

La Cátedra Facsa regresa a la UJI con un curso de depuración - El Mundo Castellón al Día - 20/09/2017



La Cátedra Facsa de la UJI formará en el funcionamiento de las EDAR. EL MUNDO

La Cátedra Facsa regresa a la UJI con un curso de depuración

Las sesiones, que se iniciaron esta semana, tendrán un enfoque práctico y combinarán teoría con la resolución de problemas

E. M. CASTELLÓN

La Cátedra Facsa de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la Universitat Jaume I de Castellón, a través del Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción, ha reanudado sus actividades con una nueva edición del curso «Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR): Funcionamiento y Explotación», que se prolongará hasta el próximo 27 de octubre.

Las sesiones, que han arrancado esta semana, tendrán un enfoque práctico y combinarán la teoría con la resolución de problemas. Para ello, se ha incluido el uso de un software de simulación de procesos EDAR y, además, también se con-

templa la visita a una depuradora.

El curso, impartido por expertos como el propio director de la Cátedra, Sergio Chiva; Luis Basiero, subdirector del área de Saneamiento y Depuración de Facsa; Javier Climent; técnico de I+D+i de Facsa; además de los investigadores Rubén García y Rosario Amau, permitirá al alumnado adquirir una formación práctica, eficiente y eficaz sobre explotación de EDAR.

La Cátedra Facsa de la UJI ya ha organizado otras tres ediciones presenciales y una *on line* de este curso, que tiene como objetivos capacitar a los asistentes para interpretar las diferentes unidades de proceso y tratamientos de una Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR), incidir en el estudio de los criterios de diseño y de control de proceso y explotación más significativos, además de dar a conocer los problemas de operación más habituales en este tipo de instalaciones, con el fin de estudiar las posibles soluciones.

Ante la necesidad de formar nue-

vos técnicos competentes en el campo de la depuración de aguas residuales, sector en constante crecimiento y con una continua implementación de avances tecnológicos, la formación se dirige a profesionales, titulados y tituladas universitarios y estudiantado de último curso que quieran adquirir una formación técnica práctica, de eficacia y eficiencia en gestión y explotación de EDAR (Estaciones Depuradoras de Aguas de Aguas Residuales).

Durante la formación, los participantes podrán conocer el funcionamiento, control y explotación de una estación de depuración de aguas residuales; los problemas y soluciones en el funcionamiento y, además, realizarán prácticas de simulación de procesos y visitarán una estación depuradora. Las clases serán impartidas por Luis Basiero, jefe de explotación y coordinador técnico de explotaciones del área de Saneamiento y Depuración en Facsa; y Javier Climent, ingeniero químico y personal docente de la universidad pública de Castellón.