



Istituto di Istruzione Superiore Tecnico-Liceale "Don Lazzeri-Stagi"

cod. Istituto LUIS01400A cod. Fiscale 91002940467

Presidenza e Segreteria: Piazza Matteotti, 35 Pietrasanta (LU)

Tel. 0584 790006 E-mail: luis01400a@istruzione.it

Sito web: www.iisdonlazzelistagi.gov.it

Codice univoco ufficio:UFH7B1

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



I.I.S. - "DON LAZZERI - STAGI"
Prot. 0005084 del 13/05/2024
I (Uscita)

Sito web d'Istituto

AVVISO DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN ESPERTO INTERNO/ESTERNO PER LA REALIZZAZIONE DI UN CORSO DI "INTRODUZIONE ALLA FOTOGRAMMETRIA PER LA MODELLAZIONE 3D" PER I DOCENTI DI SCUOLA SECONDARIA DI 2° GRADO

II DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto il Piano Triennale dell'Offerta Formativa dell'Istituto ISI Don Lazzeri-Stagi approvato dal Consiglio d'Istituto il 09/01/2024 Delibera n.53;

Visto l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 165/2001 che elenca i presupposti di legittimità nel ricorrere, da parte delle pubbliche amministrazioni, a collaboratori esterni per esigenze cui le stesse non possano far fronte con personale in servizio;

Visto il D.P.R. n. 275/1999 sull'Autonomia Scolastica;

Visto il D.I. n. 129 del 28/08/2018 (in particolare, gli artt. 32, 33, 40 e 43) che consente la stipula di contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, al fine di garantire l'arricchimento dell'offerta formativa, nonché la realizzazione di specifici programmi di ricerca e di sperimentazione;

Visto il progetto "Animatori Digitali 2022-2024", riferito all'utilizzo del drone e della stampante 3D, (Delibera n.54)

Visto il 50% dell'acconto quota scuola dell'ambito del progetto "Animatori Digitali 2022-2024"

Vista la Decisione a contrarre del Dirigente Scolastico prot. n.5073 del 13/05/2024 con la quale si dispone l'avvio della procedura di selezione per il reclutamento di un esperto formatore per la realizzazione di un corso di formazione sul "Introduzione alla fotogrammetria per la modellazione 3D" per i docenti dell'Istituto;

Considerato che è necessario il reclutamento di un esperto per la realizzazione di un corso di formazione che abbia ad oggetto "Introduzione alla fotogrammetria per la modellazione 3D" per i docenti dell'Istituto

EMANA

IL PRESENTE AVVISO DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN ESPERTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN CORSO DI "INTRODUZIONE ALLA FOTOGRAMMETRIA PER LA MODELLAZIONE 3D" PER I DOCENTI DI SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Art. 1 – Oggetto

L'I.S.S "Don Lazzeri Stagi" di Pietrasanta rileva la necessità di realizzare un corso di "Introduzione alla fotogrammetria per la modellazione 3D" per i docenti della Scuola

Art. 2 – Attività di formazione e contenuti

L'attività di docenza dovrà fornire ai partecipanti conoscenze e abilità inerenti al rilievo da terra e da drone, nonché alla successiva restituzione in ambiente digitale di modelli 3D. Essa dovrà svilupparsi secondo un'articolazione che prevede una prima parte di carattere prevalentemente teorico, per acquisire conoscenze propedeutiche, e una seconda parte indirizzata ad attività laboratoriali, per sviluppare le abilità e consolidare

le competenze nei contesti di lavoro che prevedono l'impiego di queste nuove tecnologie. Nella prima parte saranno fornite le conoscenze di base, teoriche e pratiche, dei diversi dispositivi, nonché le principali procedure per il loro corretto utilizzo. In particolare, le lezioni saranno finalizzate a mostrare una metodologia di lavoro generale, che partendo dal progetto iniziale passi alla gestione ed elaborazione dei dati per arrivare ai vari risultati ottenibili, in funzione dei diversi campi di applicazione. In questo contesto, particolare attenzione sarà indirizzata ai risvolti didattici offerti da tali opportunità. Nella seconda fase sarà data maggiore enfasi alla formazione e all'addestramento del personale nell'uso di tali dispositivi.

L'attività laboratoriale, parte da svolgere in laboratorio di informatica parte in ambiente esterno, consentirà l'acquisizione di informazioni utili alla produzione di materiale digitale.

Il corso, della durata complessiva di 15 ore, dovrà concludersi entro il mese di luglio 2024.

Le attività saranno svolte in presenza presso la sede centrale dell'Istituto in Piazza Matteotti n. 35 – Pietrasanta, e organizzate secondo un calendario di incontri concordato tra l'Istituto e il Docente.

Art. 3 – Incarico e compenso

Per la prestazione richiesta verrà riconosciuto un compenso orario di **€ 100,00 orarie**, al lordo di qualsiasi onere previdenziale, fiscale ed assicurativo se l'Esperto è interno all'Istituto o interno ad altra amministrazione. Il riconoscimento economico sarà corrisposto a conclusione dell'attività di formazione e previa presentazione di una relazione sull'attività svolta, del registro presenze compilato.

Art. 4 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla scadenza del termine di presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- godimento dei diritti politici;
- non avere condanne penali, né procedimenti penali o disciplinari pendenti;
- non essere stati destituiti o dispensati da Pubbliche Amministrazioni;
- non trovarsi in alcuna posizione di incompatibilità con il pubblico impiego;
- essere in possesso del titolo di studio specifico per lo svolgimento delle attività previste - vedi art.6.

