



UPI

IL DIRETTORE GENERALE

CONSEGNATO NELLA SEDUTA  
DEL ..2.2.SET.2011.....



Roma, 26 luglio 2011

Prot. N. 1047  
CV d.ssa Luigina Renzi  
CV dott. Raffaele Gareri

D.ssa Ermenegilda Siniscalchi  
Segretario Generale  
Conferenza Unificata  
Via della Stamperia 8  
00187 Roma

**Oggetto: Designazione rappresentanti UPI nel Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali delle pubbliche amministrazioni.**

In riferimento alla Vostra richiesta del 22 luglio 2011, prot. N. 3708, si indicano i nominativi dei rappresentanti dell'Unione delle Province d'Italia nel Comitato di cui all'oggetto:

d.ssa Luigina Renzi  
dott. Raffaele Gareri

Si trasmettono i rispettivi curricula in allegato.

Cordialmente.

Piero Antonelli

## Curriculum Vitae di Luigina Renzi

### Dati Anagrafici

**Nata:** 11/07/1962 a Genova  
**Residente in:** Via Monte Zovetto 21/3, 16145 Genova  
**Tel:** 010 8686717  
**Cittadinanza:** Italiana  
**Codice fiscale:** RNZLGN62L51D969E

### Formazione/Aggiornamento

**Titoli di studio:** Laurea in Matematica, indirizzo applicativo, conseguita presso l'Università degli Studi di Genova il 16/07/1986 con la votazione di 110/110 e lode.  
Titolo della tesi: "Un metodo per la realizzazione del supporto di esecuzione per linguaggi distribuiti".  
Relatori: Prof. Massimo Ancona, Dott.ssa Vittoria Gianuzzi

Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Genova il 10/03/1994 con la votazione di 110/110 e lode.  
Titolo della tesi: "Leggi costitutive dei materiali rocciosi e curve caratteristiche delle rocce in galleria".  
Relatori: Prof. Sandro Nosengo, Prof. Giacomo Caviglie, Dott. Sergio Pedemonte

**Abilitazione:** all'esercizio della professione di Geologo conseguita nell'Aprile 1994.

### Corsi di aggiornamento:

dal 1986 al 1991: corsi di istruzione interni presso l'Azienda Marconi aventi per tema il linguaggio C e l'ambiente Unix

22..26/08/1987: corso di "Ingegneria del Software per telecomunicazioni" presso la scuola Superiore G. Reiss Romoli (S.S.G.R.R.) con sede a L'Aquila

Luglio 1990: corso "Metodi Quantitativi per la Progettazione di Sistemi di Approvvigionamento e di Recupero delle Acque Sotterranee" presso L'Università degli Studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale.

dal 1994 al 1997: corsi in ambiente Intergraph sui seguenti applicativi:

Microstation  
MGE SX/MGE Analyst  
Terrain Analyst /Modeler

e corsi relativi a:

Sistema Operativo Unix  
Linguaggio SQL- PL/SQL

07..09/05/1996: corso CILEA "La progettazione dei Sistemi Informativi Territoriali" presso il CEFRIEL, Milano

Ottobre 2002: corso "Costituzione e mantenimento del Sistema Qualità propedeutico alla Certificazione: Sessione Dirigenti" svolto da LPM Consulting (4 ore)

Marzo 2003: corso "Costituzione e mantenimento del Sistema Qualità propedeutico alla Certificazione: Sessione Responsabili del sistema di Gestione per la Qualità" svolto da LPM Consulting (16 ore)



---

**18-27/02/2004: attestato di completamento con successo del corso "Q48G – Verifiche ispettive interne di un sistema di gestione per la Qualità secondo la norma UNI EN ISO 19011" svolto da RINA Industry**

**22/02/2006: attestato di partecipazione al "Tutorial di GRASS e Mapserver" organizzato dal DIMSET dell'Università degli studi di Genova, presso la facoltà di Ingegneria nell'ambito del "VII Meeting degli utenti italiani di GRASS"**



## **Esperienza professionale**

### **Dal 05/05/1986 al 20/07/1986:**

Borsa di studio su "Metodologie automatiche per la scrittura di specifiche e documentazione del software" della durata di tre mesi da parte dell'Azienda Marconi, sede di Genova-Cornigliano.

### **Dal 21/07/1986 al 31/12/1991:**

Attività presso l'Azienda Marconi, sede di Genova-Cornigliano.

- ✓ 21/07/1986: assunzione nella categoria 5a in qualità di progettista software
- ✓ 01/11/1987: promozione alla categoria 6a in qualità di progettista software senior

Si riporta nel seguito un breve riassunto dei principali incarichi a Me assegnati nel periodo 05.05.1986 al 31.12.1991 presso l'AZIENDA MARCONI.

Il 05.05.1986 mi è stata assegnata una borsa di studio della durata di tre mesi in materia "metodologie automatiche per la scrittura di specifiche e documentazione del software". In particolare lo studio è stato rivolto al linguaggio SDL (linguaggio per la scrittura di specifiche orientato alle telecomunicazioni).

Il 21.07.1986 sono stata assunta alle dipendenze dell'Azienda Marconi, sede di Genova-Cornigliano, con le mansioni di impiegata tecnica presso la Divisione Telecomunicazioni.

