

CURRICULUM VITAE

Ing. ALBERTO RIGONI

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita 19 aprile 1983 a Padova
Residente in via Cesare Battisti 60 - 35020 Albignasego (Padova)
Sede legale in via Roma 256 - 35020 Albignasego (Padova)
Tel. 049710885 - Cell. 3497900180
C.F. RGNLRT83D19G224P - P.IVA 04618840286
e-mail: alberto@rignonilab.it - PEC: rignonilab@pec.rignonilab.it
www.rignonilab.it
Stato civile: coniugato



ISTRUZIONE

- Laurea specialistica in Ingegneria Elettrotecnica conseguita presso l'Università degli Studi di Padova Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Elettrica il 21 dicembre 2007 con votazione 104/110.
Titolo della tesi: Analisi degli interventi per l'efficienza energetica nel parco di illuminazione pubblica del comune di Padova.
Relatore: Prof. Arturo Lorenzoni - Dipartimento Ingegneria Elettrica Università di Padova.
Correlatori: Dott.ssa Clara Salviato - ApsLightService e Prof. Maurizio Fauri - Polo Tecnologico per l'Energia.
- Laurea triennale in Ingegneria Elettrotecnica conseguita presso l'Università degli Studi di Padova Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Elettrica il 21 luglio 2005 con votazione 104/110.
Titolo della tesi: Gestione tecnologica integrata degli impianti di pubblica illuminazione.
Relatore: Prof. Pietro Fiorentin - Dipartimento Ingegneria Elettrica Università di Padova.
Correlatore: p.i. Sorze Alessandro - SIMET srl.
- Diploma di perito tecnico industriale con specializzazione in elettrotecnica ed automazione conseguito presso l'I.T.I.S. "G. Marconi" di Padova, il 5 luglio 2002 con votazione 100/100.

FORMAZIONE

- Abilitato alla funzione di "Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili" dal 10 dicembre 2021. Corso della durata di 120 ore svoltosi dal 29 settembre al 6 dicembre 2021 presso l'Ordine degli Ingegneri di Padova.
- Certificato di programmatore base KNX (impianti domotici) da parte della KNX Association al n. 87982 dal 21/09/2019.
- Corso per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per datori di lavoro attività a basso rischio ai sensi dell'art. 34 co. 2 del D.lgs 81/08 accordo stato Regioni del 21/12/2011 tenuto dal 3/12/2018 al 14/01/2019 della durata complessiva di 16 ore presso Novaform sas - Padova.
- Corso per l'espletamento dell'incarico di "Addetto antincendio" per aziende a alto rischio tenuto nel mese di aprile 2018 della durata di 16 ore ai sensi del D.M. 10/03/1998 e dell'art. 46 del D.lgs 81/08 presso il comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Padova.

- Iscritto nell'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio ramo civile del Tribunale di Padova al n. 2990 dal febbraio 2017.
- Corso di primo soccorso per aziende del gruppo B/C tenuto in data 25/10/2016 e 8-15/11/2016 della durata di 12 ore ai sensi del D.M. 388/2003 e dell'art. 45 del D.lgs. 81/08 presso la sede di Obiettivo Ambiente srl - Padova.
- Corso per lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili ed elevabili tenuto in data 20/10/2016 della durata di 10 ore ai sensi dell'accordo Stato-Regioni del 22/02/2012 in attuazione dell'art. 73 c. 5 del D.lgs 81/08 presso la sede di Obiettivo Ambiente srl - Padova.
- Corso sull'uso delle scale portatili, dei ponteggi mobili e dei DPI di III° categoria tenuto in data 13/10/2016 della durata di 8 ore ai sensi dell'art. 136 c. 8 del D.lgs 81/08 presso la sede di Obiettivo Ambiente srl - Padova.
- Corso per l'espletamento dell'incarico di "Addetto antincendio" per aziende a medio rischio tenuto in data 5/10/2016 della durata di 8 ore ai sensi del D.M. 10/03/1998 e dell'art. 46 del D.lgs 81/08 presso la sede di Obiettivo Ambiente srl - Padova.
- Tecnico abilitato alla certificazione energetica degli edifici ai sensi del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 75 e L. 9/2014 dal 18/04/2016.
- Certificato Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) in conformità alla norma UNI CEI 11339:2009 con la specializzazione Civile al n. 15-03016 ed Industriale al n. 20-09452 dall'ICMQ dal 25/11/2015.
- Qualifica PES (persona esperta per lavori elettrici) tramite corso di formazione generale e formazione specifica per i lavoratori di imprese installatrici di impianti elettrici (conforme all'art. 37 comma 2 del D.lgs 81/08, all'accordo n. 221 del 21/12/2011 della Conferenza Stato-Regioni e al modulo 1A+2A della Norma CEI 11-27) presso UNAE Veneto dal 18 al 19 marzo 2014.
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova al n° 5092 sezione A settore Industriale dal 18/09/2008.
- Abilitato alla professione di ingegnere industriale nella prima sessione del 2008 presso l'Università degli Studi di Padova.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Da ottobre 2013 alla data attuale:

RigoniLab - ing. Alberto Rigoni - Albignasego (Pd) (libero professionista)

Come libero professionista seguo lo sviluppo e la gestione di progetti relativi ad impianti di produzione di energia elettrica e termica da fonti rinnovabili.

