

El patrimonio mundial de la industria del agua Valores históricos de las redes de abastecimiento y tratamiento

Conferencia temática del TICCIH

Museu Agbar de les Aigües
Barcelona, España
13 y 14 de abril de 2018
waterheritage.museuagbar.com

La implementación de una infraestructura moderna para abastecer agua y eliminar y tratar los residuos en pueblos y ciudades de todo el mundo permitió salir de una crisis sanitaria que amenazaba con hacer la vida insostenible. Ante la industrialización, unas condiciones de vida miserables y las repetidas epidemias, hubo que diseñar sistemas de abastecimiento de agua y redes de drenaje e incorporarlos al paisaje urbano. La excepcional calidad del diseño técnico y estructural de dichos sistemas demuestra la importancia que tuvieron para las sociedades de aquella época, y muchos de ellos continúan contribuyendo de forma clave a las condiciones de vida de hoy en día.

La conferencia temática del TICCIH sobre el patrimonio de la industria del agua situará la infraestructura industrial hídrica en su contexto histórico tecnológico y social, examinará los orígenes de las soluciones técnicas que se desarrollaron, y comparará cómo se aplicaron en diferentes ciudades industriales de todo el mundo.

Las presentaciones a cargo de expertos internacionales analizarán cómo debe valorarse esta infraestructura histórica y reflexionarán sobre los elementos más significativos del patrimonio de la industria del agua. Esta conferencia es la parte final de un estudio temático comparativo [http://ticcih.org/wp-content/uploads/2017/10/TICCIH-water-industry-report_1017.pdf] elaborado por el TICCIH para el ICOMOS con el objetivo de definir los criterios que podrían utilizarse para evaluar el patrimonio de la industria hídrica e identificar sus lugares más emblemáticos: presas, depósitos y torres de agua, acueductos, centrales de abastecimiento y de bombeo, plantas de filtrado y de tratamiento, y las redes eléctricas y de tuberías que sirven para conectarlos (incluidos aquellos que puedan ser declarados Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO).

El programa incluirá una sesión de pósteres para presentar proyectos e investigaciones relacionadas con el tema del congreso. Los autores han de enviar un breve resumen de su propuesta a la secretaria técnica de la conferencia antes del 16 de marzo.

Inscripción: La inscripción completa incluye la conferencia con comida y refrigerios, la traducción simultánea (inglés/castellano) y las visitas guiadas.

Comité organizador: Sònia Hernández, Glòria González y Agnès Fort (Museu Agbar de les Aigües), Eusebi Casanelles y James Douet.

Comité científico: Sònia Hernández (directora del Museu Agbar de les Aigües), Eusebi Casanelles (España, presidente vitalicio, TICCIH), James Douet (Reino Unido, TICCIH), Rolf Höhmann (Alemania, TICCIH), Stephen Hughes (Reino Unido, secretario del TICCIH), Dra. Šárka Jiroušková (República Checa), prof. José Manuel Lopez Cordeiro (Portugal, TICCIH), prof. Patrick Martin (EEUU, presidente del TICCIH), Dr. Manel Martín (España), prof. Massimo Preite (Italia, TICCIH), prof. Susan Ross (Canadá), prof. Jorge Tartarini (Argentina).

Programa

Viernes 13 de abril

8.00	<i>Café</i>	
8.30 - 9.00	<i>Registro y entrega de auriculares para la traducción</i>	
9.00	<i>Bienvenida</i>	Sònia Hernández, directora del Museu Agbar de les Aigües
9.30	<i>Presentación inaugural:</i> La industria del agua y la crisis sanitaria urbana	Profesor Martin Melosi, director del Centro para la Historia Pública, Universidad de Houston, EEUU
10.15	¿Qué hay de significativo en el patrimonio del agua? Estudio comparativo del TICCIH sobre la industria del agua	James Douet, TICCIH
10.45	Tecnología preindustrial para el abastecimiento de agua: Augsburg, Alemania	Rolf Höhmann, Büro für Industriearchäologie, Alemania
11.30	<i>Café</i>	
12.00	Abastecimiento, almacenamiento y acceso al agua en ciudades preindustriales: Estambul	Profesor Noyan Dinçkal, Universidad de Siegen, Alemania
12.45	Infraestructura de aguas y residuos en la ciudad industrial: Barcelona	Dr. Manel Martín, catedrático del Departamento de Educación, España
13.30	<i>Almuerzo</i>	
14.30-15.00	<i>Sesión de pósteres</i>	
15.00	Transferencia de tecnología y arquitectura del agua: Buenos Aires	Dr. Jorge Tartarini, director del Museo del Agua, Palacio de las Aguas Corrientes, Argentina
15.45	El patrimonio del tratamiento del agua: Praga	Dra. Šárka Jiroušková, administradora de la Antigua Depuradora de Bubeneč, República Checa
16.30	Mesa redonda: preguntas y debate	Stephen Hughes, secretario del TICCIH, y ponentes
17.45-18.00	Clausura	James Douet, TICCIH
18.00 - 19.00	<i>Visita guiada al Museu Agbar de les Aigües y Central Cornellà</i>	Personal del museo
19.00 - 20.00	<i>Refrigerios</i>	
19.30-20.00	<i>Sesión de pósteres</i>	

Sábado 14 de abril

9.00-14.00 Visita guiada

- Torre de les Aigües del Tibidabo
- Máquina de vapor y central de bombeo en la Casa de les Aigües, Montcada
- Torre de les Aigües del Besòs, Poble Nou