

Corso di Laurea in Scienze Geologiche
Classe L-34
a.a. 2022-2023

Primo anno

anno	sem	Titolo insegnamento	n. mod.	Unità didattica	Ore totali	CFU tot.	TAF	SSD
1°	1°	Matematica	-	Matematica	80	9	a	MAT/04
1°	1°	Chimica	-	Chimica	84	9	a	CHIM/02
1°	1°	Geologia I	1° mod.	Geologia 1	56	6	a	GEO/03
			2° mod	Geologia 2	48	6	a	GEO/02
1°	2	Geomorfologia	-	Geomorfologia	64	6	b	GEO/04
1°	2°	Fisica	-	Fisica	72	9	a	FIS/01
1°	2°	Mineralogia	-	Mineralogia	48	6	b	GEO/06
1°	2°	Paleontologia	-	Paleontologia	64	6	b	GEO/01
1°	Corso di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro - Rischio alto - ai sensi dell'Art. 37 del D.LGS. 81/08					1	f	
1°	Idoneità do lingua inglese – Liv. B1					3	e	
TOTALI						61		

Secondo anno

anno	sem	Titolo insegnamento	n. mod.	Unità didattica	ore totali	CFU tot.	TAF	SSD
2°	1°	Geofisica	-	Geofisica	48	6	b	GEO/10
2°	1°	Petrografia e Geochimica	1° mod.	Petrografia	48	6	b	GEO/07
			2° mod.	Geochimica	56	6	b	GEO/08
2°	1°	Modellistica e cartografia geologica	-	Modellistica e cartografia geologica	48	6	a	ING-INF/05
2°	2°	Geologia regionale e strutturale	-	Geologia regionale e strutturale	72	6	c	GEO/03
2°	2°	Geologia applicata	1° mod.	Geotecnica	48	6	b	GEO/05
			2° mod.	Idrogeologia	72	6	b	GEO/05
Attività formative affini/integrative*						6	c	
Ulteriori attività formative: scelta libera						12	d	
TOTALI						60		

***ATTIVITA' FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE tra le quali lo studente deve scegliere almeno 6 CFU**

anno	sem	Titolo insegnamento	n. mod.	Unità didattica	ore totali	CFU tot.	TAF	SSD
2°	1°	Chimica ambientale	-	Chimica ambientale	56	6	c	CHIM/12
2°	2°	Preistoria: ambiente e cultura	-	Preistoria: ambiente e cultura	64	6	c	BIO/08
2°	1°	Antropologia fisica	-	Antropologia fisica	56	6	c	BIO/08
2°	1°	Petrografia applicata ai beni culturali	-	Petrografia applicata ai beni culturali	36	6	c	GEO/09
2°	2°	Sistema Terra e cambiamenti Globali	-	Sistema Terra e cambiamenti Globali	48	6	c	GEO/06
2°	1°	Indicatori di Sostenibilità ambientale	-	Indicatori di Sostenibilità ambientale	48	6	c	CHIM/12
2°	2°	Gemmologia	-	Gemmologia	36	6	c	GEO/06
2°	2°	Vulcanologia	-	Vulcanologia	48	6	c	GEO/08

Terzo anno – Curriculum Geologia e Territorio

anno	sem	Titolo insegnamento	n. mod.	Unità didattica	ore totali	CFU tot.	TAF	SSD
3°	1°	Laboratorio multidisciplinare	1° mod.	Conservazione della natura (1° sem)	64	6	c	BIO/07
			2° mod.	Laboratorio geominerario (1° sem)	36	6	b	GEO/09
			3° mod.	Laboratorio di Fotogeologia (1° sem)	48	6	b	GEO/05
3°	1°	Tecniche di analisi dati e di rischio in Geologia	-	Tecniche di analisi dati e di rischio in Geologia	64	6	b	GEO/10
3°	2°	Rilevamento geologico	-	Rilevamento geologico	96	9	a	GEO/02
3°	2°	Campo finale	1° mod.	Biostratigrafia	56	6	b	GEO/01
			2° mod.	Geologia strutturale	36	6	b	GEO/03
			3° mod.	Cartografia geologica	48	6	b	GEO/02
Ulteriori attività formative: Tirocini formativi e di orientamento						2	f	
TAF e - Prova finale						6	e	
TOTALI						59		

Terzo anno – Curriculum Geologia e Tecnologie

anno	sem	Titolo insegnamento	n. mod.	Unità didattica	ore totali	CFU tot.	TAF	SSD
3°	1°	Laboratorio multidisciplinare	1° mod.	Laboratorio di Fisica applicata (1° sem)	36	6	c	FIS/01
			2° mod.	Laboratorio di Petrografia (1° sem)	36	6	b	GEO/07
			3° mod.	Laboratorio di Fotogeologia (1° sem)	48	6	b	GEO/05
3°	1°	Tecniche di analisi dati e di rischio in Geologia	-	Tecniche di analisi dati e di rischio in Geologia	64	6	b	GEO/10
3°	2°	Rilevamento geologico	-	Rilevamento geologico	96	9	a	GEO/02
3°	2°	Campo finale	1° mod.	Biostratigrafia	56	6	b	GEO/01
			2° mod.	Geologia strutturale	36	6	b	GEO/03
			3° mod.	Cartografia geologica	48	6	b	GEO/02
Ulteriori attività formative: Tirocini formativi e di orientamento						2	f	
TAF e - Prova finale						6	e	
TOTALI						59		

Legenda TAF (Tipologia Attività Formativa):

A	Attività di Base
B	Attività Caratterizzanti la Classe
C	Attività Affini o integrative
D	Attività a scelta dello studente
E	Prova finale
F	Lingua straniera e Tirocini, Laboratori di informatica o Altre Attività per ulteriori conoscenze linguistiche o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro