

Mezclas asfálticas en caliente: Diseño, producción y puesta en obra

Edición 2024

DÍAS Y HORARIOS

Inicia el 12 de noviembre
Martes de 18 a 20 h
3 clases

MODALIDAD ONLINE

El curso se dicta de manera sincrónica en el campus virtual de la Escuela de Gestión de la Construcción.

Es propio de las mezclas asfálticas en caliente el requerimiento de una preparación con calor antes de ser aplicadas. Las mismas se dividen en dos grandes grupos; por un lado, las convencionales y, por otro, las especiales. Este último se conforma por mezclas del tipo microaglomerado en caliente, Stone Mastic Asphalt (SMA) y drenantes.

Este curso brinda saberes relacionados a los distintos tipos de mezclas asfálticas que existen, como así también aborda la sustentabilidad del proceso y los materiales. Abordará la normativa vigente y conocimientos en materia de diseño, producción y aplicación, para garantizar un correcto proceso de pavimentado.

PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- Profesionales de la **arquitectura** e **ingeniería**
- **Técnicos** e **inspectores de obras viales** que incluyan la producción, colocación y control de todo tipo de mezclas asfálticas en caliente

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Establecer los lineamientos generales y normativos vigentes para el diseño, producción y puesta en obra de mezclas asfálticas en caliente, del tipo “convencionales” como así también de las “modernas / especiales”

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



CONOCIMIENTOS PREVIOS

Se espera que quienes participen cuenten con nociones básicas del área.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Buena conexión a Internet
- Es obligatorio contar con cámara y micrófono
- Zoom

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para poder acceder al campus virtual te enviaremos por correo electrónico un usuario y contraseña unas horas antes de que inicie el curso.

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



TEMARIO DEL CURSO

1° UNIDAD

MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE CONVENCIONALES

Diseño, fabricación, puesta en obra. Controles: normativa vigente.

2° UNIDAD

MEZCLAS ASFÁLTICAS ESPECIALES

Micros en caliente, SMA, drenantes.

Diseño, fabricación, puesta en obra. Controles: normativa vigente.

3° UNIDAD

ÚLTIMAS TENDENCIAS Y DESAFÍOS

Mezclas asfálticas recicladas, mezclas asfálticas tibias. Sustentabilidad.

DOCENTE | MARIO JAIR



- Ingeniero civil – UTN
- Vicepresidente 1º de la Comisión Permanente del Asfalto de Argentina
- Consultor independiente para empresas del sector vial en Argentina y Latinoamérica.
- Director de Relaciones Internacionales de la Asociación Argentina de Carreteras
- Coordinador y jefe de proyectos de obras viales
- 30 años de experiencia en la industria de la producción de asfalto y de la construcción de carreteras

CONDICIONES DE APROBACIÓN

Se deberá participar **activamente** de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del **micrófono y la webcam**. Se realizará un control de la asistencia, que es la condición mínima de participación.

Además, es de **carácter obligatorio** completar **todas** las actividades (ejercicios, trabajos prácticos, evaluaciones) publicadas en el campus virtual.

Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, el participante deberá cumplimentar:

- Participación en los foros y en las actividades propuestas en el Campus Virtual
- Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso
- Asistencia del 75% verificada por la conexión en tiempo y forma.

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Entendemos que el profesional que participa de nuestros cursos, en general, se encuentra trabajando, tiene responsabilidades laborales, personales y familiares, y, por tanto, su tiempo es escaso.

Nuestro compromiso con la capacitación de profesionales es generar experiencias de aprendizaje significativas buscando diseñar instancias de formación que resulten atractivas, eficientes y adecuadas para quienes desempeñan su profesión en distintos puntos de la cadena de valor de la construcción.

FORMAS DE PAGO

- Si se inscribe a través de una empresa (socio o no)
Podrá pagar, contra factura, a través de cheque o transferencia bancaria.
- Si se inscribe de modo independiente o particular (no vinculado a una empresa)
El único modo de pago es a través de Mercado Pago, en el mismo momento de la inscripción en la web. La plataforma admite pagar por Pago Fácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.