

FUTURA**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione
e del MeritoItaliadomani
PILANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**ISTITUTO
COMPENSIVO
Soliera**



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Istituto Comprensivo di Soliera
Scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di I grado
Via Caduti di Nassirya, 100 - 41019 Soliera (MO)
Tel. 059 567234
e-mail: moic808007@istruzione.it - pec: moic808007@pec.istruzione.it
www.icsoliera.edu.it

PLANO 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 2.1: Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale del personale scolastico – Snodi formativi per la transizione digitale sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale, finanziato dall'Unione europea – Next generation EU (D.M. 219/2025). **Snodi formativi per la transizione digitale sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale, finanziato dall'Unione europea – Next generation EU (D.M. 219/2025).**

Titolo avviso/decreto	Snodi formativi per la transizione digitale sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale nella scuola (D.M. 219/2025)
Codice progetto	M4C1I2.1-2026-1745-P-64773
Codice CUP	I34D25005050006
Titolo progetto	Curiosi e digitali: "alle prese con l'IA"

AVVISO DI SELEZIONE RIVOLTO AL PERSONALE INTERNO, COLLABORAZIONI PLURIME, ESTERNI PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI INDIVIDUALI, AVENTI AD OGGETTO LA REALIZZAZIONE DI PERCORSI E LABORATORI DI FORMAZIONE SUL CAMPO AVENTI AD OGGETTO LA TRANSIZIONE DIGITALE E L'UTILIZZO DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Articolo 1 – Oggetto dell'incarico

1. Il presente Avviso di selezione (a seguire, anche «**Avviso**») è diretto al conferimento di incarichi individuali (14 esperti e 7 tutor) (a seguire, anche «**Incarico**»), per la realizzazione di:

Corso	Titolo	Destinatari	Durata	Costo esperto	Costo tutor	Mese di svolgimento
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	Intelligenza artificiale, intelligenza naturale, neuro-divergenza	Docenti	10 ore	€ 122,00	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	Alfabetizzazione Digitale: Fondamenti e Uso Consapevole dell'IA Generativa per il Personale ATA	Personale ATA	12 ore	€ 122,00	€34,00	Settembre/dicembre 2026

Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	Curiosi e digitali alle prese con l'IA- corso avanzato	Docenti	10 ore	€ 122,00	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	LogicaMente IA: Connettere il Pensiero Umano all'Intelligenza delle Macchine Ruolo dell'INFORMATICA e dell'IA nel nuovo curriculum scolastico	Docenti	10 ore	€ 122,00	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026

Corso	Titolo	Destinatari	Durata	Costo tutor	Mese di svolgimento
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	Generazione IA: responsabilità, creatività, etica e consapevolezza - SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	Docenti	10 ore	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	AI-CARE. Etica, Linguaggio e Immagini nel Futuro della Scuola Primaria	Docenti	10 ore	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026
Percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica	FORMATORI ESPERTI PER LA LEARNING ORGANIZATION	Docenti	18 ore	€ 34,00	Settembre/dicembre 2026

Corso	Titolo	Destinatari	Durata	Costo esperto	Mese di svolgimento
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	IA & Sostenibilità: L'Isola del Futuro - 1^ edizione	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	Intervista Impossibile: il Viaggiatore del Tempo e le Lingue	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per	Il Detective dei Bias: a caccia di fake news con l'IA	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026

docenti con il coinvolgimento degli studenti					
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	INTELLIGENZA NATURALE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE, NEURODIVERGENZA (LABORATORIO SUL CAMPO) 1^ EDIZIONE	Docenti	18 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	INTELLIGENZA NATURALE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE, NEURODIVERGENZA (LABORATORIO SUL CAMPO) 2^ EDIZIONE	Docenti	18 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	Intervista Impossibile: a colloquio con la Storia e la Scienza	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	LogicaMente IA: Connettere il Pensiero Umano all'Intelligenza delle Macchine LABORATORIO INFORMATICA SUL CAMPO	Docenti	18 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	Obiettivo Verità: smascherare i bias cognitivi e digitali	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	Scenari Digitali: Narrare il Cambiamento Climatico con l'IA	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026
Laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti	Visualizzare il Clima: Prima e Dopo il Climate Change	Docenti	15 ore	€ 122,00	Settembre/dicembre 2026

2. Nello specifico, la selezione oggetto del presente avviso è finalizzata alla realizzazione di: 10 laboratori formativi sul campo per docenti con il coinvolgimento degli studenti e 4 percorsi di formazione e approfondimento sull'IA nell'organizzazione e nella didattica da realizzare entro il 31.12.2026 per il personale dell'IC di Soliera.

