



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "N. MACHIAVELLI"**

**Liceo Classico "N. Machiavelli"**

**Liceo delle Scienze Umane "L.A. Paladini"**

**Istituto Professionale "M. Civitali"**

Via Pelliccia, 123 - 55100 Lucca Tel. 0583/492741-496542 C.F. 80003600469 - Cod. Mecc.LUIS001008

Codice Univoco di Ufficio UFS8H3E mail: luis001008@istruzione.it - [Pec: luis001008@pec.istruzione.it](mailto:luis001008@pec.istruzione.it)



**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) - Identificativo progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-32055 CUP: I64D23001750006

## **CAPITOLATO FORNITURA SERVIZIO DI FORMAZIONE**

*per un percorso formativo sulla Linea di Intervento A*

*Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti DM. 65/23*

### **AI IN PRATICA**

#### **ART. 1: OGGETTO E NATURA DELL'INCARICO**

L'incarico avrà come oggetto la realizzazione di *percorsi formativi sulla Linea di Intervento A*  
*Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti DM.*  
*65/23 rivolto agli studenti.*

*I percorsi* si svolgeranno presso una o più sedi della scrivente istituzione scolastica, assicurando la figura di *docente esperto* per le ore e le tematiche previste secondo la sottostanti *tabelle*.

#### **TITOLO DEI PERCORSI "AI IN PRATICA"**

n° edizioni	n° ore totali	n° ore per edizione	destinatari	Figure formative richieste
2	20	10	Studenti	Numero congruo di formatori con le seguenti caratteristiche. Il formatore esperto dovrà padroneggiare i Fondamenti dell'AI: teorie e tecniche della comunicazione digitale mediante l'uso di specifici strumenti. Avere inoltre profonde e solide competenze per condurre gli studenti all'analisi degli strumenti utilizzati con l'AI.



<b>Tipologia attività</b>
Il percorso sarà suddiviso in due moduli da 10h ciascuno secondo il seguente programma:
<p><b>AI IN PRATICA</b></p> <p>Gli studenti potranno esplorare quanto realmente conoscono su come funziona l'IA e su come sta cambiando il mondo intorno a noi, faranno esperienze per acquisire le basi di questa tecnologia, che ha il potenziale per cambiare ogni singolo lavoro nel prossimo futuro e avranno la possibilità di iniziare a costruire le loro competenze con questi corsi.</p> <p>Gli studenti potranno acquisire una comprensione fondamentale dell'intelligenza artificiale, comprese le applicazioni pratiche e le considerazioni etiche, oltre a fare esperienze pratiche</p> <p><b>Metodologie utilizzate:</b></p> <p>Didattica frontale, Casi pratici, lavori di gruppo, uso diretto degli applicativi</p>

## ART. 2: IMPORTO AFFIDAMENTO PER INTERVENTO FORMATIVO

Per i moduli indicati del percorso formativo relativo all'intervento formativo richiesto viene definito un costo fisso come rilevato dalle UCS del Ministero:

Descrizione voce di costo	N° di ore totali	N° ore per edizione	Importo orario UCS	Importo per edizione	Importo totale
Docente Esperto	20	10	79,00 €	790 €	1.580,00 €
<b>Importo totale dell'affidamento per</b>	<b>€ 1.580,00</b>				

Nel caso in cui una o più edizioni non fossero realizzate per mancanza di iscritti l'importo sarà relativo alle ore effettivamente prestate relative a edizioni concluse.

