

## IMBALLAGGI ECO-SOSTENIBILI PER IL CONTATTO ALIMENTARE

**Materiali innovativi bio-based applicati ad imballaggi anche a base cellulosica.  
Scenari, prospettive industriali e casi studio.**

LUCCA, 23 Maggio 2019

La crescente attenzione verso la sostenibilità degli imballaggi sta portando allo **sviluppo e all'utilizzo di nuovi materiali più facilmente riciclabili, compostabili e biodegradabili**, in linea con i principi dell'economia circolare.

Questo workshop tematico si propone di esplorare, attraverso le esperienze di istituti di ricerca e operatori del settore, **scenari, prospettive industriali e casi studio** dei materiali cellulosici e polimerici utilizzati per il packaging, nonché le verifiche per la loro sostenibilità e la sicurezza alimentare.

Il programma della giornata si conclude con un **OPEN LAB** del Laboratorio Centro Qualità Carta, con visite su prenotazione e dimostrazioni di analisi e prove sulla riciclabilità ed il contatto alimentare.

### Programma:

- 9.15-9.30 Registrazione partecipanti  
9.30-9.45 **Saluti:** Enrico Fontana, Direttore Generale di LUCENSE.  
Introduzione del moderatore (Simone Giangrandi, LUCENSE)

### Prima parte

- 9.45-10.15 **Emo Chiellini - Luca Landini, LMPE**  
*Nuovi materiali polimerici eco-sostenibili.*
- 10.15-10.45 **Maria Beatrice Coltelli, UNIPI Dipartimento di Ingegneria Civile ed Industriale**  
*Coating e film funzionali e biobased applicati ai prodotti cellulosici: ricerche nel contesto regionale ed europeo.*
- 10.45-11.10 Coffee break

### Seconda parte

- Introduzione del moderatore (Giovanni Agazzi, Centro Qualità Carta)
- 11.10-11.40 **Marco Buchignani, Centro Qualità Carta**  
*Riciclabilità degli imballaggi a base cellulosica: un valore che oggi puoi certificare a norma UNI.*
- 11.40-12.05 **David Barsi, LMPE**  
*Bio-degradabilità e compostabilità delle plastiche da bio-polimeri.*
- 12.05-12.35 **Elisa Bertolucci, Centro Qualità Carta**  
*Conformità e Sicurezza per il contatto con gli alimenti.*

12.35-13.00 **Eliana Farotto, COMIECO**  
*Imballaggi cellulosici: i nuovi trend della sostenibilità.*

13:00-13:15 Conclusioni e dibattito

13.15-14.15 LIGHT LUNCH

### Terza parte

14.30-16.00 **OPEN LAB** del Laboratorio Centro Qualità Carta: presentazione di casi studio con le strumentazioni su contatto alimentare e riciclabilità degli imballaggi.

La partecipazione al seminario è **gratuita**. Per ragioni organizzative è necessaria la **registrazione**.

Evento promosso da LUCENSE e Centro Qualità Carta  
[www.lucense.it](http://www.lucense.it) | [www.cqc.it](http://www.cqc.it)

seguici su  
**LinkedIn**