



Asociación Mexicana
del Asfalto, A.C.



CURSO EN LÍNEA CLASIFICACIÓN DE ASFALTOS POR GRADO DE DESEMPEÑO

Fecha: Miércoles 28 de mayo de 2025

Horario: De las 8:15 h a 14:10 h

Objetivo:

El participante obtendrá los conocimientos generales de las propiedades físicas, químicas y reológicas de los asfaltos, su clasificación de acuerdo con su grado de desempeño y su selección para un proyecto particular.

Dirigido a:

Proyectistas, Ingenieros, Arquitectos, supervisores y técnicos que en su práctica profesional desempeñen trabajos relacionados con diseño, construcción y supervisión de capas estructurales de mezcla asfáltica.

Cuota de recuperación:

Categoría	Cuota (MXN)
Asociado AMAAC*	\$ 2,000.00
No Asociado	\$ 3,200.00
Estudiantes y Profesores**	\$ 1000.00
Patrocinios***	\$ 10,000.00

El ncluye: acceso a la transmisión en vivo, constancia de participación, material digital y grabación del curso por tiempo limitado.

*La cuota de Asociado AMAAC aplica a personas físicas o morales con membresía vigente en el presente año 2025. En caso de requerir factura, ésta se emitirá a la persona física o moral acreditada como Asociado AMAAC.

**Aplica única y exclusivamente a estudiantes de ingeniería o posgrado en ingeniería y académicos que impartan clases en ingeniería civil, ingeniería química o carreras afines, debiendo acreditarlo con credencial vigente de su institución. En caso de requerir factura, ésta se emitirá a la persona física acreditada como estudiante o profesor.

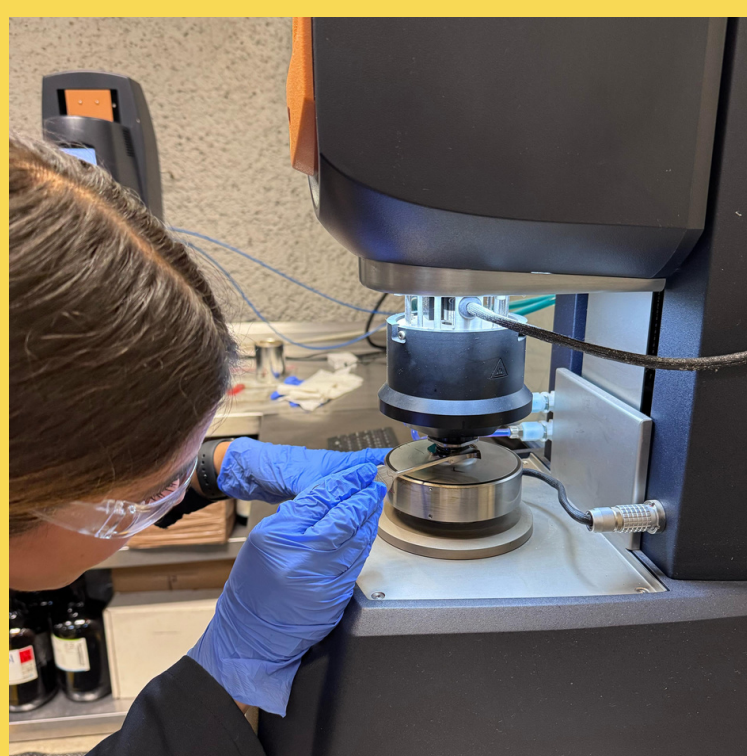
***Las empresas e instituciones interesadas en patrocinar el curso podrán acceder a espacios publicitarios durante los recesos y al inicio del curso, mención destacada en el programa oficial e inclusión de material promocional digital a los asistentes.

Cuotas sujetas a cambios sin previo aviso.

Todas las compras están sujetas a términos y condiciones(1).

Aplican restricciones. Todas los Cuotas incluyen IVA. Por política de la AMAAC no hay devoluciones.

(1)Consulta términos y condiciones.



Más información y registro en:

amaac.org.mx/r/2zF



Asociación Mexicana
del Asfalto, A. C.



**CURSO EN LÍNEA
CLASIFICACIÓN DE ASFALTOS
POR GRADO DE DESEMPEÑO**

Fecha: Miércoles 28 de mayo de 2025

Horario: De las 8:15 h a 14:10 h

Programa



TEMA	PONENTE	HORARIO
INTRODUCCION AL CURSO/BIENVENIDA		8:30 h – 8:40 h
INTRODUCCIÓN A LOS ASFALTOS PROCESO DE OBTENCIÓN, COMPOSICIÓN QUÍMICA Y ANTECEDENTES SUPERPAVE	Codrin Daranga	8:40 h – 9:40 h
RECESO		9:40 h – 9:50 h
INTRODUCCIÓN A LA REOLOGÍA	Álvaro Gutiérrez	9:50 h – 10:50 h
RECESO		10:50 h - 11:00 h
PRUEBAS PARA CLASIFICAR A UN ASFALTO SEGÚN GRADO DE DESEMPEÑO DE ACUERDO CON LA NORMA N-CTM-4-05-004/18, Calidad de Cementos Asfálticos según su Grado de Desempeño (PG). · Pruebas al asfalto original a. Punto de inflamación b. Viscosidad Rotacional Brookfield c. Separación, diferencia anillo y esfera d. Recuperación elástica por torsión e. Módulo reológico de corte dinámico · Pruebas después de RTFO a. Pérdida por calentamiento b. Recuperación elástica en ductilómetro c. Módulo de corte reológico d. MultiStress Creep Recovery (Jnr y RE) · Pruebas después de PAV a. Reología-Rigidización b. Viga de flexión (S y m)	Israel Sandoval	11:00 h – 12:40 h
RECESO		12:40 h – 12:50 h
DETERMINACIÓN DEL GRADO DE DESEMPEÑO PARA UN PROYECTO ESPECÍFICO a. Fuentes de información b. Ejercicio de determinación del grado PG	Fernando Mendoza	13:00 h – 14:00 h
CIERRE DEL CURSO		14:00 h - 14:10 h

Más información y registro en:
amaac.org.mx/r/2zF