

**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



*Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

Ass. Didakè Aps Ats

[info@didake.it](mailto:info@didake.it)

CodingGiants Italia

[izanarini@codinggiants.it](mailto:izanarini@codinggiants.it)

[p.wardal@codinggiants.it](mailto:p.wardal@codinggiants.it)

asantillo [@codinggiants.it](mailto:@codinggiants.it)

Docendum srl

[info@docendum.it](mailto:info@docendum.it)

**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” – “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”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

**RICHIESTA INFORMALE FINALIZZATA ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI PER L'AFFIDAMENTO DIRETTO DEL SERVIZIO** per la realizzazione di percorsi didattici volti a sviluppare le competenze Stem, digitali e di innovazione degli alunni di scuola primaria (Linea A)

Progetto “ A scuola con competenza” CNP: M4C1I3.1-2023-1143--P-36595 CUP: C84D23003460006

**Si rende noto**

che l'IC “Via SORISO” intende procedere all'affidamento diretto del servizio per la realizzazione di percorsi didattici volti a sviluppare le competenze, Stem, digitali e di innovazione negli alunni di



## *Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

scuola primaria (PNRR DM 65) ai sensi del **D. Lgs. n. 36 del 31/3/2023** c.d. “Nuovo Codice degli Appalti” - Codice dei contratti pubblici, in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici, **con particolare riferimento all'affidamento diretto ex art. 50 c.1 lett. B.**

La presente richiesta non vincola in alcun modo l'Istituzione Scolastica.

L'indagine ha valore puramente esplorativo, senza che i soggetti che si siano dichiarati interessati possano avanzare, nemmeno a titolo risarcitorio, alcuna pretesa o diritto di sorta.

### **Istituto Scolastico proponente**

**IC “Via SORISO “**

Via Soriso 41, 00166, ROMA

**Codice Fiscale:** 80240210585

**Codice Univoco Ufficio:** UFX3SF

PEC : [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT)

Sito Web: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

### **1) Descrizione del servizio e budget**

Svolgimento di n. 7 laboratori per lo sviluppo delle competenze Stem, digitali e di innovazione per gli alunni delle classi seconde e terze della scuola primaria dei due plessi dell'Istituto.

Svolgimento di n. 2 corsi in orario extracurricolare per la certificazione Eipass rivolti a gruppi misti delle classi quarte e quinte di scuola primaria ( un corso in ogni plesso)

Le attività richieste sono illustrate nella tabella riportata più avanti.

**Figure richieste: Tutor e Formatori esperti nelle STEM - come descritto nella tabella seguente**



## Ministero dell'Istruzione e del Merito

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

I ruoli di tutor e formatore esperto necessari alla realizzazione del progetto formativo potranno anche essere svolti da un esperto formatore e da un tutor che assuma lo stesso incarico, e lo svolgimento dei compiti assegnati, riferiti a più edizioni.

EDIZIONI STEM	Orario di svolgimento	Classi primaria e plesso	Ore totali	N. Tutor esterno richiesto	N. Esperto esterno richiesto
<b>Edizione n.1</b> Percorsi didattici: Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	2A- 2B P. Wojtyla	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.2</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	2C –2E P. Wojtyla	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.3</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	3A- 3B P. Wojtyla	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.4</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	3C- 3E P. Wojtyla	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.5</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	2B- 2C XXI Aprile	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.6</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	2D -3B XXI Aprile	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.7</b> Percorsi didattici, Stem, digitali e di innovazione	Curricolare	3C- 3D XXI Aprile	26 (13+13h)	1	1
<b>Edizione n.8</b> Corso per la certificazione EIPASS Junior	Extracurric. pomeridiano	Gruppo misto 4-5 XXI Aprile	26	Tutor interno	1
<b>Edizione n.9</b> Corso per la certificazione EIPASS Junior	Extracurric. pomeridiano	Gruppo misto 4-5 P. Wojtyla	26	Tutor interno	1





## *Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

**Budget assegnato all'Istituzione scolastica omnicomprensivo: € 24.674,00**

### **Importo orario:**

Tutor: € 34,00 lordo Stato

Formatore Esperto: € 79,00 lordo Stato

### **2) Destinatari**

- Attività in orario curricolare: classi seconde e terze della scuola primaria (età 7/8 e 8/9 anni)
- Corsi Eipass in orario extracurricolare: classi quarte e quinte (età 9/10 e 10/11 anni)

### **3) Orario di svolgimento:**

Le attività dovranno svolgersi entro i seguenti orari:

8,10-16,10 Classi terze

8,20-16,20 Classi seconde

16,10 – 18,10: Gruppi per Certificazione Eipass Junior (classi quarte/ quarte)

I genitori delegheranno i tutor d'aula e gli esperti a prendere i propri figli al termine delle lezioni.

### **4) Durata del servizio**

Dalla firma del contratto al termine finale massimo del 15/05/2025, salvo proroga dei termini da parte del M.I.M.

### **5) Sedi di svolgimento**

Plesso "Papa Wojtyla": via Soriso 41 Roma

Plesso "XXI Aprile": via Luca Passi 57 Roma

### **6) Compiti delle figure richieste**

*Il formatore esperto dovrà:*





## **Ministero dell'Istruzione e del Merito**

**UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO**

**Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"**

**Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147**

**Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585**

**e-mail: [RMIC8GL00N @ ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)**

**pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)**

- *Predisporre un sintetico progetto delle attività da svolgere che abbia piena aderenza dell'intervento ai contenuti ed obiettivi del Progetto;*
- *Rispettare le modalità organizzative nello svolgimento delle attività, secondo il calendario redatto dall'Istituzione Scolastica nonché il rispetto dei tempi di conclusione delle attività nei termini fissati dal Ministero;*
- *Collaborare con i docenti delle classi coinvolti e con le famiglie degli alunni;*
- *Predisporre il materiale formativo necessario;*
- *Curare la gestione del gruppo affidato per i corsi pomeridiani per la vigilanza, le deleghe per il ritiro al termine delle lezioni per i corsi extracurricolari, le entrate e le uscite;*
- *Redigere la relazione finale da consegnare all'Istituto e compilare i time sheets.;*
- *Svolgere il monitoraggio del processo formativo e della frequenza degli studenti;*
- *Mettere in atto strategie adeguate alle competenze che gli alunni devono acquisire;*
- *Partecipare ad eventuali riunioni con il Gruppo di lavoro, il Dirigente o i docenti di classe laddove ritenuto necessario.*
- *Saper gestire la piattaforma dedicata del PNRR, e comunque la registrazione della frequenza delle attività da parte dei destinatari dell'intervento, dei contenuti delle attività svolte;*
- *Rispettare le norme in materia di tutela della privacy, secondo le disposizioni in materia di sicurezza previste dal GDPR 679/2016/UE e D.Lgs. n. 196/2003 modificato dal D. Lgs. n.101/2018.*

***Il Tutor dovrà affiancare e coadiuvare l'esperto nello svolgimento dei percorsi formativi con gli alunni in quanto percorsi progettati in ottica di laboratorialità e personalizzazione.***

Inoltre, l'incarico di TUTOR prevede:

- *la predisposizione, in collaborazione con l'esperto, di una programmazione dei tempi e dei metodi;*
- *curare la gestione della classe o del gruppo affidato per avvisi, presenze, organizzazione dei materiali finalizzati ai percorsi formativi;*
- *curare la gestione del gruppo affidato anche per vigilanza, entrate, uscite, deleghe per il ritiro al termine delle lezioni per i corsi extracurricolari (in caso di corsi pomeridiani),*
- *curare che nel registro didattico e di presenza vengano annotate le presenze e le firme dei partecipanti, degli esperti e la propria, l'orario d'inizio e fine della lezione;*
- *accertare l'avvenuta compilazione della scheda allievo, la stesura e la firma dell'eventuale patto formativo;*



## *Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

- segnalare in tempo reale al Dirigente Scolastico se il numero dei partecipanti scende al di sotto del previsto in relazione al numero minimo di attestazioni da raggiungere;
- curare il monitoraggio fisico del corso, informando i docenti (corsi curricolari) o le famiglie degli alunni (corsi extracurricolari) in caso di problematiche o criticità;
- partecipare ad eventuali riunioni con il Gruppo di lavoro, o i docenti di classe laddove ritenuto necessario, in orario pomeridiano;
- inserire in piattaforma i dati relativi alla gestione del percorso;
- registrare le anagrafiche in piattaforma;
- inserire in piattaforma la programmazione giornaliera delle attività;
- descrivere e documentare i prodotti dell'intervento;
- inserire in piattaforma un resoconto (in termini di ore e importo) delle azioni di accompagnamento eventualmente messe in atto;
- relazionare per iscritto in merito alle attività svolte e compilare i time sheets;
- collaborare con i docenti di classe per le attività in orario curricolare;
- curare i rapporti con i genitori degli alunni per le attività in orario extracurricolare
- rispettare le norme in materia di tutela della privacy, secondo le disposizioni in materia di sicurezza previste dal GDPR 679/2016/UE e D.Lgs. n. 196/2003 modificato dal D. Lgs. n.101/2018.

Il servizio è comprensivo delle ore di intervento nelle classi in orario curricolare e con i gruppi di alunni in orario extracurricolare, delle attività di inserimento dati e gestione della piattaforma FUTURA, della redazione dei time sheets.

## 7) Contenuti dei percorsi laboratoriali

### Finalità generali

- Collegare l'educazione STEM e l'uso delle ICT alle discipline di studio e alle arti e promuovere competenze trasversali quali le competenze digitali, il pensiero critico, il problem solving attraverso il metodo induttivo.
- Incentivare la diffusione di metodologie didattiche innovative soprattutto nell'ambito matematico-scientifico-tecnologico.





## *Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

### Obiettivi formativi e didattici

- Stimolare l'emergere di domande e ipotesi attraverso esperienze dirette e concrete attraverso la laboratorialità e il learning by doing al fine di attivare l'intelligenza analitica/sintetica e creativa;
- Utilizzare il Cooperative learning: organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo finalizzato a valorizzare la capacità di comunicare e prendere decisioni ipotizzando soluzioni che scaturiscano dal confronto.
- Utilizzare un approccio critico, creativo e ludico all'uso delle tecnologie evitando un uso passivo e ripetitivo, inserendolo all'interno delle principali discipline di studio, tenendo sempre presente la finalità di arginare l'emergenza educativa legata all'esposizione eccessiva dei bambini ai videogiochi.
- Coding e robotica: si richiede di condurre gli allievi e le allieve attraverso un percorso che li introduca alla programmazione informatica (coding), all'uso dei programmi di videoscrittura, foglio elettronico, power point ecc. applicati alle discipline oggetto di studio. Si richiedono attività legate al pensiero computazionale con macchine (robotica, computer, kit Lego WeDo 2.0, ecc.) o in modalità analogica (coding unplugged). Tali approcci sono particolarmente indicati per gli alunni del primo ciclo della scuola primaria, età 6-8 anni, in quanto consentono di affrontare le situazioni d'apprendimento scomponendole nei vari aspetti che le caratterizzano.
- Riflessione metacognitiva: si richiede che le procedure vengano accompagnate da una riflessione che consenta agli alunni di chiarire e di motivare le scelte che hanno effettuato.

### 8) Principali requisiti amministrativi

- Iscrizione al MEPA;
- Durc in regola;
- Fatturazione elettronica e regime di split payment oppure dichiarazione di esenzione dallo split payment con i riferimenti di legge che la determinano;

# 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



## *Ministero dell'Istruzione e del Merito*

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

*Istituto Comprensivo Statale "VIA SORISO"*

Via Soriso, 41 - 00166 ROMA – Tel.06/81925147

Ambito 8 – Cod. Mecc. RMIC8GL00N – C.F. 80240210585

e-mail: [RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@ISTRUZIONE.IT)

pec: [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT) sito: [www.icviasoriso.edu.it](http://www.icviasoriso.edu.it)

Ad essi, in caso di assegnazione dell'incarico, si uniranno gli altri requisiti obbligatori richiesti dalle procedure PNR, ossia :dichiarazione DNSH, dichiarazione assenza conflitti di interesse, tracciabilità dei flussi finanziari, dichiarazione per l'identificazione del titolare ecc

### **9)Ulteriore eventuale requisito**

Essere Ente di formazione riconosciuto MIUR/ MIM- (indicare estremi)

### **10) Modalità e termine di presentazione delle proposte**

Gli Enti di formazione interessati dovranno presentare le richieste di partecipazione e le proposte di formazione entro e non oltre **il giorno 30 settembre 2024 ore 12,30** all'indirizzo PEC : [RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:RMIC8GL00N@PEC.ISTRUZIONE.IT)

Nell'invio dovrà essere incluso anche il modello allegato.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

***Daniela Porfiri***

*Documento firmato digitalmente ai sensi del CAD e norme ad esso connesse*