



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE**

**OFFERTA FORMATIVA: COORTE 2022/2023  
SCIENZE GEOLOGICHE AMBIENTALI (CLASSE L-34)  
I ANNO**

<b>Insegnamento</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia attività formativa</b>	<b>Ambito</b>	<b>CFU totali</b>	<b>CFU per es./lab.</b>
<b>Analisi Matematica</b>	MAT/05	Attività di Base	DISCIPLINE MATEMATICHE	6	3
<b>Geologia e Geografia*</b>				12	
<b>Modulo Geologia</b>	GEO/03	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	6	2
<b>Modulo Geografia</b>	GEO/04	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	6	2
<b>Chimica</b>	CHIM/03	Attività di Base	DISCIPLINE CHIMICHE	8	2
<b>Inglese</b>		Altre Attività		3	
<b>Fisica</b>	FIS/01	Attività di Base	DISCIPLINE FISICHE	10	
<b>Analisi Matematica e Statistica</b>	MAT/05	Attività di Base	DISCIPLINE MATEMATICHE	6	2
<b>Paleontologia</b>	GEO/01	Attività di Base	DISCIPLINE GEOLOGICHE	8	2
<b>Mineralogia</b>	GEO/06	Attività Caratterizzanti	AMBITO MINERALOGICO-PETROGRAFICO-GEOCHIMICO	8	2
<b>Totale anno</b>				<b>61</b>	

\* Esame Integrato

**II ANNO**

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

### III ANNO

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