



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "S. Pertini - L. Montini - V. Cuoco"

Cod.Fisc.: 92071950700 - Cod.Mecc.: CBIS02600G - Tel.:0874/96958 – Fax.:0874/418147

Indirizzi e-mail: CBIS02600G@ISTRUZIONE.IT

Sede centrale: Via Principe di Piemonte n.2/C – 86100 CAMPOBASSO Tel.:0874/96958 – Fax.:0874/418147

**All' ALBO ON-LINE DELL'ISTITUTO (sito internet) –
S E D E**

OGGETTO: Avviso riservato al personale docente in servizio nell'Istituto per il reclutamento di n. 1 Collaudatore del progetto B1 "AUTOMAZIONE & INNOVAZIONE", a valere sull'obiettivo/azione 10.8.1.B1-FSC-MO-2018-14 "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica..." - CUP: D37D17000110007-

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(in qualità di Responsabile Unico del Procedimento)

- VISTA la propria determina a contrarre n. 6198/26.06.2018;
- VISTO il Decreto interministeriale n.129 del 28 agosto 2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107. (18G00155) (GU Serie Generale n.267 del 16-11-2018)";
- RILEVATA la necessità di procedere in primo luogo all'individuazione di un collaudatore interno all'Istituto;

e m a n a

il presente avviso per il reclutamento di un ESPERTO COLLAUDATORE in servizio nella pubblica amministrazione.

Il progetto "AUTOMAZIONE & INNOVAZIONE" si pone come obiettivo primario di sviluppare un'azione formativa in previsione di nuove figure professionali che vanno emergendo nel mondo del lavoro; la ricerca, la sperimentazione ed integrazione delle nuove tecnologie nelle classi, per favorire la cultura tecnico-scientifica.

Il Laboratorio di processi automatizzati, che si realizzerà, conterrà i tutti gli strumenti hardware e software e strutturali per poter seguire le metodologie didattiche di apprendimento collaborativo, flipped classroom e autoapprendimento (adaptive learning). Il laboratorio diviene uno spazio dinamico, in movimento e aperto. Gli strumenti hardware e software scelti serviranno per un approccio laboratoriale alle materie STEM. In particolare i contenuti che si proporranno sono: introduzione alla mecatronica; introduzione generale alla robotica; introduzione ai controllori a logica programmabile; la programmazione di un controllore a logica programmabile; analisi di ambienti di sviluppo dedicati alla robotica e ai cicli produttivi automatizzati; i processi automatizzati sono sistemi nei quali i diversi componenti interagiscono in modo coordinato; analisi dei sottosistemi componenti; la programmazione semplice; analisi delle varie tipologie di controllo.

COMPENSO

L'attività del collaudatore non potrà essere superiore dell'importo finanziato - **€ 33,33 (trentatre/trentatre)**. Il compenso sarà omnicomprensivo delle ritenute a carico del dipendente e dello stato.

La liquidazione del compenso avverrà alla conclusione delle attività ed a seguito dell'effettiva erogazione dei fondi assegnati a questa istituzione scolastica.

COMPITI DEL COLLAUDATORE

- Presenziare alle operazioni di scarico, disimballaggio, installazione e messa in opera delle apparecchiature negli appositi locali;
- Essere presente all'installazione delle varie attrezzature;
- Verificare ed attestare, in concertazione con il delegato della ditta appaltatrice che le apparecchiature, i materiali e/o i programmi forniti siano conformi al tipo e/o modelli descritti nel capitolato tecnico;
- Verificare che le apparecchiature, i materiali e/o i programmi forniti siano idonei a svolgere le funzioni richieste;
- Segnalare eventuali malfunzionamenti ed incongruenze rispetto alla scheda tecnica realizzata dal progettista;
- Redigere i verbali di collaudo collaborando con il DSGA per l'inserimento on line di tali verbali;
- Incollare le etichette su ogni singolo elemento acquistato con i fondi del progetto di sua competenza;
- In presenza di eventuali discordanze o di anomalie di funzionamento riscontrate durante il collaudo, provvederà a contattare la ditta fornitrice segnalando sia telefonicamente che via fax le anomalie riscontrate e suggerendo le operazioni necessarie al completamento corretto della fornitura, del collaudo e della chiusura del progetto
- Svolgere l'incarico secondo il calendario predisposto dal Dirigente Scolastico;
- Collaborare con il Dirigente scolastico, con il D.S.G.A. e con l'esperto progettista per tutte le problematiche relative al FESR, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del Progetto medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività.

Si specifica che il collaudatore dovrà tenere un'accurata registrazione delle ore prestate, e stilare un apposito verbale delle prestazioni fornite. Le riunioni a cui parteciperà il collaudatore individuato dovranno essere verbalizzate, con l'indicazione dell'ora di inizio e termine dei lavori.

SI RICORDA CHE LE FUNZIONI DI PROGETTISTA E DI COLLAUDATORE SONO TRA LORO INCOMPATIBILI. INOLTRE PROGETTISTA E COLLAUDATORE NON POSSONO ESSERE MEMBRI DELLA COMMISSIONE DI GARA PER GLI ACQUISTI RELATIVI AL PROGETTO IN QUESTIONE. RESTANO FERME LE INCOMPATIBILITA' PREVISTE DALLA NORMATIVA VIGENTE.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti **requisiti**:

Diploma di laurea in ingegneria o diploma di laurea triennale

Titoli	Punteggio
Diploma di laurea in ingegneria Voto da 100 a 104	(Max 10 punti) 3
Voto da 105 a 110	6
Voto 110 e lode	10
Diploma di laurea triennale in ingegneria	7
Diploma di laurea diverso dalle specifiche competenze professionali richieste ma con abilitazione all'insegnamento della classe di concorso A040	5
Diploma di istruzione secondaria superiore di perito elettrico o tecnico di manutenzione e assistenza tecnica	5
Diploma di laurea in discipline diverse dalle specifiche competenze richieste;	3
Diploma di istruzione secondaria superiore diverso dalle specifiche competenze richieste	2
Pregresse esperienze, in qualità di collaudatore/progettista, attinenti al settore richiesto	2
Conoscenza Inglese livello C1 (documentata)	1

Gli interessati dovranno far pervenire – brevi manu – istanza firmata, **entro le ore 12.00 del giorno 28/02/2019** presso l'ufficio protocollo di questo Istituto.

Sul plico dovrà essere indicato: mittente, Selezione ESPERTO COLLAUDATORE, titolo del progetto per cui si concorre.

Nella domanda il candidato deve dichiarare (ai sensi della L. n.445/2000): le proprie generalità, i titoli posseduti e documentabili richiesti dalla "figura" per cui si concorre, l'assenza di condanne e procedimenti penali, di non essere stato destituito da Pubbliche Amministrazioni. Occorre anche allegare il proprio curriculum vitae in formato europeo, fotocopia di un valido documento di riconoscimento e dichiarazione di insussistenza di forme di incompatibilità.

La valutazione delle istanze pervenute nei termini avverrà ad opera del Dirigente Scolastico.

L'esito della selezione provvisoria sarà pubblicizzato sul sito internet dell'Istituto.

La graduatoria di merito diverrà definitiva, in assenza di ricorsi, dopo 5 giorni da tale pubblicazione; sarà ritenuta valida per tutta la durata del progetto in questione ed eventualmente utilizzata per assegnare incarichi sostitutivi qualora il vincitore rinunci o sia impossibilitato a svolgere l'attività. Questa Istituzione Scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola istanza valida. L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite formale provvedimento.

La liquidazione delle singole spettanze avverrà al termine delle attività programmate, compatibilmente con le risorse pervenute e previa esibizione di un registrino delle ore svolte in orario extra-scolastico.

TRATTAMENTO DATI

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Europeo 679/2016 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto 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.

Il presente avviso viene reso pubblico mediante affissione all'albo (sito internet) dell'istituto.

Campobasso, 19/02/2019

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(*prof. Umberto DI LALLO*)

