



Facultad de Arquitectura, Animación, Diseño y Construcción

CONSTRUCCIÓN CIVIL

Diurno

MALLA CURRICULAR	AÑO 1 SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	AÑO 2 SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	AÑO 3 SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	AÑO 4 SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	AÑO 5 SEMESTRE 9
	● Matemática General	● Física	● Cálculo Diferencial	● Cálculo Avanzado	● BIM para la Construcción	● Instalaciones Sanitarias y Gas	● Dirección de Empresas Constructoras e Inmobiliarias	● Electivo de Especialidad I	● Electivo de Especialidad II
● Geometría	● Álgebra	● Topografía	● Estadísticas para Construcción	● Cubicaciones y Análisis de Costos	● Gestión en Edificación en Altura	● Planificación y Programación de Obras	● Sistema de Gestión	● Responsabilidad Social y Ética	
● Comunicación en Obra	● Tecnología de la Información	● Planimetría Digital	● Prevención de Riesgos en la Construcción	● Maquinarias y Movimiento de Tierra	● Instalaciones Eléctricas	● Marco Legal de la Construcción	● Obras Viales Urbanas	● Evaluación de Proyectos	
● Introducción a la Construcción	● Construcción I	● Construcción II	● Física en la Edificación	● Metodología de la Investigación	● Taller de Costos	● Administración y Contabilidad de Obra	● Obras Civiles	● Taller de Integración	
● Taller Interpretación de Planos	● Materiales de Construcción	● Tecnología del Hormigón	● Diseño Estructural	● Mecánica de Suelos	● Estructuras I	● Estructuras II	● Construcción Sustentable y Eficiencia Energética		
	● Práctica I Estival		● Práctica II Estival	● Eficiencia Energética de la Edificación	● Práctica III Estival	● Inspección Técnica de Obras	● Práctica IV Estival		

● Ámbito General ● Ámbito Profesional ● Ámbito Disciplinario ● Ámbito Práctico

Contenido y mallas sujetas a cambios de acuerdo con las necesidades del campo laboral y sus exigencias. Infórmese sobre el régimen y campus en admisión.udla.cl

Título profesional:
Constructor(a) civil.

Grado académico:
Licenciado(a) en Construcción.

Exigencia para titulación:
Todas las asignaturas y las prácticas aprobadas, más Examen de Título Integrador.

Duración:
9 semestres.

Perfil de EGRESO RESUMEN

El titulado de la carrera de Construcción Civil de Universidad de Las Américas es un profesional capaz de aplicar su conocimiento disciplinar de modo pertinente en el contexto laboral. Está capacitado para formular, planificar, gestionar y controlar proyectos de construcción en empresas públicas y privadas, tanto nacionales como internacionales, con un manejo claro del conocimiento disciplinar, pudiendo aplicarlo de modo pertinente en el contexto laboral.

Su actuar está fundamentado en los principios éticos de la profesión, demostrando un compromiso social y ciudadano al interior de las comunidades con las que se relaciona. Además, gracias a su formación integral, es capaz de utilizar herramientas digitales y de investigación que le permiten perfeccionarse y desenvolverse en el actual mundo laboral.

Asimismo, se destaca por su capacidad para actuar en distintos ámbitos profesionales dentro de una obra o una gerencia de proyectos, ya sea como parte de una empresa constructora, una inmobiliaria o como inspector técnico de obras.

Finalmente, el titulado de Construcción Civil de Universidad de Las Américas ejercerá su labor respetando la normativa vigente e incorporando en su trabajo las herramientas computacionales adecuadas para su ejercicio profesional. También será capaz de desempeñarse como empresario en obras de edificación, hidráulica y de vialidad.



¿Por qué estudiar CONSTRUCCIÓN CIVIL en Universidad de Las Américas?

