

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Los hidrocarburos no convencionales, una **nueva revolución energética**

● El geólogo Francisco Hernández Ortiz ofrece una conferencia en la que analiza los beneficios y características de estos recursos

Redacción

El geólogo de Repsol E&P, Francisco Hernández Ortiz, ha impartido este lunes, 16 de mayo, en la Sala de Grados del Aulario IV de la Universidad de Almería, la conferencia Tipos y características de los hidrocarburos no convencionales: una revolución energética en marcha, a la que han acudido decenas de alumnos de la UAL y que ha estado organizada por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Deportes.

En ella, Francisco Hernández Ortiz, ha explicado que los hidrocarburos no convencionales van más allá del fracking, una nueva técnica de extracción, y que "son una nueva revolución energética. Creo que es importante conocerlos, sobre todo en el ámbito universitario ya que esta revolución energética tiene una base tecnológica fundamental. Si no hubieran existido las nuevas tecnologías no habría hidrocarburos no convencionales".

Además, ha señalado que esta revolución energética se debe a que "los hidrocarburos no convencionales han prolongado las reservas de hidrocarburos para bastante tiempo, incluso me atrevería a decir que algún que otro siglo más, y también están asegurando la producción de energía a unos precios asequibles. Tan importante es tener acceso a la energía como que sea lo más limpia posible y barata".

En cuanto a la situación de los hidrocarburos no convencionales en España, Francisco Hernández Ortiz, ha explicado que



El geólogo de Repsol E&P, Francisco Hernández.

La charla ha estado organizada por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria

"en España el desarrollo es cero, igual que en el de los hidrocarburos convencionales, es decir, los clásicos, solamente tenemos una pequeña explotación en mar en Tarragona y otra en Burgos. Y en los convencionales pasa tres cuartos de lo mismo, te-

nemos unos pequeños yacimientos en el norte de España, pero es muy complicado técnicamente poder explotarlos. Fuera de España hay una revolución energética, pero no aquí no hay demasiado futuro".

Una situación que deja a España al margen de esa revolución energética que se vive en otros países, pero no de los beneficios de la misma ya que, asegura el geólogo de Repsol E&P, "al ser los hidrocarburos una materia prima global, de su precio más barato se beneficia también España".

Alejandro Elorrieta, premio al mejor trabajo final de Grado

Redacción

El Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales de Almería, Cogitial, ha otorgado este año el premio al 'Mejor Trabajo Fin de Grado de los alumnos de Almería' a Alejandro Elorrieta Rodríguez, por su trabajo Modelado y control cinemático de un brazo robótico de tres grados de libertad. Alejandro Elorrieta Rodríguez ha mostrado su alegría por el reconocimiento que le otorga el colectivo profesional.

Este reconocimiento, que ha alcanzado en este curso su octava edición, se dio a conocer en el marco de la celebración de puestas de Insignias a los alumnos de la promoción de la titulación de grado en Ingeniería Industrial, Mecánica, Electrónica y Química Industrial de la Universidad de Almería, y cuya dotación económica ha sido entregada recientemente por el decano-presidente del Cogitial, Francisco Lores, en la sede colegial.

El jurado, compuesto por el propio decano, Francisco Lores; por el director de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, Antonio Giménez; y el secretario y el vocal de Cogitial, Juan José López y Juan Ramón Rodríguez, valoró positivamente tanto el contenido, como la originalidad, utilidad y presentación del trabajo, destacándolo sobre los otros dos finalistas: Diseño y construcción de mecanismos mediante técnicas de impresión 3D con fines didácticos de Ramón Jesús Gavilán Román y Estimación de la distribución de flujo radiante en un receptor a partir de la caracterización geométrica de un sistema de concentración solar de Alberto Flores Martínez.

Preparan para septiembre el I Congreso de biodiversidad y conservación

Redacción

La Universidad de Almería, el Centro Andaluz para la Evaluación y Seguimiento del Cambio Climático colaboran con Nature and Oceans of Americas y el Jardín Botánico de la Universidad "Marta Abreu" de las Villas, Cuba, para organizar un espacio para la "Divulgación y transferencia del conocimiento entre los distintos sectores de la sociedad", grupos de investigadores, gestores, conservacionistas, periodistas ambientales y público en general.

Marga López, una de las organizadoras de Conserbio, el I Congreso de Biodiversi-

Almería ha sido la elegida por ser uno de los enclaves con mayor biodiversidad

dad y Conservación de la Naturaleza, explica que "hemos elegido Almería por ser uno de los enclaves españoles donde mayor biodiversidad encontramos en sus ecosistemas. La Universidad de Almería es el espacio ideal por estar abierta al mar y muy próxima a espacios únicos en el mundo y con una gran riqueza ambiental como el Desierto de Tabernas, Punta Entinas-Sabinar y el Parque Natural de Cabo de Gata Níjar".

Desde la organización han recordado que se pretende que sea "un espacio de encuentro, de puestas en común, de creación de sinergias y eso solo se consigue si damos la posibilidad de entablar debates y relaciones personales entre los asistentes".

TABLÓN DE ANUNCIOS

Visita al Jardín Botánico El Albarinar de Rodalquilar

La Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Almería invita a profesores, alumnos y a todas las personas que estén interesadas a visitar el próximo miércoles, 18 de mayo, el Jardín Botánico 'El Albarinar' de Rodalquilar. Hay 50 plazas disponibles que se cubrirán por riguroso orden de inscripción. Está previsto que la sa-

lida tenga lugar a las 09:00 horas desde la rotonda frente al mar de la Universidad de Almería.

XV Festival de Música Renacentista y Barroca de Vélez Blanco

Se abre el plazo de matrícula para los Talleres musicales y el Seminario Internacional de Historia del XV Festival de Música Renacentista y Barroca de Vélez Blanco. Realiza tu prescripción online, hasta el próximo 20 de Julio



Salas de estudio para reforzar la sala 24 horas

Ante la alta ocupación que se está produciendo en la Sala de estudio 24 horas, se va a proceder a la apertura de las salas de estudio del EDIFICIO CAE los próximos fines de semana, 14, 15 y 21, 22 de mayo. Si fuese necesario por la demanda, se abrirán también las aulas del semisótano del EDIFICIO CITIC. Horario de 08:00 a 22:00 horas. A partir del día 23 de mayo entrará en vigor la

apertura de las salas de estudio para el periodo de exámenes.

Conferencia de Julián Casanova este miércoles

A las 11 horas en el Aula Magna del edf. C de Humanidades tendrá lugar la conferencia 'Leer Historia, escribir Historia: lecciones básicas sobre el oficio del historiador, impartida por Julián Casanova, Catedrático en Historia Contemporánea de la Universidad de Zaragoza.