COMEXI CTEC
Manel Xifra Boada

Driving force of **knowledge** in **flexible packaging**

OBJETIVOS
Adquirir confianza con la operatividad de la laminadora tras el trabajo práctico dedicado a la resolución de problemas que se ha llevado a cabo en nuestras instalaciones.
Mejorar la eficiencia de la laminadora y optimizar su rendimiento.
Compartir experiencias profesionales e interactuar con otros convertidores.

ASISTENTES
Dirigido a profesionales del sector del envase flexible vinculados con procesos de laminación (operadores de laminación experimentados, responsables de producción, gerentes de planta y/o responsables de mantenimiento con vínculo directo en la producción) que deseen aprender y profundizar sus conocimientos en laminación.
Idioma: Español

INSCRIPCIÓN
3 días de formación en las instalaciones de Comexi Group y el Centro Tecnológico Manel Xifra Boada. Precio de inscripción: 1,600 Euro (*)

Para confirmar asistencia, por favor envíe un e-mail a la Srta. Peggy van Vlijmen: peggy.vanvlijmen@comexi.com

(*) Incluye alojamiento en hotel para los tres días del curso, transporte local, material docente, comida y cena diaria. El pago del importe total de la inscripción debe realizarse antes del inicio de la jornada. IVA no incluido.

The information in this brochure is subject to modifications.
© 2016 Comexi Group Industries SAU. Polígon Industrial de Girona, Avinguda Mas Pins, 135. 17457 Riudellots de la Selva GIRONA (SPAIN) Tel: +34 972 477 744, Fax: +34 972 477 384 E-mail comexictec@comexi.com.
For more information comexictec.com, comexi.com

COMEXI CTEC
Manel Xifra Boada

Sesiones Avanzadas en Laminación

del 16 al 18 de mayo 2017

Sesiones Avanzadas en Laminación

Programa

Martes 16

09:00 – 09:15 **Bienvenida y presentación del programa**

09:15 – 10:00 **Visita a las instalaciones de COMEXI**

10:00 – 12:45 **Materiales para el envase flexible**

(BOPP, PET, BOPA, OPS, foil Aluminio)
Tipos y características técnicas
Aplicaciones y comparativas
Ventajas e inconvenientes
Problemas y peligros más usuales en la impresión y laminación de los films plásticos. Dudas y preguntas

13:00 – 14:30 ALMUERZO

14:30 – 15:00 **Tratadores corona. Uso y aplicaciones.**

15:00 – 15:45 **Tintas para laminación: Opciones y soluciones**

15:45 – 17:00 **Nuevos materiales biodegradables y compostables**.

Conceptos: sostenibilidad, compostabilidad, biodegradabilidad y reciclabilidad. Tendencias en sostenibilidad. Sesión práctica: Laminación de nuevos materiales, uso y aplicaciones.

Miércoles 17

09:00 – 12:00 **Adhesivos**

Objetivos
Adhesivos para SB/WB/SF: conceptos básicos
Manejo y uso antes, durante y después de la laminación
Troubleshooting: adhesivos

12:00 – 13:00 **Conceptos de proceso según modelo laminadoras**

Laminadora base solvente
Laminadora sin solvente

13:00 – 14:30 ALMUERZO

14:30 – 15:30 **Mixers**

Sesión práctica ratio de mezcla

15:30 – 17:30 **Sesión práctica: Laminación sin solvente.**

Optimización del proceso de laminación sin solvente en función de diferentes estructuras.

Jueves 18

09:00 – 10:00 **Tendencias de la laminación.**

Holografía y aplicaciones complementarias

10:00 – 11:00 **Troubleshooting: mesa redonda**

11:00 – 14:00 **Sesión práctica:** Laminación con solvente

Contrastar la retención de solvente usando un cromatógrafo en un film sin imprimir y un film impreso. Diferentes velocidades de laminación. Ensayo de Bond Strength
Comentarios prácticos sin solvente versus solvente. Carros: tipos y utilidades

14:00 – 15:30 ALMUERZO

15:30 – 16:30 **Opciones de mejora en la productividad**

16:30 – 17:00 CLAUSURA

Evaluación del curso.
Entrega diplomas y clausura

Colaboran:

Henkel

AIMPLAS
INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO