

**SCIENZE GEOLOGICHE - coorte 2022 - Offerta Formativa Programmata**

INSEGNAMENTO	TAF	SSD	MODULI	N. CFU	SUB TOTALE N. ORE	SEM	CFU TOT
<b>PRIMO ANNO 2022/2023</b>							
Matematica e informatica	A	INF/01	Informatica	6	48	I	12
	A	MAT/03	Matematica Lezione	3	24	I	
		MAT/03	Matematica Esercitazioni	3	36	I	
Chimica generale	A	CHIM/03	Lezione	6	48	I	8
		CHIM/03	Esercitazione	2	24	I	
Geografia fisica e cartografia del territorio	A	GEO/04	Lezione	3	24	I	6
		GEO/04	Laboratorio	3	36	I	
Geologia con laboratorio rocce e attività di terreno	A	GEO/02	modulo 1 lezione	4	32	I	9
	A	GEO/02	modulo 1 laboratorio	2	24	I	
	C	GEO/01	modulo 2 laboratorio	3	36	I	
Fisica generale	A	FIS/03	Lezione	5	40	II	6
		FIS/03	Laboratorio	1	12	II	
Mineralogia	B	GEO/06	Lezione	7	56	II	9
		GEO/06	Laboratorio	2	24	II	
Paleontologia ed evoluzione	A	GEO/01	Lezione	5	40	II	6
		GEO/01	Laboratorio	1	12	II	
Inglese	E	L-LIN/12	Lezione	1	8	II	6
			Esercitazioni	5	52	II	
<b>SECONDO ANNO 2023/2024</b>							
Geofisica con elementi di sismologia	B	GEO/11	Lezione	5	40	I	6
			Esercitazioni	1	12	I	
Geochimica	B	GEO/08	Lezione	5	40	I	6
			Esercitazioni	1	12	I	
Geologia stratigrafica e carte geologiche	B	GEO/02	modulo 1 lezione	3	24	I	12
			modulo 1 laboratorio	3	36	I	
			modulo 2 lezione	3	24	I	
			modulo 2 laboratorio	3	36	I	
Petrogenesi e geodinamica	B	GEO/07	Petrogenesi lez	5	40	I	12
			Petrogenesi ese	1	12	I	
	B	GEO/07	Geodinamica lez	4	32	II	
			Geodinamica ese	2	24	II	
Geomorfologia e cambiamenti climatici	B	GEO/04	Lezione	3	24	II	6
			Esercitazioni	3	36	II	
Geologia strutturale e tettonica	B	GEO/03	Lezione	6	48	II	9
			Esercitazioni	3	36	II	
Paleontologia con laboratorio	B	GEO/01	Lezione	5	40	II	8
			Esercitazioni	3	36	II	
<b>TERZO ANNO 2024/2025</b>							
Geologia tecnica e idrogeologia per opere civili e ambiente	B	GEO/05	Geologia tecnica lez	4	32	I	12
			Geologia tecnica eser	2	24	I	
			idrogeologia lez	4	32	I	
			idrogeologia eser	2	24	I	
Analisi mineralogiche per lo studio dei geomateriali	C	GEO/06	Lezione	4	32	I	6
			Esercitazioni	2	24	I	
Sistemi informativi geografici (GIS) e cartografia digitale	C	GEO/04	Lezione	1	8	I	6
			Esercitazioni	5	60	I	
Rilevamento geologico	B	GEO/02	Lezione	4	32	II	9
			Esercitazioni	5	60	II	
<b>6 cfu a scelta tra:</b>							6
Geologia del territorio italiano	C	GEO/02	Lezione	4	32	I	
			Esercitazioni	2	24	I	
Ambienti sedimentari	C	GEO/02	Lezione	5	40	II	
			Esercitazioni	1	12	II	
Fossili e paleoambienti	C	GEO/01	Lezione	3	24	II	
			Esercitazioni	3	36	II	
Esami a libera scelta	D						12
Tirocinio							5
Prova finale							3
totale							180