

INFORMAZIONI PERSONALI

Alex Lambruschi

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Ingegnere

Laurea in Ingegneria Civile

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Date da Maggio 2022 a Aprile 2023
- Nome e indirizzo del datore di Lavoro **Comune di Carpineti (RE)**
Piazza Matilde di Canossa 1 – Carpineti (RE)
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico locale
- Tipo di impiego *Responsabile Uso e assetto del Territorio*
- Principali mansioni e responsabilità Funzionario di cat D con posizione organizzativa di Responsabile Tecnico a tempo parziale (18 h)
Sono responsabile del settore Uso e assetto del Territorio che ricomprende i settori di Urbanistica, Edilizia Privata, Ambiente, Energia, Cave, Protezione Civile a attività Produttive, Energia e Sviluppo Sostenibile
Energy manager dell'Ente.
- Date da Febbraio 2022 a Dicembre 2022
- Nome e indirizzo del datore di Lavoro **Art-ER – Organismo di Accreditamento ed Ispezione**
Via Morgagni 6 - Bologna
- Tipo di azienda o settore Ente privato di diritto pubblico
- Tipo di impiego *Coordinatore regionale CRITER lato ispezione e sviluppatore tecnico del sistema*
- Principali mansioni e responsabilità Coordinatore regionale per le ispezioni, accreditamento ispettori e corsi di formazione del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna. Implementatore tecnico degli accertamenti e del sistema in relazione all'AUSL, INAIL, VVFF. Sviluppatore e realizzatore degli accreditamenti, di tutti i corsi di specializzazione e accreditamento degli ispettori regionali e sviluppatore tecnico del portale CRITER lato controlli ed ispezioni
Coordinamento e supporto tecnico ed amministrativo degli ispettori impegnati in campo
Coordinamento e supporto agli Enti territoriali per la gestione delle problematiche locali derivanti dagli impianti termici sul territorio oltrechè come ispettore impianti per le emergenze energetiche, ambientali e della sicurezza.
Supporto per la scrittura degli aggiornamenti al Regolamento Regionale n°1/2017 e smi
Accertatore post ispezione dei rapporti di verifica ispettiva con analisi sanzioni, procedure amministrative
- Date da Settembre 2021 ai giorni nostri
- Nome e indirizzo del datore di Lavoro **Università degli studi di Parma**
Strada Dell'Università 12 - Parma
- Tipo di azienda o settore Università statale
- Tipo di impiego *Professore a Contratto AA 2021-22; AA2022-23*
- Principali mansioni e responsabilità Laurea Triennale professionalizzante in Costruzioni, infrastrutture e Territorio
I semestre : docente di corso "laboratorio di Tecnologie e impianti tecnici per l'edilizia"

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Agosto 2021 a Novembre 2021</u></p> <p>Ministero Transizione Ecologica -Legambiente-Politecnico di Milano Milano</p> <p>Premio Nazionale Innovazione Amica dell'Ambiente <i>Membro scientifico gruppo Transizione Ecologica</i></p> <p>Laurea Triennale professionalizzante in Costruzioni, infrastrutture e Territorio I semestre : docente di corso "laboratorio di Tecnologie e impianti tecnici per l'edilizia"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Gennaio 2021 a Dicembre 2021</u></p> <p>Organismo di accreditamento ed ispezione – Art-ER Via Morgagni 6 - Bologna</p> <p>Ente privato di diritto pubblico</p> <p><i>Coordinatore regionale CRITER lato ispezione e sviluppatore tecnico del sistema</i></p> <p>Coordinatore regionale per le ispezioni, accreditamento ispettori e corsi di formazione del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna. Implementatore tecnico degli accertamenti e del sistema in relazione all'AUSL, INAIL, VVFF. Sviluppatore e realizzatore degli accreditamenti, di tutti i corsi di specializzazione e accreditamento degli ispettori regionali e sviluppatore tecnico del portale CRITER lato controlli ed ispezioni</p> <p>Coordinamento e supporto tecnico ed amministrativo degli ispettori impegnati in campo</p> <p>Coordinamento e supporto agli Enti territoriali per la gestione delle problematiche locali derivanti dagli impianti termici sul territorio oltrechè come ispettore impianti per le emergenze energetiche, ambientali e della sicurezza.</p> <p>Supporto per la scrittura degli aggiornamenti al Regolamento Regionale n°1/2017 e smi</p> <p>Accertatore post ispezione dei rapporti di verifica ispettiva con analisi sanzioni, procedure amministrative</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Novembre 2020 a Dicembre 2021</u></p> <p>Associazione Italiana Energie Agroforestali (AIEL) Via dell'Università 16 – Legnaro (PD)</p> <p>Associazione italiana</p> <p><i>Consulente esperto per tematiche ambientali ed amministrative biomasse nel bacino padano</i></p> <p>Consulente circa le procedure di autorizzazione, analisi degli impatti e possibili compensazioni dell'installazione degli impianti a biomassa (principalmente legnosa) nel territorio del bacino padano e delle colline, analisi del ciclo emissivo e manutentivo degli apparecchi rispetto alla legislazione vigente in materia di impianti termici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Novembre 2020 ai giorni nostri</u></p> <p>Comune di San Polo d'Enza San Polo d'Enza (RE)</p> <p>Ente Pubblico</p> <p><i>Consulente per tematiche energetiche</i></p> <p>Consulente esterno volontario di supporto al tecnico edilizia per l'istruttoria dal punto di vista energetico, sicurezza impianti e tematiche legate al Superbonus 110% delle istanze pervenute al Comune.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Novembre 2020 ai giorni nostri</u></p> <p>Organismo di accreditamento ed ispezione – Art-ER Via Morgagni 6 - Bologna</p> <p>Ente privato di diritto pubblico</p> <p><i>Ispettore impianti termici CRITER</i></p> <p>A seguito della qualifica di agente accertatore degli impianti termici (determina n°18404 del 2019) e del completamento del percorso di accreditamento, nomina e contratto per ispettore impianti termici. Ispettore di ultima istanza a supporto esclusivo di art-ER rispetto a richieste di altri Enti Pubblici e/o cittadini aventi titolo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p><u>da Aprile 2020 a dicembre 2020</u></p>

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date

- Nome e indirizzo del datore di Lavoro
- Tipo di azienda o settore

Organismo di accreditamento ed ispezione – Art-ER
 Via Morgagni 6 - Bologna
 Ente privato di diritto pubblico
Coordinatore regionale CRITER lato ispezione e sviluppatore tecnico del sistema

Coordinatore regionale per le ispezioni, accreditamento ispettori e corsi di formazione del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna. Implementatore tecnico degli accertamenti documentali e delle ispezioni e del sistema in relazione all'AUSL, INAIL, VVFF.
 Sviluppatore e realizzatore degli accreditamenti, di tutti i corsi di specializzazione e accreditamento degli ispettori regionali e sviluppatore tecnico del portale CRITER lato controlli ed ispezioni
 Redattore delle linee guida anticontagio con analisi specifica del rischio per le ispezioni degli impianti, individuazione delle misure compensative e dei ruoli e profili di responsabilità
 Coordinamento di tutti gli aggiornamenti e gli ispettori accreditati e in corso di accreditamento.
 Sviluppatore tecnico degli applicativi informatici della piattaforma criter rispetto alle tematiche delle ispezioni in campo e della pianificazione delle campagne ispettive.
 Supporto per la scrittura degli aggiornamenti al Regolamento Regionale n°1/2017 e smi

da Febbraio 2019 a dicembre 2019

Organismo di accreditamento ed ispezione – Art-ER
 Via Morgagni 6 - Bologna
 Ente privato di diritto pubblico
Coordinatore regionale CRITER lato ispezione e sviluppatore tecnico del sistema

Coordinatore regionale per le ispezioni, accreditamento ispettori e corsi di formazione del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna. Implementatore tecnico degli accertamenti e del sistema in relazione all'AUSL, INAIL, VVFF.
 Sviluppatore e realizzatore degli accreditamenti, di tutti i corsi di specializzazione e accreditamento degli ispettori regionali e sviluppatore tecnico del portale CRITER lato controlli ed ispezioni

da Marzo 2018 a dicembre 2018

Organismo di accreditamento ed ispezione - ERVET
 Via Morgagni 6 - Bologna
 Ente privato di diritto pubblico
Coordinatore regionale CRITER lato ispezione e sviluppatore tecnico del sistema

Coordinatore regionale del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna. Implementatore tecnico degli accertamenti e del sistema in relazione all'AUSL, INAIL, VVFF. Sviluppatore e realizzatore della prima campagna di controlli in campo degli impianti (dicembre 2018 e gennaio 2019) con redazione del disciplinare tecnico, documenti di supporto, comunicazioni e organizzazioni della campagna e relazione con i vari Responsabili di Impianto

da Novembre 2017 a Marzo 2018

Assessorato Regionale Sport- Regione Emilia Romagna e ERVET
 Via Aldo Moro 44 - Bologna
 Ente Pubblico
Consulente per bandi e supporto agli enti pubblici per edifici sostenibili

Redattore degli aspetti tecnici del bando per la realizzazione degli impianti sportivi a impatto zero e NZEB. Il bando è stato diviso in due parti: Nzeb e fonti rinnovabili e Sostenibilità ambientale (riciclo delle acque, LCA dei materiali, analisi bioclimatica).
 Supporto tecnico agli enti locali e ai loro professionisti per la redazione delle pratiche, istante, calcolazioni per la partecipazione al bando. Valutatore delle pre-istanze sul miglioramento degli edifici

da Giugno 2017 a dicembre 2017

Organismo di accreditamento ed ispezione - ERVET
 Via Morgagni 6 - Bologna
 Ente privato di diritto pubblico
Coordinatore regionale CRITER e sviluppatore del sistema

Coordinatore regionale del sistema di gestione del Catasto impianti termici della Regione Emilia Romagna e sviluppatore/implementatore dei controlli, aspetti tecnici e aspetti riguardanti le ispezioni degli impianti.

da Settembre 2016 ai Luglio 2017

Scuola Steineriana Novalis
 Via Stainer – Zoppe di San Vendemmiano (TV)
 Scuola steineriana privata ad indirizzo sperimentale

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>Consulente didattico</i></p> <p>Scuola sperimentale legalmente riconosciuta con decreto del MIUR. Trattandosi di un percorso sperimentale unico in Italia inerente la figura del professionista esperto in risparmio energetico e bioarchitettura, sono stato incaricato dalla direzione di redigere il piano del triennio professionale di tutte le discipline tecniche e laboratori inerente gli impianti, l'architettura sostenibile, il design di interni e giardini e la progettazione energetica.</p> <p>I programmi sono stati approvati dal MIUR e ora disponibili anche in altre scuole che intendono intraprendere tale sperimentazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Febbraio 2016 ai giorni nostri</u></p> <p>Organismo di Accreditamento ed Ispezione – ERVET/ART-ER Via Morgagni 6 - Bologna Ente privato di diritto pubblico <i>Ispettore Energetico SACE</i></p> <p>Ispettore energetico/Agente accertatore per conto dell'Organismo di Ispezione in merito agli attestati di prestazione energetica in corso di emissione o emessi nelle province dell'Emilia Occidentale (Piacenza, Parma, Reggio Emilia e Modena).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Febbraio 2016 a Ottobre 2016</u></p> <p>Officine meccaniche Volta Via Ca Bianca 730; Castel San Pietro Terme (BO) Azienda metalmeccanica e carpenteria <i>Consulente strutturale e di sostenibilità</i></p> <p>Consulente per la ricerca e l'analisi strutturale di condotte di nuova generazione (lamiere in alluminio zincato) e con materiali sostenibili per la riqualificazione energetica e igienica di edifici esistenti e nuovi edifici. Studio di nuovi sistemi di emissione dell'aria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Settembre 2015 ai giorni nostri</u></p> <p>Politecnico di Milano P.zza Leonardo da Vinci 32- Milano Università statale <i>Professore a Contratto AA 2015-2016; 2016-17; 2017-18; 2018-19; 2019-20; 2020-21; 2021-22; 2022-23 Polo territoriale di Piacenza</i></p> <p>Laurea Triennale in progettazione dell'architettura I semestre : docente di corso monodisciplinare in Fisica Tecnica e impianti Corso Annuale: Docente di laboratorio di progettazione integrata: Fisica tecnica ambientale-fino all'AA 2019-20 Laurea magistrale/ Master Internazionale in Sustainable buinding and Landshape design (EN) Il semestre: Technical sustainable system (Lingua inglese) – solo AA 2015-16 Docente responsabile settore ING-IND/11 (fisica tecnica e impianti) del polo di Piacenza Maggior 2018 – Organizzatore del Primo corso per Ispettori energetici CRITER: coordinamento scientifico, organizzazione del corso, nomina docenti e contenuti didattici dello stesso e del corso addizionale F-GAS Da Novembre 2020 accordo con il Comune di Rivergaro per la valutazione degli edifici pubblici del comune e redazione di studi e analisi per il miglioramento della prestazione energetica e l'ottenimento dei fondi per la riqualificazione (Conto Termico, Fondo straordinario per gli edifici pubblici)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>da Gennaio 2015 a ottobre 2016</u></p> <p>ENERGY PIE Via C. MAYR 115- Ferrara Esco (società di servizi energetici) <i>Energy manager, Re.de</i></p> <p>Energy manager ai sensi L 10/91, esperto e responsabile del servizio di diagnosi energetica ai sensi UNI EN 16247 Diagnosi energetiche su immobili, attività industriali ai sensi D.lgs 102/2014 Valutazioni ed elaborazioni di contratti di prestazione energetica (EPC)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p><u>da Giugno 2014 a luglio 2017</u></p> <p>ANAB – ASSOCIAZIONE NAZIONALE ARCHITETTURA NATURALE Via Cipro 30- Brescia Associazione Nazionale <i>Segretario Nazionale e coordinator settori</i></p>

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile e direttore generale dell'associazione con compiti e responsabilità di organizzazione generale e coordinamento di 200 soci nazionali, 23 delegazioni
 Responsabile del Consiglio direttivo, gestore delle risorse finanziarie
 Responsabile dei settori Certificazione dei materiali, Eventi, Energia e Internazionalizzazione Europea, settore Finanziario.
 Capogruppo di gruppo di ricerca su nuove tecnologie strutturali sostenibili e a basso impatto ambientale

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

da Giugno 2014 a Novembre 2015
OPW – Ministero opere pubbliche Irlanda
 Dublino -EIRE
 Ente Pubblico
Progettista e consulente
 Consulente per le tematiche legate alla sostenibilità e all'acustica del padiglione del governo irlandese all'Expo 2015 di Milano. Progettista della biopiscina naturale, materiali naturali e impatto acustico delle opere. Consulente su scelte strutturali sostenibili di immediata/rapida dismissione e riciclo

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

da Febbraio 2014 ai giorni nostri
Regione Emilia Romagna – servizio energia
 V.le Aldo Moro 44 - Bologna
 Ente Pubblico
Consulente energetico
 Consulente volontario per lo studio dell'impatto delle energie rinnovabili sull'efficienza degli edifici terziari, supporto alla redazione degli strumenti normativi

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2013 a Gennaio 2017
Comune di Rolo
 Rolo (RE)
 Ente Pubblico
Consulente energetico e progettista energetico
 Consulente energetico e progettista impiantistico ed energetico della ristrutturazione di cineteatro lesionato dal sisma

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

da Settembre 2013 a Giugno 2014
Fondazione Museo Casa Natale Enzo Ferrari
 Modena
 Ente privato
Consulente energetic- energy manager
 Energy manager delle strutture museali ed uffici

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

da Settembre 2012 ai giorni nostri
Facoltà di Architettura di Ferrara
 Strada Quartieri -44121 Ferrara
 Università statale
Professore a contratto AA 2012-2013 /2013-2014/2014-2015/2015-2016/2016-17 e 2017-18
 Professore a contratto per corso di Impianti tecnici (ING/IND 10) presso il corso di laurea di Architettura
 Professore a contratto di Tecnologie strutturali e strutture degli edifici (ICAR/12)

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2012 a dicembre 2013
Cermet scri
 Via Cadriano – Cadriano di Granarolo (BO)
 Ente di certificazione
Ispettore/verificatore SACE province di MO, RE, PR
 Verificatore energetico per conto della Regione Emilia-Romagna dei certificati energetici emessi ed in corso di emissione da certificatori energetici soggetti a controllo delle province di Modena, Reggio Emilia e Parma. Addestratore in campagne di controllo di altri verificatori

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di Lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2011 ai giorni nostri
Comune di Bagnolo in Piano (RE)
 Ente Pubblico
Membro Commissione qualità architettonica e paesaggio e consulente UTE
 Membro Commissione qualità architettonica e paesaggio con campi di applicazione in energetica e sostenibilità
 Consulente ufficio tecnico per le tematiche energetiche, supporto alla gestione ed istruttoria delle istanze energetiche e FER.
 Da Settembre 2020 supporto tecnico alla gestione delle istanze del Superbonus 110%

- Date

Maggio 2011 a maggio 2017

<ul style="list-style-type: none"> Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego 	<p>Comune di Novellara Piazza Marconi 1 -42017 Novellara (RE) Ente Pubblico <i>Consulente per implementazione strumenti di pianificazione con aspetti ambientali, energetici e di sostenibilità</i> Consulente energetico per l'attività comunale in merito alla revisione degli strumenti di pianificazione comunale già in vigore, ma oggetto di variante, al fine di introdurre requisiti obbligatori e facoltativi con sistema di premialità inerenti l'efficienza energetica. Tale incarico si è concretizzato in:</p> <ul style="list-style-type: none"> Allegato al POC2010 inerente gli aspetti energetici, ambientali sulle nuove trasformazioni Regolamento energetico e di sostenibilità ambientale in allegato al RUE Individuazione della possibile localizzazione delle piattaforme tecnologiche collettive energetiche all'interno del PSC in accordo con il PTCP Seminari di aggiornamento con il personale interno
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego 	<p><u>Novembre 2010</u> Arcispedale Santa Maria Nuova Viale Risorgimento – 42123 Reggio Emilia Ente Pubblico Ospedaliero <i>Consulente energetico legato alla sostenibilità ambientale degli edifici del nuovo Centro ricerche onco-ematologico</i> Consulente energetico per l'attività tecnica (nell'ambito delle consulenze necessarie alla stazione appaltante ai sensi del D.lgs 163/06 e smi) in merito alla valutazione delle azioni da svolgere per ridurre le emissioni e i fabbisogni energetici degli edifici ospedalieri a Reggio Emilia; nonché analisi del nuovo polo di ricerche onco-ematologico messo a bando di gara pubblica dal punto di vista dell'impronta energetica. Tale consulenza si è concretizzata in:</p> <ul style="list-style-type: none"> Analisi di tutta la normativa tecnica ed edilizia in campo energetico per gli edifici ospedalieri Analisi dei fabbisogni degli edifici esistenti e indicazione di possibili interventi di miglioramento sugli aspetti impiantistici e di comfort indoor Analisi della nuova struttura onco-ematologica, messa a bando di gara pubblico ed elaborazione dei possibili miglioramenti tecnici per la riduzione dell'impronta ecologica dello stesso. Valutazione puntuale sulle ipotesi di miglioramento energetico proposte dai soggetti partecipanti il bando di gara
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Maggio 2010 a Dicembre 2012</u> Comune di Reggio Emilia Piazza Prampolini 1 -42121 Reggio Emilia Ente Pubblico <i>Consulente energetico legato alla sostenibilità ambientale e allo sviluppo delle azioni tecniche per l'efficienza energetica; Direttore Ecoabita</i> Consulente energetico per l'attività comunale in merito all'utilizzo delle energie rinnovabili ed implementazione degli aspetti energetici negli strumenti di pianificazione, e progettista tecnico per interventi di pianificazione energetica del territorio. Responsabile Ufficio Energia. Relativamente al sistema Ecoabita, direttore del sistema con la mission di trasformare il marchio di certificazione energetica in marchio di qualità dell'edilizia. Tale incarico si è concretizzato in:</p> <ul style="list-style-type: none"> Redazione della bozza delle sanzioni e dei procedimenti sanzionatori da attuare per gli interventi privati che non ottemperano alle prescrizioni dei requisiti cogenti dell'Emilia-Romagna in campo energetico (DAL RER 156/2008) e impiantistico (DM 37/2008); Regolamento energetico e di sostenibilità ambientale città di Reggio Emilia; Standard Ecoabita di certificazione energetica; Progetto per la contabilizzazione CO2 per gli edifici virtuosi (attuazione Iso 14062 in campo edilizio); Progettazione urbanistica, energetica, ambientale e opere pubbliche per l'ottenimento di contributi europei per le APEA (Aree produttive Ecologicamente attrezzate) di Mancasale e Prato-Gavassa; I progetti hanno ottenuto il finanziamento da parte della Regione con fondi europei(redazione degli elaborati secondo D.lgs 163/06) Progetto integrato ciclo dei rifiuti e approvvigionamento biomassa Predisposizione e ricerca di fonti di finanziamento nazionali ed europee (CIP EIE, Central Europe) per attuazione di azioni energetiche, progetti sperimentali di opere pubbliche e tutela ambientale; Istruttorie edilizie ed urbanistiche di impianti rinnovabili nel territorio e coordinamento delle autorizzazioni tra Enti delegati. Ispettore e controllore delle certificazioni energetiche secondo il protocollo Ecoabita Redattore di delibere e determine in campo energetico per la Giunta e il Consiglio Comunale

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Febbraio 2010 a Settembre 2010</u> Agenzia Parma Energia s.r.l. Strada Bizzozzero – 43123 Parma Azienda Pubblica del Comune e Provincia di Parma <i>Consulente energetico ed ambientale</i> Consulente energetico per la redazione delle azioni proposte dal Libro Bianco di Parma. Tale studio si è concretizzato in:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Redazione del Piano/Programma energetico Citta di Parma 2010; 2. Piano di azione ambientale ed energetico per lo sviluppo delle rinnovabili per la pubblica Amministrazione (PAES); 3. Assistenza alla redazione definitiva del Regolamento Energetico di Parma.
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Febbraio 2010</u> Comune di Reggio Emilia Piazza Prampolini 1 -42121 Reggio Emilia Ente Pubblico <i>Consulente energetico-legale legato alla sostenibilità ambientale</i> Consulente energetico e legale per la semplificazione delle procedure energetiche e le sanzioni legate all'efficienza energetica e alle fonti rinnovabili. L'incarico prevedeva l'elaborazione di tre documenti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Semplificazione delle procedure di certificazione energetica Ecoabita, relative sanzioni e iter di controllo (approvata con DGC del 30/03/2010 PG 2010/5912); 2. Nuove Linee Guida Ecoabita 2010 (approvata con DGC del 30/03/2010 PG 2010/5912); 3. Linee Guida sull'installazione del fotovoltaico in zone agricole (approvata con DGC del 30/03/2010 PG 2010/5439). Tale documento e l'esperienza Ecoabita hanno ottenuto il premio INU sull'urbanistica sostenibile 4. Redazione documentazione per la realizzazione del PSC e RUE su energia e sostenibilità (poi approvati dal Consiglio Comunale)
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Giugno 2009 a Luglio 2015</u> Comune di Quattro Castella Piazza Dante 1 -42020 Quattro Castella (RE) Ente Pubblico <i>Consulente energetico e sostenibilità ambientale e certificatore nuove scuole comunali</i> Incarico per la diagnosi energetica e la progettazione preliminare degli interventi di riqualificazione energetica e installazione di impianti fotovoltaici sulle scuole. Redazione della bozza di bando del Global service (assieme ad ACER RE) Certificatore energetico delle due nuove scuole di Puianello e Montecavolo secondo il protocollo Ecoabita e il sistema Regionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Gennaio 2009 ai giorni nostri</u> Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Architettura e Centro Architettura-Energia Piazza Ghiaia 1 -44121 Ferrara Università statale <i>Dottorando di ricerca (fino al 2011)- Membro gruppo tecnico</i> Supporto al professore titolare di cattedra nell'attività di lezione di Controllo Energetico degli Edifici, organizzazione e revisione dei progetti e lavori grafico/analitici, lezioni specialistiche su materiali e bioecologia, risparmio ed efficienza energetica, pianificazione energetica del territorio, energie rinnovabili e loro applicazioni. Progettazione energetica di piani energetici di quartiere a Cervia denominati quartiere Camane e quartiere Lamone, con analisi impiantistica e scenari di installazione energetiche e tecnologie rinnovabili Referente tecnico per corsi di formazione sulla tematica dell'energia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Novembre 2008 a dicembre 2009</u> Comune di Albinea Ente Pubblico <i>Consulente energetico e sostenibilità ambientale- Energy Manager</i> Consulente energetico e responsabile per lo Sportello Energia, implementazione delle norme di PRG sull'efficienza energetica e sostenibilità. Incarico per la diagnosi energetica e la progettazione preliminare degli interventi di riqualificazione energetica e installazione di impianti fotovoltaici sulle scuole. Redazione del programma triennale delle opere pubbliche per le opere energetiche, con analisi dei costi e computi metrici (con elaborati conformi al D.lgs 163/06 e smi)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p><u>Settembre 2008 ai giorni nostri</u> Enti di Formazione Enti di formazione (Ecipar, CS-PMI, Epfe) <i>Docente</i></p>

