

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI E ATTIVITA' LAVORATIVA

Nome	CASALINO ELENA
Indirizzo lavoro	<u>Titolare EC STUDIO di INGEGNERIA</u> Via Monte Cerano 18 A 28883 Gravellona Toce (VB)
Telefono lavoro	3396661053
E-mail	casalino.elena.mail@gmail.com
E-mail posta certificata	elena.casalino2@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	23/09/1968

Consulente pratiche **TRANSIZIONE 4.0** e **TRANSIZIONE 5.0**

Collaborazione studio di ingegneria allo sviluppo di soluzioni basate su **Intelligenza Artificiale** per applicazioni industriali e formative.

Consulente pratiche **Bandi INAIL** e **Finanza agevolata**

Consulente pratiche **Conto Termico**

Consulente Impianti di **Cogenerazione** e Impianti **Fotovoltaici**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Maturità scientifica presso l'Istituto Gobetti di Omegna;

LAUREA in INGEGNERIA ELETTRONICA specialistica conseguita presso il **Politecnico di Milano**

Esame di stato presso **Politecnico di Milano** per l'abilitazione all'esercizio della professione

Iscrizione n° 272 A del 28 febbraio 2003 all'Albo Professionale dell' **Ordine degli Ingegneri della Provincia del V.C.O. : settore Industriale, settore dell'Informazione, settore Civile e Ambientale**

Iscrizione nel 2011 all'elenco regionale dei **Certificatori Energetici** della Regione Piemonte

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Corso **Intelligenza Artificiale Generativa**

Corso **Prompt Engineering**

Corso **cybersecurity e ITC security**

Corso per tecnici **Certificatori Energetici**

Corso di **Disegno Architettonico con Autocad**

Corso di formazione per l'utilizzo dei **defibrillatori semiautomatici esterni** (F.E.S.T. ITALIA)

CORSI PROFESSIONALI

Qualifica di **SOMMELIER** conferito nel maggio 2017 da AIS Associazione Italiana Sommelier.

COLLABORAZIONI

Collaborazione con '**STUDIO LARIO HT**' di Lecco per consulenza **pratiche Industria 4.0 e Industria 5.0 e per perizie Bandi Inail**

Collaborazione dal 2012 al 2014 con "**Modulo Energia 360**", gruppo di liberi professionisti (ingegneri, architetti, esperti finanziari ed operatori del settore) con competenze finalizzate a soluzioni per il contenimento e l'efficienza energetica; riqualificazione, ristrutturazione e progettazione energetica ed edilizia; assistenza tecnico-amministrativa e fiscale

Incarico 2015/2016 da **METROPOLITANA MILANESE** per :

- Rilievo e verifica stato manutentivo degli alloggi sfitti del Comune di Milano in gestione a Metropolitana Milanese
- Redazione del rilievo
- Inserimento dati nel Sistema Informativo 'Direzione Centrale Casa' **SEPA@web** del Comune di Milano

Collaborazione con **"IDROTERMOFOX"** di Gravellona Toce per asseverazioni **CONTO TERMICO**.

Collaborazione con **RENERGY VENTURES** (società specializzata nello Sviluppo, Progettazione e Realizzazione di Agrivoltaico, Fotovoltaico e Stoccaggio elettrochimico) per consulenza tecnica impianti fotovoltaici.

Collaborazione con **"MERCURIO GROUP"** di Verbania per studio e relazioni tecniche **IMPIANTI di COGENERAZIONE e IMPIANTI FOTOVOLTAICI**.

Collaborazione con **"SDA BOCCONI" di Milano** per gestione piattaforma informatica di e-learning progetto "PerLaScuola"

Collaborazione con **"Lo Studio comunicazione"** agenzia di comunicazione per attività di digital marketing.

Incarico dal 2016 al 2021 presso **ISTITUTO SUPERIORE 'DALLA CHIESA-SPINELLI'** in qualità di docente di **INFORMATICA**

Incarico dal 2021 al 2024 presso **ISTITUTO SUPERIORE 'DALLA CHIESA-SPINELLI'** in qualità di docente di **MATEMATICA**

CONOSCENZE INFORMATICHE E STRUMENTI DI LAVORO

STRUMENTI PROGETTAZIONE

- **MATLAB e SIMULINK** per la simulazione algoritmi di regolazione

- WORDPRESS
- PIATTAFORMA INTELLIGENZA ARTIFICIALE GENERATIVA ECHO-LEARN
- PIATTAFORMA INTELLIGENZA ARTIFICIALE GENERATIVA TENDER MATCH

LINGUAGGI di PROGRAMMAZIONE

- LINGUAGGIO C
- Programmazione ARDUINO
- HTML
- SQL

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	Italiana
Altre lingue	Inglese – Discreta conoscenza parlato e scritto
Patente	B

La sottoscritta Ing.Casalino Elena , nata a Verbania Pallanza il 23 settembre 1968

Dichiara

sotto la propria responsabilità, ai sensi del DPR 445/2000 che i dati contenuti nel presente Curriculum Vitae sono veritieri ed autentici,

autorizza

il trattamento dei dati contenuti in questo curriculum vitae per ogni fase di selezione ai sensi della Legge 675/96.

Ing. Elena Casalino

