

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Fochi Verusca**
Data di nascita **29/01/1973**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Da novembre 2007 a oggi. Dipendente a Tempo Indeterminato
• Datore di lavoro	Comune di Monza – P.zza Trento e Trieste
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione – Ente locale
Principali mansioni e responsabilità Elevata Qualificazione – Responsabile del Servizio valutazioni Ambientali, Energia Impianti termici e reti (da Marzo 2024) Specialista ambientale - Responsabile Ufficio Piani ambientali c/o Servizio Politiche Ambientali (dal Dicembre 2020 a Marzo 2024)	- espressione di pareri e valutazioni tecniche, nell'ambito di procedimenti in capo a diverse autorità competenti, in merito agli aspetti geologici ed idrogeologici e agli impatti ambientali sulle matrici acqua, aria e suolo derivanti: - dalle trasformazioni urbanistiche; - dalle autorizzazioni alla costruzione ed esercizio degli impianti di trattamento rifiuti e loro varianti; - dagli insediamenti produttivi; - istruttoria nei procedimenti di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) in materia di consumo di suolo, tutela della risorsa idrica, individuazione di aree degradate e contaminate; - istruttoria nei procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) di progetti; - Banca Dati Ambiente in ambiente GIS; - Istruttoria dei procedimenti di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale, Autorizzazione Integrata Ambientale, Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera - Rilascio autorizzazioni all'installazione e istruttoria per modifica di infrastrutture per telecomunicazioni - Istruttoria per il rilascio di provvedimenti di polizia idraulica relativa al Reticolo Idrico Minore (RIM) dal 2024 integrato da: - Monitoraggio delle attività di gestione dell'Illuminazione Pubblica in concessione e dell'implementazione e gestione delle infrastrutture Smart Cities - Pianificazione reti sottosuolo – Redazione, aggiornamento e gestione del PUGSS - Attività di accertamento ed ispezione per la verifica dell'efficienza energetica degli Impianti Termici civili - Strategie di efficientamento energetico edifici pubblici - Pareri per Autorizzazioni impianti di produzione energia da fonti rinnovabili - Attività di collaborazione con la figura dell'Energy Manager
Principali mansioni e responsabilità Collaboratore Amministrativo c/o Servizio Politiche Ambientali (dal Settembre 2009 al novembre 2020)	- Organizzazione delle attività di educazione ambientale presso gli istituti scolastici del territorio, di ogni ordine e grado - Coordinatore del gruppo delle Guardie Ecologiche Volontarie del Comune di Monza - Redazione di pareri e valutazioni tecniche in tema di impatti sulle matrici ambientali; - istruttoria nei procedimenti di Valutazione Ambientale Strategica VAS e di Valutazione di Impatto Ambientale <u>VIA</u>; - implementazione - mediante applicativo <u>ArcGIS</u> - della Banca Dati Ambiente, contenente la mappatura delle aree degradate e dismesse del territorio comunale, con informazioni sullo stato della contaminazione e sull'iter procedimentale; - avvio, sulle aree di cui sopra, di procedure d'intervento d'ufficio ex art 250 del DLgs 152/06, con approfondimenti tecnico-amministrativi, con il supporto dell'Avvocatura comunale, sui temi della rimozione dei rifiuti e della bonifica dei suoli; - Istruttoria dei procedimenti di bonifica dei suoli e delle acque sotterranee ex art 242 e segg del DLgs 152/06 nelle diverse fasi di:

	▪ accertamento preliminare della qualità dei suoli e delle acque sotterranee, Caratterizzazione di siti contaminati, realizzazione di Progetti di Bonifica e Analisi di Rischio sito-specifica; ▪ monitoraggio delle acque sotterranee; ▪ Stesura di atti amministrativi per l'approvazione di Piani della Caratterizzazione, Progetti di Bonifica, Analisi di Rischio/monitoraggio acque ▪ Istruttoria dei procedimenti di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale, Autorizzazione Integrata Ambientale, Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera
Principali mansioni e responsabilità Collaboratore amministrativo (dal 2007 al 2009)	Istruttoria nelle procedure di assegnazione di alloggi di edilizia residenziale pubblica c/o Settore Patrimonio
Da maggio 2003 a ottobre 2007, a tempo indeterminato	
Studio Geoplan – Via C. Rota 39 - Monza	
Studio professionale associato di geologia tecnica e ambientale	
	▪ Tecnico e assistente indagini ambientali, geologiche e geotecniche ▪ disegno CAD per la realizzazione di cartografia tematiche a corredo delle relazioni geologiche e idrogeologiche ▪ predisposizione di indagini geotecniche e assistenza in cantiere; ▪ progettazione geotecnica delle strutture di fondazione ex D.M. 14.09.2005; ▪ redazione di relazioni idrogeologiche atte a valutare la compatibilità di strutture ed infrastrutture con le opere di captazione a scopo idropotabile; ▪ predisposizione di documentazione geologica ed idrogeologica prevista dalla normativa geologica di attuazione dei PGT comunali; ▪ redazione di documentazione geologica e tecnica per le procedure di escavazione di pozzi; ▪ esecuzione di prove di permeabilità in foro, nel saturo e nell'insaturo, ed in pozzetti superficiali; ▪ esecuzione di prove di infiltrazione con infiltrometro, con esecuzione di campagne sperimentali svolte su differenti suoli della Brianza; ▪ assistenza alla perforazione di pozzi per acqua con espletamento di prove di portata; ▪ assistenza alla realizzazione di prove sismiche in foro; ▪ rilievi topografici con uso del tacheometro e del teodolite; ▪ predisposizione di Piani di indagini preliminari e di caratterizzazione dei siti contaminati; ▪ redazione di Piani della caratterizzazione, progetti di bonifica e relazioni di fine lavoro; ▪ campagne di monitoraggio della falda sotterranea coinvolta in fenomeni di inquinamento; ▪ espletamento di indagini ambientali, con prelievo di campioni di suoli e acque e ricostruzione stratigrafiche; ▪ gestione dei rapporti con gli Enti di Pubblica Amministrazione, compresa la partecipazione a Conferenze di Servizi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	A.A. 1991 - 2002
• Istituto di istruzione	Università degli Studi "La Sapienza" di Roma
• Principali materie oggetto dello studio	Geologia e geologia regionale, idrogeologia, geologia tecnica, geologia del sedimentario, rilevamento geologico
• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Geologiche conseguita con la votazione di 110/110 con Lode
• Date	A.S. 1985-1991
• Istituto di istruzione	Istituto Magistrale "A. Manzoni" di Latina
• Qualifica conseguita	Diploma Magistrale conseguito con la votazione di 60/60 con Lode

Eventi formativi

Partecipazioni a giornate di studio/seminari e corsi di formazione organizzati da Enti pubblici/soggetti diversi, sui temi:

- *Governo del territorio, ambiente e valutazioni ambientali*
- *Autorizzazione Integrata Ambientale e Autorizzazione Unica Ambientale*
- *Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Impatto Ambientale*
- *corso Arc GIS Pro - E-learning GIS su piattaforma ESRI –*
- *Legislazione ambientale e ruolo delle amministrazioni*
- *Percorso laboratoriale Arpa-Enti locali sulle competenze ambientali sul territorio*
- *Regolamento Regionale sull'Invarianza Idraulica e Idrologica*
- *Bonifiche di siti contaminati in campo agricolo e la gestione dei fanghi*
- *aziende a rischio di incidente rilevante*
- *Contaminazione delle acque sotterranee e tecnologie innovative di bonifica*
- *disciplina degli scarichi*
- *Modifiche introdotte nel regime autorizzatorio degli scarichi urbani e industriali e i nuovi criteri per l'assimilabilità di quelli industriali*
- *Corso di formazione avanzato in Analisi di Rischio sanitario sito-specifica - Università Tor Vergata di Roma*
- *Inquinamento elettromagnetico*
- *Inquinamento acustico*
- *formazione e aggiornamento in tema di emissioni in atmosfera e industrie insalubri*

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Spirito collaborativo al fine del perseguimento degli obiettivi lavorativi. Propensione all'ascolto e all'attenzione alle dinamiche relazionali

INTERESSI PERSONALI

Trekking, Apicoltura

ULTERIORI CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Competenza nella geologia applicata e ambientale acquisita nel corso dell'attività lavorativa.

Approccio al lavoro denotato da attitudine all'approfondimento delle materie e degli argomenti, anche con continui e personali aggiornamenti normativi e tecnici.

Area IT:

- ✓ *Funzioni e operatori in ambiente GIS con utilizzo del Software QGis 3.1*
- ✓ *Office365*

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi del D.lgs. 196/2003 e del GDPR 679/13