



Lat RILEM, Grupo latinoamericano de RILEM, Reunión Internacional de Laboratorios y Expertos en Materiales, Estructuras y Sistemas de Construcción, la Cátedra SEDUREC y la Asociación Argentina del Hormigón Estructural

Con el auspicio del Consejo Profesional de Agrimensura, Geología e Ingeniería del Neuquén

Anuncian su 9º Curso Anual Internacional

**“SOSTENIBILIDAD DE LAS CONSTRUCCIONES:
EFICIENCIA ENERGETICA, EVALUACION Y VIDA ÚTIL”**

26 y 27 de octubre de 2015

NEUQUEN

**Consejo Profesional de Agrimensura, Geología e Ingeniería del Neuquén
Buenos Aires 373 – Neuquén Capital**



Conferenciantes y temario:

- **M. C. Andrade:** Cálculo de la vida útil del hormigón con respecto a la corrosión en su armadura.
 - **M. Conde García:** Sostenibilidad en la construcción.
 - **J. Tenorio Ríos:** Prestaciones no estructurales del hormigón.
 - **J. Tenorio Ríos:** Contribución de la inercia térmica del H° a la eficiencia energética de la construcción.
 - **J. Tenorio Ríos:** Hormigones innovadores.
 - **Y. Villagrán:** Deficiencias constructivas como causa de corrosión en estructuras de H°A°.
 - **Y. Villagrán:** Propiedades de transporte del hormigón y diseño para durabilidad.
 - **N. Ortega:** Recomendaciones para mejorar la vida útil de las estructuras.
 - **N. Ortega:** Inspección y diagnóstico de estructuras con situaciones patológicas.
-

Aranceles de inscripción

Categoría	Hasta el 10 / 10/ 2015	Hasta el 26 / 10 / 2015
General no socios	\$ 500.-	\$ 600.-
General Socios de AAHES, RILEM, AATH, AIE, AIU, CPAGIN, CPIC y CAC	\$ 400.-	\$ 500.-
Estudiantes no socios	\$ 150.-	\$ 200.-
Estudiantes Socios	\$ 100.-	\$ 150.-

Consulte descuentos por inscripciones en grupo - Se considerarán solicitudes de becas.

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:**
secretaria@aahes.org.ar

Informes e inscripción: Secretaría AAHES, lunes a viernes, 9-17 Hs. Tel.: 011 4815 8154 secretaria@aahes.org.ar

Profesores a cargo de las distintas conferencias del Curso

María del Carmen Andrade Perdrix (IETcc-CSIC): Dra. Química Industrial (Univ. Complutense, Madrid), Prof. de Investigación del CSIC en el IETcc, que dirigió hasta 2006. Investigadora por más de 25 años en durabilidad de estructuras de H^o y armaduras, H^o de altas prestaciones, corrosión, aditivos, vida residual. Tesis doctoral en Instituto E. Torroja. Dirigió 25 tesis doctorales, tesinas y proyectos de fin de carrera. Autora de 150 artículos en revistas; presentaciones en congresos. Presidió EOTA y RILEM. Integró o lideró grupos de investigación en 30 proyectos europeos, 100 contratos de investigación y numerosos comités de normalización (CEN, AENOR, Comisión Permanente del H^o, RILEM) en Ho. Medalla "Robert L'Hermite", RILEM, 1986 y premios internacionales por su labor investigadora y formativa. Doctora *honoris causa* Univ.de Trondheim, Noruega (2003) y Univ.de Alicante, España (2006). Miembro CONSOLIDER SEDUREC.

Marta Conde García: Ingeniero de Montes y Doctora Ingeniero de Montes en la Escuela Superior Técnica de Ingeniero de Montes de la Universidad Politécnica de Madrid. Profesora Titular de Ingeniería Forestal en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes en la Universidad de Córdoba. Su línea de investigación actual es la tecnología, caracterización, procesado y secado de maderas, construcción con madera y sostenibilidad en la cadena monte-industria-construcción. Participó en numerosos proyectos y/o contratos de Investigación y Desarrollo. Es autora y co-autora de varios libros y de más de 20 artículos técnicos. Contribuciones en congresos y organización de congresos y simposios en temas su especialidad. Diversas estadias en el Centro de Investigación Forestal entre 1997 y 2011. Dirigió una tesis doctoral y varios proyectos de fin de carrera así como tutoría de becas de iniciación a la investigación y vocalías en tribunales de tesis doctorales.

José Antonio Tenorio Ríos (IETcc-CSIC): Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Madrid, Diploma de Estudios Avanzados en el mismo centro y Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Sevilla. Actualmente se desempeña como Titulado Superior en la Unidad de Calidad de la Construcción del IETcc para la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Su línea de investigación actual es la Reglamentación y Normativa de Edificación, Código Técnico de la Edificación, calidad de la edificación, evaluación de soluciones constructivas tradicionales e innovadoras, requisitos básicos de seguridad y habitabilidad, habitabilidad energética edificatoria y sostenibilidad. Participó en numerosos proyectos de Investigación y Desarrollo. Es autor y coautor de una docena de libros además de documentos científico-técnicos y artículos. Participó en Congresos y en Comités y en Representaciones Internacionales.

Yury A. Villagrán Zaccardi: Ingeniero Civil de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN). Magíster en Tecnología y Construcciones de Hormigón de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Máster CEMCO del Instituto Eduardo Torroja (España). Doctor en Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata. Postdoctorado en Ghent University (Bélgica). Investigador CONICET en el Área Tecnología del Hormigón del LEMIT. Profesor de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata. Participó en numerosos estudios de estructuras con manifestaciones patológicas y transferencias tecnológicas, en especial por corrosión de armaduras. Especializado en análisis de las propiedades de transporte del hormigón, y su relación con la durabilidad de las estructuras. Dirigió proyectos de investigación en temas de durabilidad del hormigón y adiciones minerales activas. Publicó más de 30 trabajos en congresos y revistas internacionales de la temática. Es secretario de Lat RILEM, grupo Latinoamericano de RILEM.

Néstor F. Ortega: Ingeniero Civil, Doctor en Ingeniería, Posdoctorados en el Instituto de Ciencias de la Construcción E. Torroja, Madrid y en el Laboratorio Central de Estructuras y Materiales del C.E.D.E.X., Madrid. Profesor Titular y Director Decano del Departamento Ingeniería, Universidad Nacional del Sur. Presidente de la Comisión de Ciencia y Tecnología del Consejo Federal de Decanos de Ingeniería (CONFEDI). Dirige tesis de posgrado y proyectos de investigación, sobre temas vinculados con Mecánica Estructural, Durabilidad de Estructuras de Hormigón y Sustentabilidad en la Construcción. Escribió 1 libro, 3 capítulos de libros, 34 artículos en revistas científicas con referato y más de 140 publicaciones en anales de congresos. Realizó consultorías en temas de durabilidad estructural y se ha desempeñado como profesional independiente, haciendo proyecto, cálculo y dirección de diversas obras.