



Diseño, diagnóstico, mantenimiento
preventivo y reparación de

• Estructuras de HORMIGÓN •

SEMINARIO INTERNACIONAL

4 DE JULIO /
Av. Paseo Colón 850
5 DE JULIO /
Av. Las Heras 2214

PROGRAMA

Lunes 4 de julio:

14:30 / Dra. P. Folino | Apertura

14:45 / R. Torrent, Ing. Civil, PhD, Director Técnico de Materials Advanced Services SRL,
Consultor Internacional (Argentina):
“Deterioros en estructuras de hormigón: iniciación, propagación y predicción”.

15:30 / K. Imamoto, Arquitecto, PhD, Prof. Tokyo University of Science, Tokyo, (Japón):
*“Japan Concrete Institute’s Guideline for Assessment of Existing Concrete Structures 2014
and the Real Case of Le Corbusier’s Tokyo Museum of Western Art”.*(*)

16:30 / Pausa de café.

17:00 / LI Kefei, Ing. Civil, PhD, Prof. Civil Engng. Dept., Tsinghua University, Beijing, (China):
*“Durability design and assessment for HongKong-Zhuhai-Macau sea link project: model-based
approach”.* (*)

18:00 / E. Brühwiler, Ing. Civil, PhD, Prof. EPFL, École Polytechnique Fédérale de Lausanne
(Suiza): *“Improving the durability of concrete structures by means of UHPFRC”.* (*)

19:00 / Discusión

(*) en inglés, sin traducción.

Martes 5 de julio:

14:30 / R. Husni, Ing. Civil, Prof. Consulto y ex director del Depto. Construcciones,
Universidad de Buenos Aires (Argentina):
“Enfoque holístico del DVU”.

15:15 / L.F. Luco, Ing. Civil, PhD, Profesor y Director del Lab. Materiales y Estructuras,
UBA (Argentina):
“Diseño de hormigón estructural por retracción. Caso de Estudio”.

16:00 / G. Di Pace, Ing. Civil, Dr. HC, Académico, Consultor Internacional, Prof.
Invitado Univ. S. Florida, EEUU. (Argentina):
“Casos reales de reparación de obras hidráulicas”.

16:45 / Pausa de café.

17:15 / T. del Carril, Ing. Civil, Académico, Profesor, Universidad de Buenos Aires
(Argentina):
“Vida útil remanente de un puente de Hormigón Pretensado”.

18:00 / P. Lavallaz, Ing. Civil, Consultor Internacional (Argentina):
“Construcción del Centro Cultural Kirchner – Ballena Azul”.

18:45 / Discusión

19:15 / L.F. Luco | Clausura

LUGAR DE REALIZACIÓN

Facultad de Ingeniería. Universidad de Buenos Aires.

Lunes 4 de julio: Salón de Consejo Directivo. Av. Paseo Colón 850, CABA.

Martes 05 de julio: Auditorio del Departamento de Construcciones y Estructuras. Av. Las Heras 2214 PB, CABA

ARANCELES E INSCRIPCIÓN

El Arancel de Inscripción es de 100 U\$D o, para los participantes locales, su equivalente en Pesos ARS al cambio oficial vigente.
Hay descuentos para miembros de asociaciones auspiciantes, así como un número limitado de becas para estudiantes.

COMITÉ CIENTÍFICO

Prof. Dr. L. Fernández Luco, Dr. R. Torrent.

Prof. Dra. P. Folino, Prof. Dr. Raúl Bertero.

CONSULTAS E INSCRIPCIONES:

Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón

Av. Corrientes 2438, CABA / Tel: 011-4952-6975

E-mail: aath@aath.org.ar

Auspician:

