

Attestato di frequenza

Con verifica di efficacia relativo al corso di aggiornamento di 16 ore per
Responsabile tecnico ai sensi del DM 37/08 lettera C

(ai sensi del D.LGS. 28/2011 e della deliberazione della regione Toscana 781/2016)

rilasciato a

Danilo Marzini

nato a Ferrara il 10.01.1964

Azienda: Termoidraulica Marzini Danilo

Periodo di svolgimento del corso:
dal 21 settembre al 5 ottobre 2022

CNA Servizi Formazione Soc. Cons. a r.l.



Giovanni Mantovani

PROGRAMMA FORMATIVO:

MODULO GENERALE

- ✓ Richiami alle normative Europee vigenti
- ✓ Richiami alle normative
- ✓ Normative antincendio ed INAIL
- ✓ Incentivi per l'efficienza energetica: Ecobonus, Conto termico
- ✓ Libretto di climatizzazione
- ✓ Panoramica generale sulle fonti rinnovabili: pompa di calore, biomasse, solare termico, solare fotovoltaico, cogenerazione, boa maremotrice

MODULO TERMOIDRAULICO

- ✓ Pompe di calore: principio di funzionamento, modalità di verifica perdite gas refrigerante, aggiornamento normative gas refrigerante
- ✓ Biomasse: tipologia delle biomasse, caratteristiche energetiche, esempi di sistemi a biomassa
- ✓ Sistemi solari termici: principio di funzionamento, caratteristiche dei pannelli solari, esempi applicativi