

Curriculum vitae

Informazioni personali



ALBA DAMIOLA

nata a Breno (BS) il 12/06/1973

residente a Berzo Inferiore (Bs) in via A. Manzoni N. 130

CAP 25040

cellulare: +39 3355441601

e-mail : alba.dam.ing@gmail.com

Titolo di studio

- 2004 Ordine degli ingegneri della provincia di Brescia - Iscrizione all'albo A con il n. 4082
- 2003 Università degli studi di Brescia - Laurea in Ingegneria civile v.o. (laurea specialistica). Tesi riguardante l'analisi di edifici unfamiliari costruiti con metodi a secco (acciaio e legno)
-

Esperienze professionali

Dal 2003 lavoro come libero professionista con studio a Berzo Inferiore (BS).

I campi di attività principali dello studio sono i seguenti:

Progettazione termo-tecnica

- Relazione energetica ex Legge 10/91
- Certificazione energetica
- Pratiche per accedere alla detrazioni fiscali per Risparmio Energetico
- Progettazione di impianti termo-sanitari
- Consulenza energetica

Progettazione edile

- Progettazione architettonica
- Calcoli CA per palazzine di piccole e medie dimensioni
- Calcolo di piccole strutture in acciaio

Istruzione

- 2016 ORDINE INGEGNERI BRESCIA
Corso per **ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA** (40 ore)
- 2013 Finlombarda - **CENED**
Corso per certificatori energetici **PROGETTO ALTA FORMAZIONE** (40 ore) con superamento esame finale
- 2010 Regione Emilia Romagna
Iscrizione nell'elenco dei soggetti **certificatori energetici** ccreditati dalla **Regione Emilia Romagna** con il n. **4613**
- 2008/2009 Agenzia CasaClima – Bolzano
Corso per consulenti energetici CasaClima (120 ore). **Diploma di Consulente Esperto CasaClima**. Dal 2010 corsi di aggiornamenti annui obbligatori (ponti termici base e avanzato; verifica termoisolometrica in regime dinamico; costruire in legno; appunti di cantiere)
- 2008 Agenzia CasaClima – Bolzano
Corso avanzato per consulenti energetici (40 ore). Diploma di Esperto CasaClima junior
- 2007 CESTEC
Iscrizione nell'elenco dei soggetti **certificatori energetici** accreditati dalla **Regione Lombardia** con il n. **1212**
- 2007 Ordine degli ingegneri della provincia di Brescia
Corso per tecnici certificatori energetici accreditato **SACERT** (80 ore) e iscrizione all'albo dei certificatori SACERT con il n. **347**
- 2007 Agenzia CasaClima – Bolzano
Partecipazione al corso base per consulenti energetici (20 ore)
-

Competenze personali

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
INGLESE	B2	B2	B1	B1	B1
FRANCESE	B1	B2	B1	B1	B1

Competenze professionali	<p>Capacità di sviluppare progetti in ambito edile e termotecnico.</p> <p>Capacità di effettuare diagnosi energetiche su edifici esistenti, con l'utilizzo di un datalogger DELTA OHM DO2003 dotato di sonde di umidità relativa, temperatura aria e velocità aria; di un termometro a infrarossi; di un indicatore di umidità contenuta nei materiali.</p> <p>Conoscenza delle fonti energetiche rinnovabili.</p> <p>Conoscenza degli incentivi legati alla riqualificazione energetica ed all'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili.</p> <p>Capacità di formulare valutazioni economiche con indicazione dei tempi di ritorno per interventi di riqualificazione energetica.</p> <p>Capacità di studio e risoluzione dei ponti termici legati all'involucro edilizio.</p>
Competenze informatiche	<p>Utilizzo dei software WORD, AUTOCAD, EXCEL e PRIMUS.</p> <p>Per la progettazione termotecnica utilizzo i software Stima10-TFM della società WATTS INDUSTRIES, e Silvestro della società VALSIR. Per le certificazioni energetiche utilizzo il software CENED+. Per le diagnosi energetiche utilizzo il software PRO CASA CLIMA. Per il calcolo dei ponti termici utilizzo il software THERM e MOLD SIMULATOR</p> <p>Per la verifica delle strutture utilizzo il software PRO-SAP della società 2S.I.</p>
Patente di guida	patente B

Progetti principali

- | | |
|-------------|---|
| 2008 – 2018 | Circa 690 lavori tra certificazioni energetiche, relazioni energetiche ex Legge 10, pratiche di recupero fiscale per il risparmio energetico, pratiche per contributo CONTO TERMICO 2.0 |
| 2013 - 2018 | Membro della Commissione Energia dell'Ordine degli Ingegneri di Brescia |
| 2015 - 2018 | Membro dell'associazione CasaClima Network Lombardia attraverso cui ho partecipato all'organizzazione di diversi seminari sui temi dell'efficienza energetica in edilizia |
| 2017 - 2018 | Progetto impianto climatizzazione invernale ed estivo ed impianto VMC per n. 5 ville unifamiliari con l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili – (pompa di calore elettrica / ibridi) |
| 2016 | Disegni esecutivi per n. 43 scale in carpenteria metallica a servizio di un nuovo centro commerciale a LOCATE DI TRIULZI (MI) |

- 2016 Progetto isolamento, impianto di riscaldamento e impianto VMC per n. 3 edifici (locanda e aree museo) in intervento di recupero area FUCINA PARADA a Bienno (BS) – (climatizzazione con pompa di calore a gas)

- 2015 Richiesta certificazione CASACLIMA per la realizzazione di n. 23 appartamenti in struttura prefabbricata in legno RESIDENCE SOGNO D'INVERNO a Ponte di Legno (BS)

- 2014 Progetto isolamento, impianto di riscaldamento e impianto VMC per sede SIT a Ponte di Legno (BS) - (teleriscaldamento)

- 2011 Progetto isolamento e impianto di riscaldamento per capannone artigianale ditta ESEA a Civate Camuno (BS) - (pompa calore acqua di pozzo)

- 2011 Progetto impianto di riscaldamento per albergo a Schilpario (BG) - (impianto a biomassa)

- 2008 Studio di fattibilità centrale termica centralizzata a cippato a servizio di diversi edifici del Comune di Niardo (BS)

- 2008 Progetto architettonico veranda in acciaio a Breno (BS)

- 2008 Progetto isolamento e impianto di climatizzazione per villa in classe "A" CENED a Zorzino (BG) – (geotermico, VMC, raffrescamento a espansione diretta)

- 2008 Progetto impianto di climatizzazione R.S.A. ente per anziani "Celeri" a Breno (BS) - in collaborazione con il dott. ing. Sergio Damiola - (raffrescamento aria primaria con pompa calore a gas)

- 2007 Progetto C.A. per ristrutturazione edificio unifamiliare a Darfo B. T. (BS)

- 2007 Progetto C.A. per edificio multipiano "Condominio Bui" a Berzo Inferiore (BS)

- 2005 Progetto architettonico, C.A. e isolamento per casa bifamiliare a Berzo Inferiore (BS)

- 2004 Progetto architettonico, C.A., isolamento e impianti per villetta unifamiliare prefabbricata in legno a Brusio (Svizzera) - (pompa di calore aria-acqua, solare termico)

- 2003 Progetto impianto di climatizzazione sede "Consorzio Metano" a Darfo B.T. (BS) - in collaborazione con il dott. ing. Sergio Damiola

- 2003 Progetto impianto di climatizzazione casa di riposo "Oasi di riposo G. Rizzieri" a Piancogno (BS) - in collaborazione con il dott. ing. Sergio Damiola

Dott. Ing. ALBA DAMIOLA
via A. Manzoni, 130 – 25040 Berzo Inferiore (Bs)
cell 3355441601 - e-mail : alba.dam.ing@gmail.com
www.albadamiolaingegnere.it

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

data: FEBBRAIO 2019

Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR445 del 28/12/2000

in fede

