

Promosso da:



**CORSO di APPROFONDIMENTO**

VISITA I NOSTRI SPONSOR su  
[www.istitutoimballaggio.it](http://www.istitutoimballaggio.it) alla  
sezione "i nostri sponsor"

# PACKAGING TESTING

## IMBALLAGGIO PRIMARIO PER PRODOTTI ALIMENTARI

Il corso è organizzato con il patrocinio di CONAI - Consorzio Nazionale Imballaggi

**24 - 25 - 26 gennaio 2012** - ISTITUTO ITALIANO IMBALLAGGIO  
PACKAGING MEETING - Via Cosimo del Fante, 10 - Milano

**CONTENUTI** Le prove di laboratorio sul packaging primario per il confezionamento alimentare sono svolte per adempiere ad obblighi di legge, per verificare gli aspetti qualitativi, per accedere alle certificazioni e per conformarsi a specifiche contrattuali.

Il corso si propone di approfondire nella **prima sessione**: le nozioni di base per l'organizzazione e la gestione di un laboratorio di analisi per il packaging, il rapporto tra l'azienda e i laboratori esterni focalizzando l'attenzione sull'individuazione e la valutazione, nonché gli aspetti giuridici che scaturiscono dal testing e dal rapporto di prova.

Nella **seconda sessione**, il corso si sofferma sulle principali prove chimico-fisiche di laboratorio svolte sul packaging per alimenti, definendo gli obiettivi e le modalità di esecuzione. E' oggetto di trattazione anche la problematica legata alla taratura degli strumenti e alla convalida dei test.

Viene presentato il quadro consolidato delle prove analitiche di prassi, unitamente a quelle prove che sono o stanno per diventare di necessità alla luce dell'attuale quadro tecnico normativo e delle esigenze più recenti di industrializzazione e mercato.

La **terza sessione** affronta alcuni temi di attualità: documentazione di supporto, analisi del rischio e prove analitiche senza simulanti.

La documentazione di supporto svolge il compito fondamentale di motivare e confermare le informazioni contenute nella dichiarazione di conformità e si articola, spesso, su diverse "evidenze" documentali.

Il Risk Assessment può essere considerato come uno strumento di prevenzione del rischio di interazione organolettica e tossicologica tra imballaggio ed alimento da applicare in fase di progettazione di un imballaggio, ma anche come strumento di valutazione concreto per le aziende alimentari. Questo aspetto viene trattato anche in una specifica Case History.

La sessione prevede anche un momento formativo concernente le tecniche analitiche più avanzate di testing svolto direttamente con il prodotto alimentare e quindi senza i simulanti dell'alimento, per comprenderne l'attuale quadro tecnico scientifico e le sue prospettive per un'applicazione più estesa.

**Destinatari:** Il corso si rivolge a chi opera nell'ambito di laboratori, area ricerca/sviluppo e qualità di aziende produttrici ed utilizzatrici di packaging. A chi, nelle aziende, nei laboratori pubblici, nelle istituzioni di ricerca e nelle società di distribuzione, è interessato alle problematiche inerenti il testing del materiale da imballaggio.

### TEST E ATTESTATO DI RICONOSCIMENTO

L'Istituto Italiano Imballaggio rilascia un "diploma" che attesta l'esito formativo ai partecipanti che abbiano superato la prova scritta prevista al termine del corso.

**24 gennaio 2012 I Sessione**

09.30 - 12.30 Ottimizzazione dei controlli analitici per la conformità alla legislazione vigente: definizione della problematica, pianificazione sui diversi prodotti, stesura del piano dei controlli, selezione delle prove necessarie, qualificazione dell'ente di servizio e approfondimenti conseguenti, archiviazione efficace degli esiti, formazione della funzione responsabile dell'attività  
**Gianluigi Vestrucci - Pack Co Srl**

14.00 - 15.30 Organizzazione e gestione di un laboratorio interno all'industria produttrice di packaging  
**Andrea Cassinari - Cellografica Gerosa Spa**

15.30 - 17.00 Analisi di laboratorio e dichiarazioni di conformità: la prova documentale e gli effetti giuridici  
**Francesco Legrenzi - Istituto Italiano Imballaggio**

**25 gennaio 2012 II Sessione**

09.30 - 12.30 Materie plastiche e gomme: prove di migrazione globale e di migrazione specifica  
Carte e cartoni: composizione e purezza delle carte  
Test sensoriali: analisi organolettiche  
**Valter Rocchelli - IRCPACK Srl**

14.00 - 17.00 Controllo analitico mediante prove di migrazione sugli alimenti  
**Koni Grob- Official Food Control Authority of the Canton of Zürich**

**26 gennaio 2012 III Sessione**

09.30 - 11.00 Documentazione di supporto: aspetti analitici a dimostrazione della conformità del food packaging  
**Daniela Aldrigo - Istituto Italiano Imballaggio**

11.00 - 12.30 Risk Assessment: Analisi del rischio per materiali e oggetti a contatto con alimenti - case History  
**Alberto Taffurelli - C.S.I. Spa Gruppo IMQ**

