

Maestría en Urbanismo Sustentable y Bioclimática



Objetivo

Proporcionar a los graduados las habilidades y conocimientos suficientes para integrar proyectos de interés en los sectores público y privado, buscando fortalecer el desarrollo de centros urbanos bioclimáticos e incentivar lo ambiental, lo comercial y lo económico en armonía con los planes y programas para tal fin.

Perfil de egreso

El egresado de Urbanismo Sustentable y Bioclimática contará con un grupo de habilidades y destrezas que le permitirán participar de forma proactiva en el desarrollo innovador e integral de propuestas de solución para los problemas que se identifican en su comunidad; con la aplicación del conocimiento del entorno, el análisis de información, la interdisciplinariedad y las habilidades de innovación, mediante el trabajo colaborativo en las prácticas profesionales. Además se adaptará e incorporará a las estructuras productivas para enfrentarse a los retos del progreso social del Estado de Quintana Roo con la intención de incrementar el nivel de competitividad que lo coloque a la vanguardia en el ámbito global.

La persona egresada en Urbanismo Sustentable y Bioclimática:

- Generación de ideas innovadoras para visualizar oportunidades de URBANISMO SUSTENTABLE Y BIOCLIMÁTICA a escala nacional e internacional; así como la búsqueda de financiamiento y sustentabilidad de proyectos.
- Detección de nuevos nichos de mercado y proyectos sociales o de desarrollo a nivel nacional e internacional, integrando los aspectos social, económico, financiero, político y legal, orientados a la competitividad y al logro de objetivos y proyectos.
- La aplicación de las herramientas de Ingeniería, arquitectura, estadísticas, administrativas y financieras, para la formulación y gestión de proyectos innovadores tanto de orientación pública como privada.
- La identificación y análisis de los riesgos inherentes a la formulación y gestión de proyectos innovadores tanto públicos como privados.
- La identificación y evaluación de las fuentes de financiamiento de proyectos innovadores.
- La administración de riesgos y la maximización de la rentabilidad en la formulación y gestión de proyectos innovadores tanto públicos como privados.
- Los impactos sociales y ambientales implicados en el desarrollo de proyectos innovadores tanto públicos como privados.

Habilidades:

- Desarrollar una capacidad de análisis del contexto sociocultural local, nacional e internacional, para comprender las necesidades reales y proponer ideas innovadoras para su resolución.

- Generar una visión crítica y una mentalidad creativa para proyectar, tomar decisiones y proponer acciones de vanguardia, que le permitan crear y desarrollar escenarios deseables y posibles.
- Promover la comunicación interpersonal y grupal efectiva con todas las personas vinculadas con la formulación y gestión de un proyecto innovador.
- Formular, financiar y gestionar proyectos innovadores.
- Administrar los riesgos asociados a la puesta en marcha de proyectos innovadores sustentables y/o rentables.
- Utilizar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en el desarrollo de proyectos innovadores tanto públicos como privados.

Actitudes y valores:

- Desarrollar su capacidad profesional de emprendedor, con un elevado compromiso social y con auténtico sentido ético, humanístico y nacionalista.
- Cultivar la creatividad y la innovación en la búsqueda de oportunidades, en todas las facetas de su quehacer profesional y humano.
- Mantener una posición emprendedora y proactiva, impulsando el desarrollo de los grupos de trabajo a que pertenece y alentando el talento individual como una herramienta que en su conjunto permita el logro con éxito de los objetivos y metas propuestos.

Para mayor información: <https://www.unicaribe.mx/posgrados?p=urbanismo>