UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

DECRETO DEL RETTORE

Anno Accademico 2025/2026

IL RETTORE

MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE ENGINEERING

I EDIZIONE

Visto lo Statuto vigente dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;

Visto il Regolamento Didattico dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;

Visto il Decreto Ministeriale n. 270 del 22 ottobre 2004 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509", pubblicato sulla G.U. n. 266 del 12 novembre 2004;

Visto il Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 relativo alla equiparazione tra Lauree di vecchio ordinamento, Lauree Specialistiche e Lauree Magistrali;

Viste le disposizioni MIUR prot. n. 602 del 18 maggio 2011, aventi ad oggetto le immatricolazioni degli studenti stranieri e comunitari presso le Università italiane statali e non statali autorizzate a rilasciare titoli aventi valore legale;

Visto l'art. 15 della legge 12 novembre 2011, n. 183, "Norme in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive";

Visto il D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445, recante il "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";

Visto l'art. 32 della Legge 18 giugno 2009, n. 69, "Eliminazione degli sprechi relativi al mantenimento di documenti in forma cartacea";

Visto il Decreto Ministeriale n. 930 del 29 luglio 2022, "Disposizioni per consentire la contemporanea iscrizione a due corsi universitari";

Visto il Regolamento dell'UCBM Academy;

Vista la delibera del Comitato Direttivo UCBM Academy dell'11 marzo 2026 concernente l'istituzione della I edizione del Master Universitario di I livello in "Applied Artificial Intelligence Engineering";

Vista la delibera del Senato Accademico del 22 settembre 2026 concernente l'istituzione della I edizione del Master Universitario di I livello in "Applied Artificial Intelligence Engineering";

DECRETA

Articolo 1

l'attivazione del Master Universitario di I livello in "Applied Artificial Intelligence Engineering" promosso dall'Università Campus Bio-Medico di Roma, per l'anno accademico 2026/2027 (I edizione), il cui bando di ammissione e il regolamento sono allegati al presente decreto e ne costituiscono parte integrante.

L'Amministratore Delegato e Direttore Generale

Dott. Andrea Rossi

Firmato digitalmente da Andrea Rossi
Data: 28.10.2026 09:20:04 CET

Il Rettore

Prof. Rocco Papalia

Firmato digitalmente da Rocco Papalia
Data: 28.10.2026 11:16:58 CET

Il Master Universitario di I livello in Applied Artificial Intelligence Engineering è promosso dall'Unità di Ricerca di Tecnologie Intelligenti per la Salute ed il Benessere dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

1. Finalità

Il Master universitario di I livello in Applied Artificial Intelligence Engineering è un corso di formazione avanzata, che si propone di formare professionisti in grado di progettare, governare e applicare soluzioni di Intelligenza Artificiale nei contesti organizzativi complessi, pubblici e privati.

Il Master sviluppa competenze avanzate nell'area dell'Intelligenza Artificiale applicata, integrando conoscenze tecnico-ingegneristiche, manageriali, giuridico-regolatorie e organizzative, con particolare attenzione alla governance dei sistemi di AI, alla gestione del rischio, alla conformità normativa e all'integrazione dell'AI nei processi decisionali e operativi. Il percorso formativo è caratterizzato da un approccio fortemente interdisciplinare e applicativo, orientato alla risoluzione di problemi reali e allo sviluppo di capacità di coordinamento tra figure con ruoli e competenze differenti.

2. Direzione e Coordinamento del Master

Direzione Scientifica

Prof. Leandro Pecchia
Prorettore alla ricerca e Professore Ordinario di Bioingegneria presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma
Già Innovation Manager per l'Infection Prevention and Control (IPC) presso l'Organizzazione Mondiale della Sanità

Dott. Andrea Conte
Fondatore e Amministratore Delegato presso Innova Semplice (INVESTCORP)

Coordinamento Scientifico

Ing. Mario Merone
Ricercatore di Bioingegneria presso l'Unità di Ricerca di Tecnologie Intelligenti per la Salute ed il Benessere dell'Università Campus Bio-Medico di Roma

Coordinamento organizzativo

UCBM Academy
Università Campus Bio-Medico di Roma

Manager Didattico

Dott.ssa Marta Maria Romano
Project Manager presso l'Unità di Ricerca di Tecnologie Intelligenti per la Salute ed il Benessere dell'Università Campus Bio-Medico di Roma

3. Obiettivi formativi

Al termine del corso gli studenti saranno in grado di:

1. comprendere i principi fondamentali, le tecniche avanzate e le principali applicazioni dell'Intelligenza Artificiale, del Machine Learning e della Generative AI;
2. analizzare, progettare e valutare soluzioni di Intelligenza Artificiale applicata in contesti organizzativi complessi, tenendo conto dei requisiti tecnici, organizzativi e di business;
3. governare i processi di adozione dell'Intelligenza Artificiale, integrando aspetti di etica, gestione del rischio, sicurezza e conformità al quadro normativo vigente (in particolare AI Act e GDPR);
4. gestire i dati e le infrastrutture a supporto dei sistemi di AI, garantendo qualità, affidabilità e sicurezza delle informazioni;
5. coordinare e supervisionare progetti di Intelligenza Artificiale, interagendo efficacemente con team multidisciplinari e stakeholder tecnici e non tecnici;
6. applicare strumenti di Intelligenza Artificiale, analytics e sistemi di supporto alle decisioni per migliorare i processi organizzativi e decisionali;
7. valutare l'impatto organizzativo, umano e sociale delle soluzioni di Intelligenza Artificiale, supportando i processi di cambiamento e innovazione;
8. sviluppare e presentare un progetto applicativo di Intelligenza Artificiale, documentandone le scelte progettuali, gli impatti e i risultati.

4. Sbocchi occupazionali e professionali

La figura professionale formata dal Master, in accordo con la legislazione vigente, potrà collocarsi in:

- imprese private e gruppi industriali operanti in settori ad alta intensità tecnologica e data-driven;
- aziende ICT, software house e società di consulenza tecnologica e manageriale;
- enti pubblici e pubbliche amministrazioni impegnate in processi di digitalizzazione e innovazione*;
- organizzazioni sanitarie, socio-sanitarie e del settore life sciences;
- società di servizi, istituti finanziari e assicurativi;
- centri di ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico;
- startup e scale-up innovative.

* nel pubblico secondo le normative vigenti

5. Destinatari e requisiti di accesso

Il percorso è stato disegnato per tre tipologie di partecipanti:

1. Specialisti AI & Digital (ad esempio Data Scientist, ML Engineer, AI Product Manager, Digital Innovation Lead), che avranno modo di imparare a costruire, distribuire e gestire sistemi di IA in grado di generare un valore di business misurabile.
2. Meso-Manager (ad esempio Head of Operations, HR Director, Plant Manager, Head of Digital), che diverranno in grado di trasformare la strategia in operatività ridisegnando i processi e guidando i team ibridi uomo-IA

3. Top Manager (ad esempio CEO, CFO, Responsabili della Strategia, Membri del Consiglio di Amministrazione) che diverranno in grado di decidere dove l'IA può creare valore per l'organizzazione e a gestirne i rischi.

Per l'ammissione al Master della categoria di cui al precedente punto 1, è necessario il possesso di un titolo di Laurea Triennale, Laurea di vecchio ordinamento, Laurea Specialistica o Laurea Magistrale, conseguito ai sensi dell'ordinamento vigente, in qualsiasi classe di laurea.

Il titolo di studio deve essere posseduto dal candidato ammesso a frequentare il Master entro e non oltre **90 giorni dall'avvio del master**. I discenti ammessi al Master che, alla data delle selezioni, di cui al successivo paragrafo, non fossero in possesso di detto titolo di studio, saranno ammissibili al Master stesso come "discenti sub-condizione alla frequenza".

L'iscrizione al Master è compatibile con l'iscrizione ad altro percorso universitario secondo quanto stabilito dalla Legge n. 33 del 12/04/2022 e dal D.M. 930 del 29/07/2022.

Le categorie di cui ai precendenti punti 2 e 3, che non intendono partecipare all'intero percorso di Master non saranno tenuti alla presentazione di uno specifico titolo di studio.

6. Numero massimo di partecipanti
Il Master è a numero chiuso, per un massimo di 30 partecipanti. Il Master non verrà attivato in caso di numero di iscrizioni che non consentano la sostenibilità economica.

