



Politecnico
di Torino



**Bando di concorso per la selezione delle candidature e per
il conferimento delle agevolazioni economiche**

**Master interuniversitario di II livello in
“HumanAlze: le scienze umane e sociali per l’intelligenza artificiale”
(prima edizione)**

A.A. 2022/2023

(Allegato "A" - Decreto del Rettore n. 1117/2022 del 19/10/2022)



Politecnico
di Torino



Art.1

(Indicazioni di carattere generale)

Il Politecnico di Torino e l'Università degli studi di Torino, ai sensi del D.M. 270/2014 del 22 ottobre 2004, hanno istituito per l'anno accademico 2022/23, il Master interuniversitario di II livello in "HumanAlze". Il Master intende offrire un percorso di formazione multidisciplinare, progettato specificatamente per le persone in possesso di un titolo di laurea magistrale in discipline umanistiche, che permetta loro di valorizzare le proprie competenze umanistiche integrandole con quelle tecnologiche/digitali, con un focus particolare sull'AI e digitali, costruendo un vero e proprio bilinguismo umanistico e digitale. Il Master nasce per creare figure di raccordo in grado di inserirsi in team di lavoro a livello aziendale, colloquiare alla pari con specialisti come sviluppatori e progettisti, comprendere le problematiche in gioco e intervenire sulle scelte progettuali e strategiche aziendali in ambito AI e digital.

Le figure professionali formate saranno in grado di cogliere le opportunità messe a disposizione dalla attuale evoluzione tecnologica, inclusi i cosiddetti contesti *data driven*, ove la creazione di valore è legata all'analisi del dato stesso, o in contesti di orientamento della produzione, della logistica e della vendita in ottica Industria 4.0.

Il Master si svolgerà in collaborazione con l'Università degli studi di Torino (partner dell'iniziativa), e con l'Associazione STEM BY WOMEN, un network di circa 30 imprese che hanno fatto dell'innovazione tecnologica e del superamento del gender gap la propria vocazione aziendale.

Il Coordinatore del Master è il Prof. Andrea Bottino - DAUIN - Dipartimento di Automatica e Informatica del Politecnico di Torino.

Art. 2

(Obiettivi formativi, articolazione del percorso formativo)

Il Master ha una durata di 822 ore di formazione organizzate in 472 ore di lezione e 350 ore di tirocinio/Project Work per un totale di 60 CFU (Tab. 1). Le lezioni, in lingua italiana, si svolgeranno in modalità frontale, nella sede di Torino Lingotto, con impegno a tempo pieno.

L'avvio delle attività didattiche è previsto nella seconda metà del mese di gennaio 2023 per una durata indicativa di 12 mesi inclusiva del periodo di tirocinio.



Tab. 1

Insegnamenti	Settore Scientifico- Disciplinare	Crediti	Ore Aula
Induction	ING-IND/35 M-PSI/01 M-PSI/06	4	44
Fondamenti di gestione e organizzazione di impresa	ING-IND /35 ING-IND /17	7	70
Fondamenti di tecnologie digitali	ING-IND/16 INF/01	15	150
AI Fairness	M-PSI/05 ING-INF/05 INF/01	1	18
Sostenibilità	SECS-P/07	2	20
AI and Deep Learning	ING-INF/05 INF/01	13	130
Soft Skill	M-PSI/06	4	40
<i>Tirocinio / Project work</i>		14	350
TOTALE		60	822

Il sito web del Master contenente ulteriori informazioni relativamente all'obiettivo formativo, agli ambiti occupazionali, al programma didattico del Master, al calendario previsto delle attività e all'iter di selezione è disponibile alla pagina:
<https://didattica.polito.it/master/secondo livello humanaize/2023/master in un click>.

Art. 3

(Misure di sicurezza per lo svolgimento delle attività didattiche e curriculari)

Il Politecnico applica tutte le disposizioni normative e i relativi Protocolli e misure di sicurezza per prevenire il contagio, tutelare la salute pubblica e mantenere adeguate condizioni di sicurezza per lo svolgimento delle attività didattiche e curriculari in presenza (<https://www.coronavirus.polito.it>). Al fine di garantire la tutela e la salute dei propri studenti e lavoratori, in caso di peggioramento dell'evoluzione del quadro di diffusione a livello nazionale e locale del Covid-19 che comporti norme restrittive, la Scuola di Master e Formazione Permanente si riserva eventualmente di intervenire sulle modalità di erogazione della didattica, anche a Master avviato, predisponendo forme di fruizione didattica alternative in modalità remota, per assicurare la continuità delle attività.



