

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE  
"AMEDEO AVOGADRO"

Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica - DiSIT

DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE AMBIENTALI  
(ACQUE INTERNE E AGROECOSISTEMI)

XXVI Ciclo

TESI DI DOTTORATO

**ECOTOXICOLOGICAL PROFILES OF METAL ENGINEERED  
NANOPARTICLES IN MOLLUSC BIVALVE *Mytilus  
galloprovincialis***

Responsabile Scientifico:

Dott. Francesco Dondero

Coordinatore del Corso di Dottorato:

Prof. Giorgio Malacarne

Candidata:

Dott.ssa ILENIA SAGGESE