# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Indirizzo Telefono

> C.F. E-mail

Di Michele Rosamaria

13, Via Giovanni XXIII, 65020, Alanno (PE)

O85/8542412 // 348/2937226

DMCRMR80B55D976D

rosamariadimichele@yahoo.it/rosamaria.dimichele@geologiabruzzo.org

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

15/02/1980 LOCRI (RC)

Dal 16 Gennaio 2013

Iscritto all'albo Professionale sezione A dei Geologi della Regione Abruzzo (Abilitata il 5/12/2012)

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da – a)

• Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

 Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Date (da – a)

Pagina 1 - Curriculum vitae di [ Di Michele Rosamaria ] Ottobre 2016-febbraio 2017

Istituto Comprensivo di Scafa (PE) - *Scuola secondaria di primo grado* Supplente di Matematica e Scienze

Giugno 2016- Ottobre 2016

GIAeXploring S.r.l., C.da Cerrani snc 66010 Pretoro (CH)

Laboratorio di indagini geotecniche in sito

Impiegata a tempo determinato

Indagini geotecniche, geofisiche, idrogeologiche e ambientali

Maggio-Giugno 2016

Istituto Omnicomprensivo di Alanno (PE) - Scuola secondaria di primo grado

Supplente di Sostegno

Ottobre 2014- Ottobre 2015

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003

· Nome e indirizzo del datore di

lavoro

Giamberardino S.r.l., C.da Cerrani snc 66010 Pretoro (CH)

Tipo di azienda o settore

Società di Ingegneria

Tipo di impiego

Impiegata a tempo determinato

Principali mansioni e

Rilievi geologici e geologici-tecnici, allestimento di cartografia geotematica

responsabilità

(carte geologiche, geomorfologiche, ecc.).

• Date (da – a)

Settembre 2013

Tipo di azienda o settore

Comune di Alanno (PE)

· Tipo di impiego

Relazione Geologica

Ai fini dei "Lavori di messa in sicurezza (con adeguamento sismico) dell'edificio scolastico sito in Viale Roma sede della scuola di infanzia e della scuola primaria".

• Date (da – a)

Giugno - Ottobre 2012

· Tipo di impiego

Incarico (n. 75 ore) relativo alle attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero (D.M. 198/2003) per l'anno accademico 2011-2012, attraverso bando indetto per l'A.A. 2011/2012 dalla Facoltà di Scienze matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Ud'A).

· Principali mansioni e responsabilità

Tutorato agli studenti del corso di laurea triennale (Scienze Geologiche) e di laurea Magistrale in Scienze Geologiche e Tecnologie Geologiche per i settori scientifici GEO/04 (Geografia Fisica e Geomorfologia).

Date (da – a)

lavoro

Marzo 2012

· Nome e indirizzo del datore di

Geoplanet S.a.s. Cepagatti (PE)

· Tipo di azienda o settore

Geologia e Turismo

· Tipo di impiego

Collaborazione occasionale

· Principali mansioni e

responsabilità

"Realizzazione di cartografia geotematica di fenomeni franosi, in ambiente GIS, sul territorio provinciale di Pescara".

• Date (da – a)

lavoro

Dal 15 Novembre al 15 Dicembre 2011

· Nome e indirizzo del datore di

Dipartimento INGEO - Ingegneria e Geologia- Chieti

Tipo di azienda o settore

Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti- Pescara

Tipo di impiego

Collaborazione occasionale

 Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione occasionale relativa a creazione di un database e allestimento cartografico in ambiente GIS di una carta litologica dell'Abruzzo nell'ambito del progetto di ricerca" Analisi Geomorfologiche dei bacini idrografici dell'Area Abruzzese e Molisana".

