



CDMX 2024

XXXII REUNIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA
XXIII REUNIÓN NACIONAL DE PROFESORES DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA

CONFERENCIA MAGISTRAL EN LA MESA TÉCNICA DE FLUJO DE AGUA Y DE CALOR EN MEDIOS POROSOS

Comité técnico FluACaMP

Ruptura de diques: escenarios y ejemplos complejos

— Conferencia en Inglés (habrá traducción simultánea) —



Rémy Tourment
INRAE

Rémy trabaja en el CEMAGREF (actualmente INRAE: Instituto Nacional de Investigación sobre Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente de Francia) desde enero de 1989, un instituto público de investigación aplicada. Su equipo de trabajo está especializado en seguridad de estructuras hidráulicas, principalmente presas. Trabajan en diques desde el invierno de 1993-1994, cuando Camarga sufrió por primera vez inundaciones grandes que implicaron fallos en los diques. De ese modo, Francia redescubrió los problemas de los diques tras más de un siglo de paz.

De 1989 a 2000, trabajó como ingeniero y estuvo a cargo de la información del laboratorio de Mecánica de Suelos (adquisición y tratamiento de datos de los ensayos); también de programas informáticos relacionados con aliviaderos de presas; además de realizar análisis de elementos finitos, monitoreos y evaluaciones de la seguridad de múltiples presas. De 2000 a 2009, Rémy se dedicó en gran medida, a trabajar en diques de protección contra inundaciones; incluyendo trabajos en el Sistema de Información de Gestión de Diques (SIRS Digues) y en métodos de evaluación de diques y análisis de riesgos. También fue responsable del diseño y la gestión de la base de datos nacional sobre presas y diques (excluyendo las presas hidroeléctricas) por parte del Ministerio de Medio Ambiente Francés. De 2009 a 2013, Rémy fue director y colaborador principal en varios proyectos de investigación relacionados con la seguridad y evaluación del rendimiento de diques, incluyendo: el proyecto francés DIGSURE, proyecto de la UE FloodProBE, análisis de riesgos de diques, y el Manual Internacional de Diques (ILH, por sus siglas en inglés International Levee Handbook).

Desde mayo de 2013, es coordinador de investigación y peritaje sobre diques en IRSTEA (Instituto Nacional de Investigaciones en Ciencia y Tecnología para la Agricultura y el Medio Ambiente). Durante su coordinación ha participado en la definición, peritaje, ejecución y/o gestión de proyectos relacionados con diques. Se desempeña como el representante del INRAE en todos los organismos relacionados con diques, incluida la Asociación de Gestores de Diques (France Digues) y el Ministerio de Ecología; también vigila todas las investigaciones relacionadas con diques y establece colaboraciones con las instituciones pertinentes.

Rémy participó en la elaboración del Manual Internacional de Diques, específicamente en la definición del alcance, es autor principal del capítulo 5 y colaborador de los capítulos 2 y 3. Ha coordinado las contribuciones de IRSTEA en la fase de redacción y fue miembro del Equipo Técnico Editorial.

Rémy es presidente del Comité Técnico LE (diques) de ICOLD y del Grupo de Trabajo Europeo sobre diques y defensas contra inundaciones; también es vicepresidente del Comité Francés de Grandes Presas. Además, es miembro del Comité Francés de Mecánica de Suelos, miembro del TC201 (Diques y bordos) de la ISSMGE y del SHF (rama francesa de IAHR). Actualmente participa en actividades relacionadas con los diques y es asesor del Comité Francés Permanente de Presas y Obras Hidráulicas.

PAGO A PARTIR DEL 16 DE JULIO DE 2024

CATEGORÍA	XXXII RNIG	XXIII RNPIG	COMIDA XXIII RNPIG	*CURSO	XXXII RNIG + CURSO
FECHA	5 AL 7 SEPT	03-SEP	03-SEP	04-SEP	3 AL 7 SEP
SOCIO	\$10,600.00	\$0.00	\$600.00	\$2,400.00	\$12,500.00
NO SOCIO	\$11,500.00	\$0.00	\$700.00	\$2,800.00	\$13,900.00
ESTUDIANTE	\$4,200.00	\$0.00	\$590.00	\$1,500.00	\$5,200.00
CAP. ESTUDIANTIL	\$3,700.00	\$0.00	\$590.00	\$1,100.00	\$4,400.00

CUOTAS MÁS IVA

* CUPO LIMITADO A 30 PERSONAS POR CURSO

PAGO ANTICIPADO HASTA EL 15 DE JULIO DE 2024

CATEGORÍA	XXXII RNIG	XXIII RNPIG	COMIDA XXIII RNPIG	*CURSO	XXXII RNIG + CURSO
FECHA	5 AL 7 SEPT	03-SEP	03-SEP	04-SEP	3 AL 7 SEP
SOCIO	\$8,700.00	\$0.00	\$500.00	\$1,800.00	\$10,200.00
NO SOCIO	\$9,500.00	\$0.00	\$600.00	\$2,200.00	\$11,400.00
ESTUDIANTE	\$3,200.00	\$0.00	\$490.00	\$950.00	\$3,850.00
CAP. ESTUDIANTIL	\$2,750.00	\$0.00	\$490.00	\$650.00	\$3,100.00

CUOTAS MÁS IVA

* CUPO LIMITADO A 30 PERSONAS POR CURSO

SEDE

Hotel Bel Air CDMX - WTC (Antes Crowne Plaza WTC)
Dakota 95, Nápoles, Benito Juárez,
03810 Ciudad de México, CDMX

DATOS BANCARIOS

Banco Inbursa
Cuenta: 50015590637
Clabe: 036180500155906375
Beneficiario: Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica A.C.