Il progetto è finalizzato complessivamente a far acquisire familiarità con l'IA, sperimentarla in modo sicuro, riflettere criticamente e sviluppare competenze digitali e senso di responsabilità, ponendo le basi per un uso consapevole delle tecnologie del futuro.

E' rivolto step by step al personale della scuola e agli studenti. Il progetto si sviluppa su tre linee principali: conoscere, sperimentare e riflettere.

Nella fase di conoscenza, gli studenti imparano che l'IA è un insieme di algoritmi capaci di simulare alcune capacità umane, osservando esempi concreti presenti nella loro vita quotidiana, come applicazioni di traduzione, assistenti vocali e strumenti di raccomandazione.

La fase di sperimentazione prevede l'uso diretto di strumenti di IA semplici, come chatbot o giochi educativi, per capire come interagiscono e prendono decisioni.

Questo permette di collegare teoria e pratica, stimolando curiosità e senso critico.

Nella fase di riflessione, gli studenti analizzano rischi e responsabilità legati all'IA, come la privacy, la diffusione di informazioni false e i "bias" algoritmici, comprendendo l'importanza di un uso consapevole e critico della tecnologia. Il progetto include attività creative e collaborative, come poster, fumetti o video, in cui gli studenti raccontano ciò che hanno appreso, evidenziando sia benefici che rischi dell'IA, sviluppando così competenze comunicative, creative e collaborative.

La metodologia combina lezioni frontali con laboratori pratici e momenti di discussione guidata, favorendo l'inclusione di diversi stili di apprendimento e promuovendo partecipazione e motivazione.

La valutazione si basa sulla partecipazione, sulla capacità di spiegare i concetti, sull'originalità dei lavori creativi e sulla riflessione critica sui rischi e benefici dell'IA, valorizzando così sia le conoscenze sia le competenze trasversali.

Articolo 2 – Requisiti e titoli richiesti

1. Possono partecipare alla selezione i candidati (a seguire, anche **“Partecipanti”**) che, alla data di scadenza del bando:
 - i. abbiano la cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
 - ii. abbiano il godimento dei diritti civili e politici;
 - iii. non siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
 - iv. possiedano l'idoneità fisica allo svolgimento delle funzioni cui la presente procedura di selezione si riferisce;
 - v. non abbiano riportato condanne penali e non siano destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
 - vi. non siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione;
 - vii. non siano stati dichiarati decaduti o licenziati da un impiego statale;
 - viii. non si trovino in situazione di incompatibilità, ovvero, nel caso in cui sussistano cause di incompatibilità, si impegnano a comunicarle espressamente, al fine di consentire l'adeguata valutazione delle medesime;
 - ix. non si trovino in situazioni di conflitto di interessi, neanche potenziale, che possano interferire con l'esercizio dell'incarico;
 - x. siano in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione anche universitaria strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta.

Tutti i requisiti per l'ammissione devono essere posseduti e comprovati alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande. L'accertamento della mancanza di uno solo dei requisiti prescritti per l'ammissione, sarà motivo di esclusione dalla selezione.

2. I partecipanti alla selezione attestano il possesso dei sopraelencati requisiti di partecipazione mediante dichiarazione sostitutiva, ai sensi del D.P.R. 445/2000, contenuta nella domanda di partecipazione, che dovrà essere debitamente sottoscritta.
3. L'Istituzione scolastica si riserva di effettuare le verifiche circa il possesso dei requisiti di cui al presente articolo.

