

# Estudia Ingeniería en Construcción Mención Gestión de Obras (Para Técnicos del Área)

## Programa Continuidad de Estudios

ONLINE

**Título Profesional:** Ingeniero/a en Construcción Mención Gestión de Obras

**Grado Académico:** Licenciado/a en Ingeniería Aplicada

### Perfil de egreso

El/la Ingeniero/a en Construcción Mención Gestión de Obras de la Universidad de Aconcagua, es un profesional preparado para gestionar los procesos de diseño, planificación y control de diversos tipos de obras en un marco de construcción sustentable. Se comunica de manera efectiva y trabaja en equipo, resguardando la ética de sus acciones para el cumplimiento de objetivos, ejerciendo liderazgo y capacidad para la resolución de problemas, participando en espacios laborales y sociales promoviendo el desarrollo humano sostenible y el respeto por los derechos humanos.

### Campo ocupacional

El/ Ingeniero/a en Construcción Mención Gestión de Obras de la Universidad de Aconcagua se puede desempeñar en el ámbito público y privado, en:

- Empresas constructoras, mineras, inmobiliarias, consultoras y asesoras de la especialidad, así como en departamentos de ministerios y municipalidades.
- La industria de materiales para la construcción, entre otros.
- El ejercicio libre de la profesión.



TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TRIMESTRE 5	TRIMESTRE 6	TRIMESTRE 7	TRIMESTRE 8	TRIMESTRE 9	TRIMESTRE 10
INGLÉS TÉCNICO	TOPOGRAFÍA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	RESISTENCIA DE MATERIALES	ECUACIONES DIFERENCIALES	CÁLCULO ESTRUCTURAL	ECONOMÍA GENERAL	LEGISLACIÓN AMBIENTAL Y DE LA CONSTRUCCIÓN	DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	PROYECTO DE TÍTULO
ÁLGEBRA	HORMIGONES	CÁLCULO	MECÁNICA DE SUELOS	MECÁNICA DE FLUIDOS Y TERMODINÁMICA	CONTROL DE HORMIGONES Y ACEROS	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	CONSTRUCCIONES HIDRÁULICAS	MÉTODOS DE OPTIMIZACIÓN	GESTIÓN Y CONTROL DE OBRAS
FÍSICA GENERAL	INSTALACIONES GENERALES	FÍSICA SUPERIOR	TOPOGRAFÍA APLICADA	OBRAS VIALES, PUENTES Y TÚNELES	SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA CONSTRUCCIÓN	CUBICACIÓN Y PRESUPUESTOS DE OBRAS	EMPRENDIMIENTO INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA	CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE	METODOLOGÍA Y PLANIFICACIÓN BIM
	DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA		OPTATIVO I		DESARROLLO HUMANO SOSTENIBLE		OPTATIVO II		DEONTOLOGÍA PROFESIONAL