

## Regolamento didattico del Corso di studio **MAGISTRALE** in “Economia e istituzioni finanziarie”

<p>Art. 1 <b>Premessa e ambito di competenza</b></p>	<p style="text-align: center;">Testo REGOLAMENTO</p> <p>Il presente Regolamento, in conformità allo Statuto e al Regolamento Didattico di Ateneo, disciplina gli aspetti organizzativi dell'attività didattica del corso di Laurea Magistrale in “Economia e Istituzioni Finanziarie” (di seguito denominato EIF), nonché ogni diversa materia ad esso devoluta da altre fonti legislative e regolamentari. Il Regolamento didattico del corso di LM EIF, ai sensi dell'articolo 18, comma 3 del Regolamento Didattico di Ateneo, parte generale, è deliberato dal competente consiglio a maggioranza dei componenti e sottoposto all'approvazione del consiglio di dipartimento, sentita la scuola.</p>
<p>Art. 2 Requisiti di ammissione. Modalità di verifica</p>	<p>I requisiti di accesso che devono possedere gli studenti precedentemente all'iscrizione sono riconducibili a due differenti tipologie, ovvero:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il “possesso dei requisiti curriculari” espressi in termini di CFU riferiti a specifici SSD;</li> <li>• la “adeguatezza della preparazione personale”.</li> </ul> <p>Verifica requisiti curriculari.</p> <p>Ai fini della verifica dei requisiti curriculari per l'accesso alla LM EIF si identificano, come concordato per tutte le LM del Dipartimento di Economia dell'Università di Genova, due categorie di studenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• laureati in continuità</li> <li>• laureati non in continuità</li> </ul> <p>Per la LM EIF i laureati in continuità sono tutti i laureati nella LT “Economia e Commercio”, classe L-33, e tutti i laureati nella LT “Economia e Commercio”, classe 28, dell'Università di Genova.</p> <p>Per i laureati in continuità è garantita l'iscrizione al corso di LM EIF e dunque la verifica dei requisiti curriculari si considera virtualmente assolta.</p> <p>I laureati non in continuità devono presentare una domanda di valutazione dei requisiti curriculari per ottenere il nulla osta che dovrà essere accompagnato alla domanda di immatricolazione ai fini dell'effettiva iscrizione al corso.</p> <p>Il CCS, tramite apposita commissione, provvede all'esame delle domande di valutazione, entro 30 giorni dalla loro presentazione, sulla base delle seguenti regole per la verifica del possesso dei requisiti curriculari.</p> <p>Per i laureati non in continuità, in termini generali, si richiede il possesso di CFU acquisiti nei SSD di base e caratterizzanti previsti nelle tabelle allegate al DM 16/3/07 per la classi 28 e L-33. Ad essi va aggiunta una adeguata capacità di uso degli strumenti e software informatici per applicazioni economiche, aziendali, finanziarie e quantitative e della lingua inglese nella comprensione orale e scritta e nella comunicazione orale su temi economici.</p> <p>In particolare, si procederà alla verifica dei requisiti curriculari, acquisiti anche dopo la laurea, anche attraverso iscrizione a singole attività formative (ai sensi dell'art. 7 del Regolamento di Ateneo per gli Studenti), accertando il possesso di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- almeno 24 CFU nei SSD SECS-P/01 SECS-P/02, SECS-P/03, SECS-P/04, SECS-P/05, SECS-P/06, SECS-P/12</li> <li>- almeno 15 CFU nei SSD SECS-P/07, SECS-P/08, SECS-P/09, SECS-P/11</li> <li>- almeno 27 CFU nei SSD SECS-S/01, SECS-S/03, SECS-S/06, MAT/01, MAT/02, MAT/03, MAT/04, MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, MAT/09</li> <li>- almeno 12 CFU nei SSD IUS/01, IUS/04, IUS/09.</li> </ul> <p>Se nella verifica dei SSD si riscontra una mancanza di CFU nei SSD sopra indicati, il nulla osta non sarà rilasciato.</p> <p>Possono presentare domanda di valutazione dei requisiti curriculari anche i laureandi, purché in debito del solo esame di laurea.</p> <p>Annualmente il Corso di studi si riserva di dare pubblicazione di eventuali ulteriori indicazioni in merito sul sito web del Dipartimento.</p> <p><b>Verifica adeguatezza preparazione personale</b></p> <p>Il CCS stabilisce le nozioni fondamentali necessarie per l'ammissione al corso di LM EIF e ne verifica il possesso tramite un test.</p> <p>La Commissione esaminatrice, nominata dal Consiglio del Corso di studi, dichiarerà non idoneo chi dimostrerà lacune gravi.</p> <p>La non idoneità preclude l'iscrizione al corso e lo studente potrà ripetere la verifica fino al conseguimento dell'idoneità stessa.</p>

