

MAESTRÍA EN DESARROLLO Y AMBIENTE

Objetivo del programa

La Maestría en Desarrollo y Ambiente tiene como objetivo proporcionar a profesionales universitarios los fundamentos conceptuales y metodológicos del Desarrollo y Ambiente, a fin de realizar análisis profundo y sistematizado en el desarrollo de trabajos de investigación que aporten respuestas a la búsqueda de una conciliación de los intereses del Ambiente y el Desarrollo.

¿A quién está dirigido?

Este programa es de carácter interdisciplinario. Está dirigido a profesionales universitarios de distintas disciplinas y cuya actividad esté vinculada con el desarrollo y el ambiente

Requisitos de Ingreso

- Poseer título de licenciado o su equivalente, otorgado por una institución de educación superior, venezolana o extranjera, autorizada por el ente gubernamental correspondiente, y cuyo plan de estudios tenga una duración no inferior a 4 años.
- Participar en los procesos de selección y admisión.

Documentos a consignar

1. Dos (2) copias del título universitario debidamente registrado y en fondo negro*.
2. Original y dos (2) copias de las calificaciones certificadas de los estudios universitarios*.
3. Dos (2) copias de la Cédula de Identidad (venezolana). Si se es extranjero, dos (2) copias del pasaporte, en el cual deberá constar la visa (prorrogable) otorgada por el Consulado de Venezuela en el país de origen.
4. Dos (2) fotografías de frente, tamaño carnet.
5. Dos (2) copias del currículum vitae actualizado.
6. Original y copia de planilla de solicitud de ingreso debidamente llena.
7. Carta de motivación sobre la maestría.
8. Comprobante de los pagos de los aranceles por conceptos de preinscripción y prueba de aptitud.

* Los graduados en universidades extrajeras deberán presentar los documentos a que se refieren los numerales 1 y 2 (título y calificaciones) debidamente legalizados y, de ser el caso, traducidos por un intérprete público.

Plan de estudio

El plan de estudios de esta Maestría comprende asignaturas obligatorias y electivas. Estas últimas están estrechamente vinculadas con las líneas de investigación que ofrece este programa y en el marco de las cuales el estudiante elaborará su Trabajo de Grado.

Estructura del plan de estudio

Asignaturas	Unidades-Crédito
Obligatorias (21 UC)	
• Transformación del ambiente por la actividad humana	3
• Desarrollo sustentable	3
• Economía ambiental y de los recursos naturales renovables	3
• Política y legislación ambiental	3
• Fundamentos de investigación	3
• Metodología de la investigación cualitativa o Metodología de la investigación cuantitativa	3
• Seminario de Trabajo de Grado	3
Electivas (12 UC) *	
• Evaluación del impacto ambiental del desarrollo	3
• Planificación y gestión ambiental	3
• Gestión de áreas protegidas	4
• Ciudad y ambiente	3
• Planificación ambiental urbana	3
• Manejo integral de riesgos ambientales	3
• Evaluación ambiental de proyectos urbanos	3
• Tecnologías limpias	3
• Economía ambiental de la empresa	3
• Gestión de desechos en la industria petrolera	3
• Economía de los residuos y desechos	3
• Evaluación Ambiental de Riesgos ambientales	3
• Gestión de actividades susceptibles a degradar el	3

ambiente	
• Educación ambiental	3
• Interpretación ambiental	3
• Estrategias didácticas de educación ambiental	
• Conservación del patrimonio histórico cultural	3
• Sistemas de gestión ambiental	3
• Fundamentos de gestión	3
• Psicología ambiental	3
• Naturaleza, salud y bienestar humano	3
• Pobreza, desigualdad y desarrollo humano	3
• El Desarrollo humano y sustentable: principios, conocimientos, evaluación y medición	3
• Tópicos en contaminación atmosférica	4
• Manejo de conflictos ambientales	3
• Radiaciones y ambiente	3
• Formulación y evaluación de proyectos.	3
• Sistemas de información geográfica	3
• Estudio Independiente	3
Trabajo de Grado	12

Total Unidades-Crédito: 45

*Para seleccionar 4 asignaturas

Líneas de investigación

- Educación, Interpretación y Psicología Ambiental
- Desarrollo Sustentable y Desarrollo Humano
- Planificación y Gestión de Ambientes Naturales, Urbanos y Patrimonio
 - Gerencia Ambiental, Prevención de la Contaminación y Tecnologías Limpias

Requisitos de egreso

Aprobar un mínimo de 45 unidades-crédito: 21 en asignaturas obligatorias, 12 en asignaturas electivas y 12 en la presentación, defensa y aprobación del Trabajo de Grado.

Grado académico que otorga

Magíster en Desarrollo y Ambiente

Perfil del egresado

Los egresados de este programa tendrán las competencias para:

- Desarrollar trabajos de investigación que permitan utilizar los conocimientos adquiridos tanto para aportar respuestas a la búsqueda de una conciliación de los intereses del Ambiente y el Desarrollo, como en la solución de problemas Inter y transdisciplinarios del área.
- Planificar, dirigir y participar en equipos interdisciplinarios e interinstitucionales que armonicen los elementos que intervienen en el desarrollo de proyectos urbanos, áreas naturales y patrimoniales.
- Promover los principios y los valores morales y éticos inherentes al desarrollo humano en armonía con el ambiente.

Administración del Programa

- **Modalidad:** presencial
- **Régimen Académico:** trimestral
- **Convocatoria:** octubre de cada año
- **Fecha de inicio de actividades:** enero de cada año
- **Duración:** 3 años
- **Número de estuantes (promedio):** 22
- **Costo de la Unidad –Crédito:** 2 UT

Decanato de Estudios de Postgrado
Coordinación de Postgrado en Desarrollo y Ambiente
Edificio de Ciencias Básicas I, piso 3.
Telf.: (0212) 906.3405

Fax: (0212) 906 3402

Correo electrónico: post-da@usb.ve

<http://www.postgrado.usb.ve>