Politecnico
di Torino



Art. 4

(Requisiti di ammissione)

Il Master in "HumanAlze" è rivolto ai laureati italiani o stranieri di età inferiore a 30 anni - al momento della presentazione della candidatura - che, entro la data di inizio dell'attività didattica, abbiano conseguito una laurea di secondo livello, o titolo di studio equipollente o titolo estero analogo e ritenuto idoneo.

Il Master è aperto ai laureati nelle seguenti classi:

- LM-01 Lauree Magistrali in Antropologia Culturale ed Etnologia
- LM-02 Lauree Magistrali in Archeologia
- LM-05 Lauree Magistrali in Archivistica e Biblioteconomia
- LM-10 Lauree Magistrali in Conservazione dei Beni Architettonici e Ambientali
- LM-11 Lauree Magistrali in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali
- LM-14 Lauree Magistrali in Filologia Moderna
- LM-15 Lauree Magistrali in Filologia, Letterature e Storia dell'Antichità
- LM-19 Lauree Magistrali in Informazione e Sistemi Editoriali
- LM-36 Lauree Magistrali in Lingue e Letterature dell'Africa e dell'Asia
- LM-37 Lauree Magistrali in Lingue e Letterature Moderne Europee e Americane
- LM-38 Lauree Magistrali in Lingue Moderne per la Comunicazione e la Cooperazione Internazionale
- LM-39 Lauree Magistrali in Linguistica
- LM-43 Lauree Magistrali in Metodologie Informatiche per le Discipline Umanistiche
- LM-45 Lauree Magistrali in Musicologia e Beni Culturali
- LM-50 Lauree Magistrali in Programmazione e Gestione dei Servizi Educativi
- LM-51 Lauree Magistrali in Psicologia
- LM-52 Lauree Magistrali in Relazioni Internazionali
- LM-55 Lauree Magistrali in Scienze Cognitive
- LM-56 Lauree Magistrali in Scienze dell'Economia
- LM-57 Lauree Magistrali in Scienze dell'Educazione degli Adulti e della Formazione Continua
- LM-59 Lauree Magistrali in Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicità
- LM-62 Lauree Magistrali in Scienze della Politica
- LM-64 Lauree Magistrali in Scienze delle Religioni
- LM-65 Lauree Magistrali in Scienze dello Spettacolo e Produzione Multimediale
- LM-76 Lauree Magistrali in Scienze Economiche per l'Ambiente e la Cultura
- LM-77 Lauree Magistrali in Scienze Economico-Aziendali
- LM-78 Lauree Magistrali in Scienze Filosofiche



**Politecnico
di Torino**



- LM-80 Lauree Magistrali in Scienze Geografiche
- LM-81 Lauree Magistrali in Scienze per la Cooperazione allo Sviluppo
- LM-84 Lauree Magistrali in Scienze Storiche
- LM-85 Lauree Magistrali in Scienze Pedagogiche
- LM-87 Lauree Magistrali in Servizio Sociale e Politiche Sociali
- LM-88 Lauree Magistrali in Sociologia e Ricerca Sociale
- LM-89 Lauree Magistrali in Storia dell'Arte
- LM-90 Lauree Magistrali in Studi Europei
- LM-91 Lauree Magistrali in Tecniche e Metodi per la Società dell'Informazione
- LM-92 Lauree Magistrali in Teorie della Comunicazione
- LM-93 Lauree Magistrali in Teorie e Metodologie dell'E-Learning e della Media Education
- LM-94 Lauree Magistrali in Traduzione Specialistica e Interpretariato
- LMG/01 Classe delle Lauree Magistrali in Giurisprudenza
- LMR/02 Classe delle Lauree Magistrali in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali
- LM SC-GIUR Laurea magistrale in Scienze Giuridiche

La Commissione di selezione interateneo potrà valutare in casi eccezionali l'ammissione anche di studenti in possesso di titoli di studio diversi da quelli indicati, purché essi presentino una dettagliata documentazione (autocertificazione relativa agli studi universitari completa di titoli dei corsi, SSD, crediti e programmi) dalla quale risulti evidente che essi posseggano la preparazione scientifica e culturale necessaria per frequentare con profitto gli insegnamenti del Master.

I candidati non italiani dovranno dare evidenza della conoscenza della lingua italiana, per questo motivo è obbligatorio possedere la certificazione relativa alla lingua italiana - livello B1 o sostitutivo, al momento della presentazione della candidatura nel form on-line.

Tale certificazione può essere rilasciata dagli Enti individuati dal Ministero degli Affari Esteri e dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca:

- Università degli studi di Roma Tre;
- Università per stranieri di Perugia;
- Università per stranieri di Siena;

Vengono inoltre accettate le certificazioni rilasciate da Ambasciate, Istituti Italiani di Cultura, Università e Centri Provinciali per l'Istruzione degli Adulti (CPIA) che, al termine dei corsi di lingua italiana, prevedano il superamento di un esame conclusivo (non si accetteranno semplici attestati di frequenza) e che riportino il livello di conoscenza QCER B1.

Sono esonerati dal possesso della certificazione:



Politecnico
di Torino



- cittadini italiani residenti in Italia
- coloro che presentino una dichiarazione/certificazione ufficiale su carta intestata e timbrata che riporti una delle seguenti voci:
 - la frequenza non inferiore ad un anno scolastico presso un istituto superiore di lingua italiana che rilasci certificazione attestante l'uso dell'italiano come lingua veicolare;
 - possesso di un titolo di studio italiano (licenza elementare, licenza media, diploma di maturità o titolo superiore);
 - possesso di un titolo di studio tra quelli elencati nell'allegato 2 delle "Procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi della formazione superiore in Italia valide per l'anno accademico 2022/2023 concordate con i Ministeri degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale e dell'Interno, in conformità alle specifiche indicate per ciascun titolo di studio relativamente ai requisiti linguistici di lingua italiana;
 - coloro che sono in possesso di AP, Advanced level e Advanced Higher in italiano (relativi, rispettivamente a titoli statunitensi, britannici e scozzesi), in quanto questi livelli sono considerati sostitutivi della certificazione di lingua italiana di livello B1.

Possono presentare domanda di ammissione "sotto condizione" anche i laureandi, a condizione che conseguano il titolo richiesto per l'ammissione entro la data di immatricolazione al Master.

Art. 5

(Modalità e scadenza di presentazione della candidatura)

Il Master è aperto a un massimo di 30 partecipanti.

Le candidature dovranno pervenire tramite Apply@polito, il servizio di iscrizioni on line del Politecnico di Torino, disponibile al link [https://didattica.polito.it/master/secondo livello humanize/2023/come candidarsi](https://didattica.polito.it/master/secondolivellohumanize/2023/come_candidarsi).

Le domande dovranno pervenire entro e non oltre le ore 14:00 (ora italiana) del 23/11/2022, pena esclusione dal processo di selezione.

Per inviare la propria candidatura al Master è necessario allegare la seguente documentazione obbligatoria:

ALLEGATI OBBLIGATORI

- documento di identità valido (passaporto per gli Extra UE)
- curriculum vitae (contenente l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati UE 2016/679 e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. 196/2003 e successive modificazioni)



Politecnico
di Torino



- domanda di preiscrizione al Master
- solo per i laureati/laureandi in una università pubblica italiana: dichiarazione sostitutiva di certificazione (ai sensi dell'art. 46 DPR 28 dicembre 2000, n. 445) relativa alla laurea sia di I che di II livello o alla carriera fino a quel momento acquisita, contenente la denominazione dell'Ateneo di provenienza, la denominazione del corso di laurea, l'elenco completo degli esami sostenuti e relativa votazione, il titolo della tesi, il voto finale e la data di conseguimento titolo;
- solo per i laureati/laureandi in una università privata o estera: certificato ufficiale rilasciato dall'università di appartenenza relativo alla laurea sia di I che di II livello o alla carriera fino a quel momento acquisita, contenente la denominazione del corso di laurea, l'elenco completo degli esami sostenuti e relativa votazione, il titolo della tesi, il voto finale e la data di conseguimento titolo;
- Video di autopresentazione della durata di due (2) minuti
- Certificato di Lingua Italiana (solo per stranieri che non hanno conseguito il titolo in Italia)

ALLEGATI FACOLTATIVI

- Permesso di soggiorno per l'Italia (solo per cittadini extra UE)
- Certificato di conoscenza della lingua Inglese
- Conoscenza informatica di base

I suddetti documenti, ad esclusione del documento di identità, devono essere prodotti esclusivamente in lingua italiana o inglese.

