

UNIVERSIDAD  
**UNIANDES**  
*Inspira*

**CTT DE  
LOS ANDES**

**DIPLOMADO**

En **Gestión**

de riesgos, espacio  
público y seguridad vial



Semipresencial



80  
Horas

[www.cttdelosandes.com](http://www.cttdelosandes.com)

EDUCACIÓN QUE  
**INSPIRA**



DIPLOMADO

# En **Gestión**

de riesgos, **espacio público y seguridad vial**

## Objetivo General

Capacitar a los participantes en la gestión de riesgos, seguridad vial y control del espacio público, proporcionando herramientas para la identificación, análisis y mitigación de amenazas naturales y accidentes en entornos urbanos.



**Semipresencial**



**80 horas**

# Módulo



1

40 HORAS

## AMENAZAS NATURALES

### Objetivo:

Comprender los principios de la gestión de riesgos y desastres, analizando el impacto de los eventos naturales en las ciudades y el marco normativo para la reducción del riesgo.

## Contenidos

### Introducción a la Gestión del Riesgo

- Conceptos de emergencia y desastre
- Diferencias entre peligro, vulnerabilidad y riesgo
- Gestión del riesgo de desastres: prevención, mitigación y recuperación

### 2. Clasificación de Eventos Peligrosos

- Amenazas naturales: sísmicas, hidrometeorológicas, volcánicas, biológicas
- Amenazas antrópicas y tecnológicas
- Factores de vulnerabilidad en el nivel local

### 3. Marco Legal e Institucional

- Normativa y políticas públicas de gestión de riesgos en Ecuador
- Rol del Comité de Operaciones de Emergencia (COE)

### 4. Herramientas para el Análisis del Riesgo

- Métodos de evaluación de riesgos urbanos
- Sistemas de alerta temprana ante eventos peligrosos

### 5. Planes y Estrategias de Respuesta

- Planes de contingencia y asistencia humanitaria
- Normas mínimas para la respuesta ante desastres

### 6. Simulaciones y Simulacros

- Diseño y ejecución de ejercicios prácticos de emergencia
- Evaluación de capacidades de respuesta

# Módulo

## 2

40 HORAS

## ESPACIO PÚBLICO Y SEGURIDAD VIAL

### Objetivo:

Desarrollar estrategias de control del espacio público y seguridad vial, considerando normativa vigente, infraestructura segura y factores de prevención en el tránsito urbano.

### Submódulo A: Seguridad Vial

#### 1- Origen y Principios de la Seguridad Vial

- Historia y evolución de la seguridad vial
- Principios fundamentales

#### 2- Sinistralidad Vial En Ecuador

- Diagnóstico de accidentes y sus causas
- Comparación de Ecuador con otros países

#### 3- Normativas y Estrategias Internacionales

- Plan del Decenio de la ONU-OMS
- Aplicación en políticas nacionales

#### 4- Usuarios y Vehículos Seguros

- Normas de seguridad para conductores, peatones y ciclistas
- Regulaciones para el diseño y control vehicular

### Submódulo B: Gestión del Espacio Público

#### 5- Normativa General y Ordenanzas Municipales

- Legislación sobre uso del espacio público
- Regulaciones específicas para territorios ecuatorianos

#### 6- Control del Espacio Público y Seguridad Ciudadana

- Importancia del control en la convivencia urbana
- Psicología aplicada al orden público

#### 7- Gestión de Multitudes y Riesgos en Eventos

- Estrategias de seguridad en eventos masivos
- Coordinación con cuerpos de agentes de control (CAC)

#### 8- Infraestructura Segura y Medio Ambiente

- Diseño urbano seguro y accesible
- Impacto ambiental en la planificación del espacio público

#### 9- Protocolos Post Siniestro

- Respuesta y recuperación después de incidentes
- Coordinación interinstitucional



## Metodología y Evaluación



- Clases teóricas con expertos en gestión de riesgos y seguridad vial
- Estudios de caso y simulaciones prácticas
- Talleres interactivos sobre normativa y planificación

## Resultados de Aprendizaje

Al finalizar el diplomado, los participantes podrán:

- Identificar y analizar amenazas naturales y riesgos en el espacio público
- Diseñar estrategias de prevención y control en seguridad vial
- Aplicar normativas y regulaciones en la planificación urbana
- Implementar planes de respuesta y recuperación ante emergencias

# **i** Inscripciones **abiertas!**



Contáctanos para  
más información

**+593 995168416**

[informacion@cttdelosandes.edu.ec](mailto:informacion@cttdelosandes.edu.ec)





U N I V E R S I D A D  
**UNIANDES**  
*Inspira*

 **CTT DE  
LOS ANDES**

EDUCACIÓN QUE  
**INSPIRA**



[www.cttdelosandes.com](http://www.cttdelosandes.com)