

Maestría Profesional en INGENIERÍA AMBIENTAL



Tu salto profesional

**UNIVERSIDAD
ISAAC NEWTON**

Requisitos Administrativos de ingreso

- Entregar fórmula de solicitud de ingreso a la Universidad.
- Aportar fotocopia de la cédula o pasaporte por ambos lados.
- Dos fotos tamaño pasaporte.

Requisitos Académicos de ingreso

- Presentar original y entregar copias del título de Bachiller en enseñanza media reconocido por el Consejo Superior de Educación del Ministerio de Educación Pública.
- Presentar original y entregar copia del título de Bachiller en Ingeniería.
- 150 horas de TCU o cursarlo durante la Maestría.

Criterios de admisión de estudiantes a la maestría

- ***Someterse a un proceso de selección y admisión:***

El estudiante deberá someterse a un proceso previo de selección y admisión que comprende:

PERFIL PROFESIONAL DEL GRADUADO

- La formación del Magister Scientiae en Ingeniería Ambiental corresponde a la de un profesional que interviene en actividades relacionadas con la gestión ambiental.
- En general se pretende que el profesional sea capaz de analizar críticamente el deterioro ambiental y la importancia de implementar prácticas ambientales en procesos de ingeniería.
- El profesional graduado en esta Maestría será capaz de aplicar sus conocimientos sobre la realidad ambiental e incorporarlos en sus diferentes actividades profesionales.
- El Ingeniero Ambiental puede trabajar en labores de consultoría, asesoría, desarrollo y evaluación de proyectos y obras en los que se requieren conocimientos sobre los factores asociados a la protección del ambiente, los recursos naturales y la sostenibilidad necesaria para beneficio de las generaciones de pobladores, a corto, mediano y largo plazo.

Código	Materia	Créditos	H.A.	H.P.	H.T.I.	TOT.
Primer Cuatrimestre		16				
MIA01	Seminario de introducción problemática ambiental	4	4	-	8	12
MIA02	Sanidad ambiental	4	4	3	5	12
MIA03	Legislación ambiental	4	4	-	8	12
MIA03	Ecología y ciencias naturales	4	4	4	4	12
Segundo Cuatrimestre		16				
MIA05	Ingeniería Ambiental y tratamiento de desechos	4	4	4	4	12
MIA06	Impacto, Mitigación y Gestión Ambiental	4	4	5	3	12
MIA07	Recursos naturales y planificación ambiental	4	4	4	4	12
MIA08	Seminario de investigación	4	4	4	4	12
Tercer Cuatrimestre		14				
MIA09	Educación Ambiental	4	4	4	4	12
MIA10	Evaluación del impacto de proyectos ambientales	4	4	5	3	12
MIA11	Practica de estudios de Impacto ambiental	6	4	9	5	18
Tercer Cuatrimestre		14				
MIA12	Estudios de factibilidad Ambiental	6	4	9	5	18
MIA13	Auditoria ambiental	4	4	4	4	12
MIA14	Técnicas de negociación y Toma de decisiones	4	4	4	4	12
MIA15	Seminario de Tesis	0	-	-	-	-

- H.A. = Horas asistidas (clase con profesor)
- H.P. = Horas prácticas (laboratorio, ejercicios, campo)
- H.T.I. = Horas de trabajo independiente (tareas, estudio)
- TOT. = Total de horas del curso

Tarifas de la maestría

- **Matricula:** 69,981 colones **con descuento**
- **Materias:** 93,310 colones **con descuento**

Tipos de financiamiento

Todo Terreno

¿En qué consiste?

El estudiante podrá optar por el financiamiento todo terreno donde se financia matrícula y materias, las cuales se pagan en 4 tractos, el primer pago se realiza el día de la matrícula.

¿Quiénes participan?

Todos los estudiantes de nuevo ingreso, activos e inactivos.

Condiciones

Firmar de pagaré.
No se requiere fiador.

1 • 2 • 3

¿En qué consiste?

El estudiante podrá optar por el financiamiento 1-2-3 donde se paga la matrícula completa y 25% de cada materia el día que matricula y se financia el 75% restante de las materias.

Las cuales se pagan en 4 tractos.

El primer pago se realiza el día de la matrícula.

CONAPE

Sede Central

San Pedro de Montes de Oca, 50 metros al este
de la Fuente de la Hispanidad.

Teléfono: 2527 8600

www.conape.go.cr



Contacto

 **7107-5090**



UNIVERSIDAD
ISAAC NEWTON

VENÍ A LA
NEWTON