Seguo inoltre lo sviluppo di progetti di efficienza energetica per aziende e privati, audit energetici e redazione attestati di prestazione energetica, pratiche di detrazione fiscali 50 e 65%, richiesta di certificati bianchi al GSE, richiesta del conto energia termico, progettazione termotecnica ed elettrica, richiesta di incentivi per la Cogenerazione ad Alto Rendimento CAR.

Ho svolto attività di consulente tecnico di parte per alcuni clienti relativamente a impianti fotovoltaici e sono stato nominato consulente tecnico d'ufficio del Tribunale di Padova per consulenze tecniche d'ufficio relative ad impianti fotovoltaici.

Predisposizione di diversi audit energetici ai sensi del D.lgs 102/14 per grandi aziende ed aziende energivore.

- Da gennaio 2008 a ottobre 2013:

Galileia srl - Spin-off dell'Università degli Studi di Padova - Padova (contratto a tempo indeterminato)

Ho seguito le fasi di sviluppo e gestione di progetti relativi ad impianti di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, di piccola e media taglia, con particolare riferimento ad impianti di produzione da fonte solare fotovoltaica. Principali attività svolte con riferimento a tale ambito:

- studio preliminare di fattibilità dell'investimento;
- analisi tecnico economica dello stesso e stesura di business plan;
- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva;
- consulenza tecnica in fase di revisione contrattuale: negoziazione accordi per acquisizione, clausole tecniche che regolamentano contratti EPC ed O&M;
- supporto in fase di autorizzazione del progetto (pratiche comunali, provinciali e regionali) e di conseguimento degli eventuali incentivi previsti dal Gestore dei Servizi Energetici;
- gestione dell'iter per la connessione alla rete di distribuzione, comprensivo di progettazione elettrica dell'impianto di rete per la connessione sia in Bassa che in Media tensione;
- gestione delle pratiche doganali.

In qualità di consulente tecnico ho assistito clienti ed investitori curando lo svolgimento di attività quali:

- due diligence tecniche di progetti di impianti di produzione da fonte rinnovabile con diversi stati di avanzamento finalizzata alla valutazione del progetto, all'analisi delle possibili criticità nell'ottica di acquisizione di impianti, o richiesta di finanziamento;
- verifiche visive e strumentali su impianti di produzione in esercizio mirate ad indagare l'esistenza di eventuali cause di malfunzionamento. Successiva predisposizione della documentazione di analisi dei risultati conseguiti ed individuazione delle soluzioni tecniche necessarie per ottimizzare le prestazioni dell'impianto;
- monitoraggio periodico del funzionamento degli impianti di produzione con valutazione delle performance conseguite e redazione di reportistica dedicata per consentire un costante controllo tecnico-economico dell'investimento. Analisi e storizzazione dei dati disponibili con calcolo dei principali indicatori di performance al fine di rilevare eventuali anomalie nel funzionamento degli impianti;
- assistenza continuativa in fase di esercizio degli impianti di produzione da fonti rinnovabili (cura rapporti tecnico-commerciali con gestore O&M ed altri soggetti coinvolti).

Ho inoltre sviluppato consulenze e diagnosi energetiche nell'ambito residenziale e industriale finalizzate al risparmio energetico e alla riduzione dei consumi.

Ho elaborato piani della luce per le pubbliche amministrazioni.

- Da aprile 2008 a giugno 2008:

Banca Popolare Etica s.c.p.a. - Padova (contratto a progetto)

Collaborazione riguardante lo svolgimento di attività di assistenza ad enti pubblici, organizzazioni del terzo settore, privati, aziende del settore profit rispetto a analisi

energetica degli edifici, identificazione delle possibili soluzioni di intervento per migliorare l'efficienza energetica degli impianti; identificazione delle opportunità di ricorso all'utilizzo di fonti rinnovabili per l'energia; creazione di contatti tra le realtà suddette ed Innesco spa, Esco costituita tra le cooperative coinvolte nel progetto Energia Solidale promosso dalla Regione Veneto.

- Da aprile 2008 a maggio 2008:

Inova srl - Spin-off dell'Università degli Studi di Padova - Padova (contratto a progetto)

Collaborazione in merito ad un progetto riguardante lo studio e lo sviluppo di metodologie di progettazione di impianti fotovoltaici di diverse taglie per applicazioni pratiche.

- Da febbraio 2007 a maggio 2007:

APS Lightservice srl - Gruppo Acegas-Aps s.p.a - Padova (stage)

Ho svolto il tirocinio previsto dal piano di studi della laurea specialistica in ingegneria elettrotecnica. Gli obiettivi e le modalità del tirocinio sono state relative alle verifiche ed analisi del risparmio energetico e degli investimenti effettuati nel parco impiantistico di illuminazione pubblica del Comune di Padova.

- Da marzo 2005 a maggio 2006:

Simet srl via Marco Polo 31 35020 Albignasego (PD) (contratto a progetto)

Sviluppo dell'anagrafe informatica del parco impiantistico di pubblica illuminazione di un comune di circa 125.000 abitanti con particolare attenzione alle problematiche legate alle bollette elettriche. Ho inoltre portato a termine una serie di analisi energetiche relative ai consumi degli impianti di pubblica illuminazione dei vari comuni in gestione. Ho svolto attività di progettazione di impianti elettrici con relative relazioni tecniche, computi metrici, preventivi e contabilizzazione dei lavori svolti.

- Da ottobre 2004 a febbraio 2005:

Simet srl - Albignasego (PD) (stage)

Ho svolto il tirocinio previsto dal piano di studi della laurea triennale in ingegneria elettrotecnica con mansioni relative alla gestione tecnologica integrata degli impianti di pubblica illuminazione.

- Estate 2000 e 2001:

Sie srl - Conselve (PD) (stage)

Ho svolto varie mansioni relative alla progettazione di impianti di pubblica illuminazione tra cui disegno con il software Autocad e progettazione di quadri elettrici.

ATTIVITA' DI DOCENZA e FORMAZIONE

Ho tenuto vari seminari e corsi di formazione nell'ambito delle fonti rinnovabili e dell'efficienza energetica tra cui:

1. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato da Cesar Formazione di Vicenza il 23 e 30 novembre 2021 per un totale di 8 ore di docenza.
2. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato da Istituto di Ricerche Economiche e Sociali del Friuli Venezia Giulia Impresa Sociale il 4/9/11/16 Novembre 2021 per un totale di 16 ore di docenza.
3. Docenza presso la fondazione ITS RED ACADEMY di Padova per l'anno scolastico 2021/2022. Docenza nel blocco tematico 4: impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica - U.D.A. 4d energie alternative. Fotovoltaico, eolico etc- ore 26 Corso energy manager PD 1° anno.

