



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "F. SEVERI"

Scuola Secondaria di Secondo Grado – Gioia Tauro (RC)

Sito Web: www.iisseveri.eu - e-mail: rcis013003@istruzione.it

PIANO FORMATIVO GENERALE FUTURE LABS + I.I.S. "F. Severi" a.s. 2020/2022

All'Albo e al sito web dell'Istituto
Atti progetto

Oggetto: AVVISO PUBBLICO RISERVATO AL PERSONALE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, DI SELEZIONE ESPERTO PER LA FORNITURA, REALIZZAZIONE E PREDISPOSIZIONE DI UNA PIATTAFORMA E-LEARNING NELL'AMBITO DEI POLI FORMATIVI FUTURE LABS -AZIONE #25 DEL PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE - III ANNUALITA' DAL TITOLO "SFIDA 4.0 ... EfficienteMente Digitale" –

CUP: CUP: F51F20000090001
CIG: Z0B35547A3

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, recante "Norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche";

VISTO Decreto Interministeriale n. 129 del 28 agosto 2018, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;

VISTA la nota MIUR n. 26625 del 7/08/2019 indirizzata alle Istituzioni scolastiche individuate quali Future Labs, avente ad oggetto Attività di formazione dei docenti nell'ambito dei poli formativi "Future Labs";

VISTI i Decreti del Direttore della Direzione generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale 21 giugno 2019, n. 250, e 5 agosto 2019, n. 320;

VISTO il progetto formativo "Future Lab + 2020 2022 " SFIDA 4.0 " EfficienteMente Digitale.....", presentato in data 21/12/2020;

VISTA la comunicazione del M.I. di validazione del progetto esecutivo n. 2672 del 24/12/2020;

VISTO il Programma Annuale e.f. 2022 approvato con delibera n.3 del C. di I. il 03.02.2022;

VISTA la Determina prot. 2384 del 08/02/2022 di procedura generale per l'individuazione delle figure utili alla realizzazione del progetto suindicato;

CONSIDERATO che ogni modulo dell'intero progetto è strutturato in 20 h di attività formativa: 12 h in modalità sincrona e 8 h in modalità sincrona e asincrona;

TENUTO CONTO che per la realizzazione delle ore in modalità sincrona e asincrona è necessario disporre di una piattaforma e-learning;

CONSIDERATO che per la realizzazione e la gestione di una piattaforma e-learning è prevista una spesa fino ad un max di € 7.500,00;

EMANA

Il presente AVVISO PUBBLICO riservato al personale della Pubblica Amministrazione, finalizzato alla selezione di un esperto per la fornitura, predisposizione, sviluppo e gestione di una piattaforma per la realizzazione dei moduli nell'ambito del progetto “*SFIDA 4.0 “EfficienteMente Digitale.....”* - Azione #25 del Piano Nazionale Scuola Digitale, mediante procedura comparativa di curricula e presentazione di proposta progettuale con indicazione delle voci di costo.

Periodo di svolgimento

I moduli si svolgeranno a partire da marzo 2022 e termineranno presumibilmente entro giugno 2022. La piattaforma dovrà rimanere a disposizione di questa istituzione scolastica, Polo Formativo Future Labs, sino al 31 dicembre 2022.

L'esperto dovrà fornire

1. ASSISTENZA TECNICA
2. SERVIZI WEB —
 - a. Web Server
 - b. LCMS
 - c. DBMS
3. INSTALLAZIONE, CONFIGURAZIONE E MESSA IN SERVIZIO PIATTAFORME WEB E FORMAZIONE DOCENTI ALL'USO DELL'INFRASTRUTTURA
4. WEB SET-UP INIZIALE
 - a. ANALISI USABILITA' E ACCESSIBILITA'
 - b. GESTIONE UTENTI
 - c. PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE
 - d. MONITORAGGIO E REPORTING DELLE ATTIVITÀ E DEI CONTENUTI FORMATIVI

Specifiche dei moduli:

- Learning management System (LMS), per l'erogazione dei contenuti didattici, il tracciamento delle attività di formazione, la gestione delle attività amministrative, ecc.
- Learning Content management System (LCMS), per la creazione, indicizzazione, gestione, archiviazione, ricerca e assemblaggio dei contenuti didattici (Learning Objects).

Per la pianificazione delle attività formative, la piattaforma deve disporre di funzionalità minime necessarie a:

- > Pianificare e creare catalogo corsi;
- > Definire tempistiche di attivazione differenti sia in relazione a singoli allievi che a gruppi di allievi;
- > Definire percorsi formativi individuali e di gruppo;
- > Gestire le classi;
- > Predisporre certificati/attestati di partecipazione;
- > Definire percorsi formativi personalizzati sulla base dei gap di competenza rilevati con la valutazione delle competenze.

