



OFICIO N° SPC/IGIRD/DIAR/099/2020  
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; 20 de Mayo de 2020.

**Dra. Brisna Michelle Beltrán Pulido**  
**Directora General para la Gestión de Riesgos**  
**de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana**

En seguimiento al proyecto denominado "Sistema Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas", autorizado mediante el acuerdo E.III.O3/2014 y liberado del registro de cartera mediante acuerdo O.11.10/2019 de fecha 12 de junio de 2019, y con fecha inicial del 9 de agosto de 2019, me permito informar a usted las acciones correspondientes del proyecto en comento del 3er Trimestre del 9 de febrero al 9 de mayo de 2020, así como el programa de actividades, plazos y costos actualizado con los montos aportados por la entidad.

Anexo:

Informe Técnico Trimestral  
Informe Trimestral FOPREDEN

Sin más por el momento y agradeciendo la gestión que brinde, le envío un cordial saludo.

Atentamente

  
**Dr. Luis Manuel García Moreno**  
**Secretario de Protección Civil**

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE PROTECCIÓN CIVIL  
INSTITUTO PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE  
RIESGOS DE DESASTRES DEL ESTADO DE CHIAPAS

20 MAY 2020

DIRECCIÓN DE IDENTIFICACIÓN  
DE RIESGOS

C.C.P. C.P. Erendida Corzo Reyes, Contralor de Auditoría Pública a Fideicomisos de la Secretaría de la Honestidad y Función Pública.

C.C.P. Ing. Jorge de Jesús Figueroa Córdova, Director de Identificación y Análisis de Riesgos. Para su conocimiento. Edificio.

C.C.P. LAE Joaquín Montero Figueroa, Comisario Público Propietario en el IGIRD, para su conocimiento. Edificio

C.C.P. LAE Lic. José Jorge Córdova Lio, Secretario Técnico del FOGIRD, para su conocimiento, Edificio

C.C.P. Archivo



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

#### 1. Resumen Ejecutivo Final Reportado (Metas y Actividades programadas, Metas y Actividades alcanzadas, Indicadores de cumplimiento en términos porcentuales, etc.).

Durante el periodo comprendido entre el 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020, la Dirección de Identificación y Análisis de Riesgos, presentó un 6% de avance.

DESCRIPCIÓN DE AVANCE PARA CADA UNO DE LOS RUBROS DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PLAZOS Y COSTOS (PAPC)		TRIMESTRE QUE SE REPORTA	
Nombre de la actividad	Breve descripción de la actividad desarrollada durante el trimestre.	ENTREGABLE	% AVANCE
1. CONCERTACION CON AUTORIDADES ESTATALES Y MUNICIPALES	SE COMENZO PROCESO LICITATORIO DEL COMPONENTE 1 DEL PROYECTO Y SE DEFINIERON 24 INMUEBLES DONDE SE UBICARAN LOS SISTEMAS MULTIALERTAS	1.1 Gestión de recursos y logística /organización interna de A.P y proveeduría.	50%
		1.2 Definición de 24 inmuebles donde se ubicarán las torres de alertamiento y acelerómetros.	80%
		1.3 Solicitud de permisos de 24 inmuebles para inicio de instalaciones.	0%
		1.4 "Programa Escuela Alerta" - Selección de 60 ubicaciones para instalación de sistemas de alertamiento para escuelas	0%
	SE REALIZA REUNIÓN CON LOS SECRETARIOS MUNICIPALES DE PROTECCIÓN CIVIL DE LOS 8 MUNICIPIOS DONDE SE INSTALARÁN LAS TORRES MULTI ALETAS, DELEGADOS REGIONALES Y	2.1 Instalación de 300 sistemas de alertamiento para escuelas.	0%
		2.2 Estudio Cualitativo y Cuantitativo, definición de método de socialización y materiales de apoyo.	10%



SISTEMA NACIONAL DE  
**PROTECCIÓN CIVIL**  
 MÉXICO

Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

2. PUESTA EN MARCHA DE LOS EQUIPOS QUE SE REQUIEREN PARA LA OPERACIÓN	PERSONAL DE ÁREA EJECUTORA DEL PROYECTO, PRESENTÁNDOSE EL ESQUEMA DE TRABAJO PARA LOS COMPONENTES SISTEMA DE MULTI-ALERTA Y COMUNICACIÓN MASIVA, (INSTALACIÓN DE 24 TORRES Y 60 SENSORES PARA ESCUELAS) PLAN DE SOCIALIZACIÓN MASIVA PARA CIUDADES Y ESCUELAS Y PROTOCOLOS DE ACCIÓN Y ALERTAMIENTO CON UN PLAN DE CONTINUIDAD DE OPERACIONES Y SE SOLICITA LA IMPRESIÓN DE MANUALES COMUNITARIOS Y ESCOLARES COMO MATERIAL DE APOYO PARA LA SOCIALIZACIÓN.	2.3 "Socialización masiva para Ciudades y Escuelas" entrega de Material de Apoyo.	10%
		2.4 Instalación de tubería y cableado para torres de alertamiento masivo.	0%
		2.5 Colocación de sensores / acelerómetros.	0%
		2.6 Instalación de torres de alertamiento masivo y voceo.	0%
		2.7 Pruebas de audio y puesta en marcha de torres de alertamiento masivo.	0%
		2.8 Pruebas de comunicación y activación remota.	0%
		2.9 Instalación de software y hardware en el centro de comando y monitoreo	0%
		2.10 Conexión de centro de comando a torres de alertamiento masivo.	0%
		2.11 Plan de Continuidad de Operaciones Y Desarrollo de Protocolos de Acción de Alertamiento.	0%
	3. ENTREGA - RECEPCION DE LOS TRABAJOS	NO SE LLEVA A CABO NINGUNA ACTIVIDAD	3.1 Firma de Vistos Buenos de Instalación para el Sistema de Alertamiento de Escuelas.
3.2 Firma de Vistos Buenos de Instalación para el Sistema de Alertamiento Masivo.			0%



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

		3.3 Confirmación y retroalimentación de socialización Integral para ciudades y escuelas	0%
		3.4 Entrega formal del Sistema de Alertamiento Masivo y Escuela Alerta al Estado de Chiapas.	0%
4. GASTOS DE OPERACIÓN Y SUPERVISIÓN	NO SE LLEVA A CABO NINGUNA ACTIVIDAD	211 Materiales, útiles y equipos menores de oficina	0%
		214 Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la Información y comunicaciones.	0%
		261 Combustible, lubricantes y aditivos	0%
		357 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramienta.	0%
		371 Pasajes aéreos	0%
		375 Viáticos en el país	0%
<b>Describir cada uno de los resultados alcanzados, indicando de manera cuantitativa en qué medida cubre lo comprometido en la Ficha Técnica.</b>			
DE LAS ACTIVIDADES 2.2 Y 2.3, SE SOLICITA POR CONCEPTO DE 10,000 MANUALES DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA COMUNITARIA, VÍA OFICIO SPCYDGIGIRD/CRDS/0154/2019, DE FECHA 12 DE MARZO DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$469,220.00, Y POR CONCEPTO DE 1,000 MANUALES DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA ESCOLAR, VÍA OFICIO SPCYDGIGIRD/CRDS/0171/2019, DE FECHA 3 DE ABRIL DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$47,745.60. REALIZADO EL PAGO EL 8 DE MAYO DE 2020 CON FOLIOS 7474537 Y 7474538, RESPECTIVAMENTE A TALLERES GRÁFICOS DE CHIAPAS.			
<b>Los resultados, ¿de qué forma abonan a la parte preventiva del proyecto?</b>			
SE ESTA EN LA PARTE ADMINISTRATIVA DEL PROYECTO, ESPERANDO COMENZAR EN CUANTO A LA EMERGENCIA SANITARIA LO PERMITA CON LA PARTE PREVENTIVA A LA POBLACIÓN.			
<b>Señalar el proceso o la metodología empleada para la obtención de los productos reportados</b>			
SE SOLICITA LA COMPRA DEL COMPONENTE 1 DEL PROYECTO, EL 27 DE FEBRERO SALE			



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

PUBLICADA LAS BASES PARA LA LICITACION NACIONAL LA-907047989-E1-2020, VIA COMPRANET FEDERAL PRESENCIAL, EL 5 DE MARZO SE LLEVA A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DE DUDAS PRESENTANDOSE 6 EMPRESAS Y QUEDANDO REGISTRADA EN EL ACTA CORRESPONDIENTE, CONFORME A LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS EN LA LICITACIÓN EL 23 DE MARZO SE LLEVA A CABO LA APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-907047989-E1-2020, PARA LA CUAL SE RECIBEN 4 PROPUESTAS POR EMPRESAS LICITANTES GENERÁNDOSE EL ACTA CORRESPONDIENTE; LA LICITACIÓN SE LLEVO A CABO DENTRO DE LOS TERMINOS DE LA MISMA HASTA SU CANCELACIÓN DONDE EL SUB-COMITÉ DE ADQUISICIONES CON ACTA DE FECHA 7 DE ABRIL DE 2020 CANCELA LA LICITACIÓN NACIONAL PRESENCIAL LA-907047989-E1-2020 DADAS LAS CONDICIONES DE LA EMERGENCIA SANITARIA EN NUESTRO PAÍS, Y CON FUNDAMENTO AL ARTÍCULO 38 PARRAFO CUARTO, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

2. Descripción detallada, en su caso, de las características de los bienes adquiridos de acuerdo al PAPC y lo comprometido dentro de la Ficha Técnica. Si se trata de equipo, incluir especificaciones técnicas y los mapas que se entreguen deberán tener formato shape.

