

# OFFERTA FORMATIVA - A.A. 2024-2025

PRIMO ANNO					
Insegnamenti obbligatori			CFU	SSD	Semestre
MATEMATICA	Lezione - 8 CFU		12	MAT/05	I
	Esercitazioni - 4 CFU				
CHIMICA GENERALE E INORGANICA	Lezione - 6 CFU		8	CHIM/03	I
	Esercitazioni - 2 CFU				
GEOGRAFIA FISICA	Lezione - 4.5 CFU		6	GEO/04	I
	Esercitazioni - 1 CFU				
	Didattica di campo - 0.5 CFU				
INFORMATICA PER LE SCIENZE DELLA TERRA	Lezione - 4 CFU		6	INF/01	I
	Esercitazioni - 2 CFU				
SICUREZZA SUL TERRENO			1	NN	I
PRINCIPI DI GEOLOGIA (12 CFU)	INTRODUZIONE ALLA PETROGRAFIA	Lezione - 3.5 CFU	6	GEO/07	II
		Esercitazioni - 2 CFU			
		Didattica di campo - 0.5 CFU			
	INTRODUZIONE ALLA GEOLOGIA	Lezione - 3.5 CFU	6	GEO/03	
		Esercitazioni - 2 CFU			
		Didattica di campo - 0.5 CFU			
FISICA	Lezione - 5.5 CFU		12	FIS/01	II
	Lezione E-learning - 2.5 CFU				
	Esercitazioni - 3 CFU				
	Esercitazioni E-learning - 1 CFU				
PROVA DI LINGUA STRANIERA			3	NN	Annuale

## SECONDO ANNO

Insegnamenti obbligatori		CFU	SSD	Semestre	
SEDIMENTOLOGIA	Lezione - 4 CFU	6	GEO/02	I	
	Laboratorio - 0.5 CFU				
	Didattica di campo - 1.5 CFU				
MINERALOGIA	Lezione - 4 CFU	8	GEO/06	I	
	Esercitazioni - 3 CFU				
	Laboratorio - 1 CFU				
GEOFISICA	Lezione - 6 CFU	8	GEO/12	I	
	Laboratorio - 2 CFU				
PALEONTOLOGIA	Lezione - 5.5 CFU	8	GEO/01	I	
	Esercitazioni - 2 CFU				
	Didattica di campo - 0.5 CFU				
GEOCHIMICA	Lezione - 7 CFU	8	GEO/08	II	
	Laboratorio - 0.5 CFU				
	Esercitazioni - 0.5 CFU				
RILEVAMENTO GEOLOGICO (12 CFU)	RILEVAMENTO GEOLOGICO	Lezione - 5 CFU	6	GEO/02	II
		Didattica di campo - 1 CFU			
	CAMPAGNA GEOLOGICA 1	Esercitazioni - 1 CFU	6		
		Didattica di campo - 1 CFU			
		Didattica di campo - 4 CFU			
GEOLOGIA STRUTTURALE	Lezione - 6 CFU	10	GEO/03	II	
	Laboratorio - 3 CFU				
	Didattica di campo - 1 CFU				

## TERZO ANNO

Insegnamenti obbligatori		CFU	SSD	Semestre	
GEOLOGIA APPLICATA	Lezione - 4 CFU	6	GEO/05	I	
	Esercitazioni - 2 CFU				
LABORATORIO DI GEOTECNICA	Lezione - 2 CFU	6	ICAR/07	I	
	Laboratorio - 2 CFU				
	Esercitazioni - 2 CFU				
PETROGRAFIA (12 CFU)	PETROGRAFIA GENERALE	6	GEO/07	I	
	LABORATORIO DI PETROGRAFIA	Lezione - 1 CFU	6	GEO/07	I
		Laboratorio - 4 CFU			
		Didattica di campo - 1 CFU			
GEORISORSE	Lezione - 3 CFU	6	GEO/09	II	
	Laboratorio - 2.5 CFU				
	Didattica di campo - 0.5 CFU				
CAMPAGNA GEOLOGICA 2	Didattica di campo - 4 CFU	4	GEO/03	II	
SEMINARI SU ARGOMENTI GEOLOGICI E APPLICATIVI		1		II	
Insegnamenti opzionali: scegli 1 insegnamento tra:					
GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS (GIS)	Lezione - 4 CFU	6	GEO/04	I	
	Laboratorio - 2 CFU				
GEOMORFOLOGIA	Lezione - 4 CFU	6	GEO/04	II	
	Didattica di campo - 2 CFU				
INTRODUZIONE ALLA GEOGRAFIA DEGLI OCEANI	Lezione - 6 CFU	6	GEO/04	II	
INTRODUZIONE ALLA VULCANOLOGIA	Lezione - 4 CFU	6	GEO/08	II	
	Didattica di campo - 2 CFU				

Completano il percorso formativo le seguenti attività:

- ATTIVITÀ A SCELTA LIBERA DELLO STUDENTE - 12 CFU
- PROVA FINALE - 7 CFU

### EQUIVALENZA ORE/CFU:

- 1 CFU Lezione = 8 ore
- 1 CFU Laboratorio / Esercitazioni = 12 ore
- 1 CFU Didattica di campo = 12 ore (1° e 2° anno)
- 1 CFU Didattica di campo = 10 ore (3° anno)