

SÍNTESIS DEL PROGRAMA ANALÍTICO

ASIGNATURA: EDUCACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES EN EL CONTEXTO ESCOLAR Y OTROS ESPACIOS.

ACADÉMICO: 2025-2026

TIPO DE CURSO: CURSO DIURNO (CD) TOTAL DE HORAS: 32 HORAS

FUNDAMENTACIÓN DE LA ASIGNATURA:

Actualizar los conocimientos en los temas de prevención de riesgo de desastres en el contexto escolar y otros espacios, a través de la labor orientadora y ejecutora del docente en la protección del ambiente escolar y comunitario, teniendo en cuenta el análisis del marco legal para la planificación, organización y preparación del país para las situaciones de desastre y deterioro ambiental enfatizando en el enfoque preventivo del proceso.

El manejo de desastres tiene una importancia vital en nuestro país por ser un territorio donde coexisten varias amenazas naturales que pueden condicionar desastres que pueden ocasionar grandes pérdidas humanas y daños materiales. Conocer los principios fundamentales de la Gestión del Riesgo de Desastre y su marco legal en nuestro país es de suma importancia para reducir las vulnerabilidades y el riesgo antes los peligros naturales a que estamos expuestos.

Es importante conocer, dominar e implementar lo establecido en los temas de Reducción de Desastres a nivel institucional como individual porque:

- a) Conocer los peligros naturales a los cuales estamos expuestos tanto en nuestra localidad como a nivel de país.
- b) Tomar las medidas para reducir las vulnerabilidades estructurales, no estructurales y funcionales.
- b) Conocer el marco legislativo cubano en materia de reducción de desastres y gestión del riesgo.
- c) abordar los riesgos y oportunidades asociadas con su contexto y objetivos;

SÍNTESIS DEL PROGRAMA ANALÍTICO

CARACTERIZACIÓN DE LA ASIGNATURA: Es una asignatura que abarca los aspectos fundamentales de Gestión del Riesgo, tanto de manera conceptual como aplicados a nuestro país, para diferentes peligros, de manera que los estudiantes adquieran los conocimientos necesarios para el manejo del riesgo, de manera preventiva para reducir las vulnerabilidades y con posterioridad a la ocurrencia del impacto de un fenómeno natural. La asignatura también permitirá que los

estudiantes conozcan y dominen el marco legislativo cubano en materia de reducción de desastres establecido por la Defensa Civil Nacional.

OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

Con este curso se pretenden que los estudiantes universitarios y todo el interesado en estos temas adquiera conocimientos de la Gestión de Riesgos de Desastres, los peligros naturales de origen endógeno y exógeno que tiene nuestro territorio, así como las vulnerabilidades y la manera de mitigarlos.

| No | TEMA | C | S | T | Total |
|----|---|---|---|---|-------|
| 1 | Peligros geológicos del Caribe (Peligros endógenos: sismos, tsunamis y volcanes). | 4 | 4 | | 8 |
| 2 | Peligros geológicos de Cuba y el Caribe 2 (Peligros exógenos) | 2 | 4 | | 6 |
| 3 | La Gestión del Riesgo de Desastres como política de Resiliencia. | 2 | 4 | | 6 |
| 4 | El proceso de reducción de desastres y el sistema de alerta temprana en el Sistema de Medidas de la DCN (Directiva 1 del presidente del Consejo de Defensa Nacional). | 2 | 4 | | 6 |
| | Trabajo practico Elaboración de un plan de reducción de desastres y mapa de riesgo de su enmarcación. | | 2 | 4 | 6 |
| | Total | | | | 32 |

SISTEMA DE EVALUACIÓN: Evaluación sistemática en seminarios y talleres, y un trabajo final. TC: Trabajo de curso a desarrollar por colectivos de hasta 4 estudiantes

Profesor: Dr. C. Enrique Diego Arango Arias, Director del Centro de Sismología.