

CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORIA AGREGADOS [A]

Segunda convocatoria 2024





El Instituto Mexicano del Transporte y La Asociación Mexicana del Asfalto A.C convocan a los interesados a participar en el **Curso para Laboratoristas** en la categoría de **Agregados** que aplican a las obras carreteras con base al Diseño de Mezclas Asfálticas por Desempeño.

Este es un **curso 100% práctico**.

Objetivo

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

Sede	Fecha
Instituto Mexicano del Transporte. Laboratorio de Infraestructura, división Asfaltos y Mezclas Asfálticas. San Fandila, Pedro Escobedo, Querétaro	03 al 06 de septiembre de 2024 Duración: 4 días Horario: 9:30 – 17:00 h
Informes	Registro
AMAAC Laboratorio (55) 3675 3224 (442) 332 2558 capacitacion@amaac.org.mx  	https://www.amaac.org.mx/cursos-1#scrollTop=0

Cuota de recuperación (inscripción y pago)

Asociado AMAAC	No asociado
\$16,800.00 (IVA incluido)	\$20,496.00 (IVA incluido)

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

Descuentos

Descuento	Aplica
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 agregados.
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 agregados.
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 agregados.

Incluye

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



CURSO PARA LABORATORISTAS CATEGORIA AGREGADOS [A]

Segunda convocatoria 2024



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 prueba

Referencia

1. Reducción de muestras al tamaño de prueba	ASTM C702-18
2. Análisis granulométrico de agregados finos y gruesos	ASTM C136-19 M-MMP-4-04-002
3. Gravedad específica y absorción del agregado fino	ASTM C128-15 M-MMP-4-04-003
4. Equivalente de arena en el agregado fino	ASTM D2419-14 M-MMP-4-04-004
5. Valor de azul de metileno del material filler	RA 05/10 M-MMP-4-04-014
6. Contenido de vacíos no compactados del agregado fino (angularidad)	ASTM C1252-17
7. Gravedad específica y absorción del agregado grueso	ASTM C127-15
8. Resistencia a la degradación del agregado grueso por abrasión e impacto en la Máquina de Los Ángeles	ASTM C131-20 M-MMP-4-04-006
9. Resistencia a la degradación del agregado grueso por abrasión en la Máquina Micro-Deval	ASTM D6928-17
10. Resistencia al intemperismo acelerado de los agregados	ASTM C88-18 M-MMP-4-04-008
11. Porcentaje de partículas fracturadas del agregado grueso	ASTM D5821-13(2017)
12. Porcentaje de partículas planas y alargadas del agregado grueso	ASTM D4791-19
13 ^a . Desprendimiento por fricción en la fracción gruesa. Método de Ebullición	ASTM D3625-20
13b. Desprendimiento por fricción en la fracción gruesa.	RA 07/10
13c. Desprendimiento por fricción en la fracción gruesa.	MMP 4.04.009/03
13d. Desprendimiento por fricción en la fracción gruesa.	RA 08/10

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

| contacto@amaac.org.mx

| [f](#) [t](#) [i](#) [v](#) [in](#) @AMAAcMx

