

PERCORSO 3

Sismotettonica

| 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 | 1 | Leone Melluso |
| Analisi ed inversioni di dati geofisici | 8 | I | 2 | Maurizio Fedi Maurizio Milano |
| 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 |
| Fault and fold analysis | 6 | II | 1 | Giovanni Camanni |
| Facies and basin analysis | 6 | I | 1 | Key Ogata |
| Earthquake Geology | 6 | II | 1 | Luigi Ferranti |
| Subsurface geology | 6 | I | 2 | David Iacopini |
| *1 caratterizzante può essere scelto da altri indirizzi | | | | |
| 2 INSEGNAMENTI AFFINI DI PERCORSO (1 AL PRIMO ANNO) DA SCEGLIERE TRA: | | | | (12 CFU) |
| insegnamento | CFU | Anno | Semestre | Docente |
| Sismologia e pericolosità sismica | 6 | II | 1 | da confermare |
| Fotogeologia e cartografia tematica | 6 | I | 1 | Nicoletta Santangelo |
| Morfotettonica | 6 | II | 1 | Sandra Ascione |
| Rischi naturali: quantificazione e prevedibilità | 6 | I | 2 | Warner Marzocchi |

| | |
|--|-----------------|
| 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) |