- Salidas a terreno desde el primer semestre y prácticas desde el segundo año en obras, oficinas e instituciones, permitiendo que los alumnos se relacionen tempranamente con el medio laboral.
- Laboratorios y equipamiento de última generación para la experimentación en el área de las ciencias de la construcción, geodesia y sistemas constructivos.
- Sello innovador aplicado al desarrollo de la edificación sustentable, el emprendimiento y la implementación de nuevas tecnologías en la construcción.
- Excelente infraestructura y equipamiento para la formación práctica de nuestros profesionales.
- La carrera cuenta con un 84% de empleabilidad en el primer semestre de egreso según la encuesta Mi Futuro, subiendo a un 88% en el segundo semestre de egreso.

Campo OCUPACIONAL

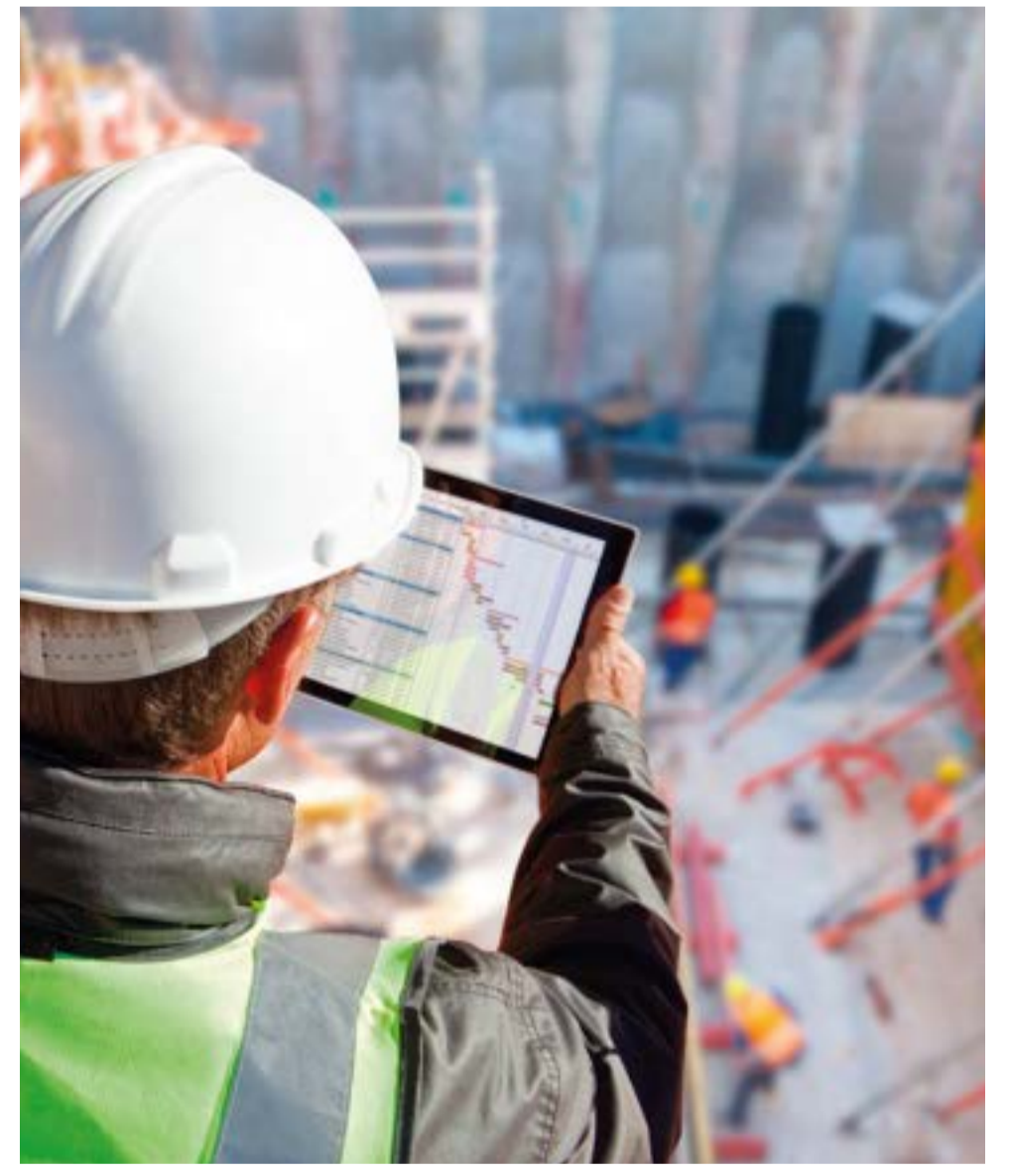
Los ámbitos de desarrollo para este profesional son los siguientes:

Gestión de proyectos: relacionado con la capacidad de formular, planificar, ejecutar y evaluar proyectos de construcción de distinta índole, teniendo conciencia del impacto que tiene en la comunidad su trabajo y del comportamiento ético que implica su profesión.

Asesorías y emprendimientos: relacionado con la capacidad de desarrollar asesorías y consultorías concerniente a los proyectos u obras de construcción y a su capacidad de desarrollar emprendimientos y administrarlos exitosamente para que participen de la industria de la construcción.

Innovación tecnológica aplicada a la construcción: relacionado con la formación técnica y de autoaprendizaje para abordar la implementación de nuevas tecnologías en proyectos y obras de construcción, teniendo como foco el desarrollo de construcción sustentable, la innovación tecnológica y la industrialización de las faenas de construcción.

Investigación: relacionado con la capacidad de efectuar estudios y ensayos que aporten al desarrollo de la construcción.



Requisitos de ADMISIÓN

Universidad de Las Américas es parte del Sistema de Acceso a la Educación Superior, por lo cual debes cumplir con los siguientes requisitos:

- Contar con pruebas de admisión vigentes, haber rendido las pruebas obligatorias (Competencia Lectora y Competencia Matemática M1) y al menos una prueba electiva (Ciencias y/o Historia y Ciencias Sociales).

- Tener un puntaje promedio mínimo de 458 puntos en las pruebas obligatorias; o tener un promedio de Notas de Enseñanza Media que los ubique dentro del 10% superior de su promoción.

- Postular a Universidad de Las Américas a través del Sistema de Acceso a la Educación Superior en acceso.mineduc.cl

Revisa requisitos y vías de Admisión Especial en admisión.udla.cl/admisión-especial/. Cupos limitados.

ACREDITACIÓN 5 AÑOS	UNIVERSIDAD ADSCRITA A GRATUIDAD CARRERAS PRESENCIALES	MÁS DE 90% DE ACADÉMICOS REGULARES CON POSTGRADO	MÁS DE 50 CONVENIOS CON UNIVERSIDADES INTERNACIONALES
MÁS DE 30 MIL ESTUDIANTES	36 AÑOS DE TRAYECTORIA	MÁS DE 79 MIL EGRESADOS	BECAS HASTA 100% DEL ARANCEL

SIAE SISTEMA INTEGRADO DE APOYO AL ESTUDIANTE

Universidad de Las Américas te apoya en tu vida universitaria. Primero, haciendo un diagnóstico de tus habilidades y conocimientos; luego, ofreciéndote talleres de inducción en áreas vinculadas con tu carrera, poniendo a tu disposición asignaturas de nivelación, tutorías académicas, talleres de técnicas de estudio, actividades extraprogramáticas, entre otros.

Más información en siae.udla.cl

SANTIAGO CAMPUS PROVIDENCIA Av. Antonio Varas 929 ☎ Manuel Montt	CAMPUS SANTIAGO CENTRO Av. República 71 ☎ República	CAMPUS MAIPÚ Av. 5 de Abril 0620 ☎ Plaza de Maipú	CAMPUS MELIPILLA José Massoud Sarquis 482 (Ex 533)	CAMPUS LA FLORIDA Av. Walker Martínez 1360	CONCEPCIÓN CAMPUS CHACABUCO Av. Chacabuco 539	CAMPUS EL BOLDAL Av. Jorge Alessandri Rodríguez 1160	VIÑA DEL MAR CAMPUS LOS CASTAÑOS 7 Norte 1348
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------

Horario de atención: lunes a viernes de 9:00 a 20:00 horas. Sábado de 9:00 a 14:00 horas.