

BP y la UJI analizan la gestión de las aguas residuales en la industria - Mediterráneo - 04/06/2019

MAÑANA TENDRÁ LUGAR LA JORNADA

BP y la UJI analizan la gestión de las aguas residuales en la industria

► La depuración y el ahorro hídrico centran las ponencias de los profesionales

► Desvelarán planes de lucha contra los microplásticos y uso de la tecnología 4.0

N. M.
nmartinez@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

Con motivo del Día Mundial del Medio Ambiente, Castellón acogerá mañana, 5 de junio, una jornada con expertos y profesionales para analizar las tendencias actuales y futuras de la gestión de aguas industriales.

El evento, organizado por las cátedras de la UJI de Facsa (en Innovación en el ciclo integral del agua) y BP (de Medio Ambiente Industrial), dará comienzo a las 9.15 horas en el salón de actos del Edificio de Doctorado y Consejo Social de la UJI (FUE).

La inauguración correrá a cargo del director general de Facsa, José Claramonte; la jefa de Calidad y Medio Ambiente de BP Oil España SAU, Celia Casagrande; así como el responsable de la Cátedra BP de la UJI, Eliseo Monfort, y su homólogo para la Cátedra de Facsa, Sergio Chiva.

Durante el seminario expondrán el caso de la refinería BP Oil de Castellón, como ejemplo en la gestión integral del agua, al tiempo que ahondarán en otros aspectos, como la aplicación de la tecnología de membranas a efluentes industriales y urbanos, o la presencia de microplásticos.



► Imagen aérea de la ciudad de Castellón y de las empresas ubicadas en la zona del recinto portuario del Grau.

Jornada sobre Aguas Residuales Industriales ACTOS PARA MAÑANA

09.30	Inauguración de la jornada José Claramonte - Director general de FACSA Celia Casagrande - Jefa de Calidad y Medio Ambiente BP Oil España Eliseo Monfort - Cátedra BP de Medio Ambiente Industrial de la UJI Sergio Chiva - Cátedra FACSA de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la UJI
09.40	CSI-Vertidos: Control, Seguimiento e Inspección de vertidos industriales en los sistemas de saneamiento Francisco Escribano - Jefe del Dpto. de Vertidos Industriales de EPSAR
10.20	La gestión integral del agua en la industria Javier Donato - Director de SITRA
10.50	Pausa café
11.30	La gestión integral del agua en la industria: el ejemplo de la refinería de BP en Castellón Celia Casagrande - Jefa de Calidad y Medio Ambiente BP Oil España
12.00	Cuantificación de microplásticos, un problema sin resolver Antonio Rosado - Director Técnico Atmósfera y Suelos Contaminados de IPROMA
12.30	Aplicación de la tecnología de membranas a efluentes industriales y urbanos Mª Isabel Alcaina - Catedrática de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV)
13.00	Clausura de la jornada

En definitiva, los ponentes expondrán las estrategias de reducción de impacto ambiental en el ciclo integral del agua, en BP Oil, la Entidad Pública de Saneamiento de Aguas Residuales de la Comunidad Valenciana (Epsar), Sitra, Iproma o la Universidad Politécnica de Valencia (UPV).

La primera intervención analizará la evolución en la depuración de aguas, el impacto de los vertidos y la localización de focos de contaminación. En la gestión del agua, se detallará el uso de la tecnología 4.0 para la toma de decisiones. Asimismo, BP explicará sus necesidades de agua (proceso de refrigeración, producción de vapor y lavado de gases) y las acciones que realiza para minimizar su consumo. Otro punto tratará de la lucha contra los microplásticos y los avances del grupo de investigación Prometeo. ≡