

## CURRICULUM VITAE

Laureata nel 2002 in *Scienze Geologiche* presso l'Università degli Studi di Torino – Facoltà di Scienze M.F.N; consegue nel luglio 2003 l'*Abilitazione Professionale* all'esercizio della professione di Geologo presso l'Università degli Studi di Torino. Ottiene nel dicembre 2002 l'idoneità allo svolgimento del Dottorato di Ricerca con borsa ministeriale presso il Politecnico di Torino e consegue il titolo di "*Dottore di ricerca in Geoingegneria Ambientale*" nell'aprile 2006.

Titolare di 2 successivi *assegni di ricerca* presso l'Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Scienze della Terra: il primo di durata, il secondo di durata biennale.

*Ricercatrice Universitaria* in Geologia Applicata presso l'Università di Torino (Dipartimento di Scienze della Terra) dall'Ottobre 2007. I principali temi di interesse e di studio riguardano la ricerca e la valorizzazione di risorse minerarie, il recupero ed eventuale riuso dei siti di cava, la stabilità dei pendii, le risorse energetiche e la produzione di energia rinnovabile mediante fonti energetiche alternative, la geomeccanica. È autore e/o coautore di oltre 20 lavori scientifici e tecnici pubblicati in riviste italiane e internazionali o presentati a Congressi nazionali ed internazionali.

In passato ha svolto *attività didattica ed esercitativa* a titolo gratuito per i corsi di "Geologia Applicata I e II", "Cave e Recupero Ambientale" "Tecnologia e sicurezza degli scavi" e "Geotecnica I" presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino. Ha inoltre svolto *Didattica e attività di coordinamento* in occasione del corso di formazione Annuale FIS per diplomati negli anni 2003/4, 2004/5 2005/6 (Corsi per "Tecnico Geoterritoriale ed Ambientale" "Corso Tecnico Ambientale Geotecnico"; "Tecnico Geominerario ed Ambientale").

Attualmente risulta titolare dei corsi di "Esplorazione Geologica del Sottosuolo" e "Geologia Tecnica" per il Corso di Laurea Specialistica in Geologia Applicata ed Ambientale e del corso di "Geologia Applicata" per il Corso di Laurea in Scienza e Tecnologia per i Beni Culturali.

In ambito universitario, ha partecipato a *progetti di ricerca nazionali ed internazionali* svolti presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino (progetto INTERREG III, progetti di ricerca finanziata fondo "gia" quota 60% negli anni 2003, 2004, 2005 2006, 2007, 2008; progetto di ricerca COFIN 40% per il biennio 2004-2006), oltre a Convenzioni di Ricerca ed attività di consulenza tecnico-scientifica per Enti e Società pubbliche e private tra le quali la Provincia di Asti, la Provincia di Torino e Società Scientifiche.

Conoscenza della lingua inglese e della lingua francese.

Torino, novembre 2008

Bonetto Sabrina Maria Rita