14.00 - 16.30 Test fisici: permeabilità ai gas e al vapor d'acqua. Test chimici: determinazione dei solventi residui e dei metalli pesanti. Indagini analitiche per la rivelazione delle sostanze indesiderate: contaminanti.  
Analisi di migrazione specifica sull'alimento.  
**Roberto Ronzoni - NEOTRON Spa**

16.30 - 17.00 Test scritto

17.00 Chiusura del corso

# PACKAGING TESTING IMBALLAGGIO PRIMARIO PER PRODOTTI ALIMENTARI

Il corso è organizzato con il patrocinio di CONAI - Consorzio Nazionale Imballaggi

## Informazioni e condizioni generali

**SEDE** - Il corso si svolgerà a Milano presso PACKAGING MEETING Srl Consulenza & Formazione, Via Cosimo del Fante, 10 - Tel. 02 58319624 - fax. 02 58319677

**ORARI E DATE** - Le lezioni, per complessive 18 ore, si svolgeranno nelle seguenti date: 24-25-26 gennaio 2012 dalle ore 9.30 alle ore 12.30 e dalle ore 14.00 alle ore 17.00.

**NUMERO PARTECIPANTI** - Il corso è a numero chiuso fino ad un massimo di 20 partecipanti.

Le iscrizioni chiuderanno, comunque, il 18 gennaio 2012.

**TEST E ATTESTATO DI RICONOSCIMENTO** - L'Istituto Italiano Imballaggio rilascia un "diploma" che attesta l'esito formativo ai partecipanti che abbiano superato la prova scritta prevista al termine del corso. E' comunque necessario un indice di frequenza di almeno 15 ore

**MATERIALE DIDATTICO** - Ai partecipanti saranno distribuite le relazioni presentate dai docenti del corso

## QUOTA DI PARTECIPAZIONE CORSO INTERO A PERSONA:

Associati Istituto Italiano Imballaggio: € 800,00 + IVA 21%

Non associati Istituto Italiano Imballaggio: € 1.200,00 + IVA 21%

Aziende non italiane: € 1.380,00 + IVA 21%

**ISCRIZIONE** - Inviare via fax al n° 02 58319677 o via e-mail all'indirizzo [formazione@istitutoimballaggio.it](mailto:formazione@istitutoimballaggio.it) la scheda di partecipazione compilata e firmata e copia del bonifico.

**PAGAMENTO** - Pagamento a mezzo bonifico bancario a favore di: Packaging Meeting s.r.l. Consulenza & Formazione - Unicredit Banca Ag.2, Milano - IBAN: IT16J0200801602000004255458 - P.IVA e C.F.: 12464120158

**INFORMAZIONI** - Contattare Segreteria Corsi Packaging Meeting Srl Consulenza & Formazione, tel. 02 58319624

e-mail: [formazione@istitutoimballaggio.it](mailto:formazione@istitutoimballaggio.it)

**N.B.** La Packaging Meeting Srl Consulenza & Formazione si riserva di apportare modifiche al programma del corso anche durante il suo svolgimento

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

Società .....	
Indirizzo ..... Città ..... CAP ..... Prov .....	
Telefono/fax ..... e-mail per fatture .....	
Partita IVA ..... Codice Fiscale .....	
Associato Istituto Italiano Imballaggio <input type="checkbox"/> (SI) <input type="checkbox"/> (NO) Azienda non italiana <input type="checkbox"/>	
<b>Lette e accettate le "informazioni e condizioni generali" si richiede di iscrivere al Corso di Approfondimento PACKAGING TESTING - IMBALLAGGIO PRIMARIO PER PRODOTTI ALIMENTARI - Gennaio 2012</b>	
Nome e cognome.....Qualifica.....	
e-mail.....	
Nome e cognome.....Qualifica.....	
e-mail.....	
<b>Modalità di disdetta/rimborso:</b> ogni disdetta dovrà pervenire presso gli uffici della Packaging Meeting Srl Consulenza & Formazione a mezzo lettera raccomandata o fax. <u>Si provvederà al rimborso della quota di iscrizione per disdette pervenute entro 5 giorni lavorativi prima della data di inizio del corso. Successivamente la quota verrà rimborsata soltanto al 50%.</u>	

"A tutela del diritto di riservatezza, si rende noto che la compilazione del seguente documento implica il Suo consenso a che i dati in esso contenuti vengano registrati dall'Istituto Italiano Imballaggio e dalla Packaging Meeting al solo scopo di tenerLa informata sulle proprie attività istituzionali, nei confronti dei quali potrà esercitare i diritti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 196/2003".

Data.....

Timbro e Firma.....

Vostro numero d'ordine .....

Ricordiamo la possibilità di aderire a FONDIMPRESA per avere il finanziamento di partecipazione ai nostri momenti formativi. Per saperne di più: <http://www.formaservice.it/partner/iii/imballaggio.htm> oppure contatta Formaservice: 02-33490114 - [istitutoimballaggio@formaservice.it](mailto:istitutoimballaggio@formaservice.it)