



PROF. ssa Caterina Di Maio

CURRICULUM SCIENTIFICO:

La prof.ssa Caterina Di Maio tiene i corsi di Geotecnica e di Stabilità dei Pendii. I suoi interessi scientifici sono incentrati sul comportamento chemo-idro-meccanico delle argille e sui metodi di stabilizzazione delle frane in terreni argillosi. Sviluppa sperimentazioni originali di sito e laboratorio e interpreta i risultati sperimentali con codici di calcolo avanzati. Sui temi di ricerca ha pubblicato numerosi lavori scientifici (<http://www2.unibas.it/dimaio/ricerca.html>).

E' stata Direttrice del Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata, Senatrice Accademica, Coordinatrice del Dottorato in "Rischio Sismico, Ingegneria Strutturale e Geotecnica" e Consigliere di Amministrazione dell'Università della Basilicata. Negli anni è stata impegnata anche in altri numerosi ruoli accademici.

Referee di numerose riviste internazionali, la Prof.ssa Di Maio parte dell'Editorial Board della rivista Italiana di Geotecnica (RIG) e della rivista Engineering Geology, ha coordinato l'unità locale di diversi progetti PRIN (progetto di rilevante interesse nazionale) dal titolo "La mitigazione del rischio da frana mediante interventi sostenibili", è *corresponding member* nel TC 308 Engineering Education della ISSMGE e membro del Joint Technical Committee on Natural Slopes and Landslides (JTC1) of Federation of International Geo-engineering Societies (FedIGS).

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

9-13 Martedì nel laboratorio di Geotecnica

INDIRIZZO E-MAIL:caterina.dimaio@unibas.it

SITO WEB:<http://www2.unibas.it/dimaio/home.html>

RECAPITO TELEFONICO:0971205388