Ho partecipato in équipe allo studio e allo sviluppo di una centrale di commutazione digitale. La mia specifica competenza è stata lo studio e lo sviluppo di un programma di test di apparato scritto in linguaggio Pascal, sviluppato in ambiente VMS, operante su target in ambiente Motorola.

Ho eseguito lo studio dell'installazione di reti di telecomunicazioni specializzate.

Ho realizzato lo studio funzionale e ho coordinato i lavori tecnici per lo sviluppo di un apparato per la tassazione di linee telefoniche affidato in appalto ad una Ditta esterna.

Ho sviluppato programmi di test in linguaggio macchina per microprocessori Motorola per il collaudo di apparati di nuova progettazione.

Ho sviluppato parte del software di base per apparati di commutazione scritti in linguaggio C e linguaggio assembler Motorola, sviluppati in ambiente Unix, operanti su target in ambiente Motorola.

Ho partecipato alla fase di studio per lo sviluppo di programmi di test per un modello di centrale di commutazione scritto in linguaggio C, sviluppato in ambiente Unix.

Si precisa che per ognuno dei lavori sopraelencati ho partecipato alla fase di studio e analisi, in collaborazione con gli altri componenti dell'équipe, alla fase di documentazione e alla fase realizzativa.

### **Dal 03/02/1992 al 07/09/1999:**

Attività presso il Comune di Genova.

- ✓ 03/02/1992: assunzione in qualità di Analista - 6a qualifica funzionale - presso il Servizio Elaborazione Dati
- ✓ 04/07/1994: inserimento nel Gruppo di Lavoro per la predisposizione degli elaborati geologici a supporto del Piano Regolatore Generale
- ✓ 21/07/1994: Trasferimento al Servizio Protezione Civile
- ✓ 24/10/1994: inserimento nel Gruppo di Lavoro per l'informatizzazione del Piano Regolatore Generale e per l'aggiornamento del Sistema Informativo Territoriale
- ✓ 01/02/1996: Trasferimento all'Ufficio Sistema Informativo Territoriale

Si riporta nel seguito un breve riassunto dei principali incarichi a Me assegnati dal 03/02/1992 presso il COMUNE DI GENOVA:

Nel periodo 03/02/1992 - 21/07/1994 presso il Servizio Elaborazione Dati ho seguito, in qualità di Analista, l'installazione e messa a punto di una nuova procedura in DB2 per la gestione del personale.

Nel periodo 21/07/1994 - 07/09/1999 ho ricoperto la mansione di responsabile del progetto riguardante l'informatizzazione delle carte tematiche geologiche a corredo del P.R.G. sviluppate in ambiente Intergraph e ho partecipato allo studio del Sistema Informativo Territoriale del Comune di Genova con particolare riguardo al settore ambientale.



Dal 08/09/1999 ad oggi:

Attività presso la Provincia di Genova.

- ✓ 08/09/1999: assunzione in qualità di Dirigente del Servizio Sistemi Informatici

Si riporta nel seguito un breve riassunto dei principali progetti da Me seguiti presso la PROVINCIA DI GENOVA:

- ✓ sviluppo di applicazioni client/server;
- ✓ progettazione e realizzazione dei collegamenti telematici fra l'Amministrazione Provinciale e 14 Centri per l'Impiego;
- ✓ attivazione e sviluppo della Intranet aziendale (applicazione per l'inserimento e la gestione dei progetti ed obiettivi del Piano Esecutivo di Gestione con decentramento nelle Aree della fase di inserimento e controllo e conseguente semplificazione della gestione dei dati attraverso l'utilizzo di un Database comune; applicazione per la gestione dell'attività di manutenzione hardware e software delle attrezzature informatiche presenti in Amministrazione);
- ✓ realizzazione di un archivio cartografico in ambiente Web orientato agli strumenti di pianificazione nella loro complessità (cartografie, norme, documenti tecnici di approfondimento, ...) con pubblicazione del PTC Provinciale e dei Piani di Bacino di competenza provinciale;
- ✓ riprogettazione del sito istituzionale dell'Ente basato su tecnologia Web Content Manager;
- ✓ partecipazione a bandi di finanziamento Europeo (COSPA);
- ✓ partecipazione a bandi di finanziamento nazionali (prima fase di eGovernment, eDemocracy, Centri Servizi Territoriali);
- ✓ ottenimento della certificazione del sistema qualità in conformità alla norma UNI EN ISO 9001/2000 (14 aprile 2002)



## Attività di docenza presso Università e CNR

12/03/97:

seminario sulle applicazioni G.I.S. nel campo geomorfologico e ambientale presso l'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze della Terra.

20/03/97:

intervento formativo per gli studenti del Corso di Laurea in Geografia della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Genova, nell'ambito degli insegnamenti di Cartografia Tematica e Geografia Applicata, sul tema "Sistemi Informativi Geografici e Cartografia Tematica per la pianificazione territoriale".

Dal 18/03/97 al 02/04/97:

ciclo di seminari dal titolo "Tecniche avanzate per il trattamento delle informazioni sulla diffusione di inquinanti attraverso sistemi informativi geografici" presso l'Istituto per la Matematica Applicata del C.N.R.

a.a. 1997/1998:

attività di supporto alla didattica (ai sensi dell'art. 33 dello Statuto dell'Università di Genova) sul tema "I Sistemi Informativi Territoriali" presso l'Istituto di Geografia dell'Università degli Studi di Genova nell'ambito del corso di "Cartografia Tematica" (18 ore).

Dal 07/04/98 al 14/07/98:

attività di docenza nell'ambito del corso di specializzazione post-laurea in sistemi di informazione territoriale organizzato dall'Istituto GISFORM presso la Facoltà di Architettura di Genova (corso finanziato dal Ministero del Lavoro - Rif. P.O. 940029/1/3) (108 ore)

30/07/98:

conferimento di incarico di collaborazione da parte della Facoltà di Architettura di Genova nell'ambito della ricerca "Rappresentazione della conoscenza spaziale per la pianificazione ambientale" facente parte del programma di ricerca nazionale, finanziato dal MURST, "L'esperienza spaziale delle comunità e la pianificazione ambientale".

A.A. 1998/1999:

attività di supporto alla didattica (ai sensi dell'art. 33 dello Statuto dell'Università di Genova) sul tema "I Sistemi Informativi Territoriali" presso l'Istituto di Geografia dell'Università degli Studi di Genova nell'ambito del corso di "Cartografia Tematica" (18 ore).

a.a. 2000/2001:

seminari sul tema "Sistemi di elaborazione dell'informazione geografica" presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Genova nell'ambito del corso di "Analisi e Valutazione Ambientale" (60 ore).

a.a. 2001/2002

a.a. 2002/2003

a.a. 2003/2004

a.a. 2004/2005

a.a. 2005/2006:

Professore a contratto del corso "Sistemi Informativi Geografici (G.I.S.) per lo studio del territorio" (Laurea in Geografia) presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Genova, ai sensi dell'art.32, comma 5°, dello Statuto dell'Università di Genova.



---

**a.a. 2006/2007:**

**Professore a contratto del corso "Sistemi Informativi Geografici (G.I.S.) per lo studio del territorio" (Corso di laurea specialistica in Sistemi Informativi Geografici, Territorio e Turismo) presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Genova, ai sensi dell'art.32, comma 5°, dello Statuto dell'Università di Genova.**



### **Attività di relatore**

- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali  
Corso di laurea in Matematica  
Candidato: Flavio Rossi  
Titolo della tesi: *Un metodo per l'analisi di superfici triangolate per la ricostruzione dei bacini di drenaggio*  
Relatori: Bianca Falcidieno, Luigina Renzi  
a.a. 1996/1996
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Architettura – Dipartimento Polis  
Corso di laurea in Architettura  
Candidati: Gianluca Mosto, Nadia Quadrelli, Piero Venuto  
Titolo della tesi: *Del progetto di conoscenza al progetto di piano*  
*Costruzione di un G.I.S. per la pianificazione integrata*  
Relatori: Mariolina Besio, Irene Camperi, Marcello Frixione, Agostino Ramella, Luigina Renzi  
a.a. 1997/1998
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Architettura – Dipartimento Polis  
Corso di laurea in Architettura  
Candidati: M. L. Maccolino, G. Mulas, B. Ricaldone  
Titolo della tesi: *Dalla carta del rischio alla pianificazione integrata*  
*Le tecnologie GIS nel trasferimento del progetto di conoscenza al progetto di piano*  
Relatori: Mariolina Besio, Agostino Ramella, Luigina Renzi  
a.a. 1997/1998
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Architettura – Dipartimento Polis  
Candidati: R. Oliveri, P. Segalerba  
Titolo della tesi: *Paesaggi Agrari Storico Culturali e Pianificazione Integrata*  
*Le tecnologie GIS nel trasferimento del progetto di conoscenza al progetto di piano*  
Relatori: Mariolina Besio, Luigina Renzi  
a.a. 1999/2000
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Corso di laurea in Geografia  
Candidato: A. Ginanneschi  
Titolo della tesi: *Studio dell'uso del suolo attraverso l'utilizzo della banca dati del Nuovo Catasto Terreni*  
Relatore: Pierluigi Brandolini  
Correlatrice: Luigina Renzi  
a.a. 2002/2003
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Corso di laurea in Geografia  
Candidata: F. Castagnola  
Titolo della tesi: *Analisi dell'uso del suolo nel settore orientale del bacino idrografico del Torrente Giliarò*  
*(Levanto)*  
Relatore: Pierluigi Brandolini  
Correlatrice: Luigina Renzi  
a.a. 2002/2003
  
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
Facoltà di Lettere e Filosofia





**Corso di laurea in Geografia**

**Candidato: Matia Museo**

**Titolo della tesi: *Analisi della rete sentieristica, mediante l'utilizzo del G.I.S., del Parco di Montemarcello in rapporto ai rischi geomorfologici e alla fruizione turistica***

