

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome **DI MARIA FRANCESCA - ARCHITETTO**

E-mail *francesca.dimaria@polimi.it*

Mail PEC *francesca.dimaria2@archiworldpec.it*

Nazionalità ITALIANA

ALBO PROFESSIONALE

Iscritta all' Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Monza e Brianza, Sezione A dal 12/04/2007 – Architetto al N° 2307

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data Settembre 2020 – Luglio 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile**
Piazza Leonardo Da Vinci,32
20133 Milano
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego **Professore a contratto**
- Principali mansioni e responsabilità Titolare del Corso di Laurea in Progettazione dell'Architettura – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a/a 2020/2021, insegnamento **“Tecniche della rappresentazione”**. SSD ICAR/06

- Data Settembre 2019 – Luglio 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile**
Piazza Leonardo Da Vinci,32
20133 Milano
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego **Professore a contratto**
- Principali mansioni e responsabilità Titolare del Corso di Laurea in Progettazione dell'Architettura – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a/a 2019/2020, insegnamento **“Tecniche della rappresentazione”**. SSD ICAR/06

- Data Gennaio 2019 - ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **R3 GIS**
Via Ipazia 2
39100 Bolzano
- Tipo di azienda o settore Società sviluppo applicativi GIS
- Tipo di impiego **Project Manager**
- Principali mansioni e responsabilità Contratti da dipendente part-time 80% con mansioni di Project Manager specificatamente dedicata al progetto denominato “VERDEVALE” finanziato dal Programma di Cooperazione Interreg V-A Italia-Svizzera.

- Data Novembre 2018 – Dicembre 2018

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Luglio 2018 – gennaio 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Settembre 2018 – Luglio 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Giugno 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Aprile 2018 - Maggio 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2017 – Febbraio 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Settembre 2017 – Luglio 2018

SMEI Srl

Via Gioberti, 4
20123 Milano

Privato

Incarico professionale

Attività di conversione file autocad in formato shapefile inerenti il patrimonio verde degli immobili di proprietà dell'Università di Pavia.

Santamaria Srl

Via Marconi, 3
20052 Monza

Privato

Incarico professionale

Attività di conversione file autocad e GINVE in formato shapefile inerenti il rilievo di aree verdi per MM, Comune di Cologno M e La Spezia.

Settembre 2018 – Luglio 2019

Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile

Piazza Leonardo Da Vinci,32
20133 Milano

Università

Professore a contratto

Titolare del Corso di Laurea in Progettazione dell'Architettura – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a/a 2018/2019, insegnamento "Tecniche della rappresentazione". SSD ICAR/06

Giugno 2018

Studio Recalcati

Via Cavour 6/C
20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)

Studio tecnico

Incarico professionale

Attività di predisposizione shapefile inerenti l'ampliamento della fognatura in comune di Cernusco SN: conversione as built da formato dwg e schede tecniche elementi della rete fognaria in shp master per consegna Gruppo CAP HOLDING Spa.

Aprile 2018 - Maggio 2018

Immobiliare Bersaglio B Spa

Via Carlo Alberto, 11
20900 Monza

Società privata

Incarico professionale

Predisposizione di relazione tecnica e Piano economico inerente l'immobile di Vs proprietà sito in Monza, Piazza Diaz 1.

Novembre 2017 – Febbraio 2018

Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - DaStu

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel XII° ciclo del Corso di Perfezionamento in "Sistemi informativi e governo integrato del territorio" rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. Arcidiacono.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Dicembre 2016 – Dicembre 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2016 – Febbraio 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2016 – Febbraio 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Settembre 2016 – Luglio 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Settembre 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile

Piazza Leonardo Da Vinci,32
20133 Milano

Università

Professore a contratto

Titolare del Corso di Laurea in Progettazione dell'Architettura – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a/a 2017/2018, insegnamento “**Tecniche della rappresentazione**”. SSD ICAR/06

Comune di Melzo

Piazza Vittorio Emanuele II
20066 Melzo (MI)

Settore ST – Responsabile Arch. G. Rubino

Incarico professionale

Incarico di servizio per la realizzazione degli shapefile afferenti i dati territoriali del comune di Melzo. Varianti al PGT a seguito del Piano delle Alienazioni comunale

Novembre 2016 – Febbraio 2018

Studio Soster

Via Pontida, 72
20833 Giussano (MB)

Studio Sostenibilità territoriale

Incarico professionale

Attività professionale di collaborazione per la redazione del **Piano Urbano Generale dei Servizi nel Sottosuolo – PUGSS** per il comune di Villasanta, nello specifico redazione degli shapefile inerenti le reti nel sottosuolo.

Novembre 2016 – Febbraio 2017

Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - DaStu

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel XI° ciclo del Corso di Perfezionamento in “**Sistemi informativi e governo integrato del territorio**” rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. F.Guzzetti.

Settembre 2016 – Luglio 2017

Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile

Piazza Leonardo Da Vinci,32
20133 Milano

Università

Professore a contratto

Titolare del Corso di Laurea in Progettazione dell'Architettura – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a/a 2016/2017, insegnamento “**Tecniche della rappresentazione**”. SSD ICAR/06

Settembre 2016

Studio Branduardi Srl

Via Natale Perego, 27/B
20069 Vaprio D'Adda

Studio tecnico

Incarico professionale

Attività di predisposizione shapefile inerenti l'ampliamento della fognatura in comune di Vaprio D'Adda: conversione as built da formato dwg e schede tecniche elementi della rete fognaria in shp master per consegna Gruppo CAP HOLDING Spa.

- Data Settembre 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio Geom. Manzotti**
Via Galileo Galilei,7
20069 Vaprio D'Adda
Studio tecnico
 - Tipo di azienda o settore **Incarico professionale**
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di predisposizione shapefile inerenti l'ampliamento della fognatura in comune di Vaprio D'Adda: conversione as built da formato dwg e schede tecniche elementi della rete fognaria in shp master per consegna Gruppo CAP HOLDING Spa.

- Data Agosto 2016 – Novembre 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Melzo**
Piazza Vittorio Emanuele II
20066 Melzo (MI)
 - Tipo di azienda o settore Settore ST – Responsabile Arch. G. Rubino
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Principali mansioni e responsabilità **Incarico di servizio per la realizzazione degli shapefile riguardanti il registro atti legati alle proprietà del comune di Melzo.**

- Data Aprile 2016 – Giugno 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio Tecnico ZETASSOCIATI**
Via A. Pasta, 24
20066 Melzo
Studio tecnico
 - Tipo di azienda o settore **Incarico professionale**
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di predisposizione shapefile inerenti l'ampliamento della fognatura in comune di Melzo: conversione as built da formato dwg e schede tecniche elementi della rete fognaria in shp master per consegna Gruppo CAP HOLDING Spa.

- Data Ottobre 2015 – Gennaio 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Politecnico di Milano**
Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - DaStu
Via Bonardi, 3
20133 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore **Docente**
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità Docenza nel X° ciclo del Corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo

- Data Agosto 2015 – Luglio 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile**
Via Durando, 10
20158 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore **Professore a Contratto**
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità Titolare del Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni LM a/a 2015/2016, insegnamento **“Cartografia e Sistemi Informativi Geografici”**. SSD ICAR/06

- Data Marzo 2015 – Gennaio 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Varedo**
Via Vittorio Emanuele II,1
20814 Varedo
 - Tipo di azienda o settore Settore Lavori Pubblici e Pianificazione Territoriale – Arch. M.Bellè
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Principali mansioni e responsabilità Redazione del **Piano Urbano Generale dei Servizi nel Sottosuolo – PUGSS**

