Ing. en Construcción UV realiza seminario BIM Conecta 2026 con expertos y representantes de la industria

Innovación, tecnología y colaboración entre academia e industria fue el foco del seminario BIM Conecta 2026 organizado por la Escuela de Construcción Civil de la Universidad de Valparaíso que reunió a docentes, investigadores, estudiantes, profesionales y representantes de la industria.

Así lo explicó Jorge Acevedo, docente de la carrera de Ingeniería en Construcción UV y uno de los organizadores del evento: «BIM (Building Information Modeling o Modelado de Información para la Edificación) es una metodología que incorpora tecnología, recursos y personas, la cual que aborda las distintas etapas del ciclo de vida de un proyecto, desde planificación, diseño, construcción y operación”.

“Lo que nos convoca como unidad académica son las últimas etapas de construcción y operación de activos, donde precisamente están los desafíos. Por eso necesitamos que nuestros estudiantes puedan utilizar esta metodología y que estén habilitados al momento de salir al mundo laboral”, añadió.

Sebastián Araneda, docente de la misma carrera, destacó que “el objetivo del seminario es analizar cómo se están aplicando las políticas públicas en Chile para la aplicación de la metodología BIM. Frente a eso nacen los desafíos institucionales de ponernos a la altura, entender cuál es la

estandarización y ver hacia dónde avanzan tanto en Chile, como a nivel mundial, las políticas que se están estableciendo para esta metodología en el alcance profesional, tanto para ingeniería en construcción como para arquitectura y los desarrollos, en diseño, ejecución y operación de obra".

Transformación digital

María de Los Ángeles, Caripa, directora de BIM Forum Chile, fue una de las conferencistas de la jornada. Al respecto indicó que es necesario reflexionar "sobre los desafíos que tiene Chile para implementar BIM, entender la transformación digital y cuál es la etapa en la que se encuentra el país".

«Nuestra una meta es que para el 2028 tenemos que adoptar el setenta por ciento de BIM en nuestra industria, ya que actualmente estamos en un cuarenta y seis por ciento. Entonces, este tipo de instancias fomentan y aumentan ese porcentaje. Exponer para las y los estudiantes resulta relevante, porque posiblemente para 2028 van a ser profesionales y podrán aumentar ese porcentaje", agregó.

En tanto, Andrés Jamet, director de la Escuela de Construcción Civil valoró «la realización de este tipo de instancias porque vincula los esfuerzos y las necesidades de la industria, organizaciones vinculadas al desarrollo, profesionales, académicos y de manera, muy especial a las y los estudiantes".

"Para nuestra escuela, este tipo de actividades representan una manera concreta en la que entendemos la formación universitaria, la cual debe mantener un vínculo permanente con la realidad de la industria, con sus transformaciones y con los desafíos que enfrentarán nuestros futuros ingenieros e ingenieras en construcción, ya que BIM ocupa un lugar clave en nuestra unidad académica», aseguró.