

SCHEDA DI REGISTRAZIONE

LA PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO È GRATUITA

Per l'ingresso gratuito è indispensabile registrarsi online

CLICCA QUI

Per motivi organizzativi si prega di comunicare la propria adesione VIA FAX alla segreteria di CremonaFiere 0372 598222 entro il 22/02/2015

Nome e Cognome _____

Ditta _____

Indirizzo _____

C.A.P. _____ Città _____

Tel. _____ Fax _____

Email _____

Aree di attività: _____

firma _____

Nel rispetto del D.Lgs. n. 196/2003, si rende noto che CremonaFiere è titolare del trattamento dati ai soli fini di invio di materiale promozionale di manifestazioni eristiche, tali dati non verranno ceduti a terzi. In ogni momento potrà richiedere l'eliminazione dei propri dati ed esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 7 D.Lgs. 196/2003 inviando un messaggio di posta elettronica all'indirizzo info@cremona.ere.it oppure un fax al numero 0372 598 222

CONVEGNO 6° FOOD BIOENERGY

I residui e i sottoprodotti della lavorazione agro-industriale sono una preziosa opportunità di reddito grazie alla loro attitudine a diventare fonte di biomassa e materia prima sia per la produzione energetica sia per produrre nuovi ingredienti e materiali. Un settore di grande potenzialità che necessita di una informazione completa e competente.

WORKSHOP GREEN PACK

La nuova catena dei valori del packaging

SEMINARIO 2° FOOD WASTE MANAGEMENT

Gestione dei reflui e degli effluenti di processo dell'industria alimentare

TAVOLA ROTONDA 6° BIOENERGY ACADEMY

Le nuove competenze e le opportunità professionali nel settore del BioEnergy: esperienze a confronto

**21-22 APRILE
10.00 --18.30**

Entrata →



Area espositiva totale:

32.000 mq.

Parcheggi:

2.000 posti auto

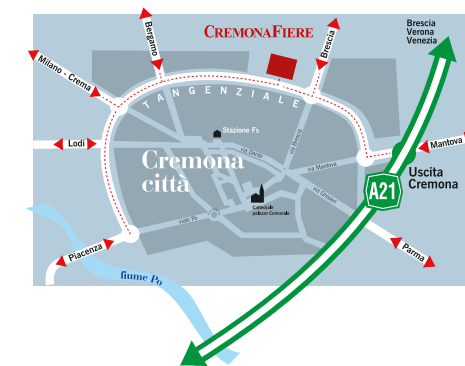
Collegamento autostrade:

A21 uscita Cremona (1 Km)

Aeroporti:

Linate (70 Km), Parma (52 Km), Montichiari (30 Km) Stazione ferroviaria di Cremona (3Km)

COME ARRIVARE A CREMONA-



CREMONAFIERE

Piazza Zelioli Lanzini, 1 - 26100 Cremona - Italy
Tel. +39.0372.598.011 - FAX +39.0372.598.222
www.bioenergyitaly.com - info@bioenergyitaly.com

CREMONAFIERE e INTERNATIONAL
DELIVERING BUSINESS OPPORTUNITIES

6° edizione
BioEnergy Italy
Renewables Technology
Exhibition

2° edizione Food Waste Management
2° edizione Green Chemistry Conference and Exhibition

GIOVEDÌ 21 APRILE 2016

6° edizione
**FOOD
BioEnergy**

ORE 10.00 - PRIMA PARTE
Conversione energetica delle biomasse: stato dell'arte e aggiornamenti normativi

ORE 14.30 - SECONDA PARTE
L'utilizzo degli scarti della lavorazione agro-industriale per fini energetici, per la produzione di nuove materie prime e/o d'ingredienti

VENERDÌ 22 APRILE 2016



DALLE ORE 10,00 ALLE ORE 13.00
La nuova catena dei valori del packaging: Materiali innovativi, funzionalità, sostenibilità, praticità, sicurezza



DALLE ORE 14,00 ALLE ORE 16.30
Gestione dei reflui e degli effluenti di processo dell'industria alimentare



DALLE ORE 14,30 ALLE ORE 18.30
Le nuove competenze e le opportunità professionali nel settore del BioEnergy: esperienze a confronto

INVITO

Restituire via FAX al numero 0372 598222

GIOVEDÌ 21 APRILE 2016

6° edizione

FOOD BioEnergy

**SALA GUARNERI DEL GESÙ
PRIMA PARTE - ORE 10.00**

**CONVERSIONE ENERGETICA DELLE BIOMASSE:
STATO DELL'ARTE E AGGIORNAMENTI NORMATIVI**

Interventi:

- Aggiornamento sullo stato dell'arte e sull'attuale conoscenza legata alla conversione energetica delle biomasse
Giacobbe Braccio, ENEA, Trisaia
- Utilizzo del digestato come fertilizzante azotato
Fabrizio Adani, Università di Milano
- L'efficienza energetica come driver per la competitività dell'industria alimentare
Massimiliano Boccardelli, Federalimentare, Roma
- Produzione di bio-plastiche da scarti vegetali
Athanassia Athanassiou, Istituto Italiano di Tecnologia, Genova