## ART. 3: REQUISITI INDISPENSABILI PER OPERATORE ECONOMICO

L'operatore economico dovrà essere accreditati presso il MIM ai sensi della direttiva 170 del 21/03/2016 ed in possesso

### a) Requisiti di ordine generale

- requisiti di ordine generale stabiliti dall'art 94 e 95 del Dlgs. 23/2023

### b) Requisiti di idoneità professionale

- l'iscrizione da almeno tre anni nel Registro delle imprese tenuto dalla Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato competente per l'attività analoga o coerente con quella oggetto del Servizio in concessione;

### c) Requisiti di capacità finanziaria

- fatturato globale di impresa annuo, calcolato sommando il fatturato degli ultimi tre esercizi finanziari disponibili, di importo non inferiore al doppio del valore dell'affidamento

**d) Requisiti di capacità tecnico/professionale**

- aver eseguito nel triennio precedente servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento nei confronti di committenti pubblici o privati di importo contrattuale minimo pari al valore dell'affidamento

**ART. 4 descrizione del servizio**

L'operatore economico dovrà

- garantire un numero di formatori adeguati allo svolgimento delle attività nel tempo richiesto.
- **comprovare le competenze e i titoli dei formatori mediante la presentazione dei loro curricula**
- essere dettagliatamente descritte le attività, metodologie, gli strumenti e i sistemi di monitoraggio e valutazione che verranno utilizzati.
- descrivere i materiali utilizzati e le risorse messe a disposizione anche per la valutazione iniziale, in itinere e finale
- nell'offerta potrà indicare eventuali servizi aggiuntivi che intende mettere a disposizione della stazione appaltante

**Art. 5 – Requisiti esperti formatori individuati dai Soggetti giuridici candidati**

All'atto della presentazione dell'offerta del servizio di formazione, il soggetto giuridico qualificato dovrà presentare l'elenco nominativo degli esperti e dei tutor coinvolti nelle attività formative. Nel dettaglio, gli esperti ed i tutor individuati dal soggetto giuridico affidatario, devono:

- essere cittadino/a italiano/a ovvero essere cittadino/a di uno degli Stati dell'UE (specificare)
- godere dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi; non essere sottoposti a procedimenti penali;
- essere in possesso di diploma di Istruzione Secondaria Quinquennale, laurea (Magistrale, o ciclo unico), a seconda dell'attività formativa da svolgere;
- essere in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta, da documentare con apposito curriculum vitae.

**Art. 6 – Compiti dell'esperto**

**Il ruolo dell'esperto** si esplica nei seguenti compiti

- Individuare, in funzione della tipologia, le aree tematiche in cui dividere il percorso in accordo con il GRUPPO DI LAVORO
- Rimodulare il percorso formativo a seconda delle aspettative
- rispettare gli obiettivi, le metodologie e le finalità previste dal percorso

- Comunicare preventivamente eventuali impedimenti all'attività di docenza per eventuale tempestiva rimodulazione del calendario
- Condividere periodicamente con il GRUPPO DI LAVORO e con il Dirigente Scolastico i risultati raggiunti
- Caricare la documentazione in piattaforma di gestione ove richiesto
- Controllare l'avanzamento dei percorsi
- Alimentare la piattaforma di avanzamento ad ogni incontro
- Redigere relazione periodica concordata con il GRUPPO DI LAVORO
- Redigere relazione finale contenente obiettivi strategie metodologie e strumenti utilizzati, metodi di misurazione adottati e livelli raggiunti dai partecipanti
- collaborare alla predisposizione di questionario di valutazione della propria prestazione e del percorso da somministrare ad ogni partecipante

#### **Art. 7 - oneri ed obblighi dell'aggiudicatario**

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico del soggetto giuridico aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo, a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- tutte le spese sostenute per la formulazione dell'offerta;
- tutte le spese di bollo eventualmente inerenti agli atti occorrenti per la fornitura del servizio dal giorno della notifica dell'aggiudicazione della stessa e per tutta la sua durata;
- l'obbligo di segnalare per iscritto, immediatamente, alla stazione appaltante ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.

#### **Art. 8 - rinvio ex lege**

Per tutto quanto non espressamente indicato regolato e previsto dal presente capitolato si fa espresso riferimento a quanto prescritto in materia, in quanto compatibile, dalla vigente normativa comunitaria e nazionale.

**Il RUP Dirigete Scolastico**

**Prof.ssa Emiliana Pucci**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.  
e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa*