



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome Cognome	DOMENICA COSTANTINO	
Indirizzo	Strada Madonna d'Andria, 11 74015 – Martina Franca (TA).	
Telefono	+39 80 4859991	Cellulare: +39 3338697933
Fax	+39 80 4859991	
E-mail	domenica.costantino@poliba.it; domenica.costantino@ingpec.eu	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	18/10/1966	
Sesso	F	

Istruzione e formazione

dal 01.11.2018	
Titolo della qualifica rilasciata	Professore Associato per il settore scientifico-disciplinare ICAR06 Topografia e Cartografia presso il Politecnico di Bari, attualmente afferente al DICATECh
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari
31.12.2016	
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione al ruolo di Supervisore degli esami ECDL
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	AICA
dal 03.01.2005	
Titolo della qualifica rilasciata	Ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare ICAR06 Topografia e Cartografia presso il Politecnico di Bari, attualmente afferente al DICATECh
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari
da 27.01.2003 al 26.01.2004	
Titolo della qualifica rilasciata	Assegnista di Ricerca sull'attività "Tecniche geodetiche di telerilevamento per il controllo delle deformazioni crostali" nel SSD ICAR/06 – Topografia e Cartografia c/o il DICAR. Tutor: Prof. Alessandro Capra.

Competenze professionali acquisite	Elaborazione di dati telerilevati.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari
2003	
Titolo della qualifica rilasciata	Borsa di studio del PNRA settore di Geodesia e Osservatori Geofisici "Organizzazione di una struttura multimediale in funzione delle informazioni geodetiche da inserire utilizzando competenze sulla tematica geodetica e conoscenze delle attività geodetiche antartiche, e archiviazione su supporto cartaceo del sistema informatico dei dati acquisiti nelle spedizioni in Antartide da parte del progetto geodesia, almeno sottoforma di metadata" nel SSD ICAR/06 – Topografia e Cartografia c/o il DIASS - Politecnico di Bari,
Competenze professionali acquisite	Implementazione Web-GIS.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari
2001	
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione nella Classe di concorso A072 "Topografia generale, Costruzioni rurali e Disegno"
Competenze professionali acquisite	Competenze disciplinari, psico-pedagogiche, metodologico-didattiche, organizzative e relazionali necessarie a far raggiungere agli allievi i risultati di apprendimento previste. Competenze necessarie allo sviluppo e al sostegno dell'autonomia delle istituzioni scolastiche secondo i principi definiti dal decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275. Competenze digitali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Soprintendenza scolastica Regione Marche
2001	
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitrice della Classe di concorso A072 "Topografia generale, Costruzioni rurali e Disegno"
Competenze professionali acquisite	Competenze disciplinari, psico-pedagogiche, metodologico-didattiche, organizzative e relazionali necessarie a far raggiungere agli allievi i risultati di apprendimento previste. Competenze necessarie allo sviluppo e al sostegno dell'autonomia delle istituzioni scolastiche secondo i principi definiti dal decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275. Competenze digitali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Soprintendenza scolastica Regione Marche
da 01.01.1996 al 31.10.1999	
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca in Scienze Geodetiche e topografiche - XII Ciclo discutendo la tesi "Determinazione del geoide in Puglia con metodologia GPS e gravimetrica". Relatore: Prof. Ing. Mauro Caprioli, Coordinatore del dottorato: Prof. Ing. Antonio Pugliano.
Competenze professionali acquisite	Elaborazione di dati topografici e GPS.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari.
Livello nella classificazione nazionale	Dottore di ricerca.
1996	
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitrice Borsa di studio indetta dal Comune di Bari per tutti i Laureati nell'anno accademico 1994/95 appartenenti alla CEE che avessero discusso tesi attinenti le problematiche della città di Bari..

Competenze professionali acquisite	Progettazione stradale ed urbana
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Comune di Bari.
A.A. 1994-1995	
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile, conseguita nell'A.A.1994-1995 presso la Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari; relatore prof. ing. Pasquale COLONNA.
Competenze professionali acquisite nel lavoro di tesi	Progettazione stradale ed urbana
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari.

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano												
Altra lingua	Inglese												
Autovalutazione													
<i>Livello europeo (*)</i>													
Lingua	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Comprensione</th> <th colspan="2" style="width: 50%;">Parlato</th> <th style="width: 25%;">Scritto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Ascolto</td> <td style="text-align: center;">Lettura</td> <td style="text-align: center;">Interazione orale</td> <td style="text-align: center;">Produzione orale</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">B2</td> <td style="text-align: center;">B2</td> <td style="text-align: center;">B2</td> <td style="text-align: center;">B2</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione	Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	B2	B2	B2	B2
Comprensione	Parlato		Scritto										
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale										
B2	B2	B2	B2										
Altra lingua	Francese												
Autovalutazione													
<i>Livello europeo (*)</i>													
Lingua	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Comprensione</th> <th colspan="2" style="width: 50%;">Parlato</th> <th style="width: 25%;">Scritto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Ascolto</td> <td style="text-align: center;">Lettura</td> <td style="text-align: center;">Interazione orale</td> <td style="text-align: center;">Produzione orale</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">B1</td> <td style="text-align: center;">B1</td> <td style="text-align: center;">B1</td> <td style="text-align: center;">B1</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione	Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	B1	B1	B1	B1
Comprensione	Parlato		Scritto										
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale										
B1	B1	B1	B1										
Altra lingua	Rumeno												
Autovalutazione													
<i>Livello europeo (*)</i>													
Lingua	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Comprensione</th> <th colspan="2" style="width: 50%;">Parlato</th> <th style="width: 25%;">Scritto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Ascolto</td> <td style="text-align: center;">Lettura</td> <td style="text-align: center;">Interazione orale</td> <td style="text-align: center;">Produzione orale</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A2</td> <td style="text-align: center;">A2</td> <td style="text-align: center;">A2</td> <td style="text-align: center;">A2</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione	Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	A2	A2	A2	A2
Comprensione	Parlato		Scritto										
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale										
A2	A2	A2	A2										

Capacità e competenze sociali	Spirito di gruppo; eccellente capacità di adattarsi ad ambienti di lavoro multidisciplinari conseguita grazie all'esperienza di lavoro condotta; eccellente capacità di comunicazione acquisita grazie all'esperienza di insegnamento.
Capacità e competenze organizzative	Eccellente esperienza nella partecipazione a progetti e gruppi di lavoro anche interdisciplinari.
Capacità e competenze tecniche	Eccellente esperienza nella progettazione ed esecuzione di rilievi condotti con metodologie integrati applicati in vari ambiti, dall'architettonico, all'archeologico, all'ambiente. Eccellente esperienza nell'elaborazione e restituzione di dati topografici. Competenze e capacità acquisite nella pluriennale collaborazione con la cattedra di Topografia e Cartografia del Politecnico di Bari, sede di Taranto.

Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> - Eccellente conoscenza e utilizzo del sistema operativo Microsoft Windows. - Eccellente conoscenze informatiche di Microsoft Office. - Eccellente conoscenza e utilizzo dei principali browser per la navigazione Internet. - Eccellente conoscenza e utilizzo della posta elettronica. - Eccellente conoscenza di software dedicati alla gestione/elaborazione di dati geo-cartografici quali Arcview, ArcGIS, QGIS. - Eccellente conoscenza dei software dedicati alla gestione/elaborazione di dati laser scanner quali Cyclone, Geomagic Studio, Polyworks, ecc. - Eccellente conoscenza dei software dedicati alla gestione/elaborazione di dati telerilevati quali Envi, ERDAS, ecc. - Eccellente conoscenza dei software dedicati alla gestione/elaborazione di dati GPS quali Bernese, LGO, TQC, ecc. - Eccellente conoscenza dei software dedicati alla gestione/elaborazione di dati fotogrammetrici quali Stereo View, Photoscan-Agisoft, Photomodeler, ecc. - Programmazione in linguaggio Matlab, C++. - Eccellente conoscenza dei software CAD
Patente	A e B

Attività didattica

UNIVERSITÀ

Data	A.A. 2005/06 – 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Taranto -Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale del Turismo n. 8, 74123 - Taranto
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Cartografia (6 CFU)</i> per il Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Civile e in Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio.
Data	A.A. 2005/06 – 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Taranto -Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale del Turismo n. 8, 74123 - Taranto
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Rilievo Fotogrammetrico e Laser Scanner (3 CFU)</i> per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile.
Data	A.A. 2005/06 – 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Taranto -Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale del Turismo n. 8, 74123 - Taranto
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Telerilevamento (3 CFU)</i> per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio.
Data	A.A. 2005/06 – 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Taranto -Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale del Turismo n. 8, 74123 - Taranto
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Rilievo per controllo e collaudo del territorio e delle infrastrutture (3 CFU)</i> per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile e Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio.
Data	A.A. 2010/11
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Taranto -Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale del Turismo n. 8, 74123 - Taranto

Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Geomatica I</i> (6 CFU) per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio.
Data	A.A. 2011/12 – 2012/13
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICATECh (Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica) del Politecnico di Bari, sede di Taranto.
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Geomatica I</i> (6 CFU) per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio.
Data	A.A. 2013/14
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICATECh (Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica) del Politecnico di Bari, sede di Taranto.
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Geomatica I</i> (6 CFU) per il per il Corso di Laurea Ingegneria Civile e Ambientale
Data	A.A. 2013/14
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICATECh (Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica) del Politecnico di Bari, sede di Taranto.
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Geomatica I</i> (6 CFU) per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile per l'Ambiente e il Territorio
Data	A.A. 2014/15 – 2015/16 – 2016/17
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICATECh (Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica) del Politecnico di Bari, sede di Taranto.
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia e Cartografia numerica</i> (6 CFU) per il Corso di Laurea Ingegneria Civile e Ambientale
Data	A.A. 2013/14 - 2014/15 – 2015/16 – 2016/17 – 2017/18
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICAR (Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura) del Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia</i> (6 CFU) per il Corso di Laurea Ingegneria Edile Architettura
Data	A.A. - 2014/15 – 2015/16 – 2016/17– 2017/18
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	DICAR (Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura) del Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro	via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Materia, argomento, corso	Corso di <i>Topografia</i> (6 CFU) per Scuola di Specializzazione in Beni architettonici e del paesaggio
Data	A.A. 2007/08 - 2008/09 – 2009/10
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Lettere e Filosofia sede di Taranto Università degli Studi di Bari
Indirizzo del datore di lavoro	via Duomo, 74123 – Taranto.

Materia, argomento, corso	Corso di Telerilevamento (6 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze dei Beni Culturali per il Turismo e l'Ambiente e Lettere Moderne
Data	A.A. 2010/11 – 2011/12 – 2012/13 – 2013/14 - 2014/15 – 2015/16 – 2016/17– 2017/18
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Facoltà di Ingegneria di Lecce – Università del Salento.
Indirizzo del datore di lavoro	Complesso Ecotekne, Edificio la Stecca, via per Monteroni - 73100 Lecce.
Materia, argomento, corso	Corso di Topografia (6 CFU) per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile.
Data	A.A. 2005/06 – 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10 – 2010/2011
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.
Materia, argomento, corso	Partecipa al collegio docenti del dottorato in <i>Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio</i> . Coordinatore Responsabile: Prof. Lorenzo Liberti.
Data	A.A. 2005/06
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Bari.
Indirizzo del datore di lavoro	Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.
Materia, argomento, corso	Docente nell'ambito del II ciclo didattico (Formazione avanzata) delle lezioni di Geomatica per il dottorato del XXI Ciclo "Indirizzo rischi territoriali / pianificazione".
Date	A.A. 2013/14
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Bari e Università of Bari "Aldo Moro"
Indirizzo del datore di lavoro	Via Orabona n. 4, 70126 - Bari. Piazza Umberto I, 1, 70121 Bari
Materia, argomento, corso	Docente del corso di Topografia e Cartografia nel Master di II livello in "Esperto in rischi naturali e antropogenetici" - PON (A3_00298) – Politecnico di Bari and the "Aldo Moro" Università di Bari – intitolato "Progetto di Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche del Polo Scientifico Tecnologico "Magna Grecia", tenuto presso l'Università di Bari "Aldo Moro" sede Taranto
<u>ENTI DI FORMAZIONE</u>	
Data	Dal 05.07.2018 al 18.07.2018
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Liceo artistico V. Calò – Taranto
Indirizzo del datore di lavoro	Viale Virgilio, 95 74121 Taranto
Corso	PON – FSE Azione 10-cod PU 2017-22 (30 ore)
Data	Dal 23.02.2018 al 26.03.2018
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "Leonardo Da Vinci" – Martina Franca
Indirizzo del datore di lavoro	Contrada Pergolo, 74015 Martina Franca (TA)
Corso	Percorso di alternanza scuola lavoro – "L'architettura sacra minore, testimonianza di antichi riti , mestieri e tradizioni" (30 ore)

Data	Dal 07.11.2017 al 06.12.2017
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Formedil Cpt Taranto – Test Center ECDL GIS AJAV0001
Indirizzo del datore di lavoro	Via Sorcinelli n. 17, 74121 Taranto
Corso	Corso ECDL GIS (Mod. 2 e Mod. 3) (22 ore lezione frontale)
Data	Dal 29.11.2016 al 09.12.2016
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri “Leonardo Da Vinci” – Martina Franca
Indirizzo del datore di lavoro	Contrada Pergolo, 74015 Martina Franca (TA)
Corso	Percorso di alternanza scuola lavoro – “L’architettura sacra minore, testimonianza di antichi riti , mestieri e tradizioni” (20 ore)
Data	7 giugno 2016
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	SIFET
Indirizzo del datore di lavoro	Via Cavour 179/A, 00184 Roma
Corso	Corso di base di Geomatica nell’ambito del Convegno SIFET2016 di Lecce
Data	dal 19 aprile – 6 maggio 2016
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	FORMEDIL CPT
Indirizzo del datore di lavoro	Via Sorcinelli n. 17, 74121 Taranto
Corso	Modulo di “Tracciamenti e spiccati informatica e disegno grafico” relativo al corso ASSISTENTE TECNICO DI GENIO per addetti sottoufficiali della Marina Militare
Data	17, novembre 2015
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Programma Sviluppo
Indirizzo del datore di lavoro	Via Sorcinelli n. 48, 74121 Taranto
Corso	Modulo “GIS e SIT Regionale” nell’ambito dell’Avviso Pubblico n. 7/2015 - PO PUGLIA FSE 2007-2013 - ASSE VII “Capacità Istituzionale” – Avviso n. 7/2015 – Ambito n. 1 Percorsi formativi di rafforzamento delle competenze specifiche in materia di “Pianificazione paesaggistica e il nuovo PPTR”, progetto P.R.A.T.O. (3 ore lezione frontale)
Data	2, 4, 9 novembre 2015
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Collegio Provinciale dei Geometri e dei Geometri laureati di Taranto
Indirizzo del datore di lavoro	Via Gobetti n. 5/A, 74121 Taranto
Corso	PPTR Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (progetto cod. CT0120069) (12 ore)
Data	23 ottobre – 25 novembre 2015
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Scuola Edile
Indirizzo del datore di lavoro	Via Sorcinelli n. 17, 74121 Taranto
Corso	Modulo “SIT Regionale” – area tematica “Sistemi informatizzati di supporto e normativa di riferimento” nell’ambito del progetto formativo Avviso n. 7/2015 – PO Puglia 2007/2013 – Fondo Sociale Europeo 2007IT051P0005 Asse VII – Capacità Istituzionale “Corsi di formazione Assetto del Territorio”, Ambito n. 1 (12 ore lezione frontale + 18 ore in qualità di tutor per project work sulle tematiche “La rete ecologica regionale, R.E.R.” e “Linee guida PPTR” + organizzazione Seminario finale)

Data	Luglio - Settembre 2014
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	CIOFS di Ruvo di Puglia, progetto "Progetto Eco auditor manager (PO0713IV13BA.03.EA.4)".
Indirizzo del datore di lavoro	C.so A. Jatta n. 19, 70087 - Ruvo di Puglia (BA).
Corso	Informazioni e sistemi informativi per l'ambiente. Sistemi informativi geografici (GIS) e produzione di cartografia per la pianificazione (15 ore).
Data	Dal 2008 ad oggi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Collegio dei Geometri e dei Geometri laureati della Provincia di Taranto.
Indirizzo del datore di lavoro	Via Gobetti n. 5/A, 74121 - Taranto.
Corso	Geodesia, cartografia, rettifica dei confini, calcolo e suddivisione delle aree, spianamenti, esercizi.
Data	Settembre 2012
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Associazione Homines Novi – Ente di formazione manageriale avanzata, Progetto P.O. Puglia 2007-2013 – avviso n. TA/04/2011, Az. 4 – Asse IV Capitale Umano. D.D. n. 05 del 20/01/2012 "Tecnico per la prevenzione e la protezione ambientale".
Indirizzo del datore di lavoro	I.F.T.S. – Sede operativa viale Virgilio 20/q, 74121 - Taranto.
Corso	Monitoraggio, telerilevamento e pianificazione ambientale (10 ore).
Data	Giugno - Luglio 2012
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Programma Sviluppo al Progetto P.O. Puglia 2007-2013 FSE – avviso n. TA/05/2011 Capitale Umano. D.D. n. 5 del 20/01/2012 – "Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – sezione Macchine".
Indirizzo del datore di lavoro	I.F.T.S. – Sede accreditata dalla Regione Puglia, via Sorcinelli n. 48, 74121 - Taranto.
Corso	Navigazione(15 ore).

Altre informazioni

2006	Docente nell'ambito del Progetto di Formazione Continua per <i>Innovazione tecnologica nelle attività Topografiche e Cartografiche</i> Az. N. 46/AP. 03.04/MT/D1 – POR Regione Basilicata 2000-2006 Misura III. 1.D.1, A.P. 03-2004 per il corso " <i>Rilievo laser scanner e modellizzazione 3D</i> " c/o la AESSE Progetti s.r.l – Matera.
2006	Docente per il seminario annuale " <i>Restauro e Conservazione dei Beni Culturali</i> " su " <i>Tecnologie di rilievo laser scanner e fotogrammetrico applicate ai beni culturali</i> " Università di Urbino – Facoltà di Restauro e Conservazione dei Beni Culturali, 26 maggio 2006.
2006 - 2008	Docente al corso di preparazione agli esami di abilitazione alla professione di geometra, anno 2006-2008, nell'ambito della convenzione con il collegio dei Geometri della Provincia di Taranto su: Fotogrammetria: principi generali, presa aerea e terrestre, orientamenti. I sistemi per la restituzione Cartografica, Proiezioni cartografiche. La produzione cartografica dello Stato e degli Enti Locali. La cartografia tematica.
2006	Docente nell'ambito del Corso di specializzazione "Tecnico esperto in tecnologie digitali e sistemi informativi territoriali per i beni culturali". POR Puglia 2000/2006, Misura 2.3, azione b), Avviso n.2/05 presso ITC-CNR Sede di Bari.
2008	Docente del Corso di aggiornamento professionale teorico - pratico sull'uso dei sistemi scanner 3D terrestri in ambito architettonico, ambientale, strutturale archeologico e industriale Promosso da Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Reggio Calabria, Leica Geosystems S.p.A.
2008	Docente del "Corso su Tecniche di rilievo topografico con il GPS. PON 2007 dell'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Leonardo Da Vinci", Martina Franca

2009 Docente al Seminario "Tecniche di rilievo integrato a supporto della modellizzazione tridimensionale" per i corsi di Rilievo per l'Architettura A, B e C, rispettivamente, dei proff. P. Perfido, V. De Simone e G. Rossi della Facoltà di Architettura – Politecnico di Bari, 18/12/2009

2013 Docente del Corso "Tecniche di rilievo topografico con il GPS" Corso di formazione avanzata per l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "Leonardo Da Vinci" – Martina Franca – Corso di 15 ore

Dall'A.A. 1999 -2000 ad oggi È stata relatore e correlatore di oltre 50 tesi di Laurea c/o il Politecnico di Bari (allegato 1).

Partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca

Date dal 01-01-2006 al 31-12-2008 (adesione completata il 06/12/2006)
Ateneo Proponente Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.

Titolo Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio [DOT0348005]
A.A Anno accademico di inizio 2006
Ciclo XXII
Durata 3 anni

Date dal 01-01-2007 al 31-12-2009 (adesione completata il 06/12/2006)
Ateneo Proponente Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.

Titolo Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio [DOT0348005]
A.A Anno accademico di inizio 2007
Ciclo XXIII
Durata 3 anni

Date dal 01-01-2008 al 31-12-2010 (adesione completata il 03/12/2008)
Ateneo Proponente Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.

Titolo Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio [DOT0348005]
A.A Anno accademico di inizio 2008
Ciclo XXIV
Durata 3 anni

Date dal 01-01-2009 al 31-12-2011 (adesione completata il 03/12/2008)
Ateneo Proponente Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.

Titolo	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio [DOT0348005]
A.A	Anno accademico di inizio 2009
Ciclo	XXV
Durata	3 anni
Date	dal 01-01-20010 al 31-12-2012 (adesione completata il 03/12/2008)
Ateneo Proponente	Politecnico di Bari
Indirizzo del datore di lavoro	Via Orabona n. 4, 70126 - Bari.

Titolo	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio [DOT0348005]
A.A	Anno accademico di inizio 2010
Ciclo	XXVI
Durata	3 anni

ALTRE INFORMAZIONI

2005	È co-tutor scientifico e correlatore nella tesi di dottorato dell'ing. Maria Giuseppa Angelini dal titolo: Le immagini Aster per il monitoraggio ambientale (XX ciclo dottorato in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio – Politecnico di Bari).
2007	È tutor scientifico e relatore nella tesi di dottorato dell'ing. Giovanni Caprino dal titolo: Automatic building extraction from airborne LIDAR data". (XXII ciclo dottorato in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio – Politecnico di Bari).

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

dal 08-01-2009 al 23-06-2009	International research advisor con il prof. Josep A. Gili - Department of Geotechnical Engineering and Geosciences Technical University of Catalonia per l'attività di ricerca e la tesi di Laurea Specialistica in Progettazione e Gestione delle Opere in Ingegneria Civile relativa all'istituzione di una rete di monitoraggio in Catalonia dal titolo "Monitoring of mining settlements in wide areas with GPS".
dal 06-03-2017 al 11-03-2017	Docente di: Photogrammetry and data acquisition systems; The Computer Vision and Structure From Motion approach; Processing tools presso l'Università POLITEHNICA UNIVERSITY TIMIȘOARA · Department of Ground Communications, Foundations and Cadastre (CCTFC).
dal 23-05-2017 al 29-05-2017	Docente di: Photogrammetry and data acquisition systems; The Computer Vision and Structure From Motion approach; Processing tools presso l'Università POLITEHNICA UNIVERSITY TIMIȘOARA · Department of Ground Communications, Foundations and Cadastre (CCTFC).
dal 08-05-2018 al 17-05-2018	Docente di: Oblique images and TLS for the study of the cultural heritage conservation presso l'Università POLITEHNICA UNIVERSITY TIMIȘOARA · Department of Ground Communications, Foundations and Cadastre (CCTFC).

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

dal 01-01-2004 al 31-12-2006	Partecipazione al PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCHE IN ANTARTIDE – Responsabile Scientifico: CAPRA ALESSANDRO - triennio 2004-2006 – Monitoraggio geodetico della Terra Vittoria settentrionale
dal 02-01-2005 ad oggi	Responsabile scientifico del Laboratorio di Geomatica del Politecnico di Bari, Centro Interdipartimentale Magna Grecia, sede Taranto
dal 01-04-2007 al 31-07-2008	Partecipazione al progetto “Albania: Conoscere, Comunicare, Condividere – “A3C”, INTERREG IIIA FESR/CARDS Italia-Albania 2004/2006, Asse IV – Mis. 4.3, Az. 1. “Interventi di informazione e promozione dell’immagine dell’Albania” (CNR).
dal 01-05-2008 al 31-05-2010	Partecipazione al Progetto S5 – Task2 Test Site “Stretto di Messina” UR INGV – 2008 – 2011 “Una rete di monitoraggio terra-mare per studiare il campo di deformazione nello stretto di Messina all’interno dell’area Calabro –Peloritana
dal 22-09-2008 al 21-10-2010	Partecipazione al programma di ricerca - PRIN 2007 - Rilievo e analisi multi-temporale in un Sistema di Informazioni Geo-spaziali per il monitoraggio di aree soggette a rischio frane.
dal 01-01-2012 al 31-12-2013	Membro eletto della Giunta AUTeC (Associazione Universitari di Topografia e Cartografia) per il biennio 2012-2013
dal 01-02-2013 al 01-02-2016	Partecipante al Programma di ricerca - PRIN 2010-2011 - Tecniche geomatiche innovative ed emergenti di rilievo , telerilevamento (da aereo, satellite, UAV) e WEBGIS per la mappatura del rischio in tempo reale e la prevenzione del danno ambientale.
dal 06-12-2016 a oggi	Partecipazione ad attività di ricerca e studio dell’“Internet of everything System” per conto della Custodia Generale del Sacro Convento di San Francesco in Assisi dei Frati Minori Conventuali

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

dal 01-07-2003 al 30-09-2007	Responsabile scientifico del Project Partners “SCUE - Consultant’s Office for European Union” (Taranto) del Progetto “NEW EPOC (reNEWing Economic prosperity for POrt Cities)”- Interreg IIIC Programme, Lead partner: Southampton City Council.
dal 01-10-2004 al 31-12-2007	Responsabile scientifico del Project Partners “Consultant’s Office for European Union” (Taranto-Puglia) del Progetto MarMu Commerce ((ref. n. 3N00811): MarMuCommerce - Maritime Regions: Making Museums Commercially Competitive-Interreg IIIC Programme, Lead partner: Deutsches Schifffahrts Museum.
dal 01-06-2006 al 31-05-2007	Responsabile scientifico della convenzione di ricerca conto terzi tra la Soprintendenza per i Beni Archeologici della Puglia (con sede a Taranto) e il DIASS-Politecnico di Bari, 06/2006
dal 01-01-2007 al 31-12-2007	Responsabile Scientifico: FRA 2006 - Lo studio delle architetture della tradizione con l’ausilio delle nuove tecnologie di rilievo e rappresentazione
dal 01-01-2011 al 31-12-2011	Responsabile Scientifico: • FRA 2010 - Implementazioni di algoritmi dedicati al trattamento dei dati laser scanner terrestre ed aereo
dal 01-01-2014 a oggi	Incarico del MIUR come revisore di progetti per Il programma SIR (Scientific Independence of young Researchers)

dal 01-01-2017 a oggi | Responsabile Scientifico: FRA 2016 - Implementazione e realizzazione ICV (Intelligent Cloud Viewer) per elaborazione dei loud complessi, ottimizzazione processi per prese oblique

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

dal 30-11-2004 al 27-12-2006 | PRIN 2004 -Metodi di rilievo digitale applicati a siti architettonici ed archeologici per la definizione di una carta dei rischi del patrimonio culturale.
Responsabile Scientifico dell'Unità di ricerca: COSTANTINO Domenica
Coordinatore scientifico MONTI Carlo

dal 01-11-2017 a oggi | Responsabile scientifico per l'AESEI quale componente del raggruppamento COHECO del Progetto :
Sistema Integrato di Monitoraggio, Allerta e Prevenzione dello stato di COnservazione di Habitat ed ECOsistemi in aree interne e costiere protette e da proteggere.
Capofila: Servizi Di Informazione Territoriale S.R.L.
POR Puglia FESR - FSE 2014-2020. Fondo Europeo Sviluppo Regionale. Azione 1.6 – Avviso pubblico "InnoNetwork"

Incarichi istituzionali recenti

2018 | Referente per la Terza Missione per il Centro interdipartimentale Magna Grecia del Politecnico di Bari

2012 | Delegata dal Direttore del Dip. DICAR ai rapporti per la sede di Taranto con gli Enti interessati alla formazione

2011 | Delegata dal Senato Accademico in qualità di rappresentante del Politecnico nel Comitato Tecnico scientifico nel Protocollo di Intesa tra il Politecnico di Bari e l'Ente Scuola Edile per l'Industria Edilizia ed affini della Provincia di Taranto, l'I.I.S.S. "Fermi Pertini", l'I.S.I.S.S. "Giovanni Maria Sforza", l'I.T.C. "L. Einaudi", l'I.I.S.S. "Maria Bellisario", "ITCG "L. Da Vinci" e il collegio dei Geometri della Provincia di Taranto

Dal 2008 al 2012 | Nomina della Facoltà per la funzione di docente di riferimento negli A.A. 2008/09 – 2009/2010 – 2010/2011 – 2011/2012 per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria dell'Ambiente e per il Territorio

Dal 2006 al 2012 | nominata membro della Commissione Pratiche Studenti del Consiglio Unitario di Classe in Ingegneria Civile ed Ambiente e Territorio

**Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie, trattati.
Reviewer**

dal 01-10-2011 al 01/10/2015 | Membro del Comitato di Redazione della Rivista "Ingegneria & Territorio"

dal 01-01-2013 a oggi

Membro del comitato della collana editoriale dell'AESEI editore. Attuali pubblicazioni:

- Esercizi di geomatica di Domenica Costantino, Maria Giuseppa Angelini - Aesei - 2016 EAN: 9788890957468 ISBN: 8890957468
- Lecce e l'immagine della città fascista. Le opere pubbliche del 2° decennio di G. Rossi - Aesei - 2014 EAN: 9788890957413 ISBN: 8890957417
- Chiesa dell'Annunziata. Squinzano di Gabriele Rossi - Aesei - 2016 EAN: 9788890957420 ISBN: 8890957425
- Chiesa di San Vito. Lequile di Massimo Leserri - Aesei - 2016 EAN: 9788890957437 ISBN: 8890957433
- Chiesa della Madre di Dio e di San Nicola. Lecce di Domenico Pastore - Aesei - 2016 EAN: 9788890957451 ISBN: 889095745X
- Martina Franca. San Martino. Isolato 1 di Gabriele Rossi, Massimo Leserri - Aesei - 2016 EAN: 9788890957444 ISBN: 8890957441
- Martina Franca. Palazzo di Città Isolato 2 di Gabriele Rossi, Massimo Leserri - Aesei - 2016 EAN: 9788890957475 ISBN: 8890957476
- Il rilievo della scena urbana. Esperienza di rappresentazione della città consolidata di Massimo Leserri, Gabriele Rossi - Aesei - 2013 EAN: 9788890957406 ISBN: 8890957409

Reviewer per riviste scientifiche

- Geoscience
- Sensor
- Journal of Scientific Research and Reports
- Geographia Technica
- Image Sciences Journal
- ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing.
- Sensor
- International Journal of Architectural heritage
- SIFET
- Photogrammetric Journal of Finland (PJF)
- Defence Technology
- Imaging Science Journal
- European Journal of Remote Sensing
- Geomatics, Natural Hazards and Risk
- Computational Geosciences
- Journal of Heart Science and Engineering
- Procedia journal "Social and Behavioral sciences". Published online by ELSEVIER
-and so on

Organizzazione o partecipazione come moderatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

dal 01-01-2006 al 12-06-2006

Organizzazione Convegno SIFET 2006

dal 01-12-2009 al 04-12-2009

2009, 13a Conferenza nazionale ASITA, 1- 4 dicembre, Bari: partecipazione e moderatore della sessione orale Rilievo del Patrimonio Culturale

dal 15-11-2011 al 18-11-2011

2011, 15a Conferenza nazionale ASITA, 15- 18 dicembre, Reggio di Colorno: partecipazione e moderatore della sessione orale L'informazione geografica per la tutela, la gestione e la valorizzazione del Patrimonio Culturale

dal 01-01-2013 al 27-02-2013

Membro del comitato scientifico nell'International Workshop "The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk"- Padua (Italy) 27-28 february 2013

dal 14-10-2014 al 16-10-2014

2014, 18a Conferenza nazionale ASITA, 14- 16 ottobre, Firenze: partecipazione e moderatore della sessione orale La geomatica per il monitoraggio de l territorio, delle strutture, del sottosuolo, del mare, dei ghiacci e dei rischi naturali ed antropici

dal 01-01-2015 al 31-12-2015	Member of scientific committee board of the IEREK (International Expert for Research Enrichment and knowledge Exchange) 2015 International conferences (Urban Planning and Architectural Design for sustainable Development (UPADSD), Architecture and Engineering technology (AET), Conservation of architectural Heritage (CAH) and Improving Sustainability Concept in Developing Countries (ISCDC))
dal 01-01-2016 al 07-06-2016	Organizzazione Convegno SIFET 2016
dal 07-06-2016 al 07-06-2016	Corso di aggiornamento gratuito 7 GIUGNO 2016 - Corso base di Geomatica Docenti: Prof. Fulvio Rinaudo - Politecnico di Torino, Prof. Domenica Costantino - Politecnico di Bari
dal 24-01-2017 a oggi	Member of the Scientific Committee of Geores2017

Riconoscimenti e premi

dal 12-09-2011 al 16-09-2011	Best poster paper award to M. G. Angelini, D. Costantino, N. Milan for "3D and 2D Documentation and visualization of architectural historic heritage" - CIPA 2011, Sept. 12-16, 2011
dal 29-10-2012 al 29-10-2012	Best papers award to D. Costantino, M. G. Angelini for "Process modelling and photogrammetric production for structural investigations concerning to the collapse of Palazzo Edilizia in Salerno (Italy)" - EuroMed2012: PROJECT Paper Best Award - Publication of paper in the Special Edition of the IJHDE (International Journal of Heritage in the Digital Era), October 29, 2012.
03-02-2017	Premio "La città chiede l'Università" - Comitato per la qualità della vita a: Prof.ssa DOMENICA COSTANTINO, ricercatrice del Politecnico sede di Taranto che nella sua articolazione accademica si auspica possa realizzare in città vecchia la Scuola di specializzazione in beni architettonici del paesaggio, storia e restauro dell'architettura antica coordinata dal prof GIORGIO ROCCO, tarantino. Una Scuola finalizzata a realizzare LA FILIERA DELL'ARTE con il recupero di Scienze dei beni culturali, la Scuola di Beni culturali, una sezione dell'Accademia di Belle Arti di Lecce, la conseguente sinergia con la Soprintendenza archeologica della Magna Grecia con annesso Chiostro di San Domenico e la collaborazione con il MARTA, MUDI e Castello Aragonese .

Trasferimento tecnologico

dal 01-01-2005 al 31-12-2005	Progetto "VR Placonet Lab – Progetto di trasferimento tecnologico per lo sviluppo VR per la fruizione di Beni Culturali"- ammesso a cofinanziamento con determina n. 341 del 14/09/2004 della Regione Puglia – Assessorato alla Promozione Industriale, nell'ambito della Legge 598/94 art.11 Interventi per il trasferimento tecnologico. Realizzazione del laser scanner di Castel del Monte.
dal 08-07-2011 a oggi	Cofondatore e Amministratore Unico dello Spin-off del Politecnico di Bari AESEI (Architectural & Engineering Survey of Environment and Infrastructure) s.r.l. dal 08/07/2011..
dal 07-10-2016 a oggi	Responsabile e supervisore del Test Center AESEI s.r.l. (AJAV0001) per: - ECDL Specialised - GIS - ECDL CAD 2D e CAD 3D
Pubblicazioni scientifiche	È autrice di oltre 70 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali, in convegni nazionali ed internazionali e in memorie (allegato 2).

Esperienza professionale

Settore professionale

Ingegneria civile, con specializzazione nel SSD ICAR/06 – Topografia e Cartografia per quanto attiene: rilievo topografico con tecniche tradizionali e satellitari per il monitoraggio di strutture e del territorio, sistemi informativi geografici (GIS) e database tematici, telerilevamento, fotogrammetria, laser scanning.

Data	dal 2016 al 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Adeguamento Piano Urbano del Traffico 2016
Principali attività e responsabilità	Interventi di mobilità sostenibile, relativi alla domanda di mobilità e di sosta, al miglioramento dell'offerta e proposte di miglioramento del trasporto pubblico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Martina Franca (TA)
Tipo di attività	Redazione adeguamento piano del traffico.
Data	dal 2013 al 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo e documentazione tecnica relativa alle attività di manutenzione della Nuova Cava Due Mari s.r.l., ai sensi della legge 37/85.
Principali attività e responsabilità	Attività di rilievo topografico di appoggio, GNSS e laser scanner.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	NUOVA CAVA DUE MARI s.r.l., S.P. Taranto-Statte, km 5, 74010 - Statte (TA)
Tipo di attività	Rilievo, monitoraggio ambientale.
Data	Marzo 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Rilievo laser scanner ed elaborazione dati di due monoliti siti nelle Cave di Fantiano, Grottaglie (TA).
Principali attività e responsabilità	Rilievo ed elaborazione dati, con restituzione grafica degli stessi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio tecnico Donati D'Elia Associati, via Plinio, 87, 74121 - Taranto.
Tipo di attività	Rilievo.
Data	Settembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Rilievo laser scanner e fotogrammetrico ed elaborazione dati.
Principali attività e responsabilità	Rilievo ed elaborazione dati, con restituzione grafica degli stessi al fine di verificare lo stato di usura della testa delle rotaie delle vie di corsa delle gru di piazzale e banchina site presso il Molo Polisettoriale del Porto di Taranto.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Taranto Container Terminal (TCT) S.p.A., S.S. 106 - Molo Polisettoriale, 74121 - Taranto.
Tipo di attività	Rilievo e monitoraggio.
Data	dal 22.02.2011 al 22.04.2011
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo e modellazione tramite laser scanner terrestre per produzione di DTM della Solfatara di Pozzuoli (NA) e dell'area ex Italsider di Bagnoli (NA)".
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner ed elaborazione dati per la definizione del DTM (Digital Terrain Model).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia Sezione di Napoli - Osservatorio Vesuviano, via Diocleziano n. 328, 80124 – Napoli.
Tipo di attività	Rilievo e monitoraggio.
Data	Febbraio 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Rilievo con laser scanner di una situazione di crollo del Castello Alfonsino di Brindisi".
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner ed elaborazione dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	DICAR - Politecnico di Bari, via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Tipo di attività	Rilievo e controllo.
Data	Giugno 2009

Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo dello scavo archeologico Scala di Furno a Porto cesareo (LE)
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner, topografico e fotogrammetrico ed elaborazione dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Soprintendenza Archeologica Puglia, Via Duomo n. 33, 74121 Taranto.
Settore	Rilievo, Archeologia.
Data	Dicembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Elaborazione dati laser scanner, realizzazione di mesh, texture, sezioni e curve di livello su superfici interne di chiesa a cupola".
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner ed elaborazione dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	DICAR - Politecnico di Bari, via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Tipo di attività	Rilievo e controllo.
Data	Novembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo dello scavo neolitico sito nella Masseria Cesaria (Ta)
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner, topografico e fotogrammetrico ed elaborazione dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Soprintendenza Archeologica Puglia, Via Duomo n. 33, 74121 Taranto.
Settore	Rilievo, Archeologia.
Data	Gennaio 2006 – Agosto 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Rilievi plano-altimetrici e restituzione cartografica per la costruzione della rete di raffittimento e dei caposaldi di appoggio, nell'ambito della Convenzione "POR 2000-2006 – Monitoraggio degli interventi di difesa costiera e dell'evoluzione dei litorali - Misura 1.3, area di azione 2, sottoazione 2B e nella Misura 1.3, area di azione 4, sottoazione 4C" tra la Regione Puglia e l'ATI costituita dal Politecnico di Bari - DICA - Lab. di ricerca e Sperimentazione per la difesa delle coste (mandataria), dall'Università degli Studi di Bari - Dip. di Geologia e Geofisica e dal CNR - Ist. di Ricerca delle Acque.
Principali attività e responsabilità	Materializzazione e rilievo GNSS dei caposaldi, nonché elaborazione dei dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Bari, via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Tipo di attività	Rilievo.
Tipo di attività	Restituzione grafica elaborati progettuali.
Data	Febbraio 2005 - Maggio 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Convenzione Plans Consulting Net s.r.l. - Interventi per il trasferimento tecnologico Regione Puglia L. 594/94 art. 11 - con oggetto "VR Placonet Lab - Progetto di trasferimento tecnologico per lo sviluppo di sistemi VR per la fruizione dei Beni Culturali"
Principali attività e responsabilità	Rilievo laser scanner ed all'elaborazione dei dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Bari, via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Tipo di attività	Rilievo.
Data	Giugno 2003 - Gennaio 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo topografico tradizionale e GNSS dei siti: sito inquinato di interesse nazionale in Viale Virgilio 74b; area Ex Yard Belleli; area DISTRIPARK per la definizione del modello digitale del terreno e relativa cartografia, nell'ambito della "Convenzione tra il Commissario Delegato per l'emergenza ambientale in Puglia, Politecnico di Bari ed Arpa Puglia avente ad oggetto la caratterizzazione di siti inquinati di interesse nazionale".
Principali attività e responsabilità	Rilievo ed elaborazione dati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Bari, via Orabona n. 4, 70126 – Bari.
Tipo di attività	Restituzione dei dati.

- Altro
- Iscrizione all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Taranto nel 2004.
 - Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Taranto il 03 febbraio 2004.
 - Abilitazione professionale 1996.

Informazione supplementare

Nel 2014 vi è stato un rallentamento della produzione scientifica a causa di intervento eseguito in data 18/09/2013 per tiroidectomia totale per carcinoma papillare presso Azienda Ospedaliera – Universitaria Pisana e seguenti cure specifiche.

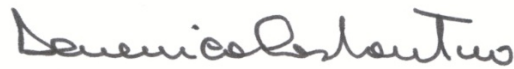
Allegati

Allegato 1 – Tesi di laurea.
Allegato 2 – Pubblicazioni scientifiche.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Martina Franca, 10 luglio 2018

Firma



ALLEGATO 1 – Tesi di laurea

1. **1999-2000** – Facoltà di Ingegneria di Bari - Politecnico di Bari “*Misure GPS attraverso l’ausilio della telefonia mobile*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. M. Caprioli; Correlatore: D. Costantino; Laureando: L. Magliola;
2. **2001-2002** – Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Il GIS (Geographic Information System) come strumento per la caratterizzazione spazio-temporale, la gestione e la manutenzione di una rete tecnologica*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: M.G. Angelini;
3. **2001-2002** – Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Metodologie e tecniche per il rilievo e la rappresentazione di beni culturali: applicazioni di fotogrammetria e laser terrestre alle Colonne del Tempio di Poseidone in Taranto*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: R. Maggi;
4. **2002-2003** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*La georeferenziazione delle immagini cartografiche e telerilevate*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: S. Todaro;
5. **2002-2003** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Controllo delle deformazioni crostali dell’arco Ionico tarantino con sistema satellitare GPS*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: A. Galeandro;
6. **2002-2003** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Rilievo topografico della chiesa di S. Domenico Maggiore con tecniche tradizionali per la realizzazione di un modello 3D con applicazioni acustica*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: M. Ferrante;
7. **2004-2005** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Sito archeologico dell’Isola di Canopo: rilievo cartografico ed implementazione di un GIS*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino; Laureando: G. Caprino;
8. **2004-2005** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Elaborazioni di immagini multispettrali “ASTER” per la definizione dell’uso del suolo dell’area ionica*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. A. Capra; Correlatore: D. Costantino, M. G. Angelini; Laureando: A. Bellanova;
9. **2004-2005** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Il Rilievo Topografico e la ricostruzione digitale 3D nella progettazione stradale*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Laureando: G. Bellavista;
10. **2004-2005** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Rilievo tridimensionale del portale del seminario arcivescovile in Taranto per interventi di restauro e confronto dei risultati ottenuti*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Correlatore: M. G. Angelini; Laureando: A. Fornaro;
11. **2004-2005** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Costruzione del modello 3D di Castel del Monte con tecniche avanzate di rilievo: applicazione della tecnica laser scanner terrestre e modellizzazione tridimensionale*”. Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Correlatore: M. G. Angelini; Laureando: G. Doro;
12. **2005-2006** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Applicazioni laser scanning e prototipazione rapida in campo biomedico*”. Tesi di Laurea in Tecnologia Meccanica I e Rilevamento fotogrammetrico e laser scanner. Relatori: Prof. D. Costantino, L. C. De Filippis; Correlatore: M. G. Angelini; Laureando: G. Busco;
13. **2005-2006** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Costruzione di un Sistema Informativo Territoriale di allerta al rischio di allagamento per il centro urbano di Rutigliano*” Tesi di Laurea in Gestione dei Sistemi Idraulici e Topografia. Relatori: Prof. O. Giustolisi, Prof. D. Costantino, Ing. A. Doglioni, Ing. M. G. Angelini; Laureando: C. Agostini;
14. **2005-2006** - Facoltà d’Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari “*Rilievo integrato per la ricostruzione 3D della chiesa rupestre Cristo la Selva*” . Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino M. G. Angelini; Laureando: A. Muolo;

15. **2005-2006** - Facoltà d'Ingegneria di Bari - Politecnico di Bari "*Sistemi di monitoraggio innovativi per il controllo degli edifici*". Tesi di Laurea in Restauro Architettonico. Relatori: Prof. G. De Tommasi; Correlatore: Prof. F. Mancini, Prof. D. Costantino; Laureando: G. Cocca;
16. **2005-2006** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Realizzazione di un database cartografico a partire da dati storici della città di Taranto*". Tesi di Laurea in Geomatica. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini; Correlatore: Dott. P. Gentile (SSI –ELSAG); Laureando: D. Vozza;
17. **2005-2006** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Georeferenziazione di cartografie storiche per l'analisi dello sviluppo della città di Taranto*". Tesi di Laurea in Geomatica. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini; Correlatore: Dott. P. Spagnolo (SCUE - Taranto); Laureando: M. Carrieri;
18. **2006-2007** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Rilievo topografico per il monitoraggio di una frana: caso di studio Frana Picerno*". Tesi di Laurea in Geomatica. Relatore: Prof. D. Costantino; Correlatore: G. Abate (Leica Geosystems - Italia); Laureando: T. Marangi;
19. **2006-2007** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Rilievo e restituzione fotogrammetrica di reperto archeologico ubicato nel sito Masseria Cesaria (Taranto)*". Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Laureando: G. Cristofaro;
20. **2006-2007** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Studio delle deformazioni crostali della rete Calabria con metodologia GPS*". Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino, Dott. M. Anzidei; Correlatore Ing. G. Caprino; Laureando: V. Baldaconi;
21. **2006-2007** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Elaborazione dati GPS per il controllo di deformazioni territoriali: caso di studio Rete Calabria*". Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Correlatore Ing. M. G. Angelini; Laureando: V. Macina;
22. **2007-2008** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Monitoring of mining induced settlements in wide areas with GPS*" Tesi di laurea in Topografia e Cartografia: Relatori: Prof. Domenico Costantino, Prof. Josep A. Gili; Correlatore Ing. G. Caprino; Laureanda: Sara Scialpi
23. **2007-2008** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Sito archeologico Masseria Cesario: Rilievo Laser scanner e redazione di Database e GIS*" Tesi di laurea in Topografia e Cartografia: Relatore: Prof. Domenico Costantino; Correlatore: Ing. Giovanni Caprino; Laureando: Angelo Caporaso
24. **2008-2009** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Sistema integrato per la gestione e la salvaguardia del patrimonio culturale – caso di studio: Martina Franca (Ta)*". Tesi di Laurea in Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino; Correlatore Ing. M. G. Angelini; Laureando: O. Blonda;
25. **2008-2009** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Analisi qualitativa di elaborazione dati topografici con software commercial*". Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini; Laureando: F. F. Nuzzo.
26. **2008-2009** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Confronto di dati topografici e GPS in un campo prova*" Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino; Laureando: S. Arigliano.
27. **2009-2010** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Analisi delle variazioni della linea di costa del litorale tarantino*". Tesi di Laurea in Geologia Applicata e Topografia. Relatore: Prof. D. Costantino, V. Simeone; Correlatore Ing. M. G. Angelini; Laureando: V. Colosimo.
28. **2009-2010** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Estrazione della linea di riva mediante cartografie multi temporali e rilievo diretto*" - A.A. 2009-2010 - Il Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Cartografia. Relatore: Prof. Ing. D. Costantino; Correlatore: dott. ing. M. G. Angelini; Laureando: L. Pagliari.
29. **2009-2010** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Studio dei dati laser scanner terrestre per la classificazione quali-quantitativa dei materiali*" - A.A. 2009-2010 - Il Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Rilievo fotogrammetrico e laser scanner e Tecnologia dei materiali e chimica applicata. Relatori: Prof. D. Costantino, Prof. dr. D. Petruzzelli; Correlatore: dott. ing. M. G. Angelini; Laureando: G. Pesce.
30. **2009-2010** - Facoltà d'Ingegneria di Taranto - Politecnico di Bari "*Strategies for mining settlements, measurements whit GPS*" - A.A. 2009-2010 - Il Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in

- Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini; Correlatore: dott. ing. Joseph A. Gili. Laureando: M. Carrieri.
31. **2010-2011** - Relatore nella Tesi di Laurea "Algoritmi di classificazione dei dati LiDAR" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: A. Devita.
 32. **2010-2011** - Relatore nella Tesi di Laurea "Algoritmo di calcolo per procedura automatica nella definizione del DTM a partire da dati TLS" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: L. Portaluri.
 33. **2010-2011** Relatore nella Tesi di Laurea "Ingegneria forense: Metodologia di rilievo integrato TLS e fotogrammetrico per perizie balistiche" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: G. I. Abatematteo.
 34. **2010-2011** Relatore nella Tesi di Laurea "Rilievo integrato fotogrammetrico e TLS per le ricostruzioni della scena del crimine" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: D. Castello.
 35. **2011-2012** - Relatore nella Tesi di Laurea "Misure TLS per l'incidentistica stradale nell'ingegneria forense" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: A. Pavone.
 36. **2011-2012** - Relatore nella Tesi di Laurea "Rilievi fotogrammetrici finalizzati all'incidentistica stradale" - A.A. 2010-2011 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: A. Pintus.
 37. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "*Modernizzazione del Sistema GNSS*" - A.A. - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: M. Carriero.
 38. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "Deformazioni crostali in Campania da dati GPS in continuo" - A.A. 2011-2012 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia. Relatori: Prof. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini, dott. U. Coppa, dott. P. De Martino. Laureando: V. Baldaconi.
 39. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "Rilievo metrico per la rappresentazione 3D" - A.A. 2011-2012 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Cartografia e Disegno. Relatori: Prof. D. Costantino, prof. Gabriele Rossi, M. G. Angelini. Laureando: M. Stea.
 40. **2011-2012** Correlatore nella Tesi di Laurea "Monitoraggio con sistema integrato di un corpo di frana" - A.A. 2011-2012 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatore: Prof. D. Costantino; correlatore dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: S. Arigliano.
 41. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "La Geomatica al servizio dell'ingegneria forense: rilievo fotogrammetrico di un'impronta" - A.A. 2011-2012 - II Facoltà d'Ingegneria del Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. D. Costantino, M. G. Angelini. Laureando: M. T. Castello.
 42. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "La Geomatica per il monitoraggio strutturale", A.A. 2011-2012 – Corso di laurea triennale in Ingegneria Civile (dICATECh - Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: A. Natoli.
 43. **2011-2012** Relatore nella Tesi di Laurea "Rilievo integrato per il monitoraggio ferroviario", A.A. 2011-2012 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio (dICATECh - Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: C. Biondi.
 44. **2012-2013** Relatore nella Tesi di Laurea "Applicazione del telerilevamento termico da piattaforma satellitare alle aree urbane", A.A. 2012-2013 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio (Centro Interdipartimentale Magna Grecia), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Telerilevamento. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: G. M. Carratù.
 45. **2012- 2013** Relatore nella Tesi di Laurea "*Elaborazione di dati topografici e GNSS della frana di San Martino in*

- Pensilis*", A.A. 2012-2013 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Telerilevamento. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: F. Roberti.
46. **2012- 2013** Relatore nella Tesi di Laurea "*Progetto di un sistema UAV Low Cost*", A.A. 2012-2013 – Corso di laurea in Ingegneria Civile, (Centro Interdipartimentale Magna Grecia DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Cartografia. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: G. Vozza.
 47. **2012- 2013** Relatore nella Tesi di Laurea "*Implementazione di un sistema informativo geografico secondo le specifiche di Intesa Gis, applicato al territorio delle "Cento Masserie di Crispiano", caso di studio: Masseria Lupoli*", A.A. 2012-2013 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Telerilevamento. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: M. Claveri.
 48. **2012- 2013** Relatore nella Tesi di Laurea "*Creazione di un database relazionale (DBMS) come supporto allo sviluppo del territorio rurale delle "Cento Masserie di Crispiano", caso di studio: Masseria Lupoli*", A.A. 2012-2013 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: V. S. Alfio.
 49. **2013- 2014** Relatore nella Tesi di Laurea "*Cartografie tematiche del PPTR: valutazione di attendibilità e accuratezza*", A.A. 2013-2014 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: P. Gasparro.
 50. **2013- 2014** Relatore nella Tesi di Laurea "*Criteri per l'autovalutazione preventiva finalizzata al monitoraggio strutturale*", A.A. 2013-2014 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: F. Godano
 51. **2013- 2014** Relatore nella Tesi di Laurea "*Modellazione e inquadramento di un sito archeologico di Taranto*", A.A. 2013-2014 – Corso di laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica II. Relatori: dott. ing. M. G. Angelini, Prof. ing. D. Costantino. Laureando: C. Biondi
 52. **2013- 2014** Relatore nella Tesi di Laurea "*Valutazioni statistiche ed implementazione DBMS per i monitoraggio strutturale*", A.A. 2013-2014 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini; correlatore: dott. A. Cappelluti Tasti Laureando: S. Luceri
 53. **2014- 2015** Correlatore nella Tesi di Laurea "*Studio preliminare per la realizzazione di una stazione permanente GNSS nel comune di Ceglie Messapica*", A.A. 2014-2015 – Corso di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica. Relatore: Prof. ing. D. Costantino, correlatore: dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: I. Chirulli.
 54. **2014- 2015** Relatore nella Tesi di Laurea "*Progettazione ed implementazione di un DBMS per la gestione sostenibile delle "specchie"*", A.A. 2014-2015 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica I. Relatori: Prof. ing. D. Costantino, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: A. Palazzo.
 55. **2014- 2015** Relatore nella Tesi di Laurea "*Mobile Mapping System per il monitoraggio stradale*", A.A. 2014-2015 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Cartografia. Relatore: Prof. ing. D. Costantino. Correlatore: dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: R. Bufano.
 56. **2014- 2015** Relatore nella Tesi di Laurea "*La nuova cartografia nazionale*", A.A. 2014-2015 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l'Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Cartografia. Relatore: Prof. ing. D. Costantino. Correlatore: dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: A. Cristaldi.

