

INFORMAZIONI PERSONALI

CARLO GAZZETTI



Geologo libero professionista

Laureato in Geologia nel 1994 presso l'Università Sapienza di Roma è esperto in rilevamento geologico, geologia applicata, idrogeologia e caratterizzazione, analisi di rischio e bonifica di siti contaminati, microzonazione sismica.

Dal 1995 opera con Tecnostudi Ambiente S.r.l. di cui è coordinatore e Amministratore Unico dal 2001 al 2021 e quindi Amministratore delegato. Grazie all'attività di Geologo Idrogeologo associata all'amministrazione e alla direzione tecnica della Società, ha acquisito una notevole esperienza nella gestione di appalti, studi e progetti di ricerca in campo ambientale svolti per le principali Amministrazioni pubbliche ed Enti di ricerca Italiani, Società nazionali e multinazionali.

Nel campo professionale ha svolto: indagini geologiche, geofisiche e sismiche per la progettazione e costruzione di molteplici opere (edifici, strade, opere di sostegno, sistemazioni di versanti) e per lo sviluppo di piani urbanistici, caratterizzazioni ambientali, VIA, VAS, analisi di rischio, progettazione di opere di bonifica, modellazione idrogeologica ed idraulica; censimento e pianificazione per la gestione del rischio idrogeologico.

POSIZIONE RICOPERTA

Nel campo della ricerca applicata, ha sviluppato tecnologie innovative per il calcolo del bilancio idrico distribuito, per lo studio quali-quantitativo e la modellazione numerica delle acque sotterranee e per la gestione integrata delle risorse idriche. Attualmente svolge, nell'ambito di un gruppo di ricerca composto da esperti universitari e consulenti internazionali, ricerche applicate per la quantificazione degli effetti a piccola scala delle variazioni climatiche attese.

Ha svolto attività di docenza per diversi gradi di formazione tra cui: Master di secondo livello "Analisi e mitigazione del rischio idrogeologico" organizzati dall'Università Sapienza di Roma - CERI - Centro di Eccellenza per il rischio idrogeologico; corsi di aggiornamento professionale organizzati dall'Ordine dei Geologi del Lazio e dall'Università Roma Tre. Correlatore di numerose Tesi di Laurea e di Master di secondo livello Università Sapienza e Roma Tre.

Relatore in molti convegni ha pubblicato libri e articoli scientifici sui temi della ricerca idrica, la caratterizzazione di acquiferi, la salvaguardia e lo sfruttamento sostenibile delle risorse idriche, temi di geologia applicata.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE (SINTESI DEI
PRINCIPALI LAVORI SVOLTI)

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente 	<p>DAL 2001 E ANCORA IN CORSO TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l., Sede Legale: VIA DELLE TERME DECIANE 10 – 00153 ROMA Sede operativa 1: PIAZZA MANFREDO FANTI, 30 – 00185 ROMA Sede operativa 2: VIA MONTE VELINO, 63 – 67051 AVEZZANO (AQ)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>LA SOCIETA' HA PER OGGETTO SOCIALE LO STUDIO E LA PROGETTAZIONE NEI SEGUENTI CAMPI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Caratterizzazione e modellazione dell'ambiente; • Interazione impianto-territorio • Studi tecnico e socio-economici • Formazione del personale • Valutazione dell'impatto ambientale • Rapporti tra agricoltura e ambiente • Studi geologici, idrogeologici geotecnici ecc. • Progettazione civile ed industriale
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Amministratore delegato, Project Manager e supervisione tecnica ed amministrativa sulle attività svolte dalla società In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico 	<p>DA NOVEMBRE 2023 – DICEMBRE 2023 REGIONE ABRUZZO – DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE – DEMANIO IDRICO E FLUVIALE – UFFICI CONCESSIONI E DERIVAZIONI IDRICHE Valutazione ex ante derivazioni Acea impianto Sant'Angelo (Invasi Casoli e Bomba)- Utenza CH-D-42, Società Chimica Bussi S.p.A. Utenza PE-D-92 (Fiume Tirino) e Burgo Group Utenza AQ-D-1501 ai sensi del D.D. n. 29/STA del 13.02.2017 e relativi documenti attuativi delle Autorità di Bacino Distrettuale, Deliberazione della Giunta Regionale n. 778/C del 1.12.2020 e DGR 192/C del 31/03/2023". CIG Z343D61BEE – Det. n. DPC017/366</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Idrologo-Idrogeologo Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>GIUGNO 2023 – IN CORSO Tecnostudi Ambiente S.r.l. per – Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Centrale Esecuzione del servizio di definizione dei dati territoriali a supporto della realizzazione del drainage basin digital twin – Bacino del Fiume Marta (Monti Vulsini e Cimini-Vicani) Idrogeologo esperto per: aggiornamento del modello idrogeologico; esecuzione di misure di portata nei corsi d'acqua per la determinazione del deflusso di base; ricerca e misura dei livelli piezometrici in pozzi esistenti; esecuzione di misure sperimentali di trasporto solido in alveo; monitoraggio delle portate defluenti dal Lago di Bolsena.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Completata la campagna di misure Giugno-Luglio 2023</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>SETTEMBRE 2022 – GENNAIO 2023 Ing. Serena Cappella (Latina) – per SICAMB S.p.A. (Stabilimento di Latina) Piano di caratterizzazione e analisi di rischio di secondo livello del sito industriale Idrogeologo esperto per: pianificazione e direzione dei lavori di indagine (sondaggi e campionamenti ambientali); esecuzione di misure piezometriche;</p>

