



ISTITUTO STATALE DI LICEI LINGUISTICO SCIENTIFICO NE SECONDARIA SUPERIORE

# Cicognini - Rodari



**FUTURA**

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



Agenzia formativa accreditata Regione Toscana cod. IS0015

ISSIS "CICOGNINI RODARI" - PRATO  
Prot. 0013877 del 15/11/2024  
IV (Uscita)

Ai DOCENTI  
AL SITO WEB  
ALL'ALBO  
Alla sez. Amministrazione Trasparente  
Sede

**Oggetto: AVVISO INTERNO/ESTERNO DI SELEZIONE DI **FIGURE DI ESPERTI DISCIPLINE STEM e TUTOR** finalizzato alla REALIZZAZIONE DEI PROGETTI Linea d'intervento A PNRR Missione 4: Istruzione E Ricerca Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023). (6° bando).**

◆ **CUP: F34D23003160006** ◆ **Identificativo del Progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-28242**  
**Titolo Progetto: Didattica integrata personalizzata per le STEM e Multilingue**

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il proprio Decreto per l'avvio di una procedura di selezione interna/esterna di docenti/docenti esperti/tutor mediante procedura comparativa dei curricula vitae e professionali per la realizzazione del **PNRR Missione 4: Istruzione E Ricerca Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)** del 05/03/2024 prot. n. 2678.

**VISTO** il PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) inserito all'interno del programma Next Generation EU (NGEU), approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'istruzione 12 aprile 2023, n. 65 e relativo "Allegato 1" di riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

**VISTA** la nota del Ministero dell'Istruzione e del Merito prot. 0132935 del 15/11/2023, con la quale sono state diramate le Istruzioni Operative relative alla realizzazione della linea di investimento PNRR 3.1 – "Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche";

**VISTO** il decreto interministeriale 29 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante le istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni Scolastiche;

Liceo delle Scienze Umane: Segreteria Amm.va e Didatt.: Via Galcianese, 20/4 -59100 Prato. Tel.: 057432041; 21959 Fax.:057432042

Liceo Classico: Via Baldanzi n. 16 - 59100 Prato. Tel: 0574400780; 604276-Fax: 057431645

Liceo Musicale: Via Galcianese, 20 59100 Prato. Tel: 0574876273/74

C.F. 01845850971; Codice Univoco: UF0NBI

[pois00100r@istruzione.it](mailto:pois00100r@istruzione.it)

[www.cicogninirodariprato.edu.it](http://www.cicogninirodariprato.edu.it)

PEC: [pois00100r@pec.istruzione.it](mailto:pois00100r@pec.istruzione.it)

**VISTA** la determina del D.S. per la costituzione del gruppo di lavoro e l'individuazione del referente del progetto prot. n. 2602 del 04/03/2023;

**VISTO** l'estratto del verbale del Collegio Docenti del 19/12/2023 (Delibera n. 14), nel quale il collegio delibera la candidatura dell'Istituto per la Linea di intervento PNRR Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023);

**VISTO** il decreto di differimento del termine di chiusura della piattaforma per la presentazione dei progetti prot. n. 141432 del 07/12/2023 assunto a nostro protocollo il 12/12/2023 con n. di prot. 13879

**VISTO** il CUP assegnato al progetto **F34D23003160006**, assunto a protocollo il 15/01/2024 n. 414

**VISTO** l'estratto del verbale del Collegio Docenti del 19/12/2023 assunto a protocollo il 07/02/2024 n. 1396, nel quale il collegio stesso, delibera l'aggiornamento del PTOF con l'inserimento della progettazione STEM e multilinguismo;

**VISTO** il progetto elaborato dall'Istituto e inserito in piattaforma Futura in data 07/02/2024;

**VISTO** l'accordo di concessione firmato dal Coordinatore dell'Unità di missione per il finanziamento delle attività del 07/02/2024 prot. n. 1668010 assunto a nostro protocollo in data 29/02/2024 con prot. n. 2461;

**VISTO** il verbale del **Consiglio di Istituto** del 13/02/2024 di **approvazione del programma annuale** e. f. 2024, delibera n. 18;

**VISTO** il decreto di inserimento del progetto nel PTOF (aggiornamento annuale) del 09/02/2024 prot. n. 1667;

**VISTO** il decreto di **assunzione a bilancio** del 13/02/2024 prot. n. 30 e prot. n. 1625 del 13/02/2024;

**VISTA** l'azione di **disseminazione**, informazione, comunicazione, sensibilizzazione e pubblicizzazione finanziamenti di progetti a valere sul PNRR prot. n. 1626 del 13/02/2024;

**VISTA** la determina di avvio attività del progetto del 05/03/2024 prot. n. 2678;

**CONSIDERATA** la necessità di nominare figure di formatori ESPERTI/TUROR, in possesso di competenze documentate sulle discipline STEM;

**RITENUTO** di dovere procedere al reclutamento di personale interno ed esterno all'Istituzione scolastica con competenze specifiche per svolgere attività nell'ambito del Progetto PNRR

## EMANA

il presente avviso pubblico per la selezione comparativa e il reclutamento del personale **docente interno ed esterno** all'Istituzione scolastica nell'ambito del seguente percorso previsto dal Progetto **Didattica integrata personalizzata per le STEM e Multilingue** (CNP: M4C1I3.1-2023-1143-P-28242 CUP: F34D23003160006) per le **seguenti attività**:

<b>INTERVENTO A - Azione 1</b>		<b>Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione</b>		
<b><u>Titolo: Botanica e STEM</u></b>				
Il corso è rivolto a tutti gli alunni dell'Istituto e ha come obiettivo di fornire una conoscenza approfondita dei principali aspetti della botanica e sviluppare competenze pratiche e capacità di osservazione attraverso attività di laboratorio, promuovendo la comprensione della morfologia e delle funzioni delle diverse parti delle piante.				
Numero Edizioni	Numero ore per edizioni	Costo orario	N. Stud.	Profilo e numero richiesto di personale e periodo svolgimento
2	16 <sup>h</sup> Totale ore 32	€ 79,00/h Docente lordo stato  € 34,00/h Tutor lordo stato	N. 9 minimo di studenti	<u>Profilo richiesto:</u> - <b>Docenti curricolari (interni) A050:</b> scienze naturali, chimiche e biologiche - <b>Docenti esterni</b> con laurea scienze naturali, chimiche e biologiche ▪ <b>N. 1 docenti</b> di (A050) ▪ <b>N. 1 Tutor</b> (profilo richiesto: docente area scientifica)

Liceo delle Scienze Umane: Segreteria Amm.va e Didatt.: Via Galcianese, 20/4 -59100 Prato. Tel.: 057432041; 21959 Fax.:057432042

Liceo Classico: Via Baldanzi n. 16 - 59100 Prato. Tel: 0574400780; 604276-Fax: 057431645

Liceo Musicale: Via Galcianese, 20 59100 Prato. Tel: 0574876273/74

C.F. 01845850971; Codice Univoco: UF0NBI

pois00100r@istruzione.it

www.cicogninodariprato.edu.it

PEC: pois00100r@pec.istruzione.it

				<u>Periodo di svolgimento:</u> da novembre 2024 al 30 giugno 2025
--	--	--	--	--

**INTERVENTO A - Azione 1****Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione****Titolo: Zoologia e Parassitologia e STEM**

Il corso ha due obiettivi principali: il primo è quello di avvicinare gli studenti al mondo animale, facendo particolare attenzione alla fauna presente in Italia, ai rischi dovuti alla fauna alloctona; il secondo obiettivo del corso verterà sulla conoscenza dei principali organismi che possono parassitare animali, uomo e animali da consumo alimentare.

Numero Edizioni	Numero ore per edizioni	Costo orario	N. Stud.	Profilo e numero richiesto di personale e periodo svolgimento
2	16 <sup>h</sup> Totale ore 32	€ 79,00/h Docente lordo stato  € 34,00/h Tutor lordo stato	N. 9 minimo di studenti	<u>Profilo richiesto:</u> - <b>Docenti curricolari (interni) A050:</b> scienze naturali, chimiche e biologiche - <b>Docenti esterni</b> con laurea scienze naturali, chimiche e biologiche ▪ <b>N. 1 docenti</b> di (A050) ▪ <b>N. 1 Tutor</b> (profilo richiesto: docente area scientifica)  <u>Periodo di svolgimento:</u> da novembre 2024 al 30 giugno 2025

**INTERVENTO A - Azione 1****Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione****Titolo: Rocce e Minerali e STEM**

Il corso ha due obiettivi principali: acquisire le conoscenze delle varie rocce e minerali attraverso l'osservazione di campioni; apprendere le competenze che ci permetteranno di distinguere i vari minerali presenti nelle rocce vulcaniche, sedimentarie e metamorfiche.

Numero Edizioni	Numero ore per edizioni	Costo orario	N. Stud.	Profilo e numero richiesto di personale e periodo svolgimento
1	16 <sup>h</sup>	€ 79,00/h Docente lordo stato  € 34,00/h Tutor lordo stato	N. 9 minimo di studenti	<u>Profilo richiesto:</u> - <b>Docenti curricolari (interni) A050:</b> scienze naturali, chimiche e biologiche - <b>Docenti esterni</b> con laurea scienze naturali, chimiche e biologiche ▪ <b>N. 1 docenti</b> di (A050) ▪ <b>N. 1 Tutor</b> (profilo richiesto: docente area scientifica)  <u>Periodo di svolgimento:</u> da novembre 2024 al 30 giugno 2025

**INTERVENTO A - Azione 1****Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione****Titolo: Biotecnologie e STEM**

Il corso ha come obiettivo principali fornire una conoscenza approfondita delle principali tecniche biotecnologie. Sviluppare competenze pratiche attraverso attività di laboratorio. Promuovere la comprensione delle ricadute pratiche e sanitarie delle varie tecniche biotecnologiche.

Numero Edizioni	Numero ore per edizioni	Costo orario	N. Stud.	Profilo e numero richiesto di personale e periodo svolgimento
2	16 <sup>h</sup> Totale ore 32	€ 79,00/h Docente lordo stato  € 34,00/h Tutor lordo stato	N. 9 minimo di studenti	<u>Profilo richiesto:</u> - <b>Docenti curricolari (interni) A050:</b> scienze naturali, chimiche e biologiche - <b>Docenti esterni</b> con laurea scienze naturali, chimiche e biologiche ▪ <b>N. 1 docenti</b> di (A050) ▪ <b>N. 1 Tutor</b> (profilo richiesto: docente area scientifica)  <u>Periodo di svolgimento:</u> da <b>novembre 2024 al 30 giugno 2025</b>

#### Art. 1 - Finalità della selezione e oggetto dell'incarico

Il presente avviso è rivolto al reclutamento di personale Docente interno ed esterno, attraverso una selezione comparativa con valutazione dei curricula, per la selezione delle seguenti figure professionali, come da prospetto sopra riportato.

Considerata la durata del progetto, sarà data precedenza ai docenti a tempo indeterminato abilitati per le classi di concorso richieste. Ogni candidato potrà concorrere a uno o più attività del progetto (solo in caso di numero di domande insufficienti a coprire tutte le prestazioni richieste).

In caso di assenza di candidature per una o più delle figure professionali richieste sarà a discrezione del D.S. indire nuovo avviso

#### Art. 2 - Durata dell'incarico

L'incarico decorrerà dalla data della nomina con termine indicato nel presente bando per le ore previste da ciascuna edizione e comunque con oltre il 15/05/2025 (data fine progetto PNRR- DM 65-2023).

#### Art. 3 - Compensi previsti

La retribuzione oraria sopra indicata è lordo stato. Non sono previsti altri compensi, anche di spese accessorie, oltre a quelli sopra menzionati. Il compenso sarà liquidato a prestazione conclusa e, previo accreditamento delle risorse finanziarie e a seguito di presentazione di apposita documentazione comprovante l'avvenuta attività.

Il numero di ore effettivamente prestate si desumerà di registri di presenza. La liquidazione dei compensi previsti avverrà alla conclusione delle attività e a seguito dell'effettiva acquisizione dell'importo assegnato a questa Istituzione Scolastica, pertanto nessuna responsabilità in merito agli eventuali ritardi potrà essere attribuita alla scuola.

#### Art. 4 - Modalità di presentazione della candidatura

I candidati potranno far pervenire la propria candidatura entro le ore **12:00 del 21/11/2024**, a brevi manu all'ufficio protocollo o mediante PEC all'indirizzo **pois00100r@pec.istruzione.it**

Nella domanda, fuori la busta (o nell'oggetto in caso di invio via PEC) deve essere descritto il tipo di bando a cui si partecipa.

Alla domanda di partecipazione (**allegato A, una per ogni azione opzionata**) dovrà essere allegato:

- scheda di autovalutazione (**allegato B**)
- Autodichiarazione-assenza-conflitto-interesse (**allegato C**)
- curriculum vitae in formato europeo (PDF) firmato e completo del documento di riconoscimento in corso di validità. Il Curriculum Vitae deve essere numerato in ogni titolo, esperienza o formazione, per cui si richiede l'attribuzione di punteggio e i numeri che la contraddistinguono devono essere riportati nella

scheda di autovalutazione allegata.

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 le dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del predetto DPR n. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implicano responsabilità civile e penale, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara ai sensi dell'art. 75 del predetto D.P.R. n. 445/2000.

#### **Art. 5 - Cause di esclusione**

Saranno cause tassative di esclusione:

1. Istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti;
2. Curriculum Vitae (formato PDF) non in formato europeo;
3. Curriculum Vitae non contenente le dichiarazioni relative agli art. 38-46 del D.P.R. 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. 4;
7. Scheda valutazione titoli non riportante il rispettivo numero del curriculum secondo l'art. 4;
8. Requisiti di ammissione mancanti o non veritieri.

#### **Art. 6 Procedura di selezione e attribuzione degli incarichi**

La selezione verrà effettuata dal Dirigente Scolastico, con apposita commissione di valutazione, attraverso la comparazione dei curricula, in funzione della griglia di valutazione allegata e di un eventuale colloquio informativo-motivazionale con il D.S. Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità-trasparenza-rotazione-pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

L'amministrazione si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura purché rispondente ai requisiti richiesti. A parità di punteggio sarà data la precedenza a candidati con pregresse esperienze specifiche e/o attinenti realizzate presso questa o altra istituzione scolastica. In caso di rinuncia, si procederà scorrendo le stesse graduatorie, redatte secondo la griglia di valutazione di seguito riportata.

#### **Art. 7 - 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. 8 – Requisiti richiesti e Criteri di valutazione**

Oltre a quanto descritto nelle tabelle delle sezioni di cui sopra, i criteri di valutazione sono delineati nella seguente scheda:

<b>Criteri di selezione</b>	<b>Criteri di valutazione</b>	<b>Punteggio</b>
Titolo di laurea	vecchio ordinamento o magistrale/specialistica	<b>Max 20 pt.</b> (voto fino a 100: 10 pt., voto da 101 a 107: 14 pt., voto da 108 a 110: 18 pt., voto 110 e lode: pt. 20)
Titoli di studio e formazione	Possesso di titoli specifici e/o frequenza di corsi specifici di formazione coerenti con il progetto e/o l'attività richiesta	<b>Max 10 pt.</b> (2 pt. per ogni titolo)
Esperienza professionale specifica	Incarico in attività coerenti con il progetto del presente bando presso questo istituto o nelle scuole di ogni ordine e grado [es. referente di progetti con contenuti di <b>Coding</b> su <b>BEEBOT, BLUEBOT</b> e Affini per almeno per tre anni] (50 punti)	<b>Max 60 pt.</b> (15 pt. per ogni incarico)
Altra	Incarico svolto attinente alla gestione di attività didattiche	<b>Max 10 pt.</b> (2 pt. per ogni

esperienza professionale	(coordinatore di dipartimento, di classe, tutor neo-immesso, gruppi di lavoro di programmazione).	esperienza)
Punteggio totale		<b>Max 100 pt.</b>

#### Art. 9 - Rinuncia e surroga

In caso di rinuncia alla nomina, si procederà alla surroga utilizzando la graduatoria di merito.

#### Art. 10 – Privacy

Ai sensi del Regolamento Europeo 679/2016 e ss.mm.i., 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. L'interessato gode dei diritti di cui al citato Regolamento Europeo 679/2016.

#### Art. 11 – Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art.31 del D. Lgs. 50/2016 (art.9 e 10 del D.P.R. n.207/10), viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico: Prof. Mario Di Carlo.

#### Art. 12 - Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato all'albo dell'Istituto, sul sito web della scuola all'indirizzo <https://www.cicogninodariprato.edu.it> e nella sezione Amministrazione Trasparente

#### Articolo 13 – Rinvio all'art. 53 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165

Con riferimento agli incarichi conferiti ai dipendenti pubblici, si applicano le previsioni di cui all'art. 53 del d.lgs. n. 165/2001.

#### Articolo 14 – Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente Avviso, si rinvia al d.lgs. n. 165/2001, al codice civile e alle altre norme vigenti

Allegati:

- domanda di partecipazione (**allegato A**)
- scheda di autovalutazione (**allegato B**)
- Autodichiarazione-assenza-conflitto-interesse (**allegato C**)

**Mario Di Carlo**



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*Mario Di Carlo*