A seguito del termine ultimo di presentazione della documentazione verrà verificato d'ufficio il possesso dei requisiti minimi. Coloro che non saranno in possesso dei requisiti verranno automaticamente esclusi dal processo di selezione.

La mancanza di anche solo uno dei documenti obbligatori sopra elencati comporterà l'esclusione della candidatura dal processo di selezione.

Art. 6

(Procedura selettiva e Commissione di selezione interateneo)

Le candidature pervenute entro le ore 14.00 (ora italiana) del 23/11/2022 verranno esaminate dal Commissione di selezione Interateneo del Master.

La Commissione, dopo aver verificato i requisiti di ammissione e la presenza di tutti i documenti richiesti in fase di iscrizione, procederà alla fase di selezione dei candidati.

Il punteggio finale sarà dato dall'esito di due fasi, una prima fase legata alla valutazione dei documenti presentati dai candidati ed una seconda fase di assessment che comprende una prova scritta, un colloquio e una prova di gruppo, così come declinato nei successivi paragrafi.



Politecnico
di Torino



La graduatoria verrà stilata in ordine decrescente di merito, sulla base dei seguenti criteri di valutazione e relativi punteggi per ogni fase della selezione:

Fase 1 (Valutazione della documentazione presentata) – MAX 20 PUNTI

<u>CRITERIO</u>	<u>PUNTEGGIO</u>
1. Voto di laurea magistrale: per i laureandi verrà attribuito un punteggio sulla base della media ponderata degli esami sostenuti dal candidato alla data di scadenza del presente bando, così come dichiarata nella documentazione allegata tramite Apply@Polito	Da 1 a 5 punti 1 PUNTO: voto da 100 a 105 3 PUNTI: voto da 106 a 109 5 PUNTI: voto 110 o 110 e lode
2. Video di autopresentazione	Da 1 a 5 punti 3 PUNTI: Motivazione: ragioni che spingono alla candidatura, aspettative rispetto al corso 1 PUNTO: Struttura della comunicazione: passaggi logici 1 PUNTO: Capacità di esposizione: esposizione chiara e ordinata
3. Valutazione conoscenza della lingua inglese (documentazione facoltativa)	Da 1 a 5 punti 1 PUNTO: B1 3 PUNTI: B2 5 PUNTI: C1
4. Valutazione competenze in ambito informatico (documentazione facoltativa)	Da 1 a 5 punti 1 PUNTO: Pacchetto Office (Power Point, Excel, Word, Software di presentazione) 3 PUNTI: Programmi analisi statistica dati, Programmi analisi del testo, Publishing su Piattaforme e-learning, Elaborazione montaggio video/audio 5 PUNTI Programmazione web, Programmazione videogiochi, Grafica web, Creazione narrazioni animate

La conoscenza della lingua italiana certificata, secondo le modalità riportate all'Art. 4 del presente Bando, è richiesta per i soli candidati stranieri e non darà luogo a punteggio.



Politecnico
di Torino



Coloro che non allegheranno tutta la documentazione obbligatoria saranno considerati "non idonei": non saranno ammessi al colloquio e saranno quindi esclusi dal processo di selezione.

Verranno ammessi alla seconda fase di selezione i candidati in graduatoria fino al 60° posto incluso. L'elenco dei candidati ammessi al colloquio sarà pubblicato sul sito internet del Master [https://didattica.polito.it/master/secondo_livello_humanize/2023/esito_selezioni](https://didattica.polito.it/master/secondolivellohumanize/2023/esito_selezioni).

Fase 2 (Fase di assessment)

2.1 Prova scritta

La prova scritta consiste in una serie di quesiti a risposta chiusa inerenti ai vari aspetti della vita organizzativa. Alle candidate e ai candidati verrà chiesto di definire il loro modo di agire nelle differenti circostanze presentate.

La prova darà diritto a un massimo di 30 punti.

2.2 Colloquio individuale

Il colloquio individuale avverrà nella forma di *Behavioural Events Interview*, vale a dire un'intervista basata sugli aspetti comportamentali.

Il colloquio darà diritto a un massimo di 40 punti.

2.3 Prova situazionale di gruppo: discussione di caso

Nella prova situazionale di lavoro di gruppo verrà sottoposto un caso e verrà chiesto di trovare soluzioni e prendere decisioni comuni.

Questa fase potrà dare diritto a un massimo di 30 punti.

Le valutazioni delle prove saranno gestite da parte da un'apposita commissione di selezione interateneo, formata da esperti aziendali, partner di Stem By Women e docenti del Dipartimento di Psicologia dell'Università di Torino e del Politecnico.

Sul sito internet del Master saranno pubblicate per ciascun candidato ammesso: data, ora e modalità delle tre prove con un anticipo di almeno 5 giorni. I candidati sono tenuti a consultare la pagina web https://didattica.polito.it/master/secondo_livello_humanize/2023/master_in_un_click senza necessità di ulteriori avvisi e a presentarsi muniti di un documento d'identità valido.

Coloro che non si presenteranno, nel giorno loro assegnato, verranno esclusi automaticamente dal processo di selezione.



Politecnico
di Torino



La graduatoria verrà stilata in ordine decrescente di merito sommando i punteggi della fase di screening e della fase di selezione. Sulla base del numero massimo di partecipanti, la graduatoria sarà suddivisa in "ammessi" e "idonei al subentro".

Art. 7

(Esito delle selezioni e pubblicazione)

In seguito alla conclusione del processo di selezione, la graduatoria contenente l'elenco degli "ammessi" e degli "idonei al subentro", stilata in ordine decrescente di merito con il relativo punteggio, sarà pubblicata sull'Albo on line dell'Ateneo e sulla pagina "Esito selezioni" del sito del Master: [https://didattica.polito.it/master/secondo livello humanaize/2023/esito selezioni finali](https://didattica.polito.it/master/secondolivello/humanaize/2023/esito_selezioni_finali).

La pagina "Esito delle selezioni" indicherà anche le procedure e le scadenze che gli ammessi dovranno seguire per iscriversi al Master (i documenti da presentare, le date di scadenza, ecc.).

Gli ammessi dovranno completare le pratiche di immatricolazione entro la data di inizio delle lezioni.

Nel caso in cui il/la candidato/a ammesso/a alla partecipazione del Master, non avesse ancora conseguito la laurea Magistrale, è da ritenersi ammesso/a "sotto condizione". Nel caso suddetto/a candidato/a non dovesse conseguire il titolo richiesto entro la scadenza fissata per l'immatricolazione al Master, questo/a non potrà prendere parte al programma.

Il Master sarà attivato solo se verrà raggiunto il numero minimo di partecipanti necessario a garantire la sostenibilità economica del Master nel rispetto dello schema economico deliberato dagli Organi di Governo.

Art. 8

(Conferma di partecipazione, immatricolazione e consegna dei documenti)

Conferma di partecipazione

I candidati ammessi che intendano confermare la partecipazione al Master dovranno scaricare la dichiarazione di accettazione di partecipazione, compilarla e inviarla via e-mail (master.universitari@polito.it), unitamente alla ricevuta del versamento del ferma posto (di cui all'art. 9 del presente Bando), secondo le modalità e tempistiche che verranno comunicate attraverso il sito del Master.

Il mancato ricevimento della dichiarazione e dell'attestazione di pagamento entro i suddetti termini verrà considerato come rinuncia definitiva.

I candidati idonei al subentro, avranno la possibilità di iscriversi al Master solo in caso di rinuncia da parte di uno o più candidati ammessi, entro i termini prestabiliti. In tal caso, verranno contattati dall'Ufficio Master e Formazione Permanente secondo l'ordine della loro posizione in graduatoria. L'Ufficio darà loro una scadenza per confermare la partecipazione al Master.



Politecnico
di Torino



I selezionati ammessi e idonei al subentro che intendano invece rinunciare al Master sono invitati ad inviare comunicazione formale all'Ufficio Master e Formazione Permanente all'indirizzo email: master.universitari@polito.it.

Immatricolazione

I candidati ammessi che avranno confermato la partecipazione al Master, dovranno procedere all'immatricolazione, entro la data di avvio del Master. I candidati ammessi "sotto condizione" dovranno aver sciolto la condizione. Tutte le informazioni riguardanti la modalità di immatricolazione al Master verranno comunicate via e-mail agli interessati.

Consegna dei documenti

La procedura di immatricolazione si perfeziona con la consegna all'Ufficio Master e Formazione Permanente del Politecnico di Torino della versione originale della documentazione già caricata sul portale Apply@polito al momento dell'invio della candidatura (si veda art. 5 del presente Bando), unitamente alla dichiarazione di accettazione di partecipazione. L'Ufficio Master e Formazione Permanente fisserà un appuntamento individuale con ciascun/a partecipante, per la consegna di tale documentazione.

I partecipanti in possesso di un titolo conseguito all'estero dovranno presentare - in originale - la Dichiarazione di valore relativa al diploma di laurea rilasciata dalla rappresentanza italiana nel paese in cui è stato rilasciato il titolo o l'Attestato di Comparabilità rilasciato dal centro CIMEA. Se il diploma di laurea è stato conseguito presso una università EU, i partecipanti potranno consegnare il Diploma Supplement al posto della Dichiarazione di valore.

I cittadini Extra-UE dovranno altresì consegnare, in originale:

- Visto per studio tipo "D" per cittadini Extra-UE residenti all'estero;
- Permesso di soggiorno per cittadini Extra-UE residenti in Italia.

I candidati laureati all'estero che non avranno consegnato la Dichiarazione di valore potranno immatricolarsi al Master con riserva. Tale riserva dovrà essere sciolta con la presentazione della Dichiarazione di valore entro 6 mesi dall'avvio dell'attività didattica. Nel caso di mancata presentazione entro detto termine, lo/a studente/ssa sarà impossibilitato/a a compiere atti di carriera fino a quando la Dichiarazione di valore non sarà consegnata.

I cittadini non appartenenti all'Unione Europea devono essere in regola con le norme relative ai visti di ingresso e permesso di soggiorno¹.

¹ Ai sensi di quanto previsto nella nota MIUR/MAE "Procedure per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi della formazione superiore in Italia valide per l'anno accademico 2022-2023"



Politecnico
di Torino



L'Amministrazione si riserva di effettuare controlli su quanto dichiarato nelle dichiarazioni sostitutive di certificazione (ai sensi dell'art. 46 DPR 28 dicembre 2000, n. 445). Qualora dal controllo emerga la non corrispondenza del contenuto della dichiarazione, il/la dichiarante decade dalla graduatoria.

Art. 9

(Quota di iscrizione)

La quota di iscrizione è pari a euro 5.000,00 (cinquemila/00) + euro 21,00² (imposta di bollo e assicurazione) e verrà suddivisa in tre rate:

- ferma posto pari a euro 1.000,00 (mille/00) al momento dell'accettazione;
- prima rata pari a euro 2.000,00 (duemila/00) + euro 21,00 al momento dell'immatricolazione;
- seconda rata pari a euro 2.000,00 (duemila/00) entro 6 mesi dall'immatricolazione.

Gli iscritti al Master dovranno accettare in sede di immatricolazione gli obblighi e oneri spettanti in relazione all'intero importo previsto per la quota di iscrizione al Master, anche in caso di rinuncia e/o esclusione dal corso.

In considerazione della circostanza che i costi sostenuti per l'organizzazione delle iniziative sono principalmente fissi e non recuperabili, è in ogni caso escluso il diritto al rimborso anche parziale della quota di iscrizione

La quota "ferma posto", pagata dai partecipanti per confermare la propria partecipazione al Master sarà restituita solo nel caso in cui:

- il Master non venga attivato vale a dire nel caso in cui il numero minimo di partecipanti non venga raggiunto;
- non venga emesso dall'Ambasciata italiana competente il Visto per studio tipo "D" (solo per cittadini Extra-UE residenti all'estero).

Il pagamento da parte di Enti Esterni di una o più quote di iscrizione sarà così trattato:

- l'Ente esterno dovrà manifestare l'interesse in forma scritta, compilando il modello disponibile al seguente link:https://didattica.polito.it/master/home/it/finanziamento_quote_per_il_dipendente.
- All'esito delle selezioni, la Scuola di Master e Formazione Permanente invierà una nota di conferma dell'ammissione al Master degli allievi di cui l'Ente si impegna a coprire la relativa quota di iscrizione, indicando le modalità di pagamento.
- Il pagamento delle quote di iscrizione è fuori campo applicazione I.V.A. ai sensi dell'Art. 4 DPR 633/72 rientrando nell'offerta formativa istituzionale del Politecnico di Torino. Ad avvenuto

² L'importo del premio assicurazione infortuni potrebbe essere soggetto a variazioni sulla base di quanto rispettivamente, determinato da EDISU Piemonte e dalla stipulazione del nuovo contratto assicurativo.



Politecnico
di Torino



pagamento il Politecnico di Torino emetterà una nota che avrà valore di attestazione del pagamento.

A tutti gli studenti iscritti al Master, inclusi coloro che beneficeranno del pagamento della quota di iscrizione da parte di un ente esterno, si applicano le disposizioni previste all'interno della "Guida alla contribuzione studentesca" in materia di mancato o ritardato pagamento della contribuzione e blocco della carriera.

Al pagamento da parte di Enti Esterni di una o più quote di iscrizione si applicano le disposizioni previste all'interno delle "Regole Operative per la gestione dei master e dei corsi di formazione permanente"

Art. 10 **(Agevolazioni economiche)**

Il Politecnico di Torino, grazie al sostegno degli enti e aziende partner, offre la possibilità di erogare agevolazioni economiche da destinare agli studenti iscritti al Master.

Art. 10.1

La Compagnia di San Paolo, tramite l'Associazione STEM BY WOMEN, promotrice del Master, mette a disposizione 15 agevolazioni economiche (esoneri parziali dal pagamento della quota di iscrizione) del valore di 1.000 euro ciascuna riservate alle partecipanti donne con l'obiettivo di promuovere gli studi STEM e di ridurre il gender gap nelle materie tecnico- scientifiche.

L'assegnazione sarà basata sulla graduatoria di cui all'esito delle selezioni per l'ammissione al Master, in base ai dati ISEE.

I criteri saranno i seguenti:

- l'iscrizione al Master
- essere le prime 15 candidate di sesso femminile in graduatoria.

L'assegnazione delle esenzioni avverrà contestualmente all'espletamento della selezione delle candidature per l'ammissione al Master, sulla base di una graduatoria così formulata:

- Punteggio di merito derivante dalla graduatoria pubblicata ai sensi di quanto indicato all'art.6
- Punteggio ISEE aggiuntivo:
 - ISEE fino a 40.000 euro --> fino a 20 punti, il punteggio andrà a scalare proporzionalmente al valore crescente dell'ISEE
 - mancata presentazione o ISEE superiore a 40.000 euro --> 0 punti



Politecnico
di Torino



Art. 10.2

Le aziende sostenitrici mettono a disposizione altre 18 agevolazioni economiche (esoneri parziali dal pagamento della quota di iscrizione) del valore di 1.000 euro ciascuna.

L'assegnazione sarà basata sulla graduatoria di cui all'esito delle selezioni per l'ammissione al Master, in base ai dati ISEE.

I criteri saranno i seguenti:

- l'iscrizione al Master
- risultare tra i primi 18 candidati in graduatoria.

L'assegnazione delle esenzioni avverrà contestualmente all'espletamento della selezione delle candidature per l'ammissione al Master, sulla base di una graduatoria così formulata:

- Punteggio di merito derivante dalla graduatoria pubblicata ai sensi di quanto indicato all'art.6
- Punteggio ISEE aggiuntivo:
 - ISEE fino a 40.000 euro --> fino a 20 punti, il punteggio andrà a scalare proporzionalmente al valore crescente dell'ISEE
 - mancata presentazione o ISEE superiore a 40.000 euro --> 0 punti

Le due agevolazioni sono eventualmente cumulabili.

Per partecipare alla procedura di selezione per l'assegnazione delle agevolazioni economiche, i candidati dovranno, tramite il servizio Ticket del Politecnico di Torino, disponibile su Apply@polito, fornire il consenso ad interrogare il database INPS per prelevare i dati ISEE, se già disponibili, oppure allegare l'ISEE per prestazioni agevolate per il diritto allo studio universitario, per brevità detto ISEE Universitario.

Gli studenti Extra-UE o UE con nucleo familiare che non produce reddito in Italia (o non totalmente in Italia), dovranno invece allegare al ticket un indicatore sostitutivo dell'ISEE, definito ISEE Parificato.

Per ulteriori informazioni è possibile consultare gli Art. 38 e 39 della "Guida alla contribuzione studentesca", a.a. 2022/2023, disponibile al seguente link:

https://didattica.polito.it/tasse_riduzioni/it/home

La modalità e la scadenza relativa all'accettazione delle agevolazioni economiche verrà indicata in un'apposita comunicazione tramite e-mail all'indirizzo di posta elettronica istituzionale inviata dall'ufficio Master e Formazione Permanente.



Politecnico
di Torino



I candidati dovranno risultare ammessi al Master e dovranno confermare l'accettazione dell'agevolazione entro il termine e secondo le modalità indicati nella comunicazione di assegnazione.

In caso di rinuncia o in caso di mancata comunicazione dell'accettazione entro il termine indicato, l'agevolazione verrà offerta a coloro che risulteranno idonei attraverso lo scorrimento della graduatoria.

In caso di parità di punteggio in graduatoria, nell'assegnazione dei posti sarà data priorità alle e ai candidati che avranno ottenuto un punteggio più alto in fase di assessment.

L'esito della selezione per l'assegnazione delle agevolazioni economiche verrà pubblicato alla pagina https://didattica.polito.it/master/secondo_livello_humanize/2023/esito_agevolazioni.

I vincitori dovranno accettare formalmente le agevolazioni e trasmettere i dati relativi al conto corrente sul quale queste dovranno essere versate.

Si precisa che i vincitori, al momento dell'accettazione delle agevolazioni e fino a quando avverrà l'erogazione delle agevolazioni, dovranno essere iscritti al master di II livello in "HumanAlze" a.a. 2022/2023.

La modalità e la scadenza relativa all'accettazione delle agevolazioni verrà indicata in una e-mail inviata dall'ufficio Master e Formazione permanente. L'email conterrà anche informazioni sulla modalità di pagamento.

Coloro che non faranno pervenire l'accettazione dell'agevolazione entro la scadenza saranno considerati rinunciatari.

Art. 11

(Requisiti per il conseguimento del Diploma di Master e dell'esame finale)

Il Diploma di Master Universitario di II livello in "HumanAlze", la cui emissione sarà a cura del Politecnico, sarà rilasciato congiuntamente dal Politecnico di Torino e dall'Università degli studi di Torino a coloro che avranno ultimato il percorso formativo (raggiungendo il 75% di frequenza del monte ore totale d'aula), superate tutte le relative prove d'esame e conseguito complessivamente i 60 crediti formativi universitari previsti. In caso di mancato superamento di un esame, sarà possibile prevedere un secondo appello nel quale poter ripetere l'esame.

Se i crediti saranno sotto la soglia indicata potrà essere rilasciato, su richiesta dell'interessato, un certificato con i soli esami sostenuti.

La discussione della Prova finale conclude il percorso formativo con il conferimento da parte del Politecnico di Torino del diploma di Master universitario di II livello in "HumanAlze".

La determinazione del voto finale è assegnata alla Commissione esaminatrice che prenderà in esame la media complessiva degli esami su base 110. A tale media la Commissione potrà sommare,



Politecnico
di Torino



di norma, sino a un massimo di 5 punti, determinati prendendo in considerazione la valutazione dell'elaborato scritto (tesi).

La Commissione esaminatrice della prova finale (nominata dal Comitato Scientifico, e presieduta dal Coordinatore, è composta da almeno 2 ulteriori componenti, individuati nel corpo docente) dispone di centodieci punti; la lode può essere concessa soltanto qualora il voto finale sia centodieci e a maggioranza qualificata, ovvero almeno i 2/3 dei componenti la Commissione.

Il rilascio del Diploma comporta il pagamento della marca da bollo pari a € 16,00.

Art. 13

(Responsabile del procedimento)

Responsabile del procedimento amministrativo di cui al presente atto è il Dott. Alberto Pusceddu, responsabile dell'Ufficio Master e Formazione Permanente.

Art. 14

(Trattamento dei dati personali)

Ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679) e del Codice in materia di protezione dei dati personali (D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e s.m.i.), il trattamento dei dati personali dei candidati è effettuato dal Politecnico di Torino esclusivamente per finalità istituzionali nonché per finalità di trasparenza imposte dalla normativa di settore e sarà pertanto improntato ai principi di correttezza, liceità e pertinenza ai fini medesimi. L'informativa completa riguardante la modalità di trattamento dei dati forniti e i diritti spettanti ai candidati è visionabile al seguente link: <https://didattica.polito.it/privacy/>.

Art. 15

(Accesso agli Atti)

L'accesso agli atti è consentito nelle forme previste dalla Legge.

Art. 16

(Pubblicazione)

Il presente bando è pubblicato all'Albo online dell'Ateneo all'indirizzo https://www.swas.polito.it/dotnet/albo_online/.



Politecnico
di Torino



Lo stesso è reperibile all'indirizzo:

https://didattica.polito.it/master/secondo_livello_humanize/2023/master_in_un_click