



PIANO DIDATTICO A.A. 2023/2024

Classe LM-6 - Biologia (D.M. 270/04)

LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA MARINA" Italiano-inglese

	Lingua	DISCIPLINA	Tipologia	SETTORE		CFU	Tot. Ore
I ANNO							
1	Eng	Marine Biology and Marine Ecology	Caratt.	BIO/07		8	64
2	Eng	C.I.: Physical, chemical and biological oceanography				9	72
		Oceanography	Aff.	GEO/12	6		
		Chemical and biological oceanography	Altre	BIO/01	3		
3	Eng	Marine genomics	Caratt.	BIO/18		6	48
4	Ita	Biologia evolutiva dei vertebrati marini	Caratt.	BIO/06		6	48
5	Eng	Marine conservation biology (IMBRSea)	Caratt.	BIO/07		6	48
6	Eng	Marine Protected Areas design and management (IMBRSea)	Aff.	BIO/05		6	48
7	Eng	C.I.: Field practices: Sampling design and census of marine communities				10	80
		Sampling and census of marine algae and seagrasses	Caratt.	BIO/01	5		
		Sampling and census of marine animals	Caratt.	BIO/05	5		
		Lingua Inglese livello avanzato				3	
	Eng	Marine GIS and spatial planning (IMBRSea)	Altre	GEO/04		3	24
		Crediti a scelta *				6	
				Totale CFU		63	
II ANNO (attivato A.A. 24/25)							
8	Ita	Biologia della pesca	Caratt.	BIO/07		6	48
9	Ita	C.I.: Biologia della riproduzione dei vertebrati marini e acquacoltura				10	80
		Acquacoltura commerciale e ornamentale	Aff.	BIO/06	5		
		Biologia della riproduzione dei vertebrati marini	Caratt.	BIO/06	5		
10	Eng	Applied marine ecology (IMBRSea)	Caratt.	BIO/07		6	48
11	Eng	Marine ecotoxicology (IMBRSea)	Caratt.	BIO/13		6	48
	Eng	Field practices: Marine monitoring (IMBRSea)	Altre	BIO/07		6	48
		Crediti a scelta *				6	
		Stage	Altre			4	
		Tesi				13	
				Totale CFU		57	
				Totale		120	
12	Corsi per crediti a scelta *						
	Ita	Bioinformatica	D	BIO/18		6	48
	Eng	Field practices: Sampling design and census of marine communities (IMBRSea)	D	BIO/05	3 3	6	48
	Eng	Marine Ecology (IMBRSea)	D	BIO/07		6	48
	Eng	Oceanography (IMBRSea)	D	GEO/12		6	48
	Eng	Quantitative methods in marine science (IMBRSea) **	D	BIO/07		6	48
	Eng	Marine Policy and Governance (IMBRSea)	D	IUS/13		3	24
	Eng	Marine genomics (IMBRSea)	D	BIO/18		3	24
	Eng	Transferable skills course (IMBRSea)	D	BIO/07		3	24
	Eng	Marine ecosystem restoration: an introduction (IMBRSea) ** 2° anno	D	BIO/07		6	48
	Eng	Restoration of hard bottoms and tropical reefs: field work and practice (IMBRSea) 2° anno	D	BIO/05		6	48
	Eng	Restoration of seagrasses and algal forests: field work and practice (IMBRSea) 2° anno	D	BIO/01		6	48

* Almeno 6 CFU a scelta devono essere conseguiti superando uno dei corsi per crediti a scelta

**da inserire nella carriera degli studenti che non presentano piano di studi individuale:

1° anno: Quantitative methods in marine science

2° anno: Marine ecosystem restoration: an introduction

a) 1 CFU = 8 ore: tutti i corsi oltre alle lezioni teoriche debbono prevedere almeno 1 CFU di attività didattica sperimentale

b) i corsi integrati sono costituiti da più discipline e prevedono un unico esame finale

c) non sono previste propedeuticità

d) lo stage deve essere svolto esclusivamente in sedi diverse dal Di.S.V.A. per 100 ore