57. **2014- 2015** Relatore nella Tesi di Laurea “Sistema Informativo Geografico per lo studio di fattibilità di un progetto di energia rinnovabile. Caso di studio: impianto eolico onshore ed offshore nella Provincia di Taranto”, A.A. 2014-2015 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l’Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in Topografia e Geomatica II ed Idraulica. Relatori: Prof. ing. M. Ben Meftah, dott. ing. M. G. Angelini. Laureando: V. Castellano.
58. **2016-2017** Relatore nella Tesi di Laurea “Studio sull’isola di calore urbano della città di Taranto”, A.A. 2016-2017 – Corso di laurea in Ingegneria Civile e per l’Ambiente e il Territorio, DICATECh (sede Taranto), Politecnico di Bari. Tesi di Laurea in GIS e Telerilevamento. Relatori: dott. ing. M. G. Angelini, prof.ssa ing. D. Costantino. Laureando: G. Vozza.

Martina Franca, 10 luglio 2018

ALLEGATO 2 - Elenco pubblicazioni

Articolo in rivista e/o indicizzati

1. SETTEMBRINI F., ANGELINI M. G., COSTANTINO D. (2018) – “*Virtual museum, the exploration of cultural heritage with virtual reality techniques*”, AVR 2018, LNCS (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics) (in press).
2. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., SETTEMBRINI F., (2018) – “*ICV and fine-registration algorithms for an efficient merging of point clouds*”, Measurement Journal (in press).
3. BAIOCCHI, V., CARAMANNA, G., COSTANTINO, D., D'ARANNO, P.J.V., GIANNONE, F., LISO, L., PICCARO, C., SONNESSA, A., VECCHIO, M. (2018) - First geomatic restitution of the sinkhole known as “Pozzo del Merro” (Italy), with the integration and comparison of “classic” and innovative geomatic techniques - Environmental Earth Sciences, 77 (3), art. no. 61. DOI: DOI: 10.1007/s12665-018-7244-6 (Source: Scopus/WOS).
4. BAIOCCHI, V., COSTANTINO, D., VATORE, F. (2017) - Suitability of averaging GPS/GNSS paths to build geometrically correct digital road maps - Geographia Technica, 12 (2), pp. 1-9. DOI: 10.21163/GT_2017.122.01 (Source: Scopus/WOS).
5. COSTANTINO, D., ANGELINI, M.G. (2017) - A geographic information system for stone structures management - Geoingegneria Ambientale e Mineraria, 151 (2), pp. 69-74. DOI: 10.21163/GT_2017.122.01 (Source: Scopus)
6. ANGELINI, M.G., COSTANTINO, D., DI NISIO, A. (2017) - ASTER image for environmental monitoring: Change detection and thermal map - I2MTC 2017 - 2017 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference, Proceedings, art. no. 7969745. DOI: 10.1109/I2MTC.2017.7969745 (Source: Scopus)
7. ANGELINI, M.G., BAIOCCHI, V., COSTANTINO, D., GARZIA, F. (2017) - Scan to BIM for 3D reconstruction of the papal basilica of saint Francis in Assisi In Italy - International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. DOI: 10.5194/isprs-Archives-XLII-5-W1-47-2017, ISPRS Archives, 42 (5W1), pp. 47-54 (Source: Scopus/WOS).
8. COSTANTINO, D., ANGELINI, M.G., SETTEMBRINI, F. (2017) - Point cloud management through the realization of the intelligent cloud viewer software - International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. DOI: 10.5194/isprs-Archives-XLII-5-W1-105-2017, ISPRS Archives, 42 (5W1), pp. 105-112 (Source: Scopus/WOS).
9. COSTANTINO, D., ANGELINI, M.G., BAIOCCHI, V. (2017) - Photogrammetric approaches for the virtual reconstruction of damaged historical remains - (Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), DOI: 10.1007/978-3-319-60928-7_24 10325, LNCS, pp. 271-281 (Source: Scopus).
10. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., (2016) – “Thermal monitoring using an ASTER image” – Journal of Applied Remote Sensing, DOI: 10.1117/1.JRS.10.046031, ISSN 1931-3195, 10(4), art. n. 046031 (Source: Scopus).
11. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., BAIOCCHI V. (2016) – “Integrated survey for archeological documentation of a neolithic site” – Geographia Technica, DOI: 10.21163/GT_2016.112.04, ISSN 2065-4421, (11)2: 39-49 (Source: Scopus/WOS).
12. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., Mazzone F. (2016) – “Integrated survey methodology for the crime reconstruction” – The Imaging Science Journal, DOI: 10.1080/13682199.2016.1219528, ISSN: 1368-2199 vol. 64 (6) 341-351 (Source: Scopus/WOS).

13. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., BAIOCCHI V. (2016) - Documentation et gestion d'un site archéologique Cas de Masseria Cesareo – Géomatique Expert 109: 28-39, ISSN:1620-4859. Numero OCLC: 473808527. Mars-Avril 2016.
14. CAPRIOLI M., COSTANTINO D., MAZZONE F.; et al. (2016) - Point clouds from different photographic sensors for Cultural Heritage surveying - Conference: 14th International Forum of Studies Location: Naples, ITALY Date: JUN 16-18, 2016 World Heritage and Degradation: Smart Design, Planning and Technologies Book Series: Fabbrica della Conoscenza Pages: 253-261 Published: 2016 (Source: WOS:000392751900029)
15. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CLAVERI M., ALFIO V. S. (2016) – “GIS and DBMS implementation for the development of rural areas of the "one hundred masserie" of Crispiano” – Geographia Technica, DOI: 10.21163/GT_2016.111.04, ISSN 2065-4421, (11)1: 23-32 (Source: Scopus/WOS).
16. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2015) – “Integrated survey for quarries monitoring” – Geographia Technica vol. 10(2): 20-28, ISSN: 18425135 (Source: Scopus).
17. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2015) – “Three dimensional integrated survey for building investigations” – Journal of Forensic Sciences, 2015 doi: 10.1111/1556-4029.12915 Online ISSN: 1556-4029; pp. 1625- 1632 (Source: Scopus/WOS).
18. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., VOZZA G. (2015) – “The engineering and assembly of a low cost UAV” – “Metrology for Aerospace (MetroAeroSpace), 2015 IEEE, INSPEC Accession Number: 15346736, pp: 351-355. June 3-5, 2015, Benevento (Italy). doi /10.1109/MetroAeroSpace.2015.7180681 (Source: Scopus/WOS).
19. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) – “Rilievi fotogrammetrici e TLS finalizzati all'incidentistica stradale – Bollettino SIFET – 03/13; pp. 29-50. ISSN 1721971X.
20. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) – “Structural monitoring with geodetic survey of Quadrifoglio condominium (Lecce)” – The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, vol. XL-5/W3, “The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk” eISSN: 2194-9034, doi:10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-179-2013; pp. 179-187, 27-28 February 2013, Padua (Italy) (Source: Scopus/WOS).
21. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) – “Qualitative and quantitative evaluation of the luminance of laser scanner radiation for the classification of materials” – International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, vol. XL-5/W2, pp. 207-212, doi:10.5194 /isprsarchives-XL-5-W2-207-2013, eISSN: 2194-9034. XXIV International CIPA Symposium, 2 – 6 September 2013, Strasbourg, France (Source: Scopus/WOS)..
22. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) – Integrated survey to extract data for structural investigations – Journal of Heritage in the Digital Era, vol. 2 n. 1, pp. 49-74, doi: 10.1260/2047-4970.2.1.49, ISSN 2047-4970
23. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) - Production of DTM quality by TLS Data. European Journal of Remote Sensing, vol. 46, pp. 80–103, ISSN: 1129-8596 doi: 10.5721/EuJRS20134606 (Source: Scopus/WOS).
24. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2012) – “Process Modeling and Photogrammetric Production for Structural Investigations Concerning to the Collapse of Palazzo Edilizia in Salerno (Italy)” – Lecture notes in Computer Science, ISSN 0302-9743, (7616/2012): pp. 440-448, DOI 10.1007/978-3-642-34234-9_45 (Best Paper Award) (Source: Scopus).
25. COSTANTINO D., GUARNIERI A., VETTORE A., CAMARDA M. (2011). Automatic Registration of Large Range Datasets with Spin-Images. Journal of Cultural Heritage, vol. 12, p. 476-484, ISSN: 1296-2074, doi: 10.1016/j (Source: Scopus/WOS).
26. COSTANTINO D., ANGELINI M.G. (2011). Terrestrial Lidar survey of archeological site for prototyping. International Journal of Earth Sciences and Engineering, vol. I, ISSN: 0974-5904 2010
27. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2011). Geodetic monitoring applied to a mine area. APPLIED GEOMATICS, vol. 3(2), pp. 61-74, ISSN: 1866-9298, doi: 10.1007/s12518-011-0047-z (Source: Scopus).
28. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2011) - Features and ground automatic extraction from airborne LiDAR data. THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL

INFORMATION SCIENCES, In: ISPRS Workshop Laser Scanning 2011. Calgary, 29-31 August 2011, vol. XXXVIII, doi: 10.5194/isprsarchives-XXXVIII-5-W12-19-2011, ISSN: 1682-1777(Source: Scopus/WOS).

29. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2010). Realization of a cartographic GIS for the filing and Management of the archeological excavations in the Nelson's Island. In: Digital Heritage Third International Conference, EuroMed 2010, Lemessos, Cyprus, November 8-13, 2010. Proceedings. vol. 6436/2010, p. 513-527, BERLIN:Springer, ISBN: 978-3-642-16872-7, doi: 0.1007/978-3-642-16873-4_42 (Source: Scopus/WOS).
30. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2010) - Laser scanner survey of an archaeological site – Scala di Furno (Lecce, Italy). THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, In: "Close range image measurements techniques". Newcastle Upon Tyne, 22-24th/06/2010, vol. XXXVIII, pp. 178-183, ISSN: 1682-1777 (Source: Scopus/WOS).
31. COSTANTINO D., CAPRIOLI M., DE FAZIO P. (1997). Realizzazione di una rete di punti di appoggio per cartografia con metodologia GPS. Bollettino della Società Italiana di Topografia e Fotogrammetria, vol. 3, pp. 73-81, ISSN: 0392-4424

Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

32. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2008). Il rilievo laser scanner applicato alla superfici a cupola in Puglia. In: Spazi e cultura del Mediterraneo. vol. unico, pp. 343-349, Roma: Kappa, ISBN: 978-88-903132-2-6

Contributo in Atti di convegno Internazionali

33. COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2013) – "Topographic survey for structural monitoring, case: Quadrifoglio condominium (Lecce)" – International Workshop "The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk", 27-28 February 2013, Padua (Italy).
34. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., MILAN N. (2011) - "3D and 2D documentation and visualization of cultural heritage" – XXIII International CIPA Symposium, Prague, 12-16 September 2011 (Best Poster Paper Award), vol. CD ROM, ISBN: 978-80-01-04885-6
35. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2010) - Monitoring and survey for testing the stability of a hydraulic engineering. In: Gi4DM 2010 Conference Geomatics for Crisis Management. Turin 2-4 february 2010 ISBN: 978-88-903132-3-3
36. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2008). Planning of a metric historical and documental archive for the realization of a city's cultural portal. In: The 14th International Conference on Virtual Systems and Multimedia. Cyprus - Limassol, 20-25 October 2008, vol. Project papers, pp. 877-882, BUDAPEST: archaeolingua, ISBN: 978-963-9911-00-0
37. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2007). Rapid approach of integrated survey for the conservative analysis of pictures. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, In: THE ICOMOS & ISPRS COmmittee for Documentation of cultural Heritage CIPA 2007 XXI International Symposium "AntiCIPAting the future cultural past". Athene, Grecia,, 1_6 October 2007, vol. I, pp. 247-252, ISSN: 1682-1750
38. COSTANTINO D., G. ROSSI, M. G. ANGELINI, LESERRI M. (2006). 3D Modeling for the Urban Area "Porta Napoli". In: CIPA/VAST/EG/EuroMed2006. Nicosia- Cyprus, 30 ottobre 04 November 2006, vol. Project Papers, pp. 79-85, ISBN: 9638046-75-9
39. COSTANTINO D., ROSSI G. (2006). Castel del Monte laser scanner survey. In: Atti XI International Seminar FORUM UNESCO - University and Heritag. Firenze, 11-16 September 2006, Florence: Firenze University Press, ISBN: 978-88-8453-494-1
40. CAPRA A., COSTANTINO D., ROSSI G., ANGELINI M. G., LESERRI M. (2005). Survey and 3D modeling of Castel del Monte. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, In:

CIPA 2005 XX Symposium "International cooperation to save the world's cultural heritage. 26 settembre – 01 ottobre 2005, vol. XXXVI, pp. 183-188, ISSN: 1682-1750

41. COSTANTINO D, CAPRA A., ANGELINI M. G. (2005). Virtual reconstruction of damaged decorative elements. In: 3D Digital Imaging and Modeling: Applications of Heritage, Industry, Medicine and Land. Padua, 17-18 May 2005
42. COSTANTINO D., CAPRIOLI M., DE FAZIO P. (1998). Plan of a control network for monitoring the landscape shifts with GPS. In: Atti del XXI Congresso Internazionale FIG98, Commissione n. 6. Brighton, 19 - 25 July 1998, pp. 519-529, ISBN: 0-85406-902-X

Contributo in Atti di convegno nazionali

43. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., ALFIO V. S., CLAVERI M., SETTEMBRINI F. (2017) – "Implementazione di una piattaforma WebGis come supporto alla valorizzazione del patrimonio rurale", XXI Conferenza Nazionale ASITA, ISBN 978-88-941232-8-9, vol. Unico, pp. 307-314, 21-23 novembre 2017, Salerno. Ed. Artestampa (Varese).
44. ROSSI G., COSTANTINO D. (2015) – "Dieci anni di esperienze di rilievo da Castel del Monte ad oggi - Atti del Primo Convegno Interdisciplinare su Castel del Monte, Castel del Monte Inedite Indagini Scientifiche. Archinauti | Collana di Architettura del Politecnico di Bari diretta da Claudio D'Amato, Gangeme Editore International Publishing. pp. 315-325
45. D. Costantino, M. G. Angelini (2014) – "Geodetic and topographic monitoring applied to environment and building", 1st SCORE@POLIBA Workshop on the State of the art and Challenges Of Research Efforts Poliba, ISBN 978-88-492-2966-0, pp. 499-504, 3-5 dicembre 2014, Bari.
46. D. Costantino, M. G. Angelini (2014) – "Automatic extraction of features from LIDAR data and production of DTM", 1st SCORE@POLIBA Workshop on the State of the art and Challenges Of Research Efforts Poliba, ISBN 978-88-492-2966-0, pp. 493-498, 3-5 dicembre 2014, Bari.
47. COSTANTINO D., LOCONTE P., PISCITELLI C., ROTONDO F., SELICATO F. (2014) Strategie, modelli e Sistemi di Supporto alla Decisione (DSS) per la valorizzazione del patrimonio storico -1st WORKSHOP on the State of the art and Challenges Of Research Efforts Poliba, 3-5 dicembre 2014, Bari.
48. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., DONATI C. (2014) – Verifica stato di usura delle rotaie delle vie di corse delle gru di piazzale e di banchina site presso il Molo Polisettoriale del Porto di Taranto. XVIII Conferenza ASITA 2014, ISBN 978-88-903132-9-5, pp. 373-380, Firenze, 14-16 ottobre 2014.
49. ANGELINI M. G., COSTANTINO D., PETRUZZELLI D., PESCE G. (2010) - Valutazione quali-quantitativa della luminanza della radiazione laser scanner per la classificazione dei materiali. In: 14a Conferenza ASITA. Brescia, 9-12/11/10, vol. I, pp. 905-910, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-5-7
50. COSTANTINO D., ANGELINI M. G, CAPRINO G (2009) - Database topografico applicato alle strutture a secco. In: 13a Conferenza ASITA. Bari, 01-04/12/09, vol. I, pp. 601-606, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-2-6
51. COSTANTINO D., ANGELINI M. G, CAPRINO G (2009). Monitoraggio geodetico delle miniere. In: 13a Conferenza ASITA. Bari, 01-04/12/09, vol. I, pp. 121-126, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-2-6
52. SCIALPI S, COSTANTINO D., G. CAPRINO, M. G. ANGELINI (2009). Monitoring of mining induced settlements in wide areas with GPS. In: Atti Convegno SIFET 2009: CD-ROM. ISBN: 88-901939-7-2
53. COSTANTINO D., ANGELINI M. G, CAPRINO G (2009). Rilievo LiDAR terrestre: Scala di Furno (Lecce). In: 13a Conferenza ASITA. Bari, 01-04/12/09, vol. I, pp. 789-794, VARESE:Artestampa, ISBN: 978-88-903132-2-6
54. COSTANTINO D, CAPRINO G, ANGELINI M.G (2009). Rilievo di monitoraggio per la verifica di stabilità della briglia nella gravina di leucaspide. In: 13a Conferenza ASITA. Bari, 01-04/12/09, vol. I, pp. 115-120, VARESE:Artestampa, ISBN: 978-88-903132-2-6
55. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2008). Il rilievo laser scanner applicato alle superfici a cupola in Puglia. In: 12a Conferenza ASITA. L'Aquila, 21-24 ottobre 2008, vol. I, pp. 871-876. VARESE:Artestampa, ISBN: 978-88-903132-1-9

56. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2008). Rilievo integrato per i beni culturali: Masseria Cesaria (Italy). In: 12a Conferenza ASITA. L'Aquila, 21-24 ottobre 2008, vol. I, pp.877-882, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-1-9
57. COSTANTINO D., ANZIDEI M., GUERRA I., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2008). Studio delle deformazioni crostali della rete Calabria con metodo GPS. In: 12a Conferenza ASITA. L'Aquila, 21-24 ottobre 2008, vol. I, pp. 883-888, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-1-9
58. COSTANTINO D., ROSSI G. (2008). Le geometrie delle chiese a cupola pugliesi. In: Le Vie dei Mercanti – Rappresentare il Mediterraneo. Capri - Napoli, 14-16 giugno 2008, vol. I, pp. 687-694, ISBN: 978-88-89579-53-4
59. COSTANTINO D., ROSSI G. (2007). *Le geometrie delle chiese a cupola pugliesi.* (translation in English: The geometry of the domed churches of Puglia). In: Le Vie dei Mercanti – Rappresentare il Mediterraneo. Capri - Napoli, June 14-16, 2008, vol. I, p. 687-694, ISBN: 978-88-89579-53-4
60. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRINO G. (2007). Rilievo integrato per ricostruzione 3d e analisi speditiva degli affreschi. In: 11a Conferenza ASITA. Torino, 06-09/11/2007, vol. I, pp. 809-816, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-0-2
61. COSTANTINO D., ANGELINI M.G., CAPRINO G. (2007). Sistemi informativi geografici per la gestione e pianificazione territoriale e urbana. In: 11a Conferenza ASITA. Torino, 06-09/11/2007, vol. I, pp. 817-822, VARESE: Artestampa, ISBN: 978-88-903132-0-2
62. COSTANTINO D., ANGELINI M.G., CAPRINO G. (2007). Data base storici su basi cartografiche per la conoscenza della città: caso di studio Taranto. In: Atti del Convegno SIFET 2007 Dal rilevamento fotogrammetrico ai data base cartografici. Arezzo, 27-29 giugno 2007, ISBN: 88-901939-4-8
63. ANGELINI M. G., COSTANTINO D., ROSSI G., LESERRI M. (2006). Modellizzazione 3D mediante rilievo integrato dell'area urbana "Porta Napoli". In: Convegno SIFET 2006. Castellaneta Marina (Ta), 12-16 giugno 2006, ISBN: 88-901939-2-1
64. ANGELINI M. G., COSTANTINO D. (2006). Ricostruzione tridimensionale per l'analisi del restauro della Chiesa di Cristo la Selva nella gravina di Matera. In: Atti Convegno SIFET 2006. Castellaneta Marina (Ta), 12-16 giugno 2006, ISBN: 88-901939-2-1
65. ANGELINI M. G., BELLANOVA A., A. CAPRA, COSTANTINO D., GALEANDRO A. (2006). Tecnica speditiva di stima del geoide a scala locale. In: Atti 10a Conferenza ASITA. Bolzano, 14-17 novembre 2006, vol. I, pp. 63-68, ISBN: 88-900943-0-3
66. CAPRA A., COSTANTINO D., GALEANDRO A. (2005). Analisi delle deformazioni crostali dell'arco Ionico tarantino. In: Atti 9a Conferenza Nazionale ASITA. Catania, 15-18 Novembre 2005, vol. 2, pp. 1129-1134, ISBN: 88-900943-9-7
67. CAPRA A., COSTANTINO D., GALEANDRO A. (2005). Installazione e controllo della nuova stazione GPS permanente di Taranto. In: Atti 9a Conferenza Nazionale ASITA. Catania, 15-18 Novembre 2005, vol. II, pp. 1125-1128, ISBN: 88-900943-9-7
68. COSTANTINO D., ANGELINI M. G., CAPRA A. (2004). La tecnica laser scanning applicata a siti archeologici e architettonici. In: Atti 8a Conferenza Nazionale ASITA. Roma, 14-17 novembre 2004, vol. 1, pp. 899-904, ISBN: 88-900943-6-2
69. ANGELINI M. G., CAPRA A., COSTANTINO D., GALEANDRO A., PUTIGNANO E., TODARO S. (2004). Metodi di rilievo applicati a Chiese rupestri: Chiesa di Lama D'Antico. In: Atti del Convegno e-Arcom Tecnologia per comunicare l'architettura. Ancona, 2004, vol. I, pp. 50-55, ANCONA:CLUA, ISBN: 88-87965-17-X
70. CAPRA A., COSTANTINO D., GALEANDRO A. (2004). Utilizzo e finalità della stazione GPS permanente di Taranto. In: Atti 8a Conferenza Nazionale ASITA. Roma, 14-17 novembre 2004, vol. 2, pp. 1123-1128, ISBN: 88-900943-6-2
71. CAPRA A., COSTANTINO D., GALEANDRO A. (2003). Analisi preliminare delle deformazioni dell'area dell'arco Ionico-Tarantino. In: Atti della 7a Conferenza ASITA. Verona, 28-31 ottobre 2003, vol. I, pp. 585-590, VARESE:Artestampa s.a.s

