











MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE - REPUBBLICA ITALIANA - REGIONE SICILIANA

Istituto Comprensivo "Colozza/Bonfiglio"

Via Imera, 32-90138 Palermo -Tel. 091-582068 Fax 091-334232 C. M. PAIC85100P - C.F. 80014460820 sito web www.iccolozzabonfiglio.it E-Mail paic85100p@istruzione.it paic85100p@pec.istruzione.it



Ai Portatori di interesse Al sito WEB All'albo Amministrazione Trasparente (sez . Bandi e gare)

PNRR per gli anni scolastici2022-2023 e 2023-2024. Articolo 1, comma 512,della legge 30 dicembre 2020, n. 178.Decreto del Ministro dell'istruzione 11 agosto 2022, n. 222, articolo 2 –"Azioni di coinvolgimento degli animatori digitali" nell'ambito della linea di investimento 2.1"Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico" di cui allaMissione 4 – Componente 1 – del PNRR.

CUP: E74D22002420006

Codice progetto: M4C1I2.1-2022-941-P-2448

OGGETTO: Bando Pubblico per il reclutamento di N.1 esperto formatore per il seguente percorso di formazione: *Robotica e Stampa 3D*

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

VISTO regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021;

VISTO il regolamento delegato (UE) 2021/2105 della Commissione del 28 settembre 2021, che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che

istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;

VISTO il regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021 che integra il regolamento (UE)2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza;

VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 "Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole":

VISTA la Nota Prot. n. 24917 del 27/02/2023 del Ministero dell'istruzione e del merito per l'attuazione del progetto

VISTO il Decreto di assunzione in bilancio 3972 del 22.03.2023;

VISTI gli artt. 5 e 7-c6 del D-lgs n 165/2001 sul potere di organizzazione della Pubblica Amministrazione e sulla possibilità di conferire incarichi esterni per esigenze cui non può far fronte con personale in servizio;

VISTA l'impossibilità di utilizzare personale interno dell'istituto in grado di svolgere incarichi di cui alpresente

INDICE UN BANDO AD EVIDENZA PUBBLICA

per la selezione di 1 esperto ingegnere per attività di docenza pari a 25 ore per il seguente percorso formativo rivolto al personale docente interno all'istituzione scolastica: **Robotica e Stampa 3D** A.S. 2022.23

REQUISITI GENERALI DI AMMISSIONE

Docente/esperto in possesso di Laurea in Ingegneria con comprovata esperienza nella docenza di $Robotica\ e\ Stampante\ 3\ D$

NATURA GIURIDICA DELL' INCARICO

Al candidato esperto formatore esterno, utilmente posizionato in graduatoria, si impegna a stipulare con il Dirigente Scolastico dell'Istituto, un contratto di prestazione d'opera occasionale da svolgere in non più di 8 incontri formativi, per un totale di ore 25 previste dal modulo. Il Compenso orario corrisposto è di €uro 50,00 per un importo complessivo di euro 1250,00, si intendono fissi ed onnicomprensivi di qualunque onere fiscale accessorio, spese, IRAP, trasporto, vitto ecc. e saranno erogati per le ore formative effettivamente svolte.

La liquidazione del compenso spettante avrà luogo al termine di tutte le attività progettuali e successivamente all'effettiva erogazione dei finanziamenti da parte delle Istituzioni competenti.

L'esperto esterno dovrà stipulare adeguata polizza assicurativa per la copertura di infortuni professionali ed extraprofessionali.

TERMINI e MODALITÀ per la PRESENTAZIONE delle DOMANDE

Gli interessati al conferimento dell'incarico, dovranno presentare apposita <u>Istanza</u>, (Allegato 1), corredata di:

- Fotocopia del codice fiscale e di un documento di identità in corso di validità;
- Curriculum vitae e professionale in formato Europeo con pagine numerate e titoli di cui si chiede la valutazione evidenziati;
- Scheda progetto esecutivo (All. 2)
- Liberatoria per la pubblicazione on line dei materiali didattici prodotti (All. 3)
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione (All. 4)
- Autorizzazione dell'ente o amministrazione di appartenenza ad assumere l'incarico, ai sensi dell'art.53 D.L.v.o 30/03/2001 n.165 (ove necessaria)

Le istanze d'incarico, redatte, <u>dovranno pervenire</u>, <u>entro e non oltre paic85100p@pec.istruzione.it</u> entro le ore 18:00 del giorno 06/04/2023 utilizzando esclusivamente il modello Allegato "A" compilato in ogni sua parte, firmato e corredato dagli altri allegati.

