

CURRICULUM VITAE

ANTONIO COSCHINANO

DATI ANAGRAFICI

Ho un'esperienza di quasi 20 anni nella costruzione e manutenzione di impianti, nella produzione, distribuzione e gestione dell'energia, termica in modo particolare, nei settori civile e industriale, maturati ricoprendo sempre ruoli di responsabilità e di coordinamento, come responsabile progettazione, costruzione, gestione e Direttore Tecnico, con responsabilità diretta sul personale della mia struttura.

La mia carriera è iniziata come impiegato tecnico presso le Agenzie per l'energia, nate nell'ambito del progetto europeo Save II per la promozione dell'efficienza energetica.

Dopo un'importante esperienza presso l'Area Ambiente della Provincia di Torino, come Funzionario Tecnico, in cui mi sono occupato della promozione del risparmio energetico e di aspetti autorizzativi legati alla costruzione di nuovi impianti per la produzione di energia, sono passato al settore delle Utility. Ho ricoperto il ruolo di Direttore Tecnico, occupandomi della Progettazione, Costruzione, Manutenzione e Gestione di Sistemi di Teleriscaldamento (Impianti di produzione di tipo cogenerativo e/o caldaie, reti di distribuzione e sottocentrali di utenza di tipo centralizzato).

In ultimo ho svolto una significativa esperienza nella progettazione, costruzione e gestione di impianti cogenerativi di tipo CAR (Cogenerazione ad Alto Rendimento), basati su motori a gas, realizzati presso siti industriali.

Ho acquisito competenze specifiche nella gestione di contratti, dei rapporti con Clienti dei settori civile e industriale, Fornitori e Enti preposti ai controlli/nuove autorizzazioni; ho seguito direttamente l'iter certificativo UNI CEI 11352 di alcune BU e iter certificativi degli insiemi CEPED, che competono al Costruttore di apparecchiature/impianti.

Ho sviluppato capacità di analisi di impianti per la produzione e utilizzazione di energia esistenti (Impianti di cogenerazione, Termici per la produzione di calore/vapore per processo e per la climatizzazione ambiente e impianti al servizio di utenze), al fine di individuare soluzioni tecniche per l'incremento delle performance (disponibilità e risparmio energetico), nonché per la risoluzione di anomalie.

Ho conoscenza specifica degli strumenti di incentivazione disponibili per il settore energia, in particolare per gli interventi di efficienza energetica, maturata nella predisposizione diretta di richieste di verifica e certificazione dei risparmi presso il GSE (Gestore dei Servizi Energetici): Certificati Bianchi (generazione e gestione) e Conto Termico; ho una buona conoscenza degli applicativi e delle procedure GSE legate al mondo incentivato dell'energia; ho acquisito la **qualifica di EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) con certificazione di parte terza.**

Le pagine seguenti illustrano brevemente il mio Curriculum Vitae.

ISTRUZIONE E ABILITAZIONI

- ❑ 2023-2024 **Corsi di aggiornamento nei settori dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili**
- ❑ 2023 *Esperto in Gestione dell'Energia n° 0004-SC-EGE-2023
EGE Certificato secondo UNI CEI 11339:2009 e schema di certificazione in accordo art. 12 comma 1 del Dlgs102/14
Settore Industriale
SECEM - Ente accreditato da Accredia*
- ❑ 2021 *Mercati energetici e acquisto dell'energia*
- ❑ 2021 *Certificazione UNI CEI 11352 per le ESCO*
- ❑ 2020 *Principali soluzioni per l'efficienza energetica nell'industria*
- ❑ 2020 *Il mercato dell'energia elettrica e del gas*
- ❑ 2020 *Corso Intensivo: Certificati Bianchi*
- ❑ 2020 *Approfondimento incentivi: detrazioni fiscali e conto termico*
- ❑ 2018 *La nuova disciplina sui titoli di efficienza energetica*
- ❑ 2018 *Conto termico: come presentare la richiesta di incentivo*
- ❑ 2018 *Piano di misura dei risparmi energetici*
- ❑ 2018 *Corso su Efficienza e Gestione Energetica nei Sistemi per mitigare e gestire gli impatti ambientali*
- ❑ 2015 *Esperto in Gestione dell'Energia n° 0060-SC-EGE-2016
EGE Certificato secondo UNI CEI 11339:2009 e schema di certificazione in accordo art. 12 comma 1 del Dlgs102/14
SECEM - Ente accreditato da Accredia*
- ❑ 2015 *Esperto in Gestione dell'Energia n° 0088-SI-EGE-2016
EGE Certificato secondo UNI CEI 11339:2009 e schema di certificazione in accordo art. 12 comma 1 del Dlgs102/14
SECEM - Ente accreditato da Accredia*
- ❑ 2012 *Aggiornamento - Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei cantieri temporanei o mobili (allegato XIV al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.)
Abilitazione
ENAIP - PIEMONTE*
- ❑ 2007 *Esperto in materia di prevenzione incendi, ai sensi della L.818/84 s.m.i.
iscrizione elenco Ministero degli Interni – Abilitazione
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VERCELLI*

- 2007 *Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili (allegato XIV al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.)*
Abilitazione
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VERCELLI
- 2005 *Iscrizione all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vercelli*
Settore Ingegneria Industriale - n° 1105A
- 2004 *Esame di Stato per l'Abilitazione alla Professione di Ingegnere*
 Politecnico di Torino
- 2003 *Laurea Specialistica (di Secondo Livello) in Ingegneria Energetica e Nucleare, orientamento Sistemi e Impianti*
 Politecnico di Torino, II Facoltà di Ingegneria -Vercelli -
 Titolo della tesi: *Microgenerazione nel settore terziario. Un caso di studio: analisi dei carichi termici ed elettrici ed analisi tecnico-economica*
- 1994 *Diploma di Perito Industriale Capotecnico, spec. Elettrotecnica e Telecomunicazioni*
 Istituto Tecnico Industriale Statale G.C. Faccio -Vercelli-

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Inglese: scolastico

CONOSCENZE INFORMATICHE

Computer: ottimo utilizzo degli strumenti informatici più diffusi - Microsoft Office – Software specifici del settore energia

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- da ottobre 2019 – **Libero professionista**

Settore industriale, civile e fonti rinnovabili

Inquadramento: Consulente

Per le seguenti attività:

Tecnico - commerciale impianti per produzione e distribuzione di energia, efficienza energetica; audit energetici; sviluppo e gestione impianti a fonte rinnovabile di tipo fotovoltaico.

- da ott. 2015 al 15 febbraio 2019 - *QUANT ITALY* (precedentemente *ABB S.p.A. - Full Service*)

Impiegato nel *Settore industriale: Operations*

Inquadramento: Quadro

nella seguente figura:

Direttore Tecnico e Energy Service Manager

Auditing, studi di fattibilità tecnico economica, offerte, negoziazione e acquisizione di contratti nelle modalità EPC, ESCo e di manutenzione pluriennale, **gestione e coordinamento di commesse acquisite**, rapporti con i Clienti e i Fornitori, etc. in ambito di impianti tecnologici per la produzione di energia elettrica e termica (caldaie, cogenerazione/trigenerazione a fonte convenzionale e/o rinnovabile) e di interventi efficienza energetica; **gestione Service Impianti di Cogenerazione**, analisi di impianti di cogenerazione esistenti e **implementazione di soluzioni tecniche per il miglioramento delle performance.**

Negoziazioni per l'acquisizione di beni e servizi.

Coordinamento costruzione in proprio del Package Cogeneratore e iter certificativi CE-PED, in qualità di "Costruttore di Impianti di Cogenerazione", per la certificazione degli insiemi di propria costruzione.

Relazioni esterne, gestione di personale.

- gen. 2010 /set. 2015 – *Gruppo Kinexia S.p.A.*

Impiegato nei *Settori Civile e Industriale: Efficienza energetica, Fonti rinnovabili, teleriscaldamento e cogenerazione*

Inquadramento: Dirigente

nella seguente figura:

Direttore Tecnico (Responsabile Ingegneria, Esercizio Reti di Distribuzione calore e Centrali di Produzione, Energy Manager)

Studi di fattibilità, coordinamento attività di autorizzazione, progettazione e costruzione, nuovi impianti a fonte rinnovabili (in particolare Biogas e biomassa legnosa) e interventi di efficienza energetica con ottenimento di Titoli di Efficienza Energetica; gestione di rapporti tecnico-commerciali con Clienti finali, negoziazione di nuovi contratti per l'acquisto di beni e servizi; sviluppo di nuove opportunità nel settore energia.

Gestione di personale.

