



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA



Jornada de presentación del

MANUAL DE TUBERÍAS DE ACERO PARA TRANSPORTE DE AGUA



Las conducciones de acero para el transporte de agua a presión tienen un uso muy extendido en todo el mundo y en toda clase de aplicaciones: abastecimientos a poblaciones, regadíos, centrales hidroeléctricas, estaciones de bombeo, trasvases entre cuencas hidrográficas, etc. Aunque hay disponible abundante literatura técnica sobre las tuberías de acero, en muchas ocasiones se trata de referencias norteamericanas destinadas al sector del gas o del petróleo que abordan aspectos específicos (soldadura, revestimientos, fabricación, etc.), no habiendo apenas bibliografía específica en castellano sobre la tecnología de estas tuberías aplicadas en particular en los sistemas de transporte de agua que abarque por completo todo el ciclo de fabricación, diseño y montaje.


Por otro lado, y en el ámbito específico de las tuberías de acero aplicadas al sector del agua, son destacables los contenidos de los cursos sobre diseño de tuberías que la Universidad de Salamanca y la Universidad Politécnica de Madrid vienen organizando desde el año 2001, en los cuales se han realizado una gran cantidad de comunicaciones de mucho rigor técnico sobre aspectos específicos de las conducciones de acero: procesos de fabricación y soldadura, control de calidad, diseño hidráulico y mecánico, revestimientos y protección catódica, piezas especiales y sus refuerzos, instalación y montaje (incluyendo aplicaciones singulares como el pipeline, montajes en galerías, instalaciones aéreas o en gran pendiente, hincas o incluso instalaciones submarinas), casos prácticos recientes, etc.

Todo lo anterior constituía una gran oportunidad para que, desde la Universidad de Salamanca, se abordara la redacción de un Manual Técnico actualizado y completo que, integrando todas esas contribuciones a los cursos y complementándolas adecuadamente, recopilara todo el estado actual del arte relativo a la tecnología de las tuberías de acero para el transporte de agua y fuera de utilidad para los profesionales que trabajan en el sector.

El libro sobre tuberías de acero objeto de esta presentación (coordinado por Luis Balairón Pérez y publicado en AENOR Ediciones) es el resultado de esta iniciativa, en la cual han participado un gran número de profesionales procedentes de empresas de ingeniería, de construcción, organismos públicos, etc., debiendo destacarse la colaboración que se ha tenido con la empresa Noksel, fabricante español líder de estas tuberías en su mercado.

Madrid, 26 de junio de 2019 – 10:00h.

Salón de actos de la Escuela de Organización Industrial EOI

Av. de Gregorio del Amo, 6, 28040 Madrid.  Vicente Aleixandre
(No se garantiza poder aparcar en el parking de la Escuela)

Asistencia gratuita. Aforo limitado

Se entregará un ejemplar del Manual en papel a los asistentes

Para consultar el programa e inscribirse a la Jornada consultar en:

www.tuberias.info

En colaboración con

