



# RIESGOS AMBIENTALES E INGENIERÍA

## OBJETIVO

El ingeniero en prevención de riesgos y medio ambiente, estará en condiciones de desarrollar las siguientes competencias: - Gestionar la correcta aplicación de la legislación vigente de prevención de riesgos en una organización - Diseñar y mantener programas y sistemas de calidad en torno a la prevención de riesgos y medio ambiente en una organización - Administrar programas de prevención de riesgos y medio ambiente. - Controlar programas de prevención de riesgos y medio ambiente. - Diseñar planes de prevención. - Asesorar a la organización en la definición de la estructura, responsabilidades y autoridad en materia de prevención, riesgos y enfermedades profesionales.

**MÓDULO VII:** Acondicionamiento de Terrenos.

**MÓDULO VIII:** Higiene y Seguridad Industrial.

**MÓDULO IX:** Cambio Climático, Desarrollo y Ambiente en un mundo cambiante.

**09 Meses  
900 Hrs. Cron.  
27 Créd. Acad.**

## MALLA CURRICULAR

**MÓDULO I:** Introducción a la Ingeniería Sísmorresistente.

**MÓDULO II:** Proyectos Hidráulicos de Drenaje.

**MÓDULO III:** Fundamentos de Cambio Climático.

**MÓDULO IV:** Gestión de Riesgos para la Prevención de Desastres.

**MÓDULO V:** Contaminación Atmosférica.

**MÓDULO VI:** Amenazas Ambientales y Vulnerabilidad Urbana.



## INCLUYE:

**01 CD CON RECURSOS  
EDUCATIVOS COMPLEMENTARIOS  
DEL PROGRAMA**

**ICEPRE**

**OFICINA**