	definizione del modello geologico/idrogeologico di riferimento secondo le linee guida APAT 2008; analisi di rischio sito-specifica di secondo livello;
• Grado di assolvimento	Assolto (lavoro approvato dalla CdS – Determina 354 del 24/02/2023 del Comune di Latina)
• Date	DA NOVEMBRE 2021 – SETTEMBRE 2022
• Nome e indirizzo committente	Tecnostudi Ambiente S.r.l. per: CONSIGLIO REGIONALE DEL LAZIO - Area attività minerarie Via Campo Romano, 65 – 00173 – Roma Dirigente ing. Leonilde Tocchi +39 0651689049 ltocchi@regione.lazio.it
• Incarico	Predisposizione di uno studio idraulico-idrogeologico e di idonee disposizioni per la minimizzazione degli impatti nell'area di estrazione del travertino nei Comuni di Tivoli e Guidonia Montecelio, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 46 "Cave" delle Norme Tecniche di Attuazione del "Piano di bacino del Tevere - Stralcio di Piano del tratto metropolitano del Tevere da Castel Giubileo alla foce (PS 5).
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrologo-Idrogeologo per: <ul style="list-style-type: none"> • rilevazione e monitoraggio dei flussi drenati da attività estrattive che intercettano la falda acquifera; • ricostruzione del modello idrologico-idrogeologico; • definizione del piano e delle azioni di mitigazione degli impatti;
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	GIUGNO 2022 – OTTOBRE 2022
• Nome e indirizzo committente	Ing. Serena Cappella per – Findus (Stabilimento di Cisterna di Latina) – C.S.I. Compagnia Surgelati Italiana S.p.A.
• Incarico	Indagine idrogeologica e ambientale finalizzata alla caratterizzazione della circolazione idrica sotterranea e dello stato fisico-chimico delle falde acquifere che interessano l'area dello stabilimento. Distretto Vulcanico dei Colli Albani
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrogeologo esperto per: pianificazione ed esecuzione della campagna di misure idrogeologiche (livelli piezometrici, misure di portata, aspetti idrostrutturali); realizzazione della carta idrogeologica di dettaglio dell'area di studio e del suo intorno; valutazione delle direzioni di flusso della circolazione idrica sotterranea per l'individuazione delle potenziali sorgenti di contaminazione.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	DA NOVEMBRE 2021 – SETTEMBRE 2022
• Nome e indirizzo committente	Tecnostudi Ambiente S.r.l. per - GIUNTA REGIONALE DEL LAZIO AREA QUALITA' DELL'AMBIENTE Roma, Via di Campo Romano
• Incarico	Servizio di studio ed elaborazione dati in materia ambientale ai fini dell' aggiornamento dei Piani di gestione delle acque da parte delle Autorità di Bacino distrettuali dell'Appennino centrale e meridionale . CIG 8958658673
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore tecnico scientifico del gruppo di lavoro e Idrogeologo per: redazione del bilancio idrico distribuito del territorio regionale; sistematizzazione e organizzazione delle conoscenze per il monitoraggio e la gestione degli aspetti quantitativi delle acque superficiali e sotterranee; valutazione delle pressioni e degli impatti; classificazione dello stato quantitativo dei corpi idrici sotterranei; stima delle portate naturali e dei valori di DMV (deflusso minimo vitale) e del deflusso ecologico per i corpi idrici superficiali significativi regionali.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	DA MARZO 2022 – IN CORSO
• Nome e indirizzo committente	Comune di Pescosolido (FR)

<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Via Umberto I, 39 – Pescosolido (FR)</p> <p>Redazione dello Studio di Microzonazione sismica di livello 3 (MS3) del territorio comunale nell'ambito del Programma regionale della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Risorse Idriche e Difesa del Suolo...</p> <p>Geologo esperto per: redazione del piano delle indagini; rilevamento geologico-tecnico; direzione dei lavori di indagine; elaborazione dei dati e analisi numerica per la modellazione della risposta sismica locale;</p> <p>In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>ESTATE 2018 E DA APRILE 2023 – LUGLIO 2023</p> <p>Tecnostudi Ambiente S.r.l. per – Consorzio di Bonifica Lazio Sud Ovest</p> <p>Campagne di monitoraggio della disponibilità di risorsa idrica. CIG Z1E3AE79FE</p> <p>Idrogeologo esperto per: programmazione ed esecuzione di misure di portata su sorgenti e corsi d'acqua (Versanti meridionali dei Colli Albani, Monti Lepini e Ausoni; elaborazione dei dati quantificazione delle risorse idriche;</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>MAGGIO 2023</p> <p>Dott. Geol. Alessandro Carlomagno per – Nuova OMPI S.r.l. Farmaceutica</p> <p>Studio idrogeologico dell'area industriale di Cisterna di Latina (LT) – Colli Albani</p> <p>Idrogeologo esperto per: rilevamento idrogeologico e idrostrutturale; parametrizzazione idrodinamica degli acquiferi mediante esecuzione ed elaborazione di prove di pompaggio di lunga durata; sviluppo del modello concettuale e numerico dell'acquifero;</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>DA MARZO 2022 – LUGLIO 2023</p> <p>Comune di Roccasecca (FR) – Settore 6° Urbanistica e Ambiente</p> <p>Via Umberto I, 39 – Pescosolido (FR)</p> <p>Redazione dello Studio di Microzonazione sismica di livello 3 (MS3) del territorio comunale nell'ambito del Programma regionale della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Risorse Idriche e Difesa del Suolo...CIG Z05352AF39</p> <p>Geologo esperto per: redazione del piano delle indagini; rilevamento geologico-tecnico; direzione dei lavori di indagine; elaborazione dei dati e analisi numerica per la modellazione della risposta sismica locale;</p> <p>In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>DA NOVEMBRE 2020 – GENNAIO 2022</p> <p>Dott. Geol. Giuseppe Verbena per Comune di Acquafondata (FR)</p> <p>Piazza dei Caduti, 5 – Acquafondata (FR)</p> <p>Redazione dello Studio di Microzonazione sismica di livello 3 (MS3) del territorio comunale nell'ambito del Programma regionale della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Risorse Idriche e Difesa del Suolo...</p> <p>Geologo esperto per: redazione del piano delle indagini; rilevamento geologico-tecnico;</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>direzione dei lavori di indagine; elaborazione dei dati e analisi numerica per la modellazione della risposta sismica locale; Completato e approvato dalla Regione Lazio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>DA FEBBRAIO 2022 – FEBBRAIO 2023 Dott. Geol. Giuseppe Verbena per Comune di Casalvieri (FR) Via Guglielmo Marconi – 03024 Casalvieri (FR) Redazione dello Studio di Microzonazione sismica di livello 3 (MS3) del territorio comunale nell'ambito del Programma regionale della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Risorse Idriche e Difesa del Suolo... Geologo esperto per: redazione del piano delle indagini; rilevamento geologico-tecnico; direzione dei lavori di indagine; elaborazione dei dati e analisi numerica per la modellazione della risposta sismica locale; Completato e approvato dalla Regione Lazio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>ESTATE 2018 E DA APRILE 2023 – LUGLIO 2023 Tecnostudi Ambiente S.r.l. per – Consorzio di Bonifica Lazio Sud Ovest Campagne di monitoraggio della disponibilità di risorsa idrica. CIG Z1E3AE79FE Idrogeologo esperto per: programmazione ed esecuzione di misure di portata su sorgenti e corsi d'acqua (Versanti meridionali dei Colli Albani, Monti Lepini e Ausoni); elaborazione dei dati quantificazione delle risorse idriche; Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>DA GIUGNO 2020 – GIUGNO 2022 ABRUZZO SVILUPPO S.p.A. – SOCIETA' IN HOUSE DELLA REGIONE ABRUZZO Cosrso Vittorio Emanuele, 49 – PESCARA Idrogeologo per l'aggiornamento del Piano di Tutela delle Acque della Regione Abruzzo ai sensi del dall'art. 121 del D.Lgs. 152/06.applicazione della Direttiva 2000/60/CE con particolare riferimento ai casi: EU PILOT 7304/15/ENVI ed EU PILOT 6011/14/ENVI. Consulente idrogeologo per: verifica dello stato di attuazione del Piano; aggiornamento della caratterizzazione e classificazione dei corpi idrici; valutazione delle pressioni e degli impatti; definizione e aggiornamento delle misure di tutela; Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>DA FEBBRAIO 2022 – DICEMBRE 2022 Dott. Geol. Giuseppe Verbena per Comune di Fontechiari (FR) Largo E. Rocchi – Fontechiari (FR) Redazione dello Studio di Microzonazione sismica di livello 3 (MS3) del territorio comunale nell'ambito del Programma regionale della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Risorse Idriche e Difesa del Suolo... Geologo esperto per: redazione del piano delle indagini; rilevamento geologico-tecnico; direzione dei lavori di indagine; elaborazione dei dati e analisi numerica per la modellazione della risposta sismica locale; Completato e approvato dalla Regione Lazio</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>GENNAIO 2022 – OTTOBRE 2022</p> <p>Tecnostudi Ambiente S.r.l. per - GIA eXploring S.r.l. - Via Cerrani, 27 – Pretoro (CH)</p> <p>Esecuzione di misure di portata in alveo per la quantificazione delle portate emergenti (Fiume Licenza e affluenti) in comune di Percile.</p> <p>Idrogeologo esperto per: pianificazione ed esecuzione della campagna di misure di portata e restituzione dei dati.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>GIUGNO 2021</p> <p>Studio Geoambiente (dott. Geol. A. Carlomagno) per BSP farmaceutica (Latina)</p> <p>Variazione della concessione campo pozzi aziendale - Interpretazione prove di portata ed elaborazione del modello concettuale e numerico dell'acquifero emunto.</p> <p>Idrogeologo esperto</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>DA GENNAIO 2011 – ANCORA IN CORSO</p> <p>NEXANS ITALIA S.p.A.</p> <p>Via Piemonte, 20 – PIOLTELLO (MI), cap 20096</p> <p>Responsabile delle attività di caratterizzazione ambientale, analisi di rischio e bonifica ambientale dello stabilimento Nexans Italia S.p.A. di Borgo Piave – Latina.</p> <p>Direzione dei lavori di caratterizzazione ambientale (oltre 127 sondaggi, 20 piezometri, oltre 500 analisi di acque e terreni, trincee esplorative, Tomografia elettrica, magnetometria ecc.). Attività completata.</p> <p>Caratterizzazione ambientale e analisi di rischio sito-specifica di secondo livello. Attività completata.</p> <p>Coordinatore della progettazione delle opere di bonifica ambientale - Barriera idraulica (16 pozzi, impianto trattamento acque), piano di rimozione rifiuti pericolosi e altre opere. Attività completata.</p> <p>Direttore dei lavori di bonifica ambientale (importo lavori oltre 5 Milioni di €)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>ANNO 2019</p> <p>EDF S.p.A – EDISON S.p.A.</p> <p>Analisi di rischio dell'area di uno stabilimento in comune di Latina (LT) finalizzata alla valutazione della compatibilità delle azioni previste da un nuovo piano di sviluppo industriale.</p> <p>Geologo senior per: Caratterizzazione ambientale e analisi di rischio sito-specifica di secondo livello..</p> <p>Completato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>ANNO 2020</p> <p>NEXANS ITALIA S.p.A.</p> <p>Analisi di rischio sito specifica per la valutazione dei residui di contaminazione da idrocarburi presenti nell'area di bonifica denominata SoP5.</p> <p>Geologo senior per: Caratterizzazione ambientale e analisi di rischio sito-specifica di secondo livello..</p> <p>Completato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>ANNO 2016-2018</p> <p>COSMARI GESTIONI AMBIENTALI S.R.L.</p> <p>Via Grotte di Nottola n.6 – 04012 Cisterna di Latina (LT)</p> <p>Stesura del Piano di Caratterizzazione, direzione dei lavori di caratterizzazione e Analisi di rischio sito-specifica di secondo livello nell'area dello stabilimento SICAMB S.p.A. di Latina</p> <p>Geologo senior per: Redazione del Piano di Caratterizzazione</p>

