



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

AVVISO DI SELEZIONE, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER STUDIOSI "A RISCHIO" NELL'AMBITO DELLA MISURA DI ATENEO SCHOLARS AT RISK ANNO 2025, PER ATTIVITÀ DI RICERCA DAL TITOLO "GenAI FOR TRAINING AND EDUCATION"

Scadenza 23/08/2026

IL DIRETTORE

Premesso che per l'anno 2025 l'Ateneo di Bologna ha promosso la Misura Scholars at Risk (SAR) con l'obiettivo di accogliere ricercatori, post-doc e docenti provenienti da zone a rischio per conflitti o crisi geopolitiche, offrendo opportunità di ricerca presso le proprie sedi;

Preso atto del numero crescente di studiosi e studiose (di seguito, studiosi) a rischio nel mondo che fa richiesta di protezione nelle università presenti nei Paesi membri dell'Unione Europea e vista l'adesione dell'Università di Bologna alla rete internazionale di Scholars at Risk (SAR) e SAR-Italia;

Visto l'art. 2222 e ss. del c.c.;

Visto l'art. 7 D.Lgs.165/2001 e ss.mm.ii.;

Vista la Legge 240/2010 in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;

Visto il D.lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii. recante il riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;

Visto l'art. 1, comma 303 della Legge di Bilancio per il 2017 n. 232 dell'11/12/2016, in cui si dispone che al fine di favorire lo sviluppo delle attività di ricerca nelle università statali e di valorizzare le attività di supporto allo svolgimento delle stesse senza maggiori oneri per lo Stato gli atti e i contratti di cui all'art. 7 comma 6 del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, stipulati dalle Università statali non sono



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

soggetti al controllo preventivo da parte della Corte dei Conti, previsto dall'articolo 3, comma 1, lettera f-bis), della legge 14 gennaio 1994, n. 20

Vista la Legge 21 aprile 2023, n. 49 recante “Disposizioni in materia di equo compenso delle prestazioni professionali”;

Considerato che l’Ateneo di Bologna ha finanziato la manifestazione di interesse per attività di ricerca dal titolo “GenAI for training and education” presentata dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria - DISI;

Richiamato il Regolamento in materia di visiting professor e visiting scholar emanato con Decreto rettorale n. 1175/2024 del 13/07/2024;

Richiamata la Guida operativa per la gestione di visiting professor e visiting scholar provenienti dall’estero che ingloba i contenuti delle Linee Guida Visiting di Ateneo;

Richiamata la delibera del Consiglio di Dipartimento del 15/05/2026 con cui si autorizza il conferimento dell’incarico di cui all’art. 1 per lo svolgimento delle attività ivi descritte;

Considerati gli Obiettivi O.9 “Tutelare la libertà e l’autonomia della ricerca di base e garantire l’etica e l’integrità della ricerca” e O.15 “Valorizzare il ruolo dell’Alma Mater come luogo di accoglienza per chi si trovi minacciato, anche attraverso la partecipazione a reti internazionali” del Piano Strategico di Ateneo 2022-2027;

DISPONE

di indire una procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per una posizione di Visiting Scholar, riservata a studiosi "a rischio" nell’ambito nella Misura SAR 2025, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo “GenAI for training and education”, sotto la supervisione del prof. Luca Foschini, mediante affidamento di n. 1 incarico di lavoro autonomo ai sensi del D.Lgs. 165/2001.



Articolo 1

Progetto nell'ambito del quale viene richiesto l'affidamento dell'incarico.

Durata, oggetto e sede dell'incarico.

La prestazione avrà una durata di 12 mesi per un progetto di ricerca dal titolo "GenAI for training and education" e per un impegno indicativo quantificabile in circa 1000 ore complessive.

L'importo lordo ente dell'incarico di lavoro autonomo è pari a € 27.000,00 annui.

Obiettivi e Progetto

L'ambito all'interno del quale si svolge l'attività dell'incarico è quello dello sviluppo di metodologie educative e di strumenti basati su GenAI per personalizzare formazione, apprendimento pratico e competenze digitali avanzate

Oggetto dell'incarico.

Il progetto "GenAI for training and education" mira a sviluppare e valutare metodologie innovative basate sull'Intelligenza Artificiale Generativa (GenAI) per supportare processi di insegnamento, apprendimento e formazione professionale. L'attività di ricerca si concentrerà sulla progettazione di strumenti educativi intelligenti capaci di personalizzare contenuti didattici, migliorare l'interazione docente-studente e favorire l'acquisizione di competenze digitali e analitiche.

La ricerca sarà sviluppata integrando competenze multidisciplinari in machine learning, data science, programmazione e tecnologie educative, con particolare attenzione all'applicazione pratica in contesti scolastici e formativi come la formazione tecnica e l'insegnamento dell'intelligenza artificiale a studenti e giovani apprendenti, inclusi programmi educativi rivolti a ragazzi tra 13 e 16 anni.

L'attività comprenderà la realizzazione di prototipi GenAI per tutoring intelligente, generazione automatica di materiali didattici, supporto all'apprendimento personalizzato e creazione di ambienti interattivi per la formazione. Saranno inoltre analizzati aspetti relativi all'efficacia pedagogica, all'accessibilità e all'uso etico dell'AI nei processi educativi.

Sede

Le attività saranno svolte prevalentemente presso il Dipartimento o altre strutture dell'Ateneo che risultino funzionali al raggiungimento degli obiettivi del progetto.

Art. 2 - Requisiti per l'ammissione

Al presente bando potranno partecipare **esclusivamente** studiosi che siano:



- 1) Cittadini/residenti a Gaza, Cisgiordania (West Bank), Giordania, Libano, Siria, Iraq, Iran oppure
- 2) rifugiati da Gaza, Cisgiordania (West Bank), Giordania, Libano, Siria, Iraq, Iran oppure
- 3) rifugiati in Gaza, Cisgiordania (West Bank), Giordania, Libano, Siria, Iraq, Iran oppure
- 4) sfollati provenienti da Gaza, Cisgiordania (West Bank), Giordania, Libano, Siria, Iraq, Iran oppure
- 5) titolari di permesso di residenza permanente in Gaza, Cisgiordania (West Bank), Giordania, Libano, Siria, Iraq, Iran;

in possesso di un curriculum idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca e di un titolo di laurea magistrale/specialistica o a ciclo unico o vecchio ordinamento in **Ingegneria Informatica** o **Informatica** o **Fisica** o **Fisica Computazionale** o titolo di studio equivalente conseguito all'estero.

In caso di titolo di studio equivalente conseguito all'estero, alla domanda dovranno essere allegati documenti utili a consentire alla Commissione esaminatrice di pronunciarsi in merito all'equivalenza ai soli fini dell'ammissione alla selezione.

Non è consentita la partecipazione alla presente procedura a:

- personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato delle università, degli enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382;
- coloro che hanno un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento che propone l'attivazione del contratto ovvero con il Rettore, o con il Direttore Generale, o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo. Inoltre, alle selezioni non potrà partecipare il personale in quiescenza anticipata di anzianità ai sensi dell'art. 25 della legge 724/1995.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso.

Il mancato possesso dei requisiti di ammissione o la mancata dichiarazione degli stessi comporta l'esclusione del/della candidato/a (di seguito, candidato) dalla procedura di selezione.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

La candidatura al presente bando non è compatibile con altri finanziamenti dell'Ateneo di Bologna per la mobilità incoming nell'a.a. 2026/2027.

Articolo 3 - Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione, redatta seguendo lo schema allegato al presente avviso (allegato 1), indirizzata e corredata dalla documentazione di seguito specificata, dovrà pervenire a questa Amministrazione inderogabilmente entro e non oltre il giorno **23/08/2026 alle ore 23:59 – ora di Europe/Brussels**, a pena di esclusione.

La domanda può essere presentata a scelta del candidato con una delle seguenti modalità:

- a mezzo e-mail, inviando dall'indirizzo di posta elettronica personale (la stessa indicata nella domanda), una e-mail all'indirizzo disi.amministrazione@unibo.it e carmelo.geraci@unibo.it, avente ad oggetto "**BANDO S.A.R. PROF. FOSCHINI**", contenente la domanda di partecipazione debitamente compilata e firmata ed ogni altro documento richiesto in formato .pdf, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità;
- via **fax** al numero 051.208.63.69 (all'attenzione del Dott. Carmelo Sergio Geraci), correlando la domanda di partecipazione, debitamente compilata e firmata, con ogni altro documento richiesto e con un documento di identità in corso di validità.

