



Milano, 23 giugno 2022

Crowne Plaza Hotel San Donato

SALA VISCONTI 1

mcTER Bioenergie

“ECONOMIA CIRCOLARE E BIOGAS PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA”

Biogas, biometano e bioenergie sono senz'altro considerati un tassello fondamentale per la transizione energetica verso le fonti pulite. Il biometano è ottenuto da biomasse agricole (sottoprodotti e scarti agricoli e deiezioni animali), agroindustriali (scarti della filiera della lavorazione della filiera alimentare) e da rifiuti, sia conferiti in discarica sia processati nella loro frazione organica (Forsu) in appositi impianti. Con un numero sempre maggiore di paesi che si trovano a fare i conti con crescita demografica, rapida urbanizzazione, aspettative di benessere sempre maggiore a fronte di risorse sempre più scarse, i sistemi in grado di trasformare anche le varie declinazioni “waste to energy” sono da considerare come un'opzione tecnologica irrinunciabile per la transizione energetica. Anche considerando gli utilizzi di biogas / biometano per industria e mobilità. Il convegno intende affrontare questi temi con qualificati rappresentanti del settore, associazioni, esperti di efficienza energetica e operatori, con l'obiettivo di illustrare il contesto normativo, le diverse proposte e le soluzioni tecnologiche presenti sul mercato, anche mediante la condivisione di case history di successo.

**mcTER** è l'evento leader per gli esperti del settore dell'energia, negli anni è diventato il vero punto d'incontro per gli operatori qualificati e per le aziende che ruotano attorno ai temi dell'energia e dell'efficienza energetica.

Coordinatore della Sessione:  
Giulia Bozzano – Politecnico di Milano

*Partecipazione gratuita.*

Per informazioni:  
[www.mcter.com](http://www.mcter.com)

Segreteria organizzativa:  
EIOM

# PROGRAMMA

*Registrazione dei partecipanti*

- 9:30 **Apertura dei lavori e introduzione alle tematiche della giornata**  
Giulia Bozzano - Politecnico di Milano
- 9:35 **Produzione del biometano da rifiuti e sviluppi delle reti di distribuzione del gas come fattore abilitante del biometano**  
Bernardo Piccioli Fioroni, Francesco Vitolo - UTILITALIA
- 9:57 **I ruolo del biometano agricolo nella decarbonizzazione dei trasporti e dei settori hard to abate**  
Christian Curlisi - CIB Consorzio Italiano Biogas
- 10:14 **Biometano: il driver dell'economia circolare per i trasporti**  
Flavio Merigo - Assogasmetano
- 10:31 **Biometano: negativo per la CO2, positivo per l'ambiente e il Paese**  
Luca Parmeggiani - Federmetano
- 10:48 **Il Biometano nell'evoluzione normativa del trasporto stradale**  
Franco del Manso - UNEM
- 11:05 *Coffee Break offerto dagli sponsor*
- 11:30 **Lo sviluppo della micro-liquefazione nella transizione energetica**  
Giorgio Copelli - Ecospray
- 11:47 **TONISSIPOWER & ETW, l'upgrading a Biometano con la tecnologia PSA**  
Sergio Stagni - Tonissi Power
- 12:04 **Biometano. Impianti greenfield e brownfield: case studies e opportunità dal PNRR**  
Federico Cona - IES Biogas
- 12:21 **L'ottimizzazione del processo di upgrading del biometano**  
Riccardo Boarelli - Pollution
- 12:38 **Sfide ed opportunità per lo sviluppo del biometano come concreto supporto ai bisogni energetici nazionali**  
Enrico Calzavacca - AB Energy
- 12:55 **Efficientamento di centrali termiche con generatori a biomassa**  
Francesco Tosi - Viessmann
- 13:12 **Certificazioni a supporto della transizione ecologica: la sostenibilità del biometano in accordo alla Direttiva RED II**  
Laura Severino – RINA
- 13:30 *Q&A - Conclusioni*  
*Business Light Lunch offerto dagli sponsor*