

PERCORSO 2

Geologia del sottosuolo, risorse e rischi

4 INSEGNAMENTI OBBLIGATORI				(32 CFU)
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Geologia applicata all'ingegneria civile	8	I	1	Pantaleone De Vita
Magmatismo e ambienti tettonici	8	I	2	Leone Melluso
Analisi ed inversioni di dati geofisici	8	I	1	Maurizio Fedi
Tettonica e analisi di bacino	8	I	2	Luigi Ferranti
4 INSEGNAMENTI CARATTERIZZANTI (2 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE TRA*:				(24 CFU)
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Earthquake Geology	6	II	1	Luigi Ferranti
Facies and basin analysis	6	I	2	
Fault and fold analysis	6	II	2	lezzi
Petroleum Geology and Geostorage	6	II	1	Mariano Parente
Subsurface geology	6	I	2	David Iacopini
*1 caratterizzante del primo anno può essere scelto da altri percorsi				
2 INSEGNAMENTI AFFINI DI PERCORSO (1 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE TRA:				(12 CFU)
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente

4 INSEGNAMENTI OBBLIGATORI				(32 CFU)
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Biostratigraphy	6	II	1	Silvia Castiglione
Geological cross sections	6	I	2	Stefano Tavani
Geomodellistica	6	II	2	TACE
Meccanica delle terre e delle rocce	6	I	1	Giacomo Russo
Morfotettonica	6	II	1	Alessandra Ascione
Sismologia e pericolosità sismica	6	II	1	Jacopo Selva

2 INSEGNAMENTI A SCELTA LIBERA (1 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE IN TABELLA B2	(12 CFU)
1 TIROCINIO PRESSO AZIENDA	(6 CFU)
1 ALTRE ATTIVITA' (TIROCINIO n.2 PRESSO AZIENDA/TEAM PROJECT/ATTIVITA' DI CAMPO/ETC.)	6 CFU)
ACQUISIZIONE CONOSCENZA LINGUA INGLESE	(4 CFU)
TESI DI LAUREA	(24 CFU)