

**WORKSHOP**  
***Energia da Biometano***  
***Generazione, Consumo, Utilizzo ad alta efficienza***  
***Applicazioni pratiche della Filiera Sostenibile***

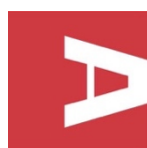
**Presentazione del volume Biometano da biogas, a cura di Francesco Arecco e Gian Paolo Ghelardi, Edizioni Ambiente**

**BARI – Via Amendola, 172/5**  
**21 febbraio 2019 h 15.00**  
**Partecipazione gratuita**

**in collaborazione con**



[francescoarecco.it](http://francescoarecco.it)



**Edizioni  
Ambiente**

Il metano di origine biologica – Biometano – costituisce la nuova frontiera delle rinnovabili in Italia, perché il gas metano è individuato dalla Comunità Europea come la fonte energetica di transizione (su base trentennale) dal petrolio ad un sistema alimentato al 100% dalle rinnovabili.

Il quadro normativo è stato finalmente completato e le certezze in ambito autorizzatorio, incentivale e tecnico permettono oggi di realizzare i primi impianti che producano biometano gassoso e liquido (LNG). Gli impianti industriali italiani realizzati sono sinora 4. A tendere, circa 500.

Il workshop trae spunto dalla pubblicazione del primo manuale di progettazione di impianti di produzione di biometano in materia: Biometano da biogas, per i tipi di Edizioni Ambiente.

I due curatori dell'opera e uno degli autori, con professionalità diverse ed esperienze comuni, illustreranno temi, problematiche e modalità di risoluzione delle stesse, descrivendo insieme ad Amministratori e Imprenditori locali le opportunità che sorgono sul territorio pugliese.

La produzione di biometano è infatti frutto della biodigestione di prodotti, sottoprodotti o FORSU, la frazione organica dei rifiuti solidi urbani. La

realizzazione di un impianto a FORSU, in particolare, permette di eliminare il problema dello smaltimento di una frazione biologicamente attiva e potenzialmente pericolosa dei rifiuti e di ottenere quindi una moltiplicazione dei benefici ambientali ed energetici dell'intervento.

Programma:

Ore 14.30 registrazione

Ore 15 avvio dei lavori

Saluti Istituzionali, dott.ssa Lucia Minutello Coordinatrice Gruppo Tecnico Ambiente Confindustria Puglia

La problematica dei rifiuti in Puglia e le opportunità date dal biometano, Avv. Maria Grazia Chianura

Il biometano e gli impianti per produrlo. Profili tecnici, economici, giuridici, Avv. Francesco Arecco e Avv. Lucia Bitto, Studio Francesco Arecco e Ing. Gian Paolo Ghelardi

La convenienza del Biometano nei trasporti, Dario Bovo - Biosai

Biometano ed economia circolare: modello di gestione virtuosa del ciclo dei rifiuti, Dario Patrino Direttore Albo Gestori Rifiuti Puglia

Modera e Conclude Giovanni Ronco Coordinatore Gruppo Tecnico Ambiente Confindustria Puglia

Dibattito e domande e risposte