

Vetrucci Daniele

- Nazionalità: Italiana

Dati personali

Istruzione

- 1988 - 1993 ITIS Guglielmo Marconi Piacenza
Diploma di perito elettrotecnico.

1993 - 1999 Università degli studi di Pavia
Laurea in ingegneria elettrica vecchio ordinamento, indirizzo automazione industriale, con la votazione di 91/110, tesi sui cavi alta tensione isolati in XLPE, relatore Prof. Antonio Bossi.

- Superato l'esame per l'abilitazione alla professione di ingegnere il 17 12 99 con la votazione di 106/120.
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza in data 17/04/00.
- Iscrizione agli elenchi del Ministero dell'Interno ai sensi della legge 818/84 di prevenzione incendi il 15/03/05.
- Superato l'esame di abilitazione per l'insegnamento nella scuola secondaria superiore classe A 035 (elettrotecnica ed applicazioni) il 13 12 2007 con la votazione 70/80.

- 1999 - 2000 ECD (Engineering Consulting and Design) Milano.
(<http://www.ecd.it>).

Collaborazione

Esperienze di lavoro

- Attività di praticantato su diversi progetti e consulenze importanti

- 2001 - 2004 Protec Engineering srl
Piacenza. (<http://www.protecengineering.it>).

Collaborazione

- Attività di collaborazione su impianti elettrici ed idraulici

Dal 2001 ad oggi ITIS "G. Marconi" Piacenza

Lavoro dipendente

- Insegnamento di materie tecniche di specializzazione ambito elettrico elettronico.

Dal 2001 ad oggi Studio Tecnico di ingegnere
Piacenza (<http://www.vetrucci.it>).

Lavoro indipendente

Redazione di progetti e direzione lavori principalmente nel campo impianti elettrici e fotovoltaici.

Conoscenze informatiche

- Conoscenza dei sistemi operativi Windows XP, 7, 10 Linux (base), delle applicazioni MS Office, Autocad, dei linguaggi Visual Basic, C, Pascal, Matlab e html.

Autore dei seguenti articoli:

Pubblicazione di Articoli tecnici

- "L'impianto di illuminazione nelle scuole" L'impianto elettrico gennaio 2003 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- "La produzione di energia con i sistemi fotovoltaici" L'impianto elettrico marzo 2004 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- "L'impianto elettrico di un parco acquatico" L'impianto elettrico aprile 2004 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- "Gli impianti elettrici nelle strutture sanitarie" L'impianto elettrico maggio 2004 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- "I locali a uso medico di gruppo 2" L'impianto elettrico giugno 2004 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- "Il tetto fotovoltaico assicura l'autonomia elettrica" Elettro maggio 2006 , casa editrice: Tecniche Nuove.
- Autore di oltre 70 articoli per la rivista specializzata Elettro edita da Tecniche Nuove usciti da settembre 2013 ad oggi, collaborazione che continua con un pezzo di **una pagina formato tabloid ogni mese**.

Pubblicazione di Libri tecnici

- "Guida alla stampa 3D" Sandit Editore 2015.
- "Esercizi di macchine elettriche" Sandit Editore 2016.

**Prestazioni
volontarie**

- Donatore AVIS dal 1994, con 39 donazioni, premiato con "benemeranza oro".

Hobby

- Cicloturismo, attività di maker e canale Youtube con argomento elettronica riparazioni e stampa 3D
- Dal 8 al 10 ottobre 2021 ho partecipato all'edizione europea della Maker Faire che si è tenuta a Roma: al padiglione F01 ho presentato un alimentatore innovativo di mia invenzione autocostruito che è stato selezionato dalla giuria della Maker Faire..

**Attività socio-
comunitarie**

- Attività di consigliere dal 1999 al 2004 nel comune di Vernasca (PC) , nella Comunità montana delle valli del Nure e dell'Arda e nel consiglio del "Parco regionale dello Stirone".
- Attività di consigliere presso l'Azienda Consortile Servizi Val d'Arda dal 2008 al 2017

Lingue straniere

- Conoscenza a livello B1+ della lingua Inglese, superato esame Trinity College livello 7 di inglese parlato e conoscenza discreta della lingua Francese, superate all'Università la relative prova.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Piacenza lì 29/11/23

ing. Daniele Vetrucchi