	<p>Gli argomenti del test sono esplicitati in una lista resa disponibile tramite le apposite pagine del sito web del Dipartimento.</p> <p>I laureati in possesso dei requisiti e i laureandi "in continuità" e con tutti gli esami completati dovranno preimmatricolarsi per sostenere il test.</p> <p>Il calendario dei test è pubblicato nel sito web di Dipartimento.</p> <p>Esoneri:</p> <p>La verifica della preparazione individuale si considera virtualmente assolta nei seguenti casi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- votazione di laurea triennale uguale o superiore a 99/110 (o votazione equivalente per i titoli di studio conseguiti all'estero);</li> <li>- iscrizione al corso di laurea EIF nell'ambito di accordi di cooperazione accademica sottoscritti dal Corso di studi per "doppio titolo", "titolo congiunto", ecc.</li> </ul> <p><i>Studenti con titolo di studio conseguito all'estero:</i></p> <p>Salvo i casi di esonero di cui sopra, gli studenti con titolo di studio conseguito all'estero devono obbligatoriamente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) sostenere il test di verifica organizzato dal corso di LM EIF</li> <li>b) sostenere la prova di verifica della conoscenza della lingua italiana organizzata dall'Ateneo. Il suo mancato superamento comporta l'attribuzione di attività formative integrative.</li> </ol>
<p><b>Art. 3</b> <b>Attività formative</b></p>	<p>Le attività formative offerte comprendono: insegnamenti, seminari, tirocini, altre attività (culturali, relazionali, informatiche, linguistiche) volte all'acquisizione di conoscenze e competenze complementari alla formazione istituzionale impartita, secondo quanto stabilito per ogni anno accademico nel Manifesto degli studi del Corso.</p> <p>L'offerta formativa, l'elenco degli insegnamenti attivabili e delle altre attività formative, con i corrispondenti numeri di CFU e l'eventuale articolazione in moduli, sono riportati nella parte speciale del presente Regolamento, nel quale sono indicate sia le ore di didattica frontale sia quelle che devono essere dedicate allo studio personale per ogni insegnamento.</p> <p>La frazione dell'impegno didattico complessivo riservato allo studio personale dello studente o ad altre attività formative è pari ad almeno 2/3, esclusi i casi di attività formative a elevato contenuto interattivo in aula.</p> <p>Il Corso non prevede un numero minimo di crediti acquisibile in tempi determinati da studenti iscritti a tempo parziale.</p> <p>Il corso di studi può procedere alla verifica periodica dei crediti acquisiti e può prevedere prove integrative, qualora siano riconosciuti obsoleti i contenuti essenziali, culturali e professionali degli insegnamenti.</p>
<p><b>Art. 4</b> <b>Curricula</b></p>	<p>Il corso di LM EIF è articolato in un unico curriculum.</p>
<p><b>Art. 5</b> <b>Piani di studio</b></p>	<p>Lo studente dovrà compilare annualmente il piano di studi nei termini indicati dal Dipartimento. I piani di studio conformi all'offerta formativa inserita nella banca ministeriale vengono approvati automaticamente. Lo studente può presentare un piano di studio individuale, purché coerente con il progetto culturale e adeguato agli obiettivi formativi e ai contenuti specifici del Corso di studio. Il piano di studi individuale conforme all'ordinamento didattico è approvato dal Consiglio di Corso di studio.</p> <p>Il piano di studio individuale non aderente al percorso inserito nella banca dati ministeriale dell'offerta formativa, ma conforme all'ordinamento didattico ovvero articolato su una durata più breve rispetto a quella normale, è approvato sia dal consiglio di Corso di studio sia dal consiglio di dipartimento.</p>
<p><b>Art. 6</b> <b>Frequenza e modalità di svolgimento delle attività didattiche</b></p>	<p>La frequenza delle lezioni, utile e perciò consigliata, non è obbligatoria e non può in alcun modo costituire criterio di ingiustificate differenze di trattamento tra studenti. Il corso di Laurea si avvale, nei limiti delle disponibilità di risorse umane e finanziarie, di opportuni strumenti didattici (informatici, supporti on-line, e aulaweb) per agevolare gli studenti, ed in particolare gli studenti diversamente abili ed i lavoratori, nell'accesso ai contenuti formativi delle attività didattiche.</p> <p>Sono previste lezioni frontali, esercitazioni e seminari.</p> <p>Ogni anno di corso è suddiviso in due periodi didattici, con una congrua interruzione delle attività formative al termine della quale si svolgono gli appelli ordinari di esame.</p> <p>Sul sito web del Dipartimento vengono pubblicate annualmente le indicazioni relative ai periodi di svolgimento delle attività didattiche e delle relative sospensioni.</p> <p>Gli orari e le sedi di svolgimento delle lezioni, esercitazioni e delle altre attività didattiche sono pubblicati sul sito web di Dipartimento.</p>

<p>Art. 7 <b>Esami e altre verifiche del profitto</b></p>	<p>Le verifiche del profitto degli studenti (in forma scritta e/o informatica e/o orale) avverranno al termine dello svolgimento di ogni attività formativa, senza un limite massimo entro il quale la verifica debba essere superata, secondo modalità stabilite dai singoli docenti.</p> <p>Nel rispetto dell'organizzazione complessiva della didattica, i docenti potranno effettuare verifiche in itinere durante il corso, nelle ore di lezione del docente stesso, che possono rappresentare un elemento di valutazione delle diverse fasi di apprendimento della disciplina.</p> <p>Forme specifiche di verifica potranno essere definite per attività formative diverse dagli insegnamenti.</p> <p>Gli esami si svolgono secondo il calendario pubblicato annualmente sul sito web di Dipartimento, nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento didattico di Ateneo in relazione al numero e alla distribuzione temporale degli appelli.</p> <p>Il Regolamento didattico di Ateneo prevede che l'esame fallito al seguito del quale lo studente sia stato respinto può essere ripetuto almeno due volte all'interno dell'anno accademico; la limitazione al numero di appelli a cui lo studente si può presentare, se ritenuta necessaria, deve essere adeguatamente resa pubblica dai singoli docenti; il salto di appello non si applica se implica un salto di sessione.</p> <p>Il Calendario degli esami di profitto dei singoli insegnamenti e degli esami finali per il conferimento di titoli accademici è pubblicato sul sito web di Dipartimento e reso noto nelle forme ritenute opportune, entro la data stabilita dall'art. 25 del Regolamento Didattico di Ateneo, per l'anno accademico successivo.</p> <p>Per studenti diversamente abili possono essere organizzate prove equipollenti, con tempi più lunghi per le prove scritte o che richiedono l'utilizzo di strumenti informatici, consentendo l'ausilio degli strumenti individuali necessari e di assistenti per l'autonomia e/o la comunicazione in relazione alla specifica disabilità individuale.</p>
<p>Art. 8 <b>Riconoscimento di crediti</b></p>	<p>Compete al Consiglio del corso di studi il riconoscimento totale o parziale dei crediti acquisiti avendo superato esami di livello universitario (o equipollente) debitamente certificati e precedenti all'iscrizione al Corso EIF.</p> <p>Solo in casi straordinari, debitamente motivati, si potrà operare un riconoscimento di crediti che dia luogo a un piano di studi non aderente al percorso inserito nella banca dati, ma conforme all'ordinamento didattico. Per questi casi sarà necessaria la delibera sia del Consiglio del corso di studi, sia del Consiglio di Dipartimento.</p> <p>Il Consiglio del corso di studi potrà riconoscere crediti formativi per attività "altre", rispetto a quelle didattiche e formative proposte dal Dipartimento, purché lo studente ne faccia richiesta con congruo anticipo rispetto al loro svolgimento.</p> <p>Tutte le richieste di riconoscimento dovranno essere accompagnate da opportuna documentazione che consenta al Consiglio del corso di studi di verificare l'impegno orario complessivo dell'attività svolta e i suoi contenuti (che devono essere valutati coerenti con gli obiettivi formativi del corso), oltre alla presenza di una prova finale che ne dichiari il superamento.</p>
<p>Art. 9 <b>Mobilità e studi compiuti all'estero</b></p>	<p>Il corso di LM EIF promuove e incoraggia, la partecipazione degli studenti e dei docenti ai programmi di scambi internazionali (Socrates / Erasmus, ecc.), anche con il riconoscimento nell'ambito dei crediti altri e con una valorizzazione ai fini della valutazione conclusiva del percorso di studi.</p> <p>Per l'approvazione dei progetti degli studenti e per la congruità complessiva delle attività proposte in questi ultimi si rimanda all'art. 31, comma 2 del Regolamento d'Ateneo</p>
<p>Art. 10 <b>Prova finale</b></p>	<p>La prova finale consiste nella discussione pubblica della tesi dinanzi ad apposita Commissione, guidata dal relatore e con la partecipazione di un correlatore appartenente all'area scientifica dell'insegnamento nel cui ambito è stata svolta la tesi (salvo richiesta, preventivamente formulata dal relatore, di correlatore di altra area per tesi di argomento interdisciplinare).</p> <p>La tesi può avere ad oggetto argomenti legati a tutte le discipline del percorso quinquennale, purché coerenti con il quadro culturale e gli obiettivi formativi del corso di studio, nonché attinenti agli interessi e alle esperienze maturate dallo studente (es. tirocinio, tirocinio svolto all'estero, tesi svolta all'estero anche durante l'Erasmus).</p> <p>Viene richiesta a un docente del Dipartimento titolare di insegnamento afferente ad un raggruppamento scientifico disciplinare presente nel piano di studi magistrale dello studente fra i Caratterizzanti o gli Affini. Nel caso in cui con il docente individuato non sia stato sostenuto alcun esame nel percorso magistrale, è necessario ottenere preventiva autorizzazione da parte del Coordinatore.</p> <p>La tesi di laurea magistrale deve caratterizzarsi per l'originalità del tema, del metodo e/o dei risultati ottenuti, nonché per un rigoroso metodo di ricerca, completi ed aggiornati riferimenti bibliografici, approfondita conoscenza della materia e capacità di analisi critica.</p> <p>Può essere redatta in lingua inglese purché accompagnata da un abstract in italiano.</p> <p>La valutazione della tesi verterà sull'acquisizione delle seguenti competenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- essere in grado di svolgere un lavoro autonomo applicando le conoscenze acquisite nel percorso di studi.</li> </ul>