4. Docenza presso la fondazione ITS RED ACADEMY di Padova per l'anno scolastico 2021/2022. Docenza nel blocco tematico 4: impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica - U.D.A. 4c energie alternative. Fotovoltaico, eolico etc- ore 24 Corso building manager PD 1° anno e 2° anno ore 8 direzione lavori impianti elettrici.
5. Docenza presso la fondazione ITS RED ACADEMY di Padova per l'anno scolastico 2021/2022. Docenza nel blocco tematico 4: impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica - U.D.A. 4d energie alternative. Fotovoltaico, eolico etc- ore 26 Corso construction energy manager PD 1° anno.
6. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato da Cesar Formazione di Vicenza il 23 febbraio 2021 e il 2/10/16 marzo 2021 per un totale di 16 ore di docenza.
7. Docenza presso la fondazione ITS RED ACADEMY di Padova per l'anno scolastico 2020/2021. Docenza nel blocco tematico 4: impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica - U.D.A. 4d energie alternative. Fotovoltaico, eolico etc- ore 26 Corso energy manager EI1 PD 1° anno.
8. Docenza presso la fondazione ITS RED ACADEMY di Padova per l'anno scolastico 2020/2021. Docenza nel blocco tematico 4: impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica - U.D.A. 4c energie alternative. Fotovoltaico, eolico etc- ore 24 Corso building manager PD 1° anno.
9. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato da Cesar Formazione di Vicenza il 24/30 novembre 2020 per un totale di 8 ore di docenza.
10. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato dalla CGIA di Mestre (Ve) il 25 settembre 2020 per un totale di 8 ore di docenza.
11. Corso di formazione per aggiornamento FER (fotovoltaico) per installatori organizzato dalla società cooperativa sociale l'Alba (ente accreditato dalla Regione Veneto) a Ospedaletto Euganeo (Pd). Periodo dicembre 2019 per un totale di 16 ore di docenza.
12. Corso di formazione per aggiornamento FER (biomasse, solare termico, pompe di calore, fotovoltaico) per installatori organizzato dalla Con-ser srl (ente accreditato dalla Regione Veneto) a Cavarzere (Ve). Periodo dicembre 2019 per un totale di 16 ore di docenza.
13. Corso di formazione su efficienza energetica e strumenti incentivanti presso la ditta Gobbi Impianti srl il 29 novembre 2019.
14. Corso di formazione per aggiornamento FER (biomasse, solare termico, pompe di calore, fotovoltaico) per installatori organizzato dalla Con-ser srl (ente accreditato dalla Regione Veneto) a Cavarzere (Ve). Periodo marzo 2019 per un totale di 16 ore di docenza.
15. Docenza presso il corso di laurea in ingegneria elettrica magistrale del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova. Corso di tecnologie fotovoltaiche secondo semestre 2017/2018. Lezioni del 23 aprile 2018 e 22 maggio 2018 relative ad approfondimenti tecnici di incentivazione, fiscali, connessione e autorizzazione per impianti fotovoltaici.
16. Corso di formazione "Technical support per l'energy intelligence smart & green - risparmio energetico: le attuali soluzioni tecniche fonti rinnovabili di energia" organizzato dalla Associazione Artigiani di Cavarzere (Ve). Periodo giugno - luglio 2017 per un totale di 16 ore di docenza.
17. Intervento formativo svolto presso l'unità operativa di Piove di Sacco di Enaip Veneto per gli alunni del triennio di operatore elettrico in qualità di testimone privilegiato sugli argomenti "Le fonti di energia rinnovabile ed energia solare" in data 26/02/2016.
18. Incontro formativo sul tema "Interventi per il risparmio energetico in relazione alle normative per la detrazione fiscale" organizzato dalla ditta Giolo Center srl di Albignese in data 23/01/2015.
19. Corso di formazione per "Tecnico per l'efficienza energetica in ambiente montano" con qualifica di installatore e manutentore di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili, organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL), organismo di formazione

accreditato dalla Regione Veneto. Periodo luglio-settembre 2014 per un totale di 84 ore di docenza, argomenti trattati impianti solari fotovoltaici e incentivazione per le altre fonti rinnovabili, detrazioni fiscali, conto energia termico, cogenerazione ad alto rendimento, certificati bianchi.

20. Corso di formazione per installatori "La manutenzione degli impianti fotovoltaici" organizzato dal Parco delle Energia Rinnovabili Fenice di Padova. Lezione del 11 aprile 2014.
21. Serate informative sul tema "Interventi per il risparmio energetico in relazione alle normative per la detrazione fiscale" organizzate in collaborazione con i comuni di Brugine 6/2/2014, Albignasego 13/2/2014, Mestrino 20/2/2014, Casalserugo 27/2/2014, Due Carrare 5/3/2014, Limena 13/3/2014, Monselice 20/3/2014, Vigodarzere 25/3/2014, Montagnana 3/4/2014 e Cadoneghe 10/4/2014.
22. Docenza presso il corso di laurea in ingegneria elettrica magistrale del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova. Corso di tecnologie fotovoltaiche primo semestre 2013/2014. Lezioni del 16 dicembre 2013 e 13 gennaio 2014 relative ad approfondimenti tecnici di incentivazione, fiscali, connessione e autorizzazione per impianti fotovoltaici.
23. Partecipazione alla giornata virtuale delle bioenergie del 5 dicembre 2012 organizzata da Veneto Agricoltura presso la sede di Legnaro.
24. Docenza presso il corso di laurea di ingegneria elettrica magistrale del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova. Corso di tecnologie fotovoltaiche primo semestre 2012/2013. Lezioni del 4 - 10 - 11 dicembre 2012 relative ad approfondimenti tecnici di incentivazione, fiscali, connessione e autorizzazione per impianti fotovoltaici.
25. Corso di formazione "Il mercato elettrico e del gas naturale" tenuto presso la sede di Assovetro a Roma. Lezione del 22 e 23 novembre 2012.
26. Corso di progettazione specialistica di impianti fotovoltaici: le connessioni alla rete elettrica. Lezione del 9 novembre 2012 presso il Politecnico di Milano Dipartimento di Scienza e Tecnologie dell'Ambiente Costruito - BEST.
27. Corso di formazione avanzato "Impianti e componenti per il fotovoltaico" organizzato dalla Fondazione Ingegneri Veneziani. Lezione del 15 - 18 - 22 - 25 ottobre 2012.
28. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dalla Parrocchia Annunciazione B. V. Maria di Albignasego (Padova) del 9 ottobre 2012. Illustrazione dell'impianto fotovoltaico realizzato sul tetto della scuola materna Giovanni XXIII° da 19,2kW + 19,2kW.
29. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dalla Parrocchia Annunciazione B. V. Maria di Albignasego (Padova) del 21 giugno 2012.
30. Seminario Demotech "Come risparmiare energia? Un'opportunità di miglioramento dell'efficienza energetica nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni di vecchi edifici" Venerdì 17 Febbraio 2012 presso TMD Demotech Schio (VI). Intervento dal titolo "Investire in efficienza ha senso: le ragioni economiche dell'efficienza e del risparmio energetico".
31. Partecipazione alla tavola rotonda organizzata da ForGreen Spa all'interno della Fieragricola, presso la Fiera di Verona tra operatori di settore, investitori, finanziatori e società di consulenza, dal tema: Opportunità di investimento in progetti fotovoltaici a tetto giovedì 2 febbraio 2012. Le società che hanno portato la loro testimonianza sono: ForGreen, Yingli Solar, Banca Etica, Finanziaria Internazionale, Studio LCT e REVI Consulting.
32. Corso di formazione avanzato "Impianti e componenti per il fotovoltaico" organizzato dalla Fondazione Ingegneri Veneziani presso l'Istituto Berna di Mestre. Lezione del 16 e 23 gennaio 2012 e del 6 e 13 febbraio 2012.
33. Corso di formazione "Un servizio in Comune - ciclo d'incontri dedicati all'ambiente, all'acqua e all'energia" organizzato da TEA Mantova in collaborazione con l'Università di Padova Dipartimento di Ingegneria Elettrica. Lezione del 7 dicembre 2011 dal titolo "L'investimento e la gestione della pubblica illuminazione".

34. Intervento relativo al risparmio energetico nella pubblica illuminazione presso trasmissione radiofonica Radio Padova del 30/11/2011.
35. Corso di formazione “Il risparmio energetico” organizzato da Risorse in Crescita - Confindustria Vicenza presso Favini srl di Rossano Veneto. Lezione del 15 novembre 2011 relativa al quarto conto energia, lo scambio sul posto, il ritiro dedicato, i certificati bianchi, i certificati verdi, la tariffa omnicomprensiva e l’illuminazione efficiente.
36. Corso di Progettazione Specialistica di Impianti Fotovoltaici: Le connessioni alla rete elettrica. Lezione del 5 novembre 2011 presso il Politecnico di Milano Dipartimento di Scienza e Tecnologie dell’Ambiente Costruito - BEST.
37. Corso di formazione “Gli impianti fotovoltaici: principi fisici, dimensionamento e incentivazione” terza edizione organizzato dalla Fondazione Ingegneri Veneziani presso l’Istituto Berna di Mestre. Lezione del 18 e 20 ottobre 2011.
38. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 23 giugno 2011 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.
39. Corso di formazione per “Tecnico del risparmio energetico e delle energie rinnovabili” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL). Lezioni del 8-15-22 giugno 2011 sul risparmio energetico e lezioni del 29 giugno e 6-13 luglio 2011 sugli impianti solari fotovoltaici.
40. Convegno “La verifica prestazionale di grandi impianti e parchi fotovoltaici” 5 maggio 2011 organizzato da RSE Ricerca sul Sistema Elettrico presso fiera Solarexpo Verona 2011. Intervento dal titolo “Risultati di due diligence tecniche eseguite su grandi impianti fotovoltaici”.
41. Lezione del 18 aprile 2011 dal titolo “Sustainable Energy Systems: Promoting Renewable Energy and Energy Efficiency in Liberalised Markets” presso la Venice International University Isola di San Servolo Venezia. Lezione tenuta all’interno del corso sull’energie rinnovabili e efficienza energetica, organizzato dal Ministero dell’ambiente italiano, in collaborazione con la Venice International University, AGROINNOVA-University di Torino e il Ministero della Scienza e della Tecnologia della Repubblica Popolare Cinese.
42. Intervento del 16 aprile 2011 presso la manifestazione Paesagire a Pieve di Soligo (TV) organizzata da Antennacinema. Titolo della serata: “Fotovoltaico ed eolico, brutti ma utili? Pro o contro il paesaggio?” I casi e i progetti di Vittorio Veneto, Fregona, Sernaglia della Battaglia, Mogliano.
43. Corso di formazione “JOBLEADER Energy Management” presso Fondazione CUOA Centro Universitario di Organizzazione Aziendale. Lezione del 25 e 26 marzo 2011 dal titolo “I Mercati per l’Ambiente: certificati verdi, tariffa omnicomprensiva, i titoli di efficienza energetica e il mercato della CO2”. Corso progettato in collaborazione con Fiamm spa, Galileia srl e patrocinato dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell’Università di Padova.
44. Corso di formazione ENFORCE 2° edizione presso Istituto Salesiano San Zeno di Verona organizzato da Adiconsum. Lezione del 21 gennaio 2011 dal titolo “L’efficienza energetica nel settore elettrico”.
45. Convegno “Fotovoltaico e biogas: opportunità di sviluppo e investimento per le pmi” 2 dicembre 2010 presso Confindustria Padova. Intervento dal titolo “I benefici economici, sociali e ambientali del fotovoltaico in Italia”
46. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dalla Parrocchia di Valli di Chioggia (Venezia) del 26 novembre 2010.
47. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 5 novembre 2010 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.
48. Convegno “Acqua, Sole Aria: il futuro dell’energia rinnovabile” sabato 9 ottobre 2010 presso Sala Convegni Lanificio Conte a Schio (VI) nell’ambito della Festa della

- Sostenibilità 2010. Intervento dal titolo “Le ragioni economiche per investire in efficienza energetica”.
49. Convegno “Openfield 2010: E-vento solare per un approccio sostenibile ed equo alle risorse energetiche” domenica 19 settembre 2010 presso centro parrocchiale di Limena (Padova) organizzato dalla Diocesi di Padova Pastorale sociale e del lavoro. Intervento nel gruppo di lavoro “così per sport: scelte energetiche nelle comunità”.
 50. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di Borgoricco e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 23 giugno 2010.
 51. Lezione del 18 giugno 2010 dal titolo “L’industria italiana del fotovoltaico” all’interno del convegno “Focus Fotovoltaico 2010” a Rimini organizzato dal BIT spa.
 52. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di Villanova di Camposampiero e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 11 giugno 2010.
 53. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di Loreggia e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 4 giugno 2010.
 54. Serata di presentazione dell’impianto fotovoltaico da 49,28 kW della ditta ASP srl organizzata dal Comune di Anguillara Veneta del 1 giugno 2010.
 55. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di Santa Giustina in Colle e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 27 maggio 2010.
 56. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di Campodarssego e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 25 maggio 2010.
 57. Seminario di formazione “Il fotovoltaico e il solare termico” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL). Lezione del 21 maggio 2010 a Belluno.
 58. Serata informativa sul fotovoltaico organizzata dal Comune di San Giorgio delle Pertiche e dall’Unione dei Comuni del Camposampierese del 14 maggio 2010.
 59. Lezione del 30 aprile 2010 dal titolo “L’energy audit in azienda: principi di analisi” presso Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano ALTIS (Alta Scuola Impresa e Società) all’interno del corso “Le frontiere del CSR Management”.
 60. Seminario di formazione “Il fotovoltaico e il solare termico” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL). Lezione del 23 aprile 2010 a Belluno.
 61. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 22 aprile 2010 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.
 62. Seminario di formazione “Il fotovoltaico e il solare termico” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL). Lezione del 31 marzo 2010 a Sedico.
 63. Seminario informativo “Le energie rinnovabili: un’opportunità per le aziende e per il paese” organizzato dalla Confartigianato di Vicenza, incontro del 17/03/2010. Intervento dal titolo “Le ragioni economiche per investire in efficienza energetica”.
 64. Incontro formativo “Piano casa ed energie rinnovabili” sabato 6 marzo 2010, sala consiliare del Comune di Massanzago (PD) organizzato dall’Unione dei Comuni del Camposampierese.
 65. Corso di formazione “La certificazione energetica degli edifici” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL), nell’ambito dei FSE 2008. Lezione del 12 e del 19 gennaio 2010 e del 3 febbraio 2010 relativa alla certificazione energetica degli edifici in Italia, inquadramento legislativo e normativo.
 66. Corso di formazione per “Tecnico esperto delle energie rinnovabili” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL). Lezione dell’ 11 gennaio 2010 relativa all’iter autorizzativo per gli impianti a fonti rinnovabili e procedure di apertura di officina elettrica e lezione del 13 gennaio 2010 relativa alla connessione alla rete elettrica degli impianti di produzione.

