



Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO PARA DISEÑADORES DE MEZCLA ASFÁLTICA DE ALTO DESEMPEÑO NIVEL I Y II

enero - diciembre 2022



La Asociación Mexicana del Asfalto convoca a los interesados a participar en el **Reconocimiento para Diseñadores de Mezcla Asfáltica de Alto Desempeño Nivel I y II** que aplican a las obras carreteras con base en el Protocolo AMAAC 01/2013<sup>3</sup>.

Este es un EXAMEN 100% teórico.

## Sede

El examen se puede presentar de manera presencial en las instalaciones del Instituto Mexicano del Transporte (Querétaro) o de manera virtual. Los detalles se indican una vez formalizada la inscripción.

**Duración:** 5 horas, de 9:00 – 14:00 hrs

## Forma de inscripción

Descarga el Formato de Inscripción de la página web de AMAAC y envíalo debidamente completado a [certificaciones@amaac.org.mx](mailto:certificaciones@amaac.org.mx).

## Informes

AMAAC Laboratorio  
(442) 332 2558



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

## Fechas de evaluación

N° Periodo	Fecha de evaluación
1	28 enero
2	25 marzo
3	27 mayo
4	29 julio
5	30 septiembre
6	25 noviembre

## Cuotas de recuperación

Asociados AMAAC	No Asociados	Participantes a Curso de Diseño*
\$ 7,500.00	\$ 10,000.00	\$ 6,000.00

\*Cuota preferencial para inscripciones nuevas y presentándolo máximo 6 meses después de haber tomado el curso para diseñadores de mezcla asfáltica.

- Precios IVA incluido.

- Precios sujetos a cambios sin previo aviso.



Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO PARA DISEÑADORES DE MEZCLA ASFÁLTICA DE ALTO DESEMPEÑO NIVEL I Y II

enero - diciembre 2022



INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

Aplican restricciones.

## **Incluye**

- Constancia de Reconocimiento como Diseñador de Mezcla Asfáltica de Alto Desempeño Nivel I y II.

## **Requisitos**

- Calculadora científica, apuntes y/o libros.
- NO está permitido el uso de equipo de cómputo (laptop, iPad, Tablet).
- Durante el examen NO está permitido el uso de teléfonos celulares.
- Aprobar el examen con un puntaje mínimo de 80.

## **Temario**

- Ensayos en el material asfáltico
- Clasificación norma N-CMT-4-05-004-18
- Ensayos en materiales pétreos y especificaciones
- Granulometría de diseño
- Determinación del contenido de asfalto inicial
- Ensayos en mezclas asfálticas para diseño volumétrico
- Propiedades volumétricas iniciales
- Propiedades volumétricas estimadas
- Selección del contenido óptimo
- Ensayos de desempeño

## **Vigencia**

- La vigencia del Reconocimiento es por 3 años.



Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO PARA DISEÑADORES DE MEZCLA ASFÁLTICA DE ALTO DESEMPEÑO NIVEL I Y II

enero - diciembre 2022



INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

## Renovación

La renovación del Reconocimiento en Diseño de Mezcla Asfáltica de Alto Desempeño Nivel I y II se podrá realizar de las siguientes maneras, dependiendo del tiempo de vencimiento de esta.

### 1. Constancia con 1 año máximo de vencimiento

#### a. Asistencia a Curso, Seminario o Congreso AMAAC

Presentar constancia de asistencia de al menos un curso o seminario de capacitación del año en curso, brindado por la Asociación Mexicana del Asfalto. La constancia de asistencia al curso será válida con una antigüedad máxima de 1 año respecto a la fecha de vencimiento de la constancia.

- Se deberá cubrir una cuota administrativa de \$2,500.00.
- La vigencia del Reconocimiento por medio de curso será por 1 año.
- La renovación por este método solamente podrá realizarse por un máximo de 2 ocasiones consecutivas. Posteriormente, deberá realizar su renovación mediante la aprobación del examen de Reconocimiento de Diseñadores de Mezclas Asfálticas de Alto Desempeño Nivel I y II con calificación mínima de 80 y por una cuota preferencial de \$4,000.00. La vigencia por medio de examen será por 3 años.

#### b. Examen

Presentar y aprobar el examen de Reconocimiento de Diseñadores de Mezclas Asfálticas de Alto Desempeño Nivel I y II con calificación mínima de 80.

- Se deberá cubrir una cuota preferencial por la renovación de \$4,000.00.
- La vigencia será por 3 años.

### 2. Constancia con vencimiento entre 1 y 3 años máximo

Presentar y aprobar el examen de Reconocimiento de Diseñadores de Mezclas Asfálticas de Alto Desempeño Nivel I y II con calificación mínima de 80, por una cuota especial de \$5,500.00. La vigencia será por 3 años.

### 3. Constancia con vencimiento de más de 3 años

En este caso, ya no será elegible para aplicar a alguno de los métodos preferenciales de renovación, por lo que deberá presentar y aprobar el examen de Reconocimiento de Diseñadores de Mezclas Asfálticas de Alto Desempeño Nivel I y II con calificación mínima de 80, cubriendo la cuota de recuperación regular.



Asociación Mexicana  
del Asfalto, A.C.

# PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO PARA DISEÑADORES DE MEZCLA ASFÁLTICA DE ALTO DESEMPEÑO NIVEL I Y II

enero - diciembre 2022



INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

## Generales

- Todas las cuotas mencionadas anteriormente son IVA incluido.

### Información bancaria

Asociación Mexicana del Asfalto, A.C.

Banco: Santander Cuenta: 92000151072 Clabe: 014180920001510721 Sucursal: 5808 / Perisur