

**Percorso Formativo LM in Scienze e Tecnologie Geologiche
cfr. Regolamento Didattico coorte 2018-19**

**Curriculum 2. Georisorse, Rischio Vulcanico e Sismico
I anno**

Attività Formative	Ambito disciplinare	SSD	Denominazione insegnamento	CFU	note
Caratt.	Disc. Mineralogiche, Petrografiche, Geochimiche	GEO/07	Metodi matematici applicati alle Scienze della Terra	6	Irr.
Caratt.	Discipline Geofisiche	GEO/10	Prospezioni geofisiche	6	Irr.
Affini e integrative	Affini e Integrative	GEO/06	Mineralogia Applicata e Ambientale	6	Irr.
Caratt.	Discipline Geologiche e Paleontologiche	GEO/03	Geologia Strutturale	9	Irr.
Caratt.	Disc. Geomorfologiche e Geologico-Applicative	GEO/05	Idrogeologia	9	Irr.
Caratt.	Discipline Geofisiche	GEO/10	Sismologia e Rischio Sismico	6	Irr.
Caratt. (1 a scelta tra)	Disc. Mineralogiche, Petrografiche, Geochimiche	GEO/07	Petrogenesi	6	(1 a scelta tra)
		GEO/08	Vulcanologia		
Affini e integrative	Affini e Integrative	GEO/08	Geochimica Applicata	6	Irr.
A scelta dello studente			un insegnamento a scelta dello studente	6	A scelta dello studente
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro			Seminari ed Escursioni	3	Irr.

II anno

Attività Formative	Ambito disciplinare	SSD	Denominazione insegnamento	CFU	note
Caratt. (1 a scelta tra)	Disc. Mineralogiche, Petrografiche, Geochimiche	GEO/08	Geotermia	6	(1 a scelta tra)
		GEO/08	Rischio Vulcanico		
Affini e integrative	Affini e Integrative	GEO/06	Georisorse Minerarie	6	Irr.
Altre attività formative:					
A scelta dello studente		due insegnamenti a scelta dello studente		12	A scelta dello studente
Ulteriori conoscenze linguistiche		Corsi di lingua avanzati		6	Irr.
Per la prova Finale		Preparazione prova finale		27	Irr.

Per quanto riguarda gli insegnamenti opzionali a scelta dello studente, gli studenti potranno scegliere tra tutti gli insegnamenti attivati nel Corso di Studi non altrimenti utilizzati nel piano di studi, nonché gli insegnamenti attivati nel Corso di Laurea Magistrale in Geologia degli Idrocarburi. Gli studenti potranno inoltre scegliere tra tutti gli insegnamenti attivati nell'Ateneo, purché coerenti con il percorso formativo. La coerenza verrà valutata dal Comitato di CCCS in sede di approvazione del Piano di Studi individuale. In quest'ottica è fortemente consigliato, ai fini di completare il percorso formativo scelto, di inserire tra gli esami a scelta i corsi caratterizzanti il curriculum non altrimenti utilizzati nel piano di studi.

I piani di Studio che comprenderanno gli insegnamenti di seguito elencati saranno considerati automaticamente approvati. In sede di presentazione del Piano di Studi individuale, il CCCS potrà riconoscere, nella voce "altre attività formative a scelta dello studente", attività formative non corrispondenti a insegnamenti, quali ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e telematiche, periodi di studio all'estero, fino al limite massimo di 12 CFU.

Denominazione insegnamento	SSD	CFU	note
Rilevamento Geologico-Tecnico e Monitoraggio	GEO/05	6	A scelta dello studente
Telerilevamento	GEO/04	6	A scelta dello studente
Laboratorio di Mineralogia Applicata	GEO/06	6	A scelta dello studente
Chimica Ambientale	CHIM/03	6	A scelta dello studente
Geomatematica	MAT/05	6	A scelta dello studente
Geologia dei Terremoti	GEO/03	6	A scelta dello studente

L'elenco degli insegnamenti, con le informazioni sulle ore previste per l'erogazione delle lezioni e di quelle dedicate allo studio individuale, è riportato nell'allegato n. 1 al presente Regolamento di cui è parte integrante e sostanziale.

Ulteriori dettagli riguardo al programma dei singoli insegnamenti sono reperibili dalla scheda SUA pubblicata sul sito University e sul sito della didattica del Dipartimento di Fisica e Geologia (<https://www.fisgeo.unipg.it/fisgejo/index.php/it/didattica/corsi-di-laurea-in-geologia.html>).