

Carla Vairetti recibe Premio Innovación Uandes por doble



En la VIII versión del Día de la Innovación, organizada por la Universidad de los Andes (Uandes), la Dirección de Innovación premió a Carla Vairetti (en la fotografía), académica de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas e investigadora del Instituto Sistemas Complejos de Ingeniería (ISCI), por su destacada labor en la creación y transferencia de herramientas basadas en algoritmos avanzados que impactan directamente la toma de decisiones empresariales. La ceremonia contó con la presencia de autoridades como la ministra de Ciencia, Aisén Etcheverry; el gobernador metropolitano, Claudio Orrego; el vicepresidente ejecutivo de Corfo, José Miguel Benavente, y el rector de la Uandes, José Antonio Guzmán, quienes participaron de un espacio que, año tras año, acerca la investigación aplicada al mundo productivo. Las dos tecnologías que le valieron el premio a Vairetti son sistemas integrados de análisis predictivo, orientados a optimizar procesos y resultados en la industria. Una de ellas es un Decision Support System (DSS) que, a través de sofisticados modelos de reconocimiento facial, mide el tiempo que cada presentador de televisión permanece en pantalla, usando estos datos para afinar la predicción de audiencias y mejorar la toma de decisiones en torno a la programación y la publicidad. La otra innovación se centra en aplicar algoritmos avanzados de análisis y predicción a grandes volúmenes de información, permitiendo a dive