

# GEOLOGIA AMBIENTALE E GESTIONE DEL TERRITORIO

## SISTEMA TERRA, RISCHI E RISORSE

Primo anno	SSD	CFU
Geologia applicata e Legislazione del territorio	.GEO/05	12
Geologia dei terremoti	.GEO/03	6
Pericolosità, Rischio sismico e Microzonazione sismica	.GEO/10	6+6
Risorse minerarie, lapidee e geotermiche	.GEO/09 GEO/08	6+6
Rilevamento geologico digitale	.GEO/02	8
Geologia marina e difesa delle aree costiere	.GEO/02	6
Inglese Scientifico	.L-LIN/12	4

### Secondo anno

Economia dell'ambiente e del territorio	.SECS-P/02	6
Geomorfologia applicata e Applicazioni di GIS	.GEO/04	6
Geopedologia	.GEO/05	6
Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico	.ICAR/01	6
Insegnamenti a libera scelta		12
Tirocini		4
Prova finale		20

## SISTEMA TERRA, CLIMA E AMBIENTE

Primo anno	SSD	CFU
Geologia applicata e Legislazione del territorio	.GEO/05	12
Climatologia e Chimica dell'atmosfera	.FIS/06 CHIM/12	6+6
Variabilità climatica e impatti	.GEO/01	6
Caratterizzazione e recupero di siti contaminati	.CHIM/01 ICAR/03	6+6
Modelli geofisici e ambientali	.GEO/10	8
Micropaleontologia applicata e Biomonitoraggio	.GEO/01	6
Inglese Scientifico	.L-LIN/12	4

### Secondo anno

Economia dell'ambiente e del territorio	.SECS-P/02	6
Geomorfologia applicata e Applicazioni di GIS	.GEO/04	6
Indicatori geochimici per il monitoraggio ambientale	.GEO/08	6
Indicatori mineralogici e petrografici per l'ambiente e la salute	.GEO/07	6
Insegnamenti a libera scelta		12
Tirocini		4
Prova finale		20