



EC21A

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

Corso di laurea triennale in

**STATISTICA PER L'ASSICURAZIONE E BUSINESS ANALYTICS /
STATISTICS FOR INSURANCE AND BUSINESS ANALYTICS**

(classe L-41 R)

CON ORDINAMENTO SECONDO DM 270/04

Coordinatore: prof.ssa Roberta Pappadà

Referente per le pratiche studenti: prof.ssa Roberta Pappadà

INSEGNAMENTI OFFERTI PER LA COORTE 2025/2026 (triennio 2025-2028)

(STUDENTI ISCRITTI AL PRIMO ANNO DI CORSO NELL'A.A. 2025/2026)

Percorso FINANZA, ASSICURAZIONE E RISK MANAGEMENT

I anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
009EC	Matematica per l'economia e la statistica 1	SECS- S/06	A	12
010EC	Analisi esplorativa dei dati	SECS- S/01	A	9
011EC	Elementi di informatica	INF/01 SECS-S/01	A+B	12+3
012EC	Calcolo delle probabilità	MAT/06	A	9
049EC	Elementi di economia	SECS- P/02	C	9
645EC	Lingua inglese (livello B2)	L-LIN/12	E	3
				57

II anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
602EC	Economia aziendale	SECS-P/07	B	9
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 INF/01	B	6
050EC	Inferenza statistica	SECS-S/01	A	9
051EC	Matematica finanziaria	SECS-S/06	B	9
100EC	Modelli statistici	SECS-S/01	B	9
				60

III anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
621EC	Apprendimento statistico e machine learning	SECS-S/01	B	9
146EC	Matematica attuariale	SECS-S/06	B	9
055EC	Serie storiche economiche	SECS-S/03	B	6



147EC	Risk management e assicurazioni	SECS-S/06	C	6
148EC	Finanza quantitativa	SECS-S/06	C	6
058EC 569EC 655EC	Un insegnamento da 6 CFU a scelta tra: • Demografia • Statistical methods with application to finance • Economia delle assicurazioni e politiche di welfare	SECS-S/04 SECS-S/01 SECS-P/02	C	6
	Esami a scelta (*)		D	12
552EC 646EC 647EC 648EC 023EC 571EC	Un insegnamento da 5 CFU a scelta tra: Tirocinio (Stage) Lingua francese (livello B1) Lingua spagnola (livello B1) Lingua tedesca (livello B1) Business English Lingua inglese livello C1 o livelli superiori (solo con certificazioni esterne)		F	5
999EC	Prova finale		E	4
				63

Percorso BUSINESS ANALYTICS

I anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
009EC	Matematica per l'economia e la statistica 1	SECS- S/06	A	12
010EC	Analisi esplorativa dei dati	SECS- S/01	A	9
011EC	Elementi di informatica	INF/01 SECS-S/01	A+B	12+3
012EC	Calcolo delle probabilità	MAT/06	A	9
049EC	Elementi di economia	SECS- P/02	C	9
645EC	Lingua inglese (livello B2)	L-LIN/12	E	3
				57

II anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
602EC	Economia aziendale	SECS-P/07	B	9
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 INF/01	B	6
050EC	Inferenza statistica	SECS-S/01	A	9
051EC	Matematica finanziaria	SECS-S/06	B	9
100EC	Modelli statistici	SECS-S/01	B	9
				60



III anno				
CODICE	Insegnamento	Settore	TAF	CFU
621EC	Apprendimento statistico e machine learning	SECS-S/01	B	9
146EC	Matematica attuariale	SECS-S/06	B	9
055EC	Serie storiche economiche	SECS-S/03	B	6
149EC	Laboratorio di applicazioni aziendali	SECS-P/08 SECS-S/01	C	6
150EC	Strategia di raccolta e analisi dei dati e inferenza causale	SECS-S/05	C	6
058EC 151EC 152EC	Un insegnamento da 6 CFU a scelta tra: • Demografia • Textual and Network Analytics • Ricerca Operativa	SECS-S/04 SECS-S/05 MAT/09	C	6
	Esami a scelta (*)		D	12
552EC 646EC 647EC 648EC 023EC 571EC	Un insegnamento da 5 CFU a scelta tra: Tirocinio (Stage) Lingua francese (livello B1) Lingua spagnola (livello B1) Lingua tedesca (livello B1) Business English Lingua inglese livello C1 o livelli superiori (solo con certificazioni esterne)		F	5
999EC	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, Matematica per l'economia e la statistica – corso propredito, Inferenza statistica, Matematica finanziaria.

Analisi esplorativa dei dati propedeutico a Inferenza statistica.

Calcolo delle probabilità propedeutico a Inferenza Statistica, Matematica attuariale, Risk management e assicurazioni, Finanza Quantitativa.

Elementi di informatica propedeutico a Elaborazione automatica dei dati.

Inferenza Statistica propedeutico a Modelli statistici, Strategie di raccolta e analisi dei dati e inferenza causale, Serie storiche economiche.

Matematica finanziaria propedeutico a Matematica attuariale, Risk management e assicurazioni, Finanza Quantitativa

Elementi di Economia propedeutico a Economia delle assicurazioni e Politiche di welfare.