

CURRICULUM VITAE

Prof. Ing. Gian Mario Baruchello

Nato il 15/02/1947 a Nocera Umbra (PG) - residente in Roma, Via Eufrate, 19 - Telefono: +39.06/54210332/55173447 - Fax: +39.06.54210332 - laureato in Ingegneria Civile nel 1972 presso la Facoltà di Ingegneria della Università degli Studi " La Sapienza" di Roma; cod. fiscale BRC GMR 47B15 F911Q, P.IVA: 01989030588; iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n. 9109 dal 07/11/1974; nel 1978 vincitore del concorso per l'insegnamento presso la Facoltà di Ingegneria " La Sapienza" di Roma; **dal 1992 Professore Associato di Ingegneria Sanitaria Ambientale presso la III Università di Roma.**

Dal 1978 al 1990 è stato titolare della cattedra di **Igiene Applicata** presso il Dipartimento 37 "Idraulica, Costruzioni Idrauliche e Strade" della Facoltà di Ingegneria della Università "La Sapienza" di Roma. Il corso era incentrato sui fondamenti della Ingegneria Sanitaria e sulle tematiche della gestione dei rifiuti solidi urbani e industriali.

A seguito della creazione del Corso di Laurea in Ingegneria Sanitaria e Ambientale dal 1991 al 1992 è stato titolare della cattedra di **"Impianti Tecnici, Sanitari e Ambientali"** presso il Dipartimento 37 della Facoltà di Ingegneria della Università "La Sapienza" di Roma. Dal 1993 al 1994 è stato titolare del corso **"Impianti di Trattamento dei Liquami Civili"**, dal 1994 al 1995 del corso **"Gestione degli Impianti di Ingegneria Sanitaria"** presso la Facoltà di Ingegneria della Università La Sapienza di Roma.

Dal 1992 ha optato per la III Università di Roma ove è titolare dell'insegnamento di **Ingegneria Sanitaria e Ambientale**; nell'anno 1996 è titolare anche del corso **"Economia Applicata all'Ingegneria"**.

E' stato docente in diversi corsi di specializzazione in materia ambientale; di alcuni di questi è stato anche responsabile scientifico del corso.

Dal 2002 è docente al Master in Economia dell'Ambiente organizzato dalla III Università di Roma.

Dal 1 Settembre 2008 è **Amministratore Unico della Società Aspica Recycling S.r.l.** la Società effettua la valorizzazione e il recupero di rifiuti raccolti in modo differenziato nella Provincia di Lecce.

Da Dicembre 2007 è **Consigliere di Amministrazione della società Latina Ambiente S.p.A.** con delega per i problemi tecnici e ambientali. La società svolge i servizi di igiene urbana della città di Latina (120.000 abitanti).

Dal 1979 al 1987 è stato **Direttore dei Servizi Tecnici** della SO.GE.IN S.p.a. (Società a prevalente capitale del Comune di Roma che gestiva impianti di riciclaggio dei R.S.U. e di smaltimento dei

R.S.S. di capacità complessive di 3.000 t/g, ed impianti di depurazione per 2,5 milioni di abitanti equivalenti). In tale veste ha diretto tutti i lavori di sistemazione degli impianti ed ha svolto tutte le relative progettazioni.

Dal 1970 al 1979 è stato consulente della Balfours-Italia S.p.a., filiale italiana della Balfours di Londra, partecipando a tutta l'attività progettuale della Società (più di 20 impianti di depurazione di acque industriali e in particolare: oleifici, cartiere, farmaceutiche, elettronica, etc.).

Nel 1974 e 1975 è risultato primo vincitore di una borsa di studio offerta dalla CEE, sul tema "Parametri di localizzazione delle discariche controllate di rifiuti solidi urbani".

ATTIVITA' PROGETTUALE

- 2009 D.S.I. SERVIZI INDUSTRIALI S.r.l.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di una Piattaforma per lo stoccaggio e il trattamento di rifiuti pericolosi e non pericolosi sita a Frosinone. Potenzialità: 75.000 t/a di rifiuti liquidi e 75.000 t/a di rifiuti solidi.
- 2009 CO.LA.RI. (Consorzio Laziale Rifiuti): Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di una discarica per rifiuti speciali non pericolosi sita in località Pian dell'Olmo – Comune di Roma. Volumetria: 720.000 m³.
- 2009 CO.LA.RI. (Consorzio Laziale Rifiuti): Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di una discarica per rifiuti urbani e assimilabili (non recuperabili e non trattabili in impianti TMB) sita in località Quadro Alto – Comune di Riano (RM). Volumetria: 1.200.000 m³.
- 2009 A.T.I. CO.LA.RI. – E.GIOVI S.r.l.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di una discarica per rifiuti urbani e assimilabili (non recuperabili e non trattabili in impianti TMB) sita in località Monti dell'Ortaccio – Comune di Roma. Volumetria: 4.400.000 m³.
- 2009 METRO C S.c.p.A.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di un “impianto per il trattamento dei materiali provenienti dalla realizzazione della linea C della Metropolitana di Roma tramite Tunnel Boring Machine”, nel Comune di Roma, in località Giardinetti. Potenzialità: 3.000 m³/giorno.
- 2009 ECOLSYSTEMA S.r.l.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di una discarica per rifiuti speciali non pericolosi dedicata esclusivamente allo smaltimento di rifiuti contenenti amianto, Comune di Scandale (KR), località santa Marina. Volumetria: 450.000 m³.
- 2009 METRO C S.p.A.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di un Complesso impiantistico finalizzato allo smaltimento dei terreni di risulta prodotti dalla realizzazione della linea C della Metropolitana di Roma, nel Comune di Monterotondo, in Località Monte Uliveto, Provincia di Roma.
- 2009 COMUNE DI CEPRANO (FR): Messa in sicurezza di emergenza e predisposizione del piano di caratterizzazione dell'area Ex Europress sita nel Comune di Ceprano (FR).

- 2009 IMPRESA ROMANA S.r.l.: Progettazione del recupero ambientale della cava posta in località Colle Cesarano, nel Comune di Tivoli (RM).
- 2008 ADRASTEIA S.r.l.: Progettazione, Studio di Impatto Ambientale e Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale di un Complesso impiantistico finalizzato allo smaltimento dei terreni di risulta prodotti dalla realizzazione della linea C della Metropolitana di Roma, nel Comune di Roma, in Località Porta Medaglia, Provincia di Roma.
- 2008 ECOAMBIENTE S.r.l.: Progetto integrato per la bonifica delle aree di Borgo Montello (LT), mediante la realizzazione di una barriera idraulica e di un diaframma plastico.
- 2008 COMUNE DI FROSINONE: Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità, coordinamento in fase di progettazione e di esecuzione relativi alla messa in sicurezza della discarica "Le Lame" in Frosinone – Stralcio funzionale relativo al finanziamento di €6.087.314,92.
- 2008 COMUNE DI PONTECORVO (FR): Messa in sicurezza di emergenza e predisposizione del piano di caratterizzazione della discarica denominata Greci-Cavoni nel Comune di Pontecorvo (FR).
- 2008 ECOAMBIENTE S.r.l.: Relazione tecnica preliminare circa le possibili soluzioni di bonifica del sito di Borgo Montello (LT).
- 2008 AUTORITA' DI BACINO PER LA GESTIONE DEI RSU BA/2: Collaborazione alla progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progetto ed esecuzione delle opere occorrenti per la realizzazione dell'impianto complesso costituito da centro di biostabilizzazione e selezione da realizzarsi nella zona industriale del Comune di Bari.
- 2008 MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE: nuova nomina come membro della Commissione di valutazione dell'Impatto Ambientale, GAB/DEC/194/2008 del 23/06/2008.
- 2008 MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE: attività svolta come membro della Commissione di valutazione dell'Impatto Ambientale. Decreto di nomina: GAB/DEC/231/2007 del 28/12/2007.
- 2008 I.A.S. S.p.A. INDUSTRIA ACQUA SIRACUSANA – Associazione temporanea di imprese costituita da Galva S.p.A., Treerre S.p.A., FCC Ambito – Progettazione del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento e/o riutilizzo dei fanghi prodotti dall'impianto di depurazione biologico consortile I.A.S. Importo base gara: 64.000.000,00 €.

- 2008 LATINA AMBIENTE S.p.A.: Piano dei servizi di igiene urbana coperti da T.I.A. del Comune di Latina. Importo: 20.000.000,00 €
- 2008 LATINA AMBIENTE S.p.A.: Piano dei servizi di igiene urbana e complementari del Comune di Latina. Importo: 2.000.000,00 €
- 2008 COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA RIFIUTI NELLA REGIONE CAMPANIA: Studio di fattibilità per una Piattaforma polifunzionale per il trattamento, il recupero e lo stoccaggio definitivo di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi da realizzare in Provincia di Avellino.
- 2008 METRO C S.p.A: Predisposizione del Progetto di Utilizzo delle terre prodotte dai lavori per la realizzazione delle tratte T4, T5 e T6A della nuova linea C della Metropolitana di Roma e Predisposizione del Piano di Monitoraggio e Direzione Lavori del recupero ambientale della cava sita in località Massimina nel Comune di Roma.
- 2008 METRO C S.p.A: Progettazione e Studio di Impatto Ambientale di una discarica per i materiali di scavo prodotti dai cantieri preposti alla realizzazione della linea C della Metropolitana di Roma, da realizzare in una cava dismessa, sita in località Monte Uliveto nel Comune di Monterotondo, in Provincia di Roma, al fine di procedere al riempimento della stessa e alla relativa riqualificazione ambientale. Volumetria: 1.085.000 m³.
- 2008 ADRASTEIA S.r.l.: Progettazione e Studio di Impatto Ambientale e Direzione lavori di una discarica per rifiuti inerti da realizzare presso una cava dismessa, sita nel Comune di Roma, in località Porta Medaglia al fine di procedere al riempimento della stessa e alla relativa riqualificazione ambientale. Volumetria: 1.100.000 m³
- 2008 PROVINCIA DI BARI: Valutazione Ambientale Strategica del Piano Provinciale di Gestione dei rifiuti della Provincia di Bari.
- 2007 PROVINCIA DI ROMA – Vice Presidenza e Assessorato Tutela Ambiente: Convenzione con l'Università Roma Tre per un progetto di studio, analisi e individuazione di metodologia per la raccolta differenziata integrata dei rifiuti urbani e per la valorizzazione delle singole frazione merceologiche dei rifiuti stessi
- 2007 FISIA ITALIMPIANTI S.p.A. per il COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA RIFIUTI NELLA REGIONE CAMPANIA: progettazione di un Impianto per la valorizzazione delle balle di frazione secca prodotte nel periodo di gestione commissarile degli impianti del sistema integrato della campania. Importo dei lavori: 22.500.000,00 €

- 2007 ECOAMBIENTE S.r.l.: (Partecipata del Comune di Latina): Progettazione e Studio di Impatto Ambientale per la realizzazione di un nuovo e distinto invaso di discarica per rifiuti non pericolosi con ripristino finale del piano campagna sito nel Comune di Latina (LT), in località Borgo Montello. Volumetria 400.000 m³.
- 2007 ECO ITALIA 87 S.r.l.: Proposta di Variante al Progetto Generale della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Inviolata del Comune di Guidonia Montecelio (RM). Progettazione e Studio di Impatto Ambientale: 380.000 m³.
- 2007 ECO ITALIA 87 S.r.l.: Studio di Impatto Ambientale della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Inviolata del Comune di Guidonia Montecelio (RM).
- 2007 CO.LA.RI. Consorzio laziale rifiuti: Integrazioni allo Studio di Impatto Ambientale dell'impianto integrato per il trattamento dei rifiuti organici e biodegradabili da raccolta differenziata affiancato all'impianto per il trattamento e la valorizzazione dei rifiuti urbani non pericolosi da realizzare nel Comune di Guidonia Montecelio (RM) in località Inviolata.
- 2007 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. – IMPRESA PIZZAROTTI & C. – ROMA METROPOLITANE: Studio di Impatto Ambientale della linea D della metropolitana di Roma.
- 2007 COMMISSIONE PARLAMENTARE D'INCHIESTA SUL CICLO DEI RIFIUTI: consulente della Commissione Parlamentare d'inchiesta sul ciclo dei rifiuti.
- 2007 PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI – COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA RIFIUTI NELLA REGIONE CAMPANIA AI SENSI DEL DL. 09/10/2006, N. 263: contratto di collaborazione coordinata e continuativa.
- 2007 PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI – COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA RIFIUTI NELLA REGIONE CALABRIA: Contratto di collaborazione coordinata e continuativa.
- 2007 TM.T. S.p.A. TECNITALIA: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per un impianto di termodistruzione dei rifiuti industriali, nel Comune di Brindisi, in Via per Pandi.
- 2007 TM.T. S.p.A. TECNITALIA: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una discarica controllata per rifiuti pericolosi e non pericolosi, nel Comune di Brindisi, in Via Archimede.
- 2007 ECOLOGIA VITERBO S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per un Impianto di preselezione e riduzione volumetrica dei rifiuti solidi urbani e discarica per rifiuti non pericolosi in fase di post-gestione, nel

Comune di Viterbo, Provincia di Viterbo, in località Casale Bussi, S.P. Teverina km 7,600.

- 2007 VOLSCA AMBIENTE S.p.A.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per un impianto di trattamento meccanico-biologico dei rifiuti solidi urbani, nel Comune di Velletri, Provincia di Roma, in località Lazzaria.
- 2007 VOLSCA AMBIENTE S.p.A.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per un impianto di valorizzazione dei rifiuti solidi urbani differenziati, nel Comune di Velletri, Provincia di Roma, in località Lazzaria.
- 2007 O.I.G.A. S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una Centrale termoelettrica della potenza di 10 + 10 MW alimentata da biomasse e CDR, nel Comune di Cisterna di Latina, Provincia di Latina, nell'area industriale in zona Grotte di Nottule.
- 2007 PONTINA AMBIENTE S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una centrale per la produzione di energia elettrica mediante la gassificazione ad alta temperatura di C.D.R. da realizzarsi nel Comune di Albano Laziale, provincia di Roma, in località Cecchina.
- 2007 PONTINA AMBIENTE S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per l'Impianto di preselezione e riduzione volumetrica dei rifiuti urbani e lo stoccaggio definitivo dei residui di lavorazione, sito nel Comune di Albano Laziale, Provincia di Roma, in località Cecchina.
- 2007 DELTA PETROLI S.p.A.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una Piattaforma per il trattamento, la valorizzazione e lo stoccaggio definitivo di rifiuti non pericolosi, da realizzarsi nel Comune di Minervino Murge in Provincia di Bari.
- 2007 FORMICA AMBIENTE S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una Piattaforma polifunzionale per il trattamento, recupero e stoccaggio definitivo di rifiuti non pericolosi, da realizzarsi nel comune di Brindisi in Contrada Formica.
- 2007 FORMICA AMBIENTE S.r.l.: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per lo Stoccaggio definitivo dei rifiuti non pericolosi (Lotto A) sito nel comune di Brindisi in contrada Formica.
- 2007 LA POLLINO S.p.A.: Adeguamento e riattivazione delle discariche poste nei Comuni di Mormanno, Lungro, Terranova di Sibari e Castrovillari in Provincia di Cosenza.

- 2007 PROGESAM S.p.A.: Progettazione delle integrazioni impiantistiche volte alla ottimizzazione del processo dell'impianto per la produzione di compost di qualità nel Comune di San Casciano Val di Pesa – Importo dei Lavori 1.512.021,00 Euro.
- 2006 E. GIOVI S.r.l.: Studio di Impatto Ambientale dell'Integrazione delle Pertinenze tecnologiche a servizio degli Impianti Industriali di Malagrotta, Comune di Roma.
- 2006 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina): Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per la discarica per rifiuti non pericolosi sita nel Comune di Latina, in Località Borgo Montello.
- 2006 CO.LA.RI. Consorzio Laziale Rifiuti: Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D. Lgs. 59/05 per una Piattaforma per il trattamento dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata e lo stoccaggio definitivo di scarti e sovralli di lavorazione da realizzarsi nel Comune di Guidonia, in località dell'Inviolata.
- 2006 ASPICA S.p.A.: Verifica della funzionalità tecnica ed ambientale dell'impianto per la valorizzazione dei rifiuti secchi raccolti in modo differenziato localizzato nel comune di Campi Salentino.
- 2006 PROGESAM S.p.A.: Verifica della funzionalità tecnica ed ambientale dell'impianto per la produzione di compost di qualità nel Comune di San Casciano Val di Pesa.
- 2006 LATINA AMBIENTE S.p.A.: Progettazione Esecutiva e Direzione Lavori dell'Adeguamento dell'Impianto per la valorizzazione dei rifiuti provenienti da Raccolta Differenziata del Comune di Latina – Importo dei Lavori 1.500.000 Euro.
- 2006 COMUNE DI MARGHERITA DI SAVOIA (FG): Progetto preliminare per la bonifica dello stabilimento industriale dismesso "ex Saibi" – Importo dei lavori 6.130.000 Euro
- 2006 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina): Progettazione Impianto recupero e valorizzazione di rifiuti non pericolosi in località Borgo Montello nel Comune di Latina (importo dei lavori 3.000.000 Euro).
- 2006 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina): Piano di caratterizzazione della discarica comunale denominata S0 in località Borgo Montello nel Comune di Latina (importo dei lavori 200.000 Euro).
- 2006 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina): Progettazione Esecutiva e Direzione Lavori recuperi volumetrici e sistemazione finale invasi S1 ed S2 della discarica per rifiuti non pericolosi in località Borgo Montello nel Comune di Latina – Importo dei Lavori 4.600.000 Euro.

- 2006 FELIX S.r.l. e IFIM S.r.l.: Studio di Impatto Ambientale per il recupero di tre cave esaurite in provincia di Udine mediante l'allestimento di discariche per rifiuti non pericolosi. Volumetria complessiva: circa 1.200.000 mc.
- 2006 COMUNE DI CASSINO (Fr): lavori di bonifica sulla discarica abusiva ubicata sul sito ex Marini. Risoluzione problematiche in conseguenza dell'atto di indirizzo di cui alla delibera N. 10/06 – Piano della Caratterizzazione e Messa in sicurezza d'emergenza - Importo dei lavori €1.850.000,00.
- 2006 COMUNE DI CASSINO (Fr): lavori di bonifica sulla discarica abusiva loc. Nocione. Risoluzione problematiche in conseguenza dell'atto di indirizzo di cui alla delibera N. 9/06 – Piano della Caratterizzazione – Importo dei lavori €43.000,00.
- 2005 SISTEMA ECODECO – ECOLOBARDIA 4: Studio di Impatto Ambientale del termovalorizzatore per il trattamento di rifiuti speciali e pericolosi di Filago (BG) (100.000 t/anno – 9,8 MW).
- 2005 E. GIOVI: Modello concettuale per il monitoraggio della discarica per rifiuti non pericolosi di Malagrotta (35 Milioni di m³).
- 2005 COMMISSARIO DELEGATO PER L' EMERGENZA AMBIENTALE NEL TERRITORIO DELLA REGIONE CALABRIA: nominato ad esperto ai sensi del disposto di cui all'art. 2 dell'Ordinanza del Ministro dell'Interno delegato per il coordinamento della Protezione Civile n. 3132 del 7 maggio 2001.
- 2005 COMMISSARIO DELEGATO PER L' EMERGENZA AMBIENTALE NEL TERRITORIO DELLA REGIONE CALABRIA: Responsabile Unico del Procedimento della bonifica dell'area industriale ex Pertusola (Crotone) – Importo dei lavori €20.000.000,00.
- 2005 CONGENIA S.r.l.: Preliminary assessment relativo agli aspetti di Sostenibilità Ambientale di un “Transport Master Plan” (a livello di intera nazione per l' Iraq paese estero non comunitario) e di analisi della compatibilità ambientale dei Fast Track Projects per conto del Consorzio ANAS-ENAC-ENAV-ITALFERR.
- 2005 COLARI: Progettazione definitiva di uno stoccaggio definitivo per rifiuti non pericolosi – capacità 95.000 mc – località Sbrigliavacca (comune di Bracciano).
- 2005 ECOLOGIA VITERBO: Impianto di trattamento e valorizzazione dei rifiuti urbani di Viterbo, consulenza tecnica di parte.
- 2005 GALVA S.p.A. per il CONSORZIO CASALESE SMALTIMENTO RIFIUTI: costruttivo impianto di selezione dei rifiuti urbani – Comune di Casal Monferrato, costruito in fase di collaudo. Importo dei lavori €4.000.000,00

- 2005 SERVIZIO DI VIGILANZA E CONTROLLO-REGIONE CALABRIA: supporto scientifico e tecnologico alle attività svolte dal Servizio di Vigilanza e Controllo istituito per la gestione degli impianti per il trattamento dei Rifiuti Urbani raccolti in modo differenziato ed Indifferenziato previsti nel “Sistema Integrato” a servizio della Regione Calabria.
- 2004 COMMISSARIO DELEGATO PER L’EMERGENZA AMBIENTALE NEL TERRITORIO DELLA REGIONE CALABRIA: progettazione definitiva e progettazione esecutiva del 1° lotto degli interventi di messa in sicurezza di emergenza, caratterizzazione e bonifica della discarica di Sant’Agostino in Comune di Rende e realizzazione di un nuovo invaso di stoccaggio definitivo dei rifiuti urbani (bonifica mc 50.000; volume nuovo invaso mc 800.000, importo delle opere € 8.885.000)
- 2004 COMMISSARIO DELEGATO PER L’EMERGENZA AMBIENTALE NEL TERRITORIO DELLA REGIONE CALABRIA: Verifica di funzionamento dell’impianto di trattamento dei rifiuti urbani indifferenziati e fanghi in località Bucita del Comune di Rossano Calabro.
- 2004 COLARI: Piano di monitoraggio di cui all’art. 17 del D.Lgs 36/2003 per la discarica per rifiuti urbani in località Malagrotta (Roma), capacità di trattamento t/giorno 5.000; volumetria abbancata mc 32.000.000,00.
- 2004 ECO ITALIA ‘87: Località Inviolata del Comune di Guidonia (RM) Progetto definitivo dell’impianto per il trattamento dei rifiuti urbani (capacità di trattamento t/giorno 600,00), della discarica di servizio (volume mc 250.000,00), piano esecutivo per il recupero ambientale delle discariche esaurite (volume abbancato mc 26.000.000,00), importo delle opere €35.000.000,00.
- 2004 ALBANIA BEG S.p.A.: Analisi di fattibilità economica del sistema integrato di trattamento rifiuti in località Kashar nella Repubblica di Albania composto da impianto di termovalorizzazione, impianto di raffinazione frazione secca e trattamento del percolato, discarica di servizio (termovalorizzatore: capacità di trattamento t/anno 40.000, importo delle opere € 25.000.000,00; discarica volume mc 30.000.000,00, importo delle opere €91.000.000,00; impianto di raffinazione e depurazione importo delle opere €5.000.000,00).
- 2004 RAMOCO/GRUPPO SISTEMA: Progetto definitivo della piattaforma per il trattamento definitivo dei rifiuti urbani e dei rifiuti industriali e discarica di servizio da realizzare nella Municipalità di Craiova - Rep. di Romania (importo delle opere € 22.000.000,00; volume della dicarica mc 5.000.000).

- 2003 APM Monterotondo (Azienda Pluriservizi di Monterotondo): Caratterizzazione Preliminare, Progettazione Preliminare, Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Direzione dei Lavori, della Messa in Sicurezza e Bonifica del Sito di Via Porto Simone in località Monterotondo Scalo (importo delle opere: 182.000 Euro).
- 2003 COLARI: Progetto definitivo dell'impianto per il trattamento dei rifiuti urbani (capacità di trattamento t/giorno 600,00), della dicarica di servizio (volume mc 250.000,00), in Comune di Bracciano (RM), importo delle opere €20.000.000,00.
- 2003 PROVINCIA DI BARI – Piano Provinciale di Gestione dei rifiuti della Provincia di Bari (popolazione 600.000 abitanti; produzione RU 1.600 t/g)
- 2003 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina) -Direzione tecnica della discarica di Borgomontello (Lt)
- 2003 FORMICA AMBIENTE S.r.l.- Piano di adeguamento della discarica per rifiuti non pericolosi sita in Cava Formica- Brindisi in base ex art. 17 D Lgs 36/2003.
- 2003 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina) - Piano di adeguamento della discarica per rifiuti non pericolosi sita in Borgo Montello in base ex art. 17 D Lgs 36/2003.
- 2003 GALVA S.p.A. Ministero Affari Esteri - Studio di Impatto Ambientale di un impianto di depurazione delle acque reflue e trattamento fanghi di risulta e discarica per lo stoccaggio definitivo degli stessi nella città di Tegucicalpa – Honduras.
- 2003 COMUNE DI CISTERNA DI LATINA – Piano di Caratterizzazione per la bonifica e Progettazione Preliminare, Definitiva e Direzione dei Lavori delle dismesse ex Opificio Nalco Italiana S.p.A. (tre interventi distinti per il recupero complessivo dell'area dello stabilimento) area 1 bonifica per la realizzazione di nuova casema guardia di finanza, Area 2 bonifica per la realizzazione area nuovo Mercato scoperto; area 3 bonifica per la realizzazione palazzo dello sport)– importo dei lavori 3.000.000 di euro.
- 2003 FORMICA AMBIENTE .- Progettazione per piattaforma polifunzionale per il trattamento,recupero e stoccaggio definitivo dei rifiuti speciali non pericolosi – Contrada Formica - Brindisi. (volumetria circa 2.000.000 mc, capacità di trattamento dell'impianto 50.000 t/g – importo dei lavori €20 Milioni).
- 2003 COLARI -AMA – Consulente tecnico del COLARI nel lodo arbitrale COLARIA/AMA S.p.A. oggetto:oneri aggiuntivi nella determinazione del canone di trattamento della discarica per rifiuti non pericolosi di Malagrotta – Roma (164 ettari, 32 milioni di mc di RU abbancati)

- 2003 ECOLOGIA 2000 -.Impianto di trattamento e valorizzazione dei RU di Viterbo – Analisi delle produzioni (500 t/g di capacità di trattamento)
- 2003 ECOAMBIENTE (Partecipata del Comune di Latina) -.Quadro Della Redditività Della Discarica Di I^ Categoria, Della Società Ecoambiente Srl, In Località Borgo Montello (LT)
- 2003 ASA Tivoli -.Verifica dello stato operativo degli impianti di depurazione della città di Tivoli
- 2003 ASM Rieti – Accordo ASM Rieti S.p.A. – SAO S.p.A. – Analisi tecnico ed economico finanziaria
- 2002 COMUNI DEL BACINO SUB 3 PROVINCIA DI LATINA – Documentazione tecnica necessaria a dare pratica attuazione al Piano Provinciale di Smaltimento dei Rifiuti Urbani; progettazione di massima dell’impianto di valorizzazione dei rifiuti e recupero energetico
- 2002 CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI ASTIGIANO – Studio per la localizzazione aree idonee allo stoccaggio definitivo dei rifiuti nella Provincia di Asti.
- 2002 CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI ASTIGIANO – Individuazione nel territorio di aree idonee alla localizzazione di un impianto di termovalorizzazione nella Provincia di Asti.
- 2002 S.E.A. S.r.l. – Studio di impatto ambientale e progettazione di un Impianto di trattamento con stoccaggio definitivo annesso di categoria 2b per rifiuti speciali sito in Borgomontello (LT) – volumetria dell’invaso 500.000 mc; capacità di trattamento 50.000 t/anno- valore dell’investimento 15 Milioni di Euro
- 2002 ECOAMBIENTE – (Partecipata del Comune di Latina) Piano di coltivazione e piano di monitoraggio della discarica sita in Borgomontello (LT)
- 2002 ECOAMBIENTE – (Partecipata del Comune di Latina) Direzione dei Lavori delle opere di bonifica degli abbancamenti S1, S2, S3, in località Borgo Montello in Comune di Latina (1.200.000 mc - importo lavori 15 Miliardi).
- 2002 GALVA S.p.A. – Progetto costruttivo, coordinamento delle attività progettuali e supervisione alle attività di montaggio e avviamento dell’impianto di Casal Monferrato (AL) Importo dei lavori £ 8 Miliardi.
- 2002 SECAM S.p.A. – Documentazione tecnica necessaria all’ottenimento dell’autorizzazione alla realizzazione da parte della provincia di Sondrio dell’impianto

di termovalorizzazione dei rifiuti urbani. potenzialità 85 000 ton/anno di Rifiuti, 10 MWz. Importo dei lavori €55 Milioni.

- 2002 GALVA S.p.A. – Progetto preliminare della bonifica della discarica del Magtab – Repubblica di Malta (volumetria 2.200.000 mc importo dei lavori €42.000.000)
- 2002 RAMOCO S.r.l. – Gruppo Sistema – Municipalità di Craiova – Repubblica di Romania – Piattaforma per il trattamento definitivo dei rifiuti urbani e dei rifiuti industriali Importo dei lavori 1° lotto €10 Milioni – capacità di trattamento 100.000 t/anno; volumetria complessiva abbancabile 40 milioni di mc
- 2001 R.E.C.L.A.S. S.p.A: Studio di Impatto Ambientale, Progettazione e Direzione Lavori per la riattivazione della discarica comunale “Le Lame” per stoccaggio sovvalli (balle di frazione secca e scarti di lavorazione provenienti dall’impianto di trattamento di Colfelice) sita nel Comune di Frosinone. Volumetria: 445.000 m³.
- 2001 D.S.I. srl Daneco Servizi Industriali – Studio di impatto ambientale della piattaforma per il trattamento di reflui solidi e liquidi (100.000 ab. eq.) speciali e pericolosi per una potenzialità di 30.000 t/anno nel Comune di Frosinone
- 2001 D.S.I. srl Daneco Servizi Industriali – Progettazione definitiva della piattaforma per il trattamento di reflui solidi e liquidi (100.000 ab. eq.) speciali e pericolosi per una potenzialità di 30.000 t/anno nel Comune di Frosinone
- 2001 BPD Difesa Spazio – Studio di impatto ambientale della discarica per rifiuti pericolosi provenienti dalla bonifica di aree interne Secosvim Colleferro (Volumetria 200.000 mc)
- 2001 ECOAMBIENTE S.r.l. (Partecipata del Comune di Latina): attuazione del Piano provinciale di smaltimento dei rifiuti urbani della Provincia di Latina. progetto dell’impianto di recupero materiali dai rifiuti solidi urbani della città di Latina – Importo dei lavori: €17.500.000,00.
- 2001 COOPCOSTRUTTORI, GALVA Spa, TEKNOLOGIA AMBIENT L.t.d. – Progettazione per appalto concorso per il sistema integrato della Repubblica di Malta
- 2001 GALVA – Progettazione della piattaforma integrale per il trattamento e la valorizzazione dei rifiuti prodotti nella città di Syrt (Libia), 100 t/g; 12 Milioni di Euro
- 2001 EUROECO, SIDI – Progettazione del sistema EUROECO per la raccolta, il trasporto, la selezione ed il compostaggio dei R.U. prodotto in Romania; 15 Milioni di USD; 150 t/g

- 2001 EUROECO, SIDI - Progettazione del sistema EUROECO per la raccolta, il trasporto, la selezione ed il compostaggio dei R.U. prodotto nella città di Plovdiv (Bulgaria) Importo lavori £ 187 miliardi, potenzialità dell'impianto 200 ton/g.
- 2001 Comune di Margherita di Savoia – Bonifica sito industriale dismesso aree ex SAIBI - Piano della caratterizzazione
- 2001 ECOLAZIALI IMPIANTI, PONTINA AMBIENTE - Discarica per rifiuti urbani Cavedil in località Santa Palomba – Comune di Pomezia– Piano della Caratterizzazione
- 2001 ISEA – Progettazione esecutiva e Direzione Lavori discarica di 1^ cat in Comune di Bracciano – 700.000 mc – importo presunto 10 miliardi
- 2000 Tuscia Ambiente – Collaudo discarica di 1° categoria nel comune di Viterbo (350.000 mc).
- 2000 ENEL – Valutazione tecnico-economica dell'Azienda AMNU di Parma
- 2000 URBE Energia S.p.a – Studio di Impatto ambientale di un impianto per la produzione di energia elettrica da combustibile non convenzionale (20MW)
- 2000 ECOLOGIA 2000 – Studio di impatto ambientale dell'impianto di termovalorizzazione del CDR di Viterbo (10MW)
- 2000 A.P.M. Monterotondo – Progettazione e direzione lavori impianto di valorizzazione dei materiali raccolti in modo differenziato (potenzialità 15.000 t/anno – importo lavori 3 Miliardi)
- 2000 EMAS AMBIENTE – Progetto definitivo ed esecutivo dell'impianto di trattamento dei R.S. di Lamezia Terme (potenzialità 60.000 t/anno – importo lavori 17 Miliardi). Commissario Straordinario per l'emergenza rifiuti nella Regione Calabria. Impianto realizzato e collaudato.
- 2000 DANECO D.G.I. spa – Progetto esecutivo impianto di trattamento rifiuti tramite digestione anaerobica S.I.S. spa – Bassano del Grappa (60.000 t/anno – importo lavori 27 Miliardi). Impianto realizzato e collaudato.
- 2000 VITERBO AMBIENTE sc arl – Progetto 2° lotto discarica di 1° categoria – Comune di Viterbo – Loc. “Le Fornaci” (potenzialità 900.000 mc – importo lavori 12 Miliardi).
- 2000 VITERBO AMBIENTE sc arl – Studio di impatto ambientale del 2° lotto discarica di 1° categoria – Comune di Viterbo - Loc. “Le Fornaci”

- 2000 DANECO D.G.I. spa – progetto definitivo dell’impianto per il trattamento dei RSU, appalto concorso indetto dal Comune di Brindisi (potenzialità 150.000 t/anno – importo lavori 21 Miliardi).
- 2000 WASTE MANAGMENT ITALIA spa – Bonifica della della discarica di 1° catetegoria Ghemme (NO) – Piano di caratterizzazione.
- 2000 WASTE MANAGMENT ITALIA spa – Bonifica dello stabilimento Consortium di Frosinone (importo presunto dei lavori £ 1 Miliardo).
- 2000 DANECO D.G.I. spa – adeguamento impianto di riciclaggio dell’Isola d’Elba (potenzialità 35.000 t/anno – importo lavori 6 Miliardi) .
- 2000 ECOAMBIENTE (Partecipata del Comune di Latina) – Direzione lavori opere di bonifica discariche S1,S2, S3 Borgo Montello (volumetria 1.200.000 mc – importo lavori 15 Miliardi).
- 2000 ECOAMBIENTE (Partecipata del Comune di Latina) – Progetto definitivo impianto di trattamento RSU provincia di Latina (potenzialità 240.000 t/anno – importo lavori 35 Miliardi).
- 2000 REGIONE CALABRIA – Linee guida della bonifica delle Discariche nell’area del Torrente Novito (importo lavori 9 480 Miliardi).
- 1999 Amministrazione Comunale di Lanciano - Progetto per i Servizi di igiene urbana e predisposizione documenti di gara.
- 1999 Comune dell’Aquila –Progettazione di massima impianti di trattamento dei R.U., R.A.U. e fanghi civili nonchè di materiali raccolti in modo differenziato prodotti nel territorio dell’aquilano (potenzialità 70.000 t/anno – importo dei lavori 22 Miliardi)
- 1999 Amministrazione Comunale di Frosinone – Documentazione di gara appalto servizi di igiene urbana.
- 1999 Comune di Cisterna di Latina – Progettazione e Direzione Lavori di bonifica stabilimento ex opificio Nalco italiana s.p.a.
- 1999 ECOAMBIENTE (Partecipata del Comune di Latina) – Progetto esecutivo delle opere di bonifica degli abbancamenti S1, S2, S3, in località Borgo Montello in Comune di Latina (1.200.000 mc - importo lavori 15 Miliardi).
- 1998 Comune di Campobasso-Progetto preliminare per l’adeguamento degli impianti di depurazione comunali alla Direttiva CEE 271/91 finanziato dal Ministero dell’Ambiente.

- * 1998 Committente Provincia di Taranto - Progettazione definitiva ed esecutiva nonchè Direzione dei Lavori per la bonifica del sito TA 04-03 nel Comune di Crispiano, località "Panarella Lamastuola". Incarico assegnato a seguito di gara pubblica. Importo dei lavori £ 3,1 Miliardi.

- 1998 FIAT AVIO – Direzione lavori delle opere di bonifica (150.000 mc) di tre aree denominate Arpa1, Arpa2 e Cava di Pozzolana site all'interno dello stabilimento BPD di Colleferro. Importo dei lavori £ 3 Miliardi.

- 1998 LATINAMBIENTE – Progetto esecutivo dell'Impianto per la preselezione dei rifiuti urbani, produzione di CDR, valorizzazione della frazione organica proveniente da raccolta differenziata e dalla linea di preselezione mediante compostaggio, nobilitazione dei materiali provenienti dalla Raccolta Differenziata da realizzare in Comune di Latina (potenzialità 500 t/g – importo dei lavori 30 Miliardi).

- 1997 Amministrazione Comunale di Cisterna (LT) - Verifica della qualità ambientale dell'area del complesso industriale ex Nalco.

- 1997 Amministrazione Provinciale di Latina - Supervisione e verifica delle opere di sistemazione e bonifica delle discariche denominate S1, S2, S3, S4 site in località Borgo Montello (LT).

- 1997 ASM Rieti - Progetto esecutivo per la Stazione di trasferimento a servizio dei Comuni del Reatino (potenzialità 150 t/giorno – importo dei lavori 3 Miliardi).

- 1997 Consorzio SILEF - Progetto per la Piattaforma di pretrattamento dei RSU a monte della discarica sita in località Cupinoro, nel Comune di Bracciano.

- * 1997 Consorzio Comprensoriale Intercomunale della "Val Vibrata" per lo smaltimento dei R.S.U. - Tortoreto (TE) - Progettazione e Direzione lavori di un Centro di pretrattamento e di valorizzazione delle sostanze recuperabili raccolte con il sistema del conferimento differenziato (importo dei lavori 1 Miliardo). Impianto realizzato e collaudato.

- 1997 Provincia di Rieti - Piano Provinciale per l'organizzazione della gestione dei Rifiuti Speciali.

- 1997 Provincia di Lecce - Piani Provinciali per la Raccolta Differenziata e per lo Smaltimento dei Rifiuti Speciali.

- 1997 Provincia di Viterbo/Università di Roma 3 - Piano Provinciale per la gestione dei rifiuti.

- 1997 Comune di Aprilia - Obiettivo 5B CEE- Direzione Lavori dell'adeguamento del depuratore Comunale in località Traversa Via Cagliari.

- 1997 Consorzio basso Lazio- Colfelice (Fr)- Impianto di riciclaggio dei rifiuti solidi urbani progetto definitivo del biofiltro per la linea di compostaggio della frazione organica (importo delle opere £ 2,0 miliardi). Progetto approvato e Opere appaltate.
- 1997 Comune di Roma - ATI Coniv capogruppo-Direzione di cantiere per la Bonifica dei rifiuti speciali, anche tossici e nocivi stoccati nell'area in località Infernaccio (importo dei lavori 10 Miliardi).
- 1996 Ministero di Grazia e Giustizia -Lavori di bonifica dall'amianto di alcuni uffici e locali dell'edificio demaniale di Via Giulia, n.52 - Roma, sede della Direzione Nazionale Antimafia
- 1996 Provincia di Frosinone - Piano Provinciale per l'organizzazione della gestione dei RSS.
- 1996 Provincia di Rieti Piano Provinciale dei RSU e di attuazione della Raccolta Differenziata.
- 1996 Capo progetto ricerca III Università/AMA Roma, sulla attuazione della Raccolta Differenziata nella città di Roma.
- 1996 ASM-Rieti progetto dell'impianto per il trattamento di residui ed RSU mediante gassificazione con recupero energetico (potenzialità 150 t/giorno) a servizio del Comprensorio provinciale reatino.
- 1996 Comune di Viterbo progetto dell'impianto per il trattamento di RSU, RSAU e fanghi civili prodotti nel Comprensorio comunale mediante gassificazione, digestione anaerobica e recupero energetico (potenzialità 70.000 t/anno).
- 1996 Progetto Ambiente - Obiettivo 5B CEE impianto per la produzione di compost da residui verdi da ubicare in Comune di Aprilia
- 1996 Provincia di Latina - Direzione dei Lavori per la realizzazione dell'Impianto per il trattamento delle acque di vegetazione delle olive da localizzare presso l'impianto di depurazione dei reflui civili del Comune di Cisterna.
- 1996 Consorzio Acquedotto della Doganella - Direzione dei Lavori per la realizzazione del nuovo collettore nel Comune di Zagarolo (importo dei lavori 3 Miliardi).
- 1996 ASM Rieti - Progetto per la realizzazione dell'impianto di nobilitazione dei materiali provenienti dalla raccolta differenziata della Provincia di Rieti (importo dei lavori 2 Miliardi).
- 1996 Comune di Marsala - Analisi dello stato attuale e delle linee operative per la nuova impostazione dei servizi di igiene urbana, nonché per la fognatura e l'acquedotto a servizio del comune.

- 1996 Provincia di Roma - Piano Provinciale per l'organizzazione della gestione dei RSS.
- 1996 Comune di Campobasso - Perizia finalizzata alla predisposizione della contabilità dei lavori di gestione degli impianti di depurazione comunali con conseguente determinazione dei canoni riconoscibili alla ditta che ha effettuato la gestione nel periodo 1990-1996.
- 1996 Provincia di Rieti - Parere tecnico sull'esito dell'esperimento della gara per l'affidamento delle opere di disinquinamento del Lago del Turano
- * 1996 Comune di Terranova di Pollino - Progettazione dei sistemi di consolidamento dell'impianto di depurazione comunale. Incarico assegnato a seguito di gara pubblica.
- * 1996 Consorzio Comprensoriale Marsicano - Progettazione e Direzione dei Lavori della discarica consortile di prima categoria (33 comuni) nel territorio del Comune di Pescina (potenzialità 500.000 mc e recupero energetico attraverso l'utilizzo del biogas). Incarico assegnato a seguito di gara pubblica.
- 1996 Barricalla S.p.A. - Studio di impatto ambientale per la discarica di 2^a categoria tipo C in Comune di Collegno (350.000 mc).
- 1995 Comune di Velletri (RM) - Direzione Lavori, Supervisione alla conduzione, funzioni di Ingegnere Capo, della discarica controllata di 1^a categoria
- 1995 Comune di Segni (RM) - Direzione Lavori della discarica controllata di 1^a categoria e collaudo finale delle opere
- 1995 Centrale del Latte di Roma - Progetto per l'adeguamento dell'impianto di depurazione dei reflui prodotti dallo stabilimento
- 1995 B.P.D. Difesa e Spazio - Progetto della bonifica dei siti Arpa 1, Arpa 2, Cava (150.000 mc –importo dei lavori 5 Miliardi).
- 1995 Comune di Rocca Priora - Progetto di bonifica della discarica Comunale (importo dei lavori 800 Milioni).
- 1995 Comune di Campobasso - Progetto dei servizi di Igiene Urbana e predisposizione dei documenti di gara.
- 1995 Provincia di Latina (in compartecipazione) - Impianto per il trattamento delle acque di vegetazione delle olive da localizzare presso il Comune di Cisterna (potenzialità 10.000/a – importo dei lavori 2 Miliardi).
- * 1995 Comune di Segni e Collevero - Obiettivo 2B CEE- Progetto dell'adeguamento del depuratore Comunale (potenzialità 20.000 mc/a – importo dei lavori 3 Miliardi).

- * 1995 Comune di Aprilia - Obiettivo 5B CEE- Progetto dell'adeguamento del depuratore Comunale in località Traversa Via Cagliari.
- 1995 Comune di Aprilia - Progetto di massima per la bonifica di sei siti degradati
- 1995 Comune di Campobasso - Perizia sulla situazione operativa dei depuratori Comunali
- 1995 Amministrazione Comunale di Fiumicino - Progetto per i Servizi di igiene urbana e predisposizione documenti di gara.
- 1995 Amministrazione Comunale Città di Termoli - Progetto per i Servizi di igiene urbana, predisposizione documenti di gara e progettazione del nuovo lotto della discarica di prima categoria a servizio del Comune (potenzialità circa 100.000 mc – importo dei lavori 4 Miliardi).
- 1995 Amministrazione Comunale di Grottaferrata (RM) - Progetto per i Servizi di igiene urbana e predisposizione documenti di gara.
- 1995 Amministrazione Comunale di Bojano (CB) - Progetto per i Servizi di igiene urbana e predisposizione documenti di gara.
- 1995 Amministrazione Comunale di Frosinone - Consulenza generale sui problemi ambientali
- * 1995 Amministrazione Comunale di Palestrina - Progettazione delle opere di protezione della Sorgente Ceciliana.
- 1995 Consorzio Silef - Progettazioni relative all'adeguamento della discarica di Cupinoro (potenzialità 800.000 mc), della rete del biogas e dell'impianto per il trattamento del percolato.
- 1994 Comune di Segni (RM) - Assistenza tecnica alla realizzazione della discarica controllata di 1^ categoria
- 1994 Comune di Velletri (RM) - Direzione Lavori della discarica controllata di 1^ categoria
- 1994 Regione Lazio - Comunità Montata n. XI - Selezione delle aree per la localizzazione dell'impianto di smaltimento dei RSU
- 1994 B.P.D. - Verifica dell'impatto potenziale di tre aree di stoccaggio interne allo stabilimento industriale di Colferro
- 1994 Torrazza S.r.l. - Studio di impatto ambientale della Discarica di cat. 2B (potenzialità 500.00 mc) di Torrazza Piemonte (TO)

- 1994 Provincia di Roma - Piano per la raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani
- 1994 Comune di Anguillara Sabazia (RM) - Progetto per i servizi di igiene urbana
- 1994 Comune di Aprilia (LT) - Progetto esecutivo delle opere di bonifica dello Stabilimento Progest'83
- 1994 Amministrazione Comunale di Palestrina - Consulenza generale sui problemi ambientali
- 1993 Provincia di Frosinone - Piano per la organizzazione delle attività di smaltimento dei RSS
- 1993 Provincia di Roma - Piano per la organizzazione delle attività di smaltimento dei RSS
- 1993 Provincia di Latina - Piano per la organizzazione delle attività di smaltimento dei RSS
- 1993 Provincia di Frosinone - Piano per la raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani
- 1993 Tribunale di Roma - Perizia giudiziaria vertenza discarica Cavedil sita in località Santa Palomba del Comune di Pomezia
- 1992 Comune di Anzio (RM) - Progettazione e direzione lavori della discarica controllata a servizio del Comune di Anzio (potenzialità complessiva oltre 80.000 mc, captazione e recupero biogas).
- 1992 Comune di Ferentino (FR) - Progettazione della discarica controllata a servizio del Comune di Ferentino (potenzialità complessiva oltre 100.000 mc, captazione e recupero biogas).
- 1992 Comune di Velletri (RM) - Progettazione e direzione lavori della discarica controllata a servizio del Comune di Velletri (potenzialità complessiva oltre 80.000 mc, captazione e recupero biogas).
- 1991 Ricerca CEE - Capoprogetto - Individuazione di aree contaminate nel territorio della Provincia di Viterbo attraverso l'uso della Fotointerpretazione.
- 1990 Enea - Criteri di bonifica delle discariche di RSU e RSS.
- 1990 Ministero dell'Ambiente - Coordinatore della indagine per il censimento degli impianti e delle discariche di RS esistenti sul territorio nazionale.
- 1990 Agip Petroli - Progetto e V.I.A. della Piattaforma di smaltimento rifiuti speciali e tossico-nocivi di Chivasso costituita da impianto di incenerimento per 50.000 t/anno, impianto di inertizzazione, impianto di trattamento chimico-fisico.

- 1990 Capogruppo Montenay (Francia) - Progetto e V.I.A per Appalto Concorso per l'impianto di incenerimento dei rifiuti solidi speciali, tossico-nocivi, e ospedalieri dell'AMNU di Roma (potenzialità 50.000 t/anno)
- 1990 Capogruppo Agip Petroli - Progetto e V.I.A. per l'Appalto Concorso per la piattaforma di smaltimento dei rifiuti solidi speciali e tossico-nocivi di Cologna Veneta costituita da impianto di incenerimento per 50.000 t/anno, impianto di inertizzazione, impianto di trattamento chimico-fisico.
- 1990 SEAM Regione Sicilia - Progetto di bonifica e adeguamento della discarica a servizio del Comune di Messina (potenzialità complessiva oltre 2.000.000 mc, captazione e recupero biogas)
- 1989 Ministero dell'Ambiente - Piano di emergenza per lo smaltimento dei R.S.S., T. e N. art. 4 Legge 475/85 - CUEIM.
- 1989 Siena Ambiente - Progettazione della discarica (con recupero di energia dal biogas potenzialità 1.000.000 mc) e della stazione di trasferimento di Piancastagnaio a servizio della Provincia di Siena.
- 1989 Comune di Aprilia (LT) - Progetto di massima per la bonifica di 5 discariche di RSS, T e/o N.
- 1989 Istituto per il Commercio estero - Verifica della situazione del settore trattamento dei reflui nel territorio di Hong Kong.
- 1989 Ecoter-Enea - Metodica di valutazione dell'impatto ambientale di impianti per il trattamento dei RSU.
- 1989 SEAS-CISE - Studio di impatto ambientale del forno per RST e N (potenzialità 40.000 t/anno) da realizzare in Borgo Montello (LT).
- 1988 Formez- Ricerca sul fabbisogno di formazione del personale operante nei depuratori del Comprensorio Napoletano.
- 1988 Alitalia - Progetto dell'impianto per il trasporto e trattamento dei rifiuti del Katering di Fiumicino.
- 1988 Ministero della Protezione Civile-Castalia – Partecipazione alle attività per il Progetto della bonifica della discarica di RSS, T e N di Biana.
- 1988 Ministero della Protezione Civile - Castalia – Partecipazione alle attività per il Progetto per la bonifica delle discariche di RSS, T e N prodotte dal settore ceramico nella Provincia di Modena 1987.

- 1988 Ministero della Protezione Civile-Castalia - Progetto di bonifica dell'impianto per lo smaltimento di RSS, T e N dell'Ecolibarna (Serravalle).
- 1988 Comune di Civitavecchia - Piano della raccolta dei RSU.
- 1988 Comunità Montana Monti della Tolfa- Piano della raccolta dei RSU.
- 1987 Provincia di Latina – Progetto di massima per la bonifica delle discariche incontrollate presenti nel territorio.
- 1987 Provincia di Viterbo - Progetto di massima per la bonifica delle discariche incontrollate presenti nel territorio.
- 1987 Provincia di Viterbo – Progettazione di massima dell'impianto di riciclaggio (compostaggio e produzione RDF potenzialità 150 t/giorno) e della discarica del bacino n.2 del Piano Regionale dei Rifiuti e recupero di energia dal biogas (importo dei lavori 15 Miliardi).
- 1987 Comune di Campagnano - Progettazione della stazione di trasferimento del bacino n.5E del Piano Regionale Rifiuti Lazio (importo dei lavori 2 Miliardi).
- 1987 Comune di Campagnano - Progettazione della bonifica della discarica comunale (importo dei lavori 500 Milioni).
- 1986 Comune di Valmontone – Progettazione di massima dell'impianto di riciclaggio (compostaggio e produzione RDF potenzialità 120 t/giorno) e della discarica a servizio del bacino n.11 del Piano Regionale Rifiuti del Lazio (importo dei lavori 15 Miliardi).
- 1985 Battelle Istitute Ginevra - lo "Stato dell'Arte" della realizzazione e della tecnologia per produzione di compost di R.S.U. e fanghi.
- 1983 So.Ge.In - Progetto per l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Roma-Nord per il trattamento delle acque di vegetazione delle olive (potenzialità 15.000 mc/a – importo dei lavori 4 Miliardi).
- 1983 So.Ge.In - Progetto per la realizzazione dell'impianto di trattamento percolati e autospurghi ad integrazione dell'impianto di Roma-Ostia.
- 1982 Provincia di Roma - Piano per lo smaltimento delle acque di vegetazione delle olive.
- 1982 Provincia di Roma - Piano per lo smaltimento dei RSU della Provincia di Roma.
- 1980 So.Ge.In Comune di Roma - Adeguamento degli impianti di riciclaggio di Roma (potenzialità 3000 t/g – importo dei lavori 20 Miliardi).

- 1980/84 So.Ge.In Comune di Roma - Progettazione e Direzione Lavori per l'adeguamento degli impianti di incenerimento di Roma (11 linee di incenerimento per la potenzialità complessiva di 1000 t/giorno – importo dei lavori 10 Miliardi).
- 1980/84 So.Ge.In. Comune di Roma - Adeguamento degli impianti di depurazione del Comune di Roma (potenzialità 1.500.000 abitanti – importo dei lavori 10 Miliardi).
- 1980 ERSAL Ente Regionale Sviluppo Agricoltura Lazio - Piano di fattibilità e proposte operative per la depurazione degli scarichi affluenti al Lago di Musignano dagli oleifici presenti nell'abitato di Canino.
- 1980 ERSAL Ente Regionale Sviluppo Agricoltura Lazio - Studi e progettazione di opere per la depurazione degli scarichi dei complessi industriali a base cooperativa insediati in località Tartaglia - Tarquinia (VT).
- 1978 Comune di Pineto - Progettazione della discarica controllata di rifiuti solidi urbani.
- 1977 CNR, CISI (Centro Italiano Studi e Indagini) - Stima dei livelli prevedibili di utilizzo delle fonti energetiche alternative in Italia per fasce.
- 1976 Centro Italiano Studi e Indagini - Piano di smaltimento, discarica controllata e impianto di compostaggio del Comune di Prato.

PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI DI COLLAUDO

- 2008 COMMISSARIO DELAGATO PER L'EMERGENZA RIFIUTI NELLA REGIONE CAMPANIA – Ordinanza n. 238 del 31/05/2008: nomina a presidente della Commissione di Collaudo per i lavori di realizzazione della discarica individuata in località Postarza nel Comune di Savignano Irpino (AV).
- 2008 AUTORITA' PORTUALE DI NAPOLI – Collaudo tecnico-amministrativo: Porto di Napoli – Adeguamento Nuova Darsena a terminal contenitori, mediante colmata, e conseguenti collegamenti nonché rimozione colmata di Bagnoli – Nuovo circuito di presa acqua di raffreddamento per la centrale di Napoli orientale e misure di sicurezza di emergenza della falda ai fini del D.M. 471/99.
- 2005 METROPOLITANA PER ROMA – Collaudo del tronco B1 della metropolitana di Roma (importo dei lavori: 500 Milioni di Euro)
- 2004 VITERBO AMBIENTE – Collaudo della discarica per i rifiuti non pericolosi – Viterbo (1.000.000 mc).
- 2001 Tuscia Ambiente – Collaudo discarica di 1° categoria nel comune di Viterbo (350.000 mc).
- 1996 Commissario Straordinario per l'emergenza dei RU dell'Isola D'Elba collaudo in corso d'opera dell'impianto di gassificazione e compostaggio dei RSU a servizio dell'Isola D'Elba. (Importo dei lavori £ 14 miliardi)
- 1996 ACEA - Collaudo in corso d'opera degli interventi di manutenzione e ristrutturazione di revisioni della rete di distribuzione di acqua potabile della città di Roma.
- 1995 ACEA - Collaudo in corso d'opera del Centro Idrico di Ottavia (Roma). (Importo delle opere £ 15 miliardi-opere in corso di realizzazione)

ELENCO PRINCIPALI CONVEGNI E PUBBLICAZIONI

SETTORE TRATTAMENTO REFLUI

CONVEGNI

- C25) G.M. Baruchello – C. Carnieri – P.Lombardi
Processi di bio-essiccazione dei rifiuti urbani indifferenziati ai fini energetici
Workshop “*Criteri e strumenti per la valorizzazione dei rifiuti ed il recupero ambientale e funzionale di siti inquinati*” – Taormina 23 - 24 Ottobre 2008
- C24) G.M.Baruchello - C. Carnieri-S. Gori-A. Mita-O. Massini-T. Picano
Indagini dirette per la determinazione degli indicatori di progetto di reti di raccolta dei rifiuti
Convegno Nazionale di Ingegneria Sanitaria ANDIS - Giugno 1997. Ravello
- C23) G.M.Baruchello - C. Carnieri - C. Cristoforetti
Esperienza a scala reale nel trattamento del percolato in due discariche di prima categoria del Nord Italia mediante osmosi inversa
Convegno Nazionale di Ingegneria Sanitaria ANDIS - Giugno 1997. Ravello
- C22) G.M.Baruchello - C. Carnieri
Centro Europeo Minerva - Convegno Nazionale Prospettive per una migliore qualità dell’ambiente: “La raccolta differenziata dei Rifiuti e i riflessi delle nuove normative CEE”- Esperienze di pianificazione della Raccolta Differenziata acquisite nella Regione Lazio (8 Aprile 1997 - Sala Borromini).
- C21) G.M.Baruchello - C. Carnieri - R. Pasqualini
Comune di Roma - Convegno Internazionale Romaduemilambiente - La gestione dei rifiuti nelle grandi aree urbane, esperienze internazionali a confronto - Esperienze della Raccolta Differenziata acquisite in Italia (12 Marzo 1997)
- C20) G.M.Baruchello - C. Carnieri - R. Pasqualini
Provincia di Terni - Convegno Economia dei Rifiuti e Politica Ambientale - Raccolta differenziata Linee di azione ed esperienza a confronto (19-20 Novembre 1996)
- C19) G.M.Baruchello - S. Gori - C. Carnieri - T. Picano
Sulla problematica della progettazione delle reti di raccolta dei rifiuti solidi urbani.
Convegno Nazionale dell’Ingegneria dei Trasporti - Napoli 1996
- C18) G. M. Baruchello, F. Bedoni, G. Galassi
Una possibile procedura per la definizione di una graduatoria del rischio ambientale legata a scarichi incontrollati di R.S.: il caso della Provincia di Viterbo - Andis 1993.

