

FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Piano Scuola 4.0 -Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali – Linea
Investimento: M4C113.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori, importo finanziato € 164.644,23
Codice Avviso: M4C113.2-2022-962-P-16274**

**ALL'UNITA' DI MISSIONE PNRR
ALLA PIATTAFORMA PNRR Scuola 4.0
ALL'ALBO/SITO WEB AI DSGA**

**OGGETTO: AVVISO INTERNO per la selezione della figura professionale di n. 3 (tre) "COLLAUDATORI"
da impiegare nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4: Istruzione e Ricerca
- Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle
Università Investimento 3.2: "Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di
apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU -
"Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali".**

CNP: M4C113.2-2022-962-P-16274

CUP: J94D22003250006

TITOLO PROGETTO: "VERSO LE PROFESSIONI DEL FUTURO"

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- 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 DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30 settembre 2020 n. 166, recante "Regolamento concernente l'organizzazione del Ministero dell'Istruzione";
- VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;
- VISTO** che ai sensi dell'art. 45 del D.l. 129/2018, l'istituzione scolastica può stipulare 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** la circolare n° 2 del 2 febbraio 2009 del Ministero del Lavoro che regola i compensi, gli aspetti fiscali e contributivi per gli incarichi ed impieghi nella P.A.;
- VISTO** il regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



Ministero dell'istruzione e del merito

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO

Cassandro-Fermi-Nervi

Via Madonna della Croce, 265 - 76121 Barletta (BT) - Tel. 0883-57-58.81

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 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";
- VISTO** il decreto del Ministro dell'istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il "Piano Scuola 4.0" in attuazione della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" nell'ambito della Missione 4 - Componente 1 - del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU;
- VISTO** Allegato 2 - Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0" e della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0", finanziata dall'Unione Europea - Next generation EU - Azione 2 - Next Generation Labs che assegna all'I.T.E.T. "Cassandro-Fermi-Nervi" un finanziamento pari a € 164.644,23 €
- VISTO** le istruzioni operative dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022;
- VISTO** l'atto di concessione prot. m_pi. AOOGABMI. REGISTRO UFFICIALE. U. 0047794 del 18/03/2023 che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;
- PRESO ATTO** della nota prot. n. 4302 del 14/01/2023 - Chiarimenti e F.A.Q.;
- PRESO ATTO** in particolare della FAQ n° 04 che delinea il ruolo delle figure retribuibili nella voce dei costi di progettazione;
- VISTO** l'articolo 53 del D. Lgs. 165/2001, che al comma 2 declina: "Le pubbliche amministrazioni non possono conferire ai dipendenti incarichi, non compresi nei compiti e doveri di ufficio, che non

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometria (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



siano espressamente previsti o disciplinati da legge o altre fonti normative, o che non siano espressamente autorizzati;

VISTO la nota operativa prot. n. 107624 del 21/12/2022, che a pagina 13 - ultimo capoverso – declina: *“Le spese di progettazione e tecnico-operative, rendicontabili fino a un massimo del 10% del finanziamento del progetto, ricomprendono i costi del personale individuato e specificamente incaricato per lo svolgimento di attività tecniche quali la progettazione degli spazi e degli allestimenti, il collaudo tecnico e amministrativo, altre attività tecnico-operative strettamente finalizzate alla realizzazione del progetto e al conseguimento dei relativi target e milestone.”;*

VISTO la nota operativa prot. n. 107624 del 21/12/2022, che a pagina 14 - capoverso 4 – declina: *“Ai sensi dell’articolo 6, paragrafo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, non sono ammissibili i costi relativi alle attività di preparazione, monitoraggio, controllo, audit e valutazione, in particolare: studi, analisi, attività di supporto amministrativo alle strutture operative, azioni di informazione e comunicazione, consultazione degli stakeholders, spese legate a reti informatiche destinate all’elaborazione e allo scambio delle informazioni. **Non sono, altresì, ammissibili i costi relativi al funzionamento ordinario dell’istituzione scolastica, compresi i costi relativi alla rendicontazione degli interventi;***

CONSIDERATO che l’incarico di *“Collaudatore”* è una attività strettamente connessa al raggiungimento di Target e Milestone del progetto in quanto fondamentale per l’attestazione della corretta esecuzione del progetto;

DATO ATTO che suddetta attività non rientra nelle attività istituzionali del personale della scuola;

VISTA la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 16 del 14/02/2023 di approvazione del Programma Annuale dell’Esercizio finanziario 2023;

VISTA la necessità di individuare personale in possesso della necessaria esperienza e delle dovute competenze in qualità di *“Collaudatore”* per l’attestazione della corretta esecuzione del progetto in oggetto;

VISTA la propria determina a contrarre - prot. n. 13333/U del 20/11/2023;

DETERMINA

DI AVVIARE una procedura di selezione comparativa, attraverso la valutazione dei curricula, per la selezione delle seguenti figure professionali:

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



Ruolo	n° figure richieste	Ore di impegno totale
COLLAUDATORE LAB, BIG DATA ANALYST	1	n. ore: 30
COLLAUDATORE LAB ENERGIA E ICT (ROBOTICA E AUTOMAZIONE)	1	n. ore: 30
LAB COSTRUZIONI (RILIEVO E MODELLAZIONE 3D)	1	n. ore: 30

Art. 1 - Oggetto

Oggetto dell'incarico è lo svolgimento della funzione di collaudatore.

