

Comisión Nacional de Prevención de Riesgo y Atención de Emergencias

Municipalidad de San José

Agencia de Cooperación Internacional del Japón–JICA

# Material educativo DE apoyo PARA docentes

TEMÁTICA DE GESTIÓN DE RIESGO A DESASTRES



MUNICIPALIDAD  
DE SAN JOSÉ



363.3497286  
A265m

Agencia de Cooperación Internacional del  
Japón Material educativo de apoyo para  
docentes; temática de gestión de riesgo a  
desastres. – San José, C.R. : Municipalidad  
de San José, 2005.  
60 p. : 26 cm.

ISBN 9977-9958-6-9

1. Desastres naturales. 2. Material didáctico.  
3. Gestión ambiental. I. T.

# Índice de contenido

|   |    |
|---|----|
| <b>Presentación</b> .....   | 5  |
| <b>Primera Unidad: La relación: Desastre y Desarrollo</b> .....                                       | 7  |
| 1. Teoría y conceptos alrededor del riesgo de desastres.....  | 7  |
| Ejercicio 1: El Bosque y la carretera .....   | 10 |
| Ejercicio 2: El Collage de la gestión del riesgo de desastre .....                                    | 12 |
| <b>Segunda Unidad: El Riesgo de Desastre</b> .....  | 14 |
| 1. Los factores del riesgo de desastre: Amenaza y vulnerabilidad.....                                 | 14 |
| A. La Amenaza .....   | 14 |
| Ejercicio 3: Evaluando la presencia de<br>sustancias tóxicas en la casa y en el Centro Educativo..... | 17 |
| Ejercicio 4: La importancia del bosque: La deforestación y la reforestación .....                     | 21 |
| B. La Vulnerabilidad.....   | 23 |
| Ejercicio 5: La contaminación.....  | 25 |
| <b>Tercera Unidad: La Gestión del Riesgo de Desastre</b> .....  | 28 |
| 1. La Gestión del Riesgo de Desastre .....  | 28 |
| 2. La Gestión Local del Riesgo de Desastre .....  | 30 |
| Ejercicio 6: Las causas del desastre fueron...<br>y así se hubiera podido mitigar y prevenir .....    | 31 |
| Ejercicio 7: Analizando el desastre.....  | 33 |
| <b>Cuarta Unidad: El Escenario del Riesgo</b> .....   | 34 |
| 1. Aspectos del escenario de Riesgo .....   | 34 |
| Ejercicio 8: Explorando mi comunidad/ centro educativo.....   | 36 |

|   |           |
|---|-----------|
| 2. Nuestro escenario de riesgo municipal: El cantón central de San José ..... | 38        |
| A. Amenazas .....   | 39        |
| B. Condiciones de vulnerabilidad .....  | 43        |
| Ejercicio 9: El mapa de riesgo de nuestra comunidad o centro educativo .....  | 43        |
| <b>Quinta Unidad: El Plan de Gestión del Riesgo .....</b>                     | <b>51</b> |
| 1. Plan de Gestión del riesgo.....  | 51        |
| Anexos: Glosario .....  | 55        |
| Bibliografía.....   | 63        |