

INFORMAZIONI PERSONALI

CARLO GAZZETTI



 www.tecnostudiambiente.it

 carlo gazzetti

Sesso M | Data di nascita | Nazionalità ITALIA

Amministratore Unico Tecnostudi Ambiente S.r.l.
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.

Dal 1995 opera con Tecnostudi Ambiente S.r.l. di cui è coordinatore e Amministratore Unico dal 2001. 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 e consulenze per la progettazione e costruzione di molteplici opere (edifici, strade, opere di sostegno, sistemazioni di versanti), caratterizzazioni ambientali, VIA, VAS, analisi di rischio, progettazione di opere di bonifica, indagini geologiche e sismiche, 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. 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) 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 <p>• Lavoro o posizione ricoperti Amministratore Unico, Project Manager e supervisione tecnica ed amministrativa sulle attività svolte dalla società</p> <p>• Grado di assolvimento In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente 	<p>DA GENNAIO 2011 – ANCORA IN CORSO NEXANS ITALIA S.p.A. Via Piemonte, 20 – PIOLTELLO (MI), cap 20096</p> <p>• Incarico 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>• Lavoro o posizione ricoperti Direzione dei lavori di caratterizzazione ambientale (oltre 127 sondaggi, 20 piezometri, oltre 500 analisi di acque e terreni, trincee esplorative, Tomografia elettrica, magnetometria ecc.). Caratterizzazione ambientale e analisi di rischio sito-specifica di secondo livello. Coordinatore della progettazione delle opere di bonifica ambientale - Barriera idraulica (16 pozzi, impianto trattamento acque), piano di rimozione rifiuti pericolosi e altre opere; Direttore dei lavori di bonifica ambientale (importo lavori oltre 5 Milioni di €)</p> <p>• Grado di assolvimento In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente 	<p>DA GIUGNO 2018 – ANCORA IN CORSO UNINDUSTRIA Unione degli Industriali e delle imprese – Roma, Frosinone, Latina, Rieti, Viterbo</p> <p>Via Andrea Noale, 206 – 00155 Roma</p> <p>• Incarico “Indagine sulla emergenza idrica e le relative ricadute sulle strutture aziendali della Provincia di Latina.”</p> <p>• Lavoro o posizione ricoperti Consulente, Coordinatore scientifico dello studio per:</p> <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. <p>• Grado di assolvimento In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>GENNAIO 2019 – MARZO 2019</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI SEZZE Via Diaz, 1 – 04018 Sezze (LT)</p> <p>progetto definitivo “Mitigazione del rischio geomorfologico e idraulico di un tratto del Torrente Brivolco in Loc. Casali”</p> <p>Coordinatore del gruppo di progettazione, rilievi in sito, indagini geologiche, geomorfologiche e caratterizzazione idrologica. (Importo intervento progettato € 427'960,65)</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 GENNAIO 2018 – A SETTEMBRE 2018</p> <p>Dott. Geol. Fabrizio Pieri – SUBSUELO EQUADOR Quito - Ecuador</p> <p>Analisi idrogeologica preliminare delle sorgenti termali in località Cristobal Colon – Provincia di Carchi – Ecuador.</p> <p>Idrogeologo</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 2018 – A OTTOBRE 2018</p> <p>COMUNE DI NORMA Piazza 1° Maggio – 04010 Norma (LT)</p> <p>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.</p> <p>Geologo, rilievi sul terreno, indagini geofisiche, analisi di stabilità, definizione degli interventi (Importo intervento progettato € 300'000,00)</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2017</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SICURTECH S.r.l. Torino</p> <p>Studio di Assetto Idrogeologico presso lo stabilimento Leonardo S.p.A. – Divisione Elicotteri di Frosinone (precedentemente AgustaWestland)</p> <p>Idrogeologo</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2017</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Plasser Italiana S.r.l. Roma</p> <p>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.</p> <p>Geologo responsabile indagini ambientali e di caratterizzazione.</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 MAGGIO 2015 A DICEMBRE 2015 E ANNO 2016....</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per STUDIO LA MONACA S.r.l. soc. di ingegneria Roma</p> <p>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.</p> <p>Rilievo geologico-tecnico. Rilievo topografico. Implementazione di modelli idraulici mediante il codice HecRass</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>DAL 2003 AL 2015</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per PROVINCIA DI LATINA (Settore Ambiente) Via Costa 1, Latina (LT)</p> <p>Supporto tecnico-scientifico nell'ambito del "Progetto Monitoraggio dello stato di eutrofizzazione e dei carichi inquinanti immessi nelle acque superficiali della Provincia di Latina"</p> <p>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.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>NOVEMBRE 2014 – GENNAIO 2015</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per PROVINCIA DI LATINA SETTORE VIABILITA' Via A. Costa, 1 - Latina</p> <p>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..</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilevamento geomorfologico definizione del modello geologico e analisi di stabilità. (Importo lavori 0,58 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>2014</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per COMUNE DI FIUGGI Fiuggi</p> <p>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</p> <p>Idrogeologo esperto per la definizione del modello concettuale e numerico dell'acquifero delle acque minerali di Fiuggi..</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2014</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SOGIN (Società Gestione Impianti Nucleari) Roma</p> <p>Studi per la definizione della pericolosità idraulica nelle aree dell'impianto Plutonio (Sito di Casaccia) e nell'area della Centrale Nucleare di Latina.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, rilievi in sito e analisi geomorfologica e idraulica.</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 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 	<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,</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Grado di assolvimento 	<p>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 REGIONE LAZIO DIPARTIMENTO TERRITORIO Via del Tintoretto, Roma</p> <p>Individuazione di pozzi e/o perforazioni per estendere la rete di monitoraggio delle falde acquifere costiere sensibili ad inquinamento da composti azotati nella Regione Lazio.</p> <p>Censimento e georeferenziazione dei punti di campionamento relativi al monitoraggio della qualità delle acque potabili.</p> <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>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 	<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>

<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<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>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico 	<p>2004</p> <p>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</p> <p>Supporto tecnico per la creazione di un sistema di gestione dei prelievi idrici nelle Province di</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>Roma e Viterbo.</p> <p>Coordinamento tecnico-scientifico del gruppo di lavoro, implementazione di DB ed elaborazioni 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>2003</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per SOGIN S.p.A. (Società Gestione Impianti Nucleari)</p> <p>Roma</p> <p>Supporto nell'ambito delle attività per la selezione di aree potenzialmente idonee per il sito nazionale dei rifiuti radioattivi.</p> <p>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.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2002</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per BONIFICA S.p.A. per Soc. Stretto di Messina S.p.A.</p> <p>Roma</p> <p>“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”</p> <p>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.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2002</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per GETAS PETROGEO</p> <p>Pisa</p> <p>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.</p> <p>Idrogeologo</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2002</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Scienze Geologiche, Università degli Studi Roma Tre</p> <p>Via San Leonardo Murialdo, Roma</p> <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> <p>Idrogeologo esperto per il bilancio idrico.</p> <p>Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>2002</p> <p>TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per TELESPAZIO S.p.A.</p> <p>Roma e Matera</p> <p>Studio per la stima e la previsione dei deflussi alle sorgenti del Massiccio del Gran Sasso – Abruzzo centrale</p> <p>Idrogeologo esperto per il bilancio idrico l'analisi idrostrutturale e la modellazione numerica di</p>

	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.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2001
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per ARPA (Agenzia per la Ricerca e la Produzione Avanzata) Napoli
• Incarico	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.
• Lavoro o posizione ricoperti	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	2001
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dott. Geol. Raffaele Fiorentino Roma
• Incarico	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.
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo: rilevamento geologico-tecnico in sito, costruzione del modello geologico della frana.
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2001
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Sonedile s.a.s. Teramo
• Incarico	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.).
• Lavoro o posizione ricoperti	Geologo idrogeologo per la definizione del modello idrostrutturale e numerico dell'acquifero..
• Grado di assolvimento	Assolto
• Date	2001
• Nome e indirizzo committente	TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Roma
• Incarico	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.
• Lavoro o posizione ricoperti	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	2000
• Nome e indirizzo committente	COMUNE DI NORMA (LT) Norma
• Incarico	"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,

<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>"Programma degli interventi urgenti delle situazioni a rischio idrogeologico più alto Geologo. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>2000 COMUNE DI ROCCA PRIORA Rocca Priora (RM) 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. Geologo. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>1997-2000 TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per C. Lotti & Associati S.p.A. Roma 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 Geologo idrogeologo per i rilievi in sito e per la definizione del modello idrostrutturale e numerico dell'acquifero. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>1996-1999 TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per ASTIF (Azienda Speciale per la Gestione delle Terme e dello Stabilimento di Imbottigliamento del Comune di Fiuggi) Fiuggi 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. Geologo idrogeologo junior. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti • Grado di assolvimento 	<p>1999-2000 Centro di Ricerca C.E.R.I., Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Valmontone Censimento dei fenomeni franosi nel territorio della Regione Lazio e verifica dei centri abitati instabili. Geologo per attività di fotointerpretazione e rilievo sul terreno di fenomeni franosi. Assolto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo committente • Incarico • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>1998-1999 TECNOSTUDI AMBIENTE S.r.l. per Bonifica S.p.A. Roma Aggiornamento e integrazione dello studio del "Monitoraggio Ambientale" di 24 opere della tratta Roma-Napoli della linea ferroviaria Alta Velocità. Geologo idrogeologo junior.</p>

• 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 1989/1990	Diploma di Fagotto , con pianoforte complementare conseguito presso il Conservatorio di Musica Statale L. Refice di Frosinone
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. Precedentemente alla professione di geologo ho inoltre svolto attività come concertista in Italia e all'estero.

Competenze organizzative e gestionali Buone e comprovate in circa 18 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

Publicazioni

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).

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 Geingegneria: 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, 30/01/2020

In Fede
Dott. Geol. Carlo Gazzetti

