

# OBJETIVO

# TECNOLOGÍA SUPERIOR EN CONSTRUCCIÓN



Formar profesionales capacitados en el ámbito de la construcción, con conocimientos técnicos y habilidades prácticas necesarios para llevar a cabo proyectos de construcción de manera eficiente y segura siendo capaces de desempeñarse de manera efectiva en el sector de la construcción, empresas constructoras, sector público o incluso emprendiendo su propio negocio en el ámbito de la construcción.

## PERFIL PROFESIONAL

El perfil profesional de un Tecnólogo Superior en Construcción incluye:



- Capacidad para interpretar y analizar planos y especificaciones técnicas.
- Conocimiento de las normas y regulaciones de construcción y seguridad laboral.
- Capacidad para coordinar y dirigir equipos de trabajo.
- Habilidades de planificación y gestión de proyectos.
- Capacidad para resolver problemas técnicos y tomar decisiones acertadas.
- Conocimientos en aspectos legales y administrativos de la construcción.
- Habilidades de comunicación efectiva y trabajo en equipo.

## HABILIDADES:

#### HABILIDADES Y COMPETENCIAS:

Manejar herramientas de soporte para el proceso constructivo de obras civiles y viales garantizando un óptimo desempeño profesional.

#### CONOCIMIENTOS TÉCNICOS:



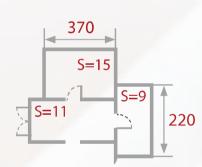
Conocimiento sobre técnicas constructivas, materiales de construcción, planificación y diseño de proyectos, normativas y regulaciones vigentes en la industria de la construcción.

#### GESTIÓN DE PROYECTOS:



Capacidad para planificar, organizar, dirigir y controlar proyectos de construcción, considerando aspectos como costos, plazos, calidad y seguridad.

#### INTERPRETACIÓN DE PLANOS:



Itnterpretar y analizar planos arquitectónicos y de ingeniería, lo que le permite traducir los diseños en construcciones reales.

#### HABILIDADES ANALÍTICAS Y RESOLUTIVAS:



Identificar y analizar problemas de construcción, dando soluciones adecuadas y tomando decisiones que permitan garantizar la finalización exitosa de los proyectos

#### HABILIDADES DE TRABAJO EN EQUIPO:



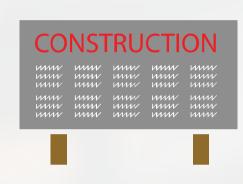
Trabajar de forma colaborativa y coordinada en equipos multidisciplinarios, lo que es fundamental para la ejecución de proyectos de construcción.

#### HERRAMIENTAS DE SOPORTE:



Manejar de forma técnica y práctica, la colocación de acabados arquitectónicos interiores y exteriores de mayor uso a nivel nacional, siguiendo normas vigentes e indicaciones brindadas en fichas técnicas y especificaciones.

#### PROCESOS:



Ejecutar procesos de construcción en hormigón armado y acero estructural; procesos viales: vías asfaltadas y adoquinadas; incluyendo bordillos, cunetas, veredas y otros, en coordinación directa con un Superintendente o responsable civil y legal de una obra.

# DONDE PODRÁS TRABAJAR





Supervisor de obras
Diseñador de estratégias tecnicas en la construcción
Coordinador de seguridad en la construcción
Generar Proyectos
Constructor independiente
Proyectos privados
Gobiernos locales
Empresas constructoras

# ¿Por qué es importante esta carrera?

Cada puente, carretera, escuela o vivienda mejora la calidad de vida de las personas. Como tecnólogo en construcción, serás responsable de que estos proyectos se realicen con calidad, eficiencia y cuidado por el medio ambiente.

#### PROFESIONALISMO:

Ser profesional en su trabajo, cumpliendo con los estándares de calidad y ética en la ejecución de proyectos.

#### RESPONSABILIDAD:

seR responsable y cumplir con los plazos establecidos, tomando decisiones adecuadas y asumiendo las consecuencias de sus acciones.

#### RESPETO POR EL MEDIO AMBIENTE:

Debe valorar y promover prácticas de construcción sostenible, minimizando el impacto ambiental y utilizando materiales y técnicas ecoamigables.

## **PRINCIPIOS**

Altos principios éticos-profesionales, para el uso eficiente y consiente de recursos e insumos de construcción, cuidando siempre la preservación del medio ambiente, la reducción de generación de desechos, así como la recopilación y gestión adecuada y responsable de estos.

# ESCENARIOS DE APRENDIZAJE



Prácticas en obra Visitas a empresas del sector Estudio de casos y proyectos reales

# REQUISITOS DE INGRESO:

#### DOCUMENTACIÓN:

Poseer título de bachiller o su equivalente, de conformidad con la ley.
Presentar la cédula de ciudadanía original

Copia de los respectivos aranceles de la carrera

# COSTO DE INVERSIÓN \$\frac{1}{3} \\$ \$\frac{5}{2} \\$ 500 Incluido gastos de colegiatura

PREGUNTA POR EL GRAN DESCUENTO
PARA TU CARRERA SI TE MATRICULAS DENTRO
DEL PERÍODO ORDINARIO





PREGUNTA A TU ASESOR
SOBRE EL PLAN DE
FINANCIAMIENTO
INSTITUCIONAL

**OPCIONAL** 

Certificado de cursos afines a la carrera

# RECIBE UNIFORME Y MALETA



SEPARA TU CUPO CON TAN SOLO \$ 50

PREGUNTA A TU ASESOR SOBRE EL PLAN DE FINANCIAMIENTO INSTITUCIONAL

## **CUENTAS OFICIALES**

### VICTORIA ELIZABETH CORTEZ BORJA

C.I.: 1703879815

CTA: AHORROS. 2203727797

BANCO PICHINCHA

#### VICTORIA ELIZABETH CORTEZ BORJA

C.I.: 1703879815 CTA: AHORROS 6816775

> Banco Guayaquil

#### MICHELLE MALDONADO

C.I.: 0105827893 CTA: AHORROS 2203711536

BANCO PICHINCHA















