

Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

Laurea - Scienze Ambientali

L-32 (Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura)

Curriculum Generico

Coorte studenti A.A. 2019/20

PIANO CONSIGLIATO DELLE FREQUENZE

anno consigliato	semestre	Codice esame	Settore	Insegnamento	CFU	Tot cfu	Note				
a.a. 2019-20	1	CT0436	MAT/02	Matematica di base - corso zero	0	64	Principalmente rivolto agli studenti iscritti con obblighi formativi aggiuntivi (OFA) ma aperto e suggerito a studenti senza OFA che vogliono ripassare le conoscenze di base di matematica				
		CT0329	AGR/02	Economia dell'ambiente	6						
		CT0245	MAT/05	Istituzioni di matematica con esercitazioni - modulo 1	6						
		CT0525	BIO/05	Principi di biologia animale e vegetale - modulo biologia animale	6						
		CT0525	BIO/02	Principi di biologia animale e vegetale - modulo biologia vegetale	6						
		CT0327	GEO/07	Fondamenti di scienze della terra e laboratorio - moduli 1 e 2	6						
		I o II	SIC001	NN	Sicurezza e salute nelle attività didattiche e di ricerca			1	L'attività prevede un giudizio di idoneità. Informazioni: <a href="https://www.unive.it/pag/7804/">https://www.unive.it/pag/7804/</a>		
		I o II	CLA-B2	L-LIN/12	Ulteriori conoscenze linguistiche (INGLESE B2)			3	L'attività prevede un giudizio di idoneità. Informazioni: <a href="https://www.unive.it/pag/14627/">https://www.unive.it/pag/14627/</a>		
		II	CT0320	CHIM/03	Chimica generale e inorganica e laboratorio			6	Di supporto all'insegnamento Chimica generale e inorganica e laboratorio		
		II	CT0410	CHIM/03	Chimica generale e inorganica - corso zero			0			
		II	CT0082	FIS/01	Fisica I e laboratorio			6			
		II	CT0327	GEO/08	Fondamenti di scienze della terra e laboratorio - moduli 3 e 4			6			
		II	CT0245	MAT/05	Istituzioni di matematica con esercitazioni - modulo 2			6			
		II	CT0440	BIO/05	Laboratorio di biodiversità			6			
a.a. 2020-21	2	CT0366	CHIM/01	Chimica analitica e laboratorio	12	63					
		CT0364	BIO/07	Ecologia I e laboratorio di metodi di analisi di sistemi ecologici	12						
		CT0131	SECS-S/01	Statistica	6						
		CT0443	CHIM/06	Chimica organica	6						
		CT0083	FIS/01	Fisica II e laboratorio	6						
		CT0238	GEO/08	Geochimica	6						
		II	CT0367	IUS/01	Politica e diritto dell'ambiente - modulo Diritto dell'ambiente			6			
				M-GGR/02	Politica e diritto dell'ambiente - modulo Politica dell'ambiente			6			
		periodo estivo	CT0403	NN	Laboratorio in campo			3	Informazioni: <a href="https://www.unive.it/pag/1333/">https://www.unive.it/pag/1333/</a>		
		a.a. 2021-22	3	CT0508	CHIM/12			Chimica dell'ambiente - modulo 1	6	53	
				CT0508	CHIM/02			Chimica dell'ambiente - modulo 2	6		
					<b>1 a scelta tra</b>						
I	CT0369			BIO/19	Microbiologia (6 CFU)	6					
I	CT0505			BIO/02	Tecniche di monitoraggio della Biodiversità (6 CFU)						
					<b>1 a scelta tra</b>						
I	CT0365			GEO/02	Geodinamica esterna e laboratorio (6 CFU)	6					
I	CT0507			GEO/12	Meteorologia (6 CFU)						
II	CT0370			BIO/07	Ecologia II e laboratorio	6					
II	CT0092			CHIM/12	Introduzione alla V.I.A.	6					
I o II						12	<b>A scelta dello studente: 12 crediti da scegliere tra</b>				
							insegnamenti del corso non scelti in precedenza				
							insegnamenti dei Minor dell'Ateneo				
					tutti gli insegnamenti di primo livello offerti in Ateneo		informazioni sui Minor: <a href="http://www.unive.it/pag/8321/">http://www.unive.it/pag/8321/</a>				
	CT0130	NN	Tirocinio da 6 CFU		L'attività prevede un giudizio di idoneità. Informazioni: <a href="https://www.unive.it/pag/1182/">https://www.unive.it/pag/1182/</a>						
II	CT0431	PROFIN_S	Prova finale	5	Informazioni: <a href="https://www.unive.it/pag/553/">https://www.unive.it/pag/553/</a>						
					tot. CFU	180					

Fra i Minor offerti in Ateneo, il corso di laurea offre il Minor "Energy, Climate Change and Environmental Risks"

semestre	Codice	Settore	Insegnamento	CFU
periodo estivo	NS002B	CHIM/01	Il clima terrestre	6
periodo estivo	NS002A	ING-IND/25	Sistemi energetici	6
periodo estivo	NS002C	CHIM/12	Valutazione e gestione del rischio ambientale	6

ATTENZIONE: le attività a libera scelta (Minor e insegnamenti di altri corsi di studio dell'Ateneo) possono differire di anno in anno; gli studenti sono invitati a verificarne l'offerta annualmente. Il Collegio didattico ne consiglia la frequenza al terzo anno, ma è possibile anticiparle, se offerte.

Prerequisiti e propedeuticità

OFA Logica-Matematica e OFA Inglese B1

vanno assolti entro settembre dell'anno successivo a quello di iscrizione. Dopo questa scadenza non sarà possibile sostenere esami fino all'assolvimento dell'OFA attribuito.

CT0403 Laboratorio in campo

per frequentare il Laboratorio in campo è necessario

- aver sostenuto con esito positivo tutti gli esami del primo anno, a esclusione di Economia dell'ambiente e Lingua inglese; nel dettaglio:
  - SIC001 SICUREZZA E SALUTE NELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E DI RICERCA
  - CT0327 FONDAMENTI DI SCIENZE DELLA TERRA E LABORATORIO
  - CT0245 ISTITUZIONI DI MATEMATICA CON ESERCITAZIONI
  - CT0525 PRINCIPI DI BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE
  - CT0329 CHIMICA GENERALE E INORGANICA E LABORATORIO
  - CT0082 FISICA I E LABORATORIO
  - CT0440 LABORATORIO DI BIODIVERSITÀ
- aver frequentato i seguenti corsi del secondo anno:
  - CT0366 CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO
  - CT0364 ECOLOGIA I E LABORATORIO DI METODI DI ANALISI DI SISTEMI ECOLOGICI

Tutte le informazioni sono reperibili alla pagina <http://www.unive.it/cdl/cts>