

## CURRICULUM PROFESSIONALE

**LORENZO GIAMMATTEI**

**Nato a Fano (PS) il 5/12/1946**

**Laureato nel 1973 in Ingegneria Chimica presso l'Università di Bologna.**

**Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Pescara al n.°268**

Libero professionista, progettista di impianti di trattamento per scarichi idrici e gassosi e di smaltimento di rifiuti solidi urbani, speciali, pericolosi e non pericolosi.

Ha svolto, dal 1977 ad oggi, attività di consulenza per vari Enti pubblici a livello Comunale, Provinciale, Regionale e Statale, collaborando allo studio ed alla redazione dei primi strumenti di programmazione regionale in tema di tutela ambientale per la Regione Abruzzo, quali il Piano regionale di risanamento delle acque, il Piano regionale di smaltimento dei rifiuti, il Programma di monitoraggio per le acque di balneazione, il Piano per il trattamento delle acque reflue dei frantoi oleari, il Piano di bonifica delle aree degradate ed ha contribuito alla predisposizione di gran parte dei primi atti normativi regionali in materia di tutela ambientale.

E' stato membro della Consulta tecnico-scientifica del Comitato per la difesa del Mare Adriatico di cui alla legge 23/08/1988 n° 400.

In qualità di esperto in impiantistica chimica ed impiantistica industriale è stato membro, per circa 15 anni, del C.R.I.A. (Comitato Regionale per l'Inquinamento Atmosferico) della Regione Abruzzo

Dal 25 Marzo 1997 al Settembre 2002 è stato membro della Commissione per la Valutazione di Impatto Ambientale del Ministero dell'Ambiente di cui all'art.18 della L.67/88, dove, dal Giugno 1999 al Maggio 2001, ha svolto le funzioni di Responsabile della linea di lavoro per l'analisi dei profili progettuali degli impianti e delle infrastrutture industriali ed ha partecipato alla stesura delle linee guida per l'utilizzo dei sistemi innovativi nella VIA (D.M.A. 1 Aprile 2004).

Dal Novembre 2001 al Dicembre 2003 ha svolto attività di consulente per l'Agenzia Regionale per la Tutela dell'Ambiente della Regione Abruzzo come esperto per i problemi di smaltimento dei rifiuti e dall'Agosto 2004 al Dicembre 2005 di coordinatore del Gruppo Istruttore per l'analisi delle richieste di Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al D.L.vo 372/99 ed al D.L.vo 59/05.

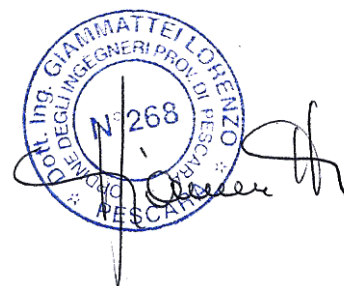
Dal Novembre 2003 al Dicembre 2005 è stato consulente della Regione Abruzzo per l'adeguamento degli impianti di smaltimento rifiuti al D.L.vo 36/2003.

Dal Gennaio 2016 al Giugno 2018 è stato consulente di ARAP - Agenzia Regionale per le Attività Produttive per il coordinamento tecnico-amministrativo dell'intero sistema a matrice tecnologica costituente il patrimonio impiantistico dell'Agenzia.

Svolge attività di consulenza per le problematiche ambientali ed assistenza tecnico - legale a numerose Aziende in ambito regionale e nazionale.

Si riportano nel seguito le principali attività di studio, pianificazione, progettazione e gli incarichi più significativi svolti in campo ambientale e come membro della commissione VIA, con particolare rilievo alle attività relative agli ultimi cinque anni.

Pescara, Gennaio 2019



## **ANNO 2018**

### Strada dei Parchi S.p.A.

Incarico per assistenza e consulenza tecnica nel p.p. n.1960/2017 per le ipotesi violazione di norme ambientali nelle gallerie autostradali in corrispondenza del massiccio del Gran Sasso.

### ARAP Servizi S.r.l.

Incarico per attività di verifica amministrativa e funzionalità tecnica degli impianti di depurazione, trattamento acque reflue e potabilizzazione di proprietà ARAP.

### ATTIVA S.p.A

Incarico Commissione Tecnica progetto aggregazione ATTIVA-LINDA-AMBIENTE

### FAMECCANICA.DATA S.p.A.

Assistenza tecnica per la verifica del nuovo dispositivo di taglio laser da installare su impianti per la produzione di articoli igienici assorbenti monouso.

### A&C AMBIENTE & CONSULENZE SRL

Assistenza tecnica per realizzazione deposito preliminare di rifiuti in Località Vallemare del Comune di Cepagatti (PE) –

### TECNOASFALTI SRL

Collaborazione e assistenza tecnica per il rilascio dell' A.U.A. per l'attività di recupero rifiuti in località Saletti nel Comune di Paglieta (CH)

### SIXTY LOG s.r.l. Unipersonale

Assistenza tecnica per procedura di chiusura ex discarica interna al sito di proprietà

## **ANNO 2017**

### S.A.R.R.ME. S.r.l.

Predisposizione degli elaborati necessari alla richiesta di A.I.A.

### ENI SPA - DIVISIONE REFINING & MARKETING

Consulenza tecnica procedimento penale n.271/14 relativo ai PPV ADS VERSILIA EST e ADS VERSILIA OVEST

### ECO STONE SRL

Assistenza tecnica per il rilascio dell'AUA per l'impianto di recupero di materiale inerte in località Crivella nel Comune di pollutri(CH)

### Strada dei Parchi S.p.A.

Incarico per assistenza e consulenza tecnica sulle problematiche ambientali derivanti da attività di gestione Autostrade A24-A25

### ENI S.P.A. - EXPLORATION & PRODUCTION

Consulenza Tecnica contenzioso SAI-Rolli

### ATTIVA SPA

Attività tecniche per la realizzazione di un impianto di stoccaggio di rifiuti derivanti da raccolta

differenziata (ricicleria) a servizio della Città di Pescara -

ARAP Abruzzo - Agenzia Regionale Attività Produttive

Elaborazione del Piano di Investigazione relativo all'area ex Villeroy & Boch in Via Gammarana - Teramo, per l'esclusione dall'Anagrafe dei Siti potenzialmente contaminati.

DEL BORRELLO AUTODEMOLIZIONI

Collaborazione e assistenza per il rilascio di A.U.A per attività di messa in riserva (R13) da realizzare in Comune di Pollutri (CH)

**ANNO 2016**

ARAP Abruzzo - Agenzia Regionale Attività Produttive

Incarico per la valutazione della potenzialità delle strutture impiantistiche in dotazione dell'ARAP per la depurazione dei reflui industriali

ARAP SERVIZI Srl

Incarico di Coordinamento Tecnico-Amministrativo del sistema a matrice tecnologica costituente il patrimonio impiantistico di ARAP

ACA SpA – Azienda Comprensoriale Acquedottistica

Incarico di CTP nella procedura di ATP sulla funzionalità del depuratore Fosso Pretaro di Francavilla

DEPURACQUE Srl

Incarico continuativo di consulenza tecnica relativa alla gestione dell'impianto di trattamento rifiuti liquidi in Località Salvaiezzi di Chieti Scalo

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde in corrispondenza del PV4584- Tuoro sul Trasimeno (PG)

DI NIZIO EUGENIO Srl –Mafalda (CB)

Consulenza ed assistenza tecnica per procedure AIA e VIA per la realizzazione di un impianto di sterilizzazione di rifiuti sanitari da ubicare nell'area industriale in Contrada Saletti – Comune di Atessa (CH)

PAVIND Srl – Sulmona (AQ)

Consulenza ed assistenza tecnica per varianti impiantistiche all'impianto autorizzato per la gestione dei rifiuti

ARAP

Incarico per caratterizzazione ambientale e preliminare del sito ex Villeroy & Boch ubicato in Via Gammarama del Comune di Teramo

ECOLOGICA SANGRO SpA

Collaborazione tecnica per la procedura di VIA relativa al progetto di ampliamento volumetrico della discarica consortile in Località Cerratina di Lanciano (CH)

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde in corrispondenza del PV4074- Feronia Ovest – Fiano Romano (Roma)

A&C – Ambiente & Consulenze Srl – San Giovanni Teatino (CH)

Progettazione di un impianto di stoccaggio rifiuti in Località Vallemare del Comune di Cepagatti

## **ANNO 2015**

ACA SpA – Azienda Comprensoriale Acquedottistica

Incarico di Consulenza Tecnica relativa ai superamenti dei limiti previsti per le acque di balneazione in corrispondenza dello scarico del depuratore Fosso Pretaro di Francavilla

AMBIENTE SpA

Incarico di supporto al RUP nella gara per l'affidamento dei servizi di trattamento finale degli RSU indifferenziati prodotti dai Comuni soci di Ambiente

ENI S.pA – Divisione Exploration & Production

Incarico di CTP nel procedimento penale n.4542/10 RGNR c/o Tribunale di Potenza per le indagini relative alla modalità di gestione dei reflui idrici prodotti nel Centro Oli Val D'Agri

CITTA' DI MONTESILVANO

Incarico per la redazione del Piano di Caratterizzazione dell'area della ex discarica di Villa Carmine

CITTA' DI MONTESILVANO

Incarico di Progettazione, DL, Sicurezza, Contabilità per interventi di completamento MISE ex discarica Villa Carmine

CIRSU SpA

Incarico per definizione dei volumi residui abbancabili all'interno della volumetria autorizzata della discarica di servizio

DEPURACQUE Srl

Incarico continuativo di consulenza tecnica relativa alla gestione dell'impianto di trattamento rifiuti liquidi in Località Salvaiezzi di Chieti Scalo

MAGIS ENERGREE Srl – Alba Adriatica (TE)

Progettazione di un impianto di selezione multi-materiale da realizzare in Comune di S.Omero (TE)

## **ANNO 2014**

CIRSU SpA

Incarico per adeguamento progetto nuova discarica AIA 11/11- progetto preliminare opere di ingegnerizzazione

CIRSU SpA

Incarico per la progettazione esecutiva per la realizzazione dei pozzi di biogas nella discarica di servizio esaurita

AMBIENTE SpA

Assistenza per interventi su discariche emergenziali in Località Morrocino di Pianella

DEPURACQUE Srl

Incarico continuativo di consulenza tecnica relativa alla gestione dell'impianto di trattamento rifiuti liquidi in Località Salvaiezzi di Chieti Scalo

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde in corrispondenza del PVAGIP53896- Località Castagneti (AP)

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde in corrispondenza del PV4570 di Assisi (PE)

TOTO HOLDING – Chieti

Consulenza tecnica per la redazione di uno Studio Preliminare Ambientale relativo ad attività di ricerca geomineraria da effettuarsi in un' area ubicata nel Comune di Bussi sul Tirino (PE)

SOLVAY CHIMICA BUSSI SpA

Consulenza tecnica per il rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale

**ANNO 2013**

CITTA' DI TERAMO

Lavori correttivi degli interventi urgenti realizzati per il superamento della situazione di emergenza causata dal movimento franoso che ha interessato la discarica "La Torre"

POLVEREN Srl – (AQ)

Consulenza tecnica di parte per l'incidente probatorio nel procedimento penale presso il tribunale di L'Aquila inerenti il livello di contaminazione del sito industriale ex AGRIFORMULA

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde in corrispondenza del PV7303 di Castel di Lama (AP)

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza tecnica di parte per procedimento penale n.9970/09RGNR pendente c/o la Procura di Pescara per il PV6892 di Manoppello

CONSORZIO INTERCOMUNALE CIVETA – Cupello (CH)

Incarico di consulenza professionale per il revamping del polo tecnologico

ENI SpA – Divisione Refining & Marketing

Consulenza per indagini relative alla contaminazione dei suoli e delle falde riscontrate in corrispondenza del PV57073 in Via del Gallo d'Oro Iesi (AN)

DEPURACQUE Srl

Incarico continuativo di consulenza tecnica relativa alla gestione dell'impianto di trattamento rifiuti liquidi in Località Salvaiezzi di Chieti Scalo

EDILIZIA COLONNETTA Srl - Chieti

Collaborazione tecnica per revisione impianto recupero e predisposizione Studio Preliminare Ambientale

SIGMA90 Srl

Consulenza tecnica relativa alla gestione dell'impianto di smaltimento dei rifiuti in amianto in Località Ranchini – Ortona (CH)

LATERIZI VAL PESCARA Srl

Redazione del progetto di gestione delle acque di prima pioggia ed assistenza tecnica per le problematiche ambientali per l'impianto in Località Brecciarola di Chieti

LATERLITE SpA – Solignano (PR)

Consulenza ed assistenza tecnica per la gestione dell'impianto di produzione di argilla espansa con recupero energetico da rifiuti

**Indagini, studi e pianificazioni ambientali.**

POLVEN.RE S.r.l. L'Aquila

Coordinamento delle attività di verifica ambientale del sito ex Agriformula. (2010)

Comune di Ofena (AQ)

Coordinamento per la predisposizione della documentazione necessaria per la Valutazione Ambientale Strategica del P.R.E. (2010)

DECO S.p.A.

Coordinamento per la redazione dello studio di impatto ambientale relativo al progetto del complesso impiantistico integrato per lo smaltimento dei rifiuti in Località Caparrone e il Comune di Collecervino (PE). (2010)

SOGESA S.p.A.

Coordinamento dello studio di impatto ambientale relativo al progetto di nuova discarica in Località Casette di Grasciano di Notaresco (TE). (2009)

Società Meridionale Inerti – SMI S.r.l. Vasto (CH)

Coordinamento dello studio di impatto ambientale per il progetto di variante sostanziale per la discarica di Ortona (2008)

TOTO S.p.A.

Coordinamento per la redazione di studi di impatto ambientale relativi alla realizzazione di

parchi eolici nei Comuni di Lucera e di Troia (FG). (2007)

TERAMO AMBIENTE SpA - Teramo

Incarico di Consulenza e Redazione SIA per l'impianto di bioessiccazione RSU del bacino Teramo 1. (2006)

Comune di Pescara

Incarico di consulenza per la predisposizione del Rapporto sullo Stato dell'Ambiente del Comune di Pescara nell'ambito del Progetto Agenda21.(2005)

Provincia di Pescara

Incarico di consulenza per la predisposizione del Rapporto sullo Stato dell'Ambiente della Provincia di Pescara nell'ambito del Progetto Agenda21.(2004)

IUAV-Venezia-Politecnico di Milano

Incarico per un corso di formazione- Master di 2° Livello sul recupero energetico da rifiuti. (2004)

Azienda Speciale Consortile per gli RR.SS.UU. Ambito di Manoppello

Studio per l'attivazione del centro di pretrattamento e valorizzazione delle sostanze raccolte in modo differenziato realizzato in comune di Alanno (2003)

Depuracque S.r.l. – Ecochimica Romana

Coordinamento per la redazione dello Studio di Impatto Ambientale per l'impianto di trattamento rifiuti liquidi in Località Selvaiezzi di Chieti Scalo (2003)

Ciaf Ambiente S.r.l. – Ecochimica Romana

Coordinamento per la redazione dello Studio di Impatto Ambientale per la piattaforma di trattamento rifiuti in Comune di Atesa (CH) – Zona Industriale (2003)

Provincia di Pescara

Incarico di redazione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente nella Provincia di Pescara-Agenda 21 Locale (2002)

Consorzio Comprensoriale dell'Area Pescara

Coordinamento per la redazione dello Studio di Impatto Ambientale per la discarica di Colle Cese (2002)

Comune di San Giovanni Teatino

Incarico di consulenza per la razionalizzazione del servizio di raccolta e smaltimento di RSU ed RSA (2001)

Provincia di Chieti

Incarico per l'aggiornamento ed il completamento del Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali (1997).

Regione Abruzzo

Incarico per la predisposizione di uno studio preliminare alla elaborazione di una proposta di adeguamento al piano di Organizzazione dei Servizi di Smaltimento dei Rifiuti.(1996).

Consorzio Comprensoriale R.S.U. - Manoppello

Incarico di studio per l'indicazione dei siti idonei alla realizzazione dell'Impianto Consortile.(1996).

Comune di Pescara

Incarico di consulenza per lo sviluppo di iniziative in materia ambientale.(1996).

Azienda USL Lanciano Vasto

Incarico per la definizione di programmi straordinari di indagini e controlli ambientali da attivare in aree critiche interessate da fenomeni di inquinamento ambientale.(1996)

Comune di Montesilvano

Incarico di consulenza per lo smaltimento dei rifiuti a livello subcomprensoriale e per interventi di risanamento e di bonifica di aree degradate del territorio Comunale.(1996)

Consorzio Comprensoriale R.S.U.- Spoltore

Incarico per l'elaborazione di indicazioni tecniche preliminari per la redazione di un sistema di

smaltimento comprensoriale per il breve-medio periodo.(1996)  
Consorzio Comprensoriale R.S.U. - Manoppello  
Indagine di fattibilità per la realizzazione di impianti subcomprensoriali.(1995)  
Regione Abruzzo - Comune di Scanno  
Indagini scientifiche preliminari e studio delle caratteristiche del lago di Scanno.(1994)  
Regione Abruzzo  
Incarico per la valutazione delle caratteristiche degli impianti di smaltimento di R.S.U. esistenti e la definizione di interventi di miglioramento.(1994)  
Consorzio Comprensoriale R.S.U. - Teramo  
Individuazione dei siti idonei alla realizzazione di impianti di smaltimento consortili di cui alla L.R. 74/88.(1994)  
Regione Abruzzo - Cyborg  
Piano di rilevamento dell'inquinamento atmosferico della Regione Abruzzo.(1993)  
Regione Abruzzo - Abruzzo Ambiente  
Collaborazione alla redazione del Catasto Discariche dei rifiuti e delle aree degradate degli stessi.(1993)  
Regione Abruzzo - Dagh-Watson  
Piano Regionale di bonifica delle aree contaminate.(1991)  
Ministero Ambiente - Ansaldo - Proger  
Censimento delle risorse di monitoraggio aria per le Regioni Abruzzo e Molise.(1991)  
Hydraulics Research Ltd Wallingford - Oxfordshire (U.K.)  
Consulenza ed assistenza per l'elaborazione di un modello matematico previsionale dei fenomeni di bloom algale.(1991)  
Regione Abruzzo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e Molise  
Coordinamento tecnico-scientifico per le attività del programma di sorveglianza algale.(1990)  
Regione Abruzzo - Consorzio ATF  
Aggiornamento del Piano Regionale di risanamento delle acque.(1990)  
Regione Abruzzo - Consorzio ATF  
Piano Regionale per il trattamento e l'adeguamento degli scariche dei frantoi oleari.(1990)  
Regione Abruzzo - Consorzio ATF  
Censimento dei corpi idrici e catasto regionale delle acque.(1990)  
Regione Abruzzo - TEI  
Piano di risanamento dei bacini idrografici minori e della Piana del Fucino.(1987)  
Regione Abruzzo - Snam  
Progetto del Piano Regionale di Organizzazione del Servizio di smaltimento di R.S.U., Tossici e Nocivi e dei fanghi di risulta.(1987)  
Provincia di Chieti - TEI  
Studio sulla qualità delle acque superficiali e sugli utilizzi dei corsi d'acqua.(1986-87)  
Regione Abruzzo - TEI  
Piani di risanamento dei bacini idrografici dei fiumi Vomano, Aterno Pescara, Sangro.(1986)  
Regione Abruzzo  
Mappaggio dei punti di campionamento della costa ai fini della definizione della qualità delle acque di balneazione.(1985)  
Provincia di Chieti - TEI  
Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali.(1984)  
Regione Abruzzo - TEI  
Piano di risanamento della fascia costiera Abruzzese.(1983)  
Comunità Montana della Maiella e del Morrone  
Studio per la protezione e valorizzazione dell'ambiente.(1982)



### **Smaltimento rifiuti e bonifiche**

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIRSU

Incarico di progettazione del sistema di chiusura definitiva delle discariche consortili del Polo Tecnologico di Notaresco (TE). (2010)

#### COMUNE DI MOSCIANO S'ANGELO

Incarico di direzione lavori di impermeabilizzazione provvisoria della ex discarica comunale. (2009)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIRSU

Incarico di Progettazione e Direzione Lavori e Responsabile Sicurezza per progetto di realizzazione di biofiltri per il trattamento delle emissioni provenienti dagli impianti di trattamento rifiuti del Polo Tecnologico di Notaresco. (2009)

#### COSIB – CONSORZIO DI SVILUPPO INDUSTRIALE DELLA VALLE DEL BIFERNO – Termoli (CB)

Incarico di progettazione per l'adeguamento al D.L.vo 36/03 per gli interventi di chiusura della discarica Consortile (2008)

#### MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI – Roma

Incarico di missione in Libano in qualità di esperto nel settore del trattamento rifiuti per l'identificazione delle priorità e dei bisogni relativi alla gestione dei rifiuti urbani (2007)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIVETA – Cupello (CH)

Incarico di Consulenza per la redazione del progetto di chiusura della discarica esistente ed il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (2007)

#### COMUNE DI VITTORITO – (AQ)

Incarico di progettazione e direzione lavori per la bonifica ed il recupero ambientale della ex cava "Vallone del Barone" (2007)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIVETA – Cupello (CH)

Incarico di Consulenza e Redazione SIA per realizzazione ampliamento discarica per sovvalli presso l'impianto di trattamento per RSU in Località Vallecena (2006)

#### VALLECENA Srl – Furci (CH)

Incarico di Progettazione e Direzione Lavori per l'impianto di inertizzazione di rifiuti speciali con annessa discarica. (2005)

#### METALFERRO Srl – Castelnuovo Vomano (TE)

Incarico di Progettazione di un Impianto per trattamento rifiuti RAEE. (2005)

#### ATTIVA SpA - Pescara (PE)

Incarico di Progettazione, Direzione Lavori e Responsabile Sicurezza per realizzazione di una piattaforma di stoccaggio per rifiuti provenienti da raccolta differenziata. (2005)

#### COMUNE DI SAN GIOVANNI TEATINO – (CH)

Incarico per la definizione degli oneri inerenti la bonifica dell'area ex SAF. (2005)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIRSU-SOGESA

Incarico di Progettazione e Direzione Lavori e Responsabile Sicurezza per progetto di ristrutturazione degli impianti di trattamento rifiuti del Polo Tecnologico di Notaresco. (2005)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE CIRSU-SOGESA

Incarico di Direzione Lavori e Responsabile Sicurezza per costruzione capannone per impianto

di trattamento rifiuti RAEE. (2004)

ARTA ABRUZZO

Incarico per l'organizzazione e l'attuazione di un corso di formazione per tecnici dell'ARTA finalizzato alla progettazione di interventi di messa in sicurezza e bonifiche di discariche non autorizzate. (2004)

FISIA Italimpianti SpA – FIBE Campania SpA

Incarico di consulenza tecnica per il contenzioso relativo all'impianto di selezione RSU e di produzione CDR di Casalduni (BN). (2004)

REGIONE ABRUZZO

Incarico per la predisposizione di procedure per la valutazione dei Piani di Adeguamento delle discariche ai sensi del D.L.vo 36/2003 e per la consulenza ed assistenza tecnica durante l'esame degli stessi. (2003-2004)

SOGESA – Notaresco (TE)

Incarico di consulenza tecnica per le problematiche concernenti l'attività degli impianti di selezione/recupero/smaltimento in Località Casette di Grasciano (2003)

REVI S.r.l. – Colonnella (TE)

Supervisione e controllo delle attività di bonifica da effettuare presso il sito della ex Conceria C.A.P. di Chieti Scalo (2003)

SIXTY S.p.A. – Chieti Scalo (CH)

Coordinamento delle attività di recupero di terre e sabbie esauste di fonderia nel sito delle ex Fonderia NECA (2003)

SOLECO S.r.l. – Chieti

Quantificazione dei costi di chiusura della discarica in C.da Casoni di Chieti (2003)

ECOLOGICA SANGRO – Lanciano (CH)

Determinazione dei costi di chiusura e gestione post-chiusura della discarica di Cerratina (2001)

DECO S.p.A. Spoltore (PE)

Determinazione dei costi di chiusura e gestione post-chiusura della discarica di Colle Cese (2001)

SAPI S.r.l. – Vasto (CH)

Redazione di perizia giurata relativa ai costi di chiusura e di gestione post-chiusura di una discarica tipo 2B – Z.I. S.Salvo (CH) (2000).

Consorzio Comprensoriale di Manoppello

Incarico congiunto di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione e contabilità lavori per la costruzione di un centro di pretrattamento e di valorizzazione delle sostanze recuperabili raccolte con il sistema di conferimento differenziato: piattaforma di tipo A (1997-2000)

Consorzio Comprensoriale dell'Area Pescara

Incarico di progettazione, direzione, contabilità e liquidazione lavori di costruzione di un impianto di smaltimento per RSU dei Comuni del consorzio (1997-2000).

CIRSU- Giulianova

Incarico di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione e contabilità lavori per la costruzione di un centro di pretrattamento e di valorizzazione delle sostanze recuperabili raccolte con il sistema di conferimento differenziato: piattaforma di tipo A (1997-2000).

Comune di Montesilvano

Incarico di progettazione definitiva-esecutiva, direzione e contabilità dei lavori di bonifica della discarica comunale – Primo lotto funzionale – (1998).

Consorzio Comprensoriale Marsicano

Lavori per la realizzazione di un centro di trattamento e valorizzazione della componente umida dei rifiuti per la produzione di un "compost" di qualità - incarico congiunto progetto

preliminare (1997).

Comunità Montana Vestina - Zona I

Incarico come membro esterno della commissione per l'affidamento del servizio di raccolta, trasporto, smaltimento differenziato di RSU riciclabili e RUP (1997)

Comune di Montesilvano

Incarico di progettazione per la messa in sicurezza e bonifica della discarica comunale - progetto preliminare (1997).

Procura della Repubblica di Sulmona

Incarico di consulente tecnico d'ufficio per la definizione della funzionalità dell'impianto di compostaggio e di produzione di RDF del CO.GE.SA. di Sulmona (1997)

Comune di Popoli

Incarico di progettazione, direzione, contabilità e liquidazione dei lavori, della bonifica finale della discarica comunale (1997).

Comune di Montesilvano

Incarico di progettazione dei lavori di bonifica parziale della discarica Comunale.(1996)

Comune di Luco dei Marsi

Direzione lavori di bonifica e sistemazione della discarica Comunale.(1996)

Comune di Popoli

Impianto di smaltimento R.S.U. - progettazione completamento - III lotto e sistemazione finale.(1996)

Consorzio M. Negri Sud - S.Maria Imbaro (CH)

Incarico di consulenza ed assistenza tecnica per la realizzazione di un impianto di incenerimento di Rifiuti Ospedalieri.

