

# EC21

**ANNO ACCADEMICO 2018/2019**  
**Corso di laurea triennale in**  
**STATISTICA E INFORMATICA PER L'AZIENDA, LA FINANZA E**  
**L'ASSICURAZIONE**  
**(classe L-41)**  
**CON ORDINAMENTO SECONDO DM 270/04**  
**Coordinatore: prof. Francesco Pauli**  
**Referente per le pratiche studenti: prof. Francesco Pauli**  
**INSEGNAMENTI OFFERTI PER LA COORTE 2018/2019 (triennio 2018-**  
**2021)**  
**(STUDENTI ISCRITTI AL PRIMO ANNO DI CORSO NELL'A.A. 2018/2019)**

<b>I anno</b>				
<b>CODICE</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>Settore</b>	<b>TAF</b>	<b>CFU</b>
009EC	Matematica per l'economia e la statistica 1	SECS- S/06	A	12
010EC	Analisi esplorativa dei dati	SECS- S/01	B	9
011EC	Elementi di informatica	ING- INF/05	A	12
012EC	Calcolo delle probabilità	MAT/06	A	9
002EC	Economia aziendale	SECS- P/07	B	12
007EC	Lingua Inglese (idoneità)	L-LIN/12	E	3
				57

<b>II anno</b>				
<b>CODICE</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>Settore</b>	<b>TAF</b>	<b>CFU</b>
048EC	Matematica per l'economia e la statistica 2	SECS- S/06	A	6
054EC	Matematica per l'economia e la statistica - corso progredito	SECS- S/06	A	12
053EC	Elaborazione automatica dei dati	SECS- S/06	B	6
049EC	Elementi di Economia	SECS- P/01	C	9
050EC	Inferenza statistica	SECS- S/01	A	12
051EC	Matematica finanziaria	SECS- S/06	B	9
058EC	Demografia	SECS- S/04	B	6
				60

<b>III anno</b>				
<b>CODICE</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>Settore</b>	<b>TAF</b>	<b>CFU</b>
100EC	Modelli statistici	SECS- S/01	B	6
103EC	Tecniche di indagine statistica	SECS- S/05	C	9
106EC	Matematica attuariale delle assicurazioni vita	SECS- S/06	B	9
105EC	Matematica attuariale delle assicurazioni danni	SECS- S/06	B	6
104EC	Finanza Matematica	SECS- S/06	B	6
055EC_BIS	Serie storiche economiche	SECS- S/03	B	6
	Esami a scelta (*)		D	12

552EC 110EC 107EC 108EC 109EC 572EC 571EC 023EC	Tirocinio (Stage) o Laboratorio o Idoneità linguistica (II lingua scelta tra Idoneità lingua francese, Idoneità lingua spagnola, Idoneità lingua tedesca, II Idoneità lingua inglese (livello B2), II Idoneità lingua inglese (livello C1), Business English)		F	5
	Prova finale		E	4
				63

(\*) 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.

**Non 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 matura un voto.**

#### **Propedeuticità**

- *Matematica per l'economia e la statistica 1* propedeutico a *Matematica per l'economia e la statistica 2*, *Inferenza statistica*, *Matematica finanziaria*.
- *Analisi esplorativa dei dati* propedeutico a *Inferenza statistica*.
- *Calcolo delle probabilità* propedeutico a *Inferenza Statistica*, *Matematica attuariale delle assicurazioni vita*, *Matematica attuariale delle assicurazioni danni*, *Finanza matematica*.
- *Elementi di informatica* propedeutico a *Elaborazione automatica dei dati*.
- *Matematica per l'economia e la statistica 2* propedeutico a *Modelli statistici*.
- *Inferenza Statistica* propedeutico a *Modelli statistici*, *Tecniche di indagine statistica*, *Serie storiche economiche*.
- *Matematica finanziaria* propedeutico a *Matematica attuariale delle assicurazioni vita*, *Matematica attuariale delle assicurazioni danni*, *Finanza matematica*.