



## Consorzio Universitario della Provincia di Trapani

### AVVISO

per il conferimento di incarico professionale per n.4 assistenti esperti in tecniche e gestione droni e robotica nell'ambito del Projet "Y.E.S. 4 Future (Young Europe – Strategies for Future)" progetto 2022-PEM-00373,CUP E94C22001140004. Progetto "finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – PNRR M5C3 – Investimento 3 – Interventi socio- educativi strutturati per combattere la povertà educativa nel Mezzogiorno a sostegno del Terzo Settore"

#### PREMESSO

- che nell'ambito del PNRR, con decreto del Direttore Generale dell'Agenzia per la Coesione Territoriale del 29 dicembre 2021 n.313, è stato approvato l'avviso pubblico per la presentazione di proposte di intervento per la selezione di progetti socio-educativi strutturati per combattere la povertà educativa nel Mezzogiorno (Abruzzo, Basilicata, Campania, Calabria, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia) a sostegno del terzo settore da finanziare nell'ambito del PNRR Missione 5 – Componente 3 –Interventi Speciali per la Coesione territoriale- Investimento 3– Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU –annualità 2022;
- che l'Ente Consorzio "Solidalia", nella qualità di soggetto proponente, ha partecipato alla predetta selezione presentando il progetto "Y.E.S. 4 Future (Young Europe – Strategies for Future)";
- che l'agenzia per la Coesione Territoriale con D.D.G. n.255/2023 ha ammesso a finanziamento il predetto progetto;
- che il 12 aprile 2023 è stato sottoscritto l'atto d'obbligo all'accettazione del finanziamento, concesso dall'Agenzia per la coesione territoriale, per il progetto "Y.E.S. 4 Future (Young Europe – Strategies for Future)" CUP E94C22001140004;
- che il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani, è uno dei partner del predetto progetto;
- che il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani, nell'ambito del progetto e nella qualità di partner, si pone tra gli obiettivi quello di favorire l'inclusione digitale degli studenti mediante il potenziamento delle conoscenze tecnologiche multimediali e digitali (gestione droni e robotica) attraverso spazi (hub) nei quali apprendere e sperimentare un utilizzo più consapevole e più evoluto delle nuove tecnologie potenziando le skills digitali.

#### Oggetto del Bando e compiti generali

È indetta una procedura comparativa **per titoli e colloquio** per l'affidamento di n.4 incarichi professionali ad assistenti esperti in tecniche e gestione droni e robotica con funzioni di supporto all'attività degli esperti/docenti incaricati della realizzazione dei seguenti laboratori curriculari specifici:

n 3 laboratorio su drone

n 1 laboratorio di robotica

con l'obiettivo di favorire l'acquisizione di nuove conoscenze e competenze nell'area dell'innovazione tecnologica sui droni e la robotica, nonché nell'uso consapevole dei social network

**TARGET DEI DESTINATARI:** i giovani coinvolti nel contesto dei laboratori indicati rientrano nella fascia 11-17 anni (come previsto dal progetto approvato) e saranno individuati dall'Istituzione scolastica coinvolta, ITET Garibaldi di Marsala.

La selezione dell'utenza sarà effettuata nel rispetto delle disposizioni derivanti dal collegamento con

l'Osservatorio della dispersione scolastica dell'area di riferimento, al fine di assicurare le tutele delle fasce deboli ed incrementare il successo scolastico e l'inclusione di ciascun alunno attraverso lo sviluppo di tutte le potenzialità.

In particolare,

In particolare l'assistente dovrà adempiere ai seguenti compiti generali assicurando lo svolgimento del programma predisposto dal Docente:

### **COMPITI GENERALI**

- Realizzazione di n.4 Laboratori di 30 ore ognuno (n.3 su drone e n.1 di robotica)
- Realizzazione dell'attività di assistenza durante le lezioni e le sessioni pratiche.
- Assistenza degli studenti nella programmazione e nell'assemblaggio.
- Capacità di assicurare la manutenzione e il corretto funzionamento degli strumenti e delle attrezzature dei laboratori.
- Monitorare la sicurezza durante le attività di laboratorio e assicurarsi che le normative di sicurezza siano rispettate.

### **Condizioni Contrattuali**

(tipologia contrattuale, durata, compenso, pagamenti, recessione, sede)

L'incarico sarà una prestazione di tipo professionale occasionale della durata di sei mesi, a partire dall'1 settembre 2024 e fino al 28 febbraio 2025 e comunque entro la conclusione del progetto prevista per il 30 aprile 2025, salvo proroghe e qualora il cronoprogramma del progetto subisca delle variazioni.

Il compenso orario è di € 50,00(eurocinquanta) lorde per un totale complessivo di € 1.500,00 (euromillecinquecento) per ciascun laboratorio, la cui durata è fissata in 30 ore.

L'importo è da intendersi al lordo ed onnicomprensivo di tutti gli oneri e dell'IVA se dovuta.

Sarà sottoscritto apposito contratto di prestazione professionale, secondo i parametri previsti dal progetto e previa acquisizione della modulistica di rito. I pagamenti, previo controllo della regolarità contributiva, saranno effettuati sulla base delle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari, secondo i principi di rendicontazione spese ed erogazione delle risorse finanziarie a valere sul PNRR, fermo restando le disponibilità di bilancio del Consorzio.

La rescissione del Contratto potrà avvenire qualora si verifichi anche una sola delle seguenti condizioni:

- a) imprevisti nell'attuazione e/o nel completamento del progetto dovute a causa di forza maggiore;
- b) negligenza o inadempienza nell'espletamento dell'incarico;
- c) infondatezza delle informazioni riportate nel C.V., false dichiarazioni
- d) impossibilità a svolgere l'attività di cui all'oggetto dell'incarico.

In caso di recesso anticipato unilaterale per motivi non già previsti, il Consorzio si riserva di valutare la possibilità di riproporzionare il compenso in ragione dei risultati ottenuti

La sede sarà quella dei laboratori dell'ITET Garibaldi di Marsala (partner del progetto), nonché di altre aree, individuate per la realizzazione dell'attività del progetto.

### **Requisiti di ammissione**

Possono partecipare gli esperti in possesso alla data di pubblicazione del presente avviso dei seguenti requisiti di ammissione (RA):

- RA1. cittadinanza italiana o di altro stato membro dell'Unione Europea,
- RA2. godimento dei diritti civili e politici;
- RA3. assenza di procedimenti penali in corso o passati in giudicato;
- RA4. assenza di condanne penali o di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili o di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario

giudiziale;

RA5. Laurea /attestazione/ qualifica che dimostri il possesso delle competenze professionali relative al profilo ricercato oggetto del presente Avviso;

RA6. essere a conoscenza ed accettare tutte le condizioni previste nel presente avviso;

Saranno oggetto di valutazione i seguenti titoli valutabili (TV), se debitamente documentati:

TV1. Laurea

TV2. Attestati o corsi di alta formazione, specializzazione o perfezionamento su tematiche attinenti l'attività da svolgere con particolare riguardo a conoscenza informatica nell'area della robotica e droni

Si rappresenta che:

- i requisiti di ammissione e i titoli valutabili devono essere posseduti dal/la Candidato/a alla data di pubblicazione del presente avviso;

- la mancanza del possesso anche di uno solo dei requisiti di ammissione comporta la non ammissibilità della domanda di partecipazione;

- il possesso dei requisiti ammissione e dei titoli valutabili sopra descritti deve essere attestato mediante la domanda di partecipazione e il curriculum vitae in formato europeo, entrambi datati e sottoscritti;

- la falsa dichiarazione dei requisiti comporta l'esclusione dalla procedura di selezione, fermo restando la responsabilità individuale e le conseguenze previste dalla vigente normativa;

- il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani si riserva di effettuare i controlli sulle informazioni rese dal/la Candidato/a, anche attraverso la richiesta degli elementi probatori.