No.	Concepto	Descripción
1	2.2 Estudio Cualitativo y Cuantitativo, definición de método de socialización y materiales de apoyo.	10,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA COMUNITARIA, SOLICITA VÍA OFICIO SPCYDGIGIRD/CRDS/0154/2019, DE FECHA 12 DE MARZO DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$469,220.00, REALIZADO EL PAGO EL 8 DE MAYO DE 2020 CON FOLIOS 7474537 A TALLERES GRÁFICOS DE CHIAPAS.
2	2.3 "Socialización masiva para Ciudades y Escuelas" entrega de Material de Apoyo.	1,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA ESCOLAR, SOLICITA VÍA OFICIO SPCYDGIGIRD/CRDS/0171/2019, DE FECHA 3 DE ABRIL DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$47,745.60, REALIZADO EL PAGO EL 8 DE MAYO DE 2020 CON FOLIOS 7474538 A TALLERES GRÁFICOS DE CHIAPAS.

3. Productos que se tienen al momento del reporte.



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

#### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

No.	Producto utilizable	Mecanismo de integración con la CNPC o el CENAPRED
1	10,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA COMUNITARIA	2.2 MATERIALES DE APOYO QUE SERAN UTILIZADOS EN LA SOCIALIZACIÓN A LA POBLACIÓN
2	1,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA ESCOLAR	2.3 MATERIALES DE APOYO QUE SERAN UTILIZADOS EN LA SOCIALIZACIÓN A ESCUELAS

#### 4. Comentarios

17 DE FEBRERO: VÍA OFICIO SSPC/SPPCCP/CNPC/DGGR/00602/2020 DE LA DIRECCIÓN GENERAL PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS PERTENECIENTE A LA COORDINACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL, NOS NOTIFICA QUE EN SESIÓN EXTRAORDINARIA CELEBRADA EL 29 DE ENERO DE 2020, TOMANDO EN CONSIDERACION LA OPINION TÉCNICA DEL CONSEJO CIENTÍFICO ASESOR (CCA) EL COMITÉ TECNICO APRUEBA LA SOLICITUD DE MODIFICACIÓN AL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PLAZOS Y COSTOS DEL PROYECTO PREVENTIVO.

27 DE FEBRERO: SALE PUBLICADA LAS BASES PARA LA LICITACION NACIONAL LA-907047989-E1-2020, COMPRANET FEDERAL PRESENCIAL.

5 DE MARZO: SE LLEVA A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DE DUDAS, DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-907047989-E1-2020, DÁNDOSE LECTURA EN VOZ ALTA A LOS ESCRITOS DE SOLICITUDES DE ACLARACIONES, PRESENTADOS POR 6 EMPRESAS LICITANTES GENERÁNDOSE EL ACTA CORRESPONDIENTE.

12 DE MARZO: CON MEMORÁNDUM IGIRD/DIAR/119/2020, SE SOLICITA ADQUISICIÓN DE LOS SIGUIENTES MATERIALES DE APOYO, A TALLERES GRÁFICOS DE CHIAPAS: 10,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA COMUNITARIA, CORRESPONDIENTE AL COMPONENTE "PLAN DE SOCIALIZACIÓN MASIVA PARA CIUDADES Y ESCUELAS" POR EL CONCEPTO DE MANUALES, DE LOS CUALES SE TIENE UN TOTAL DE 77,712, Y DE LA ACTIVIDAD 2.2 ESTUDIO CUALITATIVO Y CUANTITATIVO, DEFINICIÓN DE MÉTODO DE SOCIALIZACIÓN Y MATERIALES DE APOYO, DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES, PLAZOS Y COSTOS, DEL CUAL SE SOLICITA VÍA OFICIO SPCYDGIGIRD/CRDS/0154/2019, DE FECHA 12 DE MARZO DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$469,220.00, DEL QUE A LA FECHA NO SE HA REALIZADO EL TRASPASO CORRESPONDIENTE PARA SU EJECUCIÓN.

19 DE MARZO: SE LLEVA A CABO REUNIÓN CON LOS SECRETARIOS MUNICIPALES DE PROTECCIÓN CIVIL DE LOS 8 MUNICIPIOS DONDE SE INSTALARAN LAS TORRES MULTI



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaria de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

ALETAS, DELEGADOS REGIONALES Y PERSONAL DE ÁREA EJECUTORA DEL PROYECTO, PRESENTÁNDOSE EL ESQUEMA DE TRABAJO PARA LOS COMPONENTES SISTEMA DE MULTI-ALERTA Y COMUNICACIÓN MASIVA, (INSTALACIÓN DE 24 TORRES Y 60 SENSORES PARA ESCUELAS) PLAN DE SOCIALIZACIÓN MASIVA PARA CIUDADES Y ESCUELAS Y PROTOCOLOS DE ACCIÓN Y ALERTAMIENTO CON UN PLAN DE CONTINUIDAD DE OPERACIONES.

