

PIANO DI STUDI

Laurea in Geoscienze (DM 270/04) LM-74

1)CURRICULUM: Geologico ambientale

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU (Crediti Formativi Universitari)
Primo anno di corso	
Sedimentologia	6
Petrologia	6
Prospezioni geofisiche	6
Geologia del Cristallino	6
Idrogeologia applicata	6
Geologia tecnica	6
Micropaleontologia applicata	6
Geochemica ambientale	6
Dinamica e protezione dei litorali	6
Petrografia del sedimentario	6
<i>Totale crediti</i>	60
Secondo anno di corso	
2 Esami a scelta tra:	
- Metodi spettroscopici di analisi	
- Sismometria e monitoraggio sismico	
- Petrofisica integrata	
- Laboratorio Acquisizione ed Elaborazione dati geofisici	
- Interpretazione sismica a riflessione	12
- Metodi di Potenziale	
- Geologia Marina	
- Oceanografia	
- Mineralogia II	
- Monitoraggio geodetico e geofisico	
- Geologia Strutturale	
Tirocinio	8
Prova finale	40
<i>Totale crediti</i>	60

Per informazioni più dettagliate si consiglia di consultare il Manifesto degli studi pubblicato nel sito del Corso di Studi <http://www.geologia.units.it/>

PIANO DI STUDI

Laurea in Geoscienze (DM 270/04) LM-74

2) CURRICULUM: Geofisico

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU (Crediti Formativi Universitari)
Primo anno di corso	
Sedimentologia	6
Petrologia	6
Prospezioni geofisiche	6
Geologia del Cristallino	6
Idrogeologia applicata	6
Geologia tecnica	6
Attività formative affini ed integrative Esami a scelta tra: - Metodi di Potenziale - Sismometria e monitoraggio sismico - Laboratorio Acquisizione ed Elaborazione dati geofisici - Interpretazione sismica a riflessione (*) (*) insegnamento offerto al II anno	12-18
Esame a scelta libera	6
<i>Totale crediti</i>	54-60
Secondo anno di corso	
Petrofisica integrata	6
Esame a scelta tra: - Petrografia del sedimentario - Metodi spettroscopici di analisi - Geochimica ambientale - Geologia Marina - Oceanografia - Dinamica e protezione dei litorali - Mineralogia II - Monitoraggio geodetico e geofisico - Micropaleontologia applicata - Geologia Strutturale - Metodi di Potenziale - Sismometria e monitoraggio sismico - Laboratorio Acquisizione ed Elaborazione dati geofisici - Interpretazione sismica a riflessione	6
Tirocinio	8
Prova finale	40
<i>Totale crediti</i>	66-60

Per informazioni più dettagliate si consiglia di consultare il Manifesto degli studi pubblicato nel sito del Corso di Studi <http://www.geologia.units.it/>