



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

**REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO IN  
STATISTICA, ECONOMIA E IMPRESA (LM-82)**

Sede di Bologna

## INDICE

[Art. 1 Requisiti per l'accesso al corso](#)

[Art. 2 Regole di mobilità fra i curricula del Corso di studio](#)

[Art. 3 Piani di studio individuali](#)

[Art. 4 Modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e tipologia delle forme didattiche](#)

[Art. 5 Frequenza e propedeuticità](#)

[Art. 6 Percorso flessibile](#)

[Art. 7 Prove di verifica delle attività formative](#)

[Art. 8 Attività formative autonomamente scelte dallo studente](#)

[Art. 9 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio della stessa classe](#)

[Art. 10 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio di diversa classe, presso università telematiche e in Università estere](#)

[Art. 11 Criteri di riconoscimento delle conoscenze e abilità extrauniversitarie](#)

[Art. 12 Tirocinio finalizzato alla preparazione della prova finale o collegato ad un progetto formativo](#)

[Art. 13 Apprendistato in alta formazione](#)

[Art. 14 Modalità di svolgimento della prova finale](#)

[Art. 15 Coerenza fra i crediti assegnati alle singole attività formative e gli specifici obiettivi formativi programmati](#)

## Art. 1 Requisiti per l'accesso al corso

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale in Statistica, economia e impresa occorre essere in possesso di una laurea o del diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Occorre il possesso dei seguenti requisiti curriculari:

avere conseguito la Laurea in una delle seguenti classi o possedere altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo:

- L-41 Statistica (ex D.M. 270/04)
- 37 Scienze Statistiche (ex D.M. 509/99)

In alternativa, essere in possesso di una laurea appartenente ad una classe differente da quelle indicate oppure un titolo di studio equivalente anche conseguito all'estero, ed avere acquisito crediti formativi universitari nei seguenti settori scientifico-disciplinari:

- almeno 16 CFU complessivi in uno o più dei seguenti settori scientifico-disciplinari
  - PROBABILITÀ E STATISTICA: SSD SECS-S/01, SECS-S/02, SECS-S/03, SECS-S/05, MAT/06
  - MATEMATICA: SSD SECS-S/06, MAT/02, MAT/03, MAT/05, MAT/07, MAT/08, MAT/09

di cui almeno 8 CFU complessivi in uno o più dei seguenti settori scientifico-disciplinari:

- PROBABILITÀ E STATISTICA: SSD SECS-S/01, SECS-S/02, SECS-S/03, SECS-S/05, MAT/06

- E almeno 6 CFU complessivi in uno o più dei seguenti settori scientifico disciplinari:

- ECONOMIA: SSD SECS-P/01, SECS-P/02, SECS-P/03, SECS-P/05, SECS-P/06
- ECONOMIA AZIENDALE: SSD SECS-P/07, SECS-P/08, SECS-P/09

Occorre, inoltre, aver superato la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione.

Per frequentare proficuamente il corso di laurea magistrale è necessario avere acquisito conoscenze a livello universitario di:

- matematica (fondamenti di istituzioni di analisi matematica, algebra delle matrici);
- calcolo delle probabilità (assiomi e teoremi fondamentali del calcolo delle probabilità);
- statistica (fondamenti di statistica descrittiva, fondamenti di inferenza statistica, modello lineare, matrici dei dati e matrici derivate, cenni di tecniche di campionamento, statistica multivariata);
- economia (fondamenti di microeconomia);
- economia e gestione delle imprese (fondamenti di gestione di impresa, fondamenti di marketing).

La verifica dell'adeguatezza della personale preparazione sarà effettuata da parte di una Commissione e avverrà tramite l'analisi delle candidature che includono il curriculum e la documentazione attestante i precedenti studi universitari. La commissione può chiedere ai candidati di presentarsi ad un colloquio nei casi in cui ritenga necessario acquisire ulteriori elementi di valutazione. La commissione fisserà un calendario, da marzo a novembre, per lo svolgimento delle selezioni, che verrà pubblicato sul portale di Ateneo.

Per l'accesso ai curricula erogati in lingua italiana è richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B1 del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue.

La verifica avviene contestualmente alla prova di verifica dell'idoneità di livello B2 presente nel piano didattico. Il superamento dell'idoneità B2 è propedeutico agli esami del II° anno.

Per l'accesso al curriculum erogato in lingua inglese è richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B2 del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue. La conoscenza della lingua inglese di livello B2 deve essere posseduta in fase di candidatura.

## **Art. 2 Regole di mobilità fra i curricula del Corso di studio**

Lo studente può effettuare le scelte indicate nel piano didattico, con le modalità indicate nel piano stesso e nei termini resi noti tramite il Portale di Ateneo.

È consentito il passaggio tra i curricula previsti entro i termini resi noti tramite il Portale di Ateneo. Sulla base dei criteri di riconoscimento crediti acquisiti in corsi di studio della stessa classe, il Consiglio di corso di studio valuta altresì le richieste di passaggio tra curricula.

## **Art. 3 Piani di studio individuali**

È prevista la possibilità di presentazione di piani di studio individuali entro i termini resi noti tramite il Portale di Ateneo.

Il Consiglio di corso di studio valuta i piani di studio individuali presentati sulla base della loro congruenza con l'ordinamento didattico del corso di studio e

- congruenza con gli obiettivi formativi del corso di studio
- verifica che il numero degli esami, degli insegnamenti e dei crediti formativi universitari relativi non sia inferiore al corrispondente numero previsto dal piano di studio ufficiale.

## **Art. 4 Modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e tipologia delle forme didattiche**

Il piano didattico allegato indica le modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e la relativa suddivisione in ore di didattica frontale, di esercitazioni pratiche o di tirocinio, nonché la tipologia delle forme didattiche.

Eventuali ulteriori informazioni in merito saranno rese note annualmente sul Portale di Ateneo.

## **Art. 5 Frequenza e propedeuticità**

L'obbligo di frequenza alle attività didattiche è indicato nel piano didattico allegato, così come le eventuali propedeuticità delle singole attività formative.

Le modalità e la verifica dell'obbligo di frequenza, ove previsto, sono stabilite annualmente dal corso di studio in sede di presentazione della programmazione didattica e rese note agli studenti prima dell'inizio delle lezioni tramite il Portale di Ateneo.

## **Art. 6 Percorso flessibile**

Lo studente può optare per il percorso flessibile che consente di completare il corso di studio in un tempo superiore o inferiore alla durata normale secondo le modalità definite nel Regolamento Didattico di Ateneo.

Le attività formative previste dal percorso di studio, in caso di necessaria disattivazione, potranno essere sostituite, per garantire la qualità e la sostenibilità dell'offerta didattica.

#### **Art. 7 Prove di verifica delle attività formative**

Il piano didattico allegato prevede i casi in cui le attività formative si concludono con un esame con votazione in trentesimi ovvero con un giudizio di idoneità.

Le modalità di svolgimento delle verifiche (forma orale, scritta o pratica ed eventuali loro combinazioni, verifiche individuali ovvero di gruppo) sono stabilite annualmente dal Corso di Studio in sede di presentazione della programmazione didattica e rese note agli studenti prima dell'inizio delle lezioni tramite il Portale di Ateneo.

#### **Art. 8 Attività formative autonomamente scelte dallo studente**

Lo studente può indicare come attività formative autonomamente scelte dallo studente una o più attività formative tra tutte quelle attivate nel Dipartimento di Scienze Statistiche.

Se lo studente intende sostenere un esame relativo ad una attività non attivata nel Dipartimento, deve fare richiesta al Consiglio di corso nei termini previsti annualmente e resi noti tramite pubblicazione sul Portale di Ateneo.

Il Consiglio valuterà la coerenza della scelta con il percorso formativo dello studente.

#### **Art. 9 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio della stessa classe**

I crediti formativi universitari acquisiti sono riconosciuti per non meno della metà e fino a concorrenza dei crediti dello stesso settore scientifico disciplinare previsti dall'ordinamento didattico del corso di studio, nel rispetto dei relativi ambiti scientifico disciplinari e della tipologia delle attività formative.

Qualora, effettuati i riconoscimenti in base alle norme del presente regolamento, residuino crediti non utilizzati, il Consiglio di corso di studio può riconoscerli valutando il caso concreto sulla base delle affinità didattiche e culturali.

Per il curriculum erogato in lingua inglese, il riconoscimento è relativo ad insegnamenti impartiti o alle attività formative svolte in lingua inglese.

#### **Art. 10 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio di diversa classe, presso università telematiche e in Università estere**

I crediti formativi universitari acquisiti sono riconosciuti dal Consiglio di corso di studio sulla base dei seguenti criteri:

- analisi del programma svolto
- valutazione della congruità dei settori scientifico disciplinari e dei contenuti delle attività formative in cui lo studente ha maturato i crediti con gli obiettivi formativi specifici del corso di studio e delle singole attività formative da riconoscere, perseguendo comunque la finalità di mobilità degli studenti.

Il riconoscimento è effettuato fino a concorrenza dei crediti formativi universitari previsti dall'ordinamento didattico del corso di studio, nel rispetto dei relativi ambiti scientifico disciplinari e della tipologia delle attività formative.