- C17) G.M. Baruchello, P. Buti, G. Galassi
La valutazione dell'impatto ambientale delle dighe

Corso di specializzazione sulla valutazione dell'impatto ambientale delle grandi infrastrutture - Facoltà di Ingegneria (1992).
- C16) G.M. Baruchello, F. Bedoni, M. Bistolfi
La Gestione degli impianti di depurazione civili e industriali, linee di tendenza attuali.- 13° Corso di aggiornamento - Tecniche per la difesa dell'inquinamento (giugno 1992).
- C15) F. Barbarella, G.M. Baruchello, F. Bedoni
Il telerilevamento di siti contaminati - Convegno energia e ambiente - Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" di Roma (1992).
- C14) G.M. Baruchello, P. Buti
La valutazione dell'impatto ambientale delle discariche controllate di R.S.
Corso di specializzazione in Ingegneria Ambientale - Facoltà di Ingegneria (1991).
- C13) G.M. Baruchello, L. D'Amico, M.T. Lucarelli
Il bio-gas da sostanza organica recuperato dai rifiuti - Ingegneria Sanitaria n. 4/89.
- C12) S. Arazzini, G.M. Baruchello, G. Lupoi
Recenti esperienze di bonifica di ambienti contaminati da rifiuti tossici e nocivi V conferenza internazionale Roma (aprile 1989).
- C11) S. Arazzini, G.M. Baruchello, A. Carucci, G. Lupoi
La problematica delle bonifiche di discariche e stoccaggi di rifiuti tossici e nocivi - Andis Roma (dicembre 1988).
- C10) G.M. Baruchello, F. Minoia
Il compost è risorsa multiuso: metodi, condizioni, prospettive - SAIE-SITEL Bologna (novembre 1985).
- C9) G.M. Baruchello, A. Misiti, R. Gavasci
"Tecnologie del riciclaggio dei rifiuti solidi urbani"
XXIX Corso di aggiornamento di Ingegneria Sanitaria - Milano (giugno 1984).
- C8) G.M. Baruchello, R. Gavasci, F. Minoia
"Qualità e mercato di ferro, carta e plastica recuperata dai R.S.U"
SEP POLLUTION, Padova (1984).

- C7) G.M. Baruchello, F.P. Branca, G. Fiscon, C.R. Noto La Diega
R.D.F. produced in the Rome - MSW plants ISWA Symposium the international solid wastes and public cleaning association - Monaco (maggio 1984).
- C6) U. Accossano, G.M. Baruchello
La gestione pubblica di un impianto di riciclaggio con particolare riferimento a quello di Roma- SEP POLLUTION, Padova (1980).
- C5) G.M. Baruchello
I rifiuti industriali del Lazio.
Convegno CRIPEL "Lo smaltimento dei rifiuti solidi, semi-solidi e liquidi, urbani e industriali nella Regione Lazio" - Fiera di Roma (giugno 1980)
- C4) G.M. Baruchello, D.A. Smith, E. Wolton
Orientamenti per la elaborazione di una metodologia nella verifica di accettabilità ambientale dell'insediamento termonucleare.
Convegno "I problemi di sicurezza sanitaria degli impianti nucleari" CISI Roma (aprile 1976).
- C3) G.M. Baruchello
Solid Waste Disposal and Recycling - CCMS NATO (aprile 1976).
- C2) G.M. Baruchello
Problematiche del trattamento delle acque di scarico di grandi oleifici industriali.
Relazione al Convegno 2° Conferencia Nacional sobre Hidrologia General y Aplicada - Zaragoza (Spagna) febbraio 1976.
- C1) G.M. Baruchello
L'inquinamento delle falde idriche da discariche di rifiuti solidi e fanghi domestici ed industriali.
Convegno Internazionale sulle acque sotterranee - Palermo (novembre 1975).

PUBBLICAZIONI

- P21) G.M. Baruchello – C. Carnieri – S. Gori – T. Picano
Problemi di trasporti nel servizio di raccolta dei rifiuti solidi urbani (RSU).
I Piani Urbani del Traffico – Edizione 1998
- P20) G.M.Baruchello - O, Massini - V. Misano
Nuove metodologie di progettazione per discariche controllate -
Rifiuti Solidi - Gennaio 1997 n. 1
- P19) G.M.Baruchello - N. Bianco - C. Carnieri
Verifica analitica della zonizzazione di un'area da bonificare
Ingegneria Sanitaria-Ambientale - Gennaio 1997 n. 1
- P18) G.M. Baruchello - G. Bortolami - G. Cencia - A. Di Molfetta - C. Riccobon
La verifica di accettabilità di un'area per discarica di cat. 2B super.
Il caso di Torrazza Piemonte - Rifiuti Solidi n. 6, Novembre-Dicembre
1995.
- P17) G.M. Baruchello - C. Carnieri - F. Gallerano
Sulla problematica dell'impermeabilizzazione di pareti di discariche controllate –
Rifiuti Solidi n. 4, Luglio-Agosto 1995.
- P16) G.M.Baruchello, P. Buti, M.G. Galassi
Valutazione di impatto ambientale delle infrastrutture civili sul territorio.
Il V.I.A. delle dighe: aspetti sanitari
Corso di Perfezionamento (1993).
- P15) G.M. Baruchello, F. Bedoni
La gestione degli impianti di depurazione civili e industriali - Linee di
tendenza attuali
Quaderni Università della Calabria (1992).
- P14) G.M. Baruchello, F. Bedoni
I piani di smaltimento dei rifiuti, alcune considerazioni sulla situazione
attuale - Rivista Ordine degli Ingegneri (1992).
- P13) G.M. Baruchello, M.T. Lucarelli, G. Fiscon, G. Jacovellini
Confronto di vari sistemi di aerazione nel processo di compostaggio dei
Rifiuti Solidi Urbani e verifica dei tempi di maturazione della massa
Commission of the European Communities - Elsevier Applied Sciences
Publishers London-New York (1985).

- P12) G.M. Baruchello, R. Gavasci, G. Fiscon
Il concetto di scelta economica in una linea di riciclaggio: il caso reale della selezione della miscela carta-plastica negli impianti romani
Ingegneria Sanitaria n° 1(1984).
- P11) G.M. Baruchello, A. Misiti, M. Del Re
Esperienze per la centrifugazione dei fanghi - Ingegneria Ambientale n° 7
(1983) .
- P10) G.M. Baruchello, G. Nardini
Problemi sanitari connessi a discarica di rifiuti solidi industriali, in relazione a possibili inquinamenti di acque di falda - Inquinamento n° 10
(ottobre 1981).
- P9) G.M. Baruchello, A. Misiti, G.C. Daniele
Separazione della carta dalla plastica con vagli rotanti - metodi di calcolo
ISWA Conferenza Internazionale dei Comuni - Roma (marzo 1981)
Ingegneria Ambientale (settembre/ottobre 1981) - Quaderno dell'Istituto di Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" Roma - n° 171.
- P8) G.M. Baruchello, A. Misiti
Recupero di materie prime e di prodotti negli impianti a riciclo
ISWA-Conferenza Internazionale dei Comuni. Roma, marzo 1981
Ingegneria Ambientale, settembre 1981 - Quaderno dell'Ist. Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" Roma - n° 170.
- P7) G.M. Baruchello, M. De Felice, A. Misiti
Produzione di scarti industriali e artigianali nel Comune di Prato - Parte 1^ e parte 2^
AES n°3, marzo 1980 - AES n° 6, giugno 1980.
Quaderno dell'Ist. Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" Roma - n° 167.
- P6) G.M. Baruchello, A. Misiti
Contributi allo studio dell'impiego dell'acqua nell'industria alimentare.
Inquinamento: n°3 -.marzo 1980 - Quaderno dell'Istituto di Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" Roma - n°162.

- P5) G.M. Baruchello, R. Gavasci, A. Misiti
Contributo allo studio del trattamento dei liquami industriali mediante batteri fotosintetici.
Ingegneria Sanitaria, 1/1980 - Quaderno dell'Istituto di Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria Università "La Sapienza" di Roma - n° 160.
- P4) G.M. Baruchello e altri
Tecnologie di smaltimento dei rifiuti solidi urbani
Quaderno di ricerca. ESA Editrice, 1980.
- P3) G.M. Baruchello
Un piano di smaltimento dei rifiuti solidi parte 1[^] e 2[^]
AES, n°.1/1979, n°.2/1979.
- P2) G.M. Baruchello, G. Fontana
Lo smaltimento dei Rifiuti tramite discarica controllata - CISI 1979.
- P1) G.M. Baruchello
La discarica controllata nello smaltimento dei rifiuti.
L'impresa pubblica luglio-agosto 1976.

SETTORE IDRAULICO

PUBBLICAZIONI

- Pl 1) G.M. Baruchello, A. Misiti
Appunti di idraulica parte 1° e 2° - ESA Editrice (1978).

Prof. ing. Gian Mario Baruchello