

# curriculum vitae



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Residenza studio tecnico  
Cell /E-mail./ Skype  
COD. FISC / P.IVA.  
Luogo e data di nascita

**ING. IVANO LAGANÀ ISCRITTO ALBO ING. PROV. CUNEO N°A2118 – E.G.E. CERTIFICATO KHC AI N°1818 (INDUSTRIALE) E N° 1819 (CIVILE) - CERT EN. IN PIEMONTE N° 102259 - CONSULENTE CASACLIMA N°120099, ISCRITTO AL MIN INT PROFESSIONISTA ANTINCENDIO CN02118100489**  
**VIA G.B. GANDINO, 57 – BRA – 12042 – CUNEO**  
**328 30 44 745**  
**C.F.: LGN VNI 71M07 H501W / P.I.: 09897651007**  
**ROMA - 7 agosto 1971**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore

01/01/08 – 05/05/2017 Insegnamento processi produttivi e tecnologia meccanica  
Progettazione e consulenza impianti a fonti alternative e per il risparmio energetico  
Analisi recupero energetico complesso della Maddalena del Comune di Alba.  
Bando e progettazione scuola Montessori del Comune di Alba per qualificazione energetica.  
Progettazione scuola media a consumo zero in zona Moretta per il comune di Alba.  
Pratiche e progettazione elettrica di imp. idroelettrico 45 kW comune di Anzola d'Ossola (VB).  
Progettazione preliminare interventi di efficientamento di impianti di pubblica illuminazione per EGEA PT per: Alba (ATI con IREN), Fossano, Cherasco (con analisi per P.R.I.C.), Verzuolo (con analisi per P.R.I.C.), Genola, Caramagna Piemonte, Narzole, Santa Vittoria d'Alba.  
Progettazione definitiva esecutiva interventi di efficientamento di impianti di pubblica illuminazione per EGEA PT per: Alba (ATI con IREN).  
Audit energetico per DIAGEO OPERATIONS ITALY di Santa Vittoria d'Alba  
Audit energetico alla SOC. COOP. VITALE ROBALDO di Alba.  
Esperto in gestione energia per EGEA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

16/11/06 - 31/12/07  
TERMOINDUSTRIALE Via Strada Statale 231, n°80/D 12069 S. Vittoria d'Alba (CN)  
Impianti di cogenerazione a biomasse legnose, olio vegetale, grassi animali.  
Contratto a progetto: Ricerca e sviluppo impianti ad energie rinnovabili.  
Analisi della normativa vigente - elaborazione di studi di fattibilità  
Individuazione di componenti speciali per il miglioramento dell'efficienza energetica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

15/06/06 - 31/10/06  
ENERCO Via due portoni, 35 – 40123 - BOLOGNA  
Impianti gas, micro-impianti di cogenerazione, mini-idro e mini-eolico  
Tirocinio: Tecnico-commerciale impianti a energie rinnovabili (cogen. olio veg. eolico, idro),  
Analisi della normativa vigente ed elaborazione di studi di fattibilità Vendita presso clienti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

20/02/02 - 16/05/06  
**ENEA (Ente Nazionale Energie Alternative) Via Anguillarese, n°301 –00060 –Casaccia**  
**Centro di ricerca sulle energie alternative**  
Progettazione Celle a combustibile e accumulo idrogeno -

- Date (da – a)

1985 - 2005 Commercio al dettaglio Produzione e vendita in attività di famiglia

## TITOLI

• Nome e tipo di titolo	Borsa di studio su Celle a combustibile.
	<b>ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE</b>
• Nome e tipo di titolo	<b>Esame di stato in Ingegneria Meccanica</b> - abilitato nei settori a-b-c con votazione 104 su 120 <b>Esame per la certificazione alla professione di Esperto Gestione Energia</b>
	<b>LAUREA – ALTRI RICONOSCIMENTI PROFESSIONALI</b>
• Nome e tipo di titolo	<b>Ingegnere meccanico indirizzo energetico con votazione 102 su 110</b> <b>E.G.E. certificato KHC ai n° N°1818 (INDUSTRIALE) E N° 1819 (CIVILE)</b>

## CAMPI PROFESSIONALI

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### **ENERGY MANAGER – E.G.E.**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Attestato di ENERGY MANAGER presso l'ordine degli ingegneri di Genova organizzato dal FIRE (Federazione Italiana Risparmio Energetico) 14/11/2005 Corsi per consulente CASACLIMA (144 ore totali) junior e senior da agosto a dicembre 2012. Corso Qualità CasaClima nella posa del serramento (24 ore) 1° livello settembre 2014 Corso E.G.E. presso KHC (40 ore) Corso Qualità CasaClima ProCasaClima (8 ore) 14 ottobre 2015 Corso Gruppo Ingegneria Torino sul GIS (8 ore) del 29/06/2016 Corso Casa clima Posa cappotto (8 ore) 17/10/2016
--	---

• Principali abilità professionali	Analisi contratti energia e redazione di studi di fattibilità per nuovi impianti Analisi dei fabbisogni energetici e individuazione di opportunità di risparmio energetico
------------------------------------	---

#### **RICERCATORE**

• Date (da – a)	17/05/04 – 16/05/06 presso l'ente di ricerca per le energie alternative E.N.E.A. alla Casaccia di Roma. Studio e sperimentazione di celle a combustibile ad elettrolita polimerico.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Borsa di studio sulle celle a combustibile presso ENEA (Ente Nazionale Energie Alternative Via Anguillarese, n°301 – 00060 - Casaccia – ROMA)
• Principali abilità professionali	Analisi termo fluidodinamiche di sistemi CELLE A COMBUSTIBILE POLIMERICHE Progettazione di CAD - CAM nuovi sistemi di umidificazione e realizzazione di prototipi Sviluppo di software di gestione e controllo e sperimentazione sistemi <i>Fuel Cell</i> . Progettazione di impianti tecnologici e redazione di P&I sistemi <i>Fuel Cell</i> .

### LINGUA INGLESE

• lettura/scrittura/espressione orale	eccellente /buono /buono
---------------------------------------	--------------------------

### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Eccellente conoscenza del:

- Sistema operativo windows.
- Pacchetto office (Word, Excel, Power point, Visio,...).
- Sistemi Autocad 2D e 3D.
- Software "EDILCLIMA" e "ACCA" analisi del fabbisogno energetico e progetti fotovoltaico.
- Sistemi cam per la prototipazione rapida e l'ingegneria inversa.
- Sistemi di gestione e controllo apparecchiature (labview, vee)
- Dialux per la progettazione illuminotecnica.

### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Cantore nel coro della Vergine Assunta di Santa Vittoria d'Alba.

Membro dell'associazione ANFORIANUS per la promozione della cultura di Santa Vittoria d'Alba e del ROERO. Amo leggere, soprattutto libri storici e sono appassionato di vecchi film del neorealismo.

DATA: 05/05/2017 FIRMA

