

REQUISITOS DE ADMISIÓN

El candidato debe completar los siguientes requisitos:

- Llenar un formulario de preinscripción.
- Entrevista con el Director de Carrera.
- Fotocopia de los títulos de licenciatura y maestría, autenticadas por notario.
- Fotocopia del DPI autenticada por notario.

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

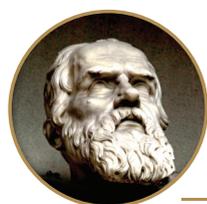
Para obtener el título de Doctor en Desarrollo Sostenible el graduando debe:

- Aprobar todas las materias del pensum.
- Haber aprobado satisfactoriamente el Examen Preliminar de una bibliografía selecta.
- Completar los cursos y actividades de la carrera con un promedio de 70 puntos en adelante.

- Estar solvente
- Haber aprobado satisfactoriamente el examen final de Tesis.
- Tener al menos tres publicaciones aceptadas por revistas o editoriales acreditadas, o tener el dictamen del Consejo de Investigación que los contenidos de la Tesis son publicables.

PERFIL DEL EGRESADO

El egresado del Programa de Doctorado en Desarrollo sostenible poseerá los conocimientos científicos, las destrezas técnicas y las actitudes humanísticas necesarias para rediseñar instituciones gubernamentales y no gubernamentales para orientarlas al desarrollo sostenible y participativo y a una gestión eficiente, eficaz y competitiva, multiplicando los recursos técnicos, científicos y humanísticos que Guatemala requiere en un contexto de globalización y de competitividad.



Galileo
UNIVERSIDAD

La Revolución en la Educación



Universidad legalmente autorizada
por el Consejo de Enseñanza Privada Superior.

DOCTORADO EN DESARROLLO SOSTENIBLE



IDS

Instituto en Desarrollo Sostenible

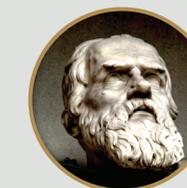
Con el aval del Centro de Investigación y Transferencia
"Aplicaciones de las Ciencias de la Vida"
Universidad de Ciencias Aplicadas de Hamburgo



Hochschule für Angewandte
Wissenschaften Hamburg

Hamburg University of Applied Sciences

7a. Avenida final, Calle Dr. Eduardo Suger Cofiño, zona 10
PBX: 2423-8000 Ext. 7357 • ids@galileo.edu
www.galileo.edu



Galileo
UNIVERSIDAD

La Revolución en la Educación

DOCTORADO EN DESARROLLO SOSTENIBLE

El 31 de octubre del año 2000, el consejo de Enseñanza Privada Superior de Guatemala autorizó el funcionamiento de la Universidad Galileo.

Como parte integral de su estrategia, la Universidad ha suscrito convenios con universidades extranjeras y socios tecnológicos para crear programas académicos innovadores que atraen a expertos internacionales. Esto permite a sus estudiantes optar a certificaciones internacionales para aumentar su competitividad profesional.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

GENERAL:

1. Profundizar, a través del estudio e investigación, las diferentes aproximaciones conceptuales a la temática del desarrollo sostenible, desde una perspectiva multidisciplinaria en un escenario nacional dentro de un contexto que considere el mejoramiento del nivel de vida, la racionalización del Estado y el Desarrollo Sostenible. Tomando en cuenta también el escenario internacional que apunta a la más alta tecnología en un contexto globalizante y competitivo, de formación de bloques económicos y políticos.

ESPECÍFICOS:

1. Ofrecer una temática prioritaria que abarque principalmente la globalización como orientación central del desarrollo sostenible actual; también el medio ambiente dentro de una concepción de desarrollo autosostenible; la interrelación entre población, y las dimensiones de género (el papel de la mujer), sectores sociales (nutrición, salud, educación, etc.) y desarrollo sostenible; y la democracia como elemento integrador de todo lo anterior incluyendo la temática de modernización del Estado, controles contra la corrupción, descentralización, gobierno local y participación de la sociedad civil y la población (se buscará una concepción basada en políticas públicas), dentro de un marco de gobierno y sociedad como ejes de la integración nacional.

2. Establecer para los graduandos un entrenamiento que les permita el manejo de técnicas de investigación y evaluación rápidas; análisis de costo/beneficio y de costo/efectividad; evaluación *ex-ante* técnico financiera; de negociación; planificación estratégica; sistemas gerenciales de información; técnicas de cronogramas y caminos críticos; manejo de personal y administración.

PENSUM

PRIMER AÑO

	CURSOS		CURSOS
PRIMER TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Metodología de Investigación: Reglas de Publicación • Sociología del Desarrollo Sostenible I • Modelos Políticos del Desarrollo Sostenible 	SEGUNDO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Sociología del Desarrollo Sostenible II • Metodología de Investigación y Evaluación Cuantitativa • Desarrollo Sostenible y Ordenamiento Territorial
TERCER TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Estadística Avanzada • Resolución de Crisis y Conflictos en el Desarrollo Sostenible • Hacia un Sistema de Ciencias del Ambiente y sus Aplicaciones 	CUARTO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Economía para el Desarrollo Sostenible • Estrategias y Medidas para la Mitigación y Adaptación del Cambio Climático • Aplicación de "Software" para el Manejo Masivo de Datos

SEGUNDO AÑO

	CURSOS		CURSOS
QUINTO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Técnicas de Planificación Aplicables al Desarrollo Sostenible • Auditoría y Evaluación Ambiental para el Desarrollo Sostenible • Metodología de la Investigación y Evaluación Cualitativa 	SEXTO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Evolución del Desarrollo Sostenible, el Cambio Climático y la Cooperación Internacional • Sostenibilidad y Energía Renovable • Desarrollo Sostenible y Seguridad Alimentaria
SÉPTIMO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Evolución de los Cambios Sociales hacia la Sostenibilidad en Guatemala • Desarrollo Sostenible, Salud y Seguridad Humana • Política Internacional Comparada y Desarrollo Sostenible 	OCTAVO TRIMESTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Seminario hacia el Examen Preliminar • Gestión Integral de Riesgos y Desastres • Seminario de Tesis de Investigación

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

- Examen Preliminar
- Tesis Doctoral I
- Tesis Doctoral II
- Defensa De Tesis
- Tesis

IDS
Instituto en Desarrollo Sostenible

