



METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE DESASTRES

Especial mención de las epidemias

CURSO A DISTANCIA

PROGRAMA



NACIONES UNIDAS

CEPAL

INFORMACIÓN GENERAL

Lenguaje del curso: *español*

Método de entrenamiento: *Curso a distancia*

Duración: *desde el 13 de julio al 9 de agosto de 2020*

Organizador: *El curso es organizado por el Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)*

ANTECEDENTES

En el camino hacia el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030, la vulnerabilidad y exposición a los desastres que enfrentan muchos países de nuestra región se presentan como un nodo crítico para alcanzar el desarrollo. Los desastres están implicando catástrofes nacionales y globales teniendo impactos sobre cualquier progreso logrado.

Más del 60% de los países de América Latina y el Caribe presentan un riesgo medio a muy elevado ante los desastres ocasionados por fenómenos naturales. Los efectos del cambio climático en la región han incrementado los fenómenos naturales y las proyecciones indican que serán más recurrentes durante los próximos años.

La región enfrenta el desafío de lograr el desarrollo para lo que se requieren grandes esfuerzos en adaptación a los efectos producidos por el cambio climático, mitigación de los riesgos de desastres a través de la reducción de la vulnerabilidad y la exposición ante estos fenómenos.

OBJETIVOS

Objetivo General:

Conocer y aplicar la metodología de evaluación de daño y pérdidas ante la ocurrencia de un desastre. Comprender el rol de la planificación en la gestión del riesgo de desastres y revisión especial de las epidemias como desastre biológico.

Objetivos Específicos:

- Conocer la importancia de la gestión de riesgos de desastres en el marco de las agendas globales de desarrollo, particularmente la Agenda 2030 de desarrollo sostenible.
- Conocer y aplicar la metodología de evaluación de daño y pérdidas ante la ocurrencia de un desastre, especial mención a la evaluación de epidemias.
- Comprender el rol clave de la planificación en la coordinación interinstitucional, articulación de actores y diseño e implementación de estrategias para la reducción de riesgos de desastres; así como también la importancia de contar con sistemas de información e indicadores de desastres para robustecer políticas públicas.

DURACIÓN

4 semanas (13 de julio al 9 de agosto), con 40 horas Académicas. Se estima una dedicación de dos horas diarias en promedio de lunes a viernes. El trabajo es fundamentalmente asincrónico.

METODOLOGÍA

Durante el desarrollo del curso a distancia, los contenidos de las unidades temáticas son entregados en formatos multimediales e interactivos, para facilitar la comprensión de los conocimientos. Los participantes se encontrarán con lecciones y cuestionarios, mediante los cuales podrá afianzar conceptos y desarrollar destrezas sobre la aplicación de las herramientas y técnicas estudiadas. Las actividades se

articulan con videos expositivos sobre temas afines y complementarios, foros de discusión y ejercicios prácticos por módulo, en cuyas soluciones los participantes tienen la oportunidad de efectuar un recorrido aplicativo del contenido del curso.

En este curso conocerás acerca de la importancia de la gestión de riesgos de desastres en el marco de las agendas globales de desarrollo, particularmente la Agenda 2030 de desarrollo sostenible. Aprenderás el rol clave de la planificación en la coordinación interinstitucional, articulación de actores y diseño e implementación de estrategias para la reducción de riesgos de desastres; así como también la importancia de contar con sistemas de información e indicadores de desastres para robustecer políticas públicas.

Finalmente, conocerás y aplicarás la metodología de la CEPAL de evaluación de daños y pérdidas para evaluar los efectos, impactos y necesidades de financiamiento ante la ocurrencia de un desastre.

Durante el desarrollo del curso los alumnos serán acompañados por un tutor especialista en el tema.

Medios de aprendizaje

- Plataforma Moodle de CEPAL
- Archivos PDF Documentos base del curso
- Video con presentaciones asincrónicas
- Ejercicios interactivos

CONTENIDOS TEMÁTICOS

Módulo 0: Bienvenida al curso

Módulo 1:

- Conceptos básicos y panorama general de los desastres
- Los marcos de desarrollo mundial y el papel de la planificación en la gestión de los riesgos de desastre

- Indicadores de desastres y sistemas de información para la gestión de riesgos de desastres.

Módulo 2:

- Resumen de la metodología de evaluación de daños y pérdidas de desastres
- Población afectada
- Estimación de los efectos en los sectores sociales: educación, salud, vivienda

Módulo 3:

- Estimación de los efectos en los sectores de infraestructura: agua y saneamiento, energía, telecomunicaciones, transporte.
- Estimación de los efectos en desastres biológico. Mención especial sobre las epidemias

Módulo 4:

- Estimación de los efectos en los sectores productivos: agricultura, ganadería, turismo
- Consecuencias transversales de un desastre: impactos macroeconómicos y ambientales

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

El curso está dirigido principalmente a los funcionarios gubernamentales de los ministerios de planificación, obras públicas y oficinas nacionales de emergencia encargados de la elaboración y aplicación de estrategias de reducción del riesgo de desastres.

FINANCIAMIENTO

Pago de matrícula US\$250.- (Doscientos cincuenta dólares americanos) por alumno, el cual debe ser pagado antes del inicio del curso mediante transferencia bancaria o vía tarjeta de crédito.

POSTULACIONES

Todos los interesados en postular al curso deberán completar un formulario de inscripción disponible en: <http://sigcaportal.cepal.org/>

Paso 1: Deben registrarse como usuario del Sistema Integrado de Gestión de Capacitación del ILPES (SIGCA). Si ya es usuario registrado debe ingresar su nombre de usuario y clave en el portal y seguir el paso 2.

Paso 2: Postular al curso y completar el formulario con los datos solicitados, antes de la fecha límite de aplicación (**15 de junio 2020**).

COORDINACIÓN ACADÉMICA

- Alejandro Bustamante, alejandro.bustamante@un.org
- Paulina Pizarro, paulina.pizarro@un.org

COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA

- María Isabel Canals, mariaisabel.canals@un.org

