



XII CONGRESO

ARGENTINO DE PRESAS Y APROVECHAMIENTOS MULTIPROPÓSITO

2 al 5 SEPTIEMBRE 2026

TUCUMÁN - ARGENTINA

BOLETÍN INFORMATIVO N°1

XII CONGRESO ARGENTINO DE PRESAS Y APROVECHAMIENTOS MULTIPROPÓSITO

TUCUMÁN - 2 al 5 DE SEPTIEMBRE DE 2026



El Comité Argentino de Presas (CAP) anuncia la realización del XII Congreso Argentino de Presas y Aprovechamientos Multipropósito (CAPyAM 2026), que tendrá lugar en la ciudad de San Miguel de Tucumán, del 2 al 5 de septiembre de 2026, en el Hotel Catalinas.

INVITACIÓN

El XII CAPyAM 2026 convoca a profesionales, investigadores, organismos públicos, empresas, universidades y estudiantes a presentar sus experiencias, proyectos e investigaciones. Tu aporte es clave para fortalecer el rol de las presas en el desarrollo sostenible, la seguridad hídrica y energética, y la integración regional.





OBJETIVOS DEL CONGRESO

Este congreso tiene como principal objetivo difundir las mejores prácticas y los últimos avances tecnológicos en el campo de las presas y los aprovechamientos multipropósito. Buscamos ser un punto de encuentro para promover la innovación, la seguridad y la sostenibilidad en la ingeniería de presas y embalses.

A través de este evento, aspiramos a fomentar un valioso intercambio de conocimientos entre profesionales, empresas, organismos públicos, universidades y estudiantes. Finalmente, nuestro propósito es consolidar un espacio de debate regional e internacional, articulando esfuerzos con organizaciones clave como la Comisión Internacional de Grandes Presas (I COLD) y otras instituciones para abordar los desafíos más relevantes del sector.

ACTIVIDADES Y SEDE

- Conferencias magistrales.
- Presentación de trabajos técnicos.
- Visitas técnicas.
- Exposición tecnológica y comercial de empresas y organismos.

Sede: HOTEL CATALINAS



<https://www.hotelcatalinastucuman.com.ar/>



ÁREAS TEMÁTICAS

➤➤➤ ASPECTOS AMBIENTALES, SOCIALES Y MANEJO DE EMBALSES

Evaluación ambiental y social, gestión de cuencas y caudales ecológicos, sedimentología, operación multipropósito, normativas y gobernanza del recurso.

➤➤➤ PROYECTO, CONSTRUCCIÓN, MODERNIZACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PRESAS

Diseño hidrológico, hidráulico, estructural y sísmico. Modelos físicos y numéricos. Aspectos civiles e hidromecánicos. Innovación en materiales, metodologías constructivas y financiamiento. Rehabilitación y extensión de vida útil.

➤➤➤ OPERACIÓN, MANTENIMIENTO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Gestión de agua y energía, operación de órganos de descarga, digitalización, gemelos digitales, auscultación inteligente, monitoreo remoto y gestión de activos en el ciclo de vida.

➤➤➤ SEGURIDAD DE PRESAS Y GESTIÓN DEL RIESGO

Peligros hidrológicos, sísmicos y geotécnicos. Análisis de riesgo. Instrumentación y vigilancia. Sistemas de alerta temprana. Planes de Acción Durante Emergencias.

➤➤➤ PRESAS DE RELAVES Y SOSTENIBILIDAD MINERA

Diseño, construcción y recrecimiento. Evaluación ambiental y social. Monitoreo y probabilidad de falla. Marcos regulatorios y guías internacionales. Cierre y post-cierre.





FECHAS IMPORTANTES

Envío de resúmenes desde

30 de octubre 2025

Fecha límite de envío de resúmenes

31 de enero de 2026

Notificación aceptación de resúmenes

28 de febrero de 2026

Fecha límite de envío de trabajos completos

30 de abril de 2026

CONGRESO

2 al 5 de septiembre de 2026

Este evento constituye un ámbito único para el intercambio técnico, científico y profesional, en un contexto donde el cambio climático, la seguridad hídrica y la transición energética plantean nuevos desafíos.

¡LOS ESPERAMOS!



congresodepresas2026@gmail.com

TUCUMÁN

TIENE TODO



El XII Congreso Argentino de Presas y Aprovechamientos Multipropósito te espera en San Miguel de Tucumán en septiembre de 2026, el mes en que la ciudad se viste de rosa y amarillo con los lapachos en flor. Este congreso te ofrece la oportunidad perfecta para combinar lo académico con el disfrute de la naturaleza y la cultura del Noroeste Argentino.

Si venís acompañado, hay muchos circuitos para explorar el entorno y disfrutar de la región muy cerca de la ciudad.

El Noroeste Argentino invita a la aventura. Recorré la Ruta del Vino en Tafí del Valle y los Valles Calchaquies, su mergite en las tradiciones de pueblos históricos como Amaicha del Valle, o visitá los tesoros de Salta y Jujuy, a pocas horas de viaje, incluyendo la Quebrada de Humahuaca y Cafayate, ambos Patrimonios de la Humanidad. Septiembre es el mes perfecto para explorar la región.

TUCUMÁN TURISMO

<https://www.tucumanturismo.gob.ar/>

