

CURRICULUM VITAE

Ing. Fabiano Giorgetta

PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere meccanico libero professionista dal 2000, specializzato nella progettazione di impianti meccanici, nell'efficienza energetica degli edifici e nella prevenzione incendi. Nel corso di oltre venticinque anni di attività professionale ha sviluppato competenze specialistiche nella progettazione, direzione lavori e consulenza tecnica per enti pubblici, aziende e committenti privati, operando nei settori civile, industriale, sanitario, scolastico, sportivo e ricettivo. L'attività professionale è orientata all'innovazione impiantistica, alla sostenibilità energetica e alla sicurezza antincendio, con particolare attenzione alla riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente.

ISTRUZIONE E QUALIFICHE

- Laurea in Ingegneria Meccanica – Politecnico di Milano (1999).
- Libero professionista dal 2000.
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sondrio n. 533 dal 03/08/2000.
- Professionista antincendio iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno (art. 16 D.Lgs. 139/2006 – ex Legge 818/1984), codice SO00533I00102.
- Passive House Designer dal 2014.

AREE DI COMPETENZA

- Progettazione di impianti termici, frigoriferi, HVAC, ventilazione meccanica, impianti idrosanitari e reti gas.
- Efficienza energetica, diagnosi energetiche e certificazione energetica degli edifici.
- Progettazione di edifici ad alta efficienza energetica e standard Passivhaus.
- Prevenzione incendi, progettazione impianti antincendio e pratiche ai sensi del D.P.R. 151/2011.
- Direzione lavori, collaudi e consulenza tecnica specialistica.

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI

Edifici pubblici e scolastici

Progettazione e direzione lavori di impianti meccanici per scuole, campus scolastici, impianti sportivi ed edifici pubblici della Provincia di Sondrio e dei Comuni della Valchiavenna. Interventi rappresentativi: Campus San Cassiano, Scuole di Chiavenna e Gordona, Centro Sportivo Fenaroli dell'Università Cattolica, Stadio del Ghiaccio di Madesimo.

Strutture sanitarie

Progettazione di impianti meccanici, efficientamento energetico e prevenzione incendi per RSA, case di riposo, poliambulatori e strutture sanitarie.

Industria

Progettazione di impianti tecnologici per aziende dei settori alimentare e manifatturiero, tra cui Galbusera, Vallespluga, Dispotech e Tecnofar.

Edifici residenziali

Progettazione di impianti per edifici residenziali ad alta efficienza energetica, riqualificazione del patrimonio edilizio e sistemi a pompa di calore.

Efficienza energetica e prevenzione incendi

Consulenza specialistica, diagnosi energetiche, certificazione energetica, progettazione antincendio, SCIA, valutazioni progetto e rinnovi periodici di conformità antincendio.

SINTESI

L'attività professionale è svolta con un approccio integrato che unisce progettazione impiantistica, efficienza energetica e sicurezza antincendio, supportando amministrazioni pubbliche, imprese e committenti privati nella realizzazione di interventi tecnologicamente avanzati, sostenibili e conformi alla normativa vigente.