

# Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres naturales



# CONTENIDO

1. Consideraciones metodológicas
2. Características de las personas entrevistadas
3. Conocimiento de aspectos ambientales:
  - a. Acciones ambientales
4. Percepción de desastres naturales:
  - a. Conocimiento para actuar en una situación de emergencia
  - b. Preparación de la población ante los desastres naturales

# CONSIDERACIONES METODOLÓGICAS

La población de estudio estuvo conformada por personas de 18 años y más, residentes en viviendas particulares en todo el territorio nacional.

Se seleccionó una muestra aleatoria de teléfonos en forma sistemática. Las personas se eligieron mediante una muestra de cuota probabilística distribuida por sexo y grupos de edad.

El tamaño de la muestra fue de 800 personas. Se calcula buscando obtener un error máximo de 3.4 puntos porcentuales, con un nivel de confianza del 95%.

La información fue recolectada del 9 al 22 de marzo de 2009.

# **CARACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS**

# Datos relevantes

- Se encuestaron similar porcentaje de mujeres y de hombres.
- El 38% de personas encuestadas son de la población catalogada como adulta joven
- El 52% de las personas encuestadas son casadas
- El 32% posee algún estudio universitario.
- El 44% solo tiene educación primaria

**Cuadro 1**  
**Características personales de la población**  
**entrevistada**  
**Marzo 2009**

**CARACTERÍSTICAS**

<b>Sexo</b>	<b>Porcentaje</b>
Femenino	52.5
Masculino	47.5
<b>Total</b>	<b>100,0</b>
<b>Edad</b>	<b>Porcentaje</b>
18 a 24 años	19.3
25 a 34 años	19.0
35 a 44 años	21.0
45 a 54 años	18.7
55 años y más	22.0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>
<b>Estado civil</b>	<b>Porcentaje</b>
Soltero(a)	30.9
Casado(a)	51.6
Separado(a)	2.0
Divorciado	5.5
Unión Libre	6.5
Viudo(a)	3.5
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

# CONOCIMIENTOS EN ASPECTOS AMBIENTALES

# Datos relevantes

- 47% de las personas encuestadas mencionan elementos naturales para definir ambiente
- Mientras un 20% alude aspectos más integrales “todo lo que nos rodea”
- Una tercera parte de las personas encuestadas dicen conocer sobre contaminación
- Mientras que solo una cuarta parte dice conocer sobre simulacros y planes de evacuación
- 3 de cada 10 personas dicen no se respeta al ambiente



# Datos relevantes

- El 95% de la población dice que Costa Rica tiene algún problema ambiental
- 49% de los encuestados dicen que la contaminación del agua en los ríos y mares es el principal problema ambiental de CR.
- El 33% cita la basura como el segundo problema ambiental de CR.
- El 67% de las personas encuestadas dicen que existe algún problema ambiental en su comunidad

# Datos relevantes

- A nivel de la comunidad el primer problema es la basura y de segundo la contaminación del agua
- 90 % de las personas encuestadas han oído hablar sobre calentamiento global
- De los cuales el 95% coinciden en que el calentamiento global es un fenómeno que afecta la vida de todos los seres vivos

**Cuadro 2**  
**Población costarricense según lo primero que se le**  
**viene a la mente cuando escucha la palabra “ambiente”**  
**Marzo 2009**  
**(n=800)**

Percepciones	%
Percepciones de la naturaleza (árboles, aire, bosque)	23,9
Naturaleza	23,5
Todo lo que nos rodea / el entorno	20,4
Contaminación y problemas ambientales	11,3
Protección, conservación, cuidado de recursos	6,8
Donde vivimos (lugar donde está)	3,3
Destrucción-desastres	2,4
Vida	0,9
Salud	0,5
Otros	3,6
No responde	3,6

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.

### Cuadro 3

#### **Población costarricense según nivel de conocimiento de aspectos relacionados con el ambiente y los desastres naturales. Marzo 2009**

<b>Conocimiento</b>	<b>Mucho</b>	<b>Poco</b>	<b>Nada</b>	<b>Total</b>
Contaminación	36,0	56,6	7,4	<b>100,0</b>
Impacto ambiental	22,7	53,9	23,4	<b>100,0</b>
Extintor de incendios	27,6	44,9	27,5	<b>100,0</b>
Simulacro	24,8	55,8	19,4	<b>100,0</b>
Plan de evacuación	24,3	52,4	23,4	<b>100,0</b>
Prevención del riesgo	22,3	58,8	18,9	<b>100,0</b>
Desarrollo sostenible	18,4	58,0	23,6	<b>100,0</b>
Gestión ambiental	14,3	54,3	31,5	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 4**  
**Población costarricense según percepción de**  
**cuánto se respeta el ambiente**  
**Marzo 2009**

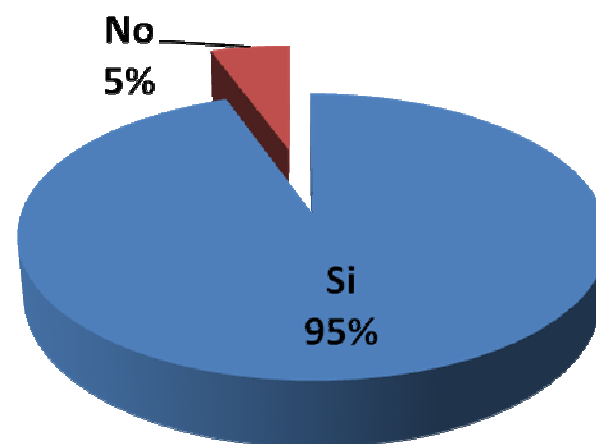
Opinión	Años		
	2006	2007	2009
Mucho	13,8	14,2	5,1
Poco	75,3	74,3	65,0
Nada*	10,8	11,5	28,3
NS-NR			1,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

\* Diferencias significativas al 95% de confianza entre el porcentaje del 2009 y de los otros años mencionados.

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

### Gráfico 1

## Población costarricense según percepción acerca de si Costa Rica tiene algún problema ambiental o no



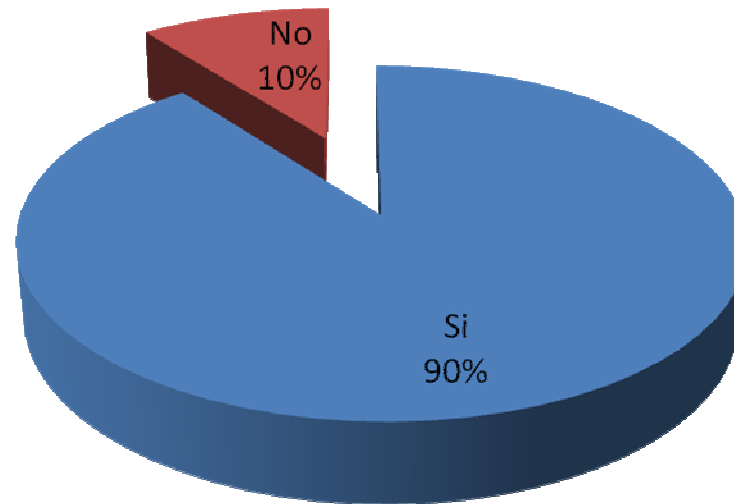
**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.

**Cuadro 5**  
**Población costarricense según principales problemas**  
**ambientales**  
**que tiene Costa Rica**  
**Marzo 2009**  
**(n=755)**

Problemas	%
Contaminación de cuencas, ríos y mares (aguas negras)	48,9
Basura, basura en las calles, basura en exceso	32,9
Contaminación del aire	30,5
Deforestación	17,9
Contaminación (únicamente la palabra)	11,4
Quemas	4,7
No se recicla	4,0
Contaminación sonora	3,4
Construcciones en lugares inadecuados	1,2
Alude a falta de información y educación	1,1
Minería	0,7
Otros	3,6

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico No. 3**  
**Población costarricense según ha oído hablar**  
**sobre calentamiento global**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.



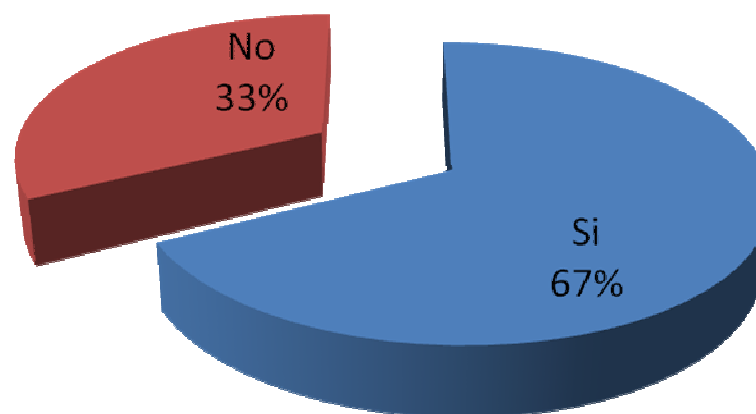
**Cuadro 6**  
**Población costarricense según cuán de acuerdo están**  
**con afirmaciones respecto al calentamiento global**  
**Marzo 2009**  
**(n=715)**

<b>Afirmaciones</b>	<b>Mucho</b>	<b>Poco</b>	<b>Nada</b>	<b>Total</b>
Un fenómeno que afecta la vida de todos los seres vivos	94,8	4,1	1,1	<b>100,0</b>
Una exageración de los ambientalistas	17,2	18,6	64,3	<b>100,0</b>
Un fenómeno del clima que no es provocado por los seres humanos	17,0	13,2	69,8	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

## Gráfico 2

### Población costarricense según considera que en su comunidad existe algún problema ambiental



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.

**Cuadro 7**  
**Población costarricense según principal**  
**problema ambiental que hay en la comunidad donde vive**  
**Marzo 2009**  
**(n=539)**

<b>Problemas</b>	<b>%</b>
Bastante basura en las calles, los ríos y en las casas	36,2
Contaminación del aire (humo, humo de carros y fábricas)	33,8
Quemas	8,9
Deforestación (tala de árboles)	7,4
Contaminación	6,1
Contaminación sonora	2,0
No se recicla	1,5
Contaminación por fertilizantes	1,3
Otros	0,9
NS-NR	1,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.

# ACCIONES AMBIENTALES

# Datos relevantes

- El 65% de las personas encuestadas dicen tener prácticas ambientales sobre la basura para colaborar a su solución
- El 14% dice no hacer nada sobre la basura
- El 26% dice no hacer nada sobre la contaminación de ríos y mares
- El 83% consideran que todas las personas o grupos de personas somos los principales responsables de cuidar el ambiente
- El 96% dice que los seres humanos están abusando seriamente del ambiente

**Cuadro 8**  
**Población costarricense según acciones con las que colaboran para solucionar**  
**el principal problema ambiental de su comunidad**  
**Marzo 2009**

Acciones	Contaminación de ríos, contaminación de mares	
	Basura	
<b>n</b>	<b>195</b>	<b>182</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Prácticas de reciclaje (separación, reutilización)	25,1	11,5
No botar basura	20,5	13,2
Recoger la basura- limpieza	19,0	8,2
No realiza ninguna acción	13,8	25,8
Sacar la basura cuando pasa el carro	9,2	1,1
Educación	5,1	4,9
Llamar a instituciones-reportes o denuncias	2,6	7,1
Redes comunales	1,5	7,7
Cuidado del agua	1,0	11,0
Reforestar –no cortar árboles	0,5	1,1
Ahorro de energía y agua	-	2,2
Tratar los desechos líquidos	-	2,2
Otros	-	1,6
NS-NR	1,5	2,2

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

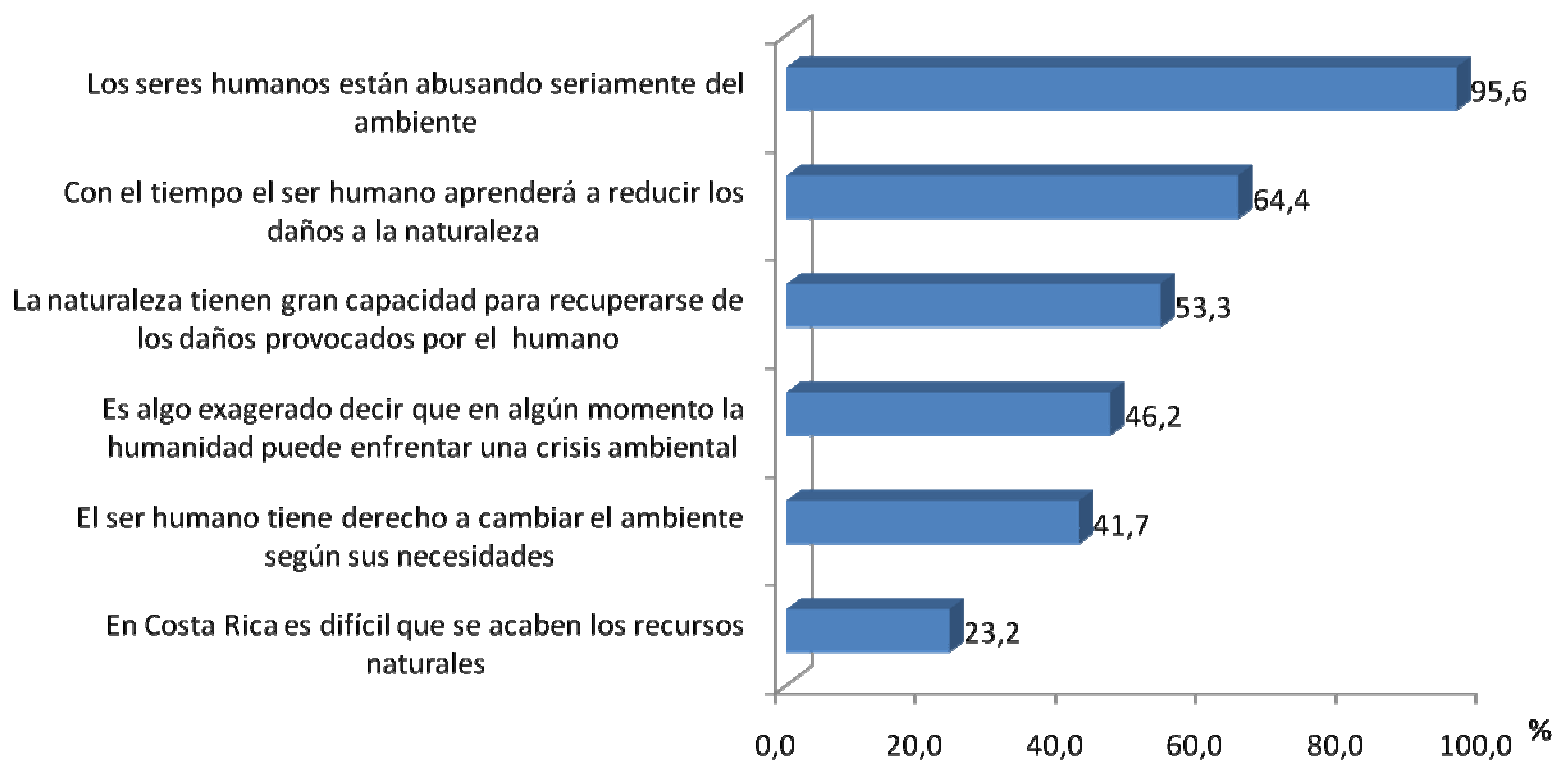
**Cuadro 9**

**Población costarricense según opinión de quién es el principal responsable de cuidar el ambiente. Marzo 2009**

<b>Opiniones</b>	<b>%</b>
<b>Todas las personas</b>	
Cada uno de nosotros	44,5
Los seres humanos	20,8
Los costarricenses	6,4
Los ciudadanos	5,8
Uno mismo	4,4
La familia	0,4
Los adultos	0,3
Hombres y mujeres	0,3
<b>Las personas en conjunto con un ente institucional</b>	
El Gobierno y los ciudadanos	3,3
Las municipalidades y los ciudadanos	1,9
<b>Un tercero</b>	
El gobierno	5,3
El Ministro del Ambiente	1,3
Las municipalidades	3,3
Las industrias	0,5
Ministerios	0,4
El presidente	0,3
Los que contaminan	0,3
Comités ambientalistas	0,3
<b>Otros</b>	0,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico 1**  
**Porcentaje de entrevistados que están totalmente de acuerdo o de acuerdo con las siguientes afirmaciones. Marzo 2009**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".



# PERCEPCIÓN DE LA POBLACIÓN SOBRE LOS DESASTRES NATURALES

# Datos relevantes

- El 44% de las personas encuestadas dicen que un desastre natural es un fenómeno provocado por la naturaleza
- Por la cercanía temporal del terremoto se explica que el 58% lo mencione como el primer desastre que se le viene a la mente y en segundo lugar las inundaciones con un 23%
- Los desastres naturales a los que los encuestados se sienten más expuestos son terremoto, viento fuerte y rayería

# Datos relevantes

- 6 de cada 10 encuestados dice no haber sido afectados por algún desastre natural
- Del 40% restante los desastres por los que se han visto afectados son terremotos, vientos fuertes e inundaciones
- Al pensar en que pueden verse afectados por un desastre natural el 22%, dice sentirse con miedo, asustado o aterrorizado
- Lo anterior principalmente por aspectos relacionados con la familia

**Cuadro 10**  
**Población costarricense según percepción de lo que es un**  
**desastre natural**  
**Marzo 2009**

<b>Percepciones</b>	<b>%</b>
Fenómeno provocado por la naturaleza	43,9
Consecuencia o fenómeno provocado por el ser humano	10,8
Acción y destrucción provocada por la naturaleza a un ser humano	5,8
Daños o destrucción del ambiente y la naturaleza	5,6
Algo que sucede, desequilibrios de la naturaleza por el ser humano	5,1
Destrucción de la naturaleza, a la infraestructura, los seres humanos	4,9
Algo natural que nadie puede evitar, fenómeno que manda Dios	3,8
Algo que la naturaleza hace para castigarnos	3,8
Situación, crisis, adaptación al manejo (uso) de los recursos naturales	3,4
Lo que estamos viviendo, lo que pasó en Cinchona	2,5
Otros	1,8
NS-NR	0,9
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 11**  
**Población costarricense según desastre**  
**natural en el que piensa primero. Marzo 2009**

<b>Desastres</b>	<b>%</b>
Terremoto	57,8
Inundaciones-lluvias	22,5
Huracán-tormenta tropical	5,9
Deslizamiento de tierra	2,4
Sequía- falta de agua	1,5
Maremoto-Tsunami	1,4
Rayería o tormenta eléctrica	1,0
Contaminación en general	0,9
Deforestación-tala de árboles	0,9
Cabeza de agua	0,8
Incendios	0,8
Tornado	0,5
Erupción volcánica	0,3
Calentamiento global	0,3
Viento fuerte	0,1
Otro	1,0
NS-NR	2,3
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

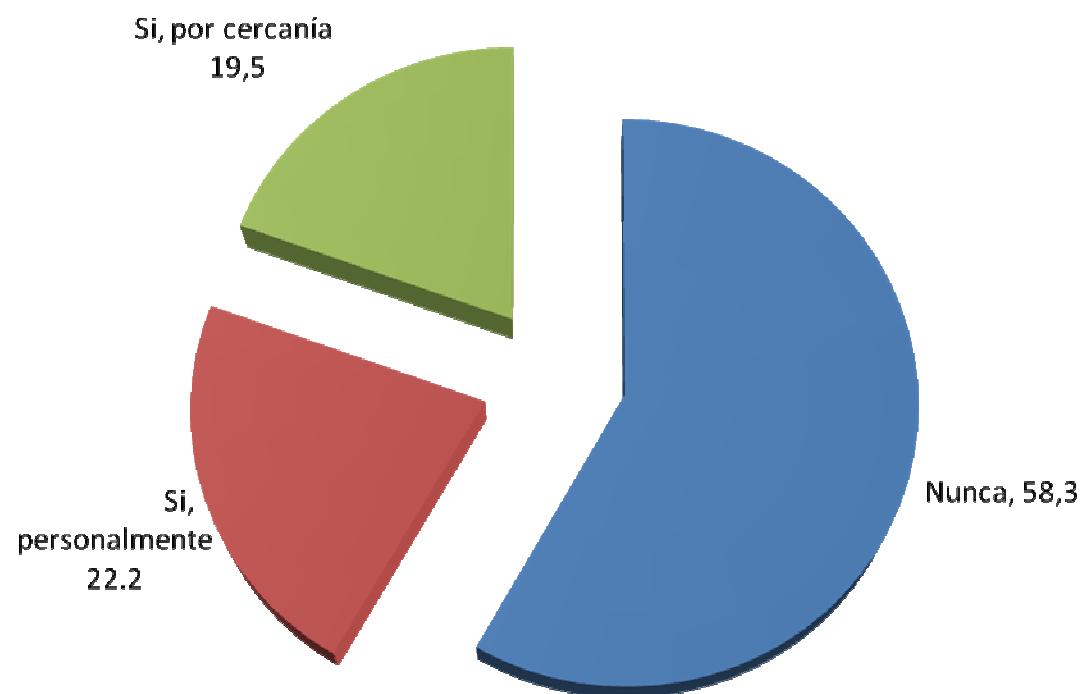
**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 12**  
**Población costarricense según cuánto creen**  
**estar expuestos a los desastres naturales. Marzo 2009**

<b>Desastres</b>	<b>Mucho</b>	<b>Medio</b>	<b>Poco</b>	<b>Nada</b>	<b>Total</b>
Terremoto	63,8	15,6	14,5	6,0	<b>100,0</b>
Viento fuerte	56,0	20,5	18,3	5,2	<b>100,0</b>
Rayería	50,1	20,0	23,2	6,8	<b>100,0</b>
Incendio	48,8	18,1	24,3	8,8	<b>100,0</b>
Huracán	27,6	19,4	29,9	23,1	<b>100,0</b>
Tornado	22,3	18,5	34,1	25,1	<b>100,0</b>
Erupción	21,6	14,5	30,6	33,3	<b>100,0</b>
Deslizamiento de tierra	19,1	8,1	26,5	46,2	<b>100,0</b>
Inundación	17,8	9,5	25,8	47,0	<b>100,0</b>
Cabeza de agua	16,3	7,3	23,5	52,9	<b>100,0</b>
Tsunami	5,5	3,5	14,1	76,8	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

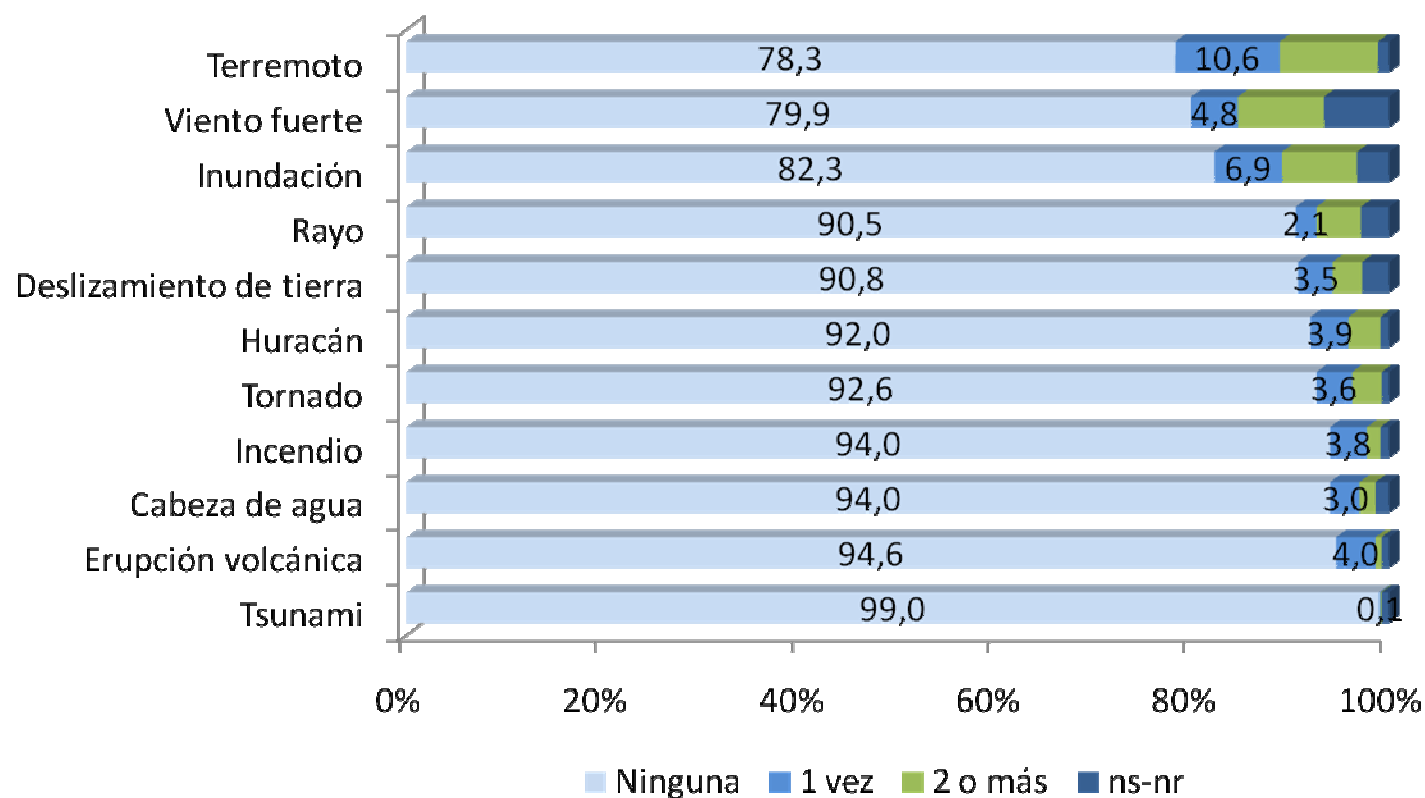
**Gráfico 2**  
**Población costarricense según si se han visto afectadas o no en algún momento de la vida por algún desastre natural**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico 5**

**Población costarricense según cuántas veces han sido afectados por desastres naturales. Marzo 2009**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta “Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales”.



**Cuadro 13**  
**Distribución porcentual de entrevistados según percepción**  
**de**  
**cómo se sentirían al pensar que pueden verse afectados por**  
**un desastre natural. Marzo 2009**

<b>Percepciones</b>	<b>%</b>
Con miedo, asustado, atemorizado	21,8
Preocupado(a)	19,1
Mal (desanimado)	12,4
Impotente, incapaz, desvalido	9,6
Nervioso(a)	8,0
Triste	5,8
Temeroso(a)	4,4
Tranquilo, calmado	4,1
Alarmado, angustiado	2,1
No me afecta, no pienso en eso	1,8
Preparado, prevenido	1,6
Inquieto	1,1
NS-NR	4,5
Otros	3,8
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 14**  
**Población costarricense según razones por la que sienten**  
**miedo y preocupación al pensar en que pueden verse afectados**  
**por un desastre natural. Marzo 2009**

<b>Opinión</b>	<b>Preocupad</b>	
	<b>Miedo</b>	<b>o</b>
<b>n</b>	<b>174</b>	<b>153</b>
Aspectos relacionados con la familia	20,1	26,8
Aspectos relacionados con falta de prevención, preparación	14,4	13,1
Aspectos relacionados con la naturaleza	5,2	2,0
Daño a las personas y cosas materiales	13,2	26,1
Vulnerabilidad seres humanos (miedo)	25,3	11,1
Fatalismo, inevitable	8,0	13,1
Aspectos relacionados con presencia Divina	0,6	
Otros	9,2	4,6
NS-NR	4,0	3,3
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

# **CONOCIMIENTOS GENERALES SOBRE DESASTRES NATURALES**

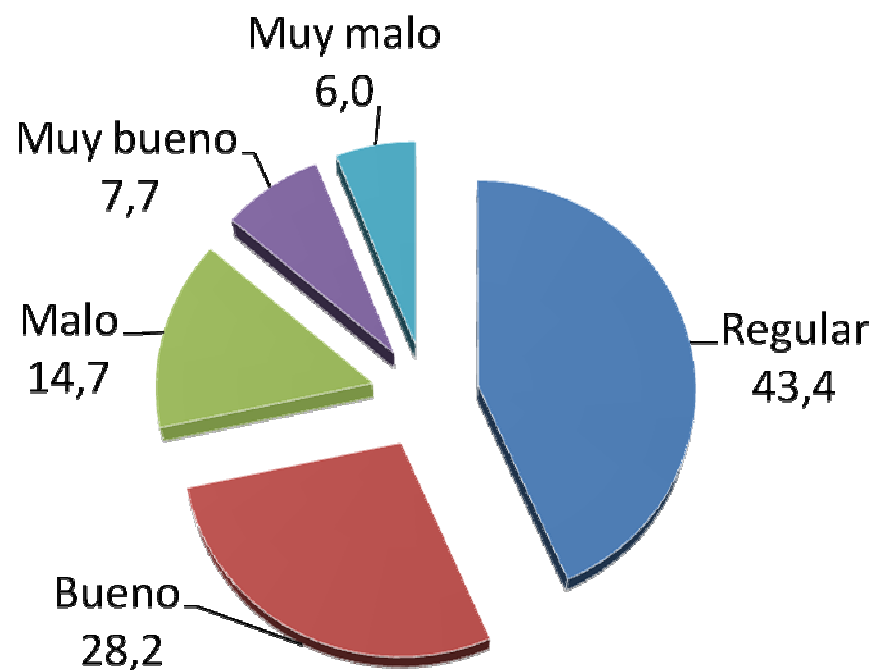
# Datos relevantes

- 2 de cada 10 personas dicen tener un mal o muy mal conocimiento de como actuar en una situación de emergencia
- Esto porque aducen que la gente no tiene información o capacitación al respecto
- Solo 3 de 10 personas dicen tener un bueno o muy buen conocimiento de como actuar en una situación de emergencia

# Datos relevantes

- El 55% dice que en los centros educativos tienen un plan de emergencia
- Mientras un 61% dice no tener plan de emergencia en su casa de habitación

**Gráfico 3**  
**Población costarricense según nivel de conocimiento para actuar en una situación de emergencia. Marzo, 2009**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 15**  
**Población costarricense según razones**  
**por las que consideran bueno o malo su grado de conocimiento**  
**para actuar en una situación de emergencia. Marzo 2009**

Razones	%
<b><i>Malo y muy malo (n=165)</i></b>	
La gente no tiene información: capacitaciones-conocimiento	70,1
La gente no tiene experiencia: plan de emergencia	14,6
La gente que no mantiene la calma	13,4
Otros	1,8
<b>Total</b>	<b>100,0</b>
<b><i>Bueno y muy bueno (n=285)</i></b>	
Gente que tiene información, capacitaciones o conocimientos	59,1
Gente que tiene algún tipo de experiencia, sea que se haya organizado	10,7
Gente que mantiene la calma	10,7
Gente que trabaja o trabajó en o con instituciones y ONGs	9,6
Gente que no tienen información, conocimientos, no sabe qué	4,3
Gente que se organiza, quiere ayudar	1,8
Gente que puede ser útil	1,4
Otros de bueno	1,1
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 16**  
**Población costarricense según si cuenta o no**  
**con un plan de emergencia. Marzo 2009**

<b>Plan de emergencia</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NA</b>	<b>Total</b>
En el centro educativo	64.3	30.3	5.4	<b>100,0</b>
En el lugar de trabajo	53.0	46.3	0.7	<b>100,0</b>
En la casa de habitación	38.5	61.4	0.1	<b>100,0</b>
En el vecindario	12.2	85.1	2.7	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".



# PREPARACIÓN DE LA POBLACIÓN ANTE LOS DESASTRES NATURALES

# Datos relevantes

- 2 de cada 10 personas dicen tener un mal o muy mal conocimiento de como actuar en una situación de emergencia
- Esto porque aducen que la gente no tiene información o capacitación al respecto
- Solo 3 de 10 personas dicen tener un bueno o muy buen conocimiento de como actuar en una situación de emergencia

# Datos relevantes

- El 55% dice que en los centros educativos tienen un plan de emergencia
- Mientras un 61% dice no tener plan de emergencia en su casa de habitación

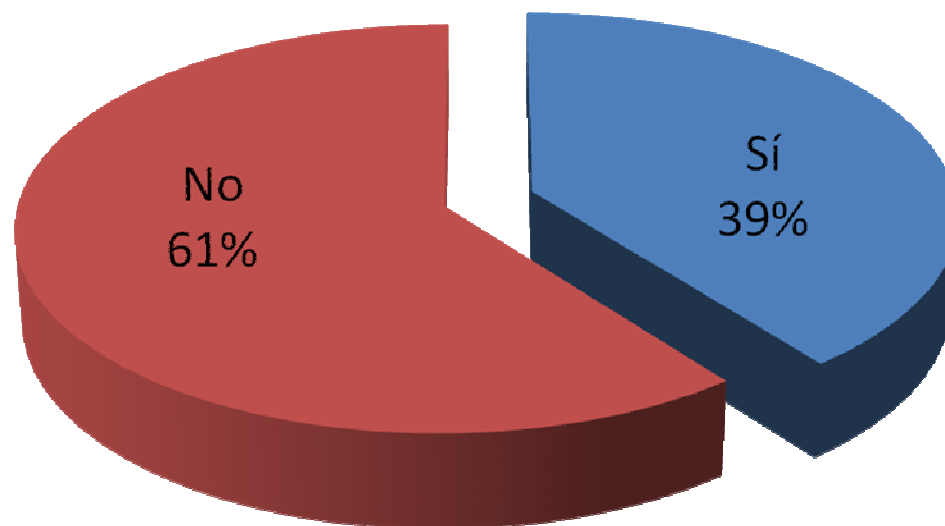
## Cuadro 17

### Población costarricense según cuán preparada se siente la persona para afrontar una situación de emergencia Marzo 2009

Situaciones de emergencia	Mucho	Poco	Medio	Nada	Total
Terremoto	14,6	34,6	21,6	29,1	<b>100,0</b>
Incendio	14,2	36,4	19,7	29,6	<b>100,0</b>
Viento fuerte	10,8	37,5	18,2	33,5	<b>100,0</b>
Inundación	7,8	35,1	17,0	40,1	<b>100,0</b>
Rayo	7,9	32,0	9,5	50,6	<b>100,0</b>
Deslizamiento de tierra	6,4	34,1	10,4	49,1	<b>100,0</b>
Huracán	6,0	34,8	14,1	45,1	<b>100,0</b>
Tornado	5,8	34,3	11,2	48,7	<b>100,0</b>
Cabeza de agua	5,1	33,2	9,5	52,1	<b>100,0</b>
Erupción volcánica	2,8	28,7	9,3	59,3	<b>100,0</b>
Tsunami	2,2	18,3	3,6	75,9	<b>100,0</b>

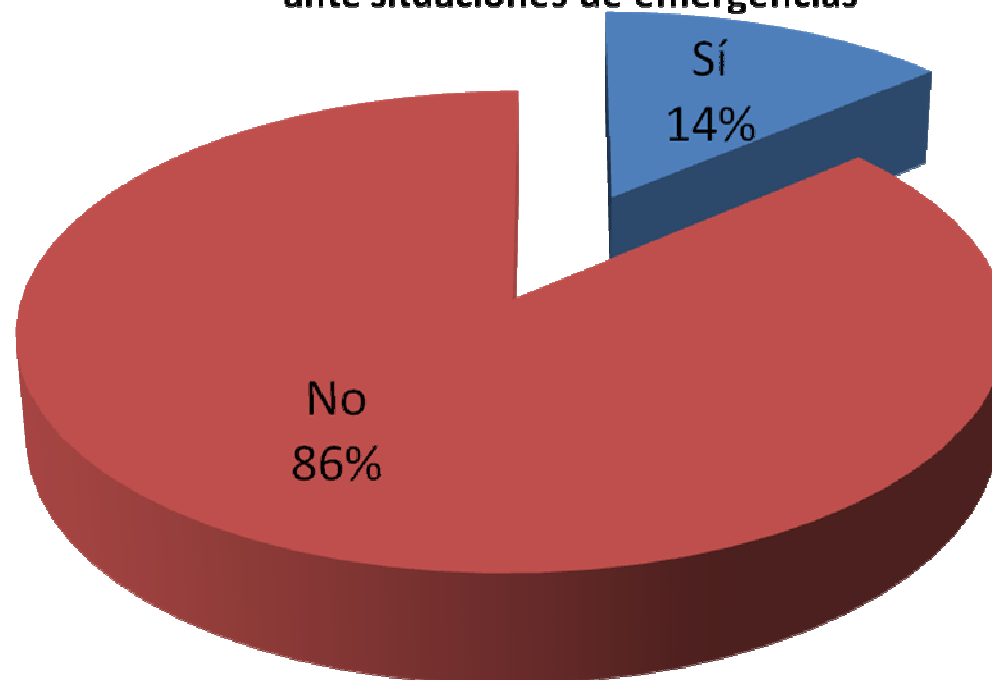
**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico 4**  
**Población costarricense según si han participado o no en simulacros de emergencias**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico 5**  
**Población costarricense según la participación que en la comunidad tienen las instituciones locales en la preparación ante situaciones de emergencias**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 18**  
**Población costarricense según tipo de instituciones**  
**locales que participan en la preparación ante**  
**situaciones de emergencia**  
**Marzo 2009**  
**n = 108**

<b>Instituciones locales</b>	<b>%</b>
Instituciones de respuesta inmediata	50,0
Centros educativos	27,8
Grupo de apoyo comunitario	18,5
Comisión Nacional de Emergencias	10,2
Centros de Salud	3,7
Grupo de voluntarios	3,7
Empresas	3,7
Gobierno local	3,7
Ninguna	0,9
Otros	5,6
NS-NR	4,6

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Cuadro 19**  
**Población costarricense según tipo de medidas**  
**tomadas para prevenir situaciones de riesgo ante un desastre**  
**Marzo 2009**

<b>Tipos de medidas</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NS-NR</b>	<b>Tota I</b>
Construir de acuerdo al Código Sísmico	46,8	48,5	4,8	<b>100, 0</b>
Construir lejos de los ríos	38,5	59,4	2,1	<b>100, 0</b>
Elaborar un plan de emergencias	17,5	79,8	2,8	<b>100, 0</b>
Participar en planes comunales	15,5	82,5	2,0	<b>100, 0</b>
Otro	1,5	83,0	15,5	<b>100, 0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".



**Cuadro 20**  
**Distribución porcentual de la población entrevistada según**  
**tipo**  
**de artículos que se tiene listo ante una emergencia.**  
**Marzo 2009**

<b>Artículos</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>Total</b>
Foco	78,8	21,3	<b>100,0</b>
Agua	60,9	39,1	<b>100,0</b>
Alimentos enlatados	57,7	42,3	<b>100,0</b>
Botiquín	53,9	46,1	<b>100,0</b>
Radio	50,5	49,5	<b>100,0</b>
Ropa	42,9	57,1	<b>100,0</b>
Otro	14,9	85,1	<b>100,0</b>

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

# **CONOCIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES QUE TIENEN QUE VER CON DESASTRES NATURALES**

# Datos relevantes

- Tres cuartas partes de la población dice tenerse mucha confianza para ponerse a salvo en caso de una catástrofe nacional
- El 50% dice tenerle poca confianza al gobierno para ponerse a salvo en caso de una catástrofe nacional
- El 48% dice es la Comisión Nacional de Emergencias la que brinda al país información sobre desastres naturales, seguida de las instituciones de respuesta inmediata (bomberos, cruz roja) con un 35%

# Datos relevantes

- La Cruz Roja, los Bomberos y la Comisión Nacional de Emergencia son las tres instituciones mas mencionadas que según los encuestados deben atender los desastres naturales en Costa Rica
- La atención psicológica se menciona en un 78% como muy importante de brindarle a las personas que sufrieron una emergencia

# Datos relevantes

- La atención brindada a las inundaciones del Caribe durante finales del 2008 y principios del 2009 es calificada de regular por un 42%
- De igual manera el 38% califica de regular la atención brindada al terremoto de Cinchona en enero pasado

**Cuadro 21**  
**Población costarricense según el nivel de confianza en algunas personas e instituciones que pueden ayudar para ponerse a salvo en una situación de catástrofe nacional**

**Marzo 2009**

<b>Personas e instituciones</b>	<b>Poc</b>			<b>Total</b>
	<b>Mucho</b>	<b>o</b>	<b>a</b>	
Usted mismo	75,1	20,3	4,6	100,0
Familiares directos	69,2	24,6	6,2	100,0
Cruz Roja	68,1	29,0	2,9	100,0
Voluntarios	51,5	40,6	7,9	100,0
Comisión Nacional de Emergencias	50,6	38,7	10,8	100,0
Sus vecinos	44,7	43,8	11,5	100,0
El Gobierno	23,0	50,2	26,9	100,0
Municipalidades	20,4	51,9	27,7	0

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Población costarricense según instituciones que brindan información  
 sobre  
 desastres naturales  
 Marzo 2009**

<b>Instituciones que informan</b>	<b>%</b>
Comisión Nacional de Emergencias	47,9
Instituciones de respuesta inmediata <sup>1</sup>	34,8
Universidades <sup>2</sup>	9,5
Entidades de Gobierno <sup>3</sup>	7,6
Entidades autónomas <sup>4</sup>	4,8
La prensa	2,5
Centros educativos	2,0
Municipalidades	1,5
Centros de Salud	0,5
Ninguna	4,3
Otras	1,5

1. Bomberos, Cruz Roja

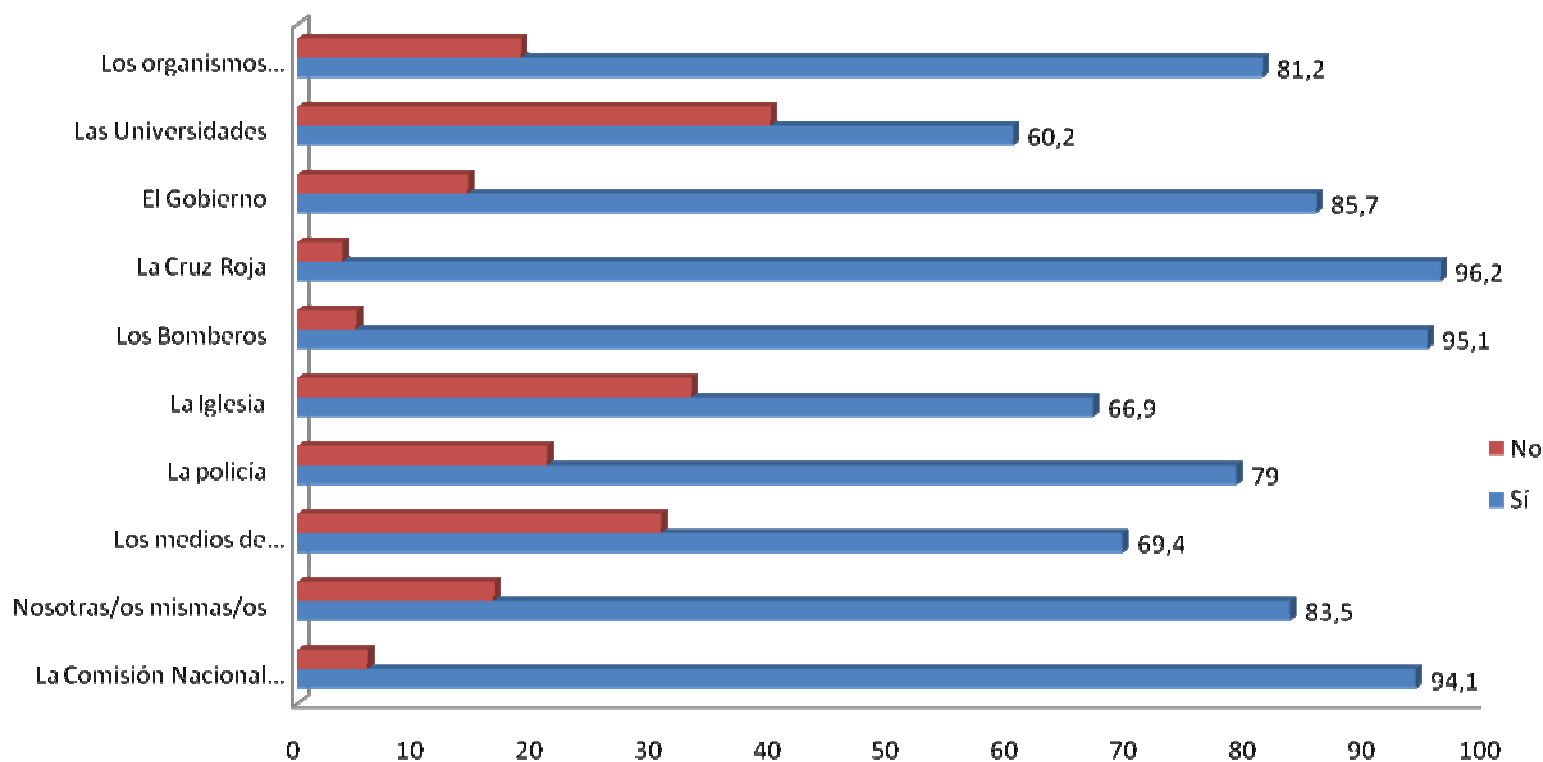
2. OVSICORI, Red Sismológica

3. Ministerios

4. ICE, AYA, INS

**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

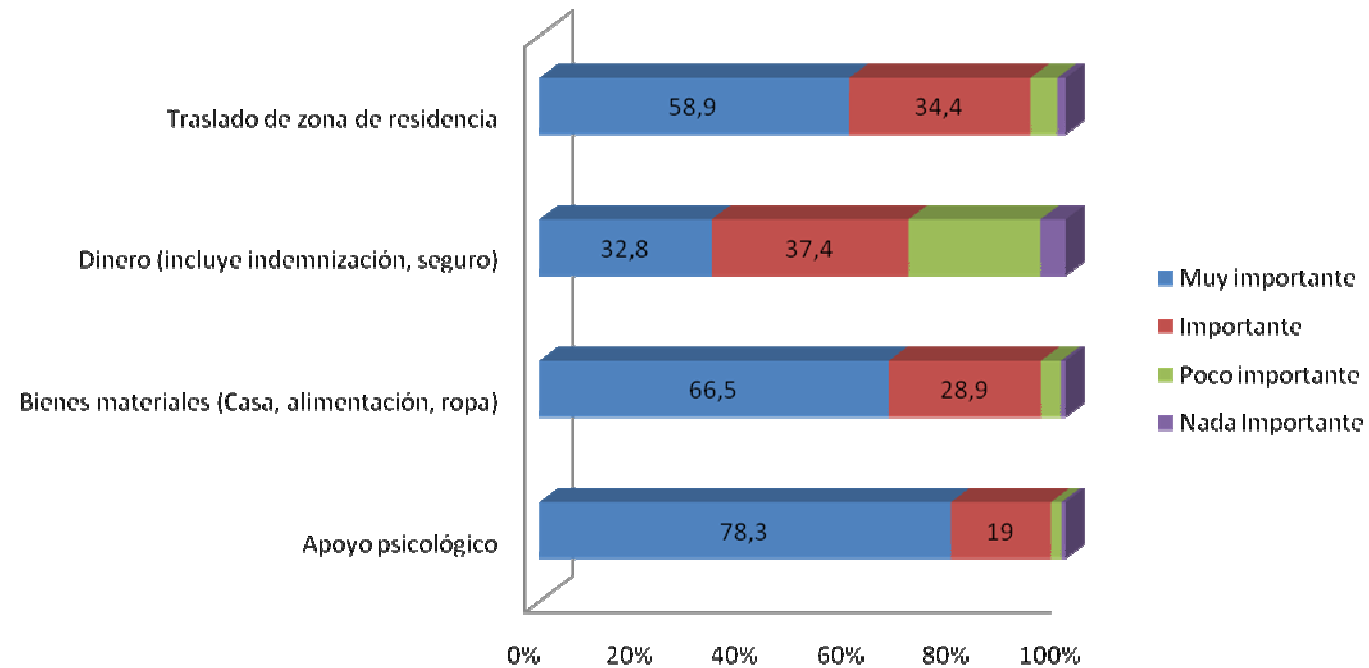
**Gráfico 6**  
**Población costarricense según quién debe atender las emergencias provocadas por los desastres naturales en Costa Rica**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

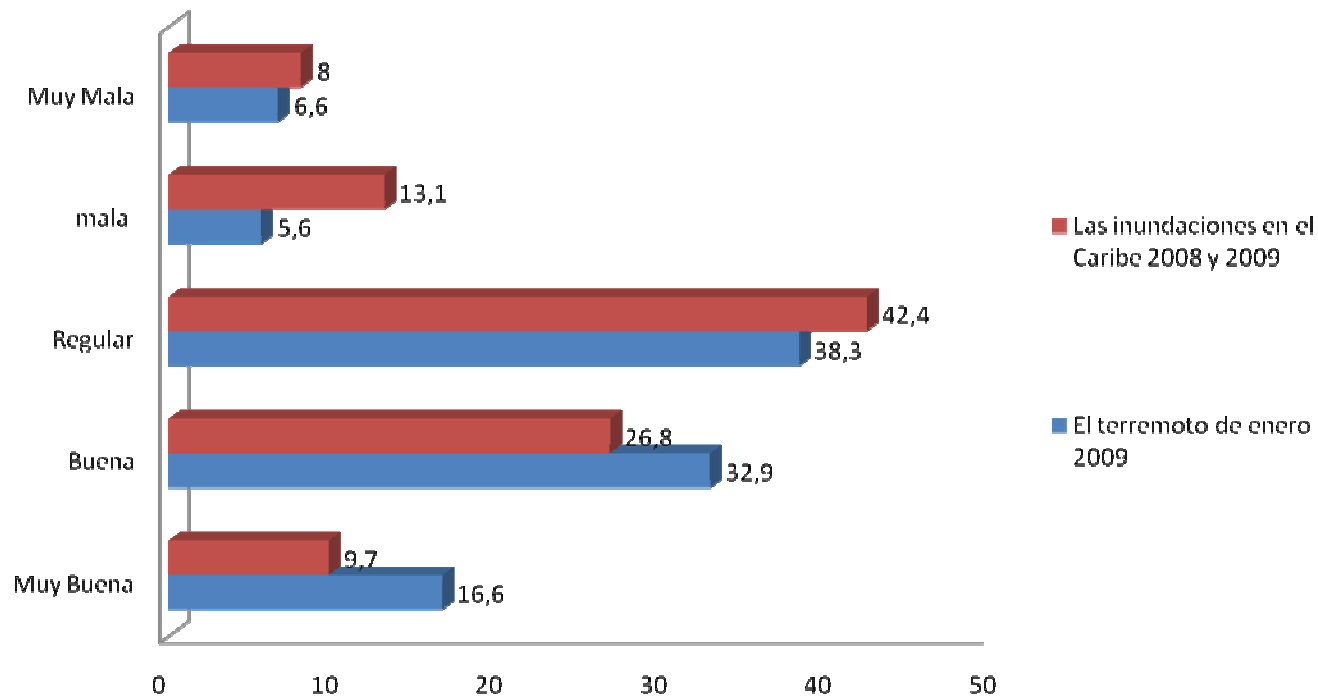


**Gráfico 7**  
**Población costarricense según importancia que se brinde a las personas que sufrieron una emergencia por los diferentes tipos de ayuda**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

**Gráfico 8**  
**Población costarricense según calidad de la atención brindada por el Estado a las comunidades afectadas por últimos desastres naturales**



**Fuente:** IDESPO-UNA. Encuesta "Percepción de la población costarricense acerca del ambiente y los desastres nacionales".

# RESUMEN

En el año 2009 alrededor de una tercera parte de la población considera que no se respeta nada el ambiente en Costa Rica.

El 95% de los entrevistados considera que Costa Rica tiene un problema ambiental; asimismo el 63% considera que en su comunidad también hay problemas ambientales.

Contaminación en cuencas, ríos y mares, es la mayor preocupación de contaminación que tienen los costarricenses respecto al país. A nivel de comunidad la basura ocupa el primer lugar de importancia.

Según el 45% de la población cada uno de nosotros es el responsable de la situación ambiental del país.

La población costarricense considera que ahorrar agua y electricidad, comprar productos biodegradables u orgánicos, son las tres principales acciones que deben hacerse para mejorar las condiciones ambientales.

El uso de envases y bolsas plásticas es el aspecto que más tiene presente la población cuando piensa en acciones ambientales sobre las que conoce.

Una cuarta parte de la población separa los desechos o recicla para contribuir al mejoramiento de las condiciones ambientales.

El 90% de la población ha oído hablar del calentamiento global. Más de 2/3 partes de la población (69%) considera que este es un fenómeno del clima que no es provocado por los seres humanos.

En general la población costarricense considera que los desastres naturales son provocados por la naturaleza, solo una décima parte indica que el ser humano tiene que ver con ellos.

Solo el 39% de la población indica haber participado en simulacros de emergencia. El 86% no conoce de instituciones locales que estén preparadas para la emergencia.

Construir de acuerdo al Código Sísmico y lejos de los ríos, son aspectos que la población costarricense dice haber tomado como prevención ante un desastre natural.

El 80% de la población indica que en su hogar no han preparado un plan de emergencia.

La Cruz Roja, los Bomberos y la Comisión Nacional de Emergencias, son las principales instituciones que la población identifica como las que tienen que atender una emergencia.

El 94% de la población costarricense indica conocer la información que reporta el OVSICORI.

Apoyo psicológico y bienes materiales, así como la posibilidad de traslado, son los tres aspectos que resultan relevantes para la mayoría de la población costarricense de las poblaciones afectadas por un desastre natural.

Se considera que fue mejor la atención brindada por las instituciones del Estado ante el terremoto de la zona norte, que la que se dio ante las inundaciones en el Caribe.

**EQUIPO IDESPO:**

**Coordinadores:**

Yendry Vargas Trejos  
Martín Solís Salazar  
Nelly López Alfaro

**Investigadores:**

Hugo González Calvo  
Claudine Sierra  
Rogers Araya Guerrero  
José Quirós Vega

**Asistentes Académicos:**

Jacqueline Centeno Morales  
Rebeca Espinoza Herrera  
Gisela Segura Espinoza

**Otro personal de trabajo de campo:**

Carlos Sánchez Rojas

Estudiantes colaboradores de la Universidad Nacional

# MUCHAS GRACIAS

[idespo@una.ac.cr](mailto:idespo@una.ac.cr)

Teléfono: 2562-4130  
2562-4135