

8º EDICIÓN LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS EN LAS REDES DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO

Valencia, 8 y 9 de marzo de 2018

Presentación de la jornada

Bajo el paraguas de formación que ofrecen los másteres en *Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente*, y *Construcción e Instalaciones Industriales* de la UPV, se presenta esta nueva edición de la jornada sobre sistemas de tuberías en las redes de abastecimiento y saneamiento, que se abre al público en general como foro de intercambio de experiencias entre mundo profesional y el mundo académico.

Los objetivos de esta nueva jornada son:

- dar a conocer los sistemas de tuberías que existen en el mercado, sus características y limitaciones
- Mostrar algunas modernas técnicas de renovación, rehabilitación, y reparación de redes de conducciones
- Exponer casos prácticos de instalación de conducciones, así como el día a día de la operación y mantenimiento de estos sistemas por parte de los gestores de las redes de abastecimiento y saneamiento.

Y todo ello expuesto por los propios fabricantes, instaladores, y operadores.

Esperamos que esta nueva edición de la jornada sea tan interesante para los asistentes como lo fueron las ediciones pasadas.

COLABORAN

AENOR

AGUAS DE MURCIA
EMPRESA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MURCIA

ANDECE
ASOCIACIÓN NACIONAL
DE LA INDUSTRIA DEL
PREPARADO DE HORMIGÓN

MASA
Cables y accesorios
an *Alifax* company

FCC

global omnium
aguas de valencia

IBSTT
Asociación Ibérica de
Tecnología SIN Zanja

MOLECOR
Orienting the future

PAM
SAINT-GOBAIN

sts
TUBERÍAS EN CEMENTO

mihma

mcli

cátedra
aguas de
valencia

Inscripción

Coordinación
Gonzalo López
glpatin@upv.es

Secretaria
Departamento de Ingeniería Hidráulica y M.A.
Tlf: 96 387 76 10 dephma@upvnet.upv.es



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

PROGRAMA DE LA JORNADA

Jueves 8 de marzo. Sesión de mañana

8:45-9:00 Entrega de documentación. (Salón de grados ETSII-UPV)

9:00 Introducción a los sistemas de tuberías.

Cálculo hidráulico y mecánico de conducciones (UPV)

9:30 Sistemas de fundición dúctil (*Saint-Gobain PAM España, SA*)

10:30 Sistemas de tuberías termoplásticas (MASA)

11:15 Descanso

11:45 Conducciones de PVC orientado molecularmente (*Molecor*)

12:15 Conducciones de acero soldado helicoidalmente (*STS Tubular Systems*)

13:00 Descanso

13:15 **Certificación de sistemas de tuberías como garantía de calidad (AENOR)**

Jueves 8 de marzo. Sesión de tarde

16:00 Renovación y rehabilitación de conducciones con tecnología sin zanja (*IBSTT*)

Viernes 9 de marzo

9:30 Conducciones de hormigón para saneamiento (*ANDECE*)

10:15 Conducciones de hormigón armado y postesado para presión (*Luis Agudo*)

11:00 Descanso

11:30 Dirección y ejecución de obras de rehabilitación y renovación de redes (*FCC*)

12:30 La transformación digital del mantenimiento y gestión de las conducciones de agua (*GLOBAL OMNIUM*)

13:15 Gestión, operación y mantenimiento de tuberías para saneamiento (*EMUASA*)

Lugar de celebración

La jornada se desarrollará en el Salon de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Valencia, situada en el Edificio 4H de la UPV

Inscripción y matrícula

El importe de la matrícula es de 150 € e incluye: la asistencia a todas las sesiones, el material de las ponencias, y el certificado de asistencia a la jornada emitido por laUPV.

La inscripción se realiza *on-line* a través del Centro de Formación Permanente de la UPV <https://www.cfp.upv.es>



Más información

<http://www.fluidos.upv.es/cursos/tuberias/index.html>

glpatin@upv.es

piglesia@upv.es



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA