

#### DFAMS

Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

**ALLEGATO C:** 

## CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE AZIENDALI CLASSE LM-77 PIANO DEGLI STUDI

## per gli studenti che si iscrivono al I anno nell'a.a.2015/16

Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):

A = attività formative di base

B = attività formative caratterizzanti

C = attività formative affini ed integrative

D = attività formative a scelta dello studente

E = prova finale/lingua

F = altre attività

Curriculum SCIENZE AZIENDALI	Curriculum SCIENZE AZIENDALI							
I anno (60 CFU)								
Insegnamento Settore								
Economia e politica industriale	SECS-P/06	В	12					
Statistica per l'impresa	SECS-S/03	В	6					
Diritto societario								
Ragioneria generale ed applicata corso magistrale SECS-P/07								
Percorso a scelta*								
Insegnamenti opzionali gruppo 1								
II anno (60 CFU)		ı						
Insegnamento	Insegnamento Settore							
Strategie d'impresa	SECS-P/08	В	9					
Insegnamenti opzionali gruppo 2		С	6					
Insegnamenti opzionali gruppo 3 (due insegnamenti)								
Esame a libera scelta **		D	9					
Tirocinio (Stage) o laboratorio		F	3					
Prova finale		Е	15					

* INSEGNAMENTI "PERCORSO CONTABILE"									
Insegnamento	Settore	TAF	CFU						
Sistemi di controllo	SECS-P/07	В	9						
Ragioneria Professionale	SECS-P/07	В	9						

* INSEGNAMENTI "PERCORSO GESTIONALE"							
Insegnamento	Settore	TAF	CFU				
Organizzazione e risorse umane	SECS-P/10	В	9				
International Business	SECS-P/08	В	9				



DFAMS

Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

* INSEGNAMENTI "PERCORSO FINANZIARIO"			
Insegnamento	Settore	TAF	CFU
Tecnica bancaria	SECS-P/11	В	9
Finanzia aziendale corso magistrale	SECS-P/09	В	9

INSEGNAMENTI OPZIONALI GRUPPO 1			
Insegnamento	Settore	TAF	CFU
Geografia del commercio internazionale	M-GGR/02	С	6
Gestione della qualità	SECS-P/13	С	6
Gestione delle imprese agro-industriali	AGR/01	С	6

INSEGNAMENTI OPZIONALI GRUPPO 2								
Insegnamento	Settore	TAF	CFU					
Diritto tributario d'impresa	IUS/12	С	6					
Diritto del lavoro corso magistrale *	IUS/07	C	6					
Diritto del lavoro dell'Unione Europea*	IUS/07	C	6					
Diritto fallimentare	IUS/05	C	6					

INSEGNAMENTI OPZIONALI GRUPPO 3 (DUE INSEGNAMENTI)								
Insegnamento	Settore	TAF	CFU					
Sistemi di controllo	SECS-P/07	В	9					
Ragioneria professionale	SECS-P/07	В	9					
Organizzazione e risorse umane	SECS-P/10	В	9					
International Business	SECS-P/08	В	9					
Tecnica bancaria	SECS-P/11	В	9					
Finanza aziendale corso magistrale	SECS-P/09	В	9					
Metodologie di ricerca per il management	SECS-P/08	В	9					
Amministrazione e controllo delle aziende pubbliche	SECS-P/07	В	9					

(\*\*): Come esame a scelta libera, lo studente può inserire un qualunque insegnamento impartito in Ateneo purché coerente con il percorso formativo. Il Nucleo di Coordinamento del Corso di studio individuerà e renderà noto a mezzo web ed albo un nucleo di insegnamenti particolarmente coerenti con gli obiettivi formativi del corso di laurea che lo studente potrà inserire nel proprio piano di studi, con la garanzia di un'approvazione da parte del Consiglio di Dipartimento. Resta ferma la possibilità da parte dello studente di effettuare scelte diverse che dovranno essere vagliate da parte dei nuclei di coordinamento dei corsi di studi, ai quali si consiglia di rivolgersi in via preliminare, prima dell'inizio dei corsi.

<u>Non</u> potranno essere inserite attività didattiche che prevedono, al termine della verifica, un giudizio di idoneità (p.e. le idoneità linguistiche, ivi compresa Business English), ma solo insegnamenti il cui esame finale <u>matura un voto.</u>



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

(\*) Diritto del Lavoro corso magistrale e Diritto del Lavoro dell'Unione Europea presuppongono di aver già sostenuto nella laurea triennale Diritto del Lavoro.



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

#### **ALLEGATO D:**

https://esse3.units.it/Guide/PaginaRicercaInse.do;jsessionid=8B3980A35D2AEFBA5F8F3AE369D436E0.esse3-units-prod-04?statoRicerca=INIZIO

#### **ALLEGATO E:**

## REOUISITI E PROCEDURE PER L'ACCESSO ALLE LAUREE MAGISTRALI

a

(informazioni aggiornate con le deliberazioni assunte dal Consiglio di Facoltà dd. 15/07/2010, come recepito dal Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche)

Per essere ammessi alle lauree magistrali (LM) del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche (LM in Scienze Aziendali, Scienze Economiche, Scienze Statistiche e Attuariali) occorre, in primo luogo, essere in possesso di laurea (o di laurea ante riforma) o D.U. di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo. Inoltre, è necessario possedere i requisiti curriculari e l'adeguata preparazione personale, stabiliti dal Dipartimento ai sensi della normativa vigente (D.M. 270/04). Il rispetto di questi criteri di accesso, specifici di ogni corso di studi, consente l'immatricolazione alla relativa LM; i candidati sprovvisti dei requisiti minimi richiesti non potranno essere ammessi al Corso di Laurea Magistrale.

Ai fini della verifica del rispetto dei criteri per l'accesso di cui sopra, il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche ha individuato 3 possibili situazioni (categoria 1, 2 e 3) in cui il candidato può trovarsi, facilmente verificabili dall'interessato stesso in base agli schemi allegati (si veda oltre nel presente documento la SEZIONE: REQUISITI PER L'ACCESSO ALLE LAUREE MAGISTRALI con gli ALLEGATI I e II).

Pertanto, l'interessato deve:

- 1) verificare in base agli schemi allegati la categoria di appartenenza a seconda del titolo di accesso, piano di studi seguito e voto di laurea.
- 2) a seconda della categoria di appartenenza seguire questa procedura (oltre agli adempimenti normalmente previsti per l'immatricolazione):
- A- Coloro che rientrano nella categoria 1 accedono direttamente all'immatricolazione (vedi istruzioni sul sito dell'Università);
- B- Coloro che rientrano nella categoria 2 compilano il modulo di autocertificazione (o dichiarazione se laureati presso l'Università degli studi di Trieste) specifico per il corso prescelto, che trovano in questo file (APPENDICE: MODULI PER STUDENTI DELLA CATEGORIA 2). Successivamente si accede alla procedura on line d'immatricolazione (vedi istruzioni sul sito dell'Università) e si invia la modulistica di cui sopra compilata, firmata e scansionata all'indirizzo;

economia.studenti@amm.units.it (oggetto; Immatricolazione Corso di Laurea magistrale in......)

Coloro i quali rientrino in questa categoria hanno diritto all'iscrizione alla LM prescelta, ciononostante si suggerisce di verificare le competenze personali necessarie per una frequenza proficua della LM, sulla base di quanto indicato nel file "Lauree Magistrali - Conoscenze per l'accesso", ed eventualmente di contattare il Nucleo di coordinamento del corso di laurea per suggerimenti e chiarimenti;



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

c- Coloro che si trovano nella categoria 3 devono rivolgersi all'apposita Commissione, preposta per ogni corso di laurea magistrale, per la valutazione del loro curriculum ed eventualmente della personale preparazione, anche sostenendo una o più prove scritte e/o orali; è possibile reperire tutte le informazioni necessarie per contattare l'apposita Commissione nel predetto file "Lauree Magistrali - Conoscenze per l'accesso",

Solo dopo aver ricevuto il nulla osta da parte della Commissione si può accedere alla procedura on line d'immatricolazione; il nulla osta della Commissione dovrà essere scansionato e inviato via mail a

economia.studenti@amm.units.it. (oggetto; Immatricolazione Corso di Laurea magistrale in......).

Gli studenti che hanno titoli italiani valutati per l'accesso conseguiti presso un'altra università dovranno inviare anche la relativa autocertificazione. Gli studenti con titolo conseguito all'estero devono comunque svolgere anche gli adempimenti specifici previsti ai fini dell'immatricolazione. Le indicazioni di massima sulle **competenze richieste per l'accesso** si trovano nel file "Lauree Magistrali - Conoscenze per l'accesso", si raccomanda comunque di contattare il Nucleo di coordinamento.

Gli studenti che non hanno ancora acquisito il titolo di accesso entro il termine del 5 ottobre 2015 potranno presentare domanda d'immatricolazione con le stesse modalità di cui sopra nelle scadenze previste (vedi sito di Ateneo).

<u>PIANI DI STUDIO:</u> di norma gli studenti dovranno concordare il proprio piano di studi con i Nuclei di coordinamento (le modalità saranno rese note in seguito). La scadenza per la presentazione dei piani di studio e fissata al 26 novembre 2015 (o, se l'immatricolazione avviene successivamente, al momento dell'immatricolazione).



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

## REQUISITI PER L'ACCESSO ALLE LAUREE MAGISTRALI DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICHE, AZIENDALI, MATEMATICHE E STATISTICHE

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE

Per l'accesso alle Lauree Magistrali del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche è necessario soddisfare una delle condizioni di seguito indicate (punti 1, 2, 3), che definiscono le modalità di verifica dei requisiti curriculari e dell'adeguatezza della personale preparazione dello studente, oltre che il possesso del richiesto titolo di studio; le procedure per dimostrare/richiedere il possesso dei requisiti (termini, modulistica ecc.) verranno rese note a breve.

del fielliesto titolo di stadio, le procedure per dimostra	remedere ii possesso dei requisiti (termini, modunstica e	ec.) verranno rese note a breve.
	LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE AZIENDALI -	LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE STATISTICHE E
ECONOMICHE - CLASSE LM-56 SCIENZE	CLASSE LM 77-SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI	ATTUARIALI - CLASSE LM 83-SCIENZE STATISTICHE
DELL'ECONOMIA		ATTUARIALI E FINANZIARIE
1. aver conseguito:		1. aver conseguito:
a) una delle seguenti lauree:		a) una delle seguenti lauree:
- laurea di classe L-33 - Scienze economiche o		- laurea nella classe L-41 Statistica
L-18 - Scienze dell'economia e della ge	stione aziendale	- laurea nella corrispondente classe ex D.M. 509/99 (n. 37)
- laurea nelle corrispondenti classi ex D.M. 509/99 (rispettiv		- laurea quadriennale del vecchio ordinamento (ante D.M. 509/99)
- laurea quadriennale del vecchio ordinamento (ante D.M. 50	99/99) di cui all'allegato I	di cui all'allegato I
b) un voto di laurea almeno pari a 90/110		b) un voto di laurea almeno pari a 90/110
b) un voto un taurea anneno pari a 50/110		by an voto at laurea afficilo part a 50/110
2. Possedere tutti i seguenti requisiti:	2. Possedere tutti i seguenti requisiti:	2. Possedere tutti i seguenti requisiti:
a) una qualsiasi laurea triennale (D.M. 270/04 o D.M.	a) una qualsiasi laurea triennale (D.M. 270/04 o D.M. 509/99)	a) una laurea in una delle seguenti classi:
509/99)		- L-7 Ingegneria civile e ambientale;
		- L-8 Ingegneria dell'informazione;
		- L-9 Ingegneria industriale;
		- L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale;
		- L-30 Scienze e tecnologie fisiche;
		- L-31 Scienze e tecnologie informatiche;
		- L-33 Scienze economiche;
		- L-35 Scienze matematiche;
		- ovvero nella corrispondenti classi ex D.M. 509/99
		(rispettivamente nn. 8, 9, 10, 17, 25, 26, 28, 32)
b) un voto di laurea almeno pari a 90/110	b) un voto di laurea almeno pari a 90/110	b) un voto di laurea almeno pari a 90/110
7, 710 21 PMI W 70, 110		The state of the s
c) gli indicati cfu negli ambiti disciplinari sotto specificati:	c) gli indicati cfu negli ambiti disciplinari sotto specificati:	c) almeno 60 cfu negli ambiti disciplinari sotto specificati:
		Ambito Matematico-statistico: almeno 30 cfu:
<u>ambito aziendale</u> : almeno 6 cfu	ambito aziendale: almeno 12 cfu	Amono watematico-statistico: affielio 50 cfu:



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

(SSD: da SECS-P/07 – a SECS-P/11)

<u>ambito economico</u>: almeno 12 cfu (SSD: da SECS-P/01 a SECS-P/06)

ambito giuridico: almeno 6 cfu

(SSD: IUS/01, IUS/04, IUS/05, IUS/07, IUS/09, IUS/10, IUS/12,

IUS/13, IUS/14)

ambito statistico-matematico: almeno 12 cfu

(SSD:da SECS-S/01 a SECS-S/06; MAT/05, MAT/06, MAT/09)

(SSD: da SECS-P/07 – a SECS-P/11)

ambito economico: almeno 8 cfu (SSD: da SECS-P/01 a SECS-P/06)

ambito giuridico: almeno 8 cfu

(SSD: IUS/01, IUS/04, IUS/05, IUS/07, IUS/09, IUS/10, IUS/12,

IUS/13, IUS/14)

ambito statistico-matematico: almeno 8 cfu

(SSD: da da SECS-S/01 a SECS-S/06; MAT/05, MAT/06, MAT/09)

- matematica, matematica applicata e calcolo delle probabilità (SSD: MAT/01, MAT/02, MAT/03, MAT/05, MAT/06, MAT/09, SECS-S/06)

- statistica (SSD: da SECS-S/01 a SECS-S/05; SECS-P/05)

#### Ambito economico, giuridico, informatico: almeno 15 cfu:

- economico, economico aziendale, ingegneria economico-gestionale (SSD da SECS-P/01 a SECS-P/11, ING-IND/35)
- giuridico (SSD: IUS/01, IUS/04, IUS/05, IUS/07, IUS/09, IUS/10, IUS/12, IUS/13, IUS/14)
- informatico (SSD: INF/01, ING-INF/05)

3. Qualora una o più delle condizioni indicate non siano soddisfatte, la sussistenza dei requisiti curricolari minimi e della adeguata preparazione personale richiesti per l'accesso dovranno essere accertati da un'apposita Commissione, nominata secondo le modalità previste dal regolamento didattico del corso di laurea. L'accertamento avverrà tramite una valutazione del curriculum vitae e studiorum del candidato sulla base di elementi oggettivi, ed eventualmente, ove ritenuto necessario, l'effettuazione di una o più prove scritte e/o orali. Secondo tali modalità la Commissione potrà, con delibera motivata, concedere o negare il nulla osta per l'iscrizione.

#### ALLEGATO I – LAUREE VECCHIO ORDINAMENTO (ante D.M. 509/99)

Le seguenti lauree quadriennali sono ritenute corrispondenti alle lauree triennali (D.M. 270/04) ai fini dell'accesso alle lauree magistrali.

## Per la laurea magistrale in SCIENZE ECONOMICHE e in SCIENZE AZIENDALI:

- Economia ambientale
- Economia assicurativa e previdenziale
- Economia aziendale
- Economia bancaria
- Economia bancaria, finanziaria e assicurativa
- Economia del commercio internazionale e dei mercati valutari
- Economia del turismo
- Economia delle amministrazioni pubbliche e delle istituzioni internazionali
- Economia delle istituzioni e dei mercati finanziari
- Economia e commercio
- Economia e finanza
- Economia e gestione dei servizi
- Economia e legislazione per l'impresa
- Economia industriale
- Economia marittima e dei trasporti
- Economia per le arti, la cultura e la comunicazione



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

• Economia politica

## Per la lauree magistrale in SCIENZE STATISTICHE E ATTUARIALI:

- Scienze economiche, statistiche e sociali
- Scienze statistiche demografiche e sociali
- Scienze statistiche ed attuariali
- Scienze statistiche ed economiche
- Statistica
- Statistica e informatica per l'azienda



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

#### ALLEGATO II - AMBITI DISCIPLINARI E SSD

## LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE ECONOMICHE LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE AZIENDALI

- ambito aziendale: è individuato da tutti gli insegnamenti appartenenti ai SSD:
  - SECS-P/07 Economia aziendale
  - SECS-P/08 Economia e gestione delle imprese
  - SECS-P/09 Finanza aziendale
  - SECS-P/10 Organizzazione aziendale
  - SECS-P/11 Economia degli intermediari finanziari

#### - ambito economico: è individuato da tutti gli insegnamenti appartenenti ai SSD:

- SECS-P/01 Economia politica
- SECS-P/02 Politica economica
- SECS-P/03 Scienza delle finanze
- SECS-P/04 Storia del pensiero economico
- SECS-P/05 Econometria
- SECS-P/06 Economia applicata

## - ambito giuridico: è individuato da tutti gli insegnamenti appartenenti ai SSD:

- IUS/01 Diritto privato
- IUS/04 Diritto commerciale
- IUS/05 Diritto dell'economia
- -- IUS/07 Diritto del lavoro
- IUS/09 Istituzioni di diritto pubblico
- IUS/10 Diritto amministrativo
- IUS/12 Diritto tributario
- IUS/13 Diritto internazionale
- IUS/14 Diritto dell'unione europea

## - ambito statistico-matematico: è individuato da tutti gli insegnamenti appartenenti ai SSD:

- SECS-S/01 Statistica
- SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica
- SECS-S/03 Statistica economica
- SECS-S/04 Demografia
- SECS-S/05- Statistica sociale
- SECS-S/06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie
- MAT/05 Analisi matematica
- MAT/06 Probabilità e statistica matematica
- MAT/09 Ricerca operativa



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

## **APPENDICE**

## MODULI PER STUDENTI RIENTRANTI NELLA CATEGORIA 2

## ISTRUZIONI DI COMPILAZIONE

Per ogni gruppo di settori lo studente indicherà gli esami sostenuti afferenti a quei settori e indicherà i cfu di ciascun esame. In fondo alla colonna CFU indicherà il totale; è sufficiente indicare esami necessari a raggiungere il minimo di cfu richiesti.

Devono essere posseduti tutti i tre requisiti per poter accedere all'immatricolazione diretta: laurea ai sensi del DM 509/99 o DM 270/04, voto minimo 90/110, numero di crediti minimo. Diversamente lo studente dovrà rivolgersi alla Commissione prevista per gli studenti della categoria 3 ed ottenere il nulla osta all'immatricolazione da allegare alla domanda d'immatricolazione.



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

## Laurea Magistrale in Scienze aziendali (LM-77)

Immatricolandi categoria 2 dei requisiti d'accesso

## MODULO DA INVIARE ALL'INDIRIZZO

economia.studenti@amm.units.it

## COMPILATO, FIRMATO E SCANSIONATO

(oggetto; Immatricolazione Corso di Laurea magistrale in Scienze aziendali)

Mat	ricola	(rise	erva	ato a	lla	S	eg	ret	tei	ria	stı	Jd	en	ti)			Ε	C	; (	6	1							
II/la sottoscri	itto/a																											
Cognome																												
Nome																												
Cellulare																												
Mail:																												_
consapevole d	lella de	ecade	nza	dei	ber	nef	ici	ev	en	tua	alm	en <sup>.</sup>	te	con	ıse	gu	uiti	al	pro	٥V٧	/ed	lim	en	to	em	an	ato	) E
della responsa	abilità <sub>l</sub>	penal	e in	cui	puč	ò ir	ncc	orre	ere	in	ca	SO	di	di	chi	iar	azi	on	e r	ne	nd	ac	e a	ai s	en	si e	э р	eı
gli effetti dell'a	art. 46	D.P.I	R. 4	45/2	000	ı) (	per	ris	so	li s	tud	len	ıti l	aur	rea	ati	pre	ess	0	alt	ro	ate	ene	90	il p	res	sen	ıte
modulo costitu						٠.	•																		Ċ			
modalo occina				и <b>.</b>	,																							
								DI	Cl	HΙΑ	\RA	١.																
di aver conseg	juito in	data	/	_/_		la	La	ure	ea	(La	aurea	a tri	enn	ale e	ex [	D.M	1. 50	)9/9	9 o	ex	D.M	1. 2 <sup>·</sup>	70/0	04)	in:			
classe:																												_
presso l'Unive																												_
e di avere i re	equisit	i rela	tivi	previ	sti	ре	r l'	'ac	се	SSC	э а	lla	La	aure	ea	m	ag	istı	ale	e i	n S	Sci	en	ze	az	ien	da	li
(classe LM-77	in Scie	enze (	ecoi	nomi	co a	azi	en	dal	i)*,	, ov	/ve	ro:					J											
di aver conseg	juito il 1	titolo	con	voto	ра	ri c	) SI	upe	erio	ore	a 9	90/	11	0 o	VV	erc	) <u> </u>		_/′	11(	) (		e l	_0	DE	);		
di aver conseg	uito il s	segue	ente	num	erc	di	i cr	edi	iti f	forr	mat	ivi	ne	ei S	SE	) e	ar	nb	iti i	nd	ica	ıti:						

1)

2)

<sup>\*</sup> requisiti previsti al punto 2 della delibera del Consiglio della Facoltà di Economia dd 06.04.2009.



Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche "Bruno de Finetti"

# Laurea Magistrale in Scienze Aziendali (LM-77) Immatricolandi categoria 2 dei requisiti d'accesso

requisiti d'accesso							
Ambiti e Settori scientifico disciplinari (SSD)	Esame sostenuto	SSD	CFU				
Ambito aziendale (almeno 12 CFU):							
SECS-P/07 - Economia aziendale							
SECS-P/08 - Economia e gestione delle imprese							
SECS-P/09 - Finanza aziendale							
SECS-P/10 - Organizzazione aziendale							
SECS-P/11 - Economia degli intermediari							
finanziari	TOTALE cfu ambito aziendale:	_					
Ambito economico (almeno 8 CFU):							
SECS-P/01 - Economia politica							
SECS-P/02 - Politica economica							
SECS-P/03 - Scienza delle finanze							
SECS-P/04 - Storia del pensiero economico							
SECS-P/05 - Econometria							
SECS-P/06 - Economia applicata	TOTALE cfu ambito economico:						
Ambito giuridico (almeno 8 CFU):							
IUS/01 - Diritto privato IUS/04							
- Diritto commerciale IUS/05 -							
Diritto dell'economia IUS/07 -							
Diritto del lavoro							
IUS/09 - Istituzioni di diritto pubblico							
IUS/10 - Diritto amministrativo							
IUS/12 - Diritto tributario							
IUS/13 - Diritto internazionale	TOTALE cfu ambito giuridico:						
IUS/14 - Diritto dell'unione europea	3						
Ambito statistico-matematico (almeno 8 CFU):							
SECS-S/01 – Statistica							
SECS-S/02 – Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica							
SECS-S/03 - Statistica economica							
SECS-S/04 – Demografia							
SECS-S/05 – Statistica sociale							
SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie							
MAT/05 - Analisi matematica							
MAT/06 - Probabilità e statistica matematica							
MAT/09 - Ricerca operativa	TOTALE cfu ambito statistico-matematico:						

DATA / /	FIRMA
<del></del>	



## LAUREE MAGISTRALI – CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO

(informazioni aggiornate con le deliberazioni assunte dal Consiglio di Facoltà dd. 15/07/2010, come recepito dal Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche)

Docenti ai quali rivolgersi per informazioni sui corsi di laurea magistrale e per la valutazione del proprio curriculum ai fini del possesso dei requisiti per l'accesso.

L.M.	Docente	Recapiti
L.M. in Scienze Aziendali	Prof. Michele Bertoni	040 5587907 – michele.bertoni@deams.units.it

I soli studenti che non soddisfano i criteri per un accesso automatico alla Laurea Magistrale di proprio interesse (si vedano le condizioni indicate nel file "Lauree Magistrali – Requisiti e procedure per l'accesso"), ai fini della valutazione del proprio curriculum dovranno contattare uno dei docenti sopraindicati e fornire loro tutta la documentazione utile: autocertificazione conseguimento laurea con piano di studi e voti, autocertificazione di eventuali titoli post-laurea (master, dottorati, corsi di perfezionamento, specializzazione ecc.) ed un curriculum vitae, nonché le altre informazioni o documenti che saranno richiesti.

Il docente del nucleo di coordinamento del corso di laurea stabilirà in base alla documentazione fornita il possesso o meno dei requisiti richiesti ed eventualmente potrà stabilire il sostenimento di una prova integrativa. In tal caso saranno comunicate all'interessato le indicazioni relativamente agli argomenti specifici su cui questa verterà, modalità della prova (scritta e/o orale) e le relative date (eventualmente da concordare). Di seguito sono indicate, per ogni LM e per i diversi ambiti, le conoscenze di base richieste, al cui interno saranno individuate le tematiche oggetto della prova integrativa.

Coloro i quali invieranno il proprio curriculum e la documentazione necessaria **entro il 21 settembre 2015** riceveranno una valutazione dei requisiti posseduti ai fini dell'accesso entro il termine utile per l'iscrizione.



N.B.: nel mese di agosto il servizio fornito dai docenti potrà essere ridotto

#### LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE AZIENDALI

Per seguire in modo proficuo gli insegnamenti della laurea magistrale in **Scienze Aziendali** gli studenti devono possedere nozioni di base delle discipline fondamentali in ambito **aziendale, economico, matematico statistico** e **giuridico**.

Qui di seguito sono indicate le conoscenze di base richieste per i vari ambiti disciplinari. Queste non sono oggetto di verifica per gli studenti il cui curriculum soddisfa le condizioni richieste per un accesso automatico alla laurea magistrale (condizione 1 e 2 dei criteri per l'accesso – si veda il file "Lauree Magistrali – Requisiti e procedure per l'accesso"), e vengono date per note.

Per gli studenti che devono sottoporre il proprio curriculum all'esame dell'apposita commissione del Dipartimento gli argomenti indicati potranno, in tutto o in parte, a seconda della valutazione di detta commissione, formare oggetto di prova scritta e/o orale, qualora prescritta, al fine di verificare il possesso di quelle competenze non comprovate dal curriculum studiorum. I testi di riferimento sono puramente indicativi e non vincolanti. Gli studenti in questione sono pertanto vivamente consigliati di contattare uno dei componenti della commissione per indicazioni più circostanziate al riguardo.

#### NELL'AMBITO DISCIPLINARE AZIENDALE SI RICHIEDONO CONOSCENZE DI BASE DI:

#### Economia aziendale e Ragioneria

Elementi di computisteria (interesse semplice e composto, sconto razionale e commerciale, e applicazioni alle operazioni in titoli). Azienda e impresa. Soggetto economico e soggetto giuridico dell'azienda. Struttura e attività produttiva dell'impresa: le funzioni fondamentali, il ciclo economico e il ciclo monetario. Il capitale o patrimonio aziendale. La struttura del capitale di funzionamento: classi di investimenti e finanziamenti e loro correlazioni tipiche. Costi, ricavi e schema generale di correlazione degli stessi nel processo produttivo. Costi di fattori produttivi, fissi, variabili, diretti e indiretti. Costi di funzioni aziendali e costi di prodotti: configurazioni e linee generali di determinazione. Il valore (ricavo) ed il costo della produzione ottenuta e di quella venduta. Il reddito: natura, diverse configurazioni (reddito netto, reddito ordinario, reddito operativo, margine operativo lordo (MOL) e principi di determinazione. Il valore aggiunto aziendale. L'equilibrio finanziario e la dinamica delle liquidità: flusso operativo, da investimenti e da finanziamenti; l'equilibrio economico; l'equilibrio patrimoniale dell'azienda. Il modello della quantità di pareggio o break even point (BEP). Efficienza ed efficacia. La capitalizzazione dell'impresa: apporti e rimborsi di capitale; l'autofinanziamento, palese ed occulto. Le pseudo riserve: fondi rischi, fondi oneri e fondi d'ammortamento. Sistemi di conti e metodo contabile: linee essenziali della contabilità d'impresa. Il bilancio d'esercizio: finalità e postulati; la struttura dello stato patrimoniale e del conto del risultato economico, la nota integrativa, le valutazioni secondo la normativa civilistica e i principi contabili nazionali.



## Possibili testi di riferimento:

M. Fanni, L. Cossar, "Il metodo contabile", Ed. Carocci, Roma, 1998

E. Santesso, U. Sostero, "I principi contabili per il bilancio d'esercizio", ult. ed., Il Sole 24ore, Milano; oppure A. Quagli, "Bilancio d'esercizio e principi contabili", ult. ed., Giappichelli Editore, Torino.

Per ulteriori riferimenti bibliografici (integrativi o alternativi a quelli indicati) contattare i docenti di Economia aziendale (prof. B. De Rosa) e di Ragioneria (prof. L. Cossar).

#### NELL'AMBITO DISCIPLINARE ECONOMICO SI RICHIEDONO CONOSCENZE DI BASE DI:

#### Microeconomia

Domanda e offerta, meccanismo di mercato, elasticità. Il comportamento del consumatore: preferenze, linea di bilancio, scelte. Domanda individuale e di mercato. Produzione e costi di produzione. Offerta concorrenziale. Equilibrio dell'industria concorrenziale. Monopolio. Concorrenza monopolistica. Oligopolio (nozioni elementari). Efficienza dei mercati concorrenziali (nozioni elementari). Le ragioni del fallimento dei mercati concorrenziali (nozioni elementari).

#### Possibili testi di riferimento:

H. Varian, "Microeconomia", Cafoscarina, Venezia, 2007. oppure

R.S. Pindyck – D. Rubinfeld, Microeconomia, Pearson Prentice Hall, 2009. oppure

P.A. Samuelson W.D. Nordhaus, C.A. Bollino, "Economia", McGraw-Hill 2009.

#### Macroeconomia

Le principali variabili macroeconomiche: PIL, valore aggiunto, reddito, le componenti del PIL, grandezze reali e nominali, tasso di inflazione, tasso di disoccupazione. Mercati reali: consumo, risparmio, investimento. Mercati finanziari: Offerta di moneta, domanda di moneta, ruolo della banca centrale. Determinazione del reddito nazionale. Politiche fiscali e monetarie. Tasso di cambio, Bilancia dei pagamenti, mercati reali e finanziari in economia aperta. La domanda aggregata. Mercato del lavoro e offerta aggregata. Equilibrio aggregato e aspettative di inflazione.

### Possibili testi di riferimento:



- O. Blanchard, "Macreoeconomia", Il Mulino, 2009. oppure
- R. Dornbusch S. Fischer R. Startz, "Macroeconomia", IX edizione, Mc.Graw-Hill. 2006. oppure
- P.A. Samuelson W.D. Nordhaus, C.A. Bollino, "Economia", McGraw-Hill 2009.

#### NELL'AMBITO DISCIPLINARE MATEMATICO-STATISTICO SI RICHIEDONO CONOSCENZE DI BASE DI:

#### Matematica

Funzioni reali di variabile reale. Grafico. Funzioni monotone, pari, dispari, periodiche, inverse, composte. Funzioni continue e relativi teoremi fondamentali. Limiti e relativi teoremi fondamentali.

Funzione esponenziale e logaritmo; limiti notevoli. Derivate: significato e regole di calcolo. Crescenza, massimi e minimi relativi ed assoluti. Approssimazione lineare. Differenziale. Formule di Taylor. Convessità e concavità locale e globale. Integrale indefinito e definito. Teoremi fondamentali e regole di calcolo. Introduzione al calcolo differenziale per funzioni di più variabili.

#### Possibili testi di riferimento:

Romano Isler: "Matematica Generale" Ed. Goliardiche, Trieste

### Matematica finanziaria

Operazioni finanziarie in condizioni di certezza. Le leggi finanziarie. Definizioni fondamentali. Operazioni finanziarie regolate da una legge. La legge esponenziale. Tassi e intensità equivalenti. Valore di una operazione finanziaria. Rendite. Valore attuale di rendite a rate costanti. Rendite frazionate. Ammortamenti di prestiti. I titoli obbligazionari. Valutazione dei titoli obbligazionari con cedole e senza cedole. Criteri per le scelte finanziarie: criterio del valore attuale; criterio del tasso interno di rendimento.

#### Possibili testi di riferimento:

Gilberto Castellani, Massimo De Felice, Franco Moriconi, "Manuale di finanza: I. Tassi d''interesse. Mutui e obbligazioni", Il Mulino, 2005;

Erio Castagnoli, Lorenzo Peccati, "Matematica in azienda 1 - Calcolo finanziario con applicazioni", EGEA, 2010.

#### **Statistica**

Metodi descrittivi per l'analisi di variabili statistiche semplici e doppie: rappresentazioni grafiche, misure di centralità e dispersione, associazione fra due variabili, regressione semplice, correlazione lineare. Concetti di base del calcolo delle probabilità: assiomi e teoremi elementari, probabilità condizionata e formula di



Bayes. Variabili aleatorie (v.a.) discrete e continue: funzione di probabilità e di densità, funzione di ripartizione, valore atteso e varianza. Principali v.a.: binomiale, Poisson, Gaussiana. Inferenza statistica: campionamento, statistiche campionarie e loro distribuzioni (v.a. t di student e chi-quadrato). Stima puntuale: proprietà e metodi per la ricerca di stimatori. Intervalli di confidenza e verifica di ipotesi per i parametri di popolazioni gaussiane e bernoulliane, nel caso di grandi campioni e nel caso di due popolazioni. Verifica di indipendenza e di conformità a una distribuzione data.

#### Possibili testi di riferimento:

Borra S., Di Ciaccio A., Statistica metodologie per le scienze economiche e sociali McGraw-Hill 2008 Pauli F., Torelli N., Trevisani M., Statistica: esercizi ed esempi, Pearson Education, Milano, 2008.

### Elementi di diritto pubblico e privato e di diritto commerciale

Le fonti del diritto, le norme e la loro applicazione, i rapporti tra norme giuridiche.

Elementi essenziali relativi ai seguenti argomenti:

- a) Organizzazione dello Stato e pubblica amministrazione; funzione giurisdizionale Corte costituzionale;
- b) persone fisiche e giuridiche ed enti collettivi, proprietà, diritti reali e possesso, obbligazioni e contratti, responsabilità civile; tutela delle situazioni giuridiche.
- c) imprenditore, impresa e azienda; titoli di credito; società di persone, società di capitali, gruppi di società e forme di integrazione tra imprese, operazioni straordinarie (trasformazioni fusioni e scissioni); il bilancio delle società.

### Possibili testi di riferimento:

- G. FALCON, Lineamenti di diritto pubblico, Padova, Cedam (ult. ed.);
- P. Zatti e V. Colussi, Lineamenti di diritto privato, Cedam, Padova (ult.ed.);
- F, Galgano, Diritto commerciale. L'Imprenditore. Le Società, Zanichelli, Bologna (ult. ed.);

Codice civile, ult. edizione



#### **ALLEGATO F**

Come esame a scelta libera, lo studente può indicare <u>un qualunque</u> <u>insegnamento</u> impartito in Ateneo, purché coerente con il percorso formativo.

Pertanto, il Consiglio del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche, al fine di semplificare le procedure di approvazione dei piani di studio e consentire, laddove possibile, la compilazione on-line degli stessi, ha individuato gli insegnamenti di seguito indicati che sono ritenuti particolarmente coerenti con gli obiettivi formativi del corso di laurea e che, se inseriti nel piano di studi, ne garantiscono l'approvazione da parte del Consiglio\*.

Resta ferma la possibilità, da parte dello studente, di effettuare scelte diverse che dovranno essere vagliate da parte dei nuclei di coordinamento dei corsi di studio.

Non potranno in ogni caso essere inseriti esami già presenti nello stesso percorso o in quello precedente per gli iscritti ai corsi di laurea magistrale: a tal fine, verranno effettuati dei controlli.

<u>Non</u> potranno altresì essere inserite attività didattiche che prevedono, al termine della verifica, un giudizio di idoneità (p.e. le idoneità linguistiche – ivi compresa Business English – impartite dal DEAMS), ma solo insegnamenti il cui esame finale <u>matura un voto.</u>

Gli studenti sono inoltre tenuti a verificare le eventuali propedeuticità e/o il possesso di conoscenze pregresse per una proficua frequenza delle attività didattiche inserite quali "libera "scelta".

Le modalità amministrative per l'inserimento in carriera degli insegnamenti a scelta libera (compilazione on line/presentazione piani di studio cartaceo) verranno rese note indicativamente entro la fine del mese di settembre.



\* il "Regolamento carriere studente" all'art. 15, comma 3, prevede che "la struttura didattica competente può approvare piani di studio con un numero di cfu superiore a quelli previsti per il conseguimento del titolo, per un massimo di 6 cfu per tutti i corsi di studio, al fine di evitare frazionamenti di attività didattiche e collocazione dei relativi cfu in soprannumero".

In ragione di ciò, potranno essere compilati on line – purché nei limiti posti dal regolamento - anche piani di studio che presentino uno sforamento dei 180/120 cfu, condizione che si verifica generalmente con le attività a libera scelta.

I crediti in eccesso rispetto alla soglia dei 180/120 cfu necessari al conseguimento del titolo di studi potranno derivare a) da insegnamenti inseriti in piano di studi ai fini del raggiungimento di tale soglia ma i cui cfu determinino lo sforamento, oppure b) da riconoscimenti derivanti da passaggi di corso di studio. E' invece esclusa la possibilità di inserire ulteriori insegnamenti che portino a superare i 180/120 cfu – rispettivamente per le lauree triennali e magistrali – quando con i restanti esami previsti dal piano di studi si raggiunga già tale soglia.

Essendo tali crediti, ulteriori rispetto ai 180 cfu previsti per il conseguimento delle lauree triennali, utilizzati per il calcolo della media dei voti per l'attribuzione del voto finale di laurea, gli stessi non potranno essere utilizzati per richieste di riconoscimento in percorsi di studio magistrale.

> Corso di laurea in Economia, commercio internazionale e mercati finanziari (anno di inserimento corsi a libera scelta: III)

### Curriculum Economia internazionale

047EC Advanced Accounting (9 cfu)

034EC-1 Analisi di bilancio (6 cfu)

099EC Analisi Statistica multivariata e data mining (9 cfu)

034EC Analisi di bilancio e bil. Consolidato (9 cfu)

058EC Demografia (6 cfu)

509EC Diritto del lavoro (6 cfu)

507EC Diritto dell'economia(6 cfu)

516EC Diritto privato europeo (6 cfu)

066EC Diritto tributario I (6 cfu)

085EC Econ. Gestione imprese commerciali (6 cfu)

061EC Economia agro-alimentare (6 cfu)

037EC Economia degli intermediari finanziari (9 cfu)

075EC Economia delle risorse umane (6 cfu)

063EC Economia e politica agraria (6 cfu)

071EC Economia monetaria internazionale (9 cfu)

011EC Elementi di informatica (12 cfu)

120EC Entrepreneurial Finance (9 cfu)

079EC Financial Econometrics (6 cfu)

072EC Financial Economics (6 cfu)

091EC Financial Markets and Institutions (6 cfu)

036EC Finanza aziendale (9 cfu)

104EC Finanza Matematica (6 cfu)

116EC Geografia economica (6 cfu)

046EC Industrial Organization (9 cfu)



065EC Insurance Law (6 cfu)

114EC Insurance Technique (12 cfu)

064EC Intellectual Property Right (6 cfu)

086EC Management of Innovation (9 cfu)

035EC Marketing (9 cfu)

087ECMarketing internazionale (6 cfu)

100EC Modelli statistici (6 cfu)

090EC Organization Behavior and Design (6 cfu)

057EC Organizzazione aziendale (6 cfu)

076EC Politica Economica (9 cfu)

077EC Politica economica internazionale (6 cfu)

082EC Programmazione e controllo (9 cfu)

504EC Ragioneria generale e applicata (9 cfu)

083EC Revisione Aziendale (6 cfu)

094EC Sistemi di gestione e certificazione aziendale (6 cfu)

069EC Sistemi Informativi Geografici (6 cfu)

056EC Statistica aziendale (6 cfu)

055EC Serie Storiche Economiche (6 cfu)

074EC Sviluppo economico (6 cfu)

059EC Tecniche di indagine statistica (6 cfu)

103EC Tecniche di indagine statistica (12 cfu)

095EC Tecnologia ed economia delle fonti energetiche (6 cfu)

096EC Theory and Techniques for Quality Control (6 cfu)

#### **Curriculum Economics of Financial and Insurance Markets**

060EC Agricultural Economics (6 cfu)

123EC Economics and Policy of Innovation (9 cfu)

120EC Entrepreneurial Finance (6 cfu)

064EC Intellectual Property Rights (6 cfu)

086EC Management of Innovation (9 cfu)

122EC Marketing and Innovation (6 cfu)

090EC Organizational Behavior and Design (6 cfu)

096EC Theory and Techniques for Quality Control (6 cfu)

## **Curriculum Economics and Management of Innovation**

060EC Agricultural Economics (6 cfu)

091EC Financial Markets and Institutions (6 cfu)

079EC Financial Econometrics (6 cfu)

072EC Financial Economics (6 cfu)

065EC Insurance Law (6 cfu)

114EC Insurance Technique (12 cfu)

073EC International Macroeconomics (6 cfu)

096EC Theory and Techniques for Quality Control (6 cfu)



## > Corso di laurea in Economia e gestione aziendale (anno di inserimento corsi a libera scelta: III)

#### Curriculum comune

034EC Analisi di bilancio (6 cfu)

034EC Analisi di bilancio e bil. Consolidato (9 cfu)

099EC Analisi Statistica multivariata e data mining (9 cfu)

012EC Calcolo delle probabilità (9 cfu)

507EC Diritto dell'Economia (6 cfu)

509EC Diritto del lavoro (6 cfu)

516EC Diritto privato europeo (6 cfu)

085EC Econ. Gestione imprese commerciali (6 cfu)

061EC Economia agro-alimentare (6 cfu)

037EC Economia degli intermediari finanziari (9 cfu)

075EC Economia delle risorse umane (6 cfu)

063EC Economia e politica agraria (6 cfu)

071EC Economia monetaria internazionale (9 cfu)

011EC Elementi di informatica (12 cfu)

120EC Entrepreneurial Finance (9 cfu)

036EC Finanza aziendale (9 cfu)

104EC Finanza Matematica (6 cfu)

116EC Geografia economica (6 cfu)

549EC Gestione del rischio finanziario (6 cfu)

080EC Introduzione all'Econometria (6 cfu)

035EC Marketing (9 cfu)

087EC Marketing internazionale (6 cfu)

100EC Modelli statistici (6 cfu)

076EC Politica Economica (9 cfu)

077EC Politica economica internazionale (6 cfu)

082EC Programmazione e controllo (9 cfu)

083EC Revisione Aziendale (6 cfu)

119EC Scienza delle finanze (9/6 cfu)

094EC Sistemi di gestione e certificazione aziendale (6 cfu)

069EC Sistemi Informativi Geografici (6 cfu)

056EC Statistica aziendale (6 cfu)

055EC Serie Storiche Economiche (6 cfu)

074EC Sviluppo economico (6 cfu)

059EC Tecniche di indagine statistica (6 cfu)

103EC Tecniche di indagine statistica (12 cfu)

095EC Tecnologia ed economia delle fonti energetiche (6 cfu)



## Corso di laurea in Statistica e informatica per l'azienda, la finanza e l'assicurazione (anno di inserimento corsi a libera scelta: III)

## curriculum "assicurativo-finanziario"

034EC-1Analisi di bilancio (6 cfu)

099EC Analisi statistica multivariata e data mining (9 cfu)

079IN Basi di dati (6 cfu)

024EC Economia e gestione delle imprese (6 cfu)

072EC Financial Economics (6 cfu)

079EC Financial Econometrics (6 cfu)

057EC Organizzazione aziendale (6 cfu)

055EC Serie storiche ed economiche (6 cfu)

056EC Statistica aziendale (6 cfu)

103EC Tecniche di indagine statistica (12 cfu)

059EC Tecniche di indagine statistica (6 cfu)

## curriculum "statistica ed informatica per l'azienda"

034EC-1Analisi di bilancio (6 cfu)

079IN Basi di dati (6 cfu)

052EC Elementi di diritto privato (6 cfu)

072EC Financial Economics (6 cfu)

079EC Financial Econometrics (6 cfu)

104EC Finanza matematica (6 fu)

106EC Matematica attuariale delle assicurazioni vita (9 cfu)

105EC Matematica attuariale delle assicurazioni danni (6 cfu)

051EC Matematica finanziaria (12 cfu)

057EC Organizzazione aziendale (6 cfu)



## > Corso di laurea magistrale in Scienze economiche (anno di inserimento corsi a libera scelta: II)

508EC Diritto Societario (9 cfu)

503EC Geografia delle reti (9 cfu)

498EC Economia dei trasporti e della logistica (9 cfu)

555EC Economia e politica industriale (9 cfu)

542EC Amministrazione e controllo delle aziende pubbliche (9 cfu)

521EC Ragioneria professionale (9 cfu)

519EC Sistemi di controllo (9 cfu)

522EC International Business (9 cfu)

543EC Metodologie di ricerca per il management (9 cfu)

500EC Microeconomia avanzata (9 cfu)

544EC Strategie d'impresa (9 cfu)

511EC Finanza aziendale corso magistrale (9 cfu)

513EC Organizzazione e risorse umane (9 cfu)

520EC Tecnica bancaria (9 cfu)

## Corso di laurea magistrale in Scienze aziendali (anno di inserimento corsi a libera scelta: II)

503EC Geografia delle reti (9 cfu)

500EC Microeconomia avanzata (9 cfu)

554EC macroeconomia avanzata (9 cfu)

540EC Econometria (9 cfu)

502EC Economia dei trasporti e della logistica (9 cfu)

542EC Amministrazione e controllo delle aziende pubbliche (9 cfu)

521EC Ragioneria professionale (9 cfu)

519EC Sistemi di controllo (9 cfu)

522EC International Business (9 cfu)

543EC Metodologie di ricerca per il management (9 cfu)

511EC Finanza aziendale corso magistrale (9 cfu)

513EC Organizzazione e risorse umane (9 cfu)

520EC Tecnica bancaria (9 cfu)

528EC Inferenza statistica bayesiana (9 cfu)

526EC Statistica (corso progredito) (9 cfu)

051EC Matematica finanziaria II modulo (6 cfu)

114EC Insurance Technique (12 cfu)

120EC Entrepreneurial Finance (9 cfu)



## > Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche e Attuariali (anno di inserimento corsi a libera scelta: I/II)

099EC Analisi statistica multivariata e data mining (9 cfu)

079IN Basi di dati (6 cfu)

540EC Econometria (12 cfu)

548EC Economia e finanza delle assicurazioni (9 cfu)

104EC Finanza Matematica (6 cfu)

549EC Gestione del rischio finanziario (6 cfu)

550EC Statistica assicurativa (9 cfu)

531EC Tecnica att. assicurazioni danni (9 cfu)

551EC Tecnica att. dei fondi pensione (6 cfu)

103EC Tecniche di indagine statistica (12 cfu)

## IDONEITA' LINGUISTICHE DEL III ANNO

Le idoneità linguistiche offerte al III anno in alternativa al "Tirocinio" o al "Laboratorio" ("Laboratorio statistico informatico"/"Laboratorio finanziario attuariale" nel corso di laurea in Statistica, Informatica per l'azienda la Finanza e l'Assicurazione), sono le seguenti:

- Idoneità Lingua francese
- Idoneità Lingua tedesca
- Idoneità lingua spagnola
- Business English

Tutte le attività didattiche di cui sopra, <u>ivi compresa "Business English"</u>, non prevedono un voto finale bensì un giudizio di idoneità, per cui non possono in alcun modo essere inserite tra gli insegnamenti a libera scelta, i cui crediti formativi universitari maturano a seguito di un esame



ALLEGATO G: Vedi allegato C