Per l'incarico affidato e per le ore previste il compenso è definito in conformità con il CCNL per la categoria di appartenenza.

Ciascun partecipante, in possesso dei requisiti richiesti, potrà manifestare una o più candidature.

Art. 2 - Presentazione domande

Le istanze di partecipazione, redatte sull'allegato modello A, debitamente firmato in calce, corredate dall'allegato B - autovalutazione titoli e dal curriculum redatto secondo il modello europeo (anch' essi debitamente firmati in autografia o con firma digitale), e da un documento di identità in corso di validità devono pervenire, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno LUNEDÌ 27/11/2023**

- a mezzo PEC all'indirizzo e-mail batd320001@pec.istruzione.it indicando nell'oggetto "Istanza di partecipazione avviso collaudatore PNRR-LABS";
- *brevi manu* presso l'ufficio protocollo della segreteria scolastica in busta chiusa con la dicitura "Istanza di partecipazione avviso collaudatore PNRR-LABS";

Il Curriculum Vitae deve essere numerato in ogni titolo, esperienza o formazione, per cui si richiede l'attribuzione di punteggio, e i numeri che lo contraddistinguono devono essere riportati nella scheda di autovalutazione allegata.

Art. 3 - Cause di esclusione:

Sono cause tassative di esclusione:

- 1) Istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti;

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometria (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



- 2) Curriculum Vitae non in formato europeo;
- 3) Curriculum Vitae non contenente le dichiarazioni relative agli art.38-46 del DPR 445/00, e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- 4) Omissione anche di una sola firma sulla documentazione;
- 5) Documento di identità scaduto o illeggibile;
- 6) Curriculum vitae non numerato *secondo l'art. 2*;
- 7) Scheda valutazione titoli non riportante il rispettivo numero del curriculum secondo l'art. 2;
- 8) Requisiti di ammissione mancanti o non veritieri.

Art. 4 - Partecipazione

La selezione è aperta a tutto il personale interno avente i requisiti di ammissione. La griglia di valutazione, che costituisce anche comunicazione in merito ai criteri di ammissione e di valutazione, deve essere firmata e allegata all'istanza di partecipazione insieme al CV e ad un documento di identità. In caso di assenza di candidature sarà a discrezione del DS indire nuovo avviso oppure ricercare all'esterno la figura professionale mancante.

Art. 5 - Selezione

La selezione verrà effettuata dal Dirigente Scolastico, anche senza la nomina di apposita commissione di valutazione, attraverso la comparazione dei curricula, in funzione delle griglie di valutazione allegate. Gli incarichi verranno assegnati nel rispetto dei principi di equità-trasparenza-rotazione-pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

Il Dirigente Scolastico si riserva in ogni caso la facoltà, in caso di assenza di candidature pervenute di adottare sistemi di reclutamento per le figure mancanti, all'esterno della istituzione scolastica.

Art. 6 - Casi particolari

In caso di candidature ritenute valide strettamente sufficienti a coprire l'incarico ovvero in qualsiasi altro caso dovesse essere ritenuta non necessaria la nomina di una commissione di valutazione, il D.S. procederà in autonomia alla assegnazione immediata dell'incarico.

Art. 7 Compiti del collaudatore

1. Partecipare agli incontri previsti dal DS;
2. Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai LABS;
3. Collaudare le attrezzature e i beni acquistati in base al progetto specifico;

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



4. Redigere un verbale di collaudo dei beni acquistati;
5. Svolgere l'incarico secondo il Calendario approntato dal Dirigente;
6. Inserire eventuali dati sulla piattaforma ministeriale;
7. Collaborare con DS, DSGA e progettista;
8. Redigere il registro delle presenze per comprovare l'attività lavorativa svolta.

Art. 8 Requisiti di ammissione

I requisiti di ammissione sono di

a. CARATTERE GENERALE:

- essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea
- godere dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione delle misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- non essere stato/a destituito/a da pubblici impieghi;
- non trovarsi in nessuna delle situazioni di inconvertibilità e/o incompatibilità previste dal D.lgs. n. 39/2013;
- non trovarsi in situazione di conflitto di interessi anche a livello potenziale intendendosi per tale quello astrattamente configurato dall'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013;
- aver preso visione dell'avviso e di approvarne senza riserva ogni contenuto

b. CARATTERE SPECIFICO

- b1) Relativamente all'incarico di **COLLAUDATORE LABS BIG DATA ANALYST**, in considerazione della natura e specificità dell'incarico da ricoprire, saranno considerati requisiti di accesso il possesso dei seguenti titoli di Laurea magistrale o triennale
 - a. Laurea in ingegneria Informatica;
 - b. Laurea in Informatica.
- b2) Per l'incarico di **COLLAUDATORE LAB ENERGIA E ICT (ROBOTICA/AUTOMAZIONE)**, in considerazione della natura e specificità dell'incarico da ricoprire, saranno considerati requisiti di accesso il possesso dei seguenti titoli di Laurea magistrale o triennale