- Data Dicembre 2014 – Maggio 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - R3 GIS**
 - Via Kravogl, 2
 - 39012 Merano
 - Società sviluppo applicativi GIS
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Componente Team Vincitore**
 - Principali mansioni e responsabilità Realizzazione come progetto vincitore del **Bando ERSAF Regione Lombardia** di un **“Applicativo multimediale sulle trasformazioni del territorio regionale intercorse negli ultimi 60 anni con focus sui temi di EXPO” – Titolo “Lombardia un territorio da assaporare”**.
-
- Data Ottobre 2014 – oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Geom. B.S. Vittori**
 - Via Segantini, 2
 - 22077 Olgiate Comasco
 - Libero professionista
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Consulenza professionale**
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di implementazione e conversione dati Cad e non territoriali in Shapefile relative al patrimonio del verde del comune di Milano, compreso suo caricamento all'interno del relativo WebGis gestionale.
-
- Data Ottobre 2014 – Gennaio 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Politecnico di Milano**
 - Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - DaStu**
 - Via Bonardi, 3
 - 20133 Milano
 - Università
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Docente**
 - Principali mansioni e responsabilità Docenza nel IX° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo
-
- Data Settembre 2014 – Novembre 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Immobiliare Bersaglio B Spa**
 - Via Carlo Alberto, 11
 - 20900 Monza
 - Società privata
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Incarico professionale - Responsabile del Rilievo**
 - Principali mansioni e responsabilità Rilievo architettonico in scala 1:100 del palazzo della Sede della Provincia di Monza e Brianza sito in Piazza Diaz, 1 Monza
-
- Data Agosto 2014 – Luglio 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile**
 - Via Durando, 10
 - 20158 Milano
 - Università
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Professore a Contratto**
 - Principali mansioni e responsabilità Titolare del Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni LM a/a 2014/2015, insegnamento **“Cartografia e Sistemi Informativi Geografici”**. SSD ICAR/06
-
- Data Gennaio 2014 – Luglio 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Comune di Melzo**
 - Piazza Vittorio Emanuele II
 - 20066 Melzo (MI)
 - Settore ST – Responsabile Arch. G. Rubino
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**

- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Ottobre 2013 – Febbraio 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - DaStu
Via Bonardi, 3
20133 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
Docente
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Agosto 2013 – Settembre 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile
Via Durando, 10
20158 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
Professore a Contratto
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Giugno 2013 – Dicembre 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Comune di Melzo
Piazza Vittorio Emanuele II
20066 Melzo (MI)
 - Tipo di azienda o settore
Settore ST – Responsabile Arch. G. Rubino
 - Tipo di impiego
Incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Febbraio 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Comune di Sesto Calende
Piazza Cesare da Sesto, 1
21018 Sesto Calende
 - Tipo di azienda o settore
Servizio Manutenzione e Lavori Pubblici – Ing. D. Rovelli
 - Tipo di impiego
Incarico professionale in RTI con P.t. A. Benedetti
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Redazione del **Piano Urbano Generale dei Servizi nel Sottosuolo – PUGSS**
 - Data
Ottobre 2012 – Febbraio 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura e Pianificazione
Via Bonardi, 3
20133 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
Docente
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
Docenza nel VII° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo
 - Data
Settembre 2012 – Settembre 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile
Via Durando, 10
20158 Milano
Università
 - Tipo di azienda o settore
Università

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

Professore a Contratto

Titolare del Corso di Laurea in'Architettura delle Costruzioni a/a 2012/2013, insegnamento **"Topografia e Rilevamento"**. SSD ICAR/06

Aprile 2012 - ad oggi

R3 GIS

Via Kravogl, 2
39012 Merano

Società sviluppo applicativi GIS

Consulenza professionale

Attività di analisi geoterritoriali e statistiche, implementazione banche dati geografiche e test dati all'interno di progetti Web GIS, collaudi topologici. Customer support & trainer presso clienti su applicativi Gis – R3 TREES.

Predisposizione banche dati topografiche relative al verde urbano, normalizzazione censimenti botanici per i comuni di Trento, Milano, Genova, Venezia, Monza, Alessandria, ASL Roma, San Donato M.se, Nova M.se, Legnano, Bresso, Formigine, Paderno Dugnano, Brugherio, Bollate, Morbegno e Melzo.

Gennaio 2012 – Marzo 2012

Politecnico di Milano

Dipartimento di Architettura e Pianificazione

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel VI° ciclo del corso di Perfezionamento in **"Sistemi informativi e governo integrato del territorio"** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo

Dicembre 2011 – Febbraio 2012

Comune di Melzo

Piazza Vittorio Emanuele II
20066 Melzo (MI)

Settore GTR – Responsabile Ing. Pietro G.M. Colombo

Incarico professionale

Incarico di servizio per l'adeguamento e aggiornamento tecnologico degli shapefile afferenti lo strumento urbanistico del comune di Melzo (PGT) e la successiva pubblicazione sul portale comunale.

Settembre 2011 – Ottobre 2012

Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile

Via Durando, 10
20158 Milano

Università

Professore a Contratto

Titolare del Corso di Laurea in'Architettura delle Costruzioni a/a 2011/2012, insegnamento **"Topografia e Rilevamento"**. SSD ICAR/06

Aprile 2011 - Settembre 2013

Comune di Limbiate

Via Monte Bianco 2
20051 Limbiate (MB)

Settore Tecnico /Area Pianificazione Territoriale e Ambientale – Arch. E. Galbiati

Incarico professionale

Incarico per formazione del Piano di Governo del Territorio con specifico riferimento alla redazione del **Piano Urbano Generale dei Servizi nel Sottosuolo – PUGSS**

Dicembre 2010 - Settembre 2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2010 – Febbraio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Settembre 2010 – Ottobre 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Giugno 2010 - Luglio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2009 – Febbraio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 Novembre 2009 - Novembre 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

FONDAZIONE IdrA

Via Mazzini, 14
20049 Vimercate (MB)
Società privata a capitale pubblico

Consulenza professionale

Attività di collaborazione per la redazione dei Piani Urbani Generali dei Servizi nel Sottosuolo PUGSS - per i Comuni di Concorezzo, Aicurzio e Cornate d'Adda.

Politecnico di Milano

Dipartimento di Architettura e Pianificazione

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel V° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo

Settembre 2010 – Ottobre 2011

Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura Civile

Via Durando, 10
20158 Milano

Università

Professore a Contratto

Titolare del Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura a/a 2010/2011, insegnamento **“Topografia e Rilevamento”**. SSD ICAR/06

Giugno 2010 - Luglio 2011

Santamaria Srl

Via Marconi, 3
20052 Monza

Privato

Consulenza professionale

Strutturazione di una banca dati GIS a supporto del verde relativo agli edifici in gestione alla Provincia di Milano e alla Provincia di Monza e Brianza: L'attività svolta prevede la realizzazione di shapefile secondo le “Specifiche Tecniche per la realizzazione del database Topografico del patrimonio verde”, sopralluogo e collaudo finale di tutte le aree in gestione.

Novembre 2009 – Febbraio 2010

Politecnico di Milano

Dipartimento di Architettura e Pianificazione

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel IV° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo

Novembre 2009 - Novembre 2011

Politecnico di Milano

Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Ambiente Costruito – BEST

Piazza Leonardo Da Vinci, 32
20133 Milano

Università

Assegnista di Ricerca

- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Titolare del programma di ricerca: **“Implementazione e validazione del GIS per il verde pubblico del comune di Milano SSD ICAR/06”**. All'interno del programma di ricerca fornisce attività di collaudo degli shapefile relativi alle nuove implementazioni a sistema e di supporto al Settore Tecnico Arredo Urbano e Verde del comune di Milano. Si occupa inoltre di attività di collaudo dei DB Topografici secondo le Specifiche Tecniche vigenti in Lombardia ed in particolare delle fasi di restituzione, ricognizione, terreno, editing, conformità dei dati e verifiche topologiche.
- Ottobre 2009 – Giugno 2010
- Politecnico di Milano**
Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Ambiente Costruito – BEST
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
- Università
Culture della materia
 Cultore della materia per l' a.a. 2009/2010 nei corsi: “Rilievo della città e cartografia”; “Tecniche di Rappresentazione per Sistemi Informativi Territoriali”, “Topografia e Rilevamento” e “Rilievo dei monumenti”. (Titolare Prof. F. Guzzetti)
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Ottobre 2009 – Maggio 2010
- Fondazione Cariplo**
Area Ambiente
 Via Manin, 23
 20121 Milano
- Fondazione filantropica
Consulenza professionale
 Attività di approvazione e valutazione della documentazione tecnica all'interno del Bando 2008 “Audit energetico degli edifici dei piccoli comuni”
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Settembre 2009
- Politecnico di Milano**
Dipartimento di Progettazione dell'Architettura
 Via Durando, 10
 20158 Milano
- Università
Docente
 Docenza nel corso di Formazione Permanente “Preservation Reuse Design of Historical Building: MaTI & LEVD”
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Giugno 2009 – Settembre 2009
- Politecnico di Milano**
Dipartimento di Progettazione dell'Architettura
 Via Durando, 10
 20158 Milano
- Università
Incarico professionale - Responsabile del Rilievo
 Rilievo architettonico in scala 1:50 del monumento nazionale “Istituto Marchiondi - Spagliardi” progettato dall'Arch. V. Viganò.
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Ottobre 2008 – Giugno 2009
- Politecnico di Milano**
Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Ambiente Costruito – BEST
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
- Università
Culture della materia

- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Culture della materia per l' a.a. 2008/2009 nei corsi: *“Rilievo della città e cartografia”*; *“Tecniche di Rappresentazione per Sistemi Informativi Territoriali”*, *“Topografia e Rilevamento”* e *“Rilievo dei monumenti”*. (Prof. Guzzetti)
- Maggio 2009
Arch. Vincenzo Zorloni
 Via Perego, 5
 22060 Arosio (CO)
 Libero Professionista
Consulenza professionale
Attività di realizzazione ed implementazione shapefile delle reti tecnologiche del sottosuolo del comune di Como in conformità alle “Specifiche Tecniche per il rilievo e la mappatura georeferenziata delle reti tecnologiche” di Regione Lombardia
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Marzo 2009 – Aprile 2009
Politecnico di Milano
Dipartimento di Progettazione dell'Architettura
 Via Durando, 10
 20158 Milano
 Università
Docente
 Docenza nel Master Universitario *“Architettura e Costruzione Progettazione contemporanea con la pietra”*
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dicembre 2008 – Aprile 2009
Fondazione Cariplo
Area Ambiente
 Via Manin, 23
 20121 Milano
 Fondazione filantropica
Consulenza professionale
 Attività di approvazione e valutazione della documentazione tecnica all'interno del Bando 2007 *“Audit energetico degli edifici dei piccoli comuni”*
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Novembre 2008 – Febbraio 2009
Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura e Pianificazione
 Via Bonardi, 3
 20133 Milano
 Università
Docente
 Docenza nel III° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo
- Principali mansioni e responsabilità
 - Data
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Novembre 2008 - Novembre 2009
Politecnico di Milano
Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIIAR
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
 Università
Assegnista di Ricerca
 Titolare del programma di ricerca: **“Implementazione e validazione del GIS per il verde pubblico del comune di Milano SSD ICAR/06”**. All'interno del programma di ricerca fornisce attività di supporto al Settore Tecnico Arredo Urbano e Verde del comune di Milano. Si occupa di attività di collaudo dei DB Topografici ed in particolare delle fasi di restituzione, ricognizione, terreno, editing, conformità dei dati e verifiche topologiche. Ha approfondito la

conoscenza delle tecnologie laser scanner grazie alla partecipazione all' ILMF Conference – The International LIDAR Mapping Forum 08 tenutosi a Denver (USA).

- Data Novembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data Gennaio 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data Ottobre 2007 – Giugno 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data Novembre 2007 – Febbraio 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data Giugno 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data Novembre 2006 - Novembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Novembre 2008

R3 GIS

Via Kravogl, 2
39012 Merano

Società sviluppo applicativi GIS

Consulenza professionale

Attività di implementazione e controllo dati all'interno del progetto GIS "Audit energetico"

Gennaio 2008

R3 GIS

Via Kravogl, 2
39012 Merano

Società sviluppo applicativi GIS

Consulenza professionale

Attività di conversione file CAD relativi al patrimonio a verde del comune di Melzo in formato Shapefile atti all'implementazione nel DB comunale del catasto alberi.

Ottobre 2007 – Giugno 2008

Politecnico di Milano

Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIAR

Piazza Leonardo Da Vinci, 32
20133 Milano

Università

Culture della materia

Culture della materia per l' a.a. 2007/2008 nei corsi: "Rilievo della città e cartografia"; "Tecniche di Rappresentazione per Sistemi Informativi Territoriali", "Topografia e Rilevamento" e "Rilievo dei monumenti".(Titolare Prof. F. Guzzetti)

Novembre 2007 – Febbraio 2008

Politecnico di Milano

Dipartimento di Architettura e Pianificazione

Via Bonardi, 3
20133 Milano

Università

Docente

Docenza nel II° ciclo del corso di Perfezionamento in "Sistemi informativi e governo integrato del territorio" rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo

Giugno 2007

SALEA ARTI GRAFICHE Srl

Via Andolfato, 31
20126 Milano

Società arti grafiche

Collaborazione professionale

Attività di realizzazione tavole grafiche e statistiche del libro intitolato "Via per via gli alberi di Milano" autore Fabrizia Gianni.

Novembre 2006 - Novembre 2008

Politecnico di Milano

Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIAR

Piazza Leonardo Da Vinci, 32
20133 Milano

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Data
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Data
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Università
Assegnista di Ricerca
 Titolare del programma di ricerca: **“Implementazione e validazione del GIS per il verde pubblico del comune di Milano SSD ICAR/06”**. All'interno del Progetto verde Milano ha collaborato con la Società LAND Srl di Milano per il lavoro di classificazione delle tipologie di aree verdi finalizzato alla stesura del Piano del Verde comunale per la città di Milano.
- Novembre 2006 – Febbraio 2007
Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura e Pianificazione
 Via Bonardi, 3
 20133 Milano
 Università
Docente
 Docenza nel I° ciclo del corso di Perfezionamento in **“Sistemi informativi e governo integrato del territorio”** rivolto a professionisti e funzionari di Enti locali. Direttore prof. P.Paolillo
- Ottobre 2006 – Giugno 2007
Politecnico di Milano
Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIIAR
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
 Università
Culture della materia
 Culture della materia per l' a.a. 2006/2007 nei corsi: **“Rilievo della città e cartografia”**, **“Topografia e Rilevamento”** e **“Rilievo dei monumenti”**.. (Titolare Prof. F. Guzzetti)
- Settembre 2006 – Giugno 2007
CO.GE.S
 Via Vipacco, 34
 20126 Milano
 Consorzio Gestione Servizi
Collaborazione professionale
 Attività di conversione ed aggiornamento dei rilievi delle aree verdi del comune di Milano da formato CAD a shapefile atti all'implementazione del GIS denominato **“Progetto Verde Milano”**
- Ottobre 2005 – Giugno 2006
Politecnico di Milano
Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIIAR
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
 Università
Culture della materia
 Culture della materia per l' a.a. 2005/2006 nei corsi: **“Rilievo della città e cartografia”** (Titolare Prof. F. Guzzetti)
- Novembre 2004 - Novembre 2006
Politecnico di Milano
Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture viarie Rilevamento – DIIAR
 Piazza Leonardo Da Vinci, 32
 20133 Milano
 Università
Assegnista di Ricerca
 Titolare del programma di ricerca: **“Implementazione e validazione del GIS per il verde pubblico del comune di Milano SSD ICAR/06”**. Ha collaborato alla realizzazione del “Progetto

verde Milano” che ha avuto come finalità l’integrazione in un’unica banca dati GIS di tutti i dati del verde del Settore Tecnico Arredo Urbano e verde del Comune di Milano, in modo da garantire la coerenza tra la rappresentazione dell’oggetto in cartografia e tutte le informazioni che lo riguardano, a partire dal calcolo dei parametri geometrici dello stesso.

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Gennaio 2004

ATP Srl

Via Pievaiola, 166/F

06132 S.Sisto - Perugia

Società aerofotogrammetria, cartografia e topografia.

Collaborazione professionale

Attività di correzione e collaudo di file CAD e shapefile atti all’implementazione nel DBT del comune di Sondrio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Tematica
- Qualifica conseguita

6 Ottobre 2009

FOSS Academy

SI.net Informatica

Via Salvatore Quasimodo, 20

20025 Legnano (MI)

Panoramica sull’utilizzo dell’ applicativo GIS gvSIG

Attestato di partecipazione al corso “Introduzione a gvSIG”

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Tematica
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

28, 29 e 30 Ottobre 2008

Politecnico di Torino

Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell’Ambiente e delle Geotecnologie

Corso Duca degli Abruzzi, 24

10129 Torino

Geomatica e fotogrammetria

Attestato di partecipazione e superamento dell’esame finale del corso di eccellenza “Geomatics in the XXI Century” direttore Prof. Sergio Dequal – docente Prof. Armin Gruen.

