Milano - 2023/2024

Facoltà di

Scienze bancarie, finanziarie e assicurative

Guida dello Studente

SCIENZE BANCARIE, FINANZIARIE E ASSICURATIVE

Milano
a.a. 2023 - 2024

UNIVERSITÀ CATTOLICA del Sacro Cuore

UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE
20123 MILANO – Largo A. Gemelli 1

GUIDA DELLA FACOLTÀ DI SCIENZE BANCARIE, FINANZIARIE E ASSICURATIVE

Piani di studio

Anno Accademico 2023/2024

I N D I C E

Saluto del Rettore ..... pag. 7

Finalità e struttura dell'Università Cattolica del Sacro Cuore ..... pag. 9
Carattere e Finalità ..... " 9
Organi e Strutture accademiche ..... " 10
Organi e Strutture amministrative ..... " 12
Organi e Strutture pastorali ..... " 13

I percorsi di studio nell'ordinamento vigente (D.M. n. 270/2004) .... pag. 15

PRESENTAZIONE DELLA FACOLTÀ

La Facoltà e il suo sviluppo ..... pag. 21
Il corpo docente ..... " 25

PIANI DI STUDIO

Laurea ..... pag. 29

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari ..... pag. 29

Partnership internazionali ..... pag. 31

Propedeuticità ..... pag. 41

Elenco alfabetico degli insegnamenti del corso di laurea con relativo codice di settore scientifico disciplinare ..... pag. 44

L'offerta formativa dopo la laurea

Lauree magistrali ..... pag. 47

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari ..... pag. 47

Partnership internazionali ..... pag. 49

Banking and Finance ..... pag. 59

Partnership internazionali ..... pag. 61

Statistical and actuarial sciences..... pag. 72

Partnership internazionali ..... pag. 74

Elenco alfabetico degli insegnamenti dei corsi di laurea magistrale con relativo codice di settore scientifico disciplinare..... pag. 79

Programmi internazionali ..... pag. 81

Tirocinio curriculare ..... pag. 83

Master universitari..... pag. 86

Dottorati di ricerca ..... pag. 87

Programmi dei corsi..... pag. 89

Elenco insegnamenti e relativi docenti incaricati ..... pag. 91

Corsi di Teologia ..... pag. 97

Servizio Linguistico d'Ateneo (SeLdA) ..... pag. 99

Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo delle Attività didattiche e tecnologiche d'Ateneo (ILAB) ..... pag. 103

Norme amministrative ..... pag. 105
- Norme per l'immatricolazione ..... ” 105
- Pratiche amministrative ..... ” 108
- Avvertenze per adempimenti di segreteria ..... ” 117
- Contributi universitari ..... ” 118
- Norme di comportamento ..... ” 119
- Norme per mantenere la sicurezza in Università: sicurezza, salute e ambiente ..... ” 120
- Persone impossibilitate a lasciare l'edificio o in difficoltà durante l'emergenza ..... ” 122
- Divieti ..... ” 123
- Collaborazioni 250 ore ..... ” 123
- Misure di prevenzione covid-19 ..... ” 123
- Personale dell'Università ..... ” 124
- Norme di garanzia del funzionamento dei servizi essenziali ..... ” 125

Servizi dell'Università per gli studenti ..... pag. 127

Cara Studentessa,

Caro Studente,

la scelta del percorso universitario traccia l'orizzonte professionale e personale verso cui dirigere i propri passi. È una decisione che rappresenta l'ingresso in una fase irripetibile dell'esistenza, una stagione di affinamento della propria dimensione culturale, di ampliamento e arricchimento delle proprie relazioni umane, di scoperta delle proprie attitudini lavorative. Si tratta, insomma, di un momento cruciale della vita, che va vissuto con piena consapevolezza, il giusto entusiasmo e un po' di coraggio.

Di recente abbiamo avuto modo di sperimentare e valorizzare le potenzialità offerte dagli strumenti di didattica a distanza, ma al contempo abbiamo compreso che la tecnologia non può sostituire l'attività in presenza, la quale conferisce carattere di unicità all'esperienza educativa, consolidando l'idea che l'università resta un luogo di relazione. Questa rinnovata certezza ci impone di rendere sempre più accoglienti e fruibili i nostri campus e i loro servizi affinché l'Ateneo, nelle sue diverse sedi, possa continuare ad essere abitato e vissuto intensamente.

Non è questo, tuttavia, il solo impegno che ci assumiamo nei confronti dei nostri studenti. Da un secolo, l'Università Cattolica compie ogni sforzo per offrire, non solo una solida preparazione culturale e professionale, ma anche un'originale proposta educativa e un metodo di lettura della realtà contemporanea, per orientare responsabilmente le proprie azioni come individui e cittadini.

Questa guida contiene tutte le informazioni essenziali per conoscere e apprezzare la Facoltà prescelta. I programmi dei corsi, insieme a molte altre notizie e comunicazioni sulle iniziative dell'Ateneo, sono invece consultabili sul sito web https://www.unicatt.it/facolta/scienze-bancarie--finanziarie-e-assicurative.html

Con l'augurio che l'esperienza vissuta all'interno del nostro Ateneo possa costituire una tappa importante nella crescita umana di tutti Voi, care studentesse e cari studenti, e un passaggio decisivo per la realizzazione delle Vostre migliori aspirazioni, porgo il mio saluto e quello dell'intera Università.

Il Rettore
(Franco Anelli)

Finalità e Struttura dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Carattere e Finalità

Il carattere e le finalità dell'Università Cattolica, giuridicamente riconosciuta con R.D. 2 ottobre 1924, n.1661, sono esposte nell'art. 1 dello Statuto, approvato con Decreto Rettorale il 24 ottobre 1996, il cui secondo comma recita: *«L'Università Cattolica è una comunità accademica che contribuisce allo sviluppo degli studi, della ricerca scientifica e alla preparazione dei giovani alla ricerca, all'insegnamento, agli uffici pubblici e privati e alle professioni libere. L'Università Cattolica adempie a tali compiti attraverso un'istruzione superiore adeguata e una educazione informata ai principi del cristianesimo, nel rispetto dell'autonomia propria di ogni forma del sapere, e secondo una concezione della scienza posta al servizio della persona umana e della convivenza civile, conformemente ai principi della dottrina cattolica e in coerenza con la natura universale del cattolicesimo e con le sue alte e specifiche esigenze di libertà».*

La qualifica di "cattolica" e la fedeltà alla Chiesa rappresentano per l'Ateneo del Sacro Cuore una condizione e una opportunità irrinunciabili per affrontare con rigore scientifico e apertura intellettuale sia la ricerca sia l'insegnamento in tutti i campi del sapere e in particolare rispetto alle grandi questioni del nostro tempo.

La ricerca scientifica viene interpretata e vissuta nel suo nesso con l'antropologia e con l'etica, nell'orizzonte della fede cristiana; ciò ha consentito e consente all'Università Cattolica di consolidarsi come luogo naturale di dialogo sincero e di confronto appassionato con tutte le altre culture.

A tutti coloro che desiderano e accettano liberamente di far parte dell'Università Cattolica si richiede consapevolezza delle finalità scientifiche, formative e pedagogiche dell'Ateneo, e l'impegno a rispettarle e valorizzarle. Affinché tale consapevolezza si concretizzi anche nell'agire personale, con spirito di leale collaborazione fra tutte le componenti dell'Università, dall'ottobre 2013 l'Ateneo ha approvato in via definitiva il Codice Etico. Esso intende rappresentare a un tempo l'«orgoglio di un'appartenenza» e la riaffermazione di valori che - in riferimento anche alla specificità di docenti, studenti, personale tecnico-amministrativo e assistenziale - si traducono in un insieme di regole e di linee di indirizzo, le quali da sempre caratterizzano l'operato e la condotta delle persone che lavorano e studiano nella nostra Università. Il rispetto delle indicazioni del Codice Etico, consultabile sul sito dell'Università (*https://www.unicatt.it/ateneo/universita-cattolica/codice-etico-e-modello-di-organizzazione--gestione-e-controllo.html*), è parte essenziale della missione, del prestigio e della reputazione dell'Università Cattolica.

Organi e Strutture accademiche

Rettore

Il Rettore è la più alta autorità accademica, rappresenta legalmente l'Università Cattolica, convoca e presiede il Consiglio di amministrazione, il Comitato direttivo, il Senato accademico e la Consulta di Ateneo. Promuove la convergenza dell'operato di tutte le componenti la comunità universitaria per il conseguimento dei fini propri dell'Università Cattolica. Può nominare uno o più Pro-Rettori di cui uno con funzioni vicarie. Ad essi può delegare l'esercizio di specifiche funzioni. Rimane in carica per quattro anni accademici ed è riconfermabile per non più di due mandati consecutivi.

Il Rettore in carica è il Prof. Franco Anelli, ordinario di "Diritto privato" presso la Facoltà di Giurisprudenza.

Pro-Rettori

I Pro-Rettori in carica sono: il Prof. Pier Sandro Cocconcelli, professore di I fascia presso la Facoltà di Scienze agrarie, alimentari e ambientali, delegato al coordinamento dei progetti di internazionalizzazione, al quale sono state altresì attribuite le funzioni vicarie; il Prof. Fausto Colombo professore di I fascia presso la Facoltà di Scienze politiche e sociali, delegato alle attività di comunicazione e promozione dell'immagine dell'Ateneo; la Prof.ssa Raffaella Iafrate, professore di I fascia presso la Facoltà di Psicologia, delegata alle Pari opportunità dell'Ateneo; il Prof. Giovanni Marseguerra, professore di I fascia presso la Facoltà di Scienze politiche e sociali, delegato al coordinamento dell'Offerta Formativa; il Prof. Roberto Zoboli, professore di I fascia presso la Facoltà di Scienze politiche e sociali, delegato al coordinamento e alla promozione della ricerca scientifica e della sostenibilità.

Senato accademico

È composto dal Rettore che lo presiede, e dai Presidi di Facoltà. È un organo collegiale che delibera su argomenti che investono questioni didattico-scientifiche di interesse generale per l'Ateneo. Spettano al Senato Accademico tutte le competenze relative all'ordinamento, alla programmazione e al coordinamento delle attività didattiche e di ricerca.

Preside di Facoltà

Il Preside viene eletto tra i professori di prima fascia ed è nominato dal Rettore. Il Preside è eletto dai professori di prima e seconda fascia. Dura in carica quattro anni accademici ed è rieleggibile per non più di due mandati consecutivi.

Il Preside della Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative è la Prof.ssa Elena Beccalli.

Consiglio di Facoltà

Il Consiglio di Facoltà è composto da tutti i professori di ruolo di prima e seconda fascia, dai rappresentanti dei ricercatori universitari e dei professori incaricati dei corsi e dai rappresentanti degli studenti.

Il Consiglio di Facoltà programma lo sviluppo dell'attività didattica, ne organizza e ne coordina il funzionamento, propone le modifiche da apportare all'ordinamento didattico come previsto dallo statuto.

Organi e Strutture amministrative

Consiglio di amministrazione

Al Consiglio di amministrazione spettano i più ampi poteri, tanto di ordinaria quanto di straordinaria amministrazione, per il governo dell'Università Cattolica. Il Consiglio di amministrazione è composto da diciotto membri: dal Rettore che lo presiede; da dieci membri nominati dall'ente morale Istituto Giuseppe Toniolo di Studi superiori; da un rappresentante della Santa Sede; da un rappresentante della Conferenza Episcopale Italiana; da un rappresentante del Governo; da un rappresentante dell'Azione Cattolica Italiana; da tre membri eletti dai professori di prima e seconda fascia tra i professori di prima fascia delle sedi dell'Università.

Direttore Generale

Il Direttore Generale è a capo degli uffici e dei servizi dell'Ateneo e ne dirige e coordina l'attività. Esplica una generale attività di indirizzo, direzione e controllo nei confronti del personale amministrativo e tecnico. È responsabile dell'osservanza delle norme legislative e regolamentari di Ateneo, dà attuazione alle deliberazioni degli organi collegiali ai sensi dello Statuto.
Il Direttore Generale è nominato dal Consiglio di amministrazione, su proposta del Rettore.
Il Direttore Generale in carica è il Dott. Paolo Nusiner.

Direttore di Sede

Il Direttore di Sede è responsabile del funzionamento della gestione locale e del raggiungimento degli obiettivi assegnati nell'ambito delle linee di indirizzo e coordinamento generale di competenza del Direttore Generale e di quanto stabilito dal Consiglio di amministrazione.

Il Direttore di sede è nominato dal Rettore, previa delibera del Consiglio di amministrazione, su proposta del Direttore Generale.
Il Direttore in carica per la sede di Milano è il Dott. Mario Gatti.

Organi e Strutture pastorali

Assistente ecclesiastico generale

Coordina l'animazione spirituale e l'azione pastorale nella comunità universitaria, avvalendosi della collaborazione degli Assistenti pastorali presenti nelle sedi dell'Università Cattolica.
A lui spetta, inoltre, il coordinamento delle attività del Consiglio pastorale universitario e l'organizzazione dei corsi di Teologia.
L'Assistente ecclesiastico generale in carica è S.E. Mons. Claudio Giuliodori.

Consiglio pastorale

Struttura pastorale a carattere consultivo, è organo qualificato di corresponsabilità ecclesiale per la realizzazione adeguata delle finalità della pastorale universitaria.
Comprendendo tra i suoi membri rappresentanti delle diverse componenti dell'Università, esso costituisce espressione significativa della *communitas studentium et docentium.*

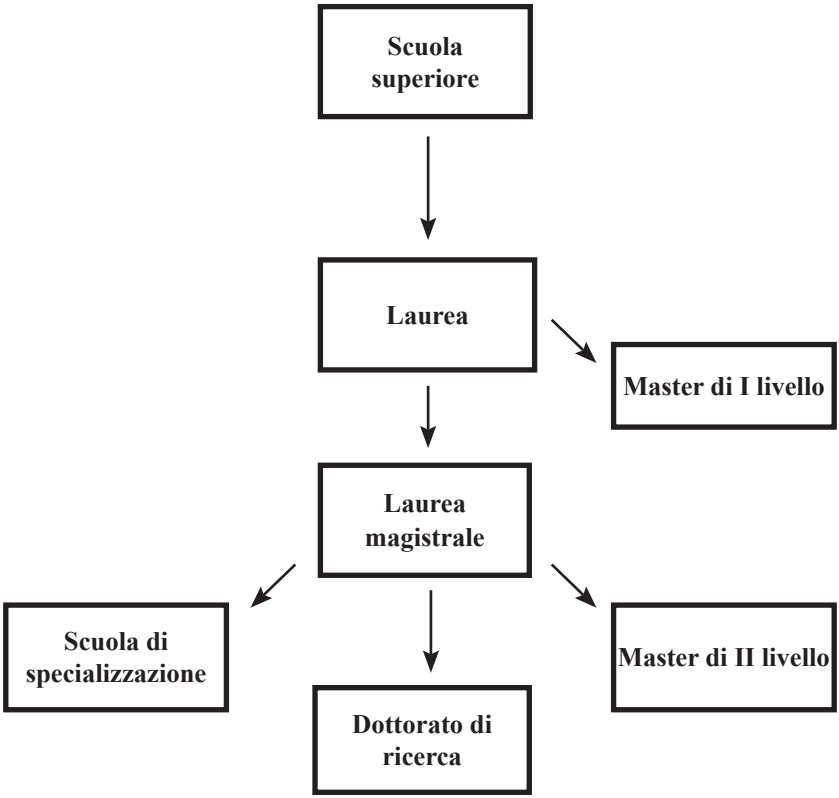
Centri pastorali

Sono presenti in ciascuna delle sedi dell'Ateneo e operano secondo una impostazione educativa che ha nella persona e nella visione cristiana la sua genesi e il suo scopo. Curano la celebrazione della Liturgia e sono luogo di accoglienza, di confronto, di preghiera e di formazione. Vi operano gli Assistenti pastorali, disponibili all'incontro con gli studenti e al dialogo finalizzato alla crescita umana e spirituale. Cooperano con i Centri pastorali, le associazioni ed i movimenti ecclesiali, i gruppi di preghiera e di volontariato: ognuno con il proprio carisma contribuisce al comune impegno di formazione, di testimonianza e di missione evangelizzatrice.

Collegio dei Docenti di Teologia

Presieduto dal Rettore e coordinato dall'Assistente ecclesiastico generale, riunisce in sè tutti i Docenti di Teologia operanti in Università Cattolica e ha il compito di ottimizzare la proposta didattica dei corsi di Teologia - peculiarità dell'Università Cattolica - che per loro natura svolgono un ruolo particolarmente importante nella ricerca di una sintesi con gli altri saperi coltivati nell'ambito dell'Ateneo e nella promozione del dialogo tra la fede e la ragione.
Allo scopo di coordinare i lavori dei Collegio dei Docenti di Teologia, è istituito il Consiglio dei Docenti di Teologia, composto dai dodici docenti che prendono parte ai consigli di Facoltà, coadiuvato da un Segretario.

I percorsi di studio nell'ordinamento vigente (decreto ministeriale n. 270/2004)



Laurea

I corsi di laurea di durata triennale sono istituiti all'interno di 45 classi ministeriali che li raggruppano in base a obiettivi formativi comuni. A queste si aggiungono 4 classi relative alle professioni sanitarie.

La laurea ha lo scopo di assicurare un'adeguata padronanza di metodi e contenuti scientifici e l'acquisizione di specifiche conoscenze professionali. Si potrà spendere questo titolo immediatamente, entrando nel mercato del lavoro, oppure si potrà continuare il percorso universitario iscrivendosi ad una laurea magistrale. Per ottenere il titolo occorre aver conseguito 180 crediti formativi universitari (CFU).

A coloro che conseguono la laurea triennale compete la qualifica accademica di Dottore.

Laurea magistrale

I corsi di laurea magistrale sono istituiti all'interno di 101 classi ministeriali che li raggruppano in base a obiettivi formativi comuni. A queste si aggiungono 2 classi relative alle professioni sanitarie.

La laurea magistrale, di durata biennale, ha come obiettivo quello di fornire una formazione di livello avanzato per poter esercitare attività molto qualificate in ambiti specifici.

Per ottenere il titolo occorre aver conseguito 120 crediti formativi universitari. Sono previste anche lauree magistrali a ciclo unico articolate su 5/6 anni di corso. In questo caso per ottenere il titolo occorre aver conseguito 300/360 crediti formativi universitari.

A coloro che conseguono una laurea magistrale compete la qualifica di Dottore Magistrale.

Master

È un'ulteriore possibilità per approfondire la formazione dopo la laurea (Master di primo livello) o dopo la laurea magistrale (Master di secondo livello). Un Master ha durata annuale e prevede la partecipazione a uno o più tirocini presso enti o aziende convenzionate. Per ottenere il titolo occorre aver conseguito 60 crediti formativi universitari.

Scuola di specializzazione

La scuola di specializzazione ha l'obiettivo di fornire allo studente conoscenze e abilità per funzioni richieste nell'esercizio di particolari attività professionali e può essere istituita esclusivamente nell'applicazione di specifiche norme di legge o direttive dell'Unione Europea.

Dottorato di ricerca

È un percorso destinato soprattutto a chi vorrà intraprendere la carriera accademica. Si può conseguire solo dopo la laurea magistrale e prevede 3 o 4 anni di studio. A coloro che conseguono il dottorato di ricerca compete la qualifica di Dottore di ricerca.

Le classi disciplinari

Ogni laurea, comprese quelle magistrali, fa riferimento a una classe ministeriale che detta le caratteristiche indispensabili dell'offerta formativa. Ogni università può realizzare lo schema della classe caratterizzandola con alcune ulteriori peculiarità. Oltre alla denominazione attribuita dall'Università Cattolica alle lauree e alle lauree magistrali è quindi importante fare attenzione alla classe a cui i vari corsi si riferiscono.

Il credito formativo

Il credito è un'unità di misura che indica la quantità di impegno richiesta agli studenti per svolgere le attività di apprendimento sia in aula sia attraverso lo studio individuale.

Un credito formativo corrisponde a 25 ore di impegno complessivo. La quantità di impegno, che uno studente deve svolgere mediamente in un anno, è fissata convenzionalmente in 60 crediti formativi universitari.

I crediti non sostituiscono il voto dell'esame.

Il *voto* misura il profitto, il *credito* misura il raggiungimento del traguardo formativo.

PRESENTAZIONE DELLA FACOLTÀ

La Facoltà e il suo sviluppo

Promuovere l'insegnamento e la ricerca come strumenti per la crescita integrale della persona e formare professionisti nel campo della gestione finanziaria: sono gli obiettivi formativi della Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative dell'Università Cattolica, che colloca il laureato al centro della comunità finanziaria nazionale e lo mette in condizione di accedere a temi di ricerca di livello internazionale e alle prassi operative sviluppate dalle maggiori istituzioni finanziarie.

Il percorso di studi offre una solida formazione nelle discipline di base e competenze specialistiche negli ambiti dell'economia degli intermediari e dei mercati finanziari, delle aziende di assicurazione e previdenza, nonché delle scienze statistiche e attuariali.

Il contesto multidisciplinare dell'Ateneo permette allo studente di acquisire saperi, competenze, esperienze e relazioni che favoriscono il raggiungimento del suo potenziale di sviluppo.

Per l'anno accademico 2023/2024, la Facoltà propone un unico corso di laurea:

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (EMIF) che afferisce alla classe L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale.

Il corso di laurea si articola in tre curricula:
- ***Economia dei mercati e degli intermediari finanziari;***
- ***Metodi quantitativi per la finanza e le assicurazioni;***
- ***Finance*** *(interamente in lingua inglese)*

Nell'anno accademico 2023/2024 la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative, attiva le seguenti lauree magistrali:
- **Economia dei mercati e degli intermediari finanziari** che afferisce alla Classe LM-77, Scienze economico-aziendali. Laurea articolata con combinazioni di insegnamenti che consentono l'acquisizione di crediti formativi universitari, in relazione ai seguenti profili professionali: *Gestione delle banche e delle assicurazioni, Finanza e Finanza – Corporate advisory* (in convenzione con l'Ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti contabili di Milano).

- **Banking and finance** che afferisce alla classe LM-77 Scienze economico aziendali. Laurea impartita in lingua inglese.
- **Statistical and actuarial sciences** che afferisce alla Classe LM 83, Scienze statistiche attuariali e finanziarie. Laurea impartita in lingua inglese.

In collaborazione con la Facoltà di Scienze linguistiche e letterature straniere e con la Facoltà di Comunicazione, cultura e società dell'Università della Svizzera italiana – Lugano è offerta la laurea magistrale in:

– **European studies in investor relations and financial communication** che afferisce alla classe LM-90 Studi europei. Laurea impartita in lingua inglese.

