



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE**

**OFFERTA DIDATTICA PROGRAMMATA
CORSO DI LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE AMBIENTALI
(CLASSE L-34)
A.A.2025-2026
I ANNO**

Insegnamento	SSD	Tipologia attività formativa	Ambito	CFU totali	CFU per es./lab.
Analisi Matematica	MATH-03/A (ex MAT/05)	Attività di Base	DISCIPLINE MATEMATICHE	6	3
Geologia e Geografia*				12	
Modulo Geologia	GEOS-02/C (ex GEO/03)	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	6	2
Modulo Geografia	GEOS-03/A (ex GEO/04)	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	6	2
Chimica	CHEM-03/A (ex CHIM703)	Attività di Base	DISCIPLINE CHIMICHE	8	2
Inglese		Altre Attività		3	
Fisica	PHYS-01/A (ex FIS/01)	Attività di Base	DISCIPLINE FISICHE	10	
Analisi Matematica e Statistica	MATH-03/A (ex MAT/05)	Attività di Base	DISCIPLINE MATEMATICHE	6	2
Paleontologia	GEOS-02/A (ex GEO/01)	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	8	2
Mineralogia	GEOS-01/A (ex GEO/06)	Attività Caratterizzanti	AMBITO MINERALOGICO- PETROGRAFICO- GEOCHIMICO	8	2
Totale anno				61	

* Esame Integrato



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE

II ANNO

Insegnamento	SSD	Tipologia attività formativa	Ambito	CFU totali	CFU per es./lab.
Sistemi di Elaborazione dei Dati Territoriali e modelli ambientali	INF-05/A (ex ING-NF/05)	Attività di Base	DISCIPLINE INFORMATICHE	6	2
Stratigrafia e Sedimentologia	GEOS-02/B (ex GEO/02)	Attività Caratterizzanti	AMBITO GEOLOGICO-PALEONTOLOGICO	8	2
Petrografia	GEOS-01/B (ex GEO/07)	Attività Caratterizzanti	AMBITO MINERALOGICO-PETROGRAFICO-GEOCHIMICO	10	3
Geomorfologia	GEOS-03/A (ex GEO/04)	Attività Caratterizzanti	AMBITO GEOMORFOLOGICO-GEOLOGICO APPLICATIVO	8	2
Geochemica e Vulcanologia	GEOS-01/C (ex GEO/08)	Attività Caratterizzanti	AMBITO MINERALOGICO-PETROGRAFICO-GEOCHIMICO	12	4
Fisica Terrestre ed elementi di sismologia	GEOS-04/A (ex GEO/10)	Attività Caratterizzanti	AMBITO GEOFISICO	8	2
Geologia Strutturale	GEOS-02/C (ex GEO/03)	Attività Caratterizzante	DISCIPLINE GEOLOGICHE	8	2
Ecologia del Paesaggio e Conservazione degli Ecosistemi	BIOS-01/C (ex BIO/03)	Attività Affini		6	2
Totale anno				66	



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE**

III ANNO

Insegnamento	SSD	Tipologia attività formativa	Ambito	CFU totali	CFU per es./lab.
Geologia Applicata ed Ambientale	GEOS-03/B (ex GEO/05)	Attività Caratterizzanti	AMBITO GEOMORFOLOGICO-GEOLOGICO APPLICATIVO	8	3
Idrogeologia	GEOS-03/B (ex GEO/05)	Attività Affini		6	2
A scelta dello studente		A scelta		12	
Rilevamento Geologico	GEOS-02/C (ex GEO/03)	Attività Caratterizzanti	AMBITO GEOLOGICO-PALEONTOLOGICO	10	6
Geofisica Applicata	GEOS-04/B (ex GEO/11)	Attività Affini		6	2
Tirocinio Formativo		Altre Attività		4	
Campo Geologico Multidisciplinare		Altre Attività		4	
Prova Finale		Altre Attività		3	
Totale anno				53	