Art. 5 - Presentazione delle domande

Le istanze dovranno pervenire al Dirigente Scolastico di questa Istituzione Scolastica entro e non oltre le **ore 12.00 del 16 maggio 2024**, potranno essere consegnate brevi manu in busta chiusa e sigillata presso gli Uffici di segreteria della sede centrale sita in Piazza Matteotti,35 - Pietrasanta – 55045 o inviate tramite PEC all'indirizzo luis01400a@pec.istruzione.it, all'esterno del plico o nell'oggetto della mail dovrà essere riportata la dicitura: **“Avviso di selezione per il reclutamento di un esperto per corso di formazione “Introduzione alla fotogrammetria per la modellazione 3D”**

I documenti da presentare, pena esclusione sono:

- Istanza, secondo il modello allegato (Allegato1) al presente Avviso;
- Copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del candidato.
- Curriculum vitae in formato europeo (con evidenziazione dei titoli culturali, delle esperienze maturate e dei servizi utili per l'attribuzione del punteggio).

Art. 6 – Titoli di accesso

Il titolo di accesso: Laurea magistrale coerente con l'incarico.

Art. 7 – Titoli valutabili

- Specializzazione/Master/Dottorato in Topografia o ambiti affini
- Abilitazione all'insegnamento nelle scuole secondarie di secondo grado o Abilitazione Scientifica Nazionale (SSD ICAR06)
- Esperienze come formatore nell'ambito delle tematiche del corso
- Pubblicazioni inerenti all'oggetto del corso
- Partecipazione a corsi e convegni, nell'ambito del rilievo con tecniche fotogrammetriche

- Collaborazioni con Enti, Università, Scuole per la diffusione delle tecniche di utilizzo della fotogrammetria
- Gestione di workshops, laboratori, seminari sulla Fotogrammetria

Art. 8 - Procedura di comparazione ed aggiudicazione

Una commissione all'uopo nominata dal Dirigente Scolastico, procederà alla valutazione delle istanze pervenute e all'assegnazione di un punteggio complessivo, secondo i parametri riportati nella tabella sottostante, sulla base delle dichiarazioni riportate nell'Allegato 1 e indicate dettagliatamente nel Curriculum Vitae.

Verrà quindi stilata una graduatoria dalla quale si individuerà l'esperto al quale verrà proposto l'incarico.

TABELLA DI VALUTAZIONE PER LA SELEZIONE

TITOLI VALUTABILI	PUNTI
Specializzazione/Master/Dottorato in Topografia o ambiti affini	5 punti per ogni titolo, fino a un massimo di 2 (Max 10)
Abilitazione all'insegnamento nelle scuole secondarie di secondo grado o Abilitazione Scientifica Nazionale (SSD ICAR06)	10 per abilitazione all'insegnamento 20 per abilitazione scientifica nazionale (Max 20)
Esperienze come formatore nell'ambito delle tematiche del corso	2 per ogni esperienza fino a un massimo di 5 (Max 10)
Pubblicazioni inerenti all'oggetto del corso	2 per ogni pubblicazione fino a un massimo di 5 pubblicazioni (Max 10)
Partecipazione a corsi o convegni, nell'ambito del rilievo con tecniche fotogrammetriche	2 per ogni partecipazione fino a un massimo di 5 (Max 10)
Collaborazioni con Enti, Università, Scuole per la diffusione delle tecniche di utilizzo della fotogrammetria	4 per ogni collaborazione fino a un massimo di 5 (Max 20)
Gestione di workshops, laboratori, seminari sulla Fotogrammetria	4 per ogni evento fino a un massimo di 5 (Max 20)

La partecipazione alla presente procedura di selezione costituisce automatico consenso del candidato al trattamento dei dati personali.

La graduatoria degli idonei redatta dalla commissione, sarà pubblicata sul sito istituzionale ed entro i 3 giorni successivi alla data di pubblicazione si potranno presentare eventuali reclami/ricorsi, che saranno oggetto di valutazione da parte della commissione giudicatrice.

Trascorsi i 3 giorni, in mancanza di reclami/ricorsi da parte degli aventi diritto, la graduatoria sarà considerata definitiva, la pubblicazione della graduatoria ha valore di pubblicizzazione e di notifica agli interessati. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, verrà selezionato il candidato più giovane di età. L'incarico sarà affidato anche in presenza di una sola candidatura purché ritenuta valida.

Art. 9 – Clausola risolutiva

L'Istituzione scolastica si riserva, comunque, la facoltà di non procedere al conferimento dell'incarico qualora nessuna delle candidature pervenute fosse ritenuta idonea rispetto alle esigenze dell'Istituzione, è, altresì, fatta salva la facoltà di questa Istituzione di recedere dal contratto, qualora le verifiche periodiche delle attività rivelassero inadempimento della prestazione e/o grave ritardo nell'adempimento dei compiti di cui all'art. 1 e all'art. 8 del presente Avviso.

L'accesso agli atti sarà consentito nel rispetto e nei limiti della novellata legge n. 241/1990, a conclusione di tutte le operazioni.

Art. 10 – Responsabile del procedimento

Responsabile del procedimento è individuato nella persona del Dirigente Scolastico Prof. Germano Cipolletta

Art. 11 – Pubblicizzazione

Il presente Avviso viene pubblicato, in data odierna, sul sito web dell'Istituto.

Pietrasanta, 13/05/2024

Il Dirigente Scolastico

Prof. PhD Germano Cipolletta

[Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005]