

## CURRICULUM VITAE

<b>DATI GENERALI:</b> Teresio FERROFINO nato ad Alessandria il 03/06/1953 - Residente a Gassino Torinese (TO)- Cap. 10090- in Strada Bussolino,47-Tel. <b>345.1776030</b> <b>e-mail: <a href="mailto:teresio.ferrofino@libero.it">teresio.ferrofino@libero.it</a>,</b> <b>Pec: <a href="mailto:teresio.ferrofino@ingpec.eu">teresio.ferrofino@ingpec.eu</a></b>	
<b>Professionista</b>	Ing. Teresio FERROFINO
<b>Iscrizione Ordine (n. e anno)</b>	Ordine degli Ingegneri Provincia di Torino Numero: 9449Y anno: 26/05/2004 Nota: con provenienza dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria, ove iscritto dal 28/02/1980
<b>Società di appartenenza</b>	TF Energia S.a.s.-Strada Circonvallazione,23 10090 Gassino Torinese (TO). P. IVA:10425640017
<b>Ruolo nella società</b>	AMMINISTRATORE

**INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI**

***Dal 04/2010 ad Oggi:* Amministratore della Società TF Energia S.a.s. azienda che si occupa di Consulenze settore distribuzione gas - Certificazione energetica - Servizi energetici. Di seguito i principali servizi svolti:**

ENTE AFFIDATARIO	OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO	DATA AFFID.	ESTREMI AFFIDAMENTO	UTENTI/PdR
Società Goldman Sachs-GEIFIN	Due diligence Società G6 Rete Gas. Incarico di consulenza tecnica nell'ambito del gruppo di lavoro coordinato dalla Società Goldman Sachs per la due diligence sulla Società G6 Rete Gas in occasione della gara per la cessione della proprietà delle reti e impianti indetta dalla Società proprietaria Suez Gas de France nell'anno 2011-Valutazione tecnico-economica di 491 impianti di distribuzione gas al servizio di 491 Comuni Italiani; -Determinazione valori RAB-e VRT di ogni impianto; -Determinazione del posizionamento strategico nei 177 ATEM e definizione degli ATEM potenzialmente aggredibili con le future gare per l'affidamento del servizio di distribuzione gas.	15/04/2011	Contratto di consulenza	985.832
Comune di ZEVIO (VR)	Determinazione VIR e canone annuale al comune per rete di distribuzione gas. Determinazione valore di indennizzo al gestore uscente	14/06/2011	Determ. Segretario Generale n.°60	Rete Km.110,65 PdR 6.876
Comune di Villa Bartolomea (VR)	Determinazione VIR e canone annuale al comune per rete di distribuzione gas. Determinazione valore di indennizzo al gestore uscente	05/05/2011	Delibera G.C. n.°53	2.000
Comunità Mont. Valli Orco e Soana(TO)	Determinazione VIR rete di distribuzione gas Comuni di Alpette, Sparone e Locana	23/01/2012	Determ.Resp. Area Amministrativa	717

Comune di Poirino (TO)	Assistenza tecnico-economica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo	Dal 19.07.2012 Al 05.11.2012	CIG Z92057E9D0	4.338
Comune di Pralormo (TO)	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo.	04/07/2012	CIG Z030589CEF	609
Comune di Pomigliano d'Arco (NA)	Incarico di componente tecnico commissione di gara per affidamento Concessione gas.	14/09/2011	Determinazione Dirigente Tecnico	10.263
Comune di Casale Corte Cerro (VB)	Determinazione VIR e canone annuale al comune per rete di distribuzione gas	Dal 28.07.2012 al 19.11.2012	Determinazione n.°91	1.509
Comune di Casale Corte Cerro (VB)	Determinazione valore rete distribuzione gas di proprietà del Comune per gara appalto di vendita.	02/05/2012	Determinazione n.°64	1.481
Comune di Prato (PO)	Perizia tecnica su sistema distributivo gas interconnesso per emissione bando di gara affidamento concessione distribuzione gas	05/12/2011	CIG ZAF0375230	75.040
Comune di Ameno (NO)	Assistenza tecnica per determinazione canone su Concessione rete distribuzione gas	05/12/2012	Del.n.°82	577
Comune di Miasino (NO)	Assistenza tecnica per determinazione canone su Concessione rete distribuzione gas	17/12/2012	CIG Z0F07C9CA7	614
Comune di Armeno (NO)	Assistenza tecnica per determinazione canone su Concessione rete distribuzione gas	14/12/2012	Determinazione n.°190	1.162
Comune di Castagneto Po (TO)	Assistenza tecnico-legale per predisposizione bando di gara per l'affidamento servizio distribuzione gas	23/03/2011	Determinazione n.°14	553
Comune di Lauriano (TO)	Assistenza tecnico-legale per la predisposizione bando di gara per l'affidamento servizio distribuzione gas.	06/04/2011	CIG 175601556A	470
Comune di Borgoratto (AL)	Assistenza per predisposizione bando di gara per l'affidamento servizio distribuzione gas Comuni di Borgoratto e Frascaro.	14/04/2011	CIG 201805794F	362
Comune di Poirino (TO)	Assistenza per predisposizione bando di gara per l'affidamento servizio distribuzione gas.	22/03/2011	CIG 15695143EC	3.832
Comune di Omegna (VCO)	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo.	20/03/2013	Determinazione Dirigente Tecnico	8.024
Comune di Invorio (NO)	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo.	06/12/2012	Delibera G.C. n.°219	2.083
Comune di Chivasso	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo.	27.12.2013	Determinazione dirigenziale n.720 del 27.12.2013	12.350
Comune di Arcole	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo.	27.02.2014	Determinazione n.58/160 del 27.02.2014	Rete Km.48,10 PdR 2.922
Comune di ZEVIO (VR)	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo	30.06.2014	Determinazione dirigenziale n.54 del 30.06.2014	Rete Km.111,87 PdR 7.011

Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Incarico progettazione rinnovamento condotte di distribuzione gas in acciaio non protette catodicamente	08/06/2011	Incarico di collaborazione a progetto	mt.55.000
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Incarico progettazione sistema di protezione catodica reti di distribuzione Comune di Ivrea	03/03/2012	Incarico di collaborazione a progetto	mt.35.000
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Collaudo tecnico-amministrativo estensione rete gas Comune di Chiaverano (TO)	02/10/2013	Incarico di collaborazione a progetto	mt. 1400
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Collaudo tecnico amministrativo bonifica condotte distribuzione gas per rimozione cavo fibra ottica	15/03/2013	Incarico di collaborazione a progetto	mt. 3.500
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Incarico di progettazione con verifica fluido dinamica per potenziamento rete di distribuzione gas nei Comuni di Ivrea e Saluggia.	15/01/2013	Incarico di collaborazione a progetto	Km.174,00
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Incarico per Perizia tecnico-economica impianti di distribuzione gas al servizio di 49 Comuni gestiti dall'Impresa per Conferimento Proprietà da parte della Capogruppo <b>Valore Periziato € 88.000.000,00</b>	02/10/2013	Incarico di collaborazione a progetto	Km. 500 PdR 32.500
Società Aeg Reti Distribuzione S.r.l. IVREA	Incarico valutazione valore di ricostruzione a nuovo, valore industriale residuo al 31.12.2013 di n.°49 sistemi distributivi gas gestiti dalla Società nei 49 Comuni del Canavese	Dal 01.09.2014 al 15.02.2015	Incarico di collaborazione a progetto	Rete Km.595 PdR 34.282
Comune di Pinerolo in qualità di Stazione appaltante designata per l'ATEM Torino 3 Sud-Ovest	Incarico di assistenza tecnico giuridica relativi al servizio di distribuzione gas naturale ai sensi del DM 226/11- Assistenza alla stazione appaltante per tutte le attività prodromiche alla pubblicazione del Bando di Gara.	31/07/2014	Contratto di appalto cod. CIG 5480804689	Comuni n.°70 Utenti n.°97.902 Lungh.Rete Km.1.502
Comune di Tortona in qualità di Stazione appaltante designata per l'ATEM Alessandria 4 Sud-Est	Incarico di valutazione tecnico-economica degli impianti e delle reti di distribuzione gas nei sub-ambiti 3 e 4	28.04.2015	Contratto di appalto	Comuni n.°29 Utenti n.°16939 Lungh.Rete Km.471
Comune di Verbania	Servizio di supporto tecnico specialistico per le attività finalizzate alla vigilanza e al controllo del servizio di distribuzione gas nel Comune di Verbania	03.12.2015	Contratto di cottimo fiduciario	Rete Km.178.00 Utenti n.° 18.147
Comune di Villa Bartolomea (VR)	Assistenza tecnica propedeutica all'affidamento servizio distribuzione gas. Determinazione VIR e valore indennizzo	02.03.2016	Determina n.° 120 del 02.03.2016	Rete Km. 52,944 Utenti n.° 2486
Comune di Saluzzo in qualità di Stazione Appaltante designata per l'ATEM Cuneo 1 Nord-Ovest	Incarico di assistenza tecnica relativa al servizio di distribuzione gas naturale ai sensi del DM 226/11-Assistenza alla stazione appaltante tutte le attività prodromiche alla pubblicazione del Bando di Gara.	07.04.2016	Contratto di appalto	Comuni n.°72 Utenti n.°54.212 Lungh.Rete Km.931

**Dal 05/2011 al 09/2013:** *Presidente-Amministratore Delegato-Direttore Tecnico Società AEG RETI DISTRIBUZIONE S.r.l. - Via Dei Cappuccini,22/a - 10015 Ivrea - Azienda operante nel settore della distribuzione del gas con la gestione e conduzione dei sistemi di distribuzione gas in n.°49 Comuni del Canavese fra cui Ivrea.*

**Esperienza e professionalità maturata:** *definizione delle perizie di stima del valore degli impianti di distribuzione presenti nei 49 Comuni gestiti.*

*Esperto nel sistema tariffario per la distribuzione gas.*

**Dal 01/2010 al 03/2010:** *Direttore Operations Società Italiana per il gas - Largo Regio Parco 11 - 10100 Torino - Azienda del gruppo ENI operante nel settore della distribuzione del gas.*

**Esperienza e professionalità maturata:** *responsabilità, su tutto il territorio nazionale, della gestione e conduzione dei sistemi di distribuzione gas; Utenti serviti n.°6.000.000.Datore di lavoro ai sensi del D.L. 81/08 (organico di 2.800 dipendenti)*

**Dal 03/2007 al 01/2010:** Amministratore Delegato Società AES Torino - Corso Regina Margherita 52 - 10100 Torino - Azienda con capitale misto Italgas - Iride operante nella gestione del sistema distributivo gas e del sistema distributivo teleriscaldamento al servizio della città di Torino.

**Esperienza e professionalità maturata:** progettazione e costruzione della rete di teleriscaldamento al servizio della Città di Torino.

**Dal 07/2001 al 02/2007:** Direttore Area Metropolitana di Roma della **Società Italiana per il gas** - Largo Regio Parco 11 - 10100 Torino.

**Esperienza e professionalità maturata:** gestione del sistema distributivo gas al servizio della città di Roma e primi Comuni della cintura (utenti gestiti 1.200.000 con un sistema distributivo composto da oltre 10.000 Km di condotte stradali e 10.000 Km di impianti di derivazione di utenza). Ha coordinato e diretto (Progettazione -Direzione Lavori - Collaudo) l'imponente piano di sostituzione delle condotte gas in ghisa grigia giunti canapa e piombo avviato e potenziato nella città di Roma nell'anno 2002 realizzando l'obiettivo di sostituire negli anni dal 2002 al 2005 circa 60.000 mt. all'anno di condotte e relativi allacciamenti all'utenza.

**Dal 08/2000 al 02/2001:** Responsabile Area Nord-Ovest della **Società Italiana per il gas**.

**Esperienza e professionalità maturata:** gestione dei sistemi distributivi gas gestiti da Italgas nelle Regioni Piemonte -Valle D'Aosta - Liguria

**Dal 01/1995 al 07/2000:** Vice Direttore Tecnico Esercizio di Torino della **Società Italiana per il gas**.

**Esperienza e professionalità maturata:** gestione del sistema distributivo gas interconnesso fra quello al servizio della città di Torino e quello al servizio dei Comuni della prima e seconda cintura torinese (650.000 Utenti serviti). Responsabilità della Progettazione, Direzione Lavori e Collaudo in corso d'opera per la costruzione di sistemi distributivi gas.

**Dal 01/1994 al 12/1994:** Responsabile Ingegneria di tutto il gruppo Italgas.

**Esperienza e professionalità maturata:** progettazione nel settore idrico - integrato, del presidio delle normative di settore e del supporto, coordinamento e controllo delle attività tecniche affidate alle unità operative periferiche di Italgas. Responsabile della progettazione e sviluppo dei sistemi relativi alle reti di distribuzione del gas, della definizione e diffusione delle Normative Aziendali in materia di costruzione, manutenzione, collaudo e gestione sistemi distributivi gas.

**Dal 12/1986 al 01/1994:** Responsabile costruzione reti - Responsabile commerciale e sviluppo - Responsabile gestione reti **Società Italgas Sud** - Via Sannio 19 - Napoli.

**Esperienza e professionalità maturata:** ha presieduto la realizzazione delle nuove reti gas nel Sud -Italia, allo sviluppo della vendita del gas nonché allo sviluppo delle attività della Società nel settore idrico -integrato (acquedotti, fognature, depuratori).

Ha svolto attività di Progettazione reti ed Impianti di distribuzione Gas; Ha ricoperto incarichi di Direttore Lavori per opere con finanziamenti pubblici (Ex Legge 784); Ha ricoperto incarichi di Collaudatore in corso d'opera per la realizzazione reti di distribuzione gas. Ha partecipato, con ruoli di responsabilità, alla metanizzazione del Mezzogiorno.

**Dal 11/1980 al 12/1986:** Capo Area - Capo Commessa - nell'ambito del Servizio Costruzioni della Società Italiana per il gas - Via XX Settembre 41 - 10100 Torino.

**Esperienza e professionalità maturata:** realizzazione degli impianti di distribuzione gas-metano in tutto il territorio nazionale.

Ha svolto attività di Progettazione reti ed Impianti di distribuzione Gas;

Ha ricoperto incarichi di Direttore Lavori per opere con finanziamenti pubblici (Fondi FIO) nelle Comunità della Regione Friuli;

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**07/1972:** Diploma di Geometra - Istituto Tecnico Leonardo Da Vinci di Alessandria

**05/1979:** Laurea in Ingegneria Civile - Politecnico di Torino

**02/1980:** Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere - Politecnico di Torino

**Dal 28/02/1980 al 25/05/2004:** Iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria

**Dal 26/05/2004 ad oggi:** Iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino al n.° 9449Y

**PRESTAZIONI PROFESSIONALI SVOLTE IN AMBITO DI LAVORO SUBORDINATO CON ITALGAS IN QUALITA' DI INGEGNERE ISCRITTO ALL'ORDINE PROFESSIONALE**

1. Direzione lavori (lavori edili -Impianti termici- Reti tecnologiche gas e acqua);
2. Direttore Lavori costruzione reti gas Comunità Collinare e Comunità Montana di Tarcento e Gemona (UD);
3. Collaudo in corso d'Opera impianti e reti distribuzione gas;
4. Collaudo finale tecnico amministrativo nuove reti distribuzione gas;
5. Esperto Iscritto all'Albo per Ministero Sviluppo Economico Finanziamenti Ex Legge 784;
6. Incarichi di Resp. Lavori- Coord. Esecuzione - Coord. Progettazione DL 81/08 Tit. IV;
7. Datore di Lavoro Società AES S.p.a. Torino;
8. Datore di Lavoro Società ITALGAS S.p.a. Torino.

**PRESTAZIONI PROFESSIONALI SVOLTE COME PRESIDENTE/AMMINISTRATORE DELEGATO-DIRETTORE TECNICO Soc. AEG RETI S.r.l.**

1. Direzione lavori (lavori edili -Impianti termici - Reti tecnologiche gas e acqua);
2. Collaudo in corso d'Opera impianti e reti distribuzione gas;
3. Collaudo finale tecnico amministrativo nuove reti distribuzione gas;
4. Datore di Lavoro Società AEG RETI DISTRIBUZIONE S.r.l.

**INCARICHI DI CTP/CTU**

**Incarico di CTP perizia contatori gas a turbina presso il Tribunale di Milano:**

Causa (R.G. 87720/2008) tra Caboteremo S.p.a., Libera Energia, A2A Energia S.p.a. e A2A Reti Gas, avente ad oggetto il malfunzionamento di alcuni contatori a turbina installati presso alcuni punti di riconsegna (PDR) della rete di distribuzione del gas naturale sita nel Comune di Milano.

Nominato consulente tecnico di parte, per la redazione di una perizia in merito alle problematiche di misurazione del gas naturale effettuate dai contatori a turbina installati presso i punti di riconsegna (PdR) della rete di distribuzione del gas sita in Comune di Milano, oggetto della suddetta controversia, finalizzata alla ricostruzione dei consumi e quantitativi di gas naturale eventualmente contabilizzati in eccesso.

La Committente Carbotermo S.p.a. ha affidato alla Società TF Energia in persona dell'Ing. Ferrofino l'esecuzione di una consulenza finalizzata alla redazione di una perizia tecnica relativa allo studio e all'approfondimento metrologico dei seguenti quesiti:


-Accertamento (tramite analisi teorica ed analisi dei risultati di opportune indagini empirico-sperimentali) del funzionamento dei contatori a turbina installati presso alcuni PdR asserviti alla alimentazione di impianti termici (caldaie di diversa tecnologia, sia per il riscaldamento domestico che per la produzione di acqua calda sanitaria).

-Determinazione degli eventuali errori di misura (oltre le tolleranze consentite dalla metrologia legale) finalizzata alla ricostruzione dei consumi e dei quantitativi di gas eventualmente contabilizzati in eccesso.

**AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO**

Resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;

Il sottoscritto dichiara che quanto sopra elencato risulta a verità

<b>NOME E COGNOME</b>	<b>FIRMA E TIMBRO</b>	<b>DATA</b>
Teresio FERROFINO		08.04.2016

**Ai sensi del D.Lgs.196/2003 si da il consenso al trattamento dei dati contenuti nel presente documento.**