

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **MATTEO FIORUCCI**  
Indirizzo *omissis*  
Telefono *omissis*  
Fax  
E-mail **matteo.fiorucci@uniroma1.it**  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita *omissis*

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

**18/09/2015 – ad OGGI**

Assegnista di Ricerca (Cat. B – Tip. I) presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza – Università di Roma. Progetto di Ricerca dal titolo: *“Sperimentazione di misure nano-sismometriche integrate a sistemi di monitoraggio tenso-deformativi per la gestione del rischio associato a frane rapide”*.

**2004 - 2006**

Associazione Italiana Arbitri – Sezione AIA-Roma 2, Via Paolo Luigi Guerra 8, Roma  
Arbitro Effettivo della Federazione Italiana Giuoco Calcio (FIGC) di Calcio a 11.  
Categorie: Settore Provinciale di Roma – Campionati Regionali (Lazio) Giovanissimi ed Allievi.  
Attività, condotta con ottimi risultati, terminata per dedicarmi allo studio.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**Novembre 2014 – ad Oggi**

Sapienza Università di Roma – Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Ph.D. Student – XXX Ciclo di Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra – Scuola di Dottorato “Vito Volterra” in Scienze Astronomiche, Matematiche e della Terra.

Titolo del Progetto: *Monitoraggio multiparametrico integrato mediante “cloud system” per la gestione del rischio da frana*

**Agosto 2015**

Certificate of Attendance for “Nanoseismic Monitoring Workshop 2015” – Institute of Geophysics of the University Stuttgart

**Dicembre 2014**

Sapienza Università di Roma – Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Superamento Esame di Stato: Abilitazione all’esercizio della professione di Geologo

**2011 – 2014**

Sapienza Università di Roma – Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Laurea Magistrale in Geologia Applicata all’Ingegneria, al Territorio ed ai Rischi

Tesi di Laurea Magistrale Sperimentale in Geologia Applicata – Analisi di Stabilità dei Versanti dal titolo “*Indagini Nanosismometriche Finalizzate allo Studio di Instabilità Gravitativa in Roccia*” – relatore Prof. Salvatore Martino

Laurea Magistrale conseguita il 21/03/2014 con votazione 110/110 e LODE

**Gennaio 2014 – Febbraio 2014**

ENEA Casaccia – Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l’energia e lo sviluppo economico sostenibile

Tirocinio Formativo su tematiche geofisiche. Misure di *noise* ambientale finalizzate alla microzonazione sismica del comune di Leonessa (RI)

**Maggio 2013**

University of Stuttgart (Germania) – Institut of Geophysics

Corso Intensivo su Nanoseismic Monitoring e software ad esso dedicati

**2007 – 2011**

Sapienza Università di Roma – Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Laurea Triennale in Scienze Geologiche

Elaborato Finale Sperimentale in Geologia Applicata dal titolo “*Caratteristiche morfometriche di superfici di discontinuità in roccia analizzate mediante tecniche di laser scanner*” – relatore Professore Gabriele Scarascia Mugnozza

Laurea Triennale conseguita il 02 / 05 / 2011 con votazione 110/110 e LODE

**A.S. 2002/2003 – A.S. 2006/2007**

Liceo Scientifico Statale “Plinio Seniore” – Via Montebello 122, 00185 Roma

Liceo Scientifico ad indirizzo tradizionale

Maturità Scientifica conseguita nel Luglio 2007 con votazione 100/100

**PARTECIPAZIONE A CORSI,  
CONVEGNI E CONFERENZE**

**Novembre 2016** - Attestato di partecipazione al 35° Convegno Nazionale GNGTS (Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida) ed al 16° Convegno Nazionale della Sezione Italiana EAGE-SEG – Lecce, 22-24 Novembre 2016

**Febbraio 2016** – Attestato di partecipazione al X Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata 2016 – Bologna, 18-19 Febbraio 2016

**Novembre 2015** - Attestato di partecipazione al 34° Convegno Nazionale GNGTS (Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida) ed al 15° Convegno Nazionale della Sezione Italiana EAGE-SEG – Trieste, 17-19 Novembre 2015

**Ottobre 2015** – Certificate of Attendance at “*Tools and techniques for massive data analysis*” of CINECA-SCAI which has taken place from 14-16 October 2015, Segrate - Milano

**Ottobre 2015** – Certificate of Attendance at EUROCK 2015 / 64<sup>th</sup> Geomechanics Colloquium in Salzburg, Austria, from October 8<sup>th</sup> to 9<sup>th</sup> 2015

**Ottobre 2015** – Certificate of Attendance at Workshop “*Time-Dependent Behaviour in Tunnelling and Mining*” of the ISRM Regional Symposium EUROCK 2015 & 64<sup>th</sup> Geomechanics Colloquium in Salzburg, Austria, on 07<sup>th</sup> October 2015

**Aprile 2015** – Attestato di partecipazione al 5° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (A.I.G.A.) – Cagliari, 29-30 Aprile 2015

**Gennaio 2015** – Attestato di partecipazione alla giornata di studio “*Monitoraggio sismico degli edifici strategici e di particolare rilevanza*” – Roma, 27 Gennaio 2015, ente organizzatore ENEA

**Novembre 2014** – Attestato di partecipazione alla conferenza “*Presente e Futuro sulla Sismicità Indotta in Italia*” – Bologna, 28 Novembre 2014

**Novembre 2014** – Attestato di partecipazione al 33° Convegno Nazionale GNGTS (Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida) ed al 14° Convegno Nazionale della Sezione Italiana EAGE-SEG – Bologna, 25-27 Novembre 2014

**Ottobre 2013** – Attestato di partecipazione alla International Conference “*Vajont, 1963-2013*” – Padova, 8-10 Ottobre 2013

## ATTESTAZIONI – CERTIFICAZIONI - PREMI

**Settembre 2016** – Vincitore di un Finanziamento di Ateneo per la Ricerca Scientifica, categoria Progetti per Avvio alla Ricerca, banditi con decreto rettorale n. 1081/2016.

Titolo del progetto: “*Influenza delle proprietà termomeccaniche di ammassi rocciosi fratturati ai fini della stabilità e della mitigazione del rischio da frana.*”

**Giugno 2015** – Diploma di superamento del corso di lingua Inglese “livello 3West” presso il British Council, via di San Sebastianello, 16 – 00187 Roma

**Maggio 2015** – Partecipazione al Premio di laurea in Scienze Geologiche “Marcello Zalaffi”: la commissione esprime il giudizio di LAVORO MERITEVOLE

## PUBBLICAZIONI

*Co-autore delle seguenti pubblicazioni su riviste e Atti di Convegni nazionali e internazionali:*

MARTINO S, BOZZANO F, CAPOROSSI P, DELLA SETA M, ESPOSITO C, FANTINI A, FIORUCCI M, IANNUCCI R, MARMONI GM, MAZZANTI P, MORETTO S, RIVELLINO S, ROMEO RW, SARANDREA P, TROIANI F, VARONE C (2016). *Landslides triggered by the August 24, 2016 (Mw 6.0) Amatrice Earthquake (Italy): Data Survey and Inventoring*. Riassunti estesi del 35° Convegno Nazionale del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida (GNGTS). Lecce (Italia), 22-24 Novembre 2016, pp. 55-58, ISBN: 978-88-940442-7-0

MARMONI GM, CALABRISO A, MARTINO S, BORELLO D, DELLA SETA M, ESPOSITO C, FIORUCCI M, VENTURINI P (2016). *Hydrothermal system influencing slope-scale deformations at Mt. Nuovo (Ischia, Southern Italy): preliminary results from 2D-multiphysics numerical modelling*. Riassunti estesi del 35° Convegno Nazionale del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida (GNGTS). Lecce (Italia), 22-24 Novembre 2016, pp. 269-272, ISBN: 978-88-940442-7-0

FIORUCCI M, IANNUCCI R, LENTI L, MARTINO S, PACIELLO A, PRESTININZI A, RIVELLINO S (2016). *Nanoseismic monitoring of gravity-induced slope instabilities for the risk management of an aqueduct infrastructure in Central Apennines (Italy)*. Natural Hazard, doi: 10.1007/s11069-016-2516-5

FIORUCCI M, IANNUCCI R, LENTI L, MARTINO S, PACIELLO A, PRESTININZI A, RIVELLINO S (2016). *Integrated seismic monitoring system in a major aqueduct infrastructure*. In Aversa S., Cascini L., Picarelli L. & Scavia C. (eds.): *Landslides and Engineered Slopes. Experience, Theory and Practice*, pp. 917-924, ISBN 978-1-138-02988-0, doi: 10.1201/b21520-108

FIORUCCI M, IANNUCCI R, LENTI L, MARTINO S, PACIELLO A, PRESTININZI A, RIVELLINO S (2015). *Seismic Monitoring of the Gravity-Induced Deformation Involving the Peschiera Spring Slope (Italy)*

for the Management of a Main Infrastructure. In: 6th International Conference on Earthquake Geotechnical Engineering, Christchurch, New Zealand, 1-4 November 2015, paper n 130

**FIORUCCI M, IANNUCCI R, LENTI L, MARTINO S, PACIELLO A, PRESTININZI A, RIVELLINO S (2015).** *Experiment of an innovative nanoseismic monitoring applied to gravity-induced slope instabilities in a karstified rock mass.* **RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA**, vol. 35, pp. 132-135, ISSN: 2035-8008, doi: 10.3301/ROL.2015.82

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### **MADRELINGUA**

**ITALIANO**

#### **ALTRE LINGUA**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### **INGLESE**

BUONA (B2)

BUONA (B2)

BUONA (B1)

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

DALL'ESPERIENZA COME ARBITRO DI CALCIO EFFETTIVO HO IMPARATO A RELAZIONARMI CON PERSONALITÀ TRA LORO DIFFERENTI, GESTENDO SITUAZIONI ANCHE COMPLICATE E/O TESE, RIUSCENDO A PRENDERE DECISIONI IMPORTANTI A MENTE LUCIDA IN UN BREVISSIMO ARCO DI TEMPO

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

SISTEMA OPERATIVO: Ottima conoscenza dei sistemi WINDOWS – Buona conoscenza dei sistemi UNIX

Ottima conoscenza dei software: MICROSOFT OFFICE: WORD – EXCEL – POWER POINT – ACCESS – EXPLORER – OUTLOOK

Buona conoscenza dei software: NANOSEISMIC SUITE – ARCGIS – AUTOCAD – PHOTOSHOP – ADOBE – GEOPSY – SAC (Seismic Analysis Code) – MATLAB – FORTRAN 77

Buona conoscenza di compilazione di *script* in linguaggio BASH

## **PATENTE O PATENTI**

In possesso della PATENTE DI GUIDA CATEGORIA B

Ai sensi del D. Lgs. 163/03 autorizzo l'uso dei miei dati personali

Rilasciato ai fini della pubblicazione in conformità all'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dell'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33.

Aggiornato al 04/12/2016