

METNUM2013

Sesión Temática: Métodos numéricos en ingeniería de presas

La presente sesión temática quiere ser un foro para ingenieros e investigadores que aplican o desarrollan métodos numéricos para el cálculo de aspectos relacionados con el mundo de las presas.

Serán bienvenidas ponencias relacionadas a los siguientes temas:

- Aspectos de diseño, constructivos y de comportamiento
- Respuesta frente a solicitaciones sísmicas
- Respuesta frente a solicitaciones hidrológicas (sobrevvertidos, inundaciones, ...)
- Análisis de seguridad
- Análisis de riesgo
- Aspectos específicos sobre materiales, desagües, aliviaderos, válvulas, y todo tipo de reparaciones y/o rehabilitaciones.