

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Restivo Sandro – Studio Tecnico Restivo
Consulenza e Progettazione Impiantistica

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 1) Dal 15/08/2006 Libero Professionista nel campo della Progettazione Elettrica e Consulenza Energetica
In tale ambito ho sviluppato attività con le seguenti aziende:
 - CREW Cremonesi workshop / Brescia2Progetti: coordinamento progettazione impianti meccanici ed elettrici a servizio della stazione Downtown della metropolitana di Riyadh (Arabia Saudita) – CENTRIKEA Fotovoltaico da 1000 kW
 - YouSave / Tecnar Progettisti Associati (Milano): Progetto adeguamento impianto Illuminazione Pubblica comune di Trescore Balneario (1900 punti luce) e Berzo San Fermo (300 punti luce)
 - Cogeme (AOB2/Linea Ambiente): progetti per impianti elettrici e di telecontrollo per pozzi a servizio della rete acquedotto, per impianti di trattamento rifiuti
 - Metra (Rodengo Saiano): progettazione elettrica per adeguamento punti di consegna in Media Tensione, analisi presenza armoniche, Collaudo Impianto illuminazione Pubblica nuovo accesso Stabilimento.
 - Consorzio Agrivip (Manerbio - Orzinuovi): progetto impianto elettrico e termico per recupero energetica dalla produzione di biogas da biomassa per una potenza elettrica di 2200kW, impianto a Syngas da 900 kW
 - Azienda Agricola Agrico (Alessandria): impianto di produzione di energia elettrica da Syngas (gas da sintesi catalitica) da 300 kW
 - Impresa Deldossi: progetti impianti elettrici per varie attività produttive (Carpenteria, Alimentare)
 - Enplus Italia (Erbusco): consulenza per progettazione distribuzione elettrica Stabilimento Poltex - Novedrate (5400 kW potenza impegnata), impianti di cogenerazione di varia potenza (2433 kW azienda farmaceutica, 2000 kW centrale di Teleriscaldamento cittadino), impianti a Biogas – aspetti di progettazione e richieste autorizzative presso enti pubblici (es: Province, Comuni, ENEL, GSE, ecc.); redazione schemi elettrici di alimentazione e comando per impianti di cogenerazione (biogas e metano)- Impianti fotovoltaici di potenza varie: 470 – 65 – 35 – 67,5 kW.
 - Comune di Serle: progetto impianto elettrico Microasilo, progetto impianto elettrico presso ex casa di riposo
 - Progeco: progetto impianto elettrico per sistema di autoproduzione di energia elettrica da digestione anaerobica di biomassa animale (potenza impianto: 160 kW), classificazione zone con Pericolo di esplosione per impianto di abbattimento dei Silossani
 - ADDA ENERGI: Progetto esecutivo impianto idroelettrico da 3200 kW presso Fara Gera D'Adda (BG)
 - Cogenera: Progetto esecutivo Potenziamento impianti alimentazione sistema di Trazione Elettrica in Corrente Continua presso Metropolitana di Milano – Deposito Gallaratese
 - FISI (Alessandria): progettazione di massima e supporto alla definizione tecnica delle apparecchiature per potenziamento centrale di produzione di energia elettrica presso isola di Sao Tomè (Golfo di Guinea)
 - Cogenera: supporto alla progettazione esecutiva di impianti di cogenerazione e Teleriscaldamento (Ospedale Baggiovara di Modena, Centrale di TLR Schio[VI], Centrale di TLR Busto Arsizio, Ospedale di Legnano), Centrale di TLR di Pioltello
 - Supporto ed analisi del rischio esplosione per sistema di produzione di Syngas da Sintesi Catalitica di Biomassa, ad uso produzione di energia elettrica
 - Redazione Classificazione Zone con pericolo di Esplosione per impianti a Biogas (da 250 a 1000 kW)
 - Redazione e presentazione presso comandi Provinciali VVF di Progetti per esame preventivo al fine del rilascio Certificato Prevenzione incendi per impianti a biogas (Digestione Anaerobica di Biomassa) presso comandi di Bologna, Ferrara, Bergamo, Treviso, Redazione Progetto Rete Idranti
 - S. Giuseppe Spa (Ancelle della Carità): progettazione adeguamenti impianti elettrici e termici presso Casa di Cura Villa Giuseppina – Roma: adeguamento impianti in Media e Bassa Tensione, Centrale Termica, linee BT e quadri elettrici di zona e quadro Generale di Distribuzione
 - ENERGARD: progetto e direzione lavori impianto elettrico a servizio di centrale di cogenerazione e Teleriscaldamento presso Ospedale P. Toma di Mantova per conto

di TEA (Azienda municipalizzata di Mantova). Potenza cogeneratore: 2000 kW; Progetto elettrico centrale di spinta per TLR presso Azienda Municipalizzata SEL di Bolzano

- BEA Desio: progetto e DDLL impianti elettrici e Telecontrollo per le Centrali Termiche delle utenze pubbliche nel comune di Nova Milanese (MB) quali palestre, scuole, comune, ecc.
- CIB Consorzio Italiano Biogas: supporto tecnico alla procedura di Accreditamento e Certificazione degli impianti di Recupero energetico dal Biogas
- FEINRORHEN spa (Passirano – BS): Verifica Regolamento di esercizio per impianto fotovoltaico collegato a rete AT dello stabilimento, rapporti con Terna; Progetto alimentazione nuovo forno induttore a 460 V – 1000 kW – progettazione Ampliamento /adeguamento cabine elettriche MT/BT – Supporto progettazione adeguamenti Sottostazione in AT 130 kV a servizio dello stabilimento – Progettazione meccanica linea idrogeno per processo industriale – Progettazione idraulica per recupero energetico da scambiatore azoto /acqua a servizio sistema raffreddamento forno fusorio – Progettazione cabine elettriche a servizio forni fusori (Trasf. MT/MT – Linee elettriche – opere civili – Sistema rilevazione incendio – Verifica e taratura protezioni elettriche MT e BT / sistemi di misura isolamento per sistema IT – Progetto linee in sbarre di rame) – Supporto a progetto nuovo trasformatore AT/MT per Stazione elettrica in Alta Tensione
- Consulenza per impianti Biogas in Aziende Agricole: sicurezza sul lavoro (D.lgvo 81-08), Valutazione rischio esplosione, valutazione rischio Scariche Atmosferiche, verifiche apparecchiature ATEX.
- Corsi per personale elettrico: i corsi sono inerenti la norma CEI 11-27 per la qualifica PES-PAV-PEI dei tecnici elettricisti
- Progetti e DDLL ristrutturazioni edilizia privata : progettazione architettonica – strutturale – impiantistica, complete di pratiche autorizzative (SCIA-CILA-Permesso a Costruire) presso amministrazione comunale di Brescia
- Progetto Impianto elettrico a servizio di nuova struttura adibita a Celle Frigorifere (dimensioni : 25.000 mq)
- Progetto Brivio&Viganò: impianto elettrico a servizio di celle frigorifere (25.000 mq) , Cogeneratore da 1000 kW e Fotovoltico da 50 kW.

Lo studio è composto, oltre che dal sottoscritto, da:

- N. 2 collaboratori esterni

Apparecchiature dello studio: stampante a colori formato A4/A3 tipo Ricoh Aficio, Plotter Canon IPF700, SW specialistici di calcolo (ABB-e-Design per la progettazione e verifica di reti elettriche, SW TNE 2014 per calcolo aree con pericolo di esplosione, SW per verifica protezione da scariche atmosferiche, SW verifica dimensionamento linee elettriche, SW calcolo Rete Spegnimento incendi a Idranti, SW disegno schemi elettrici SPAC 2013 con motore Autocad incorporato, SW calcolo illuminamento interno ed esterno tipo Dialux)

• **NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO**

- 2) AB Impianti Via Caduti del Lavoro 13 Orzinuovi (BS)
- 3) Cogeme Via XXV aprile, 25034 Rovato
- 4) Telecom Italia sede legale Roma – Sede ufficio Milano

• **TIPO DI AZIENDA O SETTORE**

- 2) Costruzione impianti
- 3) Azienda multiservizi (acqua, fognatura, gas, calore, energia elettrica, rifiuti)
- 4) Telecom Italia: fornitore di servizi di Telecomunicazioni (rete telefonica italiana e trasmissione dati)

• **TIPO DI IMPIEGO**

• **PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ**

- 2) Responsabile Ufficio Tecnico e Responsabile di commessa
- 3) Responsabile Progettazione Elettrica
- 4) Responsabile area Sviluppo Impianti di telecomunicazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1985 al 1992 Laurea in Ingegneria Elettronica – Dal 1979 al 1984 Diploma in Elettrotecnica Industriale
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano – Laurea in Ingegneria Elettronica
Istituto Tecnico Industriale Statale “B. Castelli di Brescia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Politecnico: Matematica – Fisica – Chimica – Elettrotecnica – Elettronica – Informatica – Meccanica e macchine
ITIS: Elettrotecnica – Meccanica – Chimica – Applicazioni in laboratorio delle materie teoriche
- Qualifica conseguita Laurea – Diploma di Scuola superiore Secondaria
- Livello nella classificazione nazionale 92/100 – 56/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

livello: buono

livello: discreto

livello: discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buone capacità relazionali nate dalle precedenti esperienze professionali per le quali è stato fondamentale lavorare in gruppo. In particolare in Telecom Italia come Responsabile di unità (n. 5 collaboratori diretti e 50 risorse alle dirette dipendenze dei suddetti collaboratori), i corsi di formazione seguiti presso la medesima azienda hanno permesso di comprendere il valore della capacità di relazionarsi con gli altri.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

L'esperienza ed i corsi di formazione seguiti in Telecom Italia di natura Organizzativa, insieme alla posizione di Responsabilità di coordinamento, hanno facilitato l'applicazione di semplici regole organizzative. L'esperienza professionale in ABImpianti ha permesso di sviluppare competenze organizzative in un ambiente molto esigente in termini di risultati da raggiungere (tempi e costi da rispettare)

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Computer: utilizzo quotidiano del pacchetto Microsoft Office, utilizzo di SW specialisti di calcolo (per dimensionamenti elettrici), utilizzo di SW per la gestione di commesse, uso di Autocad

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Musica: Chitarra / Clarinetto

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

-

PATENTE O PATENTI

Patente B

Firma

Sandro Restivo

