

La Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón desea compartir con sus asociados, anunciantes, profesionales, estudiantes, etc. las últimas novedades de las actividades desarrolladas o que se están organizando, por medio de este Boletín N°2.

**VII CONGRESO INTERNACIONAL y 21ª REUNIÓN TÉCNICA DE  
LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TECNOLOGÍA DEL  
HORMIGÓN**

***“Ing. Nélide del Valle Castría”***



Durante los días 28, 29 y 30 de Setiembre de 2016, se llevaron a cabo en la ciudad de Salta, las actividades del VII Congreso Internacional y la 21ª Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón “Ing. Nélide del Valle Castría”. En el Acto de apertura, estuvieron presentes el Sr. Presidente del COPAIPA, Ing. Felipe Biella, el Presidente de la AATH, Dr. Raúl Zerbino, el Vice Rector de la Universidad Nacional de Salta, Dr. Edgardo Sham, el Presidente de la Comisión Organizadora, Ing. Héctor Cardozo y la Sra. Silvia Palazzi; quien realizó una semblanza de la Ing. Nélide del Valle Castría. Las actividades desarrolladas durante estos tres intensos días, pueden ser detalladas someramente:

- **Conferencias Magistrales:**

“Caracterización tecnológica de materiales que integran bienes patrimoniales”: Ing. Luis P. Traversa, LEMIT-CICPBA.

“Plan Belgrano”: Ing. José Ricardo Ascárate, Coordinador de Infraestructura para el Plan Belgrano.

“Hormigones para Refuerzo de Estructuras”: Dra. Ing. Bibiana María Luccioni, Universidad Nacional de Tucumán.

“La Tecnología del Hormigón en el CIRSOC 201-2005: Criterios básicos y reflexiones a 11 años de su aprobación”: Ing. Alberto Giovambattista

“Recientes Investigaciones en Tecnología del Hormigón en IIT Madras”: Professor Dr. Ravindra Gettu, Department of Civil Engineering, Indian Institute of Technology Madras (por Teleconferencia).

- **Sesiones Técnicas:**

En base a los tópicos establecidos para el evento se diagramaron 14 sesiones. Los trabajos técnicos expuestos, un total de 82, fueron sometidos a evaluación por parte del Comité Científico conformado por expertos en los diferentes aspectos que hacen a la Tecnología del Hormigón. La memoria de los trabajos se entregó en una versión digital y los resúmenes en una versión impresa.

- **Asistentes:**

Hubo una amplia convocatoria de participantes al evento, y es de destacar la participación de numerosos futuros profesionales, es decir los Estudiantes Universitarios. Los profesionales asistentes fueron en su gran mayoría de la zona norte de nuestro país, además de Buenos Aires y zona de influencia, y ello muestra una mirada “federal” en nuestra actividad de divulgación máxima, como es la Reunión Técnica y Congreso Internacional.

**Resultados del 6º CONCURSO NACIONAL DE ALUMNOS DE  
ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN**

***“Premio Arq. Edgardo Ariel Souza”***



El concurso se llevó a cabo en el marco de la 21ª Reunión Técnica de la AATH, en la ciudad de Salta, entre el 28 y el 30 de Septiembre de 2016. En este concurso participaron 17 equipos de alumnos procedentes de Universidades y Escuelas Técnicas de 7 provincias de nuestro país. Los equipos ganadores fueron los siguientes:

1er. Puesto: Grupo IMS KOLORMAX – Universidad Nacional de San Juan, Facultad de Ingeniería.

Puntaje obtenido: 77,58

2do. Puesto: Grupo MACBe – Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Rafaela

Puntaje obtenido: 66,06

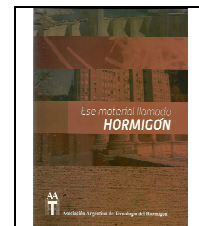
3er. Puesto: Grupo TREBOLAS – Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba

Puntaje obtenido: 65,65



Laboratorio de la Facultad de Ingeniería. Un momento, durante el ensayo de las esferas de hormigón.

**Libro: “ESE MATERIAL LLAMADO HORMIGÓN”, 2ª edición.**



Se dispone de una nueva edición del libro *“Ese material llamado hormigón”*. Los interesados en efectuar su compra podrán realizar la Consulta por mail o por teléfono a la sede de la AATH.

A continuación se transcriben el índice general éste libro, editado por la Dra. Noemí G. Maldonado y la Ing.

María F. Carrasco:

Capítulo 1: Introducción

Capítulo 2: Cementos

Capítulo 3: Adiciones minerales

Capítulo 4: Aguas

Capítulo 5: Agregados

Capítulo 6: Aditivos químicos

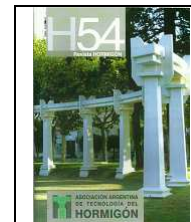
Capítulo 7: Diseño y dosificación del hormigón

Capítulo 8: Hormigón en estado fresco

Capítulo 9: Producción, transporte y colocación del hormigón

Capítulo 10: Hormigón endurecido

**Revista HORMIGON N° 54 – Enero/Junio de 2016**



**Índice:**

- “Hormigones de retracción compensada: Su aplicación en la construcción de cisternas de grandes dimensiones”, A. Giovambattista – H. Balzamo.
- “Resultados no satisfactorios verificados durante el control de aceptación de hormigón en diversas obras”, M. Klaric.
- “Activación térmica de hormigones con elevado contenido de escoria”, M. Gauna – V.L. Bonavetti – C.C. Castellano.
- “Propiedades mecánicas y durables de morteros y hormigones con arenas trituradas: estado del arte”, O.A. Cabrera.
- “Medición no destructiva de la permeabilidad al aire: evolución e innovación”, R.J. Torrent – J. Szychowski.

En la actualidad, y desde la Secretaría de la AATH, se está distribuyendo la revista entre los socios.

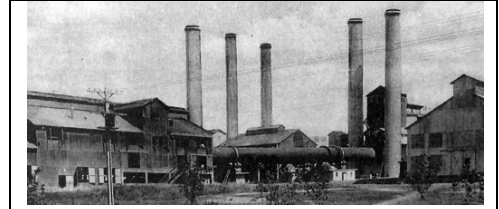
**2do. Curso Nacional: CONTROL DE CALIDAD DEL HORMIGÓN EN OBRA. Aplicación del Nuevo Reglamento CIRSOC 201:2005**



El pasado viernes 4 de noviembre se realizó en las instalaciones del Consejo Profesional de la Ingeniería Civil (CPIA) de Santiago del Estero el “2do. Curso Nacional Control de Calidad del Hormigón en Obra. Aplicación del Nuevo Reglamento CIRSOC 201:2005”.

El equipo docente estuvo integrado por los Ingenieros Silvia Palazzi (UNT), Humberto Marcelo Balzamo (UBA), y Diego Hernán Mantegna (Loma Negra). Asistieron más de 140 personas, entre ingenieros, maestros mayor de obras, arquitectos y estudiantes. En la apertura asistieron el Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la UNSE, y el Presidente del CPIA.

**Sede del VIII CONGRESO INTERNACIONAL y 22ª  
REUNIÓN TÉCNICA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA  
DE TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN - 2018**



La sede de la próxima Reunión Técnica de la AATH será en la ciudad de Olavarría, provincia de Buenos Aires. El lugar elegido ha sido en conmemoración del primer despacho de cemento portland realizado en nuestro país por la Compañía Argentina de Cemento Portland "San Martín" (11 de febrero de 1919).

Finalmente, la Comisión Directiva de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón seguirá impulsando la difusión del hormigón, sus materiales componentes y las nuevas tecnologías que se aplican. Por medio de este boletín les haremos llegar la información de las actividades que se están planificando y organizando, y las noticias que pueden ser de vuestro interés.

Buenos Aires, 8 de noviembre de 2016.