ORGANIZACIÓN

Oficina de Estudios

DIRECCIÓN

Dr. Sergio Chiva

Departamento de Ingeniería Mecánica
y Construcción

COLABORA

Cátedra FACSA de Innovación
en el Ciclo Integral del Agua

ESTACIONES DE DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES (EDAR): FUNCIONAMIENTO Y EXPLOTACIÓN

Del 9 de abril al 31 de mayo de 2018

CURSO DE FORMACIÓN CONTINUADA

Oficina de Estudios

PROGRAMA

1. Introducción
2. Descripción de una EDAR
3. Funcionamiento, control y explotación de una EDAR
4. Problemas y soluciones de explotación
5. Introducción a la simulación de procesos en EDAR

PROFESORADO

Luis Basiero
Ingeniero químico y máster en Ingeniería Ambiental. Director del área de saneamiento y depuración de FACSA. Departamento de Procesos y Simulación.

Javier Climent
Ingeniero químico y máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales. Técnico de proyectos en el área de I+D+i de FACSA.

Rubén García
Investigador en Modelización y Simulación en EDAR. Ingeniero químico y Máster en Ingeniería Biológica y Ambiental. Personal de Administración y Servicios (PAS) de la Universitat Jaume **I.**

Rosario Arnau
Investigadora en Modelización y Simulación en EDAR. Licenciada en Ciencias Ambientales y Máster en Ingeniería Ambiental. Personal docente investigador (PDI) de la Universitat Jaume I.

INFORMACIÓN DEL CURS0

Destinatarios y preferencias de selección: Titulados/as universitarios/as (diplomaturas, licenciaturas, ingenierías técnicas o superiores), profesionales con experiencia y estudiantado universitario.

Fechas de realización: del 9 de abril al 31 de mayo de 2018.

Lugar de realización: CURSO ONLINE.

Número de participantes: máximo 15 alumnos/as. Plazas limitadas por estricto orden de matrícula.

Metodología: se proporcionarán transparencias junto a videos explicativos con enfoque práctico, basado en la experiencia y conocimiento de los ponentes para abordar la teoría. Se realizarán cuestiones y problemas al final de cada módulo para refrendar los conocimientos adquiridos. Durante el curso, se realizará unas actividades con un software de simulación mediante un guion de prácticas. Finalmente se realizará un test general de aprovechamiento para refrendar los principales conceptos.

Tutorías virtuales: se podrá contactar con el profesorado para resolución de dudas.

Criterios de evaluación: se realizará un test de evaluación para constatar que el alumnado ha asimilado los aspectos más importantes.

Certificación: Certificado de un curso de formación continuada de 50 horas.

Este curso cuenta con el reconocimiento de 2 créditos para grados UJI.

PREINSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA ON LINE

Hay que entrar en la web https://goo.gl/qHmA5A y grabar la preinscripción, estará accesible hasta el **23 de marzo** de 2018.

Fecha de admisión: 26 de marzo a partir de las 14h, se comunicará mediante un correo electrónico.

Periodo de pago de la matrícula: 26, 27 y 28 de marzo. El 26 de marzo se enviará un correo electrónico con un link para poder pagar con tarjeta bancaria.

Importe de matrícula: 200€

Importe reducido para estudiantado UJI y miembros Alumni-SAUJI Premium: 150€.

INFORMACIÓN

Información académica:
Sergio Chiva, schiva@uji.es

Información administrativa:
Oficina de Estudios
Centro de Estudios de Postgrado y Formación Continuada
Edificio de Rectorado. Primer piso.
Tel.: 964 387 230. estudispropis@uji.es
www.estudispropis.uji.es

HORARIO de atención al público: de lunes a viernes de 10 a 14 horas