



## mcTER Cogenerazione

29 Giugno 2021 | Ore 9:00

Webinar CTI – EIOm

L'attualità della  
cogenerazione: strumenti  
applicativi, benefici e  
innovazioni

EIOm ctiE<sub>venti</sub> mcTER

### L'attualità della cogenerazione: strumenti applicativi, benefici e innovazioni

La cogenerazione è una opportunità più che mai attuale per l'immediato futuro poiché è in grado di offrire competitività e allo stesso tempo un aiuto concreto al processo di decarbonizzazione messo in moto dalle politiche energetiche dell'Unione Europea. Decarbonizzare significa ridurre la quantità di CO<sub>2</sub> nell'atmosfera e per farlo è necessario intervenire su diversi fronti: efficienza energetica, fonti rinnovabili e sostenibilità. Ci sono diversi modi e approcci per raggiungere gli obiettivi: mcTER Cogenerazione, promosso e organizzato da CTI e EIOm, cercherà di raccontare e spiegare come effettuare una corretta diagnosi energetica, come ottenere un risparmio energetico e quindi una riduzione dei consumi nei processi industriali, in altri termini come utilizzare in modo efficiente l'energia.

La giornata - che ha l'obiettivo di proporre le principali novità in ambito legislativo, normativo e tecnologico - coinvolgerà le università, le associazioni di categoria e le principali aziende del settore.

mcTER Cogenerazione è un evento rivolto a: **produttori e fornitori di tecnologia, consulenti del settore, installatori e gestori di impianti.**

Il convegno dà diritto a **4 CFP** per i **Periti Industriali**  
CFP Ingegneri in corso di valutazione

La partecipazione è consentita solo tramite [registrazione gratuita](#).

## PROGRAMMA

- 9.00 Presentazione e apertura dei lavori**  
Mattia Merlini – CTI  
Pier Ruggero Spina – Università degli Studi di Ferrara, Presidente SC 4 CTI
- 9.02 La cogenerazione oggi e domani**  
Pier Ruggero Spina – Università degli Studi di Ferrara, Presidente SC 4 CTI
- 9.19 Considerazioni su dimensionamento e progettazione dei sistemi di cogenerazione industriale**  
Francesco Melino – Università degli Studi di Bologna
- 9.36 Cogenerazione e sistema elettrico: accesso alla rete, ai servizi di rete e al mercato**  
Alessandro Arena – Arera
- 9.53 L'incentivazione della cogenerazione ad alto rendimento: i certificati bianchi CAR**  
Livio De Chicchis – FIRE
- 10.10 I sistemi di abbattimento emissioni per il capacity market - peculiarità progettuali necessarie per assicurare la compliance ambientale con profili operativi altamente dinamici**  
Luca Pinauda – HUG Engineering
- 10.27 Cogenerazione e decarbonizzazione: l'approccio integrato**  
Davide Zanni – Alperia Bartucci
- 10.44 Micro-cogenerazione e ossidazione catalitica ad alta efficienza: il sistema LG2P (Lean Gas To Power)**  
Stefano Zannier - Ecospray Technologies
- 11.01 Farmina Pet Food: qualità e competitività grazie all'ottimizzazione del recupero termico**  
Salvatore Scotto - AB Group  
Valentina Russo - Russo Mangimi SpA
- 11.18 Steam&Power, Cogenerazione industriale ad alta temperatura. I casi Cereal Docks e Centrale del Latte**  
Alberto Ghidoni - Turboden
- 11.35 L'attualità della cogenerazione a cippato di legna**  
Davide Capraro - Glock
- 11.52 Dalla diagnosi energetica alle opzioni di finanziamento: i punti chiave dell'energy pathway di un progetto di cogenerazione**  
Nicola Morgese - Centrica Business Solutions
- 12.09 Il contributo della cogenerazione al bilancio di sostenibilità: il caso di Cartiere Carrara**  
Beccarelli Luca - Intergen
- 12.26 Unlocking the way to efficient use of energy sources**  
Marco Golinelli - Wärtsilä
- 12.43 Analizzatori per gas di combustione per monitoraggio emissioni e controllo**  
Alessandro Piva - FER Strumenti
- 13.00 Esternalizzare la Cogenerazione: ammodernare l'impianto esistente, massimizzandone i benefici**  
Cosimo Loforese - Enel X
- 13:17 Q & A e conclusioni**