

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DI PAOLA GIANLUIGI PhD**

FORMAZIONE E ABILITAZIONI

- Titoli di studio
 - Diploma di **"Maturità Scientifica"** conseguito nell'anno 2000/2001 con votazione finale 80/100 presso il Liceo Scientifico **"Aeclanum"**, Passo di Mirabella, Mirabella Eclano (AV)
 - Laurea triennale in **"Scienze Geologiche"** conseguita nell'anno accademico 2003/2004 (27 Luglio 2004) con votazione finale di 110 e lode/110 presso l'Università degli Studi **"Federico II"**, Napoli. Titolo tesi: *"Geomorfologia dell'area archeologica di Paestum: le forme associate ai depositi travertinosi"*.
 - Laurea magistrale in **"Geologia e geologia applicata"** conseguita nell'anno accademico 2005/2006 (26 Ottobre 2006) con votazione finale di 110 e lode/110 presso l'Università degli Studi **"Federico II"**, Napoli. Titolo tesi: *"I fattori geologici dell'antico popolamento nei bacini dei fiumi Ufita e Miscano – Appennino Meridionale"*.
 - Dottorato di Ricerca in **"Ambiente e Territorio"** conseguito nell'anno accademico 2010/2011 (11 Febbraio 2011) presso l'Università degli Studi del Molise, Pesche, (IS). Titolo tesi: *"Caratterizzazione geologica e geomorfologica del settore litoraneo della Piana del F. Sele (Campania, Italia) e considerazioni circa la sua vulnerabilità costiera"*.
 - **"Abilitazione alla professione di Geologo"** il 05 Maggio 2007 con iscrizione all'albo dell'Ordine dei Geologi Regione Molise **n. 187**
 - **"Diploma de Español como Lengua Extranjera (DELE)"** conseguito il 21 Maggio 2010 presso l'Istituto Cervantes (sede "Universidad de Las Palmas de Gran Canaria" in Spagna) conseguendo un livello di competenza **B1** del *Common European Framework of Reference*.
 - **"EDCL GIS – Geographic Information System – Specialised level"** conseguito il 17 Luglio 2014 presso AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico
 - **"Cultore della materia"** nell'anno accademico 2015/2016 per l'insegnamento di "Sistemi Informativi Territoriali", presso l'Università degli Studi di Napoli "Parthenope"

- Principali materie / abilità professionali
 - Scienze della terra, geologia, biologia, matematica, fisica, informatica
 - Chimica generale inorganica con elementi di organica, matematica, fisica generale, paleontologia, biostratigrafia, mineralogia, petrografia, geofisica della terra solida, geofisica applicata, statistica applicata alle scienze della terra, geomorfologia, geologia applicata, geochimica, vulcanologia, geologia stratigrafica, sedimentologia, idrogeologia, geoinformatica, fotogeologia, pedologia, legislazione ambientale, modellistica, tutela e salvaguardia dei litorali, climatologia, meteorologia, gis e rischi idrogeologici, caratterizzazione dei siti inquinanti con analisi di rischio, morfodinamiche fluviali e di versante, geologia tecnica applicata alla stabilità dei pendii, geoarcheologia
 - **Geomorfologia applicata al territorio e ai contesti costieri**
 - **Capacità di eseguire carte tematiche**
 - **Uso ottimale di software GIS** (ArcGis – ESRI, AutoDesk Map 3D – AutoDesk e QGis)
 - **Uso ottimale di software di fotogrammetria** (ERDAS e Z-MAP - Menci)
 - **Capacità di eseguire prove geotecniche e geofisiche in campo e in laboratorio**
 - **Esperienza maturata in attività di rilevamento**
 - **Esperienza maturata come geologo di cantiere**
 - **Esperienza maturata per l'analisi di sondaggi di tipo geoarcheologico**
 - **Esperienza maturata per l'indagine topografica con l'uso di DGPS e strumenti di rilevamento satellitari**
 - **Esperienza in laboratorio per analisi su campioni di sabbie (analisi granulometriche**