**Relatore: Pierluigi Brandolini**

**Correlatrice: Luigina Renzi**

**a.a. 2002/2003**

- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
**Facoltà di Lettere e Filosofia**  
**Corso di laurea in Geografia**  
**Candidato: Enrico Randazzo**  
**Titolo della tesi: *Caratterizzazione, mediante l'utilizzo del G.I.S., della rete sentieristica del Promontorio di Portovenere in rapporto alle condizioni geomorfologiche ed alla fruizione turistica***  
**Relatore: Pierluigi Brandolini**  
**Correlatrice: Luigina Renzi**  
**a.a. 2002/2003**
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
**Facoltà di Lettere e Filosofia**  
**Corso di laurea in Geografia**  
**Candidato: Francesco Gaggino**  
**Titolo della tesi: *Proposte di gestione e valorizzazione dei beni culturali ed ambientali della Valle Maira attraverso l'utilizzo di tecniche GIS***  
**Relatore: Pierluigi Brandolini**  
**Correlatrice: Luigina Renzi**  
**a.a. 2003/2004**
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
**Facoltà di Lettere e Filosofia**  
**Corso di laurea in Geografia**  
**Candidato: Francesco Ratti**  
**Titolo della tesi: *Analisi, mediante Sistemi Informativi Geografici, degli impianti sportivi nel settore occidentale del Comune di Genova***  
**Relatore: Pierluigi Brandolini**  
**Correlatrice: Luigina Renzi**  
**a.a. 2003/2004**
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
**Facoltà di Lettere e Filosofia**  
**Corso di laurea in Geografia**  
**Candidato: Nico di Biasio**  
**Titolo della tesi: *Analisi, mediante Sistemi Informativi Geografici, degli impianti sportivi nel settore orientale del Comune di Genova***  
**Relatore: Luigina Renzi**  
**Correlatrice: Pierluigi Brandolini**  
**a.a. 2003/2004**
- ✓ **Università degli Studi di Genova**  
**Facoltà di Lettere e Filosofia**  
**Corso di laurea in Geografia**  
**Candidato: Fabio Saffiotti**  
**Titolo della tesi: *Proposta di strutturazione di un S.I.T. Come strumento di pianificazione urbanistica e dei trasporti: sviluppo di una metodologia per la formulazione di pareri preventivi alle concessioni urbanistiche.***  
**Relatore: Pierluigi Brandolini**  
**Correlatrice: Luigina Renzi**



a.a. 2004/2005

- ✓ Università degli Studi di Genova  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Corso di laurea in Geografia  
Candidato: Alfredo Curcurutu  
Titolo della tesi: *Metodologia di aggiornamento di cartografia a scala urbana*  
Relatore: Pierluigi Brandolini  
Correlatrice: Luigina Renzi  
a.a. 2004/2005
  
- ✓ Università degli Studi di Genova  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Corso di laurea in Geografia  
Candidato: Nicola Schiaffino  
Titolo della tesi: *Pereti rocciose per l'arrampicata sportiva nel parco dell'Aveto e zone limitrofe*  
Relatore: Pierluigi Brandolini  
Correlatrice: Luigina Renzi  
a.a. 2004/2005
  
- ✓ Università degli Studi di Genova  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Corso di laurea triennale in Geografia  
Candidato: Roberto Perrone  
Titolo della tesi: *Supporto SIT alla gestione del territorio, il caso delle linee di alta tensione*  
Relatrice: Luigina Renzi  
Correlatore: Pierluigi Brandolini  
a.a. 2004/2005



## **Attività di docenza presso Enti di Formazione**

**Dal 19/11/96 al 28/11/96:**

docenza nell'ambito del corso "Esperti in Pianificazione a scala di Bacino" relativamente a "Sistemi Informativi Territoriali - esperienze nel Comune di Genova" tenutosi presso l'ISCOT Liguria (6 ore).

**28/03/97:**

docenza dal titolo "Testimonianza S.I.T. (Sistemi Informativi Territoriali)" presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Esperto in Sistemi Informativi per il territorio e l'ambiente" (4 ore)

**Dal 25/05/98 al 12/06/98:**

docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Osservatorio Civis e gestione acustica del territorio" (45 ore)

**Dal 22/07/98 al 23/10/98:**

docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (Microstation95, M.G.E. Intergraph) presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Aggiornamento Geographical System GIS" (99 ore)

**Dal 12/04/99 al 19/05/99:**

docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (SQL, Oracle, M.G.E. Intergraph) presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Tecnico Geomatico" (Ob. 3 P.Q.3.3 P.I.3 Piano annuale 1998) (50 ore)

**Dal 27/05/99 al 04/06/99 e dal 22/11/99 al 30/11/99:**

attività di docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (Microstation95, M.G.E. Analyst Intergraph) nell'ambito del corso d'istruzione e formazione tecnica superiore (I.F.T.S.) organizzato dall'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "In memoria dei morti per la Patria" di Chiavari (Ge) dal titolo "Rilevamento e gestione delle informazioni territoriali con uso di nuove tecnologie (G.P.S. e G.I.S.)" (62 ore)

**Dal 06/06/00 al 20/07/00:**

docenza sul Linguaggio SQL presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Aggiornamento Geographical System GIS" (Ob. 4 P.Q.2.2 P.I.2 Piano annuale 1999) (13 ore)

**Dal 15/09/00 al 29/09/00 e dal 16/12/00 al 22/12/00:**

attività di docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (Microstation95, M.G.E. Analyst Intergraph) nell'ambito del corso d'istruzione e formazione tecnica superiore (I.F.T.S.) organizzato dall'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "In memoria dei morti per la Patria" di Chiavari (Ge) dal titolo "Rilevamento e gestione delle informazioni territoriali con uso di nuove tecnologie (G.P.S. e G.I.S.)" (45 ore)

**Dal 03/11/2000 al 04/12/2000:**

docenza sul tema 'I Sistemi Informativi Territoriali' nell'ambito del corso "Approfondimenti Tecnico Normativi per professionisti dell'Ambiente" presso l'Istituto ENDFORM Liguria (5 ore)

**Dal 07/02/2001 al 09/02/2001:**

docenza sul tema 'G.I.S. Geographical Information System' nell'ambito del corso "Tecnico della gestione ambientale" organizzato dal Comune di Recco (Ob. 2 FSE 1997-1999 Miglioramento dell'ambiente e della qualità della vita - Progetto L'ALVEARE) (9 ore)



**Dal 01/10/01 al 17/12/01:**

docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (M.G.E., M.G.Analyst Intergraph, Geomedia)  
presso l'Istituto Regionale Ligure SANTI nell'ambito del corso "Aggiornamento GIS 1°  
Ediz." (Ob. 3 P.Q. P.I. Piano Annuale 2000) (47 ore)

**Dal 06/11/03 al 18/12/03:**

docenza sull'utilizzo di strumenti G.I.S. (Geomedia) presso l'Istituto Regionale Ligure  
SANTI nell'ambito del corso "Aggiornamento GIS per l'analisi del territorio" (Ob. 3 Anno  
2002) (30 ore)



**Master**

**19/06/03**  
**04/11/03:**

docenza su "L'informazione geografica nelle Province Italiane" nell'ambito del "1° Master Nazionale in Sistemi Informativi Geografici (GIS) nella P.A." organizzato da Eurst s.r.l. nella città di Bari (4 ore) e nella città di Roma (4 ore)

**14/04/05:**

docenza su "Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici (GIS)" nell'ambito del Master Universitario di 1° livello in "Progettazione e Management di Sistemi Territoriali Turistici" promosso e realizzato in collaborazione da: 1) Facoltà di Lettere e Filosofia, Corso di Laurea in Scienze Geografiche applicate. Territorio – Ambiente – Turismo dell'Università degli Studi di Genova 2) Regione Liguria 3) Camera di Commercio di Genova presso l'Università degli Studi di Genova (4 ore).

**18/02/06:**

docenza su "La Provincia di Genova per l'open source: l'utilizzo di una piattaforma di workflow open source" nell'ambito del Master Universitario di 1° livello in "Gestione del Software Open Source" organizzato dal Dipartimento di Informatica dell'Università di Pisa (2 ore).



### **Partecipazione a Commissioni d'esame**

**13/07/96:**

nomina da parte della Provincia di Genova, in qualità di esperto designato dalle Organizzazioni di categoria, nella Commissione esaminatrice per il corso "Sviluppatore di sistemi GIS" presso L'Istituto Regionale Ligure Santi

**09/10/98:**

nomina da parte della Provincia di Genova, in qualità di docente, nella Commissione esaminatrice per il corso di specializzazione post-laurea in sistemi di informazione territoriale organizzato dall'Istituto GISFORM presso la Facoltà di Architettura di Genova

### **Incarichi**

**Anno 2000**

Membro del Comitato Organizzativo Esecutivo (COE) della 4° Conferenza Nazionale della Federazione ASITA (Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali) – Genova, 3-6 Ottobre 2000

### **Nomina**

**23 Novembre 2004**

Membro del "Comitato Tecnico Nazionale per il coordinamento informatico dei dati territoriali" istituito con decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri in data 26 gennaio 2004 dal Ministro per l'Innovazione e le Tecnologie On. Lucio Stanca.



### Publicazioni

- ✓ L. Renzi, O. Conio, P. Sammartino, S. Farruggia (1996)  
*Genoa Underground waters. Use of on line monitoring and territorial information management for planning and prevention purpose*  
1<sup>st</sup> International Conference - The Impact of industry on groundwater resources - Cernobbio (Como), 22-24 Maggio 1996
- ✓ L. Renzi, G. Canciani, L. Capizzi (1996)  
*Conoscenza del territorio locale attraverso progetti inter-Ente basati su architettura G.I.S. L'esempio della Banca Dati Geologica Ligure*  
AMFM GIS 7<sup>a</sup> conferenza / esposizione Italiana - Pisa, 20-21 Giugno 1996
- ✓ L. Renzi, S. Nosengo, S. Pedemonte (1997)  
*Comportamento delle rocce soggette a carichi di lunga durata: la legge di Cristescu*  
Quaderni di Geologia Applicata - N°1 - 1997
- ✓ L. Renzi, M. Bonfante, M. Carlì, G. Grassano, S. Nosengo, A. Ramella (1997)  
*Censimento informatizzato delle frane attive sul territorio di Genova. Proposte di sistemazione in aree a diversa criticità*  
Atti dei convegni Lincei 134  
Accademia Nazionale dei Lincei - Roma 1997
- ✓ Comune di Genova & AMGA  
L. Renzi (Coordinatore alla progettazione ed elaborazione dell'informatizzazione) in AAVV  
*Atlante Cartografico Geologico del Territorio del Comune di Genova*
- ✓ L. Renzi, M. Lombardi, C. Penco, P.P. Tomiolo, G. Cepollina, E. Pelos (2000)  
*CarT@GIS: Cartografia Tematica Online della Provincia di Genova*  
ASITA 4<sup>a</sup> conferenza nazionale - Genova, 3-6 Ottobre 2000
- ✓ L. Renzi, G. Cepollina, E. Pelos (2000)  
*CarT@GIS: Cartografia Tematica Online della Provincia di Genova*  
Insero redazionale allegato al numero 22 di MondoGIS pagg.41-42 - Settembre 2000
- ✓ L. Renzi in AAVV (2001)  
*Patrimoni de marjades a la mediterrània occidental. Una proposta de catalogació*  
Commissió Europea DG X Programa Raphael (1999 - 2001)  
<http://www.consolidamallorca.net/indorme/patier/>
- ✓ L. Renzi, P. Brandolini, P. Nicchia, R. Terranova (2003)  
*A G.I.S. Supported analysis of the agrarian terraced coastal landscape*  
Convegno CoastGIS '03 - Integrating information in coastal zone management - Genova, 16-18 Ottobre 2003
- ✓ L. Renzi, F. Rossi (2004)  
*Il governo del territorio provinciale attraverso l'uso del SIT: il caso della Provincia di Genova*  
Festival della Scienza - Dalla Mappa al Monitor: Valorizzazione e salvaguardia del territorio - Genova, 4 - 6 Novembre 2004



- ✓ L. Renzi, P. Brandolini, P. Nicchia, R. Terranova (2005)  
*Aspetti metodologici per l'analisi e la valorizzazione ambientale dei versanti terrazzati*  
In "La valorizzazione turistica dello spazio fisico come via alla salvaguardia ambientale"  
a cura di R. Terranova, P. Brandolini, M. Firpo  
Patron Editore - Bologna 2005 - pagg. 15-40
- ✓ Università degli Studi di Genova: MIUR-COFIN progetto nazionale:  
"La valorizzazione turistica dello spazio fisico come via alla salvaguardia ambientale"  
L.Renzi (Elaborazioni geo-informatiche) in AAVV  
*Carta Geomorfologica della Valle Graveglia (Appennino Ligure)*  
S.E.L.C.A. - Firenze 2005

**Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della Legge 675/96**

Genova, 18 Ottobre 2006

Luigina Renzi





**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>GARERI Raffaele</b>
Indirizzo	<b>Galleria Vittorio Veneto, 15 – 25128 Brescia (BS)</b>
Telefono	<b>Cell.:+39 335 7214440</b>
E-mail	<b><u><a href="mailto:rgareri@provincia.bs.it">rgareri@provincia.bs.it</a></u></b>
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	Albisola Sup. (SV), 21/11/1963

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Dicembre 1997 - Oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Provincia di Brescia**

Pubblica Amministrazione locale

Dirigente - Direttore Area Innovazione e Territorio

La direzione di questa macro-struttura organizzativa prevede la responsabilità di gestione diretta del Settore Informatica e Telematica, dell'Ufficio Controllo di Gestione, dell'Ufficio Relazioni con il Pubblico e dello Sportello Europa, ed il coordinamento del Settore Assetto Territoriale, del Settore Trasporti Pubblici, del Servizio Cartografia e GIS, del Servizio Motorizzazione Civile, del Servizio Legge Valtellina e del Servizio Giovani e Università. Nel ruolo di Direttore del Settore Informatica e Telematica della Provincia di Brescia si occupa della gestione e sviluppo della rete telematica (dati e fonia) e dei gestionali software utilizzati dai circa 1000 dipendenti dell'ente sparsi in oltre 30 sedi territoriali. E' inoltre Direttore da oltre 6 anni del Centro Servizi Territoriale della Provincia che offre ad oltre 190 comuni del territorio servizi di eGovernment e progetti di innovazione riconosciuti come *best practice* nazionali dal ministero dell'Innovazione, da DigitPA e dal Dipartimento degli affari regionali.

Nell'ambito della propria attività in tema di e-government ricopre attualmente i seguenti incarichi:

- E' rappresentante UPI nella Commissione nazionale di Coordinamento SPC (Sistema di Pubblica Connettività), istituito presso l'ex CNIPA (Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione), ora DigitPA.
- E' Presidente del Bureau di ENTO ((European Network Training Organisation) che è una NGO del Congresso delle Autorità Regionali e Locali del Consiglio d'Europa.
- E' membro del comitato tecnico scientifico per lo sviluppo del progetto di e-government "Comonet" della Provincia di Como (è stato prima membro del comitato tecnico scientifico di "Comonline" del Comune di Como).
- E' componente del Nucleo di Valutazione del Comune di Como.
- Rappresentante nazionale nel 2011 per conto di UPI nel Comitato nazionale ESPON 2013 (European Spatial Planning Observation Network – Rete di Osservazione Permanente della Pianificazione Territoriale Europea).

Nello stesso ambito ha avuto modo di svolgere i seguenti incarichi:

- E' stato componente della delegazione ufficiale del Ministro per l'Innovazione e le Tecnologie

Per ulteriori informazioni:

[www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)  
[www.europa.eu.int/comm/education/index\\_it.html](http://www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html)  
[www.eurescv-search.com](http://www.eurescv-search.com)



Dott. Lucio Stanca, come rappresentante delle province, al congresso internazionale dal titolo "Transforming Public Services" tenutosi il 24 e 25 novembre 2005 a Manchester (UK) sotto l'egida della Commissione Europea

- E' stato rappresentante UPI (Unione Province d'Italia) in seno al Comitato permanente per l'innovazione e le tecnologie nell'ambito dell'attuazione del Piano di E-Government, istituito presso il CNIPA.
- Da Luglio 2001 partecipa ad un comitato tecnico permanente di UPI (Unione Province Italiane) per affrontare problematiche di e-government.
- E' stato membro dell'Advisory Board del Top Circe E-Government 2006, una iniziativa di HP e Fondazione Politecnico di Milano, patrocinata dal CNIPA.

E' stato inoltre nel corso del 2009 Commissario dell'IPAB "O.P. Sanatorio Infantile di Valledrane".

Nel corso del 2010 è stato inoltre selezionato come migliore candidato per la Direzione del Centro di Calcolo dell'Università di Padova. Non ha assunto tale incarico ma ha svolto una collaborazione di 4 mesi finalizzata a definire una proposta di riorganizzazione dei servizi informatici erogati in tutto l'ateneo.

- Giugno 1995 - Dicembre 1997
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### **Provincia di Savona**

Pubblica Amministrazione locale

Funzionario - Esperto sistemi informativi territoriali

Si è occupato presso il Centro Elaborazione Dati dell'Amministrazione Provinciale di Savona di problematiche informatiche inerenti la gestione e lo sviluppo di sistemi informativi territoriali. Nel corso del suddetto periodo ha avuto modo di svolgere attività di consulenza per società private partecipando alla realizzazione di applicazioni gestionali in ambiente web e sistemi di videosorveglianza.

- Febbraio 1988 – Giugno 1995
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### **V.D.S. Video Display Systems Spa - Via M.Clementi 16, 50127 - Firenze**

Società privata operante nel settore ICT

Dipendente – Software Engineer

Ha svolto presso la suddetta società attività di progettazione software nel gruppo di ricerca e sviluppo della medesima ditta. In particolare si è occupato di progettazione ed implementazione di sistemi per applicazioni di telerilevamento, visione artificiale ed elaborazione di immagini. Nel corso di questa esperienza professionale ha avuto l'opportunità di partecipare allo sviluppo di progetti finanziati dalla CEE (Progetto ESPRIT) e dal CNR (Progetto Finalizzato Trasporti). Nel corso del quinquennio 1991-1995 è stato inoltre nominato membro del Consiglio di Amministrazione della Società VDS Progetti Srl (Società controllata dalla VDS Spa).

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 2009 - 2010
  - Community
- 2004 - 2006
  - Master
- 2001 - 2004
  - Corsi di specializzazione

Ha partecipato ai lavori della Community dei Direttori del Personale e della Formazione delle Amministrazioni Pubbliche organizzata dall'Area Public Management della SDA Bocconi. Obiettivo della Community è riunire le competenze degli studiosi relative alle innovazioni nella gestione del personale in corso di maturazione nel quadro nazionale e internazionale, con le esperienze professionali dei partecipanti.

Ha conseguito il 20 Giugno 2006 il diploma di Master Emmel della SDA Bocconi (Executive Master in Management degli Enti Locali) della durata di 2 anni che rilascia titolo di perfezionamento ai sensi della L.341/1990.

Ha completato nel corso del 2002 un Master in Direzione Locale presso la Scuola di Pubblica



Amministrazione in Lucca.

Ha partecipato con esito positivo nella primavera 2004 ad un corso Coperfel della SDA Bocconi organizzato presso in sede presso la Provincia di Brescia.

- Aprile 1988
  - Esame di stato
  - 1982 - 1987
  - Nome e tipo di università
  - Tesi di laurea
  - Qualifica conseguita
  - 1977 - 1982
  - Nome e tipo di istituto
  - Qualifica conseguita
- Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere presso l'Università degli studi di Genova
- Università degli studi di Genova – Facoltà di Ingegneria DIST (Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telematica)
- La tesi di laurea (110 e lode) è stata svolta su un tema di visione artificiale ("Ricostruzione automatica da tomogrammi e rappresentazione volumetrica interattiva di segmenti biologici") ed ha ottenuto il riconoscimento della dignità di stampa.
- Laurea in Ingegneria Elettronica
- Liceo Scientifico Statale "Orazio Grassi" di Savona
- Diploma di maturità scientifica



## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### PRIMA LINGUA

[ italiano ]

#### ALTRE LINGUE

[ Inglese ] Ha conseguito il Diploma *First Certificate in English* ed il *Certificate in Advanced English* della University of Cambridge che sono noti e riconosciuti a livello internazionale, ha infine seguito un corso di preparazione all'esame *Certificate of Proficiency in English*

[ Indicare il livello: ottimo. ]

[ Indicare il livello: ottimo. ]

[ Indicare il livello: ottimo. ]

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Ha sviluppato ed esercita competenze relazionali nell'ambito della propria attività di Direttore di Area, dovendo interagire con personale interno, altri dirigenti e funzionari, altre PA, Istituzioni e partner privati internazionali. Ha inoltre maturato una importante esperienza sui temi della comunicazione nella gestione dell'Ufficio Relazioni al Pubblico della Provincia di Brescia.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Ha consolidato competenze organizzative e gestionali nell'esercizio delle funzioni di Direttore di Area della Provincia di Brescia ed in particolare nell'attuazione di progetti di analisi organizzativa e ri-ingegnerizzazione dei processi condotta tramite la direzione dell'ufficio programmazione e controllo in collaborazione con il settore personale e con la consulenza del Politecnico di Milano.

Ha sviluppato competenze organizzative e manageriali nella gestione di complessi progetti di innovazione con elevato numero di enti pubblici e partner privati nazionali e internazionali.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Possiede competenze tecniche nell'utilizzo di strumenti di office automation e di servizi di base internet (posta, motori di ricerca etc) acquisite durante gli studi universitari e costantemente aggiornate mediante il continuo impiego in ambito lavorativo. Nelle prime esperienze lavorative ha sviluppato competenze nei sistemi di sviluppo sw e gis, successivamente ha sviluppato competenze direzionali in questi ambiti e più in generale nella gestione di complessi sistemi informativi.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Buona attitudine al disegno tecnico.

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Buona conoscenza ed interesse degli aspetti tecnici della fotografia

## PATENTE O PATENTI

Dispone di patente B



## PUBBLICAZIONI

- "Estrazione di parametri di traffico autostradale mediante elaborazione di immagine", S.Grosso, C.Ardemagni, R.Gareri, F.Bartolini.  
1° Convegno Nazionale del Progetto Finalizzato Trasporti 2, Sottoprogetto 3 "Sistemi telematici di supporto". Roma, 19-21 Ottobre 1993.
- "VOXEL Memory Board: Hardware and Software Design", A.Mannucci, R.Gareri.  
Workshop sul progetto GLAD-IN-ART, progetto ESPRIT II.  
Scuola Superiore Studi Universitari e di perfezionamento S.Anna. Pisa, 28 Giugno 1994.
- "Una architettura RISC superscalare per un sistema di visione per il controllo del traffico autostradale", R.Gareri.  
2° Convegno Nazionale del Progetto Finalizzato Trasporti 2, Sottoprogetto 3 "Sistemi telematici di supporto". Genova, 29-31 Maggio 1995.
- "Un sistema di supporto alle decisioni con valenza geografica in ambito scolastico", Raffaele Gareri, Massimo Cerrai  
SUGItalia 2000 - XVI Convegno Annuale SAS. Milano, 16-18 Ottobre 2000.
- "A GIS tool to support local government in decision making activities based on an Internet platform", Raffaele Gareri, Chiara Zaina  
Seugi 2002 - Convegno Internazionale SAS - Parigi, 11-13 Giugno 2002
- "Il sistema informativo delle Province", Cuspi - Coordinamento degli uffici di statistica delle province italiane - Francesca Leone, Pasquale Volontà, Raffaele Gareri, Maria Flora Salvatori e Gianni Montano  
VI Conferenza Nazionale di statistica - Roma, 6-7-8 Novembre 2002
- "Nuovi strumenti informatici a supporto del management pubblico: PEG on-line", Raffaele Gareri, IV Convegno sulla finanza locale - Brescia, 20 Novembre 2002
- "Il Peg On-Line: uno strumento di e-government per la nuova gestione pubblica" Raffaele Gareri, Angelo Bozza, Nuova Rassegna - Firenze Nocchioli Editore, Giugno 2004
- "Shared Service Center Geographic Datawarehouse" Alessandra Bonetti, Dario Dominico, Raffaele Gareri, - ESRI User Conference 2007 San Diego (USA)
- "Shared Service Center Geographic Datawarehouse" Alessandra Bonetti, Paolo Prugnola, Dario Dominico, Raffaele Gareri, - EcoMod Conference on Regional and Urban Modeling Brussels, June 1-2, 2007
- "L'innovazione tecnologica come strumento di divulgazione sul territorio del servizio di sicurezza dei lavoratori" Raffaele Gareri, Nuova Rassegna - Firenze Nocchioli Editore, fascicolo 6, Marzo 2008

## LIBRI

- "Manuale di management dell'ente locale" Bisio, Mazzoleni,, capitolo sull'eGovernment di Gareri, Il sole 24 ore, giugno 2008

## DOCENZE E TESTIMONIANZE

- Ha svolto docenze e testimonianze sui temi dell' eGovernment in corsi universitari dell'Università di Brescia (Corso di economia aziendale), del Politecnico di Milano (Corso sui servizi di eGovernment), della Univesità Bocconi (Corso in inglese su Innovation and consulting in the public sector del Master MIM CEMS) e della Università Sapienza di Roma (Master in interoperabilità per pubblica amministrazione e imprese)

