



Universidad
Interamericana
de Panamá



MAESTRÍA EN
**ARQUITECTURA
SOSTENIBLE**
Y ESPECIALIZACIÓN EN
DISEÑO DE PROYECTOS SOSTENIBLES

► Requisitos de Ingreso

Los estudiantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Copia del diploma universitario de licenciatura debidamente registrado. Debe presentar el respectivo original para cotejar. Diplomas obtenidos en el extranjero deben presentarse apostillados.
- Copia de créditos de los estudios previos al grado al que ingresará, con un índice acumulativo no menor de 1.5 en una escala de 3.0. Los créditos obtenidos en el extranjero deben presentarse apostillados.
- Traducción autorizada al español de los títulos y los créditos.
- Tener conocimiento básico de informática.
- Dos (2) Copia de la cédula de identidad personal, o copia del pasaporte para los estudiantes extranjeros.
- Hoja de vida.
- Una (1) foto tamaño carné.
- Completar la solicitud de admisión y presentarse a una entrevista
- Presentar certificación de salud física y mental.

► Perfil de Docentes

Poseer el título en grado mínimo de Maestría en la especialidad que dicta.

- Contar con una experiencia mínima no menor de cinco años en la especialidad
- Estudios de Docencia Superior.
- Estar actualizado en las nuevas corrientes de pensamiento que tengan que ver con lo multimodal.
- Disponer de los estudios en los entornos virtuales de aprendizaje (UDH) de la UIP

► Títulos que otorga

Especialización en Diseño de Proyectos Sostenibles, salida Intermedia al completar las primeras 9 materias del programa.

Maestría en Arquitectura Sostenible, al completar las 18 materias del programa.



CUATRIMESTRE

PLAN DE ESTUDIO

PRIMERO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	TH	TC	REQUISITOS
712-30002	Arquitectura Sostenible	48	0	48	3	
712-30003	Diseño Pasivo	32	32	64	3	
712-30004	Materiales Sostenibles y Reciclaje	48	0	48	3	
Sub-Total		128	32	160	9	

SEGUNDO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	TH	TC	REQUISITOS
712-30005	Tecnologías de Energía Renovable en Arquitectura	48	0	48	3	
712-30006	Gestión del Agua en Edificaciones	48	0	48	3	
712-30007	Simulación de Eficiencia Energética	32	32	64	3	
Sub-Total		128	32	160	9	

TERCERO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	TH	TC	REQUISITOS
712-30008	Certificaciones Ambientales en Arquitectura	48	0	48	3	
712-30009	Innovación y Tecnología en Arquitectura Sostenible	48	0	48	3	
712-30010	Metodología de la Investigación y Estudio de Casos	48	0	48	3	
Sub-Total		144	0	144	9	

Nota: Salida intermedia de Especialización en Diseño de Proyectos Sostenibles, al culminar y aprobar las 9 asignaturas del plan de estudio.

CUARTO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	TH	TC	REQUISITOS
712-30011	Estudio de Diseño Sostenible I	32	32	64	3	
712-30012	Calidad Ambiental Interior y Confort	48	0	48	3	
712-30013	Políticas y Legislación en Arquitectura Sostenible	48	0	48	3	
Sub-Total		128	32	160	9	

QUINTO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	HL	TH	TC	REQUISITOS
712-30014	Estudio de Diseño Sostenible II	32	32	64	3		
712-30015	Planificación Urbana Sostenible	48	0	48	3		
712-30016	Evaluación del Ciclo de Vida de Edificaciones	48	0	48	3		
Sub-Total		128	32	160	9		

SEXTO

CÓDIGO	MATERIA	HT	HP	HL	TH	TC	REQUISITOS
712-30017	Diseño Inclusivo y Sostenible de Espacios Públicos	32	32	64	3		
712-30018	Metodología BIM para Proyectos Sostenibles	48	0	48	3		
712-30019	Proyecto de Intervención	48	0	48	3		
Sub-Total		128	32	160	9		
Total		784	160	944	54		

► Características especiales de la carrera

La Maestría en Arquitectura Sostenible de la Universidad Interamericana de Panamá (UIP) es un programa profesionalizante y de modalidad mixta que se distingue por su flexibilidad, permitiendo a los profesionales en arquitectura, diseño, ingeniería y urbanismo, avanzar en sus estudios mientras continúan con su práctica profesional. Los módulos independientes y completos, estructurados, ofrecen una formación avanzada y práctica en sostenibilidad aplicada al hábitat construido.

Esta Maestría promueve una educación integral y aplicada, orientada a abordar los desafíos contemporáneos de la arquitectura sostenible en el contexto latinoamericano. La Maestría en Arquitectura Sostenible está centrada en proporcionar una educación aplicada y profesional en las prácticas sostenibles dentro de la arquitectura y el diseño urbano. Busca equipar a los profesionales con las habilidades y conocimientos necesarios para diseñar, implementar y evaluar soluciones sostenibles en el ámbito de la edificación y el urbanismo. A través de una modalidad mixta de enseñanza, los estudiantes pueden aplicar los conocimientos adquiridos en proyectos reales, promoviendo así una arquitectura que armoniza con el medio ambiente y responde a los desafíos socioambientales contemporáneos.

