******

Al sito Web

All’Albo Pretorio

Alla sezione PNRR del sito scolastico [www.ismorano.edu.it](http://www.ismorano.edu.it)

MODELLO DI DOMANDA DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE DI N: 6 ESPERTI ESTERNI **(Linea di intervento A)**

*per la realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti della Scuola Secondaria di II grado (Linea di intervento A) e percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti della Scuola Secondaria di II grado (Linea di intervento B), nell’ambito del* ***PNRR - MISSIONE 4: Istruzione e Ricerca -*** *Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze* ***STEM e multilinguistiche*** *(D.M.65/2023)*

**Scadenza**:ore **10:00 di mercoledì 24 luglio 2024**

**Titolo progetto**: **“STEM with english**”

* **CNP:** M4C1I3.1-2023 -1143 -P-28112
* **CUP:** E44D23002080006

# *Al Dirigente Scolastico dell’I.S. “F.Morano” - Caivano (NA)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IL/LA SOTTOSCRITTO/A |  | |
| CODICE FISCALE |  | |
| DATI ANAGRAFICI NASCITA | COMUNE |  |
| PROVINCIA |  |
| DATA |  |
| RESIDENZA | COMUNE - CAP |  |
| PROVINCIA |  |
| VIA/PIAZZA |  |
| TELEFONO |  |
| CELLULARE |  |
| EMAIL |  |

# CHIEDE

di partecipare alla selezione per titoli in qualità di ESPERTO per l’area tematica che di seguito indica apponendo una X sulla/e apposita/e casella/e:

**LINEA A**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N.** | **Modulo** | **Macroarea contenutistica** | **Titoli richiesti per l’Esperto** | **Destinatari**  **Studenti** | **N. ore** | **ESPERTO** |
| 1 | Robotica collaborativa e oltre  (Da riconoscere come da delibera degli organi collegiali come PCTO) | Nozioni primarie e sicurezza nell'ambito della progettazione e programmazione dei bracci robotici (ambiti: automotive, elettronica, metallurgico, alimentare, chimico e farmaceutico). | Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito della robotica. Esperienze attive presso aziende/università da almeno 5 anni. | Classi  III (ITI) | 30h |  |
| 2 | Robotica Collaborativa plus  (Da riconoscere come da delibera degli organi collegiali come PCTO | Nozioni avanzate e sicurezza nell'ambito della progettazione dei bracci robotici anche in ordine alle normative (ambiti interdisciplinari della tecnologia industriale). La discussione etica, le sperimentazioni in atto e le simulazioni di casi avanzati. | Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito della robotica. Esperienze attive presso aziende/università da almeno 5 anni. | IV (ITI) | 30h |  |
| 3 | Robotica e Intelligenza artificiale  (Da riconoscere come da delibera degli organi collegiali come PCTO) | Algoritmi, reti, linguaggi di programmazione. AI generativa anche in ambito robotico per migliorare la qualità dell'educazione tecnica e scientifica. | Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito della robotica e AI. Esperienze attive presso aziende/università da almeno 5 anni. | IV (ITI) | 30h |  |
| 4 | Itinerario enogastronomico a Km 0  (Da riconoscere come da delibera degli organi collegiali come PCTO) | Potenzialità enogastronomiche del territorio. I Prodotti a km 0 con riutilizzo degli scarti alimentari. Software e strumenti digitali di gestione del magazzino, camere e tavoli. | Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito di riferimento. Esperienze attive presso aziende o strutture alberghiere da almeno 5 anni. | TRIENNIO  (IPSEOA) | 30h |  |

