

¡IMPULSA EL FUTURO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR!

CURSO EN VIVO

ESTRATEGIA Y DESARROLLO DEL COPROCESAMIENTO

¿Quieres ser parte del cambio hacia una industria más sostenible? Este curso te brinda una comprensión integral de la economía circular, para un posterior desarrollo de aspectos relativos al Coprocesamiento de residuos en la industria cementera. Desde fundamentos teóricos hasta casos prácticos, obtendrás las herramientas necesarias para liderar el uso de combustibles y materias primas alternativas en la producción de cemento.

■ Detalles del curso:

- **Capacitador:** DARUMM - MONITORE
- **Duración:** 26h
- **Fecha:** Segundo Semestre 2025
- **Idioma:** Español y Portugués

■ ¿A quién va dirigido?

Profesionales y técnicos de procesos, sostenibilidad y gestión ambiental en la industria del cemento y áreas relacionadas. Ideal para quienes buscan especializarse en estrategias técnicas y comerciales de uso de combustibles alternativos y planificación sostenible.

■ ¿Qué aprenderás?

- Cómo integrar modelos de negocio circulares en la estrategia empresarial.
- Fundamentos, gestión y operación del coprocesamiento de residuos en hornos de cemento.
- Directrices técnicas y normativas clave para un coprocesamiento seguro y eficiente.
- Análisis de casos prácticos con diferentes residuos coprocesables.

■ Temáticas:

1. Introducción a la economía circular.
2. Fundamentos y desarrollo estratégico del Coprocesamiento.
3. Directrices técnicas para el Coprocesamiento seguro y sostenible de residuos.
4. Normativa y políticas públicas indicadas para un despliegue amplio del Coprocesamiento.
5. Estudio de casos de operaciones para coprocesamiento para diferentes tipos de residuos.

■ Capacitadores:



Rejane Afonso

Ingeniera química por la Universidade Federal do Paraná (Brasil), con posgrado en Ingeniería Ambiental y Seguridad Ocupacional, y una Maestría en Medio Ambiente Urbano e Industrial (UFPR y Universität Stuttgart).

Con más de 20 años de experiencia en cementeras y multinacionales, es una destacada especialista en coprocesamiento y combustibles alternativos en América Latina. Ha publicado artículos científicos, es coautora del libro MAUI 2018 y ha trabajado en el desarrollo de residuos y biomasa, además de contribuir a la normativa brasileña en estos temas.



Renata Murad

Ingeniera química con posgrado en gestión ambiental (COPPE – UFRJ) y Maestría en Sostenibilidad (Fundação Getulio Vargas).

Con más de 25 años de experiencia en áreas ambientales e industriales, es especialista en logística inversa de residuos sólidos posconsumo, participó en la creación de leyes en Brasil y América Latina, y promovió el coprocesamiento de residuos. Su labor ha impulsado la sostenibilidad como eje estratégico para reducir riesgos, proteger la reputación y mejorar la rentabilidad empresarial.

■ Acerca del capacitador



DARUMM es una empresa de consultoría de negocios en el área de gestión ambiental, creada en el año 2016, con el objetivo de innovar en acciones de sostenibilidad que permitan el crecimiento del core business de sus clientes. En tanto, **MONITORE ENGENHARIA** es el resultado de la suma de habilidades y experiencias de profesionales que llevan más de 30 años trabajando en el mercado, frente a organizaciones que ofrecen servicios de consultoría y soluciones ambientales y de seguridad ocupacional al mercado.

**Transforma tu conocimiento en impacto.
¡Sé protagonista del futuro sostenible de la industria!**

Descubre más en nuestra página web: www.academiaficem.com

Síguenos en nuestras redes sociales

