

Fonti di energia rinnovabile, corretto approccio alla progettazione e installazione dell'impianto ibrido



Seminario tecnico per gli studenti

Mercoledì 19 febbraio

10.00 – 12.00

Area workshop stand AIEL
Padiglione 3

Organizzato da



Il seminario tecnico è rivolto agli studenti dell'Istituto Salesiani San Zeno di Verona, con il quale AIEL collabora nella formazione degli installatori di impianti FER, e in generale a tutti coloro che sono interessati ad un approfondimento sul corretto approccio progettuale degli impianti ibridi alimentati da fonti di energia rinnovabile, ovvero biomassa, solare termico, FV e Pompe di Calore.

Gli impianti così detti ibridi, ovvero che integrano differenti tipi di generatori, saranno via via sempre più presenti negli edifici, facendo emergere le problematiche di corretto interfacciamento dei sistemi di generazione, distribuzione, emissione e regolazione.

Dopo una breve analisi della normativa di riferimento saranno descritte con approccio pratico applicativo i criteri di corretta progettazione e configurazione degli impianti ibridi

Evoluzione normativa, criticità e soluzioni progettuali integrate negli impianti termici

Concetti base sul funzionamento dell'impianto a biomasse legnose e corretto approccio di integrazione con altre FER

A cura del Dipartimento Tecnico-Normativo di AIEL
e del GIMIB Gruppo Installatori Manutentori Impianti a Biomasse



19-22 febbraio 2020
wood energy days
Gli eventi AIEL a Progetto Fuoco