

**POSGRADO  
ONLINE**

# ESPECIALIZACIÓN EN **TOXICOLOGÍA LABORAL**



**IMPLEMENTACIÓN DE  
PROGRAMAS PREVENTIVOS  
DE LOS AGENTES QUÍMICOS  
DE USO INDUSTRIAL**

TUTORÍAS DURANTE TODO EL PROGRAMA

POSGRADO ONLINE

**MATRÍCULAS  
ABIERTAS**

**www.uisek.edu.ec**  
✉ admisiones@uisek.edu.ec  
☎ 0998369476

**UISEK**  
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL SEK

- **Título a obtener:**  
Especialista en Toxicología Laboral
- **Modalidad:** Online
- **Campus:** Virtual
- **Duración:** 1 semestre

- **Objetivo Principal**

La Toxicología Laboral forma especialistas con las competencias necesarias para realizar la evaluación de los riesgos toxicológicos, mediante la implementación de programas preventivos de los agentes químicos de uso industrial, que permitan la promoción, el sustento y recuperación del medio ambiente laboral, la salud y seguridad de los trabajadores, acorde a la normativa legal.

Utilizando técnicas innovadoras, mediante la ejecución de actividades prácticas de evaluación de riesgos toxicológicos manejando los registros normatizados en el país, con el fin de aportar soluciones a los complejos problemas detectados en la industria por exposición y uso de sustancias químicas. Lo cual le servirá para la implementación de programas de toxico vigilancia, que permitan la promoción de la salud, prevención y control del riesgo químico, que puedan ocasionar enfermedades profesionales o accidentes de trabajo por exposición a agentes químicos industriales.

- **Campo Laboral**

El Especialista en Toxicología Laboral podrá intervenir en:

- Ámbito Administrativo-Asistencial
- Ámbito Empresarial
- Ámbito Educativo
- Ámbito Social

## PRIMER SEMESTRE

	CRED.
■ Fundamentos de Toxicología y Normativa en Salud Ocupacional	2
■ Toxicología Aplicada a la Inocuidad, Exposición Animal y Medioambiente Laboral	2
■ Agentes Tóxicos en el Ambiente Laboral Prevención y Vigilancia	2
■ Nanotoxicología Laboral	2
■ Gestión del Riesgo Toxicológico Evaluación y Monitoreo de Exposición Laboral	2
■ Epidemiología y Bioestadística Aplicada a la Toxicología Laboral	2
■ Taller de Titulación	3

## FRANJA HORARIA CADA 15 DÍAS

- ▶ Sábado:  
08h00 a 15h00
- ▶ Domingo:  
08h00 a 15h00





[www.uisek.edu.ec](http://www.uisek.edu.ec)  
[admisiones@uisek.edu.ec](mailto:admisiones@uisek.edu.ec)

**Campus Miguel de Cervantes**

Albert Einstein y 5ta transversal  
Carcelén  
Telf: 3974800

**Campus Felipe Segovia Olmo**

Calle Italia N31-125 y Av. Mariana de Jesús  
Telf: 3994800

