



Anno Accademico 2018/2019

CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN “INTELLIGENZA ARTIFICIALE E BIG DATA”

DIRETTORE: PROF. GUSTAVO OLIVIERI

- Visto lo Statuto di autonomia della Luiss Guido Carli, emanato con D.R. n. 7 del 2 febbraio 2004, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 35 del 12 febbraio 2004 e successive modificazioni;
- Visto l'art. 9 del Regolamento Didattico di Ateneo della Luiss Guido Carli;
- Viste le delibere del Dipartimento di Giurisprudenza, del Senato Accademico e del Comitato Esecutivo della Luiss Guido Carli;
- Visto il Decreto Rettorale n. 58 del 16 aprile 2019;
- Visto l'art. 16 del D.P.R. n. 382 dell'11 luglio 1980;
- Visti gli artt. 1, 16 e 17 del D.P.R. n. 162 del 10 marzo 1982;
- Visto l'art. 6 della Legge n. 341 del 19 novembre 1990;
- Visto il D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004

È istituita, per l'anno accademico 2018/2019, la I edizione del Corso di Perfezionamento in “Intelligenza Artificiale e Big Data”

1 – Caratteristiche del Corso

Il Corso ha sede didattica ed amministrativa presso la Libera Università Internazionale degli Studi Sociali – Luiss Guido Carli in Viale Pola, 12 (Roma).

Il Direttore del Corso è il prof. Gustavo Olivieri.

Il Comitato Scientifico è composto dai professori Angelo Marcello Cardani, Marcello Clarich, Valeria Falce, Federico Ghezzi, Michele Grillo, Mario Libertini, Giandomenico Mosco, Roberto Pardolesi, Alberto Pera, Giovanni Pitruzzella e Vincenzo Zeno-Zencovich.

La didattica è diretta a formare esperti, studi professionali ed istituzioni nelle loro attività; il Programma di Studi prende in esame le principali problematiche relative innovazione digitale nonché alle nuove sfide introdotte dall'intelligenza artificiale e dai big data.

2 – Organizzazione didattica

L'attività formativa, corrispondente a 15 CFU (**Crediti Formativi Universitari**), è pari a 110 ore di lezioni frontali nonché 50 ore da dedicare alla redazione della Tesina finale.

Il Corso è parte integrante del Master Universitario di secondo livello in Diritto della concorrenza e dell'innovazione, di cui costituisce l'ultimo dei tre moduli in cui è suddivisa la didattica.

Le lezioni, al raggiungimento del numero minimo di iscritti, inizieranno nella prima metà di dicembre 2019 e si concluderanno a febbraio 2020.

Seguono stabilmente le attività didattiche il Coordinatore ed i Tutor d'aula, così da assicurare agli studenti un'assistenza continuativa nelle specifiche esigenze di approfondimento.

La frequenza alle attività didattiche del corso è obbligatoria; assenze superiori al 20% (venti) del monte ore complessivo delle lezioni frontali comporteranno l'impossibilità di conseguire il titolo.

In caso di mancata frequenza, di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, la Direzione del Corso può decidere, ad insindacabile giudizio, la sospensione o l'esclusione del partecipante. In tali casi le quote di iscrizione versate non saranno rimborsate.

Al termine del Corso è prevista una prova finale (Tesina) consistente nella redazione di un elaborato finale su un argomento concordato fra la Direzione ed il discente. L'elaborato sarà oggetto di valutazione da parte di una apposita Commissione nominata dal Direttore e presieduta dal Direttore del Corso o suo delegato e composta da almeno tre membri.

3 - Numero di partecipanti e calendario

Il Corso è a numero chiuso.

Il numero massimo di partecipanti è pari a 50 studenti; il numero minimo, necessario per l'attivazione del Corso, è di 14 studenti.

L'orario delle lezioni è, di norma, articolato come segue:

- venerdì dalle 14,30 alle 19,00
- sabato dalle 9,00 alle 13,00

4 – Requisiti e modalità di ammissione

È prevista una procedura preselettiva di ammissione consistente nella valutazione del curriculum del candidato. Possono partecipare alle selezioni del Corso di Perfezionamento laureati triennali, magistrali o del vecchio ordinamento in Giurisprudenza, Scienze Politiche, Scienze della comunicazione, Economia nonché coloro che siano in possesso di un titolo universitario equivalente conseguito presso università estere.

Potranno essere presi in considerazione, ad insindacabile giudizio della Direzione, anche titoli di studio di diversa provenienza.

Sono previste diverse sessioni di valutazione in relazione all'ordine di arrivo delle domande di ammissione online.

Sarà pubblicata sulla pagina del sito dedicata al Corso (<http://isl.luiss.it>) la prima data utile per la selezione; i candidati riceveranno convocazione all'indirizzo email da loro indicato nella domanda di ammissione online.

Le procedure di ammissione si esauriranno al raggiungimento del numero dei posti disponibili.

I candidati dovranno presentare **domanda di ammissione** debitamente compilata online e raggiungibile dall'indirizzo:

<http://jsa.luiss.it/LGCScuole/?CDS=BIG>

Alla domanda di ammissione alla selezione dovranno essere obbligatoriamente allegati tramite procedura di uploading i seguenti documenti:

1. Fotocopia della carta d'identità o documento equipollente
2. Fotocopia del certificato di laurea riportante la lista degli esami sostenuti o autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000
3. Curriculum vitae et studiorum redatto ai sensi del D.P.R. 445/2000

5 – Selezione

L'ammissione al Corso è subordinata ad una positiva valutazione del **curriculum** del candidato. Il Direttore del Corso nominerà un'apposita Commissione incaricata di valutare i titoli presentati dai candidati e di redigere graduatoria degli ammessi, comprendente anche eventuali **riserve**; l'esito della selezione sarà reso noto tramite l'utilizzo dell'indirizzo di posta elettronica fornito dai candidati.

6 – Ammissione frequentanti stranieri o con titolo di studio straniero

I candidati stranieri, previa valutazione dell'idoneità dei titoli accademici presentati e dichiarati ammissibili, devono rivolgersi all'Ambasciata o al Consolato del Paese di residenza per svolgere tutte le necessarie operazioni previste dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca italiano.

I titoli di studio rilasciati da autorità estere vanno corredati di traduzione ufficiale in lingua italiana, nonché di legalizzazione e di "dichiarazione di valore in loco" a cura della Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio. La dichiarazione di valore deve essere completa delle scolarità complessive a partire dalla prima classe della scuola primaria, e certificare altresì che l'Università di provenienza sia riconosciuta nel Paese di appartenenza.

In alternativa alla predetta dichiarazione di valore, nel rispetto della Convenzione di Lisbona, lo studente ha l'obbligo di produrre la documentazione che ritenga di acquisire, ai fini della valutazione del titolo di studio. Gli studi universitari (esami e crediti) eventualmente già compiuti e i diplomi di laurea possono essere attestati anche dal "**diploma supplement**" rilasciato dalle Università di Paesi aderenti allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore.

I candidati sono tenuti a richiedere alla Rappresentanza italiana competente per territorio anche il visto di ingresso per motivi di studio.

7 – Iscrizione

Per ottenere l'immatricolazione al Corso, gli ammessi sono tenuti al versamento della quota di iscrizione pari ad € 3.000,00. La quota è ridotta ad € 2.700,00 per i laureati della Luiss Guido Carli.

Si dovrà accedere alla pagina web del sito Luiss (Web-Self-Service) che consentirà di procedere ai pagamenti per l'iscrizione al Master previa ricezione di una mail con le credenziali personalizzate.

Link per accedere: <http://www.luiss.it/studenti/web-self-service>

L'iscrizione si intenderà perfezionata successivamente alla consegna alla Segreteria del Master dell'enrollment form, che sarà inviato tramite mail e al buon fine del pagamento dell'iscrizione

La quota d'iscrizione **non è in alcun caso rimborsabile**, fatta eccezione del non raggiungimento del numero minimo di iscritti; in tale eventualità sarà cura della Segreteria del Master attivare la procedura di rimborso delle quote versate.

Per ogni versamento l'Amministrazione della Luiss Guido Carli emetterà una fattura intestata al partecipante iscritto.

8 – Rinuncia

I partecipanti ammessi che intendano rinunciare alla frequenza al Corso di perfezionamento, sono tenuti a darne comunicazione scritta indirizzata al Direttore del Corso, in modo da consentire l'accesso alle eventuali "riserve".

I partecipanti iscritti possono presentare domanda di rinuncia solo prima dell'inizio delle lezioni. L'eventuale richiesta di rinuncia successiva alla data di inizio delle lezioni **non esonera dal pagamento dell'intero ammontare della quota di iscrizione.**

9 - Agevolazioni finanziarie

Per l'iscrizione ai Corsi Universitari di primo e di secondo livello è possibile concorrere a finanziamenti agevolati e "**Prestiti d'onore**" grazie a convenzioni ed accordi con vari Istituti di credito; sul sito dell'Ateneo sono pubblicati i relativi bandi.

10 – Conseguimento del titolo

Per essere ammesso a sostenere la prova finale del Corso, il frequentante deve essere in regola con i pagamenti, aver consegnato tutta la documentazione necessaria al perfezionamento dell'iscrizione ed aver frequentato almeno l'80% delle ore di lezione frontale. La prova finale concorre, quota parte, a totalizzare i 15 CFU (**Crediti Formativi Universitari**) previsti.

L'esame finale consiste nella redazione di un elaborato (Tesina finale).

11 - Tutela dei dati personali

La Luiss, Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli, in qualità di Titolare del trattamento, raccoglie e tratta le informazioni degli interessati nel pieno rispetto dei principi generali e delle regole sancite dalla normativa in materia di protezione dei dati personali (d.lgs. 196/03 e Regolamento UE 2016/679).

Il trattamento è funzionale al corretto svolgimento delle procedure del bando relative al corso ed agli obblighi alle stesse connessi e conseguenti: le caratteristiche del trattamento sono portate a conoscenza, mediante idonea informativa, dell'interessato, al quale viene altresì richiesto il consenso al trattamento delle sue informazioni, qualora necessario in relazione agli scopi perseguiti dal Titolare.

In qualsiasi momento l'interessato potrà esercitare i diritti riconosciuti dalla legge (quali, a titolo esemplificativo, il diritto all'accesso, alla rettifica, alla cancellazione, alla limitazione e alla portabilità del dato) rivolgendosi al Titolare, Luiss Guido Carli, Viale Pola, 12-00198 - Roma, e-mail privacy@luiss.it.

12 - Doveri degli iscritti

- 1.** Tutti gli iscritti all'Università sono tenuti a soddisfare gli impegni formativi assunti per l'iscrizione. Sono inoltre tenuti ad osservare comportamenti rispettosi del proficuo svolgimento delle attività didattiche e del regolare svolgimento delle prove di verifica del profitto, della integrità personale, nonché della dignità altrui e dell'integrità del decoro dei luoghi nei quali si svolge l'insegnamento ed in generale la vita universitaria. La violazione dei doveri di comportamento di cui sopra comporta la responsabilità disciplinare dello studente senza pregiudizio delle eventuali ulteriori sanzioni di legge;
- 2.** La frequenza dei corsi è obbligatoria, osservando un rigoroso rispetto degli orari di lezione;
- 3.** L'iscritto è tenuto a rendersi disponibile all'accertamento delle presenze secondo le modalità stabilite.
- 4.** Per essere ammessi a sostenere le verifiche intermedie e la prova finale è necessario:
 - essere in regola con la documentazione da presentare ed il pagamento della quota di iscrizione;
 - aver frequentato almeno l'80% delle ore di lezione frontale previste dal Piano degli Studi.

**PROGRAMMA DIDATTICO
INTELLIGENZA ARTIFICIALE E BIG DATA
2018/2019**

Denominazione MODULO	Descrizione	Settore Scientifico Disciplinare
INTELLIGENZA ARTIFICIALE E BIG DATA	<ol style="list-style-type: none">1. Data Driven Economy e Strategia Ue sul Mercato Unico Digitale2. Digitalizzazione dei processi produttivi e nuovi scenari industriali3. Profili tecnici, economici e regolamentari dei Big Data<ul style="list-style-type: none">• Regimi di appropriazione e circolazione dei dati• Tutela dei dati personali e tutela del consumatore• Tutela del pluralismo dell'informazione4. Regolazione degli Algoritmi5. Intelligenza Artificiale e aspetti evolutivi dei diritti IP6. Big Data, Algoritmi e Tutela della Concorrenza	IUS 04

Luiss School of Law

Luiss

Libera Università Internazionale
degli Studi Sociali Guido Carli

Viale Pola, 12 - 00198 Roma

T +39 06 85225579 F +39 06 85225478

<http://isl.luiss.it/>