Simposio Caucho

GUADALAJARA MX 2026

AGENDA

PRESIMPOSIO
TECNOLOGÍA DE VULCANIZACIÓN

Guadalajara, México | 28 de octubre de 2026 | Edificio MIND

Organizan:

SLTC
Sociedad Latinoamericana de Tecnología del Caucho

CiHUL
Cámara Regional de la Industria del Hule y Látex del Estado de Jalisco

Edificio Mind · Guadalajara

MIÉRCOLES **28**

Presimposio

“Tecnología de Vulcanización”

Curso técnico sobre mecanismos, sistemas de azufre y peróxidos, reometría y control del estado de vulcanización en planta.

Objetivos del curso

· Revisar los fundamentos de la vulcanización y la relación entre densidad de reticulación y propiedades del caucho.
· Comparar sistemas de vulcanización con azufre y peróxidos, considerando mecanismo, formulación, efectos y casos prácticos.
· Interpretar herramientas de análisis como reometría, DSC y reómetro de torque para apoyar decisiones en laboratorio y planta.

7 exposiciones técnicas

1 **Panel de cierre**

2 **Espacios de pausa**

Certificado de asistencia digital y material del curso

Edificio Mind · Guadalajara

MIÉRCOLES **28**

Jornada académica con acreditación, **7** exposiciones técnicas, pausas de networking y panel de cierre.
Curso orientado a fortalecer criterios técnicos sobre vulcanización del caucho, desde sus bases teóricas hasta su evaluación e interpretación en condiciones de operación

	EVENTO	RESPONSABLE
8:30 - 9:00	Acreditación y registro	**Equipo Organizador**
9:00 - 9:40	1. Aspectos teóricos importantes de la vulcanización. Densidad de reticulación: importancia en las propiedades del caucho	**Dra. Marly Jacobi**
9:40 - 10:20	2. Vulcanización con azufre: agentes, mecanismos y efectos	**Dra. Marly Jacobi**
10:20 - 10:50	**COFFEE BREAK**	
10:50 - 11:30	3. Reticulación con peróxidos.	**Dra. Marly Jacobi**
11:30 - 12:10	4. Casos prácticos de vulcanización con peróxidos	**Dra. Marly Jacobi**
12:10 - 12:50	5. Vulcanización y gestión de costos en las fábricas	**Ing. Esteban Friedenthal**
12:50 - 15:00	**ALMUERZO**	
15:00 - 16:00	6. Reometría: análisis y aplicaciones	**Ing. Alberto Ramperti**
16:00 - 16:40	7. Usos de DSC y reómetro de torque para medir estados de vulcanización en planta	**Ing. Mauricio De Greiff**
16:40 - 17:40	Panel de vulcanización	**Conferencistas**

La agenda académica es preliminar y está sujeta a ajustes de forma, secuencia y confirmación institucional.

Simposio Caucho

GUADALAJARA MX 2026

Organizan:

SLTC
Sociedad Latinoamericana de Tecnología del Caucho

CIHUL
Cámara Regional de la Industria del Hule y Látex del Estado de Jalisco

Contacto: gerencia@sltcaucho.org