- ott. 2003 / dic. 2009 – *SEI Energia S.p.A. (Gruppo ASM S.p.A.)*

Impiegato nei *Settori Civile e Industriale: Teleriscaldamento e Cogenerazione*

Inquadramento: Quadro

nella seguente figura:

Direttore Tecnico (Responsabile Ingegneria, Esercizio Reti di Distribuzione calore e Centrali di Produzione, Energy Manager)

Assunzione di incarico formale di Direttore Tecnico in ambito ISO 9001, OG6 e

OS28 (D.P.R. 34/00 - Qualificazione delle imprese che operano negli appalti pubblici), gestione di personale, assunzione del ruolo di Energy Manager (ai sensi legge 9 gennaio 1991, n. 10), studi di fattibilità, coordinamento attività di autorizzazione, progettazione e costruzione (anche con incarico formale di Direttore dei lavori), nuove realizzazioni e ampliamenti di reti di teleriscaldamento e di centrali esistenti per la produzione di energia; supporto nella gestione delle centrali di produzione e reti di teleriscaldamento; interventi di efficienza energetica presso condomini; gestione di rapporti tecnico-commerciali con Clienti finali, negoziazione di contratti per l'acquisto di energia elettrica e gas e la vendita di energia elettrica, negoziazione di nuovi contratti per l'acquisto di beni e servizi; sviluppo di nuove opportunità nel settore energia.

Gestione di personale.

- set. 2001/set. 2003 – **Provincia di Torino – Area Ambiente**

Impiegato tecnico nel **Settore Energia**

Inquadramento: **Funzionario D1**

nella seguente figura:

Funzionario Tecnico

Studi e analisi dei consumi energetici di edifici del patrimonio provinciale, volti all'individuazione di interventi di risparmio energetico, redazione bandi per la promozione del risparmio energetico e le fonti rinnovabili, rivolti a amministrazioni comunali, privati e altri enti del territorio, redazione del Piano Energetico Ambientale della Provincia di Torino (Approvato dal Consiglio Provinciale il 14/01/2003 con Deliberazione n. 137489), redazione del Secondo Rapporto sull'Energia della Provincia di Torino (pubblicato in giugno 2000), redazione di pareri tecnici per progetti sottoposti a procedura autorizzativa e di Valutazione di Impatto Ambientale

- giu. 1999/ago. 2001 - **A.P.E. V.V. Agenzia Provinciale per l'Energia del Vercellese e della Valsesia**

Impiegato Tecnico

Studi e ricerche nell'ambito del risparmio energetico, predisposizione di bilanci energetici a livello provinciale e comunale, diagnosi energetiche di edifici provinciali e comunali, analisi di prefattibilità tecnico-economica, individuazione di opportunità di risparmio e recupero energetico, valorizzazione energetica di risorse locali, campagne di informazione sull'impiego delle fonti rinnovabili

PRINCIPALI REFERENZE

- 2019-2020: interventi su impianti di produzione energia di stabilimenti **Egidio Galbani Srl** in regione Lombardia
- Luglio 2017: **EDISON/Fenice S.p.A.** – Rilocalazione turbina a gas da 4,5 MW da Stabilimento PROMA in Filago (BG) a Stabilimento PIEMME in Solignano Nuovo (MO)

- Gennaio 2017: **Stabilimento Fedrigoni** – Fr. Varone – Riva del Garda (TN)
Interventi migliorativi e implementazione funzionamento in Isola Impianto di Cogenerazione a GN 4,3 MWel - settore della carta
- ottobre-dicembre 2015: **Stabilimento Egidio Galbani** – Melzo (MI)
Nuovo Impianto di Cogenerazione a GN 2,0 MWel - settore alimentare
- ottobre-dicembre 2015: **Stabilimento OLON** – Settimo Torinese (TO)
Nuovo Impianto di Cogenerazione a GN 3,3 MWel - settore chimico farmaceutico
- ottobre-dicembre 2015 **Stabilimento SIR Industriale** – Macherio (MB)
Nuovo Impianto di Cogenerazione a GN 1,2 MWel - settore chimico farmaceutico
- gennaio 2014-ottobre: **Settore serricolo**
Progettazione e Costruzione di impianti termici per Climatizzaione, potenza 999 kW, alimentazione Pellet/Cippato
- dicembre 2012: **Settore agricolo - Pavese**
Costruzione di impianti biogas alimentati con prodotti e sottoprodotti agricoli, potenza 999 kW
- 2006-2009 **Settore Teleriscaldamento:** *Progettazione, costruzione e gestione reti di teleriscaldamento e ampliamento centrali di produzione dei Comuni di Rivoli – Grugliasco e Collegno(TO)*
 Sistema da 120 MWt e 20 MWe
- 2003-2009 **Settore Teleriscaldamento:** *Progettazione, costruzione e gestione reti di teleriscaldamento e centrali di produzione del Comune di Settimo Torinese (TO)*
 Sistema da 60 MWt

INTERESSI

Lettura, viaggi.

DISPONIBILITA'

Disponibilità a viaggiare e al trasferimento

SERVIZO MILITARE

Assolto

Io sottoscritto COSCHIGNANO ANTONIO acconsento al trattamento dei miei dati personali ai sensi della L.196/03.

17/06/2024, Alice Castello (VC)

In Fede
Ing. Antonio Coschignano