

Curriculum Vitae



Informazioni personali

Nome	Costa Nunzio
Titolo	Dottore di Ricerca
Indirizzo	Via Murata 5 int. 7, 94014, Nicosia (Enna)
Telefono	393.90.43.812
E-mail	n.costa@hotmail.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	27/01/1974
Occupazione / Settore professionale	Responsabile Tecnico – Team Leader Consulenza – Area Progetti

Esperienza lavorativa

Date (da – a)	Febbraio 2012 – Presente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Soleando s.r.l.</i>
Tipo di azienda o settore	Società Privata
Tipo di impiego	Consulente Energetico – Sun Sales
Principali mansioni e responsabilità	Agente di zona prodotti Sorgenia SoleMio

Date (da – a)	Settembre 2011 – Gennaio 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>GEORAS s.r.l.</i> (http://www.georas.it/)
Tipo di azienda o settore	Società Privata
Tipo di impiego	Consulente Geologo Esperto GIS
Principali mansioni e responsabilità	Strutturazione di un GIS come supporto agli studi geologici per la ricostruzione e l'analisi tridimensionale del sottosuolo.

Date (da – a)	Febbraio 2010 – Giugno 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Sicilia e-Servizi Venture s.c.r.l. – Engineering S.p.a.</i>
Tipo di azienda o settore	Socio Privato della Compartecipata <i>Sicilia e-Servizi s.p.a.</i> - Regione Sicilia
Tipo di impiego	Analista GIS Senior Progetto APQ-BDSITR : Svolgimento delle attività inerenti alla realizzazione dei Servizi Territoriali previsti nel progetto BDSITR "Banche dati per il SITR" della Regione Siciliana
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile d'area. <ul style="list-style-type: none">Analisi della strutturazione della banca dati inerente la cartografia in scala 1:2000 e validazione topologica della stessa, supporto tecnico specialistico per il servizio Visualizzazione GIS dei numeri civici a copertura regionale relativo ai comuni identificati

- nel progetto BD-SITR Banche dati per il SITR.
- Analisi e Definizione delle regole di editing delle componenti geometriche del Piano Regolatore Generale Comunale.
- Analisi, progettazione e strutturazione della componente specialistica della DBTI.
- Analisi, progettazione ed esecuzione delle procedure di validazione topologica delle componenti geometriche del PRG.
- Visualizzazione GIS del PRG e delle Norme Tecniche Allegate relativo ai comuni identificati nel progetto BD-SITR Banche dati per il SITR.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Aprile 2010 – Novembre 2010
Provincia Regionale di Catania

Ente Pubblico

Conferimento dell'incarico di Consulente esperto GIS per l'implementazione, l'aggiornamento e la pubblicazione in ambienti GIS dei dati dell'Ente relativi al Piano Territoriale Provinciale – Determinazione Presidenziale n° 116 del 06/04/2010

Principali mansioni e responsabilità

- Riconversione del sistema di riferimento dalla Banca dati provinciale nel sistema di riferimento adottato a livello regionale.
- Ristrutturazione dell'intera banca dati secondo specifiche regionali basate sugli standard nazionali **IntesaGIS** ed europei **INSPIRE**. Strutturazione e popolamento del geodatabase su base dati **Oracle**.
- Definizione ed implementazione dei Metadati delle informazioni contenute del geodatabase.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Maggio 2009 – Dicembre 2009
Accenture S.p.A.

Socio Privato della Compartecipata *Sicilia e-Servizi s.p.a.* - Regione Sicilia

Analista GIS Senior
Progetto APQ-CST: "Centro Servizi Territoriali" della Regione Siciliana.

Principali mansioni e responsabilità

- Analisi, Progettazione e popolamento banche dati per il servizio Visualizzazione GIS del PRG e delle Norme Tecniche Allegate;
- Redazione use case delle funzionalità previste (deliverables documentale);
- Redazione manuale utente (deliverables documentale); -Sviluppo software per la visualizzazione GIS del PRG e norme tecniche (deliverables codice sorgente);
- Redazione ed esecuzione piani di test (deliverables documentale);
- Installazione servizio (verbale di esecuzione attività).

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Gennaio 2008 – Dicembre 2008
 Engineering S.p.A.

Socio Privato della Compartecipata *Sicilia e-Servizi s.p.a.* - Regione Sicilia

Analista GIS Senior
 Progetti Area territorio: Progetto **APQ – SITIR** (Sistema Informativo Territoriale Integrato Regionale); Progetto **ITS**; Progetto **SI – ARPA**; Progetto **CD – SIRA**; Progetto **BD – SITR** Banche dati per il SITR

Principali mansioni e responsabilità

- **Progetto APQ SITIR:**
 - Analisi, progettazione e sviluppo procedure di porting e ristrutturazione a norme **CNIPA** ed **IntesaGis** Stato-Regioni, della Banca Dati Territoriale

Integrata della Regione Sicilia (DBTI), relativamente alle componenti DB Cartografico, Viabilità, Edificato e Idrografia.

- **Progetto ITS:**
 - Analisi, progettazione e sviluppo procedure di porting e ristrutturazione a norme **CNIPA** ed **IntesaGis** Stato-Regioni, della DBTI per la componente del reticolo viario e della componente areale della viabilità.
- **Progetto SI-ARPA:**
 - Analisi, progettazione e sviluppo procedure automatiche finalizzate al porting dei punti di campionamento dati.
- **Progetto CD-SIRA:**
 - Analisi, progettazione e sviluppo procedure di porting e ristrutturazione a norme **CNIPA** ed **IntesaGis** Stato-Regioni, della DBTI
- **Progetto BD-SITR:**
 - Analisi, progettazione e sviluppo procedure di porting finalizzate al servizio di Visualizzazione GIS del PRG e delle Norme Tecniche Allegate relativo ai 31 Nodi dipartimentali identificati nel progetto BD-SITR Banche dati per il SITR;
 - Analisi dei flussi dati censiti presso i dipartimentali regionali, provincie regionali e comuni;
 - Analisi, implementazione ed esecuzione delle procedure di validazione geometrica e topologica dei dati censiti.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Marzo 2008 – Settembre 2008

MegaGIS

Società Privata

Responsabile Tecnico

Progetto **PRG Acireale**: Informatizzazione del Piano Regolatore Generale del comune di Acireale su piattaforma GIS ESRI.

- Informatizzazione del Piano Regolatore Generale del comune di Acireale su piattaforma GIS ESRI.
- Analisi e strutturazione della banca dati per il servizio di visualizzazione GIS del PRG e delle Norme Tecniche Allegate.
- Analisi e riconversione sistema di riferimento dei dati catastali.
- Overlay topologico PRG-Catasto.

Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Maggio 2008 – Luglio 2008

Aerosistemi s.r.l.

Società Privata

Analista GIS Senior

Progetto **DB-Fano**: Aggiornamento cartografia numerica comunale su piattaforma GIS (Comune di Fano).

- Analisi, strutturazione DB e riconversione della cartografia numerica in GeoDB come da specifiche tecniche.

Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Dicembre 2007 – Aprile 2008

Sicilia e Servizi s.p.a.

Società Compartecipata Pubblico/Privata

Analista GIS Senior

Piano di Gestione UNESCO "Isole Eolie" - Regione Siciliana

Principali mansioni e responsabilità

- Consulenza tecnica specialistica in ambito GIS a supporto della redazione del Piano di Gestione UNESCO Isole Eolie

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Maggio 2007 – Dicembre 2007
TECHNOSIDE SRL (www.technoside.it)

Società Privata

Consulenza Tecnica Specialistica in ambito GIS

- Analisi e strutturazione della banca dati a supporto della stesura del Piano di Gestione del comune di Acireale.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2006 – Dicembre 2007

Atos Origin Italia S.p.A.

Socio Privato della Compartecipata Sicilia e-Servizi s.p.a. - Regione Sicilia

Analista GIS Senior

Progetto **APQ SITIR**: Sistema Informativo Territoriale Integrato Regionale.

- Consulenza tecnica specialistica in ambito GIS presso il Dipartimento Regionale dei Trasporti e della Viabilità.
- **Progetto APQ SITIR:**
 - Analisi, Progettazione, sviluppo procedure di porting e ristrutturazione a norme **CNIPA** ed **IntesaGis** Stato-Regioni, della Banca Dati Territoriale Integrata della Regione Sicilia (DBTI), relativamente alle componenti DB Cartografico, Viabilità, Edificato e Idrografia.
 - Analisi, Progettazione, sviluppo procedure di creazione e ricampionamento immanigi raster generate dalla cartografia numerica.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2006

Università degli studi di Pavia -Dipartimento Ingegneria edile e del territorio

Università / Ente di Ricerca

Analista GIS Senior

- Analisi degli strumenti software commerciali ed open source per l'implementazione di 3D City Model e GIS 3d.

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Luglio 2006 – Dicembre 2006

I.N.G.V. Sezione di Catania

Ente di Ricerca

Analista GIS Senior

- Sviluppo, implementazione e consolidamento di una banca dati a supporto dell'attività di campionamento e mappatura tematica.
- Trainer on the Job sull'utilizzo di Autocad Map 3d 2006, Geomedia Professional 5.2, ArcGis 8.x.

Date (da – a) **Marzo 2006 – Settembre 2006**
Nome e indirizzo del datore di lavoro EURAT s.r.l.
Tipo di azienda o settore Società privata
Tipo di impiego **Responsabile Tecnico**
Principali mansioni e responsabilità

- Sviluppo ed implementazione di un sistema integrato “GIS 3D – Telecontrollo” su piattaforma Autodesk Map 3D 2006 e base dati Oracle e Web Gis su piattaforma Autodesk Map Guide 6.5, a corredo del progetto di e-government del Consorzio ASI di Catania.

Date (da – a) **Settembre 2005 – Dicembre 2006**
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Catania - Dipartimento di Ingegneria Agraria, via S.Sofia 100, Catania.
Tipo di azienda o settore Università / Ente di ricerca
Tipo di impiego **Analista GIS Senior**
Principali mansioni e responsabilità

- Consulenza tecnica specialistica in ambito GIS per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo "Valorizzazione delle aree agricole marginali nell'ambito della pianificazione paesistica in Sicilia" – Piattaforma GIS Geomedia Professional 5.2

Date (da – a) **Luglio 2005 – Agosto 2006**
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Catania - Dipartimento di Architettura ed Urbanistica, Viale Andrea Doria, Catania
Tipo di azienda o settore Università / Ente di ricerca
Tipo di impiego **Analista GIS Senior**
Principali mansioni e responsabilità

- **Prestazione tecnica e di consulenza** nell’ambito dello sviluppo ed implementazione di banche dati su piattaforma GIS Esri (ArcView 9) e creazione di carte tematiche a Corredo del Piano Paesistico Provincia di Catania.

Date (da – a) **Gennaio 2002 – Luglio 2005**
Nome e indirizzo del datore di lavoro Teseo s.r.l., via G. Bertoni 5, Tremestieri Etneo, Catania
Tipo di azienda o settore Società Privata di sviluppo software
Tipo di impiego **Consulente Tecnico Specializzato GIS / CAD**
Principali mansioni e responsabilità

2005
Consulente Tecnico – Commerciale per la vendita di prodotti software proprietari (MGCI eGIS, eFM, Project) e di terze parti quali Autodesk AutoCad Map 3D e Intergraph Geomedia Professional.

Consulente didattico con mansioni di **docente** nel Corso di Formazione su “Utilizzo e gestione del PDM-Sasol” presso lo stabilimento Sasol Italy di Augusta.

Consulente didattico con mansioni di **docente** nel Corso di Formazione su “Utilizzo e gestione del PDM-Sasol” e “Corso Base di Autocad” presso lo stabilimento Sasol Italy di Augusta.

2004

Collaborazione tecnico specialistica per l’analisi e lo sviluppo su piattaforma ESRI ArcView 8.3 del modulo MGCI eGis BBCCA – Sistema Informativo per il Censimento dei Beni Sparsi a norme dell’Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione.

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per sviluppo ed implementazione del Web Gis Protezione Civile.

Il sistema ricalca fedelmente le specifiche del metodo Augustus nazionale e consente via Web, l’inserimento di Aree di Ammassamento, Attesa e Ricovero.

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per sviluppo ed implementazione del SIT Protezione Civile.

Il sistema ricalca fedelmente le specifiche del metodo Augustus nazionale.

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per lo sviluppo ed implementazione dei sistemi integrati MGCI-eGis **Urbanistica; Protezione Civile; Beni Culturali ed Ambientali; Reti Tecnologiche; Turismo; Parchi e Riserve, Facility Management.** Sistemi parametrici di gestione territoriale integrata. Indipendenti dalla Piattaforma Esri, Intergraph o Autodesk utilizzata.

(Prodotto Commerciale Teseo s.r.l)

Consulenza tecnica specialistica per l’analisi e progettazione di un Sistema Informativo Territoriale a supporto della stesura dello schema di massima del PRG del Comune di Biancavilla.

2003 – 2004

Consulenza tecnica specialistica per l’analisi e progettazione di un Sistema Informativo Territoriale a supporto della stesura dello schema di massima del PRG del Comune di Castel Di Judica.

2003

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per lo sviluppo ed implementazione del SIT pianificazione territoriale Provincia regionale di Catania.

Collaborazione tecnico specialistica: Strutturazione contenuti e sviluppi pagine SW Web di tutti i moduli Web – Gis nel rispetto degli standards di E – Commerce nazionali.

(Prodotto Commerciale: Teseo s.r.l)

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per lo sviluppo ed implementazione del Sistema Informativo Territoriale di gestione emergenze ecologiche per la stesura del Piano Provinciale dei Rifiuti Speciali.

Consulenza tecnica specialistica nell’ambito della reingegnerizzazione dei contenuti informativi della cartografia in scala 1:10.000 dell’intero territorio della **Provincia Regionale di Catania** al fine di una sua pubblicazione e diffusione su portale Web della Provincia e di una sua utilizzazione in ambiente Gis ad uso interno del settore Pianificazione Territoriale – Viabilità – Protezione Civile.

2002

Collaborazione tecnico specialistica, con mansioni di **Analista GIS**, per lo sviluppo ed

implementazione del Sistema Informativo Territoriale Integrato per il monitoraggio dei fenomeni franosi ed alluvionali dell'intero territorio regionale siciliano.

<hr/> Date (da – a) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	Agosto 2002 – Novembre 2002 Unico s.r.l., via Delle Rose, 1E – 95030 S. A.. Li Battiati (CT) Società Privata di sviluppo software Consulenza Tecnica Specialistica <ul style="list-style-type: none">• Indicizzazione fogli disegno tecnico, finalizzato al popolamento della banca dati del sistema PDM commissionato da Sasol Italy S.p.A.
<hr/> Date (da – a) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	Novembre 2000 – Novembre 2002 IT sas – Informatica e Turismo di Salvatore Di Mauro – Via J. F. Kennedy 51b – 95030 S. Agata Li Battiati – CT Società Privata di sviluppo software Consulente Tecnico Specializzato GIS / CAD Collaborazione professionale
Agosto 2002 – Novembre 2002	Collaborazione al caricamento dati Sistema Integrato GIS – PDM raffineria petrolchimica Sasol – Stabilimento di Augusta.
Marzo 2002 – Dicembre 2002	_____ Collaborazione sull'analisi e stesura database e caricamento dati del Sistema Informativo Territoriale globale finalizzato alla redazione di un Piano di Protezione Civile Comunale, alla gestione delle emergenze, ed alla pianificazione degli interventi. (Ente committente Comune di Nicosia – Enna.)
Settembre 2001 – Aprile 2002	_____ Collaborazione sull'analisi e sviluppo sistema Gis di supporto allo Studio di Fattibilità di un Piano per la valorizzazione del patrimonio storico – industriale delle aree di interesse per la realizzazione di un Parco delle Miniere nei territori comunali di Enna – Caltanissetta – Valguarnera – San Cataldo – Canicattì – Delia – Sommatino – Riesi – Assoro e nei territori sovracomunali delle Province Regionali di Enna, Caltanissetta ed Agrigento. (Committente Comune Capofila: Enna)
Novembre 2000 – Giugno 2001	_____ Stage formativo presso la sede IT – Informatica e Turismo
<hr/> Date (da – a) Nome e indirizzo del datore di lavoro	Gennaio 2000 – ad oggi GEOCOS Geomatica – Ambiente e Territorio
Curia Vescovile di Nicosia	Elenco dei Principali lavori Eseguiti <ul style="list-style-type: none">▪ Consulenza Geologica Specialistica a corredo del Progetto per i lavori di restauro ed abbattimento delle barriere architettoniche del Palazzo Vescovile di Nicosia, Largo del Duomo n°10
Società DueKP S.r.l. (Ct)	<ul style="list-style-type: none">▪ Assistenza tecnico – geologica per la predisposizione di un “Piano d’area per la valorizzazione del patrimonio storico – industriale delle aree interne attraverso la redazione di un Parco delle Miniere” delle province regionali di Enna e Caltanissetta.
Comune di Nicosia	<ul style="list-style-type: none">▪ Studio geologico – geomorfologico sulla fascia di rispetto del civico cimitero di Nicosia e della frazione di Villadoro.
Società Aerosol (Ct)	<ul style="list-style-type: none">▪ Studio Geologico per la realizzazione di un Parco Eolico per la produzione di

Società Aerosol (Ct)

Parrocchia S. Nicola
di Bari (Cattedrale
di Nicosia)
Studio Torre

- energia elettrica nei territori comunali di Leonforte, Nicosia e Nissoria.
- Studio Geologico per la realizzazione di un Parco Eolico per la produzione di energia elettrica nel territorio comunale di Nicosia in C/da Graffagna.
- Relazione geologica di supporto al progetto per il piano di lottizzazione e successiva realizzazione di un edificio destinato a locali per il ministero pastorale.
- Assistente geologo nel cantiere per l'ammmodernamento della strada statale 117 bis Nord Sud.**

Istruzione e formazione

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Qualifica conseguita

Livello nella classificazione
nazionale (se pertinente)

Maggio 2005 – Maggio 2008

Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Scienze Geologiche

Dottorato di Ricerca XX Ciclo presso l'Università degli Studi di Catania in "Evoluzione Geologica di Orogeni di tipo Mediterraneo".

Dottore di Ricerca

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Qualifica conseguita

Livello nella classificazione
nazionale (se pertinente)

Luglio 2001

Università degli Studi di Milano

Workshop internazionale "patch 19" dal titolo: Conservazione dell'architettura storica nelle aree a rischio, organizzazione: Università degli Studi di Milano - CNR di Milano.

Attestato di Partecipazione

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Qualifica conseguita

Livello nella classificazione
nazionale (se pertinente)

26 Aprile 2001

Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

Iscrizione Albo Professionale

Esercizio della Libera Professione

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Qualifica conseguita

Livello nella classificazione
nazionale (se pertinente)

Anno 2000

Università degli studi di Palermo

Esami di abilitazione all'esercizio della professione di geologo

Abilitazione alla professione di geologo

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Principali materie / abilità

Giugno 2000, Giugno 2001

Ce.Si.S. Centro Sicilia Servizi Enna

Esperto in telerilevamento

<p>professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p> <hr/> <p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p> <hr/> <p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p> <hr/> <p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p> <hr/> <p>Madrelingua</p> <p>Altre lingua</p> <p>Capacità di lettura</p> <p>Capacità di scrittura</p> <p>Capacità di espressione orale</p>	<p>Qualifica professionale come Esperto in telerilevamento e GIS</p> <p>Gennaio - Luglio 1996 Associazione Poligeotecnici Riuniti - Catania</p> <p>Tecnico di laboratorio geotecnico ed esperto di indagini in sito</p> <p>Qualifica professionale come Tecnico di laboratorio geotecnico ed esperto di indagini in sito</p> <p>Ottobre 1993 - Dicembre 1999 Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Scienze Geologiche</p> <p>Laurea in Scienze Geologiche</p> <p>Dottore in Geologia</p> <p>Settembre 1988 - Luglio 1993 Liceo Ginnasio Statale Fratelli Testa, Nicosia</p> <p>Diploma di Maturità Classica</p> <p>Diploma</p> <p>Italiano</p> <p>Inglese</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Discreto</p> <p>Capacità e competenze relazionali e organizzative</p> <p>Spiccate doti ed attitudine a organizzare e dirigere gli altri. Sono attratto da tutto ciò che è innovativo e convinto che un problema ha sempre più di una soluzione. Nel lavoro, percepisco facilmente i mutamenti, pertanto mi reputo capace di riuscire a governare gli imprevisti proponendo soluzioni progettuali. Non esito ad abbandonare convinzioni e abitudini che non sono adeguate all'ambiente in cui vivo. Sono sempre pronto a mettermi in discussione.</p> <p>Capacità e competenze tecniche</p> <p>Spiccate capacità e competenze tecniche acquisite grazie alla continua collaborazione con enti pubblici quali: enti comunali, provinciali e regionali ed università, nonché enti privati.</p>
---	---

Al fine di risolvere le problematiche tecniche che si presentano di volta in volta nei vari progetti sviluppati, sono impegnato in un aggiornamento continuo riguardo la mia professionalità.

Capacità e competenze artistiche

Ottime capacità artistico – creative evidenziabili nella realizzazione e svolgimento di progetti.

Altre capacità e competenze

Ottime doti quali **intuito e creatività. Attitudine al lavoro in Team.**

Patente o patenti

B

Ulteriori informazioni

Docenze

Date (da – a)

Gennaio 2012 – Marzo 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Statale Di Istruzione Superiore “A. Volta”, viale Vittorio Veneto, 59 – 94014 - Nicosia (En)

Tipo di azienda o settore

Scuola Superiore

Tipo di impiego

Incarico Docenza Esterna nel Progetto: “CREAZIONE DI SISTEMI GIS GEOARCHEOLOGICI E PER I BENI CULTURALI”

Principali mansioni e responsabilità

Docenza per un totale di 20 ore per la materia “GIS – Concetti applicativi”.

Date (da – a)

Novembre 2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ce.Fo.P. via Filippo Cordova, 95 – Palermo

Tipo di azienda o settore

Ente di Formazione Professionale

Tipo di impiego

Contratto di prestazione d’opera intellettuale – art. 2222 c.c.

Principali mansioni e responsabilità

Docenza per un totale di 20 ore per la materia “Principi di informatica” nel corso di Capo Azienda n. 1999.IT.16.1.PO.011/4.08/2.19.9/00617.

Date (da – a)

Maggio 2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ce.Fo.P. via Filippo Cordova, 95 – Palermo

Tipo di azienda o settore

Ente di Formazione Professionale

Tipo di impiego

Contratto di Lavoro a Progetto ex art. 61 e ss., D. Lgs. N. 276/03

Principali mansioni e responsabilità

Docenza nell’ambito del progetto MAR.I.C.A. “Master Ingegneristico in Tecniche Avanzate per il Monitoraggio e la gestione dei Beni Culturali Diffusi” FSE – P.O.N. Ob. 1;

Collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di 18 ore di docenza nel Modulo n. 6: Analisi e progettazione dei sistemi urbani territoriali e dei BB.CC.AA. e 39 ore di docenza nel Project Work.

Date (da – a)

Ottobre 2004

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ce.Fo.P. via Filippo Cordova, 95 – Palermo

Tipo di azienda o settore

Ente di Formazione Professionale

Tipo di impiego

Contratto di Lavoro a Progetto ex art. 61 e ss., D. Lgs. N. 276/03

Principali mansioni e responsabilità

Docenza nell’ambito del progetto MAR.I.C.A. “Master Ingegneristico in Tecniche Avanzate per il Monitoraggio e la gestione dei Beni Culturali Diffusi” FSE – P.O.N. Ob. 1;

Collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di 31 ore di docenza nel Modulo n. 5: Base di Dati

CORSI DI AGGIORNAMENTO

2012	Ordine Nazionale dei Geologi CORSO BASE GvSIG
2011	Ordine Nazionale dei Geologi CORSO NTC 2008
2010	Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia: ASPETTI MORFOEVOLUTIVI E CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA DEI MOVIMENTI FRANOSI IN FORMAZIONI STRUTTURAMENTE COMPLESSE Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia CORSO PROTEZIONE CIVILE