La data di acquisizione delle istanze è stabilita e comprovata:

- nel caso di invio tramite e-mail: dalla data di invio della mail;
- nel caso di invio tramite fax: dalla data di ricezione del fax.

Saranno escluse le domande prive di sottoscrizione o pervenute oltre la data sopraindicata o pervenute con altre modalità di invio.

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

1. cognome e nome;



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

2. data e luogo di nascita;
3. cittadinanza;
4. residenza e/o recapito eletto ai fini della selezione;
5. l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni;
6. di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario, indicare quali);
7. il possesso del titolo di studio richiesto all'art. 2 del presente bando con le relative informazioni. I candidati in possesso del titolo di studio conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero, corredata da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.
8. di non essere assunti a tempo indeterminato presso le istituzioni di cui al comma 1 dell'art. 22 della L. 240/2010 (università, enti pubblici di ricerca e istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382);
9. di non avere un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento che effettua la proposta di attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, o con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Il presente avviso di selezione sarà pubblicato sul portale di Ateneo <https://bandi.unibo.it/collaborazioni/incarichi> e sul sito web del Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria <https://disi.unibo.it/it>

Eventuali comunicazioni verranno trasmesse ai candidati esclusivamente all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di ammissione. L'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna non assume alcuna responsabilità in merito al mancato ricevimento dell'e-mail. È, comunque, cura dei candidati tenersi informati consultando il sito web del concorso per reperire le informazioni necessarie sulla selezione.

Alla domanda i candidati devono allegare:

- il curriculum scientifico-professionale, unitamente al modulo SAR pubblicato alla pagina del



bando, compilato e firmato;

- il titolo di studio richiesto all'art.2. I candidati in possesso del titolo di studio conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero, corredata da autocertificazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa;
- l'elenco delle pubblicazioni;
- l'eventuale documentazione aggiuntiva, ritenuta utile ai fini della valutazione dei titoli, a integrazione del curriculum;
- la copia di un documento di identità e di riconoscimento in corso di validità.

I titoli potranno essere autocertificati tramite dichiarazione sostitutiva di atto notorio o autocertificazione contenuta nel curriculum professionale.

Sarà valutabile solo quanto effettivamente allegato alla domanda di partecipazione.

I documenti, le pubblicazioni e i titoli in lingua inglese, francese, tedesca e spagnola possono essere prodotti nella lingua di origine. I documenti e i titoli redatti in altre lingue devono essere presentati nella lingua d'origine con allegata una traduzione in italiano o inglese. Ai fini della verifica dell'autenticità e del valore del titolo di studio di cui all'art. 2, alla vincitrice o al vincitore (di seguito, vincitore) potrà essere richiesto di presentare la necessaria documentazione a supporto, qualora non sia possibile procedere d'ufficio.

Per maggiori informazioni <https://www.unibo.it/it/studiare/iscrizioni-tasse-e-altre-procedure/lauree-e-lauree-magistrali/traduzione-autenticita-e-valore-dei-titoli-di-studio-esteri>

Art. 4 - Adempimenti obbligatori dei candidati previsti a pena di esclusione

Determineranno l'esclusione automatica dalla procedura selettiva:

- Mancato rispetto dei termini e delle modalità di invio dell'istanza di partecipazione;
- Mancanza dei requisiti previsti all'art. 2 del presente bando.

Tutti i candidati sono ammessi alle selezioni con riserva di verificare l'effettivo possesso dei requisiti necessari a partecipare alla selezione. L'Amministrazione può disporre in qualsiasi momento



l'esclusione dalla selezione stessa.

Art. 5 - Ammissione, modalità di selezione, graduatoria e comunicazioni ai candidati

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli e di un colloquio di carattere tecnico-pratico e sarà svolta da una Commissione di esperti nominata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 15/05/2026.

La Commissione nomina al suo interno un presidente ed un segretario verbalizzante.

I candidati esclusi dalla procedura saranno avvisati tramite email.

