

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIORGI FILIPPO**
Indirizzo **6, strada d'Istieto, 53100, Siena, Italia**
Telefono **+39 335 7309668**
+39 0577 378209
Fax **+39 0577 378209**
E-mail filippo.giorgi@studiogf.eu
www.studiogf.eu
Nazionalità ITALIANA
Data di nascita 30, novembre, 1970

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 2 Gennaio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libero professionista
- Tipo di azienda o settore SERVIZI GEOLOGICI
- campo di applicazione
 - Infrastrutture (Dighe - Strade - Autostrade – Edifici)
 - Ricerche nel sottosuolo (idriche – minerarie – geotermiche – termali)
 - Pianificazione del territorio (microzonazione sismica)
 - Bonifiche ambientali
 - Direzione Lavori e Consulenza Tecnica
- Principali attività
 - Sismica a riflessione; sismica a rifrazione; carotaggi sismici down hole, cross hole; Tomografia sismica;.
 - Analisi dei microtremiti, sismica passiva (Refraction Microtremor technique); Zonazione sismica.
 - Carotaggi sonici; misure di velocità soniche su campioni.
 - Sondaggi elettrici verticali; potenziali spontanei; polarizzazione indotta; tomografica elettrica.
 - Rilievi geo-radar; prospezioni elettromagnetiche; ispezioni televisive in foro; rilievi magnetometrici; rilievi gravimetrici.
 - Logs geofisici in pozzo.
 - Analisi geologiche e strutturali a carattere regionale; studi idrogeologici e ricerche minerarie; caratterizzazione degli ammassi rocciosi; determinazione dei parametri geomeccanici.

**PRINCIPALI ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

Anno 2016

- Ricerca idrica sotterranea mediante perforazione pozzo Uso Domestico. Indagine geologica e geoelettrica
- Caratterizzazione delle gallerie nel tratto ferroviario Luino – Oleggio – Sesto Calende per la realizzazione della profilatura della sezione. Indagine georadar
- Individuazione dei sottoservizi nel centro di Torino per lo scavo delle trincee e minitrincee per la posa della fibra ottica. Indagine georadar
- Realizzazione di un pozzo per la captazione di falde acquifere in localita C. Mancini comune di san Miniato (PI). Logs geofisici in pozzo.
- Individuazione dei sottoservizi nel centro del Comune di Lavagna (GE) per lo scavo delle trincee e minitrincee per la posa della fibra ottica. Indagine georadar
- Caratterizzazione di un versante in frana in loc. Saline di Volterra (PI). Indagine sismica
- Ricerca di falde idriche sotterranee in loc. Spazzavento San Miniato (PI). Indagine geologica, idrogeologica e geoelettrica
- Caratterizzazione ambientale del sottosuolo dell'area di nuova edificazione all'interno dell'area interportuale di Bologna. Indagine geoelettrica e georadar
- Autostrada A14 – Bologna – Bari – Taranto Potenziamento del sistema tangenziale di Bologna tra Borgo Panigale e San Lazzaro. indagini geofisiche in foro
- Caratterizzazione ambientale presso lo stabilimento Michelin di Torino Stura - Indagine ERT (Electrical Resistivity Tomography) 2D – 3D.
- Strada variante esterna all'abitato di San Gimignano - Collegamento tra la S.P. n. 47 di Castel San Gimignano e la S.P. n. 69 di Cellole. Indagine sismica
- Interventi per il completamento e l'ottimizzazione della rete fognaria nera e/o mista della zona di Via Val Tiberina. Controlli della barriera - Verifica sul campo prova delle colonne di jet-grouting. Logs sonici e sismici
- Indagine geologica nell'area di sprofondamento della sede stradale in via Don Giovanni Vavassori Comune di Sorisole (BG). Indagine ERT (Electrical Resistivity Tomography)

Anno 2015

- Controlli sulla stabilità strutturale e geomorfologica del centro urbano della frazione di Monteguidi Comune di Casole d'Elsa (SI) – Indagine sismica
- Studio del dissesto franoso del versante a monte della condotta idrica pubblica in loc. Vallese nel Comune di Trescore Balneario (BG) - Indagine geofisica
- Progetto definitivo per un parcheggio funzionale e raccordo stradale – Indagine geofisiche
- Parcheggio interrato del Comprensorio Direzionale Tiburtino- Indagine geoelettrica
- Posizionamento di infrastrutture per telecomunicazioni nel Comune di Torino – indagine georadar
- Progetto di allargamento e profilatura della galleria sulla Strada Provinciale 98 al km 32+500 e 33+000 – indagine sismica

Verifiche strutturali Autostrada A1 Milano Napoli – lotti 6/7 variante di valico – tratto La Quercia – Badia Nuova – indagini geofisica

L77/2006 Misure speciali di tutela e fruizione dei siti UNESCO italiani – Progetto Parco delle Mura – Programma di interventi da eseguire sulle antiche mura storiche cittadine. Tratto pilota tra Porta Ovile e Porta Pispini – Indagini Geofisiche

Caratterizzazione geognostica del versante a monte di via Locarno per la messa in sicurezza della frana – Comune di Re (VB) – Indagine geofisica

Inquadramento geologico e geomorfologico dell'area di incidenza della Sorgente Santa Maria. Valutazione geologica e ambientale

Studio geoelettrico per ricerca di falde idriche sotterranee. Indagine geoelettrica

Studio di fattibilità per il risanamento delle gallerie della S.S. 242dir, in Provincia di Bolzano, nei comuni di Chiusa e Laion. Indagine georadar

Anno 2014

Progetto esecutivo Ampliamento alla terza corsia Barberino di Mugello – Incisa Val d'Arno Tratto Firenze nord – Firenze sud – Ricerca idrica per sistema di irrigazione

Intervento di miglioramento funzionale della stazione ecologica in loc. Cavernano – Comune di Chianciano Terme - Indagine sismica

Recupero edilizio post terremoto in loc. Via Vigona nel Comune di Mirandola - indagine sismica e caratterizzazione sismica di sito 3° livello

Recupero edilizio post terremoto in loc. Motta di Cavezzo via di Sotto nel Comune di Cavezzo - indagine sismica e caratterizzazione sismica di sito 3° livello

Richiesta di permesso a costruire un nuovo fabbricato residenziale in seguito a demolizione di fabbricato esistente reso inagibile dagli eventi sismici del maggio 2012 via Mazzone Mortizzuolo comune di Mirandole - indagine sismica e caratterizzazione sismica di sito 3° livello

