



Università degli Studi di Genova
Scuola Politecnica

Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei
Trasporti

Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle macchine e dei sistemi per
l'energia, l'ambiente e i trasporti

Curriculum: Ingegneria matematica e simulazione
XXX Ciclo

**MATHEMATICAL MODELS OF REACTIVE
CONTAMINANTS IN GROUNDWATER**

Ph. D. Thesis

Ing. Arianna Moranda

Coordinatore: Prof. Roberto Cianci

Relatori: Prof.ssa Ombretta Paladino
Prof. Roberto Cianci

A.A. 20016-2017