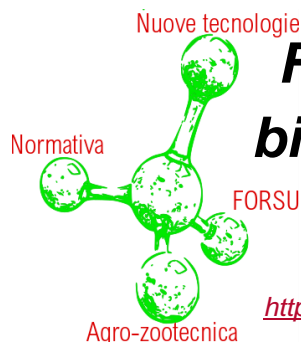




Centro Interdipartimentale per la Sostenibilità

# UPO4 SUSTAINABILITY

WEBINAR 24 giugno 2021 ore 9;00



## ***Focus sostenibilità - energia: biogas da rifiuti e sottoprodotti***

[Canale Youtube DiSIT](#)



<https://www.youtube.com/channel/UCUJKwOxKGeI8Fw3GIpxQM4g>

UPO4Sustainability intende inaugurare con questo evento una serie di eventi dal titolo comune “**Focus sostenibilità**”, con l’obiettivo di promuovere momenti di approfondimento di alto valore tecnico-scientifico e culturale sulle tematiche chiave del prossimo futuro, nell’ottica della sostenibilità e della transizione ecologica. Ogni evento avrà una specifica declinazione, in questo caso il contesto dell’**energia**, e un argomento su cui articolare analisi ed approfondimenti con esperti di diversa estrazione, dal contesto accademico, amministrativo e giuridico alle associazioni tecniche di settore e a quello industriale applicativo.

Il convegno è gratuito e fruibile liberamente mediante streaming sul canale Youtube del DiSIT.

### **Comitato organizzatore**

**Prof. Roberto Barbato** - Pro Rettore - Università del Piemonte Orientale

**Prof. Enrico Boccaleri** - Direttore Centro interdipartimentale per la Sostenibilità

UPO4Sustainability

**Prof.ssa Roberta Lombardi** - vice Direttore Centro interdipartimentale per la Sostenibilità

UPO4Sustainability

**Ing. Gian Paolo Ghelardi** - Osservatorio Biometano

### **Programma dell’evento:**

9:00 saluti istituzionali UNIUPO e istituzioni (Davide Buzzi Langhi - vice-sindaco Comune di Alessandria, Gianfranco Baldi - Presidente Provincia di Alessandria)

9:20 presentazione e scopo del webinar - Prof. Enrico Boccaleri

sessione dedicata alla normativa e allo stato dell’arte (coordina Prof.ssa Roberta Lombardi)

9:30 “riferimenti normativi ed autorizzativi” - Provincia di Alessandria – ing. Claudio Coffano

9:45 “Stato dell’arte in Italia e nel mondo” Consorzio Italiano Biogas (CIB) - Ing. Lorenzo Maggioni

*sessione dedicata al settore **agrozootecnico*** (coordina Prof. Roberto Barbato)

10:15 “Sostenibilità ambientale: le filiere del biogas” Consorzio Italiano Biogas (CIB) - dott. Lorella Rossi

10:35 “una testimonianza” - azienda agricola Fratelli Fava - Villaromagnano (AL)

10,50 Coffee break “fai-da-te”

*sessione dedicata al settore della **frazione organica dei rifiuti solidi urbani (FORSU)*** (coordina Prof. Enrico Boccaleri)

11:00 “Contarina Spa: il modello di gestione integrata dei rifiuti” Contarina Spa - ing. Luca Barbon

11:20 “una testimonianza” - SRT - società pubblica per il recupero ed il trattamento dei rifiuti Novi Ligure ing. Andrea Firpo

11:40 “una testimonianza” - ARAL - Azienda Rifiuti Alessandrina Dr. Angelo Marengo

*sessione dedicata alle **nuove frontiere tecnologiche*** (coordina Ing. Gian Paolo Ghelardi)

11:55 “La valorizzazione del biogas da discarica” - Ecospray ing. Giorgio Copelli

12:15 “Dal biogas alla Liquefazione del biometano ed alla produzione di idrogeno verde” - Hysytech ing. Massimiliano Antonini

12:35 “Un esempio concreto di economia circolare: carboni porosi da scarti polimerici per l’upgrading di biogas.” - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Avanzate (UPO) - Prof. Leonardo Marchese

12:45 Tavola rotonda e domande/risposte con gli ascoltatori (via chat su Youtube)