23 DE MARZO: SE LLEVA A CABO LA APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-907047989-E1-2020, PARA LA CUAL SE RECIBEN 4 PROPUESTAS POR EMPRESAS LICITANTES GENERÁNDOSE EL ACTA CORRESPONDIENTE.

25 DE MARZO: CON MEMORÁNDUM IGIRD/DIAR/135/2020, SE SOLICITA ADQUISICIÓN DE LOS SIGUIENTES MATERIALES DE APOYO, A TALLERES GRÁFICOS DE CHIAPAS: 1,000 MANUAL DE PLAN DE PREVENCIÓN Y RESILIENCIA ESCOLAR, CORRESPONDIENTE AL COMPONENTE "PLAN DE SOCIALIZACIÓN MASIVA PARA CIUDADES Y ESCUELAS" POR EL CONCEPTO DE MANUALES, DE LOS CUALES SE TIENE UN TOTAL DE 77,712, Y DE LA ACTIVIDAD 2.2 ESTUDIO CUALITATIVO Y CUANTITATIVO, DEFINICIÓN DE MÉTODO DE SOCIALIZACIÓN Y MATERIALES DE APOYO, DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES, PLAZOS Y COSTOS, DEL CUAL SE SOLICITA VÍA OFICIO SPCYDGIIGIRD/CRDS/0171/2019, DE FECHA 3 DE ABRIL DE 2020 A LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN SECTORIAL FIDUCIARIA BANOBRAS EL PAGO POR \$47,745.60, DEL QUE A LA FECHA NO SE HA REALIZADO EL TRASPASO CORRESPONDIENTE PARA SU EJECUCIÓN.

7 DE ABRIL: EL SUB-COMITÉ DE ADQUISICIONES CON ACTA DE FECHA 7 DE ABRIL DE 2020 CANCELA LA LICITACIÓN NACIONAL PRESENCIAL LA-907047989-E1-2020 DADAS LAS CONDICIONES DE LA EMERGENCIA SANITARIA EN NUESTRO PAÍS, Y CON FUNDAMENTO AL ARTÍCULO 38 PARRAFO CUARTO, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

8 DE ABRIL: SE NOTIFICA A LA DIRECCIÓN GENERAL PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS, VÍA OFICIO SPC/IGIRD/DIAR/078/2020 LA CANCELACIÓN DEL PROCESO DE LICITACIÓN NACIONAL PRESENCIAL LA-907047989-E1-2020 ASÍ MISMO SE LE INFORMA QUE SE DETIENEN LAS ACCIONES DE EJECUCIÓN DE LOS DEMÁS COMPONENTES DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PLAZOS Y COSTOS (PAPC) HASTA QUE LAS CONDICIONES CONFORME A LA EMERGENCIA SANITARIA EN EL ESTADO DE CHIAPAS LO PERMITAN.



Nombre del proyecto	Sistema de Multi Alerta y Comunicación Masiva para el Estado de Chiapas
Institución Ejecutora	Secretaría de Protección Civil e Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Persona responsable del proyecto	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado de Chiapas
Trimestre / Total	3o Trim. del 9 de Febrero al 9 de Mayo de 2020.

INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

29 DE ABRIL: SE ENTREGA INFORME A CARGO DE LA SECRETARÍA DE PROTECCIÓN CIVIL EN CHIAPAS, DEL PROYECTO PREVENTIVO DENOMINADO "SISTEMA DE MULTI ALERTA Y COMUNICACIÓN MASIVA PARA EL ESTADO DE CHIAPAS", DENTRO DEL MARCO DE LA SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA DE 2020 DEL COMITÉ TÉCNICO FIDEICOMISO 2068 "PREVENTIVO".

12 DE MAYO: POR CORREO ELECTRONICO DE PARTE DE BANOBRAS, NOS NOTIFICAN EL QUE LOS PAGOS SOLICITADOS FUERON REALIZADOS EL 8 DE MAYO BAJO LOS FOLIOS 7474537 POR \$469,220.00 Y 7474538 POR \$47,745.60, AMBOS REALIZADOS AL BENEFICIARIO TALLERES GRAFICOS DE CHIAPAS.

Revisó	Autorizó
<p>Ing. Jorge de Jesús Figueroa Córdova Director de Identificación y Análisis de Riesgos del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos del Estado de Chiapas</p>	<p>Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil y Director General del Instituto para la Gestión Integral de Riesgos del Estado de Chiapas</p>

