



Asociación Argentina del Hormigón Estructural
Anuncia su CURSO

"ADHERENCIA Y FISURACIÓN EN HORMIGÓN ARMADO"

Dos clases: días martes 13 y 20 de agosto de 2013, 17.00 a 19.00 hs.

Auspicia y apoya la realización del Curso



Facultad de Ingeniería - Universidad de Belgrano, Villanueva 1324, Ciudad de Bs. Aires

Curso intensivo a cargo de los Ings. Isabel LUPARIA y Edgardo LIMA

Temario:

- La adherencia como fundamento del hormigón armado
- Mecanismos resistentes
- Factores que inciden en la resistencia de adherencia
- Los distintos reglamentos
- Teoría simplificada de la adherencia
- Funciones de la adherencia en los elementos de hormigón armado
- Función de vínculo
- La fisuración del hormigón armado
- Distintos tipos de fisuras
- Formas de controlar la fisuración
- Mecanismo de fisuración
- Procedimientos para controlar la fisuración mediante la adherencia
- Función de anclaje y empalme
- Distintos tipos de anclajes y empalmes por adherencia
- Expresiones para el cálculo de los anclajes y empalmes

El Curso está destinado a profesionales y a alumnos avanzados de Ingeniería y Arquitectura

.....
Edgardo Lima, Ing. en Construcciones y Civil, Fac. de Ingeniería, UNLP. Profesor Titular de "Hormigón I y II" en la misma y Prof. Titular de "Hº Armado" y ex Director del Dpto de Construcciones en UTN, Fac. Regional La Plata. Publicaciones en el país y en el exterior, así como actividad en el Comité Euro-International du Beton. Es Consultor en Proyecto y Cálculo de Estructuras, Ex perito del Fondo Argentino de Cooperación Horizontal y activo Miembro de la Asoc. Argentina del Hormigón Estructural.

Isabel Luparia, Ing. en Construcciones y Civil, Fac. de Ing., UNLP. Postgrados: "Resolución de estructuras por elementos finitos. Programa ANSYS"; "Nuevo CIRSOC 201"; y otros. Ayudante diplomada Cátedras Hº Aº I y II. Participó del dictado del Postgrado RILEM-AAHES 2006 "Vida útil de estructuras de Ho." Dicta Módulo "Tipos de armaduras" en Curso Gral. de Hº, no presencial, de AAHES. Participó en publicaciones de UNLP. Proyecto y cálculo de numerosas estructuras: puentes de FFCC y viales, escuelas, edificios universitarios, obras hidráulicas. Análisis y reparac. de estructuras existentes. Activa Miembro de AAHES.

Aranceles de inscripción

Categoría	Hasta el 19 / 7 / 2013	Hasta el 20 / 8 / 2013
General no socios	\$ 220.-	\$280.-
General Socios de AAHES, AATH, AIE, AIU	\$160.-	\$ 210.-
Estudiantes no socios	\$90.-	\$130.-
Estudiantes Socios	\$ 50.-	\$ 80.-

**Consulte por descuentos por inscripciones en grupo - Se considerarán solicitudes de becas.
Docentes y alumnos de la Universidad de Belgrano: sin cargo.**

Formas de pago: Depósito o Transferencia Bancaria a Banco HSBC,
Cta. Corriente en pesos No. 6223-20454-6
CUIT: 30-60503002-1
CBU: 15006228 00062232045464

Enviar luego el comprobante de depósito, por e-mail, a:

Informes e inscripción: Secretaría AAHES: secretaria@aahes.org.ar con copia a: aahes@fibertel.com.ar

Cerrito 1250, 2° piso, (C1010AAZ) Buenos Aires Tel.: 011 4815 8154

El Curso será dictado sólo de alcanzarse una inscripción previa mínima, al ocurrir lo cual se informará a los interesados.