e relative analisi statistiche)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1 Maggio 2017 – ad oggi
- Tipo di azienda o settore **I Dipartimento della Presidenza della Giunta Regionale, Servizio di Protezione Civile, Regione Molise**, Via S. Antonio Abate, 236, Campobasso
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di collaborazione coordinata e continuativa a supporto del Servizio Tecnico Sismico e geologico, finalizzati alle attività di microzonazione sismica e analisi CLE
- Date (da – a) 30 Ottobre 2017 – 06 Dicembre 2017
- Tipo di azienda o settore **Istituto Comprensivo CB – I.C. F. Jovine (CBIC82300X)**, Via Friuli Venezia Giulia 1, Campobasso
- Tipo di impiego Docente supplente temporaneo
- Principali mansioni e responsabilità Insegnante supplente di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali nella Scuola Media (A-28)
- Date (da – a) 1 Ottobre 2016 – 30 Settembre 2017
- Tipo di azienda o settore **Dipartimento di Bioscienze e Territorio**, Università degli Studi del Molise, C.da Fonte Lappone, Pesche (IS)
- Tipo di impiego Contratto di docenza a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Docenza per l'insegnamento Geomatica per il turismo e i beni culturali mod. Geomatica per il turismo per il Corso di laurea in Magistrale in Turismo e Beni Culturali del Dipartimento di Bioscienze e Territorio sede di Termoli (CB) per 3 CFU
- Date (da – a) 01 Novembre 2016 – 30 Giugno 2017
- Tipo di azienda o settore **Istituto Comprensivo NA – I.C. Pertini – Don Guanella (NAIC8E5005)**, Via A. Ghisleri 182, Napoli
- Tipo di impiego Docente supplente temporaneo
- Principali mansioni e responsabilità Insegnante supplente di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali nella Scuola Media (A059)
- Date (da – a) 1 Aprile 2016 – 30 Settembre 2016
- Tipo di azienda o settore **Dipartimento di Scienze e Tecnologie**, Università degli Studi di Napoli "Parthenope", Centro Direzionale, Isola C4, Napoli
- Tipo di impiego Borsista Post-Laurea
- Principali mansioni e responsabilità Lavoro nell'ambito del progetto *"Caratterizzazione geologica e geomorfologica finalizzata alla realizzazione di un modello evolutivo olocenico della piana del Sele"*, di cui è responsabile scientifico il prof. Gerardo Pappone della stessa Università
- Date (da – a) 5 Maggio 2007 – oggi
- Tipo di impiego **Libero Professionista – Geologo**
- Principali mansioni e responsabilità Sono stati redatti i seguenti lavori:
 - Relazione geologico-tecnica e sismica per la realizzazione di fabbricato nel centro urbano di Flumeri (AV) – Committente: Comune di Flumeri (AV)
 - Rilievi topografici con DGPS in Raffineria Petrolio (ENI S.p.a.) Gela (AG) – Committente: GeoTask S.r.l. Salerno
 - Relazione geologica-tecnica e sismica per l'ampliamento di una cappella funeraria nel cimitero comunale di Flumeri (AV) – Committente: Privato.
- Date (da – a) 12 Marzo 2012 al 12 Marzo 2016
- Tipo di azienda o settore **Dipartimento di Bioscienze e Territorio**, Università degli Studi del Molise, C.da Fonte Lappone, Pesche (IS)
- Tipo di impiego Assegno di Ricerca

- Principali mansioni e responsabilità
Progetto sul tema: "Messa a punto e gestione del sistema informativo geografico di carattere geologico e geomorfologico relativo ai 32 comprensori comunali della provincia di Isernia a più elevato rischio sismico", di cui è responsabile scientifico la prof.ssa Carmen Roskopf.
- Date (da – a)
21 Novembre 2011 – 6 Dicembre 2011
- Tipo di azienda o settore
Istituto Comprensivo NA – I.C. Paolo Borsellino (NAMM81101C), Via Enrico Cosenz 13, Napoli
- Tipo di impiego
Docente supplente temporaneo
- Principali mansioni e responsabilità
Insegnante supplente di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali nella Scuola Media (A059)
- Date (da – a)
17 Marzo 2011 – 29 Giugno 2011
- Tipo di azienda o settore
Azienda Cooperativa "Centro La Pace" SOC. COOP. AR.L., C.da Monte delle Guardie, Benevento
- Tipo di impiego
Addetto Servizi Ricevimento
- Principali mansioni e responsabilità
Servizi di accoglienza e assistenza, dalla prenotazione delle camere alla gestione delle richieste e dei reclami del cliente all'interno dell'Azienda ospitante
- Date (da – a)
16 Novembre 2010 – 15 Luglio 2011
- Tipo di azienda o settore
Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università degli Studi del Molise, C.da Fonte Lappone, Pesche (IS)
- Tipo di impiego
Borsista Post-Laurea
- Principali mansioni e responsabilità
Lavoro nell'ambito del progetto "*Archiviazione, elaborazione e gestione in ambito informatico di dati di carattere geologico-ambientale derivanti dalle attività di rilevamento, censimento e schedatura dei potenziali geositi in territorio molisano*", di cui è responsabile scientifico la prof.ssa Carmen Roskopf della stessa Università
- Date (da – a)
25 Luglio 2008 – 25 Settembre 2008
- Tipo di azienda o settore
Terrae s.r.l., Via Ludovico Sicignano 40, III Traversa Pizzillo 14/16A Palese (BA)
- Tipo di impiego
Prestazione d'Opera
- Principali mansioni e responsabilità
Redazione di relazioni geoarcheologiche
- Date (da – a)
5 Dicembre 2006 – 29 Gennaio 2008
- Tipo di azienda o settore
Geomed s.r.l., Via Ludovico Sicignano 40, Scafati (SA)
- Tipo di impiego
Geologo con rapporto di collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità
 - Geologo di cantiere: Esecuzione di sondaggi per ispezione geoarcheologica nell'area di Montesarchio (BN), Salerno, Torre del Greco (NA), Castellammare di Stabia (NA), Poggioreale (NA), Pompei (NA) con relativa lettura
 - Restituzione di materiale cartografico
 - Ricostruzione di strutture sotterrate con l'uso di Georadar
- Date (da – a)
Aprile 2006 – Giugno 2006 (150 ore)
- Tipo di azienda o settore
Dipartimento Scienze della Terra, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli
- Tipo di impiego
Conferimento di assegno di lavoro part-time per tutorato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Attività di coadiuvio nei riguardi degli studenti appartenenti al corso di laurea Scienze della Terra
 - Attività di orientamento
 - Seminari nell'ambito della manifestazione "*Napoli porte aperte*"
- Date (da – a)
Settembre 2004 – Dicembre 2004 (150 ore)
- Tipo di azienda o settore
Centro Musei Scienze Naturali, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli
- Tipo di impiego
Conferimento di assegno di lavoro Part-time per studenti meritevoli
- Principali mansioni e responsabilità
 - Addetto al museo di Mineralogia con responsabilità riguardanti la catalogazione di minerali e rocce di vario tipo
 - Allestimento della mostra "*Un dinosauro a Pietraroja*" presso il museo di Paleontologia della

stessa Università

TIROCINI E STAGE

- Date (da – a) Novembre 2014 – Marzo 2015
- Tipo di azienda o settore **“Coastal Erosion & Dune Dynamics (CEDD) Lab” del prof. Ian J. Walker,**
Department of Geography, University of Victoria, Victoria BC (Canada)
- Tipo di impiego Visiting researcher
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca e formazione su tematiche riguardanti le variazioni climatiche, la vulnerabilità costiera e l'evoluzione delle dune costiere

- Date (da – a) Marzo 2010 – Maggio 2010
- Tipo di azienda o settore **“Applied Marine Physics and Remote Sensing” del prof. Gérman Rodríguez Rodríguez,**
Departamento de Física, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria”, Las Palmas de Gran Canaria (Spagna)
- Tipo di impiego Dottorando stagista
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca e corsi di formazione sul monitoraggio costiero e la modellazione del regime del moto ondoso

- Date (da – a) Agosto 2006 – Settembre 2006 (50 ore)
- Tipo di azienda o settore **Tecnoln s.r.l.**, Via S. Anna alle Paludi, Napoli
- Tipo di impiego Studente tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità Lavoro nel Laboratorio Terre con l'esecuzione di:
- prove di taglio, prove udometriche, prova triassiale, proctor, caratterizzazione fisica di campioni indisturbati e disturbati, prove granulometriche, limiti di Atterberg, elaborazione dei risultati ottenuti con le varie prove

- Date (da – a) Maggio 2004 – Giugno 2004 (72 ore)
- Tipo di azienda o settore **Fondazione IDIS “Città della scienza”**, Bagnoli, Napoli
- Tipo di impiego Studente tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità - Esperienza in comunicazione e divulgazione scientifica
- Creazione di materiale didattico per diverse tipologie di pubblico sull'argomento *“L'acqua a Napoli”*

- Date (da – a) Aprile 2004 – Giugno 2004 (36 ore)
- Tipo di azienda o settore **Autorità di bacino nazionale del Liri-Garigliano**, Napoli
- Tipo di impiego Studente tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità - Analisi del contesto geologico ed idrogeologico del territorio di competenza di tale ente (Lazio meridionale – Campania settentrionale)
- Realizzazione di sezioni geologiche circa W-E dell'area indagata
- Realizzazione di una carta della condizione idrogeologica del Lazio Meridionale

- Date (da – a) Marzo 2004 – Maggio 2004 (36 ore)
- Tipo di azienda o settore **Geomed s.r.l.**, Via Ludovico Sicignano 40, Scafati (SA)
- Tipo di impiego Studente tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità - Ricostruzioni stratigrafiche di coperture quaternarie in contesti archeologici in località Santa Lucia a Cava dei Tirreni (SA)
- Indagini geofisiche tramite la tecnica del Georadar nei pressi di Cava dei Tirreni (SA)
- Lettura e ricostruzione di carotaggi in via Arce a Salerno

PUBBLICAZIONI

- Aucelli P.P.C., **Di Paola G.**, Rizzo A., Roszkopf C.M., (2017) – **Rischio all'erosione costiera del settore meridionale della costa molisana**. *Studi Costieri*, 26, 75-90
- Benassai G., Aucelli P., Budillon G., De Stefano M., Di Luccio D., **Di Paola G.**, Montella R., Mucerino L., Sica M., Pennetta M. (2017) – **Rip current evidence by hydrodynamic simulations, bathymetric surveys and UAV observation**. *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 17 (9), 1493-1503. [doi:10.5194/nhess-17-1493-2017](https://doi.org/10.5194/nhess-17-1493-2017)
- Aucelli P.P.C., **Di Paola G.**, Incontri P., Rizzo A., Vilardo G., Benassai G., Buonocore B., Pappone G. (2017) – **Coastal inundation risk assessment due to subsidence and sea level rise in a Mediterranean alluvial plain (Volturno coastal plain – southern Italy)**. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 198, 597-609. [doi:10.1016/j.ecss.2016.06.017](https://doi.org/10.1016/j.ecss.2016.06.017)
- **Di Paola G.**, Aucelli P.P.C., Benassai G., Iglesias J., Rodríguez G., Roszkopf C.M. (2017) – **The assessment of the coastal vulnerability and exposure degree of Gran Canaria Island (Spain) with a focus on the coastal risk of Las Canteras Beach in Las Palmas de Gran Canaria**. *Journal of Coastal Conservation*, in press. [doi:10.1007/s11852-017-0574-9](https://doi.org/10.1007/s11852-017-0574-9)
- **Di Paola G.**, Alberico I., Aucelli P.P.C., Matano F., Rizzo A., Vilardo G. (2017) - **Coastal subsidence detected by Synthetic Aperture Radar interferometry and its effects coupled with future sea-level rise: The case of the Sele Plain (Southern Italy)**. *Journal of Flood Risk Management*, in press. [doi:10.1111/jfr3.12308](https://doi.org/10.1111/jfr3.12308)
- Roszkopf C.M., **Di Paola G.**, Atkinson D.E., Rodríguez G., Walker I.J. (2017) – **Recent shoreline evolution and beach erosion along the central Adriatic coast of Italy: the case of Molise region**. *Journal of Coastal Conservation*, in press. [doi:10.1007/s11852-017-0550-4](https://doi.org/10.1007/s11852-017-0550-4)
- Amato V., Cozzolino M., De Benedittis G., **Di Paola G.**, Gentile V., Giordano C., Marino P., Roszkopf C.M., Valente E. (2016) – **An integrated quantitative approach to assess the archaeological heritage in highly anthropized areas: the case study of Aesernia (southern Italy)**. *Acta Imeko* 5(2), 33-43.
- Benassai G., **Di Paola G.**, Aucelli P.P.C. (2015) – **Coastal risk assessment of a micro-tidal littoral plain in response to sea level rise**. *Ocean & Coastal Management*, 104, 22 – 35 [doi:10.1016/j.ocecoaman.2014.11.015](https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2014.11.015)
- Filocamo F., Roszkopf C.M., Amato V., Cesarano M., **Di Paola G.** (2015) – **The integrated exploitation of the geological heritage: a proposal of geotourist itineraries in the Alto Molise area (Italy)**. *Rendiconti Online della Società Geologica Italiana*, 33, 44-47 [doi:10.3301/ROL.2015.11](https://doi.org/10.3301/ROL.2015.11)
- **Di Paola G.**, Filocamo F., Roszkopf C.M. (2014) - **Carta dei Geositi dell'Alto Molise** in Roszkopf C.M., Filocamo F. (a cura di) *I geositi dell'Alto Molise*. Editrice AGR, Campobasso
- Aucelli P.P.C., Di Mario D., **Di Paola G.**, Filocamo F., Roszkopf C.M. (2014) – **Il modellamento idrico del paesaggio** in Castagnoli Pietrunti C.S. (a cura di) *Atlante Tematico delle Acque del Molise*. Editrice AGR, Campobasso
- Aucelli P.P.C., Di Mario D., **Di Paola G.**, Filocamo F., Roszkopf C.M. (2014) – **La rete idrografica** in Castagnoli Pietrunti C.S. (a cura di) *Atlante Tematico delle Acque del Molise*. Editrice AGR, Campobasso

- Benassai G., **Di Paola G.**, Aucelli P.P.C., Passarella M., Mucirino L. (2014) - An Inter-Comparison of Coastal Vulnerability Assessment Methods. In: Lollino G., Manconi A., Locat J., Huang Y., Artigas M.C. (Eds.) *Engineering Geology for Society and Territory*. 4, 45 – 49. [doi:10.1007/978-3-319-08660-6_9](https://doi.org/10.1007/978-3-319-08660-6_9)
- **Di Paola G.**, Aucelli P.P.C., Benassai G., Rodríguez G. (2014) – **Coastal vulnerability to wave storms of Sele littoral plain (southern Italy)**. *Natural Hazards*, 71, 1795–1819. [doi:10.1007/s11069-013-0980-8](https://doi.org/10.1007/s11069-013-0980-8)
- Aucelli P.P.C., Cesarano M., **Di Paola G.**, Filocamo F., Roszkopf C.M. (2013) – **Geomorphological map of the central sector of the Matese Mountains (Southern Italy): an example of complex landscape evolution in a Mediterranean mountain environment**. *Journal of Maps*, 9 (4), 604-616. [doi:10.1080/17445647.2013.840054](https://doi.org/10.1080/17445647.2013.840054)
- Aucelli P.P.C., Baranello S., Bracone V., Di Lallo G., Di Lisio G., **Di Paola G.**, D'Uva L., Roszkopf C.M. & Scapillati N. (2012) – **Fragilità territoriale e rischio da frana:l'esempio della frana di contrada Vivara (Trivento, Molise)**. *Geologia dell'Ambiente*, Suppl. n. 2/2012, 151-155
- Benassai G., **Di Paola G.**, Aucelli P.P.C., Maffucci A. (2012) **The response of Sele coastal plain to storm ipmacts**. *Rendiconti online della Società Geologica Italiana*, 2012, Volume 21 (1), 474 – 476
- Pappone G., Aucelli P.P.C., Aberico I., Amato V., Antonioli F., Cesarano M., **Di Paola G.** & Pelosi N. (2012) - **Relative sea-level rise and marine erosion and inundation in the Sele river coastal plain (Southern Italy): scenarios for the next centurys**. *J. Rend. Fis. Acc. Lincei*, 23, 121-129 [doi:10.1007/s12210-012-0166-4](https://doi.org/10.1007/s12210-012-0166-4)
- Alberico I., Amato V., Aucelli P. P. C., **Di Paola G.**, Pappone G., Roszkopf C.M. (2012) – **Historical and recent changes of the Sele River coastal plain (Southern Italy): natural variations and human pressures**. *J. Rend. Fis. Acc. Lincei*, 23, 3-12 [doi:10.1007/s12210-011-0156-y](https://doi.org/10.1007/s12210-011-0156-y)
- Alberico I., Amato V., Aucelli P. P. C., D'Argenio B., **Di Paola G.**, Pappone G. (2012) – **Historical shoreline change of the Sele Plain (Southern Italy): the 1870 - 2009 time window**. *Journal Coastal of Research*, 28(6), 1638-16 [doi:10.2112/JCOASTRES-D-10-00197.1](https://doi.org/10.2112/JCOASTRES-D-10-00197.1)
- **Di Paola G.**, Iglesias J., Benassai G., Rodríguez G., Aucelli P. & Pappone G. (2011) – **Estimating coastal vulnerability in a meso-tidal beach by means of quantitative and semi-quantitative methodologies**. In: Micallef A. (ed), MCRR3-2010 conference proceedings, *Journal Coastal of Research*, SI 61, 303-308 ISSN 0749-0208 [doi:10.2445/SI61-001.1](https://doi.org/10.2445/SI61-001.1)
- D'Argenio B., Alberico I., Amato V., Aucelli P.P.C., **Di Paola G.**, Pappone G., Giordano L. (2011) **Historical change and trend evolution assessment of the coastline between Salerno and Agropoli, Sele Plain (Southern Italy)**. In “Marine research at CNR”, Volume DTA/06-2011, pp. 1025-1038, ISSN: 2239-5172.
- D'Argenio B., Amato V., Anzalone E., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Cinque A., Da Prato S., **Di Paola G.**, Ferraro L., Pappone G., Petrosino P., Roszkopf C.M., Russo Ermolli E. (2011) **Holocene palaeo-geographical evolution of the Sele river alluvial-coastal plain: new morphosedimentary data from Poseidonia-Paestum area**. In “Marine research at CNR”, Volume DTA/06-2011, pp. 509-521, ISSN: 2239-5172.
- Pappone G., Alberico I., Amato V., Aucelli P.P.C. & **Di Paola G.** (2011) – **Recent evolution and the present-day conditions of the Campanian Coastal plains (South Italy): the case history of the Sele River Coastal plain**. In “*Costal Processes II, The Built Enviroment*”, Vol. 149, 23-36, ISSN: 1743-3509 [doi:10.2495/CP110021](https://doi.org/10.2495/CP110021)
- Aucelli P.P.C., Robustelli G., Roszkopf C.M., Scarciglia F., **Di Paola G.** & Federica Lucà (2010) **Geomorphological Map of the area between Frosolone and Trivento (Molise, Italy)**. *Journal of Maps*, v.2010, 423-434, ISSN: 1744-5647 [doi: 10.4113/jom.2010.1039](https://doi.org/10.4113/jom.2010.1039)
- Amato V., Avagliano G., Cinque A., Cipriani M., **Di Paola G.**, Pontrandolfo A., Roszkopf M.C. & Santoriello A. (2009) – **Geomorphology and geoarcheology of the area of Paestum: modifications of the physical environment in historical times**. *Méditerranée*, 112, 129-135, ISSN: 1760-8538

