

CONTROL HIDRÁULICO EN CONDUCCIONES

VENTOSAS Y VÁLVULAS DE REGULACIÓN



MIÉRCOLES 20 DE MAYO DE 2026

Universidad de Alicante · Salón de actos Politécnica 1
Carretera San Vicente del Raspeig s/n
03690 San Vicente del Raspeig - Alicante

Acreditaciones 09:30h – Clausura 13:15h

100 – 150 profesionales invitados

PROGRAMA TÉCNICO

APERTURA · 10:00H

Presentación de la jornada

- D. Óscar Carballo Ares · Secretario General del Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas e Ingenieros Civiles.
- D. Samuel García Villalba · Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Mistral Ross

CHARLA 1 · 10:20 H

Válvulas de regulación motorizadas

Control de presión y disipación de energía

- Parámetros de elección de válvulas de regulación
- Comportamiento hidráulico de distintas tecnologías
- Curvas de regulación y coeficientes Kv
- Cavitación y disipación de energía en válvulas

D. Axel Mateos Baugas · Ingeniero Mecánico · + 25 años en Mistral Ross

DESCANSO · 11:35 H

Coffee Break

CHARLA 2 · 12:00 H

Ventosas en conducciones

Gestión del aire en tuberías y criterios de diseño

- Formación de bolsas de aire en conducciones
- Influencia del aire en el comportamiento hidráulico
- Expulsión y purga de aire en presión / depresión
- Dimensionamiento y ubicación de ventosas
- Tipologías: simple, doble y triple efecto

Dña. Eva Fernández Calvo · Ing. Técnica Agrícola · + 30 años en Mistral Ross

CLAUSURA · 13:15 H

Clausura de la jornada

- Sr. D. Eduardo Francisco Vilchez López · Decano del Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas e Ingenieros Civiles de la zona de Alicante.

VINWORKING

Al finalizar la jornada técnica, se celebrará un vino español en un entorno distendido, concebido como espacio de encuentro entre administración, gestoras, ingenierías y empresas contratistas.

Este momento de networking permitirá a los principales actores del sector del agua en la provincia de Alicante intercambiar experiencias, generar sinergias y prolongar el debate técnico iniciado durante las ponencias.



Asimismo, el equipo técnico de Mistral Ross estará disponible para atender consultas y profundizar en las cuestiones que hayan podido surgir a lo largo de las sesiones.

Se ruega confirmar asistencia en el contacto indicado. La confirmación nos permitirá dimensionar adecuadamente el catering del networking.

Agradecemos de antemano su colaboración y quedamos a su disposición para cualquier consulta adicional.

CONTACTO

Samuel García Villalba
Desarrollo de Negocio
613 334 387 · sgarcia@mistralross.com
www.mistralross.com



ORGANIZA:



COLABORA:

