



# Programa Nacional para la Prevención y Mitigación de Desastres

---

---

## COMPONENTE OCHO

### MITIGACIÓN DE DESASTRES EN AGUA Y ALCANTARILLADO

### PROYECTO (S)

No.

1

**Mitigación de Desastres en Agua y Alcantarillado.**



**PROGRAMA NACIONAL PARA LA  
PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE DESASTRES**

**COMPONENTE  
No. 8**

**PROYECTO  
No. 1**

**PROYECTO:**

**Mitigación de Desastres en Agua y Alcantarillado.**

**ANTECEDENTES:**

Los sistemas de agua potable y saneamiento son altamente vulnerables ante la ocurrencia de fenómenos naturales relacionados con el clima o la geodinámica del planeta, en todos los casos la población y sobre todo los niños, mujeres y ancianos resultan ser los más afectados, dado que además de los impactos propios del evento enfrentan la carencia de agua y de las mínimas medidas de sanidad. La experiencia del huracán Mitch en Costa Rica y el resto de la región demostró tal afirmación.

Actualmente el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados, está en proceso de descentralización de la asesoría, operación y mantenimiento de los sistemas de acueducto rural, se busca que dichas responsabilidades las asuma la organización cantonal o regional, esto implicará necesariamente procesos de capacitación, desarrollo de procedimientos y asesoría a estos grupos en el nivel local y comunal, de ahí que se considere como oportuno incluir el tema de prevención y mitigación de desastres a efecto de reducir la vulnerabilidad de estos sistemas, frente a condiciones de amenaza ya identificadas en el país.

**OBJETIVOS:**

Capacitar al personal responsable de los servicios de agua y saneamiento locales y a las organizaciones comunitarias vinculadas, sobre las medidas de prevención, mitigación y atención en casos de desastre, con especial énfasis en la vulnerabilidad de la niñez y adolescencia.

**COBERTURA Y BENEFICIARIOS**

Como beneficiarios inmediatos se identifica a la población (aprox. 1.000.00 de habitantes) servida por los sistemas de agua potable de tipo rural. Así mismo unas 250 personas responsables de los acueductos recibirán capacitación directa, mientras las restantes personas responsables de los más de 1700 acueductos rurales recibirán la capacitación por parte de los instructores formados por este proyecto.

**RESULTADOS ESPERADOS**

Reducción de la vulnerabilidad de los sistemas de acueducto rural, a partir de la identificación adecuada de las condiciones de amenaza y la capacitación de los responsables de la administración de dichos acueductos. Capacitación de 1700 Asociaciones Administradores de Acueductos Rurales, por medio de la capacitación de 250 personas como instructores.

**DURACION PREVISTA**

Cuatro Meses.

**ORGANISMO RESPONSABLE**

Acueductos y Alcantarillados, Comisión Nacional de Emergencia.

**APORTE SOLICITADO US\$**

\$ 47.000.00

**OBSERVACIONES**