PARTECIPAZIONE A
CONGRESSI

- Di Paola G., Iglesias F.J., Rodríguez G.A., Aucelli P.P.C., Benassai G., Roszkopf C.M. (2016) – **Erosion risk assessment along the Gran Canaria Island coastline** 88° Congresso SGI, Napoli 2016
- Benassai G., Aucelli P.P.C., Di Paola G., Pappone G. (2016) – **Monitoring and mitigating the coastal vulnerability in Southern Italy** Rend. Online Soc. Geol. It., 40(1), 342
- Di Paola G., Roszkopf C.M., Benassai G., Iannelli M.T.S. (2015) – **Erosion risk assessment for a coastal archaeological site: the case of Kaulonia (southern Italy)**. 1st International Conference on Metrology for Archaeology Benevento, Italia, 22 – 23 Ottobre 2015. Proceedings, 1, 146 – 151.
- Aucelli P.P.C., Benassai G., Di Paola G., Incontri P., Pappone G., Rizzo A. (2015) **Subsidence and relative sea level rise in a typical Tyrrhenian coastal area and implications for future coastal inundation. The case of Volturno coastal plain (southern Italy)**. ECSA 55, 55th Conference of Estuarine Coastal Sciences Association – London, 06 – 09 Settembre 2015.
- Benassai G., Di Paola G., Aucelli P.P.C., Maffucci A. (2012) – **The response of Sele coastal plain to storm impacts**. Presentato a 86° Congresso della Società Geologica Italiana Arcavacata di Rende (CS), 18-20 settembre 2012, *Rendiconti online della Società Geologica Italiana*, 2012, Volume 21 (1), 474 – 476
- Filocamo F., Baranello S., Di Paola G., Giannantonio O., Iarossi M., Monaco R., Relvini M., Roszkopf C. M. (2011) – **A concrete perspective for geotourism in Molise Region (Italy): from the inventory to the touristic promotion of geosites** . Presentato al “Geoltalia: VIII Forum Italiano di Scienze della Terra – F2: Geoparchi, geoturismo e sviluppo sostenibile” Torino, 19-23 settembre 2011. Abstract in Epitome Vol. 4, p. 130
- Di Paola G., Alberico I., Aucelli P.P.C., Pappone G. & Roszkopf C.M. (2011) – **A new GIS based methodology to assess coastal vulnerability by using a Modified Coastal Vulnerability Index (MCVI)**. Geophysical Research Abstracts, Vol. 13, EGU2011-8980-1, EGU General Assembly
- Di Paola G., Iglesias J., Benassai G., Rodríguez G., Aucelli P.P.C. , Pappone G. (2010) **Estimating the risk of coastal inundation in a meso-tidal beach**. Third International Conference – Management of Coastal Recreational Resources, Grosseto, III MCRR2010, p. 55
- Izzi C.F., Acosta A., Carranza M.L., Di Paola G., Iannantuono E., Roszkopf C.M. & Stanisci A. **L’impatto dell’erosione costiera sulle comunità vegetali delle coste sabbiose del Molise: Un approccio di monitoraggio integrato**. Presentato al “Terzo Simposio: Il Monitoraggio costiero mediterraneo: problematiche e tecniche di misura” Livorno, 15-17 giugno 2010. Abstract pubblicato negli atti del convegno
- Aucelli P.P.C., Di Lizio A., Di Paola G., Iannaccone J.P., Iovino M. & Roszkopf C.M. (2009) – **Short term landscape evolution and related erosion rates in the upper Rivo torrent catchment investigated by fotogrammetric techniques and geomorphologic analysis**. Presentato al “Geoltalia: VII Forum Italiano di Scienze della Terra – D12: L’ambiente costiero: dalla ricerca di base agli interventi” Rimini, 9-11 settembre 2009. Abstract in Epitome Vol. 3, p. 81
- Amato V., Aucelli P.P.C., Brancaccio L., Cinque A., D’Argenio B., Di Paola G., Pappone G., Roszkopf C.M. & Valletta M. (2009) – **The geological valorization of archeological sites: a proposal of geo-archeological itineraries for the Paestum and Velia settlements (Campania, Italy)**. Presentato al “Geoltalia: VII Forum Italiano di Scienze della Terra – D12: L’ambiente costiero: dalla ricerca di base agli interventi” Rimini, 9-11 settembre 2009. Abstract in Epitome Vol. 3, p. 379

