## PROGETTI con certificazione CasaClima

- Consulente energetico CasaClima: nuova costruzione edificio unifamiliare, Jesolo (VE, certificato CasaClima classe **Gold Nature** con prot.nr. IT-01559-2020
- Consulente energetico CasaClima: nuova costruzione edificio bifamiliare, Jesolo (VE), certificato CasaClima classe **Gold** con prot.nr. IT-01378-2018
- Consulente energetico CasaClima: nuova costruzione casa di cura veterinaria, Musile di Piave (VE), certificato CasaClima classe **A Nature** con prot.nr. IT-1171-2016
- Consulente energetico CasaClima: nuova costruzione casa singola, Meolo (VE), certificato CasaClima classe **A Nature** con prot.nr. IT-01148-2016
- Consulente energetico CasaClima: sopraelevazione con strutture in legno X-lam , edificio plurifamiliare, San Donà di Piave (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00913-2014
- Progettista e d.l.: nuova costruzione casa singola, San Donà di Piave (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00768-2013
- Consulente energetico CasaClima: edificio bifamiliare, Eraclea (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00683-2012
- Progettista e d.l.: nuova costruzione casa singola, San Donà di Piave (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00524-2011
- Progettista e d.l.: nuova costruzione casa singola, Noventa di Piave (VE), certificato CasaClima classe B con prot.nr. IT-00398-2010
- Consulente energetico CasaClima: nuova costruzione edificio bifamiliare, Jesolo (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00364-2010
- Progettista e d.l.: nuova costruzione casa singola, San Donà di Piave (VE), certificato CasaClima classe **Gold** con prot.nr. IT-00351-2010
- Progettista e d.l.: nuova costruzione edificio bifamiliare, Noventa di Piave (VE), certificato CasaClima classe A con prot.nr. IT-00195-2009

#### **FORMAZIONE PROFESSIONALE:**

### Corsi CasaClima

- CORSO BASE CASACLIMA il 02 e 03 ottobre 2006
- CORSO ESPERTO CASACLIMA JUNIOR il 28-29-30-31 gennaio e 01 febbraio 2008
- CORSO "Produzione, distribuzione e regolazione di energia in edifici a basso consumo energetico" il 27 e 28 settembre 2010
- CORSO "Costruire in legno" il 13 e 14 settembre 2010
- CORSO "Ponti termici" il 21 e 22 giugno 2010
- CORSO "La termografia IR per la certificazione energetica" il 13 febbraio 2009
- CORSO "Blower door test" il 09 ottobre 2009
- CORSO CONSULENTE ENERGETICO CasaClima il 22/23/24/25/26 sett. 06/07/08/09/10 ott. 03/04/05/06/07 nov. 2014
- CORSSO "Principi di progettazione dell'impermeabilizzazione" anno 2017
- CORSO "Appunti di Cantiere Soluzioni applicative per la corretta esecuzione dei nodi costruttivi" 13 aprile 2020

### Corsi e seminari per la progettazione

- Ponti termici e impianti anno 2010
- Costruire CORSO "PHPP pacchetto per la progettazione di case passive" il 21 settembre e 08 novembre 2011
- Le novità introdotte dal nuovo Piano Casa Regionale anno 2011
- Confronto tra sistemi di certificazione energetico-ambientali degli edifici anno 2011
- Sviluppo sostenibile anno 2011
- Case di legno progetto, tecnologia, terremoto e risparmio energetico anno 2013
- Le amministrazioni e CasaClima anno 2013
- Energie rinnovabili e risparmio energetico "la moderna gestione del progetto e la ristrutturazione anno 2013
- Edifici Zero Energy anno 2013
- L'umidità di risalita capillare il recupero ed il restauro degli edifici cause e soluzioni anno 2013
- CORSO "Rischio muffa e condensa secondo la nuova ISO 13788:2012" il 25 gennaio 2013
- CORSO di aggiornamento scientifico e professionale "Costruzioni in legno" 2014/2015 (org. Università IUAV di Venezia)
- protocolli di qualità e buone pratiche anno 2015
- Le agevolazioni fiscali in edilizia anno 2015
- Certificati bianchi e sistemi di accumulo energetico anno 2016
- Aggiornamento quinquennale Coordinatori per la Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di progettazione ed esecuzione – anno 2017
- Cantieri in qualità strutture: sistemi di indagine e miglioramento sismico riqualificazione delle preesistenze edilizie

# Esperto edificio salubre

• CORSO per TUTOR "ESPERTO EDIFICIO SALUBRE" dal 04 al 07 dicembre 2013 (org. Consiglio Nazionale Geometri – Ass. Naz. Donne Geometra – patr. Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Trieste)

## PRINCIPALI DOTAZIONI PER IL CALCOLO E IL RILIEVO

- Strumenti comuni di misurazione laser
- Strumentazione di precisione per il rilievo laser e GPS
- Misuratore di precisione di T°, U.R.
- Misuratore Trasmittanza strutture opache, CO2, Formaldeide, Radon, Muffa in ambiente confinato
- Termocamera Flir Sistem B 200, elaborazione immagini IR
- Attrezzatura per Blower Door Test , elaborazione dati Blower Door Test
- Programma Mold Simulator per calcolo elementi finiti (strutture e nodi costruttivi, bidimensionale e tridimensionale)
- Vari programmi per verifiche e calcolo delle strutture opache disperdenti
- Programmi di calcolo per certificazione CasaClima e Nazionale