Depuracque Servizi - Salzano - (VE)

Incarico di studio sulle esigenze di smaltimento di percolato nella Regione Abruzzo.(1996)

Comune di Montesilvano

Direzione lavori per la realizzazione di un impianto di stoccaggio provvisorio di R.S.U.(1995)

Comune di Popoli

Impianto di smaltimento R.S.U. - Progettazione e Direzione Lavori completamento - II lotto.(1995)

Sapi - Vasto

Progettazione e Direzione Lavori di un impianto di smaltimento di rifiuti assimilabili agli urbani.(1995)

CON. I. V.

Consulenza tecnica per gestione e bonifica finale della discarica 2 B/2 C in Località Bosco Mottice - S.Salvo.(1994)

Comune di Luco dei Marsi (AQ)

Progetto di Bonifica e sistemazione finale della discarica Comunale.(1994)

Comune di Popoli

Impianto di smaltimento di R.S.U., Progettazione e Direzione Lavori completamento - I lotto.(1994)

Consorzio Comprensoriale R.S.U. dell'area Pescara

Incarico per valutazione tecnico-economica dell'impianto consortile di recupero e compostaggio di cui alla L.R. 74/88.(1993)

Semataf S.r.l. - Lanciano

Incarico di consulenza tecnica relativa alle indagini tecniche sulla discarica II B di Contrada Serre.(1993)

Tecnomet S.p.A.

Consulenza relativa alla valutazione tecnico-economica degli interventi di bonifica delle aree ex Conceria Cogolo.(1993)

Montefluos S.p.a.

Progetto di un impianto di smaltimento di rifiuti speciali

II categoria - tipo A.(1990)

Montefluos S.p.a

Progettazione e direzione lavori per la realizzazione di una discarica di II categoria - tipo B.(1987)

Comune di Corfino (AQ)

Incarico di progettazione per la realizzazione di una discarica controllata di R.S.U. (1987).

Comune di Popoli

Progetto di un impianto di smaltimento di R.S.U. in discarica controllata.(1986)

**Depurazione acque reflue**

CIAF Ambiente S.r.l. –Atessa (CH)

Direzione Lavori impiantistici e coordinamento attività di realizzazione piattaforma di trattamento rifiuti liquidi (2001)

Considan Montesilvano-Silvi-Città S.Angelo

Valutazione tecnico economica dell'impianto di depurazione Consortile degli scarichi fognari dei Comuni di Montesilvano-Silvi-Città S.Angelo (1999)

Depuracque S.r.l. - San Giovanni Teatino (CH)

Direzione Lavori per la costruzione dell'impianto chimico-fisico per il trattamento di rifiuti liquidi presso il depuratore consortile di Chieti Scalo\_(1999)

Comune di Avezzano - Cyborg

Collaborazione alla redazione del progetto di risanamento ambientale del Comune.

- Ristrutturazione del sistema fognario e depurativo.

- Ristrutturazione del sistema di approvvigionamento idrico.

Fox Petroli S.p.a. - Vasto (CH)

Progetto di ristrutturazione dell'impianto di depurazione dello stabilimento di Vasto.

Consorzio della Bonifica Vestina - Pescara

Progetto di riutilizzo delle acque reflue del depuratore di Pescara per fini irrigui.

Regione Abruzzo - Foster Wheeler S.p.a.

Sperimentazione con impianto pilota di depurazione di acque di vegetazione.

Menozi & De Rosa S.n.c.- Atri (TE)

Progetto di ristrutturazione dell'impianto di depurazione dello stabilimento.

Alfa Wasserman S.p.a. - Alanno Scalo (PE)

Progetto di ampliamento e ristrutturazione dell'impianto di depurazione.

Fatme - Sulmona

Progetto di ristrutturazione del sistema fognario ed adeguamento dello scarico.

Comune di Pescara

Incarico di consulenza per la valutazione dell'efficienza depurativa dell'impianto Comunale di trattamento acque reflue.

Ilca Carni S.r.l. - Pescara

Progetto di ristrutturazione dell'impianto di depurazione.

Progetto di potabilizzazione delle acque di pozzo.

T.M.T. - Tolentino (AP)

Progetto dell'impianto di depurazione delle acque reflue.

Progetto dell'impianto di addolcimento acque di falde e reti di distribuzione.

New Tex S.p.a. - Montesilvano (PE)

Progetto di ristrutturazione e ottimizzazione dell'impianto di depurazione.

Comune di Vittorito (AQ)

Progetto di ristrutturazione della rete fognaria e potenziamento dell'impianto di depurazione.  
Cogolo S.p.a. - Pescara

Progetto di ristrutturazione dell'impianto di depurazione.

Ottica Barberini - Montesilvano (PE)

Ristrutturazione dell'impianto di depurazione e progetto dell'impianto per il nuovo insediamento.

Euromen S.p.a. - Catignano (PE)

Impianto di depurazione acque di scarico civili.

S.I.P.E. S.p.a. - Pescara

Progetto dell'impianto di trattamento delle acque reflue industriali.

Uniroyal Manuli S.p.a. - Ascoli Piceno

Progetto dell'impianto di abbattimento del Pb dalle acque di scarico.

Latte Cigno S.Coop.r.l. - Spoltore

Progetto del sistema di trattamento delle acque reflue.

Pastificio Spiga S.r.l. - S.Giovanni Teatino (CH)

Progetto della rete fognaria acque di processo e sistema di trattamento.

Comune di Casoli (CH)

Progetto del piano di attuazione della rete fognaria comunale.

Comune di Torricella Peligna

Consulenza relativa alla perizia di variante per i lavori di costruzione dell'impianto di depurazione.

