

Principali informazioni sull'insegnamento		
Denominazione	Laboratorio di Zoologia Generale e Sistematica	
dell'insegnamento	Laboratory Exercises in General and Systematic Zoology	
Corso di studio	Laurea Triennale in Scienze della Natura	
Anno di corso	2021_2022	
Crediti formativi universitari (CFI	J) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	: 2
SSD	BIO/05	
Lingua di erogazione	Italiano	
Periodo di erogazione	II semestre Marzo – Giugno 2022	
Obbligo di frequenza	Fortemente consigliato	

Docente	
Nome e cognome	Tamara Lazic
Indirizzo mail	tamara.lazic@uniba.it
Telefono	0805443348
Sede	Dipartimento di Biologia
Sede virtuale	Codice Teams: inrfbdl
Ricevimento (giorni, orari e modalità)	Lunedì ore 10-12 alternativamente e possibile contattare il docente tramite e-mail tamara.lazic@uniba.it e concordare un incontro. In presenza presso lo studio del docente presso il dipartimento di Biologia II piano, stanza 41

Syllabus	
Obiettivi formativi	Esercitazioni pratiche del corso Zoologia Generale e Sistematica: riconoscimento
	dei principali taxa animali
Prerequisiti	Conoscenze di base di biologia
Contenuti di insegnamento	Protozoi, Poriferi, Cnidari, Molluschi, Anellidi, Nematodi, Chelicerati, Miriapodi,
(Programma)	Crostacei, Insetti, Echinodermi, Pesci, Anfibi, Rettili, Uccelli, Mammiferi
Testi di riferimento	Hickman - Roberts - Keen - Eisenhour - Larson - L' Anson: Zoologia . Eds: McGraw-Hill De Bernardi, BalsamoVinciguerra: Zoologia . Parte generale. Eds: Idelson Gnocchi Candia, De BernardiVinciguerra: Zoologia – Parte Sistematica Eds: Idelson Gnocchi 2
Note ai testi di riferimento	Appunti delle lezioni

Organizzazione	della didattica		
Ore			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
20		20	
CFU/ETCS			
		2	

Metodi didattici	
	Osservazione dei campioni di vari taxa animali in attività svolta in laboratorio con



DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA

l'ausilio di microscopi. Preparazione dei campioni. Osservazioni dei preparati	
museali macroscopici.	

Risultati di apprendimento previsti		
Conoscenza e capacità d comprensione	i	Lo studente dovrà dimostrare di conoscere i contenuti della Zoologia Generale e Sistematica
Conoscenza e capacità d comprensione applicate	i	Lo studente dovrà essere in grado di riconoscere i campioni e preparati museali dei vari taxa
Competenze trasversali	•	Verrà valutata la capacità di fare collegamenti fra i numerosi argomenti del corso e le altre discipline
	•	Abilità comunicative Saranno valutate molto positivamente la padronanza del lessico scientifico
	•	Capacità di apprendere in modo autonomo Saranno valutati molto positivamente gli approfondimenti personali

Valutazione	
Modalità di verifica dell'apprendimento	L'esame è integrato con il corso di Zoologia Generale e Sistematica. La modalità di verifica dell'apprendimento avviene tramite un colloquio orale e la corretta determinazione tassonomica dei preparati museali.
Criteri di valutazione	 Conoscenza e capacità di comprensione: Lo studente dovrà acquisire la capacità di riconoscimento tassonomico dei vari taxa.
	• Conoscenza e capacità di comprensione applicate: Lo studente dovrà essere in grado di descrivere con proprietà di linguaggio gli argomenti zoologici affrontati durante l'esame e dovrà dimostrare la capacità di applicare in contesti reali le conoscenze acquisite.
	 Autonomia di giudizio: Lo studente durante l'esame dovrà essere in grado di sviluppare autonomamente collegamenti con altre discipline del percorso di studio. Tale capacità porterà ad una valutazione molto positiva dell'esame (superamento e voto finale condizionati dall'integrazione con l'esame di Zoologia Generale e Sistematica).
	• Abilità comunicative: Saranno valutate molto positivamente le capacità di esprimere concetti e formulare interpretazioni con proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva facendo uso della terminologia scientifica appresa durante la frequenza del corso. Lo studente dovrà inoltre dimostrare la capacità di applicare in contesti divulgativi o didattici le conoscenze acquisite.
	• Capacità di apprendere: Lo studente dovrà dimostrare di essere stato in grado di acquisire autonomamente ulteriori conoscenze sulla base di una preparazione interdisciplinare. La dimostrazione di una acquisita capacità di allargare le



DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA

Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	Per il voto finale saranno tenute in considerazione: conoscenza morfologica e funzionale dei vari taxa, chiarezza espositiva, proprietà di linguaggio e conoscenza circolare degli argomenti.
	_