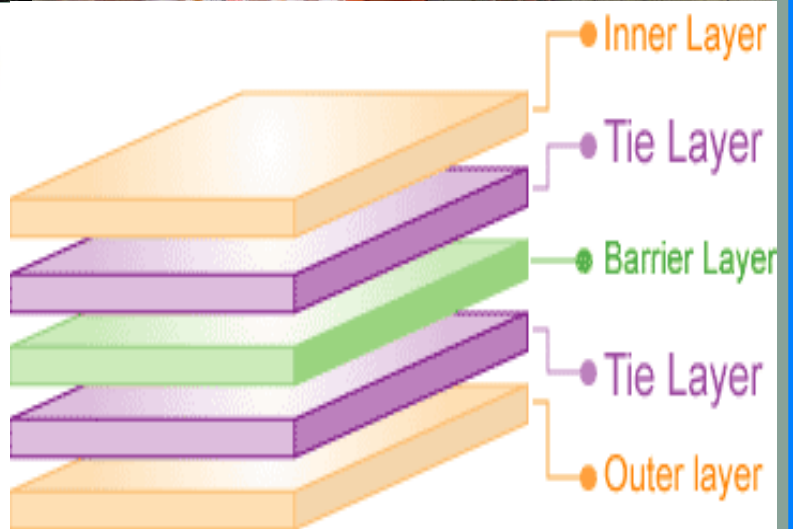


“Empaques de Barrera – Tecnologías y Aplicaciones”

2 y 3 de Julio de 2009, hotel Galería Plaza, Ciudad de México, MEXICO



AGENDA A CUBRIR: Materiales (poliolefinas, polímeros de barrera, resinas adhesivas y sellantes), conceptos de permeabilidad en plásticos, manufactura de empaques de barrera (tecnología de coextrusion, película soplada vs. película plana, laminacion, extrusion-coating, metalizacion), tecnologías emergentes (biopolímeros, barreras transparentes, nanocompuestos, empaques retortables), conceptos de diseño, interaccion entre producto y empaques, tendencias en aplicaciones, materiales y equipos. **UD NO PUEDE FALTAR!**

Empaques de Barrera será dirigido por instructores con amplia experiencia práctica en la industria plástica y de empaques de productos de consumo, en desarrollo, enseñanza y entrenamiento

PARTICIPE PARA:

- Obtener una visión general de las tecnologías y aplicaciones en la industria de empaques flexibles
- Obtener respuestas claras a sus dudas e inquietudes

DEBEN PARTICIPAR:

- Nuevos integrantes de la industria del envase y los que trabajan en sectores que prestan servicios a la industria
- Miembros de la industria que necesitan una visión más general o refrescar conocimientos

ESTA DIRIGIDO A:

Profesionales de las industrias de transformación y conversión de empaques flexibles, sus clientes y sus proveedores que deseen ampliar conocimientos.

El curso será productivo para:

- Presidentes, directores, gerentes y dueños de compañías
- Gerentes de nivel medio y superior, gerentes de unidades de negocios
- Personal de mercadeo y desarrollo de nuevos negocios
- Ingenieros de empaque de empresas de consumo masivo
- Gerentes y compradores de materias primas, abastecimiento e insumos
- Ingenieros, supervisores, técnicos y profesionales de las áreas de compras, diseño, producción y calidad
- Ingenieros, químicos y gerentes de ventas, investigación, desarrollo y servicio técnico
- Miembros de la comunidad académica y de investigación



Ing. Ricardo Pinedo, MBA

Consultor técnico y operativo con más de 25 años de experiencia en conversión de películas y empaques flexibles. Antes de fundar su empresa de consultoría, el Ing. Pinedo ocupó posiciones de Gerente General – Div. Mercosur para SunChemical Ink (Fort Lee, NJ) y V.P. Técnico y de Operaciones para Ellehamer Industries (Seattle, WA). Posee un B.S. en Ingeniería Química y M.B.A., ambos de la University of Windsor (Canada). Especialista en mejoramiento de calidad y costos en la manufactura de empaques flexibles.



Ing. Gonzalo Mazuera, MSc, MBA

Ingeniero Químico de la Universidad del Valle (Colombia), MSc en Polymers Science & Engineering de City University of New York (EUA) y MBA de Tulane University (EUA). Ha trabajado los últimos 20 años en el campo de los empaques flexibles con énfasis en diseño y desarrollo de empaques de barrera. Posee patentes en películas coextruidas EVOH/OPP. Su experiencia en cargos técnicos gerenciales y de mercadeo internacional ha sido con compañías como Mobil, Dow, Kraft Foods, ConAgra Foods y EVALCA. Es el fundador y director de LatinPack Inc., consultores en desarrollo de empaques y organizadores de congresos y seminarios en Latinoamérica desde 1996.