72. CAPRA A., COSTANTINO D., MAGGI R. (2003). Applicazioni di fotogrammetria e laser scanner terrestre alle Colonne del Tempio di Poseidone, Taranto. In: Atti della 7a Conferenza ASITA. Verona, 28-31 ottobre 2003, vol. I, pp. 591-596, VARESE:Artestampa s.a.s
73. CAPRA A., COSTANTINO D., ANGELINI M. G. (2003). Il GIS come strumento per la caratterizzazione spazio temporale, la gestione e la manutenzione di una rete tecnologica. In: Atti della 7a Conferenza ASITA. Verona, 28-31 ottobre 2003, vol. 1, pp. 579-585, VARESE:Artestampa s.a.s
74. CAPRA A., COSTANTINO D., TODARO S. (2003). La georeferenziazione delle immagini cartografiche e telerilevate. In: Atti della 7a Conferenza ASITA. Verona, 28-31 ottobre 2003, vol. I, pp. 597-602, VARESE:Artestampa s.a.s
75. CAPRA A., COSTANTINO D., SIMEONE V. (2002). Controllo delle deformazioni crostali dell'area del Mar Piccolo e delle Murge. In: Atti della 6a Conferenza ASITA. Perugia, 5-8 novembre 2002, vol. 1, pp. 631-636, VARESE:Artestampa s.a.s
76. CAPRA A., COSTANTINO D., (2001). Controllo delle deformazioni dell'ospedale SS. Annunziata di Taranto con metodologia tradizionale e con GPS. In: Atti della 5a Conferenza ASITA. Rimini, 15-18 novembre 2001, vol. 1, pp. 375-378, VARESE:Artestampa s.a.s
77. CAPRA A., CAPRIOLI M., COSTANTINO D., DADDABBO A., GAGLIARDI S. (2001). Immagini telerilevate ad alta risoluzione per l'aggiornamento cartografica. In: Atti della 5a Conferenza ASITA. Rimini, 15-18 novembre 2001, vol. 1, pp. 363-368, VARESE:Artestampa s.a.s
78. CAPRIOLI M., COSTANTINO D. (1999). Metodi geodetici e topografici per il controllo di strutture di ingegneria civile in aree instabili. In: Atti della 3a Conferenza ASITA. Napoli, 9-12 novembre 1999, vol. 1, p. 495-496, VARESE:Artestampa s.a.s
79. ANDRIANI T., CAPRIOLI M., COSTANTINO D., LODDO M., TRAMACERE A. (1998). Confronto tra metodologia GPS e misure gravimetriche per la determinazione dell'ondulazione geoidica. In: Atti del 17° Convegno Nazionale – Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida - Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale . Roma, 10-12 Novembre
80. COSTANTINO D., ANDRIANI T., CAPRIOLI M., LODDO M. (1998). Misure GPS per la determinazione del geoide nella zona Etna. In: Atti della 2a Conferenza ASITA. Bolzano, 24-27 novembre 1998, vol. 1, pp. 157-162
81. COSTANTINO D, CAPRIOLI M., DE FAZIO P. (1997). Le stazioni permanenti GPS per la cartografia ed i rilievi di dettaglio. In: Le Immagini e le Informazioni Territoriali. Parma, 15-18 novembre 1997, vol. 1, pp. 218-223
82. CAIUOLO D., COLONNA P., COSTANTINO D (1996). Sostenibilità e viabilità: considerazioni critiche a partire da un caso di studio. In: 3° Seminario della ricerca MURST-Teoria, metodi ed esperienze di analisi e progettazione ecologica. vol. 1, pp. 114-125

Abstract in Atti di convegno

83. COSTANTINO D, ANGELINI M.G. (2011). Production of checked DTM by Terrestrial Laser Scanner (TLS). GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, In: VII General EGU Assembly. vol. 13, p. 250, ISSN: 1607-7962
84. ANGELINI M. G., COPPA U., COSTANTINO D, GUARNIERI A., DE NATALE G., TROISE C. (2011). TLS survey of the volcanic crater Solfatara (NA) for the generation of a detailed DTM. EPITOME, In: VII Forum italiano di Scienza della Terra. vol. IV, p. 250, ISSN: 1972-1552
85. IKHRICHI M. R., GUALANO S., ANGELINI M. G., SANTORO F., COSTANTINO D., MILANO R., DONGHIA A. M. (2008). Identification of vegetation indices of CTV-infected trees by the use of spectroradiometer: preliminary results. In: 11th International Citrus Congress (ICC 2008). China, 26-30/10/2008

Testo didattico

86. CAPRA A, COSTANTINO D (2007). Geomatica. vol. unico, pp. 1-693, TARANTO:MANDESE EDITORE, ISBN: 978-88-535-0245-2

87. COSTANTINO D., ANGELINI M.G. (2016) Esercizi di Geomatica. Vol. Unico pp. 1-253, AESEI Editore, ISBN 978-88-909574-6-8

Altro

88. ANGELINI M. G., COSTANTINO D (2006). New Epoc Prize: la modellizzazione dell'area di Porta Napoli. In: Atti Convegno "La sinergia delle istituzioni quale strumento per l'occupazione – A success story NEW EPOC".
89. ANGELINI M. G., COSTANTINO D, ROSSI G., LESERRI M. (2006). New Epoc Prize: una iniziativa innovativa per l'area di Porta Napoli – Taranto. In: Atti Convegno "La sinergia delle istituzioni quale strumento per l'occupazione – A success story NEW EPOC".

Presentazioni di Memorie e Poster a Convegni

90. Costantino D. – "Il rilievo laser scanner per la rappresentazione 3D" – Seminario di studio "Moderne tecniche di rilievo e restituzione cartografica per il governo del territorio" Foggia, 01 aprile 2008;
91. Costantino D.– "Tecniche di rilievo integrato a supporto della modellizzazione tridimensionale, la simulazione degli interventi di restauro/risanamento e l'analisi territoriale" - Convegno sul tema GIS e Territorio il Comune di Serracapriola, Roma, Camera dei Deputati, 21-22 febbraio 2007;
92. Costantino D. – "La modellizzazione dell'area di Porta Napoli" - Convegno NEW EPOC EX POST - Le aree portuali del Mezzogiorno d'Italia e dell'Europa "Il Parco Urbano Portuale di Taranto" Taranto, Salone di Rappresentanza Provincia, 16 novembre 2007;
93. Costantino D. "Tecnologie di rilievo laser scanner e fotogrammetrico applicate ai beni culturali", Seminario annuale "Restauro e Conservazione dei Beni Culturali" Urbino, 26 maggio 2006;
94. Angelini M. G., Costantino D., Rossi G., Leserri M.– "The New Epoc Prize: An innovative initiative for Taranto - Caso di studio: area di Porta Napoli", Bruxelles 08/06/06;
95. Costantino D. "The New Epoc Prize. An innovative initiative for Taranto", Workshop NEWing Economic Prosperity for POrt Cites – Taranto December 2005;
96. Costantino D. "Tecniche di rilievo laser scanner di siti archeologici ed architettonici in Puglia" – Il rilievo Tridimensionale con Laser Scanner – Taranto 27 maggio 2004;
97. Capra A., Costantino D. "Applications of photogrammetrical and laser scanner terrestrial to the Columns of the Poseidone Temple, Taranto" ISPRS WG V/4 and IC WG III/V – "Vision techniques for digital architectural and archaeological archives" – Ancona, 2003;
98. Costantino D.& AA.VV. "Evidenza di tettonica recente a Briatico (Calabria) da uno studio multidisciplinare" – Il contributo dello studio delle antiche linee di riva alla comprensione della dinamica recente. Escursioni nello stretto di Messina – Messina 5-8 Maggio 2003;
99. Caprioli M., Costantino D., De Fazio P. "La determinazione dell'ondulazione geoidica per il monitoraggio di zone a rischio con metodologie GPS" 3a Conferenza ASITA (Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali) – Napoli, 1999;
100. Caprioli M., Costantino D. "Realizzazione di una rete di n punti di appoggio per cartografia con metodologia GPS"; convegno SIFET – Tivoli, 1996;

ALTRE PUBBLICAZIONI E CONTRIBUTI MULTIMEDIALI

101. Le variazioni del livello del Mar Mediterraneo – Sea level changes in the Mediterraneo. Formazione e divulgazione scientifica – Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia. Autore: Marco Anzidei - Gruppo di ricerca: M. Anzidei, A. Esposito, A. Tertulliani (INGV), K. Lambeck (University of Camberra, Australia) P. Baldi, M. Dragoni, A. Tallarico,

G. Gabbianelli (Università di Bologna), P. Gianfrotta, A. Benini (Università della Tucsia) A. Capra, D. Costantino (Politecnico di Bari), L. Surace (Istituto Idrografico della Marina)- 2007.

Martina Franca, 10 luglio 2018