

Requisitos de Ingreso

Para ser admitido en la calidad de alumno regular de la maestría en Ciencia y Tecnología de Recursos Hídricos se requiere:

- Poseer el grado de Licenciado o su equivalente otorgado o reconocido por la Universidad de San Carlos de Guatemala, Universidades legalmente autorizadas para funcionar en el país y Universidades Extranjeras catalogadas como de primera clase (artículo 3 reglamento de Sistemas de Estudios de Postgrado)
- **Fotostática de título de ambas partes 5*7, que sea de Kodak, QuickPhoto o Fuji-film**
- **Una foto tamaño cedula reciente**
- **Fotocopia de DPI autenticada por notario**

- Ser seleccionado de acuerdo al proceso respectivo establecido por el Departamento de Estudios de postgrado (actualmente esto equivale aprobar el ciclo propedéutico)

- Efectuar los tramites de inscripción de conformidad con las normas generales de la Universidad y las específicas que establezca la Facultad.

Pagar las cuotas correspondientes de conformidad con el régimen financiero del Departamento de Estudios de Postgrado y las disposiciones que para el efecto establezcan (artículo 24 Reglamento de los Estudios de Postgrado) Fotocopia de DPI autenticada por notario.

Duración de la Carrera

La maestría tendrá una duración de dos años mas el tiempo que el estudiante emplee en la presentación de la tesis profesional. El régimen académico es trimestral.

Horario

Sábado de 8:00 a 19:00 horas.

Requisitos de Egreso

Cierre de Pensum, incluyendo constancia de computación. Aprobación del Examen General de Tesis de Grado y Examen General de Graduación. Matrícula Consolidada y Pago de Derecho a Examen General de Tesis y Acto de Investidura.

Cuotas de estudio

El estudiante pagara por concepto de cuotas de estudio: Q.1,031.00 por inscripción anual
10 cuotas de Q.1000.00 (enero a octubre)

SE CANCELAN 10 CUOTAS AL AÑO

Organización

La Administración de los estudios de maestría estará a cargo del Departamento de Estudios de Postgrado del Centro Universitario de Occidente, siendo sus actuales autoridades:

Director: M.Sc. Percy Iván Aguilar
Coordinadora: M.Sc. Mirna Montes.

INICIO:

FEBRERO DE 2019

INSCRIPCIONES:

DEL 11 DE ENERO
AL
02 DE FEBRERO DE 2019

Página de Postgrados

www.postgrados.cunoc.edu.gt

Centro Universitario de Occidente
Departamento de Estudios de Postgrado
calle Rodolfo Robles
29-99 zona 1 Quetzaltenango

Horario de atención

De Martes a Viernes de 8:00 a 12:00 y de 14:00 a 18:00 hrs y
Sábados de 08:00 a 16:00 hrs.

TELEFONOS:

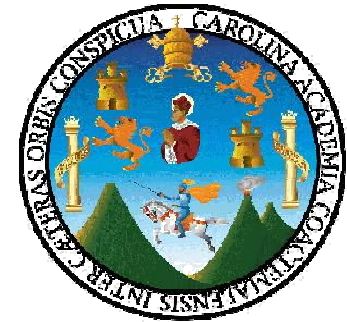
78730000 ext 2312 y 78730081



Postgrados CUNOC

**Universidad de San Carlos de
Guatemala
Centro Universitario de
Occidente
Departamento de Estudios de
Postgrado**

Maestría en Desarrollo Rural y Cambio Climático



Departamento de Estudios de Postgrados
CUNOC — USAC

Tel 78730000 ext. 2312 y 78730081

Maestría en Desarrollo Rural y Cambio Climático

La Maestría en Desarrollo Rural y cambio Climático tiene como objetivo formar profesionales críticos y propositivos, que desarrollen la capacidad para aplicar métodos científicos para crear conocimiento y transformación de la realidad rural. Busca impulsar cambios significativos que se traduzcan en el mejoramiento del nivel de vida de la población rural, así como la conservación y fortalecimiento de los recursos naturales que permitan amortiguar los efectos producidos por el cambio climático a nivel global.

Objetivo General

Formar profesionales críticos y propositivos, con capacidad para aplicar métodos científicos para crear conocimiento y transformar la realidad rural con una visión integradora, democrática y de justicia social, con conciencia de la importancia del desarrollo rural, la sostenibilidad, la conservación de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente de cada región.

Objetivos Específicos

Formar profesionales con dominio teórico y metodológico de la realidad rural y del cambio climático, con capacidad propositiva para emprender procesos que contribuyan al desarrollo rural y la protección y conservación del medio ambiente.

Formar profesionales con capacidad de interactuar con equipos multidisciplinares especializados en el campo del desarrollo rural que comprendan el contexto del cambio climático.

Formar profesionales que interpreten los fenómenos que limitan el proceso de desarrollo en las diferentes regiones y formulen propuestas de beneficio a la población del área rural.

PERFIL DE INGRESO

La Maestría esta abierta a cualquier profesional con grado de licenciatura debiendo poseer:

- Conocimientos sobre la problemática ambiental
- Interés por realizar investigación y trabajo de campo sobre recursos hídricos.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Interés por mejorar la calidad de vida de las personas que viven en el Occidente de Guatemala.

PERFIL DEL EGRESADO

El perfil de egreso se presenta en términos de competencias. Este enfoque considera no sólo el dominio de conocimientos técnicos específicos, sino de conocimientos de otro orden, vinculados a la capacidad de las personas de situarse y actuar en una organización productiva, de comunicarse e interpretar diferentes tipos de códigos.

Desarrolla procesos de investigación que permiten aplicar los diversos instrumentos, principios y técnicas, para solventar la problemática rural y promueve cambios que propician la sostenibilidad social y ambiental.

Realiza servicios profesionales de asesoría, supervisión, acompañamiento y ejecución directa de acciones en el campo del desarrollo rural y cambio climático, particularmente dentro de los espacios del municipio.

Evalúa de manera crítica las propuestas metodológicas que se hayan propuesto para su implementación, que vayan en función del impulso del desarrollo rural.

Despliega capacidades académicas y habilidades técnico-profesionales para construir una comunidad de reflexión y propuesta para orientar políticas públicas que coadyuven al desarrollo sostenible de las zonas rurales.

Genera estrategias que permiten enfrentar o mitigar los diversos efectos provocados por el cambio climático que limitan el desarrollo de la población en el área rural.

Contribuye a la generación de conocimientos sobre las nuevas dinámicas del medio rural en Guatemala y el cambio climático en la región.

Conduce procesos de investigación, gestión y docencia universitaria en el campo del desarrollo rural y cambio climático.



PLAN DE ESTUDIOS

La organización y el diseño curricular de la Maestría en Desarrollo Rural y Cambio Climático, consta de 12 cursos presenciales, seleccionados para el adecuado manejo de los diferentes instrumentos que permitan una gestión eficiente, enfocada hacia la formulación de propuestas técnicas y ambientalmente factibles. El desarrollo de los cursos se hará en un periodo de dos años. Con un valor total de 48 créditos.

PENSUM DE ESTUDIOS

Asignatura	Prerequisito
Epistemología del Desarrollo	Ninguno
Desarrollo rural	Ninguno
Cambio climático	Ninguno
Metodología de la investigación	Epistemología
Políticas de desarrollo rural	Desarrollo rural
Gestión del riesgo y cambio climático	Cambio climático
Seminario de tesis I	Metodología de la investigación
Manejo integral de cuencas y recursos naturales	Gestión del riesgo y cambio climático
Planificación y ordenamiento territorial	Políticas de desarrollo rural
Seminario de tesis II	Seminario de tesis I
Gestión de proyectos de desarrollo rural	Planificación y ordenamiento territorial
Seminario: Experiencias exitosas de desarrollo rural y cambio climático	Manejo integral de cuencas y recursos naturales