



UNESCO COI
Grupo de Coordinación Intergubernamental
del Sistema de Alerta contra los Tsunamis y
Atenuación de sus Efectos en el Pacífico
ICG/PTWS

Proyecto piloto Tsunami Ready - Formulario de candidatura

Información de contacto de la comunidad					
Distrito/ciudad/localidad	Provincia Galápagos/San Cristóbal /Puerto Baquerizo Moreno	País	Ecuador	Población Total/zona de evacuación /SC	7.551
Contacto principal			Contacto secundario		
Nombre	Henry Dafing Cobos Zavala		Nombre	Othoniel Palacios Celín	
Cargo	Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón San Cristóbal		Cargo	Director de Oceanografía y Meteorología Marina/National Tsunami Warning Center - Tsunami National Contact	
Sr./Sra.	Sr. Tecnólogo		Sr./Sra.	Sr.	
Dirección postal	Av. Charles Darwin y 12 de Febrero Puerto Baquerizo Moreno, San Cristobal, Ec		Dirección postal	Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada. Av. 25 de julio. Base Naval Sur vía Puerto Marítimo	
Localidad	Puerto Baquerizo Moreno		Localidad	Guayaquil	
Región y código postal	Puerto Baquerizo Moreno - 200150		Región y código postal	Guayas - 090205	
Teléfono	593 5 2520008		Teléfono	593-4 3813440	
Correo electrónico	h.cobos@gadmssc.gob.ec / gabrieltipanm@hotmail.com		Correo electrónico	othoniel.palacios@inocar.mil.ec	
Requisitos sobre atenuación (MIT)					
MIT 1	<input checked="" type="checkbox"/> Delimitación y cartografía de zonas de peligro de tsunamis			<input type="checkbox"/> Verificado	
MIT 2	Existencia de un dispositivo público de información sobre tsunamis y respuesta a esos fenómenos que indique las zonas de peligro de tsunamis, las rutas de evacuación y las zonas de agrupación e imparta instrucciones sobre las respuestas a los tsunamis (huir hacia zonas elevadas)			<input checked="" type="checkbox"/> Verificado	
<input checked="" type="checkbox"/> Señalización de las zonas de peligro de tsunamis	<input checked="" type="checkbox"/> Señales de entrada y salida de la zona de peligro de tsunamis		<input checked="" type="checkbox"/> Señalización de las rutas de evacuación		
<input checked="" type="checkbox"/> Señalización de las zonas de agrupación	<input checked="" type="checkbox"/> Instrucciones visibles sobre la respuesta ante un caso de tsunami				



Observaciones del equipo de verificación o sobre la renovación			
No escribir en las zonas sombreadas.			
Requisitos sobre preparación (PREP)			
PREP 1	Elaboración de mapas de evacuación en caso de tsunami fácilmente comprensibles que las autoridades locales consideren apropiados		<input type="checkbox"/> Verificado
	<input checked="" type="checkbox"/> Impresos	<input type="checkbox"/> Digitales	<input type="checkbox"/> Otros
PREP 2	Elaboración y distribución de materiales de divulgación e información del público (distribución mediante <u>tres o más métodos de amplio alcance</u>)		<input type="checkbox"/> Verificado
<input checked="" type="checkbox"/> Distribución de folletos en lugares públicos		<input checked="" type="checkbox"/> Sitios web o redes sociales	
<input type="checkbox"/> Boletines de organizaciones religiosas y cívicas locales		<input checked="" type="checkbox"/> Vallas publicitarias, señales de tránsito y paneles didácticos	
<input type="checkbox"/> Radio y televisión local		<input type="checkbox"/> Avisos de seguridad en facturas de empresas y servicios públicos	
<input type="checkbox"/> Buzoneo		<input type="checkbox"/> Indicadores históricos y señales explicativas	
<input type="checkbox"/> Anuncios en los periódicos		<input type="checkbox"/> Otros: indicar cuales son los otros	
PREP 3	Organización de por lo menos tres actividades de divulgación o información al año		<input type="checkbox"/> Verificado
<input checked="" type="checkbox"/> Aprovechamiento de campañas nacionales, estatales o regionales mediante la utilización de las redes sociales			
<input checked="" type="checkbox"/> Actos o presentaciones sobre peligros múltiples			
<input type="checkbox"/> Casetas en eventos comunitarios y ferias			
<input checked="" type="checkbox"/> Talleres comunitarios, asambleas o reuniones públicas o privadas sobre la seguridad en caso de tsunami			
<input type="checkbox"/> Talleres sobre medios de comunicación			
<input checked="" type="checkbox"/> Campañas de seguridad puerta a puerta dirigidas a residentes y negocios establecidos en la zona de peligro de tsunamis			
<input type="checkbox"/> Otros: indicar cuales son los otros			
PREP 4	Organización en la comunidad de un ejercicio anual de simulación		<input type="checkbox"/> Verificado
<input type="checkbox"/> Ejercicio teórico		<input type="checkbox"/> Ejercicio funcional	<input checked="" type="checkbox"/> Ejercicio a escala real



Observaciones del equipo de verificación o sobre la renovación

No escribir en las zonas sombreadas

Requisitos sobre respuesta (RESP)

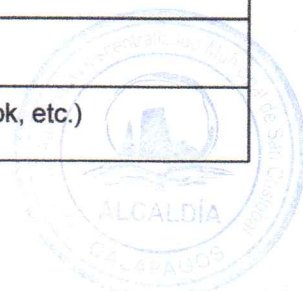
RESP 1	Incluir los peligros de los tsunamis en el plan de operaciones de emergencia de la comunidad – todos estos elementos tienen que estar incluidos en el plan	<input type="checkbox"/> Verificado
<input type="checkbox"/>	Definir los tsunamis como un peligro y proporcionar una evaluación de los riesgos	
<input checked="" type="checkbox"/>	Presentar las características del peligro de tsunamis: fuente del tsunami, extensión de la inundación, avances de las aguas, casos de tsunami anteriores y probabilidad de futuros tsunamis	
<input checked="" type="checkbox"/>	Describir la vulnerabilidad de la comunidad	
<input checked="" type="checkbox"/>	Detallar los procedimientos del punto de alerta de funcionamiento ininterrumpido	
<input checked="" type="checkbox"/>	Especificar los criterios de activación del centro de operaciones de emergencia	
<input checked="" type="checkbox"/>	Especificar los criterios y procedimientos relativos a los tsunamis para la activación del sistema de alerta pública	
<input checked="" type="checkbox"/>	Facilitar información de contacto a todos los organismos de la zona y a todos los participantes en la respuesta	
<input checked="" type="checkbox"/>	Incluir planes de evacuación en caso de tsunami, funciones de las entidades u organismos de la comunidad, mapas y protocolos	
<input checked="" type="checkbox"/>	Incluir procedimientos para actualizar la información y determinar cuándo son seguras las zonas evacuadas	
<input checked="" type="checkbox"/>	Incluir procedimientos para proteger las zonas evacuadas	
<input checked="" type="checkbox"/>	Incluir procedimientos para informar sobre las repercusiones del tsunami en la comunidad	
<input checked="" type="checkbox"/>	Incluir las escuelas y los servicios esenciales en el plan de operaciones de emergencia	
RESP 2	Comprometerse a apoyar el centro de operaciones de emergencia durante los casos de tsunami si se ha abierto y activado dicho centro – todos los elementos deben estar en el plan	<input type="checkbox"/> Verificado
<input checked="" type="checkbox"/>	Funcionamiento ininterrumpido o plan para activar un centro de operaciones de emergencia para tsunamis	
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacidades de recepción y difusión de alertas	
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacidad y autoridad para activar el sistema de alerta a la población en su área de responsabilidad	
<input checked="" type="checkbox"/>	Mantenimiento de la capacidad de comunicar entre las jurisdicciones y dentro de ellas	



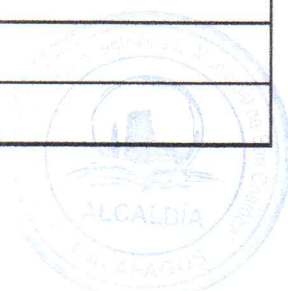
Observaciones del equipo de verificación o sobre la renovación

