



INVESTIRE NELL'ISTRUZIONE



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE

10059 SUSA – Piazza Savoia, 21
UFFICI Tel. 0122 /622149

Codice fiscale: 96031540014

toic880008@istruzione.it - toic880008@pec.istruzione.it



Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola - Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 Avviso pubblico 33956 del 18/05/2022 – recante Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze delle studentesse e degli studenti per la socialità e l’accoglienza, Programma Operativo Complementare (POC) “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 finanziato con FSE E FDR Asse I – Istruzione – Obiettivi Specifici 10.1, 10.2 e 10.3 – Azioni 101.1, 10.2.2 e 10.3.1;

CNP: 10.2.2A -FDRPOC-PI-2022-46

Sottoazione 10.2.2A

CUP: F54C22000870001

AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE INTERNA di n. 2 esperti e n. 2 tutor Progetto 10.2.2A-FDRPOC-PI-2022-46 - Miglioriamo le nostre competenze – Modulo STEM

Il Dirigente Scolastico

- VISTO l'Avviso pubblico 33956 del 18/05/2022 – recante Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze delle studentesse e degli studenti per la socialità e l'accoglienza, **Programma Operativo Complementare (POC) “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 finanziato con FSE E FDR Asse I – Istruzione – Obiettivi Specifici 10.1, 10.2 e 10.3 – Azioni 101.1, 10.2.2 e 10.3.1;**
- VISTE la Delibera del Consiglio d'istituto n. 41 del 29/07/2022 e la Delibera del Collegio Docenti n. 30 del 29/06/2022, con le quali è stato approvato l'adesione al PON Avviso 33956 – FSE – Socialità, apprendimenti, accoglienza;
- VISTA la Nota MIUR Prot. n. AOOGABMI-53714 del 21/06/2022 di approvazione degli interventi a valere sull'obiettivo/azione;
- VISTO la formale assunzione in bilancio del finanziamento relativo ai progetti **10.1.1A - FDRPOC -PI- 2022-32 “Solo insieme si va lontano”** di € 19.703,40 e il **10.2.2A - FDRPOC- PI-2022-46 “Miglioriamo le nostre competenze”** di € 20.223,90;
- VISTI i Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione del suddetto progetto;
- VISTE le indicazioni del MIUR per la realizzazione degli interventi;
- VISTO il D.I. 129/2018;

- VISTO il Programma Annuale 2022;
- VISTE la Delibera del Collegio Docenti n. 23 del 21/12/2022 e la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 73 del 15/12/2022, con la quale sono stati confermati i criteri per la selezione delle figure professionali (tutor, esperti, madrelingua, referente per la valutazione e delegato del DS per il supporto all'attuazione del progetto) coinvolte nella realizzazione dei PON;

Emana

Il presente avviso pubblico per la selezione e il reclutamento di n. 2 esperti interni e n. 2 tutor interni, in merito alla specificità e alle caratteristiche dei percorsi formativi programmati nel progetto 10.2.2A FDRPOC-PI-46 – Miglioriamo le nostre competenze - Modulo: "STEM per tutti" per le classi prime e seconde dell'I.C. di Susa (TO) .

Art. 1

Finalità della selezione

Il presente avviso è finalizzato al reclutamento di esperti e tutor, in ambiti tematici, rispondenti alle professionalità indicate nell'art. 2, per l'attuazione delle azioni di potenziamento delle competenze di base degli allievi in chiave innovativa, a supporto dell'offerta formativa. Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) Socialità, apprendimenti, accoglienza Azione 10.2.2 – Azione di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base Sottoazione 10.2.2A Competenze di base- Progetto **10.2.2A-FDRPOC-PI-2022-46** -Miglioriamo le nostre competenze – Modulo **STEM**;

L'esperto assicura la conduzione delle attività formative nel rispetto delle indicazioni del MIUR, delle tematiche e dei contenuti dei moduli presentati di cui all' art. 4 del presente bando.

Il tutor coadiuva l'esperto nella conduzione delle attività formative nel rispetto delle indicazioni del MIUR, delle tematiche e dei contenuti dei moduli presentati all' art.2 e dei compiti previsti dall'art.5 e 6 del presente bando.

Art. 2 Moduli formativi e professionalità richieste

Modulo 1 – STEM : Competenze in Scienze, Tecnologie, Ingegneria e Matematica

Il percorso di apprendimento più efficace, che sarà utilizzato per il potenziamento, non è di carattere deduttivo, dalla legge all'esemplificazione, ma induttivo: partendo da problemi reali e dal contesto quotidiano si evidenziano quegli elementi utili e si avvia una riflessione per arrivare alla generalizzazione e ad un modello matematico. Il laboratorio si caratterizza come spazio fisico e mentale, con l'utilizzo del problem posing, del problem solving, della modellizzazione per favorire e facilitare la comprensione e la decodificazione del reale. Lo studente è al centro di questo percorso induttivo, raccoglie le evidenze e le mette in relazione tra loro argomentando intorno ad una possibile soluzione; saranno, quindi, fondamentali il lavoro di gruppo e i momenti di riflessione condivisa in cui anche la discussione sull'errore è un importante momento formativo per lo studente.

- Tipologia: STEM
- Destinatari: 24 alunni della scuola secondaria di primo grado;
- Numero di ore – esperto interno: 30 (15+15);
- Numero di ore – tutor interno: 30 (15+15);
- Date previste di svolgimento: febbraio-giugno 2023;
- Professionalità richiesta: n. 2 esperti interni + n. 2 tutor interni;
- Modalità di erogazione del corso: in presenza, in orario pomeridiano;

Art. 3

Requisiti generali di ammissione

Gli interessati dovranno far pervenire:

- **istanza** per l'incarico che si intende ricoprire in carta semplice (allegato A);
- **tabella** valutazione dei titoli (allegato B);
- **curriculum** in formato europeo;

Art. 4

Descrizione dei profili di esperto

La funzione professionale richiesta prevede lo svolgimento delle seguenti attività:

- ✦ formulare e concordare con il Dirigente Scolastico o con un suo delegato il progetto didattico inerente al modulo;
- ✦ partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente Scolastico o da un suo delegato;
- ✦ consegnare la programmazione didattico-formativa inerente al modulo da realizzare;
- ✦ effettuare le lezioni teoriche e/o pratiche nei giorni e nelle ore previste dal calendario concordato;
- ✦ elaborare e fornire i materiali necessari al percorso del modulo;
- ✦ sostenere e supportare i corsisti nell'attività mettendo in atto strategie di insegnamento adeguate agli obiettivi programmati;
- ✦ consegnare alla Scuola l'eventuale materiale didattico prodotto (fotografie, filmati, etc.);
- ✦ documentare l'attuazione delle attività di formazione compilando, a conclusione dell'incarico, il report finale e/o eventuali altri documenti richiesti ai fini della documentazione del/i percorso/i;
- ✦ assicurare la sua disponibilità per l'intera durata del progetto, secondo calendario stabilito dal DS in orario curricolare/extracurricolare;
- ✦ gestire, per la parte di sua competenza, la piattaforma on line (gestione progetti PON).

Art. 5

Descrizione dei profili di tutor

I tutor designati in base alla selezione dovranno svolgere i seguenti compiti:

- ♣ interfacciarsi con l'esperto nella programmazione dei contenuti dell'intervento;
- ♣ partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente Scolastico o da un suo delegato;
- ♣ curare l'annotazione delle firme di presenza dei partecipanti, degli esperti e della propria nel registro didattico, indicando l'orario di inizio e fine della lezione;
- ♣ segnalare in tempo reale se il numero dei partecipanti scende oltre lo standard previsto;
- ♣ curare il monitoraggio fisico del corso, contattando le famiglie degli alunni in caso di assenza ingiustificata;
- ♣ affiancare l'esperto durante le attività didattiche;
- ♣ assicurare la sua disponibilità per l'intera durata del progetto, secondo calendario stabilito dal DS in orario extracurricolare;
- ♣ gestire, per la parte di sua competenza, la piattaforma on line (gestione progetti PON).

Art. 6

Condizioni finanziarie

Per lo svolgimento dell'incarico di **esperto** il compenso orario è di € **70,00**. Il compenso s'intende comprensivo di ogni onere, fiscale e previdenziale, ecc., a totale carico dei beneficiari.

Per lo svolgimento dell'incarico di **tutor** il compenso orario è di € **30,00**. Il compenso s'intende comprensivo di ogni onere, fiscale e previdenziale, ecc., a totale carico dei beneficiari

Art. 7

Istanze-Procedure di selezione-Incarico

Le istanze dovranno essere indirizzate al Dirigente scolastico dell'Istituto Comprensivo Susa, Piazza Savoia 21 10050 Susa (TO), secondo il modello allegato, insieme al curriculum vitae, **entro e non oltre le ore 23.59 del 07 gennaio 2023**. La domanda deve essere recapitata esclusivamente per posta elettronica all'indirizzo **toic880008@istruzione.it**.

Nell'oggetto della mail dovrà essere apposta la dicitura "**Bando Selezione esperto / tutor PON POC 10.2.2°-FDRPOC-PI-2022-46 Modulo STEM**". Le candidature saranno valutate da apposita commissione nominata dal Dirigente Scolastico, sulla base della griglia di valutazione indicata nell'art. 8. A parità di punteggio verrà data priorità al candidato più giovane. Gli esiti della selezione saranno comunicati ai candidati prescelti e la graduatoria relativa sarà pubblicata all'albo della Scuola. In ogni caso gli incarichi saranno attribuiti anche in presenza di una sola candidatura purché la stessa risulti corrispondente alle esigenze progettuali. I candidati prescelti dovranno adeguatamente documentare quanto dichiarato.

Gli incarichi saranno affidati, con provvedimento del Dirigente Scolastico, **esclusivamente per la durata del corso e per il numero delle ore stabilite**. A fronte dell'attività svolta il compenso orario onnicomprensivo di qualsiasi onere è fissato a € 70,00 per la figura di esperto e di € 30,00 per la

figura di tutor. **Il compenso complessivo sarà corrisposto solo dopo l'effettiva erogazione dei fondi comunitari.** Non saranno prese in considerazione eventuali richieste di interessi legali e/o oneri di alcun tipo per ritardi nei pagamenti indipendenti dalla volontà di questa Istituzione Scolastica. La retribuzione concordata è dovuta soltanto se il progetto o il singolo modulo di pertinenza verrà effettivamente svolto. In caso di chiusura anticipata di un modulo per qualsiasi motivo (ad esempio: mancanza del numero minimo di alunni, gravi problemi logistici ecc.) l'incaricato riceverà la retribuzione esclusivamente per le ore di attività effettivamente prestate. Nulla è dovuto all'incaricato per la eventuale partecipazione alle riunioni programmate dall'istituzione scolastica in merito alla realizzazione del progetto, in quanto tale attività rientra nel suo incarico.

Art. 8

Valutazione titoli

Ai candidati verrà attribuito un punteggio secondo la seguente griglia di valutazione, redatta in conformità con la Delibera del Collegio Docenti n. 23 del 21/12/2022 e la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 73 del 15/12/2022, con la quale sono stati confermati i criteri per la selezione delle figure professionali (tutor, esperti, referente per la valutazione e figura di supporto all'attuazione del progetto) coinvolte nella realizzazione dei progetti PON. Tabella di valutazione titoli esperti e figura aggiuntiva:

VALUTAZIONE TITOLI

TITOLI	PUNTI
Laurea vecchio ordinamento in ingegneria coerente con la professionalità richiesta nello specifico modulo	Punti 2 - Fino a 100/110 Punti 10 - Da 101 a 105/110 Punti 20 - Da 106 a 110/110 Punti 1 - Lode
Altra laurea/dottorato	Punti 2 per ogni titolo, max 4 punti
Diploma di istruzione secondaria superiore in ambito elettronico o informatico coerente con la professionalità richiesta nello specifico modulo	Punti 2 - Fino a 80/100 Punti 4 - Da 81 a 90/100 Punti 8 - Da 91 a 100/100 Punti 1 - Lode
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla didattica in qualità di allievo	Punti 2 per ogni corso di durata non inferiore a 10 ore Punti 5 per ogni corso di durata annuale Punteggio massimo complessivo: 10 punti
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla didattica in qualità di formatore	Punti 2 per ogni corso di durata non inferiore a 10 ore Punti 5 per ogni corso di durata annuale Punteggio massimo complessivo: 10 punti
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla materia trattata nel modulo in qualità di allievo	Punti 5 per ogni corso di durata non inferiore a 10 ore Punti 10 per ogni corso di durata annuale Punteggio massimo complessivo: 10 punti

TITOLI	PUNTI
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti la materia trattata nel modulo in qualità di formatore	Punti 5 per ogni corso di durata non inferiore a 10 ore Punti 10 per ogni corso di durata annuale Punteggio massimo complessivo: 10 punti
Competenze informatiche certificate	Punti 2 per certificazione, max 4 punti
Competenze linguistiche certificate	Livello A2 Punti 1 Livello B1 Punti 2 Livello B2 Punti 3 Livello C1 Punti 4 Viene valutata la certificazione di livello più alto
Esperienza di docenza nell'attività oggetto dell'incarico presso la scuola pubblica	Punti 3 per ogni anno di docenza, max 6 punti
Esperienza lavorativa nell'attività oggetto dell'incarico	Punti 3 per ogni anno di lavoro, max 6 punti
Realizzazione di progetti didattici presso la scuola coerenti con l'attività oggetto dell'incarico	Punti 2 per ogni progetto di durata minima di 10 ore, max 6 punti
Pubblicazioni attinenti all'attività oggetto dell'incarico	Punti 1 per ogni pubblicazione, max 3 punti
Collaborazione nelle attività di funzionamento della scuola: funzione strumentale, collaboratore del DS, referente commissioni, responsabile di plesso, coordinatore di classe, referente informatico, animatore digitale	Punti 10 per incarico, max 30 punti