#### **Modalità e criteri di selezione**

Per la procedura di selezione verrà nominata un'apposita Commissione di valutazione.

La Commissione procederà alla verifica dei requisiti di ammissibilità delle domande di partecipazione. Per le istanze ammissibili, la Commissione procederà alla selezione dei soggetti in possesso dei requisiti, ed alla valutazione dei titoli desunti dal curriculum vitae.

La valutazione dei titoli sarà effettuata in base a criteri già previsti nel presente avviso.

Saranno considerate irricevibili le domande di partecipazione non conformi a quanto previsto nel presente avviso ed in cui la documentazione risulti incompleta.

Il riconoscimento della candidatura non comporta per il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani alcun obbligo di conferimento di incarico professionale.

La valutazione dei Candidati in possesso dei requisiti di ammissione avverrà sulla base dei titoli valutabili e di un colloquio. Il punteggio massimo ottenibile è di 60 punti, di cui 40 per i titoli e 20 per il colloquio.

	Punteggio
Titoli	Max 40
Colloquio	Max 20
	Totale 60

La Commissione utilizzerà la seguente griglia di valutazione dei titoli:

#### **Assistente esperto laboratorio Robotica**

La Commissione utilizzerà la seguente griglia di valutazione dei titoli:

Titoli Valutabili	Punteggio
-------------------	-----------

Voto di laurea in Ingegneria, Informatica, Fisica, e classi di concorso affini 10 punti 110/110 e lode 9 punti 110/110 7 punti 106-109 5 punti 100-105 4 punti 95-99 3 punti 90-94 1 punto inf. a 90	Max 10 punti
Conoscenza basica della tecnologia e/o applicazione di robotica	Max 10 punti
Esperienza nell'assistenza allo sviluppo di percorsi didattici formativi anche con iniziative all'interno delle istituzioni scolastiche sui progetti PON	Max 10 punti
Capacità di supportare la programmazione dei laboratori e fornire assistenza tecnica durante le attività pratiche	Max 10 punti

### Assistente esperto laboratorio su drone

La Commissione utilizzerà la seguente griglia di valutazione dei titoli:

Titoli Valutabili	Punteggio
Voto di laurea in Ingegneria, Informatica, Fisica, Aeronautica e classi di concorso affini 10 punti 110/110 e lode 9 punti 110/110 7 punti 106-109 5 punti 100-105 4 punti 95-99 3 punti 90-94 1 punto inf. a 90	Max 10 punti
Conoscenza basica della tecnologia e/o applicazione dei droni	Max 10 punti
Esperienza nell'assistenza allo sviluppo di percorsi didattici formativi anche con iniziative all'interno delle istituzioni scolastiche sui progetti PON	Max 10 punti
Capacità di supportare la programmazione dei laboratori e fornire assistenza tecnica durante le attività pratiche	Max 10 punti

Il colloquio tenderà a verificare il possesso delle seguenti competenze trasversali e in particolare:

- **Capacità Comunicative:** Ottime abilità di comunicazione, sia scritta che orale, con attitudine alla divulgazione scientifica e gestione gruppo aula.
- **Capacità di Progettazione:** Capacità di progettare e realizzare attività didattiche innovative e coinvolgenti.
- **Problem Solving:** Abilità nel risolvere problemi complessi e nella gestione di progetti tecnologici.
- **Teamwork:** Capacità di lavorare in team e di collaborare con altri insegnanti e professionisti del settore

La Commissione a insindacabile giudizio, valutato il livello delle conoscenze e competenze richieste, formulerà una graduatoria di merito con l'indicazione del punteggio complessivo.

Nel caso di rinuncia da parte di uno o più candidati vincitori, si procederà allo scorrimento della graduatoria fino all'assegnazione dell'incarico oggetto del bando.

La Commissione a insindacabile giudizio, altresì, ove i candidati non raggiungessero il numero degli esperti da selezionare, si riserva di assegnare l'incarico di uno o più laboratori all'esperto, ritenuto

idoneo per conoscenze e competenze richieste, nel rispetto della graduatoria di cui sopra.

### **Modalità e termini di presentazione della domanda**

Per partecipare all'avviso i candidati devono presentare la seguente documentazione, redatta secondo il modello allegato, pena l'esclusione:

- Domanda di partecipazione (allegato A)
- Curriculum vitae in formato europeo, datato, firmato e accompagnato da un documento di identità in corso di validità.

La documentazione dovrà pervenire in busta chiusa entro e non oltre le ore 12,00 del **quindicesimo giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso**, per raccomandata postale o consegna a mano o per PEC ai seguenti indirizzi:

- Consorzio Universitario della Provincia di Trapani –lungomare Dante Alighieri 2/4 - 91016 CASA SANTA –ERICE
- [presidente.consunitp@pcert.it](mailto:presidente.consunitp@pcert.it),
- 

Nell'oggetto dovrà essere specificato "selezione pubblica per il conferimento di incarico " **assistente esperto in tecniche e gestione droni e robotica**" nell'ambito del Progetto "Y.E.S. 4 Future (Young Europe – Strategies for Future)" progetto 2022-PEM-00373,CUP E94C22001140004.

Si precisa che solo i candidati selezionati positivamente, riceveranno comunicazione del riconoscimento formale della candidatura.

Il presente avviso è riportato sul sito internet del Consorzio Universitario della Provincia di Trapani [www.consunitp.it](http://www.consunitp.it) e dell'ITET Garibaldi: <https://itetgaribaldi.edu.it>.

Per maggiori informazioni contattare la Segreteria del Consorzio ai recapiti e/o indirizzo mail indicati sul sito.

La presentazione della candidatura non comporta alcun obbligo o impegno per il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani in merito al conferimento di incarico professionale o di assunzione.

Il conferimento dell'incarico eventualmente scaturito dalla selezione di cui al presente avviso non è cumulabile con altri incarichi di qualunque natura, già in atto o futuri, nell'ambito del progetto Y.E.S. 4 Future (Young Europe – Strategies for Future)".

### **Disposizioni finali**

Il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani si riserva di modificare, sospendere e/o revocare in qualsiasi momento il presente avviso, per cause adeguatamente motivate, dandone comunicazione e senza che i candidati che abbiano presentato istanza possano accampare alcuna pretesa.

La partecipazione alla presente selezione pubblica obbliga i concorrenti all'accettazione delle disposizioni del presente avviso.

Altresì l'emanazione dell'avviso e l'espletamento della selezione non obbligano il Consorzio a procedere al conferimento dell'incarico ai vincitori. Il Consorzio Universitario della Provincia di Trapani si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento dell'incarico al vincitore per ragioni organizzative o finanziarie insindacabili.

Per quanto non espressamente previsto si rimanda alla normativa statale e regionale vigente.

### **Responsabile del Procedimento**

Ai sensi di quanto disposto dalla legge 7 agosto 1990 n. 241 e successive modificazioni, il responsabile del procedimento di cui al presente avviso è nominato nella persona del Dott.ssa Leonarda Garziano –Direttore del Consorzio Universitario della Provincia di Trapani ([segreteria@consuntp.it](mailto:segreteria@consuntp.it)).

### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del D.lgs 196/2003 e ss.mm.ii. i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dal Consorzio Universitario della Provincia di Trapani e saranno trattati esclusivamente per le finalità inerenti la procedura selettiva e l'eventuale conferimento dell'incarico. I dati saranno trattati nel rispetto dei principi di necessità e pertinenza con l'utilizzo di procedure anche informatizzate. La mancata autorizzazione al trattamento dei dati produzione dei dati comporta l'esclusione dalla selezione.

Titolare del trattamento dei dati è il Presidente, legale rappresentante del Consorzio Universitario della Provincia di Trapani.

#### ALLEGATI:

- A) Format domanda di partecipazione

Trapani, 8 luglio 2024

II PRESIDENTE  
(Prof. Francesco Torre)

