



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Nolè Gabriele**
Indirizzo(i) Via Lucania 7, C/da Dragonetti, 85020, Filiano (PZ), Italia
Telefono(i) +39 328/2334188
E-mail gabriele.nole@imaa.cnr.it, gabriele.nole@postacertificata.gov.it
Codice Fiscale NLOGRL77E17D593U
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 17 Maggio 1977
Sesso Maschile

Esperienza professionale

Date	Luglio 2012 - Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Tecniche di rilevamento per il monitoraggio e la valorizzazione del patrimonio culturale e naturale
Principali attività e responsabilità	Telerilevamento, analisi spaziali, geostatistica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale, IMAA – CNR di TITO Scalo (Pz). Responsabile: Ing. Rosa Lasaponara
Tipo di attività o settore	Telerilevamento, GIS, pianificazione territoriale
Date	Ottobre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Docenza sul modulo GIS dei corsi di Pianificazione Territoriale presso la facoltà di Ingegneria – Università degli studi della Basilicata
Principali attività e responsabilità	Modulo sui sistemi informativi geografici, analisi territoriali, costruzioni di indicatori, etc.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT_Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali Prof. Beniamino Murgante
Tipo di attività o settore	(Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas) Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	Gennaio – Luglio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Correlatore di una tesi di laurea in scienze geologiche. Tesi sperimentale in geomorfologia. Titolo: “nuova classificazione di geositi in alta val d’agri con metodologia gis”
Principali attività e responsabilità	Supporto per definizione metodologia, analisi territoriali, regole implementazione database e redazione metadati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi della Basilicata – Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all’Ingegneria (DiSGG) Relatore: <i>Prof. Mario Bentivenga</i> Correlatori: <i>Dott. Giuseppe Palladino, Ing. Gabriele Nolè</i> <i>Laureando: Giammarco Guidetti</i>
Tipo di attività o settore	Applicazioni GIS nel campo della Geologia
Date	Giugno 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione per la redazione di studi di microzonazione sismica del Comune di Bella (Pz) secondo le specifiche tecniche per la redazione in ambiente gis degli elaborati cartografici della microzonazione sismica (Commissione Tecnica per il monitoraggio degli studi di Microzonazione Sismica (articolo 5, comma 7 dell’OPCM 13 novembre 2010, n. 3907)

Principali attività e responsabilità	Database relazionale, analisi spaziali, rappresentazione tematica e layout
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Geologia, geotecnica e topografia - Dott. Geol. William Mary e Dott. Geol. Andrea Pace
Tipo di attività o settore	Database, GIS
Date	Gennaio 2012 – Giugno 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Implementazione di tecniche GIS e analisi geostatistiche per la stima dei rischi relativi al patrimonio naturale e culturale
Principali attività e responsabilità	Telerilevamento, analisi spaziali, geostatistica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale, IMAA – CNR di TITO Scalo (Pz). Responsabile: Ing. Rosa Lasaponara
Tipo di attività o settore	Telerilevamento, GIS, pianificazione territoriale
Date	5 aprile, 8 maggio
Lavoro o posizione ricoperti	Seminario sul GIS e l'urbanistica
Principali attività e responsabilità	Elaborazioni cartografiche e tematiche dei casi di studio della città di Matera
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Architettura, Università della Basilicata (sede di Matera). Corso di tecnica e pianificazione urbanistica + laboratorio progettuale – a.a.2011_2012 - docente: Prof. Piergiuseppe Pontrandolfi_
Tipo di attività o settore	GIS, Urbanistica
Date	Marzo 2012 (45 ore)
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali Corso di formazione “corso SIT modulo base e avanzato”
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, la suite Google Maps/Google earth, i Desktop GIS Open Source, integrazione con dati telerilevati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali , integrazione tra GIS e Remote Sensing
Date	Gennaio 2012 – Febbraio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor presso ufficio SIT – studentessa Rosaida Dolce Attività di tutoraggio di 150 ore corrispondenti a 6 crediti CFU inseriti nel piano di studi come materia a scelta (Facoltà di Ingegneria Università degli Studi della Basilicata). Software: Quantum GIS, Spatialite
Principali attività e responsabilità	TITOLO TIROCINIO: L'utilizzo dei sistemi informativi territoriali per la gestione e valorizzazione dei beni culturali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza – Ufficio SIT
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali , Beni culturali
Date	Novembre 2011 – Gennaio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Affiancamento alla docenza dei corsi di Pianificazione Territoriale e di Ingegneria del Territorio presso la facoltà di Ingegneria – Università degli studi della Basilicata (Sede di Potenza e sede di Matera)
Principali attività e responsabilità	Modulo sui sistemi informativi geografici, analisi territoriali, costruzioni di indicatori applicati alla Pianificazione Territoriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT: Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali Prof. Beniamino Murgante (Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas)
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	Ottobre 2011 – Gennaio 2012 (130 ore) e Marzo – Aprile/Maggio 2012 (24 ore)
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali e Pianificazione Territoriale

	Corso di specializzazione "Cultura Protetta" - Urbanista e specialista del recupero e della conservazione del territorio
	Realizzazione Database Geografico sui temi del Parco sull'ambito del Territorio di Marsico Nuovo (Pz)
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS Open Source, cartografia, costruzione e implementazione di un SIT orientato alla gestione del Piano del Parco dell'Appennino Lucano
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it/
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, Pianificazione Territoriale
Date	Settembre 2011 - ottobre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione nella progettazione ed implementazione di un Sistema Informativo Territoriale (SIT) finalizzato alla gestione degli strumenti urbanistici, della cartografia catastale e della vincolistica a scala comunale, basato su software freeware (gratuito) di comprovata validità, finalizzato alla redazione dei Certificati di Destinazione Urbanistica
Principali attività e responsabilità	Definizione degli strati informativi urbanistici, controllo della topologia e analisi spaziali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Acerenza (Pz)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, Urbanistica
Date	Novembre 2010 – Ottobre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione nell'ambito delle attività di pianificazione connesse all'esecuzione del Progetto ELISA 3-programma INFOCITY ed all'integrazione delle stesse con le attività di pianificazione strutturale provinciale nell'ambito dell'Ufficio di Piano".
Principali attività e responsabilità	Ampliamento SIT provinciale, Informatizzazione linee trasporti pubblici e definizione della metodologia per l'informatizzazione e geolocalizzazione delle corse del TPL della provincia mediante strumenti free e/o opensource; interazioni GIS e WEB (webgis basato su API V3 di Google Maps e webgis con Openlayers); implementazione routing; supporto al processo di Piano
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza Ufficio SIT, ufficio Trasporti e ufficio Pianificazione Territoriale e Protezione Civile
Tipo di attività o settore	Trasporti, Pianificazione Territoriale, sistemi informativi territoriali
Date	Dicembre 2010 – giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Implementazione di tecniche GIS e analisi geostatistiche per la stima dei rischi relativi al patrimonio naturale e culturale" nell'ambito del Progetto: "Sat_monitoring - Implementazione e sperimentazione di tecniche integrate per la caratterizzazione e mappatura dei combustibili vegetali, l'analisi dei fattori predisponenti l'incendio, stima della suscettività e della propagazione del fuoco e la valutazione del danno
Principali attività e responsabilità	Telerilevamento, Analisi del dato, elaborazioni geografiche, map algebra
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale, IMAA – CNR di TITO Scalo (Pz)
Tipo di attività o settore	Telerilevamento, GIS, analisi spaziali, geostatistica
Date	giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali Corso di formazione "tecnico GIS e telerilevamento"
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, e la suite Google Maps/Google earth, i Desktop GIS Open Source, integrazione con dati telerilevati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali , integrazione tra GIS e Remote Sensing
Date	Maggio 2011 (30 ore)

Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali Corso sui Sistemi Informativi Territoriali e sull'uso del software Open-source QuantumGIS
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, uso avanzato di Quantum GIS, analisi spaziali, la gestione della informazione geografica nelle pubbliche amministrazioni (per i tecnici della Provincia di Potenza)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza (Ufficio SIT)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Maggio 2011 (15 ore)
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali per studenti di Geologia
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, integrazione tra Desktop GIS e la suite Google Maps/Google Earth
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Basilicata, responsabile Prof. Salvatore Grimaldi
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Marzo 2011 (38 ore)
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali Master "Esperto in urbanistica, recupero edilizia cittadina ed ambiente (Eureca)"
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, l'informazione geografica, applicazioni territoriali, l'uso di strumenti Open Source e il WEB, il GIS e l'urbanistica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it/
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, urbanistica, Pianificazione Territoriale
Date	Marzo 2011 (30 ore)
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali Corso sui Sistemi Informativi Territoriali e sull'uso del software Open-source QuantumGIS
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, uso avanzato di Quantum GIS, analisi spaziali, la gestione della informazione geografica nelle pubbliche amministrazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza (Ufficio SIT) e Regione Basilicata (Dipartimento Attività Produttive)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Dicembre 2010 – Febbraio 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Affiancamento alla docenza dei corsi di Pianificazione Territoriale e di Ingegneria del Territorio presso la facoltà di Ingegneria – Università degli studi della Basilicata
Principali attività e responsabilità	Modulo sui sistemi informativi geografici, analisi territoriali, costruzioni di indicatori, etc.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT_Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali Prof. Piergiuseppe Pontrandolfi (Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas)
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	Dicembre 2010 – Gennaio 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali corso "GIS per l'energia"
Principali attività e responsabilità	Introduzione al GIS, la gestione geografica degli impianti eolici e fotovoltaici, principi su analisi di intervisibilità e di irraggiamento del suolo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Interregionale di Diagnosi Vegetale Bioagritest Pignola(PZ) svolto presso Società Energyitalia01 - Genzano di Lucania(Pz)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, Energia Rinnovabile
Date	Dicembre(14) 2012

Lavoro o posizione ricoperti	Membro in commissione di esame
Principali attività e responsabilità	Esami svolti in chiusura del Master "Esperto in urbanistica, recupero edilizia cittadina ed ambiente (Eureca)"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it/
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, urbanistica, Pianificazione Territoriale
Date	Gennaio 2010 – Ottobre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Progetto ITALMED :Integrazione logistica e trasportistica sulle relazioni Italia – Paesi della sponda Sud del Mediterraneo
Principali attività e responsabilità	Studio della Logistica della filiera agro-alimentare del Mediterraneo, realizzazione prototipo GIS in ambiente open source sull'area del Metapontino, Analisi di rete.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali (Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas) - Università degli studi della Basilicata
Tipo di attività o settore	Trasporti, Pianificazione Territoriale, sistemi informativi territoriali
Date	Aprile 2009 – Luglio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore nell'ambito della pianificazione territoriale, urbanistica, vas applicata al PSP e piani di settore ed attività correlate
Principali attività e responsabilità	Definizione ed organizzazione del SIT, analisi spaziali ed urbanistiche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza Settore Pianificazione Territoriale e Protezione Civile
Tipo di attività o settore	Pianificazione Territoriale, urbanistica, sistemi informativi territoriali
Date	Giugno – ottobre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Correlatore di una tesi di laurea specialistica in Rischio Idrogeologico dal titolo "Analisi e valutazione della vulnerabilità ambientale nel bacino idrominerario del Vulture"
Principali attività e responsabilità	Supporto per definizione metodologia, analisi territoriali, geostatistica, map algebra in ambiente open-source
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi della Basilicata – Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all'Ingegneria (DiSGG) Relatori: Dott.ssa Ing. Filomena Canora. Correlatori: Prof. Ing. Giuseppe Spilotro, Arch. Vincenzo Moretti, Ing. Gabriele Nolè
Tipo di attività o settore	Valutazioni di impatto, sistemi informativi territoriali
Date	Giugno 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Verifica di assoggettabilità alla V.A.S del progetto per la realizzazione dell'impianto di compostaggio della frazione umida dei rifiuti solidi urbani, da realizzarsi in loc. Notarchirico di Venosa (Pz) - Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Inquadramento territoriale, analisi spaziali, vincolistica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza Ufficio Pianificazione Territoriale e Protezione Civile U.O. Pianificazione Territoriale
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	febbraio – luglio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Affiancamento alla docenza dei corsi di Pianificazione Territoriale e di Ingegneria del Territorio presso la facoltà di Ingegneria – Università degli studi della Basilicata
Principali attività e responsabilità	Modulo sui sistemi informativi geografici, analisi territoriali, costruzioni di indicatori, etc.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali (Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas) - Università degli studi

	della Basilicata
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	maggio – luglio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Laboratori di Urbanistica Partecipata a Potenza. Da una esperienza didattica al confronto sui temi della riqualificazione e dello sviluppo della città di Potenza
Principali attività e responsabilità	Coordinatore del gruppo di lavoro sull'ambito di Rione Rossellino a Potenza. Interazioni tra Università, cittadini, comitati di quartiere etc.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	LISUT_Laboratorio di Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali (Responsabile scientifico Prof. Giuseppe Las Casas) Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata Prof. Piergiuseppe PONTRANDOLFI - Docente di Tecnica e Pianificazione Urbanistica
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	Marzo – Aprile 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor nella fase di stage degli allievi del corso “tecnico banche dati gestione territoriale” presso la Provincia di Potenza
Principali attività e responsabilità	Elaborazioni gis, analisi spaziali, rappresentazione dei risultati nell'ambito del Piano Strutturale Provinciale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza Settore Pianificazione Territoriale
Tipo di attività o settore	Pianificazione territoriale e Sistemi Informativi Territoriali
Date	Novembre 2008 – febbraio 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui sistemi informativi geografici Open-Source Corso di formazione “tecnico gestione banche dati informative territoriali”
Principali attività e responsabilità	Implementazione Database, software opensource:gvSIG,QGIS,GRASS; passaggio dal CAD al GIS, Case History
Nome e indirizzo del datore di lavoro	E.I.D.A.I.F.P, via del Gallitello 56 85100 Potenza www.eldaifp.it/
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	16 -17 Dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui sistemi informativi geografici Open-Source Seminario “Informazione geografica e sistemi open source - software Qgis-Grass - Universita' degli Studi dell'Aquila corso di laurea in ingegneria per l'ambiente e il territorio
Principali attività e responsabilità	Introduzione all'uso di GRASS e QGIS su piattaforma Linux (Ubuntu 8.10)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Universita' degli Studi dell'Aquila
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Ottobre - Dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore nell'ambito del Progetto ES 2008 Ermes Earthquake simulation 2008 – efficacious reaction of messina strait
Principali attività e responsabilità	Elaborazioni e simulazioni GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Potenza
Tipo di attività o settore	Settore Protezione Civile, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Ottobre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Membro in commissione di esame
Principali attività e responsabilità	Esami svolti in chiusura del corso “tecnico gis per il monitoraggio ambientale”

Nome e indirizzo del datore di lavoro	MurgiaFOR, Via Del Mandorlo s.c. Altamura CAP 70022 www.murgiafor.it
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Marzo 2008 – Aprile 2008
Lavoro o posizione ricoperti	GIS e produzione elaborati cartacei presso la sede della Protezione Civile della Provincia di Potenza
Principali attività e responsabilità	Elaborazioni effettuate nell'ambito della redazione del Piano di primo impianto di protezione civile del comune di San Chirico Raparo (PZ)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Potenza
Tipo di attività o settore	Settore Protezione Civile, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Aprile 2008 – Ottobre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Docenze sui Sistemi Informativi Territoriali corso “tecnico gis per il monitoraggio ambientale”
Principali attività e responsabilità	Introduzione ad ArcGIS, implementazione Database, opensource
Nome e indirizzo del datore di lavoro	MurgiaFOR, Via Del Mandorlo s.c. Altamura CAP 70022 www.murgiafor.it
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Settembre 2007 - marzo 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Integrazione ed aggiornamento del SIT comunale e realizzazione di un modulo di generazione automatica dei Certificati di Destinazione Urbanistica, ai sensi dell'art. 30 comma 3 del DPR 380/01.
Principali attività e responsabilità	Collaboratore del progettista incaricato Ing. Antonio Falciano, Potenza Definizione della metodologia e implementazione del SIT in ambiente opensource
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Tolve, Via Alcide De Gasperi 4 – 85017 Tolve (PZ)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali, urbanistica
Date	Maggio 2008 – luglio 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Collaboratore Regolamento Urbanistico del Comune di Laurenzana (PZ), ai sensi della Lr n.23/1999. Sistema Informativo Territoriale della pianificazione vigente e del redigendo Regolamento Urbanistico.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Laurenzana(PZ)_Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Ingegneria – DAPIT Responsabile Prof. G. Las Casas
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	settembre 2005 – luglio 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Regolamento Urbanistico del Comune di Tolve, ai sensi della Lr n.23/1999. Collaboratore dei progettisti incaricati - capogruppo: Arch. Giuseppe Trabace, Irsina (MT)
Principali attività e responsabilità	Progettazione ed implementazione del GIS del Regolamento Urbanistico, popolamento delle banche dati, analisi territoriali ed urbanistiche e stesura degli elaborati grafici di piano
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Tolve, Via Alcide De Gasperi 4 – 85017 Tolve (PZ)
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	dicembre 2007 – marzo 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione per progetto SIMCODE (IGT)
Principali attività e responsabilità	Collaborazione per la costruzione di indicatori per “Environmental component of the transport system – the corridor dimension and the gateway areas”

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Ingegneria – DAPIT-LISUT- Responsabile Prof. G. Las Casas
Tipo di attività o settore	Settore Trasporti e Pianificazione Territoriale
Date	Dicembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista
Principali attività e responsabilità	Implementazione in ambiente open-source del SIT dell'intero territorio comunale su base catastale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Craco (MT) Via Monsignor Mastronardi n° 2 MATERA
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Novembre – Dicembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Elaborazioni GIS/cartografiche e Tutor presso la sede della Protezione Civile della Provincia di Potenza
Principali attività e responsabilità	Elaborazioni GIS/cartografiche per le attività di divulgazione del Progetto “MIPIAS” della Provincia di Potenza (Dipartimento Protezione Civile) Attività di tutoraggio e coordinamento per il trattamento dei dati e per la implementazione del SIT sulle attività di Protezione Civile dei comuni aderenti al Protocollo di Intesa con la Provincia di Potenza.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Potenza
Tipo di attività o settore	Settore Protezione Civile, Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	agosto 2007 – novembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Studio ed analisi su infrastrutture, domanda e offerta del settore dei trasporti delle regioni dell’ “Area Semson” (Campania, Basilicata, Puglia, Calabria, Sicilia) attraverso un sistema basato su indicatori territoriali.
Principali attività e responsabilità	Progetto SEMSON - Programma di Iniziativa Comunitaria 2000-2006 PIC INTERREG IIIB
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Ingegneria – DAPIT-LISUT- Responsabile Prof. G. Las Casas
Tipo di attività o settore	Settore Trasporti e Pianificazione Territoriale
Date	luglio – ottobre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Stage formativo
Principali attività e responsabilità	Progettazione ed implementazione di un Sistema Informativo Territoriale con analisi di rete sulla viabilità provinciale per la Protezione Civile della Provincia di Potenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza- Protezione Civile Sede del tirocinio Piazza delle Regioni, 1 - 85100 Potenza <u>Tutor universitario</u> Ing. Beniamino Murgante <u>Tutor aziendale</u> Ing. Alessandro Attolico
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Luglio- Settembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Realizzazione del sistema informativo (strutturato come geodatabase) in “Valutazione dell’impatto dei Programmi Finanziati dal POR sull’assetto Territoriale ed Urbanistico della Regione”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ricerca finanziata dalla regione Basilicata (Responsabile Prof. G. Las Casas, Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Ingegneria – DAPIT)
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Luglio 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Realizzazione del modello per una infrastruttura di dati spaziali per la Provincia di

responsabilità	Potenza per “Il Piano Strutturale della Provincia di Potenza. Studi e Valutazioni a Integrazione degli Elaborati del Documento Preliminare” nella predisposizione degli strumenti di pianificazione della provincia ai sensi della legge regionale 23/99 Realizzazione dei modelli di dati (includenti gli schemi UML) relativi a: - Piano Strutturale Comunale - Piano Operativo Comunale - Regolamento Urbanistico - Bilancio Urbanistico - Bilancio Ambientale - PRG
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Convenzione tra la Provincia di Potenza ed il Dipartimento di Architettura Pianificazione ed Infrastrutture di Trasporto (D.A.P.I.T.) dell’Università degli Studi della Basilicata (Responsabile Prof. G. Las Casas, Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Ingegneria DAPIT, 2006)
Tipo di attività o settore	Settore Pianificazione Territoriale, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Novembre 2005 - Gennaio 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Integrazione ed aggiornamento del SIT comunale e realizzazione di un modulo di generazione automatica dei Certificati di Destinazione Urbanistica, ai sensi dell’art. 30 comma 3 del DPR 380/01. Collaboratore del progettista incaricato Ing. Antonio Falciano, Potenza
Principali attività e responsabilità	Operatore GIS e popolamento delle banche dati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ruoti, Via Grande Fontana Bona 53 - 85056 Ruoti (PZ)
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Gennaio – Febbraio 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Informatizzazione del Nuovo Catasto Terreni del Comune di Ruoti (PZ). Collaboratore occasionale del Progettista incaricato Arch. Cerone, Potenza
Principali attività e responsabilità	Digitalizzazione dei fogli catastali in ambiente CAD e popolamento delle banche dati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ruoti, Via Grande Fontana Bona 53 - 85056 Ruoti (PZ)
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Settembre – Dicembre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stage formativo
Principali attività e responsabilità	Progettazione ed implementazione di un SIT sul Centro Storico di Avigliano (PZ) su base catastale (informatizzazione della strumentazione urbanistica, della toponomastica, dell’acquedotto e degli impianti di pubblica illuminazione). Operatore GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Avigliano, Corso E. Gianturco - 85021 Avigliano (PZ) SPES s.a.s. di Falanga G.D. & C., Corso Garibaldi 32 - 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	ottobre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stage formativo
Principali attività e responsabilità	corso di apprendimento del software GIS GE.NE.SYS.shp e implementazione di un SIT sulla costruzione topologica di una rete idrografica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Geoprogetti Informatica s.r.l., Via Tripoli 137 - 58100 Grosseto
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	Febbraio – Aprile 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Regolamento Urbanistico del Comune di Acerenza, ai sensi della Lr

	n.23/1999
Principali attività e responsabilità	Collaboratore del progettista incaricato Prof. Arch. Piergiuseppe Pontrandolfi, Potenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Progettazione ed implementazione del GIS del Regolamento Urbanistico, popolamento delle banche dati, analisi territoriali ed urbanistiche Comune di Acerenza, Via V. Emanuele III 151 - 85011 Acerenza (PZ)
Tipo di attività o settore	Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali
Date	Dicembre 2003 – Gennaio 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stage formativo
Principali attività e responsabilità	Documento Preliminare al Piano Strutturale Provinciale: individuazione e perimetrazione degli ambiti urbani, della viabilità e delle case sparse mediante l'utilizzo di strumenti GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Potenza <u>Tutor universitario</u> Prof. PierGiuseppe Pontrandolfi <u>Tutor aziendale</u> Arch. V. Moretti
Tipo di attività o settore	Settore Urbanistica, Sistemi Informativi Territoriali

Istruzione e formazione

Date	Dicembre 2008 - oggi
Titolo della qualifica da conseguire	Dottorato di ricerca in Scienze e metodi per la città e il territorio europei
Principali tematiche/competenza professionali possedute	I settori disciplinari di riferimento si articolano in: 1) settori principali: Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Pianificazione dei Trasporti, Idraulica, Geografia Urbana e Regionale, Telerilevamento. 2) settori di supporto: Topografia e Cartografia, Ecologia, Statistica, Ingegneria Economico-gestionale, Economia Urbana e Regionale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Pisa. Sede: Università della Basilicata, Dipartimento Architettura, Pianificazione e Infrastrutture di Trasporto
Date	Settembre (17-18) 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso "Radar Remote Sensing applications for the study and observation of archaeological sites"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Introduction to radar Remote Sensing techniques as well as some examples of end – user applications of polarimetry within the archaeological field.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University of Ghent, the University of Rome and the University of Rennes1 with the support of ESA. Ghent - Belgium
Date	Giugno (27-28-29) 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso Avanzato "Geo Camp Summer School"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	PyQGIS: sviluppare Plugin Python per Quantum GIS. SpatiaLite: DBMS spaziale molto semplice per lo stoccaggio dei database spaziali e per operazione sofisticate di analisi spaziale. GeoServer: funzionalità avanzate di GeoServer
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	GfosServices – Foligno (PG)

Date	Gennaio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Amministratore Linux - Gestione dei dischi e dei filesystem 1”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Linux: inizializzare filesystem, mantenerne l'integrità, gestirne i permessi e le quote utente, creare collegamenti e fare ricerche avanzate.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Gennaio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Un sistema open source per il desktop”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Linux ubuntu
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Settembre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Base – corso Base”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	OpenOffice Base: creazione e modifica di tabelle, maschere, query e report.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Maggio 2011 17-18-19
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Postgres-Postgis”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	DBMS relazionale Open Source con estensione spaziale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Basilicata, Provincia di Potenza. Docente Paolo Cavallini – Faunalia
Date	Dicembre 2010 (16)
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “salute e sicurezza sul lavoro”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza sul lavoro
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Provincia di Potenza
Date	Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Il linguaggio SQL - modulo base”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	conoscenze di base per utilizzare il linguaggio SQL.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso “Data warehouse e database”
Principali	Query sul database; Gestire i risultati; Gestire le date e raggruppare i risultati;

tematiche/competenza professionali possedute	Relazioni fra tabelle.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso "Database 2 - Primi passi con una sorgente dati"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Conoscere il database e le caratteristiche dei software per la loro gestione; apprendere i principi base, le architetture e le principali applicazioni dei data warehouse in ambito aziendale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso "Database 1 - Creare una sorgente di dati"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Principi di installazione e utilizzo di Database Open Source come PostgreSQL e MySQL
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Progetto trio (corso on-line)
Date	Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere (sez. A) – Laurea Specialistica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Basilicata Sede di Potenza Campus di Macchia Romana - Potenza
Date	09 Ottobre 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ingegneria in Ambiente e Territorio Gestione dei Rischi Naturali (GRN) , Pianificazione territoriale, ingegneria del territorio, tecnica e gestione urbanistica, sistemi informativi territoriali Discussione di una tesi dal titolo "La valutazione di impatto visuale a supporto del piano"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Basilicata Sede di Potenza Campus di Macchia Romana - Potenza
Date	Dicembre 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Master universitario di I livello in "Sistemi Informativi Geografici e Telerilevamento per la valutazione dei sistemi territoriali ed infrastrutturali"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Titolo della Tesi(su piattaforma GRASS): Analisi dei cammini minimi in ambiente open-source per la Protezione Civile della Provincia di Potenza. Integrazione delle competenze nel campo dei Sistemi Informativi Geografici e del Telerilevamento . Utilizzo di tecnologie open-source. Sviluppo di scripts in GRASS per l'analisi di rete e per la redazione di metadati.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Basilicata – Area Alta Formazione, Via della Tecnica 3 – 85100 Potenza Stage presso la sede della Protezione Civile della Provincia di Potenza (giugno-ottobre 2007)
Date	Marzo 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Corso "Building the Geodatabases"

Principali tematiche/competenza professionali possedute	Creare, usare, gestire dati e attributi spaziali in un Geodatabase
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Esri Italia
Date	Dicembre 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ingegneria dei Sistemi Urbani e Territoriali, Pianificazione territoriale, ingegneria del territorio, tecnica e gestione urbanistica, sistemi informativi territoriali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Discussione di una tesi dal titolo "L'uso delle analisi spaziali per la determinazione delle aree periurbane" Università degli Studi della Basilicata Sede di Potenza Campus di Macchia Romana - Potenza
Date	Maggio – Novembre 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di specializzazione "Esperto in GIS"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Informatica di base, Topografia, Cartografia, CAD, Sistemi Informativi Geografici, ESRI ArcView 3.x
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SPES s.a.s. di Falanga G.D. & C., Corso Garibaldi 32 - 85100 Potenza
Date	Aprile – Giugno 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato corso di Inglese
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Corso di lingua Inglese
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Centro Linguistico Ateneo – Università degli Studi della Basilicata
Date	Luglio 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità professionale
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Settore elettronico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Professionale "G.Giorgi" Potenza

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

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

Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i>	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Lingua	B2	B2	B1	B1	B1
Lingua	B1	B2	B1	B1	B1

(*) *Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

Capacità e competenze informatiche

- Sistemi operativi: Linux (ubuntu), Windows
- Software: Adobe Photoshop, Autocad, Cartlab, CConvert, Dragon Naturally Speaking, HecRas, Surfer, MapInfo, Map Server, Pmapper, OpenLayers, QCAD, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access, Publisher, Visio), 3D studio max, Open Office, PIT.
- Software GIS/WebGIS/Telerilevamento: ArcView, ArcGis, Autodesk Map, Christine Gis, Envi, Genesys.shp, Google earth e Google Maps (API V3), Grass, gvSIG, Mapserver, Openlayers, PostgreSQL, PostGIS, Quantum GIS, QGIS-Server, QGIS-webclient, Spatialite
- Linguaggi di programmazione: Pascal, Fortran, Html, Php script, Java script , bash shell, python

