



Sandro Vagni

Nazionalità: Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[01/09/2016 – Attuale]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto di istruzione superiore "Corinaldesi Padovano"

Indirizzo: Via Rosmini 22/b, 60019, Senigallia (AN), Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A042 - Scienze e tecnologie meccaniche presso l'Istituto tecnico tecnologico, indirizzo Meccanica, mecatronica ed energia e presso l'Istituto professionale, indirizzo Manutenzione e assistenza tecnica

[01/09/2014 – 31/08/2016]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto tecnico tecnologico "Guglielmo Marconi"

Indirizzo: Viale della Libertà 14, 47122, Forlì, Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A042 - Scienze e tecnologie meccaniche presso l'Istituto tecnico tecnologico, indirizzo Meccanica, mecatronica ed energia

[25/03/2010 – 31/08/2014]

Ricercatore universitario

Università degli Studi e-Campus

Indirizzo: Via Isimbardi 10, 22060, Novedrate (CO), Italia

Ricercatore universitario a tempo determinato nell'ambito del settore scientifico disciplinare ING-IND/08 - Macchine a fluido

[01/09/2013 – 31/08/2014]

Docente di istituto tecnico superiore

Istituto tecnico superiore - Istituto per l'efficienza energetica

Indirizzo: Largo Salvo D'Acquisto 2, 60044, Fabriano (AN), Italia

Docenza di Normativa energetica e certificazioni nell'ambito del Corso per tecnico superiore per l'approvvigionamento energetico e la costruzione di impianti e nell'ambito del Corso per tecnico superiore per la gestione e la verifica di sistemi energetici

[01/11/2011 – 31/10/2012]

Professore a contratto

Università politecnica delle Marche

Indirizzo: Piazza Roma 22, 60121, Ancona, Italia

Docenza di Gestione dei sistemi energetici (Settore scientifico disciplinare ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente), 9 CFU, nell'ambito del Corso di laurea in ingegneria gestionale attivato presso la Facoltà di ingegneria (sede di Fermo)

[01/11/2008 – 31/10/2011]

Professore a contratto

Università politecnica delle Marche

Indirizzo: Piazza Roma 22, 60121, Ancona, Italia

Docenza di Sistemi energetici industriali (Settore scientifico disciplinare ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente), 6 CFU, nell'ambito del Corso di laurea in ingegneria logistica e della produzione attivato presso la Facoltà di ingegneria (sede di Fermo)

[01/11/2007 – 24/03/2010]

Professore a contratto

Università degli Studi e-Campus

Indirizzo: Via Isimbardi 10, 22060, Novedrate (CO), Italia

Docenza di Macchine a fluido (Settore scientifico disciplinare ING-IND/08 - Macchine a fluido), 6 CFU, nell'ambito del Corso di laurea in ingegneria energetica attivato presso la Facoltà di ingegneria

[01/01/2008 – 31/12/2009]

Assegnista di ricerca

Università politecnica delle Marche

Indirizzo: Piazza Roma 22, 60121, Ancona, Italia

Fruizione di un assegno di ricerca finanziato dal Ministero dell'ambiente e dalla Regione Marche nell'ambito del progetto "Ricerche energetico-ambientali per l'Area ad Elevato Rischio di Crisi Ambientale (AERCA) di Ancona, Falconara e della bassa valle dell'Esino" attivato presso il Dipartimento di energetica della Facoltà di ingegneria sul tema: "Studio dei metodi di raffreddamento dell'aria aspirata da gruppi turbogas ed applicazione di cicli bottoming a fluidi organici", inquadrato nel settore scientifico disciplinare ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente

[01/09/2007 – 30/06/2008]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto tecnico commerciale e per geometri "Enzo Ferruccio Corinaldesi"

Indirizzo: Via D'Aquino 4, 60019, Senigallia (AN), Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A042 - Scienze e tecnologie meccaniche presso l'Istituto tecnico per geometri

[01/10/2006 – 30/06/2007]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto tecnico commerciale e per geometri "Pietro Cuppari"

Indirizzo: Via La Malfa 36, 60035, Jesi (AN), Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A042 - Scienze e tecnologie meccaniche presso l'Istituto tecnico per geometri

[01/01/2006 – 31/07/2006]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto tecnico commerciale e per geometri "Enzo Ferruccio Corinaldesi"

Indirizzo: Via D'Aquino 4, 60019, Senigallia (AN), Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A042 - Scienze e tecnologie meccaniche presso l'Istituto tecnico per geometri

[01/05/2006 – 30/06/2006]

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Istituto tecnico commerciale e per geometri "Enzo Ferruccio Corinaldesi"

Indirizzo: Via D'Aquino 4, 60019, Senigallia (AN), Italia

Docenza nell'ambito della classe di concorso A020 - Fisica

[01/10/2005 – 31/01/2006]

Consulente energetico

Spring S.a.s.

Indirizzo: Via Piave 24, 60019, Senigallia (AN)

Collaborazione all'esecuzione di uno studio di fattibilità commissionato da CAM Reti S.p.a. per la realizzazione di un impianto di teleriscaldamento in cogenerazione a servizio dell'area residenziale Tesoro del Comune di Falconara Marittima (AN). Lo studio è stato presentato al bando indetto dalla Regione Marche, "D.G.R. n. 244/05 - Bando per studi di fattibilità e progetti preliminari di impianti di cogenerazione energetica e di filiere agro-silvo-energetiche.", ed è stato ammesso a finanziamento con decreto N. 44/APP_08 del 14/06/2006.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[01/11/2004 – 17/01/2008]

Dottorato di ricerca in energetica

Università politecnica delle Marche

Indirizzo: Piazza Roma 22, 60121, Ancona, Italia

Livello EQF: Livello 8 EQF

Livello NQF: Livello 8 NQF

Tesi: Potenziamento del gruppo microturbogas cogenerativo Turbec T100 PH

[01/10/1994 – 09/03/2004]

Laurea in ingegneria meccanica

Università politecnica delle Marche

Indirizzo: Piazza Roma 22, 60121, Ancona, Italia

Voto finale: 110/110 e lode **Livello EQF:** Livello 7 EQF

Livello NQF: Livello 7 NQF

Tesi: Modellazione e simulazione del funzionamento di un impianto di distribuzione del gas metano in condizioni d'esercizio

[01/09/1989 – 31/07/1994]

Diploma di maturità scientifica

Liceo scientifico "Enrico Medi"

Indirizzo: Viale IV novembre 21, 60019, Senigallia (AN), Italia

Voto finale: 60/60 **Livello EQF:** Livello 4 EQF

Livello NQF: Livello 4 NQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO A2 **LETTURA** B1 **SCRITTURA** B1

PRODUZIONE ORALE A2 **INTERAZIONE ORALE** A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Windows | Microsoft Office | Posta elettronica | GoogleChrome | InternetExplorer | Google | Gestione PDF | Whatsapp | Android

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV 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".

Senigallia, 17/08/2023