Qualora, effettuati i riconoscimenti in base alle norme del presente regolamento, residuino crediti non utilizzati, il Consiglio di corso di studio può riconoscerli valutando il caso concreto sulla base delle affinità didattiche e culturali.

Per il curriculum erogato in lingua inglese il riconoscimento è relativo ad insegnamenti impartiti o alle attività formative svolte in lingua inglese.

#### **Art. 11 Criteri di riconoscimento delle conoscenze e abilità extrauniversitarie**

Possono essere riconosciute competenze acquisite fuori dall'Università nei seguenti casi:

- conoscenze e abilità professionali certificate ai sensi della normativa vigente in materia;
- conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post secondario alla cui realizzazione e progettazione abbia concorso l'Università.

La richiesta di riconoscimento sarà valutata dal Consiglio di corso di studio tenendo conto delle indicazioni date dagli Organi Accademici e del numero massimo di crediti riconoscibili fissato nell'ordinamento didattico del corso di studio.

Il riconoscimento potrà avvenire qualora l'attività sia coerente con gli obiettivi formativi specifici del corso di studio e delle attività formative che si riconoscono, visti anche il contenuto e la durata in ore dell'attività svolta.

#### **Art. 12 Tirocinio finalizzato alla preparazione della prova finale o collegato ad un progetto formativo**

Il corso di studio, su richiesta dello studente, può consentire, con le procedure stabilite dal Regolamento generale di Ateneo per lo svolgimento dei tirocini o dai programmi internazionali di mobilità per tirocinio, e in conformità alle norme dell'Unione Europea, lo svolgimento di un tirocinio finalizzato alla preparazione della tesi di laurea o comunque collegato ad un progetto formativo mirato ad affinare il suo processo di apprendimento e formazione.

Tali esperienze formative della durata massima di 6 mesi, che dovranno concludersi entro la data del conseguimento del titolo di studio, potranno essere svolte prevedendo l'attribuzione di crediti formativi:

- nell'ambito di quelli attribuiti alla prova finale;
- per attività di tirocinio previsto dal piano didattico;
- per attività a scelta dello studente configurabili anche come tirocinio.

#### **Art. 13 Apprendistato in alta formazione**

Il Consiglio di corso di studio può prevedere la possibilità per lo studente di svolgere attività di Apprendistato per integrare la formazione universitaria con la formazione pratica in azienda finalizzato all'acquisizione di un titolo di studio.

Possono partecipare alla selezione gli studenti tra i 18 e i 29 anni ed in possesso da un minimo di 50 ad un massimo di 80 CFU.

Alle attività di apprendimento formale svolte in azienda sulla base del progetto formativo allegato al contratto di apprendistato possono essere riconosciuti da un minimo di 12 CFU ad un massimo di 25 CFU.

La durata del contratto varia da 12 a 36 mesi e vi è un obbligo formativo di 240 ore annue di apprendimento formale, di cui 150 in azienda e 90 ore di permessi retribuiti dall'azienda stessa, a fronte di attività accademiche svolte dallo studente.

#### **Art. 14 Modalità di svolgimento della prova finale**

La prova finale per il conseguimento della laurea magistrale consiste nella redazione e nella discussione pubblica di una tesi scritta ed elaborata in modo originale dallo studente su un argomento coerente con gli obiettivi del corso di studio, sotto la guida di un relatore. L'elaborato dovrà essere corredato di un'ampia sintesi in lingua inglese.

La dissertazione deve dimostrare la padronanza degli argomenti, una capacità critica, l'attitudine a operare in modo autonomo e una capacità di comunicazione di buon livello.

I criteri per la valutazione della tesi sono: originalità dell'argomento, correttezza metodologica, livello di approfondimento, adeguatezza della scrittura e redazione dell'elaborato, capacità espositiva e di presentazione dell'elaborato.

La preparazione della prova finale può essere collegata a un progetto o a una attività di tirocinio o svolta all'estero secondo le linee guida di Ateneo e quanto riportato nell'apposita sezione del sito del Corso di Studio. Dettagli in merito alle caratteristiche della prova finale sono disponibili sul sito del Corso di Studio.

Per il curriculum in inglese la prova finale consiste nella redazione e discussione di una tesi originale in lingua inglese, per la quale valgono le disposizioni di cui sopra.

#### **Art. 15 Coerenza fra i crediti assegnati alle singole attività formative e gli specifici obiettivi formativi programmati**

La Commissione Paritetica docenti-studenti in data 24 novembre 2022 ha espresso parere favorevole ai sensi dell'articolo 12 comma 3 del DM 270/04.



ALMA MATER STUDIORUM

UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

[www.unibo.it](http://www.unibo.it)