

Dr ing. GIUSEPPE MARIA GRIMALDI  
DOTTORE DI RICERCA IN  
INGEGNERIA CIVILE PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO

DATI PERSONALI

---

<b>Luogo e data di nascita:</b>	Benevento, 19 Maggio 1978
<b>Residenza:</b>	via Calandriello, 1 – Benevento
<b>Codice fiscale:</b>	GRMGPP78E19A783G
<b>Partita Iva:</b>	01466640628
<b>Telefono:</b>	328 3144619;
<b>e-mail:</b>	ggrimaldi@unisa.it; grimaldi.gm@gmail.com
<b>pec:</b>	giuseppemaria.grimaldi@ingpec.eu

ISTRUZIONE

---

- *Maggio 2008:* Università degli Studi di Salerno  
**DOTTORE DI RICERCA IN INGEGNERIA CIVILE PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO**  
**Tesi di Dottorato:** “Modelling the displacements of slow moving landslides”.
- *Sessione Invernale 2004-2005:* Università degli Studi di Salerno  
**ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE (Sezione A)**
- *Settembre 2004:* Università degli Studi di Salerno  
**LAUREA SPECIALISTICA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO (voto 110 e lode/110)**  
**Tesi sperimentale in Geotecnica:** “Modellazione numerica di un Fenomeno Franoso complesso.”  
(Relatori: Prof. Ing. L. Cascini, Ing. S. Ferlisi).
- *Sessione Invernale 2001-2002:* Università degli Studi di Salerno  
**ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE (Sezione B)**
- *Settembre 2001:* Università degli Studi di Salerno  
**LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO**  
**Tesi sperimentale in Ingegneria Sanitaria Ambientale:** “Indicatori di efficienza nel ciclo integrato delle acque.” (Relatori: Prof. Ing. V. Belgiorno, Prof. Ing. R.M. Napoli).

CORSI POST-LAUREA

---

*Ravello, 4 – 15 Settembre 2006* – “**International School “Landslide Risk Assessment and Mitigation”**”. Durata: 65 ore di lezioni, 10 di tutorial, 5 di campo.

MISCELLANEA

---

- Selezionato dall'Associazione Geotecnica Italiana (AGI) per partecipare al convegno “European Young Geotechnical Engineering Conference” (EYGEC), Gyor - Ungheria, 3-5 settembre 2008, come uno dei due delegati italiani. Articolo presentato intitolato “Modelling the displacements of slow moving landslides”.
- Componente del Comitato Organizzativo dell'Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, 5-7 luglio 2017, Matera
- Componente del Comitato Organizzativo del 1st IMEKO TC-4 International Workshop on Metrology for Geotechnics, 17-18 MARZO 2016, Benevento

- Membro dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Benevento dal 11/04/2005 con numero di riferimento N.1477.

#### PUBBLICAZIONI

- Grimaldi G.M., Pontolillo D.M., De Rosa J., Rizzo E., Di Maio C. (2018). **Modelling water flow and ion transport in clay soils: the case of KCl wells in the head of an earthflow**. Convegno Micro to Macro, 29 maggio – 1 giugno, Articolo accettato
- De Rosa J., Pontolillo D.M., Grimaldi G.M., Di Maio C., Caputo V. (2017). **Flussi di acqua e ioni in un campo sperimentale di colonne di KCl**. Incontro annuale dei Ricercatori di Geotecnica, (IARG), Matera
- Di Maio C., Vassallo R., Scaringi G., De Rosa J., Pontolillo D.M., Grimaldi G.M. (2017). **Monitoring and analysis of an earthflow in tectonized clay shales and study of a remedial intervention by KCl wells**. Rivista Italiana di Geotecnica,
- Vassallo R, Grimaldi G.M., Di Maio C., Di Nocera S. (2016). **An earthflow in structurally complex formations of the Italian Southern Apennines: geological structure and kinematics**. 12<sup>th</sup> International Symposium on Landslides, Naples 12-19 June
- Matano F., Caccavale M., Esposito G., Grimaldi G.M., Minardo A., Scepi G., Zeni G., Zeni L., Caputo T., Somma R., Troise C., De Natale G., Sacchi M., (2016). **An integrated approach for rock slope failure monitoring: the case study of Coroglio tuff cliff (Naples, Italy) – preliminary results**. Proceedings of 1st IMEKO TC-4 International Workshop on Metrology for Geotechnics Benevento, Italy, March 17-18, 2016
- Vassallo R, Doglioni A., Grimaldi G.M., Di Maio C., Simeoni V. (2016) **Relationships between rain and displacements of an active earthflow: a data driven approach by EPRMOGA**. Natural Hazards, 81, pp. 1467-1482
- Vassallo R, Grimaldi G.M., Di Maio C., Doglioni A., Simeoni V. (2015) **Analisi degli spostamenti di una colata lenta in argille varicolori e del loro legame con le piogge**. Incontro annuale dei ricercatori di geotecnica (IARG), Cagliari.
- Esposito G., Fortelli A., Grimaldi G.M., Matano F., Sacchi M. (2015) **I fenomeni di flash flood nell'area costiera di Pozzuoli (Napoli, Italia): risultati preliminari sull'analisi dell'evento del 6 novembre 2011**. Rendicontazione Online della Società Geologica Italiana, Vol. 34, pp. 74-84, doi: 10.33.01/ROL.2015.41
- Matano F., Iuliano S., Somma R., Marino E., del Vecchio U., Esposito G., Molisso F., Scepi G., Grimaldi G.M., Pignalosa A., Caputo T., Troise C., De Natale G., Sacchi M. (2015) **Geostructure of Coroglio tuff cliff, Naples (Italy) derived from terrestrial laser scanner data**. Journal of Maps, dx.doi.org/10.1080/17445647.2015.1028237
- Sacchi M., Caputo T., Esposito G., Somma R., Matano F., Caccavale M., del Vecchio U., Fortelli A., Grimaldi G.M., Iuliano S., Latte Bovio G., Marino E., Di Meglio C., Minardo A., Pignalosa A., Terracciano R., Troise C., Zeni L., De Natale G., (2015). **Sistema integrato di monitoraggio (TCM - Tuff Cliff Monitoring) dei fenomeni di dissesto lungo il costone tufaceo di Coroglio (Napoli)**. INGV, Rapporti Tecnici, 309, 72 pp., ISSN 2039-7941.
- Cascini L., Calvello M., Grimaldi G.M. (2014) **Displacement trends of slow-moving landslides: classification and forecasting**. Journal of Mountain Science (DOI: 10.1007/s11629-013-2961-5)
- Vassallo, R., Grimaldi, G.M., Di Maio, C. (2014). **Analisi 3D dell'influenza delle piogge sulle pressioni interstiziali di una frana profonda in terreni argillosi**.

Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, Chieti

- Vassallo, R., Grimaldi, G.M., Di Maio, C. (2014) **Analysis of pore pressure distribution and safety factor of a slow clayey deep-seated landslide by 2D and 3D models**. IAEG Torino 2014
- Vassallo, R., Grimaldi, G.M., Di Maio, C. (2014) **Pore water pressures induced by historical rain series in a clayey landslide: 3D modeling**. Landslides (DOI: 10.1007/s10346-014-0508-7)
- Cascini L., Di Nocera S., Calvello M., Grimaldi G., Matano F. (2012). **La zonazione a grande scala. Applicazione dei metodi avanzati all'area di Montaguto (AV)**. In: Cascini L. (Ed.) Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma), ISBN 9788890687334, 371-389.
- Cascini, L., Calvello, M., Grimaldi, G.M. (2010). **Groundwater Modelling for the Analysis of Active slow-moving Landslides**. Journal for Geotechnical and Geoenvironmental Engineering (ASCE). Vol 136, Issue 9, pp. 1220-1230.
- Calvello, M., Cascini, L., Grimaldi, G.M. (2009). **Displacement scenarios of a rainfall-controlled slow moving active slide in stiff clays**. Georisk, Vol. 3, No.3, p. 116-125.
- Grimaldi G.M. (2008). **Modelling the displacements of slow moving landslides**. Proceedings 19<sup>th</sup> EYGEC, Gyor, Ungheria.
- Cascini, L., Calvello, M., Grimaldi, G.M. (2008). **Modelling the transient groundwater regime for the displacement analysis of active landslides**. Proceedings X International Symposium on Landslides, Xi'an, China.
- Cascini, L., Calvello, M., Grimaldi, G.M. (2008). **Previsione degli spostamenti di un fenomeno franoso attivo in terreni argillosi**. Incontro annuale dei ricercatori di geotecnica (IARG), Catania.
- Calvello, M., Cascini, L., Grimaldi, G.M. (2007). **Displacements scenarios at site scale of rainfall-controlled slow moving active slides in stiff clays**. International Symposium on Geotechnical Safety & Risk (ISGSR).
- Cascini, L., Calvello, M., Grimaldi, G.M. (2007). **Analisi cinematica di fenomeni franosi attivi in materiali argillosi**. Incontro annuale dei ricercatori di geotecnica (IARG), Salerno, 4-6 Luglio

#### CONVEGNI TECNICI E SEMINARI

---

- *Luglio 2017*: Incontro Annuale dei Ricercatori di geotecnica (IARG). Matera
- *Marzo 2016*: 1st IMEKO TC-4 International Workshop on Metrology for Geotechnics Benevento, Italy, March 17 - 18, 2016
- *Luglio 2014*: Incontro Annuale dei Ricercatori di geotecnica (IARG). Chieti
- *Settembre 2010*: Workshop Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) - Recenti sviluppi nell'Analisi del Rischio da Frana, Salerno.
- *Settembre 2009*: Workshop Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) - Gestione e mitigazione del rischio da frana, Salerno.
- *Settembre 2008*: Workshop Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) - Valutazione quantitativa del Rischio da Frana: stato dell'arte e prospettive, Ravello (SA).
- *Settembre 2008*: Convegno EYGEC (European Young Geotechnical Engineering Conference), Gyor, Ungheria.
- *Settembre 2007*: Workshop Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) - Teoria, zonazione e mitigazione del rischio da frana, Ravello (SA).
- *Luglio 2007*: Incontro Annuale dei Ricercatori di geotecnica (IARG). Salerno.

- *Settembre 2006*: Workshop Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) - Gestione del rischio da frana: esperienze e prospettive in paesi europei ed extra-europei, Ravello (SA).
- *Gingno 2006* – Incontro Annuale dei Ricercatori di geotecnica (IARG). Pisa.
- *Bari, 23-27 Maggio 2005*: Partecipazione al corso per studenti di Dottorato di Ricerca **Engineering Geology, Geotechnics and Srveying: an Integrated Approach**, organizzata dal Politecnico di Bari.
- *Vienna, 24-29 Aprile 2005*: Partecipazione al convegno **EGU - General Assembly**.

#### ASSEGNI DI RICERCA ED INCARICHI DI INSEGNAMENTO

---

- *Aprile 2017*: vincitore del concorso per assegno di ricerca presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata (Decreto n.26 del 07-02-2017), settore ICAR/07.
- *Aprile 2015*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Rischio Idrogeologico” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata
- *Aprile 2014*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Valutazione del comportamento dei terreni e delle frane” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata.
- *Marzo 2014*: vincitore del concorso per assegno di ricerca presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata (Decreto n.412 del 18-12-2013), settore ICAR/07.
- *Febbraio 2014*: incaricato di insegnamento del Modulo didattico MB4 nell'ambito delle attività del progetto PON MONICA (MONitoraggio Innovativo per le Coste e l'Ambiente Marino) presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero di Napoli.
- *Luglio 2013*: incaricato di insegnamento del Modulo didattico MA13 nell'ambito delle attività del progetto PON MONICA (MONitoraggio Innovativo per le Coste e l'Ambiente Marino) presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero di Napoli.
- *Marzo 2013*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Modellazione numerica delle frane per scorrimento” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata
- *Settembre 2012*: vincitore della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca annuale presso l'Università degli Studi della Basilicata (D.R. n. 322 del 12/09/2011).

#### ESPERIENZE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE

---

- *Settembre 2017*: incaricato dalla Società FINALCA Ingegneria per la consulenza geotecnica per la realizzazione dell'attraversamento in subalvea del Fiume Titerno.
- *Maggio 2017*: Attività di consulenza geotecnica e strutturale nell'ambito della perizia di variante "APPALTO INTEGRATO PER I LAVORI DI: RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DELLE AREE IN FRANA DEL CENTRO ABITATO DEL COMUNE DI PISCIOTTA CUP : B32J12000200001CIG: 6055051228"
- *Maggio 2017*: incaricato dalla Società TECNODAF per consulenza geotecnica e strutturale per il Progetto Esecutivo nell'ambito dell'appalto integrato "Procedure di gara, ex art. 134, comma 8, del D. Lgs. n.50/2016, per l'appalto integrato della progettazione esecutiva a dell'esecuzione dei lavori di realizzazione di un by-pass

provvisorio dell'Acquedotto dell'Ofanto — I° tratto — II° tronco — Dissesto idrogeologico tra la progressiva km 5 + 332 e km 6 + 425"

- *Aprile 2017*: vincitore del concorso per assegno di ricerca presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata (Decreto n.26 del 07-02-2017), settore ICAR/07.
- *Settembre 2016*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica del portale di accesso al sottopasso di attraversamento di Via Roma (ex S.S.18) nel comune di Vietri sul Mare (SA) nell'ambito del progetto di realizzazione del Vettore Meccanico di collegamento Piazza Matteotti-Area stazione
- *Luglio 2016*: incaricato dalla Società TEKNION s.r.l. della collaborazione alla Progettazione Geotecnica nell'ambito Appalto integrato per i lavori di: risanamento idrogeologico delle aree in frana del centro abitato del comune di Pisciotta (SA) CUP: B32J12000200001CIG: 6055051228 – Progetto Esecutivo
- *Febbraio 2016*: Studio finalizzato alla opposizione all'abbattimento di parti del fabbricato di proprietà Salerno nel comune di Ravello (SA).
- *Gennaio 2016*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica della galleria di attraversamento di Via Roma (ex S.S.18) nel comune di Vietri sul Mare (SA) nell'ambito del progetto di realizzazione del Vettore Meccanico di collegamento Piazza Matteotti-Area stazione
- *Gennaio 2016*: Studio finalizzato alla ripermetrazione delle aree site in Napoli alla via Tito Livio (Foglio 220 Particella 25) definite a Rischio nel PSAI-Rf dell'Autorità di Bacino della Campania Centrale
- *Luglio 2015*: consulente per gli aspetti geotecnici relativamente alla progettazione dell'intervento n. 12 Delibera CIPE n. 8/2012 (Risanamento Idrogeologico in località Sepicciano, nel comune di Piedimonte Matese (CE)).
- *Giugno 2015*: PO FESR 2007-13 Ob. Op. 4.5 Lavori di ripristino e messa in sicurezza dell'asse viario comunale di collegamento tra la SS 212 e la strada Provinciale SP BENEVENTANA. CIG – 58355521DA CUP - F27H14000210006 - Competenze professionali per collaborazione per redazione elaborati geotecnici
- *Ottobre 2015*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica delle fondazioni della Pala Eolica a servizio dell'impianto di depurazione di Eboli (SA)
- *Maggio 2015*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica dell'intervento di Potenziamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato di Turi (BA).
- *Maggio 2015*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica dell'intervento di Potenziamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato di Orta Nova (FG).
- *Maggio 2015*: incaricato dalla Società TECNODAF per la progettazione esecutiva di carattere strutturale e geotecnica dell'intervento di Potenziamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato di Bisceglie (BAT).
- *Aprile 2015*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Rischio Idrogeologico” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso l'Università degli Studi della Basilicata
- *Marzo 2015*: Studio finalizzato alla ripermetrazione delle aree site in Napoli alla via Tito Livio n.1 definite a Rischio nel PSAI-Rf dell'Autorità di Bacino della Campania Centrale
- *Aprile 2014*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Valutazione del comportamento dei terreni e delle frane” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso l'Università degli Studi della Basilicata.