La piattaforma deve disporre di funzionalità necessarie alla rilevazione delle competenze, l'identificazione dei fabbisogni formativi e la proposta dei relativi percorsi formativi.

Il formatore e il tutor devono avere la possibilità di creare diverse tipologie di test, come:

- Scelta multipla: selezionare una risposta corretta tra quelle elencate;
- Scelta multipla a più risposte: selezionare le risposte corrette tra quelle elencate;
- Vero/Falso: attribuire ad ogni risposta il valore vero o falso;
- Abbinamento. Individuare le corrispondenze biunivoche tra due insiemi di elementi;
- Riposte a testo libero: riempimento di un campo di digitazione o un'area di testo.

2. Modalità sincrona delle attività formative:

- durata illimitata dei webinar;
- un host con la possibilità di raggiungere i 1500/2000 partecipanti;
- registrazione e report dei webinar;
- sicurezza delle sessioni garantite con password e cifratura dei collegamenti.

L'esperto dovrà, inoltre fornire supporto tecnico agli Esperti Formatori e ai Tutors.

Requisiti per l'ammissione

Possono presentare domanda, utilizzando il modello allegato al presente avviso (allegato A), i dipendenti della Pubblica amministrazione facenti parte delle sottoelencate categorie professionali del Ministero dell'Istruzione

1. Dirigenti tecnici del Ministero dell'Istruzione;
2. Dirigenti Scolastici;
3. Docenti Universitari;
4. Docenti di ogni ordine e grado di scuola con Incarico a tempo indeterminato

che siano in possesso dei seguenti titoli:

Laurea in ingegneria informatica gestionale o equipollente e di un Master in materia di sviluppo e manutenzione di piattaforme online per la didattica.

Elementi di valutazione

CORSI DI FORMAZIONE E/O AGGIORNAMENTO

1. frequenza a corsi di specializzazione o aggiornamento in materia di sviluppo web, grafica, contenuti multimediali;
2. Esperienza professionale;
3. Esperienza lavorativa specifica già maturata quale responsabile servizi web presso istituzioni scolastiche o aziende, di durata non inferiore ad anni 1;
4. Esperienza lavorativa specifica già maturata quale responsabile servizi web presso istituzioni universitarie o scolastiche;
5. Incarico di Consulenza già svolto o in fase di svolgimento, alla data di pubblicazione del presente avviso, di durata non inferiore ad anni 1;
6. Proposta progettuale con i relativi costi.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione, sottoscritta e scansionata, dovrà pervenire, all'indirizzo e-mail dell'Istituto: **rcis013003@istruzione.it** entro e non oltre le ore 11.00 del giorno 06/03/2022, secondo il modello di partecipazione (All. A).

Alla domanda, debitamente sottoscritta, dovranno essere acclusi, pena esclusione, copia di un documento di identità valido e il curriculum vitae in formato Europeo e proposta progettuale con i relativi costi.

Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese e sottoscritte nel *curriculum vitae* o in altra documentazione hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati. Si rammenta che la falsità in atti e la dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del predetto DPR n.445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implica responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara ai sensi dell'art. 75 del predetto D.P.R. n. 445/2000.

Qualora la falsità del contenuto delle dichiarazioni rese fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 c.c.

PROCEDURE DI AGGIUDICAZIONE

Le proposte di disponibilità, pervenute entro i termini stabiliti dal presente avviso, saranno valutate sulla base della comparazione dei titoli posseduti, utilizzando i criteri sotto elencati, a seguito della quale sarà elaborata una graduatoria.

Il punteggio verrà attribuito in base ai requisiti formativi e professionali posseduti dal professionista individuato per lo svolgimento dell'incarico di responsabile sito web.

L'incarico sarà affidato nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e trasparenza, attraverso la valutazione del progetto esecutivo per la fornitura di una piattaforma *e- learning*, della formazione e delle esperienze maturate dal candidato in servizi di natura analoga a quello da affidare, nonché attraverso la valutazione del curriculum e della competenze specifiche. La valutazione delle candidature sarà effettuata sulla base dei titoli (fino ad un max di 100 punti) e alla presentazione di una proposta progettuale con le relative voci costi (che dovrà essere allegata alla domanda di partecipazione).