I candidati che non riceveranno avviso di esclusione entro la data del colloquio, dovranno sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della teleconferenza in audio e video mediante la piattaforma Microsoft Teams (la postazione da cui i candidati sosterranno la prova dovrà essere dotata di webcam – indispensabile per il riconoscimento del candidato – di microfono e cuffie e/o casse audio).

All'inizio del colloquio telematico i candidati dovranno esibire alla Commissione il medesimo documento identificativo inviato assieme alla domanda.

I colloqui si terranno il giorno **lunedì 14 settembre 2026 a partire dalle ore 11:00, ora di Europe/Brussels**. Tale avviso ha valore di notifica per tutti i candidati partecipanti alla selezione, senza bisogno di ulteriore comunicazione.

Durante il colloquio verranno accertate conoscenze e competenze sui seguenti ambiti:

- Applicazioni della Generative AI nei processi educativi e formativi.
- Machine learning, data science e sviluppo di strumenti AI per l'apprendimento personalizzato.
- Tecnologie digitali per tutoring intelligente, generazione automatica di contenuti didattici e analisi dei dati educativi.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

Verrà inoltre discusso il curriculum professionale del candidato.

Il colloquio si intenderà superato con un punteggio di almeno 21/30 o equivalente.

Sono valutabili le categorie di titoli elencati nell'allegato 3 del presente avviso, secondo il punteggio ivi descritto. Il punteggio complessivo non potrà essere superiore a 10 punti.

Non saranno valutati i titoli che dovessero pervenire dopo la data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

I titoli potranno essere autocertificati tramite dichiarazione sostitutiva di atto notorio o autocertificazione contenuta nel curriculum professionale.

La valutazione dei titoli sarà effettuata dopo lo svolgimento del colloquio e per i soli candidati che abbiano superato lo stesso.

Il risultato della valutazione dei titoli sarà reso noto agli interessati unitamente alla pubblicazione dei risultati conclusivi della selezione.

Il punteggio finale complessivo (max 40 punti) sarà dato dalla somma di:

- punteggio conseguito nel colloquio (max 30 punti);
- punteggio riportato per i titoli previsti dall'allegato 3 (max 10 punti).

Al termine della procedura di selezione, la Commissione formulerà una **graduatoria** generale di merito che avrà durata di 6 mesi e potrà essere utilizzata in caso di rinuncia all'incarico da parte del vincitore. A parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età anagrafica.

Il Direttore della Struttura provvederà con proprio provvedimento all'approvazione della graduatoria, formulata dalla Commissione, che verrà pubblicata sul portale di Ateneo <https://bandi.unibo.it/collaborazioni/incarichi>

Al candidato vincitore e agli idonei in graduatoria verrà inviato con e-mail il decreto approvazione atti.

Il vincitore sarà chiamato a stipulare con il Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria una



convenzione di accoglienza.

Art. 6 - Compenso complessivo e modalità di esecuzione della prestazione

Il **compenso lordo**, calcolato per l'intera durata del contratto, è pari ad Euro 27.000,00 (ventisettemila/00), comprensivo tutti gli oneri fiscali, previdenziali e assicurativi posti a carico del datore di lavoro e del prestatore. L'Università provvederà ai versamenti degli oneri dovuti come per legge.

Il Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria si farà carico dell'iscrizione al SSN.

Dopo la stipula della convenzione di accoglienza, il Dipartimento metterà il vincitore del bando in condizioni di richiedere un visto per ricerca e al suo ingresso il permesso di soggiorno. È responsabilità del/della Visiting Scholar (di seguito, il Visiting Scholar) entrare e soggiornare in Italia in conformità con le normative italiane sull'immigrazione (per es. visto e permesso di soggiorno) in relazione all'attività da svolgere all'Università di Bologna (<https://intranet.unibo.it/ateneo/web2/Pagine/VisitingDocentiRicercatoriStudiosiNonUelIngressoSoggiorno.aspx>).

Il pagamento del compenso avverrà mediante il pagamento di rate bimestrali posticipate e sarà subordinato alla dichiarazione di regolare esecuzione attestata dal Responsabile per la esecuzione della prestazione, Prof. Luca Foschini.