TABELLA DI VALUTAZIONE TITOLI

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

| Sezione A Titoli culturali di accesso (max 5 punti) | | |
|--|--|--------------------------|
| A1) Punteggio relativo al voto di laurea. In caso di mancata in | ndicazione del vo | oto di laurea verrà |
| attribuito il punteggio minimo. | | |
| Titolo Laurea | Valutazione pur | nteggio |
| 110 e lode | 5 | |
| 110 | 4 | |
| da 105 a 109 | 3 | |
| da 100 a 104 | 2 | |
| Fino a 99 | 1 | |
| | | |
| Sezione B Altri titoli culturali (max 25 punti) | | |
| indicato in tabella. | | |
| Titoli valutabili | N. massimo di titoli valutabili | Valutazione punteggio |
| B1) Diploma di laurea magistrale | 110 e lode 5 punti 110 4 punti 105/109 3 punti 100/104 2 punti Fino a 99 1 punto | max 5 punti |
| B2) Dottorato di ricerca | 1 | 2 (max 2) |
| B3) Master di I livello. Diploma di specializzazione o | 2 | 1 (max 2) |
| perfezionamento annuale conseguito in corsi post-universitari. | _ | (max 2) |
| B4) Master di II livello. Diploma di specializzazione o di perfezionamento pluriennali. Abilitazioni all'insegnamento oltre a quella di servizio. Abilitazioni all'esercizio di professioni diverse | 2 | 2 (max 4) |
| dall'insegnamento B5) Corsi di aggiornamento durata minima 25 ore attinenti alla tematica di candidatura | 3 | 2 (max 6) |
| B6) Certificazione delle competenze informatiche ECDL o | 1 | (max 5) |
| equivalentiPossesso di certificazione ECDL start - quattro | | , , , |
| esami (Punti 1) ECDL full - sette esami (Punti 3) ECDL specialized (Punti 5) | | |
| B7) Pubblicazioni, anche multimediali, e/o contenuti didattici | 4 | 0,5 (max 2) |
| digitali attinenti alla tematica di candidatura | | , , , |
| | | |
| Sezione C (max 30 punti) | | |

Esperienze inerenti i percorsi formativi e possesso di competenze direttamente spendibili all'interno delle unità formative richieste, nonché prestazioni che testimoniano la padronanza dell'esecutività