Tabella titoli

TITOLI-CORSI DI SPECIALIZZAZIONE : max p. 30 così attribuiti:	
Master in attività di sviluppo e manutenzione di piattaforme online per la didattica	punti 10
Corso di perfezionamento MOODLE	punti 10
Laurea in ingegneria informatica, gestionale	punti 10
CORSI DI FORMAZIONE E/O AGGIORNAMENTO: max p. 10 così attribuiti:	
Per ogni attestato di partecipazione a corsi di specializzazione o aggiornamento in materia di sviluppo web, grafica, contenuti multimediali rilasciati dall'Università o da enti certificatori AICA- EUCIP-CISCO	punti 1 per ogni esperienza
ESPERIENZA LAVORATIVA SPECIFICA: max p. 20 così attribuiti:	

Per ogni incarico già svolto in fase di svolgimento, alla data di pubblicazione del presente avviso, quale responsabile servizi web presso istituzioni scolastiche o aziende, di durata non inferiore ad anni 1.	Punti 2 per ogni anno
Per ogni incarico di Consulenza in materia informatica già svolto o in fase di svolgimento, alla data di pubblicazione del presente avviso, presso istituzioni universitarie o scolastiche, di durata non inferiore ad anni 1.	punti 2 per ogni anno
Docenze in corsi di formazione in materia: max p. 20 così attribuiti:	
Docenze in attività di formazione in discipline attinenti l'oggetto del bando	punti 2 per ogni corso
PROPOSTA PROGETTUALE - max p. 20 così attribuiti:	
Valutazione Proposta Progettuale piattaforma e- learning –	da 0 a 10 punti
Costo complessivo dell'offerta, relativa a tutte le voci Calcolo Punteggio costo Valutazione dei costi offerti dei partecipanti: In particolare gli 10 punti relativi ai costi saranno calcolati nel modo seguente: $\text{punteggio} = 10 \times \text{costo minimo}^* / \text{costo offerto}^{**}$ * costo più basso tra tutte le offerte pervenute **costo indicato da ciascun esperto offerente a cui occorre attribuire un punteggio	da 0 a 10 punti

Gli esiti del procedimento di selezione saranno comunicati esclusivamente attraverso la pubblicazione sul sito dell'IIS "F. Severi" www.iisseveri.eu.

L'incarico sarà affidato dal Dirigente Scolastico al soggetto risultato primo in graduatoria.

A parità di punteggio la scelta avverrà, a discrezione del DS, in base ai curriculum vitae dei soggetti ai quali è stato attribuito il maggior punteggio.

E' obbligatoria l'autorizzazione dell'amministrazione di appartenenza per poter svolgere l'incarico.

Compenso

Per la fornitura, realizzazione, sviluppo e supporto della piattaforma *e- learning*, delle seguenti voci di costo:

ASSISTENZA TECNICA

SERVIZI WEB —

- Web Server
- LCMS
- DBMS

INSTALLAZIONE; CONFIGURAZIONE E MESSA IN SERVIZIO PIATTAFORME WEB FORMAZIONE PERSONALE DELL'AMBITO 11 ALL'USO DELL'INFRASTRUTTURA WEB SET-UP INIZIALE

- ANALISI USABILITÀ E ACCESSIBILITÀ
- GESTIONE UTENTI
- PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE MONITORAGGIO E REPORTING DELLE ATTIVITÀ E DEI CONTENUTI

Sarà riconosciuto un importo fino ad un max di € 7.500,00 iva compresa,

Si precisa che la liquidazione del compenso previsto, debitamente documentato, avverrà alla conclusione delle attività e a seguito di presentazione di regolare fattura.

Conferimento dell'incarico (stipula contratto)

L'Istituto si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda pervenuta pienamente rispondente alle esigenze progettuali o di non procedere all'attribuzione dello stesso a suo insindacabile giudizio.

Revoca dell'incarico o dimissioni

In caso di mancato svolgimento con diligenza e puntualità dell'incarico, il Dirigente Scolastico può unilateralmente a suo insindacabile giudizio revocare l'incarico medesimo.

In caso di giustificati motivi il contraente può dimettersi dall'incarico. In entrambi i casi la comunicazione viene notificata alla controparte tramite pec oppure tramite raccomandata A/R almeno dieci giorni prima della data di risoluzione del contratto.

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento nella presente selezione è il Dirigente Scolastico avv. Anna Rita Gallettain qualità di responsabile con potere di gestione del personale, dipendente e non, ivi compresa la stipula dei contratti di lavoro, di prestazione d'opera e di ricerca.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del D.lgs.196/2003 e del (GDPR) 679/2016 nuovo regolamento Europeo per la protezione dei dati personali. I dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione.

Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta, da disposizioni di legge, la facoltà di accedervi.

Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato sul sito dell'IIS "F. Severi" – Polo formativo Future Labs www.iisseveri.eu e all'albo online.

E' allegato modulo di domanda.

Il Dirigente Scolastico

Avv. Anna Rita Galletta

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 3