

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FUMAGALLI ANNAMARIA**

Nazionalità italiana

E mail

Iscrizione Ordine Geologi della Lombardia (18/02/2013) n. 1642 AP

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da Febbraio 2013

Libera professione.

Principali incarichi.

Comune di Bellagio: "Adeguamento delle fonti di approvvigionamento e della rete dell'acquedotto al servizio del territorio comunale". Ricondizionamento dei pozzi 4 e 5 ubicati all'interno del Parco San Giovanni: redazione del progetto esecutivo degli interventi necessari per il ripristino delle potenzialità sia delle captazioni sia degli acquiferi drenati. Direzione Lavori ed esecuzione delle prove di collaudo finali.

Prealpi Servizi S.r.l.: consulenza geologica relativa al ripristino funzionale del pozzo Monte Rosa in Comune di Gerenzano (VA)

Prealpi Servizi s.r.l.: incarico professionale per inserimento dati analitici, geologici, e strutturali dei pozzi gestiti da Prealpi Servizi s.r.l. nell'ambito del progetto P.I.A. "Piano Infrastrutturale Acquedotti"

Brianzacque s.r.l.: Incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, prestazione accessoria, direzione e contabilità dei lavori, completamento iter amministrativo concessione alla derivazione e recepimento aree di salvaguardia su PGT, pozzo Boscherona in Comune di Monza

Comune di Milano : Demolizione e ricostruzione dell' edificio scolastico di via del Volga, 7, sede di scuola materna - zona 9 Milano: redazione della documentazione tecnica annessa all'istanza di concessione alla derivazione di acque sotterranee ad uso scambio termico con restituzione delle stesse in falda tramite pozzi dedicati. Copertura del ruolo di Direttore dei Lavori inteso come responsabile unico dell'escavazione nei confronti della Città Metropolitana di Milano. Programmazione ed esecuzione delle prove di pompaggio di collaudo del pozzo di presa e delle prove di immissione nei pozzi di resa. Elaborazione ed interpretazione dei dati. Redazione dei documenti tecnici finali per la Città Metropolitana di Milano compreso il certificato di conformità dell'opera a quella autorizzata dall'Ente

Numerosi incarichi con società private di progettazione ingegneristica tra le quali: società per la valorizzazione di patrimoni immobiliari e fondiari attraverso

iniziative di trasformazione edilizie ed urbanistiche, società incaricate per la progettazione di piastre espositive, società immobiliari, industrie farmaceutiche, società leader nel mondo per la produzione di pompe, società per la progettazione e fornitura di impianti industriali. Principali incarichi svolti presso le suddette società private: progettazione di pozzi di presa e di restituzione di acque utilizzate per lo scambio termico, verifica della cortocircuitazione termica, realizzazione di nuovi pozzi ad uso industriale, direzione lavori, esecuzione di prove di pompaggio, progettazione ricondizionamento di pozzi, regolarizzazione amministrativa di pozzi esistenti e di nuova realizzazione, assistenza durante l'istruttoria di concessione di grandi derivazioni.

**Da Marzo 2005 a Febbraio 2013**

collaborazione con lo studio del Dott. Geol. Pellegatta Tiziano, operante in campo idrogeologico nella progettazione e realizzazione di pozzi per acqua per conto di committenti sia pubblici sia privati.

Principali esperienze lavorative svolte:

- redazione di studi idrogeologici finalizzati all'ubicazione di nuovi pozzi per i seguenti usi: potabile, industriale, scambio termico (con restituzione in falda o in corso idrico superficiale), annaffio del verde, antincendio;
- progettazione esecutiva di pozzi
- regolarizzazione amministrativa delle captazioni (pratiche di concessione, delimitazione delle aree di salvaguardia dei pozzi potabili pubblici)
- esecuzione, elaborazione ed interpretazione prove di pompaggio
- direzione lavori per le attività di perforazione e completamento di pozzi e piezometri e in generale durante le attività di ricondizionamento dei pozzi,
- utilizzo di modelli matematici analitici per l'elaborazione di dati idrogeologici

**Settembre 2003 – Febbraio 2005**

Collaborazione presso uno studio di indagini geognostiche con sede nel comune di Monza. Principali attività svolte: elaborazione dati prove penetrometriche dinamiche, stesura di relazioni geotecniche (D.M. 11/03/1988), assistenza di cantiere durante l'esecuzione di indagini ambientali

**Maggio 2003 – Luglio 2003**

Collaborazione con il Prof. G.P. Beretta presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano per l'elaborazione e la revisione di dati idrogeologici

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**2008** Esame di abilitazione alla professione di Geologo

**2003** Laurea in Scienze Geologiche, conseguita presso l'Università degli Studi di Milano. Relatore: prof. Giovanni Pietro Beretta.

**1990** - Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico Statale "Paolo Frisi" di Monza



**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

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

Programmi utilizzati del pacchetto Office (s.o. Windows): Word, Excel, Power point, Access (limitatamente all'inserimento dati)

Altri programmi utilizzati: AutocadLT, AutocadMap2005, Surfer 7

Programmi specialistici conosciuti:

programma di calcolo per la delimitazione delle fasce di rispetto mediante modello semianalitico WHPA (US EPAs Office of Groundwater Protection Hydrogeologic Inc.).

programma di calcolo per l'elaborazione dei dati di prove di pompaggio a gradini

programmi per la determinazione di parametri idrogeologici dell'acquifero tramite dati di prove di pompaggio a carico costante e la modellizzazione del cono di depressione

Strumentazione utilizzata:

Freatimetri per la misura dei livelli di falda

Sonde per la misurazione della pressione/livello e della temperatura dell'acqua in pozzo nonché dei software per la calibrazione e lo scarico dati su PC

Esecuzione di prove di pompaggio a carico variabile e costante

Esecuzione di prove permeabilità

**PATENTE O PATENTI**

Patente B

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196

Maggio 2016

In fede