Este programa se anticipa a las regulaciones nacionales sobre el diseño y desarrollo de proyectos sostenibles, en particular a la Resolución No. 3142 del 17 de noviembre de 2016, que adopta la Guía de Construcción Sostenible para el Ahorro de Energía en Edificaciones, así como las medidas para el uso racional y eficiente de la energía en la construcción de nuevas edificaciones en la República de Panamá.

► Diferenciadores de la carrera ¿Por qué estudiar esta maestría en la UIP?

El programa tiene como eje central el estudio y la implementación de técnicas de diseño sostenible, abordadas desde una perspectiva innovadora, integral y orientada a la acción. Su propósito es formar profesionales proactivos, capaces de combinar creatividad, conocimiento técnico y sensibilidad ética, donde el talento humano se convierte en motor de transformación. En este espacio, la ciencia se articula con la ética y los valores morales, dando origen a especialistas en Arquitectura Sostenible preparados para liderar proyectos que no solo respondan a las necesidades del entorno construido, sino que también promuevan un impacto positivo en la sociedad y el planeta.

Para ello, se ha diseñado un plan académico que proporciona a los participantes acceso integral a los recursos necesarios a lo largo de la Especialización y el ciclo de Maestría, garantizando un entorno teórico-práctico que les permita experimentar, participar activamente y recibir retroalimentación basada en su desempeño. Este programa tiene como objetivo formar profesionales conscientes del complejo entramado de relaciones individuales y organizacionales, capaces de gestionar proyectos y equipos de manera que contribuyan al bienestar y la calidad de vida de las personas y de la sociedad. Todo ello desde una perspectiva sistémica, holística y multidisciplinaria, fundamentada en sólidos valores éticos y profesionales. Participación que se hace para su conocimiento y demás fines pertinentes.



Duración: 18 meses | Modalidad: Virtual (con encuentros sincrónicos)

HT: Horas Teóricas | H: Total de Horas | TC: Total de Créditos

Para información de costos, puedes cotizar en el siguiente enlace:

<https://cotizador.uip.edu.pa/>

o comunicarte con el Departamento de Admisiones al correo:

admisiones@uip.edu.pa o al whatsapp: 6616-7407

Requisitos de Graduación

Para optar al título de Especialista en Diseño de Proyectos Sostenibles o de Magíster en Arquitectura Sostenible, el estudiante deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Haber aprobado la totalidad del Plan de Estudios correspondiente al programa cursado.
- Mantener un índice académico individual y acumulativo no inferior a 2.0.
- Haber cumplido con todos los requisitos de admisión y compromisos financieros establecidos por la Universidad.
- Presentar y aprobar el Examen Final de Conocimientos o el Proyecto Final de Intervención, según la naturaleza profesional de la maestría.
- Tener todos los documentos académicos, incluido el examen general de conocimientos, entregados al Departamento de Registro con al menos cuarenta y cinco (45) días de anticipación a la fecha oficial de graduación.
- Pagar los derechos de graduación con un mínimo de treinta (30) días de anticipación al acto de colación de grados.

Perfil del Egresado

Para el estudio de esta maestría se recomienda que los aspirantes deben ser profesionales de la Arquitectura, Arquitectura Estructural, Diseño de Interiores, Lic. en Edificaciones, Lic. en Representación Arquitectónica, Urbanistas, Ingenieros Industriales, Civiles, Mecánicos, Ambientales, Eléctricos y Electromecánicos, así como carreras afines al Diseño, Arquitectura y Construcción.

Requisitos de Permanencia

Para mantener la calidad de estudiante activo en la Maestría en Arquitectura Sostenible con opción de salida en Especialización en Diseño de Proyectos Sostenibles, es necesario cumplir con los siguientes requisitos:

- Mantener un índice académico acumulativo no inferior a 2.0, y obtener una nota mínima de aprobación de 81 en cada asignatura.
- Presentar un esbozo de anteproyecto de intervención o de práctica profesional, considerando la naturaleza profesional del programa.
- Asistir a, al menos, el 80% de las clases programadas en cada curso.
- Cumplir puntualmente con los compromisos financieros con la Universidad y respetar las normas internas de funcionamiento, conforme a la ley que regula la institución.
- Demostrar, dentro del primer año de estudios, conocimientos de un idioma adicional al propio, que le permita acceder a bibliografía especializada en su área. Dicho idioma debe estar reconocido oficialmente por la UNESCO.

#yo soy
uip

Campus UIP
323-6633

La Chorrera
254-2686

Santiago
950-0555

www.uip.edu.pa

    uippanama