- *Marzo 2014*: consulente per gli aspetti geotecnici relativamente alla progettazione dell'intervento n. 29 Delibera CIPE n. 8/2012 (mitigazione del rischio da frana per il comune di Rotondi).
- *Marzo 2014*: vincitore del concorso per assegno di ricerca presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata (Decreto n.412 del 18-12-2013), settore ICAR/07.
- *Marzo 2013*: incaricato per lo svolgimento del corso di “Modellazione numerica delle frane per scorrimento ” nell'ambito delle attività integrative del corso di “Stabilità dei pendii” presso l'Università degli Studi della Basilicata
- *Agosto 2013*: su incarico diretto dell'Ufficio Tecnico del Comune di Bucciano (BN) finalizzato allo studio per la ripermetrazione dell'area del territorio comunale sita in località Pastorano cartografata a rischio da frana molto elevato nel Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-rischio da frana dell'Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno.
- *Settembre 2012*: vincitore della procedura per il conferimento di un assegno di ricerca annuale presso l'Università degli Studi della Basilicata (D.R. n. 322 del 12/09/2011)
- *Luglio 2012*: su incarico diretto dell'Ufficio Tecnico del Comune di Bucciano (BN) finalizzato allo studio per la ripermetrazione dell'area del territorio comunale che insiste direttamente sul Centro Abitato cartografata a rischio da frana molto elevato nel Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-rischio da frana dell'Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno.
- *Luglio 2012*: su incarico diretto dell'Ufficio Tecnico del Comune di Bagnoli Irpino (AV) finalizzato allo studio per la ripermetrazione dell'area del territorio comunale che insiste direttamente sul Centro Abitato cartografata a rischio da frana molto elevato nel Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-rischio da frana dell'Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno.
- *Dicembre 2011*: consulente della Società Hydrodata S.p.A. per gli aspetti gestionali e geotecnici nell'ambito della convenzione con l'Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno finalizzata al supporto alle attività di ripermetrazione delle aree a rischio idrogeologico, ricadenti nel territorio comunale di Cervinara.
- *Settembre 2011*: incarico per attività di supporto all'Ufficio Tecnico Comunale di Vitulano (BN) per la esecuzione delle analisi geotecniche, idrologiche ed idrauliche, per la stesura delle relative relazioni nonché per la progettazione delle indagini in sito e prove di laboratorio necessari per lo studio finalizzato alla ripermetrazione delle aree definite a Rischio Molto Elevato del PSAI-Rf dell'Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno, ai sensi della legge regionale 9/83.
- *Luglio 2011*: su incarico diretto dell'Ufficio Tecnico del Comune di Pozzilli (IS) finalizzato allo studio per la ripermetrazione dell'area del territorio comunale sita in località Case Bucci cartografata a rischio da frana molto elevato nel Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-rischio da frana dell'Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno.
- *Dicembre 2010*: su incarico della Fondazione Universitaria dell'Università degli Studi di Salerno supporto al coordinamento scientifico per la consulenza relativa ai lavori urgenti nel Comune di Nocera Inferiore (SA) finalizzati alla mitigazione del rischio che trae origine dai versanti del Monte Albino - O.P.C.M. n. 3849/2010.
- *Ottobre 2010*: progettista delle opere geotecniche finalizzate alla messa in sicurezza dei versanti della cava in località Pietrale del Comune di Capaccio (SA)
- *Giugno 2010*: su incarico della Fondazione Universitaria dell'Università degli Studi di Salerno consulente per il dimensionamento delle opere geotecniche a sostegno degli scavi da realizzare per la costruzione di numero 6 edifici all'interno dell'area ex Fonditori