Date (da – a)

lavoro

Maggio a Novembre 2011

· Nome e indirizzo del datore di

Geoplanet S.a.s. Cepagatti (PE)

Tipo di azienda o settore

Geologia e Turismo

Tipo di impiego

Prestazione occasionale

 Principali mansioni e responsabilità Prestazione occasionale relativamente alla verifica di campo

compilazione cartacea della scheda di censimento frane per i fenomeni dell'area ricadenti comuni settentrionale, nell'ambito

Pagina 2 - Curriculum vitae di [ Di Michele Rosamaria ]

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003

"Realizzazione della cartografia della pericolosità da frana e censimento dei fenomeni franosi per la redazione dei Piani di Protezione Civile per il rischio idrogeologico per la Regione Molise".

Date (da – a) **Marzo 2011** 

• Nome e indirizzo del datore di **Geoplanet S.a.s.** 

lavoro Cepagatti (PE)

• Tipo di azienda o settore Geologia e Turismo

• Tipo di impiego Prestazione occasionale

• Principali mansioni e Prestazione per il supporto dati e pubblicazione di carattere geologico-

responsabilità **geomorfologico ed idrogeologico nell'area della provincia di Teramo.** 

• Date (da – a) **Dicembre 2010** 

• Nome e indirizzo del datore di **Geoplanet S.a.s.** 

lavoro **Cepagatti** (**PE**)

• Tipo di azienda o settore Geologia e Turismo

• Tipo di impiego Prestazione occasionale

 Principali mansioni e responsabilità
 Ricerca bibliografica della "Gara a procedura aperta per l'affidamento della concessione di lavori pubblici per la gestione definitiva ed esecutiva

finalizzata alla realizzazione ed alla gestione di una minicentrale idroelettrica e relative opere accessorie nel territorio comunale di Alfedena

(AQ).

• Date (da – a) 1 Ottobre a 15 Novembre 2010

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Geotecnologie per l'Ambiente ed il Territorio-Chieti

• Tipo di azienda o settore Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti- Pescara

• Tipo di impiego Collaborazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità
 Digitalizzazione dati geologici in ambiente GIS relativi a frane nell'area di Anversa degli Abruzzi nell'ambito del progetto di ricerca "Analisi geomorfologica delle dorsali e delle piane alluvionali abruzzesi e

molisane".

• Date (da – a) **Giugno 2005 a Settembre 2005** 

• Tipo di azienda e di impiego Collaborazione ad attività connesse ai servizi resi dall'Università (Ud'A) attraverso bando indetto per l'a.a. 2003/2004 (legge 2.12.1991 n° 390, art.

13) presso la Biblioteca Unificata delle Facoltà di Farmacia, Medicina e Chirurgia, Scienze Motorie, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, per

la durata di 150 ore.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE** 

• Date (da – a) **2011 – 2013** 

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di ricerca - XXVI ciclo

Scuola Superiore G. d'Annunzio – School of advanced studies di Chieti - Pescara

Curriculum: Engineering Geology and Environment

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Rilevamento geologico e geomorfologico, analisi delle frane da crollo in roccia e modellazione numerica 3D per la valutazione delle aree di transito e di invasione, allestimenti cartografici in ambiente GIS.

Settore Disciplinare

GEO/04 - Geomorfologia

Tesi dal titolo: Propensione alla franosità da crollo nelle aree di forra

abruzzesi (Gole di San Venanzio, Appennino centrale)

Tutor: Dr. Tommaso Piacentini Co-Tutor: Prof. Enrico Miccadei

Titolo conseguito

Dottore di Ricerca in Progettazione ed Ingegneria del Sottosuolo e

dell'Ambiente Costruito.

Data di conseguimento titolo

**16 Aprile 2014** 

Date (da – a) **dal 23 al 27 Gennaio 2012** 

Professional Course, presso CTG-Centro di Geotecnologie a San Giovanni

Valdarno (AR) dell'Università degli Studi di Siena.

"Geologia del Quaternario e Geomorfologia" by Prof. Mauro Coltorti

Qualifica conseguita

Attestato di partecipazione rilasciato dal CTG.

Date (da – a) **18 Novembre 2011** 

Short Course on rock engineering, presso CTG Centro di Geotecnologie a

San Giovanni Valdarno (AR) dell'Università degli studi di Siena.

"One day course on rock engineering" by Dr. Nick Barton.

Qualifica conseguita

Attestato di partecipazione rilasciato dall'Ordine dei Geologi della

Lombardia.

Date (da – a)

12 Settembre 2011- 16 Settembre 2011

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Scuola di Geologia Strutturale "Giampaolo Pialli", Perugia:

The structure And Properties Of Fault Zones; A Field, Laboratory And

Theoretical Approach.

Helded by Dr. Daniel Faulkner, University of Liverpool

Qualifica conseguita

Attestato di partecipazione rilasciato dal Dipartimento di Scienze della

Terra- Università degli Studi di Perugia.

Date (da – a)

Giugno-Luglio 2011

Corso di formazione di 42 ore

"Sistema Informativo Territoriale (GIS)"- 20 ore;

Fotointerpretazione - 12 ore;

Geologia e geomorfologia dell'Abruzzo – 10 ore.

Qualifica conseguita

Attestato di partecipazione rilasciato dall'Autorità di Bacino Abruzzo.

Date (da – a)

6 Giugno -11 Giugno 2010

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Stage di rilevamento geomorfologico Baunei-Sardegna.

Qualifica conseguita

Attestato di partecipazione rilasciato dall'AIGeo e dall'Università degli

Studi di Cagliari.

Date (da – a)

2005/2009

Pagina 4 - Curriculum vitae di [ Di Michele Rosamaria ] Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

professionali oggetto dello studio

Corso di laurea specialistica in Scienze Geologiche, presso l' Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti- Pescara

Principali materie / abilità

Idrogeologia, esplorazione geologica del sottosuolo, geologia ambientale e

geomorfologia applicata.

Materia di tesi

Idrogeologia per la gestione e tutela delle risorse idriche.

Tesi sperimentale dal titolo: "Idrogeologia applicata e ambientale della

Maiella settentrionale". Relatore: Prof. Sergio Rusi

Qualifica conseguita

Laurea specialistica in Scienze Geologiche

Data di laurea/diploma

**17 Dicembre 2009** 

Voto di laurea/diploma

110 e lode

• Date (da – a)

1999/2005

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di laurea in Scienze Geologiche, presso l'Università degli Studi "G.

D'Annunzio" di Chieti- Pescara

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Geologia, Geomorfologia, Fotogeologia, Idrogeologia

Materia di tesi

Fotogeologia

Tesi sperimentale dal titolo: "Le variazioni della linea di costa nell'area di

foce del fiume Pescara".

Relatore: Prof. Enrico Miccadei

Qualifica conseguita

Laurea di I livello in Scienze Geologiche

Data di laurea/diploma

17 Ottobre 2005

Voto di laurea/diploma

97/110

### PRODUZIONE SCIENTIFICA (Articoli, Presentazioni & Poster)

DI MICHELE ROSAMARIA (2014) – Le frane da crollo delle gole: un problema per il turismo? 7° Edizione Geologia & Turismo day Abruzzo "Alla scoperta della geologia delle Gole di San Venanzio". Raiano (AQ), 7 giugno 2014.

DI MICHELE R., PIACENTINI T. (2014) — Analisi geomorfologica integrata per la valutazione della pericolosità per frana da crollo in aree di forra: le Gole di San Venanzio (Fiume Aterno, Abruzzo). 8° Workshop Tematico "Telerilevamento per l'osservazione della Terra: dall'uso corretto delle risorse naturali alla prevenzione dei rischi", organizzato dall'ENEA & AIT, 5-6 Giugno 2014, Pescara (PE).

PIACENTINI T., MICCADEI E., DI MICHELE R. SCIARRA N., MATALONI G. (2013) – Geomorphological analysis applied to rock fall in Italy: the case of the San Venanzio Georges (Aterno river, Abruzzo, Italy). In: "Italian Journal of Engineering Geology and Environment" - IJEGE (Publishing House Sapienza Università Editrice) will publish the Proceedings of the International Conference Vajont 1963-2013 (Padua-Italy, 8-10 October 2013) on IJEGE Book Series.

MICCADEI E., PIACENTINI T., SCIARRA N., DI MICHELE R. (2013) - Seismically induced landslides in Abruzzo (Central Italy): morphostructural control. In C. MARGOTTINI et alii (eds.), Landslide Science and Practice, 5: 315-320. Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

ROSAMARIA DI MICHELE (2013)- Le frane da crollo nell'area abruzzese: il caso delle Gole di San Venanzio (Fiume Aterno, L'Aquila). Giornata di Seminari "V Giornata dei Giovani Geomorfologi" a cura dell'AIGEO. 1-3 Ottobre 2013, Università "La Sapienza", Roma.

PIACENTINI T., MICCADEI E., DI MICHELE R. (2013) - Assessment of rockfall susceptibility in different morphostructural frameworks, Abruzzo Region, Central Italy. 8<sup>th</sup> IAG - International Conference on Geomorphology, Paris 2013 - 27-31 August.

PIACENTINI T., MICCADEI E., DI MICHELE R., RANALLI O., SCIARRA M., URBANO T. (2013) - Multi-scale and multi-purpose Geomorphological Mapping for landscape evolution, geotourism, slope instabilities, and medical geology. 8th IAG — International Conference on Geomorphology, Paris 2013 — 27-31 August.

SCIARRA M., DI MICHELE R., URBANO T., MICCADEI E. & PIACENTINI T. (2013) - Analisi geomorfologica dei depositi di copertura in aree pedemontane e collinari. 7° Workshop Tematico su "Il telerilevamento per il monitoraggio e la gestione del territorio: Strumenti e metodi avanzati applicati ai sistemi costieri, agricoli, forestali e agli ambienti urbani"- 13-14 Giugno 2013 San Marco In Pensilis (CB).

MICCADEI E., PIACENTINI T., DI MICHELE R., SCIARRA M. & URBANO T. (2013)- L'Abruzzo un cammino geologico iniziato 150 (Milioni) di anni fa fino ai 150 anni dall'Unità D'Italia. 5° Congresso Nazionale Geologia e Turismo, 6-7 Giugno 2013 Bologna (BO).

ESPOSITO G., DI MICHELE R. & MANCINELLI V. (2013) – Geologia e geografia per le scuole elementari: "Il Pianeta di GEO". II Workshop Nazionale AIIG Giovani – Le nuove geografie: metodi di indagine e strategie di ricerca - 12-13 Aprile 2013, Roma.

PIACENTINI T., DAVERIO F., DI MICHELE R., ESPOSITO G., MANCINELLI V., MARSALA V., MICCADEI E. (2012) - Slope instabilities triggered by heavy rainfall: geomorphological studies of coastal slopes in the Abruzzi Region (Central Italy). 7th EUropean congress on REgional

#### PRODUZIONE SCIENTIFICA (Articoli, Presentazioni & Poster)

GEOscientific cartography and Information systems, 12-15 June 2012 Bologna.

MICCADEI E., PIACENTINI T., MASCIOLI F., DAVERIO F. & DI MICHELE R. (2012) - Geomorphological features of coastal dunes along the central Adriatic coast (Abruzzo, Italy). EGU General Assembly 2012, Vienna 22-27 Aprile. Geophysical Research Abstracts, Vol. 14, EGU2012-12424.

PIACENTINI T., MICCADEI E., DI MICHELE R., ESPOSITO G., MANCINELLI V. (2012) - Rock falls landslides in Abruzzo (Central Italy) after recent earthquakes: morphostructural control. EGU General Assembly 2012, Vienna 22-27 Aprile. Geophysical Research Abstracts, Vol. 14, EGU2012-12348.

MICCADEI E., PIACENTINI T., DAVERIO F., DI MICHELE R. (2011)-Geomorphological instability triggered by heavy rainfall: examples in the Abruzzi Region (Central Italy). Studies on Environmental and Applied Geomorphology, pp.46-62.

Miccadei E., Piacentini T., Sciarra N., Di Michele R. (2011)- Seismically induced landslides in Abruzzo (Central Italy): morphostructural control.

The second world landslide forum 3-9 Ottobre 2011, Roma.

MICCADEI E., PIACENTINI T., CENTORAME V., DAVERIO F., DI MICHELE R., ESPOSITO G., FONTICOLI F., GERBASI F., MANCINELLI V. (2011)—"L'Abruzzo: un cammino iniziato 150 (Milioni) di anni fa fino ai 150 anni dall'Unità d'Italia". Mostra per i 150 anni dell'unità d'Italia, 17 Marzo, Roma.

Date (da – a)

Gennaio 2008 - Giugno 2008

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso d'inglese della durata di 180 ore – English for Initial Stage(I), Elementary Stage(II) and Intermediate Stage(III). Grade 3-9 – presso la E.L.S. FORM.-PANTHEON PARK SRL di Chieti

Qualifica conseguita

Certificato di frequenza rilasciato ai sensi della L.R. n. 111 del 17.05.95, art. 8, punto 3, e del Regolamento d'attuazione n. 12 del 7.12.95

Date (da – a)

1997/1999

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Statale D'arte "Nicola Da Guardiagrele" di Chieti

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Modellistica e disegno tecnico.

Qualifica conseguita

Sezione Arredamento e Architettura Diploma in arte applicata con votazione 83/100

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRA LINGUA
 Capacità di lettura
 Capacità di scrittura
 Capacità di espressione orale
 Discreta
 Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buona capacità organizzativa e relazionale maturata nell'ambito dell'attività di Dottorato nel Laboratorio di Geomorfologia Strutturale & GIS del Dipartimento di Ingegneria e Geologia- INGEO - dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara e nell'esperienza lavorativa con la società Giamberardino S.r.l. di Pretoro (CH).

Pagina 7 - Curriculum vitae di [Di Michele Rosamaria]

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza del pacchetto MS Office e di Internet; Buona conoscenza del programma ArcGis; Buona conoscenza del programma Adobe-Illustrator; Sufficiente conoscenza del programma Autocad; (esperienza maturata durante i corsi di studio e di lavoro).

Buona conoscenza del Software ®Geostru per l'elaborazione e la parametrizzazione geotecnica delle prove penetrometriche dinamiche e statiche (esperienza maturata in ambito di lavoro)

Buona conoscenza del Sismografo multicanale DoReMi per le acquisizioni sismiche (MASW, DownHole, ecc.)

Buona conoscenza del software open source Geopsy per l'elaborazione di dati geofisici (metodo HVSR-Horizontal to Vertical Spectral Ratios)

Uso di strumenti per la misurazione della portata (macro e micro mulinello idrometrico) e per il rilievo dei parametri chimico-fisici delle acque (sonde per la misura di pH e di temperatura, ecc.) e per il prelievo di campioni da destinare ad analisi di laboratorio (esperienza maturata con l'attività sperimentale di tesi del II livello).

Uso sclerometro di Schmidt, Software Rock pack III per test di Markland, Software Rockyfor3D (®ecorisQ) e GeoRock (®Geostru) per la modellazione numerica dei crolli in roccia (esperienza maturata durante i tre anni di Dottorato di Ricerca).

PATENTE

В

**ULTERIORI INFORMAZIONI** 

**Iscritta all'AIGA** – Associazione Italiana Geologia Applicata e Ambientale dal 2013.

Iscritta alla S.G.I - Società Geologica Italiana dal 2011.

**Iscritta all'AGMItalia** – Associazione Italiana di Geologia medica dal 2010.

Data Alanno, Marzo 2017

Firma

Rossimic DiTheall