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati



- c. Laurea in Ingegneria Elettronica;
- d. Laurea in Ingegneria dell'Automazione;
- e. Laurea in Ingegneria Elettrica/Elettrotecnica.

b3) Per l'incarico di **COLLAUDATORE LAB COSTRUZIONI (RILIEVO E MODELLAZIONE 3D)**, in considerazione della natura e specificità dell'incarico da ricoprire, saranno considerati requisiti di accesso il possesso dei seguenti titoli di Laurea magistrale o triennale

- f. Laurea in Ingegneria CIVILE;
- g. Laurea in Ingegneria EDILE;
- h. Laurea in Architettura.

Art. 9 CRITERI DI VALUTAZIONE

Per la selezione degli aspiranti, fermo restando i requisiti di ammissione di cui all'art. 8, si procederà alla valutazione comparativa del curriculum Vitae e all'attribuzione di punteggi relativi agli elementi di valutazione in base alla seguente GRIGLIA DI VALUTAZIONE ALLEGATO B

Art. 7 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs 36/2023, viene nominato Responsabile Unico del Progetto il Dirigente Scolastico RUGGERI Annalisa.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Annalisa RUGGERI

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra (anche scuola serale) – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277

Altri dati

Si allega alla presente

- Documento di identità in fotocopia;
- Allegato B (griglia di valutazione);
- Curriculum Vitae Europeo.

N.B.: **La domanda priva degli allegati e non firmati non verrà presa in considerazione.**

DICHIARAZIONI AGGIUNTIVE

Il/la sottoscritto/a, ai sensi degli artt. 46 E 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di affermazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del medesimo D.P.R. 445/2000

DICHIARA

di avere la necessaria conoscenza della piattaforma PNRR e di quanto altro occorrente per svolgere con correttezza, tempestività ed efficacia i compiti inerenti la figura professionale per la quale partecipa ovvero di acquisirla nei tempi previsti dall'incarico.

Data _____ firma _____

Il/la sottoscritto/a, ai sensi della legge 196/03, e alle successive modifiche e integrazioni GDPR 679/2016, autorizza l'I.T.E.T. "Cassandro-Fermi-Nervi" di Barletta (BT) al trattamento dei dati contenuti nella presente autocertificazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione

Data _____ firma _____

ALLEGATO B				GRIGLIA DI VALUTAZIONE DEI TITOLI PER		
COLLAUDATORE INTERNO				COLLAUDATORE LABS		
Requisiti di ammissione: Come riportato all'art. 8 dell'avviso di selezione			n. riferimento del Curriculum	da compilare a cura del Candidato	da compilare a cura della Commissione	
L' ISTRUZIONE, LA FORMAZIONE NELLO SPECIFICO SETTORE IN CUI SI CONCORRE						
A1. LAUREA MAGISTRALE ATTINENTE ALLA SELEZIONE COME DA REQUISITO DI AMMISSIONE (vecchio ordinamento o magistrale)		PUNTI				
	Una sola laurea	20				
A2. LAUREA TRIENNALE ATTINENTE ALLA SELEZIONE COME DA REQUISITO DI AMMISSIONE (in alternativa al punto A1)	Una sola laurea	10				
LE CERTIFICAZIONI OTTENUTE NELLO SPECIFICO SETTORE IN CUI SI CONCORRE						
B1. COMPETENZE I.C.T. CERTIFICATE riconosciute dal MIUR	max 1 cert.	5 PUNTI				
ESPERIENZE NELLO SPECIFICO SETTORE IN CUI SI CONCORRE						
C1. PRECEDENTI INCARICHI DI COLLAUDATORE IN PROGETTI PON/FESR/ PNRR ATTINENTI AL SETTORE RICHIESTO O ALTRI PROGETTI EUROPEI	MAX 5	5 punti cad				
C3. PARTECIPAZIONE COME DISCENTE A CORSI DI FORMAZIONE SPECIFICI SU PNNRR O PROGETTAZIONE IN AMBITO DIDATTICO-DIGITALE O TECNO-DIDATTICA	MAX 5	2 punti cad				
C.4 . Esperienze di docenza in qualità di ESPERTO (min. 20 ore) nei progetti finanziati da FSE (PON-POR) attinenti a materie informatiche o tecniche o scientifiche	MAX 5	4 punti cad				
C.5 Esperienze di tutor (min. 30 ore) nei progetti finanziati dal FSE (PON-POR) attinenti a materie informatiche o tecniche o scientifiche	MAX 5	2 punti cad				
C.6 Anni di servizio nel profilo di appartenenza	MAX 10	1 punto per ogni anno				
TOTALE		100 PUNTI				