

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARZI DANIELE MARIA**
Indirizzo **P.ZA UNITÀ D'ITALIA, 1**
Telefono **039 66 59 214**
Fax
E-mail **daniele.marzi@comune.vimercate.mb.it**

Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **26 MARZO 1977**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **2013 - 2014**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Cavenago Brianza (MB)**
- Tipo di azienda o settore **Pubblica Amministrazione**
- Tipo di impiego **Consulenza**
- Principali mansioni e responsabilità **Supporto tecnico alla realizzazione della Variante Generale al PGT del Comune di Cavenago. L'incarico, tuttora in corso di svolgimento, prevede l'acquisizione, l'analisi, lo sviluppo e la creazione di dati ed elaborati cartografici richiesti nella progettazione urbanistica. L'incarico prevede inoltre la realizzazione informatica dei livelli informativi di PGT da sottoporre a collaudo a cura di Regione Lombardia ed il caricamento di dati e metadati su repository regionale (PGTWEB) richiesti ai fini della pubblicazione sul BURL dell'avvenuta approvazione del PGT**

- Date (da – a) **2005 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Vimercate (MB)**
- Tipo di azienda o settore **Pubblica Amministrazione**
- Tipo di impiego **Funzionario Tecnico – cat. D3 Area Pianificazione Territorio e SIT**
- Principali mansioni e responsabilità **responsabile dell'Ufficio Sistema Informativo Territoriale e della gestione decentrata del catasto:**
 - ✓ gestione complessiva delle attività relative all'ufficio Sistema Informativo Territoriale e del Polo Catastale del Vimercatese (20 amministrazioni aderenti)
 - ✓ progettazione del Sistema Informativo integrato al Piano di Governo del Territorio di Vimercate ai sensi della L.R. 12/2005
 - ✓ stesura e gestione informatica dei dati geografici del "Piano di Governo del Territorio" del Comune di Vimercate sulla base delle specifiche di Regione Lombardia contenute nello "schema fisico della Tavola delle Previsioni" ver. 4.5 settembre 2013)

- ✓ disegno ed implementazione di database gestionali in ambiente windows in grado di migliorare capacità di controllo ed interazione con il territorio (gestione del dato catastale edilizio e tributario – IMU aree fabbricabili)
- ✓ istruttoria di atti e provvedimenti amministrativi, nonché responsabilità dei procedimenti dell'ufficio
- ✓ programmazione finanziaria e per obiettivi
- ✓ relazioni con società esterne che gestiscono attività informatiche e servizi per PA

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

2003 - 2004

Politecnico di Milano piazza Leonardo da Vinci, 32 (MI)

Dip. I.I.A.R. - Sezione Rilevamento

Assistente alla didattica

- ✓ facoltà di Ingegneria Politecnico di Milano – esercitazioni pratiche nel corso di Topografia e Trattamento delle Osservazioni (rilievo di reti plano-altimetriche con strumenti topografici tradizionali e GPS)
- ✓ facoltà di Architettura Politecnico di Milano – assistente al corso di Cartografia Tematica e Automatica
- ✓ facoltà di Architettura Politecnico di Milano – assistente al corso di Sistemi Informativi Territoriali (esercitazioni pratiche con ArcGIS e rilievi GPS - mobile mapping);
- ✓ collaborazione al progetto di prototipazione del sistema informativo territoriale del comune di Montichiari (Bs)
- ✓ collaborazione occasionale con ditta GEOSIGMA s.r.l di Pordenone (PN) per la trasposizione di cartografia numerica in db topografico e collegamento logico con la cartografia catastale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Qualifica conseguita

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

2004 - 2007

Dottore di ricerca in Scienze Geodetiche e Topografiche XIX ciclo

Politecnico di Milano - Dip. I.I.A.R. - Sezione Rilevamento

geostatistica, gps e navigazione, fotointerpretazione, geodesia spaziale, geomatematica, basi di dati

• Date (da – a)

• Qualifica conseguita

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da – a)

• Qualifica conseguita

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1998 - 2003

Laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale

Politecnico di Milano – facoltà di Architettura

matematica, statistica, diritto urbanistico, cartografia numerica e telerilevamento, progettazione urbanistica ed ambientale, composizione e progettazione urbana (stesura di progetti in AutoCAD)

94/100

1992-1997

Maturità Scientifica

fisica, matematica, biologia-chimica-astronomia, latino, filosofia

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI.**

MADRELINGUA
ALTRA LINGUA
AUTOVALUTAZIONE
LIVELLO EUROPEO (*)
INGLESE

ITALIANO

COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2 intermedio	B2 intermedio	B2 intermedio	B1 intermedio	B1 intermedio

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza della lingua inglese avvalorata da convivenza con famiglia madrelingua e numerose esperienze di soggiorno all'estero.

Passione ed esperienza nel campo dell'informatica e del disegno tecnico assistito da calcolatore maturata in campo universitario ed autonomamente, **buona conoscenza del linguaggio SQL per la gestione delle banche dati:**

- ✓ sistemi operativi DOS- Windows e S.O. Windows Server 2003
- ✓ applicativi OFFICE e ambiente di lavoro IBM AS-400
- ✓ ottima conoscenza di MS Access 2000-2013
- ✓ buona conoscenza di MS SQL server 2005 – express
- ✓ linguaggi di programmazione Python, Fortran e sintassi SQL
- ✓ AutoCAD (2-3D) r14 – 2014
- ✓ AutoCAD MAP 3d

Ottima conoscenza del mondo dei Sistemi Informativi Territoriali e delle principali applicazioni dedicate alla **gestione delle immagini e della cartografia tecnica e catastale** (diverse esperienze di collaborazione con ditte di rilievo cartografico architettonico e territoriale):

- ✓ ArcView 3.x
- ✓ ArcGIS 8.x, 9.x, 10
- ✓ ArcGIS Server 10
- ✓ Strumenti di analisi avanzata con ArcGIS
- ✓ modello dati ESRI geodatabase
- ✓ MapServer
- ✓ Python
- ✓ Adobe Photoshop
- ✓ Adobe Premiere Pro
- ✓ ER-Mapper
- ✓ Gcarto Geosoft
- ✓ utilizzo di strumenti topografici classici (stazioni totali, livelli, distanziometri) e strumentazione GPS
- ✓ conoscenza delle procedure di aggiornamento del Catasto Urbano e Terreni (DocFa 4.00.1 e PreGeo 10.5, piattaforma AdT Territorio WEB)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Attitudine al lavoro di ricerca e collaborazione in equipe maturata sia nelle esperienze sportive che in quelle professionali sopra citate:

- ✓ partecipazione ad un team di progettazione del Sistema Informativo Territoriale a supporto delle attività degli uffici dipartimentali del Comune di Montichiari (BS)
- ✓ 2004-2007 attività di ricerca nell'ambito della tesi di dottorato dal titolo "problematiche connesse alla gestione di un SIT a livello comunale e alla sua pubblicazione su internet"

- ✓ coautore di diverse pubblicazioni su riviste nazionali
- ✓ partecipazione ai lavori di diverse conferenze nazionali ASITA (associazioni scientifiche per le informazioni territoriali e ambientali)

in grado sia di lavorare autonomamente sia di organizzare e coordinare gruppi di lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate, nelle quali è sempre stato richiesto di gestire le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati

PATENTE O PATENTI A , B

ULTERIORI INFORMAZIONI **Coautore di 5 pubblicazioni su riviste nazionali**

CORSI SEGUITI:

- Corso di "Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcINFO 1° parte – Rel. 9.x" 7-8 Novembre 2005, ESRI Italia c/o GISITALIA, Assago (MI)
- corso di "Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcINFO 2° parte – Rel. 9.x" 9-11 Novembre 2005, ESRI Italia c/o GISITALIA, Assago (MI)
- corso sull'"Applicazione del nuovo codice sulla privacy (Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196)", 13 aprile 2006, Imteam group quality c/o Comune di Vimercate (MB)
- corso di "gestione Windows server 2003" dal 4 aprile 2006 al 20 giugno 2006, Associazione Pinamonte c/o Caponago (MB)
- corso sull'utilizzo delle componenti server side ArcIMS, Urbanplanner e GFMplet, dicembre 2005-luglio 2006, c/o società GLOBO S.r.l. Villa d'Almè (BG)
- corso applicativo sulla "predisposizione del PUGSS. Linee Metodologiche e modalità operative", 28 settembre 5 ottobre 12 ottobre 2006, c/o sede centrale Legautonomie Milano
- corso di valutatori interni sistemi di gestione qualità, 20-22-27-29 marzo 2007, Team Qualità S.r.l. c/o Vimercate (MB)
- corso di formazione sull'"attuazione del decentramento catastale ai comuni", dal 3 al 5 dicembre 2007, Legautonomie/Anutel presso I.T.C.G. Mosè Bianchi Monza (MB)
- corso "ArcView per la predisposizione del PGT", 4/6 marzo 2008, One Team S.r.l. (MI)
- corso di informatica avanzata "SQL server" dal 29 gennaio 2009 al 16 aprile 2009, Associazione Pinamonte c/o Bellusco (MB)
- corso di "Analisi Avanzata con ArcGIS" dal 30 giugno al 2 luglio 2010, Centro di formazione ESRI Italia c/o Comune di Vimercate (MB)
- corso "introduzione a Python in ArcView 10", 20 febbraio 2013, One Team S.r.l. (MI)
- corso sui "piani anticorruzione Legge 190/2012", 10 giugno 2013, c/o Comune di Vimercate (MB)