



---

---

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 ed alla ottimizzazione delle reti.

Co-autrice di oltre 45 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 XXIV ciclo del Dottorato in Ingegneria dell'Ambiente.

---

---

#### ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO

Mercoledì 14.30–16.30 e Giovedì 12.30 –13.30 Campus di Macchia Romana, Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente (V piano edificio Ingegneria, stanza 66)

---

---

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

---

---

RECAPITO TELEFONICO: 0971 205206; 329 3178381

---

---