

ACTIVIDAD	EPANET: ANÁLISIS, DISEÑO Y SIMULACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA
CLAVE LOCALIDAD/EDICIÓN	2017.00.B.31 Mérida
OBJETIVO	<ul style="list-style-type: none"> • Dominar el manejo de EPANET, su entorno gráfico y el conjunto de opciones que dispone, como herramienta de gestión y cálculo. • Conocer los conceptos y fundamentos sobre el diseño y análisis de redes de agua a presión. • Caracterizar los elementos y componentes integrantes de una red de abastecimiento.
CONTENIDO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentos de cálculo introducción a EPANET. 2. Diseño y modelos de red. 3. Elementos de una red. 4. Análisis avanzado. dimensionado de redes complejas. 5. Modelos de calidad del agua. Presentación de resultados. 6. Modelos de calidad del agua. 7. Presentación de resultados.
PLAZAS	18
DESTINATARIOS	Empleados públicos de la Junta de Extremadura: Ingenieros de Caminos C. y P, Ingenieros Técnicos de Obras Públicas, Ingenieros Técnicos Agrícolas.
CALENDARIO Y LUGAR	Días 26, 27, 28 y 29 de septiembre Mérida
HORARIO	De 9:00 a 14:00 todos los días
DURACIÓN	20 horas
FINANCIACIÓN	Fondos de Formación para el Empleo de las Administraciones Públicas