



**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
SCIENZE PER L'AMBIENTE MARINO E COSTIERO
CLASSE LM-75 – Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
PIANO DEGLI STUDI
per gli studenti che si iscrivono al I anno nell'a.a. 2024/25**

Il Corso di laurea in SCIENZE PER L'AMBIENTE MARINO E COSTIERO non è articolato in curricula.

Curriculum comune				
I anno (66 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Gestione e conservazione degli ecosistemi marini		BIO/03	B	12
		BIO/07	B	
Oceanografia		GEO/12	B	6
Dinamica e protezione dei litorali		GEO/02	B	6
Ecotossicologia		BIO/07	B	6
Ecologia microbica e molecolare	Microbiologia	BIO/19	B	12
	Genetica e biotecnologie	BIO/18	B	
Chimica ambientale dei sistemi marini costieri		CHIM/12	B	6
Esami opzionali in TAF C:				
Laboratorio di monitoraggio delle acque marine e costiere. Parametri e indicatori fisico-chimici. (6 cfu)		GEO/02, GEO/08, CHIM/01	C	12
Laboratorio di monitoraggio delle acque marine e costiere. Parametri e indicatori biologici (6 cfu)		BIO/03, BIO/07		
Disciplina giuridica dell'ambiente marino e gestione delle aree marine protette (6 cfu)	Modulo: Diritto dell'ambiente marino (3 cfu)	IUS/10		
	Modulo: Principi e gestione delle aree marine protette (3 cfu)	BIO/07		
Esami a scelta			D	6
II anno (54 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Progetto e politiche per il governo delle interazioni tra spazi marini e costieri		ICAR/21	B	6
Metodi di analisi di dati oceanografici		INF/01	B	6
Biologia ed ecologia della pesca		BIO/05	B	6
Esami a scelta			D	6
Internato			F	24
Prova finale			E	6

Nel piano degli studi possono essere inseriti alcuni insegnamenti a scelta (TAF D) selezionabili tra quelli indicati annualmente nel sito www.biologia.units.it percorso Corso di Laurea Magistrale in



Scienze per l'Ambiente marino e costiero >> Scelta del percorso di studio, oltre alle opzioni indicate nel regolamento didattico.

Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):

- A = attività formative di base
- B = attività formative caratterizzanti
- C = attività formative affini ed integrative
- D = attività formative a scelta dello studente
- E = prova finale
- F = altre attività

Gli insegnamenti del corso prevedono modalità di accertamento, sia in forma scritta che orale o entrambe, possibili sia in lingua italiana che inglese.

L'accertamento delle capacità comunicative dello studente è previsto durante gli esami orali e, per alcuni insegnamenti, attraverso l'elaborazione e la presentazione di dati scientifici e relazioni prodotte individualmente su tematiche specifiche. L'accertamento delle capacità di comunicazione scritta avviene nel corso degli esami che prevedono prove scritte e mediante la stesura di relazioni sulle attività svolte nel corso di insegnamenti che comprendono esercitazioni in laboratorio o in campo. L'ulteriore accertamento nell'acquisizione di capacità comunicative, di lavoro individuale, di rielaborazione e applicazione delle conoscenze teoriche e pratiche acquisite durante il corso di laurea avviene grazie alla stesura e discussione della tesi di laurea, che viene redatta secondo i canoni della letteratura scientifica di area biologica.