

# SEMINARIO TECNICO

## PROGETTAZIONE DI MODERNI IMPIANTI TECNOLOGICI A BIOMASSE LEGNOSE

### Webinar online

Mercoledì 23 febbraio 2022 ore 16.30 - 18.30

Apertura incontro e saluti iniziali - **Dottor Guido Pietro Calvi** Dottore Agronomo, Responsabile Servizio Parco Adamello e Tutela Ambientale Comunità Montana di Valle Camonica

Introduzione – **Prof. Marco Fiala**, Università degli Studi di Milano - Polo Unimont

#### Contenuti tecnici del seminario

- Rinnovabilità (CO<sub>2</sub>) e questione delle emissioni di PM10, obiettivi di breve termine e modelli di corretto sviluppo, aspetti socio-economici
- Biocombustibili legnosi: dendroenergetica, filiere di approvvigionamento, qualità-certificazione, competitività (€/MWh)
- Tecnologie e criteri di corretta progettazione degli impianti termici, tecnica di combustione, certificazione ambientale, tecnologie “NZEB”
- Casi applicativi (impianti termici) con cenni ai sistemi incentivanti: Conto Termico, Ecobonus e Certificati Bianchi



**Target:** tecnici e progettisti coinvolti nella progettazione di impianti a biomassa legnosa  
È ammessa la possibilità di partecipazione a studenti dei corsi di laurea inerenti alla materia.

Relatore: **Dottor Valter Francescato** Dottore Forestale



Direttore tecnico di AIEL, si occupa del settore legno-energia dal 2001. Dal 2012 è referente tecnico del [Gruppo Caldaie a Biomasse di AIEL](#), che raggruppa 30 costruttori europei.

Autore di numerose [pubblicazioni e monografie](#) sui biocombustibili legnosi e le tecnologie di conversione energetica del legno. Ha tenuto numerosi corsi di formazione per progettisti e installatori sulla caratterizzazione qualitativa dei biocombustibili e i criteri di corretta progettazione e installazione degli impianti a biomasse solide.

L'incontro partecipa al piano per la formazione professionale continua dei dottori agronomi e dei dottori forestali con l'attribuzione di 0,250 CFP, con riferimento al Regolamento per la formazione continua CONAF



**LINK PER REGISTRARSI!** (per evitare problematiche copiare il link e incollare nella barra degli indirizzi browser):  
<https://us02web.zoom.us/join/register/tz0tceGpqz8iE9XwdTM1MDT41UmLbkomQ-o2>