

Matricola N.

PIANO DI STUDI COORTE 2025

Corso di Laurea Magistrale in Statistica e data Science (LM-82)

Percorso F075 - SCIENZE STATISTICHE

Cognome	<u></u>		Nome					
Recapito	telefonico							
Email per	rsonale su Uni	fi	@edu.unifi.it					
primo	Indicare con una X la scelta	cod. insegnamento	Insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia		
	Esami obbligatori:							
	Х	B029807	Algoritmi e programmazione per l'analisi dei dati	INF/01	9	affine		
	Х	B029777	Inferenza statistica e metodi computazionali	SECS-S/01	12	caratterizzante		
anno	Х	B019298	Laboratorio	-	1	altre attività		
	Х	B026814	Probabilità e matematica per la statistica	MAT/06	12	caratterizzante		
	X	B029804	Statistica bayesiana ¹	SECS-S/01	6	caratterizzante		
	Х	B029803	Teoria e pratica dei modelli statistici ¹	SECS-S/01	12	caratterizzante		
	¹ Propedeuticità: B029777 - INFERENZA STATISTICA E METODI COMPUTAZIONALI							
	T	1	T	T	T	1		
	Indicare con una X la scelta	cod. insegnamento	Insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia		
	Esami obbliga	Esami obbligatori:						
	Х	B029808	Longitudinal data analysis ²	SECS-S/04	9	caratterizzante		
	Х	B019286	Prova finale	-	20	-		
	² Propedeuticità: B029777 - INFERENZA STATISTICA E METODI COMPUTAZIONALI							
secondo anno	Due insegnamenti a scelta tra:							
		B026846	Causal inference and program evaluation ³	SECS-S/01	9	- caratterizzante		
		B029809	Design and analysis of sample surveys ³		9			
		B032778	Gestione dei rischi in finanza e assicurazioni ³	31C3-3/01	9			
		B025406	Multivariate analysis and statistical learning ³		9			
	³ Propedeuticità : B029777 - INFERENZA STATISTICA E METODI COMPUTAZIONALI e B026814 PROBABILITA' E MATEMATICA PER LA STATISTICA							
	Due insegnamenti a scelta tra:							
		B033514	Advanced biostatistical methods	MED/01	6	affine		
		B029811	Bayesian data analysis ⁴	SECS-S/01	6	affine		



	B024216	Economic demography ⁵	SECS-S/04	6	affine
	B031360	Fundamentals of machine learning	ING-INF/05	6	affine
	B032760	Principles & practices of official statistics ⁵	SECS-S/05	6	affine
	B032758	Spatial data analysis ⁴	SECS-S/01	6	affine
	B031115	Statistical analysis of network data ⁴	SECS-S/01	6	affine
	B025419	Statistical information systems: big data, open data and semantic web ⁵	SECS-S/03	6	affine
	B031816	Statistical methods for forecasting and quantitative marketing ⁵	SECS-S/03	6	affine
⁴ Propedeut	icità: B029777 - IN	FERENZA STATISTICA E METODI C	OMPUTAZIONA	LI e B0268	14 PROBABILITA' E

⁴ Propedeuticità: B029777 - INFERENZA STATISTICA E METODI COMPUTAZIONALI e B026814 PROBABILITA' E MATEMATICA PER LA STATISTICA

Insegnamenti a libera scelta dello studente (9 CFU):

cod. insegnamento	Insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia
				scelta autonoma
				scelta autonoma
				scelta autonoma

Motivazione per la quale si presenta il piano in forma cartacea:				
Eventuali note dello studente:				
Firenze,	Firma dello studente			
Approvato dal Referente del CdS, Pr	of		in data	
ripprovato dal nererente del edo, i i	(Cognome e nome ir			
Firma Prof.		n. matricola		

⁵ Propedeuticità: B029777 - INFERENZA STATISTICA E METODI COMPUTAZIONALI