



EDUCACIÓN | UNIVERSIDAD

Nuevo ciclo divulgativo en la Politécnica

Las conferencias 'Ingeniería en la sociedad actual' comenzarán esta misma semana con una cita dedicada a la mitigación del cambio climático el miércoles y una jornada técnica sobre drones el viernes

BEATRIZ MAS / ÁVILA

Dos primeras citas sobre cambio climático y drones darán comienzo esta misma semana al ciclo de conferencias 'Ingeniería en la sociedad actual' que pone en marcha la Escuela Politécnica Superior de Ávila entre los meses de febrero y mayo. Será a través de conferencias y jornadas técnicas en las que se abordarán contenidos relacionados con geomática, minería, ingeniería civil o georreferenciación, dentro de campos completamente vinculados a la formación que se imparte en esta escuela universitaria.

Lo que se pretende con esta convocatoria, según informan desde la propia escuela, es hacer visible el papel fundamental y necesario de la ingeniería en la sociedad para lo cual también algunas de las conferencias estarán dentro de jornadas técnicas o se buscará la asistencia de otros expertos para realizar debates sobre los temas planteados.

Las citas del mes de febrero comenzarán el miércoles a las 11,00 horas con la conferencia 'Almacenamiento de CO2: mitigación del cambio climático', a cargo de Roberto Martínez Orío, vicepresidente de la Plataforma Tecnológica Española del CO2 y jefe del Área de Recursos Minerales del Instituto Geológico y Minero de España. En esta convocatoria se hablará sobre la necesidad de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero para garantizar la sostenibilidad de nuestra sociedad y como en ese contexto las tecnologías de captura, transporte, almacenamiento y usos y transformación del CO2 se convierten en una vía tecnológica clave dentro del abanico de posibilidades existente.



El catedrático Juan Francisco Llamas, en una edición anterior de conferencias. / ARCHIVO

El relevo lo tomará el viernes la Jornada Técnica sobre Drones con el nombre de 'Aeronaves no tripuladas: realidad o ficción'. En ella, se hablará de la reglamentación actual y el marco normativo europeo, así como sobre la evolución de los drones y sus tendencias de futuro. Se trata de una cita en la que participarán varios expertos sobre la temática.

MÁS CONTENIDOS. La geomática es el tema elegido para la cita de marzo, en este caso el día 30 a las 11,00 horas. Será gracias a Miguel Ángel Maté, investigador

del grupo Tidop de la propia Escuela Politécnica, que hablará de 'Aplicaciones de la geomática en el estudio del patrimonio cultural', abordando como en este momento hay que saber elegir y utilizar correctamente las herramientas existentes de manera que la investigación obtenga los mejores resultados posibles en temas como la protección de bienes patrimoniales, rehabilitación y conservación o gestión eficiente de los bienes.

Este mismo día a las 12,00 horas la segunda de las conferencias será 'Barruecopardo una minería moderna: éxito social y medioambiental', en la que se hablará, entre otras cosas como las nuevas empresas mineras han implementado actuaciones tendentes a compatibilizar su actividad con el entorno medioambiental y social donde se localizan. Aquí se encuentra la mina de Barruecopardo como un ejemplo de desarrollo sostenible. Esta conferencia será a cargo de Tomás Vecillas Fernández, director facultativo Saloro S.L.

Las dos últimas citas llegarán en los meses de abril y mayo. La primera de ellas, el día 29, con el director técnico de la empresa de servicios de consultoría Alcántara 09 Ingeniería Puentes Arquitectura, tratará sobre 'La ingeniería civil del BIC Fregeneda', mientras que el 7 de mayo el presidente-delegado del Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topografía de Madrid abordará los 'Certificados de georreferenciación del COIGT en la Ley 12/2015 y su ámbito del Registro de la Propiedad y el Catastro' para lo cual también se organizará una mesa redonda con expertos al terminar la conferencia.

EL APUNTE

Las charlas serán grabadas y estarán en youtube

Las charlas serán grabadas y editadas por alumnos de Comunicación Audiovisual de la Universidad de Salamanca (proyecto SUMA) y estarán disponibles para su visualización en youtube. En todo caso, la entrada es libre.

Para la Jornada Técnica sobre Drones sí que se indica que hay

que formalizar la inscripción, aunque la participación es gratuita.

Este ciclo se prolongará durante entre los meses de febrero a mayo con las diferentes conferencias, con los actos en el salón de grados de la Escuela Politécnica Superior de Ávila, normalmente en horario de mañana, comenzando a las 11,00 o las 12,00 horas excepto en la cita del mes de mayo cuando se cambia a la tarde y se llevará a cabo a las 17,00 horas.