



TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN CONSTRUCCIÓN MENCIÓN EFICIENCIA ENERGÉTICA

El **Técnico de Nivel Superior en Construcción Mención Eficiencia Energética**, está preparado para desempeñarse en la ejecución, supervisión y administración de los recursos materiales y humanos de una obra de construcción prestando apoyo directo a otros profesionales del área. Puede dirigir el proceso constructivo en sus etapas de programación y administración y es capaz de presupuestar obras, realizar trazados, controlar faenas específicas de construcción y cubicar e interpretar planos, ejecutando sus labores de acuerdo con estándares de calidad y con criterios de eficiencia energética. Es capaz de alcanzar elevados niveles de desempeño en ambientes colaborativos y seguros de trabajo, por su positivismo y capacidad para enfrentar los problemas como desafío, en un contexto regional, nacional o global. Su consciencia social y comportamiento ético lo proyectan como un profesional íntegro y comprometido con el desarrollo de su región.

DURACIÓN: 5 SEMESTRES
INCLUIDA PRÁCTICA Y PROCESO DE TITULACIÓN

MODALIDAD: TRADICIONAL / WORKCLASS
JORNADA DIURNA JORNADA VESPERTINA

1 SEMESTRE

2 SEMESTRE

3 SEMESTRE

4 SEMESTRE

5 SEMESTRE

COMPETENCIAS DISCIPLINARES

INTRODUCCIÓN A LA CONSTRUCCIÓN

TALLER DE CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE I

TALLER DE CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE II

OPERACIÓN Y MANTENCIÓN DE EDIFICACIÓN SUSTENTABLE

EQUIPOS Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN DE OBRA

TALLER DE TOPOGRAFÍA

METODOLOGÍA Y PROCESO DE LA INFORMACIÓN EN CONSTRUCCIÓN

PROCESOS CONSTRUCTIVOS SUSTENTABLES

TALLER DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA CONSTRUCCIÓN

TALLER DE EFICIENCIA ENERGÉTICA APLICADA A LA CONSTRUCCIÓN

PREVENCIÓN DE RIESGOS Y GESTIÓN DE CALIDAD

ELECTIVO DISCIPLINAR I O INGLÉS III

ELECTIVO DISCIPLINAR II O INGLÉS IV

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

NIVELACIÓN MATEMÁTICA

TIC

COMPETENCIAS SELLOS

TALLER APRESTO LABORAL

TALLER DE INSERCIÓN LABORAL

ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

TALLER DE PROYECTO APLICADO

ECONOMÍA PARA EL DESARROLLO REGIONAL

TALLER DE COMUNICACIÓN PARA EL LIDERAZGO COLABORATIVO

INGLÉS

INGLÉS I

INGLÉS II

CERTIFICACIÓN INGLÉS TOEIC

PRÁCTICA Y PROCESO DE TITULACIÓN

VINCULACIÓN ACTIVA CON EL ENTORNO

*Los contenidos de esta malla pueden sufrir modificación. Versión Mayo 2019, consultas al Fono: 64 2200990

