



Colegio Técnico Profesional de Aserrí

CONSTRUCCIÓN
CIVIL



CONSTRUCCIÓN **CIVIL**

Aptitudes requeridas:

1. Colaboración o Trabajo en equipo
2. Proactividad
3. Disciplina
4. Compromiso
5. Capacidad Analítica

La especialidad de Construcción Civil basa su conocimiento entre el desarrollo de la teoría y la práctica. La mayor parte de la teoría es necesaria complementarla con su respectiva práctica de campo como, por ejemplo, el diseño y elaboración de una mezcla de concreto, la nivelación de un terreno con equipo de topografía, el uso de las herramientas de taller como el taladro, las sierras, el esmeril, etc.

También se refuerza mucho el conocimiento en el área de presupuestos de obras con cursos externos (INA), esta Subárea es de suma relevancia ya que muchos de los empleadores buscan Técnicos especializados en presupuestos.

La construcción es un área que siempre está en constante cambio, posee un alto grado de empleabilidad y da un gran apoyo a personas jóvenes que quieran formar parte de esta.

Salida laboral:

- Desempeño en Instituciones Públicas y Privadas
- Realiza diseños y dibuja planos de construcción.
- Asiste al Ingeniero Director o Residente en las construcciones y maneja inventarios de bodega de construcciones como administrador.
- Realiza tramitología en Instituciones como Municipalidades, CFIA, AyA, Ministerio de Salud, Bomberos, etc.
- Asiste a profesionales en Ingeniería y Arquitectura en sus labores.
- Prepara presupuestos de obras, desde casas hasta edificios, así como su programación.
- Asiste a empresas relacionadas con el control de calidad de los materiales de construcción, como laboratorios de ensayos de calidad.
- Asiste a empresas relacionadas con el desarrollo de proyectos viales, en control de calidad, diseño de vías y transportes.
- Ejecuta labores de auxiliar de Topografía en todas sus funciones

Malla Curricular:

SUB-ÁREA	NÚMERO DE HORAS POR NIVEL		
	Décimo	Undécimo	Duodécimo
Construcción de obras civiles	12	12	12
Presupuesto y herramientas informáticas de obras civiles.	6	6	6
Dibujo técnico	4	4	4
English for Communication	2	2	2
TOTAL	24	24	24