

Sesiones avanzadas de impresión flexográfica

Quiere mejorar su productividad?

Quiere mejorar la calidad de sus impresiones?



26 al 29 de septiembre 2023



Idioma Español. Formación presencial

Dirigido a operarios y profesionales responsables del proceso de impresión que deseen aprender y profundizar sus conocimientos en flexografía.

Curso acreditado como curso de especialización de la Fundación Universidad de Girona.



Para confirmar la asistencia [regístrese aquí](#)



Precio de la inscripción: **2.450 Euro***

El pago del importe total de la inscripción debe realizarse antes del inicio de la jornada. Plazas limitadas.

(*) Incluye alojamiento en hotel para los cuatro días del curso, transporte local, material docente, y comida y cena diarias. IVA no incluido.



Sesiones Avanzadas de Impresión Flexográfica

Programa

Martes 26

- 09:00 – 09:15 **Bienvenida y presentación del curso**
- 09:15 – 10:00 **Visita de las instalaciones**
- 10:00 – 13:00 **Elementos clave de máquina: mecánicos y electrónicos**
Elementos clave de máquina
Sistema de transmisión
Control de tensiones
Sistema de ajuste automático
Periféricos de máquina impresora
- 13:00 – 14:30 **ALMUERZO**
- 14:30 – 16:00 **Práctica en taller.**
Revisión de los elementos clave y periféricos de máquina.
- 16:00 – 17:30 **Anilox, Camisas porta cliché y adhesivos**
Opciones actuales y tendencias

Miércoles 27

- 09:00 – 11:00 **Transmisión de tinta y sistema de entintado**
Sistemas de transmisión de tinta: sistema actual y futuro
El viscosímetro automático. Control de temperatura.
La cámara cerrada
Sistemas de regulación de presión y avance
Condiciones óptimas de trabajo de la cámara cerrada
Tipos de flejes. Bombas
- 11:00 – 13:30 **Tintas base solvente y base agua**
Formulación y componentes de una tinta de flexografía
Propiedades de las tintas, influencia de los componentes
Embalaje y contacto alimentario
Comentarios prácticos uso tintas base agua en máquinas flexo
- 13:30 – 15:00 **ALMUERZO**
- 14:30 – 16:00 **Ejercicio práctico.** Condiciones óptimas de trabajo de la cámara cerrada y revisión del equipo de entintado.
- 16:00 – 17:00 **Materiales para el envase flexible**

Jueves 28

- 09:00 – 11:00 **Pre-impresión**
Nuevas tecnologías de pre-impresión flexo
Soluciones de alta definición flexo
Nuevos sistemas de tramado en plancha
Conversión de trabajos de huecograbado a Flexo.
Soluciones de impresión en continuo.
Gama extendida de color (ECG).
- 11:00 – 13:00 **Desarrollo técnico del proceso: gestión del color**
Determinación de los parámetros clave del proceso
Gestión del color
Calibración y caracterización de dispositivos
Test de máquina
- 13:00 – 14:30 **ALMUERZO**
- 14:30 – 16:00 **Práctica en taller. Ajuste de color.**
- 16:00 – 17:00 **Tratamiento de un trabajo, originalmente preparado para huecograbado, para ser impreso en flexo**

Viernes 29

- 09:00 – 11:00 **Estrategia para la productividad**
Elaboración de una estrategia orientada al rendimiento
- 11:00 – 11:45 **Demostración práctica**
Secuencia de cambios para un cambio rápido.
Impresión en gama extendida
Planificación de cambios
- 11:45 – 13:00 **Solución de problemas en la impresión**
- 13:00 – 14:30 **ALMUERZO**
- 14:30 – 16:00 **Solución de problemas en la impresión. Continuación**
- 16:00 – 16:45 **Mesa redonda.** Dudas y preguntas.
- 16:45 – 17:00 **CLAUSURA**
Entrega del certificado de asistencia



The information in this brochure is subject to modifications.

© 2021 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 comexiectec@comexi.com.

For more information comexiectec.com, comexi.com