Recupero edilizio post terremoto in Via Provinciale, 30 - Comune di San Possidonio - indagine sismica e caratterizzazione sismica di sito 3° livello

Progetto Esecutivo di bonifica e messa in sicurezza della Ex Discarica in loc. Poggio Bonello comune di Pienza (SI) - Indagine geofisica

Indagini geofisiche di tipo sismico per la redazione di cartografie propedeutiche alla microzonazione sismica (MOPS) e pericolosità sismica nel comune di Gaiole in Chianti (SI)

Progetto per manutenzione straordinaria e consolidamento di un edificio in loc. La Ripa comune di San Gimignano (SI) - Rilievo sismico e caratterizzazione sismica di sito 3° livello

Studio del dissesto franoso sulla strada Comunale di Vallerano nel comune di Murlo (SI) - indagine sismica

Recupero strutturale del muro di contenimento del giardino della villa di Bagnaia nel comune di Murlo (SI) - Rilievo sismico

Studio del dissesto franoso della carreggiata sud del raccordo autostradale Siena - Firenze - indagine sismica

Indagini sismiche propedeutiche all'iter di variante urbanistica area scolastica via pisacane comune di Siena (SI)

Studio del movimento franoso che interessa la strada di collegamento tra Pod. Vignali e il Castello di Murlo comune di Murlo (SI) - Indagine sismica

Progetto definitivo Autostrada A14 Bologna - Bari - Taranto - ampliamento alla terza corsia del tratto Rimini nord- Pedaso tratto Cattolica Fano opere

compensative comune di Pesaro - Indagine sismica

Indagini geofisiche di tipo sismico per la redazione di cartografie propedeutiche alla microzonazione sismica (MOPS) e pericolosità sismica nel comune di Piancastagnaio (SI)

Richiesta di autorizzazione in sanatoria di un vaso ad uso agricolo ai sensi dell'art.18 comma 3 del d.p.g.r.t. 18/r/2010 in loc. Sant'Andrea in Percusina Comune di San Casciano val di Pesa (FI) - Indagine geofisica

Progetto definitivo "Potenziamento alla 4^a corsia dinamica dell'autostrada A4 Torino – Venezia del tratto compreso tra svincolo di viale Certosa e svincolo Sesto San Giovanni" - Indagine sismica

Adeguamento sismico scuola primaria Baldassarre Peruzzi e scuola Ambrogio Lorenzetti del Comune di Sovicille (SI) – Indagine sismica

Studio per la progettazione del nuovo polo scolastico di Castellina in Chianti – Indagine sismica

Anno 2013

Consulenza Geologica e Idrogeologica di supporto ai progetti e allo sviluppo degli impianti e reti idriche di Acquedotto del Fiora per la provincia di Siena.

Intervento di restauro del complesso Grancia di Cuna loc. Cuna comune di Monteroni d'Arbia (SI) - Prova sismica Down-Hole

Intervento di riqualificazione edilizia dell'edificio posto in Via del Sole n. 8 comune di Siena (SI) - Relazione Geologica con caratterizzazione geotecnica

Progetto Esecutivo ed Esecuzione dei lavori di realizzazione della METROTRANVIA MILANO – PARCO NORD – SEREGNO - Rilievi sismici

Modifiche esterne ai sensi dell'art 79 della Legge Regionale Toscana n°1/2005 in loc. Strada della Peruzza comune di Siena (SI) - Relazione geologica con caratterizzazione geotecnica

Declassamento della strada comunale numero 33 "Fornace Soderi - Cappellino di Bombi" loc. Pod. Isola comune di Castellina in Chianti (SI) - Indagine sismica

Caratterizzazione del dissesto franoso sulla strada di servizio per la Sorgente Saltatoi in gestione Acquedotto del Fiora loc. Saltatoi comune di Sarteano (SI) - Indagine sismica e rilievo di superficie della frana

Indagini geofisiche per la caratterizzazione del dissesto franoso in loc. Tatti comune di Massa Marittima (GR) - Rilievo sismico

Piano di Caratterizzazione ambientale ex-Colorobbia via A. Gramsci comune di Montelupo Fiorentino (FI) - Rilievo geoelettrico tomografico

Indagini geofisiche di tipo sismico per la redazione di cartografie propedeutiche alla microzonazione sismica (MOPS) e pericolosità sismica del comune di Monteroni d'Arbia (SI)

Progetto di recupero funzionale dello stabilimento Colorobbia di Montelupo

Fiorentino con caratterizzazione sismica di sito via A. Gramsci comune di Montelupo Fiorentino (FI) - Prova sismica Down Hole

Indagini geofisiche per la caratterizzazione del versante interessato dal progetto di realizzazione della nuova viabilità in loc. Montarioso comune di Siena (SI) - Rilievo sismico

Studio geologico e geoelettrico per ricerca di falde idriche sotterranee in loc. Poggio Gherardo comune di Firenze (FI)

Studio geologico e indagine geoelettrica ERT al fine d'individuare falde idriche sotterranee loc. Pod. Sant'Ansano comune di San Quirico d'Orcia (SI)

RA03 Raccordo Autostradale SIENA-FIRENZE - Realizzazione area attrezzata intervento neve - Svicolo Colle val d'Elsa nord loc. Maltraverso comune di Poggibonsi (SI) - Indagine sismica

Progetto per la realizzazione di una struttura ad uso uffici ed una tettoia per lo stoccaggio delle materie prime e secondarie da realizzarsi in località Renaccio, Strada di Ribucciano comune di Siena (SI) - Rilievo sismico

Progetto Definitivo per la messa in sicurezza dell'impianto di depurazione di Celle sul Rigo comune di San Casciano dei Bagni (SI) - Relazione geologica e geotecnica

Progetto Definitivo per la messa in sicurezza dell'impianto di depurazione di San Casciano dei Bagni comune di San Casciano dei Bagni (SI) - Relazione geologica e geotecnica

Caratterizzazione del basamento della diga di Paderno comune di Paderno d'Adda (LC) - Rilievo geoelettrico ERT 3D

Studio geologico e indagine e geoelettrica per ricerca di falde idriche sotterranee in loc. Cantagrillo comune Serravalle Pistoiese (PT) - Indagine geoelettrica ERT

Intervento di consolidamento del versante e delle murature incidenti sulla fonte privata esterna a Porta Giustizia comune di Siena (SI) - Rilievo sismico

Indagini geofisiche di tipo sismico per la redazione di cartografie propedeutiche alla microzonazione sismica (MOPS) e pericolosità del comune di San Casciano dei Bagni (SI)

Progetto definitivo potenziamento SS26 dir. Tratto tra innesto A5 e la località La Palud. Autostrada Monte Bianco - Aosta tratto Courmayeur (Entrevès) - Morgex - Indagini sismiche

Intervento di restauro del edificio del podere Val di Cava comune di Montalcino (SI) - prova sismica Down Hole

Ristrutturazione con cambio di destinazione d'uso di un annesso in muratura portante dell'ex frantoio sociale "La Visona" loc. Sant'Andrea di Compito comune di Capannori (LU) - Rilievo sismico

Realizzazione di un nuovo edificio a uso residenziale posto in loc. Podere dello Scatenato comune di Arcidosso (GR) - Rilievo sismico

Studio del versante in sinistra idrografica dello sbarramento idroelettrico di Panigai interessato da fenomeni di dissesto franoso comune di Pedesina (SO) - Indagine sismica e geoelettrica ERT

Recupero strutturale del muro di contenimento a confine con la strada di competenza comunale via Fiorentina comune di Castellina in Chianti (SI) - Indagine sismica

Autorizzazione allo scarico n. 744 del 04/11/2009 per subirrigazione loc. Poggio Pinzuto comune di Siena (SI)

Realizzazione di un parcheggio multipiano modulare in Siena, Via Aldo Moro, 11 - 13 presso l'immobili della Banca Monte Paschi di Siena - Relazione

Anno 2012

Studio geologico per ricerca idrica e Indagine geoelettrica al fine di programmare la perforazione di un pozzo in loc. Pod. Il Poggio comune di Civitella Paganico (GR)

Ricerca idrica Loc. Capanneto, comune di Monteroni d'Arbia (SI), Indagine geoelettrica e pratiche autorizzative per la perforazione di un pozzo

Piano di Miglioramento Agricolo Ambientale con valore di Piano Attuativo - Cantina Val di Cava comune di Montalcino (SI)

Censimento e verifica funzionalità degli impianti di pozzi ad uso idropotabile ubicati nel comune di Follonica (GR) utilizzati da Acquedotto del Fiora R.d.O. 2012/14

Costruzione di un nuovo edificio ad uso commercio all'ingrosso e deposito, Piano di lottizzazione Terrafino comune di Empoli (FI) - prova sismica Down-Hole

Ristrutturazione edilizia dell'edificio in loc. Moriani comune di Peccioli - Relazione geologica per adeguamento sismico

Progetto esecutivo e Direzione Lavori per la perforazione del pozzo Carpiano 3bis ad uso potabile sito in Emergenza Idrica in località Pod. Cancelli Rossi comune di Scarlino (GR)

Emergenza Idrica - Progetto di potenziamento Campo Pozzi Salciaina Baracchi e Biccocchi ad uso idropotabile Comuni di Follonica e Scarlino (GR)

Indagini Geognostiche, Geotecniche ed Ambientali Impianto Idroelettrico di Vulci loc. Diga di Vulci comune di Montalto di Castro (VT) - Indagine geofisica

Progetto esecutivo e Direzione Lavori per la perforazione del pozzo Salciaina 7bis ad uso potabile in Emergenza Idrica sito in località Campo Cangiolo comune di Follonica (GR)

Studio geologico, geoelettrico per ricerca di falde idriche sotterranee e pratiche autorizzative per la perforazione di un pozzo in loc. Biccimurri comune di Larciano (PT)

Messa in sicurezza dell'impianto di depurazione di Celle sul Rigo Comune di San Casciano Bagni (SI) - Relazione Geologica di Quadro Conoscitivo

Relazione tecnica relativa al carotaggio di un pozzo ad uso potabile in loc. Gargaglione comune di Vejano (VT) - Risultanze idrodinamiche ottenute dall'esecuzione di una prova di portata a gradini

Progetto esecutivo e Direzione Lavori per la perforazione del pozzo Carpiano 4 ad uso potabile in Emergenza Idrica sito in località Pod. Cancelli Rossi comune di Scarlino (GR)

Progetto Esecutivo per la realizzazione di un edificio di proprietà della società Sammontana S.p.A. via Leopoldo Giuntini comune di Empoli (FI) - Prova sismica Down Hole

Progetto Esecutivo per la realizzazione di un ampliamento della casa di riposo Fondazione Vincenzo Chiarugi via Guido Monaco comune di Empoli (FI) - Prova sismica Down Hole

Indagini Geognostiche, Geotecniche per il progetto per la posa in opera del Metanodotto Sulmona - Foligno - Rilievo sismico

• DATE (DA – A)

Caratterizzazione della platea a valle degli scaricatori della diga di Paderno comune di Paderno d'Adda (LC) - Rilievo geoelettrico ERT 3D

Progetto per l'adeguamento dello svincolo autostradale di San Casciano Val di Pesa nord sul raccordo autostradale Siena - Firenze - Indagine sismica

Progetto di recupero e adeguamento del serbatoio idropotabile Acquedotto del Fiora in loc. Cellena comune di Semproniano (GR) - Rilievo sismico

Consulenza Geologica e Idrogeologica di supporto ai progetti e allo sviluppo degli impianti e reti idriche di Acquedotto del Fiora per la provincia di Siena.

• NOME E INDIRIZZO DEL DATORE
DI LAVORO

• TIPO DI AZIENDA O SETTORE

• TIPO DI IMPIEGO

• PRINCIPALI MANSIONI E
RESPONSABILITÀ

**PRINCIPALI ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

Dal Settembre 1997 al Dicembre 2011

STUDIO DI GEOLOGIA E GEOFISICA s.r.l., 56, Strada Massetana Romana,
53100, Siena, Italia

SERVIZI GEOLOGICI

TECNICO

RESPONSABILE ACQUISIZIONE ED INTERPRETAZIONE DATI

- Sismica a riflessione; sismica a rifrazione; carotaggi sismici down hole, cross hole; Tomografia sismica;.
- Analisi dei microtremori, sismica passiva (Refraction Microtremor technique); Zonazione sismica.
- Carotaggi sonici; misure di velocità soniche su campioni.
- Sondaggi elettrici verticali; potenziali spontanei; polarizzazione indotta; tomografia elettrica.
- Rilievi geo-radar; prospezioni elettromagnetiche; ispezioni televisive in foro; rilievi magnetometrici; rilievi gravimetrici.
- Logs geofisici in pozzo.
- Analisi geologiche e strutturali a carattere regionale; studi idrogeologici e ricerche minerarie; caratterizzazione degli ammassi rocciosi; determinazione dei parametri geomeccanici.

Anno 2011

SAIPEM – Studio sulla stabilità dei versanti del fiume Sinni nel Comune di Lauria finalizzato all'individuazione di una direttrice di tracciato stabile per le varianti ai metanodotti esistenti GA.ME A/B DN 1200 (48") - Indagini geofisiche - Comune di Lauria (PZ)

GEOECOPROGETTI – Rilievo sismico tipo down-hole per definizione della categoria di suoli secondo la normativa antisismica - Comune di Rufina (FI)

AMM. COMUNALE DI PONTEDERA – indagine georadar per l'individuazione e la mappatura delle linee di sottoservizi presenti nel sottosuolo in aree individuate per il posizionamento di isole ecologiche interrato - Comune di Pontedera (PI)

GEOENERGY S.r.l. – Indagine geoelettrica per la ricostruzione del assetto geologico strutturale per lo sfruttamento di energia geotermica a bassa entalpia. Comune di Monterotondo Marittimo (GR)

RESORT-CASTELFASLFI – Rilievi sismici per la determinazione del valore Vs30 per la caratterizzazione dei suoli secondo la normativa antisismica – Comune di Montaione (FI)

REGIONE EMILIA – Indagine sismica per lo studio del movimento franoso in loc. Colombello – Comune di Morfasso (PC)

ITALFERR – Misure sismiche tipo cross-hole per la verifica del jet-grouting sulla linea alta velocità inserimento area stazione di Firenze – Comune di Firenze

IMPREGILO – Indagini sismiche per la progettazione in corso d'opera del canale di Panama - Panama

REGIONE EMILIA – Indagine sismica per lo studio del movimento franoso in

- loc. Romanoro – Comune di Frassinoro (MO)
- IMPREFOND – Misure sismiche tipo cross-hole per la caratterizzazione e definizione dei moduli elastici dinamici dei terreni per la progettazione delle opere nel ambito del progetto di allargamento dell'autostrada A13 – Comune di Ferrara
- SC SENBENELLI CONSULTING – indagine sismica a riflessione e rifrazione per la ricostruzione dell'assetto geologico nell'ambito del progetto idroelettrico Los-Negros - Costa Rica.
- RCT – Indagine sismica per lo studio del progetto alla variante autostradale A12 in loc. Tribogna – Comune di Moconesi (GE)
- CONSORZIO DI BONIFICA OMBRONE PISTOIESE – BISENZIO - Indagini geofisiche aggiuntive per la realizzazione della cassa di laminazione Torrente Ombrone P.se – loc. Querciola – Comune di Quarrata (PT)

Anno 2010

- COESTRA - Indagini geofisiche per il progetto esecutivo variante SS1 Aurelia – Loto 3 tra Felettino ed il raccordo Autostradale
- AMM. COMUNALE DI SARTEANO - Indagine geoelettrica per il piano di caratterizzazione dell'ex discarica Baccaciano – Comune di Sarteano
- ACQUE SpA - Indagine GPR per l'individuazione di sottoservizi in Corso Italia - Pisa
- CONSORZIO DI BONIFICA OMBRONE PISTOIESE – BISENZIO - Indagini geofisiche per la realizzazione della cassa di laminazione Torrente Ombrone P.se – loc. Querciola – Quarrata (Pistoia)
- AZ. USL11 EMPOLI - Indagine geoelettrica e georadar per la verifica del sottosuolo nell'area di posizionamento delle scale di emergenza – Presidio Ospedaliero San Miniato (PI)
- AZ. USL11 EMPOLI - Indagine geoelettrica e georadar per la verifica del sottosuolo nell'area di posizionamento delle scale di emergenza – Presidio Ospedaliero di Fucecchio
- AZ. USL11 EMPOLI - Carotaggio sismico Down-hole presso il Presidio Ospedaliero Santa Verdiana – Comune di Castelfiorentino (FI)
- ENSER - Indagine geofisica per la sopraelevazione della discarica Galliera - loc. Galliera (BO)
- ODEBRECHT - Indagini sismiche per lo studio del progetto idroelettrico San Juan de la Maguana – Repubblica Dominicana
- PETROLTECNICA - Indagine georadar per l'individuazione di serbatoi di carburante ESSO – Darsena Nuova – Viareggio (LU)
- ENSER - Indagine geofisica per il completamento delle Strada 870 collegamento rotonda Mafalda di Savoia – Variante SP65 – Comune di Bologna
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA - Indagine geofisica per la delimitazione dell'acquifero del Luco nei Comuni di Siena, Monteriggioni e Sovicille (SI)

Anno 2009

- SAIPEM - Indagine sismica Metanodotto – Sulmona –Oricola DN1200-48" Galleria Tre Monti – Comune di Avezzano
- CH2MHILL - Indagine geofisica all'interno della base militare Camp Ederle - Vicenza
- AMM. COMUNALE DI PINZOLO - Indagine geofisica per la caratterizzazione del sottosuolo per il progetto di una condotta forzata per impianto idroelettrico sul Torrente Sarca di Campiglio – Trento
- SAO - Indagine geofisica per l'ampliamento della discarica loc. Pian del Vantaggio – Comune di Orvieto
- SAIPEM - Indagine geofisica comprendente sismica a riflessione, a rifrazione e geoelettrica tomografica per il progetto del nuovo metanodotto

Pontremoli – Cortemaggiore - Galleria Monte Zuccherò e Galleria Mignano
STUDIO TECNICO AMBIENTALE IL TERRENO -Indagine sismica per la caratterizzazione del corpo franoso lungo la strada SP32a - Comune di Monticiano
GEORICERCHE - Indagine geofisica per la caratterizzazione del sottosuolo presso la centrale elettrica di Meduno – (Pordenone)
C. LOTTI & ASSOCIATI - Indagine geofisica per una strada di grande comunicazione tra Sarajevo e l'autostrada Belgrado - Zagabria Lotta Modrica-OdzaK – Bosnia Herzegovina
SONDEDILE - Indagine idrogeologiche e geofisiche per la caratterizzazione dell'argine del Fiume Ombrone tra la Steccaia e la SP154 - Comune di Grosseto

Anno 2008

AMM. COMUNALE DI SIENA - Indagine georadar in un edificio in via San Marco per il posizionamento di un ascensore
ENSER - Restauro rocca Modigliana Faenza – Log. Ingegneristici Down-hole
Geom LAMI - Osservazioni al Piano Strutturale del Comune di Fucecchio - loc. Casa Bruscolo indagine geofisica per l'individuazione di resti archeologici.
GEOPROGETTI - Caratterizzazione del sottosuolo attraverso indagine sismica e prove ReMi
AMM. COMUNALE DI LARI - Adeguamento del piano strutturale del Comune di Lari (Indagine Geofisica)
SNAMPROGETTI - Indagine geofisica per la progettazione dell'impianto Tempa Rossa. Comune di Guardia Perticara - Potenza
ACQUE INGEGNERIA - Progetto depurativo del litorale pisano, loc. Tirrenia – Pisa (Indagine Geofisica)
SNAMPROGETTI - Indagine geofisica comprendente sismica a riflessione, a rifrazione e geoelettrica tomografica per il progetto del nuovo metanodotto Pontremoli – Cortemaggiore
D'APPOLONIA S.p.A - Indagine geofisica comprendente indagini sismiche a rifrazione ed elettriche tomografiche, per la progettazione del nuovo metanodotto che unirà l'Algeria all'Italia passando dalla Sardegna (Consorzio GALSI)

Anno 2007

D'APPOLONIA S.p.A - Misure Cross-Hole isola di KRK – Croazia
SNAMPROGETTI - Indagini elettriche tomografiche, per il progetto di messa in sicurezza della discarica di SA' Piramide in località Portoscuso in Provincia di Cagliari
AMM. COMUNALE DI CASCIANA TERME - Indagine geofisica comprendente indagini sismiche a riflessione, elettriche tomografiche e cross-hole per lo studio dello sprofondamento di un'area prossima allo stabilimento termale nel centro abitato di Casciana Terme (PI).
SNAMPROGETTI - Indagine geofisica comprendente le indagini sismiche a rifrazione, sia di superficie che in foro, per la verifica del diaframma plastico – Area ISAF-Gela (CL).
CONSORZIO DI BONIFICA ALLI PUNTA DI COPANELLO - Indagine geofisica spalla destra diga del Melito Provincia di Catanzaro
ANAS - Autostrada Salerno – Reggio Calabria - Progetto definitivo - Indagine geofisica e geotecnica – responsabile delle indagini e della sicurezza del cantiere delle indagini. Sismica di superficie e in foro
S.G.I. - Indagini geofisiche (elettriche e radar) per lo studio geologico per l'installazione di nuovi reattori R101 A/B. ERG impianti sud – Priolo Gargallo (SR)

GEOTECNA - Carotaggio sismico Down-Hole loc. La Svolta – Comune di Orvieto

Anno 2006

AMM. COMUNALE DI PONSACCO - Indagine geofisica per la ricostruzione del sottosuolo loc. Melorie – Comune di Ponsacco (PI)

SNAMPROGETTI - Indagine geofisica comprendente indagini sismiche (a rifrazione e riflessione) ed elettriche, per il progetto di messa in sicurezza dell'area Sud-Ovest dello stabilimento Syndial a Sarroch – Sassari

SALINI - Indagini sismiche comprendente sismica a rifrazione, riflessione e prove VSP in galleria, per il progetto idroelettrico GIBE 2 – Etiopia

GEOTENICA PALAZZI - Carotaggi sismici Down-Hole per la costruzione del nuovo stadio di Siena loc. Borgovecchio (SI)

IMPRESA BELLINI E FIGLI - Indagine geologica e geotecnica per il posizionamento di una gru all'interno della corte dell'Istituto Tommaso Pendola

AMM. COMUNALE DI SALTARA - Prova Down-hole per la caratterizzazione del sito ai fini della normativa antisismica della scuola del comune di Saltara

D'APPOLONIA S.p.A - Indagine geofisica comprendente indagini sismiche a rifrazione, elettriche tomografiche e Re. Mi. per il progetto di adeguamento degli stabilimenti ISAB a Priolo (SR).

SNAMPROGETTI - Indagine geofisica per la messa in sicurezza dello stabilimento Syndial di Porto Torres (SS)

ITALFERR S.p.A. - Prospezioni geofisiche per la verifica di colonne jet grouting – Interconnessione linea Roma – Firenze con linea Roma – Napoli

TECNOSOIL - Indagine sismica tomografica a rifrazione – Autostrada A1 Milano – Napoli - 3^a Tratta Pian del Voglio – Barberino di Mugello, bretella per Firenzuola lotto 1 loc. Passo della Futa

Anno 2005

ITALFERR S.p.A. - Prospezioni geofisiche per la progettazione definitiva opere all'aperto Tratta Finale Ligure – Andora

ANTONIO CAMPUS - Indagine geofisica per la caratterizzazione dell'area di riempimento della discarica Rufino – Pitelli (SP)

REGINE TOSCANA - Indagine geofisica – Progetto di bonifica di un sito inquinato da organoalogenati. - Comune di Montescudaio (PI)

AMM. PROVINCIALE DI IMPERIA - Progetto Eurobassin – Piano di bacino transfrotaliero del fiume Roja – Ventimiglia

ITALFERR S.p.A. - Indagini geofisiche Nodo Napoli – quadruplicamento Salerno- Battipaglia

ITALFERR S.p.A. - Indagine geofisica per la localizzazione di cavità sotterranee e di interesse archeologico nelle vicinanze della stazione Prenestina – Comune di Roma

CONSORZIO ARKE - Indagine georadar per il posizionamento di un ponteggio nel Duomo di Siena

Anno 2004

AMM. COMUNALE DI SIENA - Indagine georadar. Studi e valutazione finalizzati al restauro e recupero e alla funzione pubblica – Fortino delle Donne in via Montluc - Siena

ITALCEMENTI - Indagine geofisica per la realizzazione di una galleria di collegamento alla cava di Palazzago loc. Madonna delle Canee e loc. Forcella di Burligo – Comune di Palazzago (BS)

ACQUE INGEGNERIA - Indagine geofisica per lo studio del sottosuolo e

l'individuazione di aree soggette a fenomeno di piping a Sovignana –
Comune di Vinci
SNAMPROGETTI - Indagine geofisica all'interno dello stabilimento Polimeri
Europa – Mantova
RENEX - Indagine georadar all'interno della chiesa S.Maria delle Grazie per
l'individuazione di strutture archeologiche – Teramo
GEOPROGETTI - Indagine sismica per la caratterizzazione del sottosuolo –
pensionario di Marina di Pisa – Comune di Pisa
SNAM PROGETTI - Indagine sismica metanodotto allacciamento Tirreno Power
di Vado Ligure – Comune di Quiliano – Savona
TERRA COMPANY - Raccordo autostradale Autostrada A4 e la Valtrompia –
Progetto esecutivo – Indagini geofisiche

Anno 2003

ITALFERR S.p.A. – Progetto di raddoppio della linea CASERTA – FOGGIA - Tratta
Bovino Orsara (indagine geofisica)
TESECO S.p.A. - Indagine sismica per la caratterizzazione di un area di
riempimento con materiali di riporto loc. Molassana - Comune di Genova
AMM. COMUNALE DI SIENA - Indagine georadar per la ricerca di cavità nel
sottosuolo in un immobile ubicato in via S.Marco - Siena
RCT S.r.l. - Indagine sismica nodo stradale e autostradale di Genova "Nuova
Carreggiata nord A7" - Genova Bolzaneto
AMBIENTE S.p.A. - Indagine sismica presso le discariche minerarie di Ravi –
Comune di Gavorrano (GR)
AMM. COMUNALE DI GROSSETO - Realizzazione di due parcheggi in loc.
Batignano (GR) – indagine geofisica
AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica stabilimento SYNDIAL di PRIOLO
AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica Autostrada Salerno - Reggio Calabria loc.
S. Mango d'Aquino
AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica Autostrada Salerno - Reggio Calabria loc.
Lauria (PZ)
RCT S.r.l. - Prospezione geofisica per il progetto preliminare nodo stradale e
autostradale di Genova carreggiata nord A7 – Tunnel di Rapallo (GENOVA)
AMM. COMUNALE DI ALANNO - Indagine georadar ai fini archeologici
all'interno di un locale nel centro dell'abitato di Alanno – Prov. di Pescara
ITALFERR S.p.A. - Potenziamento ferroviario Trento – Primolano Adeguamento
della stazione di Villazzano TRENTO
SOIL WATER STRUCTURE - Indagine geofisica per il progetto preliminare di
risanamento della galleria Adige Garda - Rovereto
RCT S.r.l. - Variante galleria SPARVO Comune di S. Benedetto Val di Sambro
Tratto La Quercia – Aglio LOTTO A integrazione VV
CONS. COOPERATIVO ACLI AREZZO - Studio geoelettrico per l'individuazione di
falde idriche in loc. Caravella all'interno della lottizzazione "Il Casalone" –
GROSSETO
SIG. CEROCCHI GUIDO - Studio geoelettrico per la ricerca di falde idriche in
loc. C.Fabbi Castani – COMUNE DI GAVORRANO (GR)
ITALFERR S.p.A. - Indagini geofisiche per il quadruplicamento della Linea
FORTEZZA – VERONA
SORIGE - Indagine sismica – Autostrada A1 MILANO-NAPOLI Tratto La Quercia
– Aglio LOTTO A integrazione IV
GEOTECNICA PALAZZI - Individuazione di un movimento franoso in loc. La Rata
– Comune di Londa (FI)

Anno 2002

RCT S.r.l. - Indagine sismica – Autostrada A1 MILANO-NAPOLI Tratto La Quercia
– Aglio LOTTO A integrazione II
AQUATER S.p.A. - Adeguamento importazione da CSI metanodotto TARVISIO-

MALBORGHETTO (UD) – INDAGINI SISMICHE

C. LOTTI & ASSOCIATI - Studio di fattibilità per un nuovo insediamento urbanistico in loc. Los Olivos – EL SALVADOR

SOIL WATER STRUCTURE - Indagini geofisiche raddoppio linea ferroviaria Milano-Lecco

AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica Autostrada Salerno - Reggio Calabria loc. Lauria (PZ)

ITALFERR S.p.A. - Linea A.C. Milano – Venezia - Tratta A.C. Verona –Padova – Indagini Geofisiche

AMM. COMUNALE DI FOLIGNO - Prospezione sismica Monte di Annifo (TR)

PEVIANI GUIDO - Studio geoelettrico per la ricerca di falde idriche in loc. Il Casino – Comune di Torrita di Siena

ITALFERR S.p.A. - Potenziamento infrastrutturale e tecnologico Linea Lamezia Terme – Catanzaro Lido – Tratta Settingiano Catanzaro Lido - Indagini sismiche

PASTICCERIA LEONARDO S.r.l. - Indagine geoelettrica per la ricostruzione del sottosuolo per l'individuazione di falde idriche sotterranee nella zona industriale Mercatale – VINCI

ILVA S.p.A. - Indagini non distruttive per l'individuazione di rotture e monitoraggio delle tubazioni presso lo stabilimento ILVA di Taranto

ITALFERR S.p.A. - Progetto definitivo della linea ferroviaria Cagliari – Golfo Aranci – Raddoppio Decimomannu – San Gavino

Anno 2001

AMNU S.p.A. - Caratterizzazione dell'area aziendale AMNU S.p.A. zona Cornocchio e zone limitrofe ai sensi del D.M. 471/99. Indagini geofisiche

SYREMONT - Indagine geofisica ai fini archeologici nel Duomo di Siena

STUDIO OMEGA GROUP - Indagini ambientali aree industriali Ferrandina e Pisticci (MT)

C. LOTTI & ASSOCIATI - Prospezione geoelettrica per la ricostruzione del paleoalveo del Rio Chamelecon – San Pedro Sula HONDURAS

SPEA AUTOSTRADE - A1 Milano – Napoli GALLERIA DI VALICO – Misure sismiche – Comune di Barberino di Mugello

C. LOTTI & ASSOCIATI - Indagine geofisica per lo studio della "frana Las Colinas" - Santa Tecla – EL SALVADOR

RCT S.r.l. - Carotaggi sismici in foro, prove down – hole all'interno della discarica il Pago – Comune di Firenzuola (FI)

CONSORZIO PARCO DELLE GROANE - Prospezioni geofisiche per la ricerca di zone soggette a fenomeno di sprofondamento "piping" nei Boschi S. Andrea

MAGISTRATO PER IL PO - Indagine geofisica sull'argine del Fiume Sesia Prov. di Vercelli

BONATTI - Rilievo sismico a rifrazione e carotaggio sismico in foro Viadotto Tusa e Viadotto Cicera –Autostrada Messina Palermo prolungamento Patti – Buonformello (lotto 28 ter)

AQUATER S.p.A. - Studio di un fenomeno di sprofondamento del terreno – Comune di Marcellina (RM)

"BAIA VERDE" KIBE - Approvvigionamento idrico del campeggio "BAIA VERDE" PUNTALA

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - Progetto definitivo per il raddoppio SS 47 della Valsugana Tratto Ponte Alto – Trento nord Indagine sismica