7. Durata e data inizio
Il Master ha una durata di 12 mesi.

Data d'inizio: **19 novembre 2026**.
Didattica ed eventi: da novembre 2026 a luglio 2027.
Use Case, Tirocinio e Project Work: durata complessiva di 160 ore per un periodo di 4 mesi.
Dissertazione del Project Work: prevista a **novembre 2027**.

8. Rilascio titolo e certificazione
Ai partecipanti di cui al precedente art. 5 punto 1 che completeranno il percorso e saranno in regola con gli adempimenti amministrativi, verrà rilasciato il titolo di "Executive Master Universitario di I livello in Applied Artificial Intelligence Engineering". Il riconoscimento del credito formativo è legato sia alla regolare frequenza (obbligatoria per un monte ore non inferiore all'80% delle lezioni e al 100% delle attività di tirocinio), che al superamento delle prove in itinere e finale.

La frequenza alle attività formative per i partecipanti di cui al precedente art. 5 punto 1 è obbligatoria e i requisiti minimi per il rilascio del titolo, ovvero del certificato di frequenza con profitto per gli uditori, è subordinato a:

1) aver frequentato con regolarità le attività didattiche. È, infatti, obbligatoria la:
    a. partecipazione a non meno del 80% delle ore di lezione frontale;
    b. partecipazione a non meno del 100% delle ore di attività di tirocinio formativo.
2) superare con esito positivo tutte le prove di valutazione in itinere (es. esercitazioni, test ecc..);

3) superare la prova finale che consiste nella dissertazione davanti ad una Commissione, appositamente istituita, della tesi elaborata;
4) essere in regola con il pagamento delle quote di iscrizione al Master.

Esenzione crediti formativi professionali sono previste dal Testo Unico 2025 "Linee di Indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale" pubblicato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri.
Ai partecipanti di cui al precedente art. 5 punto 2 saranno tenuti ad una frequenza parziale, corrispondente a 13 giornate del Master e al termine del percorso riceveranno un attestato di partecipazione al Corso Executive Applied Artificial Intelligence Engineering.

Ai partecipanti di cui al precedente art. 5 punto 3 saranno tenuti seguire 3 eventi del Master, dedicati prevalentemente al loro ruolo e al termine del percorso riceveranno un attestato di partecipazione agli stessi.

9. Sede
La didattica in presenza, gli use case e gli eventi correlati al Master si svolgeranno presso le sedi dell'Università Campus Bio-Medico di Roma site in:

- Via Álvaro del Portillo, 21 – 00128 Roma.
- Via Amsterdam, 125 – 00144 Roma.

10. Struttura del Master
Il Master è strutturato in **10 aree tematiche** che prevedono forme integrate di attività teoriche, apprendimento individuale ed esperienze sul campo:

1. AI Governance, Etica e Regolamentazione
2. Fondamenti di Artificial Intelligence e Machine Learning
3. Generative AI e Large Language Models (LLMs)
4. AI Business Analytucs, Forecasting & Decision Support Systems
5. Fattori Umani, Etica e Cambiamento Organizzativo
6. AI Project Management & Operationalization
7. Automazione, AI Agents e Processi AI-Enhanced
8. Cybersecurity per l'AI e AI per la Cybersecurity
9. Privacy, Aspetti Legali e Compliance
10. AI nelle Funzioni Aziendali e Applicazioni Industriali

Durante lo svolgimento del Master sono previsti eventi che coinvolgeranno anche i Top Manager delle aziende partner, use case ai quali parteciperanno sia gli Specialisti AI & Digital Specialisti AI & Digital che i Meso-Manager. Inoltre saranno organizzate delle attività di verifica delle competenze acquisite.

Il Master ha una durta complessiva di 1.500 ore (corrispondenti a 60 CFU), di cui:
240 ore (30 CFU) di didattica frontale
160 ore (20 CFU) di tirocinio, project work e use case
250 ore (10 CFU) per l'elaborazione della tesi finale
750 ore per l'attività di studio individuale

Il Master è rivolto prevalentemente a partecipanti già inseriti nel mondo del lavoro.

11. Coordinamento moduli didattici
E' affidato a docenti-tutor cui è riferita la progettazione didattica delle singole aree tematiche, la definizione dell'obiettivo generale e dei sub-obiettivi specifici, l'allestimento del project work, l'affiancamento metodologico e progettuale dei partecipanti nella stesura dello stesso.

12. Frequenza
Le attività didattiche saranno svolte per il 50% in diretta streaming e per il 50% in presenza e si terranno tendenzialmente a settimane alterne per un totale di non più di quattro incontri al mese, nelle seguenti giornate e orari:

- venerdì dalle 09.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00
- sabato dalle 09.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00

13. Lingua di erogazione
Le lezioni del Master potranno essere erogato in lingua italiana o in lingua inglese a seconda della lingua di appartenenza del docente coinvolto. Si suggerisce pertanto una buona capacità di comprensione ed eloquio in lingua inglese e in lingua italiana.

14. Attività di tirocinio
La finalità del tirocinio curriculare è il completamento delle conoscenze teoriche acquisite durante il Master con una concreta esperienza operativa da svolgersi presso una delle aziende che supportano il Master o presso le sedi lavorative dei partecipanti per coloro che sono già assunti presso un Ente o una Azienda.

L'attività di tirocinio potrà essere svolta, in funzione delle esigenze del partecipante e dell'ente ospitante, durante gli ultimi quattro mesi di docenza del Master oppure nei sei mesi successivi alla conclusione delle attività didattiche.

La fase di tirocinio curriculare si conclude con la dissertazione, davanti a una Commissione di valutazione appositamente istituita, della tesi finale.

15. Modalità di ammissione
La domanda di ammissione al Master va presentata entro le ore 23:59 del **29/10/2026** utilizzando la procedura online disponibile all'indirizzo internet: Executive Master in Applied Artificial Intelligence Engineering - Academy UCBM e prevede l'inserimento di:

- dati anagrafici e recapiti;
- informazioni relative al titolo di studio;
- curriculum vitae;
- carta d'identità;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- pagamento della quota di ammissione (50 €).

Non è ammessa la presentazione della domanda e dei relativi allegati via fax o via posta ordinaria. Per ogni eventuale problema tecnico e/o operativo, sarà a disposizione la casella di posta elettronica ucbmacademy@unicampus.it, la casella di posta elettronica certificata (PEC) postlauream@postasicura.unicampus.it e il recapito telefonico 06.22541.9300. Le domande di ammissione, presentate secondo le modalità sopraindicate, si considereranno prodotte in tempo utile solo se pervenute a questa Amministrazione entro il termine perentorio della scadenza indicata. Verranno, pertanto, escluse le domande presentate dopo i predetti termini, nonché quelle pervenute con modalità diverse da quella sopra indicata.

Presentando la domanda di ammissione il candidato si impegna contestualmente:

- a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito;
- nel caso di cittadino italiano o straniero in possesso di titolo accademico equipollente a quello italiano conseguito all'estero, a trasmettere il titolo stesso, con l'elenco degli esami sostenuti e corredato da traduzione in lingua italiana, legalizzazione e "dichiarazione di valore in loco" a cura della rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri ai corsi di Laurea delle Università italiane, entro i termini sopraindicati.

Ai sensi dell'Art.15 della legge 12 novembre 2011, n. 183 si precisa che le certificazioni rilasciate dalla pubblica amministrazione in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati. Nei rapporti con gli organi della pubblica amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati e gli atti di notorietà sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli Artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

La selezione verrà effettuata mediante valutazione curriculare e colloqui orali che si svolgeranno nel in data e orario che sarà comunicato al candidato/a a seguito delal chiusura delle ammissioni.

La graduatoria degli ammessi sarà resa nota il **09/11/2026** mediante comunicazione a mezzo email e pubblicazione dell'elenco sul sito internet: Executive Master in Applied Artificial Intelligence Engineering - Academy UCBM.

Presentazione del curriculum vitae
Il curriculum vitae e studiorum dovrà essere presentato, indicando, oltre ai dati anagrafici:

- Esperienze formative con valutazione certificata: AFD A.S.V., Ostetrica, Specialistica, C.so Perfezionamento, Master, DAI, Laurea, ECM, etc…(indicando la durata espressa in giorni/ore)
- Esperienze professionali: indicando il periodo di servizio, espresso in mesi/anni
- Attività scientifica e didattica: testi e articoli, responsabilità e/o collaborazione in progetti di ricerca, docenza, etc…

16. Prova di selezione e pubblicazione della graduatoria
I candidati, per conseguire l'idoneità di ammissione al Master, dovranno superare le seguenti fasi di valutazione:

- valutazione del curriculum di studio scientifico/professionale presentato da ogni singolo candidato;
- colloquio orale tecnico-motivazionale.