di Salerno sita nei comuni di Pellezzano e Salerno in via Wenner di Pellezzano (SA).

- *Aprile 2010*: Analisi di stabilità del versante di valle della Legione Carabinieri di Catanzaro (Impresa Zinzi s.r.l.)
- *Aprile 2010*: su incarico della Fondazione Universitaria dell'Università degli Studi di Salerno consulente scientifico per lo studio ed il dimensionamento delle opere necessarie alla messa in sicurezza dei versanti della cava in località Pietrale, Capaccio (SA).
- *Gennaio 2010*: Progetto: "Metanodotto di allacciamento alla centrale di Salerno" - Verifiche di stabilità e simulazione caduta massi del versante meridionale del monte Pergola, Solofra (AV)
- *Febbraio 2010*: Progetto: "Metanodotto di allacciamento alla centrale di Salerno" - Individuazione delle tipologie e dimensionamenti degli interventi diretti in parete e delle barriere paramassi
- *Ottobre 2009*: consulenza specialistica alla direzione dei lavori degli interventi urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza della frana di Montaguto (AV)
- *Ottobre 2009*: Analisi numerica agli elementi finiti per l'adeguamento del Molo Manfredi sito nel Comune di Salerno
- *Agosto 2009*: su nomina del Commissario di Governo – Struttura Unificata ex art. 15 dell'O.P.C.M. n. 3591/2007 - consulente specialistico alla progettazione ed alla direzione dei lavori inerenti le attività poste in essere a seguito dell'evento franoso in località Montaguto (AV).
- *Luglio 2009*: collaborazione alla consulenza scientifica alla progettazione degli interventi di somma urgenza relativi al sistema franoso di Montaguto (AV)
- *Giugno 2009*: collaborazione alla consulenza scientifica nell'ambito della progettazione dell'intervento edilizio da realizzare in Salerno alla Via Posidoina n°153 costituito da due livelli fuori terra e da ulteriori due livelli al di sotto dell'attuale piano campagna
- *Novembre 2008*: contratto di collaborazione esterna con l'Università degli Studi di Salerno per la "Messa a punto di una procedura per la previsione degli spostamenti franosi attivi a cinematica lenta".
- *Ottobre 2008*: contratto annuale di collaborazione esterna con l'Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno per "supporto tecnico per l'applicazione di modelli finalizzati alla comprensione dei fenomeni franosi (innesco ed evoluzione)" nell'ambito del progetto specifico "Monitoraggio ambientale territorio provinciale di Caserta".
- *Luglio 2008*: selezionato dall'AGI a rappresentare l'Italia al 19° convegno EYGEC (European Young Geotechnical Engineering Conference) presso Gyor, Ungheria.
- *Maggio 2008*: consulente esterno per lo studio idraulico del Torrente Diavolone (Pontecagnano, Salerno) finalizzato all'allargamento della viabilità provinciale di supporto all'Aeroporto di Salerno.
- *Novembre 2007*: contratto di collaborazione esterna con il Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi (CUGRI) dell'Università di Salerno per la "Analisi, a scala di pendio, dell'evoluzione di fenomeni franosi a cinematica lenta".

Il sottoscritto nel confermare sotto la propria responsabilità che tutti i dati forniti rispondono al vero, dà il consenso, ai sensi della legge 675/96, al trattamento degli stessi.

Data 10/04/2018

Dr Ing. Giuseppe Maria Grimaldi