<ul style="list-style-type: none"> Principali mansioni e responsabilità 	<p>Docente per corsi di certificazione energetica e di progettazione energetica con particolare riferimento alle Uni Ts 11300; normativa sull'efficienza energetica, impianti termici, impianti a fonti rinnovabili, piani energetici e progettazione edilizia ed energetica nel territorio. Docente di aspetti legati al Superbonus 100%, aspetti energetici ed acustici (scuola Edile- settembre 2020- giugno 2021) Docente di Corso finanziato EU per le tecnologie sostenibili per le imprese e la riconversione green-asset energia, sicurezza impianti e superbonus (ECIPAR RE- ottobre 2020 ai gg nostr)</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Maggio 2008</u> Comune di Novellara Piazzale Marconi 1-42017 Novellara (RE) Ente Pubblico <i>Docente esperto di tematiche energetiche</i> Consulente energetico per seminario sulle normative energetiche cogenti introdotte con DAL 156/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>marzo 2008 a dicembre 2011</u> Ordine degli Ingegneri di Piacenza ordine professionale <i>Consulente energetico e sostenibilità ambientale</i> Consulente energetico per la formazione e l'informazione agli associati, organizzazione di incontri ed eventi con Enti territoriali ed altri Ordini professionali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>gennaio 2008 al dicembre 2010</u> GPP PAN Gruppo di lavoro nazionale <i>Membro del gruppo di lavoro sui servizi energetici</i> Membro del gruppo di lavoro nazionale promosso dal MATT e MSE per i servizi energetici della pubblica amministrazione con delega alle politiche di risparmio energetico degli enti locali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego 	<p><u>Ottobre 2006 a dicembre 2009</u> Comune di Reggio Emilia Piazza Prampolini 1 -42121 Reggio Emilia Ente pubblico <i>Consulente con funzioni di Responsabile del sistema di certificazione Ecoabita e progetto sperimentale Riduco2. Responsabile certificazione, aspetti di architettura bioecologica, edilizia privata</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> Principali mansioni e responsabilità 	<p>Consulente dell'ente. Responsabile del progetto di certificazione tra Comune di Reggio, Acer, Provincia di Reggio Emilia in merito alla certificazione energetica, responsabile per il Comune di Reggio Emilia e redattore del protocollo di certificazione approvato dal Ministero dello Sviluppo economico. Gestisco lo Sportello Ecoabita e sostenibilità ambientale e fornisco non solo informazioni, ma valuto le pratiche edilizie in merito ad aspetti energetici, di architettura bioecologica e di paesaggio. Responsabile del tavolo tecnico che gestisce e implementa le linee guida sulla certificazione energetica Ecoabita, docente presso tutti i corsi di formazione per progettisti e certificatori organizzati da enti di formazione e accreditati dal sistema di certificazione. Responsabile Sportello Ecoabita</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Settembre 2005 a Luglio 2017</u> ANAB- Natureplus- ICEA Enti/associazioni private <i>Redattore di standard tecnico prestazionali</i> Redattore di standard volontari per i materiali e le tecnologie della bioedilizia</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Maggio 2005 ai Giugno 2006</u> Centro Cooperativo di Progettazione Via Lombardia 17-42124 Reggio Emilia Studio di progettazione di ingegneria ed architettura <i>Consulente settore bioarchitettura e risparmio energetico</i> Consulente di bioarchitettura per progetti edilizi, urbanistici, nonché per la partecipazione a bandi per la realizzazione di edifici pubblici. Mi occupavo inoltre di progettazione degli impianti tecnologici, fognature per comparti urbanistici, calcoli strutturali di edifici in muratura e cemento armato.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego 	<p><u>Dicembre 2004 a settembre 2005</u> ICEA- Bioedilizia Strada Maggiore 29 -Bologna Ente di certificazione di materiali bioecologici <i>Responsabile settore bioarchitettura</i></p>

<ul style="list-style-type: none"> Principali mansioni e responsabilità 	<p>Realizzazione protocolli per la certificazione, coordinamento della certificazione stessa fra i vari enti/laboratori certificatori e aziende che richiedono la certificazione volontaria di prodotto bioecologico ANAB/BN/BO. Responsabile del settore.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Maggio 2004 a Maggio 2007</u> Università degli Studi di Parma – Facoltà di Ingegneria civile e Architettura Via delle Scienze - Parma Università statale <i>Assistente volontario (supporto al docente)</i> Assistente volontario del professione titolare di cattedra nell'attività di lezione, organizzazione e revisione dei progetti e lavori grafico/analitici, lezioni specialistiche su materiali e bioecologia, tecniche del cemento armato e muratura, aspetti energetici del progetto. Le discipline su cui presto assistenza sono: Laurea triennale di architettura: Materiali e progettazione elementi costruttivi (ICAR 12) Laurea triennale in Ingegneria civile: Architettura tecnica (ICAR 10) Laurea specialistica in Ingegneria civile Architettura tecnica B (ICAR 10) Tecnica Urbanistica Progetti per la ristrutturazione e il risanamento edilizio (ICAR10)</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Maggio 2002 - Settembre 2002</u> Studio Tecnico Architettura e Arredamento di Prodi Cattani, Bisi Viale Dei Mille –Reggio Emilia Studio di progettazione edilizia ed urbanistica <i>Progettista tecnico e direttore lavori</i> Durante la collaborazione all'interno dello studio la mia attività riguardava tutti gli aspetti tecnici del progetto di architettura: calcoli strutturali (muratura e cemento armato), scelta e controllo dei materiali edili, calcolo degli impianti, direzione dei lavori, redazione degli elaborati tecnici da cantiere e fascicoli di uso e manutenzione del fabbricati e rilievi topografici di aree di futura urbanizzazione. Mi era stata affidata inoltre la progettazione completa di un fabbricato unifamiliare con criteri di bioarchitettura grazie al quale ho potuto rapportarmi direttamente con gli Enti pubblici incaricati dei controlli e con la committenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e indirizzo del datore di Lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Gennaio 2001 ai giorni nostri</u> Ambiente Sostenibile – Studio d'ingegneria bioecologica Via Mazzoli 11-42123 Reggio Emilia Studio tecnico di progettazione edilizia <i>Libero professionista</i> All'interno dello studio svolgo le attività riguardanti la progettazione, le pratiche burocratiche e catastali di nuove costruzioni / ristrutturazioni / ampliamenti per edifici residenziali e urbanistica in chiave di bioedilizia; consulenza alle aziende in tema di scarichi idrici e problematiche ambientali; Consulenze tecniche su materiali naturali e processi di certificazione volontari, gestione e progettazione degli scarichi e delle fognature; certificazioni energetiche e pratiche per muratura e cemento armato in zona sismica. Principali lavori: <ul style="list-style-type: none"> Analisi strutturali di edifici in muratura e cemento armato Progettazione strutturale di edifici in legno e legno e paglia Perizie termografiche per analisi flussi di dispersione, efficienza di impianti e ponti termici Analisi energetica di nuovo comparto residenziale, progettazione illuminazione pubblica, sistema di adduzione acqua potabile e fognatura del nuovo piano di insediamento via Cimabue di Cervia (RA) Analisi energetica mirata all'identificazione delle migliori tecniche e tecnologie per la risoluzione dei consumi energetici e impronta ecologica del nuovo piano urbanistico di Pisignano di Cervia (RA) denominato PUA 23 Analisi energetica mirata all'identificazione delle migliori tecniche e tecnologie per la risoluzione dei consumi energetici e impronta ecologica del nuovo piano urbanistico di Camune di Savio (RA) Analisi energetica mirata all'identificazione delle migliori tecniche e tecnologie per la risoluzione dei consumi energetici e impronta ecologica del nuovo piano urbanistico di Pisignano di Cervia (RA) Analisi energetica mirata all'identificazione delle migliori tecniche e tecnologie per la risoluzione dei consumi energetici e impronta ecologica del nuovo piano urbanistico di Lamone di Cervia (RA) Analisi energetica mirata all'identificazione delle migliori tecniche e tecnologie per la risoluzione dei consumi energetici e impronta ecologica del nuovo piano urbanistico </p>

- turistico di Punta Marina di Ravenna (RA)
- Partecipazione come esperto energetico di impianti, isolamento e ciclo delle acque assieme con studio Scape e Demogo per ristrutturazione e creazione nuovo museo del paesaggio Bailo a Pieve Tesino a Trento; in corso di valutazione del progetto
- Riqualificazione energetica e cambio d'uso di capannone industriale per la realizzazione di scuola di ballo; progettazione impianti, isolamento termico e acustico; in corso di realizzazione a Castelnovo di Sotto (RE)
- Riqualificazione energetica di immobile d civile abitazione e utilizzo di energie rinnovabili per la riduzione della dipendenza da fonti fossili tradizionali (classe energetica stimata A); in corso di realizzazione a Castelnovo di Sotto (RE)
- Nuova costruzione di edificio di civile abitazione in legno con utilizzo di tecniche di architettura bioecologica per la caratterizzazione termica idonea nel periodo estivo, in corso di realizzazione a Gramignazzo di Sissa (PR)
- Riqualificazione energetica di appartamento di civile abitazione sito in contesto plurifamiliare con tecniche di architettura bioecologica (classe energetica B, classe di sostenibilità B+); Reggio Emilia
- Ristrutturazione ed ampliamento fabbricato di civile abitazione (classe energetica A, classe di sostenibilità B); Campegine (RE)
- Fabbricato uso autorimessa con struttura in legno e paglia; Campegine (RE)
- Ristrutturazione immobile storico testimoniale rurale con metodi di architettura bioecologica (classe di sostenibilità A); Fiorano Modenese (MO)
- Studio di fattibilità sulla riqualificazione impiantistica mediante utilizzo di cogeneratore a gas e fotovoltaico del Centro Commerciale Fidenza a Fidenza (PR)
- Progetto partecipato in merito alla creazione di un parco e quartiere ad impatto zero, con aspetti di elementi partecipati da parte della cittadinanza; Viano (RE)
- Lottizzazione e ristrutturazione immobili stile dammuso a Pantelleria (TP);
- Certificazioni energetiche di edifici civili, residenziali e pubblici;
- Progettazione energetica di immobili nuovi ed oggetto di riqualificazione.
- Progetto completo di ristrutturazione energetica, architettonica e strutturale di villa storica vincolata in Reggio Emilia con tecniche di bioarchitettura, uso delle rinnovabili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita
-
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita
-
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita
-
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

Luglio 2021-Agosto 2021

ESB – English speaking Board

Esame internazionale di livello di conoscenza inglese C1

Certificazione di conoscenza lingua inglese – (cod certificato 500/3648/8)

Settembre 2019

Organismo di Accreditamento ed Ispezione – Art-ER

Corso di specializzazione per Ispettore impianti termici CRITER

Ispettore impianti termici CRITER

Maggio 2019- Giugno 2019

Reggio Edili Scuole

Corso di alta formazione per ispettore impianti termici validato da Organismo di Accreditamento ed ispezione

Corso base per ispettore impianti termici

Maggio 2015

Comitato termotecnico Italiano (CTI)

Corso di alta formazione per auditor energetici ai sensi UNI EN 16247-5

- Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita

 - **Date**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica Conseguita
-
- **Auditor energetico**
 - Settembre 2014
 - **IREN EMILIA**
 - **Corso sulla sicurezza dei luoghi di lavoro e termovalorizzatore di Parma (16h)**

 - Settembre 2013 a Novembre 2013
 - **Associazione geometri di Modena – Corpo dei vigili del Fuoco**
 - Corso base per progettazione antincendio (ex 818/84) con superamento esame finale (48/50)
 - **Tecnico per la progettazione antincendio ai sensi del DPR 151/11**

 - Maggio 2013
 - **EPFE-Arpa- Provincia di Reggio Emilia**
 - Esame finale per il corso abilitante all'esercizio delle funzioni di Tecnico Competente in acustica ai sensi della L 447/95 (valutazione finale 98/100)
 - **Tecnico competente in acustica ai sensi L 447/95**

 - Aprile 2013
 - **DRC-FLIR-AJA**
 - Corso di formazione di operatore termografico di II livello secondo UNI EN 479 con superamento dell'esame finale (95/100) e abilitazione internazionale rilasciata da AJA
 - **Operatore termografico di secondo livello UNI EN 479**

 - Dicembre 2012 ai giorni nostri
 - **EFPE-ARPA**
 - Corso di formazione sulla qualità acustica degli ambienti indoor ed outdoor
 - -

 - settembre 2012
 - **Cermet - DIENCA – Regione Emilia Romagna**
 - Corso di formazione con superamento esame finale (98/100) di verificatore del sistema SACE per la Regione Emilia-Romagna
 - **ISPETTORE ENERGETICO SISTEMA SACE**

 - settembre 2012 ai giorni nostri
 - **EPFE-Scuola Edile**
 - Seminari di aggiornamento sulla sicurezza nei cantieri edili per coordinatori in fase di progettazione e di esecuzione
 - Obbligo di 40 h di aggiornamento per il mantenimento dell'abilitazione a CSP e CSE

 - 18 Maggio 2012
 - **Università degli studi di Udine**
 - **Dottorato di ricerca** in tecnologie chimiche ed energetiche. Tesi dal titolo "La progettazione energetica del territorio, le aree ecologicamente attrezzate e gli edifici a basso impatto ambientale"
 - **Dottore di ricerca**

 - Novembre 2010 a maggio 2011
 - **EPFE- Scuola Edile di Reggio Emilia**
 - Corso di **progettazione acustica** degli edifici per il conseguimento di tecnico esperto di acustica con superamento esame

<ul style="list-style-type: none"> studio Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio 	<p>febbraio – aprile 2010 ASSFORM - BOLOGNA</p> <p>Corso di architettura bioclimatica e corso base secondo il protocollo LEED</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Ottobre 2009</u> ITC - Flir</p> <p>Corso di termografia di I livello con superamento esame (48/50) ed iscrizione all'elenco internazionale degli operatori termografici di I livello</p> <p>Operatore termografico I livello secondo ISO</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio 	<p><u>gennaio 2009 –dicembre 2012</u> Università degli studi di Udine</p> <p>Dottorato di ricerca in tecnologie chimiche ed energetiche con specializzazione in energetica e studio delle aree produttive e commerciali ecologicamente attrezzate e pianificazione energetica del territorio.</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Ottobre 2007 ad Aprile 2008</u> Centro Studio e Lavoro “ La Cremeria”</p> <p>Corso per progettista e certificatore Ecoabita con superamento dell'esame finale da progettista (100/100) e da certificatore(98/100) ed iscrizione nell'elenco certificatori Ecoabita Provincia di Reggio Emilia</p> <p>Abilitazione come certificatore Ecoabita e Regione Emilia-Romagna</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Settembre 2007</u> ENEA -CNR</p> <p>Corso per Energy Manager plurisetoriale</p> <p>riconoscimento del titolo ai sensi art 19 L 10/91</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Ottobre 2006 ai marzo 2007</u> EPFE- Scuola Edile di Reggio Emilia</p> <p>Corso per coordinatore della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili ai sensi della L. 494/96 e successive modificazioni</p> <p>Abilitazione al ruolo di coordinatore della sicurezza</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Settembre 2006</u> Regione Lombardia e Fondazione Ordine Ingegneri di Milano</p> <p>Corso sulla pianificazione paesaggistica e tutela del paesaggio. Corso abilitante ai sensi della L.R. 9/2006 in materia paesaggistica e qualifica minima ai sensi del D.Leg.157/06 in materia di Pianificazione e Tutela dei beni paesaggistici e del paesaggio</p> <p>Abilitazione all'esercizio del ruolo di esperto di pianificazione paesaggistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica Conseguita 	<p><u>Maggio 2006</u> Centro studio e lavoro “la Cremeria” - Cavriago</p> <p>Corso nazionale di diagnosi e certificazione energetica degli edifici ai sensi del D. Leg 192/2005 con superamento esame finale (49/50)</p> <p>Abilitazione al ruolo di certificatore energetico</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p><u>Maggio 2005 ai giorni nostri</u> Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia</p>

- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

- **Date**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

Membro della Commissione Ambiente e Bioarchitettura

Ottobre 2005-Dicembre 2005

Università Cattolica sede di Cremona-AATO Cremona-CNR

Corso di formazione sulle **tecniche di depurazione naturale** da applicarsi in contesti urbanistici, comunali e residenziali

Gennaio 2005 ai giorni Nostr

Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia

Iscritto Ordine professionale n°1637

Iscrizione Ordine professionale

Luglio 2004

Università degli studi di Parma / Ordine degli Ingegneri di Parma

Abilitato nella prima sessione 2004 all'esercizio delle professione da Ingegnere Sez. A con votazione 98/100

Abilitazione nazionale all'esercizio della professione di ingegnere

Settembre 1997 - Aprile 2004

Università degli studi di Parma

Laurea in Ingegneria Civile specializzazione Edile con 102/110

Tesi in: "Progettazione biosostenibile di riqualificazione urbana: Il caso di studio del quartiere Compagnoni-Fenulli a Reggio Emilia". Durante la realizzazione della tesi ho fatto tirocinio presso il Comune di Reggio Emilia

Laurea Vecchio ordinamento in Ingegneria Civile

Laurea

Marzo 2003 a Novembre 2004

ANAB-IBN-SIB

Corso di formazione europeo per la progettazione Bioecologica, con superamento dell'esame.(102/120)

Tecnico Bioedile

Settembre 2002

ARPA-Comune di Reggio Emilia

Seminario promosso da **ARPA e Comune di Reggio Emilia** per la tutela, la progettazione di sistemi biologici di depurazione delle acque reflue e la salvaguardia delle acque e delle biodiversità

Giugno 2002- Luglio 2002

ARPA – AUSL - Ispettorato del Lavoro

Corso di 30 ore per l'analisi e la progettazione acustica

Corso di 4 ore per la verifica degli inquinanti nelle cave e torbiere

Corso di 8 ore per la sicurezza nei cantieri edili nel particolare caso delle ristrutturazioni e la verifica di conformità dei materiali edili.

Attestato di frequenza

Novembre 2000

Ministero della pubblica istruzione / Collegio dei Geometri di Reggio Emilia

Abilitazione all'esercizio della libera professione di geometra con votazione 89/100

- professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica Conseguita

Abilitazione professionale

Settembre 1992- giugno 1997

Istituto tecnico statale per geometri “Angelo Secchi”

Diploma di maturità tecnica geometri con 60/60 conseguito presso l'ITG “A.Secchi” di Reggio Emilia

Diploma di Maturità tecnica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	buono	buono	buono	buono	buono
C1 (certificato ESB 31/08/2021)					
francese	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico
A 1/2					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ho imparato a **relazionarmi con la Pubblica Amministrazione** e tra Pubbliche amministrazioni e a lavorare per con la stessa, nonché a relazionarmi con i vari stakeholder del territorio, cittadinanza
 Ho maturato la capacità di **gestire un gruppo**, avendo svolto numerose attività di docenza sia in corsi per la formazione professionale e l'università, nonché il team dell'Organismo di Accreditamento lato Catasto Impianti in termini di segreteria tecnica, aspetti software, finanziario
 Ho imparato a **parlare in pubblico** in quanto vari incarichi mi hanno portato in più occasioni a dover intervenire in occasione di convegni, assemblee, conferenze stampa ecc..
 Ho imparato a **coinvolgere gli studenti** nei processi di studio e di sperimentazione delle attività legate allo studio, comunicando con loro in maniera proattiva

Competenze organizzative e gestionali

Ho acquisito la capacità di **lavorare in gruppo** partecipando in modo attivo a numerosi gruppi di lavoro in cui era necessaria la collaborazione fra figure diverse, come ad esempio:
 Gruppo di gestione e coordinamento del Criter e dei tavoli tecnici a esso connessi
 Gruppo di lavoro per problematiche energetiche con Comuni, AUSI, VVFF del territorio della Regione Emilia-Romagna e supporto istruttorio ai Comuni in ambito impiantistico
 Gruppo di Lavoro per la stesura di piani urbanistici ed energetici e PAES
 Gruppo di Lavoro per la stesura del progetto di creazione di APEA, Sistemi pubblici di controllo e Gestione, Scrittura e implementazione di norme e regolamenti
 Ho maturato la capacità di **curare aspetti di front-office**, imparando a dare informazioni in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della clientela/utenza. Ho anche imparato ad adattare la comunicazione in funzione dell'interlocutore, delle sue richieste e delle diverse sensibilità personali.:
 Punto informativo relativamente all'efficienza energetica, certificazione, incentivi fiscali ai privati e imprese presso Amministrazioni Pubbliche.

