

ESCUELA DE CONSTRUCCION CIVIL



La Universidad del Bío Bío dio un paso de grandes perspectivas al crear el año 1982 la Escuela de Construcción Civil y poner sus actividades docentes en el ámbito de la Facultad de Arquitectura y Construcción que ya tenía una vasta trayectoria en la formación de profesionales arquitectos en esta región del país.

El hecho puede explicarse como la satisfacción de una necesidad al entregar una Carrera que no había sido atendida en la Región por la Educación Superior.

Pero hay detrás de esta voluntad la intención de ofrecer al estudiante otra forma de acercamiento a la cultura a través de la aplicación de conocimientos universales en el desarrollo de las tecnologías, las que en definitiva son los medios que dispone el hombre para prodigarse una mejor calidad de vida.

Sin restar importancia a la labor que el futuro profesional deberá ejercer en el campo empresarial y técnico de la construcción y que le es propia, se le imprimirá una especial vocación por el análisis crítico de las tecnologías de su actividad, que le permita entregar al medio soluciones acordes con la realidad regional.

Plan de estudios

En cada área, la Escuela dará al alumno el máximo de posibilidades para elegir sus asignaturas, ofreciendo mayor cantidad de créditos que los básicamente indispensables para su currículo mínimo profesional, estableciendo la Escuela cuáles son las asignaturas exigibles. El mecanismo será por la vía del requisito y de la exigencia de la asignatura terminal.

Dado que la Universidad del Bío Bío sustenta un régimen de estudios flexible, el alumno deberá ceñirse a la agrupación de las asignaturas en tres módulos que permiten el desarrollo de la Carrera por etapas, en las que se agrupan las asignaturas en

forma secuencial y que conducen a entregar líneas continuas crecientes del conocimiento, partiendo desde las ciencias básicas, preponderantes en el Módulo Básico.

En el Módulo Medio se incorporarán conocimientos de Ciencias Aplicadas, específicamente en el campo del futuro profesional. Se completan estos conocimientos con investigación y prácticas, orientadas a familiarizar al alumno con la actitud científico-tecnológica que debe prevalecer en su futura acción profesional.

Por último, el Módulo Avanzado, de franca formación profesional e integrador de todos los conocimientos adquiridos, conduce a la Titulación.

La Carrera de Construcción Civil en la Universidad del Bío Bío tiene una duración de 5 años. Para cumplir con ese objetivo el alumno podrá seguir la secuencia que recomienda la Escuela para cada Módulo.

Consecuente con la formación académica y el sistema modular, el alumno de Construcción Civil, al cerrar cada uno de los módulos, conforma un currículo que le conduce a Pre-Grado en Construcción para el Módulo Básico y el Grado Académico de Bachiller en Ciencias de la Construcción al completar el Módulo Medio. Con la terminación del Módulo Avanzado, junto con recibir el Título Profesional que lo acredite para el ejercicio profesional de acuerdo a la ley, la Universidad le permite acceder al grado académico de Licenciado en Construcción, lo que le da derecho a postular su perfeccionamiento académico en grados de Magister y Doctor en su disciplina.

La Escuela tiene actualmente una matrícula de 240 alumnos y se cursan asignaturas que corresponden al 5° semestre de la carrera.

CESAR PALACIOS MONTTI
DIRECTOR ESCUELA CONSTRUCCION CIVIL

