Celebrado en la UJA el XXXIV Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG)

04/06/2025

Congreso Informática Gráfica
Temática
Investigación

El Vivero de Empresas de la Antigua Escuela de Magisterio de la Universidad de Jaén acoge, del 2 al 4 de junio, el **XXXIV Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG).** En esta cita participa más de un centenar de profesionales, entre ellos investigadores nacionales e internacionales.

Este encuentro es un foro de discusión de investigadores y profesionales de los gráficos por computador y la visualización en España, organizado por Eurographics Sección Española, asociación miembro de la Sociedad Científica Informática de España (SCIE). En esta edición, la Universidad de Jaén actúa como anfitriona de este evento en colaboración con entidades como el Ayuntamiento de Jaén y la Diputación Provincial de Jaén, y empresas del sector como Sistemas Informáticos Europeos, Ofisur, Ofiteat, Atyges, Medicalfit, AM System, entre otras.

En la inauguración del encuentro han estado el vicerrector de Formación Permanente, Tecnologías Educativas e Innovación Docente, **Francisco Roca**; el cuarto teniente de alcalde y delegado del área de Innovación y Digitalización Administrativa del Ayuntamiento de Jaén, **Luis García Millán**; los presidentes del comité organizador y profesores del Área de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Escuela Politécnica Superior de Jaén de la Universidad de Jaén **Juan Manuel Jurado** y **Juan Roberto Jiménez** o **Nuria Pelechano**, presidenta de Eurographics , entre otras autoridades.

Para Jurado Rodríguez “a partir de hoy y hasta el miércoles se reúnen en Jaén investigadores de toda España y también de diferentes países que contribuyen con sus artículos de investigación al desarrollo de la informática gráfica, la visión por computador y también la inteligencia artificial”, ha expuesto. “En el Congreso participan profesores de universidades de varios países y también se va a hablar del CETEDEX, con la puesta en valor de la importancia de esta disciplina de conocimiento dentro de este proyecto tan importante para la provincia”, ha añadido. Asimismo se destacará dónde y cómo debe estar Jaén en este ámbito del conocimiento y dónde está la punta de lanza en la informática gráfica que hoy se reúne aquí en Jaén.

A lo largo de las tres jornadas de congreso se expondrán nuevas líneas de investigación en desarrollo, ideas orientadas a conseguir una mayor incorporación de la Informática Gráfica en la educación, y desarrollos de vanguardia en el campo de las TICs.

El CEIG incluye distintas sesiones para comunicaciones de artículos y trabajos aceptados, así como la participación de varios investigadores de prestigio internacional. Además, contempla una sesión industrial en la que empresas del sector tecnológico expondrán sus productos dirigidos al procesamiento de datos, informática gráfica, la visión por computador y la Inteligencia Artificial.

En esta edición, el congreso cuenta con un panel empresarial en el que participan representantes de empresas líderes del sector tecnológico y de la informática gráfica. En este espacio, se debatirán las últimas tendencias en

la industria, incluyendo aplicaciones en inteligencia artificial, realidad virtual y simulación. Además, se abordarán los desafíos y oportunidades en la colaboración entre el mundo académico y el empresarial, fomentando el intercambio de ideas y la
creación de sinergias.

Los presidentes del Comité Organizador de este encuentro en Jaén, los profesores del área de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Jaén Juan Manuel Jurado y Juan Roberto Jiménez, han informado de que el congreso ha sido reconocido como un foro relevante para investigadores, profesionales y estudiantes en el ámbito de la informática gráfica. Jurado ha señalado que el programa incluye ponencias de destacados investigadores de ámbito internacional como Benes Bedrich (Universidad Purdue, Indiana, EE UU). “Uno de los puntos más importantes son las sesiones técnicas donde se presentarán avances en áreas como visión por computador, realidad virtual y modelado geométrico”, ha añadido. Para finalizar, se realizará una entrega de premios a los estudiantes e investigadores con mayor proyección dentro de la informática gráfica a nivel nacional.

Junto a Jurado y Jiménez, forman parte de la organización de este congreso **Francisco R. Feito**, catedrático de la Universidad de Jaén y presidente honorífico del Congreso; **Juan Carlos Torres**, catedrático de la Universidad de Granada y presidente del Congreso y **Óscar Argudo** (Universidad Politécnica de Cataluña) y **Olatz Iparraguirre** (Ceit, Universidad de Navarra), presidentes del Comité de Programa.

Enlaces relacionados

- La noticia en Diario UJA