Altre capacità e competenze

Istruttore della Federazione Italiana Tennis

Patente B

Partecipazione a convegni

- Relatore al seminario conclusivo del progetto “Cultura Protetta”, percorso formativo di 1000 ore finanziato dal Fondo Sociale Europeo con l’obiettivo di “promuovere il Sistema culturale lucano mediante la creazione d’una rete interregionale e transnazionale di specialisti del recupero e della conservazione del territorio” Marsico Nuovo (Pz), 26 Luglio 2012
- Relatore al Convegno: Sicurezza informatica e strumenti GIS Free e Open Source per l’Ingegneria - Introduzione ai Sistemi Informativi Territoriali (SIT), panoramica sull’uso di Google Earth e Quantum GIS. Ordine degli Ingegneri di Matera, 04 Maggio 2012
- IV conferenza italiana sul software geografico libero GFOSS DAY 24-25 Novembre 2011, FOGGIA
- Linux Day 2011 22 ottobre 2011, Matera
- Chiusura dei Laboratori di Urbanistica Partecipata a Potenza; I laboratori di urbanistica partecipata a Potenza- un confronto sui temi della riqualificazione e dello sviluppo della città - 8 febbraio 2011, Potenza
- III conferenza italiana sul software geografico libero GFOSS DAY 18-19 Novembre 2010, Foligno (PG)
- Linux Day 2010 23 Ottobre 2010, Potenza
- VI° conferenza nazionale in Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale (INPUT) 13-14-15 settembre 2010, Potenza
- Italmed - Italian Operators Mission 13-14-15-16-17 giugno 2010, Cairo ed Alessandria – Egitto
- OSMit2010, Secondo Meeting Nazionale del progetto Open Street Map, 3-4-5 giugno 2010, Genova
- SIL Mostra Internazionale di Logistica 25-26-27-28 maggio 2010, Barcellona
- Terze giornate triestine GvSIG - 13-14 aprile 2010, Trieste
- RUN - Rassegna Urbanistica Nazionale 1-14 marzo 2010, Matera
- Linux day 2009 24 Ottobre 2009, Potenza
- IUGI 2009 - Intergraph Users Group Italiano 22 e 23 Ottobre 2009, Bologna
- III Conferenza Italiana sul Software Libero 12 e 13 giugno 2009, Bologna
- 12° Conferenza Nazionale ASITA 2008, 21 - 24 ottobre 2008, L’Aquila
- 10° Conferenza Nazionale ASITA 2006, 14-17 Novembre, Bolzano
- Speciale ArcGIS 9.2 – Workshop Tencologici Itineranti, 18 Ottobre 2006, Foggia
- Geoesplora Workshop-Regione Campania e MondoGIS, SIT e Governo del Territorio in Campania , 21 Settembre 2006, Napoli
- 9° Conferenza Italiana Utenti ESRI , 5 e 6 Aprile 2006, Roma

- Speciale ArcGIS 9.1 - Workshop Tecnologici Itineranti, 27 Settembre 2005, Napoli
- UrbIng, Giornate di lavoro sull'Alta Formazione sui temi della Pianificazione, Gestione e Governo del Territorio, 29 – 30 Aprile 2005, Potenza
- L'uso delle Infrastrutture di Dati Spaziali nella Pianificazione Urbana e Territoriale, 7 Maggio 2004, Potenza.
- Modelli e Metodi per la Pianificazione nelle Aree a Rischio, 07 Aprile 2004, Potenza
- Ruolo delle Infrastrutture di Dati Spaziali nella Pianificazione del Territorio, 13 Febbraio 2004, Potenza
- Italian-Polish Research Meeting, 1 - 3 October 2003 Potenza
- Interscalarità nella Pianificazione di Area Vasta e Valorizzazione dell'Ambiente, 15 Marzo 2001, Potenza

Publicazioni

- Nolè G., Calamita G., Lanorte A., Lasaponara R., Murgante B. (2012) **Classificazioni di immagini satellitari per la valutazione della dispersione insediativa** GFOSS DAY 2012
- Nolè G., Danese M., Murgante B., Lasaponara R., Lanorte A. (2012) **Using Spatial Autocorrelation Techniques and Multi-temporal Satellite Data for Analyzing Urban Sprawl**. LNCS 7335 Computational Science and its Applications-ICCSA 2012: pp 512-527 Lecture Notes in Computer Science vol. 7335, Springer-Verlag, Berlin. Heidelberg ISSN: **0302-9743**, doi: **10.1007/978-3-642-21887-3_32**
- Nolè G., Danese M., Murgante B., Lasaponara R., (2012) **“Analyzing urban growth with spatial autocorrelation in multitemporal satellite data”** VII° conferenza nazionale INPUT 2012 in Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale. Ebook: "Planning Support Tools: Policy Analysis, Implementation and Evaluation Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning INPUT 2012" (Editors: Michele Campagna, Andrea De Montis, Federica Isola, Sabrina Lai, Cheti Pira, Corrado Zoppi) FrancoAngeli, Milano (ISBN code: 9788856875973)
- Nolè G., Pontrandolfi P., Las Casas G.B., Luongo A.S., Pantaleo M.V., Murgante B., Zatelli P. (2011) **“Analisi di rete e spaziali per la filiera agroalimentare del Metapontino (Progetto ITALMED)”** GFOSS DAY 2011
- Nolè G. (2011) Workshop **“Integrazione di informazioni geografiche tra google-earth e Quantum gis”** (Linux DAY 22/10/2011 Matera)
- Nolè G., Lasaponara R. (2011) **“Satellite Based Observations of the Dynamic Expansion of Urban Areas in Southern Italy Using Geospatial Analysis”** Lecture Notes in Computer Science vol. 6083, pp. 407-421. Springer-Verlag, Berlin. ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-21887-3_32
- Danese M., Nolè G., Murgante B. (2011) **“Identifying Viewshed: new approaches to Visual Impact Assessment”** In Murgante B., Borruso G., Lapucci A. (eds.) **“Geocomputation, Sustainability and Environmental Planning”** Studies in Computational Intelligence, Vol. 348. Springer-Verlag, Berlin DOI: [10.1007/978-3-642-19733-8_5](https://doi.org/10.1007/978-3-642-19733-8_5).
- Nolè G., Attolico A., Moretti V., Talò G., Fletcher R., Murgante B. (2011) **“Nuovi strumenti per la gestione del dato geografico e per la ricerca archeologica”** GEOMEDIA numero 1/2011 ISSN: 1128-8132 e su www.rivistageomedia.it (sezione approfondimenti)
- Nolè G., Attolico A., Moretti V., Talò G., Fletcher R., Murgante B. (2010) **“L'informazione geografica a supporto della ricerca archeologica”**

- Nolè G., Attolico A., Moretti V., Talò G., Capponi G., Cacace C. (2010) **“Il database geografico dei beni culturali: la sperimentazione della Provincia di Potenza”** VI° conferenza nazionale INPUT 2010 in “Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale” (a cura di) Las Casas G., Pontrandolfi P., Murgante B. ISBN-13: 9788896067451 ISBN: 8896067456
- Falciano A., Nolè G., Addario S.(2010), **“Fuzzy viewshed: uno strumento per l’analisi di visibilità in ambiente di incertezza”** VI° conferenza nazionale INPUT 2010 in “Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale” (a cura di) Las Casas G., Pontrandolfi P., Murgante B. ISBN-13: 9788896067451 ISBN: 8896067456
- Luongo A. S., Nolè G., Valente M.P., (2010) **“Un approccio sintetico alla valutazione degli impatti sulle politiche di coesione degli investimenti strategici sulle infrastrutture stradali nella regione Basilicata”** VI° conferenza nazionale INPUT 2010 in “Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale” (a cura di) Las Casas G., Pontrandolfi P., Murgante B. ISBN-13: 9788896067451 ISBN: 8896067456
- Nolè G., Falciano A, (2010) **“Uso di gvSig e Sextante per la perimetrazione degli ambiti periurbani”** GEOMEDIA. N°3, pp. 25-30 ISSN: 1128-8132.
- Nolè G., Attolico A.(2010) **“La sperimentazione dell’uso dei dati OSM nelle attività di pianificazione territoriale e protezione civile della Provincia di Potenza”** OSMit 2010
- Nolè G., Falciano A. (2010) **“Un modello di analisi spaziale per l’individuazione del territorio periurbano con gvSIG e SEXTANTE”** Terze giornate triestine GvSIG - Trieste 13-14 aprile
- Larosa S., Tilio L., Lanza V., Nolè G. (2009) **“L’infrastruttura di dati spaziali del PIT Marmo Platano Melandro”** 13ª Conferenza Nazionale ASITA
- Nolè G., Larosa S. (2009) **“un webgis originale:informazione geografica e programmazione”** 3° Conferenza Italiana sul Software Libero
- Danese M., Nolè G., Murgante B. (2009) **“Visual Impact Assessment in urban planning”** In Murgante B., Borruso G., Lapucci A. (eds.) “Geocomputation and Urban Planning” Studies in Computational Intelligence , Vol. 176, pp. 133-144. Springer-Verlag, Berlin. ISBN: 978-3-540-89929-7 doi: [10.1007/978-3-540-89930-3_8](https://doi.org/10.1007/978-3-540-89930-3_8)
- Falciano A., Nolè G., Lucia P. , (2007) **“Analisi di congruenza tra cartografie catastali e tradizionali”** GEOMEDIA N° 4 2007 ISSN: 1128-8132.
- Falciano A., Lucia P., Nolè G., (2006) **“Proposta metodologica per l’imposizione di pseudocongruenza tra DB topografico e DB catastale in alcuni centri storici lucani”** 10° Conferenza Nazionale ASITA
- Murgante B., Nolè G., Sansone A., Tilio L., (2005) **“La progettazione di un modello di dati geografici per la gestione di una rete stradale in caso di emergenze”** in Di Gangi M. (a cura di) “Modelli e metodi per l’analisi delle reti di trasporto in condizioni di emergenza: contributi metodologici ed applicativi, pp. 171-194, EditricErmes, Potenza, ISBN 88-87687-70-6
- Las Casas G., Murgante B., Nolè G., Pontrandolfi P., Sansone A., (2005) **“L’uso della Geostatistica per la delimitazione degli ambiti Periurbani della Provincia di Potenza”** in Cecchini A., Plaisant A. (a cura di) “Analisi e modelli per la pianificazione. Teoria e pratica: lo stato dell’arte”. pp. 165-176, FrancoAngeli, Milano ISBN: 88-464-7095-8

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Data

10/10/2012

IN FEDE

GABRIELE NOLE'