

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL

*«Corso di Studio in Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza
(Lm83)»*

Dipartimento di Economia e Finanza

SOMMARIO

Art. 1 – Indicazioni generali del Corso di Studio.....	
Art. 2 – Obiettivi formativi specifici, risultati di apprendimento attesi e sbocchi occupazionali.....	
Art. 3 – Requisiti di ammissione e modalità di verifica della preparazione iniziale.....	
Art. 4 – Descrizione del percorso formativo e dei metodi di accertamento.....	
Art. 5 – Trasferimenti in ingresso e passaggi di corso.....	
Art. 6 – Opportunità offerte durante il percorso formativo.....	
Art. 7 – Prova finale.....	
Art. 8 – Assicurazione della qualità.....	
Art. 9 – Norme finali.....	

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”

Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

Art. 1 – Indicazioni generali del Corso di Studio

1. Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza , Lm83, (DD.MM. 22 ottobre 2004).
2. Dipartimento di Economia e Finanza, Largo Abbazia “Santa Scolastica, 53”, Bari <https://www.uniba.it/it/corsi/smef>
3. Anno accademico 2023-2024.
4. Coordinatore Nunziata Ribecco, Consiglio Interclasse.
5. Corso erogato in lingua italiana

Art. 2 - Obiettivi formativi specifici, risultati di apprendimento attesi e sbocchi occupazionali

1. Il corso di laurea magistrale in Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza, inquadrato nella classe delle lauree magistrali in Scienze statistiche, attuariali e finanziarie (LM-83), oltre a costituire la naturale prosecuzione degli studi per coloro che provengono dai corsi della Classe delle lauree in Statistica (L-41), rappresenta un’interessante opportunità di completamento della formazione universitaria per laureati nelle classi di laurea delle aree economica, aziendale e quantitativa. Il corso ha lo scopo di formare figure professionali specialistiche nel campo delle tecniche attuariali, della finanza matematica dei mercati e dell’impresa, nonché delle altre metodologie quantitative applicate che riguardano le problematiche economiche, assicurative, previdenziali e finanziarie. Per raggiungere gli obiettivi formativi delineati si prevede sia un rafforzamento della preparazione in probabilità, statistica, economia ed altre discipline collegate, sia un adeguato approfondimento degli strumenti teorici, algoritmici e modellistici, propri delle tecniche attuariali e della finanza matematica a carattere più avanzato, con particolare riferimento alle aree applicative richiamate. Come risultato, lo studente acquisirà una padronanza e un’autonomia critica in un quadro ben definito di capacità professionali da esprimere in un settore vitale per la modernizzazione del Paese e conforme agli standard internazionali. Pertanto dovrà possedere approfondite conoscenze delle tecniche attuariali, della finanza matematica dei mercati e dell’impresa, nonché delle altre metodologie quantitative applicate in ambito assicurativo, previdenziale, finanziario, e nel controllo e gestione dei rischi. Tale laureato, inoltre, dovrà possedere un’ottima padronanza degli strumenti logico-concettuali e metodologici per la progettazione ed esecuzione di indagini ed analisi dei mercati finanziari, assicurativi e previdenziali, per la costruzione e gestione di sistemi assicurativi e previdenziali efficienti e solide conoscenze in ambito statistico-probabilistico e dei loro aspetti applicativi con particolare riferimento alle scienze attuariali e alla finanza. Un altro aspetto molto importante riguardante le competenze che questo laureato dovrà acquisire riguarda la conoscenza dei fondamenti e dell’utilizzo dei sistemi di elaborazione dei dati e le problematiche connesse alla creazione, aggiornamento e uso dei data-base in campo assicurativo, previdenziale e finanziario. Infine dovrà possedere una buona conoscenza, in forma scritta e orale della lingua inglese. Il Corso di Studio fornisce al laureato le conoscenze tali da renderlo competitivo sul mercato del lavoro italiano ed estero. Le sue conoscenze e competenze sono tali da renderlo in grado di analizzare i fenomeni in ambito assicurativo, previdenziale, ed economico-finanziario sviluppando nel contempo una capacità critica e decisionale autonoma. Tale laureato dovrà essere in grado di impostare analisi dei dati, attraverso i quali pervenire alla costruzione di modelli atti a spiegare i fenomeni oggetto di studio ed offrire soluzioni rendendo evidenti i livelli di rischio connessi alle soluzioni prospettate. Tale laureato, inoltre, deve essere capace di operare a livelli elevati nel campo dell’analisi quantitativa e dei processi decisionali relativamente ai diversi fenomeni legati alle assicurazioni, alla previdenza pubblica, alla previdenza complementare e alla finanza.
2. Sbocchi occupazionali: Il laureato in Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza può essere impiegato in compagnie di assicurazione e riassicurazione, in società di intermediazione mobiliare e in società di gestione del risparmio. Inoltre può svolgere la propria attività in istituzioni private e pubbliche operanti nel campo della finanza e della previdenza, della vigilanza bancaria, assicurativa e dei fondi pensione.

Art. 3 - Requisiti di ammissione e modalità di verifica dell’adeguatezza della preparazione iniziale (LM)

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)” Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

1. Il corso di studio in Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza è ad accesso libero.
2. Per essere ammessi al Corso di studio magistrale in Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza è necessario il possesso di una laurea triennale o di altro titolo di studio conseguito all’estero riconosciuto equipollente. Gli studenti della classe di laurea triennale L41 e di altre classi di laurea di Statistica, nonché delle classi di laurea L33 e L18 hanno diritto ad accedere alla Laurea Magistrale in Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza senza dover dimostrare il possesso di alcun requisito curriculare. Per coloro che non possiedono una laurea triennale nelle classi di cui al punto 2, e non possiedono i requisiti curriculari richiesti, è necessario aver maturato, attraverso l’iscrizione a corsi singoli o mediante corsi extracurriculari, al momento dell’iscrizione, il possesso dei seguenti requisiti: 10 cfu nell’ambito dei settori MAT/05 (Analisi matematica), o SECS/S-06 (Metodi matematici dell’economia e delle scienze attuariali e finanziarie); 15 cfu nell’ambito dei settori SECS/S-01 (Statistica) e/o SECS/S-03 (Statistica economica) e/o SECS/S-04 (Demografia) e/o SECS/S-05 (Statistica sociale); 10 cfu nell’ambito del settore SECS/P-01 (Economia Politica). Fermo restando che la mancanza di tali requisiti precedenti all’iscrizione preclude la possibilità di immatricolazione, nei casi in cui i CFU acquisiti siano inferiori a quelli richiesti, prima dell’immatricolazione, lo studente dovrà sottoporre all’attenzione del Consiglio di Corso di studio i programmi degli insegnamenti appartenenti ai settori su indicati per cui siano stati acquisiti i CFU nel precedente percorso formativo. Il Consiglio, verificata l’eventuale equivalenza dei programmi, potrà autorizzare lo studente ad immatricolarsi.
3. Non è prevista verifica della preparazione iniziale in quanto il Consiglio Interclasse, prima dell’inizio dei corsi, organizza attività integrative finalizzate ad adeguare la preparazione iniziale.

Art. 4 - Descrizione del percorso formativo e dei metodi di accertamento

1. Non sono previsti curricula.
2. Le attività formative ed i relativi obiettivi formativi sono descritti nell’**Allegato 1**. Il percorso formativo prevede al primo ed al secondo anno, rispettivamente, 12 cfu relativi a discipline affini (opzionali). Pertanto lo studente dovrà scegliere 1 disciplina per ognuno dei due anni indicati nell’ambito di una lista riportata nel percorso formativo di cui all’**Allegato 1**.
3. Il percorso formativo per ogni anno di corso per gli studenti impegnati a tempo pieno è riportato nell’**Allegato 2a**, in cui sono indicate, anche, le propedeuticità, i cfu assegnati ad ogni disciplina, la loro articolazione oraria e il numero di ore destinate alla didattica frontale/laboratori per ogni cfu. Il percorso formativo per gli studenti impegnati a tempo parziale è riportato nell’**Allegato 2b** del presente Regolamento, in conformità con quanto riportato nella SUA (*SUA- sezione B Esperienza dello studente – Quadro B1.a.*).
4. Attività formative e modalità di verifica delle conoscenze
 - a. Le attività formative non prevedono obblighi di frequenza, purtuttavia è fortemente consigliata. La modalità didattica adottata è quella convenzionale e si articola in lezioni frontali, esercitazioni ed attività di laboratorio.
 - b. la valutazione del profitto degli studenti prevede una votazione in trentesimi;
 - c. la conoscenza della lingua straniera (obbligatoria la lingua inglese) (art. 10 comma 5, lettere c e d del D. M. 270/2004) prevede una verifica obbligatoria della conoscenza della lingua espressa in idoneità o con voto, se richiesto. Tale voto non viene considerato ai fini del calcolo della media dei voti degli esami di profitto.
5. Le attività formative a scelta dello studente prevedono:
 - a. attività previste dall’art. 10 comma 5, lettera a del D.M. 270/2004: i crediti formativi sono acquisiti dallo studente, a partire dal primo anno, previo il superamento dell’esame che deve, comunque, essere relativo ad un insegnamento appartenente a corsi di studio magistrale o triennale dell’Ateneo o ad un corso di competenze trasversali. Il voto conseguito in detti insegnamenti non viene considerato nel computo della media e, pertanto, non contribuisce a determinare il voto medio finale;
 - b. Attività previste dall’art. 10 comma 5, lettera d del D.M. 270/2004: possono essere acquisiti, inoltre, crediti per altre attività formative svolte sia in Italia sia all’estero. Lo studente dovrà preventivamente richiedere la valutazione di coerenza da parte del Consiglio del Corso di Studio. Per le modalità di acquisizione dei crediti relativi ai tirocini formativi si rinvia a quanto stabilito dal regolamento dei tirocini di Dipartimento (articoli 5 – 11).

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”

Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

c. Abilità informatiche e telematiche (Information and Communication Technology), nell’ambito di tale attività i crediti formativi sono acquisiti dallo studente, a partire dal primo anno, previa verifica delle abilità informatiche e telematiche espressa con un voto, se richiesto. Tale voto non viene considerato ai fini del calcolo della media dei voti degli esami di profitto.

Art. 5 – Trasferimenti in ingresso e passaggi di corso

1. Il Consiglio Interclasse delibera sul riconoscimento dei crediti nei casi di trasferimento da altro ateneo, di passaggio ad altro corso di studio o di svolgimento di parti di attività formative in altro ateneo italiano o straniero, fermo restando quanto stabilito all’art. 3 del presente regolamento. Il Consiglio delibera altresì sul riconoscimento della carriera percorsa da studenti che abbiano già conseguito il titolo di studio presso l’Ateneo o in altra università italiana e che chiedano, contestualmente all’iscrizione, l’abbreviazione degli studi. Questa può essere concessa previa valutazione e convalida dei crediti formativi considerati riconoscibili in relazione al corso di studio prescelto. Relativamente al trasferimento degli studenti da un corso di studio ad un altro, ovvero da una Università ad un’altra, si assicura il riconoscimento del maggior numero possibile dei crediti già acquisiti dallo studente purché coerenti con il progetto formativo e purché sia stato maturato il possesso dei requisiti minimi come riportato nell’art. 3 del presente regolamento. In mancanza anche di un solo requisito lo studente dovrà recuperare i CFU mancanti secondo le modalità previste dal Consiglio di Corso di Studio. Esclusivamente nel caso in cui il trasferimento dello studente sia effettuato tra corsi di studio appartenenti alla medesima classe, la quota di crediti relativi al medesimo settore scientifico-disciplinare direttamente riconosciuti allo studente non può essere inferiore al 50% di quelli già maturati. Nel caso in cui il corso di provenienza sia svolto in modalità a distanza, la quota minima del 50% è riconosciuta solo se il corso di provenienza risulta accreditato ai sensi del Regolamento ministeriale di cui all’art.2, comma 148, del decreto-legge 3 ottobre 2006, n. 262, convertito dalla legge 24 novembre 2006, n.286. I crediti eventualmente conseguiti e non riconosciuti ai fini del conseguimento del titolo di studio rimangono, comunque, registrati nella carriera universitaria dell’interessato. Può essere concessa l’iscrizione ad anni successivi al primo quando il riconoscimento riguarda crediti formativi acquisiti in relazione ad attività di studio e ad esami sostenuti presso università straniere di accertata qualificazione, valutati positivamente a tal fine, dal Consiglio di Corso di Studio o dal Consiglio di Dipartimento, sulla base della documentazione presentata. Possono essere riconosciute, come crediti, le conoscenze e abilità professionali certificate ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative universitarie di livello post laurea alla cui progettazione e realizzazione l’Ateneo abbia concorso per un massimo di 12 CFU.