In collaborazione con la Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali è inoltre offerta la laurea magistrale in:

– **Applied data science for banking and finance** che afferisce alla classe LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione. Laurea impartita in lingua inglese.

Informazioni aggiornate sui piani di studio e in generale sulla vita della Facoltà si trovano sul sito *https://milano.unicatt.it/facolta/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative*.

Per il rafforzamento del legame con imprese e autorità di vigilanza, la Facoltà ha istituito il Board Facoltà – Mondo del lavoro. Composto da autorevoli protagonisti della comunità finanziaria (Amministratori Delegati e Direttori del personale), il Board si propone di: condividere con gli operatori economici gli orientamenti strategici da seguire nella formulazione dei piani didattici dei Corsi di Studio, per mantenere un'offerta formativa in linea con le aspettative del mondo professionale; migliorare la programmazione e la gestione delle attività di stage della Facoltà; identificare nuove iniziative e proficue modalità di collaborazione con la realtà operativa, per consentire il costante miglioramento del processo formativo e le più favorevoli modalità di ingresso degli studenti nel mondo del lavoro. Tra queste nuove iniziative si segnala l'erogazione di pillole formative Soft skills e Digital skills, nonché l'istituzione dello Stage day di Facoltà e del Progetto Talenti.

La Facoltà ha attivato un accordo con l'Associazione Italiana degli Analisti e Consulenti Finanziari (**AIAF**) che consente ai laureati magistrali in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari di essere ammessi, gratuitamente per il primo anno e con una quota ridotta per i tre anni successivi, come Soci Ordinari AIAF. Ai fini del Diploma internazionale CIIA® (Certified International Investment Analyst), tale accordo consentirà l'esonero dall'esame Foundation e l'accesso diretto all'esame Finale, a un costo agevolato.
Inoltre, la laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari è stata accreditata da Chartered Financial Analyst Institute (**CFA**); ciò implica che il corso di laurea rientra nell'ambito del programma di affiliazione riconosciuto agli Atenei che attivano corsi di studio rispondenti a determinati requisiti di qualità con riferimento agli insegnamenti impartiti nell'area investment management. In relazione al suo diploma internazionale, CFA erogherà sette borse di studio che consentiranno di essere ammessi gratuitamente a CFA Program e di beneficiare di una riduzione delle tasse di iscrizione all'esame.

Numerose le partnership internazionali che consentono agli studenti di accedere profili che consentono il conseguimento di due titoli:
- laurea in Economa dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e BSc in Banking and finance (**Bangor University**).
- laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e Diploma in Accounting and Finance (**London School of Economics**).
- laurea magistrale in Banking and Finance o in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Mathematical finance o MSc in Economics (**UNC Charlotte**).

- laurea magistrale in Statistical and Actuarial Sciences e MSc in Mathematical finance (**UNC Charlotte**).
- laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Global finance (**Fordham University**).
- laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Finance (**Bayes Business School**).
- laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Banking and international finance (BIF) o MSc in Corporate Finance (MF) o MSc in Finance (**Bayes Business School**).
- laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in International financial management (**University of Groningen**).

Primari operatori del settore finanziario ogni anno mettono a disposizione borse di studio per supportare gli studenti che accedono ai profili che consentono il conseguimento di doppio titolo.

Il corpo docente (aggiornato al 1° giugno 2023)

Preside: **Prof. Elena Beccalli**

Professori ordinari
Mario Anolli, Angelo Baglioni, Alberto Banfi, Elena Beccalli, Carlo Bellavite Pellegrini, Andrea Boitani, Ettore Croci, Paolo Gualtieri, Andrea Lionzo, Andrea Monticini, Michele Mozzarelli, Andrea Paolo Perrone, Giovanni Petrella, Nino Savelli, Alessandro Sbuelz, Antonella Sciarrone Alibrandi.

Professori associati
Gian Paolo Clemente, Stefano Colombo, Marzia De Donno, Alberto Floreani, Gianluca Mucciarone, Gabriele Villa, Diego Zappa.

Ricercatori
Giulio Anselmi, Matteo Arrigoni, Pierluigi Benigno, Paola Biffi, Velia Cenciarelli, Valentina Colombo, Catalin Dragomirescu-Gaina, Silvia Facchinetti, Diego Attilio Mancuso, Alberto Marchesi, Giulia Schneider, Andrea Tarelli, Maura Trillo.

PIANI DI STUDIO

Laurea[1]

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari

Il corso di laurea afferisce alla classe L-18 (Scienze dell'economia e della gestione aziendale).

Il corso di laurea in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari si pone all'avanguardia fra quelli nel campo dell'economia e della gestione delle imprese. Una solida base di economia aziendale, di economia politica, di metodi quantitativi e di preparazione giuridica si accompagna a sviluppi e approfondimenti che riguardano sia fenomeni finanziari in generale, sia la gestione degli intermediari finanziari (banche, compagnie di assicurazione, altri intermediari).

Il corso di laurea in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari fornisce competenze di base in più ambiti disciplinari riconducibili alle aree:

- dell'economia aziendale, ai fini della gestione delle imprese (tipicamente banche e assicurazioni);
- dei mercati e dell'intermediazione finanziaria, sia sugli strumenti e loro mercati di negoziazione sia riguardo agli aspetti gestionali e operativi degli intermediari finanziari;
- della microeconomia e della macroeconomia, al fine di conseguire le conoscenze fondamentali sul comportamento degli operatori economici e sugli aggregati economici, utili per l'analisi dei mercati finanziari e delle decisioni di investimento;
- delle scienze matematiche e statistiche, con la finalità di conseguire conoscenze di matematica applicata e di metodologia statistica utili nello studio dei fenomeni economici in generale e dei mercati finanziari in particolare;
- delle materie giuridiche al fine di ottenere una completa preparazione sugli assetti istituzionali degli intermediari, dei mercati e degli strumenti.

In relazione agli obiettivi specifici del corso di laurea, possono essere previste attività di tirocinio presso istituzioni finanziarie oltre a soggiorni di studio presso altre università italiane ed estere, anche nel quadro di accordi di scambio reciproco.

Le forme di verifica dell'apprendimento sono specifiche di ogni insegnamento e comprendono esami orali e/o scritti, discussioni di casi, redazione di progetti e soluzione di *problem set*, esperienze di *role playing*.

Nota

[1] Maggiori dettagli e informazioni aggiornate si trovano sul sito *https://milano.unicatt.it/facolta/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative*

La didattica è svolta, oltre che secondo la modalità frontale tradizionale, ricorrendo all'esposizione di casi aziendali, mediante testimonianze di esperti del mondo finanziario e mediante simulazioni con l'ausilio delle tecnologie informatiche e telematiche.
La struttura del triennio è così articolata: il primo anno di corso è strutturato in quattro aree fondamentali (economia aziendale, economia politica, metodi quantitativi e discipline giuridiche) oltre che in approfondimenti legati all'economia degli intermediari finanziari.
Al secondo anno, in coerenza con il profilo previsto, si aggiungono insegnamenti specifici in materia bancaria, finanziaria e assicurativa. Infine, al terzo anno lo studente può estendere le proprie conoscenze con un ampio pacchetto di insegnamenti opzionali nonché con la possibilità di attivare uno stage.

Il piano di studi è calibrato in modo che lo studente che mostri impegno e frequenza regolare possa concludere il corso entro il mese di settembre del terzo anno.

Per il conseguimento della laurea sono necessari 180 crediti formativi universitari (CFU) che si acquisiscono nella misura di circa 60 ogni anno.

A ogni esame è attribuito un certo numero di crediti uguale per tutti gli studenti e un voto (espresso in trentesimi) che varia a seconda del livello di preparazione. La votazione finale è espressa in centodecimi.
Gli insegnamenti sono impartiti in base a un calendario di dodici settimane comprese nel primo o nel secondo semestre. A seconda del numero di crediti dell'insegnamento, il numero di ore settimanali può andare da 3 a 6.
Oltre agli esami previsti dal piano di studio, gli studenti devono superare tre semestralità (12 settimane di corso su 3 ore settimanali) di insegnamento di *Teologia*, da svolgersi nei tre anni di corso, che sono peculiari della nostra Università.

Tesi di laurea
Lo studente può optare per una delle seguenti due proposte, che si articolano come segue:
1. Report
– Proposta opzionabile da tutti gli studenti;
– relazione mirata di lunghezza massima di 20-25 cartelle;
– non è prevista discussione;
– punteggi assegnabili: 0-3. I punti assegnati vengono proposti dal relatore;
– non consente il conseguimento della lode.

2. Tesi
– Proposta opzionabile dai soli studenti con requisiti di media ponderata Cfu superiore o uguale a 25 e numero Cfu conseguiti al termine del secondo anno (dopo l'ultimo appello d'esame disponibile) superiore o uguale a 90;
– relazione di lunghezza massima di 40 cartelle;
– è prevista discussione;
– punteggi assegnabili: 0-5;
– consente il conseguimento della lode.

Calcolo del voto di laurea per tutti gli studenti
– Sistema premiale basato sulla media e numero Cfu acquisiti al termine del *secondo anno* (il riconoscimento di un punteggio ulteriore che incrementa il punteggio di laurea avviene solo se soddisfatte le seguenti condizioni al termine del secondo anno):
* voto medio ponderato *minore* di 23
  1 punto se i Cfu acquisiti sono meno di 70;
  2 punti se i Cfu acquisiti sono maggiori o uguali a 70;
* voto medio ponderato *maggiore* o uguale a 23
  2 punti se i Cfu acquisiti sono meno di 70;
  3 punti se i Cfu acquisiti sono maggiori o uguali a 70;
– sistema premiale al *terzo anno*:
  1 punto per attività internazionale;
  2 punti per dual degree;
  1 punto ogni due lodi, fino ad un massimo di 2 punti;
  2 punti per laurea entro dicembre, 1 punto per laurea in corso;
  1 punto se la media dei voti di teologia è maggiore o uguale a 27; 0,3 punti se la media dei voti di teologia è inferiore a 27 e maggiore di 23.

Partnership internazionali
Gli studenti iscritti al percorso di studi triennale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (profilo generale e *curriculum* Finance) hanno la possibilità di accedere ad un profilo riservato ai doppi titoli:
– laurea in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e BSc in Banking and finance (Bangor Business School, UK) (si veda anche pag. 43 della presente Guida).
Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *http://ucscinternational.unicatt.it/ucsc-international-scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative---milano#content*.

Per consentire agli studenti la partecipazione ai programmi internazionali, la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative mette a disposizione borse di studio e prestiti d'onore grazie al contributo di finanziatori esterni.

Piani di studio

Il corso di laurea si articola in tre curricula:

– ***Economia dei mercati e degli intermediari finanziari,*** articolato nel profilo generale, nel profilo Consulente finanziario e assicurativo e nel profilo in Convenzione con l'Ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti Contabili di Milano;
– ***Metodi quantitativi per la finanza e le assicurazioni;***
– ***Finance*** *(interamente in lingua inglese).*

Dall'a.a. 2018/2019 la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative ha stipulato una Convenzione con l'ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti contabili di Milano, finalizzata a garantire la formazione per l'accesso alla professione di Esperto contabile con l'esonero dalla prima prova dell'esame di Stato; in ragione di ciò, la Facoltà ha predisposto un "profilo in convenzione"; il piano prevede, inoltre, lo svolgimento di uno stage obbligatorio da 9 crediti formativi, valido come praticantato semestrale e utile per l'accesso all'esame di Stato.

Per le propedeuticità d'esame si veda a pag. 41 della presente Guida.

Curriculum in *Economia dei mercati e degli intermediari finanziari*

Per gli studenti che intendono seguire un piano studi atto al conseguimento dei crediti formativi necessari ai fini della Convenzione con l'Ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti Contabili di Milano, al III anno di corso la Facoltà ha previsto:

– tra l'elenco degli insegnamenti a scelta, l'opzione di *Programmazione e controllo (generale)*, 5 Cfu;
– l'inserimento di almeno un credito obbligatorio di "*Altre attività formative*";
– Stage obbligatorio corrispondente a 9 crediti.

I anno

	Cfu
- Economia aziendale	10
- Economia degli intermediari finanziari	10
- Economia politica I	10
- ICT e società dell'informazione I	2
- Istituzioni di diritto privato	10
- Matematica generale	10
- Statistica I	10
- Lingua inglese SeLdA[1]	4
- Seconda lingua straniera (francese *o* spagnolo *o* tedesco) SeLdA[1]	4

II anno

	Cfu
- Diritto commerciale	10
- Economia politica II	10
- Diritto europeo dell'economia	5
- Metodi quantitativi per la finanza I	5
- Ragioneria	10

III anno

	Cfu
- Finanza aziendale	10
- Mercati e prodotti finanziari	10
- Insegnamenti a scelta*	15
- Prova finale	3

* Insegnamenti a scelta per il curriculum in ***Economia dei mercati e degli intermediari finanziari*** *(gli insegnamenti sono a scelta nel caso non siano già previsti dal particolare curriculum)*

Nota bene: Il numero dei crediti stabiliti per gli insegnamenti a scelta costituisce il valore minimo richiesto, che può essere superato con particolari scelte di insegnamenti. Gli insegnamenti a scelta possono essere seguiti nei semestri di rispettiva attivazione.

Area aziendale, bancaria, finanziaria e assicurativa
Digital business model innovation (5 Cfu) (*impartito in lingua inglese*), Economia delle aziende di assicurazione (I modulo) (5 Cfu), Economia delle aziende di credito (5 Cfu), Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche (5 Cfu), Fondi pensione e previdenza complementare (5 Cfu), Gestione bancaria (8 Cfu)[2], Gestione delle imprese di assicurazione (8 Cfu)[2], Introduzione al risk management (5 Cfu), Mercati e prodotti assicurativi (5 Cfu)[3], Mercati e prodotti finanziari (10 Cfu), Organizzazione aziendale (5 Cfu)[4], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu), Programmazione e controllo (generale) (5 Cfu), Sistemi finanziari comparati (5 Cfu), Sistemi informativi bancari (5 Cfu), Strumenti derivati (5 Cfu)

Area economica
Economia internazionale (7 Cfu), Elementi di econometria finanziaria (5 Cfu), Storia economica (5 Cfu), Scienza delle finanze (tassazione delle imprese e delle attività finanziarie)[4] (6 Cfu).

Area quantitativa
Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni (7 Cfu).

Area giuridica
Diritto bancario e dei mercati (6 Cfu)[2], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu).

Area lingue
English for IELTS (4 Cfu)[5], English for job (1 Cfu).

Tirocini formativi
Tirocinio curricolare (10 Cfu) (si veda pag. 83).

La Facoltà propone inoltre corsi di **"Soft skills"**, **"Digital skills"** e "**Clinical lectures**" che consentono l'acquisizione di 2 Cfu sovrannumerari:

Corsi "Soft skills"
Public speaking, tecniche di presentazione e comunicazione, negoziazione, *problem solving* (2 Cfu, sovrannumerari).

Altri insegnamenti proposti dallo studente e che vengano giudicati coerenti con il Piano di Studi dalla apposita Commissione.

Note

[1] I corsi di lingua straniera possono essere frequentati e la relativa idoneità conseguita in qualsiasi anno di corso e in qualsiasi semestre. La Facoltà ha istituito, dall'a.a. 2013/2014, *Lingua inglese II [corso SeLdA*], con prova di idoneità, che permette l'acquisizione di 1 Cfu, riconosciuto come "Altre attività". In aggiunta sono altresì previsti seminari di *English for job* (30 ore) la cui frequenza permette il riconoscimento di 1 Cfu.

[2] Corso mutuato dalla laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari.

[3] L'insegnamento non è optabile dagli studenti iscritti al curriculum in Economia dei mercati e degli intermediari e finanziari, profilo Consulente finanziario e assicurativo.

[4] Insegnamento mutuato da altra Facoltà; si invitano gli studenti a verificare il periodo delle lezioni nonché le date degli appelli previsti dal calendario accademico stabilito dalla Facoltà di riferimento.

[5] Livello minimo richiesto B2. La scelta di inserire English for IELTS a piano studi nonché la relativa frequenza al corso sono vincolati all'effettuazione del Placement test (in date che saranno indicate dal SeLdA) e all'ammissione in graduatoria.

Nell'ambito delle attività formative opzionali, che lo studente deve indicare all'atto della presentazione del proprio piano di studio, la Facoltà ha individuato delle combinazioni di insegnamenti che consentono l'acquisizione di crediti formativi universitari in relazione ai seguenti profili: ***Economia dei mercati e degli intermediari finanziari*** **(profilo generale) e** ***Consulente finanziario e assicurativo*****.**

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (profilo generale)

II anno

	Cfu
- Analisi e gestione finanziaria	5
- Economia delle aziende di credito *o* Economia delle aziende di assicurazione (I modulo)	5
- Elementi di inferenza statistica	5

III anno

	Cfu
- Economia internazionale *o* Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni	7
- Politica economica	5
- Strumenti derivati	5

Consulente finanziario e assicurativo

II anno

	Cfu
- Economia delle aziende di assicurazione (I modulo)	5
- Economia delle aziende di credito	5
- Matematica attuariale (I modulo)	5
- Mercati e prodotti assicurativi	7

III anno

	Cfu
- Economia pubblica della previdenza	5
- Introduzione alla gestione del portafoglio	5
- Stage obbligatorio°	10

° Dall'a.a. 2019/2020 è introdotto lo stage obbligatorio per gli studenti che in tale anno accademico sono iscritti al secondo anno di corso ed hanno optato per il profilo in Consulente finanziario e assicurativo. Il numero massimo di studenti ammessi a tale profilo è pari a 30. Lo stage obbligatorio sostituisce parte degli insegnamenti a scelta.

Curriculum in *Metodi quantitativi per la finanza e le assicurazioni*

Per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2023/2024

I anno

	Cfu
- Economia aziendale	10
- Economia degli intermediari finanziari	10
- Economia politica I	10
- ICT e società dell'informazione I	2
- Istituzioni di diritto privato	10
- Matematica generale	10
- Statistica I	10
- Lingua inglese SeLdA[1]	4
- Seconda lingua straniera (francese *o* spagnolo *o* tedesco) SeLdA[1]	4

II anno

	Cfu
- Diritto commerciale	10
- Economia delle aziende di assicurazione e matematica attuariale vita	10
- Economia politica II	10
- Matematica generale II	10
- Ragioneria	10
- Finanza matematica	10

III anno

	Cfu
- Demografia	8
- Statistica II	9
- Mercati, prodotti assicurativi e matematica attuariale danni	10
- Teoria del rischio I	5
- Insegnamenti a scelta*	15
- Prova finale	3

* Insegnamenti a scelta per il curriculum in ***Metodi quantitativi per la finanza e le assicurazioni*** *(gli insegnamenti sono a scelta nel caso non siano già previsti dal particolare curriculum)*

Nota bene: Il numero dei crediti stabiliti per gli insegnamenti a scelta costituisce il valore minimo richiesto, che può essere superato con particolari scelte di insegnamenti. Gli insegnamenti a scelta possono essere seguiti nei semestri di rispettiva attivazione.

Area aziendale
Digital business model innovation (5 Cfu) (*impartito in lingua inglese*), Economia delle aziende di assicurazione (I modulo) (5 Cfu), Economia delle aziende di credito (5 Cfu), Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche (5 Cfu), Fondi pensione e previdenza complementare (5 Cfu), Gestione bancaria (8 Cfu)[2], Gestione delle imprese di assicurazione (8 Cfu)[2], Introduzione al risk management (5 Cfu), Mercati e prodotti assicurativi (5 Cfu)[3], Mercati e prodotti finanziari (10 Cfu), Organizzazione aziendale (5 Cfu)[4], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu), Programmazione e controllo (generale) (5 Cfu), Sistemi finanziari comparati (5 Cfu), Sistemi informativi bancari (5 Cfu), Strumenti derivati (5 Cfu)

Area economica
Elementi di econometria finanziaria (5 Cfu), Storia economica (5 Cfu), Scienza delle finanze (tassazione delle imprese e delle attività finanziarie)[4] (6 Cfu)

Area quantitativa
Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni (7 Cfu), The R language and environment for statistical computing[4] (5 Cfu)

Area giuridica
Diritto bancario e dei mercati (6 Cfu)[2], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu)

Area lingue
English for IELTS (4 Cfu)[5], English for job (1 Cfu)

Tirocini formativi
Tirocinio curricolare (10 Cfu) (si veda pag. 83)

Oltre agli insegnamenti a scelta sopra menzionati, la Facoltà propone attività di "**Soft skills**", **"Digital skills"** e **"Clinical lectures",** che prevedono l'acquisizione di 2 Cfu sovrannumerari:

Corsi "Soft skills"
Public speaking, tecniche di presentazione e comunicazione, negoziazione, *problem solving* (2 Cfu, sovrannumerari)

Altri insegnamenti proposti dallo studente e che vengano giudicati coerenti con il Piano di Studi dalla apposita Commissione.

NOTE

[1] I corsi di lingua straniera possono essere frequentati e la relativa idoneità conseguita in qualsiasi anno di corso e in qualsiasi semestre. La Facoltà ha istituito, dall'a.a. 2013/2014, *Lingua inglese II [corso SeLdA*], con prova di idoneità, che permette l'acquisizione di 1 Cfu, riconosciuto come "Altre attività". In aggiunta sono altresì previsti seminari di *English for job* (30 ore) la cui frequenza permette il riconoscimento di 1 Cfu.

[2] Corso mutuato dalla laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari.

[3] L'insegnamento non è optabile dagli studenti iscritti al curriculum in Economia dei mercati e degli intermediari e finanziari, profilo Consulente finanziario e assicurativo.

[4] Insegnamento mutuato da altra Facoltà; si invitano gli studenti a verificare il periodo delle lezioni nonché le date degli appelli previsti dal calendario accademico stabilito dalla Facoltà di riferimento

[5] Livello minimo richiesto B2. La scelta di inserire English for IELTS a piano studi nonché la relativa frequenza al corso sono vincolati all'effettuazione del Placement test (in date che saranno indicate dal SeLdA) e all'ammissione in graduatoria.

Per gli studenti che nell'a.a. 2023/2024 si iscrivono al secondo e al terzo anno di corso

II anno

	Cfu
- Diritto commerciale	10
- Economia delle aziende di assicurazione	10
- Economia politica II	10
- Matematica generale II	10
- Ragioneria	10
- Finanza matematica	10

III anno

	Cfu
- Demografia	8
- Statistica II	9
- Matematica attuariale	10
- Teoria del rischio I	5
- Insegnamenti a scelta*	15
- Prova finale	3

* Insegnamenti a scelta per il curriculum in ***Metodi quantitativi per la finanza e le assicurazioni*** *(gli insegnamenti sono a scelta nel caso non siano già previsti dal particolare curriculum)*

Nota bene: Il numero dei crediti stabiliti per gli insegnamenti a scelta costituisce il valore minimo richiesto, che può essere superato con particolari scelte di insegnamenti. Gli insegnamenti a scelta possono essere seguiti nei semestri di rispettiva attivazione.

