

Martina Capriotti

Università di Camerino



Città in cui lavori: San Benedetto del Tronto

Materia preferita a scuola: Chimica

Film preferito: L'Attimo Fuggente

Libro preferito: Il mondo di Sofia

Hobby: Nuotare, hiking, viaggiare

La tua vita in 3 parole: Movimentata, appassionata, alla ricerca della natura

FORMAZIONE Biologia Marina

AMBITO DI RICERCA Inquinamento Marino

POSIZIONE Assegnista di ricerca

UN OGGETTO DA PORTARE CON TE IN MISSIONE Maschera, snorkel e pinne non possono mai mancare

PARLACI DELLA TUA RICERCA Il mio focus di ricerca é sull'inquinamento marino da microplastiche e contaminanti chimici. Parte dei miei studi si sono focalizzati sugli interferenti endocrini, mentre attualmente sto lavorando su capire gli effetti dei filtri solari (ingredienti delle nostre creme solari) su modelli animali. I molluschi bivalvi sono un modello che uso particolarmente. Durante il precedente postdoc invece ho lavorato sull'ecofisiologia di organismi marini sospensivori come mitili e tunicati.

RACCONTA UNA TUA GIORNATA TIPO AL LAVORO Le mie giornate lavorative sono molto varie: a volte le dedico a fare monitoraggio in mare, quindi vado in acqua a raccogliere dati e campioni, poi torno in laboratorio per processare i campioni e registrare i dati. Altre volte invece lavoro tutto il giorno in laboratorio, mentre altre ancora le passo al computer. In media una giornata classica potrebbe essere: Arrivo a lavoro e controllo email e/o sbrigo alcune pratiche amministrative. Poi vado in laboratorio per fare analisi o sistemare campioni, o prepararmi per una spedizione. Pranzo veloce. Qualche riunione organizzativa (infatti sono leader di alcuni progetti). Di nuovo in laboratorio o al computer fino a sera. Torno a casa, faccio cena. Dopo cena continuo le mie ricerche bibliografiche per progetti da scrivere, o articoli scientifici su cui lavorare.