Corso di III° Livello

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Settembre - Ottobre 2006

Politecnico di Milano

Area Sistemi Informatici

piazza Leonardo da Vinci, 32

20133 MILANO (MI)

Introduzione alla nuova architettura software e panoramica sulle principali procedure e sugli strumenti disponibili.

Attestato di frequenza al corso: ArcGIS ArcView – dalla versione 3.1 al nuovo ambiente software

Corso di formazione

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Ottobre 2003

Politecnico di Milano

Facoltà di Architettura Civile

via Durando, 10

20158 MILANO (MI)

Progettazione architettonica ed urbanistica - GIS

Laurea specialistica in architettura con tesi dal titolo, “Milano: progetto di una struttura dati a supporto del GIS del verde urbano”, con votazione 92/100. Relatore prof. Franco Guzzetti.

Laurea quinquennale in Architettura Civile.

- Data

Giugno 1995

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Liceo Scientifico Collegio della Guastalla

Viale Lombardia, 180
20052 MONZA (MB)
Maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- MADRELINGUA
ALTRE LINGUA
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale

ITALIANO INGLESE

medio
medio
medio

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

La mia formazione mi ha portato fin dagli studi universitari a svolgere progetti in team e ciò è proseguito all'interno del programma di ricerca sulla gestione del verde pubblico del comune di Milano, che ho seguito per 7 anni all'interno del Politecnico di Milano e che mi ha portato alla docenza a contratto presso questo istituto universitario. Prima da Libero professionista e attualmente come dipendente della società R3Gis Srl di Bolzano, sono abituata ad interfacciarmi con le Pubbliche Amministrazioni e le società affidatarie dei servizi di manutenzione del verde pubblico. Sono PM del Progetto "VERDEVALE" finanziato dal Programma di Cooperazione Interreg V-A Italia-Svizzera. e in società mi occupo prevalentemente di attività di affiancamento e formazione sul software R3 Trees, pianificazione delle attività manutentive del verde pubblico, analisi, conversione e collaudo di banche dati territoriali da implementarsi in sistemi GIS. Da Aprile 2017 a Febbraio 2018 mi sono occupata per R3 Gis di attività di affiancamento e formazione sul portale gestionale R3 Trees per il Consorzio MIAMI s.c.a.f., attuale affidatario del servizio in Global Service della manutenzione delle aree verdi del comune di Milano. Inoltre mi occupo di Redazione dei Piani Urbani Generali dei Servizi nel Sottosuolo PUGSS.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

All'interno del mio programma di ricerca universitario "Progetto verde Milano" e attualmente nel Programma Interreg V-A Italia-Svizzera ho sviluppato la capacità di coordinare i diversi attori provenienti da formazioni differenti. Sono co-autrice della stesura del documento **"Modello dati per il censimento del verde urbano" Allegato Scheda B dei CAM – Gazzetta Ufficiale Anno 161° n .90 – Decreto del Ministero dell'Ambiente del 4 aprile 2020.**

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

sistemi operativi:	Microsoft Windows 95/98, 2000, ME, XP, Vista e Microsoft Windows 7, 8 e 10
software generici:	Pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, Access Publisher)
software per il disegno digitale:	Autodesk Autocad 2018
software per la manipolazione di immagini:	Adobe Photoshop 22.0.1 , Adobe Illustrator 11.0 e QuarkXPress 8
software GIS:	ESRI ArcGIS 9.2 – 9.3 - 10 – 10.2 – 10.3 ESRI ArcView 3.2, QGIS 3.12 GvSIG versione 1.1 e 1.9 (open source) Safe Software FME

AUTORIZZO IL POLITECNICO DI MILANO A PUBBLICARE IL PRESENTE CURRICULUM SUL SITO WEB DI ATENE0, AI FINI ISTITUZIONALI E IN OTTEMPERANZA AL D. LGS N. 33 DEL 14 MARZO 2013 "DECRETO TRASPARENZA" COME MODIFICATO DAL D. LGS. 97 DEL 2016

