



**ESPE**

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS  
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA



Centro de  
Posgrados

# MAESTRÍA EN ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIONES

Registrado en el CES: RPC-SO-24-NO.539-2020



Crece, sueña, alcanza tus metas

**ESTÁ EN TI**



Crece, sueña, alcanza tus metas

**ESTÁ EN TI**

## **MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIONES**

**Registrado en el CES: RPC-SO-24-NO.539-2020**

La maestría académica con trayectoria profesional en administración de proyectos de construcción, se centra en la aplicación de métodos científicos e investigativos, para resolver problemas en el diseño, desarrollo y ejecución de proyectos de construcción. Formar profesionales y académicos de cuarto nivel capaces de contribuir al desarrollo de técnicas aplicadas para planear, diseñar, controlar, administrar y construir nuevos proyectos de construcción mediante la aplicación de tecnologías y metodologías innovadoras para el logro de una mejor seguridad pública, gestión de riesgos, el uso económico y sostenible de los recursos.

**Duración:** 3 períodos académicos

**Modalidad:** Semi-presencial

**Horario:** Tres fines de semana consecutivos al mes, en horario de 08h00 a 17h00





## Perfil de ingreso:

La maestría está dirigida para graduados preferentemente a profesionales que cuenten con título de tercer nivel de grado debidamente registrado en el SENESCYT campos de ingeniería, arquitectura, mecánica, administración, economía y finanzas. títulos de ingeniero/a civil, ingeniero/a en hidráulica, ingeniero/a mecánico/a, arquitecto/a, licenciado/a o ingeniero/a en administración de empresas o afines, licenciado/a o ingeniero/a en finanzas. en caso de títulos de tercer nivel obtenidos en el extranjero, estos deberán presentarse apostillados o legalizados por vía consular. la universidad verificará que el título corresponda a tercer nivel, en el área y de conformidad a la normativa vigente.



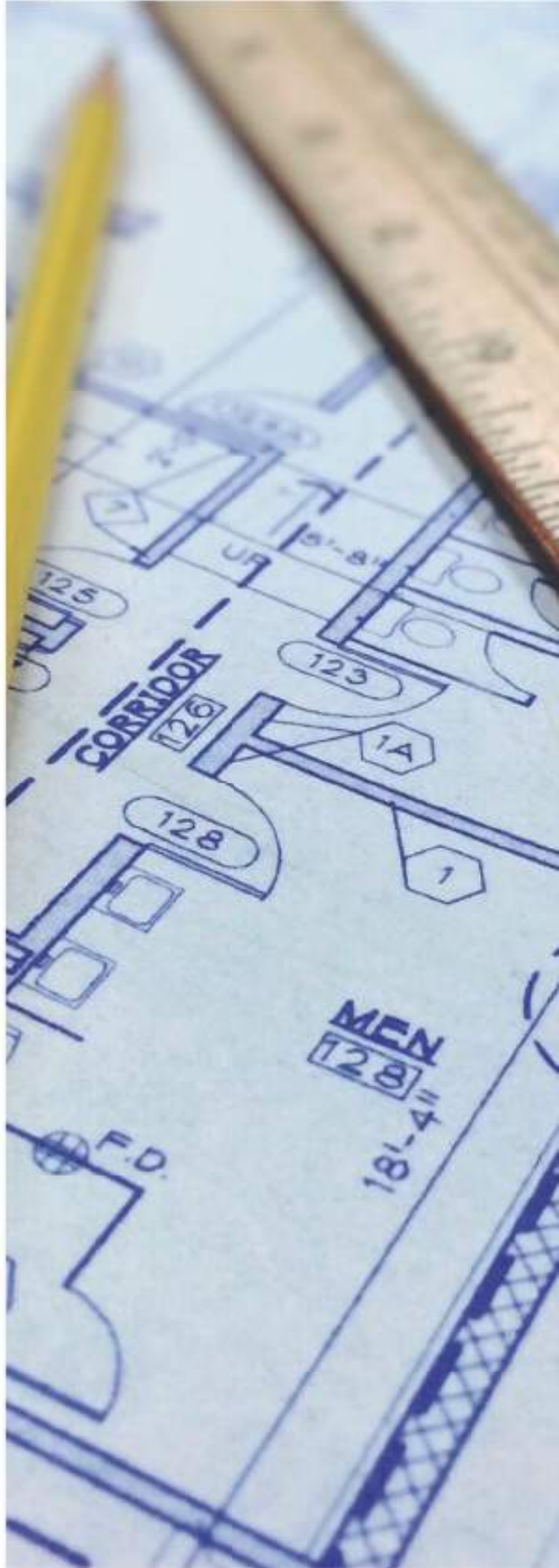
Crece, sueña, alcanza tus metas

**ESTÁ EN TI**



## Requisitos de admisión:

- Formulario de datos personales, obtenido en la página web institucional.
- Copia de título de tercer nivel (grado). Para los títulos obtenidos en el extranjero, deben ser presentados debidamente apostillados o legalizados vía consular.
- Impresión del registro de título de grado de la página web de SENESCYT.
- Hoja de vida resumida (una hoja). Copias de la cédula de ciudadanía y papeleta de votación o pasaporte para el caso de extranjeros.
- Comprobante de pago por concepto de matrícula y aranceles por su participación en el programa.
- Copia de la orden de rectorado, si el aspirante es beneficiario de una beca conferida por la Universidad.
- Certificado de suficiencia de un idioma extranjero







## Malla Curricular:

## Modalidad de titulación:

### PRIMER PERÍODO ACADÉMICO

- Aspectos fiscales y tributarios
- Presupuesto de obra
- Equipos y métodos de construcción
- Análisis y Dirección Financiera

- Artículos profesionales de alto nivel
- Proyecto de titulación con componentes de investigación aplicada y/o de desarrollo

### SEGUNDO PERÍODO ACADÉMICO

- Sistemas constructivos
- Formulación y gerencia de proyectos PMI
- Fiscalización de obras y legislación pública de la construcción
- Marketing para constructores

### TERCER PERÍODO ACADÉMICO

- Gestión de producción y cadena de abastecimiento (Módulo internacional)
- Building Information Modelling (BIM)
- Seminario de Titulación I
- Proyecto de titulación



## Perfil de egreso:

¿Qué resultados de aprendizaje y competencias profesionales son necesarias para el futuro desempeño profesional?

- Aplicar métodos científicos, prácticos y software tecnológico en el diseño, análisis, construcción y evaluación de los proyectos de construcción, además de aplicar conocimientos para el desarrollo de procesos de innovación tecnológica, financiera y de beneficio social.

¿Qué resultados de aprendizaje relacionados con el manejo de métodos, metodologías, modelos, protocolos, procesos y procedimientos de carácter profesional e investigativo se garantizarán en la implementación de la carrera/programa?

- Realizar la formulación, dirección, control, construcción y evaluación de los proyectos de construcción teniendo en cuenta calidad, recursos y beneficios.

¿Cómo contribuirá el futuro profesional al mejoramiento de la calidad de vida, el medio ambiente, el desarrollo productivo y la preservación, ¿difusión y enriquecimiento de las culturas y saberes?

- Realizar análisis e investigación aplicada en el campo de la administración de proyectos de construcción a partir del desarrollo de capacidades cognitivas relacionadas con la planeación, el diseño, control, administración y desarrollo de nuevos proyectos de construcción.

¿Cuáles son los valores y los principios, en el marco de un enfoque de derechos, igualdad e interculturalidad y pensamiento universal, crítico y creativo, ¿Qué se promoverán en la formación profesional que ofrece el programa?

El egresado del programa de maestría en administración de proyectos de construcción:

- Aplicará sus conocimientos bajo los principios de responsabilidad social, ética, solidaridad, promoviendo la igualdad del saber y saber hacer en pro del desarrollo de los procesos constructivos.
- Planteará estrategias para mantener la comunicación y promover el diálogo e intercambio de saberes ancestrales y científicos.

Crece, sueña, alcanza tus metas

**ESTÁ EN TI**



## Inversión:

**Matrícula:** \$600,00

**Arancel:** \$6.660,00

## Modalidad de pago:

- Pago vía transferencia o depósito
- Pago con tarjeta de crédito (hasta 36 meses)
- Convenio de pago con la universidad (cuotas sin intereses)

## Información:

### Atención al cliente:

Unidad de Marketing

**E-mail:** [marketing-posgrados@espe.edu.ec](mailto:marketing-posgrados@espe.edu.ec)

**Celular:** 0995332761

**Teléfono:** (02) 398 9400 Ext. 2550

### Coordinador del Programa

Ing. Byron Morales Muñoz MSc.

**Email:** [bomoraes1@espe.edu.ec](mailto:bomoraes1@espe.edu.ec)

**Celular:** 098-639-6679

Crece, sueña, alcanza tus metas

**ESTÁ EN TI**