### **Inquinamento atmosferico**

PROCURA DELLA REPUBBLICA DI TERNI – (TR)

Incarico di Consulente Tecnico per l'analisi degli Impatti Ambientali delle attività degli impianti della Società SGL – Carbon di Narni (TR) (2008)

SOLVAY – Chimica Bussi S.p.A.

Redazione degli elaborati tecnici per il rilascio dell'autorizzazione all'emissione atmosferica. (2007)

LATERLITE S.p.A. – Rubbiano di Solignano (PR)

Consulenza relativa alle emissioni in atmosfera per il nuovo impianto di premiscelati presso lo stabilimento di Lentella (CH) (2003)

BUZZI UNICEM – Lentella (CH)

Consulenza per la definizione dei codici CER dei rifiuti ammessi all'impianto di termodistruzione (2001)

LAFARGE Adriasebina (PE)

Coordinamento tecnico per adeguamento alle norme e procedure derivanti dal D.M. 124/2000 (2000)

Comune di Penne (PE)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 per l'impianto di incenerimento del Mattatoio Comunale.

Ausimont S.p.a. - Bussi sul Tirino (PE)

Consulenza per le problematiche ambientali del progetto del nuovo impianto di produzione di Hcl da Tetracloruro di carbonio.

Siac S.r.l. - Bussi sul Tirino (PE)

Consulenza relativa alle emissioni gassose provenienti dalla vasca fanghi dell'impianto P.T.E. - P.T.M.

Ausimont S.p.a. - Bussi sul Tirino (PE)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 per l'impianto di produzione dell'acido Ftalimmidoperossicaproico.

Ausimont S.p.a. - Bussi sul Tirino (PE)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 per l'impianto Sodio-disilicato.

Sanmarco S.p.a.- Lanciano (CH)

Valutazione delle sorgenti di emissione in atmosfera del processo produttivo.

Fox Petroli S.p.a. (PS)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 per l'impianto di produzione di bio-diesel di Vasto (CH).

Balzaretti - Modigliani S.p.a.

Valutazione delle emissioni gassose derivanti dall'impianto di produzione di Chieti.

Menozi & De Rosa S.a.s. Atri (TE)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 per l'impianto di produzione di estratto di liquirizia.

Illsud S.p.a.- Città S.Angelo (PE)

Redazione elaborati tecnici previsti dal D.P.R. 203/88 degli impianti di produzione.

Real Aromi S.p.a.- Pescara

Studio delle problematiche ambientali concernenti le emissioni in atmosfera nell'impianto di Città S.Angelo.

Montefluos S.p.a.- Bussi sul Tirino (PE)

Assistenza tecnica e consulenza per il progetto di adeguamento delle emissioni dei seguenti impianti:

impianto clorosoda; impianto clorometano; impianto cloruroammonio;

impianto perborato di sodio; impianti silicato e metasilicato di sodio.

**Attività svolta in qualità di membro della  
Commissione V.I.A. del Ministero dell'Ambiente.**

**Istruttorie come referente**

ECOTEC RISORSE S.r.l. – Portoscuso (CA)

Impianto di inertizzazione di fanghi tossici e nocivi

A.A.M.P.S. - Livorno

Impianto di trattamento di rifiuti liquidi tossico-nocivi

ENI S.p.A.

Condotta sottomarina Libia-Italia e terminale di Gela.

Electrometal S.r.l. – Castegnato (BS)

Variante gestionale per impianto di trattamento di rifiuti speciali.

Hydrochemical Service S.r.l. - Taranto

Piattaforma per il trattamento di rifiuti liquidi industriali.

Liri Industriale S.r.l - Pont Canavese (TO)

Impianto di termovalorizzazione dei rifiuti industriali per la produzione di energia termica.

Commissario delegato - Napoli

Emergenza rifiuti Regione Campania – Impianto di termovalorizzazione del C.D.R. in Comune di Acerra.

Edison Gas - Porto Viro (RO)

Terminal marino per lo stoccaggio e rigasificazione di GNL

Ecoservizi S.p.A. - Brescia

Linea di inertizzazione di rifiuti tossico-nocivi della Piattaforma polifunzionale di Bettole Buffalora.

Commissario delegato - Napoli

Emergenza rifiuti Regione Campania – Impianti per la produzione di C.D.R.

Commissario delegato - Reggio Calabria

Emergenza rifiuti Regione Calabria – Impianti di termovalorizzazione del C.D.R. di Bisignano (CS) e Gioia Tauro (RC).

Frigerio S.r.l. - Lecco.

Impianto di inertizzazione per rifiuti speciali-tossici e nocivi.

Ecolombardia 18 S.r.l. - Giussago (PV)

Impianto di trattamento di rifiuti speciali e tossico-nocivi in località Cascina Maggiore.

Pontenossa S.p.A. - Bergamo

Ampliamento discarica controllata di rifiuti industriali categoria 2 B nei comuni di Gorno e Premolo.

**Istruttorie come componente del G.I.**

BG Italia S.p.A. – Brindisi

Impianto di rigasificazione GNL di Brindisi

ENEL – Taranto

Impianto di rigasificazione GNL di Taranto

ENI POWER S.p.A. – Brindisi

Centrale termoelettrica da 385 MWe

Società Interporto Valpescara S.p.A. - Chieti-Pescara

Interporto Chieti-Pescara

Cons. Ind.ne - Crotone

Realizzazione di discarica II categoria tipo B in Località Giamiglione.