Art. 6 - Opportunità offerte durante il percorso formativo

1. Nell’ambito del Dipartimento di Economia e Finanza, l’assistenza e gli accordi per la mobilità internazionale degli studenti sono curati dalla prof.ssa Antonietta Ivona (delegata di dipartimento per gli accordi di mobilità internazionale degli studenti) e dalla Sig. Rosemary Delbene (responsabile amministrativo). Tutte le informazioni sono disponibili, per il dipartimento: <https://www.uniba.it/it/corsi/scienze-statistiche/attivita-formative/mobilita-internazionale> mentre, per l’Ateneo: <https://www.uniba.it/it/internazionale/mobilita-in-uscita/mobilita-in-uscita>
2. Le attività di tirocinio e stage per gli studenti del cds in Scienze Statistiche vengono gestite dall’ufficio tirocini di Dipartimento. Detto ufficio cura tutte le convenzioni per tirocini e stage e mantiene i contatti con le aziende al fine di avviare nuove convenzioni oltre quelle già stipulate e seguire gli studenti nella loro formazione. Per gli studenti di Scienze Statistiche non sono previsti tirocini obbligatori, purtuttavia nell’ambito del corso di studio si cerca di stimolarli notevolmente verso questa esperienza (<https://www.uniba.it/it/ricerca/dipartimenti/dse/servizio-tirocini/servizio-tirocini>)
3. L’attività di tutorato viene svolto dall’ufficio di Dipartimento con la collaborazione dei tutor e sotto la stretta supervisione del Coordinatore del cds (<https://www.uniba.it/it/ricerca/dipartimenti/dse/orientamento-1/orientamento>)
4. Le modalità di accesso alla didattica personalizzata e individualizzata (DSA e studenti disabili) sono svolte in linea con la normativa e le linee guida di (<https://www.uniba.it/it/studenti/servizi-per-disabili>).

Art. 7 – Prova finale

1. Per accedere alla prova finale lo studente deve aver acquisito, sostenendo le relative prove, il numero di crediti universitari previsto dal Regolamento didattico del corso di studio. La richiesta dell’argomento deve essere effettuata almeno quattro mesi prima dell’inizio della sessione di esame di laurea.

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”

Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

(<https://www.uniba.it/it/corsi/smef/laurearsi/esami-di-laurea>)

- Alla prova finale sono attribuiti 14 cfu.
- La prova finale consiste nella redazione e discussione di un elaborato scritto relativo ad un lavoro di ricerca (teorico e/o accompagnato da indagini sul campo) su un argomento attinente alle discipline comprese nel curriculum dello studente. Tale elaborato deve avere carattere di originalità da cui si evinca il contributo personale del laureando. A tale prova la Commissione può attribuire a detta prova da 0 a 8 punti.
- L'esame di laurea si svolge davanti ad una Commissione tematica formata da almeno 7 componenti, nominata dal Direttore del Dipartimento secondo le modalità descritte nel Regolamento Didattico di Ateneo.
- Il voto finale risulterà sia dalla carriera dello studente che dalla valutazione della prova finale

Art. 8 – Assicurazione della qualità

- Il Corso di Studio aderisce alla politica di assicurazione della qualità di Ateneo, in conformità con quanto riportato nella SUA (SUA – sezione D Assicurazione Qualità – Quadro D1).
- Il Consiglio Interclasse di Scienze Statistiche si avvale delle seguenti forme di valutazione dell’attività didattica: 1) analisi dei risultati emersi dai questionari per la valutazione della didattica compilati dagli studenti e loro discussione in Consiglio; 2) incontri con i rappresentanti degli studenti e con alcuni iscritti al corso di studio per conoscere le loro esigenze e gli eventuali problemi connessi all’organizzazione della didattica; 3) sondaggi periodici per conoscere la consistenza del fenomeno degli studenti inattivi e programmare attività di sostegno; 4) riunioni periodiche del Gruppo di Gestione della Qualità del CDS composto dal coordinatore del Consiglio Interclasse, prof. Nunziata Ribecco, che lo presiede, dalle proff.sse Crescenza Calculli, Angela Maria D’Uggento e Paola Gaudio e dalla studentessa Elena Equatore
- Le segnalazioni da parte degli studenti vengono acquisite dal coordinatore sia personalmente che attraverso messaggi sulla sua posta elettronica.

Art. 9 – Norme finali

- Il presente Regolamento è applicato a decorrere dall’a. a. «2023-2024» e rimane in vigore per l’intera coorte di studi.
- Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente Regolamento si rinvia allo Statuto, al Regolamento Didattico di Ateneo e alla normativa vigente, nonché alle disposizioni dell’Università.

ALLEGATO 1 - OBIETTIVI FORMATIVI DEGLI INSEGNAMENTI PER IL CORSO DI «Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza» COORTE A. A. «2023-2024»

Attività formativa	Obiettivi formativi
Attività obbligatoria	
<i>Microeconomia (corso avanzato)</i>	<i>Obiettivo del corso è consentire agli studenti di sviluppare capacità analitiche utili alla comprensione e all’applicazione dei fondamenti teorici della scelta economica.</i>
<i>Modelli Matematici per la Finanza e le Assicurazioni</i>	<i>Il corso si propone di fornire le conoscenze di base della tecnica Attuariale delle Assicurazioni sulla Vita. In particolare l’insegnamento consente di acquisire le metodologie per la valutazione dei prodotti assicurativi caratteristici dell’attività di gestione di una compagnia di assicurazioni operante nel ramo vita e per la gestione dei rischi nel settore assicurativo. Pertanto, al termine del corso, lo studente dovrà</i>

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

	<i>essere in grado di conoscere i modelli più rilevanti relativi al pricing dei titoli derivati, di determinare la composizione efficiente di un portafoglio titoli con n attività rischiose e una non rischiosa, di effettuare le scelte in condizioni di incertezza.</i>
<i>Probabilità applicata e Processi stocastici</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di far sì che lo studente sappia “interpretare in maniera probabilistica”, mediante gli strumenti di analisi stocastica presentati durante il corso, gli eventi che non possono essere spiegati in modo deterministico.</i>
<i>Statistica per la valutazione dei servizi</i>	<i>Obiettivo formativo è quello di rendere lo studente capace di utilizzare in maniera critica i principali metodi statistici di analisi multivariata per l’analisi e la valutazione dei servizi e delle politiche di intervento (sia nel settore pubblico che privato).</i>
<i>Diritto delle assicurazioni</i>	<i>Il corso ha quale suo obiettivo fondamentale fornire gli elementi del diritto delle assicurazioni. Preliminarmente, il diritto delle assicurazioni sarà inquadrato nell’ambito disciplinare del diritto dell’economia. Successivamente, saranno affrontati i temi principali della disciplina, in particolare, la disciplina della vigilanza e dei contratti.</i>
<i>Modelli previsivi</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di rendere capace lo studente di utilizzare gli strumenti fondamentali per l’analisi temporale dei modelli dinamici sia uniequazionali, sia multiequazionali, per l’identificazione e l’interpretazione delle relazioni economiche e finanziarie tra le variabili che caratterizzano la struttura dei mercati, nonché dei modelli comportamentali delle unità economiche, sia a livello macroeconomico, sia a livello microeconomico, utilizzabili a fini previsivi.</i>
<i>Business demography</i>	<i>L’insegnamento si pone l’obiettivo di fornire sia gli strumenti necessari per la comprensione delle tematiche fondamentali della Demografia applicata, sia per sviluppare competenze specifiche riguardanti una “Demografia” orientata a particolari aspetti di carattere operativo. In particolare finalizzati alla progettazione, organizzazione, realizzazione e valutazione di azioni e di obiettivi strategici inerenti le aziende pubbliche e private.</i>
<i>Risk management</i>	<i>Il corso si pone l’obiettivo formativo di far acquisire gli elementi e gli strumenti quantitativi necessari per affrontare problemi e studi avanzati in ambito finanziario certo ed incerto. Affinché giungano ad una buona conoscenza della gestione del rischio presente in ogni scelta manageriale e siano in grado di effettuare valutazioni strategiche su investimenti rischiosi, anche in ambito incerto.</i>

