DISEÑO, AJUSTE Y MEJORA SISTÉMICA DE MATERIALES Y PROCESOS DEL CAUCHO

DIRIGIDO A

Formuladores, técnicos, laboratoristas, profesionales, I & D, supervisores de producción, operadores de los principales equipos de producción, personal de mantenimiento, compras, mejora continua, comercialización y seguridad. Dirección de la empresa.

OBJETIVOS

- Elementos para diseñar de manera óptima las formulaciones de todos los cauchos utilizados en la industria.
- Cómo se ajustan los compuestos para solucionar diferentes problemas de proceso y de calidad.
- Conocimiento de los materiales para refuerzo externo y cómo se comportan.
- Optimización de sistemas de cura según el caucho.
- Estrategias para disminuir o eliminar defectos en los procesos.
- Mejora de los indicadores de gestión de la fábrica: coste de compuestos, optimización de ciclos de mezclado, aumento de la productividad, rentabilidad y eficiencia en la planta fabril.
- Cómo organizar la fábrica para lograr los objetivos económicos mencionados.

8 HORAS

28,29 y 30 de septiembre y 1 de octubre de 2026

Horario: De 15:00 a 17:00

Lugar de impartición: Aula Virtual

Coste CONSORCIADO

390 € + IVA

Coste no consorciado

780 € + IVA

Enlace para inscripción:

https://forms.gle/dT19sKdvhviMfZii6

Las sesiones serán grabadas para aquellas personas que no puedan asistir a la formación.

Docente: CRITERIA

ESTEBAN FRIEDENTHAL

Ingeniero Químico por la Universidad de Buenos Aires, especializado en Desarrollo de compuestos e Ingeniería de procesos, con más de 40 años de experiencia, trabajando en el área de la consultoría consultor y desempeñando diversas funciones técnicas en empresas en el área de la Industria del Caucho

Consorcio del Caucho

DISEÑO, AJUSTE Y MEJORA SISTÉMICA DE MATERIALES Y PROCESOS DEL CAUCHO

CONTENIDOS

1. Introducción al diseño de formulaciones óptimas, en todos los cauchos utilizados en la industria.

2. Ajustes tradicionales para resolver diversos problemas de proceso y de calidad en los productos terminados.

3. Materiales para refuerzo externo: textiles y metales.

4. Procesos de excelencia: mezclado, extrusionado, calandrado y vulcanización.

5. Optimización de sistemas de cura según el caucho.

6. Acciones para disminuir o eliminar defectos en los procesos.

7. Organización de la fábrica para aumentar la productividad y la eficiencia en los materiales y en los procesos.