SECONDA PARTE - 14.30

**L'UTILIZZO DEGLI SCARTI DELLA LAVORAZIONE
AGRO-INDUSTRIALE PER FINI ENERGETICI,
PER LA PRODUZIONE DI NUOVE MATERIE PRIME
E/O D'INGREDIENTI**

Interventi:

- Recupero di composti ad alto valore aggiunto da scarti agro-industriali
Patrizia Perego, Alessandro Casazza, Università di Genova
- Estratti nutraceutici da sottoprodotti agro-alimentari: applicazioni industriali
Annalisa Romani, Università di Firenze
- Microorganismi per il recupero e la valorizzazione degli scarti agro alimentari ed industriali
Silvana Castelli, CNR, Milano

- Pretrattamento di scarti dell'industria alimentare (vegetale e di macellazione) destinati alla produzione di Biogas
Paolo Corbari, Vogelsang
- Produzione di film edibili da scarti di prodotti ortofrutticoli
Salvatore Raccuia, CNR, Catania
- La valorizzazione dei residui del settore agrumario in additivi naturali per l'industria alimentare: il progetto europeo "Life Citrus"
Maurizio Notarfosso, Federalimentare, Roma

VENERDÌ 22 APRILE 2016

GREEN PACK

SALA AMATI - PRIMA PARTE - ORE 10.00

**LA NUOVA CATENA DEI VALORI DEL PACKAGING:
MATERIALI INNOVATIVI, FUNZIONALITÀ,
SOSTENIBILITÀ, PRATICITÀ, SICUREZZA**

- L'Europa e le nuove disposizioni sull'economia circolare e sugli imballaggi.
Marco Benedetti, Green Evolution
- Rassegna delle più recenti innovazioni e soluzioni tema di Green pack
Luciano Piergiovanni, Università di Milano
- Migrazione e cessione dei costituenti del packaging all'alimento: la normativa di riferimento (MOCA)
Afro Ambanelli, Avvocato in Parma
- Valutazione della sostenibilità del packaging mediante il calcolo del ciclo di vita (LCA, life cycle assessment)
Alessandra Zamagni, ENEA, Bologna
- Film flessibili in PLA e PP: soluzioni barriera agli oli minerali
Emanuela Bardi, Taghleef Industries
- Prestazioni di sostenibilità dell'imballaggio flessibile: percezione vs realtà
Gustavo De Ponti, Giflex
- Seconda vita del PET destinato al contatto con alimenti: challenge test ed autorizzazione europea
Alberto Taffurelli, Food Packaging Materials, CSI spa

- Imballaggi di carta ottenuti da residui agro-industriali: applicazioni
Achille Monegato, Giacomo Berno, Favini srl
- Imballaggi flessibili: il sacchetto traspirante e effetto barriera, il multistrato si evolve
Masterpack spa

In collaborazione con:



SALA AMATI

SECONDA PARTE - ORE 14.30

- L'impatto dei contenitori alimentari convenzionali nell'eco-sistema marino e nell'economia del turismo
Umberto Mazzantini GreenReport/Legambiente
- Il poliPLA e la nascita di una nuova filiera industriale in Italia:
CEO Synbra Technologies
- Una filiera integrata del packaging: dal campo agli scaffali della grande distribuzione
Legacoop agroalimentare
- Etichette adesive: l'importanza dell'omogeneità tra destino finale dei contenitori e prodotti accessori
Sales spa (Torino)
- Utilizzo di inchiostri e colle a bassa migrazione per gli imballaggi alimentari
Andrea Pozzo, Lucaprint spa
- Flaconi detergenza: tra origine della materia prima e problematiche di smaltimento
Officina Naturae
- Eco-contenitori isolanti e protettivi: importanza della comunicazione nei prodotti: l'esperienza del gelato artigianale
Domogel
- Gli obiettivi di intervento in ambito nazionale e comunitario – il caso Taiwan
Sofia Mannelli, presidente Chimica verde Bionet

VENERDÌ 22 APRILE 2016

Food Waste Management

SALA GUARNERI DEL GESÙ - ORE 10.00

Interventi:

- Sviluppo di sistemi integrati a membrana per il trattamento dei reflui agroalimentari
Alfredo Cassano, CNR, Cosenza
- Sistemi innovativi per il trattamento e il recupero di sostanze utili da reflui agro-alimentari
Daniele Pizzichini, ENEA, Roma
- Impiego di un trattamento biologico innovativo (MBBR) su reflui dell'industria alimentare
Luigi Falletti, Università di Padova
- Trattamento di reflui agro-industriali: ottimizzazione del processo a fanghi attivi
Roberta Pedrazzani, Università degli Studi di Brescia
- Recupero di biogas, azoto e fosforo da effluenti zootecnici: il progetto Life Livewaste
Francesco Fatone, Università di Verona

VENERDÌ 22 APRILE 2016



AREA WORKSHOP - ORE 14.30

Partecipano:

- Corso Master in Energia e Bioprodotti da Biomassa
CNR, IBBA di Milano
Dr.ssa Silvana Castelli
- Corso di studi in Ingegneria e di processo, Università di Genova
Prof. Guido Busca
- Corso Master in Bioenergia e Ambiente, IM ES, Università di Firenze
Ing. Leonardo Nibbi
- Corso di laurea in Ingegneria Energetica, Politecnico di Torino,
Prof. Alberto Poggio