

## PERCORSO 4

### Geotecnologie per la Gestione del Territorio

<b>4 INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>				<b>(32 CFU)</b>
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Geologia applicata all'ingegneria civile	8	I	1	Pantaleone De Vita
Magmatismo e ambienti tettonici	8	I	1	Leone Melluso
Analisi ed inversioni di dati geofisici	8	I	2	Maurizio Fedi
Tettonica e analisi di bacino	8	I	2	Luigi Ferranti
<b>4 INSEGNAMENTI CARATTERIZZANTI (2 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE TRA*:</b>				<b>(24 CFU)</b>
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Fotogeologia e cartografia tematica	6	I	1	Nicoletta Santangelo
Geomorfologia applicata	6	I	2	Nicoletta Santangelo
GIS e pericolosità idrogeomorfologica	6	I	2	Diego Di Martire
Idrogeologia applicata	6	I	1	Silvia Fabbrocino
Dinamica e difesa delle coste	6	II	1	Carlo Donadio
Stabilità dei versanti	6	II	1	Diego Di Martire
*1 caratterizzante del primo anno può essere scelto da altri percorsi				
<b>2 INSEGNAMENTI AFFINI DI PERCORSO (1 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE TRA:</b>				<b>(12 CFU)</b>
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Rilevamento geologico-tecnico	6	I	1	Pantaleone De Vita
Laboratorio di Geotecnica	6	I	2	Enza Vitale
Meccanica delle terre e delle rocce	6	I	1	Giacomo Russo
Rischi naturali: quantificazione e prevedibilità	6	I	2	Warner Marzocchi
Idrogeologia ambientale	6	II	1	Vincenzo Allocca

<b>4 INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>				<b>(32 CFU)</b>
insegnamento	CFU	Anno	Semestre	Docente
Geotecnica	6	II	1	Giacomo Russo

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