Entrambe le valutazioni sono espletate da una Commissione Giudicatrice (detta Commissione) appositamente istituita dal Direttore Scientifico insieme al Coordinatore Scientifico avvalendosi della collaborazione del Comitato Scientifico del Master. La Commissione Giudicatrice può essere suddivisa in Sub-Commissioni, costituite da 3 membri ciascuna, in numero proporzionato alla numerosità dei candidati da esaminare.
La Commissione Giudicatrice ha a disposizione, per la valutazione di ogni singolo candidato, un punteggio totale massimo attribuibile pari a 60 punti così suddiviso:

- valutazione del curriculum di studio scientifico/professionale: punteggio massimo attribuibile 30/30, di cui 10 punti per il titolo di studio attribuiti sulla base del voto di laurea: voto da 66-70: 1 punto, voto da 71-75: 2 punti, voto da 76-80: 3 punti, voto da 81-90: 5 punti, voto da 91-100: punti 6, voto da 101-105 punti 7, voto da 106- 109 punti 8, voto 110: punti 9; 110 e lode: 10 punti.

- colloquio finalizzato a verificare la preparazione, le motivazioni e le potenzialità di ogni singolo candidato allo svolgimento del ruolo: punteggio massimo attribuibile 30/30;

Il giudizio espresso dalla Commissione Giudicatrice è insindacabile.

17. Immatricolazione
Presa visione dell'ammissione, l'immatricolazione al Master dovrà essere effettuata entro il **13/11/2026.**
La mancata immatricolazione entro tale termine verrà considerata come rinuncia.

L'immatricolazione si ritiene perfezionata seguendo le indicazioni fornite a mezzo e-mail (ucbmacademy@unicampus.it) dall'UCBM Academy a seguito della conferma di avvenuta ammissione al Master.

18. Quota di partecipazione
La quota di partecipazione all'intero Master è di € 20.000,00 suddivisibile in 4 rate:
- I rata di € 5.0000,00 all'atto dell'iscrizione (entro il 13/11/2026)
- II rata di € 5.0000,00 entro il 28/02/2027
- III rata di € 5.0000,00 entro il 31/05/2027
- IV rata di € 5.0000,00 entro il 30/09/2027

Tutti i versamenti verranno effettuati tramite l'apposita procedura prevista nel portale di Ateneo.

In nessun caso le quote saranno rimborsate.

19. Quote agevolate
Sono previste quote agevolate a favore dei laureandi, laureati, specializzandi, specializzati, dottorandi e dottorati presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, a favore degli

Ambassador UCBM Academy e a favore del personale dell'Università Campus Bio-Medico di Roma e della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico.

Inoltre, potranno essere applicate ulteriori quote agevolate a enti e società con i quali saranno stipulati specifici accordi.

La quota agevolata è di € 16.000,00 divisibile in 4 rate, ciascuna € 4.000,00 ciascuna.

20. Borse di studio

Grazie al supporto degli enti partner l'Università Campus Bio-Medico di Roma attribuirà delle borse di studio dedicate a specifiche categorie:

- Fino a un massimo di 2 borse di studio a copertura totale della quota di ammissione dedicate a laureandi, specializzandi, dottorandi e laureati, specializzati e dottorati entro i due anni dal conseguimento del titolo, e saranno attribuite in base alla posizione in graduatoria di ammissione.
- Fino a un massimo di 2 borse di studio a copertura parziale della quota di ammissione da attribuire a coloro che ne avranno fatto richiesta in base alla posizione in graduatoria di ammissione.

Per presentare domanda di borsa di studio sarà necessario darne indicazione durante la procedura di ammissione completando l'apposito campo presente nella procedura di ammissione al Master.

21. Eventuali modifiche e avvisi

Ai sensi del Regolamento per la disciplina dei Master Universitari e dei Corsi di Perfezionamento dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, qualora dovessero intervenire delle modifiche al presente regolamento l'UCBM Academy provvederà a darne opportuna diffusione tramite Avviso pubblicato sulla pagina web del Master.