

CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORIA ASFALTOS [B]

Segunda convocatoria 2026



El Instituto Mexicano del Transporte (IMT) y La Asociación Mexicana del Asfalto A.C. (AMAAC) invitan a todos los interesados a participar en el **Curso para Laboratoristas en la categoría de Asfaltos**, aplicado al diseño de mezclas asfálticas de granulometría densa de alto desempeño, conforme al manual **M-MMP-4-05-004/18**, "Calidad de Cementos Asfálticos según su Grado de Desempeño (PG)".

Este curso es **100% práctico**.

Objetivo

- Asegurar que los participantes cuenten con la capacidad técnica adecuada para la correcta evaluación de los asfaltos y así garantizar la calidad en la Mezcla Asfálticas en Caliente.

Sede y Fechas

- **Ubicación:** Instituto Mexicano del Transporte (IMT)
 - Laboratorio de Infraestructura, División Asfaltos y Mezclas Asfálticas
 - Carretera Querétaro-Galindo km 12, San Fandila, Pedro Escobedo, Querétaro.
- **Fechas:** 14 al 17 de abril de 2026.
- **Duración:** 4 días.
- **Horario:** De 9:30 a 17:00 horas.

Cuota de Inscripción

Tipo de Participante

Asociado AMAAC

Cuota de Recuperación (IVA incluido)

\$21,600.00 (IVA incluido)

No Asociado

\$26,352.00 (IVA incluido)

Nota: Precios sujetos a cambios sin previo aviso.

Cuota de Inscripción

Descuento

Aplican

- 10 %**
 - A los **laboratoristas** que se inscriban a 2 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.
 - A los **laboratorios** que inscriban a 2 participantes al curso de Asfaltos.
- 15 %**
 - A los **laboratoristas** que se inscriban a 3 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.
 - A los **laboratorios** que inscriban a 3 participantes al curso de Asfaltos.
- 20 %**
 - A los **laboratoristas** que se inscriban a 4 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.
 - A los **laboratorios** que inscriban a 4 participantes al curso de Asfaltos.

Incluye

- Servicio de café y comida (4 días)
- Constancia de asistencia al curso para laboratorista en la categoría de ASFALTOS.
- Material didáctico, bata y guantes



CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORIA ASFALTOS [B]

Segunda convocatoria 2026



Requisitos

- Tener dominio de las operaciones aritméticas básicas e interés en aprender.
- Llevar calzado para laboratorio, lápiz y calculadora científica.
- Cupo limitado a 15 participantes. Le recomendamos realizar su inscripción con tiempo para asegurar su lugar. No se garantiza cupo si no se confirma el pago previo al evento.

Métodos de Ensayo a Evaluar

Método de Ensayo	Referencia
1 Densidad relativa del asfalto	ASTM D70-21, M-MMP-4-05-065/22
2 Punto de inflamación Cleveland	ASTM D8254-19, M-MMP-4-05-007/00
3 Viscosidad rotacional	ASTM D4402-15
4 Punto de reblandecimiento	ASTM D36-14(2020), M-MMP-4-05-009/00
5 Separación, diferencia anillo-esfera	ASTM D7173-20, M-MMP-4-05-022/02
6 Recuperación elástica por torsión	M-MMP-4-05-024-21
7 Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR - condición original)	ASTM D7175-23, M-MMP-4-05-025/24
8 Ensayo de envejecimiento en Horno Rotatorio de Película Delgada (RTFO)	ASTM D2872-22, M-MMP-4-05-027/22
9 Recuperación elástica en Ductilómetro (método A)	ASTM D6084-21, M-MMP-4-05-026/24
10 Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR - condición RTFO)	ASTM D7175-23, M-MMP-4-05-025/24
11 Recuperación elástica por esfuerzo múltiple (MSCR)	ASTM D7405-20, M-MMP-4-05-055/17
12 Ensayo de envejecimiento en Vasija de Envejecimiento a Presión (PAV)	ASTM D6521-22, M-MMP-4-05-028/22
13 Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR - condición PAV)	ASTM D7175-23, M-MMP-4-05-025/24
14 Rigidez a flexión en el Reómetro de Viga a Flexión (BBR)	ASTM D6648-08(2016)

Cómo Registrarse

Para inscribirse, por favor contacte a AMAAC:

- **Teléfonos:** (442) 332 2558
- **Correo electrónico:** capacitacion@amaac.org.mx
- **Regístrese en línea:** <https://www.amaac.org.mx/cursos-1#scrollTop=0>

Después de registrar su solicitud, se le enviará la cotización correspondiente.



**CURSO PARA LABORATORISTAS
CATEGORIA ASFALTOS [B]**

Segunda convocatoria 2026



Para realizar el pago, favor de realizarlo a la siguiente cuenta bancaria:

ASOCIACIÓN MEXICANA DEL ASFALTO, AC

Banco: Santander

Sucursal: 5808 Perisur

Número de cuenta: 22000897245

Cuenta CLABE: 014180220008972457

