

INSCRIPCIÓN

Cuota de Inscripción: **50 €**

Jubilados, Personas Desempleadas y Estudiantes: **Gratuita**

La inscripción debe realizarse **únicamente** a través de la página web:



Forma de Pago: Ingreso en cuenta del Banco Caminos ES22 0234 0001 03 9021075809, SWIFT: CCOCESMM a favor del Comité Nacional Español de Grandes Presas **indicando en el concepto el nombre de la persona inscrita** (remitir justificante del pago a la Secretaría Técnica del Comité Nacional Español de Grandes Presas), o con Tarjeta de Crédito al inscribirse a través de la página web de SPANCOLD.

Las inscripciones deberán realizarse antes del lunes 23 de abril de 2018.

Secretaría Técnica

Begoña Suárez Castro

C/ Jenner, 3. 1º Dcha. – 28010 – Madrid

Telf. 91 553 71 43 / 53 – Fax: 91 533 89 86

E-mail: comunicacion@spancold.es

ORGANIZAN:



CON LA COLABORACIÓN DE:



LUGAR DE CELEBRACIÓN

Sala Agustín de Betancourt

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

C/ Almagro, 42 – 28010. Madrid



PRESAS Y ENERGÍA HIDROELÉCTRICA

MIÉRCOLES 25 DE ABRIL DE 2018

Con la colaboración de:



PROGRAMA DE LA JORNADA

| | |
|---------------|---|
| 08:30 – 09:00 | Inscripción y entrega de documentación |
| 09:00 – 09:30 | Presentación y apertura de la Jornada Liana S. Ardiles López <i>Directora General del Agua (MAPAMA)</i> José Polimón López <i>Vicepresidente del CICCP. Presidente del CTAECC</i> Ignacio Escuder Bueno <i>Presidente de SPANCOLD</i> Javier Baztán Moreno <i>Coordinador de Energía del CTAECC. Director del Comité Técnico de Presas para Energía Hidroeléctrica de SPANCOLD</i> |
| 09:30 – 10:15 | INGENIERÍA CIVIL. PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE PRESAS, CENTRALES CONVENCIONALES Y REVERSIBLES |
| 09:30 – 09:50 | Central Hidroeléctrica de la isla del Hierro Jose Luis Palencia Ortega <i>IDOM</i> |
| 09:50 – 10:10 | Identificación y viabilidad de centrales hidráulicas de almacenamiento de energía: casos de centrales reversibles en Uruguay y Marruecos Francisco Javier Enseñat Berea <i>Gas Natural Fenosa</i> |
| 10:10 – 10:30 | Aprovechamiento Hidroeléctrico Del Río Grande. Proyecto Rositas (Bolivia) Juan Ortas González <i>Eptisa</i> |
| 10:30 – 10:50 | Proyecto Hidroeléctrico Manduriacu y otros proyectos en Ecuador Francisco Javier Sánchez Caro <i>GEOprob</i> |
| 10:50 – 11:30 | MEDIOAMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO |
| 10:50 – 11:05 | Impacto del cambio climático en los recursos hídricos en España Luis Miguel Barranco Sanz <i>CEDEX</i> |
| 11:05 – 11:20 | Monitoreo ambiental de embalses para predecir el comportamiento de la calidad de las aguas Javier Agis Iglesias <i>Gas Natural Fenosa Generación</i> |

| | |
|---------------|---|
| 11:20 – 11:35 | Mitigación del crecimiento de algas en canales hidroeléctricos utilizando un nuevo mortero de recubrimiento con actividad biocida Ignacio Segura Pérez <i>Smart Engineering</i> |
| 11:35 – 12:00 | Pausa Café |
| 12:00 – 12:45 | MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN |
| 12:00 – 12:15 | Sellado de fugas en la galería de presión de la CH de Prada, España Julián Alberto Alonso Pérez <i>Enel Green Power</i> |
| 12:15 – 12:30 | Diseño seguro de hormigón para presas: prevención, diagnóstico y pronóstico de la reacción de álcali-sílice Esperanza Menéndez Méndez <i>CSIC</i> |
| 12:30 – 12:45 | Formación sobre seguridad, operación y mantenimiento de presas: algunos pensamientos prácticos Manuel G. de Membrillera Ortuño <i>Ofiteco</i> |
| 12:45 – 13:30 | INNOVACIÓN |
| 12:45 – 13:00 | Nuevo centro de control hidroeléctrico: integrando el pasado, preparándose para el futuro Luis Pertierra Fernández <i>Gas Natural Fenosa Generación</i> |
| 13:00 – 13:15 | Investigación, desarrollo e innovación para el mantenimiento de canales de agua Ana Belén Martín Vacas y Ana Millán Mattern <i>Iberdrola Generación Hidráulica</i> |
| 13:15 – 13:30 | Proyecto de ejecución de una barrera impermeable en medio granular con agua en circulación Antonio Vaquero Hernández <i>HCC</i> |
| 13:30 | Clausura de la Jornada José Polimón López <i>Vicepresidente del CICCP. Presidente CTAECC</i> |

Organiza:

Comité Técnico de Agua, Energía y Cambio Climático (CTAECC). Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (CICCP)
Comité Técnico de Presas para Energía Hidroeléctrica. Comité Nacional Español de Grandes Presas (SPANCOLD).