



AUTOR:

Ing. Jaime Argudo Rodríguez

COLABORADORES:

*Ing. Rommel Yela Acosta
Ing. Julio Peña Pozo
Ing. Guadalupe Sierra Beltrán*

FOTOGRAFÍA:

Arq. Robinson Vega Jaramillo

RECONOCIMIENTOS:

A las siguientes personas que colaboraron directa o indirectamente con la producción de esta guía:

*Dr. Carlos María Ocampos Arbo (Representante de la OEA., en el Ecuador).
Arq. Stephen Bender (UDSMA-OEA)
Dra. Mariana Roldós (Subsecretaria - MEC)
Abg. Vladimiro Álvarez (Rector - UCSG)
Dr. Michel Doumet (Vice-Rector - UCSG)
Ing. Walter Mera (Decano FI-UCSG)
Lcda. Luisa Molina (Coord. Invest. - UCSG)
Ing. Oswaldo Ripalda (Director - IIFIUC)
Ing. Antonio Beltrán (Ex-Decano FI-UCSG)
Arq. Pedro Bastidas (UDSMA - OEA).
Ing. Pedro Castro (Asesor - UCSG)*

Diseño: Héctor Yela / 349352

INTRODUCCIÓN

Esta guía ha sido preparada en el Instituto de Investigación y Desarrollo de Ingeniería (IIFIUC) de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil con el auspicio de la Unidad de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente (UDSMA) de la Organización de Los Estados Americanos (OEA), en el marco del proyecto para la "Reducción de la Vulnerabilidad en el Litoral Pacífico".

Pretende ser un documento de apoyo y consulta para planificadores, proyectistas, funcionarios gubernamentales y no gubernamentales vinculados con la gestión ambiental y la prevención y mitigación de los riesgos naturales; además de un instrumento para la capacitación y preparación del sector educativo frente a las inundaciones.

Aquí se analizan, no solamente las vulnerabilidades y causas que han ocasionado daños en la infraestructura escolar del litoral ecuatoriano durante la estación lluviosa 1997 - 1998; sino también, se aportan soluciones y se propone una metodología para "EL DIAGNÓSTICO TÉCNICO DE VULNERABILIDADES Y EL DISEÑO DE LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN PARA REDUCIR LOS DAÑOS EN LAS ESCUELAS".

IIFIUC
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL - ECUADOR
Av. Carlos Julio Arosemena Km. 11/2
Telf: 593-4-207504 / 207500
Fax: 593-4-207541
mail: jargudo@ucsg.edu.ec
Web site: <http://www.ing.ucsg.edu>