

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome DI VEROLI MARIO
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Luogo e Data di nascita

Roma 03-2024

PRINCIPALI ATTIVITÀ PROFESSIONALI SVOLTE NELL'AMBITO DELL'ENERGY MANAGEMENT E DELL'EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI ULTIMI ANNI

- Progettazione impianti FV da 20 kWp a 1 MWp
- Anagrafica tecnica e censimento impianti scuole Municipio XIV Roma
- Diagnosi energetiche filiali Banca Popolare di Puglia e Basilicata
- Perizia giurata consumi energetici 2018-2020 Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato sito di Foggia
- Diagnosi energetiche edifici ad uso uffici Banca Popolare di Puglia e Basilicata
- Diagnosi energetiche punti vendita Ottimax
- Termografie e relazioni tecniche edifici scolastici.
- Diagnosi Energetica di tutti i padiglioni del complesso ospedaliero San Camillo , Roma.
- N. 12 Diagnosi Energetiche secondo quanto previsto dal D.lgs 102-2014 (in stabilimenti delle seguenti Grandi Imprese Crown, Baxalta, IFIS, Pastificio Liguori, ed altre).
- Commissario di esame per qualifica EGE (su incarico di Enti certificatori quali KIWA Cermet Italia e Informa).
- Coautore del testo “L’Esperto in Gestione dell’Energia”, EPC Editore, 2016, Roma.
- Esperto di programmi per la diagnosi e la certificazione energetica.
- Coautore della “Valutazione dei consumi e delle risorse energetiche rinnovabili del comune di Anguillara Sabazia”.
- Coautore del piano energetico del Comune di Orvieto.

PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE IN AMBITO ACCADEMICO

- Professore a contratto presso Università Telematica e-Campus, cattedra di “**Interazione Macchine Ambiente**”
- Professore a contratto presso Università Telematica e-Campus, cattedra di “**Veicoli Ibridi ed Elettrici**”
- Dal 2023-2024 **Assegnista di Ricerca**, presso il Dipartimento di Chimica dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Dal 2007 al 2015 **Assegnista di Ricerca**, presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, **SSD ING-IND/09**
- Dal 2003 ad oggi: Collaborazione alla didattica (docenza, tutoraggio, relatore e correlatore tesi e predisposizione materiale didattico) dei seguenti corsi universitari della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale e della Sapienza Università di Roma:
 - Macchine e Sistemi Energetici Speciali (Vecchio Ordinamento)
 - Sistemi Energetici I
 - Sistemi Energetici II
 - Interazione Macchine Ambiente
 - Macchine e Meccanica Applicata alle Macchine.
 - Impianti ad energie rinnovabili
 - Diagnostica degli impianti motori termici
 - Tecnologia generale dei materiali

Dottorato di ricerca in Energetica XVII ciclo (A.A. 2003-2005) - Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Sapienza Università di Roma.

Vicepresidente “Commissione Domotica e Robotica”, Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma.

PRINCIPALI CAMPI DELLE ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Principali attività professionali svolte negli ultimi anni:

- Progettazione impianti meccanici
- Progettazione impianti elettrici
- Diagnosi Energetiche
- Millesimi termici
- Direzione Lavori
- Incarichi di CTP
- Certificazioni Energetiche e APE
- Predisposizione pratiche edilizie (SCIA, CILA, DIA)
- Stima di immobili

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

| | |
|---------------|--|
| Date (da – a) | gennaio 2020 a oggi |
| Committente | Incaricato da NRG srl |
| Attività | Coordinamento attività relative a impianto produzione biometano stabilimento Unilever Caivano (700 Sm ³ /h). <ul style="list-style-type: none">• Fattibilità e progettazione preliminare• Assistenza iter autorizzativo• Assistenza qualifica GSE• Analisi costi e scelta EPC• Collaborazione con il team tecnico in fase di realizzazione |
| Date (da – a) | aprile 2023 |
| Committente | Incaricato da CODUE per conto di Chemi spa – Stabilimento Patrica |
| Attività | <ul style="list-style-type: none">• Progettazione impianto FV 850 kWp |
| Date (da – a) | aprile 2023 |
| Committente | Incaricato da CODUE per conto di Chemi spa – Stabilimento Patrica |
| Attività | <ul style="list-style-type: none">• Diagnosi energetica |
| Date (da – a) | luglio 2023 ad oggi |
| Committente | Incaricato da CODUE per conto di Chiesi spa |
| Attività | <ul style="list-style-type: none">• Studio fattibilità impianto di produzione biometano da 500 Sm³/h |
| Date (da – a) | aprile 2023 |
| Committente | Incaricato da CODUE per conto di Italfarmaco spa – Stabilimento Cinisello Balsamo e Stabilimento Milano |
| Attività | <ul style="list-style-type: none">• Progettazione impianto FV 250 kWp• Progettazione impianto FV 150 kWp |
| Date (da – a) | aprile 2023 |
| Committente | Incaricato da Sapienza Innovazione per conto di ADM (Agenzia delle Dogane e dei Monopoli) |
| Attività | PROGETTAZIONE DEFINITIVA - Analisi funzionale; - Progettazione del layout del laboratorio e disposizione degli strumenti di misura; - Selezione delle attrezzature di misura (precisione, portata e stabilità delle apparecchiature). PROGETTAZIONE ESECUTIVA - Predisposizione dei documenti di progetto: disegno del layout del laboratorio, specifiche delle attrezzature di misura, procedure operative e requisiti di sicurezza. - Valutazione economica e computo metrico. |
| Date (da – a) | gennaio 2019 a giugno 2019 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di CPL Concordia |
| Attività | Redazione di <i>anagrafica tecnica e censimento impianti edifici scolastici XIV municipio di Roma</i> |
| Date (da – a) | aprile 2019 a maggio 2019 |
| Committente | Incaricato da CO.DUE per conto di IPZS |
| Attività | Redazione di <i>perizia giurata consumi energetici 2018-2020 Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato sito di Foggia</i> . |
| Date (da – a) | aprile 2019 a maggio 2019 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di BPPB (Banca Popolare di Puglia e Basilicata) |

| | |
|---------------|--|
| Attività | Redazione di <i>diagnosi energetiche filiali (n. 15 edifici da 800 m²)</i> . |
| Date (da – a) | marzo 2018 a luglio 2019 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di BPPB (Banca Popolare di Puglia e Basilicata) |
| Attività | Redazione di <i>diagnosi energetiche edifici ud uso uffici (n. 3 edifici da 5.000 m²)</i> . |
| Date (da – a) | gennaio 2018 a marzo 2019 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di Ottimax |
| Attività | Redazione di <i>diagnosi energetiche punti vendita Ottimax (n. 3 edifici da 10.000 m²)</i> . |
| Date (da – a) | 2016 a 2018 |
| Committente | Incaricato da KIWA |
| Attività | Docente corsi di formazione per Esperto in Gestione Energia (EGE). |
| Date (da – a) | 2016 a 2018 |
| Committente | Incaricato da KIWA |
| Attività | Esaminatore per qualifica Esperto in Gestione Energia (EGE). |
| Date (da – a) | marzo 2016 a ottobre 2016 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di ENGIE |
| Attività | Redazione di PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO impianti meccanici, elettrici e speciali di un nuovo complesso edilizio in Saranda, Kazakistan. |
| Date (da – a) | febbraio 2016 a maggio 2016 |
| Committente | Incaricato da ESPWR per conto di ENGIE |
| Attività | Redazione di DIAGNOSI ENERGETICA di tutti i padiglioni del complesso ospedaliero San Camillo , Roma (come previsto dal dal D.lgs 102-2014). |
| Date (da – a) | giugno 2015 a dicembre 2015 |
| Committente | Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo sostenibile - Università degli Studi eCAMPUS |
| Attività | Attività teorico - sperimentale per l'implementazione di interventi di AUDITING ENERGETICO e di miglioramento delle modalità di utilizzo dell'energia in impianti industriali e civili" nell'ambito della convenzione COEN s.r.l. e CIRPS. Tale attività è stata finalizzata alla redazione di n. 12 Diagnosi Energetiche secondo quanto previsto dal D.lgs 102-2014. |
| Date (da – a) | dicembre 2012 a oggi |
| Committente | Comuni Umbria (Porano, Amelia, Polino) |
| Attività | Progettazione, direzione lavori e predisposizione del capitolato impianti FV da 20 a 50 kW. |
| Date (da – a) | marzo 2012 a oggi |
| Committente | CIRPS per Comune Orvieto - www.cirps.it |
| Attività | Predisposizione piano energetico Comune di Orvieto. |
| Date (da – a) | luglio 2011 a oggi |
| Committente | CIRPS per GSE - www.GSE.it |
| Attività | Team Leader, con funzione di supervisione e coordinamento nella gestione di gruppi di valutazione delle pratiche GSE per l'incentivazione degli impianti fotovoltaici. Nell'ambito della convenzione GSE S.P.A / CIRPS. |
| Date (da – a) | marzo 2011 a ottobre 2011 |
| Committente | Comune di Norma |

| | |
|---------------|--|
| Attività | Progettazione, direzione lavori, predisposizione del capitolato e della documentazione per l'ottenimento degli incentivi in conto energia di un impianto FV da 24kWp da installare presso il Comune di Norma (LT), nell'ambito dell'intervento "impianti fotovoltaici su edifici comunali". |
| Date (da – a) | luglio 2010 a dicembre 2010 |
| Committente | SPES srl, www.spessrl.com per Natuna srl www.natuna.it |
| Attività | Progettazione definitiva e assistenza a direzione lavori impianto FV 1 MWp presso Comune di Marsciano. |
| Date (da – a) | Luglio 2010 |
| Committente | CIRPS, www.cirps.it |
| Attività | Studi di applicabilità di tecnologie rinnovabili con particolare riferimento ai sistemi fotovoltaici. Analisi sulla "Valutazione dei consumi e delle risorse energetiche rinnovabili del comune di Anguillara Sabazia". Studi di applicabilità di sistemi a LED per illuminazione; studi di applicabilità di tecnologie rinnovabili, rilievi planimetrici della pubblica illuminazione, e relazione sulla verifica dettagliata della messa a norma della pubblica illuminazione. |
| Date (da – a) | febbraio 2010 |
| Committente | SPES srl, www.spessrl.com per Natuna srl www.natuna.it |
| Attività | Progettazione preliminare impianto FV 1 MWp presso Comuna di Marsciano. |
| Date (da – a) | Dicembre 2009 |
| Committente | SPES srl, www.spessrl.com per Natuna srl www.natuna.it |
| Attività | Progettazione preliminare impianto FV 2,2 MWp presso area tecnica aeroporto Fiumicino. |
| Date (da – a) | Novembre 2009 |
| Committente | ISES Italia, www.isesitalia.it per ENEA (Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e l'Ambiente) www.ENEA.it |
| Attività | Studio sulla applicabilità di sistemi e componenti ad energie rinnovabili per il raffrescamento (solar-cooling e geotermia). |
| Date (da – a) | maggio 2009 |
| Committente | SPES srl, www.spessrl.com per ESA - ESRIN Natuna srl |
| Attività | Progettazione impianto FV 185 kWp. |
| Date (da – a) | Novembre 2008 |
| Committente | ISES Italia, www.isesitalia.it per ENEA www.ENEA.it |
| Attività | Definizione degli indici di severità climatica. |
| Date (da – a) | Luglio 2008 |
| Committente | CIRPS, www.cirps.it |
| Attività | Analisi sulla "Valutazione dei consumi e delle risorse energetiche rinnovabili del comune di Capranica e individuazione dei possibili interventi di efficienza energetica". |
| Date (da – a) | Marzo 2008 |
| Committente | Dipartimento di Meccanica e Aeronautica Università Sapienza di Roma http://www.dima.uniroma1.it |
| Attività | Responsabile organizzativo del Master "Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili" AA 2007/2008. |
| Date (da – a) | Febbraio 2008 |
| Committente | Mezzaroma Energia srl - http://mezzaromaenergia.it/ |

| | |
|---------------|--|
| Attività | Ricerca sulle possibili installazioni di impianti picoidraulici, sulle agevolazioni lato utente nei comportamenti di risparmio energetico e sulla gestione delle priorità all'accesso all'energia. |
| Date (da – a) | Gennaio 2006 |
| Committente | CIRPS - www.cirps.it |
| Attività | Analisi sulla “Valutazione dei consumi e delle risorse energetiche rinnovabili del comune di Pomezia e individuazione dei possibili interventi di efficienza energetica”. |
| Date (da – a) | Dicembre 2005 |
| Committente | S.A.E. Servizio di Ateneo per l'Energia; Università Sapienza di Roma http://sae.amm.uniroma1.it/sae/ |
| Attività | Progettazione preliminare impianto fotovoltaico 6 kWp asilo Città Universitaria e presentazione della domanda di ammissione alle “tariffe incentivanti” previste nel Decreto Ministeriale 28 luglio 2005 nell'ambito del progetto del Servizio di Ateneo per l'Energia: “Solarizzazione La Sapienza”. |
| | Progettazione preliminare impianto fotovoltaico 6 kWp Facoltà di Ingegneria di “La Sapienza” e presentazione della domanda di ammissione alle “tariffe incentivanti” previste nel Decreto Ministeriale 28 luglio 2005 nell'ambito del progetto del Servizio di Ateneo per l'Energia: “Solarizzazione La Sapienza”. |
| | Progettazione preliminare impianto fotovoltaico 6 kWp Facoltà di Architettura di “La Sapienza” e presentazione della domanda di ammissione alle “tariffe incentivanti” previste nel Decreto Ministeriale 28 luglio 2005 nell'ambito del progetto del Servizio di Ateneo per l'Energia: “Solarizzazione La Sapienza”. |
| | Attività di monitoraggio e verifica di stato delle cabine elettriche di trasformazione di competenza dell'Università Sapienza di Roma. |
| Date (da – a) | Novembre 2005 |
| Attività | Attività di CTP (Consulente Tecnico di Parte) lavori di ristrutturazione svolti sullo stabile di Via dei Marrucini, 6/8 – Roma. |

ATTIVITÀ ACCADEMICA DI TIPO SCIENTIFICO E DIDATTICO

| | |
|---------------------|--|
| Giugno 2014 ad 2015 | Titolare di Assegno di Ricerca, presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, settore scientifico disciplinare ing-ind/09 “sistemi per l'energia e l'ambiente”. Tema della Ricerca: “Gestione delle priorità di accesso all'energia nei sistemi di produzione distribuita, mediante l'ottimizzazione della gestione, della produzione di energia in relazione alle richieste delle utenze servite dagli impianti. implementazione su larga scala per l'implementazione delle smart grid”. |
| Dal 2003 ad oggi | Collaborazione alla didattica dei seguenti corsi universitari della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale e della Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma <i>Macchine e Sistemi Energetici Speciali (Vecchio Ordinamento)</i> <i>Sistemi Energetici I</i> <i>Sistemi Energetici II</i> <i>Sistemi Energetici</i> <i>Impianti ad energie rinnovabili</i> <i>Diagnostica degli impianti motori termici</i> <i>Tecnologia generale dei materiali</i> <i>Interazione Macchine e Ambiente</i> |
| Dal 2008 ad oggi | valutazione di diversi progetti per l'innovazione tecnologica, fondo F.I.T., istituito dall'art. 14 della legge 46/82 ed attuato Ministero dello Sviluppo Economico. - Progetto PON codice riferimento C01/0781/04/X17: “Sviluppo di un nuovo generatore eolico ad asse orizzontale da 200 kW con controllo di velocità mediante l'impiego di sistemi di regolazione dell'angolo di pitch” |

- Progetto PON codice riferimento 895 “Razionalizzazione ed ottimizzazione del sistema di raccolta di Rifiuti Solidi Urbani”
- Progetto FIT codice riferimento B01/0082 “Riduttori e motoriduttori di velocità, ingranaggi e trasmissioni meccaniche e costruzione di variatori di velocità”
- Bando Tecnologie Prioritarie codice riferimento A15/1886/0X09 “Realizzazione di centri di lavoro specifici per la lavorazione di leghe ad applicazione aeronautica”
- Progetto codice riferimento A02/1190/P Studio, “Progettazione, sviluppo ed industrializzazione di tecnologie innovative ecocompatibili per il trattamento e la valorizzazione di minerali e materiali polimetallici complessi”.
- Progetto codice riferimento A02/1795/0 “Studio, progettazione e prototipazione di una innovativa famiglia di isole robotizzate realizzate con elementi funzionali modulari”
- Progetto PIA riferimento A15/1518/P “Impianto pilota ed impianto industriale per la produzione di pannelli elettroottici, elettrocromici, elettroluminescenti mediante processi di verniciatura”

| | |
|------------------|---|
| Dal 2007 ad 2022 | Docente del Master di secondo livello “Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili” (master EFER) |
| Dal 2008 ad 2024 | Membro del Comitato Tecnico scientifico del Master di secondo livello “Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili” (master EFER) |
| 2008 | Docente corso “Energia e ambiente con particolare riferimento alle energie rinnovabili” - Polo IFTS Regione Lazio Coordinamento corso ISES Italia “Cogenerazione: tecnologie impiantistiche ed incentivi” |
| 2007 | docente corso IFTS Regione Lazio “Tecnico superiore per la progettazione, realizzazione ed impianto e manutenzione di apparati per energie” |
| 2006 | Coordinatore del corso “Laboratorio di progettazione fotovoltaica e predisposizione delle domande in Conto Energia” proposto da ISES Italia quarta edizione Membro commissione esaminatrice della prova finale del corso, finanziato a mezzo voucher formativi dalla Regione Lazio, “Tecniche e Metodologie di Efficienza Energetica per la sostenibilità ambientale”. |
| 2005 | Docente corso di formazione “Tecniche e Metodologie di Efficienza Energetica per la Sostenibilità Ambientale”, finanziato dalla Regione Lazio a mezzo voucher formativo Docente POR Regione Lazio “Esperto in innovazione della gestione dell’energia e dell’ambiente” Docente corso di formazione “Esperto in Fonti Energetiche Nuove e Rinnovabili” finanziato dalla Regione Lazio a mezzo voucher formativo. |
| 2004 | Docenze per il corso POR, Regione Lazio, “Eco Energy Manager” nei moduli dedicati alle biomasse e al mercato elettrico Docenze per il corso POR, Regione Lazio, “Nuovi Imprenditori nel Settore Fonti Energetiche e Rinnovabili” nei moduli dedicati all’eolico, alle biomasse e all’Uso Razionale Energia (URE) Docenze per il corso IFTS, Regione Lazio, “Tecnico superiore per la valutazione degli impatti ambientali finalizzata alla difesa e valorizzazione del territorio” nel modulo “L’innovazione dei metodi e delle tecniche di valutazione degli impatti ambientali” Docenze nell’ambito del progetto Comunitario “Equal” per la realizzazione di azioni e strategie volte a favorire e promuovere le Fonti Energetiche Nuove e Rinnovabili (FENR) nei moduli dedicati alle biomasse. Sede di Roma e Napoli |
| 2003 | Docenze nell’ambito del progetto Comunitario “Equal” per la realizzazione di azioni e strategie volte a favorire e promuovere le Fonti Energetiche Nuove e Rinnovabili (FENR) nei moduli dedicati alle biomasse, solare termico, fotovoltaico ed eolico. Sede di Lamezia Terme Docenze per il corso IFTS, Regione Lazio, “Tecnico superiore per la valutazione degli impatti ambientali finalizzata alla difesa e valorizzazione del territorio” nei moduli dedicati alla termodinamica e calcolo dei potenziali delle biomasse Docenza per il corso “Uso Razionale dell’Energia negli Istituti Scolastici”, progetto della Regione Lazio e del Dipartimento di Meccanica ed Aeronautica dell’Università “La Sapienza” di Roma. |
| 2002 | Docenze per il corso POR, Regione Lazio, “Tecnico esperto in energia e ambiente” nei moduli dedicati alla termodinamica e termotecnica. Sede di Rieti. |

ATTIVITÀ DIDATTICA PROFESSIONALE

| | |
|------------------------------------|---|
| Febbraio-Luglio 2015 | Esaminatore per qualifica EGE (ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA) per KIWA CERMET e INFORMA. |
| Luglio 2015 | Docenza nell'ambito del corso "ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA" sede di Roma per conto IDEA S.r.l (ISO 500001 – UNI CEI TR 11428 - Direttiva 2012/27/CE - D. Lgs 102/2014 - UNI CEI 11339:2009 - UNI CEI 11352) |
| Maggio 2015 | Docenza nell'ambito del corso "ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA" sede di Roma per conto INFORMA Srl (ISO 500001 – UNI CEI TR 11428 - Direttiva 2012/27/CE - D. Lgs 102/2014 - UNI CEI 11339:2009 - UNI CEI 11352) |
| Aprile 2015 | Docenze per il Master "Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili" - Sapienza Università di Roma. |
| Ottobre 2014 | Corso "ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA" nei moduli dedicati alle Fonti Rinnovabili di Energia, all'Uso Efficiente dell'Energia negli usi finali, e Diagnosi Energetica. Presso Eurosatellite, Sansepolcro (AR). |
| Da novembre 2011 dicembre 2011 | Docenza per la formazione del personale addetto alla validazione delle pratiche informatico-energetiche oggetto della Convenzione "nell'ambito della Convenzione GSE S.p.A./CIRPS-Sapienza Università di Roma. |
| Marzo 2011 | Cicli seminari su eolico, fotovoltaico, solare termico e efficienza energetica, nell'ambito dell'Alternanza Scuola Lavoro 2010-2011. ITIS Galilei. |
| Dicembre 2010 | Relatore nell'ambito del Corso "Risparmio energetico e fonti rinnovabili: dal finanziamento alla realizzazione" POR Regione Lazio obiettivo 2 Codice Progetto RL003882 - Codice Azione 6621. |
| Settembre 2010 | Docenze per il Corso "Istallatore/manutentore di impianti solari" nei moduli dedicati all'installazione e progettazione di impianti solari termici. Sede di Roma. |
| Da Luglio 2010 | Docenze per il Corso "Tecnico per il recupero di energia da biomassa" nei moduli dedicati alla conversione termochimica e biochimica delle biomasse . Sede di Latina. |
| Aprile 2010 | Docenze per il Master Universitario di primo livello in "Management per le funzioni direttive e di coordinamento pubblico e privato nel settore energetico e ambientale" nei moduli dedicati all'energia geotermica e minidraulica. |
| Ottobre 2009 | Piano Formativo Aristotele – Avviso 2/2008 – Fornitura per attività di docenza al corso ID 84592 Tecnologia Fotovoltaica". |
| Maggio 2009 | Docenza della materia "Efficienza energetica" nel corso IFTS per: "Tecnico superiore per la progettazione, realizzazione impianti e manutenzione di apparati per energie rinnovabili". |
| Giugno 2008 | Docenza nell'ambito del Corso "Sistemi Solari Termici", tenutosi a Roma il 26 giugno 2008 per "Dario Flaccovio Editore". |
| Da Settembre a Novembre 2007 | Docenze per il corso IFTS, "Tecnico superiore per la progettazione, la realizzazione e manutenzione di impianti per energie rinnovabili" nei moduli dedicati alla biomasse e alle fonti rinnovabili. |