No escribir en las zonas sombreadas

RESP 3	Contar con medios redundantes y fiables para un punto de alerta de funcionamiento ininterrumpido (y un centro de operaciones de emergencia en caso de que esté activado) para recibir alertas oficiales contra tsunamis: al menos tres	<input type="checkbox"/> Verificado
<input type="checkbox"/> Sistemas de alerta pública por radio (señales de radio digitales, receptor de la radio meteorológica de la NOAA, etc.)	<input type="checkbox"/> Radio local: sistema de alerta de emergencia, LP1/LP2	
<input type="checkbox"/> Sistema de alerta nacional/territorial contra caída de árboles	<input checked="" type="checkbox"/> Capacidad activa de vigilancia por Internet	
<input type="checkbox"/> Programas de mensajería instantánea disponibles por Internet	<input checked="" type="checkbox"/> Correo electrónico directo del proveedor de servicios sobre tsunamis del ICG, del centro nacional de alerta contra los tsunamis o del coordinador de alerta contra los tsunamis	
<input type="checkbox"/> Recepto de la EMWIN	<input type="checkbox"/> Fax directo del proveedor de servicios sobre tsunamis del ICG, del centro nacional de alerta contra los tsunamis o del coordinador de alerta contra los tsunamis	
<input type="checkbox"/> Programa de avisos de la CISN	<input checked="" type="checkbox"/> Mensaje de texto o mensaje de localizador electrónico directo del proveedor de servicios sobre tsunamis del ICG, del centro nacional de alerta contra los tsunamis o del coordinador de alerta contra los tsunamis	
<input type="checkbox"/> Transceptor de radioaficionado	<input type="checkbox"/> Transmisiones del servicio de guardacostas	
<input type="checkbox"/> Alertas emitidas por un proveedor tercero	<input type="checkbox"/> Otros: _____	
RESP 4	Contar con medios redundantes y fiables para un punto de alerta de funcionamiento ininterrumpido y/o un centro de operaciones de emergencia para difundir a la población alertas oficiales contra tsunamis: al menos tres	<input type="checkbox"/> Verificado
<input type="checkbox"/> Iniciación de mensaje y transmisión del sistema de alerta de emergencia	<input type="checkbox"/> Red de radioaficionados (radiocomunicación aficionada inalámbrica de dos vías)	
<input type="checkbox"/> Tomas de control de la televisión por cable audio/vídeo	<input checked="" type="checkbox"/> Sistema de notificación masiva por teléfono	
<input type="checkbox"/> Sistemas locales de alerta contra las inundaciones	<input type="checkbox"/> Sistema de alerta contra caída de árboles	
<input type="checkbox"/> Plan para la notificación por sirena o megáfono en vehículos de emergencia	<input type="checkbox"/> Red de radiocomunicación coordinada para toda la zona	
<input checked="" type="checkbox"/> Sirenas de alerta exteriores	<input type="checkbox"/> Red de comunicaciones local	
<input checked="" type="checkbox"/> Sistemas locales de transmisión de alertas	<input checked="" type="checkbox"/> Redes sociales (Twitter, Facebook, etc.)	



<input type="checkbox"/> Sistema local de localizador electrónico o mensajes de texto	<input type="checkbox"/> Salvavidas o personal de seguridad en playas y de patrulla		
<input type="checkbox"/> Otros: _____			
Observaciones del equipo de verificación o sobre la renovación			
No escribir en las zonas sombreadas			
Firma del funcionario que presenta la solicitud			
Cargo	Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón San Cristóbal		
Solicitud presentada por (nombre del solicitante)	Henry Dagfin Cobos Zavala	Sr./Sra.	Sr. Ilgo.
<u>Firma</u>		Fecha	26-05-2021
Autoridad que recibe la solicitud (nombre en mayúsculas)		Fecha de recepción	
Firmas de los miembros del equipo de verificación			
Nombre en mayúsculas			
Cargo		Sr./Sra.	
Firma		Fecha	
Nombre en mayúsculas			
Cargo		Sr./Sra.	
Firma		Fecha	
Nombre en mayúsculas			
Cargo		Sr./Sra.	
Firma		Fecha	
Nombre en mayúsculas			
Cargo		Sr./Sra.	
Firma		Fecha	



Firma en el año de la renovación			
Cargo			
Solicitud presentada por (nombre del solicitante)		Sr./Sra.	
Firma		Fecha	
Autoridad que recibe la solicitud (nombre en mayúsculas)		Fecha de recepción	

