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 contempla 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 Arnau, 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 nuevos 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.