Area aziendale
Digital business model innovation (5 Cfu) (*impartito in lingua inglese*), Economia delle aziende di assicurazione (I modulo) (5 Cfu), Economia delle aziende di credito (5 Cfu), Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche (5 Cfu), Fondi pensione e previdenza complementare (5 Cfu), Gestione bancaria (8 Cfu)[1], Gestione delle imprese di assicurazione (8 Cfu)[1], Introduzione al risk management (5 Cfu), Mercati e prodotti assicurativi (5 Cfu)[2], Mercati e prodotti finanziari (10 Cfu), Organizzazione aziendale (5 Cfu)[3], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu), Programmazione e controllo (generale) (5 Cfu), Sistemi finanziari comparati (5 Cfu), Sistemi informativi bancari (5 Cfu), Strumenti derivati (5 Cfu)

Area economica
Elementi di econometria finanziaria (5 Cfu), Storia economica (5 Cfu), Scienza delle finanze (tassazione delle imprese e delle attività finanziarie)[3] (6 Cfu)

Area quantitativa
Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni (7 Cfu), The R language and environment for statistical computing[3] (5 Cfu)

Area giuridica
Diritto bancario e dei mercati (6 Cfu)[1], Principi di diritto e gestione delle banche (5 Cfu)

Area lingue
English for IELTS (4 Cfu)[4], English for job (1 Cfu)

Tirocini formativi
Tirocinio curricolare (10 Cfu) (si veda pag. 83)

Oltre agli insegnamenti a scelta sopra menzionati, la Facoltà propone attività di "**Soft skills**", **"Digital skills"** e **"Clinical lectures",** che prevedono l'acquisizione di 2 Cfu sovrannumerari:

Corsi "Soft skills"
Public speaking, tecniche di presentazione e comunicazione, negoziazione, *problem solving* (2 Cfu, sovrannumerari)

Altri insegnamenti proposti dallo studente e che vengano giudicati coerenti con il Piano di Studi dalla apposita Commissione.

NOTE

[1] Corso mutuato dalla laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari.

[2] L'insegnamento non è optabile dagli studenti iscritti al curriculum in Economia dei mercati e degli intermediari e finanziari, profilo Consulente finanziario e assicurativo.

[3] Insegnamento mutuato da altra Facoltà; si invitano gli studenti a verificare il periodo delle lezioni nonché le date degli appelli previsti dal calendario accademico stabilito dalla Facoltà di riferimento

[4] Livello minimo richiesto B2. La scelta di inserire English for IELTS a piano studi nonché la relativa frequenza al corso sono vincolati all'effettuazione del Placement test (in date che saranno indicate dal SeLdA) e all'ammissione in graduatoria.

Curriculum in *Finance*

I anno

	Cfu
- Management and accounting	10
- Microeconomics	10
- Foundations of private law	10
- Mathematics	10
- Financial intermediation	10
- Statistics	10
- Business English	4
- ICT	2
- Una lingua straniera a scelta tra: French, Spanish, German	4

II anno

	Cfu
- Business law and financial regulation	10
- EU law for financial economists	5
- Macroeconomics	10
- Advanced statistics	5
- Introduction to Quantitative Finance	5
- Reporting and financial statement analysis	10
- Financial management	5

III anno

	Cfu
- Introduction to financial econometrics	5
- Derivatives	5
- Corporate finance	10
- Valuation and private equity	10
- International monetary economics	6
- Statistical methods for finance and insurance	6
- Electives*	15
- Thesis	3

***** Insegnamenti a scelta per il curriculum in ***Finance***

Nota bene: Il numero dei crediti stabiliti per gli insegnamenti a scelta costituisce il valore minimo richiesto, che può essere superato con particolari scelte di insegnamenti. Gli insegnamenti a scelta possono essere seguiti nei semestri di rispettiva attivazione.
Digital business model innovation (5 Cfu), The R language and environment for statistical computing (5 Cfu), Taxation (5 Cfu), Corporate restructuring (5 Cfu), Tirocinio curricolare (10 Cfu) (si veda pag. 83)

Nota Bene
Propedeuticità
Per sostenere l'esame riportato nella prima colonna (a sinistra) è necessario aver superato l'esame/gli esami riportato/i nella seconda colonna (a destra). La propedeuticità si ritiene rispettata a condizione che l'esame propedeutico sia sostenuto all'interno della sessione.

Financial management	Reporting and financial statement analysis; Management and accounting
Business law and financial regulation	Foundations of private law
Introduction to financial econometrics	Mathematics, Statistics
International monetary economics	Macroeconomics, Mathematics,
Microeconomics	Mathematics
Macroeconomics	Microeconomics, Mathematics, Statistics
Advanced statistics	Mathematics, Statistics
Introduction to Quantitative Finance	Mathematics
Reporting and financial statement analysis	Management and accounting
Statistics	Mathematics

Analisi e gestione finanziaria	Ragioneria, Economia aziendale
Diritto commerciale	Istituzioni di diritto privato
Econometria	Statistica I, Matematica generale
Economia internazionale [*ex* Economia dell'informazione e dei contratti]	Economia politica I, Matematica generale
Economia politica I	Matematica generale
Economia politica II	Economia politica I, Matematica generale, Statistica I
Economia pubblica della previdenza	Economia politica II, Economia politica I, Matematica generale, Statistica I
Elementi di inferenza statistica	Statistica I, Matematica generale

Finanza matematica	Matematica generale
Matematica generale II	Matematica generale
Metodi quantitativi per la finanza	Matematica generale
Politica economica	Economia politica I, Economia politica II, Matematica generale, Statistica I
Ragioneria	Economia aziendale
Statistica I	Matematica generale
Statistica II	Statistica I, Matematica generale
Statistica economica	Statistica I, Matematica generale

Dopo la laurea

Grazie all'interdisciplinarietà del percorso formativo proposto, nonché al costante aggiornamento dei piani didattici nell'ambito del Board Facoltà – Mondo del lavoro, lo studente sarà in grado di svolgere attività in diversi campi, tra i quali:

- gestione delle imprese di intermediazione finanziaria;
- funzione finanziaria presso imprese industriali, commerciali e di servizi;
- attività consulenziale nei vari aspetti dell'intermediazione finanziaria;
- attività specifiche nell'ambito delle scienze statistiche.

Piano studi del Double Degree con Bangor Business School, UK

Corsi del I e del II anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Economia aziendale	10
Economia degli intermediari finanziari	10
Economia politica I	10
ICT e società dell'informazione I	2
Istituzioni di diritto privato	10
Matematica generale	10
Statistica I	10
Lingua inglese	4
Seconda lingua straniera (francese *o* spagnolo *o* tedesco)	4

II anno

	Cfu
Diritto commerciale	10
Economia politica II	10
Diritto europeo dell'economia	5
Metodi quantitativi per la finanza I	5
Ragioneria	10
Analisi e gestione finanziaria	5
Elementi di inferenza statistica	5
Strumenti derivati (dal terzo anno)	5

Corsi del III anno frequentati presso Bangor Business School

III anno

	Cfu
Advanced Corporate finance	20
Investments	10
Financial economics	10
Taxation	20
Money and banking	10
Advanced investment theory and practice	10
International banking	10
Investment banking	10
Econometrics	20

Elenco alfabetico degli insegnamenti del corso di laurea con relativo codice di settore scientifico disciplinare

I *settori scientifico-disciplinari* rispondono a un'esigenza di chiarezza e semplificazione, che ha portato (con più interventi legislativi) a raggruppare tutte le discipline insegnate nelle università italiane per settori omogenei e ad attribuire a tali settori una sigla e un'intitolazione, quest'ultima è stata individuata scegliendo tra le varie denominazioni quella della disciplina più rappresentativa del settore (*Letteratura italiana*, *Storia del Diritto*, ecc.) e unendo a questa tutte le discipline-insegnamenti ritenuti affini. La sigla alfabetica si riferisce all'area disciplinare, il numero che segue indica il numero d'ordine che il settore occupa all'interno dell'area.

Gli ordinamenti didattici dei corsi di laurea fanno riferimento ai settori scientifico disciplinari; pertanto, la conoscenza del settore disciplinare a cui afferiscono gli insegnamenti può essere utile allo studente che volesse, ad esempio verificare la "spendibilità", in altri curricula formativi, dei crediti acquisiti con un determinato insegnamento.

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari

Analisi e gestione finanziaria	SECS-P/09
Demografia	SECS-S/04
Digital business model innovation	SECS-P/11
Diritto commerciale	IUS/04
Diritto bancario e dei mercati	IUS/05
Diritto europeo dell'economia	IUS/04
Economia aziendale	SECS-P/07
Economia degli intermediari finanziari	SECS-P/11
Economia delle aziende di assicurazione	SECS-P/11
Economia delle aziende di assicurazione (I modulo)	SECS-P/11
Economia delle aziende di assicurazione e matematica attuariale vita	SECS-P/11
Economia delle aziende di credito	SECS-P/11
Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche	SECS-P/11
Economia internazionale	SECS-P/01
Economia politica I	SECS-P/01
Economia politica II	SECS-P/01
Economia pubblica della previdenza	SECS-P/01
Elementi di econometria finanziaria	SECS-P/05

Elementi di inferenza statistica	SECS-S/01
English for IELTS	L-LIN/12
English for Job	L-LIN/12
Finanza aziendale	SECS-P/09
Finanza matematica	SECS-S/06
Fondi pensione e previdenza complementare	SECS-P/11
Gestione bancaria	SECS-P/11
Gestione delle imprese di assicurazione	SECS-P/11
Introduzione al risk management	SECS-P/08
Introduzione alla gestione del portafoglio	SECS-P/11
Istituzioni di diritto privato	IUS/01 e IUS/04
Lingua francese	L-LIN/04
Lingua inglese	L-LIN/12
Lingua spagnola	L-LIN/07
Lingua tedesca	L-LIN/14
Matematica attuariale	SECS-S/06
Matematica attuariale (I modulo)	SECS-S/06
Matematica generale	SECS-S/06
Matematica generale II	SECS-S/06
Mercati, prodotti assicurativi e matematica attuariale danni	SECS-S/06
Mercati e prodotti assicurativi	SECS-P/11
Mercati e prodotti finanziari	SECS-P/11
Metodi quantitativi per la finanza I	SECS-S/06
Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni	SECS-S/06
Organizzazione aziendale	SECS-P/10
Politica economica	SECS-P/02
Principi di diritto e gestione delle banche	IUS/05 e SECS-P/11
Programmazione e controllo (generale)	SECS-P/07
Ragioneria	SECS-P/07
Scienza delle finanze (tassazione delle imprese e delle attività finanziarie)	SECS-P/03
Sistemi finanziari comparati	SECS-P/11
Sistemi informativi bancari	INF/01
Statistica I	SECS-S/01
Statistica II	SECS-S/01
Storia economica	SECS-P/12
Strumenti derivati	SECS-P/11
The R language and environment for statistical computing	SECS-S/01
Teoria del rischio I	SECS-S/06

Advanced statistics	SECS-S/01
Business English	L-LIN/12
Business law and financial regulation	IUS/04, IUS/05
Corporate finance	SECS-P/09
Corporate restructuring	SECS-P/07 e SECS-P11
Derivatives	SECS-P/11
Digital business model innovation	SECS-P/11
EU law for financial economists	IUS/04
Financial intermediation	SECS-P/11
Financial management	SECS-P/09
Foundations of private law	IUS/01, IUS/04
French	L-LIN/04
German	L-LIN/14
International monetary economics	SECS-P/01
Introduction to financial econometrics	SECS-P/02
Introduction to Quantitative Finance	SECS-S/06
Macroeconomics	SECS-P/01
Management and accounting	SECS-P/07
Mathematics	SECS-S/06
Microeconomics	SECS-P/01
Reporting and financial statement analysis	SECS-P/07
Spanish	L-LIN/07
Statistical methods for finance and insurance	SECS-S/06
Statistics	SECS-S/01
Taxation	SECS-P/03 e IUS/12
The R language and environment for statistical computing	SECS-S/01
Valuation and private equity	SECS-P/07, SECS-P/11

L'offerta formativa dopo la laurea[1]

Lauree magistrali

Economia dei mercati e degli intermediari finanziari

Costituiscono obiettivi formativi specifici qualificanti il corso di laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari, che afferisce alla classe LM-77 (Scienze economico-aziendali) le seguenti competenze, conoscenze e abilità:

– un'approfondita conoscenza nelle aree dell'economia aziendale, della finanza, dell'intermediazione finanziaria e della sua disciplina giuridica (con particolare attenzione alla struttura dei mercati mobiliari), delle scienze matematiche e statistiche applicate all'interpretazione dei fenomeni economici e finanziari, della micro e della macroeconomia;
– una formazione avanzata, anche tramite comparazioni con le esperienze estere, nell'ambito dell'economia aziendale e della comunicazione finanziaria; nell'ambito dell'intermediazione finanziaria e dei mercati; nell'ambito della macroeconomia e della microeconomia dei mercati finanziari; nell'ambito della finanza di impresa e degli aspetti giuridici e istituzionali dei mercati finanziari, degli intermediari e delle società quotate;
– approfondite competenze per la comunicazione e la gestione dell'informazione anche con strumenti e metodi informatici e telematici.

In relazione agli obiettivi specifici del corso di laurea magistrale, possono essere previste attività di tirocinio presso istituzioni finanziarie oltre a soggiorni di studio presso altre Università italiane ed estere, anche nel quadro di accordi internazionali.
Con riferimento al percorso formativo, esso è strutturato in modo tale da consentire allo studente di sviluppare nella prima parte competenze solide e approfondite nel campo della economia della regolamentazione, della misurazione dei fenomeni finanziari, del pricing degli strumenti finanziari, anche complessi, della disciplina degli intermediari e della loro governance. Nella seconda parte del curriculum, lo studente apprende temi di gestione degli intermediari finanziari, di gestione dei rischi, di gestione degli investimenti, di diritto delle società quotate, di etica della finanza.

Nota

[1] Maggiori dettagli e informazioni aggiornate si trovano sul sito *https://milano.unicatt.it/facolta/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative*

Il corso di studi prevede un percorso formativo che, per il perseguimento di questi obiettivi, consente allo studente di formarsi negli ambiti della gestione degli intermediari finanziari o dell'economia dell'intermediazione finanziaria. Il percorso formativo sarà articolato prevedendo una forte presenza di discipline aziendali e gestionali, una congrua proposizione di discipline economiche e quantitative e un'idonea proposta di discipline giuridiche.

La didattica è svolta secondo la modalità frontale tradizionale, ricorrendo all'esposizione di casi aziendali, mediante testimonianze di esperti del mondo finanziario e mediante simulazioni con l'ausilio delle tecnologie informatiche e telematiche.

Sono titoli di ammissione quelli previsti dalle vigenti disposizioni di legge.

La durata normale del corso di laurea magistrale è di ulteriori due anni dopo la laurea. Per conseguire la laurea magistrale lo studente deve aver acquisito almeno 120 crediti formativi universitari, ivi compresi quelli relativi alla prova finale.

A ogni insegnamento è attribuito un numero di crediti, uguale per tutti gli studenti e un voto (espresso in trentesimi) che varia a seconda del livello di preparazione. Gli insegnamenti si concludono con una prova di valutazione espressa mediante una votazione in trentesimi.

Il tempo riservato allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale costituisce circa i due terzi dell'impegno orario complessivo.

Superato l'esame finale di laurea lo studente consegue il diploma di laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari.

Dall'a.a. 2018/2019 la Facoltà ha siglato una Convenzione con l'Ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti contabili di Milano finalizzata a garantire la formazione per l'accesso alla professione di dottore commercialista con l'esonero dalla prima prova dell'esame di Stato per l'accesso all'Albo professionale e lo svolgimento del tirocinio in concomitanza con il percorso formativo. A seguito di tale stipula è stato attivato il profilo "Finanza – Corporate advisory" che mira a formare professionisti che sappiano affiancare a una profonda conoscenza dei mercati finanziari, della valutazione d'azienda e della misurazione del rischio con riferimento agli aspetti gestionali e giuridici, le competenze specifiche del dottore commercialista.

La Facoltà ha attivato un accordo con l'Associazione Italiana degli Analisti e Consulenti Finanziari (**AIAF**) che consente ai laureati magistrali in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari di essere ammessi, gratuitamente per il primo anno e con una quota ridotta per i tre anni successivi, come Soci Ordinari AIAF. Ai fini del Diploma internazionale CIIA® (Certified International

Investment Analyst), tale accordo consentirà l'esonero dall'esame Foundation e l'accesso diretto all'esame Final, a un costo agevolato.
Inoltre, la laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari è stata accreditata da Chartered Financial Analyst Institute (**CFA**); ciò implica che il corso di laurea rientra nell'ambito del programma di affiliazione riconosciuto agli Atenei che attivano corsi di studio rispondenti a determinati requisiti di qualità con riferimento agli insegnamenti impartiti nell'area investment management. In relazione al suo diploma internazionale, CFA erogherà 7 borse di studio che consentiranno di essere ammessi gratuitamente a CFA Program e di beneficiare di una riduzione delle tasse di iscrizione all'esame.

Corsi di Teologia: il piano degli studi del biennio magistrale sarà integrato da un corso semestrale, della durata di 30 ore, in forma seminariale e/o monografica su tematica inerente al curriculum frequentato, secondo le determinazioni stabilite dal Collegio dei Docenti di Teologia.

Calcolo del voto di laurea
Per stabilire il voto di laurea, alla media aritmetica iniziale (nella quale i voti "30 e lode" sono calcolati come 32/30), ottenuta ponderando ogni voto espresso in trentesimi con i crediti corrispondenti, si aggiunge 1 punto se dal curriculum dello studente risultano attività internazionali riconosciute dalla Facoltà.
In relazione alla qualità dell'elaborato, la commissione che valuta la prova finale può attribuire da 0 a 8 punti, che si aggiungono al valore precedentemente ottenuto e formano il voto di laurea.

Partnership internazionali
Gli studenti iscritti alla laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari hanno la possibilità di accedere ad un profilo riservato ai doppi titoli:
- laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Mathematical finance o MSc in Economics (UNC Charlotte) (si veda anche pag. 54 della presente Guida). Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-charlotte-north-carolina-unc-charlotte*.
- laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Global finance (Fordham University) (si veda anche pag. 56 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-new-york-fordham-university*.

– laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Finance (Bayes Business School) (si veda anche pag. 57 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-londra-city-university-of-london*.

  Nota bene: in sede di prova finale, allo studente che abbia svolto un "dual degree", viene applicato un bonus pari a 2 punti.

Per consentire agli studenti la partecipazione ai programmi internazionali, la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative mette a disposizione borse di studio e prestiti d'onore grazie al contributo di finanziatori esterni.

Piani di studio

Per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2023/2024

I anno

	Cfu
- Informativa finanziaria e principi contabili internazionali	8
- Diritto commerciale (corso avanzato)	6
- Econometria	8
- Economia monetaria	7
- Etica della finanza	4
- Lingua inglese	4
- Metodi quantitativi per la finanza II	8
- Microeconomia	5
- Strumenti derivati (corso avanzato)	8

II anno

	Cfu
- Insegnamenti a scelta*	12
- Prova finale	20

Per gli studenti che nell'a.a. 2023/2024 si iscrivono al secondo anno di corso

II anno

	Cfu
- Etica della finanza	4
- Insegnamenti a scelta*	12
- Prova finale	20

Per tutti gli studenti immatricolati al primo anno nell'a.a. 2023/2024 e per gli studenti iscritti al secondo anno nell'a.a. 2023/2024

Nell'ambito delle attività formative opzionali, che lo studente deve indicare all'atto della presentazione del proprio piano di studio, la Facoltà ha individuato delle combinazioni di insegnamenti che consentono l'acquisizione di crediti formativi universitari in relazione ai seguenti profili professionali: *Gestione delle banche e delle assicurazioni, Finanza e Finanza - Corporate advisory (in convenzione con l'Ordine dei Dottori commercialisti e degli Esperti contabili di Milano)*.

Gestione delle banche e delle assicurazioni

II anno

	Cfu
- Diritto bancario e dei mercati *o* Diritto delle assicurazioni	6
- Gestione bancaria *o* Gestione delle imprese di assicurazione	8
- Gestione del portafoglio	8
- Gestione dei rischi finanziari	8

Finanza

II anno

	Cfu
- Asset pricing	8
- Corporate governance	8
- Diritto degli emittenti quotati	6
- Finanza aziendale (corso avanzato)	8

Finanza - Corporate advisory (profilo in convenzione)

II anno

	Cfu
- Corporate governance	8
- Diritto degli emittenti quotati	6
- Pianificazione strategica e rating advisory	8
- Finanza aziendale (corso avanzato)	8

*** Insegnamenti a scelta**:
Per i profili in Gestione delle banche e delle assicurazioni e Finanza:

Area aziendale
Gestione bancaria (8 Cfu), Accounting and management in insurance (6 Cfu) *(impartito in lingua inglese)*, Digital business model innovation (5 Cfu) (*impartito in lingua inglese*), Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche (5 Cfu), Gestione delle imprese di assicurazione (8 Cfu), Sistemi finanziari comparati (5 Cfu), Sistemi informativi bancari (5 Cfu)

Area economica
Econometria finanziaria (4 Cfu), Fiscal Macroeconomics (4 Cfu) (*impartito in lingua inglese*), Storia economica II (Storia della moneta e della banca) (4 Cfu)

Area quantitativa
Asset Pricing (8 Cfu), Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni (7 Cfu)

Area giuridica
Diritto tributario (fiscalità delle attività finanziarie) (4 Cfu), EU risk governance regulation (5 Cfu) *(impartito in lingua inglese) (non attivato nell'a.a. 2023/2024)*

Area psicologica
Psicologia dei comportamenti economici e dei consumi[1] (4 Cfu)

Area lingue
English for IELTS[2] (4 Cfu)

Tirocini formativi
Tirocinio curricolare (8 Cfu) (si veda pag. 83)

La Facoltà propone inoltre corsi di **"Soft skills**", **"Digital skills**" e **"Clinical lecture**" che consentono l'acquisizione di 2 Cfu sovrannumerari:

Corsi "Soft skills" e "*Digital skills*"
Public speaking, tecniche di presentazione e comunicazione, negoziazione, *problem solving*, programmazione in SAS (2 Cfu, sovrannumerari)

Per il profilo in Finanza - Corporate advisory (in convenzione)

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi necessari previsti dalla convenzione, è necessario esercitare l'opzione inserendo a piano studi: Diritto tributario (fiscalità delle attività finanziarie) (4 Cfu), Revisione aziendale (3 Cfu), Diritto dei mercati (modulo) (2 Cfu), Tirocinio professionale (3 Cfu)

Note

[1] Insegnamento mutuato da altra Facoltà; si invitano gli studenti a verificare il periodo delle lezioni nonché le date degli appelli previsti dal calendario accademico stabilito dalla Facoltà di riferimento.

[2] Livello minimo richiesto B2. La scelta di inserire English for IELTS a piano studi nonché la relativa frequenza al corso sono vincolati all'effettuazione del Placement test (in date che saranno indicate dal SeLdA) e all'ammissione in graduatoria.

Regole propedeutiche per studenti immatricolati con esami vincolanti

Gli esami vincolanti assegnati per il recupero dei CFU mancanti sono considerati propedeutici come segue:

– Strumenti Derivati *rispetto a* Strumenti Derivati (corso avanzato);
– Finanza Aziendale *rispetto a* Finanza aziendale (corso avanzato);
– Economia delle aziende di credito *rispetto a* Gestione Bancaria.

Avvertenza

Al momento della presentazione del piano di studi per il primo anno della laurea magistrale, è ammesso che gli studenti possano anticipare fino a 12 crediti previsti per insegnamenti del secondo anno, per tutti i corsi di laurea magistrale.

Dopo la laurea

Il percorso formativo proposto consentirà ai laureati di disporre di conoscenze e strumenti metodologici, anche interdisciplinari, adeguati per svolgere compiti lavorativi, anche di elevato contenuto professionale e manageriale, nella gestione di imprese bancarie e di intermediazione finanziaria, nell'ambito della finanza delle aziende, nelle istituzioni di vigilanza sui mercati e sugli intermediari, nonché di svolgere attività di consulenza professionale in tutte le aree dell'attività bancaria e finanziaria. In particolare, anche grazie al costante aggiornamento dei piani didattici nell'ambito del Board Facoltà – Mondo del lavoro, il laureato in Scienze bancarie, finanziarie e assicurative ha davanti a sé diverse possibilità di scelta tra le professioni della finanza in ambito nazionale ed internazionale.

– Manager istituzioni finanziarie (banche, assicurazioni e altri intermediari finanziari) nei ruoli di risk manager, asset manager, compliance e audit.
– Consulente finanziario.
– Consulente assicurativo e previdenziale.
– Financial officer in imprese industriali e commerciali
– Analista finanziario.
– Financial advisor in studi legali.
– Analista e ricercatore in autorità di vigilanza e di mercato.

Piano studi del Double Degree con University of North Carolina at Charlotte (MSc in Mathematical finance)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	CFU
Informativa finanziaria e principi contabili internazionali	8
Diritto commerciale	6
Economia monetaria	7
Metodi quantitative per la finanza II	8
Microeconomia	5
Strumenti derivati	8
Diritto bancario dei mercati o Diritto delle assicurazioni *o* Diritto degli emittenti quotati	6
Lingua inglese	4

Corsi del II anno frequentati presso UNC Charlotte

II anno

I SEMESTRE	CFU
Financial economic theory	3
Asset and portfolio management	3
Risk management and financial institutions	3
Cross-sectional and time series econometrics	3
II SEMESTRE	
Fixed income securities and credit risk	3
Risk management in insurance companies	3
Stochastic calculus for finance	3
Financial econometrics	3

Piano studi del Double Degree con University of North Carolina at Charlotte (MSc in Economics)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Introduction to Quantitative Finance	8
Market microstructure	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
International financial markets	4
Investment risk management	4
Applied econometrics	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso UNC Charlotte

II anno

	Cfu
Advanced macroeconomic theory	3
Advanced microeconomic theory	3
Advanced business and economic forecasting	3
Financial Management	3
Advanced Corporate Finance	3
Financial Derivatives	3
Master's Thesis Research	12

***Piano studi del Double Degree con* Fordham University**

Il corso di studi si articola su due anni presso l'Università Cattolica ed un executive summer term presso Fordham.
Programma di esame presso Fordham University

I term

Global financial markets
Contemporary issues in global finance
Raising capital and investing in global financial markets

II term

Global corporate governance
Global risk management
Global equity portfolio management

Piano studi del Double Degree con Bayes Business School (MSc in Finance)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Econometria	8
Strumenti derivati (corso avanzato)	8
Economia monetaria	7
Diritto commerciale avanzato	6
Microeconomia	5
Diritto bancario e dei mercati *o* Diritto degli emittenti quotati	6
Gestione bancaria	8
Etica della finanza	4
Lingua inglese	4

Corsi del II anno frequentati presso Bayes Business School

II anno

I term

Corporate finance and valuation
Financial reporting
Research methods for finance professionals
Statistics in finance
Theory of finance

II term

Asset management
Derivatives and risk management
Elective modules (two of the following):
- Advanced corporate finance
- International finance

III term

Option 2: students can opt to write a 10,000 word business research project (40 credits) and take one elective module (1 for 10 credits).
A student finishing at Bayes Business School would still have to complete a thesis at UCSC based on the business research project done at Bayes.

Piano studi del Double Degree con National Research University Higher School of Economics (HSE-Saint-Petersburg) (MSc in Finance)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	CFU
Informativa finanziaria e principi contabili internazionali	8
Diritto commerciale (corso avanzato)	6
Economia monetaria	7
Metodi quantitativi per la finanza II	8
Microeconomia	5
Strumenti derivati (corso avanzato)	8
Diritto bancario e dei mercati *o*	
Diritto delle assicurazioni *o*	
Diritto degli emittenti quotati	6
Econometria	8
Lingua inglese	4

Corsi del II anno frequentati presso National Research University Higher School of Economics

II anno

Strategic finance
Business valuation
Strategic risk management
Finance engineering
Investment analysis
Financial risk management
Financial econometrics

Banking and Finance[1]

Costituiscono obiettivi formativi specifici qualificanti il corso di laurea magistrale in Banking and finance, che afferisce alla classe LM-77: Scienze economico-aziendali, le seguenti competenze, conoscenze e abilità:

– i laureati acquisiranno un'approfondita conoscenza nelle aree della finanza, dell'intermediazione finanziaria, delle scienze matematiche e statistiche applicate all'interpretazione dei fenomeni economici e finanziari;
– i laureati acquisiranno una formazione avanzata, anche tramite comparazioni con le esperienze estere, nell'ambito della gestione dei rischi finanziari degli intermediari e del funzionamento dei mercati, con particolare attenzione alle modalità di applicazione dei modelli per le decisioni finanziarie;
– i laureati sapranno utilizzare fluentemente, con padronanza del lessico specifico, in forma scritta e orale, la lingua inglese;
– i laureati possederanno approfondite competenze per la comunicazione e la gestione dell'informazione;
– in relazione agli obiettivi specifici del corso di laurea magistrale, possono essere previste attività di tirocinio presso istituzioni finanziarie oltre a soggiorni di studio presso altre Università estere, anche nel quadro di accordi internazionali.

La Facoltà ha attivato un accordo con l'Associazione Italiana degli Analisti e Consulenti Finanziari (**AIAF**) che consente ai laureati magistrali in Banking and finance di essere ammessi, gratuitamente per il primo anno e con una quota ridotta per i tre anni successivi, come Soci Ordinari AIAF. Ai fini del Diploma internazionale CIIA® (Certified International Investment Analyst), tale accordo consentirà l'esonero dall'esame Foundation e l'accesso diretto all'esame Final, a un costo agevolato.
Inoltre, la laurea magistrale in Banking and finance è stata accreditata da Chartered Financial Analyst Institute (**CFA**); ciò implica che il corso di laurea rientra nell'ambito del programma di affiliazione riconosciuto agli Atenei che attivano corsi di studio rispondenti a determinati requisiti di qualità con riferimento agli insegnamenti impartiti nell'area investment management. In relazione al suo diploma internazionale, CFA erogherà 7 borse di studio che consentiranno di essere ammessi gratuitamente a CFA Program e di beneficiare di una riduzione delle tasse di iscrizione all'esame.

Nota

[1] Corso di studio proposto interamente in lingua inglese.

Con riferimento al percorso formativo, esso è strutturato in modo tale da consentire allo studente di sviluppare (ossia nel primo anno di corso, c.d. "foundation courses") competenze solide e approfondite nel campo della regolamentazione finanziaria, dell'informativa finanziaria, del pricing dei contratti e degli strumenti finanziari, anche complessi. Nella seconda parte del curriculum (ossia nel secondo anno di corso, c.d. "core courses"), lo studente apprende temi di microstruttura dei mercati finanziari, di misurazione e gestione dei rischi, di gestione degli investimenti.
La didattica è svolta interamente in lingua inglese secondo la modalità frontale tradizionale, ricorrendo all'esposizione di casi aziendali, mediante testimonianze di esperti del mondo finanziario e mediante simulazioni con l'ausilio delle tecnologie informatiche e telematiche.
Possono essere previste attività di tirocinio presso istituzioni finanziarie oltre a soggiorni di studio presso altre Università italiane ed estere, anche nel quadro di accordi internazionali.

Sono titoli di ammissione quelli previsti dalle vigenti disposizioni di legge.

La durata normale del corso di laurea magistrale è di ulteriori due anni dopo la laurea. Per conseguire la laurea magistrale lo studente deve aver acquisito almeno 120 crediti formativi universitari, ivi compresi quelli relativi alla prova finale.

A ogni insegnamento è attribuito un numero di crediti, uguale per tutti gli studenti e un voto (espresso in trentesimi) che varia a seconda del livello di preparazione. Gli insegnamenti si concludono con una prova di valutazione espressa mediante una votazione in trentesimi.

Il tempo riservato allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale costituisce circa i due terzi dell'impegno orario complessivo.

Superato l'esame finale di laurea lo studente consegue il diploma di laurea magistrale in Banking and finance.

Corsi di Teologia: il piano degli studi del biennio magistrale sarà integrato da un corso semestrale, della durata di 30 ore, in forma seminariale e/o monografica su tematica inerente al curriculum frequentato, secondo le determinazioni stabilite dal Collegio dei Docenti di Teologia.

Calcolo del voto di laurea
Per stabilire il voto di laurea, alla media aritmetica iniziale (nella quale i voti "30 e lode" sono calcolati come 32/30), ottenuta ponderando ogni voto espresso in trentesimi con i crediti corrispondenti, si aggiunge 1 punto se dal curriculum dello studente risultano attività internazionali riconosciute dalla Facoltà.
In relazione alla qualità dell'elaborato, la commissione che valuta la prova finale può attribuire da 0 a 8 punti, che si aggiungono al valore precedentemente ottenuto e formano il voto di laurea.

Partnership internazionali

Gli studenti iscritti alla laurea magistrale in Banking and finance hanno la possibilità di accedere ad un profilo che consente il conseguimento di due titoli:

– Laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Mathematical finance o MSc in Economics (UNC Charlotte). (si veda anche pag. 64 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-charlotte-north-carolina-unc-charlotte*.
– Laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e Diploma in Accounting and Finance (London School of Economics) (si veda anche pag. 66 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-londra-london-school-of-economics*.
– Laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Global finance (Fordham University). (si veda anche pag. 67 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-new-york-fordham-university*.
– Laurea magistrale in Banking and Finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Banking and international finance (BIF) o MSc in Corporate Finance (MCF) o MSc in Finance (MF) (Bayes Business School). (si vedano anche pagg. 68-70 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-londra-city-university-of-london*
– Laurea magistrale in Banking and finance (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in International Financial Management (University of Groningen, The Netherlands). (si veda anche pag. 71 della presente Guida).
  Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-the-netherlands-university-of-groningen*

Nota bene: in sede di prova finale, allo studente che abbia svolto un “dual degree”, viene applicato un bonus pari a 2 punti.

Per consentire agli studenti la partecipazione ai programmi internazionali, la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative mette a disposizione borse di studio e prestiti d’onore grazie al contributo di finanziatori esterni.

Piani di studio

Il corso di laurea magistrale si articola nel curriculum in:

– ***Trading and risk management***

I anno

	Cfu
- Advanced Financial Accounting	5
- Advanced Microeconomics	5
- Applied Statistics for Finance	6
- Applied Econometrics	8
- Corporate Finance	8
- Derivative Securities Pricing	8
- Monetary Economics	6
- Principles of Financial Regulation	10
- Quantitative Methods for Finance	8

II anno

	Cfu
- Investment Risk Management	4
- Foreign Language (French *or* German *or* Spanish *or* Italian for foreign students)[1]	4
- Market Microstructure	8
- Risk Management	8
- Electives (*)	12
- Thesis	20

(*) *Elective courses list*
Corporate governance and social responsibility (Part I) (4 Cfu)[2], Digital business model innovation (5 Cfu), EU risk governance regulation (5 Cfu) (*non attivato nell'a.a. 2023/2024*), Fiscal Macroeconomics (4 Cfu), International Corporate Finance (8 Cfu)[2], International Financial Markets (4 Cfu), Project Management (8 Cfu)[2], Real Estate Finance (4 Cfu)

Stage/Internship (8 Cfu) (si veda pag. 83)

La Facoltà propone inoltre corsi di **"Soft skills**", **"Digital skills**" e **"Clinical lecture**" che consentono l'acquisizione di 2 Cfu sovrannumerari.

Note

[1] L'insegnamento di lingua straniera è anticipabile al I anno di corso. Per gli insegnamenti *Foreign language (French)* e *Foreign language (Spanish)* la lingua veicolare è l'inglese; il corso di *Foreign Language (German)* è impartito con l'ausilio della lingua italiana.

[2] Il corso è mutuato dalla Facoltà di Economia e si svolge seguendo il calendario trimestrale (*https://milano.unicatt.it/facolta/economia-informazioni-per-gli-studenti-calendario-accademico-292*).

Regole propedeutiche per studenti immatricolati con esami vincolanti

Gli esami vincolanti assegnati per il recupero dei CFU mancanti sono considerati propedeutici come segue:

– Strumenti Derivati *rispetto a* Derivative Securities Pricing;
– Finanza Aziendale *rispetto a* Corporate Finance.

Avvertenza

Al momento della presentazione del piano di studi per il primo anno della laurea magistrale, è ammesso che gli studenti possano anticipare fino a 12 crediti previsti per insegnamenti del secondo anno.

Dopo la laurea

Il percorso formativo proposto consentirà ai laureati di disporre di conoscenze e strumenti metodologici, anche interdisciplinari, adeguati per svolgere compiti lavorativi, anche di elevato contenuto professionale, nella gestione di imprese bancarie e di intermediazione finanziaria, nell'ambito della finanza delle aziende, nelle istituzioni di vigilanza sui mercati e sugli intermediari, nonché di svolgere attività di consulenza in tutte le aree dell'attività bancaria e finanziaria nazionale e internazionale.

Piano studi del Double Degree con University of North Carolina at Charlotte (MSc in Mathematical finance)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Advanced financial accounting	5
Quantitative methods for finance	8
Corporate finance	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
Derivatives securities pricing	8
Applied statistics for finance	6
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso UNC Charlotte

II anno

I semestre	Cfu
Financial economic theory	3
Asset and portfolio management	3
Stochastic calculus for finance	3
Risk management and financial institutions	3
II semestre	
Fixed income securities and credit risk	3
Risk management in insurance companies	3
Quantitative risk management	3
Financial econometrics	3

Piano studi del Double Degree con University of North Carolina at Charlotte (MSc in Economics)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Quantitative methods for finance	8
Market microstructure	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
International financial markets	4
Investment risk management	4
Applied econometrics	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso UNC Charlotte

II anno

	Cfu
Advanced macroeconomic theory	3
Advanced microeconomic theory	3
Advanced business and economic forecasting	3
Financial Management	3
Advanced Corporate Finance	3
Financial Derivatives	3
Master's Thesis Research	12

Piano studi del joint program tra Università Cattolica del Sacro Cuore e London School of Economics and Political Sciences (LSE), UK

First Year

LSE – Diploma in Accounting and Finance
Financial Accounting, Analysis and Valutation
Auctions and Game Theory I
Risk and Decision Analysis for Management and Policy
Corporate Finance
Derivatives
Monetary Economics

Second Year

UCSC – LM in Banking and finance

	Cfu
Investment Risk Management	4
Foreign Language I (French or German or Spanish)	4
Market Microstructure	8
Risk Management	8
Applied econometrics	8
Principles of financial regulation	10
Electives	12
Corporate governance and social responsibility (Part I) (4 Cfu)	
International Corporate Finance (8 Cfu)	
International Financial Market (4 Cfu)	
Project Management (8 Cfu)	
Real Estate Finance (4 Cfu)	
Thesis	20

***Piano studi del Double Degree con* Fordham University**

Il corso di studi si articola su due anni presso l'Università Cattolica ed un summer term presso Fordham.
Programma di esame presso Fordham University

I term

Global financial markets
Contemporary issues in global finance
Raising capital and investing in global financial markets

II term

Global corporate governance
Global risk management
Global equity portfolio management

Piano studi del Double Degree con Bayes Business School (MSc in Banking and international finance - BIF)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

First year

	Cfu
Advanced financial accounting	5
Advanced microeconomics	5
Applied statistics for finance	6
Applied econometrics	8
Derivative securities pricing	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
Market microstructure	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso Bayes business school

Second year

I term

Commercial and investment banking
Finance and investments
Financial statements analysis
Quantitative methods for finance
Research project management skills

II term

Corporate finance
Fixed income, currencies and derivatives
International finance
Risk management

III term

Option 2: Students can opt to write a 10,000 word business research project (40 credits) and take one elective module (1 for 10 credits).
A student finishing at Bayes Business School would still have to complete a thesis at UCSC based on the business research project done at Bayes.

Piano studi del Double Degree con Bayes Business School (MSc in Corporate finance (MCF))

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

First year

	CFU
Applied econometrics	8
Derivative securities pricing	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
Quantitative methods for finance	8
Advanced microeconomics	5
Advanced financial accounting	5
Investement risk management	4
Market microstructure	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso Bayes business school

Second year

I TERM

Corporate finance and valuation
Financial reporting
Research methods for finance professionals
Statistics in finance
Theory of finance

II TERM

Advanced corporate finance
Corporate risk management
Financial statement analysis
Mergers and acquisition

III TERM

Option 2: Students can opt to write a 10,000 word business research project (40 credits) and take one elective module (1 for 10 credits).
A student finishing at Bayes Business School would still have to complete a thesis at UCSC based on the business research project done at Bayes.

Piano studi del Double Degree con Bayes Business School (MSc in Finance (MF))

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

First year

	CFU
Applied econometrics	8
Derivative securities pricing	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
Quantitative methods for finance	8
Advanced microeconomics	5
Advanced financial accounting	5
Market microstructure	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso Bayes business school

Second year

I TERM

Corporate finance and valuation
Financial reporting
Research methods for finance professionals
Statistics in finance
Theory of finance

II TERM

Asset management
Derivatives and risk management
Elective modules (two of the following):
Advanced corporate finance *or* International finance

III TERM

Option 2: Students can opt to write a 10,000 word business research project (40 credits) and take one elective module (1 for 10 credits).
A student finishing at Bayes Business School would still have to complete a thesis at UCSC based on the business research project done at Bayes.

Piano studi del Double Degree con University of Groningen, The Netherlands (MSc in International financial management)

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

First year

	Cfu
Advanced microeconomics	5
Quantitative methods for finance	8
Corporate finance	8
Monetary economics	6
Principles of financial regulation	10
Derivatives securities pricing	8
Applied econometrics	8
Foreign language	4

Corsi del II anno frequentati presso University of Groningen, The Netherlands

Second year

	Cfu
Empirical methods for Msc IFM	5
International management Accounting and control	5
Financial management for multinationals	5
International financial institutions and governance	5
International risk analysis and research	5
International Financial reporting	5
Dependence & extremes in risk management	5
Elective course	5
Thesis project	20

Statistical and actuarial sciences

Costituiscono obiettivi formativi specifici, qualificanti il corso di laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences che afferisce alla classe LM-83 ed è impartito in lingua inglese, le seguenti competenze, conoscenze e abilità che sono in linea con i percorsi internazionali in ambito scienze attuariali (cfr Core syllabus internazionale emesso sia dalla Actuarial Association of Europe sia dalla International Actuarial Association):

– solide conoscenze della metodologia statistica e dei suoi aspetti applicativi in campo economico, economico-gestionale, finanziario, demografico, sociale, assicurativo e previdenziale;
– approfondita conoscenza dei modelli matematici, e in particolare probabilistici, che si applicano nello studio dei fenomeni finanziari (strumenti derivati e mercati finanziari), attuariali e di quelli propri dell'ambito delle scienze economiche ed aziendali;
– approfondita conoscenza dei modelli quantitativi in ambito risk management;
– padronanza degli strumenti logico-concettuali e metodologici attinenti alla progettazione ed esecuzione di indagini per l'analisi e la valutazione dei sistemi complessi collegati all'economia, alla produzione, al mercato, ai problemi assicurativi, all'ambiente, con riferimento particolare all'accadimento di eventi dannosi;
– corrispondente capacità di costruire modelli, atti a spiegare e prevedere i fenomeni oggetto di studio e a stabilirne l'applicabilità e la validità con convenienti analisi dei dati, ed una conseguente abilità operativa altamente qualificata nel campo dell'analisi quantitativa dei fenomeni economici, aziendali, socio-demografici e dei problemi finanziari previdenziali ed assicurativi.

Il percorso formativo è articolato in quattro semestri, due per anno. Il primo anno è prevalentemente dedicato al consolidamento delle competenze, il secondo di specializzazione e applicazione. Nella fase di consolidamento si potenziano le competenze e le metodologie di ambito statistico, probabilistico e matematico (rientrano in questo ambito, ad esempio, Data Analysis for Insurance, Statistics for Economics and Finance, Econometrics, Advanced Calcolus and Stochastic processes). È previsto che in tutti gli insegnamenti sia fatta un'ampio utilizzo dei più diffusi ed attuali pacchetti statistico-matematici, con esercitazioni in aula computer, in modo da assicurare quelle competenze informatiche e di programmazione oggi ritenute necessarie in tutte le applicazioni quantitative. Inoltre, al fine di garantire uniformità di conoscenze in ingresso sulle materie attuariali oggetto di specializzazione è previsto, nel primo semestre del primo anno, un corso di livellamento per coloro che non abbiano acquisito nel percorso di studi triennali adeguate conoscenze di base.

Al percorso di tipo metodologico segue una specializzazione, prevalentemente concentrata nel secondo anno, e specificamente rivolta all'ambito delle tecniche attuariali e previdenziali (rientrano in questo ambito, ad esempio, Actuarial life insurance, Insurance statistics and Advanced Risk Theory, Actuarial non life insurance, Actuarial Models for Social Security and Pension Funds) indirizzate alla preparazione della professione attuariale, sia all'interno delle imprese di assicurazione, sia nella libera professione.
Nel percorso non vengono trascurate le competenze trasversali, sempre più utili nell'ambito delle professioni attuariali, in ambito finanziario (ad esempio Quantitative methods for finance), giuridico (Insurance law and regulation), economico-aziendale-contabile (Accounting and management in insurance) e economico (Economics for finance).
Per gli studenti è consigliata un'attività di tirocinio formativo presso aziende nazionali ed internazionali; soprattutto presso imprese, assicurazioni, enti pubblici, istituzioni e aziende di credito. In base alla passata esperienza, l'attività di tirocinio aziendale è tipicamente collegata con approfondimenti e acquisizioni di conoscenze che vengono riversate nella preparazione della tesi di laurea. Considerato il taglio internazionale del percorso, è altrettanto consigliata la partecipazione a programmi di dual degree attivati dalle Facoltà. Essendo il percorso formativo erogato in lingua inglese, il laureato magistrale sarà in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, la lingua inglese, oltre all'italiano per gli studenti stranieri, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni in generale, con riferimento anche ai lessici disciplinari.

Il corso di laurea consente l'accesso diretto all'esame di Stato da attuario, in linea con i percorsi internazionali in ambito scienze attuariali (cfr Core syllabus internazionale emesso sia dalla Actuarial Association of Europe sia dalla International Actuarial Association).

La durata normale del corso di laurea magistrale è di ulteriori due anni dopo la laurea. Per il conseguimento della laurea magistrale lo studente deve aver acquisito almeno 120 crediti formativi universitari, ivi compresi quelli relativi alla prova finale.

A ogni insegnamento è attribuito un numero di crediti, uguale per tutti gli studenti e un voto (espresso in trentesimi) che varia a seconda del livello di preparazione. Gli insegnamenti si concludono con una prova di valutazione espressa mediante una votazione in trentesimi.

Il tempo riservato allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale costituisce circa i due terzi dell'impegno orario complessivo.

Superato l'esame finale di laurea lo studente consegue il diploma di laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences.

Corsi di Teologia: il piano degli studi del biennio magistrale sarà integrato da un corso semestrale, della durata di 30 ore, in forma seminariale e/o monografica su tematica inerente al curriculum frequentato, secondo le determinazioni stabilite dal Collegio dei Docenti di Teologia.

Partnership internazionali

Gli studenti iscritti alla laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences hanno la possibilità di accedere ad un profilo riservato ai doppi titoli:

– laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences (Università Cattolica del Sacro Cuore) e MSc in Mathematical finance (**UNC Charlotte**) (si veda anche pag. 78 della presente Guida)

Maggiori informazioni sono reperibili alla pagina web *https://studenticattolica.unicatt.it/scienze-bancarie-finanziarie-e-assicurative-charlotte-north-carolina-unc-charlotte*

Nota bene: in sede di prova finale, allo studente che abbia svolto un "dual degree", viene applicato un bonus pari a 2 punti.

Per consentire agli studenti la partecipazione ai programmi internazionali, la Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative mette a disposizione borse di studio e prestiti d'onore grazie al contributo di finanziatori esterni.

Piani di studio

Il corso di studi offre il seguente profilo in ***Actuarial sciences for insurance***

Profilo **Actuarial sciences for insurance**

I anno

	Cfu
- Data analysis for insurance	9
- Advanced calculus and stochastic processes	9
- Accounting and management in insurance	10
- Actuarial life insurance	8
- Econometrics	7
- Quantitative methods for finance	4
- Statistics for economics and finance	9

II anno

	Cfu
- Economics for finance	7
- Insurance law and regulation	6
- Insurance statistics and advanced risk theory	11
- Actuarial non-life insurance	8
- Actuarial models for social security and pension funds	7
- Foreign language (French, Spanish, German or Italian for foreign students)	3
- Elective courses[1]	10
- Thesis	12

[1] Elective courses list

Economic and Business area	
- Derivative securities pricing	8
- Risk management	8
Legal area	
- EU risk governance regulation (*non attivato nell'a.a. 2023/2024*)	5
Statistical area	
- Statistical modelling	5
Applied mathematical area	
- Quantitative risk management	5
- Actuarial and financial modelling for solvency II	5
- Introduction to Actuarial mathematics and Risk theory[2]	10
- Internship (si veda pag. 83)	5

É possibile anticipare i crediti a libera scelta al primo anno di corso.

[2] Insegnamento di livellamento dedicato ai temi di Teoria del rischio e Matematica attuariale riservato agli studenti che abbiano manifestato lacune nelle competenze di accesso al corso di studi. Per la specificità dei contenuti, l'insegnamento va frequentato al **primo anno** di corso allo scopo di possedere le basi minime per seguire in modo appropriato i corsi di natura attuariale e finanziaria. Il corso è infatti propedeutico a Actuarial Life Insurance, Actuarial non-life insurance, Actuarial models for social security and pension funds e Advanced risk theory.

Criteri per il calcolo del voto finale di laurea

Conteggio base:
- si sommano tutti i voti degli esami di profitto moltiplicati per il numero di cfu di ciascun esame (30 e lode è computato come 32);
- gli esami sovrannumerari obbligatori rientrano nel calcolo della media finale di laurea;
- la somma si divide per il peso totale in Cfu degli insegnamenti considerati (media in trentesimi);
- la media in trentesimi così ottenuta viene convertita in 110esimi moltiplicando il valore ottenuto con 11 e dividendolo per 3.

Punteggio prova finale: da 0 a 8 punti

Bonus Double/Dual Degree: 2 punti

Bonus esperienze di studio internazionali: 1 punto se riconosciute dalla Facoltà

Dopo la laurea

Le due principali figure professionali formate da questo corso di laurea sono l'attuario e il risk manager quantitativo.
L'attuario (cfr. *http://www.ordineattuari.it/attuario/chi-e/*) utilizza modelli matematici, statistici e probabilistici con il supporto di software e basi-dati per costruire e valutare prodotti finanziari, assicurativi e previdenziali, valutare le riserve tecniche nei bilanci delle compagnie di assicurazione danni e vita, valutare l'equilibrio economico di Bayes di previdenza e di fondi pensione e, più in generale, fornire il proprio supporto in tutte quelle analisi che richiedono una valutazione su base probabilistica e di scenario dei fenomeni economici e aziendali.
Tale attività può essere svolta a livello professionale (studio attuariale o società di consulenza in ambito attuariale), in imprese di assicurazione, enti previdenziali, fondi pensione, autorità di vigilanza in ambito italiano ed europeo del settore finanziario e in tutti gli ambiti pubblici e privati in cui sono richieste competenze di natura attuariale. La LM in Statistical and Actuarial Sciences permette l'eccesso all'Esame di Stato che abilita all'esercizio della libera-professione dell'attuario.
Il risk manager è una figura professionale che si occupa della misurazione quantitativa dei rischi al fine di supportare le decisioni aziendali in un'ottica risk-based. Tale attività viene svolta prevalentemente nell'ambito di istituzioni finanziarie (banche e imprese di assicurazione) nelle quali la regolamentazione europea ne impone la presenza, ne disciplina le attività e ne fissa i requisiti di professionalità. La figura del risk manager quantitativo si sta sviluppando anche nelle imprese non finanziarie nelle quali la misurazione quantitativa dei rischi viene considerata strategica (ad esempio settore energia e giochi d'azzardo).
Il risk manager quantitativo è occupato prevalentemente nelle istituzioni finanziarie società di consulenza specializzate nel settore finanziario, e in tutte le imprese o enti non finanziari in cui si richiede una misurazione quantitativa dei rischi al fine di supportare le decisioni aziendali in un'ottica risk based.

Piano studi del Double Degree con l'University of North Carolina at Charlotte

Corsi del I anno frequentati presso UCSC

I anno

	Cfu
Actuarial life insurance	8
Actuarial non-life insurance	8
Actuarial social insurance and pension funds	7
Statistics for economics and finance	8
Insurance law and regulation	6
Data analysis for insurance	9
Economics for finance	7
Foreign language (French, Spanish, German or Italian for foreign students)	3
Quantitative methods for finance	4

Corsi del II anno frequentati presso UNC Charlotte

II anno

Fall semester	Cfu
Financial economic theory	6
Stochastic Calculus for finance I	6
Risk management in insurance companies	6
Financial elements of derivatives	6
Spring semester	
Fixed income securities and credit risk	6
Stochastic calculus for finance II	6
Quantitative risk management	6
Financial econometrics	6

Elenco alfabetico degli insegnamenti dei corsi di laurea magistrale con relativo codice di settore scientifico disciplinare[1]

Lauree in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari, in Banking and finance e in Statistical and actuarial sciences

Accounting and management in insurance	SECS-P/11 e SECS-P/07
Actuarial and financial modelling for solvency II	SECS-S/06
Actuarial life insurance	SECS-S/06
Actuarial models for social security and pension funds	SECS-S/06
Actuarial non-life insurance	SECS-S/06
Advanced calculus and stochastic processes	SECS-S/06
Advanced financial accounting	SECS-P/09
Advanced microeconomics	SECS-P/01
Applied econometrics [Corso di laurea in Statistical and actuarial sciences]	SECS-P/02
Applied statistics for finance	SECS-S/01
Asset pricing	SECS-S/06
Corporate finance	SECS-P/09
Corporate governance	SECS-P/09
Corporate governance and social responsibility (Part I)	SECS-P/09
Data analysis for insurance	SECS-S/01
Derivative securities pricing	SECS-P/11
Digital business model innovation	SECS-P/11
Diritto bancario e dei mercati	IUS/05
Diritto commerciale (corso avanzato)	IUS/04
Diritto dei mercati (modulo)	IUS/05
Diritto delle assicurazioni (*impartito in lingua inglese*)	IUS/05
Diritto degli emittenti quotati	IUS/04
Diritto tributario (fiscalità delle attività finanziarie)	IUS/12
Econometria	SECS-P/01
Econometrics	SECS-P/05
Econometria finanziaria	SECS-P/05
Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche	SECS-P/11
Economia monetaria	SECS-P/01
Economics for finance	SECS-P/01
Etica della finanza	M-FIL/03
EU risk governance regulation (*non attivato nell'a.a. 2023/2024*)	IUS/05
Finanza aziendale (corso avanzato)	SECS-P/09
Fiscal Macroeconomics	SECS-P/01
Foreign Language (French)	L-LIN/04

Foreign Language (Spanish)	L-LIN/07
Foreign Language (German)	L-LIN/14
Gestione bancaria	SECS-P/11
Gestione dei rischi finanziari	SECS-P/11
Gestione del portafoglio	SECS-P/11
Gestione delle imprese di assicurazione	SECS-P/11
Informativa finanziaria e principi contabili internazionali	SECS-P/07
Insurance law and regulation	IUS/04
Insurance statistics and advanced risk theory	SECS-S/03 e SECS-S/06
International corporate finance	SECS-P/09
International financial markets	SECS-P/11
Introduction to Actuarial mathematics and Risk theory	SECS-S/06
Investment risk management	SECS-P/11
Italian for foreign students	L-FIL-LET/12
Lingua inglese	L-LIN/12
Market microstructure	SECS-P/09 e SECS-P/11
Metodi quantitativi per la finanza II	SECS-S/06
Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni	SECS-S/06
Microeconomia	SECS-P/01
Monetary Economics	SECS-P/01
Pianificazione strategica e rating advisory	SECS-P/07
Principles of financial regulation	IUS/04
Project Management	SECS-P/10
Psicologia dei comportamenti economici e dei consumi	M-PSI/06
Quantitative methods for finance	SECS-S/06
Quantitative risk management	SECS-S/06
Real estate finance	SECS-P/11
Revisione aziendale	SECS-P/07
Risk management	SECS-P/11
Sistemi finanziari comparati	SECS-P/11
Sistemi informativi bancari	INF/01
Statistical modelling	SECS-S/01
Statistics for economics and finance	SECS-S/03
Storia economica II (Storia della moneta e della banca)	SECS-P/12
Strumenti derivati (corso avanzato)	SECS-P/11

Nota

[1] Per definizione e obiettivi dell'organizzazione in settori scientifico-disciplinari si rimanda a quanto detto con riferimento alla laurea.

Programmi internazionali

Semestre/Anno all'estero

L'università Cattolica offre diverse opportunità agli studenti interessati a trascorrere un semestre o un intero anno accademico all'estero presso Università europee ed extraeuropee:

– **Exchange (Erasmus+ & Overseas)**: In qualità di *exchange students*, i selezionati avranno l'opportunità di frequentare i corsi presso una delle università europee ed extraeuropee con cui le Facoltà di appartenenza hanno siglato un accordo bilaterale di scambio, usufruire delle strutture e dei servizi dell'Ateneo ospitante, sostenere gli esami concordati con i docenti UCSC ed ottenerne il riconoscimento al rientro; tutti i candidati possono usufruire di borsa ERASMUS (per le mete UE) o di scholarship messe a disposizione da UCSC (per le mete extra UE);
– **ISEP:** La convenzione stipulata tra UCSC e ISEP - International Student Exchange Program, la più vasta rete mondiale di cooperazione tra istituzioni universitarie, offre agli studenti UCSC la possibilità di frequentare un semestre o un anno di studi all'estero, scegliendo tra circa 150 università negli Stati Uniti e altre 50 nel resto del mondo, in cui sostenere esami concordati con i docenti UCSC ed ottenerne il riconoscimento al rientro; i candidati concorrono per ottenere scholarship messe a disposizione da UCSC;
– **Study Abroad:** Grazie a questo programma lo studente potrà scegliere di frequentare un semestre in uno dei più prestigiosi Atenei al mondo, e sostenere i propri esami all'estero, con possibilità di richiederne il riconoscimento al rientro. Il programma prevede una quota di iscrizione presso l'ente partner, ma tutti i candidati concorrono per ottenere scholarship messe a disposizione da UCSC.

Double Degree

È un percorso che prevede lo svolgimento di una parte del proprio iter accademico in Università Cattolica e una parte in un'Università estera, con l'obiettivo di ottenere due titoli di studio parimenti riconosciuti, sia in Italia che nel Paese ospitante.

Summer Programmes

Durante i mesi estivi i Summer programmes permettono di frequentare corsi accademici, intensivi da 2 a 8 settimane, in prestigiose università internazionali, con possibilità di riconoscimento degli esami al rientro. Tutti i candidati concorrono per ottenere scholarship messe a disposizione da UCSC.

LaTE - Corsi di lingua (Programma disponibile anche in modalità online)
I programmi LaTE (*Language Training Experience*) propongono corsi intensivi di lingua all'estero per migliorare le competenze linguistiche e per perfezionarsi anche in vista dell'ottenimento di certificazioni internazionali. Lingue: inglese, spagnolo, francese, tedesco, arabo, cinese, russo.

Stage all'estero (Programma disponibile anche in modalità online)
Stage europei ed extra-europei presso aziende ed enti partner dell'Università Cattolica sono a disposizione degli studenti che vogliono provare un'esperienza di *internship* all'estero. È possibile candidarsi agli annunci disponibili sul Portale STeP – Sezione all'estero o iscriversi a programmi che permettono di selezionare area di interesse e date del periodo all'estero: Stage Personalizzato, Italian Assistant Teacher, Dublino: corso di lingua + stage. Possono aderire a queste proposte anche i neolaureati (entro i 12 mesi dalla laurea).

International Volunteering
Rivolto a studenti e neolaureati, offre numerose opportunità di svolgere un periodo di volontariato all'estero durante l'estate, in diversi paesi del Sud America, dell'Africa e dell'Asia.

International Thesis Scholarship
UCSC offre a laureandi triennali e magistrali un contributo economico per svolgere all'estero le ricerche per la tesi di laurea.

Corsi in preparazione alle certificazioni internazionali
Cattolica International organizza corsi di lingua inglese indirizzati al conseguimento delle certificazioni internazionali principali, di durata semestrale o intensiva, per offrire la possibilità ai nostri studenti di prepararsi al meglio per esperienze di studio o lavoro internazionali.

Programmi Virtuali
Cattolica International ha collaborato con le Facoltà per attivare iniziative internazionali erogate esclusivamente in modalità virtuale e ora promosse in un'area dedicata.

Per ulteriori informazioni si invita a consultare il sito:
https://goabroad.unicatt.it/

Tirocinio curricolare con attribuzione di crediti formativi

È istituito l'albo degli studenti che possono partecipare ai tirocini curricolari. Possono iscriversi all'albo:

a. *Percorsi di studio triennali*:

– gli studenti iscritti al secondo anno
  * che hanno superato tutti gli esami del primo anno di corso;
  * che hanno acquisito almeno 70 crediti formativi alla data di presentazione della domanda di iscrizione all'albo;
– gli studenti iscritti al terzo anno
  * che hanno superato tutti gli esami del primo anno di corso;
  * che hanno acquisito almeno 100 crediti formativi alla data di presentazione della domanda di iscrizione all'albo.

b. *lauree magistrali*:

– gli studenti iscritti al primo anno
  * che hanno acquisito almeno 24 crediti formativi (con esclusione di eventuali debiti formativi) alla data di presentazione della domanda di iscrizione all'albo;
– gli studenti iscritti al secondo anno
  * che hanno acquisito almeno:
    40 crediti formativi per il I semestre del II anno (con esclusione di eventuali debiti formativi)
    56 crediti formativi per il II semestre del II anno (con esclusione di eventuali debiti formativi)
    alla data di presentazione della domanda di iscrizione all'albo.

La domanda per l'iscrizione all'albo può essere presentata al Tutor di Tirocinio (Dott. Andrea Viola, *andrea.viola@unicatt.it*) in qualunque periodo dell'anno e deve essere corredata da certificazione comprovante i requisiti di cui sopra (o eventualmente da autocertificazione qualora ancora non acquisiti dagli uffici di segreteria).

L'iscrizione all'albo è valida per un anno. Allo scadere del termine lo studente può iscriversi di nuovo, se in possesso dei requisiti di cui ai punti precedenti relativi all'anno di corso al quale è iscritto al momento della presentazione della domanda.

Le imprese curano direttamente la selezione dei candidati al tirocinio scegliendo tra quelli iscritti all'albo. I rapporti tra le imprese offerenti e l'Università Cattolica del Sacro Cuore sono regolati da una convenzione.

Lo studente iscritto all'albo può segnalare la disponibilità di una determinata impresa ad accettare la sua candidatura a svolgere lo stage. In tal caso, l'offerta dell'impresa non sarà sottoposta anche agli altri studenti iscritti all'albo, ma il referente di Facoltà ne verifica preliminarmente l'ammissibilità.

Il tirocinio è una modalità didattica non obbligatoria. Pertanto, la Facoltà non assicura un numero di tirocini pari al numero dei tirocini richiesti annualmente dagli studenti.

All'attività di tirocinio corrispondono 10 Cfu per la laurea in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari e 8 Cfu per le lauree magistrali in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari e in Banking and finance. Tali crediti sono individuabili unicamente nei crediti formativi a libera scelta. All'attività di tirocinio per la laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences, corrispondono 5 Cfu individuabili unicamente nei crediti formativi a libera scelta (*Elective courses*).

Ai fini del riconoscimento dei crediti è necessario che il tirocinio rispetti i seguenti requisiti minimi:
– la durata deve essere di almeno 3 mesi;
– con il docente referente, in collaborazione con il coordinatore di tirocinio - se nominato - lo studente deve concordare un piano didattico del tirocinio, sentito il tutor aziendale;
– al termine del tirocinio lo studente deve predisporre una relazione finale.

Nel caso in cui lo stage proposto sia svolto all'estero, lo studente iscritto all'albo ne può richiedere l'approvazione anche se la durata è inferiore a tre mesi.

Il docente referente ne verifica l'ammissibilità accertando che:
– lo stage preveda una durata, comunque, non inferiore a quattro settimane;
– lo stage sia svolto presso una impresa di consolidata reputazione;
– l'impresa ospitante abbia adottato un processo di selezione pubblico, consentendo l'accesso a chiunque su base competitiva;
– l'impresa ospitante operi nel settore bancario, finanziario e assicurativo o sia quotata in mercati regolamentati.

Nel caso in cui il tirocinio abbia una durata inferiore a otto settimane, il numero di crediti riconosciuti è pari alla metà di quelli aventi durata almeno trimestrale.

In occasione dello "Stage day", organizzato nell'ambito delle attività del Board Facoltà – Mondo del lavoro, gli studenti del primo anno delle lauree magistrali della Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative (Economia degli intermediari finanziari, Banking and finance, Statistical and actuarial sciences) potranno ricevere informazioni e orientamento nonché effettuare brevi colloqui con le aziende partecipanti (*walk interviews*).

Tirocinio curricolare senza attribuzione di crediti formativi

Possono svolgere un Tirocinio curriculare senza attribuzione di crediti formativi, tutti gli studenti regolarmente iscritti ai percorsi di studio attivati dalla Facoltà.

Informazioni riguardo i servizi offerti dall'Ateneo per l'attivazione di un tirocinio di questa tipologia possono essere richieste al Tutor di Tirocinio (Dott. Andrea Viola, *andrea.viola@unicatt.it*) o all'Ufficio Stage & Placement (*stage-mi@unicatt.it*).

Master universitari

La Facoltà ha istituito e prevede l'attivazione dei seguenti Master:

Master di I livello

- **Corporate Advisory e risorse interculturali – CARINT** (interfacoltà con Scienze linguistiche e letterature straniere);
- **Financial Innovation: Fintech, AI, Blockchain, Cybersecurity e metaverso** (interfacoltà con Economia);
- **Sports management. Business, Communities, Territories** *(interfacoltà con Scienze bancarie, finanziarie e assicurative).*

Master di II livello

- **Compliance in Financial Institutions – COFIN**;
- **Credit Risk Management – CRERIM**;
- **Crisi, insolvenza, sovraindebitamento CrIS**;
- **Economics and finance** (interfacoltà con Economia);
- **Gestione assicurativa: innovazione, sostenibilità e scenari internazionali** (ANIA) (interfacoltà con Scienze linguistiche e letterature straniere);
- **Innovability management. Innovazione, digitale e sostenibilità** (interfacoltà con Economia).

Informazioni dettagliate sui Master possono essere richieste all'Ufficio Master
tel.02.7234.3860 – fax 02.7234.5202
E-mail*: master.universitari@unicatt.it*
Sito Internet: *https://offertaformativa.unicatt.it/master-universitari*

I Dottorati di ricerca

Il Dottorato di ricerca è un titolo di studio valutabile nell'ambito della ricerca scientifica. Per essere ammessi al corso di Dottorato bisogna essere in possesso di una laurea e superare un concorso consistente in una prova scritta e in un colloquio. La durata dei corsi di dottorato è di almeno tre anni accademici. Il Dottorato si conclude con la discussione di una dissertazione scritta.

La Facoltà di Scienze bancarie, finanziarie e assicurative aderisce al corso di Dottorato in Economia e Finanza *(http://scuoledidottorato.unicatt.it/defap).*

Per informazioni sui Dottorati relativi al trentanovesimo ciclo consultare la pagina web: *https://progetti.unicatt.it/progetti-ateneo-dottorati-home.*

Ufficio Dottorati di ricerca

L'ufficio assiste i dottorandi nelle varie fasi di svolgimento del dottorato con informazioni di carattere normativo, e dà il necessario supporto organizzativo per lo svolgimento dei concorsi di ammissione e per lo svolgimento degli esami finali.

Orario di apertura al pubblico:
dal lunedì al venerdì: 9,30 - 12,00. Tel. 02/7234.5633
E-mail: *dottorati.ricerca-mi@unicatt.it*
Sito web: *http://dottorati.unicatt.it*

PROGRAMMI DEI CORSI

I programmi dei corsi sono consultabili accedendo alla sezione del sito web dell'Università Cattolica ad essi dedicata:
http://programmideicorsi-milano.unicatt.it.

ELENCO INSEGNAMENTI E RELATIVI DOCENTI INCARICATI

1. Accounting and management in insurance (laurea magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari, 6 Cfu): Prof. Alberto Floreani
2. Accounting and management in insurance (laurea magistrale in Statistical and actuarial sciences, 10 Cfu): Prof. Alberto Floreani
3. Actuarial and financial modelling for solvency II: Prof. Dario Focarelli; Prof. Gianluca De Marchi
4. Actuarial life insurance: Prof. Francesco Foppa Pedretti; Prof. Andrea Cotticelli
5. Actuarial models for social security and pension funds: Prof. Gian Paolo Clemente; Prof. Paolo De Angelis
6. Actuarial non-life insurance: Prof. Gian Paolo Clemente
7. Advanced calculus and stochastic processes: Prof. Marzia De Donno; Prof. Alessandro Doldi
8. Advanced financial accounting: Prof. Alberto Marchesi
9. Advanced microeconomics: Prof. Angelo Baglioni
10. Advanced statistics (curriculum Finance): Docente da nominare
11. Analisi e gestione finanziaria: Prof. Pierluigi Benigno
12. Applied econometrics: Prof. Andrea Monticini
13. Applied statistics for finance: Prof. Alice Pignatelli di Cerchiara
14. Asset pricing: Prof. Alessandro Sbuelz; Prof. Marzia De Donno
15. Business law and financial regulation (curriculum Finance): Prof. Michele Cesare Maria Mozzarelli
16. Corporate finance (curriculum Finance): Prof. Lara Faverzani; Prof. Carlo Bellavite Pellegrini
17. Corporate finance (laurea magistrale in Banking and Finance): Prof. Ettore Croci
18. Corporate governance: Prof. Carlo Bellavite Pellegrini
19. Corporate governance and social responsibility (Part I): Prof. David Christopher Littlewood
20. Corporate restructuring (curriculum Finance): Prof. Lorenzo Banfi; Prof. Laura Pellegrini
21. Data analysis for insurance: Prof. Gabriele Cantaluppi; Prof. Diego Zappa
22. Demografia: Prof. Alessandro Rosina
23. Derivative securities pricing: Prof. Giovanni Petrella
24. Derivatives (curriculum Finance): Prof. Giulio Anselmi

25. Digital business model innovation: Prof. Irene Pipola
26. Diritto bancario e dei mercati: Prof. Gianluca Mucciarone
27. Diritto commerciale: Prof. Gianluca Mucciarone
28. Diritto commerciale (corso avanzato) (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Michele Cesare Maria Mozzarelli
29. Diritto commerciale (corso avanzato) (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Gianluca Mucciarone
30. Diritto degli emittenti quotati: Prof. Giulia Schneider
31. Diritto dei mercati (modulo): Prof. Gianluca Mucciarone
32. Diritto delle assicurazioni: Prof. Pierpaolo Marano
33. Diritto europeo dell'economia: Prof. Matteo Arrigoni; Prof. Marianna Vanuzzo
34. Diritto tributario (fiscalità delle attività finanziarie): Prof. Marco Allena
35. Econometria (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Andrea Monticini
36. Econometria (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Valentina Colombo
37. Econometria finanziaria: Prof. Andrea Monticini
38. Econometrics: Prof. Valentina Colombo; Prof. Consuelo Rubina Nava
39. Economia aziendale: Prof. Andrea Lionzo; Prof. Velia Cenciarelli
40. Economia degli intermediari finanziari: Prof. Paolo Gualtieri; Prof. Maura Trillo
41. Economia delle aziende di assicurazione: Prof. Alberto Floreani; Prof. Lodovico Marazzi
42. Economia delle aziende di assicurazione (I modulo): Prof. Alberto Floreani
43. Economia delle aziende di credito: Prof. Alberto Banfi
44. Economia e diritto delle banche con finalità mutualistiche: Prof. Claudia Benedetti; Prof. Sergio Gatti; Prof. Francesco Romito
45. Economia internazionale: Prof. Paola Rossi
46. Economia monetaria (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Rony Hamaui; Prof. Andrea Boitani
47. Economia monetaria (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Angelo Baglioni
48. Economia politica I: Prof. Stefano Colombo
49. Economia politica II: Prof. Florinel Catalin Dragomirescu-Gaina
50. Economia pubblica della previdenza: Prof. Gilberto Turati
51. Economics for finance: Prof. Angelo Baglioni

52. Elementi di econometria finanziaria: Prof. Andrea Monticini
53. Elementi di inferenza statistica: Prof. Diego Mancuso
54. Etica della finanza: Prof. Mario Anolli
55. EU law for financial economists (curriculum Finance): Prof. Matteo Arrigoni
56. Financial intermediation (curriculum Finance): Prof. Elena Beccalli; Prof. Francesca Pampurini
57. Financial management (curriculum Finance): Prof. Massimo Catizone
58. Finanza aziendale: Prof. Ettore Croci; Prof. Andrea Roncella
59. Finanza aziendale (corso avanzato): Prof. Gabriele Villa; Prof. Ettore Croci
60. Finanza matematica: Prof. Paola Biffi
61. Fiscal Macroeconomics: Prof. Carlo Cottarelli
62. Fondi pensione e previdenza complementare: Prof. Paolo Fumagalli
63. Foundations of private law (curriculum Finance): Prof. Andrea Perrone
64. Gestione bancaria: Prof. Victor Massiah
65. Gestione dei rischi finanziari: Prof. Mario Anolli
66. Gestione del portafoglio: Prof. Elena Beccalli; Prof. Nicola Doninelli
67. Gestione delle imprese di assicurazione: Prof. Enrico Parretta; Prof. Fabio Carniol; Prof. Antonio Nicelli
68. Informativa finanziaria e principi contabili internazionali (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Gabriele Villa
69. Informativa finanziaria e principi contabili internazionali (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Andrea Lionzo; Prof. Daniele Beretta
70. Insurance law and regulation: Prof. Pierpaolo Marano
71. Insurance statistics and advanced risk theory: Prof. Nino Savelli; Prof. Diego Zappa
72. International corporate finance: Prof. Silvia Rigamonti
73. International financial markets: Docente da nominare
74. International monetary economics (curriculum Finance): Prof. Florinel Catalin Dragomirescu-Gaina
75. Introduction to actuarial mathematics and Risk theory: Prof. Alberto Floreani Prof. Nino Savelli; Prof. Paola Biffi
76. Introduction to financial econometrics (curriculum Finance): Prof. Andrea Monticini
77. Introduction to Quantitative Finance: Prof. Andrea Tarelli
78. Introduzione al risk management: Prof. Alberto Floreani
79. Introduzione alla gestione del portafoglio: Prof. Sergio Trezzi
80. Investment risk management: Prof. Christos Alexakis
81. Istituzioni di diritto privato: Prof. Ugo Minneci

82. Macroeconomics: Prof. Andrea Boitani
83. Management and accounting (curriculum in Finance): Prof. Daniele Beretta; Prof. Velia Cenciarelli; Prof. Francesca Rossignoli
84. Market microstructure: Prof. Giovanni Petrella
85. Matematica attuariale: Prof. Gian Paolo Clemente; Prof. Francesco Della Corte
86. Matematica attuariale (I modulo): Prof. Francesco Della Corte
87. Matematica generale: Prof. Laura Mariano; Prof. Marzia De Donno
88. Matematica generale II: Prof. Paola Biffi; Prof. Laura Mariano
89. Mathematics (curriculum in Finance): Prof. Marzia De Donno; Prof. Dovid Fein
90. Mercati e prodotti assicurativi: Prof. Lodovico Marazzi
91. Mercati e prodotti finanziari: Prof. Alberto Banfi
92. Metodi quantitativi per la finanza I: Prof. Paola Biffi
93. Metodi quantitativi per la finanza II (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Andrea Tarelli; Prof. Alessandro Sbuelz
94. Metodi quantitativi per la finanza II (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Andrea Tarelli; Prof. Alessandro Sbuelz
95. Metodi statistici per la finanza e le assicurazioni: Gr. A-K: Prof. Riccardo Bramante; Gr. L-Z: Prof. Silvia Facchinetti;
96. Microeconomia (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Stefano Colombo
97. Microeconomia (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Stefano Colombo
98. Microeconomics (curriculum Finance): Prof. Michela Cella
99. Monetary economics: Prof. Andrea Boitani
100. Organizzazione aziendale: Prof. Chiara Frigerio
101. Pianificazione strategica e rating advisory: Prof. Marcella Caradonna; Prof. Alessandro Mattavelli
102. Politica economica: Prof. Giorgio Ricchiuti
103. Principi di diritto e gestione delle banche: Prof. Alberto Banfi; Prof. Matteo Arrigoni
104. Principles of financial regulation: Prof. Andrea Perrone; Prof. Jens-Hinrich Binder
105. Programmazione e controllo (generale): Prof. Claudio Mario Grossi
106. Project management: Prof. Vered Holzmann; Prof. Livio Palomba
107. Psicologia dei comportamenti economici e dei consumi: Prof. Edoardo Lozza

108. Quantitative methods for finance: Prof. Alessandro Sbuelz; Prof. Andrea Tarelli
109. Quantitative risk management: Prof. Michel Marie Antoine Dacorogna
110. Ragioneria: Prof. Roberta Cerato; Prof. Alessandro Panno
111. Real estate finance: Prof. Massimo Biasin
112. Reporting and financial statement analysis: Prof. Marco Castoldi; Prof. Andrea Lionzo
113. Revisione aziendale: Prof. Marco Santi
114. Risk management: Prof. Mario Anolli; Prof. Edoardo Faletti
115. Scienza delle finanze (tassazione delle imprese e delle attività finanziarie): Prof. Paolo Balduzzi
116. Sistemi finanziari comparati: Prof. Giorgio Gobbi
117. Sistemi informativi bancari: Prof. Maurizio Cavallari
118. Statistica I: Prof. Diego Zappa; Prof. Silvia Facchinetti
119. Statistica II: Prof. Silvia Facchinetti; Prof. Diego Zappa
120. Statistical modelling: Prof. Guido Consonni
121. Statistical methods for finance and insurance (curriculum Finance): Prof. Diego Mancuso
122. Statistics (curriculum Finance): Prof. Alessandro Recla
123. Statistics for economics and finance: Prof. Marco Fattore; Prof. Luca Fraone
124. Storia economica: Prof. Enrico Berbenni
125. Storia economica II (Storia della moneta e della banca): Prof. Enrico Berbenni
126. Strumenti derivati: Prof. Giulio Anselmi
127. Strumenti derivati (corso avanzato) (per il profilo Gestione delle banche e delle assicurazioni): Prof. Paolo Gualtieri
128. Strumenti derivati (corso avanzato) (per i profili Finanza e Finanza - Corporate advisory): Prof. Giovanni Petrella
129. Taxation (curriculum Finance): Prof. Marco Allena; Prof. Paolo Balduzzi
130. Teoria del rischio I: Prof. Nino Savelli
131. The R language and environment for environment for statistical computing: Prof. Gabriele Cantaluppi
132. Valuation and private equity (curriculum Finance): Prof. Alessandro Penati; Prof. Riccardo Bruno

Corsi di Lingua straniera di livello avanzato:

1. French: Prof. Michela Murano
2. German: Prof. Laura Balbiani
3. Lingua inglese: Prof. Roberta Grandi
4. Spanish: Prof. Alessandra Ceribelli

Corsi di Teologia

Natura e finalità

Gli insegnamenti di Teologia sono una peculiarità dell'Università Cattolica; essi intendono offrire una conoscenza motivata, ragionata e organica della Rivelazione e della vita cristiana, così da fornire agli studenti gli strumenti teorici per comprendere criticamente l'esperienza della fede.

L'esito degli esami di Teologia fa parte a pieno titolo del *curriculum* dello studente e verrà considerato dalla commissione esaminatrice in ordine alla determinazione del voto finale di laurea.

Lauree

Il piano di studio curricolare dei corsi di laurea prevede per gli studenti iscritti all'Università Cattolica la frequenza a corsi di Teologia.

Programmi

Per il I, II e III anno di corso è proposto un unico programma in forma semestrale (12 settimane di corso per anno su 3 ore settimanali).
Gli argomenti sono:

Teologia 1: *Questioni fondamentali: la fede cristologica e la Sacra Scrittura*;

Teologia 2: *Questioni di antropologia teologica ed ecclesiologia*;

Teologia 3: *Questioni teologiche di etica e morale cristiana.*

Gli studenti possono scegliere l'insegnamento di Teologia tramite la pagina personale dello studente *iCatt*, entro il termine definito con apposita comunicazione pubblicata sulla pagina personale dello studente *iCatt*. Per gli studenti che non provvederanno entro tale termine all'iscrizione, l'Università procederà all'assegnazione d'ufficio del docente.

Lauree magistrali

Per il biennio di indirizzo delle lauree magistrali è proposto un corso semestrale tenuto dal Professor Pierdavide Guenzi e dal Professor Michele Aramini (per gli studenti del corso di laurea magistrale in Banking and finance e in Statistical and Actuarial Sciences), della durata di 30 ore, in forma seminariale e/o monografica su tematiche inerenti il curriculum frequentato, secondo le determinazioni stabilite dal Collegio dei Docenti di Teologia.
Il corso si conclude con una prova stabilita dal docente.

Docenti e Programmi dei corsi

Per informazioni sui corsi e docenti di Teologia, si consulti la pagina web:
https://www.unicatt.it/ateneo/governance-e-organi-dell-ateneo/collegio-dei-docenti-di-teologia/corsi-e-docenti-di-teologia.html

I programmi dei corsi di Teologia sono consultabili accedendo alla sezione del sito web dell'Università Cattolica http://programmideicorsi-milano.unicatt.it

Servizio Linguistico d'Ateneo (SeLdA)

L'Università Cattolica del Sacro Cuore, tramite il Servizio Linguistico di Ateneo (SeLdA), offre ai propri studenti di tutte le Facoltà l'opportunità di verificare o acquisire le competenze linguistiche di livello di base e progredito previste nel proprio percorso formativo.

Organizzazione didattica dei corsi di lingua di base

Gli studenti che devono acquisire le abilità linguistiche tramite il Servizio Linguistico di Ateneo potranno sostenere la prova di idoneità linguistica nelle prime sessioni utili.

Il SeLdA offre corsi di lingua francese, inglese, spagnola e tedesca.

Calendario delle lezioni dei corsi di lingua di base

Tutti i livelli di tutte le lingue:

Corsi I semestre:	dal 2 ottobre al 16 dicembre 2023;
Corsi II semestre:	dal 26 febbraio al 18 maggio 2024 (dal 25 marzo al 6 aprile 2024 sospensione per le festività Pasquali).

Prove di idoneità

È prevista una verifica di accertamento del livello di competenza linguistica determinato dalle delibere delle singole Facoltà. La prova è costituita da una parte scritta e una parte orale.

Le prove hanno valore interno all'Università: a seconda delle delibere delle Facoltà, sostituiscono in genere il primo esame di lingua previsto nei piani di studio, dando diritto all'acquisizione dei crediti corrispondenti.

Solo per la lingua inglese, gli studenti che hanno inserito l'insegnamento linguistico nell'anno accademico in corso, hanno l'opportunità di sostenere la prova di idoneità a partire dalla sessione estiva anticipata che avrà inizio fra novembre e dicembre 2023. Gli studenti che non sostengono o non superano la prova di idoneità nella sessione anticipata sono invitati a seguire un corso semestrale a partire dal secondo semestre (febbraio-maggio 2024).

Le indicazioni sul formato e la struttura d'esame sono cosnultabili all'interno dei rispettivi programmi, reperibili nella pagina web del SeLdA (*https://studenticattolica.unicatt.it/selda-milano-corsi-curricolari-di-base*).

Per i corsi di laurea magistrale erogati in lingua inglese

Organizzazione didattica del corso di Italian for Foreign Students[1]

Il Servizio Linguistico di Ateneo organizza un corso semestrale avanzato di Lingua italiana (livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento).

Obiettivo del corso, della duarta di 30 ore, è il consolidamento e potenziamento delle competenze linguistiche utili per affrontare con successo lo studio universitario nella sua globalità.

Calendario delle lezioni
Il corso di Italian for Foreign Students segue il calendario accademico SeLdA.

Prova d'esame
Le indicazioni sul formato e la struttura d'esame sono consultabili all'interno della pagina web del SeLdA (*https://studenticattolica.unicatt.it/selda-milano-corsi-curricolari-progrediti*).

Italian for Foreign Students[1]

The *Servizio Linguistico di Ateneo* organizes an advanced course of Italian for Foreign Students (Level B2 of the Common European Framework of Reference).

The aim of the course is the consolidation and development of the language skills needed for successfully studying in an Italian University.

Course timetable
The course (30 hours) follows the academic calendar of SeLdA.

Final exam
Information about the exam format and content are available at:
https://studenticattolica.unicatt.it/selda-milano-corsi-curricolari-progrediti.

---

[1] Il corso è riservato agli studenti stranieri.
The course is for Foreign Students only.

Riconoscimento certificazioni linguistiche

Taluni certificati linguistici internazionali sono riconosciuti come sostitutivi della sola prova di idoneità se presentati alla Segreteria del SeLdA entro due anni dall'anno di conseguimento, previo accertamento della presenza dell'insegnamento linguistico nel piano di studi dell'anno accademico in corso. Presso la pagina web del SeLdA (*https://studenticattolica.unicatt.it/servizio-linguistico-di-ateneo-selda-certificazioni-internazionali-riconosciute*) è disponibile l'elenco dei certificati riconosciuti e i livelli corrispondenti.

Per l'a.a. 2023-2024 verranno accettati i certificati conseguiti dall'anno 2021[2].

Centro per l'Autoapprendimento

È un centro di risorse per l'apprendimento delle lingue che propone materiali e attività diversificate in base alle necessità e alle competenze degli utenti, per una formazione autonoma e continua. Tutte le risorse sono fruibili sia in presenza, sia online, attraverso una pagina Blackboard dedicata.

In particolare, il Centro offre agli studenti un servizio di **consulenza linguistica**, per l'individuazione degli obiettivi di studio e la stesura di un percorso di apprendimento personalizzato e di **coaching linguistico**, per risolvere problemi legati a una specifica lingua.

Per accedere al Centro in presenza, ubicato al III piano della Sede di via Morozzo della Rocca, non occorre la prenotazione.

Per accedere alle risorse online è necessario aggiungere ai propri corsi in Blackboard, il corso denominato "Autoapprendimento".

Riferimenti Centro per l'Autoapprendimento:
Indirizzo web:
https:// studenticattolica.unicatt.it/servizio-linguistico-di-ateneo-selda-cap-centro-per-l-autoapprendimento

[2] Per i certificati datati 2021 la scadenza di presentazione è dicembre 2023.

Riferimenti Segreteria SeLdA:
Via Morozzo della Rocca, 2/A
tel. 02 7234.5740

Il SeLdA è contattabile tramite l'apposita funzione prevista in *iCatt:*

app – sezione: "richiedi info"– selezionare Servizio Linguistico di Ateneo;
sito – sezione: "le comunicazioni per te" – "richiesta informazioni" – selezionare Servizio Linguistico di Ateneo

Orari Segreteria: dal lunedì al venerdì
dalle ore 10,00 alle ore 12,00

Indirizzo web:
https://studenticattolica.unicatt.it/servizi-e-campus-life-selda-milano.

Programmi dei corsi

I programmi dei corsi di lingua straniera erogati dal SeLdA sono consultabili nella sezione dedicata del sito web dell'Università Cattolica:
https://studenticattolica.unicatt.it/servizi-e-campus-life-selda-milano, selezionando "*Corsi curricolari di base*" o "*Corsi curricolari progrediti*" (in base all'insegnamento presente nel piano di studi).

I programmi dei corsi di lingua straniera di livello avanzato sono consultabili accedendo alla sezione del sito web dell'Università Cattolica:
http://programmideicorsi-milano.unicatt.it.

Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo delle Attività didattiche e tecnologiche d'Ateneo (ILAB)

Il Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo delle Attività didattiche e tecnologiche d'Ateneo (ILAB) promuove e realizza iniziative e progetti finalizzati al potenziamento e allo sviluppo delle tecnologie per la didattica.

Il Centro si occupa, tra l'altro, della gestione e del supporto nell'utilizzo di Blackboard, la piattaforma scelta dall'Università Cattolica come strumento principale di gestione della didattica online e ne promuove l'uso più avanzato attraverso iniziative *ad hoc* di presentazione e formazione.

In coerenza con gli obiettivi formativi dell'Ateneo, ILAB eroga corsi di "**ICT e società dell'informazione**" per la comprensione delle principali evoluzioni dell'innovazione tecnologica e il conseguimento delle abilità informatiche di base.

Riferimenti utili
Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo delle Attività didattiche e tecnologiche d'Ateneo (ILAB)
Largo A. Gemelli, 1 - 20123 Milano
E-mail: ilab@unicatt.it

Programmi dei corsi
I programmi dei corsi di *ICT e società dell'informazione* sono consultabili accedendo alla sezione del sito web dell'Università Cattolica:
http://programmideicorsi-milano.unicatt.it.

Norme amministrative

Norme per l'immatricolazione

1. Titoli di studio richiesti

A norma dell'art. 6 del D.M. n. 270/2004, possono immatricolarsi ai corsi di laurea istituiti presso l'Università Cattolica:

– *i diplomati di scuola secondaria* di secondo grado (quinquennale o quadriennale: diplomi conclusivi dei corsi di studio di istruzione).
– *i possessori di titolo di studio ad ordinamento estero*, riconosciuto idoneo per l'ammissione alle università italiane secondo le disposizioni emanate per ogni anno accademico dal Ministero dell'Università e della Ricerca di concerto con i Ministeri degli Affari Esteri e dell'Interno.

