



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

Dipartimento di
**Matematica, Informatica
e Geoscienze**

LAUREA IN

Geologia

**anno accademico
2026 - 2027**

Classe L-34 R
Scienze geologiche



PIANO DEGLI STUDI coorte 2026 - 2027

Il Corso di laurea in Geologia non è articolato in curricula.

Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):

- A = attività formative di base
- B = attività formative caratterizzanti
- C = attività formative affini ed integrative
- D = attività formative a scelta dello studente
- E = prova finale - lingua
- F = altre attività

CURRICULUM COMUNE

1° ANNO (60 CFU)

INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
Chimica generale con laboratorio ed Elementi di Chimica organica			
• Modulo Chimica generale con laboratorio	9	CHEM-03/A	A
• Modulo Elementi di Chimica organica	3	CHEM-05/A	A
Istituzioni di matematiche A	6	MATH-02/B	A
Istituzioni di matematiche B	6	MATH-02/B	A
Fisica generale	12	PHYS-05/A	A
Geologia I	6	GEOS-02/B	A
Paleontologia con elementi di micropaleontologia	9	GEOS-02/A	B
Geografia fisica con laboratorio di cartografia	7	GEOS-03/A	B
Inglese (livello B2)	3	NN	E

2° ANNO (60 CFU)

INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
Geomorfologia	6	GEOS-03/A	B
Geochemica	9	GEOS-01/C	C
Geologia stratigrafica e sedimentologia	9	GEOS-02/B	B
Fisica terrestre	9	GEOS-04/A	B
Mineralogia	9	GEOS-01/A	B
Geologia II e Principi di Rilevamento	12	GEOS-02/C	A
Informatica applicata alle scienze geologiche	6	INFO-01/A	A

3° ANNO (60 CFU)

INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
Geologia applicata	9	GEOS-03/B	B
Petrografia	9	GEOS-01/B	B
Geofisica applicata	6	GEOS-04/B	B
Rilevamento geologico	15	GEOS-02/B GEOS-02/C GEOS-03/A GEOS-01/B	C
Insegnamento a scelta	6		D
Insegnamento a scelta	6		D
Tirocinio	3		F
Prova finale	5		E

Nel piano degli studi devono essere inseriti due insegnamenti a scelta (TAF D).
 Quelli consigliati sono:

INSEGNAMENTI A SCELTA

INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
Micropaleontologia Applicata	6	GEOS-02/A	D
Geologia del quaternario	6	GEOS-02/B	D
Sedimentologia applicata all'ambiente marino	6	GEOS-02/B	D
Glaciologia	6	GEOS-03/A	D
Geodinamica	6	GEOS-04/A	D
Monitoraggio geodetico e Telerilevamento	6	GEOS-04/A	D
Planet Earth modeling in Matlab	6	GEOS-04/A	D
Elementi di geofisica per la Protezione Civile	6	GEOS-04/A	D
Vulcanismo e processi interni	6	GEOS-04/A	D
Laboratorio di sismica per la geofisica	6	GEOS-04/B	D
Diritto ambientale	6	GIUR-06/A	D
Istituzioni di Matematiche II	6	MATH-03/A	D

Attenzione: la lista può cambiare di anno in anno, si prega di verificare quali corsi sono disponibili nell'anno di interesse.

PROPEDEUTICITÀ

È fortemente consigliato seguire la successione degli esami espressa dalla distribuzione dei corsi e dei moduli nei diversi periodi dei tre anni. In particolare, sono previste le seguenti sequenze:

- Geografia Fisica con Laboratorio di Cartografia precede Geomorfologia;
- Chimica Generale con laboratorio ed elementi di organica precede Mineralogia e Geochimica;
- Mineralogia precede Petrografia;
- Geologia I precede Rilevamento Geologico e Geologia II e Principi di Rilevamento;
- Fisica Generale precede Fisica Terrestre e Geofisica Applicata.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

FRONT OFFICE ORIENTAMENTO E URP

Campus di Piazzale Europa 1, 34127, Trieste
Edificio Centrale A, ala destra, piano terra
t + 39 040 347 3787
orientamento@units.it

UFFICI CENTRALI

Per ulteriori informazioni sui corsi di studio

[Contattaci](#)



units.it