



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

**REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO IN
ECONOMICS AND ECONOMETRICS (LM-56)**

Sede di BOLOGNA

TABLE OF CONTENTS

[Art. 1 Admission requirements](#)

[Art. 2 Individual study plans](#)

[Art. 3 Implementation of learning activities and types of teaching activities](#)

[Art. 4 Attendance and preparatory activities](#)

[Art. 5 Flexibility](#)

[Art. 6 Assessment of learning activities](#)

[Art. 7 Activities chosen by the students](#)

[Art. 8 Criteria for the recognition of credits acquired in degree programmes in the same class](#)

[Art. 9 Criteria for the recognition of credits acquired within degree programmes in different classes,
from telematic or foreign universities](#)

[Art. 10 Criteria for the recognition of extra-university competencies and skills](#)

[Art. 11 Curricular internship and internship for the purpose of preparing the dissertation or linked to
an educational project](#)

[Art. 12 High training apprenticeship](#)

[Art. 13 Final examination methods](#)

[Art. 14 Correspondence between the credits assigned to each learning activity and the planned
learning outcomes](#)

SCHOOL OF ECONOMICS AND MANAGEMENT

Degree Programme Teaching Regulations for the Second Cycle Degree in

ECONOMICS AND ECONOMETRICS

Art. 1 Admission requirements

Knowledge required for accessing the course

Admission to the second cycle degree in Economics and Econometrics - LM(EC)² - is reserved to candidates who hold a degree or a three-year university diploma, or another qualification obtained abroad and recognised as suitable.

It is also necessary to possess curricular requirements and to pass an assessment of the adequacy of the personal preparation.

Curricular requirements

Having a degree in one of the following classes:

ex Ministerial Decree no. 270/04: L-33 Economic Sciences; L-18 Economic and Business Management Sciences; L-36 Political Sciences and International Relations; L-41 Statistics; L-9 Industrial Engineering; L-30 Physical Sciences and Technologies; L-31 Computer Sciences and Technologies; L-35 Mathematical Sciences.

ex. Italian Ministerial Decree no. 509/99: class 28 (Economic Sciences); class 17 (Economic and Business Management Sciences); class 15 (Political Sciences and International Relations); class 37 (Statistical Sciences); class 10 (Industrial Engineering); class 25 (Physical Sciences and Technologies); class 26 (Computer Sciences and Technologies); class 32 (Mathematical Sciences).

Previous four-year degree programme system: Degree in Economic Policy, Economics and Trade, Business Economics and equivalent.

Verification of the adequacy of the personal preparation

Admission to the second cycle degree programme in Economics and Econometrics is subject to passing an assessment of the adequacy of the personal preparation that will take place according to the procedures defined in the admission procedure section.

Admission to the second cycle degree programme in LM(EC)² is subject to the possession of appropriate knowledge of economic theory and quantitative analysis.

Assessment of language knowledge and skills

For admission to the second cycle degree programme in Economics and Econometrics knowledge of the English language of at least B2 level of the CEFR is required.

To enrol in LM(EC)², it is necessary to have knowledge of the Italian language equivalent to a level not lower than B2 of the CEFR. Foreign students who do not meet this requirement will have to include in their study plan training activities aimed at achieving the required level.

Admission procedure

Verification of the adequacy of the personal preparation

The second cycle degree in Economics and Econometrics is open-access.

In addition to the curricular requirements indicated above, admission to LM(EC)² is subject to the assessment of the adequate personal preparation, which will be carried out by an admission committee through the analysis of the curriculum and previous career, according to the methods, criteria and procedures established by the Degree Programme Board and published in the annual Call for Applications available on the website of the University of Bologna.

Verification of knowledge of the English language

Enrolment in the second cycle degree in Economics and Econometrics requires knowledge of the English language at level B2 of the Common European Framework of Reference for the knowledge of languages. In the case of non-native speakers, a certification of knowledge of the English language B2 or higher of the CEFR is required.

Art. 2 Individual study plans.

Students can make the choices specified in the teaching plan, according to the procedures specified in it, and within the deadlines yearly defined by the School and published on the University of Bologna website.

The Second Cycle Degree Programme in Economics and Econometrics does not offer different curricula. Individual study plans may not be presented.

Art. 3 Implementation of learning activities and types of teaching activities

The enclosed teaching plan indicates the implementation methods of each learning activity and the relative division into hours of lectures, practical exercises or internship, as well as the type of teaching methods. All learning activities are delivered in the English language. Any further information will be published annually in the University of Bologna website.

Art. 4 Attendance and preparatory activities

Compulsory attendance of the teaching activities is indicated in the enclosed teaching plan, together with any preparatory activities required for individual learning activities. The methods and verification of compulsory attendance, where applicable, are established annually and published on the University of Bologna webpage.

Art. 5 Flexibility

The student can opt for the “flexible path” which allows to complete the program in longer or shorter time than the normal duration according to the methods defined in the University Academic Regulations.

In the event of necessary deactivation, the educational activities envisaged by the study program may be replaced, to guarantee the quality and sustainability of the educational offer.

Art. 6 Assessment of learning activities

The attached teaching plan specifies all cases in which the learning activities end with an exam, marked with a grade out of thirty, or on a pass-fail basis. The assessment methods (oral, written, practical or a combination thereof; individual or team examinations) are established annually by the Degree Programme

during the presentation of the teaching plan and are published prior to the start of lectures on the University of Bologna portal.

Art. 7 Activities chosen by the students

Students can choose one or more course units/learning activities among those listed in the Degree Programme teaching plan, and published on the University of Bologna website. Students wishing to choose course units/learning activities other than those listed in the teaching plan may apply to the Degree Programme Board within the deadlines yearly defined by the School and published on the University website. The Board will assess the coherence of the choice with the student's educational path.

Art. 8 Criteria for the recognition of credits acquired in degree programmes in the same class

The acquired university credits are recognized up to the maximum number of credits indicated for the same subject area as laid down in the attached teaching plan, provided they refer to course units delivered entirely in the English language. If, having recognized the credits according to the provisions of the present regulation, there are unused residual credits, the Degree Programme Board may recognize them by assessing the specific case in coherence with the educational and cultural affinities.

Art. 9 Criteria for the recognition of credits acquired within degree programmes in different classes, from telematic or foreign universities

The acquired university credits are recognized by the Degree Programme Board according to the following criteria:

- analysis of the course contents
- assessment of the coherence of the subject areas and of the contents of the learning activities in which the student has acquired university credits with the specific learning outcomes of the Degree Programme and of the individual learning activities to recognize, in any case pursuing the aim of promoting students' mobility.

The credits are recognized up to the maximum number of university credits provided for in the attached teaching plan.

If, having recognized the credits according to the provisions of this regulation, further unused credits remain, the Degree Programme Board may recognize them by assessing the specific case in coherence with the educational and cultural affinities.

Art. 10 Criteria for the recognition of extra-university competencies and skills

Skills acquired outside of the university may be recognised in the following cases:

- 1) professional knowledge and skills certified under the terms of the applicable laws;
- 2) knowledge and skills acquired in post-secondary level training activities that were conceived and/or planned by the University.

The request for recognition shall be assessed by the Degree Programme Board considering the indications of the academic bodies and the maximum number of recognizable credits laid down in the Degree Programme teaching regulations.

Recognition can take place if the activities are coherent with the specific learning outcomes of the Degree Programme and the recognised learning activities, also taking into consideration the content and duration in hours of the activity that was accomplished.

Art. 11 Curricular internship and internship for the purpose of preparing the dissertation or linked to an educational project

The Degree Programme may consider the opportunity for the students to apply for a curricular internship. This type of internship is a training experience characterized by practical experiences and by the related increased awareness that is carried out at university offices or at external institutions. It allows the students to improve skills consistent with the course of study of enrolment.

Upon request of the student, and following the procedures laid down in the University Regulations concerning internships and international mobility programmes, and in compliance with EU laws, the Degree Programme can authorise an internship for the purposes of preparing the dissertation or in any case linked to a project aiming to develop learning and academic skills.

These learning experiences cannot exceed the duration of 6 months and must be completed by the deadline for graduation; they may also lead to the award of credits:

- in the area of those attributed to the final dissertation;
- for internship activities contemplated in the study plan;
- for elective activities counting towards the internship.

Art. 12 High training apprenticeship

The Degree Programme Board can consider the possibility for the student to carry out apprenticeship activities to complete the academic training with the practical training in a company. The aim of such apprenticeship must be the acquisition of a degree.

The selection is open to students aged between 18 and 29 who have already acquired a minimum of 50 to a maximum of 80 credits.

It is possible to recognize from a minimum of 12 to a maximum of 25 credits to the formal apprenticeship activities carried out at the chosen company on the basis of the learning project attached to the apprenticeship contract.

The duration of the contract can vary from 12 to 36 months. The formal apprenticeship must consist of 240 hours yearly of compulsory training, whereof 150 hours in the company and 90 hours paid by the company itself, based on the academic activities carried out by the student.

