

RECOPIACION Y SÍNTESIS DE DOCUMENTOS Y HERRAMIENTAS PARA LA COMPRESION Y GESTION DEL CONOCIMIENTO EN LA REDUCCION DEL RIESGO A DESASTRE.

Ing. Ernesto Durán.

1. Introducción

La información presentada a continuación es el resumen de publicaciones, investigaciones y bibliografía relacionada a la gestión del riesgo. Busca en principio incentivar a los lectores y participantes del post grado a profundizar sobre el conocimiento de la temática y promover la creación de criterios propios, incentivando el fortalecimiento de la gestión del conocimiento y la búsqueda permanente de alternativas para la reducción de los riesgos a desastres en nuestras comunidades; consecuentemente aumentando la resiliencia y disminuyendo las pérdidas y daños.

En El Salvador la frecuencia e intensidad del impacto de los desastres ha provocado pérdidas y daños importantes en la población. La ausencia de herramientas para estimar las probabilidades de impacto de un fenómeno de origen natural sobre un espacio territorial determinado ha imposibilitado a los tomadores de decisiones conocer la magnitud probable de un futuro desastre; por lo que es preciso contar con un instrumento de análisis que permita ser referencia para el estudio de los riesgos. Internacionalmente existen varias herramientas para conocer con cierto criterio previo el grado de riesgo de una zona en específico, en el campo nacional es necesario adoptar una guía que permita evaluar y conocer las condiciones de riesgo e introducir los resultados dentro de la Planificación del Ordenamiento y el Desarrollo Local.

Es ineludible la necesidad de establecer los lineamientos base para un análisis dentro de los procesos de planificación municipal; dichos lineamientos deben de considerar la revisión de aspectos de vulnerabilidad tales como la ubicación y calidad de la infraestructura además de una evaluación de las amenazas tanto de su intensidad histórica como la frecuencia, dando como resultante el grado de riesgo por exposición de las zonas territoriales analizadas.

El propósito del análisis permite identificar las condiciones de riesgo para ser tomadas en cuenta dentro de los Planes Locales de Ordenamiento y Desarrollo Territorial elevando los márgenes de seguridad de las personas como de las inversiones ante los desastres.

Para determinar la vulnerabilidad de un sector en específico se deben de tomar en cuenta principalmente la ubicación y la calidad de los materiales mostrándose los elementos vulnerables para ello hay que desarrollar un análisis mas amplio de los factores sociales, económicos, ambientales y físicos de la zona de estudio, resultando una vulnerabilidad específica o global.