**LINEA A (N. 2 MODULI DI ORIENTAMENTO)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N.** | **Modulo** | **Macroarea contenutistica** | **Titoli richiesti per l’Esperto** | **Classi**  **Destinatarie** | **N. ore** | **ESPERTO** |
| 1 | Orientiamoci allo STEM 1 | Consapevolezza del sé. Analisi delle competenze e motivazioni. Le intelligenze multiple: spaziale, sociale, introspettiva, corporeo cinestetica, musicale. Aspetti legati alla ricerca del lavoro: Curriculum Vitae, lettera di presentazione, candidatura di un'offerta di lavoro. Orientamento alle facoltà universitarie. Utilizzo delle tecnologie nelle scelte professionali future: la web security,la privacy on line,la web reputation ed utilizzo dei social media. | Esperti universitari,  Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito di riferimento. Esperienze attive presso aziende/università da almeno 5 anni. | V (ITI) | 16h |  |
| 2 | Orientiamoci allo STEM 2 | Consapevolezza del sé. Analisi delle competenze e motivazioni. Le intelligenze multiple: spaziale, sociale, introspettiva, corporeo cinestetica, musicale. Aspetti legati alla ricerca del lavoro: Curriculum Vitae, lettera di presentazione, candidatura di un'offerta di lavoro. Orientamento alle facoltà universitarie. Utilizzo delle tecnologie nelle scelte professionali future: la web security,la privacy on line,la web reputation ed utilizzo dei social media. | Esperti universitari,  Laurea in settore scientifico - tecnologico Competenze digitali e didattiche documentate nell'ambito di riferimento. Esperienze attive presso aziende/università da almeno 5 anni. | V (IPSEOA) | 16h |  |

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali stabilite dalla legge per false attestazioni e mendaci dichiarazioni o uso di atti falsi, sotto la propria personale responsabilità,

**DICHIARA:**

(in alternativa)

* di essere cittadino/a italiano/a o di uno degli Stati membri dell'Unione;
* di godere dei diritti politici e civili in Italia e/o nello Stato europeo di appartenenza;
* l’insussistenza di condanne penali, passate in giudicato, per reati che comportano l’interdizione dai pubblici uffici e l’insussistenza di procedimenti penali in corso di cui si è a conoscenza, fermo restando l’obbligo di indicarli in caso contrario;
* di non essere stato destituito da pubbliche amministrazioni;
* di non trovarsi in nessuna delle condizioni di incompatibilità allo svolgimento di eventuale incarico di docenza in qualità di esperto di cui all’art. 1 del D.L. n. 508/96 e dell’art. 53 del D.L. n.29/93 nonché delle altre leggi vigenti in materia;
* di essere in possesso delle qualità morali e di condotta previste dall’articolo 35, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165;
* di aver preso visione del bando in tutte le sue parti;
* di essere disponibile a svolgere l’incarico senza riserve e secondo il calendario proposto dall’Istituto;
* di essere in possesso del titolo di studio attinente alla selezione del presente Avviso (Diploma di laurea) e al percorso formativo da realizzare;

**IL/LA SOTTOSCRITTO/A SI IMPEGNA A**

* partecipare agli incontri propedeutici alla realizzazione delle attività e finalizzati alla definizione dei programmi, alla predisposizione di materiali e di report sulle attività svolte, alla organizzazione delle attività;
* definire la struttura del progetto formativo: competenze specifiche (obiettivi operativi, metodologie, strumenti);
* proporre agli studenti attività in piena aderenza dell’intervento formativo, ai contenuti ed obiettivi del Progetto per il quale propone la propria candidatura;
* garantire il rispetto delle modalità organizzative nello svolgimento delle attività, secondo il calendario redatto dall’istituzione scolastica;
* interagire con i Consigli di classe di appartenenza degli studenti coinvolti nelle attività per effettuare una valutazione condivisa delle difficoltà degli studenti;
* interagire con il team per la prevenzione della dispersione scolastica, nonché con il responsabile dell’area di progetto, per l’organizzazione e l’attuazione delle attività specifiche dell’area delle competenze di base;
* provvedere alla stesura di una dettagliata relazione finale;
* produrre obbligatoriamente documentazione chiara e precisa dell'attività svolta, anche ai fini dei controlli successivi;
* ove necessario, gestire la piattaforma dedicata del PNRR, e comunque registrare la frequenza delle attività da parte dei destinatari dell’intervento, dei contenuti delle attività svolte;
* garantire il rispetto delle 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/LA SOTTOSCRITTO/A AUTORIZZA**

codesta Amministrazione al trattamento dei dati personali anche sensibili, funzionali agli scopi ed alle finalità per le quali il trattamento è effettuato, compresa la loro comunicazione a terzi, in conformità alla legge 196/03.

**ALLA PRESENTE ISTANZA ALLEGA:**

1. **Curriculum vitae**, compilato in formato europeo con evidenziati titoli ed esperienze valutabili, aggiornato, datato, munito delle dichiarazioni di rito e sottoscritto;
2. **Codice Fiscale e Carta di Identità**

DATA: \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ FIRMA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_