



PROGRAMA CURSO 5 DE JULIO 2018 “COMO PEDIR Y COMO RECIBIR EL HORMIGON ELABORADO”

Horario de 10 a 13 y de 14 a 17 hs.,
Lugar: Sede de CAVERA, sita en Av. Callao 66, 4to. Piso, CABA.

- **Como pedir el Hormigón Elaborado** (10h a 13h)

Consideraciones previas y recomendaciones básicas antes de realizar el pedido de hormigón

Características del Hormigón Elaborado: Cantidad de metros cúbicos, Asentamiento requerido, Tamaño máximo del agregado, Diferentes tipos de aditivos y otras características que se deben prever.

Llegada del hormigón a obra: accesos a la obra, espacio de estacionamiento para el camión, necesidad de utilizar una bomba, permisos municipales necesario y demás cuestiones a tener en cuenta.
- **Almuerzo:** Libre
- **Como recibir el Hormigón Elaborado** (14h a 17h)

Control de Calidad del Hormigón Fresco: criterios de aceptación y rechazo. Metodología para el Control del Asentamiento. Criterios de control de Asentamiento en distintas obras. Control de Temperatura del Hormigón. Metodología para la determinación del contenido de aire en el hormigón. Control de temperatura y otras determinaciones.

Control de Calidad del Hormigón Endurecido. Metodología para el moldeo de probetas de hormigón. Probetas de 10x20 cm y 15x30 cm: Ventajas y desventajas. Determinación de la cantidad de muestras a tomar según Reglamento CIRSOC 201 y Norma IRAM 1666. Curado y Traslado de las probetas de obra al laboratorio. Registro del Control de Calidad del Hormigón: Identificación y revisión de las características de las probetas y otros ensayos.
- **Objetivos**

Capacitar al asistente en las buenas prácticas en la industria del hormigón elaborado, Identificando la información necesaria para realizar el pedido de hormigón, los ensayos y recomendaciones en obra, sobre hormigón fresco, el hormigón endurecido y otras prácticas requeridas para realizar una correcta recepción del hormigón.

- **Alcance**
 - Personal de Compras
 - Personal de Obra
 - Profesionales independientes: Arquitectos, Ingenieros, MMO

DISERTANTES:

Ing. FERNANDO HUGO PERRONE Ingeniero Civil U.B.A, con Orientación Construcciones Profesional Independiente que realiza consultorías en temas de tecnología del hormigón, control y gestión de calidad, operaciones y capacitaciones.

Prof. Ing. HUMBERTO M. BALZAMO Ingeniero Civil U.B.A.
 Profesor Adjunto Regular con dedicación semi exclusiva – FI-UBA
 Jefe del Laboratorio de Hormigones - Laboratorio de Materiales y Estructuras -UBA

Se entregarán certificados de asistencia al finalizar el curso.

Arancel: Socios: \$ 700.-
No Socios \$ 900.-

Formas de pago: VISA Crédito o Débito, Efectivo, Transferencia Bancaria, Mercado Pago

Inscripción previa: al 4951-7543/4951-7865
cavera@cavera.org.ar