

Corso di Laurea Magistrale in Scienze Naturali A.A. 2025/2026

(I anno segue Regolamento Didattico 2025/26, II anno segue Regolamento Didattico 2024/2025)

Curriculum Scienze Naturali - I ANNO (in comune ai due curricula: Gestione del patrimonio naturalistico-ambientale e Conservazione e Global Change)				
INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Geomorfologia, ecologia ed evoluzione del paesaggio	Geomorfologia ed evoluzione del paesaggio	6	Alessandra Ascione	I
	Ecologia del paesaggio	6	Ermenegilda Vitale	
Evoluzione e Filogenesi vegetale con Laboratorio	Evoluzione vegetale con laboratorio	6	Salvatore Cozzolino	I
	Filogenesi vegetale con laboratorio	6	Paolo Caputo	I
Evoluzione e Filogenesi animale con Laboratorio	Evoluzione animale con laboratorio	6	Valeria Maselli	II
	Filogenesi animale con laboratorio	6	Maria Buglione	II
Statistica descrittiva e inferenziale con Laboratorio		6	Roberta Siciliano	II
Insegnamento opzionale <i>(vedi lista)</i>		6		II
Insegnamento a scelta <i>(vedi lista)</i>		6		

Curriculum Gestione del patrimonio naturalistico-ambientale - II ANNO

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Valutazione d'impatto ambientale con laboratorio		6	<i>da definire</i>	I
Geoscienze per l'ambiente e il territorio con laboratorio	Geologia Applicata al Territorio con laboratorio	6	Domenico Calcaterra	II
	Mineralogia Applicata all'Ambiente ed ai Beni Culturali con laboratorio	6	<i>da definire</i>	II
Insegnamento a scelta <i>(vedi lista)</i>		6		
Insegnamento opzionale <i>(vedi lista)</i>		6		
Lingua Inglese		4		
Ulteriori attività formative		5		
Prova finale		27		

Curriculum Conservazione e Global Change - II ANNO

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Rischi ambientali globali		6	Marco Guida	I
Cicli biogeochimici e Transizione Energetica	Geomicrobiologia e cicli biogeochimici	6	Donato Giovannelli	I
	Risorse e Transizione Energetica	6	David Iacopini	I
Paleobiologia della Conservazione	Global Change e Rischio di estinzione	6	Pasquale Raia/Silvia Castiglione	II
	Modelli di distribuzione delle specie e cambiamento climatico	6	Francesco Carotenuto	II
Insegnamento a scelta <i>(vedi lista)</i>		6		
Lingua Inglese		4		
Ulteriori attività formative		5		
Prova finale		21		

ESAMI OPZIONALI (AFI) – 6 CFU

INSEGNAMENTI	SSD	DOCENTI	SEMESTRE
Genetica della conservazione con laboratorio	BIOS-14/A	Serena Aceto	II
Biologia ed ecologia dell'impollinazione	BIOS-01/C	Salvatore Cozzolino	II
Biodiversità e funzionamento dei sistemi ecologici con laboratorio	BIOS-05/A	Francesco Bolinesi	II
Zoologia dei vertebrati	BIOS-03/A	Fabio Maria Guarino	II
Flussi biochimici e cambiamento globale	BIOS-07/A	Bruno Hay Mele	II
Gestione e valorizzazione della Biodiversità vegetale con laboratorio	BIOS-01/A	Annalisa Sant'Angelo	II
GIS e Cartografia geotematica con laboratorio	GEOS-03/A	Ettore Valente	II
Vulcanologia e aspetti paesaggistici delle aree vulcaniche con laboratorio	GEOS-01/	Paola Petrosino	II
Paleontologia dei vertebrati con laboratorio	GEOS-02/A	Francesco Carotenuto	II
Monitoraggio idrogeologico per la tutela degli ecosistemi con laboratorio	GEOS-03/B	Silvia Fabbrocino	II
Museologia Naturalistica	GEOS-01/B	Diana Barra	II
Paleontologia evuzionistica	GEOS-02/A	Pasquale Raia	II
Rischi naturali: quantificazione e prevedibilità	GEOS-04/A	Warner Marzocchi	II

INSEGNAMENTI A SCELTA – 6 CFU

Insegnamenti	SSD	Docenti	Semestre
Tecniche molecolari nella sistematica e filogenesi vegetale con laboratorio	BIOS-01/B	Olga De Castro	II
Scienza della Sostenibilità	BIOS-05/A	Angelo Fierro	II
Climatologia	GEOS-04/C	Nicola Scafetta	II

Microscopia ottica per lo studio delle rocce	GEOS-01/B	Ciro Cucciniello	I
Gestione e conservazione del materiale paleontologico	GEOS-02/A	Francesco Carotenuto	I
Archeometria per i beni culturali	GEOS-01/B	Alberto de Bonis	I
Impatto dei cambiamenti globali sui sistemi vegetali naturali e antropici	BIOS-01/C	Nicola D'ambrosio	II
Risposte e adattamento degli organismi vegetali a stress ambientali e cambiamento climatico	BIOS-02/A	Francesco Loreto	I