



Simona Ricci
Profilo professionale

Via per Passéra, 14bis
28838 Stresa (VCO)
349.0062742
ricci@inpg.it

AREE DI CONOSCENZA

- Protezione civile
- Geologia applicata alla pianificazione territoriale
- Geologia applicata alla difesa del suolo
- Geologia applicata all'ingegneria civile
- Sistemi Informativi Territoriali

COMPETENZE

- Analisi e valutazione dei rischi naturali e antropici sul territorio
- Pianificazione d'emergenza di livello comunale, intercomunale, provinciale
- Rilievo geologico, strutturale e geomeccanico
- Verifiche di stabilità di versante
- Analisi idrologiche e verifiche idrauliche
- Pianificazione e gestione delle attività di progetto (project management)
- Progettazione di interventi formativi
- Conoscenza e utilizzo dei pacchetti software OFFICE, AUTOCAD, COREL, Hec-RAS, Interactive Landslide Analysis, Orient, ArcView
- Ottima conoscenza della Lingua Inglese
- Buona conoscenza della Lingua Francese

INCARICHI
E ATTIVITÀ SVOLTE

- Pianificazione a livello comunale e intercomunale di protezione civile (dal 2005, attività libero professionale)
- Geologo presso il Servizio Protezione Civile della Provincia di Torino (2001-2005)
- Responsabile dell'Ufficio Emergenze ed Attività Tecniche del Servizio Protezione Civile della Provincia di Torino (2002-2005)
- Redazione del Programma Provinciale di Previsione e Prevenzione dei Rischi (2002-2003, Provincia di Torino)
- Analisi di dissesti idrogeologici e proposte di sistemazione (1997-2001, attività libero professionale)
- Studi geologici di supporto alla pianificazione territoriale (1997-2001, attività libero professionale)
- Indagini geologiche e idrogeologiche per la tutela ambientale e la prevenzione dall'inquinamento (1997-2001, attività libero professionale)
- Indagini geologiche di supporto alla realizzazione di infrastrutture pubbliche (1997-2001, attività libero professionale)



Curriculum vitae

DATI PERSONALI

- Nome e cognome: Simona Ricci
- Data e luogo di nascita: 14.02.1970 - Stresa
- Residenza: via per Passéra, 14bis – 28838 Stresa (VCO)
- Recapito telefonico: 349.0062742
- e-mail: ricci@inpg.it
- Iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte (n. 386)
- CF: RCCSMN70B54I976Q
- Partita IVA: 01632290035

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2011-2005 Attività libero professionale

- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Riva Presso Chieri* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2011)
- Progetto di un impianto di informazione di protezione civile per la popolazione con 'totem tecnologico' per il Comune di *San Pietro Mosezzo* (NO) in collaborazione con l'Ing. Mario Di Dio e l'Ing. Vincenzo Pellegrini, ricercatori presso l'Università di Pisa (2011)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Candiolo* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2010)
- Redazione dell'aggiornamento del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Neviglie* (CN), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2010)
- Progetto e realizzazione di un impianto di informazione di protezione civile per la popolazione con 'totem tecnologico' per il Comune di *Marene* (CN) in collaborazione con l'Ing. Mario Di Dio e l'Ing. Vincenzo Pellegrini, ricercatori presso l'Università di Pisa (2010)
- Progetto e realizzazione di impianti di informazione di protezione civile per la popolazione per i Comuni di *Castagnito* (CN), *Piobesi d'Alba* (CN), *Monasterolo di Savigliano* (CN), *Pralormo* (TO), *San Pietro Mosezzo* (NO), *Santa Vittoria d'Alba* (CN), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2010)
- Progetto e realizzazione di impianti di informazione di protezione civile per la popolazione per i Comuni di *Cardè* e *Corneliano d'Alba* (CN), compresa l'ideazione e gli esecutivi architettonici degli impianti, in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2009)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Pralormo* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Pino Torinese* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Valgioie* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Corio* (TO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Casalbeltrame* (NO), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del Comune di *Cardè* (CN), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)
- Redazione del Piano Intercomunale di Protezione Civile dell'Unione di Comuni '*Terre della Pianura*' (CN), in collaborazione con l'arch. Gianfranco Messina (2008)

- Organizzazione della Tavola Rotonda *‘La Protezione Civile tra Istituzioni e Volontariato’* (Neviglie, 19 luglio 2008) con la partecipazione di Regione Piemonte – Assessorato alla Protezione Civile, Provincia di Cuneo - Assessorato alla Protezione Civile, Coordinamento Provinciale Volontari Protezione Civile di Cuneo, Ispettorato Generale AIB del Piemonte
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Montà d’Alba* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Oggebbio* (VB), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina e il geol. Sandro Lampertico (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Valgioie* (TO), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Corio* (TO), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Casalbeltrame* (NO), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Cardè* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Intercomunale di Protezione Civile dell’*Unione di Comuni ‘Terre della Pianura’* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Organizzazione del convegno *La Protezione Civile nei piccoli Comuni piemontesi* (Treiso, 22 luglio 2007) con la partecipazione di Dipartimento della Protezione Civile, Regione Piemonte – Assessorato alla Protezione Civile, Ministero delle Comunicazioni, Arpa Piemonte, Comune di Alba – COM 2 di Alba, Coordinamento Provinciale Volontari Protezione Civile di Cuneo, IN Project Group in qualità di redattore del Piano Intercomunale di Protezione Civile dell’*Unione di Comuni ‘Sei in Langa’*
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Villar San Costanzo* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Corneliano d’Alba* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Piobesi d’Alba* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2007)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di San Pietro Mosezzo* (NO), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2006)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Santa Vittoria d’Alba* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2006)
- Incarico per la redazione del Piano Comunale di Protezione Civile del *Comune di Castagnito* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2006)
- Redazione del Piano Intercomunale di Protezione Civile dell’*Unione di Comuni ‘Sei in Langa’* (CN), in collaborazione con l’arch. Gianfranco Messina (2005-2006)

2005-2001 Amministrazione Provinciale di Torino – Geologo presso il Servizio Protezione Civile e, dal 2002, Responsabile dell’Ufficio Emergenze ed Attività Tecniche del Servizio

- Revisione e aggiornamento del *Piano provinciale di Protezione Civile*
- Definizione di *Linee di indirizzo per la pianificazione d’emergenza del Nodo Idraulico di Ivrea*
- Docenze per corsi di formazione per Guardie Ecologiche Volontarie
- Redazione del *1° Programma Provinciale di Previsione e Prevenzione – La Carta dei 34 Rischi*
- Membro supplente per la Provincia di Torino del *Gruppo di pianificazione per la Sicurezza delle Olimpiadi Invernali Torino – Protezione Civile e Maxi Emergenze*
- *Procedure di emergenza di protezione civile – Dissesti gravitativi di Perrero e Salza di Pinerolo in Val Germanasca* (documento di supporto alle pianificazioni comunali di protezione civile)
- Membro per la Provincia di Torino della Direzione di Esercitazione *PROCIV 02* (simulazione di evento sismico a scala provinciale)
- *Piano di attivazione interno per le emergenze di protezione civile*
- Supporto tecnico ai comuni per le attività di pianificazione di protezione civile

2001-1998 Attività libero professionale

- Relazioni geologiche e indagini geologico-tecniche di supporto all'edilizia privata nei Comuni di Stresa e Verbania
- Pareri geologico-tecnici
- Indagini geologiche di supporto alla realizzazione di impianti di sub-irrigazione nei Comuni di Baveno, Brovello Carpugnino, Stresa, Verbania e Vignone
- Indagine idrogeologica di supporto a progetto di opera privata di attraversamento corso d'acqua in Comune di Stresa
- Audit ambientale finalizzato al censimento dei Serbatoi Interrati (D.M. 24.05.1999 n°246) e alla raccolta di dati ambientali e strutturali presso punti vendita Erg nella provincia di Vercelli (incarico da URS Dames & Moore srl, Milano)

2000-1996 Collaborazione professionale con lo Studio Geologo Francesco D'Elia di Mergozzo (VCO)

- Pianificazione territoriale - Studi geologici di supporto alla redazione di Piani Regolatori Generali Comunali e Varianti nel Verbano Cusio Ossola
- Analisi di dissesti idrogeologici e proposte di sistemazione in Comuni e Comunità Montane del Verbano Cusio Ossola (consolidamento di versanti, interventi di sistemazione idraulica)
- Indagini di supporto alla realizzazione di infrastrutture pubbliche in Comuni e Comunità Montane del Verbano Cusio Ossola (strade agro-silvo-pastorali, parcheggi interrati)
- Indagini geologiche e idrogeologiche per la tutela ambientale e la prevenzione dall'inquinamento (aree attrezzate per la raccolta di rifiuti, discariche di materiali inerti)
- Analisi idrogeologiche e ambientali finalizzate alla ricerca e tutela delle acque destinate al consumo umano e alla produzione di energia(sorgenti, impianti idroelettrici, acquedotto rurale)
- Indagini geologico-tecniche svolte a supporto dell'attività estrattiva di materiali lapidei

