

Seminario sobre

Tecnología y Técnica para la fabricación de papel tisú



S

2010

Fecha:
17 de marzo de 2010

Lugar:
Aula de Formación
Sede del IPE
Avda. de Baviera, 15 - bajo
28028 Madrid

Información general

Objetivos:

Se trata de dar a conocer las últimas técnicas y tecnologías disponibles para el proceso de fabricación de papel tisú que permitan optimizar la calidad de los productos obtenidos, mejorar el uso y aprovechamiento de las materias primas y auxiliares, aumentar el aprovechamiento energético así como el rendimiento de las vestiduras de máquina utilizadas.

A quién va dirigido:

Este Seminario se dirige a Directores Técnicos, de Producción y de Fábrica así como a todos los directivos y técnicos interesados en los aspectos técnicos y tecnológicos relacionados con la fabricación de papel tisú.

Lugar de celebración: Aula de Formación, Sede ASPAPEL-IPE - Av. de Baviera, 15 - bajo - 28028 Madrid

Fecha de celebración: Miércoles, 17 de marzo 2010.

Duración: 6 horas y media lectivas, repartidas en 8 conferencias.
Las actividades del Seminario incluyen conferencias y debate (en horario de mañana y tarde).

Inscripción: Cumplimentar la correspondiente Hoja de Inscripción y remitirla al IPE por:

- Fax: +34 91 577 47 10
- E-mail: formacion@ipe.es

Cuota de inscripción:

- No miembros 520 euros IVA incl.
- Miembros ASPAPEL e IPE 405 euros IVA incl.
Descuento especial del 10% de la cuota sobre el segundo y siguientes inscritos de la misma empresa.

La cuota de inscripción incluye:

- Asistencia al Curso
- Documentación
- Certificado de asistencia
- Almuerzo

La inscripción será confirmada por el IPE por correo electrónico.

En caso de no recibir esta confirmación le rogamos se ponga en contacto con nosotros.

El certificado de asistencia solo se entregará a los que asistan a la totalidad del Seminario.

Alojamiento durante el Seminario: El IPE ha gestionado precios especiales con algunos hoteles de la zona.

Documentación: Durante el Seminario se entregará la documentación correspondiente (textos y CD).

Dirección: El Seminario está organizado y dirigido por el IPE con la asistencia técnica y presencial de D. Javier Villar, Ingeniero Industrial.

Cancelaciones: Para anulaciones con 3 semanas de antelación se prevé la devolución del 90% de la cuota y con 2 semanas de antelación el 50%. Si se produjera alguna cancelación dentro de los 10 días anteriores a la fecha de inicio del Seminario, el IPE se reserva el derecho de retener el 30% del importe del Seminario. Si la cancelación se produjera 48 horas antes del inicio del Seminario, se retendrá el 100%. Para cancelaciones anteriores a las 3 semanas, el IPE devolverá la cantidad abonada en su totalidad. No obstante se ruega comunicar por escrito la no asistencia, cuanto antes, para formalizar otras inscripciones que estuvieran en reserva.

Convocatoria 2010

17 de marzo de 2010, miércoles

09:00 - 09:15 Entrega de documentación

09:15 - 09:30 Presentación del seminario, D. Javier Villar

09:30 - 10:15 Optimización de la preparación de pastas recicladas para producción de papel tisú, D. Leopoldo Sánchez (METSO PAPER)

- Objetivos de la planta.
- Sistemas con 1 o 2 etapas de destintado, resultados.
- Descripción de los componentes: pulper de tambor y de H.C., depuraciones grosera y fina, flotación, lavado, dispersión, etc.

10:15 - 11:00 Tissue Machines Overview Technology, D. Bernhard Glibberg y D. Tomas dos Santos (METSO PAPER)

- High paper quality standard with a new approach in the formation.
- New developments in the pressing area.
- Energy efficiency in drying process.
- Keeping high paper quality in the dry end of a modern tissue machine.

11:00 - 11:30 Café

11:30 - 12:15 El sistema de vapor y condensados de la máquina de papel tisú, D. Rufino Gómez (SPIRAX SARCO)

- Importancia de la instalación, conceptos del secado, esquema y componentes.
- Yankee, configuración interna típica. Junta rotativo, tipos. Termocompresor, función y características.

12:15 - 13:00 La campana de alto rendimiento en la fabricación de papel tisú, D. Oscar López (BRUNNSCHWEILER)

- Fundamentos.
- Descripción del diseño.
- Parámetros para conseguir la óptima eficiencia energética.
- Últimos diseños y experiencias.

13:00 - 13:45 Últimos desarrollos de telas y fieltros para tisú, D. Jose Miguel Piñedo (VOITH FABRICS)

- Revisión de la evolución de telas y fieltros.
- Últimos conceptos en telas de formación, telas SSB.
- Últimos conceptos en fieltros de prensas, fieltro VECTOR. Filtros para el diseño ATMOS de máquina de Voith.

14:00 - 15:30 Almuerzo

15.30 - 16.15 TTC. Ahorrar costes mediante la optimización del proceso, D. Ian Padley (BTG)

- TTC. Uso del conocimiento de las aplicaciones, instrumentación de parte húmeda y equipos de crepado para optimizar la productividad.
- Oportunidades de mejora del proceso, parte húmeda.
- Oportunidades de mejora del proceso, crepado.
- Estrategia combinada para maximizar el resultado. Ejemplos.

16:15 - 17:00 Estudio energético con vistas a la cogeneración, D. Paolo Vezil (METSO PAPER)

- Impacto del costo energético en la máquina de tisú.
- Procesos tradicionales e innovadores para reducir el consumo energético, ejemplos.
- Resumen de la cogeneración.

17:00 - 17:45 Sistema de control de calidad para papel tisú, D. Juan Carlos Escanes (VOITH PAPER AUTOMATION)

- Medición de la calidad en la máquina de tisú, scanners y sensores.
- Objetivos de calidad.
- Controles de perfiles transversales.

17:45 - 18:00 Diálogo final y clausura, D. Javier Villar

Hoja de inscripción

Título: Tecnología y técnica para la fabricación de papel Tisú

Fecha: 17 de marzo de 2010

Lugar: Aula de Formación, Sede ASPAPEL-IPE
Av. de Baviera, 15 - bajo - 28028 Madrid

Por favor, inscriban al siguiente asistente en el Seminario.

Apellidos:

Nombre:

Cargo:

Empresa: CIF:

Actividad de la Empresa:

Dirección:

Código Postal: Población:

Teléfono: Fax:

E-mail:

La inscripción será confirmada por el IPE por correo electrónico.
En caso de no recibir esta confirmación le rogamos se ponga en contacto con nosotros.

Por Fax:
IPE (M. Chamarro)
+ 34 91 577 47 10

Por correo:
IPE - Av. de Baviera, 15 - bajo
28028 Madrid

Por correo electrónico:
formacion@ipe.es

Cuota de inscripción Seminario (por favor marque)

- Asistentes en general 520 euros (IVA incluido)
- Miembros de IPE y ASPAPEL 405 euros (IVA incluido)

Las empresas que inscriban a más de un asistente, tendrán un descuento especial del 10% de la cuota sobre el segundo y siguientes inscritos

Detalles del pago (por favor marque)

- Cheque a: INSTITUTO PAPELERO ESPAÑOL
- Transferencia bancaria a:
INSTITUTO PAPELERO ESPAÑOL : Cuenta nº CCC 2100 1740 29 0200130795

Convocatoria 2010



PAPELOTRI
Oficina de Transferencia
de Resultados de Investigación

Instituto Papelero Español
Av. de Baviera, 15 - Bajo
28028 Madrid
Tel.: +34 91 576 30 03
Fax: +34 91 577 47 10
www.ipe.es - ipe@ipe.es