



# **CONVOCATORIA**

La Dirección de Postgrado y la Facultad de Ingeniería de la Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, convocan al proceso de postulación y admisión para acceder al Programa de Maestría en Construcciones con mención en Gestión de Proyectos de Construcción.

El Programa de Maestría responde a la necesidad de actualizar y profundizar en investigaciones que redunden en la aplicación de la gestión de proyectos a partir del crecimiento de la demanda en recursos humanos con formación especializada para la gestión de obras civiles y edificaciones y la

1 de 5

aplicación de los avances tecnológicos y los materiales y productos idóneos para reducir la vulnerabilidad de las obras. A su vez, se hace necesario la presencia de profesionales altamente calificados que contribuyan a la formación profesional a través del postgrado, y transmitan su experiencia profesional teórica y práctica en la implementación de la gestión de proyectos de construcción.

El equipo docente de este programa de maestría estará integrado por reconocidos docentes tanto nacionales como internacionales, con un alto nivel de preparación en sus respectivas áreas de especialización, así como también de elevada experiencia pedagógica y científica. Esto último sumado a un plan curricular minuciosamente diseñado aseguran un programa que atienda adecuadamente las necesidades de formación de 4to nivel de los profesionales de la provincia de Manabí y el país.

Manta 28 de junio del 2022

# **DETALLES DEL PROGRAMA**

#### **Programa**

Nombre completo del programa.

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CONSTRUCCIONES CON MENCIÓN EN GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

Resolución de aprobación del CES: RPC-SO-22-No.349-2022

Título a recibir: Magíster en Construcciones con mención en Gestión de Proyectos de

Construcción

Modalidad: Presencial

Duración: 3 períodos ordinarios (18 meses) Horarios:

- Viernes 17:00Hrs a 21:00Hrs 4 horas
- Sábado 8:00hrs a 12Hrs 13:00hrs a 17Hrs 8 horas
- Domingo 8:00hrs a 14Hrs 6 horas

2 de 5 27/7/2023, 11:10

Total 18 horas de clases semanales

NOTA: Los horarios pueden estar sujetos a cambios en función de la programación académica. Fecha de inicio de clases: noviembre del 2022 (aun por precisar)
Costos del programa (matrícula y colegiatura): Matrícula 300,00 USD Colegiatura
5.200,00 USD Lugar de Clases (según la sede escogida): Facultad de Ingeniería – Sede Matriz Manta.

### Objetivo General del programa:

Formar profesionales a nivel de maestría en construcciones y gestión de proyectos civiles y de edificación, competentes en la consultoría y gestión de proyectos desde una perspectiva teórica— práctica—ética, que contribuyan al desarrollo del talento humano y del aprovechamiento de oportunidades, necesidades e incentivos; así como, del cumplimiento de las normativas vigentes desde una perspectiva estratégica de mejoramiento organizacional y de impulso al desarrollo de la región y el país en el sector de la construcción.

## Objetivos específicos

- Gestionar proyectos de construcción sobre la base de criterios técnicos con un enfoque integrado, mediante el estudio y análisis del ciclo de vida del proyecto, empleando modernas metodologías de trabajo colaborativas para la creación y gestión de los mismos.
- Contribuir de forma positiva en los principales problemas de la región y el país relacionados con la gestión y ejecución de proyectos de construcción, desde la perspectiva ingenieril, con las premisas de impulsar el desarrollo económico y productivo por medio de soluciones sustentables y con una visión de futuro a través de diversos entornos y modalidades de aprendizaje significativo.
- Promover la gestión de oportunidades de mercado y la aplicación de los avances tecnológicos en la aplicación de soluciones gerenciales y de ingeniería, que articulen las bases teóricas conceptuales con la factibilidad en la ejecución de proyectos de construcción.
- Aplicar de forma diferenciada soluciones gerenciales y de ingeniería en la construcción de obras públicas y privadas, basada en un enfoque socialmente responsable, inclusivo,

3 de 5 27/7/2023, 11:10

acorde con los modelos y culturas de construcción, la equidad, inclusión social y el desarrollo y crecimiento social de las comunidades.

#### Perfil de egreso.

- Desarrollar solventemente actividades de tipo directivo y gerencial en las áreas de desarrollo, construcción y gestión de proyectos de construcción de obras civiles y edificaciones; a partir de la propuesta de soluciones a los problemas de dirección y gestión de recursos económicos, humanos y tecnológicos. Realizar asesorías y consultorías a obras civiles y edificaciones sobre la base del conocimiento que permita aplicar la normativa vigente a la fiscalización y administración de obras de forma responsable, ética y comprometida con el desarrollo del sector.
- Brindar soluciones a los principales problemas que presenta la profesión en cuanto a la gestión, el diseño, la construcción y evaluación de las Obras Civiles y edificaciones a construirse, utilizando procedimientos de carácter profesional y seleccionando los métodos y técnicas apropiadas para la administración, ejecución, reparación y rehabilitación de proyectos con enfoque sustentable desde el punto de vista técnico y financiero.
- Gestionar modelos de calidad en el área de la construcción sustentable enmarcados en principios éticos, responsabilidad social y corporativa, contribuyendo a la protección del medio ambiente, garantizando la calidad de vida en el marco de la planificación nacional, regional y local.
- Defender los valores que caracterizan a la profesión en el campo de la construcción de la Obra Civil y edificación, el respeto por la interculturalidad y por el derecho que sustenta el "Plan Nacional de Desarrollo" y el pensamiento creativo en la solución de los problemas de la profesión. Aprovechando las experiencias avanzadas tanto local, regional, nacional e internacionalmente, y, tomando en consideración las diversas tradiciones y costumbres ancestrales en la profesión de las obras de ingeniería civil.

#### Modalidad de titulación

Artículos profesionales de alto nivel

4 de 5 27/7/2023, 11:10

<ul> <li>Proyecto de titulación con componentes de investigación aplicada y/o de desarrollo</li> </ul>
Postulación
Plan Curricular
Becas
Contactos
Postulantes Admitidos

5 de 5