

NOTA INFORMATIVA SUL MASTER

Master universitario di II livello “Intelligenza Artificiale: Tecnologie, Modelli e Applicazioni” - a.a. 2026/2027

La presente nota offre una sintesi degli elementi utili alla valutazione di un'eventuale proposta di sponsorizzazione finanziaria. Ha esclusiva finalità informativa e non sostituisce né integra l'Avviso, il bando di concorso, il contratto di sponsorizzazione o gli altri atti formalmente adottati dal Politecnico di Torino, che prevalgono in caso di difformità.

1. IL MASTER IN SINTESI

Il Master prepara esperte ed esperti capaci di comprendere, analizzare, progettare e realizzare soluzioni basate sull'intelligenza artificiale in molteplici ambiti applicativi, integrando una solida preparazione teorica con competenze tecnico-pratiche e organizzative. Il percorso mira a sviluppare la capacità di gestire progetti di IA end-to-end, valutandone in modo critico affidabilità, impatto tecnologico, organizzativo ed etico.

A.A. / edizione	2026/2027 - seconda edizione
Durata	1 anno - 1.500 ore - 60 CFU
Periodo di svolgimento	Indicativamente da ottobre 2026 a ottobre 2027
Sede e modalità	Campus Lingotto del Politecnico di Torino e formazione online
Impegno didattico	Tempo parziale, principalmente giovedì, venerdì e sabato mattina; frequenza obbligatoria
Coordinamento scientifico	Prof. Emilio Paolucci
Scadenza raccolta candidature al Master	5 ottobre 2026 (ore 14:00)

2. OBIETTIVI FORMATIVI E COMPETENZE

Unendo preparazione tecnica e pratica, i/le partecipanti apprenderanno come:

- utilizzare algoritmi e strumenti di machine learning e deep learning, anche generativi;
- gestire e analizzare dati e basi di dati complesse, incluse soluzioni SQL e NoSQL;
- integrare e ottimizzare soluzioni di IA in contesti applicativi concreti, collegando modelli, infrastrutture e processi organizzativi;
- riconoscere e gestire le implicazioni etiche dell'IA, promuovendo un uso responsabile e trasparente delle tecnologie.

3. ARTICOLAZIONE DEL PERCORSO

Il percorso è articolato in cinque moduli come da Tabella 1 – Piano didattico che segue e comprende 410 ore di formazione, 615 ore di autoapprendimento e una parte conclusiva di 19 CFU, costituita alternativamente da project work di 475 ore oppure da tirocinio curriculare di 375 ore e 100 ore di elaborato finale in autonomia.

Tabella 1 – Piano didattico

Insegnamenti	Settore Scientifico-Disciplinare	CFU	Ore di formazione	Ore in auto-apprendimento / on the job
IA Concetti preliminari	ING-INF-05	9	90	135
Infrastrutture per l'IA	ING-INF-05	3	30	45
Generative IA	ING-INF-05	12	120	180
Applicazioni IA	ING-INF-05	9	90	135
Modelli per l'IA	ING-INF-05	8	80	120
Tirocinio/ Project work		19	-	475
TOTALE		60	410	1090

Le attività di formazione alternano presenza presso il Campus Lingotto e modalità online. Le persone iscritte hanno accesso alle infrastrutture hardware e software del Politecnico e dei partner del progetto, secondo le modalità applicabili.

4. DESTINATARI, ACCESSO E SELEZIONE

Il Master è rivolto sia a professioniste e professionisti che già utilizzano l'IA e intendono rafforzare le proprie competenze applicative, sia a neo-laureate e neo-laureati interessati a specializzarsi nel settore. L'ammissione richiede il possesso di una laurea magistrale o titolo equivalente nelle classi indicate nel bando; in casi eccezionali la Commissione di selezione può valutare titoli diversi, sulla base della documentazione presentata. Per le persone candidate di cittadinanza non italiana è richiesta la conoscenza della lingua italiana di livello C2 del QCER o titolo sostitutivo.

La selezione è curata esclusivamente da una Commissione nominata dal Politecnico e si svolge mediante valutazione della documentazione e colloquio, ai sensi dello specifico Bando emanato dal Politecnico.

