CURRICULUM VITAE

Aggiornamento: GENNAIO 2016

FLAVIANO FRACARO

nato a Torino il 3 febbraio 1964 residente in Torino

Titolo di Studio

Laurea in Ingegneria Civile (Edile) conseguita presso il Politecnico di Torino nel dicembre del 1988. Piano di studi caratterizzato dall'indirizzo geotecnico-strutturale.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino dal 18/07/1990, n.5942H.

Corsi:

Partecipazione a numerosi corsi e seminari di aggiornamento concernenti tematiche relative alla gestione dei rifiuti, dei lavori pubblici, project management e gestione dei servizi pubblici locali.

Lingue estere conosciute:

Inglese

Servizio Militare:

Assolto nell'Arma dei Carabinieri presso la Scuola Allievi Carabinieri di Torino, II Battaglione, Fossano.

Conoscenze informatiche:

Utilizzo a livello esperto di Personal Computer.

Cronologia dei lavori eseguiti:

Periodo: 01 aprile 1998 - ad oggi.

Direttore Generale della Società G.A.I.A. S.p.A. (Gestione Ambientale Integrata dell'Astigiano) con sede ad Asti, via Brofferio, 48 (dal 01/04/1998 al 02/01/2005 Direttore Generale del C.S.R.A. – Consorzio Smaltimento Rifiuti Astigiano trasformatosi in società per azioni).

Lo scrivente è dipendente della Società con contratto di dirigente delle imprese di servizi pubblici locali.

La società, a totale capitale pubblico, ha come Soci i 115 Comuni della Provincia di Asti (217.000 abitanti circa) ed ha la proprietà e la gestione degli impianti di trattamento, recupero e smaltimento operanti sul territorio provinciale.

Il valore della produzione ammonta a circa 15 milioni di euro con un MOL di circa 2,4 milioni di euro. I dipendenti alla fine del 2014 sono 122.

Più in dettaglio la Società sotto la direzione dello scrivente ha realizzato e gestisce i seguenti impianti principali:

- Impianto di selezione dei rifiuti derivanti dalla raccolta differenziata (Asti loc. Quarto inferiore).
- Impianto di trattamento meccanico biologico dei rifiuti urbani indifferenziati (Asti loc. Quarto inferiore).
- Impianto di produzione di CSS (Asti loc. Quarto inferiore).
- Discarica per rifiuti non pericolosi (Cerro Tanaro AT).
- Impianto di compostaggio (San Damiano d'Asti AT).
- Discarica di Vallemanina (AT). Discarica chiusa in post gestione.

Oltre a questi impianti principali, GAIA S.p.A. ha realizzato e gestisce 9 ecostazioni per la raccolta differenziata.

G.A.I.A. S.p.A. ha ottenuto tra il 2005 ed il 2007 la certificazione del Sistema di gestione Qualità, Ambiente, sicurezza (SGQAS) secondo le norme internazionali **UNI EN ISO 14001:2004, UNI EN ISO 9001:2008** e **BS OHSAS 18001:2007.** La Società ha ottenuto la registrazione **EMAS** nel 2009 di tutti gli impianti. Tutti gli impianti hanno ottenuto l'Autorizzazione ambientale integrata (**IPPC**).

Oltre al ruolo di Direttore Generale lo scrivente ricopre il ruolo di Responsabile tecnico di tutti gli impianti ed ha svolto il ruolo di responsabile del procedimento durante la loro realizzazione ed in alcuni casi, di progettista.

Periodo: 06 maggio 2010 – ad oggi.

Consigliere di Amministrazione del CIC (Consorzio Italiano Compostatori).

Il CIC è un Consorzio senza scopo di lucro fondato nel 1997 dove sono presenti sia imprese private che pubbliche. Tra i Soci Fondatori ci sono le associazioni di categoria Federambiente e Fise-Assoambiente.

Le attuali 120 imprese associate rappresentano l'industria italiana che tratta i rifiuti organici trasformandoli in compost di qualità e/o biostabilizzato.

Gli associati trattano, in oltre 270 impianti dedicati, circa 3.300.000 ton di rifiuti (corrispondenti al 10% dei rifiuti urbani) di cui il 75% è rappresentato da rifiuto organico urbano proveniente da raccolta differenziata e 9.500.000 ton di rifiuti indifferenziati (il 27% dei rifiuti urbani) in circa 85 impianti dedicati. La frazione organica proveniente da raccolta differenziata (l'umido e lo scarto vegetale di giardini e parchi) rappresenta il 34% di tutte le raccolte differenziate.

Il settore è cresciuto enormemente nell'arco di 13 anni ed oggi occupa circa 2.000 addetti negli impianti e diverse migliaia di addetti nella raccolta differenziata. Il fatturato del settore compostaggio di qualità è di € 300.000.000/anno, mentre per il settore del biostabilizzato si attesta su € 900.000.000.

Periodo: aprile 2005 – luglio 2009.

Amministratore Delegato di Pegaso 03 S.r.l.

Pegaso 03 S.r.l. è una Società a maggioranza pubblica che ha scelto il partner privato (E.R.I.C.A. S.c.a.r.l.) attraverso una gara ad evidenza pubblica. Il socio pubblico è il Consorzio di bacino COVAR 14 che raggruppa 19 Comuni dell'area sud-ovest della Provincia di Torino per un totale di circa 230.000 abitanti. Il Consiglio di Amministrazione della Società è composto da tre membri e l'Amministratore Delegato è indicato dal Socio privato.

