

Laurea Magistrale Scienze e Tecnologie Geologiche

Corsi a comune (1° anno 1° Semestre)

Geologia Regionale (6CFU)

I° semestre I° anno

Curriculum EST

	CFU
-Vulcanologia	6
-Petrologia	6
-Paleoceanografia -Paleoclimatologia	6
-Sedimentologia	6

Curriculum VGG

	CFU
-Vulcanologia	6
-Petrologia	6
-Sismologia Applicata -Fisica del Vulcanismo	6
-Georisorse -Inclusioni Fluide e Mineralogia applicata	6

Curriculum GAM

	CFU
-Geochimica Ambientale	6
-Isotopi Radiogenici e Indagine Ambientale	6
-Idrogeologia Applicata	6
-Georisorse -Georisorse e Ambiente	6

Curriculum GAT

	CFU
-Geochimica Ambientale	6
-Petrografia Applicata	6
-Idrogeologia Applicata	6
-Laboratorio di GIS & Telerilevamento	6

Corsi a comune (1° anno 2° Semestre)

Geologia Stratigrafica (6CFU) - Geologia Tecnica (12CFU)

II° semestre I° anno

	CFU
-Geologia Strutturale -Geologia del Sottosuolo -Modelli di associazioni strutturali	6
-Geodinamica -Geologia delle risorse lapidee	6
-Pedologia -Conservazione del Suolo	6

	CFU
-Geotermia -Rischio Vulcanico -Laboratorio di vulcanologia	6
-Cristallochimica	6
-Geologia Isotopica -Stratigrafia delle rocce vulcaniche	6

	CFU
-Geochimica dei fluidi -Geochimica applicata -Geochimica computazionale e Geostatistica	6
-Geologia Ambientale -Dinamica e difesa dei litorali	6
-Mineralogia ambientale -Metodi di analisi mineralogica	6

	CFU
-Geomorfologia applicata -Geologia Ambientale	6
-Esplorazione geologica del sottosuolo -Laboratorio di idrogeologia applicata	6
-Legislazione ambientale e di protezione civile -Rilevamento Geologico Tecnico	6

II° anno

I° Semestre

A Scelta libera dello studente (12 CFU) - Tirocinio (6 CFU)

II° Semestre

Prova finale (36 CFU)