



**Istituto Tecnico Statale  
CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico PITD070007



**Ist.Tec.Comm. " CARLO CATTANEO "**  
**C.F. 82001200508 C.M. PITD070007**

AE85483 - protocollo generale

Prot. 0000230/E del 13/01/2025

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

**FUTURA**

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

### 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 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)

**Titolo progetto:** "Competenze STEM e multilinguistiche al Cattaneo"

**Codice progetto:** M4C1I3.1-2023-1143-P-29887

**CUP** E24D2300230006

**Titolo del Progetto** "Competenze STEM e multilinguistiche al Cattaneo"

**C.U.P.** E24D2300230006

**OGGETTO:** 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 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche" – Intervento A: Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM

**Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche**

**(D.M. n. 65/2023)**

**VERBALE DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO** di incarichi individuali aventi ad oggetto la realizzazione di 2 percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM in particolare di 2 Attività laboratoriali STEM di programmazione applicata alla Fisica RELATIVI AL PROGETTO "Competenze STEM e multilinguistiche al Cattaneo", IDENTIFICATO DA CODICE CUP E24D2300230006

**FUTURA**



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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Istituto Tecnico Statale**

**CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

**FUTURA**

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Il giorno 09.01.2025, alle ore 18:30 nell'ufficio della Presidenza dell'Istituzione scolastica IT Cattaneo, si è riunita la Commissione per la selezione di 2 incarichi individuali di esperto e 2 incarichi di tutor aventi ad oggetto la realizzazione di 2 Attività laboratoriali STEM volte alla programmazione con Arduino applicata alla fisica per la costruzione di un autovelox **RELATIVI AL PROGETTO "Competenze STEM e multilinguistiche al Cattaneo"**, **IDENTIFICATO DA CODICE CUP E24D2300230006**, nelle persone:

Presidente: Prof.ssa Elena Casarosa;

Componente: Prof.ssa Francesca Signori;

Componente: Dott.ssa Carmela Simone;

#### **PREMESSO CHE**

- con Decreto n. 6275 del 13.11.2024, l'Istituzione scolastica ha autorizzato l'avvio di una selezione volta al conferimento di 22 incarichi individuale di esperto e 22 incarichi di tutor aventi ad oggetto la realizzazione di 22 percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM, nell'ambito della 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"* del PNRR, finanziato dall'Unione europea – *Next Generation EU*, per una durata fino al termine del progetto, previsto per il 15.05.2025;;
- in data 16.11.2024 l'Istituzione scolastica ha pubblicato l'Avviso di selezione prot. n. 6349, per la selezione di 2 incarichi individuali di esperto e 2 incarichi di tutor aventi ad oggetto la realizzazione di 2 Attività laboratoriali STEM volte alla programmazione con Arduino applicata alla fisica per la costruzione di un autovelox;
- l'art. 3, dell'Avviso di selezione, ha previsto specifici criteri di selezione dei quali si terrà conto ai fini dell'individuazione della/e figura/e professionale/i affidataria/e dell'/degli incarico/i individuale/i;
- l'art. 6, comma 1, del succitato Avviso, dispone che *«Gli interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12:00 del 23.11.2024»*;

con Decreto prot. n. 6903 del 04.12.2024, la Dirigente scolastica ha costituito la Commissione per la selezione di 2 incarichi individuali di esperto e 2 incarichi di tutor aventi ad oggetto la realizzazione di 2 Attività laboratoriali STEM volte alla programmazione con Arduino applicata alla fisica per la costruzione di un autovelox, in relazione al progetto *"Competenze STEM e multilinguistiche al Cattaneo"*, **IDENTIFICATO DA CODICE CUP E24D2300230006**. Funge da Segretaria verbalizzante la Dott.ssa Carmela Simone.

Tutto ciò premesso, la Presidente, nella persona della Prof.ssa Elena Casarosa, dà atto che sono pervenute n. 2 domande per docente esperto e 3 domande per tutor nei modi e nei termini stabiliti, come di seguito individuate:

**FUTURA**

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Tecnico Statale

**CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

**FUTURA**

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Docente esperto: Cescatti - Lazzini

Tutor: Cescatti - Lazzini - Finocchi

La Commissione, dopo aver verificato la conformità e regolarità della documentazione pervenuta, procede alla valutazione delle candidature.

Di seguito vengono riportati i candidati che hanno presentato domanda di partecipazione, riportando i criteri di valutazione di cui all'art. 3, dell'Avviso di selezione prot. n. 6334, del 15.11.2024, e i relativi punteggi attribuiti a ciascuno di essi. La candidata Mancini, laureata in Economia e commercio, non possiede i titoli di accesso alla figura di tutor indicati nell'avviso.

**CANDIDATA: Fabiana Cescatti**

CRITERI DI SELEZIONE	CRITERI DI VALUTAZIONE	MODALITÀ DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
<b>Titoli di studio</b> <i>(Da valutare alla luce del curriculum vitae)</i>	Laurea Magistrale in Fisica	107/110	<b>9 punti</b>
	<i>PhD in Physics</i> <i>Master Degree in Physics</i>	3 punti in caso di Master di I livello; 5 punti in caso di Master di II livello.	<b>8 punti</b>
<b>Esperienza professionale</b> <i>(Da valutare alla luce del curriculum vitae)</i>	Training and orientation internships  tutor for Physics lab course  Insegnante di Fisica	giugno ottobre 2027  marzo giugno 2020  dal 2021/22	<b>10 punti</b>
<b>Totale</b>			<b>27 punti</b>

**CANDIDATO: Michele LAZZINI**

**FUTURA**

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

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Tecnico Statale

**CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

**FUTURA**

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

CRITERI DI SELEZIONE	CRITERI DI VALUTAZIONE	MODALITÀ DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
<b>Titoli di studio</b> (Da valutare alla luce del curriculum vitae)	Laurea Specialistica in Ingegneria Edile	110 lode/110	<b>12 punti</b>
	<i>Master Universitario di II livello "Progettazione, esecuzione e controllo di costruzioni in zona sismica"</i>	3 punti in caso di Master di I livello; 5 punti in caso di Master di II livello.	<b>5 punti</b>
<b>Esperienza professionale</b> (Da valutare alla luce del curriculum vitae)	Progetto di ricerca RUSTEEL europeo: "Effects of corrosion on low-cycle fatigue (seismic) behaviour of high strength steel reinforcing bars".	2010-12	<b>3 punti</b>
<b>Totale</b>			<b>20 punti</b>

**CANDIDATO: Roberto Finocchi**

CRITERI DI SELEZIONE	CRITERI DI VALUTAZIONE	MODALITÀ DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
<b>Titoli di studio</b> (Da valutare alla luce del curriculum vitae)	Votazione riportata nel diploma di istruzione secondaria di II grado	75/100i	<b>5 punti</b>

**FUTURA**

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

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Istituto Tecnico Statale  
CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

<b>Esperienza professionale</b> <i>(Da valutare alla luce del curriculum vitae)</i>	Esperienza professionale maturata in settori attinenti all'ambito professionale del presente Avviso	n. 2 punti per ciascuna esperienza professionale maturata in un gruppo di ricerca di durata almeno trimestrale  n. 2 punti per ciascuna esperienza professionale di docenza in corsi di formazione di durata di almeno 20 ore	<b>10 punti</b>
<b>Totale</b>			<b>15 punti</b>

La Commissione ha valutato i candidati nelle modalità come sopra individuate e, per le ragioni in premessa, stila le seguenti graduatorie:

CANDIDATO	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
<b>Fabiana Cescatti</b>	<b>27</b>
<b>Michele Lazzini</b>	<b>20</b>

#### Tutor

CANDIDATO	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
<b>Fabiana Cescatti</b>	<b>27</b>
<b>Michele Lazzini</b>	<b>20</b>
<b>Roberto Finocchi</b>	<b>15</b>

Alle ore 19:30, la Presidente dichiara chiusa la seduta.

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Istituto Tecnico Statale**

**CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



*Ministero dell'Istruzione  
e del Merito*



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Il presente verbale viene redatto contestualmente, letto, confermato e sottoscritto al termine della seduta e inserito in apposito plico, destinato alla raccolta dei verbali e della documentazione della presente procedura selettiva.

Letto, confermato e sottoscritto,

San Miniato, lì 9 gennaio 2025

Presidente: Prof.ssa Elena Casarosa

Componente: Prof.ssa Francesca Signori

Componente: Dott.ssa Carmela Simone

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



*Ministero dell'Istruzione  
e del Merito*

**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA