

NOMBRE DEL PROGRAMA**MAESTRÍA EN GEOPOLÍTICA DE LOS RECURSOS NATURALES****FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****FACULTAD DE CIENCIAS GEOLÓGICAS****UNIDAD DE POSGRADO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA GEOGRÁFICA****DIPGIS**

Resolución Facultativa No.

Resolución del H. C. U. No.

OBJETIVO

La Maestría tiene como objetivo formar recursos humanos con sólidos conocimientos en métodos, técnicas, y procedimientos de investigación que permitirán la obtención de título de Magister en Geopolítica de los Recursos Naturales.

Este programa propone preparar a sus estudiantes para la docencia, la investigación, el trabajo especializado y la consultoría nacional e internacional, en los sectores público y privado.

TÍTULO Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

Magister Scientiarum (Mg. Sc.) en "GEOPOLÍTICA DE LOS RECURSOS NATURALES"

PERFIL DE LOS POSTULANTES

Graduados universitarios en las carreras de Ingeniería Geográfica, Civil, Geólogos, Geodestas, Topógrafos, Agrónomos, Hidrólogos, Forestales y, en general, a profesionales licenciados de diversas ramas de las Ciencias Sociales, Exactas y Naturales. Dada la multidisciplinariedad de la enseñanza ofertada, el diploma está abierto a todos los titulados universitarios, si bien se consideran más adecuados los perfiles curriculares en disciplinas relacionadas con la información geográfica.

PERFIL DEL POSTGRADUADO

El egresado de la Maestría en Geopolítica de los Recursos Naturales, deberá ser capaz de:

- Elaborar planes de desarrollo regional en base al diagnóstico de la situación actual y potencial de los recursos naturales.
- Realizar un análisis de riesgos por impacto ambiental en sistemas productivos y de aprovechamiento integral de los recursos bióticos.
- Identificar áreas de riesgo y diseñar estrategias alternativas de manejo para un desarrollo integral y sustentable.
- Generar conocimiento científico y tecnológico que promueva el uso racional y sostenido de los recursos naturales en ambientes áridos y semiáridos.
- El egresado tendrá capacidad de proponer soluciones sobre problemas relacionados con el manejo de los recursos naturales estratégicos para el desarrollo del país.
- Tendrá capacidad en el manejo de metodologías y herramientas de investigación de temas de la geografía humana, fundamentalmente en el planteamiento políticas sobre los recursos naturales.
- Adquirirá la capacidad suficiente de integrarse a la planta docente en programas de nivel postgrado y a centros de investigación públicos y privados en el área de la geografía humana.

La obtención del título de la Maestría faculta al profesional a para trabajar en los siguientes ámbitos:

- Políticas sociales
- Políticas Territoriales
- Geografía de la salud
- Geografía de riesgos
- Gestión de recursos naturales
- Desarrollo Local
- Desarrollo Regional
- Ordenamiento territorial
- Organización territorial, límites y autonomías
- Geografía económica, del transporte, cultural, regional y de los riesgos
- Investigaciones programadas en el plan estratégico institucional del Instituto de Investigaciones Geográficas
- Cambio climático

Una vez concluida la maestría, el profesional cumplirá las siguientes tareas:

- En Instituciones públicas o privadas relacionadas a la planeación y desarrollo regional en ecosistemas de zonas áridas.

- En Centros de investigación formando equipos interdisciplinarios en la generación de tecnología para un mejor aprovechamiento de los recursos naturales.
- En Centros Educativos de Nivel Superior como docentes en las disciplinas relacionadas a la ecología y el desarrollo sustentable.
- En Despachos de consultoría acreditados para la expedición de diagnóstico sobre la explotación racional de recursos bióticos.
- En la Dirección Ejecutiva de su propia empresa.

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

El curso para desarrollar con total normalidad y de acuerdo al cronograma elaborado, está organizado por módulos.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Fotocopia del Título en Provisión Nacional
- Fotocopia del Título Académico
- Formulario de compromiso aceptando los términos de referencia del curso.
- Formulario de inscripción.
- Fotocopia de la cedula de identidad.
- Resumen de la Hoja de Vida.
- Pago de la matrícula universitaria y del primer módulo
- 6 fotografías 4x4 (fondo plomo)

Presentar los documentos en folder amarillo

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

El cronograma esta aún por definirse

DURACIÓN DEL PROGRAMA

24 (Meses) 4 (Semestres) 2 (Años)

HORARIOS

Horarios: Lunes, miércoles y viernes Hrs. 19:00 a 2100

NÚMERO DE PLAZAS

45 plazas

BECAS

No están contempladas

DESCUENTOS

Por la cancelación total 15% de descuento, docente titulares y contratados de la UMSA descuento del 50%

COSTO

Costo Matrícula: Bs. 1.200,00 Bs/ por año
 Costo Colegiatura: Bs. 18.000,00
 Modalidad de Pago: Al contado, o en cuotas mensuales.

NOMBRE DEL COORDINADOR

Mg. Sc. Danny Rodney Reynoso Siles

MAYOR INFORMACION

Dirección: Calle 6 de agosto N° 2170, Edif. HOY, piso 4
 Teléfonos: 2442881 Int. 106
 E mail: posgradogeografiaumsa@gmail.com

PLAN DE ESTUDIOS

ASIGNATURAS O MODULOS	NOMBRE Y APELLIDOS DE DOCENTES	CARGA HORARIA PRESENCIAL A	CARGA HORARIA NO PRESENCIAL B	HORAS ACADEMICAS A + B	CREDITOS (A + B) / 40
PRIMER SEMESTRE (AÑO)					
EPISTEMOLOGÍA DE LA GEOGRAFÍA E INTRODUCCIÓN A LA GEOGRAFÍA HUMANA		40	160	200	5
GEOGRAFÍA DE LOS REC. NATURALES		40	80	120	3
INTRODUCCIÓN A LA GEOGRAFÍA POLÍTICA		40	80	120	3
INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA Y A LA GEOGRAFÍA ECONÓMICA		40	80	120	3
METODOLOGÍA PARA LA INVESTIGACIÓN EN GEOGRAFÍA		40	80	120	3
LA GEOGRAFÍA EN EL MARCO DE DEFINICIÓN DE POLÍTICAS		40	80	120	40
SUBTOTAL		240	560	800	20

SEGUNDO Y TERCER SEMESTRE (AÑO)

DEFINICIÓN DEL PROYECTO DE TESIS		60	80	140	4
HERRAMIENTAS DE LA GEOGRAFÍA		100	60	160	5
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		60	80	140	4
EPISTEMOLOGÍA E HISTORIA DE LA GEOGRAFÍA		40	60	100	3
CONCEPTOS Y MODELOS DE LA GEOGRAFÍA		40	80	120	3
GEOPOLÍTICA: LAS GRANDES MUTACIONES DEL SIGLO		40	80	120	3
ESTADÍSTICAS, ANÁLISIS ESPACIAL Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		40	80	120	3
GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN		40	80	120	3
SISTEMA URBANO Y SISTEMA AGRARIO		40	80	120	3
GEOGRAFÍA ECONÓMICA		40	60	100	3
GEOGRAFÍA DE LA SALUD		40	80	120	3
SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE		40	60	100	3
MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS Y GESTIÓN INTEGRADA DE PROYECTOS		60	80	140	4
SUBTOTAL		640	960	1600	40
TERCER SEMESTRE (AÑO)					
ASPECTOS METODOLÓGICOS EN POLÍTICAS GENERALES		40	100	140	4
SOCIEDAD Y TERRITORIO		40	100	140	4
HERRAMIENTAS EN GEOGRAFÍA AMBIENTAL		40	100	140	3
MÉTODOS, HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS		40	100	140	3
MÉTODOS, HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS DE IMPLEMENTACIÓN PROFESIONAL		40	100	140	3
TALLER DE TESIS 3		40	60	100	3
SUBTOTAL		240	560	800	20
TOTALES		1120	2080	3200	80