



Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORÍA ASFALTOS [B]

Segunda Convocatoria 2023



La Asociación Mexicana del Asfalto convoca a los interesados a participar en el **Curso para Laboratoristas** en la categoría de **Asfaltos** que aplican a las obras carreteras con base al Diseño de Mezclas Asfálticas por Desempeño y a la norma N-CMT-4-05-004-18.

Este es un curso 100% práctico.

## Sede

Instituto Mexicano del Transporte.  
Laboratorio de Infraestructura, división  
Asfaltos y Mezclas Asfálticas. San Fandila,  
Pedro Escobedo, Querétaro

**Fecha: 03- 06 de octubre de 2023**

**Duración: 4 días de 9:30 – 17:00 hrs**

Cupo limitado a 8 participantes

## Forma de inscripción

<https://www.amaac.org.mx/cursos-1#scrollTop=0>

## Informes

AMAAC Laboratorio

(55) 3675 3224

(442) 332 2558

[capacitacion@amaac.org.mx](mailto:capacitacion@amaac.org.mx)



## Cuotas de recuperación

Inscripción	Asociados AMAAC	No Asociados
	\$ 21,600.00	\$ 26,352.00

Precios IVA incluido.

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

Descuento	Aplica
10 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>A los <b>laboratoristas</b> que se inscriban a 2 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.</li> <li>A los <b>laboratorios</b> que inscriban a 2 participantes al curso de asfaltos.</li> </ul>
15 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>A los <b>laboratoristas</b> que se inscriban a 3 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.</li> <li>A los <b>laboratorios</b> que inscriban a 3 participantes al curso de asfaltos.</li> </ul>
20 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>A los <b>laboratoristas</b> que se inscriban a 4 cursos del programa IMT – AMAAC (Agregados, Mezclas Asfáltica NI y NII, Emulsiones, Asfaltos) impartidos durante el año.</li> <li>A los <b>laboratorios</b> que inscriban a 4 participantes al curso de asfaltos.</li> </ul>

## 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.

Camino a Santa Teresa 187, Parque del Pedregal, Tlalpan 14010, Ciudad de México.

+52 55 5606 7962

| [amaac.org.mx](http://amaac.org.mx) |

| @AMAAcmx





Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORÍA ASFALTOS [B]

Segunda Convocatoria 2023



## Requisitos

- Tener dominio de las operaciones aritméticas básicas e interés en aprender.
- Llevar calzado para laboratorio, lápiz y calculadora científica.
- Cupo limitado a 8 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 prueba

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1. Punto de inflamación Cleveland   | ASTM D8254                        |
| 2. Densidad específica del asfalto  | ASTM D70                          |
| 3. Viscosidad rotacional  | ASTM D4402                        |
| 4. Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR – condición Original) | ASTM D7175                        |
| 5. Ensayo de envejecimiento en Horno Rotatorio de Película Delgada (RTFO)     | ASTM D2872                        |
| 6. Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR – condición RTFO)     | ASTM D7175                        |
| 7. Ensayo de envejecimiento en Vasija de Envejecimiento a Presión (PAV)       | ASTM D6521                        |
| 8. Corte dinámico en el Reómetro de Corte Dinámico (DSR – condición PAV)      | ASTM D7175                        |
| 9. Rigidez a flexión en el Reómetro de Viga a Flexión (BBR)                   | ASTM D6648                        |
| <i>Complemento a la Norma N-CMT-4-05-004-18</i>                               |                                   |
| 10. Punto de reblandecimiento   | ASTM D36                          |
| 11. Separación, diferencia anillo - esfera                                    | ASTM D7173 /<br>M-MMP-4-05-022-02 |
| 12. Recuperación elástica por torsión   | M-MMP-4-05-024-02                 |
| 13. Recuperación elástica en Ductilómetro                                     | ASTM D6084                        |
| 14. Recuperación elástica por esfuerzo múltiple (MSCR)                        | ASTM D7405                        |

## INFORMACIÓN BANCARIA:

Asociación Mexicana del Asfalto, A.C.

Banco: Santander

Cuenta: 92000151072

Clabe: 014180920001510721

Sucursal: 5808 / Perisur

Camino a Santa Teresa 187, Parque del Pedregal, Tlalpan 14010, Ciudad de México.

+52 55 5606 7962

| [amaac.org.mx](http://amaac.org.mx)

|     @AMAACmx