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024

<i>Tecnica delle Assicurazioni danni</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di far acquisire agli studenti le conoscenze e gli strumenti metodologici necessari per analizzare le caratteristiche tecniche del business assicurativo, con riferimento specifico ai rami danni, con l’obiettivo di comprenderne la modellistica gestionale e i meccanismi che regolano tariffazione, riservazione e riassicurazione.</i>
<i>Economia e tecnica delle aziende di assicurazione</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di far acquisire allo studente il quadro concettuale e metodologico per comprendere il mondo assicurativo.</i>
Attività opzionali (materie affini)	
<i>Modelli statistici per la finanza</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di rendere lo studente capace di individuare la tecnica di analisi più opportuna in relazione al problema da affrontare, di modellizzare e prospettare soluzioni, interpretarne i risultati e supportare operativamente i processi decisionali.</i>
<i>Statistica dei reati economici e finanziari</i>	<i>Obiettivo del corso è quello di far acquisire allo studente i temi e gli strumenti statistici per l’analisi dei reati economici e finanziari, fornendo gli elementi metodologici e applicativi a chi intenda intraprendere ricerche contribuendo a far amministrare la giustizia in modo corretto e sollecito.</i>
<i>Econometria finanziaria</i>	<i>Obiettivo formativo del corso è quello di far sì che lo studente prenda dimestichezza con i metodi di analisi econometrica divenendo padrone della strumentazione analitica e concettuale di base. Diventando, quindi, capace di analizzare e di interpretare i dati economici e finanziari</i>
<i>Economia della mobilità</i>	<i>Il corso intende sviluppare le tematiche legate alla mobilità delle persone e delle merci in un’ottica sostenibile. Oggetto di analisi saranno i modelli interpretativi dei comportamenti microeconomici degli utenti e delle imprese contestualizzati in diversi ambiti territoriali e le scelte di politica economica implementate nel settore dei trasporti.</i>
<i>Economia dei mercati mobiliari</i>	<i>Obiettivo formativo del corso è l’acquisizione di un quadro concettuale e metodologico per l’ottimizzazione delle decisioni di investimento nei mercati mobiliari</i>
<i>Laboratorio di project management</i>	<i>Il corso si pone l’obiettivo di formare soggetti capaci di conoscere i processi e le principali aree di conoscenza che caratterizzano la gestione di un progetto.</i>
<i>Previdenza sociale</i>	<i>Il corso mira a fornire le nozioni essenziali del sistema previdenziale italiano analizzando i profili teorici di maggior rilievo alla luce delle numerose modifiche legislative intervenute negli anni.</i>
<i>Pubblica amministrazione e principi costituzionali</i>	<i>Obiettivo del corso è l’approfondimento della disciplina costituzionale ed europea dell’attività e</i>

**Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024**

	dell’organizzazione della PA
<i>Geografia dei sistemi economici regionali</i>	<i>Il corso intende far acquisire l’idea del valore dello spazio all’interno delle scelte localizzative delle attività economiche, evidenziando il ruolo dell’identità dei luoghi nell’organizzazione del territorio. L’obiettivo è porre in evidenza la struttura dei sistemi economici regionali e locali al fine di sottolinearne i caratteri strutturali e identitari e far acquisire la capacità di osservare e interpretare le realtà territoriali attraverso l’osservazione diretta e indiretta come base dell’analisi statistica.</i>
Abilità linguistiche	
<i>Lingua inglese</i>	<i>Obiettivo del corso è la conoscenza della grammatica inglese nonché lo studio dell’inglese specialistico relativo al pensiero statistico e alla teoria del prospetto. Fondamentale è l’analisi, comprensione ed esposizione dei contenuti testuali. Lo studente sarà inoltre in grado di elaborare il proprio curriculum vitae con relativa lettera di presentazione e affrontare un colloquio di lavoro.</i>
Abilità informatiche	
<i>Information and Communication Technology</i>	<i>Il corso si pone l’obiettivo di dotare lo studente di strumenti e metodi che gli consentano di rapportarsi alle nuove tecnologie sia come utente specializzato che come interlocutore attivo in grado di cogliere la trasversalità di alcuni strumenti metodologici comuni alle discipline statistiche, economico-finanziarie e informatiche.</i>

**ALLEGATO 2 – PERCORSO FORMATIVO PER STUDENTI IMPEGNATI A TEMPO PIENO E
STUDENTI IMPEGNATI A TEMPO PARZIALE**

**2.a Corso di «Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza»: percorso formativo previsto per
studenti impegnati a tempo pieno coorte a. a. «2023-2024»**

«Primo anno» a. a. 2023-2024

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Microeconomia (corso avanzato)</i>	SECS-P/01	6	6	-----	42	B	O	nessuna
<i>Modelli Matematici per la Finanza e le Assicurazioni</i>	SECS-S/06	8	6	2	56	B	O	nessuna

**Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024**

<i>Probabilità applicata e Processi stocastici</i>	MAT/06	6	4	2	42	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Statistica per la valutazione dei servizi</i>	SECS-S/01	8	6	2	56	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Diritto delle assicurazioni</i>	IUS/05	6	6	-----	42	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Inglese</i>	L/LIN-12	6	6	-----	42	F	I/O	<i>nessuna</i>
<i>Information and Communication Technology</i>	INF/01	6	4	2	42	F	I/O	<i>nessuna</i>
Una disciplina a scelta tra le seguenti								
<i>Modelli statistici per la finanza</i>	SECS-S/01	6	4	2	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Statistica dei reati economici e finanziari</i>	SECS-S/05	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Econometria finanziaria</i>	SECS-P/05	6	6	----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Economia della mobilità</i>	SECS-P/06	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Economia dei mercati mobiliari</i>	SECS-P/11	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Laboratorio di project management</i>	INF/01	6	4	2	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Previdenza sociale</i>	IUS/07	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Pubblica amministrazione e principi costituzionali</i>	IUS/09	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>
<i>Geografia dei sistemi economici regionali</i>	M-GGR/02	6	6	-----	42	C	O	<i>nessuna</i>

«Secondo anno» a. a. 2024-2025

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Modelli previsivi</i>	SECS-S/03	8	6	2	56	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Business demography</i>	SECS-S/04	8	8	-----	56	B	S e O	<i>nessuna</i>
<i>Risk management</i>	SECS-S/06	8	8	-----	56	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Tecnica delle Assicurazioni danni</i>	SECS-S/06	6	6	-----	42	B	O	<i>nessuna</i>
<i>Economia e tecnica delle aziende di assicurazione</i>	SECS-P/11	6	6	-----	42	B	O	<i>nessuna</i>

**Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024**

Una disciplina a scelta tra le seguenti								
<i>Modelli statistici per la finanza</i>	SECS-S/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Statistica dei reati economici e finanziari</i>	SECS-S/05	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Econometria finanziaria</i>	SECS-P/05	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Economia della mobilità</i>	SECS-P/06	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Economia dei mercati mobiliari</i>	SECS-P/11	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Laboratorio di project management</i>	INF/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Previdenza sociale</i>	IUS/07	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Pubblica amministrazione e principi costituzionali</i>	IUS/09	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Geografia dei sistemi economici regionali</i>	M-GGR/02	6	6	-----	42	C	O	nessuna
A scelta dello studente (esami, tirocini/stage o altro)		12			84	D/F		
Prova finale		14			98	E		

(*) 1 cfu di Lezione frontale/Laboratorio corrisponde a 7 ore di lezione frontale/Laboratorio, esercitazioni in aula, ecc.

Legenda:

SSD= settore scientifico disciplinare;

CFU (crediti formativi universitari) / ECTS (European Credit Transfer System): **TOT**= cfu totali per insegnamento o altra attività formativa; **LEZ** = cfu orario per lezione frontale; **LAB**= cfu orario per esercitazioni di laboratorio, d’aula etc;

TAF (tipologia attività formativa): **A**= base; **B**= caratterizzante; **C o R**= attività formativa affine o integrativa; **D**= attività formativa a scelta dello studente; **E**= Lingua/prova finale; **F**= altro (ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche, Tirocini formativi e di orientamento, altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del Lavoro); **G**= a scelta autonoma della sede (ambiti di sede); **S**= stage e tirocini; **T**=caratterizzanti transitate ad affini.

MV (modalità di verifica): **O**= orale; **S** = scritto; **I**= idoneità; **F**= solo frequenza.

