

## OBJETIVOS

La Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón - **AATH** organiza estas Charlas de difusión y el Seminario conjuntamente con: la Cooperativa de Provisión y Servicios para Estudiantes de la U.N.C. - **CEICIN** y el Centro de Investigaciones Avanzadas en Tecnología del Hormigón - **CIATH** con el objetivo de:

- Difundir el desarrollo de la tecnología del hormigón.
- Transmitir experiencias actualizadas vinculadas con las patologías que presentan las diversas estructuras de hormigón, provocadas por fallas vinculadas con la durabilidad de sus materiales componentes.
- Actualizar los conocimientos de los profesionales y de los estudiantes avanzados, sobre los procedimientos y criterios técnicos relacionados con la durabilidad de las estructuras de hormigón a utilizar durante el diseño y la construcción de éstas.
- Proveer a los participantes del Seminario de los antecedentes y de las especificaciones más recientes sobre el tema, desarrolladas durante las disertaciones y contenidas en el libro publicado por la AATH : " **Durabilidad del Hormigón Estructural** " que se entregará a cada uno de los inscriptos. El libro citado, de 306 páginas, está incluido en el arancel del Seminario.

## TEMARIO

### CHARLAS DE DIFUSIÓN

*HORMIGONES ARQUITECTÓNICOS  
HORMIGONES COLOREADOS*

*LA TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN  
APLICADA EN LA OBRA: "SUPER DOMO ORFEO"*

*NUEVAS TECNOLOGÍAS EN ADITIVOS*

*PATOLOGÍAS HABITUALES EN EL HORMIGÓN*

*DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS  
INTERTRABADOS DE ADOQUINES DE HORMIGÓN*

### SEMINARIO AATH

- *LA DURABILIDAD DEL HORMIGÓN, SU RELACIÓN CON LA ESTRUCTURA DE POROS Y LOS MECANISMOS DE TRANSPORTE DE FLUÍDOS.*
- *FISURACIÓN Y ATAQUES FÍSICOS DEL HORMIGÓN.*
- *ATAQUE QUÍMICOS AL HORMIGÓN.*
- *REACCIONES DELETÉREAS INTERNAS.*
- *CORROSIÓN DE ARMADURAS EN ATMÓSFERAS URBANAS, INDUSTRIALES, RURALES Y MARÍTIMAS.*
- *DISEÑO POR DURABILIDAD DE LAS ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN Y LOS REGLAMENTOS DE SEGURIDAD: SOLUCIONES ACTUALES Y FUTURAS.*

## DISERTANTES

### OSCAR RAFAEL BATIC

Ingeniero Civil  
Profesor Universidad Nacional de La Plata  
Investigador Principal CIC - LEMIT  
Ex Presidente de la AATH

### LUIS P. TRAVERSA

Ingeniero en Construcciones  
Director del LEMIT  
Investigador Principal CIC - LEMIT  
Ex Presidente de la AATH

### FABIÁN I RASSAR

Ingeniero en Construcciones  
Profesor Universidad Nacional del Centro Pcia. de Buenos Aires  
Director del INMAT

## DESARROLLO

Las Charlas y el Seminario se desarrollarán en el Aula de Conferencias "Dr. Alfredo Schegg" del Departamento de Estructuras de la Facultad de C. E. F. y Naturales de la U.N.C., Ciudad Universitaria.

Se entregarán certificados de asistencia .  
Cupos limitados.

Dirigido a: profesionales, docentes y estudiantes avanzados de Ingeniería y de Arquitectura.

## **INFORMES**

Centro de Investigaciones Avanzadas en  
Tecnología del Hormigón - CIATH

*Departamento de Estructuras de la UNC  
Ciudad Universitaria  
Córdoba  
Tel: 0351 433 4145 / Fax: 0351 433 4144  
E-mail [ciath@efn.uncor.edu](mailto:ciath@efn.uncor.edu)*

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y  
Naturales - Ciudad Universitaria - U.N.C.

### **Aranceles tentativos**

**Profesionales: \$40.--  
Estudiantes: \$20.--**

## **AUSPICIAN**

*Asociación Argentina del Bloque  
y Adoquín de Hormigón*

*Departamento de Estructuras de la  
Universidad Nacional de Córdoba*

*Asociación Cooperadora del  
Departamento de Estructuras*

*Empresa HORMIBLOCK S.A.  
Hormigón Elaborado*

*Grupo MINETTI*

*LOMA NEGRA C.I.A.S.A.*

*SIKA ARGENTINA*

**Comité Organizador**

**Comité Directivo del CIATH**



**ASOCIACIÓN ARGENTINA  
DE TECNOLOGIA DEL  
HORMIGON**

## **SEMINARIO**

**DURABILIDAD DEL  
HORMIGON ESTRUCTURAL**

**Año 2003**

**CHARLAS DE DIFUSIÓN**

**SOBRE TECNOLOGÍA  
DEL HORMIGÓN**

**Año 2003**