Pubblicazioni

2011	Andronico D., Spampinato L., Branca S., Lodato L., Bonforte A., Costa N. , 2011, " <i>Morph-structural evolution and growth of the lava flow field during the 2004-05 eruption at Mt. Etna</i> " (in press).
2008	Ferrara V., Pappalardo G. & Costa N. , 2008, " <i>Modello numerico di flusso delle acque sotterranee nella Piana di Catania</i> " Rendiconti online Soc. Geol. It., Vol. 2 (2008), 1-3.
2007	Milazzo A., Costa N. , 2007, " <i>Un SIT ambientale/paesistico finalizzato alla pianificazione degli impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili sul territorio siciliano</i> ", in Atti XII Conferenza Nazionale ASITA. ISBN/ISSN 978-88-903132-0-2. Milazzo A., Costa N. , 2007, " <i>Il SITAP-IPER come supporto per la pianificazione in Sicilia degli impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili</i> ", in L'e-nell'ingegneria agraria, forestale e nell'industria agro-alimentare, Atti AIIA 2007. Milazzo A., Costa N., D'Agosta G.M. , 2007, " <i>La compatibilità ambientale e paesaggistica dei progetti inerenti le colture energetiche. L'e- come supporto all'elaborazione di cartografie tematiche georeferenziate</i> ", in L'e- nell'ingegneria agraria, forestale e nell'industria agro-alimentare, Atti AIIA 2007.
2006	L. Leone, N. Costa, M. Leone, A. Anicito , 2006, " <i>Integrazione tra GIS e Telecontrollo di reti tecnologiche nell'ambito della gestione di aree produttive</i> ", Atti X Conferenza Nazionale ASITA, Bolzano 14 - 17 novembre 2006. L. Leone, N. Costa , 2006, " <i>Il GIS 3D come supporto al telecontrollo di reti tecnologiche</i> ", Atti Convegno SIFET, Castellaneta Marina, Taranto, 14 - 16 giugno 2006, ISBN 88-901939-2-1. G. Tomaselli, G. Pappalardo, P. Russo, N. Costa , 2006, " <i>L'uso del GIS per la classificazione e la valorizzazione delle aree agricole residuali</i> ", Atti X Conferenza Nazionale ASITA, Bolzano 14 - 17 novembre 2006.
2005	Failla A., Tomaselli G., Milazzo A., Costa N. , 2005, " <i>Elaborazione di carte tematiche per l'analisi e la gestione delle aree D.O.P. e I.G.P. dell'area metropolitana di Catania</i> ", in Atti IX Conferenza Nazionale ASITA, Catania 15-18 Novembre 2005, ISBN/ISSN 88-900943-9-7. A. Lo Tauro, N. Costa , 2005, " <i>Metodologie di analisi GIS e DTM per i piani di protezione civile</i> ", in Atti IX Conferenza Nazionale ASITA, Catania 15-18 Novembre 2005, ISBN/ISSN 88-900943-9-7. A. Lo Tauro, N. Costa , 2005, " <i>Trasformazioni territoriali e V.I.A.: un modello di analisi su piattaforma GIS</i> ", in Atti IX Conferenza Nazionale ASITA, Catania 15-18 Novembre 2005, ISBN/ISSN 88-900943-9-7.

Raster Designer.

Suite GIS Intergraph: Geomedia Professional.

Suite GIS Esri: ArcView, ArcGis; ArcPad.

Suite GIS OpenSource: GRASS 6.x.x; QGis; Spring Gis; GvSig.

Suite Telerilevamento: Envi 4.x, ErMapper 7.x; Idrisi.

Suite Modellazione 3D: Visual MODFLOW 4.x; Surfer 8; Ems-i Groundwater Flow & Transport; RockWorks 2006.

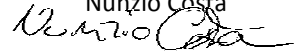
Suite Grafiche: Corel Draw, Adobe Photoshop.

Suite Microsoft: Microsoft Office.

Suite Database: SQL Server; Oracle 10g; MySql (in fase di studio), Postgresql (in fase di studio).

Suite Convertitori: CartLab 1.2; Geographic Calculator 5, Traspunto2002, Verto2

10/05/2012

Nunzio Costa


Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo la normativa vigente art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

10/05/2012

Nunzio Costa
