



HORMIGONES ESPECIALES: ENFOQUE DESDE EL DISEÑO ESTRUCTURAL Y LA ARQUITECTURA

EDICIÓN 2020

¿DE QUÉ TRATA EL CURSO?

- Conocer los avances en el mundo y en el país, y el campo de aplicaciones de hormigones especiales, desde la concepción misma del proyecto.

OBJETIVOS

- Manejar hormigones especiales e innovar en sus proyectos.
- Conocer herramientas a implementar desde el diseño estructural y arquitectónico, aprovechando al máximo las propiedades de hormigones especiales de diferentes tipos.

DESTINATARIOS

- Profesionales de la industria de la construcción (ingenieros calculistas, diseñadores estructurales, arquitectos, técnicos)
- Capataces con experiencia suficiente; alumnos avanzados de carreras de ingeniería civil y arquitectura.
- Público general relacionado con la construcción que esté interesada en los cambios y avances en la industria y el futuro del hormigón elaborado.

DOCENTE



ING. MAXIMILIANO SEGERER

- Ingeniero Civil egresado de la UNC (Mendoza).
- Máster en Ciencia de Materiales del INSA (Toulouse - Francia).
- Presidente del laboratorio y consultora “Control y Desarrollo de Hormigones”.
- Profesor Titular de “Materiales de Construcción”, “Tecnología del Hormigón” y “Tecnología de los Materiales” de la Universidad Nacional de Cuyo y de la U.T.N. Mendoza.

TEMARIO DEL CURSO

- **Unidad 1:** Introducción de hormigones especiales. Evolución en el tiempo. Historia. Hitos con estos hormigones.
- **Unidad 2:** Estudio de Hormigones de alta performance. Campos de aplicación.
- **Unidad 3:** Estudio de Hormigones Autocompactantes. Ventajas competitivas.
- **Unidad 4:** Hormigón visto arquitectónico. Otros hormigones especiales arquitectónicos (coloreados, traslúcido, estampado, etc).
- **Unidad 5:** Hormigones de densidades diferente a la normal (alivianados, RDC, hormigón pesado). Otros hormigones especiales.
- **Unidad 6:** Avances en el campo de aplicación que traerá la nueva IRAM 1666.

DIAS Y HORARIOS

- Inicia el 28 de septiembre. Lunes de 18 a 20 horas. 3 clases.

MODALIDAD ONLINE

- El curso se dicta en la plataforma online de la Escuela de Gestión de la Construcción.
- Esta modalidad permite que los participantes realicen el curso **desde cualquier computadora conectada a internet**, sin necesidad de trasladarse a otro sitio.
- Nuestra propuesta es **sincrónica**. Es decir, tanto el docente como los participantes, se encuentran en el mismo momento en un aula online (un link al que acceden los inscriptos). Contando con micrófono y webcam se facilita la interacción como si estuviéramos todos cara a cara. Si bien las clases se graban, están demostradas las ventajas sociales del aprendizaje en común, por lo que valoramos la participación activa de todos.



CAMPUS VIRTUAL

- Al mismo tiempo, contamos con un Campus Virtual (www.egc-virtual.org.ar) donde se encuentran los materiales de apoyo, lecturas y bibliografía, ejercicios, foros y todo lo necesario para propiciar la mejor experiencia educativa posible. Se accede con usuario y contraseña provistos tras realizar la inscripción.
- Al finalizar cada clase realizamos una encuesta de satisfacción de los participantes cuyos resultados, que orientan al equipo docente a mejorar encuentro tras encuentro, estarán publicados semana a semana en nuestro Campus Virtual.

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

- Las instancias de capacitación de profesionales (adultos) no pueden plantearse como clases universitarias.
- Sabemos 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 es **respetar a los participantes** generando la mejor experiencia académica posible.
- Por ello, diseñamos 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.

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Nuestro equipo docente cuenta con experiencia **didáctica y pedagógica**. Pero fundamentalmente, han desarrollado una **carrera profesional** en la industria.



Cada curso busca resolver determinadas problemáticas ya que nos enfocamos en los **saberes procedimentales** por sobre los teóricos.

En el mar de información que existe, seleccionamos los mejores materiales para **complementar el aprendizaje** que esperamos.

Contamos con las ganas y la disposición de los participantes de **recrear sus prácticas profesionales** a partir de la experiencia del curso.

CONDICIONES DE APROBACIÓN

- Si bien las clases online son sincrónicas, resulta impracticable el control de la asistencia a cada encuentro. Por ello, se asume que cada alumno cuenta con la motivación y el interés suficiente para no perder ninguna clase.
- 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 mínima del 80%

- Se deja constancia que la emisión del Certificado correspondiente está supeditada al pago del curso.

FORMAS DE PAGO

- **Si se inscribe a través de una empresa (socia o no)**

Si es socio de la Cámara, a través de su Cuenta Corriente en la Institución.

Podrá pagar personalmente contra factura, en efectivo, cheque o transferencia bancaria.

Si no es socio de la Cámara

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 PagoFácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.

RECIBIMOS TUS CONSULTAS

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