



“ESTRATEGIA EDUCATIVA PARA LA PREPARACION ANTE Y LA REDUCCION DEL RIESGO DE TSUNAMIS EN LA EDUCACION FORMAL”.

ORIENTACIONES PEDAGOGICAS
PARA DOCENTES

PROYECTO CONSTRUYENDO COMUNIDAD RESILIENTES Y SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA DE TSUNAMIS INTEGRADOS EN CENTROAMERICA

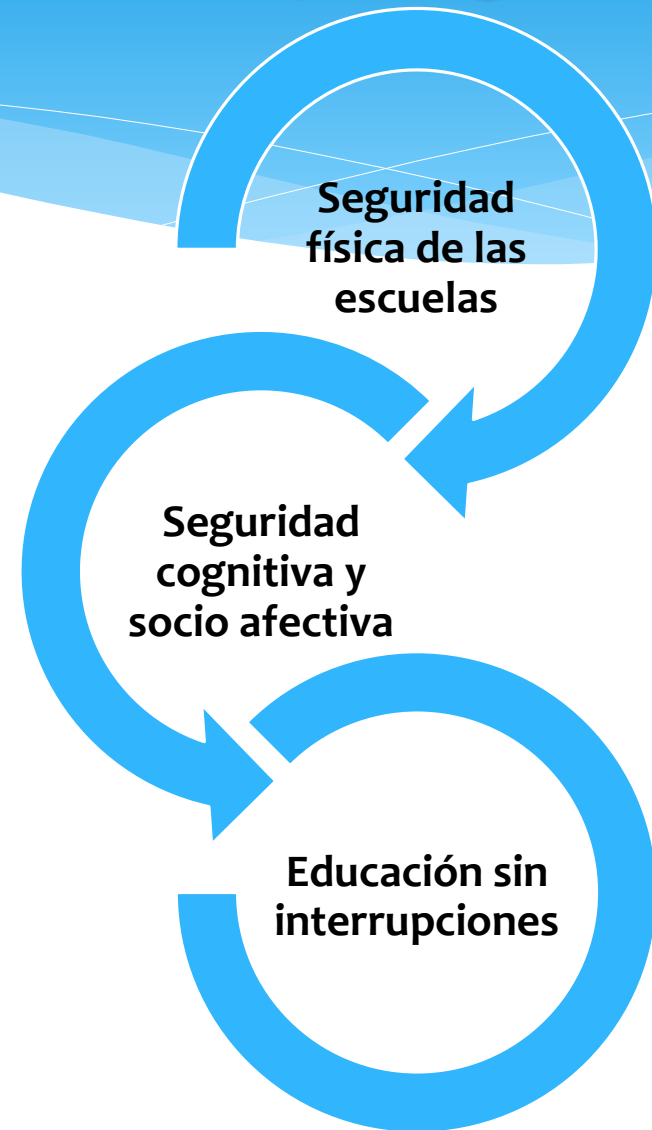


Justificación

- * No hay Derecho a la educación en condiciones de inseguridad.
- * No hay Escuela segura en territorio inseguro.
- * Existe falta de conciencia sobre la contribución humana a la generación de los riesgos y de los desastres.
- * Comunidad educativa cada vez más afectada por los impactos adversos de los desastres.
- * La educación juega un rol fundamental para la cultura de prevención.

El Derecho a la Educación y Seguridad

La niñez tiene derecho a recibir educación gratuita y obligatoria por lo menos en las etapas elementales. Esta deberá resguardar su seguridad y favorecer su cultura general y le permitirá en condiciones de igualdad de oportunidades, desarrollar sus aptitudes y su juicio individual, su sentido de responsabilidad moral y social y llegar a ser un miembro útil de la sociedad.
(Art. 28 CSDN)



Desastres y educación

- * 548 Centros Escolares públicos ubicados en zonas de deslizamiento.
- * 289 centros escolares públicos ubicados en zonas de inundación-TSUNAMI.
- * 102 centros escolares a 1 kms de cuerpos de agua.
- * 2026 centros escolares a 1 kms de ríos.

Impactos de los desastres en el sector educativo

- * Elevación de la tasa de mortalidad infantil
- * Disminución del número total de niños y niñas escolarizadas.
- * Aumento de la deserción escolar y el fracaso escolar
- * Aumento de la brecha de género en la finalización de la educación primaria
- * Rendimiento escolar insuficiente.

Efectos de los desastres en el sector educativo

- * Impactos psicológicos en la niñez, docentes y familia.
- * Destrucción o deterioro de las escuelas y vías de acceso.
- * Pérdidas de bienes escolares /medios de vida.
- * Aumento de la exposición a la violencia intrafamiliar y social, al trabajo infantil y a la explotación sexual.
- * Pérdida al acceso de servicios sociales de alimentación, salud escolar.

Componentes de la Seguridad Escolar

1

ESPACIO ESCOLAR SEGURO

Condiciones dignas, seguras, atractivas y sostenibles para enseñar-aprender.



2

CONOCIMIENTO Y HABILIDADES

Objetivos, contenidos, actividades y evaluación en los programas de estudio en GIRRD.

3

GESTION ESCOLAR DEL RIESGO

Habilidades para reducir los riesgos y responder a tiempo y correctamente.

Cultura de Prevención

Componente 1: Espacio escolar seguro

- * Infraestructura Segura. (política)
- * Equipamiento, mobiliario e insumos.
- * Entorno seguro de riesgos.
- * Convivencia positiva.
- * Articulación con otras instancias de gobierno.

Componente 2: conocimiento y habilidades

- * Programas de estudio.
- * Formación docente inicial
- * Formación y capacitación de docentes en servicio.
- * Producción y reproducción de materiales.

Componente 3: Gestión Escolar del Riesgo

- * Planes de protección escolar
- * Análisis de riesgos (ISE)
- * Capacitación a comités y brigadas.
- * Simulacros.
- * Articulación territorial.

ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA LA PREPARACION ANTE TUSNAMIS

PROCESO

- * Investigación bibliográfica.
- * Validación con curriculistas del MINED.
- * Validación con docentes.

CONTENIDO

CAPITULO I: ENFOQUE DE LA GESTION INTEGRAL PARA LA REDUCCION DE RIESGOS A DESASATRES EN E SECTOR EDUCATIVO Y SU MARCO NORMATIVO.

CONTENIDO DE LA ESTRATEGIA EDUCATIVA

- * **CAPITULO I** ENFOQUE DE LA GESTION INTEGRAL PARA LA REDUCCION DE RIESGOS A DESASATRES EN E SECTOR EDUCATIVO Y SU MARCO NORMATIVO.
- * **CAPITULO II** GENERALIDADES CIENTIFICAS ACTUALES DEL TSUNAMI.
- * **CAPITULO III** ESTRATEGIAS Y ACTIVIDADES PARTICIPATIVAS.

TALLERES DE CAPACITACION PARA LAS COMUNIDADES EDUCATIVAS

RESULTADO 3. Poblaciones vulnerables en los 4 municipios seleccionados tienen conocimientos y habilidades relevantes para la preparación y reducción del riesgo de tsunami.

No.	Fecha	Actividad	Horas	Participantes
1	Martes 14 de noviembre	Festival Estudiantil de Reducción de Riesgos	4 horas	96 alumnos 12 docentes 12 padres, madres o responsables.
2	Jueves 16 de noviembre	Festival familiar de Reducción de Riesgos	4 horas	96 madres y padres
3	Miércoles 22 de noviembre	Taller 1 Tsunami	6 horas	25 docentes de 12 centros educativos (ver detalle de centros en nota conceptual)
4	Jueves 23 de noviembre	Taller 2 Tsunami	6 horas	25 docentes de 12 centros educativos (ver detalle de centros en nota conceptual)

Talleres con docentes

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE PARTICIPANTES:

- * Se debe promover la participación del Docente responsable de las asignaturas de Ciencia Salud y Medio Ambiente y Estudios Sociales.
- * Se debe promover la participación de Docentes de los niveles de básica, tercer ciclo y educación media donde hubiere.
- * Considerando que se espera la participación de dos Docentes por Centro Escolar, en la medida de lo posible asegurar que sea una mujer y un hombre.

* **METODOLOGÍA:**

- * **Temática Talleres con Docentes:**
- * Marco Conceptual de Reducción del Riesgo de Desastres
- * Amenaza por tsunami: Como se origina, historial de desastres por tsunamis, como prepararse.
- * Propuesta metodológica de inclusión de la temática de tsunami en los guiones de clase

PARTICIPANTES TALLER 1

TALLER No. 1

Fecha: **NOVIEMBRE DE 2017**

No	NOMBRE DEL CENTRO ESCOLAR	Municipio	COMUNIDAD	No. DOCENTES PARTICIPANTES	
				Mujer	Hombre
1	Centro Escolar Playa San Diego	La Libertad	Playa San Diego	1	1
2	Escuela de Educación Parvularia Cantón El Jute	La Libertad	El Jute	1	1
3	Instituto Nacional del Puerto de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	1	1
4	Centro Escolar de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	1	1
5	Centro Escolar Luz de Sotomayor	La Libertad	La Libertad Centro	1	1
6	Centro Escolar Cooperativa Los Pinos Cantón Cangrejera	La Libertad	Cantón Cangrejera	1	1
7	Centro Escolar Comunidad Toluca Cantón Melara	La Libertad	Cantón Melara	1	1
8	Centro Escolar El Tamarindo	San Francisco Menéndez	El Tamarindo	1	1
9	Centro Escolar Playa Bola de Monte	San Francisco Menéndez	Bola de Monte	1	1
10	Centro Escolar Hacienda Bola de Monte	San Francisco Menéndez	Bola de Monte	1	1
11	COED Garita Palmera	San Francisco Menéndez	Garita Palmera	1	1
12	COEL El Zapote	San Francisco Menéndez	El Zapote	1	1
13	Un Asesor Técnico de Gestión	La Libertad	MINED	1	
TOTAL				13	12

PARTICIPANTES TALLER 2

TALLER No. 2

Fecha: **NOVIEMBRE DE 2017**

No	NOMBRE DEL CENTRO ESCOLAR	Municipio	COMUNIDAD	No. DOCENTES PARTICIPANTES	
				Mujer	Hombre
1	Centro Escolar Eduardo Guirola	La Libertad	Cantón Melara	1	1
2	Centro Escolar Cooperativa San Diego	La Libertad	San Diego	1	1
3	Centro Escolar San Arturo Cangrejera Centro	La Libertad	Cantón Cangrejera	1	1
4	Instituto Católico San Francisco De Asis	La Libertad	La Libertad Centro	1	1
5	Escuela De Educación Parvularia de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	1	1
6	Centro Escolar Cantón Majahual	La Libertad	Cantón Majahual	1	1
7	Centro Escolar Caserío El Almendral	La Libertad	El Almendral	1	1
8	Centro Escolar La Coquera	Sonsonate	La Coquera	1	1
9	Centro Escolar Barra Salada	Sonsonate	Barra Salada	1	1
10	Centro Escolar Costa Azul	Sonsonate	Costa Azul	1	1
11	Centro Escolar Hacienda Metalío	Sonsonate	Metalío	1	1
12	Centro Escolar Barrio El Campamento	Sonsonate	Barrio El Campamento	1	1
13	Un Asesor Técnico de Gestión	La Libertad	MINED	1	
TOTAL				13	12

Festival de Reducción del Riesgo con Estudiantes:

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE PARTICIPANTES:

- * Niñas y niños que formen parte de las Comisiones de Protección Escolar preferiblemente.
- * Que cuenten con la autorización escrita por sus cuidadores para participar en la jornada de trabajo
- * Considerando que se espera la participación de ocho estudiantes por Centro Escolar, asegurar que sean 4 niñas y cuatro niños.

Metodología:

- * Actividad abierta en la que a través de la técnica del CARRUSEL las niñas y niños conocen sobre cómo se forman los tsunamis, cual es el impacto de estos, como prepararse y sobre todo que acciones se pueden implementar a nivel escolar.

PARTICIPACION ESTUDIANTES

FESTIVAL DE REDUCCIÓN DEL RIESGO

Fecha: **NOVIEMBRE DE 2017**

No	NOMBRE DEL CENTRO ESCOLAR	Municipio	COMUNIDAD	CANTIDAD DE ALUMNOS PARTICIPANT ES	No. DOCENTES PARTICIPANT ES	PADRE DE FAMILIA PARTICIPANT ES
1	Centro Escolar Playa San Diego	La Libertad	Playa San Diego	8	1	1
2	Instituto Nacional del Puerto de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	8	1	1
3	Centro Escolar de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	8	1	1
4	Centro Escolar Luz de Sotomayor	La Libertad	La Libertad Centro	8	1	1
5	Centro Escolar Cooperativa Los Pinos Cantón Cangrejera	La Libertad	Cantón Cangrejera	8	1	1
6	Centro Escolar Comunidad Toluca Cantón Melara	La Libertad	Cantón Melara	8	1	1
1	Centro Escolar Eduardo Guirola	La Libertad	Cantón Melara	8	1	1
2	Centro Escolar Cooperativa San Diego	La Libertad	San Diego	8	1	1
3	Centro Escolar San Arturo Cangrejera Centro	La Libertad	Cantón Cangrejera	8	1	1
4	Instituto Católico San Francisco De Asís	La Libertad	La Libertad Centro	8	1	1
5	Centro Escolar Cantón Majahual	La Libertad	Cantón Majahual	8	1	1
6	Centro Escolar Caserío El Almendral	La Libertad	El Almendral	8	1	1
TOTAL				96	12	12

Festival de Reducción del Riesgo con Padres y Madres:



PARTICIPACION MADRES Y PADRES

FESTIVAL DE REDUCCIÓN DEL RIESGO

Fecha: **MARTES 16 DE NOVIEMBRE DE 2017**

No	OMBRE DEL CENTRO ESCOLAR	Municipio	COMUNIDAD	CANTIDAD DE PADRES PARTICIPANTES
1	Centro Escolar Playa San Diego	La Libertad	Playa San Diego	8
2	Instituto Nacional del Puerto de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	8
3	Centro Escolar de La Libertad	La Libertad	La Libertad Centro	8
4	Centro Escolar Luz de Sotomayor	La Libertad	La Libertad Centro	8
5	Centro Escolar Cooperativa Los Pinos Cantón Cangrejera	La Libertad	Cantón Cangrejera	8
6	Centro Escolar Comunidad Toluca Cantón Melara	La Libertad	Cantón Melara	8
1	Centro Escolar Eduardo Guirola	La Libertad	Cantón Melara	8
2	Centro Escolar Cooperativa San Diego	La Libertad	San Diego	8
3	Centro Escolar San Arturo Cangrejera Centro	La Libertad	Cantón Cangrejera	8
4	Instituto Católico San Francisco de Asís	La Libertad	La Libertad Centro	8
5	Centro Escolar Cantón Majahual	La Libertad	Cantón Majahual	8
6	Centro Escolar Caserío El Almendral	La Libertad	El Almendral	8
TOTAL				96

Desafíos

- * Incorporar la estrategia educativa ante tsunamis en el modulo de GIR que se impartirá a 300 especialistas en el año 2018.
- * Replicar la experiencia en los municipios de la franja costero marina.
- *

*“Más vale educar en prevención,
que aprender en el desastre”*

“El verdadero secreto de la seguridad es la prevención, la cual se obtiene a través de la educación y la formación del criterio de la misma, no menospreciando la posibilidad de que sucedan situaciones de peligro”.



**GRACIAS
POR SU ATENCIÓN**