



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

Area III – Didattica e Ricerca

UOR: Ufficio Formazione Post Laurea

IL RETTORE

- VISTI** gli artt. 17 e 39 dello Statuto dell'Università degli Studi di Salerno;
- VISTO** il D.M. 22 ottobre 2004, n° 270, contenente modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei approvato con D.M. 3 novembre 1999, n° 509;
- VISTO** l'art. 38, comma 1, della Legge Regionale 3 settembre 2002, n° 21, pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Campania del 21 dicembre 2002, n° 42, con il quale la Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario è stata riconosciuta come tributo proprio della Regione Campania, e ne è stato determinato l'importo;
- VISTO** l'art. 18, comma 8, del D. Lgs. 29 marzo 2012, n° 68, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 31 maggio 2012, n° 126, con il quale è stato disposto che le Regioni e le Province Autonome rideterminino l'importo della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario articolandolo in tre fasce;
- VISTO** l'art. 1, comma 19-24, della Legge Regionale 7 agosto 2014, n° 16, pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Campania del 7 agosto 2014, n° 57, con il quale la Giunta Regionale della Campania ha rideterminato della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario articolandolo in tre fasce;
- VISTO** l'art. 7 del Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. 1° aprile 2008, Rep. n° 1043, Prot. n° 19161, e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO** il D.R. 25 settembre 2020, Rep. n° 1580, Prot. n° 249901, con il quale è stato emanato il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei Corsi di Master;
- CONSIDERATO** altresì che l'Ateneo ha sottoscritto, in data 20.09.2024, con il Ministro per la Pubblica Amministrazione un Protocollo d'Intesa finalizzato alla definizione di un piano strategico unico formativo per il rafforzamento delle conoscenze e delle competenze del personale in servizio nelle pubbliche amministrazioni, anche attraverso la progettazione, la rilevazione e l'analisi del fabbisogno formativo;
- RILEVATO** che, in vista dell'elaborazione del predetto piano strategico, le Parti si sono impegnate, tra l'altro, a realizzare alcune attività di interesse comune, quali promuovere, favorire e incentivare l'iscrizione del personale in servizio nelle Pubbliche Amministrazioni ai corsi di studio attivati dall'Università degli Studi di Salerno, anche attraverso la riduzione dei connessi oneri, l'elaborazione di percorsi formativi specifici, l'adozione di misure utili a rendere immediatamente fruibile i corsi di studio concordati, per il predetto personale, anche nel corrente anno accademico;
- ATTESO** che, al fine di dare attuazione al Protocollo d'Intesa, l'Ateneo ha individuato, nell'ambito dell'offerta formativa post-laurea, i corsi di master universitario, di I e II livello, con posti riservati a dipendenti pubblici, che beneficeranno di una riduzione del 50% sull'importo del contributo di iscrizione dovuto, indipendentemente dall'attestazione ISEE, e di un differente percorso formativo;
- VERIFICATO** che tra i Corsi di Master individuati rientra il Corso di Master Universitario di I livello denominato ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics);



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

- VISTA** la deliberazione con la quale il Consiglio del Dipartimento di Scienze Aziendali – Management e Innovation Systems/DISA-MIS, nella seduta del 12 settembre 2023, ha proposto l’istituzione di un Corso di Master Universitario, di I livello, denominato **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics)**, e l’attivazione della I edizione;
- VISTO** il D.R. 6 ottobre 2023, Rep. n° 1856, Prot. n° 299025, ratificato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute del 24 ottobre 2023 e del 25 ottobre 2023 con il quale è stata disposta l’istituzione del suddetto Corso di Master Universitario;
- VISTA** la nota con la quale il Prof. Roberto Tagliaferri, Direttore del Corso, ha espressamente richiesto l’emanazione del bando di concorso;

DECRETA

Per le motivazioni descritte in premessa, è istituito, per l’**anno accademico 2024/2025**, presso il Dipartimento di Scienze Aziendali – Management e Innovation Systems/DISA-MIS dell’Ateneo, con durata annuale, in collaborazione con il Dipartimento di Informatica/DI, dell’Ateneo il **Corso di Master Universitario, di I livello**, denominato **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics)**, e ne è attivata la I edizione.

È nominato **Direttore del Corso il Prof. Roberto Tagliaferri**, professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare INF/01 (Informatica) Dipartimento di Scienze Aziendali – Management e Innovation Systems/DISA-MIS dell’Ateneo e co-direttore (ai sensi art. 5 co.6 del Regolamento Master UniSA) il Prof. Gianfranco Basti, Professore emerito per il settore scientifico-disciplinare M-FIL/02 (Logica e Filosofia della Scienza) della Pontificia università Lateranense.

È emanato il bando di concorso per l’ammissione al predetto Corso di Master Universitario, nel testo di seguito indicato:

Art. 1

Disposizioni generali

È indetto, per l’Anno Accademico 2024/2025, un concorso pubblico, per **titoli e colloquio**, a **n. 70 posti** per l’ammissione alla I edizione del Corso di Master Universitario, di I livello, denominato **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics)**, istituito presso il Dipartimento di Scienze Aziendali – Management e Innovation Systems/DISA-MIS dell’Università degli Studi di Salerno.

Per l’attivazione del Corso è necessario un numero di iscritti non inferiore a **25**.

Il Master è a numero programmato. In particolare, il numero dei posti a concorso è complessivamente pari a **70**, così suddivisi:

- A. n° 50 posti destinati** a laureati in possesso dei requisiti di cui al successivo articolo 3;
- B. n. 20 posti** che, ai sensi del Protocollo d’Intesa sottoscritto con il Ministro per la Pubblica Amministrazione, possono essere coperti da dipendenti pubblici. Nel caso in cui ci dovesse essere un numero inferiore di dipendenti pubblici ammissibili al Master, i posti residui verranno considerati destinati ai laureati non dipendenti pubblici.

Al Master sono, altresì, ammessi, senza partecipare alla prova d’accesso, **ulteriori massimo 5 studenti uditori**. Essi partecipano alle attività formative dei singoli moduli didattici e, al termine del percorso, ricevono un’attestazione della frequenza a cura del Direttore del Master ma senza attribuzione di Crediti Formativi Universitari. È in ogni caso esclusa la



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

partecipazione degli stessi alle attività di tirocinio. Le modalità di accesso come uditori sono specificate all'art.9. È possibile iscriversi a moduli/unità didattiche singoli anche di tutoring secondo le modalità descritte nell'art. 9

Ai sensi dell'art. 3, comma 9, del D.M. 22 ottobre 2004, n° 270, il Master si configura come Corso di Perfezionamento Scientifico e di Alta Formazione Permanente e Ricorrente, al termine del quale, previo superamento di un esame finale, è rilasciato il diploma di Master Universitario di I livello.

Articolo 2

Promotori

Il MASTER IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (**Machine Ethics**), è promosso dall'Università degli Studi di Salerno, Dipartimento di Scienze Aziendali - Management & Innovation Systems, ed è svolto in partenariato con:

- il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Salerno;
- l'IRAFS, "International Research Area on the Foundations of Sciences" della Facoltà di Filosofia della Pontificia Università Lateranense di Roma (www.irafs.org).

Art. 3

Requisiti generali di ammissione

Possono partecipare al concorso pubblico, per titoli e colloquio, per l'ammissione al Corso di Master Universitario di I livello denominato MASTER IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (**Machine Ethics**) i cittadini italiani e stranieri che, alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione allo stesso, siano in possesso di un titolo di studio di laurea triennale (o laurea specialistica o magistrale, o magistrale a ciclo unico, o laurea quadriennale anteriforma) in ambito aziendale, economico, giuridico, umanistico e scientifico. Il possesso di un'eventuale laurea specialistica o laurea magistrale o laurea magistrale a ciclo unico negli stessi ambiti rientrerà nei titoli valutabili.

Possono, inoltre, partecipare al concorso anche coloro i quali conseguiranno il titolo di studio di cui al comma precedente **entro e non oltre la data fissata per il colloquio di ammissione**. In tal caso l'ammissione al concorso verrà disposta "con riserva" e il candidato sarà tenuto a presentare, ovvero a spedire, a pena di decadenza, entro e non oltre quindici giorni dalla scadenza del predetto termine, la dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, che attesti il conseguimento del diploma di laurea.

Art. 4

Obiettivi formativi e profili professionali

Il Master Universitario di I livello denominato MASTER in ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (**Machine Ethics**), si pone l'obiettivo di introdurre gli studenti alle principali questioni etiche dei sistemi di Intelligenza Artificiale, sia 1) come oggetti che amplificano l'intelligenza umana in molteplici applicazioni sulla gestione di grandi basi di dati, (big-data), sia 2) come soggetti autonomi di decisioni (sistemi di guida autonoma, robot, etc.) con impatto sulla vita e il benessere delle persone.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Il corso si indirizza sia a laureati in discipline umanistiche e sanitarie senza specifica formazione informatica, sia a laureati in discipline scientifico-ingegneristiche senza specifica formazione etico-filosofica, per preparare ambedue a svolgere compiti di supervisione della conformità:

- degli strumenti di Intelligenza Artificiale e, in generale, degli strumenti di gestione e trattamento automatico delle base di dati,
- alle regole etico-legali vigenti, nelle aziende, e nei contesti di ricerca e sviluppo di applicazioni legate al digitale e all'Intelligenza Artificiale.

Per il raggiungimento dell'obiettivo finale del corso, vale a dire comprendere, valutare e gestire le problematiche etiche dell'Intelligenza Artificiale, il corso prevede l'erogazione di moduli didattici mirati alla comprensione delle basi teorico-pratiche delle applicazioni di Intelligenza Artificiale e come queste ultime gestiscono e analizzano i dati. Una particolare attenzione sarà prestata ai fondamenti di cyber intelligence e cyber security in relazione a minacce legate all'Information Security. Si introdurranno le minacce legate all'information disorder, quindi alle fake news, misinformation e disinformation che minano la fiducia nelle fonti di informazioni. Si studieranno le diverse tipologie di intelligence analysis (HUMINT, SOCINT, etc.) con particolare focus sull'Open Source Intelligence (OSINT) a supporto della verifica delle informazioni e alla cyber threat intelligence. Saranno introdotti e mostrati gli strumenti e le tecniche per la valutazione della cyber security awareness.

La diffusione ormai capillare di sistemi di IA più o meno avanzati, dalla gestione delle basi dati fino ai sistemi di IA "generativa", praticamente in tutti i settori della società, delle aziende, delle industrie, della scuola, della sanità, delle banche, dell'informazione, della PA, etc. rende necessaria la presenza di una nuova figura professionale. Il *responsabile dell'utilizzo etico dei sistemi di IA (Chef Artificial Intelligence Officer, CAIO)* in ciascuna delle aziende/imprese private e pubbliche dei settori sopra elencati, in particolare, in ottemperanza alle best practice dettate dal Regolamento UE 1689/2024 (AI Act) e dalla sua progressiva attuazione a livello nazionale.

Art. 5

Articolazione del percorso formativo

Il Corso di Master Universitario, di I livello, denominato **MASTER IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics)**, si articola in un unico ciclo della durata di un anno, per complessivi **60 crediti** formativi (C.F.U), pari ad un numero di **1500 ore di attività**.

La frequenza al Corso è obbligatoria. Le ore di didattica programmate dovranno essere seguite almeno per il 70% (art.12 co.2 del Regolamento Master) ed eventuali assenze dovranno essere adeguatamente giustificate. La didattica verrà erogata a distanza utilizzando la formula "week end" per facilitare la partecipazione di operatori del settore già occupati e più in generale di studenti-lavoratori.

Gli insegnamenti saranno impartiti attraverso:

- ATTIVITÀ D'AULA** (didattica online, seminari, attività formative di sostegno volte alla socializzazione dei saperi minimi, gruppi di studio);
- ATTIVITÀ APPLICATIVE** (laboratori online, tirocinio e supervisione del tirocinio, simulazioni didattiche e progettazione sul campo, attività di valutazione dell'apprendimento).

Per tutte le attività è richiesto un congruo numero di ore riservate allo studio o ad altre attività formative di tipo individuale.

I crediti acquisibili per ciascuna attività e per la prova finale sono di seguito riassunti:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

Progetto generale di articolazione delle attività formative e relativi contenuti		ORE	CFU
	DIDATTICA FRONTALE, LABORATORI E SEMINARI	304	38
	STUDIO INDIVIDUALE E GUIDATO	646	-
	TIROCINIO - PROJECT WORK	500	20
	VERIFICHE INTERMEDIE E PROVA FINALE	50	2
	TOTALE	1500	60

Sono perviste verifiche intermedie valutate in trentesimi e finalizzate a verificare le conoscenze e le competenze acquisite nell'ambito dei singoli moduli e l'acquisizione dei relativi CFU.

Art. 6
Tirocinio

L'attività di tirocinio potrà prevedere le seguenti modalità:

- **Attività di tirocinio presso aziende:** per coloro che già lavorano, le attività di tirocinio potranno essere svolte nell'organizzazione di appartenenza e, ove ne sia fatta espressa richiesta, presso organizzazioni con sede all'estero, oppure presso aziende diverse dalla propria;
- **Tirocinio per discenti con competenze informatiche:** il tirocinio consisterà nello sviluppo di applicazioni concrete del Machine Ethics a casi notevoli sotto la guida dei docenti del Master;
- **Tirocinio per discenti senza competenze informatiche (con Certificazioni ICDL Opzionali):** tale forma di tirocinio è particolarmente utile per profili senza particolari competenze informatiche pregresse ed è finalizzata a colmare eventuali carenze di cultura informatica minima, utili per laureati in discipline umanistiche/legali/mediche e anche in tante aziende, istituzioni pubbliche, ospedali, scuole, etc.. In questo caso i tirocini sono in forma di tutoring e seguono i programmi *ICDL (International Certificate of Digital Literacy)* dell'AICA. Poiché questi tirocini seguono i sillabi dell'AICA, c'è la possibilità, a scelta dei discenti, di sostenere gli esami per le *certificazioni ICDL professionalizzanti dell'AICA* (aggiuntive rispetto al master), presso centri AICA abilitati. È prevista anche l'iscrizione ai singoli moduli/unità didattiche di Tutoring, senza frequentare tutto il Master come previsto dal successivo articolo 9. Le opzioni di tutoring sono i seguenti:
 - **Tutoring gestione professionale Office (ICDL Full Standard/Advanced Database)** - Applicazioni Office - Advanced Database
 - **Tutoring per programmazione in Python (ICDL Computational Thinking)** - Elementi di disegno/sviluppo schema a blocchi per programmazione - Elementi di Python
 - **Tutoring di informatica giuridica (ICDL Giuridica)** - Protezione dati personali - PEC e firma digitale - E-Governance e Amministrazione Digitale - Gestione documentale e Dematerializzazione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Inoltre, agli studenti-lavoratori, inseriti in contesti aziendali le cui attività produttive sono coerenti e affini agli ambiti di riferimento del Master, è **possibile riconoscere fino al 60% dei crediti formativi assegnati al tirocinio curriculare secondo quanto previsto all'art. 18 del presente bando.**

In caso di tirocinio aziendale le attività svolte potranno essere la base del lavoro di tesi. Durante tali periodi, gli allievi saranno seguiti da un tutor aziendale e da un tutor universitario. Ogni allievo alla fine del periodo di stage dovrà consegnare un registro personale in cui sono riportate dettagliatamente le attività svolte.

La sede del tirocinio è concordata dal discente con la Direzione del Master e dà luogo alla stipula di una convenzione di tirocinio formativo tra l'azienda ospitante e l'Ateneo. Il tirocinio è disciplinato dalla normativa vigente in materia.

Il tirocinio viene svolto col supporto di un tutor aziendale e di un tutor universitario, e dà luogo alla elaborazione di un project work.

Gli allievi del Master, per le attività di tirocinio, saranno coperti dall'assicurazione di Ateneo.

Art. 7

Termini per la presentazione della domanda telematica di ammissione al concorso

La presentazione della domanda di ammissione al concorso è articolata nelle fasi di seguito indicate:

PRIMA FASE

REGISTRAZIONE AL SISTEMA INFORMATIVO DI ATENEO

Non sono tenuti alla registrazione al sistema informatico di Ateneo i candidati già precedentemente iscritti presso l'Università degli Studi di Salerno. Essi potranno accedere direttamente all'Area Riservata esclusivamente con le credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) selezionando <LOGIN> dal menù in alto a destra.

I candidati italiani che non siano già registrati al sistema informatico di Ateneo dovranno, invece, preliminarmente, registrarsi allo stesso come nuovo utente utilizzando esclusivamente lo SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) con le seguenti modalità:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE - SERVIZI PER STUDENTI- AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'Area Riservata;
2. accedere all'Area Riservata selezionando dal menù sulla destra della pagina l'opzione: "Registrazione con SPID", completare la registrazione con SPID e, quindi, compilare in ogni sua parte il modulo che verrà proposto.

I candidati minorenni e stranieri che non siano già titolari dei codici di accesso dovranno, invece, preliminarmente, registrarsi al sistema informatico di Ateneo, con le seguenti modalità:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE - SERVIZI PER STUDENTI - AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'Area Riservata;
2. entrati nell'area riservata, selezionare dal menù sulla destra della pagina l'opzione: "Registrazione studenti stranieri e minorenni" e compilare in ogni sua parte il modulo che



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

verrà proposto. In fase di registrazione verrà richiesto un indirizzo e-mail personale da utilizzare per il recupero della password.

3. al termine della registrazione il candidato riceverà una coppia di codici (“nome utente” e “password”) da stampare o annotare con cura nel rispetto dei caratteri maiuscoli. Tale coppia di codici consentirà, in seguito, di accedere all’Area Riservata (“Login”).

La procedura on-line descritta è accessibile da qualunque postazione informatica connessa alla rete web.

SECONDA FASE

ISCRIZIONE AL CONCORSO

(DOMANDA DI AMMISSIONE + PAGAMENTO CONTRIBUTO + CARICAMENTO TITOLI)

Una volta effettuata la procedura di registrazione, il candidato dovrà iscriversi al concorso, implementando le attività di seguito indicate:

- A. compilazione per via telematica della domanda di ammissione al concorso,
- B. pagamento del contributo per la partecipazione al concorso tramite la modalità elettronica denominata PagoPA,
- C. caricamento nella piattaforma dei titoli valutabili.

A tal fine, dovrà:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it ; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE – SERVIZI PER STUDENTI– AREA UTENTE (ESSE3) – per accedere all’Area Riservata;
2. entrati nell’Area Riservata,
 - o per i candidati stranieri o minorenni che abbiano acquisito i predetti codici: selezionare dal menu alla destra della pagina l’opzione: “Login”: la procedura proporrà una maschera nella quale inserire la predetta coppia di codici;
 - o per i candidati italiani che si siano registrati o autenticati utilizzando lo SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale): selezionare dal menu alla destra della pagina l’opzione: “Login” e fare accesso con lo SPID;
3. effettuato l’accesso, alla destra della nuova pagina, verrà indicato un elenco completo di tutte le operazioni che è possibile effettuare nella sezione <Area Studenti>: selezionare “Test per corsi ad accesso programmato” e compilare la domanda di ammissione seguendo le istruzioni fornite dalla procedura. Sarà richiesto, tra l’altro, di inserire i dati del proprio documento di riconoscimento, che dovrà essere lo stesso che sarà portato in sede di concorso per l’identificazione.
Si ricorda che per i dati dichiarati in fase di iscrizione si applicano le sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, e si decade dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (art.75 D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445);
4. terminato l’inserimento dei dati richiesti, cliccando il pulsante <Stampa domanda di Ammissione>, stampare la domanda di ammissione al concorso compilata on line completandone la compilazione, ed **effettuare il pagamento del contributo per la partecipazione al concorso, per un importo di € 30,00.**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Il pagamento del suddetto contributo dovrà essere effettuato tramite la modalità elettronica denominata PagoPA, utilizzando alternativamente una delle seguenti modalità:

- A): **direttamente online**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Paga con PagoPA>, scegliendo tra i seguenti strumenti disponibili: carta di credito o debito o prepagata, oppure bonifico bancario nel caso si disponga di un conto corrente presso banche e altri prestatori di servizio di pagamento aderenti all'iniziativa, o scegliendo un canale alternativo di pagamento.
- B): **di persona**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Stampa Avviso per PagoPA>, in modo da ottenere la stampa del relativo Avviso di pagamento riportante il **Codice di Avviso di Pagamento (IUV)**, da utilizzare presso tutte le banche e gli altri **Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP)** aderenti all'iniziativa tramite i canali da questi messi a disposizione (sportello fisico, ATM), ovvero presso le tabaccherie con circuito Banca 5, i punti vendita di SISAL e LIS PAGA di Lottomatica.

Il Contributo per la partecipazione al concorso non verrà restituito in nessun caso.

I soli cittadini stranieri residenti all'estero sono esonerati dal pagamento del predetto Contributo.

5. terminate le suddette attività, cliccando il pulsante <Modifica Titoli di Valutazione>, **caricare nella piattaforma gli atti e/o i documenti attestanti il possesso dei titoli valutabili** di cui al successivo articolo 9.

Tale documentazione, completa dell'elenco generale degli atti e documenti caricati e della scansione del documento di riconoscimento che sarà portato in sede di concorso, dovrà essere caricata utilizzando alternativamente una delle seguenti modalità:

- unico file PDF non modificabile,
- più files PDF non modificabili per ciascun titolo.

L'iscrizione al concorso, previa compilazione per via telematica della domanda di ammissione, pagamento del contributo per la partecipazione e caricamento dei titoli valutabili, dovrà essere perfezionata entro il termine perentorio del giorno 16 dicembre 2024, ore 15:00 (ora italiana). A tal fine, la procedura informatizzata di cui al presente articolo sarà improrogabilmente chiusa entro il termine perentorio di cui al presente comma.

Si precisa che la domanda di ammissione al concorso di cui al presente articolo non dà diritto a sostenere le prove concorsuali, se non si è provveduto ad effettuare il pagamento del contributo per la partecipazione al concorso entro il termine perentorio previsto dal presente articolo.

Inoltre, la domanda di ammissione al concorso, debitamente compilata e sottoscritta, e la ricevuta del pagamento del contributo per la partecipazione al concorso **non** dovranno essere consegnate all'Ufficio Formazione Post-Laurea dell'Ateneo, ma conservate a cura del candidato ed esibite, se richieste, alla Commissione Esaminatrice di cui al successivo articolo 10.

Non saranno, infine, accettate domande di ammissione trasmesse a mezzo fax, a mezzo posta elettronica (semplice o certificata), ovvero consegnate a mano o spedite a mezzo posta.

Art.8

Contenuto della domanda telematica di ammissione al concorso



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Nella domanda, da compilarsi per via telematica con la procedura informatizzata di cui al precedente articolo 7, il candidato dovrà dichiarare, a pena di esclusione e sotto la propria responsabilità:

1. cognome e nome, luogo e data di nascita;
2. cittadinanza;
3. residenza;
4. possesso del titolo di studio di cui al precedente articolo 3, l'Istituzione universitaria presso la quale lo stesso è stato conseguito, la votazione e la data del conseguimento.

Il candidato è, altresì, tenuto ad indicare la casella di posta elettronica presso la quale intende ricevere il link di accesso per la prova di ammissione nonché le eventuali comunicazioni relative al concorso, e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Nella domanda di partecipazione al concorso i candidati portatori di handicap sono tenuti, ai sensi dell'art. 20 della L. 5 febbraio 1992, n° 104, a richiedere l'ausilio necessario e a indicare gli eventuali tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove.

L'esclusione dal concorso può essere disposta in qualsiasi momento, per difetto dei requisiti di ammissione, per pagamento effettuato decorsi i termini di cui al presente articolo, con provvedimento motivato del Rettore.

Art.9

Iscrizione al Corso da parte di uditori e quota di partecipazione – Iscrizione a singoli moduli/unità didattiche

La domanda di iscrizione al Corso da parte degli uditori cui al precedente articolo 1 dovrà essere compilata secondo l'apposito modulo (ALLEGATO B), e dovrà essere indirizzata al:

Direttore del Corso di Master di I livello, denominato MASTER IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics), - c/o Dipartimento di Scienze Aziendali – Management & Innovation Systems – DISA-MIS - Ufficio Didattica, Organi Collegiali, Alta Formazione, Carriere - Università degli Studi di Salerno – Campus di Fisciano - Via Giovanni Paolo II, 132 – 84084 Fisciano (SA)

Essa dovrà pervenire entro il termine perentorio del giorno 16 dicembre 2024, ore 15:00 (ora italiana), alla seguente casella di posta elettronica: robtag@unisa.it.

Alla domanda d'iscrizione (**Allegato B**) dovrà essere allegata, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, relativa all'avvenuto conseguimento del titolo di studio posseduto, in cui riportare l'Istituzione presso il quale è stato conseguito, la votazione e la data in cui è stato sostenuto l'esame finale;
- 2) curriculum vitae et studiorum, ai fini della valutazione dell'adeguata esperienza professionale;
- 3) fotocopia della carta d'identità (fronte/retro) o di un documento equipollente e del codice fiscale.

Nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere specificato: Corso di Master Universitario di I livello, - **MASTER IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics).**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Gli uditori ammessi sono tenuti al pagamento della quota di partecipazione pari **ad €1.000,00 (Euro mille/00)**, da corrispondersi in soluzione unica con modalità che saranno comunicate dalla Segreteria Organizzativa del Master. Saranno assegnati i posti secondo il criterio di arrivo delle domande.

L'esclusione dal concorso può essere disposta in qualsiasi momento e con apposito provvedimento per difetto dei requisiti di ammissione oppure per pagamento effettuato decorsi i termini di cui al presente articolo.

Per l'iscrizione a singoli moduli/unità didattiche di tutoring come previsto dall'articolo 6, va seguita la stessa procedura di iscrizione descritta per gli uditori, con il pagamento di una quota di partecipazione pari a

ad € 300 (Euro 300/00), per il modulo/unità didattica di Tutoring gestione professionale Office

ad € 250 (Euro 250/00), per il modulo/unità didattica di Tutoring per programmazione in Python

ad € 200 (Euro 200/00), per il modulo/unità didattica di Tutoring di informatica giuridica da corrispondersi in soluzione unica con modalità che saranno comunicate dalla Segreteria Organizzativa del Master.

Art.10

Titoli valutabili

Ai fini della procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso, sono considerati titoli valutabili:

1. dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, relativa al possesso del titolo di studio di cui al precedente articolo 3, completa dell'indicazione dell'Istituzione universitaria presso la quale lo stesso è stato conseguito, della data del conseguimento, della votazione riportata, delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto;
2. *curriculum vitae et studiorum* completo di indicazione della casella di posta elettronica presso la quale intende ricevere il link di accesso per la prova di ammissione;
3. tesi di laurea;
4. atti e/o documenti attestanti l'esperienza certificata in aree di interesse del Master;
5. pubblicazioni a stampa o lavori in extenso attinenti al Master.

Art.11

Commissione Esaminatrice

La Commissione Esaminatrice viene nominata, su proposta del Comitato Scientifico del Corso di Master, dal Rettore con proprio Decreto.

Essa è composta da tre membri di cui due professori di ruolo o ricercatori appartenenti al Dipartimento di Scienze Aziendali - Management e Innovation Systems/DISA-MIS e/o al Dipartimento di Informatica dell'Ateneo.

Essa definisce la graduatoria finale di merito di cui al successivo articolo 12 secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

Art. 12

Selezione e graduatoria inale di merito

Il concorso pubblico per l'ammissione al Master IN ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics) è per **titoli ed esame**. La valutazione complessiva è espressa in centesimi.

L'esame consisterà in un **colloquio** volto ad approfondire il profilo del candidato, le sue attitudini e motivazioni.

La mancata presenza alla prova di selezione verrà considerata come rinuncia al concorso.

Conseguiranno l'**idoneità all'ammissione al Master** coloro che avranno riportato una **votazione non inferiore a 25/100**.

Il punteggio massimo attribuibile complessivamente **alla valutazione dei titoli** è di **50/100**.

Il punteggio massimo attribuibile complessivamente **al colloquio** è di **50/100**; la **votazione minima per il superamento del colloquio** è **15/50**.

I **titoli** sono valutabili secondo i criteri di seguito indicati, con una valutazione massima di **50 PUNTI**, così suddivisi:

a) VOTO DI LAUREA - Punteggio massimo: punti 10.

La Commissione esaminatrice attribuirà al voto di laurea un punteggio in base al seguente prospetto:

- voto 110 e lode - 10 punti
- voto da 104 a 110 - 9 punti
- voto da 97 a 103 - 7 punti
- voto da 90 a 96 - 5 punti
- < di 90 - 3 punti

In caso di accesso con Laurea Magistrale o quadriennale vecchio ordinamento, la griglia indicata verrà applicata al voto della Laurea Magistrale o quadriennale vecchio ordinamento.

b) CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM - Punteggio massimo: punti 20.

La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 20 punti, al curriculum vitae et studiorum del candidato, con particolare riferimento al possesso di altri titoli di studio, purché attinenti al Master.

c) TESI LAUREA DI INTERESSE PER IL MASTER- Punteggio massimo: punti 5.

La Commissione esaminatrice stabilirà preliminarmente se la tesi del candidato, compilativa o sperimentale, sia stata svolta in disciplina attinente al percorso formativo del Master. In caso affermativo l'elaborato potrà essere valutato, ad insindacabile giudizio della Commissione, fino ad un massimo di 5 punti, secondo la qualità del lavoro svolto dal candidato e l'attinenza alle discipline del Master.

d) ESPERIENZE CERTIFICATE DI INTERESSE PER IL MASTER - Punteggio massimo: punti 10

La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 10 punti.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

e) PUBBLICAZIONI ATTINENTI AL MASTER - Punteggio massimo: punti 5.

La Commissione esaminatrice potrà attribuire, a suo insindacabile giudizio, un punteggio fino ad un massimo di 5 punti, alle pubblicazioni attinenti al Master. La tesi di laurea, se pubblicata, potrà essere valutata una sola volta, come tesi o come pubblicazione.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n° 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n° 191, se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

La Commissione Esaminatrice definirà la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Con Decreto del Rettore saranno approvati gli atti concorsuali nonché la **graduatoria finale di merito**, e proclamati i vincitori del concorso. Tale graduatoria sarà affissa all'Albo Ufficiale di Ateneo alla voce: <http://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo> e resa consultabile nella pagina internet dell'Ufficio alla voce: <http://web.unisa.it/didattica/master/bandi>

L'affissione all'Albo Ufficiale di Ateneo ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge.

Avverso tale provvedimento è possibile proporre ricorso all'autorità giudiziaria competente entro il termine di legge, decorrente dalla data di pubblicazione del provvedimento medesimo all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

I candidati ammessi che non avranno provveduto all'immatricolazione entro il termine previsto saranno considerati rinunziatari. Si procederà, quindi, allo **scorrimento della graduatoria finale di merito** e, per l'effetto, all'ammissione al Corso dei candidati immediatamente successivi secondo l'ordine della stessa. A tal fine, l'immatricolazione dei subentranti dovrà avvenire **entro 5 giorni dalla pubblicazione del relativo provvedimento all'Albo Ufficiale di Ateneo** alla voce: <http://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo>

Tale pubblicazione costituirà notifica ufficiale ai vincitori dei risultati concorsuali; conseguentemente, non verranno inviate comunicazioni personali.

In caso di rinuncia non è consentito il rimborso delle tasse già corrisposte.

Art.13

Data della prova concorsuale

I **colloqui** per l'ammissione al Master **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE (Machine Ethics)** si svolgeranno **dall'9 al 17 gennaio 2025 in modalità telematica secondo un calendario che verrà definito dalla Commissione**. I candidati ammessi alla prova concorsuale riceveranno, a cura della segreteria organizzativa del Master, le comunicazioni relative al **giorno, orario e modalità di collegamento**. Essi dovranno essere forniti di attrezzature tecniche audiovideo adeguate allo svolgimento delle prove in videoconferenza. Il candidato dovrà risultare reperibile all'indirizzo di posta elettronica personale comunicato nella domanda di ammissione, nella giornata e nell'orario indicati per il colloquio.

L'accertamento dell'identità dei candidati sarà verificabile mediante l'esibizione, contestuale allo svolgimento del colloquio, dell'originale del documento di riconoscimento i cui estremi sono stati indicati nella procedura di ammissione.

La mancata o l'errata comunicazione dell'indirizzo di posta elettronica personale, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno e nell'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo, saranno considerati come rinuncia alla partecipazione al colloquio, e dunque alla selezione, quale ne sia la causa.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Ai partecipanti verrà comunicato il link di accesso alla suddetta piattaforma all'indirizzo e-mail indicato in fase di inoltro della candidatura.

La presente comunicazione ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge.

Art. 14

Immatricolazione

I candidati che risultino utilmente collocati nella graduatoria finale di merito dovranno presentare domanda di immatricolazione, a pena di decadenza, **a partire dal giorno 27 gennaio 2025 e sino al giorno 3 febbraio 2025**, utilizzando **esclusivamente** la procedura informatizzata, attivata previo accesso al sito internet di Ateneo: www.unisa.it, ed avvalendosi della coppia di codici ("nome utente" e "password") ottenuti con la registrazione.

In particolare, dovranno:

1. collegarsi al sito internet di Ateneo: www.unisa.it; selezionare i link di seguito indicati: SERVIZI ON LINE – SERVIZI PER STUDENTI- AREA UTENTE (ESSE3) - per accedere all'area riservata;
2. entrati nell'area riservata, selezionare dal menu alla destra della pagina l'opzione: "Login": la procedura proporrà una maschera nella quale inserire la predetta coppia di codici;
3. inseriti i codici, alla destra della nuova pagina, nella sezione <Area Studente> verrà indicato un elenco completo di tutte le operazioni che è possibile effettuare: selezionare "Immatricolazione", compilando la relativa domanda avvalendosi delle istruzioni fornite dalla procedura informatizzata.

Se i dati sono corretti, cliccare sul bottone <conferma i dati inseriti> per confermarli; altrimenti, qualora si intenda modificare qualche dato, cliccare sul bottone <Modifica i dati inseriti>;

4. terminato l'inserimento dei dati richiesti, cliccando il pulsante <Stampa Domanda di Immatricolazione> **stampare** la domanda di immatricolazione e **provvedere al pagamento** della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario ed alla prima rata delle Tasse di iscrizione al Master, seguendo le istruzioni di cui al successivo articolo 15.

Il pagamento delle predette Tasse dovrà essere effettuato, a pena di decadenza dall'immatricolazione, entro il termine perentorio di cui al comma 1 del presente articolo.

Una volta contabilizzati dal sistema informativo di Ateneo i predetti importi, lo studente ha l'obbligo di **allegare**, nella sezione "Allegati carriera" della propria area riservata dei servizi studenti on line, la scansione della domanda di immatricolazione comprensiva di:

- ✓ autocertificazione del possesso dei requisiti di ammissione debitamente sottoscritta,
- ✓ fotocopia fronte e retro di un documento di riconoscimento in corso di validità,
- ✓ fotocopia del codice fiscale.

Per l'invio telematico della documentazione sopra indicata dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, preferibilmente PDF.

Gli **studenti portatori di handicap** con invalidità uguale o superiore al 66% sono tenuti al rispetto della medesima procedura di immatricolazione on line, dichiarando lo stato di studente portatore di handicap.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

I predetti **sono tenuti al solo pagamento della Tassa Regionale** per il Diritto allo Studio Universitario, con le modalità di cui al successivo articolo 14.

Si informa, infine, che sulla domanda di immatricolazione e sul relativo bollettino di versamento è riportato il **numero di matricola** assegnato a ciascuno studente.

I **candidati stranieri** devono anche presentare:

- diploma originale di Laurea con traduzione, legalizzazione e dichiarazione di valore del Consolato o Ambasciata Italiana del Paese ove lo stesso è stato conseguito;
- documento di soggiorno:
 - o per i cittadini comunitari: carta di soggiorno;
 - o per i cittadini extracomunitari: permesso di soggiorno per lavoro subordinato o lavoro autonomo, per motivi familiari, per asilo politico, per asilo umanitario, per motivi religiosi e di studio per il periodo di almeno un anno, rinnovabile sino al termine degli studi.

Art. 15

Tasse universitarie

L'importo della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario è graduato, per tutti gli studenti iscritti al Master, su tre fasce di contribuzione. Per determinare la propria fascia di contribuzione occorre fare riferimento all'attestazione I.S.E.E. per "Prestazioni per il diritto allo studio universitario", in corso di validità, risultante negli archivi I.N.P.S.

Al momento dell'immatricolazione online, la procedura informatica preleverà in automatico i dati ISEE, se presenti, dal sito web dell'INPS. Nel caso in cui non sia rilevata un'attestazione ISEE di tipo universitario, lo studente sarà collocato nella fascia contributiva cd. **SENZA ISEE**.

La Tassa d'iscrizione annuale, versata da tutti gli studenti iscritti al Corso di Master, ammonta a **€ 2.500,00**. Essa dovrà essere corrisposta alle scadenze di seguito indicate:

Anno Accademico	Anno di corso	Rata	Importo	Scadenza
2024/2025	1	1 ^a rata	€ 1.016,00	all'atto dell'immatricolazione
		2 ^a rata	€. 750,00	entro e non oltre il 30 giugno 2025
		3 ^a rata	€. 750,00	entro e non oltre il 31 ottobre 2025

¹ di cui € 16 a titolo di imposta di bollo assolta in modo virtuale

Il pagamento della suddetta Tassa dovrà essere effettuato utilizzando esclusivamente la modalità elettronica denominata PagoPA, scegliendo alternativamente una delle seguenti modalità:

- A): **direttamente online**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Paga con PagoPA>, scegliendo tra i seguenti strumenti disponibili: carta di credito o debito o prepagata, oppure bonifico bancario nel caso si disponga di un conto corrente presso banche e altri prestatori di servizio di pagamento aderenti all'iniziativa, o scegliendo un canale alternativo di pagamento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

B): **di persona**, cliccando il pulsante <Pagamenti> e successivamente il pulsante <Stampa Avviso per PagoPA>, in modo da ottenere la stampa del relativo Avviso di pagamento riportante il Codice di Avviso di Pagamento (IUV), da utilizzare presso tutte le banche e gli altri Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP) aderenti all'iniziativa tramite i canali da questi messi a disposizione (sportello fisico, ATM), ovvero presso le tabaccherie con circuito Banca 5, i punti vendita di SISAL e LIS PAGA di Lottomatica.

Copia delle ricevute attestante il pagamento delle tasse dovrà essere, infine, trasmessa all'Area III Didattica e Ricerca - Ufficio Formazione Post-Laurea dell'Ateneo.

I termini di cui al presente articolo sono perentori: gli studenti che non corrispondono le rate entro le scadenze previste sono tenuti al pagamento di un'**indennità di mora** per un importo di **€ 50,00**.

Gli studenti che non risultano in regola con il pagamento delle tasse universitarie di cui al presente articolo non possono compiere atti di carriera scolastica né richiedere certificati.

Lo studente che ha ottenuto l'iscrizione al Corso non ha diritto in alcun caso alla restituzione delle tasse e dei contributi universitari corrisposti.

Art. 16

Borse di studio

Sono previsti sconti della tassa di iscrizione per membri di enti e associazioni professionali e di formazione che sottoscriveranno convenzioni o accordi per il master dell'ammontare del 10% fino a 10 iscritti e del 30% oltre i dieci iscritti del medesimo ente/associazione prima della chiusura del bando.

Art. 17

Piano degli studi

Il piano degli studi previsto per il Corso di Master Universitario di I livello denominato **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE** è allegato (ALLEGATO A) al presente bando di concorso, del quale costituisce parte integrante e sostanziale.

Art 18

Riconoscimento crediti

Per tutti i discenti del Master è previsto il riconoscimento:

- fino al 25% dei crediti formativi relativi all'attività di didattica d'aula, considerando i cfu relativi agli esami sostenuti nel corso di Laurea Magistrale, o in Master universitari di I livello che, ai sensi dell'art. 3, comma 9, del D.M. 22 ottobre 2004, n° 270, si configurano come Corsi di Perfezionamento Scientifico e di Alta Formazione Permanente e Ricorrente, oppure in Corsi di perfezionamento le cui attività formative siano coerenti con gli obiettivi formativi del Master;
- fino al 60% dei crediti formativi attribuiti alla fase di tirocinio curriculare. Il riconoscimento dei crediti formativi per la fase di tirocinio curriculare è concesso esclusivamente ai discenti lavoratori inseriti in contesti aziendali le cui attività produttive sono coerenti e affini agli ambiti di riferimento del Master e/o agli obiettivi che si intendono perseguire con il tirocinio.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

La richiesta per il riconoscimento dei CFU, opportunamente documentata, deve essere presentata entro e non oltre 30 giorni dall'avvenuta immatricolazione. La richiesta viene valutata da una Commissione, nominata dal Comitato Scientifico, e composta da tre docenti dell'Università di Salerno che accerta la sussistenza dei requisiti per il riconoscimento dei crediti e valuta la congruità e la coerenza delle attività per le quali si chiede il riconoscimento con gli obiettivi formativi del Master.

Art 19

Conseguimento titolo

Per superare la fase d'aula è obbligatoria la frequenza ad almeno il 70% delle ore e il superamento delle **prove intermedie di verifica** che danno luogo a **votazioni espresse in trentesimi**. Per superare il tirocinio occorre ricevere dal tutor aziendale l'attestazione del regolare svolgimento delle attività assegnate e una valutazione positiva sull'attività complessivamente svolta. Conseguiranno il titolo di Master Universitario di I livello i partecipanti che avranno superato la prova finale, consistente nella discussione di un elaborato su uno specifico tema o sull'attività di tirocinio svolta. La votazione della prova finale è espressa in centodecimi.

Art. 20

Facoltà di iscrizione contemporanea e incompatibilità

È consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di laurea o di laurea magistrale e a un corso di master, di dottorato di ricerca o di specializzazione, ad eccezione dei corsi di specializzazione medica, nonché l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione medica. È altresì consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione non medica.

Qualora uno dei due corsi di studio, secondo quanto disciplinato nel rispettivo regolamento didattico, sia a frequenza obbligatoria, è consentita l'iscrizione ad un secondo corso di studio che non presenti obblighi di frequenza.

L'iscrizione contemporanea è consentita presso Istituzioni italiane ovvero italiane ed estere.

Art. 21

Gestione amministrativo-contabile

La gestione amministrativo - contabile dei fondi compete al Distretto Dipartimentale 4, cui afferisce il Dipartimento di Scienze Aziendali - Management e Innovation Systems/DISA-MIS.

Articolo 22

Copertura assicurativa

L'Università degli Studi di Salerno garantisce agli studenti, per tutta la durata del Corso, la copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile durante ed in occasione della frequenza di attività didattiche, durante ed in occasione dell'espletamento di attività formative di studio e di ricerca connesse allo stesso.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

La copertura assicurativa è, altresì, garantita durante ed in occasione del tirocinio anche pratico svolto al di fuori dei locali dell'Ateneo nonché durante ed in occasione di eventuali periodi di soggiorno all'estero, purché tali attività siano preventivamente autorizzate dal Direttore del Corso.

Art. 23

Pubblicità

Il presente bando di concorso è affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo alla voce: <https://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo> e consultabile nella pagina internet dell'Ufficio alla voce: <http://web.unisa.it/didattica/master/bandi> .

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla Segreteria Organizzativa del Master in **ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE** presso il Dipartimento di Scienze Aziendali (Management & Innovation Systems); email: info@master-etica-ia.it

Art. 24

Trattamento dei dati personali

In attuazione del Regolamento UE del Parlamento Europeo e del Consiglio in data 27 aprile 2016, l'Università degli Studi di Salerno, in quanto Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del Decreto Legislativo 165/2001 e sue successive modifiche ed integrazioni, persegue finalità di interesse generale, opera in regime di diritto amministrativo ed esercita potestà pubbliche. Pertanto, il trattamento dei dati personali, nell'esercizio dei suoi compiti istituzionali, trova il fondamento di liceità nella condizione prevista dall'art. 6, par. 1, del suddetto Regolamento, ed il fondamento giuridico nell'apposito Regolamento di Ateneo emanato con Decreto Rettorale 18 luglio 2019, Rep. n° 7327, Prot. n° 201636.

Al riguardo, l'Università degli Studi di Salerno garantisce che il trattamento dei dati personali sarà improntato a principi di liceità, correttezza e trasparenza nei confronti dell'interessato.

In particolare, i dati personali saranno raccolti in maniera adeguata, pertinente e limitata alle finalità connesse e strumentali al presente bando di concorso ed all'eventuale gestione del rapporto con l'Ateneo, e successivamente trattati in modo compatibile con tale finalità. Essi saranno, se necessario, aggiornati, e conservati in una forma che consenta l'identificazione degli interessati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle suddette finalità, nonché per fini statistici, previa adozione di misure tecniche e organizzative adeguate a tutela dei diritti e delle libertà dell'interessato.

Il trattamento dei dati personali sarà effettuato con le seguenti modalità: informatizzato e cartaceo. Il consenso al trattamento dei suddetti dati è obbligatorio per l'espletamento della procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso, e per l'eventuale gestione della carriera accademica dello studente; conseguentemente, l'eventuale rifiuto a fornire i dati non consentirà lo svolgimento della predetta procedura concorsuale e la gestione della carriera accademica. I dati potranno essere comunicati a soggetti pubblici o privati, anche mediante inserimento nel sito internet di Ateneo, per adempimenti imposti da disposizioni di legge; a tal fine, il trattamento sarà curato da personale dell'Ateneo.

I candidati hanno diritto a: ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali che li riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile; ottenere l'accesso, la rettifica, la cancellazione nonché presentare opposizione al trattamento; esercitare il diritto alla limitazione del trattamento non solo in caso di violazione dei presupposti di liceità del trattamento, e quale alternativa alla cancellazione dei dati stessi, bensì anche nelle more che sia riscontrata da parte del titolare una richiesta di rettifica dei



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

dati o di opposizione al trattamento; esercitare il diritto di opposizione alla profilazione; esercitare il diritto alla portabilità dei dati solo qualora il trattamento si basi sul consenso ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera a), o dell'art. 9, par. 2, lettera a) del Regolamento UE o su un contratto ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera b) del Regolamento UE e sia effettuato con mezzi automatizzati; esercitare il diritto all'oblio chiedendo la cancellazione dei propri dati personali nel caso questi siano stati resi pubblici on-line.

Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Salerno, con sede legale in Fisciano (SA) alla via Giovanni Paolo II, 132, in persona del suo legale rappresentante, Rettore Pro-tempore, PEC: ammicent@pec.unisa.it .

Responsabile della protezione dei dati personali è il Dirigente autorizzato dal Titolare al trattamento, in relazione alle proprie funzioni e competenze, alla protezione dei dati: PEC: protezionedati@pec.unisa.it .

Responsabile esterno del trattamento dei dati personali è il Consorzio Interuniversitario CINECA, nella qualità di fornitore del relativo servizio - con sede in via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO), PEC: cineca@pec.cineca.it

Responsabile interno del trattamento dei dati personali è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO, e-mail: gsalzano@unisa.it .

Responsabile amministrativo del procedimento, secondo quanto previsto dagli artt. 4 e ss. della L. 7 agosto 1990, n° 241, e successive modificazioni, è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO , e-mail: gsalzano@unisa.it.

Art. 25

Norme finali

Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso, si applicano le norme contenute nel Regolamento di Ateneo per la disciplina dei Corsi di Master, nel D.P.R. 9 maggio 1994, n° 487, e le altre disposizioni vigenti in materia.

IL RETTORE

Vincenzo LOIA

firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n° 82/2005



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

ALLEGATO A

PIANO DIDATTICO DEL MASTER

1 - Elementi di logica matematica e di logica deontica (etico-legale)

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
Elementi di logica come base della programmazione	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	2	16
Elementi di logica matematica e di logica Booleana	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	2	16
Elementi di logica modale per applicazioni deontiche	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	2	16
			6	48

2 - Elementi di Programmazione

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
Introduzione alla programmazione e agli algoritmi	Lezioni frontali Aule virtuali	INF/01	2	16
I linguaggi di programmazione	Lezioni frontali Aule virtuali	INF/01	2	16
Le basi della programmazione in Python	Lezioni frontali Aule virtuali Laboratori	INF/01	2	16
Data Analytics in Python	Lezioni frontali Aule virtuali Laboratori Esercitazioni	INF/01	2	16
			8	64



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

3 - Fondamenti dell'Intelligenza Artificiale

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
Metodi di Machine Learning	Lezioni frontali Aule virtuali	INF/01	1,5	12
Metodi di classificazione, Reti Neurali & Deep Learning	Lezioni frontali Aule virtuali	INF/01	1,5	12
Laboratorio di ML in Python	Lezioni frontali Aule virtuali Seminari Laboratori	INF/01	2	16
Laboratorio di ML/DL in Python	Lezioni frontali Aule virtuali Seminari Laboratori	INF/01	1	8
			6	48

4 Sicurezza informatica

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
Information Security e Information Disorder	Lezioni frontali Aule virtuali	INF/01	1	8
Intelligence Analysis e strumenti e tecniche di Open Source Intelligence	Lezioni frontali Seminari Laboratori	INF/01	1	8
Strumenti e tecniche per la valutazione della Cyber Security e Cyber Intelligence	Lezioni frontali Aule virtuali Laboratori	INF/01	1	8
Penetration Testing & Ethical hacking	Lezioni frontali Aule virtuali Laboratori	INF/01	3	24
			6	48



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

5 - Problematiche etiche dell'IA (EU - AI Act)

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
UNITA' DIDATTICA 1	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	6	48

6 - Problematiche etico-sociali del Machine Learning nell'IA

UNITA' DIDATTICA	TIPOLOGIA	SSD	CFU	ORE
Problematiche socio-politiche dell'IA	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	3	24
Opacità e problematiche etico-sociali del Machine Learning in IA	Lezioni frontali Aule virtuali	M-FIL/02	3	24
			6	48



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

TIROCINI

UNITA' DIDATTICA	SSD	CF U	ORE
Applicazioni del Machine Ethics a casi notevoli	INF/01	5	125
Tutoring gestione professionale Office 300 Euro - Applicazioni Office - Advanced Database	INF/01	5	150
Tutoring per programmazione in Python 250 Euro - Elementi di disegno/sviluppo schema a blocchi per programmazione - Elementi di Python	INF/01	6	125
Tutoring di informatica giuridica 200 Euro - Protezione dati personali - PEC e firma digitale - E-Governance e Amministrazione Digitale - Gestione documentale e Dematerializzazione	INF/01	4	100
		20	500
VERIFICHE INTERMEDIE E PROVA FINALE		2	50



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

ALLEGATO B

Domanda di partecipazione
al Corso di Master di I livello denominato ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA
ARTIFICIALE

Al Direttore del Corso di Master di I LIVELLO
denominato “**Master in ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE**”

Il/la
sottoscritto/a _____,
C.F. _____, nato/a in _____,
(Prov.) _____ il ____/____/_____, residente in _____,
(Prov.) _____ alla Via _____ n. _____,
tel. _____, cell. _____ e-mail _____,

chiede

di essere iscritto/a in qualità di **UDITORE** al Corso di Master denominato “**Master in ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE**”

oppure

di essere iscritto/a **al/ai modulo/i singolo/i di Tutoring** _____

del Corso di Master denominato “**Master in ETICA DEI SISTEMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE**”

A tal fine allega la seguente documentazione in carta libera:

1) dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, relativa all'avvenuto conseguimento del titolo di studio posseduto, in cui riportare l'Istituzione presso il quale è stato conseguito, la votazione e la data in cui è stato sostenuto l'esame finale;

2) curriculum vitae et studiorum;

3) fotocopia della carta d'identità (fronte/retro) o di un documento equipollente e del codice fiscale.

Luogo: _____

Data: ____/____/_____.

In fede, _____