



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO



## COMUNICATO STAMPA

*Approvato dal Consiglio Universitario Nazionale: partirà a settembre*

### **Artificial Intelligence: nuovo corso di laurea internazionale e interdisciplinare**

*Una partnership tra Università Milano-Bicocca, Università Statale di Milano e Università di Pavia, per rispondere all'esigenza di "esperti in intelligenza artificiale". La laurea triennale, interamente in inglese, spazierà dall'ingegneria alla fisica, dall'informatica alla filosofia, dalla statistica alla matematica, dal diritto alla psicologia, dalle neuroscienze alla logica. 180 i posti a disposizione.*

Pavia, 14 maggio 2021 - L'intelligenza artificiale è un tema di grande rilievo scientifico e di rilevanza crescente per lo sviluppo del Paese e il nuovo mercato del lavoro. Sono in continua crescita i settori economici e gli ambiti professionali che richiedono competenze avanzate e specialistiche in questo ambito.

Alla luce di questo, **le Università di Milano-Bicocca, Milano Statale e di Pavia** hanno creato una sinergia che ha permesso la nascita di un nuovo corso di laurea triennale in intelligenza artificiale: il primo [\*\*Bachelor of Science in Artificial Intelligence\*\*](#).

Recentemente approvato dal Consiglio Universitario Nazionale, **sarà attivo dall'anno accademico 2021/2022 e avrà sede amministrativa a Pavia**. Le lezioni si terranno in tutti e tre gli Atenei. Sarà un corso innovativo e di eccellenza, a **vocazione internazionale e interateneo, unico in Italia** che mette in linea i tre atenei con le migliori università del mondo (tra cui Amsterdam, Monaco, Berlino, Oxford, MIT, Harvard, Imperial College London, Columbia University, Stanford) che già offrono percorsi formativi avanzati in questa materia.

L'innovazione, per essere tale, non può che essere interdisciplinare, nascere dalla riconfigurazione dei saperi e dal completo superamento dei tradizionali steccati tra aree del sapere. L'Artificial Intelligence, focus principale di questo corso, è intesa come una **famiglia di discipline legate dall'obiettivo generale di contribuire a migliorare la qualità della vita**. Il Corso è affidato a Docenti dei tre Atenei, in rappresentanza di ambiti che spaziano dall'ingegneria alla fisica, dall'informatica alla filosofia, dalla statistica alla matematica, dal diritto alla psicologia, dalle neuroscienze alla logica.

L'AI è una tematica cruciale per la ricerca, la società e l'economia ed è destinata a diventare sempre più centrale negli scenari futuri. Il corso ha l'obiettivo di **formare nuove figure professionali** che siano inserite nel mondo scientifico e nel mercato del lavoro internazionale e che siano in grado di accompagnare imprese private o istituzioni pubbliche nella svolta tecnologica caratterizzata dallo sviluppo di strumenti avanzati di automazione e di interazione uomo – macchina dal comportamento intelligente. **Nascerà la figura di "esperto in intelligenza artificiale"** con conoscenze e competenze distinte da quelle del tipico laureato in informatica, in ingegneria informatica o in data science. **Quattro i profili professionali**, per rispondere alle esigenze di innovazione del settore pubblico e privato: gestione della conoscenza nella comunicazione e nel marketing, applicazione ai processi manifatturieri intelligenti, interazione uomo-ambiente, applicazioni a modelli matematici e tecnologie fisiche.

Il corso punta a creare un ambiente di studio internazionale grazie alla partecipazione di studenti provenienti da altri paesi. Partirà nell'anno accademico 2021-2022, sarà a numero programmato con **180**

**posti disponibili** di cui 30 riservati a cittadini extra UE. Gli studenti verranno selezionati attraverso un test d'ingresso. Le **lezioni saranno interamente in lingua inglese**, sarà richiesta una certificazione almeno pari al livello B2. La formazione sarà completata da attività di laboratorio oppure da uno stage in università, aziende o enti di ricerca, con l'obiettivo di affinare ulteriormente la capacità degli studenti di applicare le conoscenze acquisite nel corso per risolvere problemi teorici, metodologici, tecnici o applicativi.

L'istituzione di questo corso di laurea è intesa come il primo passo verso la realizzazione, a partire dal 2022, di un percorso più completo che comprenderà anche almeno un corso di laurea magistrale, al fine di offrire ai laureati l'opportunità di una formazione più approfondita con obiettivi più specifici.

Dichiarazione della Rettore dell'Università di Milano Bicocca **Giovanna Iannantuoni**:

*«Questo corso di laurea è la migliore risposta che le Università, unendo le forze, possano dare ad una esigenza ormai già matura. L'Intelligenza Artificiale è una realtà sempre più presente in svariati ambiti, dal marketing alla medicina. Per questo occorre formare professionisti in grado di muoversi in tutti i molteplici campi in cui trova applicazione. Un requisito che è garantito dall'impostazione interdisciplinare del corso che, insieme al suo respiro internazionale, apre ai futuri laureati un ampio ventaglio di opportunità occupazionali».*

Dichiarazione del Rettore dell'Università Statale di Milano **Elio Franzini**:

*«Questa collaborazione, avviata lo scorso anno in un momento senza dubbio particolare, ha il senso, non solo simbolico, di una ripresa che guarda al futuro con energia e determinazione, mettendo al servizio dell'innovazione delle professioni e del sistema economico del nostro territorio la ricca multidisciplinarietà che caratterizza i nostri Atenei, chiave metodologica essenziale per interpretare la complessità delle sfide che ci attendono».*

Dichiarazione del Rettore dell'Università di Pavia **Francesco Svelto**:

*«Sono particolarmente contento di annunciare questo nuovo corso di Laurea inter-Ateneo che si propone di rispondere alle esigenze degli studenti internazionali ed europei in particolare. Oggi avviamo il corso di Laurea triennale in Intelligenza artificiale, mettendo a fattor comune le competenze degli Atenei di Milano Bicocca, Milano Statale e Pavia. Formeremo quattro diversi profili pronti per il mondo del lavoro o per un approfondimento attraverso corsi di Laurea magistrale dedicati, a cui stiamo attualmente lavorando».*

*Link al video di presentazione del corso:*

 [Video AI Export V 10.mp4](#)

## CONTATTI

**Università di Milano Bicocca** - Ufficio stampa - [ufficio.stampa@unimib.it](mailto:ufficio.stampa@unimib.it)

Maria Antonietta Izzinosa - Tel. 02 64486076, Cell. 338 6940206

Vito Bentivenga - Tel. 02 64486035, Cell. 334 6774816

**Università Statale di Milano** – Ufficio Stampa - [ufficiostampa@unimi.it](mailto:ufficiostampa@unimi.it)

Anna Cavagna – Tel. 02.5031.2983, Cell. 334.6866587

Glenda Mereghetti – Tel. 02.5031.2025, Cell. 334.6217253

Chiara Vimercati Tel. 02.5031. 2982, Cell. 331.6599310

**Università di Pavia** – Ufficio Stampa - [ufficio\\_stampa@unipv.it](mailto:ufficio_stampa@unipv.it)

Epoché - Agenzia Giornalistica Culturale - Tel. 0382.538727

Grazia Bruttocao, Portavoce del Rettore - Cell. 320 6131351, [grazia.bruttocao@unipv.it](mailto:grazia.bruttocao@unipv.it)