

CHIARA RUSTIGHI



Si laurea in Scienze Biologiche ad indirizzo biologico ecologico nel 2002 presso l'Università di Pisa con la Tesi sperimentale *"Effetti "top-down" e "bottom-up" e variabilità naturale nei popolamenti ad alghe ed invertebrati di costa rocciosa"*

Ottiene l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività per lo studio sperimentale "Balneazione 2004" presso ARPAT - Dipartimento Provinciale di Massa Carrara.

Nel 2005-2006-2007 partecipa come Collaboratore Tecnico Professionale Biologo assunto a tempo determinato, al Progetto Life: "Serial Wellfir Serchio River Alimented Wellfields Integrated Rehabilitation" per l'esecuzione di: analisi microbiologiche, analisi ecotossicologiche (in particolare saggio algale con *Selenastrum capricornutum*), campionamento ed analisi IBE, presso ARPAT Servizio Locale della Versilia

Dal 1 settembre 2007 viene assunta a tempo indeterminato presso il Dipartimento ARPAT di Lucca con assegnazione al Servizio Locale della Versilia.

Qui si occupa di microbiologia (analisi delle acque) per la prima parte del suo impiego e successivamente diventa Referente per il monitoraggio e si dedica alla biologia ambientale dei corsi d'acqua superficiali con il campionamento e l'analisi di macroinvertebrati bentonici, diatomee bentoniche, macrofite acquatiche e fauna ittica.

E' coinvolta nella redazione di contributi istruttori sulla matrice "acque e biocenosi acquatiche" nelle pratiche relative all'Idroelettrico e in quelle relative al monitoraggio delle cave di marmo.

E' referente della Balneazione per il Dipartimento di Lucca.

E' socia del CISBA dal 2010