- **Di Paola G.**, Alberico I., Amato V., Aucelli P.P.C., D'Argenio B., Pappone G. (2009) **Future shoreline trends along the Sele river coastal plain (Southern Italy) evaluated on the basis of historical shoreline variations and estimated shoreline changes due to the ongoing sea level rise.** Presentato al "Geoltalia: VII Forum Italiano di Scienze della Terra – D12: L'ambiente costiero: dalla ricerca di base agli interventi" Rimini, 9-11 settembre 2009. Abstract in Epitome Vol. 3, p. 132
- Alberico A., Amato V., Aucelli P.P.C., Budillon F., D'Argenio B., **Di Paola G.**, Pappone G. (2009) **Last century shoreline variability and nowadays beach characters of southern coastal Sele plain).** Presentato al "Il workshop annuale – Progetto Vector" – Roma 25-26 Febbraio 2009. Abstract pubblicato in "Libro degli abstract – Il workshop annuale" p. 72
- Alberico A., Amato V., Aucelli P.P.C., Budillon F., Cesarano M., D'Argenio B., **Di Paola G.**, Ferraro L., Lirer F., Pappone G., Mauriello P., Russo Ermolli E., Russo G.F. (2009) – **New data on stratigraphical and geomorphological late Quaternary evolution of the Sele River coastal plain (southern Italy).** Presentato al "Il workshop annuale – Progetto Vector" – Roma 25-26 Febbraio 2009. Abstract pubblicato in "Libro degli abstract – Il workshop annuale" p. 42
- Aucelli P.P.C., Balteanu D., **Di Paola G.**, Roskopf M.C. (2008) – **Landslide processes in mountain regions and their role in the landscape evolution: case study Molise region.** Presentato al "IAG Regional Conference on Geomorphology: Landslides, Floods and Global Environmental Change in Mountain Regions" – Braşov, Romania 15-26 Settembre 2008. Abstract pubblicato in "Book of abstracts – University Publishing House" p. 9.

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese e Spagnolo

INGLESE

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

Ottima
Ottima
Ottima

SPAGNOLO

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

Ottima
Ottima
Ottima

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

Possego **ottime competenze informatiche**, anche se non ufficialmente riconosciute: uso con grande facilità software della Mac e di Windows, nonché i maggiori programmi di grafica (Corel Draw e Photoshop) e CAD (Autocad, Autodesk Map).
Possego, inoltre, **ottime competenze relative all'utilizzo di software per l'archiviazione dati e per l'organizzazioni di database in ambiti GIS e di sistemi territoriali.**

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, Mac e Linux
Ottima conoscenza dei software Autocad, ArcView 3.x e ArcGIS 9.x e 10
Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel, Access, Power Point)
Ottima conoscenza dei software Corel Draw e Adobe Photoshop
Ottima conoscenza e dimestichezza con apparecchiature satellitari (DGPS) e relativi software.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida cat. B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- “**General English Course**” dal 01 Dicembre 2014 al 15 Febbraio 2015 conseguendo un livello di competenza “**Upper Intermediate: Level 5**” (corrispondente al livello di competenza “**B2**” del *Common European Framework of Reference*) presso InLingua Institute in Victoria BC, Canada
- “**General English Course**” dal 15 Agosto 2013 al 15 Ottobre 2013 conseguendo un livello di competenza “**B1**” *Common European Framework of Reference* presso Kenilworth Language Institute in Dublino, Irlanda
- “**Corso di lingua spagnola per stranieri**” dal 03 Marzo 2010 al 05 Maggio 2010 conseguendo un livello di competenza **B1+** del *Common European Framework of Reference* presso Universidad de Las Palmas de Gran Canaria in Las Palmas de Gran Canaria, Spagna
- “**Corso di lingua inglese per le certificazioni esterne**” dal 01 Marzo 2008 al 30 Giugno 2008 conseguendo un livello di competenza **A2** del *Common European Framework of Reference* presso il CLA dell'Università degli Studi “Federico II” in Napoli
- In data 24 Aprile 2008 ho fatto da correlatore alla Tesi di Laurea in Scienze Ambientali al candidato dott. Ottavi De Luca, laureatosi presso l'Università degli Studi del Molise. Titolo Tesi: “Valutazione della vulnerabilità costiera lungo settori rappresentativi in relazione ai cambiamenti glacio eustatici: applicazione della Regola di Bruun” la cui relatrice è stata la Prof. Carmen Maria Roskopf
- In data 20 Luglio 2007 ho fatto da correlatore alla Tesi di Laurea in Archeologia del Paesaggio alla candidata dott. Angela Puca, laureatasi presso l'Università di Bologna “Alma Mater Studiorum”. Titolo Tesi: Actus Cilenti: Indagine archeologica e territoriale” il cui relatore è stato il Prof. Luigi Dall’Aglio

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente *curriculum vitae et studiorum* sono esatte e veritiere ai sensi degli artt. 45 e 46 del D.P.R. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003.

Data: 25 Gennaio 2018