuno dei corsi previsti, verranno invitati alla prova scritta tutti i candidati in possesso dei requisiti minimi di accesso.</p> <p>La prova consisterà nella somministrazione di una batteria di test a risposta multipla elaborata sugli ambiti di conoscenza di seguito indicati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cultura generale;</li> <li>• Conoscenze settoriali;</li> <li>• Test psicoattitudinali.</li> </ul> <p>Il punteggio massimo che potrà essere attribuito attraverso il test sarà pari a 40 punti.</p>
<p><i>Colloquio motivazionale</i></p>	<p>Al termine del Test a risposta multipla si svolgerà il colloquio motivazionale con l’obiettivo di approfondire gli interessi, le attitudini e la motivazione del candidato.</p> <p>Le dimensioni criteriali verranno codificate in un’apposita griglia di valutazione che assegna un massimo di 60 punti.</p>

Per le prove di selezione, i candidati dovranno presentarsi nella sede comunicata agli orari stabiliti nel calendario che verrà pubblicato sul sito dell'Agenzia, muniti di documento di identità in corso di validità e dovranno consegnare la domanda di iscrizione firmata in originale.

A conclusione dei colloqui motivazionali si procederà alla redazione delle due graduatorie di genere degli ammessi, che sarà pubblicata sul sito dell'Agenzia [www.insigniaformazione.com](http://www.insigniaformazione.com)

Contestualmente alla graduatoria, saranno pubblicati l'elenco dei non ammessi e le modalità ed i termini entro i quali sarà possibile prendere atto della graduatoria pubblicata, chiedere informazioni, fare l'accesso agli atti e presentare eventuale ricorso.

**Si precisa che in caso di ammissione al percorso, gli allievi disoccupati utilmente posizionati in graduatoria dovranno presentare la scheda anagrafica del Centro per l'Impiego che attesti tale status, pena l'esclusione dal percorso.**

## 6. INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del Regolamento UE/2016/679 (GDPR) i dati acquisiti in esecuzione del presente Avviso sono trattati esclusivamente con le modalità e per le finalità indicate nell'Informativa per il trattamento dei dati personali disponibile all'indirizzo:

## 7. PUBBLICAZIONE, INFORMAZIONI E CONTATTI

Il presente avviso è pubblicato sul sito web [www.insigniaformazione.com](http://www.insigniaformazione.com)

Ulteriori informazioni potranno essere richieste rivolgendosi al seguente help desk informativo:

- ❖ segreteria **Insignia**  
Orari: dal lunedì al venerdì, ore 9.00 - 13.00  
Tel. 070 8676300  
E-mail: [info@insigniaformazione.com](mailto:info@insigniaformazione.com)