Art. 9

Pubblicità

Il presente Avviso viene pubblicato all'albo dell'Istituto sul sito ufficiale della scuola all'indirizzo web:

www.istitutocomprensivosusa.edu.it

L'attività oggetto del presente Avviso pubblico rientra nel Piano Triennale dell'Offerta Formativa ed è finanziato con il Fondo di Rotazione (FdR) nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2014/20 a titolarità del ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca-Direzione Generale Affari Internazionali.

Art. 10

Clausola di salvaguardia

In caso di impedimento all'organizzazione dei singoli moduli (ad esempio, un numero di alunni insufficiente ad avviare il modulo, mancanza di una figura professionale, impedimenti logistici ...) non si procederà all'affidamento dell'incarico.

Susa, 22/12/2022

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

PROF. MAURIZIO TOMEO

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Al Dirigente Scolastico

**DELL' ISTITUTO COMPRENSIVO DI
SUSA**

Piazza Savoia 21, 10050 Susa (TO)

Io sottoscritto/a _____ nato/a _____ il
_____ e residente a _____ in Via
_____ n. _____ cap _____ prov. _____ C. F.
_____ tel. _____ e
mail _____

CHIEDE

Alla S.V. di essere ammesso/a alla procedura di selezione per Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse I – Istruzione - Programma Operativo Complementare POC “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020” – Asse I – Istruzione - Finanziato con il Fondo di Rotazione (FdR) - Obiettivi Specifici 10.1, 10.2 e 10.3 – Azione 10.1.1, 10.2.2 e 10.3.1 - Sottoazione 10.1.1A, 10.2.2A e 10.3.1A - Avviso pubblico prot. n. 33956 del 18.05.2022 - Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze delle studentesse e degli studenti e per la socialità e l’accoglienza **Titolo Progetto “Miglioriamo le nostre competenze” - Codice Progetto: 10.2.2A-FDRPOC-PI-2022-46 Titolo Modulo-STEM**

in qualità di (barrare la casella):

- esperto (prime 15 ore)
- esperto (15 ore centrali)
- esperto (ultime 15 ore)
- tutor (prime 15 ore)
- tutor (15 ore centrali)
- tutor (ultime 15 ore)

A tal fine dichiara, sotto la propria responsabilità, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, di essere in possesso dei titoli valutabili ai fini dell’attribuzione dell’incarico come da tabella inserita nell’avviso.

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere a conoscenza di tutti i termini del bando che accetta senza riserve. Allega alla presente:

- Curriculum vitae in formato europeo, dal quale risulti il possesso dei requisiti culturali e professionali necessari, nonché dei titoli validi posseduti.

Data _____ Firma _____

__I__ sottoscritt__ autorizza la scuola ad utilizzare i dati personali forniti per la partecipazione alla selezione secondo le modalità previste dal Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e dal D. L.vo 196/03.

DATA.....

FIRMA

ALLEGATO B: Valutazione Titoli

Titoli di Studio	Tipologia	Punti
Laurea vecchio ordinamento in ingegneria coerente con la professionalità richiesta nello specifico modulo		
Altra laurea/dottorato		
Diploma di istruzione secondaria superiore in ambito elettronico o informatico coerente con la professionalità richiesta nello specifico modulo		
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla didattica in qualità di allievo		
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla didattica in qualità di formatore		
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti alla materia trattata nel modulo in qualità di allievo		
Master universitari/Corsi di specializzazione e/o formazione attinenti la materia trattata nel modulo in qualità di formatore		
Competenze informatiche certificate		

Competenze informatiche certificate		
Esperienza di docenza nell'attività oggetto dell'incarico presso la scuola pubblica		
Esperienza lavorativa nell'attività oggetto dell'incarico		
Realizzazione di progetti didattici presso la scuola coerenti con l'attività oggetto dell'incarico		
Publicazioni attinenti all'attività oggetto dell'incarico		
Collaborazione nelle attività di funzionamento della scuola: funzione strumentale, collaboratore del DS, referente commissioni, responsabile di plesso, coordinatore di classe, referente informatico, animatore digitale		

__I__ sottoscritt__ autorizza la scuola ad utilizzare i dati personali forniti per la partecipazione alla selezione secondo le modalità previste dal Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e dal D. L.vo 196/03.

DATA.....

FIRMA