

Statistica per le Tecnologie e le Scienze

I Anno

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Istituzioni di analisi matematica	1	12	comune al CdL	obbligatori comuni 1° anno	//	MAT/05
Sistemi di elaborazione 1	1	6				ING-INF/05
Statistica 1	1	6				SECS-S/01
Strutture dati e programmazione	1	6				ING-INF/05
Algebra lineare	1	6				MAT/02
Istituzioni di Probabilità	1	9				MAT/06

II Anno

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Basi di dati	2	6				ING-INF/05
Statistica 2	2	12	comune al CdL	obbligatori comuni 2° anno	//	SECS-S/01
Ottimizzazione: modelli e metodi	2	9				MAT/09
Modelli statistici 1	2	9				SECS-S/01
Teoria e tecnica dell'indagine statistica e del campionamento	2	9				SECS-S/05
Statistica computazionale	2	9				SECS-S/01

III Anno

Statistica per le Tecnologie e le Scienze

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Analisi dei dati multidimensionali	3	6				SECS-S/01
Serie Storiche	3	9	comune al CdL	obbligatori comuni 3° anno	//	SECS-S/03
Modelli statistici applicati	3	9				SECS-S/02

Percorso Big Data - 1

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Sistemi di elaborazione 2	3	9	Big Data	obbligatorio di percorso	//	ING-INF/05
Metodi statistici per big data	3	9				SECS-S/01
Basi di dati 2	3	9				ING-INF/05

Percorso Tecnologia - 2

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Sistemi di elaborazione 2	3	9	Tecnologia	obbligatorio di percorso	//	ING-INF/05
Controllo statistico della qualità	3	9				SECS-S/01
Metodi statistici per big data	3	9				SECS-S/01

Percorso Biostatistica - 3

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Statistica medica	3	9	Biostatistica	obbligatorio di percorso	//	SECS-S/01
Metodi statistici per	3	9				SECS-

Statistica per le Tecnologie e le Scienze

l'epidemiologia						S/01-05
Biodemografia	3	9				SECS-S/04

Percorso Metodologico - 4

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
Analisi matematica	2	9	Metodologico	obbligatorio di percorso	//	MAT/05
Modelli statistici 2	3	9				SECS-S/01
Sistemi di elaborazione 2	3	9		1 a scelta nel paniere	tutti gli insegnamenti obbligatori di percorso attivati nel CdL	ING-INF/05
Metodi statistici per big data	3	9				SECS-S/01
Basi di dati 2	3	9				ING-INF/05
Controllo statistico della qualità	3	9				SECS-S/01
Statistica medica	3	9				SECS-S/01
Metodi statistici per l'epidemiologia	3	9				SECS-S/01-05
Biodemografia	3	9				SECS-S/04

Ulteriori attività formative comuni necessarie al completamento del Corso di Studi

Nome insegnamento	Anno Corso	CFU	Percorso	Regola	Paniere	SSD
AF 1 (impartita da Unipd)	//	9	comune	a scelta nel paniere	paniere di Ateneo (Coerenti con il CdL)	
AF 2 (impartita da Unipd)	//	9				

Statistica per le Tecnologie e le Scienze

Lingua Inglese	//	3				
Tirocinio Formativo (attività per la relazione finale di Laurea o Stage)	//	6		obbligatoria	//	
Prova Finale	//	3				