



**CORSO di LAUREA in GEOLOGIA e GEOLOGIA  
APPLICATA  
CORSO di LAUREA in GEOSCIENZE PER L'AMBIENTE, LE  
RISORSE E I RISCHI NATURALI**

**SEDUTA DI LAUREA DEL 21 MARZO 2025**

La seduta di Laurea del Corso di Laurea Magistrale in Geologia e Geologia Applicata e del Corso di Laurea Magistrale in Geoscienze per l'Ambiente, le Risorse e i Rischi Naturali avrà luogo nell'aula GEO-1 con inizio alle **ore 14.30**, con i seguenti candidati:

**Candidato-Matricola:** Giovanni Guarino N96000490

**Titolo Tesi:** Indagine Cross-hole 3D con il metodo geoelettrico applicato per la ricerca di inquinanti

**Relatore:** Prof.ssa Valeria Paoletti

**Correlatori:** Dott. Mauro La Manna

**Referee:** Prof. David Iacopini

**Candidato-Matricola:** Raffaele Lagravanese N96000588

**Titolo Tesi:** Caratterizzazione petrografica e fisico-meccanica di speleotemi di Grotta Cola (AQ) come potenziale fonte di dati per ricerche sui paleosismi

**Relatore:** Dott. Abner Colella

**Correlatori:** Dott. Enrico Di Clemente, Dott.ssa Claudia Di Benedetto, Prof. Luigi Ferranti

**Referee:** Dott. Enza Vitale

**Candidato-Matricola:** Davide Lucariello N96000603

**Titolo Tesi:** Analisi geomeccanica di un ammasso roccioso con metodi tradizionali e con tecniche di rilievo digitale

**Relatore:** Prof. Giacomo Russo

**Correlatori:** Dott. Biagio Palma

**Referee:** Dott.ssa Rita Tufano

**Candidato-Matricola:** Manuel Matarozzi N96000565

**Titolo Tesi:** Rielaborazione delle Linee Sismiche ENI della Depressione di Acerra: Implicazioni stratigrafiche e strutturali

**Relatore:** Prof. Pier Paolo Gennaro Bruno

**Correlatori:** Dott. Giuseppe Ferrara

**Referee:** Prof. Umberto Riccardi

**Candidato-Matricola:** Lonia Pascarella N96000589

**Titolo Tesi:** Caratterizzazione di tufi provenienti dall'Armenia

**Relatore:** Dott.ssa Concetta Rispoli

**Correlatori:** Prof. Piergiulio Cappelletti, Dott.ssa Giovanna Montesano

**Referee:** Prof. Lorenzo Fedele

**Candidato-Matricola:** Nadia Casciano P73000021

**Titolo Tesi:** Reimpiego dei terreni di scavo mediante trattamento a calce: caso studio Alta Velocità Napoli-Bari

**Relatore:** Prof. Giacomo Russo

**Correlatori:**

**Referee:** Prof. Diego Di Martire

**Candidato-Matricola:** Sarah Coletta Inversi P73000005

**Titolo Tesi:** Studio del trattamento con leganti su formazioni argillose provenienti dallo scavo meccanizzato con TBM di tipo EPB

**Relatore:** Prof. Giacomo Russo

**Correlatori:**

**Referee:** Dott. Abner Colella

**Candidato-Matricola:** Vittorio Perrotta P73000027

**Titolo Tesi:** Trattamento con leganti per il miglioramento di terreni da rilevato

**Relatore:** Prof. Giacomo Russo

**Correlatori:** Dott.ssa Enza Vitale

**Referee:** Dott. Abner Colella

**Candidato-Matricola:** Luigi Rea P73000026

**Titolo Tesi:** The effusive phase of the 1944 eruption of Vesuvius: insight into the emplacement mechanisms and rheological characterizations

**Relatore:** Prof. Daniele Morgavi

**Correlatori:** Dott. Fabrizio Di Fiore, Dott. Thomas Lemaire

**Referee:** Prof. Paola Petrosino

Sono convocati a comporre la Commissione di Laurea i seguenti Professori e Ricercatori:

RUSSO GIACOMO (Presidente)  
PAOLETTI VALERIA  
COLELLA ABNER  
BRUNO PIER PAOLO GENNARO  
RISPOLI CONCETTA  
DANIELE MORGAVI

Supplenti  
VINCENZA GUARINO

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA,  
DELL'AMBIENTE E DELLE RISORSE (DiSTAR)  
(Prof. Vincenzo MORRA)**