	Direzione delle indagini di caratterizzazione Analisi di rischio sito-specifica di secondo livello.
• Grado di assolvimento	Completato
• Date	DA GIUGNO 2018 – GENNAIO 2019
• Nome e indirizzo committente	UNINDUSTRIA Unione degli Industriali e delle imprese – Roma, Frosinone, Latina, Rieti, Viterbo Via Andrea Noale,206 – 00155 Roma
• Incarico	“Indagine sulla emergenza idrica e le relative ricadute sulle strutture aziendali della Provincia di Latina.”
• Lavoro o posizione ricoperti	Consulente, Coordinatore scientifico dello studio per: <ul style="list-style-type: none"> • ridefinizione dei corpi idrici e delle direzioni di flusso; • censimento e analisi dei prelievi e dei fabbisogni idrici potabili, industriali ed agricoli; • risoluzione del bilancio idrico distribuito; • stima e valutazione delle ricadute delle variazioni climatiche attese; • proposta di soluzioni operative per l’ottimizzazione della gestione delle risorse idriche.
• Grado di assolvimento	Completato
• Date	2017
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SICURTECH S.r.l. Torino
• Incarico	Studio di Assetto Idrogeologico presso lo stabilimento Leonardo S.p.A. – Divisione Elicotteri di Frosinone (precedentemente AgustaWestland)
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrogeologo
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2017
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Plasser Italiana S.r.l. Roma
• Incarico	Valutazione delle condizioni delle matrici ambientali (suolo, sottosuolo e acque sotterranee) o della potenziale presenza di sorgenti primarie di contaminazione nell’area dello stabilimento ex DEMONT di Latina(circa 4,3 ha) e nell’area dello stabilimento ALSTOM S.p.A. di Colferro.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo responsabile indagini ambientali e di caratterizzazione.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	DAL 2003 AL 2015
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per PROVINCIA DI LATINA (Settore Ambiente) Via Costa 1, Latina (LT)
• Incarico	Supporto tecnico-scientifico nell’ambito del “Progetto Monitoraggio dello stato di eutrofizzazione e dei carichi inquinanti immessi nelle acque superficiali della Provincia di Latina”
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrogeologo esperto per la pianificazione lo svolgimento e il coordinamento delle attività di campagna e per la valutazione dei risultati e la stesura dei report e delle pubblicazioni scientifiche connesse con il progetto.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2014
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SOGIN (Società Gestione Impianti Nucleari) Roma
• Incarico	Studi per la definizione della pericolosità idraulica nelle aree dell’impianto Plutonio (Sito di Casaccia) e nell’area della Centrale Nucleare di Latina.
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilievi in sito e analisi geomorfologica e

<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>idraulica. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>ANNO 2021 CORA CALCESTRUZZI SRL, Latina, Via Janssen Trav. SS156 dei Monti Lepini Realizzazione di un immobile ad uso residenziale e commerciale (Burger King) in Comune di Velletri (RM) – Indagine geologica e studio di risposta sismica locale mediante modello bidimensionale. Geologo senior per: Rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:5.000; Pianificazione e direzione delle indagini Geofisiche (DH, MASW, HVSR) e geognostiche; Definizione del modello geologico e sismico dell'area; Analisi di risposta sismica locale 2d.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>ANNO 2021 Tecnostudi Ambiente S.r.l. per COMUNE DI SERMONETA (LT) Servizi per la esecuzione di indagini geologiche propedeutiche alla progettazione dell'ampliamento dell'edificio scolastico di Doganella di Ninfa. Geologo senior per: Esecuzione ed elaborazione di n° 2 prove MASW per la definizione della categoria di sottosuolo ai sensi delle NTC; Esecuzione ed elaborazione di 2 prove HVSR Esecuzione di n°1 sondaggio (30 m) attrezzato per prova DH; Esecuzione di prova DH Relazione sulle indagini svolte.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>ANNO 2021 Tecnostudi Ambiente S.r.l. per COMUNE DI ROCCA DI CAVE Indagine geologica a corredo del piano particolareggiato di recupero del centro storico del Comune di Rocca di Cave Geologo senior: Rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 e maggiore; Realizzazione di sezioni geologico tecniche Redazione della relazione geologica.;</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>2019 Dott. Geol. Paolo Sarandrea per COMUNE DI NORCIA (PG) Indagine geologica e geofisica a corredo del Piano Attuativo relativo alla Frazione di Campi Alto a Norcia (PG) Rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 e maggiore Supporto per la redazione delle Relazione geologica e sismica e realizzazione di carte e sezioni geologico-tecniche</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>2019 Tecnostudi Ambiente S.r.l. - per COMUNE DI SEZZE (LT) Studio geologico e sismico propedeutico al progetto per la Costruzione di un telaio in cemento armato per supporto solaio. Loc. Sezze Scalo, Scuola Caio Valerio Flacco Geologo per:</p>

	<p>Esecuzione ed elaborazione di n° 2 prove MASW per la definizione della categoria di sottosuolo ai sensi delle NTC; Esecuzione di n. 1 prova HVSR Esecuzione di n°2 prove penetrometriche DPSH; Redazione dell'analisi di risposta sismica locale. Rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 e maggiore; Redazione di relazione illustrativa sia per il rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 sia per le indagini di superficie mediante metodo MASW; Redazione di relazione illustrativa dell'analisi di Risposta Sismica Locale (Edificio Classe d'Uso III); Realizzazione di carte e sezioni geologico-tecniche</p>
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	GENNAIO 2019 – MARZO 2019
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI SEZZE Via Diaz, 1 – 04018 Sezze (LT)
• Incarico	progetto definitivo "Mitigazione del rischio geomorfologico e idraulico di un tratto del Torrente Brivolco in Loc. Casali"
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore del gruppo di progettazione, rilievi in sito, indagini geologiche, geomorfologiche e caratterizzazione idrologica. (Importo intervento progettato € 427'960,65)
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	DA GENNAIO 2018 – A SETTEMBRE 2018
• Nome e indirizzo committente	Dott. Geol. Fabrizio Pieri – SUBSUELO EQUADOR Quito - Ecuador
• Incarico	Analisi idrogeologica preliminare delle sorgenti termali in località Cristobal Colon – Provincia di Carchi – Ecuador.
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrogeologo
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	DA MARZO 2018 – A OTTOBRE 2018
• Nome e indirizzo committente	COMUNE DI NORMA Piazza 1° Maggio – 04010 Norma (LT)
• Incarico	Progetto esecutivo "Intervento per la stabilizzazione del versante e la messa in sicurezza della S.P. Norbana nei tratti a maggior rischio di caduta massi.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo, rilievi sul terreno, indagini geofisiche, analisi di stabilità, definizione degli interventi (Importo intervento progettato € 300'000,00)
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2017
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Elco S.r.l.
• Incarico	Indagini geognostiche, relazione geologica e indagini geologiche, geomorfologiche e di Microzonazione Sismica di Livello II per il progetto di realizzazione di una struttura commerciale nell'area già Permafex - Via dei Monti Lepini località Valle Fioretta – Frosinone (FR)
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2017
• Nome e indirizzo committente	COMUNE DI LANUVIO (RM)
• Incarico	Redazione dello studio geologico e dello studio di Microzonazione Sismica di 2 livello, propedeutici alla realizzazione del piano particolareggiato esecutivo della zona del P.R.G. denominata C1b nel Comune di Lanuvio (RM) in loc. Piammarano
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo per: Rilevamento geologico-tecnico e geomorfologico di dettaglio, in scala 1:10.000 o maggiore

		<p>Esecuzione ed elaborazione di n° 5 prove MASW e una prova DH per la definizione della categoria di sottosuolo ai sensi delle NTC</p> <p>Esecuzione di n. 4 prove HVSR</p> <p>Realizzazione di carte e sezioni geologico-tecniche;</p> <p>Redazione di relazione illustrativa sia per il rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 sia per le indagini di superficie mediante metodo MASW.</p> <p>Redazione di relazione illustrativa della Microzonazione Sismica di Livello II..</p>
	• Grado di assolvimento	Assolto
	• Date	2014
• Nome e indirizzo committente		TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI ITRI (LT)
• Incarico		Piano Particolareggiato Pagnano – Scalo ferroviario, Zona D – Artigianale Industriale. Indagine Geologica e Sismica e studio di microzonazione sismica di secondo livello
• Lavoro o posizione ricoperti		Geologo senior e coordinatore dei lavori per: Rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 e maggiore di un'area di circa 2 km ² ; Esecuzione ed elaborazione di di n° 7 prove MASW per la definizione della categoria di sottosuolo ai sensi delle NTC; Esecuzione di 2 sondaggi a carotaggio continuo e 7 HVSR; Relazione geologica e di microzonazione sismica e realizzazione di carte e sezioni geologico-tecniche.
	• Grado di assolvimento	Assolto
	• Date	DA MAGGIO 2015 A DICEMBRE 2015 E ANNO 2016....
• Nome e indirizzo committente		TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per STUDIO LA MONACA S.r.l. soc. di ingegneria Roma
• Incarico		Attività di supporto connessa allo studio esecuzione delle attività di verifica idraulica propedeutiche al consolidamento e protezione delle opere civili (ponti e sottovia) ubicati sulle linee ferroviarie della UT ROMA NODO della DTP Roma – Roma -Pisa.
• Lavoro o posizione ricoperti		Rilievo geologico-tecnico. Rilievo topografico. Implementazione di modelli idraulici mediante il codice HecRass
	• Grado di assolvimento	Assolto
	• Date	NOVEMBRE 2014 – GENNAIO 2015
• Nome e indirizzo committente		TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per PROVINCIA DI LATINA SETTORE VIABILITA' Via A. Costa, 1 - Latina
• Incarico		Analisi del rischio frane del versante a monte degli interventi di messa in sicurezza della S.P. Coreno Ausonia dal km 3+100 al km 3+200 lato monte, individuazione degli interventi di messa in sicurezza della strada e progettazione esecutiva primo intervento di minimizzazione del rischio..
• Lavoro o posizione ricoperti		Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilevamento geomorfologico definizione del modello geologico e analisi di stabilità. (Importo lavori 0,58 Milioni di €)
	• Grado di assolvimento	Assolto
	• Date	2014
• Nome e indirizzo committente		TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI FIUGGI Fiuggi
• Incarico		Relazione idrogeologica asseverata a corredo del progetto esecutivo della Struttura congressuale polivalente nell'area ex campo sportivo in Viale IV Giugno Vs Det. SAT n. 479 del 13/11/2014
• Lavoro o posizione ricoperti		Idrogeologo esperto per la definizione del modello concettuale e numerico dell'acquifero delle acque minerali di Fiuggi..
	• Grado di assolvimento	Assolto

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2013</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per CERI (Univ. Sapienza Roma) Roma</p> <p>Attività di supporto presso l'Area Risorse Idriche della Regione Lazio per la costituzione del DB per la gestione delle concessioni idriche e dei canoni.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2013</p> <p>Amministrazione Provinciale di Latina, Settore Servizi Scolastici (determinazione Dirigenziale n° 188 del 2013)</p> <p>Indagine geologica e analisi di risposta sismica locale a corredo del progetto di "Nuovo edificio aule nell'Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura e l'Ambiente – San Benedetto – Via Mario Siciliano, 1 – Borgo Piave – Latina.</p> <p>Geologo incaricato del servizio</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2013</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per PROG.IN S.r.l. Roma</p> <p>Studi idraulici sul Canale Portatore e sui corsi d'acqua interessati dagli attraversamenti previsti dal progetto per il Riutilizzo in agricoltura delle acque reflue dell'impianto di depurazione di Borgo Hermada in comune di Terracina (LT).</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilevamento geomorfologico e idraulico, modellazione. (Importo lavori 4,19 Milioni di €)</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2012</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI NORMA (LT)</p> <p>Studi di Microzonazione Sismica (MS) di Livello 1 nel territorio comunale di Norma. (Studio approvato con Determinazione N.A07045 del 10/07/2012).</p> <p>Geologo esperto per indagini geofisiche e rilevamento geologico</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2013</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI SERMONETA (It)</p> <p>Studi di Microzonazione Sismica (MS) di Livello 1 nel territorio comunale di Sermoneta. (Studio approvato con Determinazione N. A01039 del 18/02/2013)</p> <p>Geologo esperto per indagini geofisiche e rilevamento geologico.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2013</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI ITRI (LT)</p> <p>Studi di Microzonazione Sismica (MS) di Livello 1 nel territorio comunale di Sermoneta. (Studio approvato con Determinazione N. A09844 del 25/09/2013)</p> <p>Geologo esperto per indagini geofisiche e rilevamento geologico.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico 	<p>2012</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per REGIONE LAZIO DIPARTIMENTO TERRITORIO Via del Tintoretto, Roma</p> <p>Individuazione di pozzi e/o perforazioni per estendere la rete di monitoraggio delle falde</p>

	acquifere costiere sensibili ad inquinamento da composti azotati nella Regione Lazio. Censimento e georeferenziazione dei punti di campionamento relativi al monitoraggio della qualità delle acque potabili.
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, attività di rilievo in campo.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2011</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per AUTORITA' DEI BACINI REGIONALI DEL LAZIO Via Capitan Bavastro, 108 - 00154 Roma</p> <p>“Rilevamento geomorfologico finalizzato all'individuazione delle pericolosità da dissesto gravitativo ed idraulico nella fascia costiera tra Anzio e Nettuno - ed aggiornamento del progetto di Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.)”.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilevamento geomorfologico, individuazione degli interventi e proposta di aggiornamento del PAI.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2011</p> <p>COMUNE DI PROSEDI (LT) - Servizio Tecnico Urbanistica – LL.PP (Det. 41/2021)</p> <p>Indagine geologica a supporto del progetto in variante urbanistica ed analisi geologica e sismica per il progetto esecutivo dei lavori di realizzazione dell'isola ecologica in loc. Racchielle”.</p> <p>Rilevamento geologico-tecnico e geomorfologico di dettaglio, in scala 1:10.000 o maggiore Esecuzione ed elaborazione di prove MASW E HVSR per la definizione della categoria di sottosuolo ai sensi delle NTC Realizzazione di carte e sezioni geologico-tecniche; Redazione di relazione illustrativa sia per il rilevamento geologico e geologico-tecnico a scala 1:10.000 sia per le indagini di superficie mediante metodo MASW. Redazione di relazione illustrativa della Microzonazione Sismica di Livello II.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2010</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per AUTORITA' DEI BACINI REGIONALI DEL LAZIO Via Capitan Bavastro, 108 - 00154 Roma</p> <p>“Rilevamento geomorfologico finalizzato all'individuazione delle pericolosità da dissesto gravitativo ed idraulico nel territorio dell'Arcipelago Pontino – Comune di Ponza e Comune di Ventotene - ed aggiornamento del progetto di Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.)”.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilevamento geomorfologico, individuazione degli interventi e proposta di aggiornamento del PAI.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2009-2010</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Ingegneria Chimica, Materiali e Ambiente – Università degli Studi di Roma “La Sapienza” San Pietro In Vincoli, Roma</p> <p>“Tutela delle risorse idriche dei Monti Lepini” nell'ambito delle attività previste dal protocollo d'intesa tra la Regione Lazio, la Provincia di Latina e la Fondazione R. Caetani concernente la tutela delle risorse idriche del complesso dei Monti Lepini – Supporto alla definizione del bilancio idrico dei Monti Lepini”</p> <p>“Attività di supporto, organizzazione, validazione di dati a fini del calcolo del bilancio idrico per l'area di studio del Progetto Monti Lepini”.</p> <p>Idrogeologo esperto in analisi e risoluzione del bilancio idrico, modellazione numerica e analisi in ambiente GIS</p> <p>Assolto</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2009</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per AUTORITA' DEI BACINI REGIONALI DEL LAZIO Via Capitan Bavastro, 108 - 00154 Roma</p> <p>"Fornitura di attività di supporto alle azioni divulgative e di pianificazione dell'Autorità dei Bacini Regionali - Supporto per la stesura del Piano di Tutela Quantitativa della Risorsa Idrica dei Colli Albani" "PTQ-Albani".</p> <p>Idrogeologo esperto di modellazione numerica e pianificazione territoriale per la gestione delle risorse idriche.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2008</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Centro di Ricerca C.E.R.I., Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Valmontone (RM)</p> <p>"Supporto per l'implementazione e lo sviluppo del software della Banca Dati delle concessioni idriche condivisa dagli uffici regionali e provinciali di Roma e Latina e delle relative procedure di accesso e aggiornamento".</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico, analisi dei dati e definizione delle procedure.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2007</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Cartiere di Guarcino S.p.A. Guarcino (FR)</p> <p>Realizzazione impianto di cogenerazione a metano– Studio relativo agli impatti ambientali con le specifiche di uno studio di VIA, componenti suolo, sottosuolo, risorse idriche, vegetazione, ecosistemi e fauna, modello di ricadute al suolo inquinanti immessi in atmosfera, stampe e coordinamento.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico, geologo-idrogeologo per gli aspetti connessi alle componenti suolo, sottosuolo acque superficiali e sotterranee.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2006-2007</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Scienze Geologiche, Università degli Studi Roma Tre Via San Leonardo Murialdo, Roma</p> <p>"Supporto allo studio volto alla definizione di un modello matematico relativo alla circolazione idrica sotterranea del Sistema Idrogeologico dei Colli Albani".</p> <p>"Realizzazione di cartografia tematica e attività di supporto all'analisi di banche dati per la stima dei carichi di sostanze eutrofizzanti rilasciati nell'area di ricarica del Lago di Vico".</p> <p>Realizzazione di cartografia tematica e attività di supporto analisi banche dati per la stima dei carichi di sostanze eutrofizzanti nelle aree di ricarica dei laghi di Albano e Nemi</p> <p>Idrogeologo esperto per la modellazione numerica degli acquiferi, per il bilancio idrico e per l'analisi dei processi di rilascio e trasporto di carichi inquinanti.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2005</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per INGEGNERI ASSOCIATI S.r.l. Roma</p> <p>Caratterizzazione geologica del tratto Aprilia nord – svincolo Cisterna Valmontone nell'ambito del progetto del Corridoio Tirrenico Meridionale.</p> <p>Geologo esperto per la pianificazione ed esecuzione di rilievi e indagini geognostiche in sito, cartografie e sezioni geologico-tecniche.</p> <p>Assolto</p>

• Date	2004
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Società Stretto di Messina S.p.A. Roma
• Incarico	Servizi di assistenza tecnica e consulenza per il rilevamento geologico di due aree campione in prossimità delle località Cannitello sul versante Calabria e Mortelle sul versante Sicilia.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo senior e coordinatore per il Rilevamento geologico-tecnico e geomorfologico di dettaglio per la verifica di coerenza degli studi geologici pregressi a supporto della progettazione del ponte sullo Stretto di Messina.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2004
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Centro di Ricerca C.E.R.I., Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'ambito della convenzione l'Autorità di Bacino del F. Tevere Roma
• Incarico	Supporto tecnico per la creazione di un sistema di gestione dei prelievi idrici nelle Province di Roma e Viterbo.
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, implementazione di DB ed elaborazioni in ambiente GIS.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2003
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SOGIN S.p.A. (Società Gestione Impianti Nucleari) Roma
• Incarico	Supporto nell'ambito delle attività per la selezione di aree potenzialmente idonee per il sito nazionale dei rifiuti radioattivi.
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro e Geologo esperto per la valutazione della stabilità geologica e geomorfologica delle aree e per la definizione delle condizioni idrogeologiche e idrauliche.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2002
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per BONIFICA S.p.A. per Soc. Stretto di Messina S.p.A. Roma
• Incarico	"Aggiornamento e integrazione dello studio di Impatto Ambientale del Progetto del Ponte sullo Stretto di Messina e dei suoi collegamenti e predisposizione della documentazione necessaria all'accertamento della conformità urbanistica delle opere. Incarico di assistenza tecnico-scientifica nell'ambito dello S.I.A. per lo studio della componente suolo e sottosuolo"
• Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro e Geologo esperto per la valutazione della stabilità geologica e geomorfologica delle aree e per la definizione delle condizioni idrogeologiche e idrauliche.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2002
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per GETAS PETROGEO Pisa
• Incarico	Definizione di primo livello, mediante attività di campagna e raccolta della documentazione disponibile, dell'area di alimentazione delle "sorgenti/captazioni denominate "Santuccia" in comune di Teano per quanto concerne alcuni aspetti idrologici e di uso del territorio in termini di attività idroesigenti. Attività a supporto della linea Alta Velocità Roma-Napoli.
• Lavoro o posizione ricoperti	Idrogeologo
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2002

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Scienze Geologiche, Università degli Studi Roma Tre Via San Leonardo Murialdo, Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Quantificazione dei fattori antropici nel bilancio idrogeologico delle idrostrutture vulcaniche peritirreniche laziali e del delta del fiume Tevere nell'ambito delle attività per il piano stralcio delle Autorità dei Bacini Regionali del Lazio e di Bacino Nazionale del Fiume Tevere.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Idrogeologo esperto per il bilancio idrico. Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2002
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per TELESPAZIO S.p.A. Roma e Matera</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Studio per la stima e la previsione dei deflussi alle sorgenti del Massiccio del Gran Sasso – Abruzzo centrale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Idrogeologo esperto per il bilancio idrico l'analisi idrostrutturale e la modellazione numerica di acquiferi. Nel progetto sono stati sviluppati specifici SW per il calcolo del bilancio idrico distribuito a scala giornaliera, con integrazione di misure meteo-climatiche a terra e dati telerilevati da satellite.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2001
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per ARPA (Agenzia per la Ricerca e la Produzione Avanzata) Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Valutazione dei fattori fisici e territoriali di aree potenzialmente idonee per un deposito definitivo di rifiuti a bassa attività individuate dalla Task Force Sito nelle Regioni Campania, Molise, Puglia e Calabria". Lavoro svolto nell'ambito della convenzione con l'ENEA Task Force Sito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo esperto per la valutazione della stabilità geologica e geomorfologica delle aree e per la definizione delle condizioni idrogeologiche e idrauliche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2001
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dott. Geol. Raffaele Fiorentino Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Aggiornamento conoscitivo della frana di S. Raphael finalizzato, nell'ambito del progetto "Collecteur Intercommunal d'Alger", a fornire i dati necessari per l'ottimale ubicazione dei pozzi Vortex, attraverso l'acquisizione di dati aggiornati circa l'estensione dell'area di risentimento del fenomeno franoso e la programmazione di un piano di monitoraggio della frana e delle aree circostanti.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Geologo: rilevamento geologico-tecnico in sito, costruzione del modello geologico della frana. Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2001
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Sonedile s.a.s. Teramo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Studio idrogeologico e realizzazione di un modello matematico tridimensionale della circolazione idrica per un'area comprendente P.za delle Cure (Firenze) finalizzato alla quantificazione degli effetti delle opere in progetto per la realizzazione della penetrazione urbana della line alta velocità (ITALFER S.p.A.).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Geologo idrogeologo per la definizione del modello idrostrutturale e numerico dell'acquifero.. Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2001

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Indagine sitologica estesa al territorio nazionale per l'individuazione di aree e siti potenzialmente idonei per il deposito di rifiuti nocivi. Lavoro svolto nell'ambito della convenzione con l'ENEA Task Force Sito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo esperto per la valutazione della stabilità geologica e geomorfologica delle aree e per la definizione delle condizioni idrogeologiche e idrauliche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>2000</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>COMUNE DI NORMA (LT) Norma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>"Progetto esecutivo dei primi interventi di stabilizzazione del versante e messa in sicurezza dal pericolo di caduta massi della s.p. Norbana, nell'ambito della Delibera Regionale n. 5342/99, "Programma degli interventi urgenti delle situazioni a rischio idrogeologico più alto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>2000</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>COMUNE DI ROCCA PRIORA Rocca Priora (RM)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Progetto esecutivo dei primi interventi di bonifica del dissesto idrogeologico nel centro storico del comune di Rocca Priora (intervento in via delle Fossette), nell'ambito della Legge 267/98 e successive modifiche art.9 Legge 226/99 "Misure urgenti per la prevenzione del rischio idrogeologico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>1997-2000</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per C. Lotti & Associati S.p.A. Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Studio idrogeologico del complesso vulcanico dei Castelli Romani e sistema gestionale per la tutela delle risorse idriche (ST10 dell'Autorità dei Bacini Regionali del Lazio). Estensione dell'area di indagine del ST10 e progettazione della rete di monitoraggio piezometrico del sistema idrogeologico dei Colli Albani</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo idrogeologo per i rilievi in sito e per la definizione del modello idrostrutturale e numerico dell'acquifero.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>1996-1999</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per ASTIF (Azienda Speciale per la Gestione delle Terme e dello Stabilimento di Imbottigliamento del Comune di Fiuggi) Fiuggi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Analisi idrogeologica dell'area di concessione mineraria delle Acque di Fiuggi per la definizione delle aree di protezione sanitaria e ambientale ai sensi della L.R. n° 90/80. Realizzazione del sistema automatico di monitoraggio idrogeologico per la tutela delle risorse idriche nell'area della concessione delle Terme di Fiuggi. Indagine conoscitiva sui potenziali centri di pericolo per la tutela dall'inquinamento della risorsa idrica nell'area di concessione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Geologo idrogeologo junior.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>Assolto</p>

• Date	1999-2000
• Nome e indirizzo committente	Centro di Ricerca C.E.R.I., Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Valmontone
• Incarico	Censimento dei fenomeni franosi nel territorio della Regione Lazio e verifica dei centri abitati instabili.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo per attività di fotointerpretazione e rilievo sul terreno di fenomeni franosi.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	1998-1999
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Bonifica S.p.A. Roma
• Incarico	Aggiornamento e integrazione dello studio del "Monitoraggio Ambientale" di 24 opere della tratta Roma-Napoli della linea ferroviaria Alta Velocità.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo idrogeologo junior.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	1995-1996
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Nuova Telespazio S.p.A Roma
• Incarico	Studio idrologico ed idrogeologico del massiccio del Gran Sasso (Abruzzo) per la realizzazione del sistema di monitoraggio-informativo delle risorse idriche.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo idrogeologo junior.
• Grado di assolvimento	Assolto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

29 marzo 1996	Iscrizione all'Ordine regionale dei Geologi dell'Abruzzo al n. 192
1995	Abilitazione all'esercizio della professione di geologo conseguita con esame di stato nell'Aprile 1995
02/11/1994	Laurea in scienze geologiche conseguita presso l'Università "La Sapienza" di Roma con voto 107/110
anno scolastico 1996/1997	Maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico Statale E. Majorana di Latina (sede staccata di Priverno) con voto 60/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
FRANCESE	A2	B1	A1	A1	A1
INGLESE	A1	A2	A1	A1	A1

SPAGNOLO

A2

A2

A1

A1

A1

Competenze comunicative

Ottime competenze comunicative maturate sia attraverso l'attività di insegnamento in diversi ordini di scuole che attraverso lo svolgimento dell'attività professionale e di Amministratore Unico della Tecnostudi Ambiente S.r.l.

Competenze organizzative e gestionali

Buone e comprovate in circa 20 anni di gestione del team di Tecnostudi Ambiente S.r.l.

Competenze professionali

▪ -

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Competenze digitali	Utente avanzato	Competenze digitali	Utente base	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Altre competenze

GIS (ArcMap, QGIS), CAD, Office, Modflow, HecRas, Flow2D, Slope, Rotomap, inVEST, pacchetto Geopsy, applicativi per acquisizione ed elaborazione di dati geofisici, geotecnici, idrogeologici.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

GAZZETTI C. & PEROTTO C. (2019) - Emergenza idrica e suoi effetti sulle strutture aziendali. Unindustria Lazio.. <https://www.un-industria.it/DwnVer/88597/41530/studio-emergenza-idrica-e-ricadute-sulle-strutture>

GAZZETTI C, GOMEZ, L.RASPA G.,SARANDREA P, Verbena G. (2019) - Stima degli effetti delle variazioni climatiche attese sul bilancio idrico dell'area del distretto vulcanico dei Colli Albani. Rend. Online Soc. Geol. It Vol. 48 (2019), pp. 61-68, 3 figs. (<https://doi.org/10.3301/ROL.2019.39>)

RASPA G., GAZZETTI C., GOMEZ L., SARANDREA P. (2018) - Mappatura geostatistica automatizzata di parametri meteo-climatici per il bilancio idrico. Rend. Online Soc. Geol. It., Vol. 46 (2018), pp. 2-8, 4 figs. (<https://doi.org/10.3301/ROL.2018.44>)

ROSARIO NAPOLI, CHIARA PICCINI, CLAUDIA DI BENE, ROBERTA FARINA, ALESSANDRO MARCHETTI, CARLO GAZZETTI & PAOLO SARANDREA (2017)- Agricultural activities effects on groundwater contamination in a Nitrate Vulnerable Zone of Latina Province. . Rend. Online Soc. Geol. It., Vol. 42 (2017), pp. 46-49, 3 figs., 1 tab (doi:10.3301/ROL.2017.11).

GAZZETTI C, SARANDREA P. (2017) - Misure idrometriche per una prima valutazione dell'entità della crisi idrica dell'estate 2017 nell'area pontina. Professione Geologo – Notiziario dell'Ordine dei Geologi del Lazio, n 52 – Ottobre 2017.

C. GAZZETTI, L. Gomez; P. Sarandrea & G. Verbena (2016) – Calibrazione di modelli di flusso e trasporto delle falde acquifere della città di Latina. Convegno Idrovulc2013. Rend. Online Soc. Geol. It., Vol. 39 (2016), pp. 97-100, 3 figs., 1 tab.

G.CATALANO, C. GAZZETTI, A. GERARDI, P. SARANDREA (2013) – Prime analisi delle misure idrometriche dei laghi vulcanici laziali: una proposta operativa. Convegno Idrovulc2013. Orvieto (TR) 16-16 Maggio 2013.

C. GAZZETTI (2011) - Esperienze e approccio metodologico nella pianificazione per la tutela e la gestione degli acquiferi del Lazio – Consiglio Nazionale dei Geologi – Forum Nazionale sull'acqua – Fino all'ultima goccia. Roma

18-19 ottobre 2011, pubblicato in *Geologia Tecnica & Ambientale*, volume 2/2012.

C. ALIMONTI, P. BONO, G. CAPELLI, E. FEDERICI, C. GAZZETTI, R. MAZZA, M. TALLINI, P. TEOLI (2011) – *Schema della circolazione idrica sotterranea della dorsale dei Monti Lepini* – in Progetto Monti Lepini – Studi idrogeologici per la tutela e la gestione della risorsa idrica. Gangemi Editore, Roma.

G CATALANO, C. GAZZETTI, C. PEROTTO, P. SARANDREA (2011) – *Rete di Monitoraggio* – in Progetto Monti Lepini – Studi idrogeologici per la tutela e la gestione della risorsa idrica. Gangemi Editore, Roma.

C. ALIMONTI, P. BONO, G. CAPELLI, E. FEDERICI, C. GAZZETTI, R. MAZZA, P. TEOLI (2011) – *Individuazione delle aree di infiltrazione dei gruppi sorgivi* – in Progetto Monti Lepini – Studi idrogeologici per la tutela e la gestione della risorsa idrica. Gangemi Editore, Roma.

C. ALIMONTI, E. FEDERICI, C. GAZZETTI (2011) – *Bilancio idrico distribuito e usi antropici della risorsa idrica lepina* – in Progetto Monti Lepini – Studi idrogeologici per la tutela e la gestione della risorsa idrica. Gangemi Editore, Roma.

C. ALIMONTI, E. FEDERICI, C. GAZZETTI (2011) – *Bilancio idrico distribuito e usi antropici della risorsa idrica lepina* – in Progetto Monti Lepini – Studi idrogeologici per la tutela e la gestione della risorsa idrica. Gangemi Editore, Roma.

C. GAZZETTI, A. LOY, C. PEROTTO, S. ROSSI, P. SARANDREA, N. VALLE (2010) – *Origine dei carichi inquinanti e stato di eutrofizzazione delle acque interne della Provincia di Latina* – A Cura del Settore Ecologia e Ambiente della Provincia di Latina – Progetto Monitoraggio acque superficiali interne e costiere della Provincia di Latina. Gangemi Editore, Roma, 157 pagine

C. GAZZETTI, A. LOY, S. ROSSI, P. SARANDREA (2010) – *Atlante delle sorgenti della Provincia di Latina* - A Cura del Settore Ecologia e Ambiente della Provincia di Latina – Progetto Monitoraggio acque superficiali interne e costiere della Provincia di Latina. Gangemi Editore, Roma, 287 pagine

MAZZA R., CAPELLI G., TAVIANI S., TEOLI P. GAZZETTI C., ROSA C., LA VIGNA F. (2009) – L'unità idrogeologica dei Colli Albani: modellazione numerica degli acquiferi per un piano di uso compatibile della risorsa. Atti dei convegni Lincei 248. Accademia Nazionale dei Lincei. Bardi Editore, Roma 2009.

C. ALIMONTI, C. PEROTTO, C. GAZZETTI, E. MARINUCCI (2006) – *Captazioni e risorsa idrica nel bacino di Mazzocchio*. Gangemi Editore, Roma, 128 pagine.

C. ALIMONTI, G. RASPA, C. GAZZETTI, PEROTTO C., P. SARANDREA (2005) – *Valutazione della vulnerabilità degli acquiferi della pianura Pontina mediante tecniche di bilancio distribuito con metodi geostatistici*. Atti del convegno Aquifer Vulnerability and Risk, 2nd International Workshop, Colomo, 21-22-23 Settembre 2005.

E. MARINUCCI, C. ALIMONTI, C. GAZZETTI (2005) – *“Perdita idrica indotta dalle captazioni di acque sotterranee: il caso della Pianura Pontina”* – in *Aquifer Vulnerability and Risk, 2nd International Workshop*. Parma, 21-23 sett. 2005.

G. CAPELLI, R. MAZZA & C. GAZZETTI (2005) – *“Strumenti e strategie per la tutela e l'uso compatibile della risorsa idrica nel Lazio”*. Quaderni di tecniche di protezione ambientale. Pitagora Editrice, Bologna, 216 pagine, 48 figure, 4 carte fuori testo.

C. ALIMONTI, GAZZETTI & E. MARINUCCI (2004) – *“Studio sul possibile recupero di pozzi per acqua nella Pianura Pontina”* – in *Problemi di Geoingegneria: sondaggi e perforazioni*. GEO FLUD, Piacenza, 9 ott., 2004, pag. 81-96.

F. GALADINI, C. GAZZETTI, A. LOY, P. MESSINA, A. PIZZI, S. ROSSI (2004) – *“Nuovi dati sull'evoluzione tettonica recente del sistema di depressioni intermontane piano delle Cinquemiglia – Quarto Grande – Quarto Santa Chiara (Appennino Abruzzese)”* – in *La geologia del Quaternario in Italia: temi emergenti e zone d'ombra*. CNR, Roma, 16-18 feb. 2004.

A. SPOSATO, C. PETRONIO, C. BENEDETTI, E. DI CAZIO, F. ALADINI, C. GAZZETTI, B. GIACCIO, P. MESSINA, M. PAVIA, R. SARDELLA (2003) – *“Nuovi dati biocronologici dei depositi lacustri della Valle del Fiume Tirino (Appennino Abruzzese)”* – in *successioni continentali nell'Appennino centro-meridionale*. CNR, Roma, 20-21 feb. 2003.

GAZZETTI C. & ISMAIL HOXHA. (2000) – *“Un approccio per la gestione delle risorse idriche sotterranee”*. Atti del convegno: La Gestione delle risorse Territoriali: Il Supporto allo Sviluppo e le Interazioni con l'Ambiente. Tirana 17-18 ottobre 2000. Relatore: Carlo Gazzetti.

VENTURA G., GAZZETTI C., LOY A., ROSSI S., SARANDREA P. (2000) – *La valutazione dei prelievi nel bilancio idrogeologico per la gestione dello sfruttamento degli acquiferi*. Atti della “Giornata mondiale dell'acqua; Roma, 22 Marzo 2000. Relatore: Carlo Gazzetti.

E. CARTONI, C. GAZZETTI, G. VENTURA (1999) – *“Modellazione idrogeologica dell' acquifero dei Castelli Romani”*, atti della Conferenza di Bacino della Regione Lazio (12-13 Febbraio 1999 Castelgandolfo- RM). Relatore: Giancarlo Ventura.

ALLEGATI

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".

Roma, 16/01/2024



In Fede
Dott. Geol. Carlo Gazzetti