Il Master prevede un massimo complessivo di 32 partecipanti, incluse fino a 15 posizioni riservate a dipendenti della Presidenza del Consiglio dei ministri, nei termini indicati dal bando.

5. AGEVOLAZIONI ECONOMICHE E RUOLO DEGLI SPONSOR

Il Politecnico di Torino, grazie al sostegno di enti e aziende partner/finanziatori, offrirà agevolazioni economiche del valore di 20.000 euro ciascuna, da destinare ai/alle partecipanti al Master ai sensi dell'art. 10 del Bando di selezione di cui al decreto del rettore n. 841 del 1° settembre 2026.

Le agevolazioni sono attribuite dal Politecnico per merito, secondo la graduatoria di ammissione.

Le persone dipendenti di imprese/enti che finanziano il contributo non possono beneficiarne. Il numero massimo complessivo di agevolazioni economiche attivabili mediante le sponsorizzazioni del presente Avviso e le ulteriori risorse eventualmente acquisite ai sensi dell'articolo 2 è pari a 17, ferma la capienza complessiva del Master. Nell'ambito di tale limite, la presente procedura è finalizzata all'accoglimento di almeno n. 5 (cinque) proposte di sponsorizzazione finanziaria, alle condizioni e secondo i criteri previsti dagli articoli 2 e 8 dell'Avviso.



Lo Sponsor non partecipa alla valutazione delle candidature né all'attribuzione delle agevolazioni. Alle sole sedute di colloquio può assistere, per il tramite di un rappresentante designato e nei limiti fissati dal Bando e dall'Avviso, in qualità di uditore, esclusivamente per acquisire elementi conoscitivi utili all'eventuale formulazione, da parte dello Sponsor, di una proposta tecnica di abbinamento non vincolante tra i profili formativi delle persone beneficiarie e gli ambiti di project work e/o tirocinio resi disponibili. Nel corso delle sedute di colloquio l'uditore non interviene né formula osservazioni. Tale partecipazione non comporta appartenenza alla Commissione, né poteri di scelta, condizionamento o veto.

In caso di assegnazione, la persona beneficiaria assume l'impegno a svolgere il project work o il tirocinio curriculare presso una delle imprese o enti finanziatori.

L'eventuale proposta tecnica di abbinamento è formulata esclusivamente dopo l'ammissione e l'accettazione dell'agevolazione da parte della persona beneficiaria; non è richiesta, acquisita né considerata dalla Commissione ai fini della selezione, della formazione della graduatoria o dell'attribuzione delle agevolazioni. L'abbinamento è definito dal Politecnico dopo l'ammissione e l'accettazione dell'agevolazione, sulla base della coerenza formativa, della disponibilità della sede e del relativo progetto formativo, tenendo conto, ove formulata, della proposta tecnica di abbinamento non vincolante da parte dello Sponsor. Lo Sponsor mette a disposizione un numero di opportunità di project work/tirocinio almeno pari al numero delle agevolazioni finanziate nell'ambito della propria sponsorizzazione. Le forme di visibilità e le ulteriori modalità operative sono definite nel contratto di sponsorizzazione.

Sono inoltre previsti premi per partecipanti domiciliati/e al di fuori della Regione Piemonte che sostengono a titolo personale la quota di partecipazione al Master o che risulteranno beneficiarie delle agevolazioni economiche sopra citate, da intendersi come supporto ai/alle partecipanti a copertura delle spese sostenute per viaggio, vitto e alloggio correlate alla frequenza delle attività di lezione in presenza previste dal Master.

Al fine di concorrere all'attribuzione del premio, le persone candidate dovranno rispettare i seguenti requisiti di idoneità:

- essere immatricolate al Master di II livello in "Intelligenza Artificiale: Tecnologie, Modelli e Applicazioni, a.a. 2026/2027;
- essere beneficiarie di un'agevolazione economica o aver sostenuto a titolo personale la quota di partecipazione al Master;
- risultare domiciliate al di fuori della Regione Piemonte al momento dell'immatricolazione al Master e fino alla conclusione delle attività didattiche in presenza.

6. INFORMAZIONI

Per informazioni aggiornate sul Master, sul programma didattico e sulle procedure di selezione, consultare la [pagina istituzionale del Master](#).

Per chiarimenti amministrativi: master.universitari@polito.it