In particolare la Società si occupa di:

- · Progettazione ed implementazione dei servizi di raccolta dei rifiuti urbani "porta a porta";
- · campagne di informazione e promozione in tema di gestione dei rifiuti;
- · informatizzazione e banche dati;
- · gestione della tariffa rifiuti;
- · studi sulla produttività dei rifiuti;
- · gestione di ecosportelli per l'informazione agli utenti sulla gestione dei servizi di raccolta rifiuti e tariffa;
- · gestione di un call-center collegato ad un Numero Verde;
- · sviluppo e gestione di software dedicato relativo ai servizi precedenti.

L'Azienda ha un fatturato di circa 2,5 milioni di euro e conta circa 35 dipendenti.

Periodo: 16 giugno 1994 – 31 marzo 1998

Dall'01/02/1997, a seguito di concorso pubblico, nomina come **Dirigente della Divisione Tecnologie** presso l'**A.M.I.A.T** (Azienda Multiservizi Igiene Ambientale Torino), via Germagnano, 50, Torino. Il ruolo riporta direttamente al Direttore Generale.

L'A.M.I.A.T. S.p.A. conta 2000 dipendenti circa e si occupa della gestione dei rifiuti urbani della città di Torino.

Il ruolo prevede la responsabilità diretta di quattro strutture (gestione attività di smaltimento e recupero dei rifiuti, ufficio tecnico, produzione energia, gestione patrimonio immobiliare), che comprendono le seguenti risorse: 4 Funzionari (qualifica di quadro), 27 impiegati e 40 operai. Il budget della divisione è pari a circa 20 milioni di Euro e gli investimenti ammontano a circa 9 milioni di Euro per l'anno 1997 e 10 milioni per l'anno 1998.

Nel seguito viene riportato lo scopo del ruolo così come rilevato da un analisi della posizione condotta dalla Hay Management Consultants S.r.l.: "supportare il vertice aziendale nella definizione delle strategie di medio e lungo termine definendo e proponendo programmi ed investimenti; assicurare la gestione operativa degli impianti (discarica, impianto di frantumazione del materiale inerte, impianti di depurazione acque reflue, impianto di captazione ed utilizzo del biogas, stoccaggio R.U.P), la progettazione, direzione lavori e la manutenzione egli impianti di smaltimento, degli stabili e degli impianti civili oltre al ripristino ambientale attraverso il coordinamento ottimale delle risorse affidate, in accordo con i piani di sviluppo aziendali, il budget e le normative vigenti".

Il contratto applicato era quello di dirigenti delle imprese di servizi pubblici locali.

In precedenza, dal 16/06/1994 a seguito di selezione pubblica nomina a **Capo Settore Smaltimento** (dal 16/06/94 al 31/05/96: liv. 7°; dall'01/06/96 al 31/01/97: liv. 7°Q, contratto FEDERAMBIENTE) presso l'**A.M.I.A.T.**, via Germagnano, 50, Torino. Il ruolo riporta dall'1/07/1995 direttamente al Direttore Generale.

L'attività prevedeva, principalmente, la gestione della discarica di 1^categoria (per rifiuti urbani e speciali non pericolosi) di "Basse di Stura", tra le più grandi in Italia, che ha una potenzialità complessiva di 18 milioni di metri cubi ed un afflusso giornaliero di circa 2.500 tonnellate di rifiuti da un bacino di utenza che comprende la Città di Torino e molti altri comuni dell'area metropolitana (circa 1,5 milioni di abitanti).

Oltre a questa, le altre attività del Settore comprendono:

- gestione di un impianto di selezione e frantumazione del materiale inerte;
- gestione di una discarica di 2[^] categoria tipo A (per materiali inerti);
- gestione di uno stoccaggio di rifiuti urbani pericolosi, speciali e tossico/nocivi;
- gestione dello smaltimento di varie le tipologie di rifiuti;
- gestione delle convenzioni con circa 700 clienti per lo smaltimento dei rifiuti speciali.

Periodo: settembre 1991 - giugno 1994

Dal settembre 1991 collaborazione, in qualità di libero professionista, con lo studio associato **A.I. STUDIO** (via Lamarmora, 80, Torino) e con la Società **A.I. ENGINEERING S.r.I.** (via Sant'Andrea delle Fratte, 24, Roma).

Periodo: 1982 - settembre 1991

Collaborazione con lo studio dell'Ing. A. Camarota (via S. Antonio da Padova, 1, Torino) ed inoltre con Sicurezza Lavoro S.r.l. (C.so G. Lanza, 94, Torino) e Sicurezza Lavoro Impianti S.r.l. (via S. Antonio da Padova, 2, Torino), in qualità di libero professionista.

Tale collaborazione ha avuto inizio nel 1982 ed è continuata durante il periodo universitario con la sola parentesi del servizio di leva e si è conclusa nel settembre del 1991.

Le esperienze progettuali sviluppate in questo periodo hanno riguardato in particolare i seguenti aspetti:

- progetto di strutture civili in cemento armato ed acciaio;
- misura e valutazione del rumore e delle vibrazioni con sviluppo di software applicativo e conseguenti progetti di bonifica acustica per numerose aziende;
- progetti relativi alla prevenzione incendi negli edifici civili ed industriali;
- individuazione degli adempimenti normativi per aziende operanti in diversi settori, con particolare riguardo alla creazione di un archivio legislativo di riferimento su p.c. e di procedure automatiche per il suo utilizzo;
- progetti relativi alla valutazione sull'osservanza delle norme di prevenzione infortuni e di igiene del lavoro in ambito industriale;
- progetti relativi al contenimento dei consumi energetici nell'edilizia;
- progetti relativi alla valutazione dei rischi rilevanti ai sensi del D.P.R. 175/88.

In ottemperanza a quanto previsto dal D. Lgs. 196/2003 autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae.

Torino, 29/01/2016 in fede

Flaviano Fracaro