

Laurea triennale in Scienze Geologiche (L-34)

Didattica programmata – A.A. 2019-20

<http://corsi.unica.it/scienzegeologiche/>

Il Corso di Laurea in Scienze Geologiche ha durata triennale e conferisce la qualifica accademica di dottore. Per il conseguimento del titolo, lo studente dovrà acquisire 180 CFU comprensivi di quelli relativi alla conoscenza obbligatoria, oltre che della lingua italiana, di una seconda lingua dell'Unione Europea (Inglese). Il periodo ordinario per lo svolgimento delle attività didattiche è stabilito per ciascun A.A. dalla Facoltà di Scienze. L'attività didattica di ogni anno è suddivisa in due semestri. Per l'A.A. 2019/2020 il primo semestre avrà inizio il 23 settembre 2019, mentre il secondo semestre il 2 marzo 2020.

La frequenza delle attività didattiche è fortemente consigliata. Si raccomanda la frequenza per ogni singolo insegnamento di almeno il 60% delle ore di didattica frontale e almeno l'80% delle ore previste per attività di laboratorio e/o terreno. Per gli studenti impegnati a tempo parziale è raccomandata la frequenza di almeno l'80% per le attività di tipo pratico-applicativo. Il controllo delle firme di frequenza è affidato al docente titolare dell'insegnamento.

Sono inoltre previsti 3 CFU per attività di tirocinio da svolgere presso enti pubblici e/o privati per acquisire e/o perfezionare conoscenze relative agli obiettivi formativi del Corso di Laurea. La prova finale consiste nella presentazione, in seduta pubblica davanti ad una Commissione, di un elaborato redatto dallo studente.

L'offerta didattica per la coorte 2019 è riportata di seguito:

Anno	Semestre	Attività formativa	CFU Totali	CFU F	CFU L	CFU T	SSD	Tipologia	Ore di didattica
1	1	Geologia	9	7	2		GEO/02	BA	80
1	1	Chimica generale e inorganica	8	6	2		CHIM/03	BA	72
1	1-2	Matematica e statistica	9	9	0		MAT/04	BA	72
1	1-2	Geografia Fisica e Cartografia	12	3+3	3+1	2	GEO/04	BA	120
1	1-2	Fisica	8	6	2		FIS/01	BA	72
1	1-2	Abilità linguistiche (Inglese livello B1)	3					FI	
1	2	Paleontologia	9	5	2	2	GEO/01	CA	88

Anno	Semestre	Attività formativa	CFU Totali	CFU F	CFU L	CFU T	SSD	Tipologia	Ore di didattica
2	1	Mineralogia	9	5	3	1	GEO/06	CA	88
2	1	Geochimica	7	6		1	GEO/08	CA	60
2	1	Sistemi informativi geografici in Geologia	6	6			ING-INF/05	BA	48
2	1	Geologia strutturale	7	6		1	GEO/03	CA	68
2	2	Geomorfologia	9	6		3	GEO/04	CA	84
2	2	Geologia del sedimentario	9	8	1		GEO/02	CA	76
2	2	Petrografia	12	6+2	3	1	GEO/07	CA	112
2	1-2	Opzionali affini e integrativi (Tab.A)	6					AF	

Anno	Semestre	Attività formativa	CFU Totali	CFU F	CFU L	CFU T	SSD	Tipologia	Ore di didattica
3	1	Rilevamento geologico	8	2	2	4	GEO/02	CA	88
3	2	Geologia Applicata	9	6	2	1	GEO/05	CA	84
3	2	Geofisica	9	5	2	2	GEO/10	CA	88
3	1-2	Opzionali affini e integrativi (Tab.A)	12					AF	
3	1-2	Tirocinio con relazione	3					AA	
3	1-2	Crediti liberi	12					ST	
3	1-2	Prova finale	4					FI	

Tabella A opzionali affini e integrativi

Anno	Semestre	Attività formativa	CFU	SSD	Tipologia	Ore di didattica
2	2	Vulcanologia	6	GEO/08	AF	60
3	1	Georisorse minerarie ed elementi di legislazione ambientale	6	GEO/09	AF	56
3	2	Elementi di pedologia	6	AGR/14	AF	60
3	1	Petrografia Applicata	6	GEO/07	AF	56

Leggenda CFU:

F = Frontali ; L = Laboratorio; T = Terreno