Visite nuestra página para inscribirse 'on-line': www.LatinPack.net



“Empaques de Barrera – Tecnologías y Aplicaciones”

2 y 3 de Julio, 2009

Hotel Galería Plaza (Hamburgo, #195), Ciudad de México, MEXICO

PROGRAMA

1. LOS PLASTICOS EN EMPAQUES DE BARRERA

- Las poliolefinas y los metalocenos
- Las poliamidas (nylons): propiedades y usos
- EVOH vs. PVdC: fortalezas y debilidades
- Adhesivos, sellantes y ‘tie layers’

2. PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN

- Sistemas de co-extrusion de películas
- Análisis comparativo: Película soplada vs. Película plana
- Laminación, extrusion-coating, ‘glass coating’
- Tecnología de películas orientadas y metalizadas
- Nuevos desarrollos: nanocompuestos y barreras activas

3. CONCEPTOS DE PERMEABILIDAD EN PLASTICOS

- Qué es Permeabilidad, cómo se controla
- Permeabilidad de gases, humedad y olores.
- La ley de Fick’s de difusión de gases en plasticos
- Permeabilidad en estructuras multicapas

4. FUNDAMENTOS DE DISEÑO, SEGURIDAD y SALUD

- Proceso de desarrollo de empaques
- Los empaques vs. la seguridad del producto empacado
- Los biopolímeros y empaques ‘sostenibles’
- Tendencias del mercado en equipos, materiales y aplicaciones

HORARIOS

Primer día: Acreditación: 8:00AM - 9:00AM
Programa: 9:00AM – 6:00PM

Segundo día: Programa: 8:00AM - 12:30PM

PARA INFORMACION, contacte a:

LatinPack USA

P.O. Box 7271
Buffalo Grove, IL 60089, USA.

Teléfono: +1 (630) 240-8294
Fax: +1 (847) 487-4187

info@latinpack.net, www.LatinPack.net

LatinPack MEXICO

Lic. Lety Jimenez

Telefax: 52.55.4168-3740
Celular: 044.55.1612-1070

L_jimenezmx@yahoo.com.mx

OPORTUNIDAD DE PATROCINIO: Existe un espacio limitado para patrocinio y publicidad corporativa en el area de exhibición y en las memorias del evento. Por favor, contáctenos para suministrarle mayor información. Es su oportunidad para colocar sus productos (materiales de empaques, aditivos, equipos de transformación o conversión) al frente de convertidores y usuarios finales de empaques flexibles.

RESERVAS DE HOTEL: El hotel Galería Plaza (Hamburgo, # 195) ha asignado un número limitado de habitaciones a tarifa de descuento: USD 85/noche sencilla o doble. Para garantizar esta tarifa, las reservas deben hacerse a través de LatinPack: Fecha de llegada _____ Fecha de Salida _____

“Lo que Ud. Quiere y Debe Saber sobre Empaques de Barrera para uso en Productos de Consumo Masivo”®



“Empaques de Barrera – Tecnologías y Aplicaciones”

2 y 3 de Julio de 2009

Hotel Galería Plaza, Ciudad de México, MEXICO

El registro incluye la asistencia a todas las sesiones, copia del manual, café de bienvenida, refrigerio durante intervalos, y almuerzo. Alojamiento en el hotel no está incluido. **Descuento del 10% a partir del tercer participante de la misma compañía, 20% de descuento para profesores y estudiantes con dedicación de tiempo completo.** No se admiten cancelaciones pero SI sustituciones de la persona registrada. Los participantes pueden ser substituidos, informándonos por escrito lo antes posible.

	Nombre del participante, cargo en la empresa, dirección correo electrónico
1	
2	
3	

	# de personas	Costo	Total
Inscripción a “Empaques de Barrera – Tecnologías y Aplicaciones”		Pre-inscripción (antes de Junio 19):	USD 345/persona
		Inscripción después de Junio 19	USD 395/persona

Pedido por:

Nombre _____ Cargo _____
Compañía _____
Dirección _____
Ciudad _____ Código postal _____
Estado o provincia _____ País _____
Teléfono _____ Fax _____
Correo electrónico _____

Firma _____ Fecha _____

Formas de pago:

Cheque en dólares de EE.UU. contra un banco de EE.UU. pagadero a: LatinPack

Tarjeta de crédito

American Express

Visa

MasterCard

Numero de tarjeta _____

Fecha de vencimiento (mes/año) _____

Nombre del usuario _____

Firma _____ Fecha _____

Transferencia o deposito bancario – En EUA: National City Bank (IL). Contáctenos para suministrarle información del banco

Envíe factura (después de pre-pago)

Envíe información sobre oportunidades para patrocinadores

Envíe información sobre seminarios especializados en su empresa

NOTA IMPORTANTE:

Información adicional e Inscripciones

- Se entregaran certificados de asistencia	LatinPack MEXICO (Lety Jiménez) Telefax: 52.55.4168-3740 Cel: 521.55.1612-1070 1_jimenezmx@yahoo.com.mx	LatinPack USA (Verónica Wiedmann) Tel. +1 (630) 240-8294 fax +1 (847) 487-4187 info@latinpack.net
- Sin excepción: todas las personas inscritas deben de haber pagado su inscripción al inicio del programa en Mayo 25. No habrán excepciones		