GEOSTUDI S.r.l. (Parma) - Indagine georadar sull'argine del Fiume Po in provincia di Mantova

Anno 2000

IMPREFOND - A1 Milano – Napoli – Ampliamento della terza corsia Barberino di Mugello – Incisa Valdarno Tratto Firenze nord – Firenze sud

(Collegamento con raccordo al Viale dei Colli bis)

SOIL WATER STRUCTURE - Progetto di adeguamento della Galleria Val Rosna S.S. n° 50

RCT S.r.l. - Indagine sismica – Raccordo autostradale tra l'Autostrada A4 e la Valtrompia

IMPREFOND - Raccordo autostradale Autostrada A4 e la Valtrompia – Progetto definitivo Tronco A – Indagini geofisiche

G.A.I.T. S.r.l. - Indagine georadar ai fini archeologici eseguita sul Bastione San Gallo – Comune di Fano

TERME DI MONTEPULCIANO - Esplorazione della concessione termale "S. Albino – La Vena"

ANAS - Progetto stradale per il collegamento tra il raccordo autostradale FI – SI e la strada di grande comunicazione FI – PI – LI

AZIENDA AGRICOLA POLIZIANO - Indagine geofisica per il reperimento di acque in loc. Impostino – Comune di Magliano in Toscana

Anno 1999

AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica Autostrada Salerno - Reggio Calabria loc. Lauria (PZ)

AQUATER S.p.A. - Indagine geofisica – Bonifica ambientale dell'area industriale Val Basento – Pisticci scalo (MT)

AMM. COMUNALE DI CHIANCIANO TERME - Progetto esecutivo di ristrutturazione e recupero del museo archeologico in viale Dante Alighieri – Comune di Chianciano Terme

GHOSTUDI s.r.l. (Parma) - Indagine georadar sull'argine del Po nel Comune di Cremona

RCT S.r.l. - Rilievo sismico sul dissesto franoso in loc. S. Valentino – Versante Golf. CASTELLARANO (RE).

SOPER LDA - Indagine georadar per l'individuazione di sottoservizi e strutture archeologiche a LISBONA

S.G.I. S.r.l. - Indagine sismica in foro nuova tratta ferroviaria Matera La Martella – Vesuvio.

SPEA AUTOSTRADE - Prospezioni sismiche a rifrazione per gli studi dei movimenti franosi nelle aree "M10" e "M11" del nuovo attraversamento appenninico dell'autostrada A1

HORIZON & COTTAGES - Indagine geofisica per il reperimento di acque sotterranee in loc. Casotto – Comune di Trequanda

THE CHARMINGS HOTELS S.p.A. - Relazione geologica e geotecnica per la ristrutturazione ed il restauro dell'edificio sede dell'ex Albergo Continentale a Siena

T.E.A.M. S.r.l. - Indagine sismica a rifrazione per la bonifica dell'area mineraria nel Comune di Abbadia S. Salvatore (SI).

CONSORZIO DI BONIFICA ALLI PUNTA DI COPANELLO - Prospezioni sismiche a rifrazione tomografica e indagini sismiche in foro Down-hole con metodo tomografico per la costruzione della diga sul Fiume Melito (CZ).

SOVRINTENDENZA BENI AMBIENTALI ARCHITETTONICI DELL'EMILIA - Indagine geofisica ai fini archeologici sulle Mura Urbiche di Piacenza

AMM. COMUNALE DI VISSO - Indagine sismica per la caratterizzazione del sottosuolo della zona della scuola. COMUNE DI VISSO

A.E.C. BOLZANO - Studio geofisico della sponda destra del lago di "VERNAGO" – Sismica a rifrazione, a riflessione e prove down-hole

AMM. COMUNALE DI SIENA - Relazione geologica e geotecnica per il risanamento, restauro e recupero di un immobile in via dei Pittori – Comune di Siena

INTESA - Indagini per la realizzazione di un locale interrato per la centrale termica "Complesso Tolomei in Sant'Agata – Comune di Siena

Anno 1998

- CAPEZZUOLI & CHESI S.r.l. - Progetto di bonifica e ripristino della cava "Castellino 2" – Comune di Monteriggioni (SI)
- RCT S.r.l. - Rilievo sismico sul dissesto franoso in loc. S. Valentino CASTELLARANO (RE).
- GEOUSER S.c.r.l. - Indagine geofisica nel Comune di Montecatini Val di Cecina M.A.C. - Progetto per la rimozione del ravaneto della "Cava di Baulino" nel Comune di Sovicille
- TERME ANTICA QUERCIOLOAIA - Relazione geologica e idrogeologica per il fosso di scarico dello stabilimento termale "Antica Quercioloaia"
- TERME ANTICA QUERCIOLOAIA - Relazione geologica e geotecnica per la costruzione della piscina termale coperta presso lo stabilimento termale "Antica Quercioloaia"
- AMM. COMUNALE DI CHIUSDINO - Rilievo sismico a rifrazione sul dissesto franoso in loc. FRASSINI (SI)
- GEOUSER S.c.r.l. - Indagine geoelettrica in loc. Molino di Berignone nel Comune di Volterra
- RCT S.r.l. - SPEA autostrade - Prospezioni sismiche a riflessione e rifrazione sul tracciato del nuovo attraversamento appenninico dell'autostrada A1 "GALLERIA MONTE MARIO" –Sasso Marconi
- IDROGEOTEC - Indagine sismica nelle aree terremotate dell'UMBRIA
- SAN PELLEGRINO S.p.A. - Indagini sismiche a riflessione all'interno delle concessioni minerarie "ACQUA CLAUDIA" e "GIULIA"
- TERME DI VAGNO – ORTE - Terme di Orte – Indagine geofisica in pozzo e dalla superficie
- AQUATER S.p.A. - Indagine georadar all'interno dello stabilimento AGIP di Robassomero – Torino
- Dr. MIRKO PATRIZIETTI - Indagine georadar ai fini archeologici eseguita in loc. Castelnuovo presso la chiesa S. Maria in Castelnuovo - Comune di Recanati
- IDROGEOTEC - Ospedale nuovo – Carotaggio sismico con metodologia Cross-hole. – S. AGATA MILITELLO.
- SGI S.r.l. - Indagini sismiche a rifrazione sulla discarica comprensoriale in località Literno – ISOLA D'ELBA
- Dr. ANDREA SODI - Indagine geoelettrica per il reperimento di falde idriche sotterranee nel Comune di Peccioli – Provincia di Pisa
- GEOTECNICA PALAZZI - Indagine sismica tomografica per la caratterizzazione dei terreni di copertura del cunicolo di Via Petrarca a Chiusi (SI)
- INTESA - Studio idrogeologico del "Piano di Bottino" – Campo Pozzi "Molino del Sasso" – Campiglia dei Foci
- COCIV - Indagini geofisiche con metodologie sismica a riflessione (TSP), a rifrazione con metodo tomografico , prove Down-hole e Cross-hole sul cunicolo Val Lemme –Galleria Flavia "ALTA VELOCITÀ' –MILANO-GENOVA-"