2.b Corso di «Statistica e Metodi per l’Economia e la Finanza»: percorso formativo previsto per studenti impegnati a tempo parziale per la coorte a. a. 2023-2024

«Primo anno» a. a. 2023-2024

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Microeconomia (corso avanzato)</i>	SECS-P/01	6	6	-----	42	B	O	nessuna

**Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024**

<i>Modelli Matematici per la Finanza e le Assicurazioni</i>	SECS-S/06	8	6	2	56	B	O	nessuna
<i>Information and Communication Technology</i>	INF/01	6	4	2	42	F	I/O	nessuna

«Secondo anno» a. a. 2024-2025

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Probabilità applicata e Processi stocastici</i>	MAT/06	6	4	2	42	B	O	nessuna
<i>Diritto delle assicurazioni</i>	IUS/05	6	6	-----	42	B	O	nessuna
<i>Inglese</i>	L/LIN-12	6	6	-----	42	F	I/O	nessuna
Una disciplina a scelta tra le seguenti								
<i>Modelli statistici per la finanza</i>	SECS-S/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Statistica dei reati economici e finanziari</i>	SECS-S/05	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Econometria finanziaria</i>	SECS-P/05	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Economia della mobilità</i>	SECS-P/06	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Economia dei mercati mobiliari</i>	SECS-P/11	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Laboratorio di project management</i>	INF/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Previdenza sociale</i>	IUS/07	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Pubblica amministrazione e principi costituzionali</i>	IUS/09	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Geografia dei sistemi economici regionali</i>	M-GGR/02	6	6	-----	42	C	O	nessuna

«Terzo anno» a. a. 2025-2026

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Modelli previsivi</i>	SECS-S/03	8	6	2	56	B	O	nessuna
<i>Business demography</i>	SECS-S/04	8	8	-----	56	B	S e O	nessuna
<i>Statistica per la valutazione dei servizi</i>	SECS-S/01	8	6	2	56	B	O	nessuna

Regolamento didattico Corso di Studio in “Statistica e metodi per l’Economia e la Finanza (Lm83)”
Dipartimento di Economia e Finanza, a. a. 2023 - 2024
 «Quarto anno» a. a. 2026-2027

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS (*)				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB	Tot. ore			
<i>Risk management</i>	SECS-S/06	8	8	-----	56	B	O	nessuna
<i>Tecnica delle Assicurazioni danni</i>	SECS-S/06	6	6	-----	42	B	O	nessuna
<i>Economia e tecnica delle aziende di assicurazione</i>	SECS-P/11	6	6	-----	42	B	O	nessuna
Una disciplina a scelta tra le seguenti								
<i>Modelli statistici per la finanza</i>	SECS-S/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Statistica dei reati economici e finanziari</i>	SECS-S/05	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Econometria finanziaria</i>	SECS-P/05	6	6	----	42	C	O	nessuna
<i>Economia della mobilità</i>	SECS-P/06	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Economia dei mercati mobiliari</i>	SECS-P/11	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Laboratorio di project management</i>	INF/01	6	4	2	42	C	O	nessuna
<i>Previdenza sociale</i>	IUS/07	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Pubblica amministrazione e principi costituzionali</i>	IUS/09	6	6	-----	42	C	O	nessuna
<i>Geografia dei sistemi economici regionali</i>	M-GGR/02	6	6	-----	42	C	O	nessuna
A scelta dello studente (esami, tirocini/stage o altro)		12			84	D/F		
Prova finale		14			98	E		

(*) 1 cfu di Lezione frontale/Laboratorio corrisponde a 7 ore di lezione frontale/Laboratorio, esercitazioni in aula, ecc.

Legenda:

SSD= settore scientifico disciplinare;

CFU (crediti formativi universitari) / ECTS (European Credit Transfer System): TOT= cfu totali per insegnamento o altra attività formativa; LEZ = cfu orario per lezione frontale; LAB= cfu orario per esercitazioni di laboratorio, d’aula etc;

TAF (tipologia attività formativa): A= base; B= caratterizzante; C= affine; D= integrativa; E= a scelta; F= lingua straniera; G= per la prova finale; H= altra attività formative.

MV (modalità di verifica): O= orale; S = scritto; I= idoneità; F= solo frequenza.