Caffaro S.p.A. - Torviscosa (UD)

Impianto di termodistruzione di rifiuti speciali tossico-nocivi.  
Sistema S.r.l. - Montichiari (BS)  
Ampliamento della discarica di II categoria tipo B.  
Isosar S.p.A. - Manfredonia (FG)  
Deposito costiero di GPL.  
SNAM S.p.A. - Ravenna.  
Condotta C.Borsetti Marina di Ravenna – Italia/Croazia.  
Acciaieria ISP S.r.l. - Cremona  
Realizzazione di una discarica per smaltimento di rifiuti speciali tossico-nocivi.  
AMSA – Milano  
Impianto di inertizzazione ceneri termodistruttore  
Caffaro S.p.A. - Torviscosa (UD)  
Centrale di cogenerazione a ciclo combinato da 800 MW  
ENICHEM S.p.A. – Pieve Vergonte (VB)  
Interventi di bonifica e messa in sicurezza di siti contaminati.  
Ambiente S.p.A. – Gonnese (CA)  
Realizzazione di discarica di II categoria tipo B in Località Guruneddu.  
Prima S.r.l. – Trezzo sull’Adda (MI)  
Impianto di inertizzazione per rifiuti speciali tossico-nocivi.  
Mida S.r.l. - Crotone  
Impianto di produzione di energia e di inertizzazione di rifiuti tossici e nocivi.  
TESECO S.p.A. - Pisa.  
Centro di stoccaggio e trattamento di rifiuti speciali e tossico-nocivi in località Ospedaletto.  
Comune di Casale Monferrato (AL)  
Discarica monouso di II categoria tipo C per rifiuti contenenti amianto.  
ACS DOBFAR S.p.A. - Albano S.Alessandro (BG)  
Impianto di termodistruzione di rifiuti speciali e tossico-nocivi.  
ENICHEM S.p.A. - Porto Marghera (VE)  
Impianto TD12 e cicointegrato TDI.  
Comune di Ferrara  
Piattaforma di stoccaggio e di trattamento di rifiuti pericolosi  
SMARIN S.p.A. - Taranto  
Piattaforma specializzata per il trattamento e lo stoccaggio definitivo di rifiuti industriali.  
Bastian Beton S.p.A. - Villafranca (VR)  
Discarica tipo 2B in località Caluri.  
CONDEA - Augusta (SR)  
Modifica impianto chimico integrato.  
Ecosesto S.p.A. - S.Maurizio al Lambro (MI)  
Impianto di inertizzazione di rifiuti speciali e tossico-nocivi nel comune di Cologno Monzese.  
AGIP S.p.A.  
Centro oli Val d’Agri - Viggiano (PZ)  
ATI Sulcis – Portoscuso (CA)  
Impianto IGCC del Sulcis da 450 MW.  
AGIP S.p.A.  
Coltivazione idrocarburi Val d’Agri (concessioni Grumento Nova, Caldarosa, Volturino).  
ENEL S.p.A.  
Elettrodotto 380 KV Laino – Rizziconi  
AGIP S.p.A.  
Variazione programma lavori concessione “Tempa Rossa”.  
AGIP S.p.A.



Variazione programma lavori concessione “B.C 21. AG”.

Fertilvita S.r.l. - Cortelona (PV)

Impianto di stoccaggio di rifiuti sul suolo in Località Manzola Fornace.

AGIP S.p.A.

Progetto di sviluppo concessioni Alto Adriatico.

ENICHEM S.p.A. - Porto Torres (SS)

Revamping impianto fenolo e cumene.

AGIP S.p.A.

Sviluppo campo “Tre Motte”.

AGIP S.p.A., Edison Gas S.p.A., SPI S.p.A., British Gas Rimi S.p.A., Enterprise Oil S.p.A.,

Canadim Nordwest Italiana S.p.A., Auschutz Italiana Petroli s.r.l.

Verifiche di esclusione per permessi di ricerca idrocarburi.

ECOLOMBARDIA 4 – Filago (BG)

Impianto di incenerimento di rifiuti tossico-nocivi

SERVIZI INDUSTRIALI S.r.l. –San Benigno Canadese (TO)

Impianto di inertizzazione di RTN

WEST ENERGY – Bisogne-Costa Volpino (BS-BG)

Centrale termoelettrica da 400 MWe

ENICHEM S.p.A. – Venezia

Impianto produzione cloro di Porto Marghera.

AGIP Petroli S.p.A. – Taranto

Adeguamento stoccaggio e terminale raffineria di Taranto.

Ecologia 2001 S.r.l. - Isola Capo Rizzuto (KR)

Realizzazione di discarica II categoria tipo B.

EDISON T&S

Metanodotto Porto Viro-Cavarzere-Minerbio

Comune di Milano

Impianto di depurazione acque di Peschiera Borromeo

SOGIN S.p.A. – Trino Vercellese (VC)

Deposito di materiale radioattivo

ANSALDO Energia S.p.A. – Alessandria

Centrale termoelettrica da 1.530 MWe

EVC ITALIA S.p.A. – Porto Marghera (VE)

Bilanciamento produzioni CVM e PVC

Piattaforma S.p.A. - Caserta

Realizzazione di piattaforma integrata di trattamento e sistemi di stoccaggio definitivo per rifiuti speciali e tossico-nocivi nei comuni di Pignataro Maggiore (CE).

Piattaforma S.p.A. - Caserta

Realizzazione di una discarica 2B con impianto di inertizzazione a servizio della piattaforma integrata nei Comuni di Tora e Piccilli.

Campania Ambiente S.r.l. - Aversa (CE)

Impianto di termovalorizzazione di rifiuti speciali.

Pescara, lì Gennaio 2019

Ing. Lorenzo Ciammattè