67. Corso di formazione sul fotovoltaico presso la sede di Galileia srl, Start Cube Incubatore Universitario di Impresa Padova, per una azienda termotecnica da novembre a dicembre 2009.
68. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 4 novembre 2009 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.
69. Convegno del 27 ottobre 2009 “Il Piano Casa delle Regione Veneto” L.R. 14/2009 intervento dal titolo “Come e quanto utilizzare le fonti di energia rinnovabile” organizzato dal Comune di Ponte San Nicolò (PD).
70. Convegno del 26 ottobre 2009 “Il Piano Casa delle Regione Veneto” L.R. 14/2009 intervento dal titolo “Come e quanto utilizzare le fonti di energia rinnovabile” organizzato dal Comune di San Giorgio delle Pertiche (PD).
71. Corso di formazione “La certificazione energetica degli edifici” organizzato da Certottica scarl di Longarone (BL), nell’ambito dei FSE 2008. Lezione del 26 ottobre 2009 relativa alla certificazione energetica degli edifici in Italia, inquadramento legislativo e normativo.
72. Convegno del 22 ottobre 2009 “Come realizzare un impianto fotovoltaico” organizzato dall’Istituto Internazionale di Ricerca di Milano, lezione dal titolo “Il sistema di incentivazione del fotovoltaico: le nuove regole del Conto Energia, l’accesso alle Tariffe Incentivanti e il servizio di Scambio sul Posto”.
73. Convegno del 22 ottobre 2009 “Il Piano Casa delle Regione Veneto” L.R. 14/2009 intervento dal titolo “Come e quanto utilizzare le fonti di energia rinnovabile” organizzato dal Comune di Sant’Elena (PD).
74. Convegno del 21 ottobre 2009 “Il Piano Casa delle Regione Veneto” L.R. 14/2009 intervento dal titolo “Come e quanto utilizzare le fonti di energia rinnovabile” organizzato dal Comune di Saccolongo (PD).
75. Convegno “Il risparmio energetico ed il miglioramento dell’efficienza energetica nel settore industriale” venerdì 16 ottobre 2009 presso Palazzo Fogazzaro Schio VI nell’ambito della Festa della Sostenibilità 2009. Organizzato da Fondazione Giacomo Rumor Centro Produttività Veneto CPV, intervento dal titolo “Le ragioni economiche per investire in efficienza energetica”.
76. Corso di formazione dal titolo “Il fotovoltaico sulle strutture industriali: costi, contratti redditività degli investimenti” organizzato da Fòrema Padova presso la sede di Confindustria Padova il 30 settembre 2009.
77. Corso di Alta Specializzazione “Energy Management e Audit Energetico” giovedì 25 e venerdì 26 settembre 2009 organizzato da ValorEnergia, eAmbiente ed Energheia presso parco scientifico e tecnologico di Venezia Vega. Lezione dal titolo “Conoscere come valorizzare gli interventi di Efficienza Energetica al fine di ottenere i Certificati Bianchi” e lezione dal titolo “La filiera elettrica e esempi di bollette, la filiera del gas ed esempi di bollette”.
78. Articolo pubblicato sul sito www.agienergia.it dal titolo “L’efficienza energetica degli edifici: approvazione del DPR 59/09” del 30/06/2009 in collaborazione con l’ing. Fabio Disconzi dottorando del Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell’Università di Padova.
79. Corso per tecnici dell’energia, dell’ambiente e della sicurezza organizzato da UPA Formazione Padova nell’ambito dei FSE. Lezione del 22 giugno 2009 riguardante i consumi energetici e le bollette elettriche e termiche, lezione del 13 luglio 2009 riguardante l’iter per la realizzazione di impianti fotovoltaici e lezione del 17 luglio 2009 riguardante la certificazione energetica degli edifici.
80. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 26 marzo 2009 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.

81. Intervento serata informativa del 20 marzo 2009 dal titolo "Fonti rinnovabili - efficienza energetica: situazione della ricerca e possibilità applicative" presso Auditorium di Salvatronada Comune di Castelfranco Veneto (TV).
82. Intervento serata informativa del 12 marzo 2009 dal titolo "Fotovoltaico energia pulita dal sole" presso Comune di Villafranca Padovana (PD).
83. Intervento serata informativa del 27 febbraio 2009 dal titolo "Il risparmio energetico di ogni giorno, cosa possiamo fare tutti per il nostro pianeta" presso Comune di Piombino Dese (PD).
84. Corso di formazione di tecnici per l'energia alternativa organizzato da Forema Padova nell'ambito dei FSE 2008 relativamente ai sistemi fotovoltaici. Lezione del 12 febbraio 2009 relativamente all'iter procedurale per la realizzazione di un impianto fotovoltaico.
85. Correlatore di laurea triennale in ingegneria energetica di Filippo Cavallin, Università degli Studi di Padova, titolo della tesi "Diagnosi energetiche nell'edilizia un caso di studio" Novembre 2008.
86. Corso di formazione sull'energia eolica per guide ecologiche del parco Fenice di Padova il 23 ottobre 2008.
87. Corso di formazione relativo alla certificazione energetica degli edifici organizzato da Forema Padova presso la sede di Confindustria Padova il 14 ottobre 2008.
88. Corso di impianti solari fotovoltaici presso CNR Padova organizzato da Centro Studi Galileo. Lezione del 10 ottobre 2008 relativa ad approfondimenti tecnici sugli impianti fotovoltaici.
89. Corso di formazione di tecnici specializzati per l'esecuzione di audit energetici presso l'Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Ingegneria Elettrica, organizzato da Camera di Commercio di Padova, Confagricoltura Padova e Dipartimento di Ingegneria Elettrica. Lezione del 9 settembre 2008 relativa all'efficienza energetica per i processi produttivi (analisi dei consumi, illuminazione e motori elettrici).

COMPETENZE LINGUISTICHE

INGLESE: conoscenza discreta della lingua scritta e parlata.

Ho seguito un corso di 32 ore presso la scuola Inlingua di Padova con insegnante madrelingua di Inglese.

COMPETENZE INFORMATICHE

Buona padronanza del pc e di programmi quali Word, Excel, Powerpoint, programmi di posta elettronica, Autocad. Ho seguito un corso di formazione di Autocad di base presso Forema di Padova dal 29 settembre 2005 al 29 ottobre 2005 per un totale di 32 ore.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Buona propensione a lavorare per obiettivi, sia autonomamente che in gruppo.

Esperienza nella gestione e nel coordinamento organizzativo e tecnico di piccoli gruppi di lavoro (3/5 persone). Possibilità di essere impiegato in attività progettuali che abbiano come prodotto apparecchiature ed impianti elettrici oppure in settori industriali e di servizio nei quali l'uso dell'energia elettrica, prodotta sia da fonte fossile che da fonte rinnovabile, rappresenti un aspetto rilevante.

Capacità di fornire il necessario contributo tecnico in attività che richiedano conoscenze ed approfondimenti in ambito normativo e procedurale, al fine di prestare consulenza specifica in sede di analisi di contratti d'appalto, revisione di progetti predisposti da terzi, due diligence di iter autorizzativi e per la connessione.

ALTRE INFORMAZIONI

Patente B. Ho disponibilità di un mezzo di trasporto proprio.

ELENCO STRUMENTAZIONE E SOFTWARE A DISPOSIZIONE DELLO STUDIO RigoniLab

- NR. 1 PINZA AMPEROMETRICA E VOLTMETRO MARCA HIOKI MODELLO 3288-20 NUMERO SERIALE 140204991
- NR. 1 PINZA AMPEROMETRICA E VOLTMETRO MARCA HT MODELLO HT9021 NUMERO SERIALE 151100734
- NR. 1 STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER COLLAUDI FOTOVOLTAICI E ANALISI DI RETE MARCA HT MODELLO SOLAR300N NUMERO SERIALE 10121468
- NR. 1 STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER VERIFICHE ELETTRICHE MARCA HT MODELLO MACROTEST G3 NUMERO SERIALE 16062518
- NR. 1 ENERGY TOOL MPTA strumento per effettuare lo screening energetico di carichi elettrici da 1 W a 200 kW
- NR. 1 MISURATORE LASER DI PRECISIONE LEICA DISTO D2
- NR. 1 MISURATORE LASER DI PRECISIONE LEICA DISTO X4
- NR. 1 MISURATORE DI ILLUMINAMENTO MARCA HT MODELLO HT309 NUMERO SERIALE 140400429
- NR. 1 MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI MARCA HT MODELLO HT3300
- Nr. 1 AUTOCAD LT 2015
- SOFTWARE DI PROGETTAZIONE ELETTRICA DELLA DITTA ELECTRO GRAPHICS SRL SERIE 2020 TRA CUI: AMPERE PROFESSIONAL PER CALCOLO ELETTRICO, SIGMA PER COMPUTAZIONE, SOLERGO PER PROGETTAZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI, EPLUS COME CAD ELETTRICO.
- SOFTWARE PER CALCOLO ILLUMINOTECNICO: Dialux
- SOFTWARE PER PROGRAMMAZIONE KNX: ETS5 Professional
- NR. 1 TERMOCAMERA A INFRAROSSI MARCA HT MODELLO THT46 NUMERO SERIALE 190100713

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Il sottoscritto ing. Alberto Rigoni nato il 19/04/1983 a Padova e residente a Albignasego (Pd) in via C. Battisti 60 ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28/12/2000 n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Ing. Alberto Rigoni


Albignasego, 27/12/2021