

INFORMAZIONI PERSONALI

Giorgia Campana + 39 3355241802 campanagiorgia@gmail.comPEC: giorgiacampana@epap.sicurezza postale.it

Data di nascita 29/03/1969 | Nazionalità italiana

PROFILO E COMPETENZE

Geologo libera professionistaPRINCIPALI MANSIONI E
RESPONSABILITA'

- Studi di Verifica di Assoggettabilità a VAS (art. 11-12 D.Lgs 152/06 e s.m.i.)
- Studi di Verifica di Assoggettabilità a VIA (art. 20 D.Lgs 152/06 e s.m.i.)
- Studi relativi a Valutazione di Impatto Ambientale e Screening (L.R 4/18 e s.m.i.)
- Studi a supporto di Autorizzazioni Integrate Ambientali (D.lgs 152/2006 e s.m.i.)
- Studi a supporto di Autorizzazione Unica Ambientale
- Consulenza in campo ambientale nelle P.A.
- Attività di supporto alla progettazione di laghetti irrigui
- Studi idraulici su aree di cava o ex cava
- Studi idrogeologici e tecnici a supporto della istanza di derivazione di acque pubbliche.
- Studi geologi e sismici in campo edilizio

Attività o settore committenze sia P.A. che aziende e privati.

ESPERIENZA PROFESSIONALE
IN CAMPO DELLE ATTIVITA'
ESTRATTIVE

Di seguito elencanti alcuni lavori esemplificativi redatti in qualità di responsabile tecnico:

- Variante Specifica 2006 al Piano delle attività estrattive del Comune di Castellarano - Ambito di riqualificazione Gambarata
- Variante Generale del P.A.E. 2006 Comune di Carpineti;
- Variante Generale P.A.E. 2013 del Comune di Mirandola
- Variante Normativa 2012 al Piano delle attività estrattive 2001 del Comune di Castellarano
- Progetto di sistemazione ambientale del comparto estrattivo Castagneto in Comune di Baiso (RE)-2016
- Studio Multidisciplinare: I percorsi minerari delle argille di Baiso: proposta per uno sviluppo turistico-naturalistico del territorio
- Componente del gruppo di lavoro interistituzionale per l'orientamento e la verifica dello studio per la valorizzazione della valle del rio Rocca di Castellarano (RE).
- Redazione della documentazione integrativa, richiesta dalla provincia di Reggio Emilia, per il progetto di "Variante Specifica P.I.A.E. 2012 con valore ed effetto di PAE del Comune di Castellarano- Polo CO024 ROTEGLIA" (approvato con deliberazione del C.P. n.90 del 07/11/2013).
- Supporto tecnico per la stesura di n.1 accordi di cui all'art. 9 del Norme Tecniche di Attuazione della Variante Specifica al PIAE del Polo Co024 con valore ed effetto di PAE.
- Aggiornamento del Censimento delle aree degradate da attività estrattiva pregressa redatto dalla Provincia di R.E. in occasione della V.G. PIAE 2002 presenti sul territorio comunale.
- Piano di Sistemazione Cava Castagneto (Baiso -Reggio Emilia)
- Supporto per la redazione di Studi di impatto Ambientale di aree estrattive, relativamente al quadro di riferimento programmatico e ambientale
- Studio di Impatto Ambientale per il Piano di Coltivazione e Sistemazione Cava Stadola.

**ESPERIENZA PROFESSIONALE
IN CAMPO URBANISTICO**

- Documento di Valsat a corredo di Accordi Operativi art. 38 LR24 di piani urbanistici di iniziativa privata
- Documento di Valsat a corredo di Varianti Urbanistiche di cui all' art. 53 LR24 di iniziativa privata
- Supporto tecnico per la redazione del Quadro Conoscitivo del PUG del Comune di Sorbolo (Pr)
- Supporto tecnico per la redazione del Quadro Conoscitivo del PUG del Comune di Zocca (Mo)
- Supporto tecnico per la redazione del Quadro Conoscitivo del PUG del Comune di Nonantola (Mo)

**Incarichi
professionali**

- 2004 – 2010**
- Comune di Carpineti-
- Controllo delle attività estrattive in essere sul territorio comunale.
 - Supporto tecnico nella redazione del rapporto documentale relativo alla certificazione annuale.
- 2006-2008**
- 2009 - 2010**
- Elaborazione degli elaborati della Variante Generale del P.A.E. 2006 Comune di Carpineti e supporto tecnico della procedura di approvazione.
 - Supporto tecnico-scientifico nelle procedure relative al Piano di Coordinamento Attuativo e della Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.), ai sensi del D.Lgs. n.152/2006 come modificato dal D.Lgs. n.4/2008, del Cave Comparto Carpineti Est
- 2010 – 2011**
- Supporto tecnico-scientifico nelle procedure di valutazione dell'impatto ambientale (LR 9/99) relative ai Piani di Coltivazione e Progetti di Sistemazione delle cave di argilla presenti sul territorio comunale
- 2018**
- Consulenza tecnica a supporto della procedura di VIA della cava Lovaro-Boccadello.
 - **Attività o settore** P.A.
- 2003 –2015**
- Comune di Castellarano -
- Controllo e coordinamento delle attività estrattive in essere sul territorio comunale (2003-2011)
 - Supporto tecnico-scientifico nelle procedure di valutazione dell'impatto ambientale (LR 9/99) relative ai
 - Supporto tecnico per le procedure di Valutazione di Impatto Ambientale di Cava Stadola e Cava Querceto
- Supporto tecnico per la procedura di svincolo delle fidejussioni in essere sull'area di ex cava denominate Rio del Sasso e Gambarata, e di porzioni relative alle Zona di PAE n.2 Querceto
- **Attività o settore** P.A.
- 2002**
- Comune di Frassinoro
- Consulenza tecnica per la procedura di screening, secondo l'art. 4 L.R. 9/99, relativa all'ambito di ripristino "Poggio Mezzature".
- **Attività o settore** P.A.
- 2002**
- TIOXIDE EUROPE s.r.l. Stabilimento di Scarlino (Gr)
- Consulenza tecnica specialistica relativa ad analisi di fattibilità per l'impiego dei prodotti "Agrigess/GS100" in Emilia Romagna ai fini agronomici per i ripristini vegetazionali e la rinaturalizzazione di aree degradate nonché nei recuperi ambientali: trattazione della potenziale destinazione dello "scarto di lavorazione" denominato gesso rosso, proveniente dal ciclo di produzione del biossido di titanio dello stabilimento di Scarlino della Società Tioxide Europe S.r.l.
- Attività o settore** : Industriale

- 2016 – 2017 Comune di Spilamberto
- Prestazione di servizio inerente il controllo dell'attività estrattiva del comune di Spilamberto della cava attiva (Cava Dottora).
- 2020 - 2021
- Prestazione di servizio inerente il controllo dell'attività estrattiva del comune di Spilamberto delle cave attive Ponte Guerro e Fornace.
- Attività o settore P.A
- 2017 –2019
2020
2023 Comune di Baiso-
- STUDIO MULTIDISCIPLINARE "I percorsi minerari delle argille di Baiso: proposta per uno sviluppo turistico-naturalistico del territorio"
 - Progetto Esecutivo I percorsi minerari delle argille di Baiso
 - Progetto Esecutivo I percorsi minerari delle argille di Baiso
- Attività o settore P.A
- Dal 2021 Rivi Ambiente e sicurezza S.r.l.- Reggio Emilia
- Supporto tecnico per la redazione di pratiche inerenti istanze A.I.A , A.U.A , V.I.A. V.A.L.S.A.T.
Supporto tecnico a supporto della redazione di Piano di Emergenza Rifiuti (PEIR)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Attestati di partecipazione, crediti per l'Aggiornamento Professionale Continuo
- Di seguito i principali corsi di aggiornamento, seminari e convegni a cura dell'Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna presso il Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Università degli Studi di Bologna (BO):
- "Modellazione e Back-Analysis dei fenomeni franosi".
 - "Rilevamento geologico-tecnico e classificazione dei mezzi geologici";
 - "Protezione Idraulica del Territorio";
 - "La Valutazione di Impatto Ambientale: il ruolo del geologo";
 - "1° Corso di formazione e aggiornamento sul rischio sismico in Emilia-Romagna, alla luce dell'Ordinanza del P.C.M. n°3274/2003 e successive disposizioni".
 - Seminario d'aggiornamento per ispettori provinciali di Polizia Mineraria
 - Giornata di studio- "Prospezione sismica passiva e stima del VS30 per la microzonazione sismica".
- Giugno 1999
Febbraio 2000
Ottobre 2000
Settembre 2004
Novembre 2006
Ottobre 2007
Novembre 2007
Novembre 2007

- Aprile 2009
 - Seminario sul "Il dissesto idrogeologico in Emilia-Romagna: monitoraggio, gestione e mitigazione del rischio";
 - Seminario sul "Il recupero e la valorizzazione ambientale delle cave e delle miniere".
- Novembre 2009
 - Giornata di studio- Introduzione alla geotermia in Emilia-Romagna e sue applicazioni per le basse entalpie.
- Maggio 2010
 - Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e 8 e il D.M. 14 gennaio 2008_nuove NTC
- Dicembre 2010
 - Giornata di studio sulle NTC 2008- prof. Aiello
- Maggio 2011
 - Giornata formativa: la gestione delle terre e rocce da scavo e dei rifiuti delle attività estrattive
- Settembre 2012
 - Giornata formativa: Monitoraggio degli acquiferi porosi e fratturati
- Maggio-Giugno 2013
 - WORKSHOP NAZIONALE- Attività estrattive, sostenibilità e riciclaggio degli inerti: il contributo italiano al progetto europeo SARMA
- Febbraio 2014
 - Convegni presso Sismo 2012
- Maggio 2014
 - Corso di formazione professionale: Geotecnica sismica.
- Settembre 2014
 - Convegno: nodo idraulico modenese. Gli ingegneri e le altre professioni tecniche per la sicurezza del territorio
- Ottobre 2014
 - Autorizzazione e adempimenti ambientali, gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo
- Gennaio 2015
 - Lo sviluppo del modello concettuale nella bonifica dei siti contaminati
- Maggio 2015
 - Sistemazione ambientale delle cave
- Ottobre 2015
 - Cambiamenti climatico, acque e dissesto idrogeologico
- Ottobre-Dicembre 2015
 - Terre e Rocce da scavo
- 2016
 - Gestione dei rifiuti e terre e rocce da scavo
 - Valore dell'Appennino: il contributo della geologia.
 - Percorso formativo Materia Paesaggio: esplorare i paesaggi agro-urbani. Forme, usi e attori nelle aree di margine.
- 2017
 - Prevenzione, riduzione del rischio di alluvioni e del dissesto idrogeologico: riordino istituzionale delle competenze e soluzioni per la gestione e il governo delle acque.
- 2018
 - La nuova disciplina per la gestione delle terre e rocce da scavo il DPR 120/2017.
- 2019
 - Rilievi geomeccanici e consolidamento di versanti rocciosi: tra teoria, pratica e pragmatismo
- 2020
 - Il patrimonio geologico una risorsa scientifica, paesaggistica, culturale e turistica
 - Convegni sui cambiamenti climatici e acque sotterranee
 - CORSO BREVE DI FORMAZIONE: Autorizzazioni e adempimenti ambientali;
 - Corso VAS, VIA e principi in materia di AIA
- 2022
 - Congresso Regionale dei Geologi della Emilia-Romagna 'IL GEOLOGO NELL'EMILIA-ROMAGNA: UNA RISORSA NECESSARIA'
 - Aggiornamento su tecniche e metodi di campo, laboratorio e simulazione numerica per studi idrogeologici
 - Convegno Soil4Life- Indirizzi per la tutela del suolo dai processi di impermeabilizzazione e dalla perdita di materia organica
- 2023
 - Convegno "Sisma Emilia 2012. Le conoscenze geologiche 10 anni dopo"
 - Escursione nella Valle del Marzeno

Corsi di perfezionamento

- Febbraio –Maggio 2014
 - Corso intermedio avanzato di lingua inglese (30 ore)
- Novembre 2019
 - Corso intermedio avanzato di lingua inglese presso French School of London (20 ore)

1998 Abilitazione all'esercizio della professione di geologo

Esame di Stato presso l' Università degli Studi di Padova
Iscritta all'albo professionale dell' ordine dei Geologi della R.E.R. dal 24/02/1999 con il num. 931.

- Luglio 1994

Laurea in Scienze Geologiche- Università degli Studi di Modena		110/110 lode
Tesi sperimentale in Mineralogia applicata: "Inquinamento dei suoli in aree industriali: selettività di ioni metallici in soluzione da parte di Montmorilloniti a diversa carica di strato"		
- Luglio 1989

Maturità scientifica		56/60
Liceo Scientifico "Formiggini" – Sassuolo (Mo)		

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre
Altre lingue

italiano

COMPRESIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA

	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B1	B1	B1	B1
Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					
Capacità sociali e relazionali	<ul style="list-style-type: none"> capacità di lavorare in gruppo in situazioni in cui è indispensabile la collaborazione e la condivisione attitudine alle relazioni nel contatto con il committente curando personalmente questa attività capacità di lavorare con modalità orarie varie e diversificate capacità di adattamento alle diverse situazioni lavorative, al cambiamento e a diversi ambienti di lavoro 				
Competenze organizzative e gestionali	<ul style="list-style-type: none"> attitudine al lavoro di gruppo e alla comunicazione, acquisite nel contesto professionale buona capacità di gestione e relazione in gruppi di lavoro con diverse figure tecniche. buone attitudini organizzative, anche di eventi e convegni, acquisite durante il percorso formativo e professionale capacità di analisi delle problematiche finalizzati alla semplificazione delle procedure 				
Competenze professionali	<ul style="list-style-type: none"> competenze nella progettazione e analisi delle attività estrattive e delle problematiche ambientali ad esse connesse, nelle valutazioni ambientali inerenti la pianificazione territoriale e sulla sicurezza territoriale padronanza delle procedure amministrative relativa alla pianificazione di settore (attività estrattiva) 				
Competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> ottima padronanza dei pacchetti Office , buona padronanza di software tecnico professionale per geotecnica, geologia e prove sui terreni buona padronanza del disegno 2D CAD e CAD Map utilizzo di software in ambiente GIS (Qgis, ArchMap) 				

Patente di guida
ULTERIORI INFORMAZIONI

B

Pubblicazioni

- "ADSORBIMENTO DI Zn^{2+} E Pb^{2+} DA PARTE DELLA CAOLINITE" - Alietti et alii- Atti del 20 convegno nazionale sulla protezione e gestione delle acque sotterranee: metodologie, tecnologie ed obiettivi.(1995)
- "COMPORTEMENTO DI MONTMORILLONITI A DIVERSA CARICA DI STRATO ALLO SCAMBIO DI Zn^{2+} E Pb^{2+} PRESENTI IN SOLUZIONE ACQUOSA"- Brigatti et alii- Atti del 2° convegno nazionale sulla protezione e gestione delle acque sotterranee: metodologie, tecnologie ed obiettivi.(1995)
- "LA CAPACITÀ DI ATTENUAZIONE DEL SUOLO TRA I FATTORI DI VALUTAZIONE DELLA VULNERABILITÀ ALL'INQUINAMENTO DEGLI ACQUIFERI. DUE ESEMPLI. AREA MORENICA MANTOVANA E ALTA PIANURA MODENESE".-Boraldi et alii- Atti del 2° convegno nazionale sulla protezione e gestione delle acque sotterranee: metodologie, tecnologie ed obiettivi.(1995)
- "INQUINAMENTO DEI SUOLI IN AREE INDUSTRIALI: SELETTIVITÀ DI IONI METALLICI IN SOLUZIONE DA PARTE DI MONTMORILLONITI A DIVERSA CARICA DI STRATO"- Campana G- Quaderni di geologia applicata (3° vol., 1995)
- "IL SUOLO COME FATTORE DI ATTENUAZIONE NELLA PERCOLAZIONE DI IONI INQUINANTI VERSO LE FALDE ACQUIFERE: UNO STUDIO SPERIMENTALE PRELIMINARE"- Barbieri L., Campana G., Zavatti A.
- STUDIO MULTIDISCIPLINARE FINALIZZATO ALLA RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLA VALLE DEL RIO DELLA ROCCA (COMUNE DI CASTELLARANO, PROVINCIA DI REGGIO EMILIA)- articolo pubblicato sugli Atti della Società dei Nat. e Mat. di Modena CXL (2009)
- BAISO: AMBIENTE, STORIA E PAESAGGIO DI UN TERRITORIO APPENNINICO- Volume pubblicato da Comune di Baiso. Curatore Arch. Cervi (2019)

Correlatore

- TESI DI LAUREA: DEFINIZIONE DI SENTIERI D'INTERESSE GEOLOGICO NELLA VALLE DEL RIO DELLA ROCCA (COMUNE DI CASTELLARANO). GIANLUCA CAVALLINI RELATORE: PROF. PAOLA CORATZA- ANNO ACCADEMICO 2013-2014

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 445/2000

Modena, 29/09/2023

Dott.ssa Geol. CAMPANA GIORGIA

