

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo personale
Telefono
E-mail
Nato a
C.F.; P. IVA

SERGIO PELI

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo
- Nome e indirizzo Ente
- Tipo di incarico

Dall'anno formativo 2014/2015 ad oggi

CFP Zanardelli - sedi di Clusane e Brescia

Prestazione di opera professionale in qualità di formatore nei corsi di **matematica e disegno tecnico CAD** per il conseguimento delle qualifica professionali nei settori Operatore turistico alberghiero, Operatore del benessere, Operatore meccanico.

Formatore nei corsi destinati agli Apprendisti per le discipline di **sicurezza e qualità**

- Periodo
- Nome e indirizzo Ente
- Tipo di incarico

Dal 2007 al 2014

Istituto di formazione tecnica Giovanni Piamarta - **AFGP Artigianelli**, Brescia

Prestazione di opera professionale in qualità di formatore nei corsi di discipline tecnico scientifiche (**Informatica, Disegno CAD, Scienze, Matematica, Qualità, Sicurezza e ambiente, ...**), per il conseguimento delle qualifica professionali nei settori (elettrico, meccanico, grafico. (Totale ore > 5000; media > 700 ore/anno).

- Periodo
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Tipo di incarico

Giugno 2015

Comune di Gussago, Via Perracchia 3, Gussago Brescia

Prestazione di opera professionale finalizzata alla **georeferenziazione della rete di sentieri escursionistici del Comune di Gussago**. Redazione della cartografia, creazione di viste 3D e descrizione analitica dei percorsi.

- Periodo
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Tipo di incarico

Primavera 2015

Ekology S.r.l. -Via F. Lana de terzi, Gussago

Prestazione di opera professionale finalizzata alla **progettazione preliminare dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Credera Rubbiano (CR)** .

- Periodo
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Tipo di incarico

Febbraio '14

Invisiblefarm S.r.l. -Via Vittorio Veneto 1, Brescia

Prestazione di opera professionale finalizzata alla **ricognizione e georeferenziazione della rete di illuminazione pubblica del Comune di Iseo**.

- Periodo
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Settore
- Tipo di incarico

da Agosto '07 a Marzo '10

Provincia di Brescia -Via Milano 41, Brescia

Settore Ambiente, Attività estrattive, Rifiuti ed Energia Resp. P.I. Ferruccio Goffi

Prestazione di opera professionale in qualità di consulente tecnico in materia di **bonifica di siti contaminati** (cantiere di bonifica sito acciaieria ex-AFIM di Nave BS).

- Date
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Settore
- Tipo di incarico

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'azienda
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'Ente
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'azienda
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Primavera '07

Comune di Gussago, Via Perracchia 3, Gussago Brescia

Ambiente e territorio/cultura Resp. Dot.sa Giovanna Ferlucci

Ricognizione con GPS e realizzazione cartografica mediante l'impiego di strumenti di georeferenziazione GIS, di percorsi e sentieri cicloturistici nel territorio comunale.

17 Ottobre '05 – 31 Dicembre '06

ARPA Agenzia Regionale Protezione Ambiente della Lombardia -Via Valle 42, Brescia

U.O. Sistemi Ambientali, Area Suolo e Bonifiche Resp. Dot. Geol. Gian Paolo Oneda

Co.Co.Co. a tempo determinato

Progettazione e collaudo della reti di monitoraggio piezometrico e qualitativo dei corpi idrici sotterranei della Provincia di Brescia (D.Lgs. 152/99 s.m.i. definizione classi a tutela dei c.i.s.). Rilievi topografici (GPS Trimble 5700, teodolite). Gestione (db Access), georeferenziazione (ESRI ArcGIS 9.0) dei dati.

Redazione della Carta Isopiezometrica della Provincia (lug'06), e di distribuzione dei più significativi indicatori qualitativi delle acque sotterranee.

Collaborazione allo svolgimento di pratiche ed istruttorie riguardanti interventi di bonifica e ripristino ambientale.

01 Gennaio '06 – 28 Febbraio '06

PROGECO S.r.l. -Via G. di Vittorio 20, Lograto , Brescia

Bonifica siti inquinati, trattamento rifiuti

Collaborazione occasionale

Indagine preliminare e valutazione di fattibilità per la realizzazione di un impianto di compostaggio per la valorizzazione degli scarti animali, provenienti da piccole aziende zootecniche. Individuazione vincoli normativi, analisi delle migliori tecnologie disponibili (BAT).

