



**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN  
ECOLOGIA DEI CAMBIAMENTI GLOBALI**

**CLASSE LM-6 - Biologia**

**PIANO DEGLI STUDI**

**per gli studenti che si iscrivono al I anno nell'a.a. 2017/18**

Il Corso di laurea in ECOLOGIA DEI CAMBIAMENTI GLOBALI non è articolato in curricula.

<b>Curriculum comune</b>				
<b>I anno (66 CFU)</b>				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Cambiamenti climatici globali e regionali		FIS/07	C	6
Progettazione e analisi di monitoraggi ambientali ed esperimenti		BIO/03	B	6
Genetica e biologia molecolare per l'analisi ambientale	Ecologia molecolare	BIO/18	B	12
	Cladistica e filogeografia	BIO/01	B	
Ecofisiologia animale		BIO/05	B	6
Ecofisiologia dello stress nelle piante		BIO/04	B	6
Biomonitoraggio dei cambiamenti ambientali	Biomonitoraggio degli ambienti terrestri	BIO/02	B	12
	Biomonitoraggio delle acque dolci	BIO/07	B	
Ecosistemi marini e cambiamenti globali		BIO/07	B	6
<i>A scelta</i>			D	12
<b>Il anno (54 CFU)</b>				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Telerilevamento dei cambiamenti ambientali		BIO/07	B	6
Informatizzazione della biodiversità		BIO/02	B	6
Scrittura Scientifica		BIO/02	C	6
Economia e cambiamenti globali		SECS-P/06	B	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](http://www.biologia.units.it) percorso Corso di Laurea Magistrale in Ecologia dei cambiamenti globali >> Insegnamenti a scelta, 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.