

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E FINANZA

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN BIG DATA IN BUSINESS

(modalità didattica in presenza)

A.A. 2019/2020

Coordinatore: Prof. Gianluca Cubadda

Nell'anno accademico 2019/2020 è riattivato, presso il Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini", il Dipartimento di Ingegneria Elettronica e il Dipartimento di Fisica, il Master Universitario di II livello in "Big Data in Business", istituito ai sensi dell'art. 9 del d.m. 270/2004.

Il Dipartimento di Economia e Finanza è il dipartimento di riferimento.

Il Master è svolto in lingua inglese e in modalità didattica in presenza.

FINALITÀ

Il Master universitario si propone di fornire un insieme di competenze trasversali, in particolare tra informatica, management, statistica e telecomunicazioni, tali da consentire di governare l'intero processo di acquisizione, gestione, trattamento, interpretazione di grandi quantità di dati provenienti da fonti informative diversificate. È rivolto a laureati italiani e stranieri con un'adeguata formazione informatica e statistica, in possesso di laurea del vecchio ordinamento di durata quadriennale o laurea magistrale.

ARTICOLAZIONE

Il Master ha la durata complessiva di un anno accademico.

L'attività formativa prevede n. 60 CFU, pari a n. 1.500 ore di impegno del discente, di cui 441 di attività didattica frontale, incluse esercitazioni e seminari.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Requisito per l'ammissione al Master universitario è il possesso del seguente titolo di studio: laurea del vecchio ordinamento di durata quadriennale o laurea magistrale (D.M 270/04) o specialistica (D.M. 509/99). E' altresì richiesta la buona conoscenza della lingua inglese.

È ammessa l'iscrizione ai cittadini stranieri residenti in Italia con regolare permesso di soggiorno, per motivi di lavoro o di studio.

L'iscrizione dei cittadini stranieri extra-comunitari residenti all'estero è regolata dalle norme vigenti.

Il titolo di accesso deve essere posseduto al momento dell'immatricolazione, prima dell'avvio delle attività formative.

L'iscrizione al Master è incompatibile con la contemporanea iscrizione ad altri corsi universitari, ad eccezione dei Corsi di Perfezionamento.

DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione va effettuata **entro e non oltre il 15 Novembre 2019** in modalità on-line connettendosi al sito d'Ateneo <http://delphi.uniroma2.it>, selezionare AREA STUDENTI e poi nell'ordine: A) CORSI POST-LAUREAM > 1) MASTER/CORSI DI PERFEZIONAMENTO > 1) [ISCRIZIONE ALLA PROVA DI AMMISSIONE MASTER/CORSI DI PERFEZIONAMENTO](#) > a) COMPILA LA DOMANDA > selezionare Facoltà di Economia - Codice Corso **PBW**.

Stampare e convalidare con il codice AUTH presente sul bollettino generato insieme alla domanda (anche se d'importo pari a € 0,00).

Entro la stessa scadenza inviare all'indirizzo E-MAIL info@bigdata.uniroma2.it la seguente documentazione:

- Domanda di ammissione scaricata e stampata dal sito <http://delphi.uniroma2.it>
- Curriculum vitae
- Autocertificazione di laurea ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, con indicazione dei voti riportati negli esami di profitto e voto finale di conseguimento del titolo (il modulo è reperibile alla pagina http://web.uniroma2.it/module/name/Content/newlang/italiano/navpath/SEG/section_parent/5996)
- Certificato (o, in subordine, autocertificazione) di conoscenza della lingua inglese.
- Lettera di referenza.
- Lettera motivazionale.
- Domanda per borsa di studio e tirocinio (per i soli candidati interessati), il cui modulo è reperibile alla pagina http://bigdata.uniroma2.it/wp-content/uploads/Form_scholarship-1.pdf

L'ammissione al Master universitario è subordinata ad una positiva valutazione del curriculum del candidato da parte del Collegio dei docenti, secondo i criteri di valutazione deliberati dal Collegio stesso e riportati nell'allegato A del presente bando.

Responsabile del procedimento è il Coordinatore del Master Prof. Gianluca Cubadda - Dipartimento di Economia e Finanza, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Via Columbia 2, 00133 Roma; Tel. 0672595847 E-mail: gianluca.cubadda@uniroma2.it

Il numero massimo di partecipanti al corso è pari a n. 30 il numero minimo è pari a n. 15.

Qualora il numero delle domande ecceda la disponibilità massima di posti l'ammissione avverrà sulla base di graduatorie formulate dal Collegio dei docenti. La mancata immatricolazione entro la data di scadenza comporterà rinuncia e verranno ammessi al Corso gli idonei successivi in graduatoria.

L'elenco degli ammessi sarà pubblicato **a partire dal 22 Novembre 2019** sul sito web <http://www.uniroma2.it>

QUOTE DI ISCRIZIONE

La quota di partecipazione è di € 6.000 da versare come segue:

- € 3.146 all'immatricolazione, entro il 11 Dicembre 2019 (comprensivi dell'importo di € 16,00 della marca da bollo virtuale e del contributo di € 130,00 per il rilascio della pergamena finale).
- € 3.000 entro il 15 Marzo 2019.

I candidati che risulteranno ammessi dovranno immatricolarsi **entro il 11 Dicembre 2019** seguendo le **istruzioni indicate alla voce PROCEDURA D'IMMATRICOLAZIONE del file “ISTRUZIONI**

PROCEDURE” presente nella sezione allegati della pagina web della Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento:

http://web.uniroma2.it/module/name/Content/newlang/italiano/navpath/SEG/section_parent/5996
(selezionare Facoltà di Economia - Codice Corso **PBW**)

È prevista la partecipazione a singoli insegnamenti. Per l'iscrizione ai singoli insegnamenti è richiesto lo stesso titolo di studio previsto per l'iscrizione al Master universitario. L'onere di contribuzione per l'iscrizione al singolo corso è pari a **250 €** per ogni CFU (cui sarà aggiunto una tantum l'importo di € 16,00 della marca da bollo virtuali) da versare **entro il 11 Dicembre 2019** con le stesse modalità per l'immatricolazione sopra indicate. Al termine della frequenza dei singoli corsi sarà rilasciato un attestato di frequenza con l'indicazione dei crediti maturati, previa verifica del profitto.

Per le modalità di pagamento delle quote d'iscrizione da parte di Enti Pubblici o Privati contattare la Segreteria Master: e-mail segreteriamaster@uniroma2.it

AGEVOLAZIONI

Per gli studenti che, da idonea documentazione, risultino avere invalidità riconosciuta pari o superiore al 66% ovvero con riconoscimento di handicap ai sensi dell'articolo 3, comma 1 e 3, della legge 5 febbraio 1992, n. 104 è previsto l'esonero dal contributo di iscrizione e il pagamento di una quota ridotta nella misura di **€ 430,00 totali** (corrispondenti al 5% dell'intero contributo d'iscrizione più l'importo di € 130,00 per il rilascio della pergamena).

Nell'effettuare l'inserimento dei propri dati per la domanda di ammissione sul sito <http://delphi.uniroma2.it>, gli aventi diritto dovranno dichiarare la situazione di invalidità e/o handicap.

In seguito all'ammissione, prima dell'immatricolazione, l'invalidità e/o handicap dovrà essere dimostrata mediante idonea documentazione rilasciata dall'autorità competente che dovrà essere presentata alla Segreteria Tecnica della Commissione per l'inclusione degli studenti con Disabilità e DSA (CARIS) via del Politecnico, 1 - Facoltà di Ingegneria, segreteria@caris.uniroma2.it

Il Collegio dei docenti può deliberare, nei casi e con le modalità previste dal regolamento, la concessione di benefici economici a titolo di copertura totale o parziale della quota di iscrizione.

INIZIO DEI CORSI

Le lezioni avranno inizio **in data 13 Gennaio 2020**.

FREQUENZA E TITOLO FINALE

È previsto l'obbligo di frequenza pari ad almeno il 75% delle lezioni

A conclusione del Master gli iscritti che risultino in regola con i pagamenti, abbiano frequentato nella misura richiesta, abbiano superato le prove di verifica del profitto e la prova finale conseguiranno il titolo di Master Universitario di II livello in “Big Data in Business”

INFORMAZIONI

Per le informazioni di ordine didattico gli interessati potranno rivolgersi a:

- **Segreteria didattica del Master tel +39 06.7259.5719 e-mail info@bigdata.uniroma2.it**

Per tutte le informazioni di carattere amministrativo (procedure on-line di ammissione e iscrizione, rilascio certificazioni e pergamene, orari di ricevimento al pubblico, risposte alle domande più frequenti, ecc.) consultare la pagina web:

http://web.uniroma2.it/module/name/Content/newlang/italiano/navpath/SEG/section_parent/5996

Roma, 10/09/2019

Il Direttore Generale
F.TO Dott. Giuseppe Colpani

Il Rettore
F.TO Prof. Giuseppe Novelli

ALLEGATO A

Criteria procedure selettive di ammissione al Master

Qualora il numero delle domande ecceda la disponibilità massima di posti l'ammissione avverrà sulla base della graduatoria di merito formulate da Collegio dei docenti secondo i seguenti criteri:

- Curriculum accademico, fino a 65 punti;
- Capacità linguistiche, fino a 6 punti. Certificati come TOEFL, IELTS, Cambridge, GRE o simili costituiscono titoli preferenziali per l'ammissione;
- Lettera di motivazione e lettera di referenza, fino a 9 punti.

È necessario aver conseguito un punteggio complessivo non inferiore a 60 per esseri ammessi.