

Maestría en INVESTIGACIÓN DEL HÁBITAT Y LA VIVIENDA SUSTENTABLES

Modalidad Presencial

ACREDITADA POR LA
ANEAES

MALLA CURRICULAR

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

1°

FUNDAMENTAL

Sustentabilidad Urbana y Arquitectura
Hábitat en América Latina. Políticas y Estrategias
Sociología Urbana
Vulnerabilidad y Riesgo del Hábitat

2°

PROFUNDIZACIÓN

Hábitat y Medio Ambiente Urbano
Rehabilitación Arquitectónica y Urbana
Gestión y Ordenamiento Ambiental Urbano
Vivienda Bioclimática y Resiliente
Tecnologías y Materiales Apropriados y Alternativos
Manejo de la Energía y el agua en el Hábitat

3°

METODOLÓGICO

Metodología de la Investigación
Estadística Aplicada
Seminario: Redacción de Tesis y Publicación de Artículos Científicos
Seminario: Tendencias Actuales de la Sustentabilidad en Relación con el Hábitat y la Vivienda
Taller Hábitat y Vivienda Sustentable. Elaboración del Proyecto de Tesis

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

Objetivo general:

- > Formar investigadores capaces de analizar y comprender la problemática local, nacional y regional del hábitat y la vivienda; y preparados en el estudio y resolución de propuestas de mejoramiento y rehabilitación con enfoques sustentables, desde una perspectiva socio-humanística, con un efecto multiplicador para quienes ejerzan la docencia.

Objetivos específicos:

- > Demostrar la capacidad de análisis y síntesis al enfocar científica e interdisciplinariamente la problemática local, nacional y regional del hábitat y la vivienda.
- > Inferir en la problemática específica del ambiente arquitectónico y urbano, que garanticen una inserción ecológicamente armónica y un desarrollo con enfoque sustentable.
- > Ensayar nuevas tecnologías y materiales que posibiliten un desarrollo regional sustentable, considerando los costos de proyección, construcción, explotación y conservación de recursos.
- > Definir la adecuada relación entre la asimilación de las tradiciones culturales y tecnológicas con las tendencias contemporáneas del diseño y la construcción.
- > Producir estudios sobre la inserción ecológica y armónica de las edificaciones en el contexto, teniendo en cuenta la identidad cultural de las localidades.

PERFIL DE INGRESO

- > Debe ser un docente y/o profesional con sólidos conocimientos en arte, tecnología, urbanismo y ciencias sociales; comprometido con la responsabilidad de influir positivamente en el medio local y regional con propuestas ecológicamente sustentables.
- > Valorar la función social de la arquitectura y la responsabilidad del arquitecto con la sociedad y los procesos culturales.
- > Poseer capacidad de autoaprendizaje y actualización de forma permanente.
- > Deberá ser observador y receptivo, con capacidad organizativa, de trabajo en equipo y gestión.
- > Interesado en formarse en investigación y transferir los conocimientos.

PERFIL DE SALIDA

Al terminar el programa y después de cumplir con todos los requisitos establecidos en el Reglamento del Programa, el estudiante recibe el Grado Académico de Magíster en Ciencias del Hábitat y la Vivienda Sustentables. Los egresados, al finalizar el programa, están en condiciones de:

- > Adoptar una actitud crítica de actualización y perfeccionamiento permanente respecto a sus saberes pedagógicos e interdisciplinarios.
- > Aplicar principios y criterios técnicos en la evaluación de los aprendizajes, diseñando instrumentos de valoración adecuados al contexto sociocultural del aula y de la educación superior en las diferentes modalidades, en función de las competencias que se desean lograr según el perfil de egreso.
- > Aplicar nuevas tecnologías para la recolección de información.
- > Desempeñar funciones de docencia en instituciones universitarias.
- > Generar, transferir y aplicar conocimientos científicos con visión crítica y conciencia social.
- > Identificar necesidades relacionadas con el hábitat y la vivienda, considerando los cambios sociales, culturales, bioclimáticos y tecnológicos, y desarrollar altos niveles de autosuficiencia, conocimiento científico y racionalidad técnico-económica.
- > Incidir en los procesos migratorios campo-ciudad como agentes de cambio.
- > Participar en acciones para la protección de centros históricos, fortaleciendo la identidad cultural de las mismas.
- > Tomar conciencia de la función social de la arquitectura, respondiendo a la realidad local, siendo sensibles a las situaciones de vulnerabilidad urbana en áreas desafectadas.

IDENTIFICACIÓN ACADÉMICA

TÍTULO

**Magíster en
Ciencias del Hábitat y la Vivienda Sustentables**

DURACIÓN

1 año 6 meses más tutoría de tesis

CARGA HORARIA

840 horas

Av. Brasilia 1100 • Asunción, Paraguay
☎ 0984 444 037 | ☎ 021 729 4900

www.americana.edu.py

