



## PIANO DI STUDI COORTE 2023

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

#### Percorso Generale – E96

Matricola N. \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Iscritto/a per l'a.a. \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_° anno

Recapito telefonico \_\_\_\_\_

Email personale su Unifi \_\_\_\_\_

	Indicare la scelta con una X	cod. insegnamento	Insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia
primo anno	<i>Esami obbligatori:</i>					
	X	B029807	Algoritmi e programmazione per l'analisi dei dati	INF/01	9	affine
	X	B029777	Inferenza statistica e metodi computazionali	SECS-S/01	12	caratterizzante
	X	B029803	Teoria e pratica dei modelli statistici	SECS-S/01	12	caratterizzante
	X	B026814	Probabilità e matematica per la statistica	MAT/06	12	caratterizzante
	X	B029804	Statistica Bayesiana	SECS-S/01	6	caratterizzante
	X	B019298	Laboratorio	-	1	altre attività
secondo anno	Indicare la scelta con una X	cod. insegnamento	insegnamento	settore scientifico disciplinare	crediti	tipologia
	<i>Esami obbligatori:</i>					
	X	B029808	Longitudinal data analysis	SECS-S/04	9	caratterizzante
	X	B019286	Prova finale	-	20	-
	<i>Due insegnamenti a scelta tra:</i>					
		B025406	Multivariate analysis and statistical learning	SECS-S/01	18	caratterizzante
		B029809	Design and analysis of sample surveys			
	B026846	Causal inference and program evaluation				
	B032778	Gestione dei rischi in finanza e assicurazioni				



<i>Due insegnamenti a scelta tra:</i>						
	B031816	Statistical methods for forecasting and quantitative marketing	SECS-S/03	12	affine	
	B024216	Economic demography	SECS-S/04			
	B031115	Statistical analysis of network data	SECS-S/01			
	B032758	Spatial Data Analysis	SECS-S/01			
	B029811	Bayesian data analysis	SECS-S/01			
	B031360	Fundamentals of machine learning	ING-INF/05			
	B025419	Statistical information systems: big data, open data and semantic web	SECS-S/03			
	B032760	Principles & Practices of official statistics	SECS-S/05			
	B029810	Biostatistics	MED/01			
	<i>Insegnamenti a libera scelta dello studente:</i>			9	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, Prof. \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_  
(Cognome e nome in stampatello)

Firma Prof. \_\_\_\_\_



## PIANO DI STUDI COORTE 2023

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

#### *Percorso Statistica ufficiale – E37*

Matricola N. \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Iscritto/a per l'a.a. \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_° anno

Recapito telefonico \_\_\_\_\_

Email personale su Unifi \_\_\_\_\_

	Indicare la scelta con una X	cod. insegnamento	Insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia
<b>primo anno</b>	<i>Esami obbligatori:</i>					
	X	B026814	Probabilità e matematica per la statistica	MAT/06	12	caratterizzante
	X	B029777	Inferenza statistica e metodi computazionali	SECS-S/01	12	caratterizzante
	X	B029807	Algoritmi e programmazione per l'analisi dei dati	INF/01	9	affine
	X	B029804	Statistica Bayesiana	SECS-S/01	6	caratterizzante
	X	B029803	Teoria e pratica dei modelli statistici	SECS-S/01	12	caratterizzante

	Indicare la scelta con una X	cod. insegnamento	insegnamento	settore scientifico disciplinare	Crediti	tipologia
<b>secondo anno</b>	<i>Esami obbligatori:</i>					
	X	B029808	Longitudinal data analysis	SECS-S/04	9	caratterizzante
	X	B029809	Design and analysis of sample surveys	SECS-S/01	9	caratterizzante
	X	B032760	Principles & Practices of official statistics	SECS-S/05	6	affine
	X	B024219	Internship in official statistics	-	10	altre attività
	X	B019286	Prova finale	-	20	-



<i>Un insegnamento a scelta tra:</i>						
	B024216	Economic demography	SECS-S/04	6	affine	
	B032758	Spatial Data Analysis	SECS-S/01			
	B031360	Fundamentals of machine learning	ING-INF/05			
	B025419	Statistical information systems: big data, open data and semantic web	SECS-S/03			
	B031816	Statistical methods for forecasting and quantitative marketing	SECS-S/03			
	B031115	Statistical analysis of network data	SECS-S/01			
	<i>Insegnamenti a libera scelta dello studente:</i>			9	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, Prof. \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_  
(Cognome e nome in stampatello)

Firma Prof. \_\_\_\_\_