1999 Attività di docenza

- Progetto– Obiettivo3 – Asse2 – Sub-Asse 3 - Bovere Bottega-Restauro - Premosello Chiovenda (VCO)
Docenza del corso (30 ore) Conoscenza materiali lapidei nell'ambito del Laboratorio-bottega indirizzato alla formazione di operatori nel settore del restauro di manufatti in marmo e pietre

1995 Collaborazione professionale con lo Studio Geologico Carlo Leoni di Pioltello (MI)

- Indagini geotecniche di supporto alla realizzazione di complesso residenziale

PERCORSO FORMATIVO

1995

- Università degli Studi di Milano - Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali – Dipartimento di Scienze della Terra
Laurea in Scienze Geologiche conseguita il 10.11.1995 con votazione 110 e lode/110
Tesi di ricerca: *Ricostruzione paleogeografica e vulcanologica del versante sud-occidentale del M.te Arcuentu (Sardegna centro-occidentale): un esempio di evoluzione di un vulcano insulare*, Relatore Prof. Geol. Giorgio Pasquaré
- Università degli Studi di Milano
Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo

1999

- Università di Torino - Dipartimento di Scienze della Terra
Corso di aggiornamento *Indirizzi della nuova normativa nazionale e comunitaria sulla tutela delle acque sotterranee* (D.Lgs. 152/92)
- Università di Torino - Dipartimento di Scienze della Terra
Corso di aggiornamento *La valutazione di rischio negli interventi di bonifica dei siti*

2001

- Al.NE.VA. Associazione Interregionale Neve e Valanghe - Torino – Brusson (AO)
Corso di formazione professionale *Pianificazione territoriale per la prevenzione del rischio valanghivo*

2002

- INFOSAFE srl – Milano in collaborazione con l'Amministrazione provinciale di Torino
Corso di formazione interno per operatori di protezione civile - *Il rischio dighe e invasi, Il rischio traffico e trasporti, Il rischio radiazioni, Il rischio incendi boschivi*
 - SED – Roma
I Convegno Nazionale Sale Operative - *La geomatica per la sicurezza e l'emergenza*
 - Politecnico di Torino
Corso di aggiornamento in Geofisica:
Indagini geofisiche per la caratterizzazione ambientale dei siti contaminati e per la soluzione di problematiche geotecniche, Misure in sito, Trattamento e elaborazione dati geofisici
 - Amministrazione provinciale di Torino - Corso di formazione interno
Cooperative Learning e Problem-Based Learning
 - IAL Agenzia Formativa Territoriale - Torino
Corso di specializzazione per Operatori di Sistemi Informativi Territoriali (GIS) sul software ArcView 3.2 (durata 60 ore)
 - Regione Piemonte – Torino
Convegno *Il sistema di sorveglianza radarmeteorologica nell'ambito dei programmi di prevenzione dei rischi naturali*
- 2003**
- Centre Culturel Français de Turin - Torino
Corso di lingua francese (durata 50 ore)
 - Società Meteorologica Italiana, Luca Mercalli - Torino
Corso *Elementi base di meteorologia e previsione meteorologica* (durata 12 ore)
 - Scuola di Pubblica Amministrazione di Lucca – Milano
Corso di specializzazione *La protezione civile: strutturazione di un servizio di protezione integrata*
 - British Institutes – Torino
Corso di lingua inglese – *Advanced level B1* (durata 70 ore)
 - Politecnico di Torino
Conferenze di Geotecnica di Torino XIX Ciclo – *Stabilità e consolidamento dei pendii*
 - Arpa Piemonte, Politecnico di Torino – Torino
Seminario *Analisi del rischio connesso con grandi movimenti franosi in ambiente alpino - Imiriland*
- 2004**
- Amministrazione provinciale di Torino - Corso di formazione interno
Tecniche di comunicazione

Autorizzo il trattamento dei dati personali nei limiti previsti dal D. Lgs. 196/2003.

Stresa, giugno 2011

Simona Ricci