Contemporanea iscrizione all'università e a corsi di studio dell'alta formazione artistica e musicale (AFAM)

È consentita la contemporanea iscrizione a due corsi di studio presso la stessa Università o presso Università diverse italiane o estere o di cui una presso una Università e una presso gli Istituti Superiori di Studi Musicali e Coreuticiì, in ottemperanza a quanto previsto dalla L. 12 aprile 2022, n. 33 e successivi decreti ministeriali attuativi.

La contemporanea iscrizione a due corsi di studio è consentita a condizione che i predetti corsi non afferiscano alla stessa classe ministeriale di laurea e che si differenzino per almeno i due terzi delle attività formative in termini di crediti formativi accademici.

Gli studenti interessati alla contemporanea iscrizione sono tenuti a darne tempestiva comunicazione al Polo studenti della sede di competenza utilizzando l'apposita modulistica.

2. Modalità

Gli studenti che intendono iscriversi per la prima volta all'Università Cattolica (sede di Milano, Brescia, Piacenza-Cremona) devono anzitutto prendere visione degli appositi bandi "Procedure di ammissione" sul sito internet dell'Ateneo (*www.unicatt.it*).

La domanda di immatricolazione deve essere compilata ed inoltrata online (l'inoltro è necessario in quanto la domanda, in alcune parti, deve essere manualmente compilata ed è altresì necessario acquisire la firma autografa dello studente o del genitore, nel caso lo studente sia minore) utilizzando il *Portale iscrizioni* disponibile sul sito internet dell'Ateneo.

Oltre alla compilazione del form di immatricolazione sarà necessario versare la 1ª rata relativa alle tasse e ai contributi universitari ed effettuare la procedura di upload di tutta la documentazione richiesta.

Perfezionata l'immatricolazione, l'Università, secondo le modalità in vigore, renderà disponibile il badge Carta Ateneo+.

I Sacerdoti e i Religiosi, all'atto della consegna della domanda di immatricolazione, dovranno presentare la dichiarazione con la quale l'Ordinario o il loro Superiore li autorizza ad immatricolarsi all'Università (l'autorizzazione scritta verrà vistata dall'Assistente Ecclesiastico Generale dell'Università Cattolica o da un delegato).

Per quanto concerne la presentazione della documentazione reddituale si dovrà utilizzare l'apposita procedura online, disponibile nel *Portale iscrizioni* o nella pagina personale dello studente *iCatt*.

Lo studente che ha ottenuto l'iscrizione ad un anno di corso universitario non ha diritto alla restituzione delle tasse e dei contributi pagati.

Iscrizione in regime di tempo parziale

Lo studente che non abbia la piena disponibilità del proprio tempo per ragioni di lavoro, familiari, di salute o per altri giustificati motivi personali, può optare, all'atto dell'immatricolazione o del rinnovo dell'iscrizione in corso, per un percorso formativo che consenta di svolgere attività pari al 50% delle attività didattiche previste per anno di corso. Lievi scostamenti possono essere determinati dai competenti Consigli di Facoltà, tenuto conto delle peculiarità dei singoli corsi di studio.

Lo studente che intende iscriversi in regime di tempo parziale deve prima manifestare tale volontà motivando la richiesta tramite compilazione dell'apposito modulo presso il Polo studenti della propria sede.

Tale dichiarazione di interesse verrà sottoposta alle strutture didattiche competenti per l'approvazione, e a seguito del nulla osta, lo studente potrà presentare formale richiesta di iscrizione in regime di tempo parziale.

Tutte le informazioni relative alle modalità, alle tempistiche ed agli aspetti economici, sono reperibili presso il Polo studenti della rispettiva sede.

3. Verifica della preparazione iniziale (V.P.I.) - Obblighi formativi aggiuntivi (O.F.A.)

Per affrontare al meglio i corsi universitari scelti, a coloro che si immatricolano al primo anno dei diversi corsi di laurea e di laurea magistrale a ciclo unico sarà valutato il livello della propria preparazione iniziale, ad eccezione di coloro che

si iscrivono ai corsi di studio per i quali sono previste modalità alternative di assolvimento della V.P.I. o che prevedono una specifica prova di ammissione.
Si tratta di una verifica su predefinite aree tematiche (a titolo esemplificativo le aree e conoscenza della lingua italiana e comprensione del testo e della matematica), diversificate in base alla Facoltà prescelta, riguardo a conoscenze che si attendono qualunque sia il diploma conseguito nella Scuola secondaria di secondo grado di provenienza.

Tutte le informazioni relative alle modalità di assolvimento della V.P.I. per ciascun corso di studio nonché quelle relative agli OFA che verranno assegnati agli immatricolati per i quali si riscontreranno delle carenze all'esito della V.P.I .e che dovranno essere comunque colmate entro la fine del 1° anno, sono riportate sul sito *www.unicatt.it* oltre che sulla pagina personale dello studente *iCatt*.

4. Norme per studenti in possesso di titolo ad ordinamento estero

L'ammissione di studenti in possesso di titolo ad ordinamento estero è regolata da specifica normativa ministeriale, scaricabile dal seguente link: *http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/*. Si invitano gli studenti interessati a richiedere all'International Admissions Office di ciascuna Sede dell'Università Cattolica, le relative informazioni.
La specifica procedura di ammissione è in visione sul sito web:
https://international.unicatt.it/.

5. Modalità di ammissione alle lauree magistrali

Per accedere ad un corso di laurea magistrale è necessario essere in possesso di un titolo di laurea triennale e di determinati requisiti curriculari (CFU in specifici SSD e/o specifici insegnamenti). Per ogni corso di laurea vengono stabilite le modalità di ammissione:

- *ordine cronologico con eventuale colloquio o valutazione del piano degli studi*: la riserva del posto avviene in ordine cronologico con il versamento della prima rata dei contributi universitari, sino ad esaurimento dei posti previsti, previo eventuale sostenimento di un colloquio oppure di una valutazione del piano degli studi;
- *ordine cronologico con colloquio obbligatorio*: la riserva del posto avviene in ordine cronologico con il versamento della prima rata dei contributi universitari, a seguito di un colloquio, sino ad esaurimento dei posti previsti;
- *ordine cronologico scaglionato con una media dei voti minima*: la riserva del posto avviene in ordine cronologico con il versamento della prima rata dei contributi universitari, ma è condizionata da alcuni requisiti curriculari;

– *graduatoria di merito*: la riserva del posto è condizionata da una graduatoria stilata sulla base di determinati requisiti;
– *prova di ammissione*: la riserva del posto avviene a seguito del superamento di una prova di ammissione.

L'ammissione ad alcuni corsi di laurea può prevedere più di una delle modalità sopra indicate, pertanto è necessario fare riferimento agli specifici bandi "Procedure di ammissione", reperibili sul sito internet dell'Ateneo.

Pratiche amministrative

Rispetto delle scadenze per l'iscrizione ad anni successivi

Fatte salve le seguenti avvertenze, lo studente che intende iscriversi al nuovo anno accademico è tenuto ad effettuare il versamento entro la scadenza indicata nella *Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari* tempo per tempo vigente e usualmente riportata nella pagina personale *iCatt*.
Se il versamento è avvenuto entro i termini indicati *lo studente verrà collocato automaticamente per il nuovo anno accademico all'anno di corso (o fuori corso) nella posizione di REGOLARE. Se lo studente intende variare l'iscrizione proposta* (ad esempio da fuori corso a ripetente oppure chiedere il passaggio ad altro corso di laurea) *deve necessariamente rivolgersi al Polo studenti.*
Se lo studente si iscrive ad anno successivo al primo ed il versamento è avvenuto in *ritardo ma non oltre il 31 dicembre 2023* lo studente verrà collocato nella posizione in corso, *in debito di indennità di mora* (scaricabile via web dalla pagina personale dello studente *iCatt*). *In tal caso lo studente è tenuto a rivolgersi al Polo studenti* per la procedura di regolarizzazione.
N.B. Un eccessivo ritardo impedisce la presentazione del piano degli studi con conseguente assegnazione di un piano degli studi d'ufficio non modificabile.

Studenti ripetenti

Gli studenti che abbiano seguito il corso di studi, cui sono iscritti, per l'intera sua durata senza essersi iscritti a tutti gli insegnamenti previsti dal piano degli studi o senza aver ottenuto le relative attestazioni di frequenza, qualora la frequenza sia espressamente richiesta, devono iscriversi come ripetenti per gli insegnamenti mancanti di iscrizione o di frequenza.
Gli studenti che, pur avendo completato la durata normale del corso di studi, intendano modificare il piano degli studi mediante l'inserimento di nuovi insegnamenti cui mai avevano preso iscrizione, devono iscriversi come ripetenti. L'iscrizione come ripetente sarà consentita solo nel caso in cui il corso di laurea sia ancora attivo, entro comunque il 31 dicembre 2023.

Studenti fuori corso

Sono iscritti come fuori corso, salvo diverse disposizioni dai singoli ordinamenti didattici, gli studenti che siano stati iscritti e abbiano frequentato tutti gli insegnamenti richiesti per l'intero corso di studi finché non conseguano il titolo accademico.

Iscrizione ad anni di corso/ripetenti o successivi al primo

La modalità di iscrizione è automatica entro:

– *il 31 dicembre di ogni anno* per gli studenti in corso (ivi compresi gli studenti ripetenti); agli studenti che si iscrivono oltre il termine previsto per la presentazione del piano studi, e comunque entro la predetta data, verrà assegnato un piano studi d'ufficio non modificabile.

Ogni studente già immatricolato presso l'Università Cattolica e regolarmente iscritto deve effettuare il versamento della prima rata proponente l'iscrizione al nuovo anno accademico e può scaricare la *Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari*.
Per ottenere l'iscrizione all'anno successivo lo studente deve effettuare il versamento della prima rata: *l'avvenuto versamento della prima rata costituisce definitiva manifestazione di volontà di iscriversi al nuovo anno accademico, l'iscrizione è così immediatamente perfezionata con il versamento.*
L'aggiornamento degli archivi informatici avviene non appena l'Università riceve notizia dell'avvenuto pagamento tramite il circuito bancario. Pertanto possono essere necessari alcuni giorni dopo il versamento, prima di ottenere la registrazione dell'avvenuta iscrizione all'anno accademico.

N.B. considerato che l'avvenuto pagamento della prima rata produce immediatamente gli effetti dell'iscrizione, non è in nessun caso rimborsabile – (art. 4, comma 8, Titolo I "Norme generali" del Regolamento Didattico dell'Università Cattolica e art. 27 del Regolamento Studenti, approvato con R.D. 4 giugno 1938, n. 1269).

Rimane un solo adempimento a carico degli studenti iscritti ai corsi di laurea soggetti a contributi universitari il cui importo dipende dal reddito: devono presentare la documentazione reddituale utilizzando l'applicativo online presente sulla pagina personale dello studente *iCatt*, indicata nella *Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari* tempo per tempo vigente e usualmente riportata nella pagina personale *iCatt.* Oltre tale data si incorre nella mora per ritardata consegna atti amministrativi.

Sospensione degli studi

Gli studenti hanno la facoltà di sospendere gli studi intrapresi per iscriversi e frequentare, avendone titolo, un master universitario, una scuola di specializzazione, un dottorato di ricerca. Al termine della sospensione, gli studenti possono riprendere il corso di studi interrotto a condizione che il corso stesso sia ancora attivo.

Trasferimento e rinuncia agli studi

Gli studenti hanno la facoltà di trasferirsi o di rinunciare agli studi intrapresi, con l'obbligo di versare i contributi eventualmente scaduti all'atto della presentazione della domanda.

Piano degli studi

Il termine ultimo per la presentazione da parte degli studenti dei piani di studio individuali, è fissato entro le scadenze pubblicate sul sito. Per ritardi contenuti entro sette giorni dalla scadenza potrà essere presentato il piano degli studi, previo pagamento della prevista indennità di mora (per l'importo si veda "Diritti di Segreteria, indennità di mora e rimborsi di spese varie" della *Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari*). In caso di ritardo superiore sarà assegnato un piano degli studi d'ufficio non modificabile.

Esami di profitto

Norme generali

Lo studente è tenuto a conoscere le norme relative al piano degli studi del proprio corso di laurea ed è quindi responsabile dell'annullamento degli esami che siano sostenuti in violazione delle norme stesse.

Onde evitare l'annullamento di esami sostenuti, si ricorda che l'ordine di propedeuticità tra le singole annualità di corsi pluriennali o tra l'esame propedeutico rispetto al progredito o superiore, fissato per sostenere gli esami è rigido e tassativo.

Qualsiasi infrazione alle disposizioni in materia di esami comporterà l'annullamento della prova d'esame. L'esame annullato dovrà essere ripetuto.

Il voto assegnato dalla Commissione esaminatrice, una volta verbalizzato, non può essere successivamente modificato: il voto è definitivo, salvo espressa rinuncia da parte dello studente.

Un esame verbalizzato con esito positivo non può essere ripetuto (ex art. 6 comma 6, Titolo I "Norme generali" del Regolamento didattico di Ateneo).

Lo studente è ammesso agli esami di profitto solo se in regola: a) con la presentazione del piano studi; b) con il pagamento dei contributi; c) con l'iscrizione agli esami secondo le modalità di seguito indicate.

Modalità di iscrizione agli esami

L'iscrizione avviene online dalla pagina personale dello studente *iCatt* e deve essere effettuata non oltre il quarto giorno di calendario che precede l'appello. *Non è ammessa l'iscrizione contemporanea a più appelli dello stesso esame.*
L'annullamento dell'iscrizione può essere fatto sino al giorno che precede la data di inizio dell'appello.
Lo spostamento dell'iscrizione ad un esame, da un appello ad altro successivo, può avvenire soltanto se si è prima provveduto ad annullare l'iscrizione all'appello che si intende lasciare.
Se è scaduto il termine per iscriversi ad un appello, non è più possibile annullare l'eventuale iscrizione effettuata e si deve attendere il giorno dopo l'appello scaduto per poter effettuare l'iscrizione al successivo.

N.B.: Non potrà essere ammesso all'esame lo studente che:
- non ha provveduto ad iscriversi all'appello entro i termini previsti;
- pur essendosi iscritto all'appello non si presenti all'esame munito del badge universitario e di un valido documento d'identità;
- non ha regolarizzato la propria posizione amministrativa.

Prova finale per il conseguimento della laurea

L'ordinamento didattico di ciascun corso di laurea prevede diverse possibili modalità di svolgimento dell'esame di laurea. La struttura didattica competente definisce la modalità da adottare per ciascun corso di studio (vedere in proposito le indicazioni sulle pagine web del sito dell'Ateneo e quelle contenute nella Guida di Facoltà).
La procedura prevista rimane attualmente simile a quella descritta per i corsi di laurea magistrali *con le seguenti differenze*:
1. si tratta di un elaborato su un argomento di norma concordato con un docente di riferimento;
2. l'impegno richiesto per tale relazione è inferiore a quello richiesto per una tradizionale tesi di laurea (l'impegno è proporzionale al numero di crediti formativi universitari attribuito alla prova finale nell'ordinamento didattico del proprio corso di laurea). Di conseguenza l'elaborato avrà una limitata estensione;
3. il titolo dell'argomento dell'elaborato finale deve essere ottenuto secondo le modalità stabilite dal Consiglio di Facoltà (*assegnazione diretta da parte del docente, acquisizione tramite sportello tesi nelle diverse forme disponibili, altro*) in tempo utile per lo svolgimento ed il completamento dell'elaborato entro la scadenza prevista per la presentazione della domanda di ammissione alla prova finale per il conseguimento della laurea. Tale scadenza sarà pubblicata sulla pagina web di ciascuna Facoltà per ciascuna sessione di riferimento;

4. la domanda di ammissione alla prova finale per il conseguimento della laurea deve essere presentata a non meno di 45 giorni dall'inizio della sessione prescelta. La citata domanda potrà essere presentata a condizione che il numero di esami e/o il numero di CFU a debito non sia superiore a quello stabilito da ciascuna Facoltà;
5. l'elaborato finale, in formato pdf, deve essere inviato ai docenti di riferimento attraverso la pagina personale *iCatt*, nella sezione "Segreteria online - prova finale - invio prova finale", secondo le modalità e le scadenze previste e pubblicate sulla pagina web di ciascuna Facoltà. Il termine di caricamento dell'elaborato è improrogabile. Il docente di riferimento può fare richiesta di una copia cartacea.

Prova finale per il conseguimento della laurea magistrale

La prova finale per il conseguimento della laurea magistrale, consiste nello svolgimento e nella discussione di una dissertazione scritta svolta su un tema precedentemente concordato col professore della materia.
Per essere ammesso alla prova finale, lo studente deve provvedere, nell'ordine ai seguenti adempimenti:

a. scegliere e presentare un argomento verificando i requisiti curriculari/temporali previsti;
b. presentare la domanda di ammissione alla prova finale verificando i requisiti curriculari/temporali previsti;
c. consegnare l'elaborato finale.

1. Per poter presentare *l'argomento della tesi di laurea* occorre rispettare:
   – termini di presentazione;
   – requisiti curriculari.
   L'argomento della prova finale deve essere relativo ad un insegnamento inserito nel Piano studi e il titolo deve essere concordato con il docente di riferimento. Per ottenere l'approvazione dell'argomento è necessario contattare il Docente secondo le modalità previste da ciascuna Facoltà. L'argomento, poi, deve essere inserito nella pagina personale *iCatt* (Segreteria online - Prova finale) entro il termine indicato nella sezione "Appelli lauree quadriennali e magistrali" delle pagine internet dell'Ateneo. Ogni ritardo comporta il rinvio della tesi al successivo appello.

2. Per poter presentare la *domanda di ammissione alla prova finale* occorre rispettare:
   – termini di presentazione;
   – requisiti curriculari.

3. Per inoltrare la *domanda di ammissione alla prova finale* è necessario attenersi alle modalità previste da ciascuna Facoltà secondo quanto pubblicato sulle pagine web delle stesse.
   Eventuali modifiche del titolo dell'elaborato finale, approvate dal docente, dovranno essere apportate nel momento in cui la domanda viene presentata. Il titolo contenuto deve quindi essere definitivo poiché non potranno più essere accettate modifiche.

4. Lo studente riceverà la convocazione alla prova finale esclusivamente tramite la propria pagina personale *iCatt* in tempo utile e comunque non oltre il decimo giorno antecedente la seduta di laurea.

   Avvertenze

1. Nessun laureando potrà essere ammesso all'esame di laurea se non avrà rispettato le date di scadenza pubblicate sulla pagina web di ciascuna Facoltà.
2. *I laureandi devono aver* sostenuto e verbalizzato *tutti gli esami almeno una settimana prima dell'inizio della sessione di laurea.*
3. I laureandi hanno l'obbligo di avvertire tempestivamente il professore relatore della tesi qualora, per qualsiasi motivo, si verificasse l'impossibilità a laurearsi nell'appello per il quale hanno presentato domanda e, in tal caso, dovranno ripresentare successivamente una nuova domanda di ammissione all'esame di laurea.
   Tale informazione deve essere trasmessa anche al Polo studenti, tramite la compilazione dell'apposito modulo "Richiesta informazioni" dalla propria pagina personale *iCatt*.

Esami di laurea relativi ai corsi di studio precedenti all'entrata in vigore del D.M. 3 Novembre 1999, N. 509

La procedura prevista è sostanzialmente analoga a quella descritta per la prova finale per il conseguimento della laurea magistrale salvo diverse indicazioni pubblicate sulla Guida di Facoltà. Anche per gli esami di laurea dei corsi quadriennali/quinquennali, antecedenti l'ordinamento di cui al D.M. 509/99, la domanda di ammissione alla prova finale potrà essere presentata a condizione che il numero di esami a debito non sia superiore a quello stabilito da ciascuna Facoltà.

Decadenza della qualità di studente iscritto ad un corso di studio successivo alla riforma unversitaria di cui al D.M. 509/1999

Non possono prendere iscrizione a un nuovo anno accademico e, pertanto, **decadono dalla qualità di studente,** gli studenti che non abbiano preso regolare iscrizione per cinque anni accademici consecutivi o gli studenti che, trascorsa la durata normale del corso di studi, non abbiano superato esami per cinque anni accademici consecutivi. La predetta disposizione non si applica agli studenti che debbano sostenere solo l'esame di laurea ovvero che abbiano conseguito tutti i crediti a eccezione di quelli previsti per la prova finale.

Gli studenti che pur avendo superato tutti gli esami di profitto, di cui al proprio piano degli studi, senza aver rinnovato l'iscrizione per almeno 5 anni accademici consecutivi, risultino esclusivamente in debito dell'elaborato finale o della tesi di laurea, qualora maturino la volontà di ultimare il percorso di studi entro l'anno accademico 2023/2024, sono tenuti ad effettuare, contestualmente, entro e non oltre il 31 dicembre 2023, i seguenti versamenti:

- il contributo di ricognizione relativo a 5 anni accademici a prescindere dal numero degli anni accademici di mancato rinnovo;
- la prima rata a copertura totale dei contributi universitari di iscrizione all'anno accademico 2023/2024 (con esonero quindi della seconda e terza rata).

Sono, inoltre, tenuti a versare il contributo di laurea per l'appello della sessione di laurea di riferimento.

Decadenza della qualità di studente iscritto ad un corso di studio previgente alla riforma universitaria di cui al D.M. 509/1999

Non possono prendere iscrizione a un nuovo anno accademico e, pertanto, **decadono dalla qualità di studente**, gli studenti che non sostengano esami per otto anni consecutivi. La predetta disposizione non si applica agli studenti che debbano sostenere solo l'esame di laurea ovvero che abbiano conseguito tutti gli esami a eccezione di quelli previsti per la prova finale.

Gli studenti che, pur avendo superato tutti gli esami di profitto di cui al proprio piano studi senza aver rinnovato l'iscrizione per almeno 8 anni accademici consecutivi, risultino esclusivamente in debito della tesi di laurea, qualora maturino la volontà di ultimare il percorso di studi entro l'anno accademico 2023/2024, sono tenuti ad effettuare, contestualmente, entro e non oltre il 31 dicembre 2023, i seguenti versamenti:

- il contributo di ricognizione relativo a 8 anni accademici a prescindere dal numero degli anni accademici di mancato rinnovo;

– la prima rata a copertura totale dei contributi universitari di iscrizione all'anno accademico 2023/2024 (con esonero quindi della seconda e terza rata).

Sono, inoltre, tenuti a versare il contributo di laurea per l'appello della sessione di laurea di riferimento.

