

# COSTOS

DERECHO CUATRIMESTRAL:

**\$1,500.00 MXN**

CUOTA DE RECUPERACIÓN  
MENSUAL:

**\$1,500.00 MXN**

## Requisitos de Inscripción

**Copias certificadas ante Notario Público de los siguientes documentos.**

- Acta de nacimiento
- Certificado de bachillerato
- CURP (Descargar del Sistema RENAPO)
- Seis fotografías tamaño infantil de frente, a color en papel adherible
- Llenar formato de inscripción
- Carta compromiso

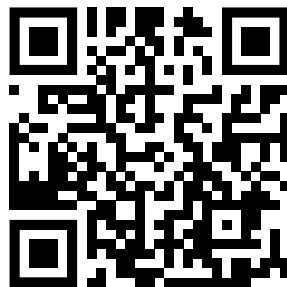


## Informes

**+52 (228) 109 55 53**

 **UniversidadByH**

[www.universidadbonplandyhumboldt.com](http://www.universidadbonplandyhumboldt.com)  
[informacion@universidadbonplandyhumboldt.com](mailto:informacion@universidadbonplandyhumboldt.com)



**Sesiones en Zoom**  
**Sábados de 09:00 a 13:00 hrs.**  
**Duración de 4 años**



# LICENCIATURA EN GESTIÓN DEL RIESGO

RVOE 2024P021113



**Inscripciones abiertas**  
Inicio: 1 de febrero de 2025

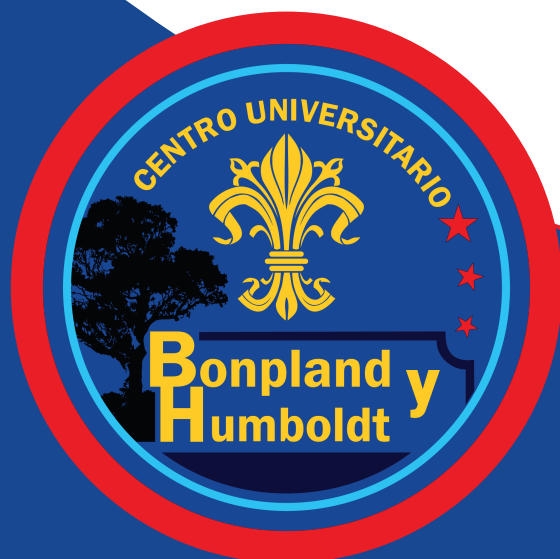


**Modalidad en Línea**

**Con clases virtuales a través de aulas  
Zoom los sábados de 9:00 a 13:00 horas.**

**Didáctica por medio de plataforma  
tecnológica educativa**

**Con acceso permanente al material educativo**



## PROGRAMA

PRIMER CUATRIMESTRE	ÁLGEBRA LINEAL
	FUNCIONES MATEMÁTICAS
	MATEMÁTICAS FINANCIERAS
	PROTECCIÓN CIVIL I
SEGUNDO CUATRIMESTRE	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
	CÁLCULO DIFERENCIAL
	PROTECCIÓN CIVIL II
	TÉCNICAS EN URGENCIAS MÉDICAS
TERCER CUATRIMESTRE	CÁLCULO INTEGRAL
	QUÍMICA BÁSICA
	TERMODINÁMICA
	LEYES Y NORMAS DE PROTECCIÓN CIVIL
CUARTO CUATRIMESTRE	FÍSICA
	CIENCIAS DE LA TIERRA
	GESTIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES
	SEGURIDAD, HIGIENE Y SALUD OCUPACIONAL
QUINTO CUATRIMESTRE	GEOLOGÍA
	VULCANOLOGÍA
	SALUD PÚBLICA
	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO I
SEXTO CUATRIMESTRE	ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES
	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO II
	IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO
	ÍNDICE DE VULNERABILIDAD
SEPTIMO CUATRIMESTRE	DISEÑO DE ESTRUCTURAS
	EVALUACIÓN DEL RIESGO
	SISTEMAS DE ALERTA
	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I
OCTAVO CUATRIMESTRE	HIDROLOGÍA
	PLANEACIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II
	INFORMÁTICA I

NOVENO CUATRIMESTRE	METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA
	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES I
	COMUNICACIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
	INFORMÁTICA II
DECIMO CUATRIMESTRE	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO
	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES II
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
	MODELACIÓN DE ESCENARIOS
ONCEAVO CUATRIMESTRE	TOXICOLOGÍA: SUSTANCIAS Y MATERIALES PELIGROSOS
	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES III
	ATLAS DE RIESGO
	EDUCACIÓN EN LA CULTURA DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO
DOCEAVO CUATRIMESTRE	SEMINARIO DE TESIS

## PRESENTACIÓN

La Licenciatura en Gestión del Riesgo, busca formar personal altamente calificado que responda de manera eficiente ante una eventualidad de alto riesgo como por ejemplo desastres naturales, accidentes y otros de naturaleza similar; ampliando las fronteras de este conocimiento a diversos puntos de la República Mexicana, así como de América Latina y cualquier otro país que desee acceder a nuestros estudios a través de las clases virtuales.

## OBJETIVOS

El enfoque del Plan de Estudios se centra en la ocurrencia de los fenómenos perturbadores de mayor incidencia en la región, su identificación y gestión, con énfasis en cuatro de ellos: actividad sísmica, incendios, inundaciones y amenazas por sustancias químicas potencialmente dañinas para la salud, siendo los siguientes puntos los objetivos a alcanzar con las personas formadas en este programa académico:

- Formar recursos humanos con un alto nivel académico, capaces de generar y aplicar conocimientos en la gestión integral del riesgo.

- Formar recursos humanos altamente calificados en áreas del conocimiento afines: geología, meteorología, hidrología, química básica, entre otras, con una orientación interdisciplinaria y con un entrenamiento en la solución de problemas aplicados, de interés para la región en particular y el país en general.

- Promover la formación en esta disciplina por parte de estudiantes de áreas afines.

- Preparar a los estudiantes con conocimientos de alto nivel en materia legislativa.

- Desarrollar y enriquecer una formación de competencias docentes a nivel de educación superior.

- Formar técnicos y profesionistas entrenados para aplicar u orientar la toma de decisiones en materia de Gestión Integral del Riesgo de Desastres y Protección

### PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de la Licenciatura, además de las anteriores, contará con habilidades para:

- Realizar trabajos de evaluación de vulnerabilidad y de peligros potenciales, que reduzcan el grado de exposición a grupos, familias o personas y aportar soluciones ante la eventual generación de riesgos.

- Determinar la emisión de señales de alerta temprana (adecuadas a cada circunstancia).

- Elaborar, interpretar y emplear atlas y mapas de riesgo

- Emplear herramientas de diferentes disciplinas como geología, hidrología, meteorología y otras de naturaleza similar con la finalidad de proponer soluciones a fenómenos de riesgo.

- Realizar verificaciones de gestión del riesgo aplicadas a diferentes campos de acción como son inmuebles, cuerpos de agua, manejo de residuos y otros de naturaleza similar.

- Elaborar políticas públicas para protección de la sociedad en un municipio, estado o país.

- Elaborar propuestas de solución a diversos problemas de riesgo.

- Respalda, promover y/o impulsar normas o medidas legislativas que salvaguarden la integridad física de grupos y comunidades en riesgo.