



La ETS de Ingeniería Industrial de Béjar acerca las claves de la 'Cuarta Revolución Industrial'

REDACCIÓN / WORD

BÉJAR. La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar organiza las primeras jornadas sobre 'Industria 4.0' bajo el título 'La Industria 4.0 y la Ingeniería del siglo XXI, un acercamiento a la aplicación industrial'. En esta jornada, que tendrá lugar en la Escuela en la mañana del viernes, día 7, se pretende acercar el fenómeno y las claves de la conocida como 'Cuarta Revolución Industrial' a estudiantes, profesionales y empresarios industriales.

La actividad fue presentada ayer por el vicerrector de Investigación

y Transferencia de la Universidad de Salamanca, Juan Manuel Corchado; el director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar, Esteban Sánchez, y el profesor Javier Parra, en el Rectorado de la institución académica salmantina.

Las jornadas 'La Industria 4.0 y la Ingeniería del siglo XXI, un acercamiento a la aplicación industrial', organizadas por el profesor Javier Parra, se iniciarán a las 9:45 horas en un acto que contará con la asistencia de Esteban Sánchez, director de la Escuela, que presentará el programa formativo.

Una de las particularidades de las jornadas es que todas las ponencias serán impartidas por responsables de empresas alojadas en el Parque Científico de la Universidad de Salamanca. Esto es, en palabras del vicerrector Corchado, «un síntoma del nuevo escenario empresarial, en el que el abaratamiento de costes ha desplazado el fenómeno de la innovación de los grandes conglomerados a las pequeñas empresas», subraya.

Posteriormente, a las 10:15 horas, darán comienzo las ponencias con el organizador de las sesiones, Javier Parra, responsable también

de Inteligencia Digital en Súmate Marketing Online, que introducirá los distintos conceptos que giran en torno a la 'Industria 4.0'. A las 11:00 horas tendrá lugar la charla 'Inteligencia Artificial e Industria 4.0', a cargo de Roberto López, director ejecutivo de Artelnics, y media hora después José Abel Bote, director ejecutivo de Agrosmart Solutions, revisará las aplicaciones agrarias de la 'Industria 4.0'.

Finalmente, a las 12:30 horas, Miguel Ángel Sánchez Vidales, director ejecutivo de Mobente Gea Innovation, ofrecerá la ponencia 'Visión de negocio: una aproximación

a la generación de valor de la Industria 4.0'. La jornada se clausura a las 13 horas.

Industria 4.0

La 'Industria 4.0' es actualmente un sector en boga. Bajo este término, acuñado en el Salón de la Tecnología Industrial de Hannover (Alemania) en 2011, se comprenden multitud de conceptos relacionados de forma directa con el sector digital entendido como industria. Así, surgen términos a raíz de la también conocida como 'Cuarta Revolución Industrial', como 'Ciber fábrica' o 'Advanced Manufacturing'. Estos procesos, como es lógico, están íntimamente ligados con las grandes masas de datos generadas en las distintas fases industriales.

Estas jornadas pretenden aplicar el concepto de 'Industria 4.0' a la ingeniería, para atender a dichas necesidades.