



## Pierpaolo Macconi

**Data di nascita:** 11/04/1975

**Nazionalità:** Italiana

### CONTATTI

via Rencio 11C  
39100 Bolzano, Italia  
**(Abitazione)**

[pierpaolo.macconi@provincia.bz.it](mailto:pierpaolo.macconi@provincia.bz.it)

(+39) 3470904827



europass

### ESPERIENZA LAVORATIVA

**Agenzia per la Protezione Civile** Bolzano, Italia

**Esperto in pericoli e rischi naturali**

01/03/2003 – Attuale

- Coordinamento Piani delle zone di pericolo
- Coordinamento documentazione eventi naturali
- Redazione e gestione Piano provinciale per la gestione del rischio di alluvione
- Gestione rapporti con enti nazionali e Autorità di distretto
- Analisi dei rischi naturali
- Gestione sistema di monitoraggio sperimentale "Gadria" in val Venosta
- Consulenza tecnica progetti europei

**Ripartizione Foreste - Ufficio Caccia e Pesca** Bolzano, Italia

**Operaio forestale**

31/12/2000 – 27/02/2003

- Rilievi ittici
- Analisi e Gestione dati geografici
- Collaborazione a stesura del Piano Generale Utilizzazione Acque Pubbliche

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Laurea in scienze forestali ed ambientali** Università di Padova, Padova (Italia)

### COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

**Altre lingue:**

**tedesco**

**Ascolto** C2

**Lettura** C2

**Scrittura** C1

**Produzione orale** C1

**Interazione orale** C1

**inglese**

**Ascolto** B2

**Lettura** B2

**Scrittura** B1

**Produzione orale** B1

**Interazione orale** B1

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

### PUBBLICAZIONI

**Pubblicazioni**

**A new monitoring station for debris flows in the European Alps: first observations in the Gadria basin.**

Comiti F, Marchi L, Macconi P, Arattano M, Bertoldi G, Borga M, Brardinoni F, Cavalli M, D'Agostino V, Penna D, Theule J Nat Hazards (2014)

**Research on debris flow early warning in the Gadria catchment (Eastern Italian Alps)**

Coviello, Velio;Arattano, Massimo;Marchi, Lorenzo;Comiti, Francesco;Macconi, Pierpaolo. 20th EGU General Assembly, EGU2018

**Lithologic and glacially conditioned controls on regional debris-flow sediment dynamics**

F Brardinoni, M Church, A Simoni, P Macconi - Geology, 2012

**Seismic characterization of debris flows: insights into energy radiation and implications for warning**

Journal of Geophysical Research: Earth Surface May 2019

**Suitability of Mono- and Two-Phase Modeling of Debris Flows for the Assessment of Granular Debris Flow Hazards: Insights from a Case Study**

Cristiano Lanni, Bruno Mazzorana, Pierpaolo Macconi, Rudi Bertagnolli. Engineering Geology for Society and Territory - Volume 2

**Standardization of Methods and Procedures for Debris Flow Seismic Monitoring**

Engineering Geology for Society and Territory - Volume 3

**Deciphering sediment dynamics in a debris flow catchment : insights from instrumental monitoring and high-resolution topography**

Coviello, Velio; Theule, Joshua I.; Marchi, Lorenzo; Comiti, Francesco; Crema, Stefano; Cavalli, Marco; Arattano Massimo; Lucía, Ana; Macconi, Pierpaolo. Seventh International Conference on Debris-Flow Hazards Mitigation – 2019

**Exploring topographic methods for monitoring morphological changes in mountain channels of different size and slope**

Theule, Joshua; Bertoldi, Gabriele; Comiti, Francesco; Macconi, Pierpaolo; Mazzorana, Bruno. EGU General Assembly 2015

**Bedload transport in steep glacier-fed streams: from incipient motion to floods**

Comiti, Francesco; Dell'Agnese, Andrea; Lucia, Ana; Vignoli, Gianluca; Simoni, Silvia; Bertoldi, Walter; Mao, Luca; Macconi, Pierpaolo; Mazzorana, Bruno; Dinale, Roberto. EGU General Assembly 2015

**A high-resolution bathymetric survey of the Vernago reservoir, Eastern Italian Alps**

Brardinoni, Francesco; Marchese, Fabio; Villa, Alberto; Macconi, Pierpaolo; Savini, Alessandra

## COMPETENZE PROFESSIONALI

### ● Competenze professionali

- Gestione di sistemi informativi geografici
- Analisi e valutazione pericoli e rischi naturali
- Pianificazione del territorio (Piani delle zone di pericolo)
- Project management

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### ● Competenze organizzative

- Project management (progetti europei)
- Coordinamento di piani e attività interne alla struttura e trasversali

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

### ● Competenze comunicative e interpersonali

- Redazione di documenti a scopo divulgativo

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*