Sono in grado di **coordinare le persone**, coinvolgendole e valorizzandole attraverso diversi progetti. Ho maturato questa capacità attraverso il coordinamento di progetti ai quali lavorava una pluralità di persone

Competenze professionali Ottima conoscenza delle problematiche ambientali , particolare attitudine alla gestione delle persone, forte determinazione e decisionismo

Competenze informatiche

Utilizzo e conoscenze dei Programmi in ambiente Windows

- Pacchetto office Buona
- Autocad Buona
- Architectural Desktop Discreta
- Autodesk Revit Buona
- Software edilclima Buona

Utilizzo e conoscenze dei Programmi per la progettazione energetica, impiantistica e la certificazione

- Software edilclima Ottima
- Software Termo (Nimirial) Buona
- Software Docet e DocetPro Ottima
- Software Ecotech Discreto

Utilizzo e conoscenze degli strumenti per la valutazione energetica in situ

- Termcamera Ottima
- Globotermometro Buona
- Termoisolmetro Ottima
- Videoendoscopio Ottima
- Piastre Termoflussimetriche Discreta

Altre competenze Sono in grado di **progettare e gestire convegni, seminari, workshop ed eventi fieristici** in genere, **seminari di aggiornamento della Pubblica amministrazione** , seguendo e curando l'intero processo organizzativo e logistico, dall'allestimento all'organizzazione delle manifestazioni di contorno. Ho acquisito queste capacità promovendo il marchio Ecoabita alla fiera Ecocasa, il Catasto Impianti termici della Regione con i vari Stakeholder e nelle varie sedi proposte

Patente di guida Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Ottobre 2022
Atti del Convegno DIDA
 Milano Rogoredo. Innovation District. Riqualificazione del comparto urbano di Via Medici del Vascello a Milano
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Settembre 2022
Quaderni dell'energia in Emilia Romagna
 Redazione di due "quaderni" legati al mondo degli impianti termici (quaderno 1) e dei controlli sugli stessi, quali accertamenti, ispezioni (quaderno 2) a nome e per conto della Regione Emilia Romagna presentati al convegno Ecomondo di Rimini
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Agosto 2022
Prima Mostra della Sostenibilità a Carpineti (diventata mostra permanente)
 Mostra fisica con totem generati ed esposti in un percorso sulla sostenibilità energetica ed ambientale, nonché ideatore del logo "carpineti Sostenibile 2050". I temi e gli elaborati mostrati, diventati mostra permanente hanno i seguenti argomenti:
- Cambiamenti climatici e accordi sul clima
 - Risparmio ed efficienza negli edifici (con focus sulle tecniche di riduzione dei consumi nell'inverno termico)
 - L'oro blu del futuro: l'acqua e l'emergenza idrica
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Luglio 2022
Manuale tecnico Regione Emilia-Romagna - Criter
 Manuale per la redazione delle valutazioni energetiche speditive in fase di ispezione, con software per la redazione della valutazione di convenienza economica ai sensi della UNI 15459 (seconda versione)
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Giugno 2020
Manuale tecnico Regione Emilia-Romagna - Criter
 Manuale per la redazione delle valutazioni energetiche speditive in fase di ispezione, con software per la redazione della valutazione di convenienza economica ai sensi della UNI 15459

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2020</u> Manuale tecnico Regione Emilia-Romagna - Criter Manuale con analisi dei rischi, misure di sicurezza circa le ispezioni, manutenzioni degli impianti termici della regione emilia Romagna. Approvazione e divulgazione con Delibera Giunta Regionale n°1135/2020</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Maggio 2020</u> I libri di Emil – ISBN 9-788866-803355 L'importanza degli impianti termici negli edifici sportivi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Luglio 2014</u> La Termotecnica 1. La riqualificazione energetica del parco immobiliare pubblico esistente in attuazione alla direttiva 2012/27/UE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2014</u> Convegno nazionale AIGE – Reggio Emilia 1. Energy costs for requalification public entertainment building 2. Upgrading Energy efficiency of public buildings damaged by the earthquake in Emilia in 2012 as the improvement of ecological footprint of the territories. – The case study of Carpi Municipality</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2014</u> La Termotecnica 1. Il controllo dei certificati di prestazione energetica ai sensi della nuova direttiva 2010/31/UE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Settembre 2013</u> Convegno nazionale ATI-Bologna 3. Il controllo dei certificati di prestazione energetica ai sensi della nuova direttiva 2010/31/UE 4. La riqualificazione energetica del parco immobiliare pubblico esistente in attuazione alla direttiva 2012/27/UE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2013</u> Convegno nazionale AIGE-Cosenza 5. L'importanza della pianificazione energetica del territorio. I casi studio della provincia di Ravenna e Reggio Emilia 6. Lo standard energetico sperimentale della casa passiva mediterranea</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Dicembre 2012</u> Convegno Nazionale AIPT Analisi della conducibilità termica di progetto dei materiali da costruzione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2012</u> Convegno nazionale AIGE-Ferrara Analisi tecnica, energetica ed economica degli impianti di ventilazione meccanica controllata installati in edifici esistenti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Settembre 2011</u> Maggioli Editore – rivista Ufficio Tecnico (9/2011) Dalle procedure di installazione degli impianti ad energie rinnovabili all'efficienza energetica degli edifici</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Luglio 2011</u> Convegno internazionale UIT-Torino Thermal behavior of sunspaces obtain by conversion of existing balconies (Analisi del comportamento di serre solari realizzate per conversione di balconi esistenti)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Giugno 2011</u> Convegno nazionale AIGE-Modena 7. La casa passiva mediterranea alla luce delle recenti variazioni normative EPBD 8. La problematica degli impianti a biomassa legnosa nella pianura padana, analisi e misure compensative</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Edizione • Titolo della pubblicazione 	<p><u>Maggio 2010</u> Convegno nazionale AIGE-Roma Alcune considerazioni sulla conversione in energia primaria dei fabbisogno da fonti rinnovabili ed assimilate</p>

- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- Marzo – Giugno 2010
Legno Legno (rivista)
1. La prestazione energetica delle Facciate
2. L'importanza del vetro-serramento e relativa posa nel sistema involucro
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- ottobre 2009
Comune di Albinea (RE) – Giornale del Comune
Il fotovoltaico negli edifici pubblici
- Date
 - Edizione
 - Titolo della pubblicazione
- settembre 2009 – Pubblicato a Gennaio 2010
Maggioli Editore
Gli impianti termici e l'uso delle fonti energetiche rinnovabili negli edifici ad alta efficienza energetica (capito del libro)

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.

Ai sensi del GDPR 2016/679 e smi dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge.

Ai sensi del GDPR 2016/679 autorizzo il Politecnico di Milano al trattamento dei dati personali qui riportati nell'ambito del procedimento di selezione.

Reggio Emilia; 28/06/2023