Durante il soggiorno a Bologna è richiesta al Visiting Scholar l'attivazione di una idonea garanzia assicurativa a copertura del rischio per responsabilità civile verso terzi, che potrà anche stipulare con il broker dell'Ateneo.

Ai sensi degli artt. 2222 e seguenti del codice civile, la prestazione d'opera oggetto del presente contratto è resa dal prestatore nel contesto di un rapporto di lavoro privo del carattere della subordinazione e comporta l'esecuzione della prestazione senza osservanza di specifici orari e vincoli gerarchici.

Per lo svolgimento di tale attività il prestatore dovrà organizzarsi in forma autonoma, pur avendo a



disposizione la documentazione e l'accesso alla struttura del Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria senza che ciò comporti in alcun modo inserimento stabile nell'organizzazione dell'Università di Bologna. La struttura ospitante garantisce al Visiting Scholar per l'intero periodo di permanenza adeguati spazi e attrezzature per lo svolgimento delle attività programmate, accesso ai laboratori, alle biblioteche e alle risorse informatiche dell'Ateneo, assistenza e supporto amministrativo e informativo per il periodo di permanenza.

In particolare, per l'esecuzione della prestazione, il prestatore:

- svolgerà la propria attività lavorativa in modo completamente autonomo;
- agirà senza alcun vincolo di subordinazione e senza coordinamento con l'attività dell'Università e inserimento stabile nell'organizzazione;
- determinerà le modalità tecnico-scientifiche di svolgimento della prestazione, nel rispetto del termine pattuito con l'Università.

Il Visiting Scholar si impegna a rispettare le norme e le istruzioni in materia di prevenzione degli infortuni, sicurezza e tutela della salute nei luoghi di lavoro e a frequentare gli opportuni corsi di formazione obbligatoria, qualora previsti.

Il Visiting Scholar si impegna a rispettare e applicare integralmente le norme del Codice Etico di Ateneo consultabile su: www.unibo.it/codiceetico

Il presente contratto non implica il sorgere di un rapporto in via esclusiva con l'Ateneo.

Il prestatore svolgerà personalmente, senza valersi di sostituti, l'attività richiesta.

Art. 7 - Affidamento dell'incarico

L'Amministrazione si riserva di non procedere alla stipula del contratto nel caso in cui sussistano o intervengano motivi di pubblico interesse o nel caso in cui le domande non siano ritenute idonee a insindacabile giudizio dell'Amministrazione.

Individuata la persona a cui affidare l'incarico, l'Amministrazione, verificata la veridicità delle dichiarazioni presentate, procederà alla stipula del contratto.

Per eventuali ed ulteriori informazioni sul piano delle attività di ricerca è possibile rivolgersi al Prof. Luca Foschini al seguente recapito: luca.foschini@unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA
SCIENZA E INGEGNERIA

Per eventuali ed ulteriori informazioni sul bando è possibile rivolgersi al Dott. Carmelo Sergio Geraci, al seguente indirizzo di posta elettronica: carmelo.geraci@unibo.it

Art. 8 - Monitoraggio e relazione finale

L'attività del Visiting Scholar è oggetto di monitoraggio e valutazione periodica da parte del docente proponente, con specifico riguardo al contributo e agli obiettivi concordati.

Per valorizzare la collaborazione scientifica, il Visiting Scholar redige una relazione finale dell'attività svolta.

Art. 9 - Disposizioni finali e trattamento dei dati

Ai fini dell'applicazione delle disposizioni della Legge 7 agosto 1990, n. 241 il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Teresa Maria Libonati, Tel. 051-2094873, e-mail teresamaria.libonati@unibo.it.

Ai sensi del Regolamento (UE)2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003 ss.mm.ii i dati personali forniti dai candidati sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione della selezione, di seguito il link relativo all'informativa del trattamento dei dati personali:

<https://www.unibo.it/it/ateneo/privacy-e-note-legali/privacy/informative-sul-trattamento-dei-dati-personali>.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI INFORMATICA – SCIENZA E INGEGNERIA
PROF. ANDREA OMICINI

Documento sottoscritto con firma digitale
ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82
e del D.P.C.M. 22 febbraio 2013 e ss.mm.ii