



MAESTRÍA EN Ciencias Ambientales

RPC-SO-50-No.810-2022

Posgrados **UG**
¡Alcanza un *nuevo nivel!*

UG
UNIVERSIDAD DE
GUAYAQUIL



https://vigcyp.ug.edu.ec/posgrado_inicio/

LA MÁS GRANDE, IMPORTANTE
Y GLORIOSA *del Ecuador*



Objetivo:

Orientar profesionales a través del conocimiento científico a cerca de las ciencias ambientales para desarrollar las capacidades vinculadas con la gestión ambiental y metodologías de proyectos que fomenten al desarrollo sostenible deseado, producto del equilibrio del avance económico y uso racional de los recursos naturales, así como las aptitudes laborales que desempeñen en servicio de la población con el propósito de mitigar el impacto ambiental producido como consecuencia de las actividades humanas.



Dirigido a:

Profesionales con título de tercer nivel registrado en el Sistema Nacional de Información de Educación Superior en el campo amplio de las Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadísticas; el campo específico de Medio Ambiente; y el campo detallado de las Ciencias del Medio Ambiente.



Título a otorgar:

Magister en Ciencias Ambientales



Perfil de egreso:

Los profesionales con el título de Magister en Ciencias Ambientales serán aptos para enfrentar desafíos metodológicos, y poseerán la destreza y habilidad de generar conocimiento científico en los diferentes campos de las ciencias ambientales. Además, serán capaces de interpretar el medio ambiente como un sistema complejo identificando las relaciones entre los factores químicos, físicos, bióticos y sociales con una visión integradora del entorno. Esto le permitirá abordar y dar solución con independencia a problemas de investigación en el campo de dicha ciencia, basado en criterios científicos y académicos. Por lo cual puede ser parte del personal docente, personal de investigación, y desempeñarse en el sector productivo.





Duración del programa:



3 semestres



Horario de clases:

Sábado: 08:00 a 12:00 y, de 12:30 a 16:30

Domingo: 08:00 a 12:00 y, de 12:30 a 16:30



Modalidad de estudio:



Presencial





Requisitos y perfil de ingreso:

- a. Cédula de ciudadanía vigente para nacionales y para extranjeros
cédula de identidad o pasaporte vigente.
- b. Registro de título de tercer nivel en la plataforma del Ministerio de Educación, Deporte y Cultura (MINEDEC), aplica para nacionales. En el caso de que el título de tercer nivel de grado sea obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular. Profesionales de tercer nivel de grado en el campo amplio de las Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadísticas
- c. Profesionales que acrediten dos años de experiencia docente en el campo amplio detallado.
- d. Entrevista realizada por la gestoría de posgrado de la unidad académica.
- e. Certificado que valide pertenecer a un grupo de atención prioritaria (en caso de tenerlo).



Plan de estudio:

Periodo Académico	Asignatura	Horas
Primero	BIODIVERSIDAD Y AMBIENTE	156
	POLÍTICA Y DERECHO AMBIENTAL	156
	CONTAMINACIÓN Y BIORREMEDIACIÓN AMBIENTAL	156
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	360
Segundo	BIOESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	156
	CIENCIAS AMBIENTALES (AGUA, SUELO Y AIRE)	144
	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	144
	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES	240
Tercero	ESTUDIO DE PROCESOS CLIMÁTICOS	144
	BIOESTADÍSTICA INFERENCIAL APLICADA	144
	TITULACIÓN	360
TOTAL		2160





Costos y tipo de financiamiento:

Matrícula: **\$400**

Arancel: **\$4,300**

TOTAL: \$4,700

18 cuotas mensuales de \$238,89

Todas las tarjetas:



Contacto:

0983887885



LA MÁS
**GRANDE,
IMPORTANTE
Y GLORIOSA**
del Ecuador



admisionesposgradosug@innovaep.edu.ec

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL



VICERRECTORADO
ACADÉMICO

Decanato de Investigación,
Posgrado e Internacionalización

Coordinación de
Posgrado



https://vigcyp.ug.edu.ec/posgrado_inicio/