



PROF. Marilena Pannone

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Dottorato di Ricerca in Idrodinamica presso l'Istituto di Idraulica "G. Poleni" dell'Università di Padova. Titolo della tesi: "Nuovi contributi allo studio del trasporto in formazioni porose eterogenee".

Esperienze di ricerca all'estero: 2 anni (1997/1999) presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale/Idrologia e Fluido-dinamica ambientale dell'Università di Stanford (California – U.S.A.). Progetti di ricerca correlati: National Science Foundation EAR-9523922 "Constitutive Relations of Solute Transport and Transformation" (Relazioni costitutive del trasporto e della trasformazione dei soluti) e EAR-9522651 "Factors Affecting Solute Dilution in Heterogeneous Formations" (Fattori che condizionano la diluizione dei soluti in formazioni eterogenee).

Reviewer per conto di riviste internazionali (Water Resources Research, Journal of Hydraulic Engineering, Transport in Porous Media, Stochastic Environmental Research and Risk Assessment) e per progetti di ricerca internazionali (Rustaveli Foundation - Georgia).

Attuale ambito di ricerca e pubblicazioni scientifiche: Dinamica dei Fluidi in ambiente fluviale, subsuperficiale e sotterraneo/bio-fluidodinamica.

Incarichi didattici istituzionali: dall'A.A. 2000/2001, docente dei corsi Meccanica dei Fluidi (già Idraulica/Fondamenti di Idraulica), Idraulica Ambientale e Idraulica Applicata nei corsi di laurea triennale e specialistica; membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Ambiente ed ivi docente del corso di Complementi di Meccanica dei fluidi; membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria per l'Innovazione e lo Sviluppo Sostenibile.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Giovedì ore 11:00-13:00

Potenza, Scuola di Ingegneria, Studio n. 12

INDIRIZZO E-MAIL: marilena.pannone@unibas.it

SITO WEB:

RECAPITO TELEFONICO: 0971-205147 / 329-3178379
