



Técnica o Técnico en Construcción

San Felipe

Título: Técnico o Técnica de Nivel Superior en Construcción

Duración: Cinco semestres, incluida Práctica Profesional

Modalidad: Vespertina

Perfil

El Técnico o Técnica de Nivel Superior en Construcción de la Universidad de Playa Ancha gestiona la ejecución de partidas de obra gruesa y obras civiles, supervisa integralmente terminaciones y obras complementarias, desarrolla procesos de cubicación, presupuestos y planificación de obras, e implementa procedimientos y sistemas de seguridad, gestión de calidad y sostenibilidad en la obra, liderando equipos, optimizando recursos y asegurando la calidad, la eficiencia productiva y el cumplimiento de planos, especificaciones técnicas y normativas vigentes. Demuestra autonomía, pensamiento crítico, compromiso ético y capacidad para promover ambientes laborales seguros, inclusivos y responsables, respondiendo a los desafíos actuales del sector construcción y contribuyendo al desarrollo sostenible del entorno construido.

Campo laboral

El campo laboral del egresado o egresada del Instituto Tecnológico de la Universidad de Playa Ancha (UPLA), está constituido principalmente por empresas constructoras, ya sea de edificación o de obras civiles, instituciones del sector público y privado, empresas proveedoras de insumos y servicios, materiales y equipos para la construcción; y en el libre ejercicio de la profesión como contratista.



Técnica o Técnico en Construcción

Requisitos:

- > Licencia de Enseñanza Media (fotocopia legalizada o web Mineduc)
- > Concentración de notas de Enseñanza Media (original o web Mineduc)
- > Fotocopia Cédula de Identidad



Primer año

Primer semestre

- > Procesos Constructivos de Obra Gruesa
- > Taller de Construcción de Obra Gruesa
- > Introducción a las Matemáticas
- > Taller de Dibujo e Interpretación de Planos de Construcción
- > TIC para la Vida Académica
- > Comunicación Oral y Escrita en Español

Segundo semestre

- > Física Aplicada a la Construcción
- > Procesos Constructivos de Terminaciones
- > Taller de Construcción de Terminaciones
- > Geometría y Cubicación
- > Legislación y Prevención de Riesgos en la Construcción
- > Lengua Extranjera Oral y Escrita (Inglés) – Nivel Elemental

Segundo año

Tercer semestre

- > Obras Civiles y Viales
- > Comportamiento de Estructuras en la Construcción
- > Tecnología del Hormigón y Control
- > Taller de BIM
- > Costos y Presupuestos en la Construcción
- > Topografía de Obras de Construcción

Cuarto semestre

- > Instalaciones en Edificación
- > Taller de Instalaciones en Edificación
- > Proyección Laboral e Innovación
- > Planificación, Control de Obras y Sostenibilidad en la Construcción
- > Práctica de Intervención Supervisada
- > Sello Upla

Tercer año

Quinto semestre

- > Trabajo de Titulación
- > Práctica Técnico Profesional
- > Formación Complementaria



upla.cl/institutotecnologico

  Admisión Upla
admision@upla.cl