



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Corso di Laurea Magistrale in
Metodi Statistici e Data Analytics

Piano di studio del corso di laurea magistrale in Metodi Statistici e Data Analytics - LM-82

Coorte a.a. 2026/2027

PRIMO ANNO

<i>Denominazione insegnamento/attività formativa</i>	<i>SSD</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>	<i>ORE</i>	<i>SEM</i>	<i>TIPOLOGIA CORSO</i>	<i>TIPO INSEGNAMENTO</i>	<i>Mutuazioni</i>
Indagini Campionarie e Data Science	STAT-03/B	B2	9	60	I	CS	OBB	
Analisi Matematica	STAT-04/A	B3	9	60	I	CS	OBB	
Probabilità	MATH-03/B	B3	9	60	II	CS	OBB	
Teoria del Campionamento	STAT-01/A	B1	6	40	II	CS	OBB	
Inferenza per Data Science	STAT-01/A	B1	9	60	II	CS	OBB	
Informatica per Data Science	INFO-01/A	C	6	40	I	CS	OBB	
Informatica applicata		F2	3	20	II	CS	OBB	<i>Mutuato da LM Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità</i>
Idoneità di lingua inglese – Liv. B2		F1	3		I-II		OBB	
UN INSEGNAMENTO A SCELTA FRA (6CFU):								
Metodi per le Decisioni Ambientali	ECON-01/A	C	6	40	II	CS	OPZ	<i>Mutuato da LM Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità</i>
Microeconomia per Manager	ECON-01/A	C	6	40	II	CS	OPZ	
Economia e Politica dell'Ambiente	ECON-02/A	C	6	40	I	CS	OPZ	<i>Mutuato da LM Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità</i>
Econometria per le Politiche Ambientali	ECON-02/A	C	6	40	I	CS	OPZ	<i>Mutuato da LM Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità</i>
Big Data	IINF-05/A	C	6	40	II	CS	OPZ	<i>Mutuato da LM Artificial Intelligence and Automation Engineering</i>
Machine Learning	IINF-05/A	C	6	40	I	CS	OPZ	<i>Mutuato da LM Artificial Intelligence and Automation Engineering</i>



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

*Corso di Laurea Magistrale in
Metodi Statistici e Data Analytics*

	Tot. CFU anno	60					
--	---------------	----	--	--	--	--	--



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

*Corso di Laurea Magistrale in
Metodi Statistici e Data Analytics*

Piano di studio del corso di laurea magistrale in Metodi Statistici e Data Analytics - LM-82
Coorte a.a. 2026/2027

SECONDO ANNO (anno erogazione 2027-2028)

<i>Denominazione insegnamento/attività formativa</i>	<i>SSD</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>	<i>ORE</i>	<i>SEM</i>	<i>TIPOLOGIA CORSO</i>	<i>TIPO INSEGNAMENTO</i>	<i>Mutuazioni</i>
Statistica Ambientale	STAT-01/A	B1	9	60	I	CS	OBB	<i>Mutuato da LM Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità</i>
Analisi Statistica per le Imprese	STAT-02/A	B2	6	40	II	CS	OBB	
Analisi Quantitativa della Scienza	ECON-01/A	C	6	40	II	CS	OBB	
Analisi Statistica del Reddito e delle Diseguaglianze	STAT-02/A	B2	9	60	I	CS	OBB	
Informatica per la biostatistica		F2	3	20	II	CS	OBB	
A scelta dello studente		D	9					
Tesi		E	18					
Tot. CFU anno			60					

STRUTTURA CDS E LEGENDA

	B = caratterizzanti	B1 = ambito statistico
		B2 = ambito statistico applicato
		B3 = ambito matematico applicato
	C = affini o integrativi	
	D = a scelta dello studente	



**UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240**

*Corso di Laurea Magistrale in
Metodi Statistici e Data Analytics*

	E = prova finale	Attività formative relative alla preparazione della prova finale
	F= Attività formative non ricomprese nelle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, tirocini formativi e di orientamento professionale.	F1= ulteriori conoscenze linguistiche F2= abilità informatiche e telematiche
SSD	Settore Scientifico Disciplinare	
TAF	Tipologia Attività Formativa	
CFU	Numero di Crediti Formativi Universitari attribuiti all'insegnamento	
ORE	Numero di ore previste per l'insegnamento	
SEM	Semestre di erogazione dell'insegnamento. I: primo, II: secondo, I-II: annuale	
Tipologia corso	CS: corso singolo, CI: corso integrato (formato da più moduli)	
Tipo insegnamento	OBB: obbligatorio, OPZ: opzionale	
Mutuazioni	Insegnamento erogato in altro corso di studio	