



DINOS LO
QUE PIENSAS



cartas@estrellavalpo.cl

Construir país: el valor de quienes levantan nuestro entorno

Cada obra que se levanta en nuestras ciudades —una vivienda, un hospital, un puente o una escuela— es mucho más que una estructura de hormigón, acero o madera. Detrás de cada proyecto existe el trabajo de miles de hombres y mujeres que, con oficio, conocimiento técnico y compromiso, contribuyen día a día a construir el país en el que vivimos. El Día del Trabajador de la Construcción es una instancia para reconocer el valor de quienes hacen posible el desarrollo de nuestras ciudades y territorios. La construcción es una actividad estrechamente vinculada al progreso social. A través de ella se concretan proyectos que impactan directamente en la calidad de vida de las personas: viviendas, infraestructura pública, conectividad y espacios para la educación, la salud o la cultura. En regiones como Valparaíso, con una geografía desafiante y un patrimonio urbano significativo, el desafío de construir implica también integrar desarrollo, sostenibilidad y respeto

por el entorno.

El sector, además, enfrenta transformaciones relevantes. La industria de la construcción avanza hacia la incorporación de nuevas tecnologías, metodologías de planificación más eficientes, digitalización de procesos y mayores estándares de sostenibilidad. Este escenario exige trabajadores cada vez más preparados y en este contexto, la formación técnico profesional cumple un rol clave. La industria requiere técnicos y profesionales con competencias sólidas, capaces de integrarse a equipos de trabajo y aportar soluciones concretas a los desafíos del sector. Ámbitos como la gestión de obras, la planificación de proyectos, la eficiencia energética y la construcción sustentable son hoy parte fundamental del desarrollo de la actividad. Como Escuela de Construcción, además, formamos a nuestros estudiantes para construir vínculos de confianza con los mandantes —familias, empresas privadas o instituciones públicas— comprendiendo que la construcción requiere

re profesionales éticos, responsables y altamente preparados para responder tanto a los desafíos técnicos como humanos que implica cada proyecto.

En esa línea, nuestra Escuela de Construcción se encuentra desarrollando un proyecto de innovación aplicado a la inspección técnica de obras a distancia (ITO), que busca incorporar tecnologías digitales para el monitoreo y la supervisión de proyectos constructivos, especialmente en entornos de riesgo o de difícil acceso. Esta iniciativa permite explorar nuevas formas de inspección y control de obras mediante herramientas tecnológicas, proyectando además una futura unidad de negocios vinculada a servicios de innovación para la industria.

Reconocer a los trabajadores de la construcción es también valorar el conocimiento técnico, el aprendizaje permanente y el compromiso con el desarrollo del país.

Domenico Pescara, Director de Carreras de Construcción Duoc UC Valparaíso