

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Bacci Federico**
 Indirizzo(i) 6, via Broggi, 21049, Tradate VA, Italia
 Telefono(i) 3335311935
 E-mail Bacci.geo@gmail.com
 Cittadinanza Italiana
 Data di nascita 22/08/1988
 Sesso M



Esperienza professionale

Date	Da Luglio 2016
	Geologo presso la società Contec AQS, appaltatore del COCIV nell'ambito della realizzazione della ferrovia AV/AC Milano-Genova Terzo Valico
	Marzo 2014 - Luglio 2016
	Tecnico di monitoraggio idrogeologico presso COCIV nell'ambito della realizzazione della ferrovia AV/AC Milano-Genova Terzo Valico
	Luglio 2012-Dicembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio formativo
Principali attività e responsabilità	Collaborazioni di carattere geologico applicativo, in particolare negli ambiti della pianificazione territoriale (D.I. 2005); realizzazione di cartografie del rischio da frana, studi e relative cartografie di microzonazione sismica, valutazione della disponibilità idrica dei comuni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio di geologia Dott. Geol. Marco Parmigiani, via R. Sanzio 3, 21049 Tradate VA
Date	Agosto 2010-Ottobre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio formativo
Principali attività e responsabilità	Rilievo geologico finalizzato alla realizzazione di un sentiero geologico didattico concepito nell'ambito del progetto interreg SITINET collaborazione Italo-Svizzera, prelievo di campioni di roccia, osservazione di sezioni sottili eseguite su campioni di roccia portati in laboratorio, realizzazione della carta geologica del sentiero in progetto in scala 1:10.000, stesura di una relazione con descrizione dei punti di particolare interesse
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ente "Parco Nazionale Valgrande", Villa Biraghi, Piazza Pretorio 6, 28805 Vogogna (VB)
	Tirocinio di Corso di Laurea Triennale

Istruzione e formazione

16/11/2016 - 23/11/2016

Università degli Studi di Milano - Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo

Marzo 2016

Corso "Il trattamento dei dati rilevati con i droni in campo aperto", P-Learning - Brescia Via rieti 4

Febbraio 2014

Laurea Magistrale in "Geologia per l'ambiente, il territorio, le risorse idriche ed energetiche" con votazione 110/110 con tesi di Laurea in ambito idrogeologico: "studio dell'influenza di una vasca di infiltrazione sulle acque sotterranee: aspetti quantitativi (Bacino del Torrente Arno - Lonate Pozzolo VA)"; campagne di rilievo sistematico per mezzo di scarico dei dati da sonde piezometriche datalogger dei parametri soggiacenza e temperatura, stima della ricarica della falda libera con l'applicazione del Metodo WTF (Water-Table Fluctuations) e realizzazione di un modello di infiltrazione per mezzo di un software basato sul metodo agli elementi finiti

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di "Scienze della Terra" Ardito Desio, via L. Mangiagalli 34, 20162 Milano

28 Settembre, 4 Ottobre e 19 Ottobre 2013

Corso teorico-pratico "Indagini geognostiche: Prove in situ" tenutosi presso il Centro Congressi di Mantova.

Mantova Centro Congressi

3-4-5 Luglio 2013

Corso "Introduzione ai GIS e apprendimento software Open Source gvSIG

Milano, Istituto "Forma Mentis" di TerreLogiche

17-18-19 Giugno 2013

VIII Convegno Nazionale GIT 2013 (Geology and Information Technology)

Chiavenna (SO)

19 Giugno 2013

Corso Open GIS: QGIS e GRASS tenutosi in occasione del Convegno Nazionale GIT 2013

Chiavenna (SO)

10 Giugno 2013

Seminario "Le buone norme per gli impianti geotermici a bassa entalpia" (GEOHP, TREVISO)

Vercelli (VC)

19 dicembre 2012

Seminario "Terre e rocce da scavo secondo il dm 161/2012 – principi generali, problemi di applicazione ed esempi di interventi"

Via Mangiagalli 25, Milano

2011

Laurea Triennale in Scienze della Terra conseguita nel 2011 presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 106/110 con tesi di Laurea: rilevamento geologico dell'area di frana di Dossena (BG), con stesura di carta geologica in scala 1:10.000 su base CTR (carta tecnica regionale), n. 2 sezioni geologiche incrociate e realizzazione di una sezione geologico-tecnica all'interno dell'area di frana

3 dicembre 2009

Partecipazione alla giornata di studio "Lo stato di attuazione delle carte di rischio da frana per la difesa preventiva del territorio italiano dalle catastrofi naturali" (GEAM e UNIMI)

Via Mangiagalli 25, Milano

2007

Maturità scientifica

Liceo "Marie Curie", via Mons. Brioschi, 21049 Tradate VA

Agosto 2005

Corso residenziale di lingua inglese della durata di tre settimane in Oxford (EF Education First)

Oxford, UK

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
buono	buono	buono	sufficiente	Buono	

Capacità e competenze organizzative

Ha organizzato ritrovi di carattere sportivo e ha contribuito all'organizzazione di manifestazioni e mostre di aeromodellismo.

Capacità e competenze informatiche	Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel, pacchetto Open Office, softwares di editing fotografico e video (Picasa, Microsoft Office Picture Manager, Gimp, Paint.net, Windows Live Movie Maker, GoPro Studio) consultazione WEBGIS e scaricamento dati, software "GvSig", software "Seep/W" Geostudio, utilizzo basilare di "Autocad".
Altre capacità e competenze	Attività sportive: tennis, trekking, sci. Hobby: aeromodellismo realizzazione videoriprese e fotografie aeree con mezzi a pilotaggio remoto, pesca in montagna.
Patente	Patente A e B
Ulteriori informazioni	Referenze: Prof. Marco Masetti, Prof. Giovanni Pietro Beretta. (Università degli Studi di Milano)
	Bacci F., Masetti M, Stevenazzi S., The effects of an infiltration basin on groundwater: quantitative aspects (River Arno - Lonate Pozzolo - Va), Flowpath 2014 – National Meeting on Hydrogeology , Viterbo, 18-20 giugno 2014
	M. Masetti, F. Bacci, M. Bonfanti, S. Stevenazzi, Groundwater monitoring and modeling of an infiltration basin in an area of aquifer recharge. 9° Convegno Nazionale del Gruppo di Geologia Informatica, sezione della Società Geologica italiana, Montefalco (PG), 16 - 18 giugno 2014
Pubblicazioni	Masetti M., Pedretti D., Sorichetta A., Stevenazzi S., Bacci F. (2015), Impact of a Storm-Water Infiltration Basin on the Recharge Dynamics in a Highly Permeable Aquifer, Water Resources Management.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"