## Elenco degli Insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in

## Scienze Naturali

A.A. 2022/2023

I ANNO					
INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE	
Geomorfologia, ecologia ed evoluzione del paesaggio con Laboratorio	Geomorfologia ed evoluzione del paesaggio	6	Alessandra Ascione		
	Ecologia del paesaggio	6	Francesco Bolinesi	'	
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	Domenico Fulgione II		
	Filogenesi animale con laboratorio	6	Valeria Maselli	II	
Statistica descrittiva e inferenziale con Laboratorio		6	SECS-S/01	II	
Esame opzionale		6		II	
Lingua Straniera (Inglese)		4		II	

II ANNO					
INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE	
Valutazione d'impatto ambientale con Laboratorio		6	Francesca Fasanino	I	
Evoluzione e Filogenesi vegetale con Laboratorio	Evoluzione vegetale con laboratorio	6	Salvatore Cozzolino	I	

	Filogenesi vegetale con laboratorio	6	Paolo Caputo	
Esame opzionale		6		II
Insegnamento a scelta		6		
Insegnamento a scelta		6		
Ulteriori Attività formative		6		
Prova finale		28		
TOTALE II ANNO		68		

ESAMI OPZIONALI (AFI)					
INSEGNAMENTI	SSD	CFU	DOCENTI	SEMESTRE	
Genetica della conservazione con laboratorio	BIO/18	6	Serena Aceto	I	
Biologia ed ecologia dell'impollinazione	BIO/03	6	Salvatore Cozzolino		
Geobotanica del mediterraneo con laboratorio	BIO/03	6	Antonino De Natale	II	
Gestione e Valorizzazione della Biodiversità animale con Laboratorio	BIO/05	6	Domenico Fulgione	II	
Rischi globali alla biodiversità animale	BIO/05	6	Domenico Fulgione	II	
Zoologia dei vertebrati con laboratorio	BIO/05	6	Fabio Maria Guarino II		
Flussi biochimici e cambiamento globale	BIO/10	6	Bruno Hay Mele	II	
Gestione e valorizzazione della Biodiversità vegetale con laboratorio	BIO/02	6	Annalisa Sant'Angelo	II	
GIS e Cartografia geotematica con laboratorio	GEO/04	6	Ettore Valente	II	
Vulcanologia e aspetti paesaggistici delle aree	GEO/08	6	Claudio Scarpati	II	

vulcaniche con laboratorio				
Museologia naturalistica	GEO/01	6	Diana Barra	I
Paleontologia dei vertebrati con laboratorio	GEO/01	6	Francesco Carotenuto	II
Monitoraggio idrogeologico per la tutela degli ecosistemi con laboratorio	GEO/05	6	Silvia Fabbrocino	II
Paleontologia evoluzionistica	GEO/01	6	Pasquale Raia	II

## Insegnamenti a scelta – 6 CFU

Insegnamenti	SSD	Docenti	Semestre		
Paleobotanica	BIO/02	M.R. Barone Lumaga	II		
Tecniche molecolari nella sistematica e filogenesi vegetale	BIO/02	Olga De Castro	11		
Etnozoologia	BIO/05	Ottavio Soppelsa	II		
Scienza della Sostenibilità	BIO/07	Angelo Fierro	II		
Climatologia	GEO/12	Daniela Flocco Scafetta	II		
Microscopia ottica per lo studio delle rocce	GEO/07	Ciro Cucciniello	I		
Gestione e conservazione del materiale paleontologico	GEO/01	Francesco Carotenuto	I		
Archeometria per i beni culturali	GEO/07	Alberto de Bonis	I		
Impatto dei cambiamenti globali sui sistemi vegetali naturali e antropici	BIO/03	da definire			
Endocrinologia applicata alle sostanze stupefacenti	BIO/06	Anna Capaldo	11		