

## **PROF. CARLOTTA NONNIS MARZANO**

Ricercatrice nel settore disciplinare BIO/05 presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Bari. E' stata docente di Zoologia Generale e Biodiversità e Filogenesi degli Invertebrati per i Corsi di laurea in Scienze Ambientali e Gestione delle Risorse Marine Costiere (sede di Taranto) e di Scienze della Natura. Attualmente è docente dell'insegnamento di Zoologia Applicata settore BIO/05, cfu 6, del corso di Laurea Magistrale in in Biologia Ambientale. Fa parte del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Evoluzionistiche ed Ambientali. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali.

### **FORMAZIONE**

Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari, tesi sperimentale in Zoologia, 110/110 e lode.

### **PRICIPALI TEMATICHE DI RICERCA**

Gestione, sfruttamento e protezione della spongofauna

Attività di filtrazione in *S. officinalis*

*Cicli vitali e riproduzione nei poriferi*

Distribuzione ed ecologia dei poriferi in ambienti a caratteristiche lagunari

Tassonomia dei poriferi

Struttura di comunità macrozoobentoniche di ambienti lagunari e loro eventuali modificazioni

Diffusione di specie alloctone invasive lungo le coste pugliesi

**L'elenco delle sue pubblicazioni consiste in lavori scientifici e contributi a congressi nazionali ed internazionali.**