

TECNOLOGIE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

5 incontri per 5 sfide del futuro

Stand NextChem, Hall D3, Posizione 065

In occasione di Ecomondo, **NextChem** ospita una serie di incontri-workshop presso il proprio stand per presentare e discutere, con ospiti esterni e pubblico interessato, alcune importanti tematiche tecnologiche per la transizione energetica e l'economia circolare.

NextChem è la società del gruppo Maire Tecnimont che sviluppa e gestisce le iniziative tecnologiche a supporto della transizione energetica, con una roadmap che si sviluppa su tre aree di mercato: **Greening the Brown**, per la riduzione dell'impatto ambientale dei processi di trasformazione tradizionali attraverso l'utilizzo di energia da fonti rinnovabili con un focus sulla cattura ed utilizzo della CO₂; **Circular Economy**, per supportare i trend dell'economia circolare, tramite l'implementazione del riciclo di qualità dei rifiuti plastici, lo sviluppo di tecnologie per il riciclo chimico e soluzioni waste-to-chemicals e waste-to-fuels; **Green Green**, per individuare materie prime sostitutive del petrolio e relative soluzioni tecnologiche per la produzione di bio-carburanti e bio-plastiche da fonti rinnovabili. In queste aree di mercato **NextChem** è attiva con il licensing di proprie tecnologie, fornitura di servizi di ingegneria e costruzione (EPC), attività di project development e progetti di ricerca a finanziamento europeo e nazionale.

DATA	EVENTO
6 Novembre	Biomassa da microalghe da acque reflue dei frantoi per l'industria della nutraceutica e dei bio-polimeri: il progetto Mewlife.
11:00 – 12:30	<ul style="list-style-type: none"> Barbara Masciocchi, NextChem, Mewlife Project Coordinator Agnese Cicci, BIOP, R&D activities Coordinator Prof. Francesca Pagnanelli, Head of HighTech Recycling (HTR) Prof Marco Stoller, Scientific Consultant of LABOR Paolo Mariani, Presidente di Asso.frant.o.i e Consigliere dell'Associazione Laziale Frantoi Oleari <p>Modera Emanuele Bompan, direttore di Materia Rinnovabile, Edizioni Ambiente</p>
13:00 – 14:30	"Spaghetтата" Green: brunch mediterraneo con pasta Barilla
15:00 – 16:30	Produrre pasta da energia termica rinnovabile: NextChem e Barilla presentano il progetto Hiflex.
	<ul style="list-style-type: none"> Annarita Salladini, NextChem, Hiflex Project Coordinator Luca Ruini, VP Health, Safety and Energy Barilla <p>Modera Mauro Spagnuolo, Direttore di Rinnovabili.it</p>
7 Novembre	L'innovazione nel riciclo della plastica: l'Upcycling della tecnologia MyReplast.
11:00 – 12:30	<ul style="list-style-type: none"> Valerio Coppini, NextChem, VP Business Development Angelo Bonsignori, Presidente IPPR e Tavolo Permanente per il Riciclo di Qualità della Plastica, Direttore Federazione Gomma-Plastica Antonello Ciotti, Presidente Corepla Carlo Andriolo, AD Aliplast, Gruppo Hera Valeria Frittelloni, Responsabile Area Gestione Rifiuti e Tecnologie di ISPRA Ilde Gaudiello, Direzione Rifiuti Ministero Ambiente <p>Modera Carlo Latorre, giornalista di Polimerica.it</p>
13:00 – 14:30	Brunch offerto da My Replast Industries
15:00 – 16:30	Produzione di carburanti e lubrificanti da fonti rinnovabili: le tecnologie NextChem per la transizione energetica.
	<ul style="list-style-type: none"> Antonio Zarli, NextChem, Head of bio-based solutions Giacomo Rispoli, Executive Vice President Refining & Marketing ENI Piergiuseppe Polla, Amministratore Delegato MASOL Susanna Larocca, Direttore tecnico di So.G.I.S. Raimondo Orsini, Direttore Fondazione Sviluppo Sostenibile <p>Modera Antonio Cianciullo, giornalista di Repubblica</p>
8 Novembre	Riuso delle acque reflue con recupero di energia, acqua e materia: il progetto STREAM
11:00 – 12:30	<ul style="list-style-type: none"> Barbara Morico, NextChem, Project Manager STREAM Federica Cantarini, NextChem, process engineer Silvano Cimini, Quality Engineering Valentina Innocenzi, Università de L'Aquila <p>Modera Alessandro Gobbi, redattore capo ICP, RIVISTA DELL'INDUSTRIA CHIMICA</p>