ESPERIENZA LAVORATIVA

Anno 1997

- RCT S.r.l. - Indagine geofisica con metodologia Down-hole e indagine televisiva all'interno della discarica A.M.I.U. di "Monte Scarpino" Genova.
- GEOTECNICA PALAZZI - Indagine geoelettrica in loc. Podere Sorgente
- GEOGAS - Indagine sismica a rifrazione all'interno della concessione mineraria per CO2 "TORRENTE AMBRA"
- AMM. COMUNALE DI SIENA - Indagine geologica e geotecnica per il recupero dell'area e degli Uffici dei Macelli di Fontebranda

• Date (da – a)

Dal Aprile 1996 a Luglio 1997

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

MINISTERO DELLA DIFESA
 Comando Regione Tosco-Emiliana
 Piazza S. Marco, 50129 Firenze
 SERVIZI LOGISTICI E DI INFRASTRUTTURE
 Ufficiale di complemento
 Assistenza alla Direzione lavori infrastrutturali, ordinari e straordinari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Gennaio – Giugno 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ecoutility con il patrocinio della Provincia di Siena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa ambientale
- Qualifica conseguita Tecnico Ambientale
- Date (da – a) Giugno – Novembre 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Geologi della Toscana e Confartigianato Toscana e tenuto dal Cedit srl Agenzia Formativa a norma della L. R. n. 70/94
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione in materia di sicurezza nel settore edile (D. Legs 14 Agosto 1996 n.494)
- Qualifica conseguita Coordinatore per la sicurezza in progettazione ed esecuzione dei lavori
- Date (da – a) 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei geologi della Toscana
- Qualifica conseguita Geologo, iscrizione con il n° 995
- Date (da – a) Luglio 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Siena
- Qualifica conseguita Laurea in scienze geologiche

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA
 ALTRA LINGUA

ITALIANO

INGLESE

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale buono

ALTRA LINGUA

SPAGNOLO

- Capacità di lettura elementare
- Capacità di scrittura elementare
- Capacità di espressione elementare

orale

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PATENTE O PATENTI

RICOPERTO INCARICHI DIRIGENZIALI IN ORGANIZZAZIONI SOCIALI LOCALI

NEGLI ANNI 2007 E 2008 SVOLTO ATTIVITÀ DI CAPOCONDominio PROTEMPORE DELL'EDIFICIO SITO IN VIA S. MARCO 105 A SIENA IN CONTEMPORANEITÀ AL RIFACIMENTO DEL TETTO E DELLE FACCIATE DELL'IMMOBILE STESSO.

ALL'INTERNO DELL'AZIENDA HA RICOPERTO L'INCARICO DI RESPONSABILE DEI SISTEMI INFORMATICI

Patente di guida A e B
Patente di fochino per il brillamento di cariche esplosive
Brevetto per conduzione di generatori a vapore

**ALLEGATI
PUBBLICAZIONI**

- 1) New layout of A1 Florence - Bologna highway: integrated seismic reflection survey and tomographic inversion to perform structural geological modelling along the main tunnel route.**
(Baldi A.M. - Bianchi F. – Boerio V – Francia S. - Giorgi F.)
Atti Congresso ITA 2001 Word Tunnel Congress: Progress in tunnelling after 2000. Milano 2001. Ed. Patron. 2001 Bologna.
- 2) Construction of third lane along the A1 highway across hilly florence outskirts : geophysical investigation at tunnel routes.**
(Baldi A.M. - Bianchi F. – Boerio V – Francia S. - Giorgi F.)
Atti Congresso ITA 2001 Word Tunnel Congress: Progress in tunnelling after 2000. Milano 2001. Ed. Patron. 2001 Bologna.
- 2) Il contributo della geofisica nella ricerca delle acque sotterranee.**
(Baldi A.M. - Civeli A. – Giorgi F. - Rossi C.)
Atti Seminario : Ricerca e captazione di acque sotterranee nel mezzo poroso e nel mezzo fratturato. ANIPA Firenze 2001.
Pubblicata inoltre sulla Rivista Acqua Sotterranee n. 71 e 72 /2001 - Milano.
- 3) The tunneling for enlargement archeological museum of Chianciano Terme.**
(Baldi A.M. - Dezzi Bardeschi C. – Dezzi Bardeschi M. - Giorgi F. - Giorni L. - Ricci F.)
Atti ACUUS 2002 INTERNATIONAL CONFERENCE URBAN UNDERGROUND SPACE : A RESOURCE FOR CITIES (con esposizione orale). TORINO 2002
- 4) L'ascolto del rumore di fondo consente, con le prove Re.Mi di definire l'andamento della velocità delle onde di taglio nel sottosuolo**
(Baldi A.M. - De Luca - F. Giorgi – M. Mondet)
GEOFLUID - Piacenza 2004
- 6) The reconstruct of the geologic section of motorway tunnels with seismic survey :**
“Connecting road from A4 to Valtrompia” Lumezzane – Brescia
(A. M. Baldi ; F. Bianchi ; F. Giorgi ; M. De Marco; E. Locatelli ; F. Ferrari)
Atti: fifteenth international symposium on Mine Planning & Equipment Selection. Vol. 1 pp. 525- 530.
Torino 2006
- 7) L'utilizzazione dei profili elettrici di resistività e di caricabilità tomografici per la ricostruzione del sottosuolo e per l'individuazione di sostanze organoclorurate in fase separata (DNAPL)**
(C. Rossi, F. Giorgi, S. Mencarini, L. Patata, M. Pellegrini, L. Tabani)
Atti “84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana” (con esposizione orale) – Sassari 15-17 Settembre 2008.
- 8) Metodi geofisici applicati allo studio di discariche controllate ed incontrollate**
(F. Giorgi, S. Mencarini, C. Rossi)
Atti 3° Congresso Nazionale A.I.G.A. : Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (sessione poster) C.G.T. – pp. 269 - 270.
San Giovanni Valdarno (Ar), 25 - 27 Febbraio 2009

In fede
Dott. Geol. Filippo Giorgi

