

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• *Date (da – a)*

• *Nome e indirizzo del datore di lavoro*

• *Tipo di azienda o settore*

• *Tipo di impiego*

• *Principali mansioni e responsabilità*

• *Principali ambiti di attività*

• *Date (da – a)*

• *Nome e indirizzo del datore di lavoro*

• *Tipo di azienda o settore*

• *Tipo di impiego*

• *Principali mansioni e responsabilità*

• *Principali ambiti di attività*

DOCENZA E ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

MARIANI, DAVIDE

44, CORSO CAVOUR – 27100 PAVIA – ITALY (UFFICIO)

+39 338 7896038 (mobile) - +39 0382 22837 (ufficio)

davide.mariani@alens.it

davidemariani@yahoo.com

Italiana

06/04/1970

da ottobre 2012 ad oggi

Socio fondatore

Alens s.r.l. Corso Cavour, 44 27100 Pavia - Italy

Consulenza settori energia e ambiente

Presidente CDA

Direttore Tecnico

Consulenza su mercati energetici e gestione acquisto energia elettrica e gas naturale, consulenza su efficienza energetica, incentivi, sistemi di gestione energia certificati ISO 50001 Audit e diagnosi energetiche (più di 400) con rilevamenti su impianti tecnologici in stabilimenti industriali, della grande distribuzione e del terziario

Consulenza sugli aspetti legati all'ETS, alla Carbon Footprint, analisi LCA, inventario GHG e implementazione di percorsi di carbon neutrality

Stesura di piani strategici per la sostenibilità e redazione di bilanci di sostenibilità e DNF per la parte energetico-ambientale e di sfruttamento delle risorse

Tecnico Responsabile per l'uso razionale dell'energia (energy manager) per il Comune di Pavia per l'anno 2012-2016/2020-2022 ex L.10/91 art. 19, per Solland Silicon srl per l'anno 2015-2019, per Adapta S.p.A. per l'anno 2016-2022, per Innova S.p.A. per l'anno 2016-202, per Gruppo Rocco Forte Hotels per l'anno 2019-2022, per Chiesi Farmaceutici SpA per l'anno 2022.

CTP per diversi contenziosi inerenti le gestioni delle forniture di energia e contratti gestione calore, CTU per contenzioso presso Tribunale di Como

Perito di terza parte in contenziosi inerenti le gestioni delle forniture di energia e calore

Predisposizione, redazione bandi, commissario di gara, gestione per contratti gestione calore, progetti FTT, Project Financing, Energy Performance Contract

Formazione su settore energia

dal 1995 (dipendente dal 1996) a ottobre 2012

Socio dal 2005 al 2012

CSE s.r.l. Via Riviera, 39 27100 Pavia - Italy

Consulenza settori energia e ambiente

Dipendente - Dirigente

Responsabile di Progetto – Direttore Tecnico dal 2009

Consulenza su mercati energetici e gestione acquisto energia elettrica e gas naturale, consulenza su efficienza energetica, incentivi, sistemi di gestione energia certificati ISO 50001 Audit e diagnosi energetiche con rilevamenti su impianti tecnologici in stabilimenti industriali, della grande distribuzione e del terziario

Professore a contratto in SUSTAINABILITY MANAGEMENT - presso il DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE per l'anno accademico 2022/2023 Università degli Studi di Pavia

Docente in corsi di Formazione del personale dal 2004 ad oggi con più di 500 ore di docenza
Correlatore a tesi di laurea (n.4) su argomenti inerenti il mercato dell'energia e sulle elettrotermie
Relatore in seminari presso l'Università degli studi di Pavia sul mercato dell'energia in Italia – dal 2002 al 2010 della durata di 2 ore ciascuno nel corso Energetica Elettrica
Relatore a convegni e seminari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di studio conseguito

- Anno

- Tipo di istituto di istruzione

Laurea in ingegneria elettrica

1995

Università degli studi di Pavia

Titolo corso

- Anno

- Ente

Executive Master Strategia e Gestione della Sostenibilità Aziendale - OZ21014200

2021-2022

24ore Business School24

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

- Data

Abilitazione professionale conseguita nel 1995 presso l'Ordine degli Ingegneri di Pavia ed iscrizione all'**Ordine degli Ingegneri provincia di Pavia N.1947.**

1998

- Data

Abilitazione alla **Certificazione energetica degli edifici** con iscrizione all'**Albo CENED (Regione Lombardia) al n.1728**

2008 iscritto continuativamente fino ad oggi

CERTIFICAZIONI

- Data

- Data-

Certificazione SECEM Sistema europeo di certificazione in Energy Management come **EGE Esperto Gestione Energia** ai sensi della Direttiva 2006/32/CE, D.Lgs. 115, in attuazione e della Norma Tecnica "**UNI CEI 11339:2009** con certificazione n. 1-2010-SCI/005 settore Civile e Industriale

Rinnovo certificazione luglio 2015 con certificazione settore civile n. **0004-SC-EGE 2016** e settore industriale n. **0007-SI-EGE 2016** e **rinnovo certificazione dicembre 2020** con certificazione settore civile n. **0004-SC-EGE 2016** e settore industriale n. **0007-SI-EGE 2016**

Ente **SECEM** Accreditato **ACCREDIA**

Gennaio 2010 - rinnovo luglio 2015 – rinnovo dicembre 2020 – scadenza 31/12/2025

Certificazione Auditor Interno sistemi di gestione energia ISO 50001 e ISO 50001:2018

Ente **TUV SUD** Accreditato **ACCREDIA**

2017-2019

INCARICHI

Consigliere Ordine Ingegneri Provincia di Pavia da giugno 2022

ASSOCIAZIONI

Socio Fondatore e Consigliere **AssoEGE**, Associazione degli Esperti in gestione dell'Energia certificati UNI-CEI 11339:2009 da parte terza accreditata

Membro Consiglio Direttivo AssoEGE dal 2012 al 2020 con delega a rapporti istituzionali ai tavoli di lavoro sull'efficienza energetica

ELENCO PUBBLICAZIONI NEL SETTORE

Opportunities and barriers to energy efficiency implementation in the Italian industrial sector: an open matter. Anglani N., Mariani D., Petrecca G. INEDIS workshop: Policy Modeling for Industrial Energy Use, Seoul, Korea November 7-8, 2002

Uso razionale dell'energia: quale ruolo per l'aria compressa?. 2002. Anglani N., Mariani D., Petrecca G. Gestione energia. Editore Fabiano - FIRE. Vol.4 pagg 8-11.

Gestione energia 2/2012 Editore Gruppo Italia Energia – FIRE -pag. 21-22 "I recuperi di calore in ambito industriale" Davide Mariani - Esperto Gestione Energia certificato SECEM ai sensi della norma UNI CEI 11339:2009

Uso razionale dell'energia: quale ruolo per l'aria compressa? Introduzione ad uno studio di dettaglio. Anglani N., Mariani D., Petrecca G. CONVEGNI FIRE: "Opportunità per gli Energy Manager per l'attuazione dei Decreti sull'efficienza energetica". Ricicla 2002. Novembre 7, 2002. Rimini.

Gestione energia 1/2022 Editore Gruppo Italia Energia – FIRE - pag. 58-60 "Crisi energetica: gli strumenti per gestirla al meglio" Davide Mariani

PARTECIPAZIONI A COMMISSIONI

Membro dal 2014 a settembre 2021 dei Gruppi di lavoro CTI (su nomina AssoEGE) - SC02 - EFFICIENZA ENERGETICA E GESTIONE DELL'ENERGIA

- Uso razionale e gestione dell'energia - Attività nazionale - **CT 211**
- Uso razionale e gestione dell'energia - Interfaccia attività CEN e ISO – **CT 212**
 - SF EM, CLC JWG 1, CLC JWG 4, CLC JWG 3, CLC JWG 2,
 - TC 242, TC 257, IEC JPC 2, TC 301
- GGE – Gestione dell'energia - Gruppo misto UNI/CTI-CEI - **CT 212/GL 01**
 - SF EM, CLC JWG 1, CLC JWG 4, CLC JWG 3, CLC JWG 2, CLC JWG 9
 - IEC JPC 2
- Diagnosi energetiche negli edifici - Attività nazionale - **CT 213 (ex CT 204)**
- Diagnosi energetiche nei processi - Attività nazionale - **CT 214 (ex CT 205)**
- Diagnosi energetiche nei trasporti - Attività nazionale - **CT 215 (ex CT 206)**

Membro Commissione "Impianti ed Energia" Ordine Ingegneri Provincia di Pavia dal 2014 ad oggi

Coordinatore commissione CROIL (Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia) **Energia e Ambiente** dal 2014 al 2018

Coordinatore commissione CROIL (Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia) **Sistemi energetici** dal 2018 al 2022

Membro CROIL (Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia) settore Impianti dal dicembre 2014 a dicembre 2017 come rappresentante Ordine Ingegneri provincia di Pavia

Membro Commissione "Mercati e flessibilità" AssoEsco dal 2020 ad oggi

PARTECIPAZIONI INIZIATIVE

Socio fondatore di Milliwatt s.r.l. per la realizzazione di impianto mini-idroelettrico ad acqua fluente sul canale Navigliaccio Pavia

Consigliere delegato Milliwatt s.r.l.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali in base ai decreti legislativi n 196 del 30/06/2003, n. 101 del 10/08/2018 e s.m.e i.

Si dichiara la veridicità dei dati del presente CV ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445

18/12/2022