| | specifiche | | |
|--|------------|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| pratica delle specifiche aree di progetto: | - XT - 101 | |
|--|---|--|
| Esperienze lavorative valutabili | N. massimo di esperienz | Valutazio |
| | e | ne |
| | valutabili | punteggio |
| C1) Docenza in qualità di formatore in corsi strettamente | 5 | 4 (max 20) |
| attinenti alla tematica di candidatura rivolti al personale | | |
| docente della Scuola, organizzati da Istituzioni scolastiche o | | |
| Soggetti riconosciuti con Decreto Ministeriale di | | |
| Accreditamento e qualificazione per la formazione del | | |
| personale della scuola, ai sensi della Direttiva 90/2003 e della | | |
| Direttiva 170/2016 durata minima 25 ore (Punti 4 per ogni | | |
| incarico – Max 20) | _ | |
| C2) Attività documentate strettamente attinenti alla tematica | 5 | $1 \qquad (\max 5)$ |
| della candidatura e svolte nella scuola (escluso la docenza): | | |
| animatore digitale, componente team dell'innovazione, funzione | | |
| strumentale d'area specifica, Referente d'area specifica, Tutor | | |
| scolastico TFA, Tutor di docente neoimmesso in ruolo nella | | |
| propria scuola, ,. (Punti 1 | | |
| per ogni incarico – Max 5) C3) Incarichi di docenza/ relatore in corsi di formazione, | 5 | 1 (max 5) |
| convegni, seminari, conferenze indirizzati all'approfondimento | | 1 (IIIax 3) |
| degli argomenti inerenti alla tematica di candidatura, | | |
| organizzati da Università, INDIRE, ex IRRE, Uffici centrali e/o | | |
| periferici del MIUR, Istituzioni Scolastiche, Centri di ricerca ed | | |
| enti di formazione e associazioni accreditati dal | | |
| | | |
| MIUK. ISFOL. FORMIEZ. IN VALSI, da Enti Pubblici e | | |
| MIUR, ISFOL, FORMEZ, INVALSI, da Enti Pubblici e dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) | | |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) | | |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) | Volutogiono | Duntaggia |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) | Valutazione | Punteggio |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le | non coerente | 0 |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa | non coerente sufficientemen | |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le | non coerente sufficientemen tecoerente | 6 |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa | non coerente sufficientemen | 0 |
| dalle Regioni.(Punti 1 per ogni incarico — max 5) Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa | non coerente sufficientemen tecoerente pienament | 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato | 0 6 10 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen | 0 6 10 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament | 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato | 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament | 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato | 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen | 0 6 10 0 6 10 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato | 0 6 10 0 6 10 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen | 0 6 10 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato sufficientemen teadeguato pienamente adeguato | 0 6 10 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato pienamente adeguato non adeguato | 0 6 10 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D4) Adeguatezza della programmazione, dell'articolazione e | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato pienamente adeguato pienamente sufficientemen sufficientemen sufficientemen | 0 6 10 0 6 10 0 6 |
| Sezione D (max 40 punti) Progetto esecutivo (da compilare secondo modello All. 2) D1) Coerenza del progetto esecutivo nel suo complesso con le finalità, i contenuti e le metodologie previste dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D2) Adeguatezza del piano di svolgimento del laboratorio, dei materiali didattici e degli strumenti proposti con gli obiettivi dall'unità formativacui la candidatura si riferisce D3) Adeguatezza della programmazione, struttura in fasi, articolazionecon gli obiettivi dall'unità formativa cui la candidatura si riferisce D4) Adeguatezza della programmazione, dell'articolazione e dell'organizzazione della fase di restituzione con gli obiettivi | non coerente sufficientemen tecoerente pienament ecoerente non adeguato sufficientemen teadeguato pienament eadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato non adeguato sufficientemen teadeguato pienamente adeguato non adeguato | 0 6 10 0 6 10 0 6 |

L'istituto si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di un unico curriculum pervenuto al protocollo entro i termini, pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

Gli aspiranti dipendenti della P.A. o da altra amministrazione dovranno essere autorizzati e la stipulazione del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione

L'esperto svilupperà la propria attività in sinergia con il tutor interno, reclutato a seguito della presente procedura di selezione.

Formulazione graduatorie

La Commissione, tenuto conto dei requisiti menzionati nel presente bando e sulla base degli obiettivi di ciascuna proposta, provvederà all'accettazione/esclusione della candidatura.

In presenza di più istanze per una stessa figura professionale la Commissione procederà, a suo insindacabile giudizio, a una valutazione comparativa della documentazione prodotta, utilizzando la griglia di valutazione riportata e approvata dagli OO. CC. Competenti nell'regolamento di istituto:

La formulazione delle graduatoria provvisorie di merito sarà pubblicata all'Albo e sul sito internet dell' Istituto comprensivo Colozza Bonfiglio all'indirizzo. Gli aspiranti potranno produrre ricorso avverso le graduatorie provvisorie **entro e non oltre 5 (cinque) giorni** dalla data della pubblicazione da inviare esclusivamente alla casella di posta elettronica certificata (PEC) paic85100p@pec.istruzione.it

L'incarico sarà attribuito anche in presenza di una sola candidatura per candidatura pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

A parità di punteggio sarà data la precedenza ai candidati che presenteranno la candidatura per l'intero modulo formativo.

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241, responsabili del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è il Dirigente Scolastico Valeria Catalano

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 numero 196, ex Regolamento UE 679/2016, i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto comprensivo "Colozza Bonfiglio", che riceve le candidature, per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione.

I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate a controllare lo svolgimento della selezione o a verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante. L'interessato gode dei diritti di cui al citato Decreto Legislativo 30 giugno 2003 numero 196.

Il Titolare del trattamento dei dati è L'Istituto l'Istituto comprensivo "Colozza Bonfiglio", di Palermo – Via Imera n.32

Pubblicità e trasparenza

Il presente avviso sarà pubblicato:

- all' Albo dell'Istituto:
- Albo Pretorio della Scuola:
- Sezione Amministrazione trasparente del sito web della scuola;
- sull'home page del sito

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Valeria Catalano

Documento firmato in digitale