Articolo 3 – Criteri di selezione

La selezione verrà effettuata da una Commissione appositamente nominata dal Dirigente Scolastico attraverso la comparazione dei curricula, sulla base delle griglie di valutazione sotto riportate:

Tabella Valutazione Esperto

Titoli di Studio	Punteggio Massimo 100
Laurea triennale valida afferente la tipologia del progetto	10 punti
Laurea specialistica o vecchio ordinamento afferente la tipologia del progetto	20 punti
Seconda laurea	10 punti
Titoli Culturali Specifici	
Master/Corso di perfezionamento attinente la professionalità richiesta di durata minima 1500 h. (10 punti per ogni titolo per massimo 3 mster/corso)	Max 30 punti
Partecipazione a corsi di formazione afferenti la tipologia del progetto (di almeno 20 ore) con certificazione in qualità di discente (10 punto per corso per massimo 3 corsi)	Max 30 punti

Tabella Valutazione Tutor

Titoli di Studio	Punteggio Massimo 100
Dottorato di ricerca o Master universitario in ambito IA/Digitale	20 punti
Laurea valida afferente la tipologia del progetto	20 punti
Esperienza documentata come formatore in ambito PNRR o PNSD 5 punti per esperienza per un massimo di 6 esperienze.	30 punti
Pubblicazioni scientifiche o articoli tecnici sul tema dell'IA	10 punti

Articolo 4 – Durata dell'incarico

1. L'attività oggetto dell'incarico si dovrà concludere entro il 31.12.2026, presso l'Istituto Comprensivo di Soliera;
2. Si specifica che, per come stabilito dal DM 219, gli esperti e i tutor specificatamente incaricati dovranno svolgere l'incarico, in ogni caso, al di fuori del loro effettivo orario di servizio.

Articolo 5 - Compiti specifici dell'Esperto e del Tutor

Compiti specifici dell'Esperto

1. Partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente Scolastico;
2. Partecipare alla co-programmazione e all'articolazione analitica dei percorsi formativi;
3. Collaborare con il tutor nell'organizzazione e gestione dei percorsi formativi;
4. Svolgere le attività in presenza, rispettando il calendario previsto;
5. Sostenere attivamente i processi di apprendimento;
6. Aggiornare periodicamente, oltre che in forma cartacea, anche sull'apposita piattaforma ministeriale, la documentazione delle attività svolte e quant'altro richiesto;
7. Espletare le attività di predisposizione, somministrazione e tabulazione di materiali di esercitazione, test di valutazione in entrata, in itinere e finali;

8. Collaborare alla rimodulazione, ove necessario, del percorso formativo;
9. Redigere una relazione finale sulla partecipazione dei corsisti e sui livelli raggiunti;
10. Collaborare con il tutor nel predisporre il materiale necessario per la rilevazione delle competenze anche ai fini della certificazione finale interna ed esterna, ove prevista;
11. Predisporre e consegnare materiale di tipo documentario.

Compiti specifici del Tutor

1. Garantire il collegamento didattico, organizzativo e amministrativo col D.S. e col D.S.G.A;
2. Partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente Scolastico;
3. Collaborare con l'esperto alla co-programmazione e all'articolazione analitica dei percorsi formativi;
4. Svolgere le attività in presenza, rispettando il calendario previsto;
5. Facilitare i processi di apprendimento degli allievi e collaborare con gli esperti nella conduzione delle attività del percorso formativo;
6. Rilevare le presenze degli alunni e registrare gli argomenti svolti;
7. Segnalare in tempo reale se il numero dei partecipanti scende al di sotto del minimo previsto (pari a 5);
8. Monitorare lo svolgimento delle attività progettate, contattando gli alunni in caso di assenza ingiustificata e sollecitandone la regolare partecipazione;
9. Facilitare l'attuazione di momenti di valutazione secondo le diverse esigenze didattiche;
10. Partecipare con gli esperti alla valutazione/certificazione degli esiti formativi degli allievi;
11. Consegnare a conclusione dell'incarico una relazione finale sull'attività di tutoraggio svolta.
12. Curare la raccolta di eventuale materiale didattico prodotto, al fine della creazione di uno specifico archivio.

Articolo 6 – Corrispettivo e modalità di remunerazione

1. Il corrispettivo lordo stato è stabilito in un importo orario pari a € 122,00 per la figura di esperto e ad € 34,00 per la figura di tutor, inteso come importo comprensivo di eventuale Iva e di ogni altro onere a carico dell'Istituzione Scolastica, rapportato alle ore effettivamente prestate, tenuto conto dell'Unità di costo standard, come previsto dalle Istruzioni Operative prot. n. 141549 del 07 dicembre 2023, al paragrafo 3 «Le tipologie di attività di formazione e le opzioni semplificate di costo».
2. Il corrispettivo verrà erogato a seguito di presentazione di apposito time sheet delle attività effettivamente svolte. Il compenso spettante sarà corrisposto a conclusione delle attività del Progetto, dietro effettiva disponibilità da parte dell'Istituto, dei fondi comunitari di riferimento del presente incarico, come specificato nello schema di lettera di incarico, oppure di contratto di lavoro autonomo.
3. Il mancato raggiungimento di target e milestone della Linea di Investimento in oggetto dà luogo alla decadenza del finanziamento ricevuto; pertanto, in tale caso, alcun compenso sarà corrisposto a favore del soggetto incaricato.

Articolo 7 – Modalità e termini di presentazione delle candidature

1. Le istanze di partecipazione, attese le imminenti scadenze dettate dalla Piattaforma Futura, nonché l'urgenza di avviare i corsi in considerazione della realizzazione del progetto da terminare entro il 31 dicembre 2026, redatte sull'allegato A comprensivo dell'autovalutazione titoli, dal curriculum compilato secondo il modello europeo e con dati minimizzati (si richiedono 2 versioni) debitamente firmati, e da un documento di identità in corso di validità devono essere trasmesse via mail all'indirizzo moic808007@istruzione.it entro le ore **12.00 del giorno 20/07/2026**. Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.
2. La domanda di partecipazione, da predisporre sulla base dell'Allegato *sub* "A" per la posizione della figura di esperto e *sub* "B" per la posizione di tutor, che include altresì la Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, attestante il possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla presente selezione, nonché l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, del d.lgs. n. 165/2001, deve essere corredata da:

- i. il *curriculum vitae* del candidato attestante i titoli e le esperienze professionali richiesti ai fini della partecipazione alla presente procedura e/o valutabili e maturati nel settore oggetto del presente Avviso contenente una autodichiarazione di veridicità dei dati e delle informazioni contenute, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.
2. Ciascun documento di cui al comma 3 dovrà essere debitamente datato e sottoscritto dal candidato, pena l'esclusione.
3. La domanda di partecipazione dovrà essere altresì corredata dalla fotocopia del documento di identità in corso di validità.
4. L'Istituzione scolastica potrà richiedere integrazioni rispetto alla documentazione presentata dai candidati.
5. L'Istituzione avrà, altresì, la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.
6. I dipendenti della Pubblica Amministrazione interessati alla selezione dovranno essere autorizzati a svolgere l'attività dall'amministrazione di appartenenza e la stipula dell'eventuale lettera di incarico e/o del contratto sarà subordinata al rilascio in forma scritta dell'autorizzazione medesima.

Articolo 8 – Commissione di valutazione

La Commissione presieduta dal Dirigente Scolastico procederà ad una valutazione comparativa dei curricula, secondo i criteri indicati al punto 3 del presente Avviso. Completata la valutazione delle istanze, la Commissione provvederà a redigere una graduatoria provvisoria che sarà pubblicata all'Albo del sito istituzionale della scuola. La pubblicazione delle graduatorie provvisorie ha valore di notifica agli interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre motivato reclamo entro 5 giorni dalla data di pubblicazione. Trascorso tale termine, le graduatorie saranno rese definitive e il Dirigente Scolastico procederà all'individuazione dei vincitori della selezione e alla nomina. La nomina avverrà tramite formale lettera di incarico; l'incarico dovrà essere assunto per tutta la durata del progetto che si concluderà entro il 31.12.2026. Qualora l'aspirante dovesse rinunciare alla nomina si scorrerà la graduatoria di riferimento. L'incarico verrà assegnato nel rispetto dei principi di equità, trasparenza, rotazione, pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria. Nel caso di più candidature di esperti qualificati si provvederà ad assegnare i corsi in modo equo.

Articolo 9 – Modalità di svolgimento della procedura di selezione

1. La presente procedura è espletata in conformità ai principi di trasparenza, pubblicità, parità di trattamento, buon andamento, economicità, efficacia e tempestività dell'azione amministrativa.
2. Nello svolgimento della selezione, l'Istituzione scolastica procede all'attribuzione dell'incarico/degli incarichi attraverso l'*iter* descritto nei seguenti punti:
 - i. ricognizione del personale interno all'Istituzione e/o ricorso alle collaborazioni plurime, mediante affidamento dell'incarico ad una risorsa di altra Istituzione scolastica. Ciò avviene in conformità con quanto previsto dall'art. 35 del CCNL Comparto Scuola del 29 novembre 2007, per la realizzazione da parte dei docenti di specifiche attività progettuali per le quali sono richieste particolari competenze professionali, ovvero ai sensi dell'art. 57 del suddetto CCNL, per le attività svolte dal personale ATA;
 - ii. ove non sussistano professionalità interne di cui al punto *sub i*), conferimento dell'incarico con contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del d.lgs. n. 165/2001 al personale dipendente di altra Pubblica Amministrazione e/o a soggetto privato esterno.
3. La pubblicazione delle graduatorie provvisorie ha valore di notifica agli interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo entro gg. 1 dalla pubblicazione. Trascorso tale termine, le graduatorie diventeranno definitive. In caso di reclamo il Dirigente Scolastico esaminerà le istanze e, eventualmente, apporterà le modifiche in fase di pubblicazione delle graduatorie definitive.

Articolo 10 – Codice di comportamento dei dipendenti pubblici

I soggetti individuati secondo le modalità e la procedura sopradescritta, dovranno attenersi agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti del Ministero dell'Istruzione, adottato con D.M. del 26 aprile 2022, n. 105.

Articolo 11 – Trattamento dei dati personali

I dati personali saranno sottoposti al trattamento previsto dalla L. 196/03, come modificato dal D. Lgs. n. 101/2018 e del Regolamento Europeo 2016/679, sulla base del consenso espressamente indicato dagli interessati, contestualmente alla presentazione dell'istanza di partecipazione, per i fini strettamente connessi alla presente procedura.

Articolo 12 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile Unico di Progetto, ai sensi ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 è la Dirigente Scolastica, Dott.ssa Cristina Belmonte (prot. n).

Articolo 13– Pubblicizzazione della procedura di selezione

Il presente Avviso, ai sensi dell'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 e in ottemperanza agli obblighi di pubblicizzazione degli investimenti finanziati dal PNRR, viene pubblicato, in data odierna, all'Albo online della scuola e nella sezione Amministrazione trasparente del sito istituzionale della scuola. Per quanto non espressamente contenuto nel presente Avviso, valgono le vigenti disposizioni in materia di investimenti finanziati con il PNRR.

Articolo 14 – Rinvio all'art. 53 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165

1. Con riferimento agli incarichi conferiti ai dipendenti pubblici, si applicano le previsioni di cui all'art. 53 del d.lgs. n. 165/2001.

Articolo 15 – Norme di rinvio

1. Per quanto non espressamente previsto dal presente Avviso, si rinvia al d.lgs. n. 165/2001, al codice civile e alle altre norme vigenti.

La dirigente Scolastica
Dott. Cristina Belmonte
(firma digitale)

È allegato al presente format di Avviso pubblico:

- **All. A:** Schema di Domanda di partecipazione Esperto
- **All. B:** Schema di Domanda di partecipazione Tutor
- **All. C:** Scheda Anagrafica e contabile