Art. 13 Final examination methods

Characteristics of the final examination

The final examination for the achievement of the second cycle degree in Economics and Econometrics involves the drafting in English and public discussion in English of a dissertation written and elaborated in an original way by the student under the guidance of a supervisor on a topic consistent with the objectives of the programme. The dissertation should demonstrate mastery of the topics, critical thinking, ability to operate autonomously and good communication skills.

Final examination: procedure

Through the drafting and defence of the second cycle degree dissertation the student must demonstrate the ability to autonomously research a topic related to the themes covered in the program, also through interdisciplinary references, and ability to critically support her/his conclusions.

Students can suggest a dissertation topic in a course belonging to a SSD listed in the program regulations even if taught in another course of study, or in a course belonging to a SSD not listed in the study course regulations, motivating their choice. The Degree Programme Board will evaluate the consistency of the topic with the educational project.

The Degree Programme Board defines and publishes via the University of Bologna portal the criteria for evaluating the thesis and for any bonus scores. The final grade is expressed on the basis of 110. The “laude” can only be assigned upon unanimous decision of the final examination Commission.

Both the writing and the discussion of the master thesis are in English.

The Degree Programme Board can make provisions for the assignment of a bonus in terms of extra points. The rules for assignment of such bonus will be published in the University website.

Art. 14 Correspondence between the credits assigned to each learning activity and the planned learning outcomes

On 25/11/2022 the Joint Teaching Committee expressed its favourable opinion pursuant to Article 12 para. 3 of Ministerial Decree no. 270/04.

INDICE

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

[Art. 2 Piani di studio individuali](#)

[Art. 3 Modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e tipologia delle forme didattiche](#)

[Art. 4 Frequenza e propedeuticità](#)

[Art. 5 Percorso flessibile](#)

[Art. 6 Prove di verifica delle attività formative](#)

[Art. 7 Attività formative autonomamente scelte dallo studente](#)

[Art. 8 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio della stessa classe](#)

[Art. 9 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di studio di diversa classe, presso università telematiche e in Università estere](#)

[Art. 10 Criteri di riconoscimento delle conoscenze e abilità extrauniversitarie](#)

[Art. 11 Tirocinio finalizzato alla preparazione della prova finale o collegato ad un progetto formativo](#)

[Art. 12 Apprendistato in alta formazione](#)

[Art. 13 Modalità di svolgimento della prova finale](#)

[Art. 14 Coerenza fra i crediti assegnati alle singole attività formative e gli specifici obiettivi formativi programmati](#)

SCUOLA DI ECONOMIA E MANAGEMENT

Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in

ECONOMICS AND ECONOMETRICS

Art. 1 Requisiti per l'accesso al corso

Conoscenze richieste per l'accesso

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale in Economics and Econometrics 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 altresì il possesso di requisiti curriculari e il superamento di una verifica dell'adeguatezza della personale preparazione.

Requisiti curriculari

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

ex D.M. 270/04: L-33 Scienze economiche L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali L-41 Statistica L-9 Ingegneria industriale L-30 Scienze e tecnologia fisiche L-31 Scienze e tecnologia informatiche L-35 Scienze matematiche

ex. D.M. 509/99: classe 28 (Scienze economiche) classe 17 (Scienze dell'economia e della gestione aziendale) classe 15 (Scienze politiche e delle relazioni internazionali) classe 37 (Scienze statistiche) classe 10 (Ingegneria industriale) classe 25 (Scienze e tecnologie fisiche) classe 26 (Scienze e tecnologie informatiche) classe 32 (Scienze matematiche)

Previgente ordinamento quadriennale: Laurea in Economia politica, Economia e commercio, Economia aziendale ed equipollenti.

Verifica dell'adeguatezza della personale preparazione

L'ammissione al Corso di Laurea Magistrale è subordinata al superamento di una verifica dell'adeguatezza della personale preparazione che avverrà secondo le modalità definite nel punto Modalità di ammissione.

Per frequentare proficuamente il corso di Laurea Magistrale in Economics and Econometrics è necessario avere acquisito adeguate competenze di base nell'ambito della teoria economica e delle tecniche di analisi quantitativa.

Accertamento delle conoscenze e competenze linguistiche

È richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B2 o superiore del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue - QCER.

Per l'accesso al Corso è necessario possedere conoscenze nella lingua italiana equivalenti ad un livello non inferiore al B2 del QCER. Gli studenti stranieri non in possesso di questo requisito dovranno inserire nel proprio piano di studi attività formative finalizzate al raggiungimento del livello richiesto.

Modalità di ammissione

Verifica dell'adeguatezza della personale preparazione.

Il corso di studio è a libero accesso. L'ammissione al Corso di Laurea Magistrale è subordinata per tutti i candidati, oltre che al possesso dei requisiti curriculari sopra indicati, all'accertamento dell'adeguatezza della personale preparazione da parte di una Commissione attraverso l'analisi del curriculum e della carriera pregressa, secondo le modalità, i criteri e le procedure fissate dal Consiglio di Corso di Laurea e rese note tramite pubblicazione del Bando di Ammissione sul portale di Ateneo.

Verifica della conoscenza della lingua inglese.

Per l'accesso al corso di studio è richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per la conoscenza delle lingue. Nel caso di candidati non madrelingua, è richiesta una certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2 del QCER.

Art. 2 Piani di studio individuali.

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

Non sono previsti curricula all'interno della LM in Economics and Econometrics. Non è prevista la possibilità di presentare piani di studio individuali.

Art. 3 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. Tutte le attività formative saranno impartite in lingua inglese. Eventuali ulteriori informazioni ad esse relative saranno rese note annualmente sul Portale di Ateneo.

Art. 4 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.5 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. 6 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. 7 Attività formative autonomamente scelte dallo studente

Lo studente può indicare come attività formative autonomamente scelte una o più attività formative tra tutte quelle che il Consiglio di Corso di studio individua annualmente e rende note tramite Portale di Ateneo. Se lo studente intende sostenere un esame relativo a un'attività non prevista tra quelle individuate dal Consiglio di Corso di studio 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. 8 Criteri di riconoscimento dei crediti acquisiti in Corsi di Studio della stessa classe

I crediti formativi universitari acquisiti sono riconosciuti fino a concorrenza dei crediti dello stesso settore scientifico disciplinare previsti dal piano didattico allegato purché relativi a insegnamenti impartiti interamente in lingua inglese. 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.

Art. 9 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 dal piano didattico allegato.

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.

Art. 10 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.11 Tirocinio curriculare e tirocinio finalizzato alla preparazione della tesi di laurea o collegato ad un progetto formativo

Il corso di studio può prevedere la possibilità di svolgere tirocini curriculari. Il tirocinio curriculare è l'esperienza formativa caratterizzata dalla realizzazione di esperienze pratiche e dalla riflessione a esse necessariamente connessa, svolte in strutture esterne all'Ateneo o interne, che permettono l'acquisizione di competenze da parte dello studente coerenti con il percorso di studio seguito.

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 a un progetto formativo mirato ad affinare il suo processo di apprendimento e formazione.

Tali esperienze formative che non dovranno superare la durata di 6 mesi e 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. 12 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 che abbiano già acquisito 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 retribuite dall'azienda stessa, a fronte di attività accademiche svolte dallo studente.

Art. 13 Modalità di svolgimento della prova finale

Caratteristiche della prova finale

La prova finale per il conseguimento della laurea magistrale consiste nella redazione e nella discussione pubblica in lingua inglese 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.

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

Modalità di svolgimento della prova finale

Lo studente mediante la redazione dell'elaborato finale e della successiva discussione deve dimostrare di essere in grado di approfondire in autonomia un argomento inerente ai temi trattati nel corso di studio, anche tramite riferimenti interdisciplinari e di essere in grado di esporre, con capacità critica, i risultati conclusivi delle proprie argomentazioni.

Gli studenti possono proporre un argomento di tesi, in un insegnamento appartenente a un SSD previsto dal regolamento del corso di studi anche se impartito in altro corso di studi, oppure in un insegnamento appartenente a un SSD non previsto dal regolamento del corso di studi, motivando la propria scelta: il Consiglio di Corso valuterà la coerenza dell'argomento con il progetto formativo.

Il Consiglio di Corso definisce e rende noti tramite il portale di ateneo, i criteri per la valutazione della tesi e per l'attribuzione di eventuali punteggi bonus che saranno resi noti tramite il Portale di Ateneo.

Il voto finale è espresso su base 110, la lode può essere assegnata solo a decisione unanime della Commissione di laurea.

Sia la redazione che la discussione dovranno tenersi in lingua inglese.

La prova finale può essere collegata a un progetto o a un'attività di tirocinio.

Art. 14 Coerenza fra i crediti assegnati alle singole attività formative e gli specifici obiettivi formativi programmati

La Commissione Paritetica docenti-studenti in data 25/11/2022 ha espresso parere favorevole ai sensi dell'articolo 12 comma 3 del DM 270/04.



ALMAMATERSTUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

www.unibo.it