



PROF. Maria Ragosta

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Professore associato di Fisica Sperimentale dal 2005. Laureata in Fisica nel 1989 presso l'Università di Napoli "Federico II" e ricercatore universitario dal 1993 al 2005 presso l'Università degli Studi della Basilicata.

La sua attività di ricerca verte su tematiche proprie della fisica ambientale con particolare riferimento alla identificazione, valutazione e riduzione dell'impatto delle attività antropiche sui biosistemi. I principali temi affrontati sono la caratterizzazione, l'analisi e l'interpretazione di distribuzioni multidimensionali di dati per lo studio di fenomeni di inquinamento con particolare riferimento alla definizione di strategie di monitoraggio della qualità dell'aria e del suolo ed alla ottimizzazione delle reti.

Co-autrice di oltre 70 pubblicazioni su riviste e volumi a diffusione internazionali. E' reviewer per Atmospheric Research, Atmospheric Environment, Journal of Environmental Management, Environmental Research e per altre riviste internazionali nell'ambito delle scienze ambientali.

E' membro della International Environmetrics Society (TIES), della Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection (MESAEP) e del Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere (CINFAI).

E' relatore di numerose tesi di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio ed è membro del Collegio dei Docenti nonché tutor per una tesi del XXIX ciclo del Dottorato in Ingegneria per l'Innovazione e lo Sviluppo sostenibile.

E' presidente della Commissione Paritetica Docenti-Studenti della Scuola di Ingegneria e della Commissione Didattica.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00 e giovedì dalle 11.00 alle 13.00 presso il Campus di Macchia Romana, Scuola di Ingegneria, V piano, stanza 66

Altri incontri possono essere concordati su richiesta degli studenti

INDIRIZZO E-MAIL: maria.ragosta@unibas.it

SITO WEB: <http://oldwww.unibas.it/utenti/ragosta/index.html>

RECAPITO TELEFONICO: 0971 -205206 329 3178381