| Da Giugno 2005 a Ottobre 2005 | Docenze per il corso IFTS, "Tecnico esperto nell'innovazione tecnologica per la produzione di energia e tutela ambientale" nei moduli dedicati alla termodinamica e impianti a fonti rinnovabili. |
| Da Giugno 2005 a Settembre 2005 | Docenze per il corso IFTS, "Tecnico superiore per la valutazione degli impatti ambientali finalizzata alla difesa e valorizzazione del territorio". |
| Aprile 2005 | Docenze per il corso di Alta Formazione in "Management dell'Energia e dell'Ambiente" nei moduli dedicati alla diffusione degli inquinanti per la Facoltà di Ingegneria Meccanica della Sapienza Università di Roma. |
| Da Febbraio a Ottobre 2005 | Attività di Formatore nell'ambito del Progetto "Esperto in innovazione della gestione dell'energia e dell'ambiente". |
| Febbraio 2005 | Docenze per il corso di formazione "Esperto in Fonti Energetiche Nuove e Rinnovabili" nei moduli dedicati alle emissioni e all'analisi di dispersione inquinanti. |
| Settembre 2004 | Docenze per il corso POR, Regione Lazio, "Eco Energy Manager" nei moduli dedicati alle biomasse e al mercato elettrico. |
| Luglio 2004 | Docenze per il corso POR, Regione Lazio, "Nuovi Imprenditori nel Settore Fonti Energetiche e Rinnovabili" nei moduli dedicati all'eolico, alle biomasse e all'Uso Razionale Energia (URE). |
| Maggio 2004 Luglio 2003 | Docenze per il corso IFTS, Regione Lazio, "Tecnico superiore per la valutazione degli impatti ambientali finalizzata alla difesa e valorizzazione del territorio" nei moduli "Termodinamica" e "L'innovazione dei metodi e delle tecniche di valutazione degli impatti ambientali". |
| Novembre 2003 | Docenze nell'ambito del Progetto Comunitario "Equal" per la realizzazione di azioni e strategie volte a favorire e promuovere le Fonti Energetiche Nuove e Rinnovabili (FENR) nei moduli dedicati alle biomasse. Sede di Lamezia Terme, Roma e Napoli. |
| Febbraio 2004 | |
| Gennaio 2003 | Docenza per il corso "Uso Razionale dell'Energia negli Istituti Scolastici", Progetto della Regione Lazio e del Dipartimento di Meccanica ed Aeronautica dell'Università "La Sapienza" di Roma. |
| Giugno 2002 | Docenze per il corso POR, Regione Lazio, "Tecnico esperto in energia e ambiente" nei moduli dedicati alla termodinamica e termotecnica. Sede di Rieti. |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|-------------------------------------|--|
| Date (da – a) | 2003-2005 |
| Istituto di istruzione o formazione | Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Sapienza Università di Roma. |
| Qualifica conseguita | Dottorato di ricerca in Energetica XVII ciclo |
| Date | Aprile 2001 |
| Qualifica conseguita | Abilitazione alla professione di Ingegnere e successiva iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma. |
| Date (da – a) | Aprile 2000 |
| Istituto di istruzione o formazione | Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Sapienza Università di Roma |
| Qualifica conseguita | Laurea in Ingegneria Meccanica – Vecchio Ordinamento |
| Date (da – a) | Luglio 1991 |
| Istituto di istruzione o formazione | Liceo Scientifico Keplero, Roma. |
| Qualifica conseguita | Diploma di Maturità Scientifica. |

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

| | |
|---|---|
| MADRELINGUA | ITALIANO |
| ALTRE LINGUE | INGLESE |
| lettura | scolastica |
| scrittura | scolastica |
| espressione orale | scolastica |
| CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI | Buone capacità relazionali e comunicative acquisite attraverso l’esperienza maturata mediante le docenze in diversi corsi Universitari, Master, POR e IFTS. |
| CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE | Significative capacità organizzative acquisite attraverso attività di coordinamento per la realizzazione del sito internet (www.renergysociale.it), e nell’ambito del Master universitario di II livello Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili, presso l’università degli Studi di Roma “La Sapienza”. |
| CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE | Uso abituale del computer, di internet e della posta elettronica. Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e dei programmi Word, Excel e Power Point. Buona conoscenza dei programmi CAD. Buona conoscenza di programmi per la redazione delle Diagnosi Energetiche |
| PATENTE | Automobilistica (patente B) |

Roma 03/2024

Ing. Mario Di Veroli

ELENCO PRINCIPALI PUBBLICAZIONI EDITORIALI DI TIPO TECNICO

- Capata, R., Kylykbashi, K., Calabria, A. and Di Veroli, M. (2016) Experimental Tests on a Pre-Heated Combustion Chamber for Ultra Micro Gas Turbine Device: Air/Fuel Ratio Evaluation. Engineering, 8, 789-805. <http://dx.doi.org/10.4236/eng.2016.811071>
- Calabria A., Di Veroli M, Di Palma D., Lucentini M. "L'Esperto in Gestione dell'Energia", EPC Editore, 2016, Roma
- Calabria A., Capata R., Di Veroli M. "Complementi di Macchine - Esercizi di macchine a fluido" Edizioni CompoMat, Aprile 2014, Roma
- AA.VV. "Le energie rinnovabili" Hoepli, Gennaio 2012, Milano
- AA.VV. "Le Fonti Rinnovabili in Italia", Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare, Settembre 2010, Roma
- Calabria A., Di Veroli M., Rubini L. "Sistemi solari Termici", Flaccovio editore, Aprile 2008, Palermo
- Spagnuolo M. (a cura di), "Efficienza energetica nella progettazione" sezione "Biomasse nell'edilizia", DEI, Settembre 2007, Roma

ELENCO SEMINARI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

| | |
|--|------------|
| Seminario Domotica scenari e opportunità: I nuovi sistemi di gestione dei servizi indoor applicati al risparmio di risorse | 23/12/2015 |
| IL CATASTO - Corso base gratuito sull'uso del catasto (2 CFP) | 16/09/2015 |
| Seminario La figura dell'EGE – Esperto in Gestione dell'Energia – tra obblighi di legge e nuove opportunità (3 CFP) | 21/05/2015 |
| Seminario La combinazione impiantistica Solare Fotovoltaico + Pompa di calore per utenze Residenziali (3 CFP) | 21/05/2015 |
| Seminario MIGLIORAMENTO ED ADEGUAMENTO SISMICO DI STRUTTURE ESISTENTI ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI MATERIALI COMPOSITI IN FR | 26/03/2015 |
| Seminario: RISCHIO IDRAULICO AMBIENTALE - 1° Parte: qualità e uso della risorsa idrica e questioni amministrative (4 CFP) | 18/03/2015 |
| Seminario: Conto Termico (4 CFP) | 21/01/2015 |
| Seminario: La regolazione semaforica: i sensori e le opportunità per una regolazione ottimale (4 CFP) | 20/01/2015 |
| Seminario: Adempimenti normativi in materia di acustica - incontro con gli Enti (4 CFP) | 08/01/2015 |
| Seminario: Biogasimpianti: Sistemi incentivanti, ingegneria di sistema, capital budgeting, casi studio (4 CFP) | 15/12/2014 |
| Seminario: Capital Budgeting di investimenti solari fotovoltaici (4 CFP) | 15/12/2014 |
| Seminario Possibile sviluppo del Project Financing, con particolare riferimento alle energie rinnovabili (4 CFP) | 25/11/2014 |
| Seminario "Progettazione Acustica per una edilizia di qualità (4 CFP) | 18/11/2014 |
| Seminario CONTINUITA' DEL SERVIZIO ELETTRICO IN UTENZE CRITICHE (4 CFP) | 18/11/2014 |
| Seminario "Progettare le strutture in muratura" (4 CFP) | 18/11/2014 |
| Seminario "Le nuove UNI TS 11300:2014 e il nuovo APE " (4 CFP) | 18/11/2014 |

| | |
|---|------------|
| Seminario Attacchi informatici:Strategie e tecniche per capire, prevenire e proteggersi dagli attacchi della rete (4 CFP) | 11/11/2014 |
| Seminario Norme tecniche per le costruzioni – D.M. 14.1.2008 - Cap. 7, 8, 11 (4 CFP) | 29/10/2014 |
| Seminario Norme tecniche per le costruzioni – D.M. 14.1.2008 - Cap. 2, 3, 5 (4 CFP) | 29/10/2014 |
| Seminario “Oltre l’Efficienza Energetica: Sostenibilità e Qualità nella progettazione e riqualificazione degli edifici“ | 29/10/2014 |
| Convegno “Opere pubbliche e corruzione. Riorganizzare la governance degli appalti. Il ruolo degli ingegneri“ (3 CFP) | 27/10/2014 |
| Seminario Progettazione e costruzione di gallerie: Metodo tradizionale e metodo meccanizzato (3 CFP) | 23/10/2014 |
| Convegno “SEISMIC ACADEMY“ (3 CFP) | 22/10/2014 |
| Seminario Linea Tiberina (3 CFP) | 09/10/2014 |