

Perfil de Ingreso:

Profesionales con título de tercer nivel de grado en las carreras de Bioquímica y Farmacia, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial y afines

Requisitos de postulación:

- Título de tercer nivel de grado registrado en la SENESCYT. En el caso de extranjeros, título apostillado o legalizado vía consular.
- Hoja de vida profesional con documentos de respaldo.
- Entrevista personal con la Comisión de Admisión.
- Experiencia en el área y conocimientos básicos de estadística.

MAESTRÍA EN

**Toxicología
Industrial y
Ambiental**

I Cohorte

CIENCIAS QUÍMICAS



**INICIO CLASES
JUNIO 2024**

No. de Resolución: **RPC-SO-37-Nº603-2022**

Correo:
maestria.toxicologia.industrial.ambiental@ucuenca.edu.ec
Teléfono: 4051000 ext. 2431



Objetivo

Formar profesionales capaces de aplicar los conceptos fundamentales de la Toxicología como disciplina teórica, práctica y analítica, para evaluar los efectos nocivos de los contaminantes y determinar el impacto generado por las actividades productivas, agrícolas e industriales.

Perfil profesional:

Una vez concluido el programa el Maestrante obtendrá una formación sólida, profesional y práctica para:

- Aplicar métodos y metodologías relacionadas con la evaluación de la toxicidad y el riesgo en el ámbito de la industria y del ambiente.
- Identificar estrategias que contribuyan al desarrollo industrial, diagnosticando posibles riesgos derivados de los sistemas productivos.
- Evaluar el impacto de los agentes químicos, físicos y biológicos en la población expuesta y/o ecosistemas.

DATOS INFORMATIVOS

No. de Resolución:
RPC-SO-37-Nº603-2022

Título que otorga:
Magíster en Toxicología Industrial y Ambiental

Modalidad de estudio:
Semipresencial

Inversión del programa:
\$5.000,00

Horario de clases:
17h00 a 21h00 días jueves y viernes
08h00 a 16h00 días sábados y domingos

Duración:
18 meses

Inicio de actividades académicas:
Junio 2024