Aprile '04 – Gennaio '05

Provincia di Bergamo, Ufficio ATO -Via E. Novelli 11, Bergamo

A.T.O. -Acque, tutela dei corpi idrici

Incarico professionale

Sopralluoghi presso i Comuni, i Gestori del S.I.I. e gli impianti, per effettuare l'aggiornamento dei dati tecnici ed amministrativi delle infrastrutture del Servizio Idrico Integrato della Provincia.

Elaborazione e georeferenziazione GIS dei dati.

Implementazione del software SIRIO fornito ed utilizzato dalla Regione Lombardia.

Redazione di cartografie tematiche ad utilizzo dei Soggetti richiedenti.

Novembre '03 – Giugno '04

Università degli Studi di Milano Bicocca -Piazza dell'Ateneo Nuovo, Milano

Laboratori informatica corsi FSE ECDL

Co. Co. Co. A tempo determinato

Incarichi di tutoraggio agli studenti dei corsi ECDL dell'A.A. 2003/04.

Incarichi per la gestione dei dati relativi il corso ECDL (anagrafiche studenti, docenti, ore di lezione ecc.).

Novembre '03 – Gennaio '04

PROGECO S.r.l. -Via G. di Vittorio 20, Lograto , Brescia

Bonifica siti inquinati, trattamento rifiuti

Collaborazione occasionale

Indagine preliminare e valutazione di convenienza per la realizzazione di un impianto di trattamento delle acque reflue, di un'azienda farmaceutica in fase di rinnovamento.

Individuazione dei vincoli normativi, analisi BAT e valutazione economica.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'azienda
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'Ente
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo
- Nome e indirizzo dell'azienda
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo dell'azienda
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio '03 – Giugno '03

Valli S.p.A. -Via Lavagnone 11, Lonato, Brescia

Consulenza, Analisi e Bonifiche Ambientali

Co.Co.Co. a tempo determinato

Organizzazione, coordinazione e controllo cantieri di bonifica per terreni contaminati da idrocarburi su tutto il territorio nazionale, in particolare zona Sud (Puglia, Calabria, Campania).
Analisi con gascromatografo.

Progettazione di servizi di rimozione, smaltimento e raccolta di rifiuti speciali.

19 Novembre '01 – 19 Dicembre '02

Provincia di Mantova, Area Ambiente ed Ecologia -Via Alberto Mario 9, Mantova

A.T.O. -Acque, tutela dei corpi idrici

Co.Co.Co. a tempo determinato

Ricognizione e georeferenziazione GIS dei dati relativi le infrastrutture del Servizio Idrico Integrato della Provincia. Sopralluoghi presso i Comuni, i Gestori del S.I.I. e gli impianti. Implementazione del software Sirio fornito ed utilizzato dalla Regione Lombardia. Partecipazione ad eventi di aggiornamento legislativo e tecnologico.

Anno Accademico 2001

CSIA Centro Studi Idraulica Ambientale -Viale Oberdan 22, Pavia

Progettazione opere di difesa da dissesto idrogeologico

Prestazioni di lavoro occasionali

Collaboratore alla redazione di progetti per opere di ingegneria idraulica. Disegno Autocad 2D/3D, gestione informatizzata della cartografia ed elaborazione dati e fogli di calcolo Excel.

Luglio '94 – Dicembre '99

La Carpenteria S.n.c. -Via Mella 9, Concesio, Brescia

Impresa artigiana specializzata nella costruzione e posa di opere in ferro e acciaio

Apprendista artigiano, Operaio a tempo pieno per i primi tre anni.

Disegno tecnico manuale, gestione delle commesse, preventivi economici, ordini dei materiali e distribuzione del lavoro. Responsabile cantieri per posa di opere.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

PROFESSIONALE

- Data
- Nome e tipo di istituto
- Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto
- Qualifica conseguita

Ottobre 2008

CENED Regione Lombardia – Politecnico di Milano Dipartimento di Ingegneria strutturale
Certificatore energetico di edifici secondo lo standard “CENED” di Regione Lombardia

Gennaio 2003 (II° sessione 2002)

Esame di Stato, Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Ingegneria
Abilitazione all'esercizio della professione di **Ingegnere**, settore **Civile e Ambientale**
Iscrizione all'**Ordine degli Ingegneri di Brescia sez. B**, dal 10/06/ 2004.