Concorezzo, Li 13/04/2021

- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PASQUINELLI A, PRIVITERA A, KLIMINA I, VISKANIC P. (2020). Modello dati per il censimento del verde urbano. Allegato Scheda B dei CAM – **Gazzetta Ufficiale Anno 161° n. 90 – Decreto del Ministero dell’Ambiente del 4 aprile 2020.**
https://www.minambiente.it/sites/default/files/archivio/allegati/GPP/2020/guri_dm_63_del_2020_verde_003.pdf
https://www.minambiente.it/sites/default/files/archivio/allegati/GPP/2020/modello_dati_per_il_censimento_del_verde_urbano_2_1_con_allegati.pdf
- CATTANEO N, DI MARIA F, VISKANIC P. (2012). Il monitoraggio delle emissioni di CO₂ e dei consumi energetici a livello comunale tramite WebGis. GEOMEDIA n°1/2012 pagg 34-36.
- D’ALESIO F, DI MARIA F, GUZZETTI F, VISKANIC P. (2011). Strumenti per l’integrazione fra database topografico e informazioni catastali. In Atti della 15° Conferenza Nazionale ASITA – Reggio di Colorno 15/18 novembre 2011.
- CATTANEO N, DI MARIA F, DOWMAN I, GUZZETTI F, KULUR S, SEKER D.Z. (2011). LiDAR mapping technology to populate Green areas GIS. In Atti del 28° Urban Data Management Symposium – Delft 28/30 settembre 2011.
- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2010). Specifiche tecniche per la realizzazione del Database Topografico del patrimonio verde – Versione 1. del 10/12/2010 – Portale Il Verde Editoriale - www.ilverdeeditoriale.com – Approfondimento all’articolo “Terreno comune”, Acer n° 6/10 pagg 51-53.
- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2010). Terreno comune – Acer n° 6/10 – pagg 51-53. Il Verde Editoriale.
- DI MARIA F, GUZZETTI F, PACCHIANA S. (2010). Hydraulic Police fee: implementation project of Lombardy Region TDb – In “Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale” Libria Melfi – Atti della 6° Conferenza Nazionale INPUT – Potenza 13/15 Settembre 2010.
- DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2009). Specifiche tecniche per la realizzazione del Database Topografico del patrimonio verde – Documento Provvisorio – Festival Nazionale dell’Ambiente – Milano 25/28 settembre 2009.
- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2009). Milano: developments in the management of green areas through computerization – In Atti del 27° Urban Data Management Symposium – Ljubljana 24/26 giugno 2009.
- N. CATTANEO, F. DI MARIA, F. GUZZETTI, A. PRIVITERA, P. VISKANIC (2008) “Milano: l’aggiornamento del GIS del verde” – Mondo Gis n° 68 settembre/ottobre 2008 – pagg 51-55.
- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2008). La gestione della banca dati delle aree verdi del Comune di Milano attraverso l’aggiornamento continuo dei dati – In Atti della 12° Conferenza Nazionale ASITA – L’Aquila 21/24 ottobre 2008.
- CATTANEO N, CAVAZZINI A, DI MARIA F, GUZZETTI F, PIEMONTI F. (2008). Sperimentazione della metodologia laser scanning da elicottero per la gestione del demanio fluviale in Lombardia – In Atti della 12° Conferenza Nazionale ASITA – L’Aquila 21/24 ottobre 2008.
- CATTANEO N, DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A (2007). Specifiche tecniche per il rilievo topografico delle aree verdi nell’ambito del Gis tematico del Comune di Milano – In Atti dell’11° Conferenza Nazionale ASITA – Torino 6/9 novembre 2007.
- DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, VISKANIC P. (2005). Progetto verde Milano: il censimento e la gestione del verde con strumenti Web Gis - In Atti della 9° Conferenza Nazionale ASITA – Catania 15/18 novembre 2005.
- DI MARIA F, GUZZETTI F, PRIVITERA A, SCHWARZ A, VISKANIC P. (2005). Alberi e professionisti: catasto ed informatizzazione – due esempi di gestione informatizzata del verde con strumenti Web Gis – In Atti del Convegno Internazionale ALBERI&DINTORNI – Riccione 19/21 ottobre 2005.