Rinuncia agli studi

Gli studenti hanno facoltà di **rinunciare agli studi intrapresi** con l'obbligo di pagare i contributi, scaduti all'atto della presentazione della domanda di rinuncia agli studi, stampando dalla propria pagina personale *iCatt* la domanda di rinuncia in duplice copia, apponendo la marca da bollo secondo il valore vigente e inviando la domanda di rinuncia, il libretto di iscrizione (se ricevuto) e il badge (nel caso di Carta Ateneo + a condizione che non si siano attivati i servizi bancari).

La rinuncia deve essere manifestata con atto scritto in modo chiaro ed esplicito senza l'apposizione sulla medesima di condizioni, termini e clausole che ne limitino l'efficacia. A coloro che hanno rinunciato agli studi, su richiesta, potranno essere rilasciati certificati relativamente alla carriera scolastica precedentemente percorsa in condizione di regolarità amministrativa.

Passaggio ad altro corso di laurea

Gli studenti regolarmente iscritti, che intendano passare ad altro corso di laurea della stessa o di altra Facoltà dell'Università Cattolica devono utilizzare la procedura online presente nella pagina personale *iCatt*.

Gli studenti interessati sono altresì invitati a consultare gli avvisi pubblicati sul sito internet dell'Ateneo per verificare le scadenze di caricamento della documentazione necessaria sul *Portale iscrizioni*.

Trasferimenti

Trasferimento ad altra Università

Lo studente regolarmente iscritto può trasferirsi ad altra Università, **previa consultazione dell'ordinamento degli studi della medesima, dal 15 luglio al 31 ottobre di ogni anno (salvo scadenza finale anteriore al 31 ottobre per disposizioni dell'Università di destinazione) presentando al Polo studenti apposita domanda.**

Lo studente che richiede il trasferimento ad altro Ateneo oltre il termine fissato dalla normativa e comunque non oltre il 31 dicembre è tenuto al pagamento di un contributo di funzionamento direttamente proporzionale al ritardo di presentazione dell'istanza. Il trasferimento non potrà comunque avvenire in assenza del nulla osta dell'Università di destinazione.

Per ottenere il trasferimento lo studente deve deve attenersi alle procedure e non avere pendenze relative a contributi universitari scaduti all'atto della presentazione della domanda.

A partire dalla data di presentazione della domanda di trasferimento non è più consentito sostenere alcun esame. Gli esami sostenuti e non ancora verbalizzati alla suddetta data non entreranno in carriera.

Gli studenti che ottengono l'autorizzazione a ritornare all'Università Cattolica sono ammessi all'anno di corso in relazione agli esami superati indipendentemente dall'iscrizione ottenuta precedentemente. Saranno tenuti inoltre a superare quelle ulteriori prove integrative che il Consiglio della Facoltà competente ritenesse necessarie per adeguare la loro preparazione a quella degli studenti dell'Università Cattolica.

Trasferimento da altra Università

Gli studenti già iscritti ad altra Università che intendono immatricolarsi all'Università Cattolica sono tenuti ad utilizzare il *Portale iscrizioni*. Gli studenti interessati sono altresì invitati a consultare il sito internet dell'Ateneo per verificare modalità e scadenze di presentazione della documentazione necessaria.

Lo studente è in ogni caso tenuto a presentare richiesta di trasferimento all'Università di provenienza.

Immatricolazioni "ex novo" con eventuale abbreviazione di corso (ripresa carriera)

Gli studenti che hanno rinunciato agli studi o sono incorsi nella decadenza della qualità di studente prima del 1° novembre 1999 e gli studenti che sono incorsi nella cessazione della qualità di studente, possono chiedere di immatricolarsi "ex novo" ai corsi di studio previsti dai nuovi ordinamenti.
Le strutture didattiche competenti stabiliscono quali crediti acquisiti nella precedente carriera universitaria possono essere riconosciuti.

Iscrizione a corsi singoli
Ai sensi dell'art. 11 del Regolamento didattico di Ateneo, possono ottenere, previa autorizzazione della struttura didattica competente, l'iscrizione ai corsi singoli e sostenere gli esami relativi a tali corsi entro gli appelli dell'anno accademico di rispettiva frequenza:

a. gli studenti iscritti ad altre università autorizzati dall'Ateneo di appartenenza e, se cittadini stranieri, nel rispetto della normativa e procedure vigenti;
b. i laureati interessati a completare il curriculum formativo seguito;
c. altri soggetti interessati, previamente autorizzati dal Consiglio della struttura didattica competente, purché in possesso dei titoli necessari per l'iscrizione al corso di studi cui afferiscono i corsi singoli.

È dovuta una tassa di iscrizione più un contributo per ciascun corso (cfr. *Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari*).
I soggetti di cui sopra possono iscriversi a corsi singoli corrispondenti a un numero di crediti formativi universitari stabilito dal Consiglio della struttura didattica competente e, di norma, non superiore a 30 per anno accademico, per non più di due anni accademici; eventuali deroghe sono deliberate, su istanza motivata, dal Consiglio della struttura didattica competente.
La domanda di iscrizione va presentata una sola volta per anno accademico e con riferimento a corsi appartenenti ad una stessa Facoltà (o mutuati dalla medesima) al Polo studenti entro le seguenti date: se uno o più corsi iniziano nel primo semestre, entro il 6 ottobre 2023; se il corso o i corsi di interesse iniziano con il secondo semestre, entro il 9 febbraio 2024.

Avvertenze per adempimenti di segreteria

A tutela dei dati personali, si ricorda allo studente che, salvo diverse disposizioni, per compiere le pratiche amministrative *deve recarsi personalmente* agli sportelli preposti.
Si ricorda che alcune operazioni relative alle pratiche amministrative sono previste via web dalla pagina personale dello studente *iCatt.*
Lo studente, per espletare le pratiche, è invitato a non attendere i giorni vicini alle scadenze relative ai diversi adempimenti.

Orario Polo studenti

Il Polo studenti è aperto al pubblico nei giorni feriali (sabato escluso) secondo l'orario indicato sul sito Internet (*www.unicatt.it*).

Il Polo studenti resterà chiuso in occasione della festa del Sacro Cuore, dal 24 al 31 dicembre, due settimane consecutive nel mese di agosto e nella giornata del Venerdì Santo. Circa eventuali ulteriori giornate di chiusura verrà data idonea comunicazione tramite avvisi sul sito Internet.

Recapito dello studente per comunicazioni varie

È indispensabile che tanto la residenza come il recapito vengano, in caso di successive variazioni, aggiornati tempestivamente: tale aggiornamento deve essere effettuato direttamente a cura dello studente con l'apposita funzione via web tramite la pagina personale dello studente *iCatt*.

Certificati

I certificati relativi alla carriera scolastica degli studenti, di norma, sono rilasciati in bollo su istanza, fatti salvi i casi indicati dalla normativa vigente in cui è espressamente prevista l'esenzione o la dichiarazione sostitutiva di certificazione (autocertificazione).

In modalità self-service, gli studenti possono produrre certificati in formato e firma digitale.

Rilascio del diploma di laurea e di eventuali duplicati

Per ottenere il rilascio del diploma originale di laurea occorre attenersi alle indicazioni contenute nella lettera di convocazione all'esame di laurea.
In caso di smarrimento del diploma originale di laurea l'interessato può richiedere al Rettore, con apposita domanda, soggetta a imposta di bollo, corredata dai documenti comprovanti lo smarrimento (denuncia alle autorità giudiziarie competenti), il duplicato del diploma previo versamento del contributo previsto per il rilascio del medesimo.
I diplomi originali vengono recapitati all'interessato presso l'indirizzo agli atti dell'amministrazione al momento della presentazione della domanda di laurea.

Contributi universitari

Le informazioni sui contributi universitari nonché sulle agevolazioni economiche sono consultabili attraverso il sito internet dell'Università Cattolica e dalla pagina personale dello studente *iCatt*.

Lo studente che non sia in regola con il pagamento dei contributi e con i documenti prescritti non può:
– essere iscritto ad alcun anno di corso, ripetente o fuori corso;
– essere ammesso agli esami;
– ottenere il passaggio ad altro corso di laurea/diploma;
– ottenere il trasferimento ad altra Università;
– ottenere certificati d'iscrizione;
– rinunciare al corso di studi a cui risulta iscritto.

Lo studente che riprende gli studi dopo averli interrotti senza averne formalizzato rinuncia o li sospende per uno o più anni accademici è tenuto a pagare i contributi dell'anno accademico nel quale riprende gli studi, mentre per gli anni relativi al periodo di interruzione o sospensione deve soltanto una tassa di ricognizione.

Lo studente che, riprendendo gli studi all'inizio dell'anno accademico, chiede di poter accedere agli appelli di esame della sessione straordinaria compresa tra gennaio ed aprile, calendarizzati per i frequentanti dell'a.a. precedente, è tenuto a versare, inoltre, un contributo aggiuntivo.

Di norma il pagamento di tutte le rate deve essere effettuato dalla pagina personale dello studente *iCatt* (indicativamente 20 gg. prima della scadenza della rata).
Gli studenti che si immatricolano al I anno di corso o che si iscrivono a prove di ammissione a corsi di laurea dovranno effettuare il pagamento dal *Portale iscrizioni*; inoltre, solo per questi casi, esiste la possibilità di pagare gli importi della prima rata e il contributo della prova di ammissione, anche con carta di credito dal sito web dell'Università Cattolica.
Non è ammesso il bonifico bancario come mezzo di pagamento.

I già studenti dovranno accedere alla pagina personale iCatt per effettuare i versamenti della prima rata e delle successive.
È dovuta mora per ritardato pagamento dei contributi universitari nella misura annualmente stabilita nella Normativa generale per la determinazione dei contributi universitari.
Ai fini di un eventuale riscontro è opportuno che lo studente conservi, fino al termine degli studi, tutte le quietanze dei pagamenti effettuati.

Norme di comportamento

Secondo quanto previsto dall'ordinamento universitario e dal Codice Etico dell'Università Cattolica, gli studenti sono tenuti all'osservanza di un comportamento non lesivo della dignità e dell'onore e non in contrasto con lo spirito dell'Università Cattolica.
In caso di inosservanza l'ordinamento universitario prevede la possibilità di sanzioni disciplinari di varia entità in relazione alla gravità delle infrazioni (cfr. art. 18 bis - *Competenze disciplinari nei riguardi degli studenti*, Titolo I "Norme generali" del regolamento didattico di Ateneo).
L'eventuale irrogazione di sanzioni è disposta dagli organi accademici competenti sulla base di procedimenti che assicurano il diritto di difesa degli interessati in armonia con i principi generali vigenti in materia.

Norme per mantenere la sicurezza in Università: sicurezza, salute e ambiente

Per quanto riguarda la Sicurezza, la Salute e l'Ambiente, l'Università Cattolica del Sacro Cuore ha come obiettivo strategico la salvaguardia dei dipendenti, docenti e non docenti, ricercatori, dottorandi, tirocinanti, borsisti, studenti e visitatori, nonché la tutela degli ambienti e dei beni utilizzati per lo svolgimento delle proprie attività istituzionali secondo quanto previsto dalla missione dell'Ente.

Compito di tutti, docenti, studenti e personale amministrativo è di collaborare al perseguimento dell'obiettivo sopra menzionato, verificando costantemente che siano rispettate le condizioni necessarie al mantenimento della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e che siano conosciute e costantemente applicate le procedure; in caso contrario è compito di ognuno segnalare le situazioni potenzialmente pericolose, collaborando con i servizi preposti al continuo miglioramento delle prassi e procedure di svolgimento delle attività istituzionali.

Anche gli studenti possono contribuire al miglioramento della sicurezza (in osservanza delle norme vigenti), con il seguente comportamento:

a. osservare le disposizioni e le istruzioni impartite ai fini della protezione collettiva e individuale;
b. utilizzare correttamente i macchinari, le apparecchiature, gli utensili, le sostanze e i dispositivi di sicurezza;
c. utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a loro disposizione;
d. segnalare immediatamente al personale preposto le deficienze dei mezzi e dispositivi, nonché le altre condizioni di pericolo di cui vengano a conoscenza, adoperandosi direttamente, in caso di emergenza, nell'ambito delle loro competenze e possibilità, per eliminare o ridurre tali deficienze o pericoli;
e. non rimuovere o modificare senza autorizzazione i dispositivi di sicurezza o di segnalazione o di controllo;
f. non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre che non sono di competenza ovvero che possono compromettere la sicurezza propria o di altre persone;
g. per le mansioni individuate dal medico competente nel piano sanitario, sottoporsi ai controlli sanitari previsti;
h. contribuire all'adempimento di tutti gli obblighi imposti dall'autorità competente o comunque necessari per tutelare la sicurezza e la salute in Università;
i. evitare comportamenti pericolosi per sé e per gli altri.

Alcuni esempi per concorrere a mantenere condizioni di sicurezza:

– nei corridoi, sulle scale e negli atri:	non correre;
	non depositare oggetti che possano ingombrare il passaggio;
	lasciare libere le vie di passaggio e le uscite di emergenza;
– negli istituti/dipartimenti, nei laboratori e in biblioteca	seguire scrupolosamente le indicazioni del personale preposto;
	prima di utilizzare qualsiasi apparecchio, attrezzatura o altro; leggere le norme d'uso, le istruzioni e le indicazioni di sicurezza;
	non utilizzare apparecchiature proprie senza specifica autorizzazione del personale preposto;
	non svolgere attività diverse da quelle didattiche o autorizzate;
– nei luoghi segnalati	non fumare o accendere fiamme libere;
	non accedere ai luoghi ove è indicato il divieto di accesso;
– in caso di emergenza	mantenere la calma;
	segnalare immediatamente l'emergenza in corso al personale presente e/o ai numeri di telefono indicati;
	utilizzare i dispositivi di protezione antincendio per spegnere un focolaio solo se ragionevolmente sicuri di riuscirvi (focolaio di dimensioni limitate) e assicurarsi di avere sempre una via di fuga praticabile e sicura;

– **in caso di evacuazione (annunciata da un messaggio audio diffuso o dal suono continuo, ininterrotto della campanella di fine lezione)**	seguire le indicazioni fornite dal personale della squadra di emergenza; non usare ascensori; raggiungere al più presto luoghi aperti a cielo libero seguendo la cartellonistica predisposta; recarsi al punto di raccolta più vicino (indicato nelle planimetrie esposte nell'edificio); verificare che tutte le persone che erano presenti si siano potute mettere in situazione di sicurezza; segnalare il caso di un'eventuale persona dispersa al personale della squadra di emergenza.

Durante il terremoto

- Mettersi al riparo sotto una scrivania;
- ripararsi sotto lo stipite di una porta;
- stare lontano da librerie o mobili che possono cadere su di voi;
- stare lontano da finestre o porte a vetro;
- rimanere all'interno della stanza fino a quando la scossa si interrompe;
- se ci si trova all'aperto, allontanarsi da edifici, alberi e linee elettriche.

Persone impossibilitate a lasciare l'edificio o in difficoltà durante l'emergenza

Accertarsi che tutti abbiano recepito correttamente il messaggio di evacuazione e si rendano conto di quanto sta accadendo, accompagnare, o far accompagnare, le persone con capacità motorie o sensoriali ridotte all'esterno dell'edificio; se non è possibile raggiungere l'esterno dell'edificio, provvedere al loro trasporto,

in attesa dei soccorsi, fino ad un luogo idoneo (*spazio calmo o luogo sicuro*), indicati sulle piante di emergenza, o in luoghi non interessati direttamente dall'emergenza in corso, segnalare al NUMERO DI EMERGENZA 2000 e/o all'addetto all'emergenza del punto di raccolta la presenza di persone con difficoltà particolari o, se non è stato possibile raggiungere il punto di raccolta, segnalarne la posizione all'interno dell'edificio.

Divieti

In tutte le sedi dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nei limiti e con le modalità stabilite dalla normativa in materia, vige il divieto di fumo.

Collaborazioni 250 ore

Se hai attivato un contratto di collaborazione con l'Università svolgi la formazione online per la sicurezza accedendo con le credenziali che ti sono state fornite, prenditi cura della tua sicurezza e di quella delle altre persone presenti sul luogo di lavoro, attieniti sempre alle istruzioni ricevute dai tuoi referenti per l'attività.
Se ritieni di avere qualche problema di salute che può essere anche indirettamente causato dall'attività lavorativa che stai svolgendo chiedi di fissare un incontro con il medico competente dell'università.

Misure di prevenzione covid-19

Con riferimento all'attuale situazione epidemiologica, si raccomanda la presa visione delle misure messe in atto dall'Ateneo per il contenimento del rischio di contagio da SARS-CoV-2, al seguente indirizzo:
https://www.unicatt.it/info-covid-19

Numeri di emergenza

Per segnalazioni riguardanti la sicurezza utilizzare i seguenti numeri di emergenza:

Soccorso Interno di Emergenza	2000 02/72342000 da fuori U.C. o da tel. cellulare.

Vigilanza	2262 02/72342000 da fuori U.C. o da tel. cellulare.
Medicina del lavoro Medico Competente	3085 02/72343085 da fuori U.C. o da tel. cellulare

Numero unico dell'emergenza per attivare i soccorsi esterni:

112

Importante!
Dopo aver chiamato o durante la chiamata al numero unico dell'emergenza, informare comunque il soccorso interno al n. 2000 per il coordinamento e l'accesso ai soccorsi esterni.

Personale dell'Università

Il personale dell'Università Cattolica è al servizio degli studenti e degli utenti dell'Ateneo. Il personale si impegna a garantire le migliori condizioni affinché tutti gli utenti possano usufruire nel modo più proficuo dei servizi e delle strutture dell'Università.

Il personale delle Segreterie, della Biblioteca e della Logistica, nell'esercizio delle proprie funzioni nell'ambito dei locali dell'Università, è autorizzato a far rispettare le disposizioni di utilizzo degli spazi e delle strutture universitarie.
Tutto il personale e in particolare gli addetti alla Vigilanza, alla Bidelleria e alla Portineria, in base all'art. 47 R.D. 1269/1938, possono esercitare attività di prevenzione e inibizione di ogni turbamento dell'ordine interno dell'Ente universitario. Nell'esercizio di tale attività redigono un verbale che ha anche rilevanza esterna e può essere equiparato ai verbali redatti dagli ufficiali ed agenti della Forza Pubblica.

Norme di garanzia del funzionamento dei servizi essenziali

(Norme sull'esercizio del diritto di sciopero nei servizi pubblici essenziali e sulla salvaguardia dei diritti della persona costituzionalmente tutelati – leggi n. 146/1990, n. 83/2000 e succ. modifiche e integrazioni)

Nell'ambito dei servizi essenziali dell'istruzione universitaria, dovrà garantirsi la continuità delle seguenti prestazioni indispensabili per assicurare il rispetto dei valori e dei diritti costituzionalmente tutelati:

- immatricolazione ed iscrizione ai corsi universitari;
- prove finali, esami di laurea e di stato;
- esami conclusivi dei cicli annuali e/o semestrali di istruzione;
- certificazione per partecipazione a concorsi nei casi di documentata urgenza per scadenza dei termini.

Servizi dell'Università per gli studenti

Allo studente che si iscrive in Università Cattolica, oltre alla qualità e alla serietà degli studi, l'Ateneo, in linea con la propria tradizione di attenzione alla persona, mette a disposizione un'ampia offerta di servizi e di iniziative culturali e ricreative, in fase di continuo sviluppo e miglioramento. Ciò al fine di agevolare lo studente nello svolgimento delle proprie attività e garantire adeguata assistenza, in particolare, nei momenti più impegnativi della sua carriera.

Polo studenti

Il *Polo studenti* riunisce in un unico spazio tutte le funzioni amministrative e segretariali a supporto del percorso di studi degli studenti, dall'immatricolazione alla laurea.

L'accesso ai servizi avviene con appuntamento, da prendere attraverso la pagina personale *iCatt*.

Il Polo è organizzato in quattro aree distinte da quattro diversi colori, che mirano a indirizzare gli studenti in base alle diverse necessità. ***Primo contatto - Area arancio*** è il punto di accoglienza per ottenere informazioni generali. Fornisce risposte su aspetti che riguardano la valutazione della preparazione iniziale e la pagina personale iCatt. Orienta, se sorgono dei dubbi, sul servizio di cui si ha bisogno. Offre, infine, informazioni su borse di studio, collegi, ristorazione, centro sanitario e gli altri servizi erogati da EDUCatt. L'area ***Carriera - Area gialla*** si occupa del percorso universitario dall'immatricolazione alla presentazione del piano di studi. ***Esami e prova finale - Area verde*** offre servizi in relazione agli esami di profitto e di laurea. Infine, ***Contributi studenti - Area blu*** gestisce tutti gli aspetti relativi alla determinazione dei contributi universitari in funzione del reddito.

iCatt

Tra i servizi offerti dall'Ateneo segnaliamo ***iCatt***, la pagina personale dello studente; lo spazio virtuale dove trovare informazioni importanti per la carriera universitaria e accedere ai servizi offerti dall'Ateneo. Attraverso la pagina personale iCatt, lo studente può presentare il piano di studi, contattare il Polo studenti, accedere a Blackboard: l'area virtuale dove recuperare i materiali dei corsi caricati direttamente dai docenti.

iCatt è anche *mobile*.

iCatt Mobile è l'app gratuita che l'Ateneo del Sacro Cuore ha sviluppato per i propri studenti delle sedi di Milano, Brescia e Piacenza e che arricchisce l'offerta di servizi avanzati e a distanza della Cattolica; è scaricabile da App Store.

iCatt Mobile è costituita da molteplici funzioni. Informazioni circa la fruizione e le funzioni ad essa legate saranno reperibili sulle pagine web dell'Università Cattolica (www.unicatt.it).

Nel sito web dell'Università Cattolica (www.unicatt.it) tutti i servizi hanno ampie sezioni a loro dedicate utili per la consultazione.
Tra questi, in sintesi, ricordiamo:

- Orientamento e Tutorato
- Biblioteca
- Stage e Placement
- UCSC International (*programmi di mobilità internazionale per gli studenti*)
- ILAB - Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo delle Attività didattiche e tecnologiche d'Ateneo (*corsi ICT e Blackboard*)
- SeLdA - Servizio linguistico d'Ateneo (*corsi di lingua straniera*)
- EDUCatt – Ente per il diritto allo studio universitario dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (*assistenza sanitaria, servizi di ristorazione, soluzioni abitative, prestito libri*)
- Servizi per l'integrazione degli studenti con disabilità e con DSA
- Centro Pastorale
- Collaborazione a tempo parziale degli studenti
- Libreria "Vita e pensiero"
- Attività culturali, musicali, ricreative e sportive
- Ufficio rapporti con il pubblico (URP)

Pubblicazione: giugno 2023

UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

www.unicatt.it

Milano - 2023/2024

SCIENZE BANCARIE, FINANZIARIE E ASSICURATIVE