	<p>- sapersi documentare e informare in modo corretto, ricercando fonti, recuperando materiale di carattere scientifico coerente con la tematica sviluppata, anche utilizzando le risorse elettroniche messe a disposizione dalle fonti ufficiali e dal Centro di Servizi Bibliotecari dell'Ateneo.</p> <p>- saper scrivere il risultato del proprio lavoro in maniera adeguata secondo la tipologia della disciplina di riferimento, in modo approfondito, critico ed originale, utilizzando termini corretti, citando precisamente le fonti e la bibliografia di riferimento.</p> <p>- essere in grado di presentare oralmente alla Commissione il lavoro svolto e di discutere in modo efficace sulle questioni poste dai membri della Commissione.</p> <p>Modalità della valutazione conclusiva: il voto finale sintetizza tutta la carriera dello studente, tenendo conto sia del raggiungimento da parte dello stesso degli obiettivi formativi del corso di laurea, sia della coerenza e validità complessiva del proprio progetto formativo individuale, costruito con adeguati gradi di libertà anche su attività e saperi non strettamente curriculari.</p> <p>Il voto finale risulta dalla somma di tre elementi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) media curriculare;</li> <li>2) lodi conseguite negli esami;</li> <li>3) svolgimento di periodi di studio all'estero, riconosciuti dal CdS;</li> <li>4) valutazione della prova finale.</li> </ol> <p>Il dettaglio del Calendario delle sessioni di laurea (con scadenze), delle Modalità di iscrizione e procedure per laurearsi, delle Caratteristiche della tesi di laurea magistrale, della Presentazione e discussione della tesi, dei Criteri di valutazione delle carriere e di attribuzione del voto finale è fornito tramite il sito web di Dipartimento, nelle informazioni appositamente predisposte.</p>
<p>Art. 11 <b>Orientamento e tutorato</b></p>	<p>Il Corso di studio partecipa alle attività di orientamento e tutorato istituite dal Dipartimento e coordinate dalla Commissione Orientamento del Dipartimento. Il tutorato degli studenti iscritti al corso di LM EIF rientra nei compiti istituzionali dei docenti. Il corso di LM EIF prevede un docente tutor ogni 20 studenti immatricolati, designato dal Consiglio di Corso di Laurea. I nominativi dei docenti tutor, nonché gli orari di ricevimento, diversi da quelli riservati agli studenti ai laureandi, sono reperibili sul sito web di Dipartimento.</p>
<p>Art. 12 <b>Verifica periodica dei crediti</b></p>	<p>Ogni due anni il Consiglio del Corso di studio verifica se i CFU attribuiti a ciascuna attività formativa sono coerenti con gli obiettivi formativi. Annualmente apposita Commissione procede alla revisione del presente Regolamento.</p>
<p>Art. 13 <b>Norme transitorie e finali</b></p>	<p>Nel passaggio dall'ordinamento didattico ex DM 509 a quello ex DM 270 gli insegnamenti da 5 CFU sono considerati equivalenti a quelli da 6 CFU; analogamente, gli insegnamenti da 9 CFU sono considerati equivalenti a quelli da 10 CFU, solo per gli studenti provenienti dai corsi di laurea offerti dal Dipartimento di Economia. Questa regola varrà per i passaggi e per la verifica dei requisiti curriculari per l'accesso alla LM EIF.</p>

**Parte speciale Elenco attività formative attivabili**

Anno di corso	Codice_ins	Nome_ins	Nome_ins EN	CFU	SSD	Tipologia	Ambito	Lingua	Propedeuticità	Obiettivi formativi	Ore riservate attività didattica assistita	Ore riservate allo studio personale
1	41592	ECONOMIA DEI MERCATI MONETARI E FINANZIARI	MONEY AND FINANCIAL MARKETS ECONOMICS	9	SECS-P/02	CARATTERIZZANTI	Economico	Italiano		Il corso mira a fornire una comprensione analitica dei processi che si svolgono nei mercati monetari e finanziari dell'economia, con particolare attenzione al meccanismo di trasmissione della politica economica, al dibattito sull'efficienza dei mercati finanziari e alcuni recenti ambiti di ricerca.	72	153
1	41600	MODELLI MATEMATICI PER I MERCATI FINANZIARI	MATHEMATICAL MODELS FOR FINANCIAL MARKETS	9	SECS-S/06	AFFINI O INTEGRATIVE	Attività Formative Affini o Integrative	Italiano		Il corso ha come obiettivi principali: fornire agli studenti metodi quantitativi e strumenti informatici per la valutazione dei prodotti derivati e la gestione dei rischi finanziari. Applicare la teoria del pricing e del risk management associando aspetti teorici e sviluppi pratico-computazionali.	72	153
1	41601	STATISTICAL MODELS	STATISTICAL MODELS	9	SECS-S/01	CARATTERIZZANTI	Statistico-Matematico	Inglese		Il corso è un'introduzione ai più importanti argomenti della metodologia statistica ritenuti utili al completamento della formazione di un moderno laureato in economia, con particolare attenzione pertanto ai problemi	72	153

										della statistica applicata.		
1	41605	MODERN PORTFOLIO THEORY	MODERN PORTFOLIO THEORY	6	SECS-S/06	CARATTERIZZANTI	Statistico-Matematico	Italiano		Il corso si propone di illustrare alcuni modelli matematici che vengono utilizzati nella gestione dei portafogli finanziari.	48	102
1	52330	MATEMATICA PER I PRODOTTI FINANZIARI E ASSICURATIVI	MATHEMATICS FOR ACTUARIAL AND FINANCIAL PRODUCTS	6	SECS-S/06	CARATTERIZZANTI	Statistico-Matematico	Italiano		Il corso si propone di affrontare matematicamente argomenti di carattere tecnico riguardanti l'offerta di prodotti finanziari e assicurativi anche nell'area delle assicurazioni danni e delle assicurazioni di persone.	48	102
1	57451	TIROCINIO	APPRENTICESHIPS	6		A SCELTA	A Scelta dello Studente			I tirocini di formazione ed orientamento sono i percorsi di apprendimento pratico-applicativo svolti, presso imprese o enti convenzionati con il Dipartimento o con l'Ateneo, durante il periodo di iscrizione ad uno dei corsi attivati dal Dipartimento di Economia (corsi di Laurea di primo livello o corsi di Laurea Magistrale). Il progetto formativo dei tirocini ha finalità pratico-applicative che integrano le conoscenze teoriche già acquisite o in corso di acquisizione nel percorso formativo universitario.	0	150
1	87035	INTRODUZIONE A MAT LAB	INTRODUCTION MAT LAB SOFTWARE	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	Italiano		Il corso ha come obiettivo quello di introdurre gli studenti all'utilizzo del linguaggio di programmazione	24	51

										matlab, utilizzato nella professione di quant presso banche di investimento. Il corso si prefigge di dotare lo studente degli strumenti di programmazione di base che gli consentano di risolvere problemi di modellistica lineare e non lineare, stima, test statistici e di verifica empirica su dati finanziari e simulazioni di Monte Carlo. Il corso ha come prerequisito gli insegnamenti di Financial Econometrics.		
1	87037	UTILIZZO DEL SOFTWARE R	USING R SOFTWARE	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	Italiano		Il corso ha come obiettivi principali: l'apprendimento delle principali nozioni di programmazione del software R, e l'analisi e la modellazione dei principali fatti stilizzati caratterizzanti i mercati finanziari.	24	51
1	90892	APPLIED MICROECONOMICS	APPLIED MICROECONOMICS	9	SECS-P/02	CARATTERIZZANTI	Economico	Inglese		The objective of the course is to provide the theoretical instruments which allow students to understand the rationale of microeconomic choices made apart and in strategic interaction frameworks by economic agents. Students will learn how to solve optimization problems (free and constrained) which will be applied to consumer and firm theory. Economic choices when strategic	72	153

										interaction is present will be analyzed with the game theory approach.		
1	93165	METODI QUANTITATIVI PER IL PRICING DI OPZIONI E DI POSTE ATTUARIALI E SOFTWARE R	QUANTITATIVE METHODS FOR DERIVATIVES AND ACTUARIAL PRICING AND SOFTWARE R	9	SECS-S/06	AFFINI O INTEGRATIVE	Attività Formative Affini o Integrative	Italiano		Il corso ha come obiettivi principali: fornire agli studenti la conoscenza e la padronanza a livello applicativo delle principali tecniche quantitative impiegate per il pricing di prodotti finanziari derivati, e per la valutazione delle poste attuariali, alla luce della normativa europea più recente e dei principi contabili internazionali	72	153
1	63661	METODI QUANTITATIVI PER IL PRICING DI OPZIONI E DI POSTE ATTUARIALI	QUANTITATIVE METHODS FOR DERIVATIVES AND ACTUARIAL PRICING	6	SECS-S/06	AFFINI O INTEGRATIVE	Attività Formative Affini o Integrative	Italiano		L'insegnamento si propone di fornire, agli studenti del Corso di Laurea Magistrale, un approfondimento sulle metodologie e sui fenomeni connessi al controllo dei processi aziendali, sviluppando, in particolare, tematiche inerenti all'applicazione dei principi contabili internazionali, e al ruolo rivestito dalle tecniche quantitative nel loro processo di attuazione.	48	102
1	93254	UTILIZZO DEL SOFTWARE R	USING R SOFTWARE	3	SECS-S/06	AFFINI O INTEGRATIVE	Attività Formative Affini o Integrative	Italiano		Il corso ha come Obiettivi Principali: l'Apprendimento delle Principali Nozioni di Programmazione del software di R, e l'Analisi e la modellazione dei Principali Fatti stilizzati caratterizzanti i Mercati Finanziari.	24	51
1	95299	DERIVATES	DERIVATES	6		A SCELTA	A Scelta dello Studente	Inglese		Il corso si propone di: 1. illustrare le caratteristiche dei	48	102

										<p>derivati (opzioni, futures e swap)</p> <p>2. introdurre i concetti fondamentali di strategia di copertura con derivati</p> <p>3. fornire strumenti di valutazione delle opzioni e delle strategie di copertura con derivati nell'ottica del risk management</p> <p>The modules aims to:</p> <p>1. describe the characteristics of derivatives (options, futures and swaps)</p> <p>2. introduce the fundamental concepts of hedging strategies with derivatives</p> <p>3. provide tools to evaluate options and hedging strategies with derivatives for risk management applications</p>		
1	94938	RISK MANAGEMENT	RISK MANAGEMENT	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	Italiano		<p>Il corso trasmette i principali concetti e principi del risk management negli intermediari finanziari e insegna a utilizzare gli strumenti di analisi e misurazione dei rischi: rischio di credito, di liquidità, di mercato, operativo.</p>	24	51
1	94976	CORPORATE AND BANKING	CORPORATE BANKING	9	SECS-P/11	CARATTERIZZANTI	Aziendale	Italiano		<p>Il corso di propone di analizzare le principali aree di attività che caratterizzano gli intermediari finanziari operanti nel corporate banking e nell'investment banking. Si fa riferimento alle attività sul mercato dei capitali, ai servizi di</p>	72	153

										advisory e alle attività di finanza strutturata		
2	57451	TIROCINIO	APPRENTICESHIPS	6		A SCELTA	A Scelta dello Studente			I tirocini di formazione ed orientamento sono i percorsi di apprendimento pratico-applicativo svolti, presso imprese o enti convenzionati con il Dipartimento o con l'Ateneo, durante il periodo di iscrizione ad uno dei corsi attivati dal Dipartimento di Economia (corsi di Laurea di primo livello o corsi di Laurea Magistrale). Il progetto formativo dei tirocini ha finalità pratico-applicative che integrano le conoscenze teoriche già acquisite o in corso di acquisizione nel percorso formativo universitario.	0	150
2	60072	PROVA FINALE LM	FINAL EXAM	15		PROVA FINALE	Per la Prova Finale	Italiano		La prova finale consiste nella discussione pubblica della tesi, dinanzi ad apposita Commissione, guidata dal relatore con la partecipazione di un correlatore appartenente all'area scientifica dell'insegnamento nel cui ambito è stata svolta la tesi. La tesi si qualifica per metodo di ricerca, adeguata conoscenza e utilizzazione di una bibliografia e/o di una ricerca giurisprudenziale completa ed aggiornata, padronanza della	0	375

										materia ed impegno critico.		
2	64415	DIRITTO DELLE OPERAZIONI STRAORDINARIE	EXTRAORDINARY TRANSACTIONS LAW	9	IUS/04	CARATTERIZZANTI	Giuridico	Italiano		Il corso di Diritto delle Operazioni Straordinarie ha ad oggetto l'approfondimento degli istituti di diritto societario attinenti a operazioni di finanza straordinaria. Partendo dalle nozioni istituzionali in tema di formazione e variazione del capitale, di fusione e di scissione - già acquisite nel corso di Diritto Commerciale previsto da tutti i corsi di studio di laurea triennale - viene svolta una analisi specialistica e approfondita di problemi di rilievo giuridico (diritto societario) che operazioni di aumento o riduzione del capitale, ovvero di concentrazione, riorganizzazione, ristrutturazione dell'impresa societaria (fusioni e scissioni) o dei relativi assetti proprietari. La tematica viene trattata con riguardo alle società azionarie, in particolare, quotate in borsa.	72	153
2	64445	FUNZIONI MANAGERIALI NEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	MANAGEMENT IN FINANCIAL INSTITUTIONS	6	SECS-P/11	CARATTERIZZANTI	Aziendale	Italiano		Il corso si propone di illustrare principi, metodologie ed esempi applicativi in merito alle funzioni manageriali negli intermediari finanziari: analisi e pianificazione	48	102

										strategica, organizzazione, controllo di gestione e valutazione della performance. In particolare, verranno messe in risalto le peculiarità che tali funzioni assumono nel settore delle imprese finanziarie e bancarie.		
2	64539	ECONOMIA DELLE AZIENDE DI ASSICURAZIONE	ECONOMICS OF INSURANCE COMPANIES	6	SECS-P/11	CARATTERIZZANTI	Aziendale	Italiano		Il corso si propone di fornire gli elementi essenziali per comprendere l'articolata offerta di prodotti assicurativi e previdenziali destinati sia al segmento persone sia a quello delle imprese e di analizzare il processo produttivo delle imprese di assicurazione.	48	102
2	64794	DIRITTO DELLA BANCA E DEGLI ALTRI INTERMEDIARI FINAN	BANKING AND FINANCIAL SERVICES LAW	9	IUS/05	CARATTERIZZANTI	Giuridico	Italiano		Il corso si propone di illustrare in modo avanzato la disciplina giuridica dell'attività bancaria (nozione, forme di raccolta, erogazione del credito, organizzazione, norme di comportamento, vigilanza, risoluzione delle controversie) con particolare riferimento alla disciplina dei contratti bancari e del rapporto tra banca e cliente. Inoltre si propone di fornire agli studenti il quadro istituzionale della disciplina dell'attività delle imprese di investimento, degli investitori istituzionali (fondi comuni e SICAV), con specifica attenzione al sistema	72	153

										dei controlli, allo statuto legale dei soggetti e alle regole di comportamento.		
2	85554	FINANCIAL ECONOMETRICS	FINANCIAL ECONOMETRICS	9	SECS- P/05	AFFINI O INTEGRATIVE	Attività Formative Affini o Integrative	Inglese	41601 - STATISTICAL MODELS (Obbligatorio)	The course provides a survey of the theory and application of time series models in financial econometrics. Students are introduced to time series analysis of linear univariate and multivariate covariance stationary models with short and long memory parameterization. The course then employs linear time series knowledge to introduce students to time series financial econometrics models, particularly discrete-time parametric ARCH models. The main objective of this course is to develop the skills needed for modelling and forecasting assets volatilities and their co-movements in financial markets. The course aims to provide students with a strong theoretical understanding of volatility models and techniques for estimations, assessment and forecasting in financial markets under a variety of degree of shock persistence. Theoretical lectures are complemented by computer classes whose aim is to enable the students to	72	153

										develop computational skills in MATLAB for empirical research		
2	87035	INTRODUZIONE A MAT LAB	INTRODUCTION MAT LAB SOFTWARE	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	Inglese	Financial Econometrics	Il corso ha come obiettivo quello di introdurre gli studenti all'utilizzo del linguaggio di programmazione matlab, utilizzato nella professione di quant presso banche di investimento. Il corso si prefigge di dotare lo studente degli strumenti di programmazione di base che gli consentano di risolvere problemi di modellistica lineare e non lineare, stima, test statistici e di verifica empirica su dati finanziari e simulazioni di Monte Carlo. Il corso ha come prerequisito gli insegnamenti di Financial Econometrics.	24	51
2	87037	UTILIZZO DEL SOFTWARE R	USING R SOFTWARE	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	Italiano		Il corso ha come obiettivi principali: l'apprendimento delle principali nozioni di programmazione del software R, e l'analisi e la modellazione dei principali fatti stilizzati caratterizzanti i mercati finanziari.	24	51
2	90818	PUBLIC FINANCE AND MARKETS	PUBLIC FINANCE AND MARKETS	9	SECS- P/03	CARATTERIZZANTI	Economico	Inglese		L'obiettivo del corso è di fornire idonei strumenti concettuali per la comprensione e l'analisi di equilibri economici in mercati non efficienti. Particolare attenzione viene posta sull'incertezza e sull'informazione	72	153

									<p>asimmetrica (nelle sue diverse forme) quale causa di fallimento per alcuni tra i più importanti mercati (mercato assicurativo, mercato del credito, mercato del lavoro, mercato delle macchine usate) e alla luce della teoria economica dei contratti incompleti e dei meccanismi incentivanti. Le inefficienze economiche vengono studiate attraverso l'impostazione teorica adottata dagli economisti ed in relazione al ruolo che può essere giocato dalle Istituzioni e dai Governi nel rispondere ai suddetti fallimenti.</p>		
1	95299	DERIVATES	DERIVATES	6		A SCELTA	A Scelta dello Studente	Inglese	<p>Il corso si propone di:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. illustrare le caratteristiche dei derivati (opzioni, futures e swap)</li> <li>2. introdurre i concetti fondamentali di strategia di copertura con derivati</li> <li>3. fornire strumenti di valutazione delle opzioni e delle strategie di copertura con derivati nell'ottica del risk management</li> </ol> <p>The modules aims to:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. describe the characteristics of derivatives (options, futures and swaps)</li> <li>2. introduce the fundamental concepts of hedging strategies with derivatives</li> </ol>	48	102

										3. provide tools to evaluate options and hedging strategies with derivatives for risk management applications		
2	94938	RISK MANAGEMENT	RISK MANAGEMENT	3		ALTRE ATTIVITA'	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro			Il corso trasmette i principali concetti e principi del risk management negli intermediari finanziari e insegna a utilizzare gli strumenti di analisi e misurazione dei rischi: rischio di credito, di liquidità, di mercato, operativo.	24	51
2	95174	ISSUES IN ECONOMIC POLICY	ISSUES IN ECONOMIC POLICY	9	SECS-P/02	CARATTERIZZANTI	Economico	Inglese		The course addresses the economic policy issues associated with population aging and welfare and with technological innovation. The course also presents a few models on time consistency in economic policy and some economic policy implication of behavioral economics.	72	153
2	95175	FINANCIAL ECONOMICS	FINANCIAL ECONOMICS	6	SECS-P/01	CARATTERIZZANTI	Economico	Inglese		Il corso si propone di fornire allo studente gli strumenti tecnici e teorici per comprendere le scelte degli agenti economici in condizioni di incertezza. In primo luogo verranno affrontati i concetti fondamentali della teoria neoclassica del rischio e delle decisioni: avversione al rischio e dominanza stocastica. Verranno inoltre toccati temi più specifici, quali i modelli base di asset pricing, i modelli di equilibrio	48	102

										generale con Arrow-Debreu securities e le scelte del consumo e del risparmio in condizioni di incertezza.		
2	95176	FINANZA GLOBALE E GEOPOLITICA	GLOBAL AND GEOPOLITICAL FINANCE	6	SECS-P/12	CARATTERIZZANTI	Economico	Italiano		Nel ripercorrere le tappe che hanno reso la finanza progressivamente resa indipendente dall'economia reale verranno esaminate dottrine e teorie che ne hanno accompagnato l'insediamento per vedere come lo scenario teorico/ideologico è stato riformulato da proposte innovative che fornivano nuove prospettive per guardare alla vita economica ed assicurare maggior libertà d'azione al mercato. Saranno inoltre esaminati alcuni dei meccanismi che hanno trasformato la finanza da strumento essenziale al sostegno dell'economia reale a industria largamente 'autoreferenziale' .	48	102