UNIVERSITARIA

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Data (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Febbraio '02 – 14 Dicembre 2002

Università degli Studi di Pavia, Fondo Sociale Europeo
800 ore, visite e sopralluoghi con obbligo di frequenza, impartite in orari serali e di sabato.
Modellazione informatica di diffusione degli inquinanti in falda e in atmosfera, tossicologia delle sostanze inquinanti, aspetti normativi e contenuti tecnici di un documento V.I.A., comunicazione e auditing ambientale, pianificazione, gestione e reti di monitoraggio territoriale.
Master Universitario in “Tecniche di Valutazione di Compatibilità e Rischio Ambientali”

Ottobre '97 - 28 Marzo 2001

Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Ingegneria
Diploma Universitario di **Ingegnere dell'Ambiente e delle Risorse** (V.F. 103/110)

SECONDARIA

- Data (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Settembre '89 – 14 Luglio 1994

Istituto Tecnico Industriale Statale “P. Hensemberger” di Monza (MI)
Perito Industriale Capotecnico

BORSE DI STUDIO

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Agosto '00 – Febbraio '01

INGENIØRHØJSKOLEN I HORSENS, Danimarca
English language, Geophysical methods, Laboratory measurements, Project management.
Metodi applicati di prospezione geofisica. Indagine geologica del terreno in cui opera ESØ Company -ente gestore di una discarica controllata- al fine di valutare l'impatto che, una futura espansione del deposito, avrebbe sulla falda acquifera sottostante.

INCARICHI ASSEGNATI PRESSO ENTI

- Dal
- Incarico
- Ente
- Dal
- Incarico
- Ente

1 gennaio 2014

Membro del Consiglio di Disciplina
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia

Ottobre 2014

Membro della Commissione Paesaggio
Comune di Montisola

INFORMAZIONI DI SINTESI

COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese: Conversazione fluente, buona comprensione sia in lettura che in ascolto.

COMPETENZE TECNICHE

PER IMPRESE, ENTI E PROFESSIONISTI

- ✓ Gestione rifiuti
- ✓ Bonifiche siti contaminati
- ✓ Organizzazione e responsabilità di cantiere (anche con interlocutori di lingua inglese)
- ✓ Progettazione di reti per il monitoraggio di inquinanti
- ✓ Lavori di censimento, ricognizione e georeferenziazione
- ✓ Gestione, elaborazione e rappresentazione di dati
- ✓ Realizzazione di mappe tematiche e consulenze cartografiche
- ✓ Modellazione e rappresentazione grafica di fenomeni
- ✓ Studi di fattibilità, analisi migliori tecnologie disponibili
- ✓ Modellazione e disegno di prototipi per soluzioni tecnologiche

PER AMMINISTRAZIONI CONDOMINIALI O PRIVATI

- ✓ Attestazione di prestazioni energetiche degli edifici
- ✓ Ripartizione delle spese di riscaldamento per impianti centralizzati
- ✓ Consulenza ed attività di supporto per riqualificazioni di locali, immobili, impianti
- ✓ Soluzioni ottimizzate all'abitare (illuminazione, domotica, energia, etc...)

FORMAZIONE RIVOLTA AD ENTI O AZIENDE

- Formatore d'aula e/o laboratorio nell'ambito delle seguenti discipline:
 - Sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D. Lgs 81/2008: Formazione generale e specifica
 - Matematica, Scienze, Informatica, Sicurezza e Ambiente, Disegno tecnico, Tecnologia, Progettazione di soluzioni per carpenteria metallica e del legno (per scuole secondarie superiori)
 - Utilizzo avanzato di MS Excel e del pacchetto Office
 - Programmi di disegno e modellazione 3D (CAD, Solid Works, Sketch UP)
 - Sistemi GPS e GIS per raccolta, elaborazione, mappatura di dati territoriali (reti, infrastrutture, servizi etc...)

COMPETENZE PERSONALI

Buone abilità manuali e manutentive. Propensione al Solving Problem ed all'organizzazione coordinazione di gruppi di persone.

Passione per canoa e bicicletta, quest'ultima espressa in tutte le sue forme: escursionismo, cicloturismo ed utilizzo urbano.

Interesse ed approfondimento (viaggi, ricerche, letture..) per storia, cultura ed aspetti geologici ambientali di territori soprattutto vicini, talvolta lontani.

Interesse per la fotografia.

Note legali

DPR 28,12,2000 n. 445

D.L. 30 giugno 2006

obblighi di Trasparenza (D.Lgs 33/2013)

Il sottoscritto, ai sensi dell'art. 46 DPR 28.12.2000 n. 445, dichiara veritiero tutto ciò che viene riportato e di essere consapevole delle responsabilità penali e civili a cui va incontro in caso di dichiarazione mendace, oltre alla conseguente immediata decadenza dei benefici eventualmente acquisiti sulla base della dichiarazione non veritiera "Acconsento al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa in materia di privacy, D.L. 30 giugno 2003 n. 196.

Brescia, 30/06/2016

Sergio Peli

