Diez expositores internacionales y más de cien trabajos en IX Conferencia Latinoamericana de Estadística Computacional

Durante tres días la comunidad científica se reúne en la UV en el marco de la IX Conferencia Latinoamericana de Estadística Computacional, organizada por las facultades de Ingeniería y de Ciencias, los proyectos Ingeniería 2030 y Ciencia 2030, las Escuelas de Ingeniería Civil Biomédica e Ingeniería Informática, además de los institutos de Estadística y de Meteorología.

El certamen, que reúne a diez expositores provenientes de Taiwán, Hong-Kong, Francia, Estados Unidos, Brasil y Chile, recibió más de cien trabajos de investigación, y tendrá conferencias y presentaciones en el auditorio de la Facultad de Ingeniería UV y en el Centro Integral de Atención al Estudiante (CIAE).

Rodrigo Salas, académico de Ingeniería Civil Biomédica y uno de los organizadores del evento, contó que se trata de “una conferencia internacional con foco latinoamericano, reuniendo a científicos con una mirada hacia la Inteligencia Artificial (IA) y la Ciencia de Datos, para analizar cómo la Estadística Computacional puede aportar con algoritmos y métodos a resolver problemas y a mejorar aplicaciones en salud y medio ambiente”.

La conferencia se desarrolla de manera híbrida, aspecto que el académico destacó: “tenemos ciento cuarenta participantes registrados y contamos con la colaboración del Centro

Interdisciplinario de Investigación Biomédica e Ingeniería para la Salud (MEDING); el Doctorado en Ciencias e Ingeniería para la Salud, el recientemente creado Doctorado de Ingeniería, Ciencia2030, Ingeniería2030, Anillo DEMIV-OH y el Instituto Milenio IHealth. Son jornadas nutridas, donde tenemos la posibilidad de apreciar la discusión sobre el aporte de la estadística computacional y sus aplicaciones".

Alto nivel académico

Esteban Sefair, decano de Ingeniería, explicó que "contamos con estudiantes, participantes y colegas de diversas partes del mundo y me complace constatar que nuestra comunidad universitaria participe en este encuentro de alto nivel académico, el cual promueve el diálogo interdisciplinario y el avance de conocimiento en estadística computacional, ciencias de datos, e Inteligencia Artificial, en un desafío que enfrentamos todos los días".

En este sentido, el decano agradeció "a los comités organizador y científico por garantizar la calidad y rigurosidad de los trabajos. Unir esfuerzos de esta naturaleza resulta fundamental para el fortalecimiento de la investigación de calidad, en un contexto global marcado por la transformación digital y el crecimiento exponencial de la disponibilidad de los datos".

"La estadística computacional se posiciona como una herramienta clave para la toma de decisiones informadas, por medio del desarrollo tecnológico y la solución de problemas complejos en distintas áreas del conocimiento. Iniciativas de este tipo permiten compartir avances científicos y construir nuevas redes de colaboración que trasciendan las fronteras y las disciplinas", añadió.