

UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR
FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES
LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL CON ÉNFASIS EN GERENCIA DEL DESARROLLO

FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL PARA LA
REDUCCIÓN DE DESASTRES (CODRED), GARANTIZANDO ASÍ LA RESPUESTA A UNA
SITUACIÓN RED (RIESGO, EMERGENCIA Y DESASTRE) DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS
ESTABLECIDOS
SISTEMATIZACIÓN DE PRÁCTICA PROFESIONAL

MIRIAN YANET VÁSQUEZ VÁSQUEZ
CARNET 20714-08

ESCUINTLA, NOVIEMBRE DE 2014
SEDE REGIONAL DE ESCUINTLA

UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL CON ÉNFASIS EN GERENCIA DEL DESARROLLO

FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES (CODRED), GARANTIZANDO ASÍ LA RESPUESTA A UNA SITUACIÓN RED (RIESGO, EMERGENCIA Y DESASTRE) DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS

SISTEMATIZACIÓN DE PRÁCTICA PROFESIONAL

TRABAJO PRESENTADO AL CONSEJO DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

POR

MIRIAN YANET VÁSQUEZ VÁSQUEZ

PREVIO A CONFERÍRSELE

EL TÍTULO DE TRABAJADORA SOCIAL CON ÉNFASIS EN GERENCIA DEL DESARROLLO EN EL GRADO ACADÉMICO DE LICENCIADA

ESCUINTLA, NOVIEMBRE DE 2014

SEDE REGIONAL DE ESCUINTLA

AUTORIDADES DE LA UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR

RECTOR: P. EDUARDO VALDES BARRIA, S. J.
VICERRECTORA ACADÉMICA: DRA. MARTA LUCRECIA MÉNDEZ GONZÁLEZ DE PENEDO
VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN: DR. CARLOS RAFAEL CABARRÚS PELLECCER, S. J.
VICERRECTOR DE INTEGRACIÓN UNIVERSITARIA: P. JULIO ENRIQUE MOREIRA CHAVARRÍA, S. J.
VICERRECTOR ADMINISTRATIVO: LIC. ARIEL RIVERA IRÍAS
SECRETARIA GENERAL: LIC. FABIOLA DE LA LUZ PADILLA BELTRANENA DE LORENZANA

AUTORIDADES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

DECANO: DR. VICTOR MANUEL GALVEZ BORRELL
VICEDECANO: MGTR. LUIS ANDRES PADILLA VASSAUX
SECRETARIA: MGTR. LOURDES CLAUDETTE BALCONI VILLASEÑOR
DIRECTORA DE CARRERA: LIC. MIRIAM LUCRECIA COLINDRES W. DE SEGURA

NOMBRE DEL ASESOR DE TRABAJO DE GRADUACIÓN

LIC. OTO EDVIN ARENALES CALLEJAS

REVISOR QUE PRACTICÓ LA EVALUACIÓN

LIC. CARLOS ALFREDO PUAC ALVAREZ

Escuintla, 31 de mayo 2014.

Señores:
Consejo de la Facultad
Ciencias Políticas y Sociales
Universidad Rafael Landívar
Presente:

Respetables Señores:

Por este medio me permito presentar a ustedes el informe de Práctica Profesional Supervisada titulado: **Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (RIESGO, EMERGENCIA Y DESASTRE), de acuerdo a los protocolos establecidos.** Realizada por la estudiante de la Carrera de Licenciatura en Trabajo Social con énfasis en Gerencia del Desarrollo, **Mirian Yanet Vásquez Vásquez, carné No. 20714-08.** Desarrollada en la institución **Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres de Sacatepéquez.**

El informe presentado contiene las actividades y resultados obtenidos durante la ejecución de la PPS I y PPS II, proceso desarrollado de manera lógica y coherente.

En calidad de tutor, emito Dictamen Favorable, y lo curso a ese Consejo para los trámites subsiguientes.

Atentamente,



Licenciado. Oto Edwin Arenales Callejas.
Tutor.



Orden de Impresión

De acuerdo a la aprobación de la Evaluación del Trabajo de Graduación en la variante Sistematización de Práctica Profesional de la estudiante MIRIAN YANET VÁSQUEZ VÁSQUEZ, Carnet 20714-08 en la carrera LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL CON ÉNFASIS EN GERENCIA DEL DESARROLLO, de la Sede de Escuintla, que consta en el Acta No. 04498-2014 de fecha 8 de octubre de 2014, se autoriza la impresión digital del trabajo titulado:

FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES (CODRED), GARANTIZANDO ASÍ LA RESPUESTA A UNA SITUACIÓN RED (RIESGO, EMERGENCIA Y DESASTRE) DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS

Previo a conferírsele el título de TRABAJADORA SOCIAL CON ÉNFASIS EN GERENCIA DEL DESARROLLO en el grado académico de LICENCIADA.

Dado en la ciudad de Guatemala de la Asunción, a los 25 días del mes de noviembre del año 2014.

**MGTR. LOURDES CLAUDETTE BALCONI VILLASEÑOR, SECRETARIA
CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES
Universidad Rafael Landívar**



DEDICATORIA

A DIOS

Por ser todo y lo único a la vez que llena mi vida de amor, sabiduría, paz, felicidad y esperanza; lo que permite seguir adelante y encontrar un mañana mejor.

A MI MADRE

María Lorenza Vásquez Sánchez, quien con su cariño, esfuerzo, dedicación y apoyo contribuyó en mi formación personal y profesional. ¡Dios le bendiga!

A MIS ABUELOS

Rómulo Vásquez y Martina Sánchez, les agradezco por los sabios consejos que siempre me han brindado, especialmente en el transcurso de mi carrera.

A MIS HERMANOS

Lidia, Azucena, Walter, Luis y Evelyn, gracias por su apoyo y comprensión en todo este proceso.

A MIS SOBRINOS

Fátima, Elizabeth, Pilar, Jostin, Milagros y Luisa, por ser pilares de alegría y motivación en mi vida.

A MIS FAMILIARES

Gracias por su apoyo y cariño, ya que de una u otra manera siempre han estado presente en mi vida.

A MIS AMIGAS, ESPECIALMENTE

Irma Hernández y Hermelinda Coy. Un profundo agradecimiento por todo su apoyo brindado.

A MIS COMPAÑERAS

Gracias por haber compartido momentos muy especiales fuera y dentro de las aulas de la universidad, durante la carrera. ¡Éxitos en su vida profesional!

A MI SUPERVISOR

Lic. Carlos Alfredo Puac, agradecimiento profundo por su apoyo y asesoría, en mi formación profesional. ¡Dios le bendiga!

A MI TUTOR

Lic. Otto Edvin Arenales Callejas, agradecimiento sincero por compartir sus conocimientos y consejos durante mi formación profesional.

A LAS AUTORIDADES ADMINISTRATIVAS, ESPECIALMENTE

Licda. Clara López, por su comprensión y apoyo incondicional.

A MIS DOCENTES

Les agradezco por haber compartido sus conocimientos durante la carrera.

A LA COORDINADORA DEPARTAMENTAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES DE SACATEPÉQUEZ

Agradecimiento sincero por su apoyo y comprensión.

A LA UNIVERSIDAD RAFAEL LANDIVAR

Por ser la casa de estudio que contribuyó a mi formación profesional.

ÍNDICE

TÍTULO	PÁGINA
Introducción	1
Capítulo I: Marco Institucional	4
Antecedentes	4
Naturaleza de la institución	5
Ubicación	5
Áreas de proyección	5
Tamaño y cobertura	6
Estructura organizativa	7
Pensamiento estratégico	8
Selección del área de proyección	9
Capítulo II: Análisis Situacional	12
Descripción de la problemática	12
Problemas de área de proyección	13
Priorización de problemas	15
Explicación del problema	16
Árbol de problemas	17
Explicación de causas y efectos	19
Demandas	20
Análisis de la brecha	23
Red de actores vinculados con el área de proyección	23
Selección del problema de intervención	26
Capítulo III: Análisis Estratégico	28
Análisis F.O.D.A.	28
Mini-max	31
Vinculaciones estratégicas	42

Líneas de acción estratégica	45
Operativización de líneas de acción	46
Ficha técnica de proyectos	49
Selección del proyecto de intervención	49
Modelo lógico del proyecto	52
Apuestas del proyecto	53
Capítulo IV: Diseño del proyecto de intervención	55
Resumen ejecutivo del proyecto	55
Cronograma de acciones y actividades	59
Descripción general del proyecto	66
Ámbitos en los que se inserta el proyecto	67
Alcances y límites del proyecto	69
Área en la que se inserta el proyecto	69
Justificación del proyecto	69
Objetivos y resultados	71
Población destinataria	71
Fases del proyecto	72
Plan operativo del proyecto	75
Entornos del proyecto	82
Funciones específica en la ejecución del proyecto	83
Coordinaciones y alianzas	84
Incidencia del proyecto	84
Implicaciones éticas a considerar	84
Posibles conflictos	85
Recursos y presupuesto	85
Presupuesto del proyecto	86
Monitoreo y evaluación del proyecto	87

Capítulo V: Presentación de Resultados	102
Fase I	102
Fase II	108
Fase III	117
Fase IV	127
Fase V	133
Fase VI	137
Capítulo VI: Análisis de los Resultados	141
Conclusiones	148
Recomendaciones	152
Plan de sostenibilidad	156
Plan de acción	157
Marco teórico conceptual	161
Mapa conceptual	161
Marco teórico	162
Referencias bibliográficas	174
Anexos	177
Anexo 1: Tabla de priorización por frecuencias.	
Anexo 2: Análisis de los actores.	
Anexo 3: Tabla de selección del proyecto de intervención.	
Anexo 4: Ficha técnica de proyectos.	
Anexo 5: Matriz del Marco Lógico.	
Anexo 6: Plan de acción.	
Anexo 7: Plan de talleres.	
Anexo 8: Plan de respuesta departamental de Sacatepéquez.	

RESUMEN EJECUTIVO

Se presenta el informe final del proceso de la Práctica Profesional Supervisada de la Licenciatura en Trabajo Social con énfasis en Gerencia del Desarrollo, realizado por Mirian Yanet Vásquez Vásquez, carné número 20714-08 de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Rafael Landívar, con sede en Escuintla.

El ejercicio de la Práctica Profesional Supervisada fue desarrollado en la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres -CODRED-, del departamento de Sacatepéquez; en el marco del proyecto, “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, basado en el eje temático de la gestión del riesgo.

El proyecto se desarrolló con delegados de la Coordinadora Departamental y representantes de las Coordinadoras Municipales, de Sacatepéquez, con el fin de fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo en las comunidades de dicho departamento.

Los logros obtenidos en la ejecución del proyecto se alcanzaron a través de la ejecución de cuatro talleres de capacitación: La Gestión del Riesgo, Evaluación de Daños y Análisis de las Necesidades, Los primeros auxilios en caso de desastres o emergencia; concluyendo con la presentación y actualización del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

Es esencial resaltar, que la ejecución del proyecto, permitió generar espacios de reflexión y enseñanza entre los participantes, lo que repercute a una eficaz y eficiente atención de respuesta a la emergencia en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.

INTRODUCCIÓN

Con el objetivo de coadyuvar a fortalecer los procesos que se llevan a cabo para contrarrestar los fenómenos que causan los desastres naturales en el departamento de Sacatepéquez, se presenta el siguiente documento, que corresponde al informe de la Práctica Profesional Supervisada (PPS), de la carrera de Licenciatura en Trabajo Social con énfasis en Gerencia del Desarrollo.

La Práctica Profesional Supervisada (PPS), se llevó a cabo en la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) Delegación Departamental de Sacatepéquez, basándose en el eje temático de la Gestión del Riesgo a Desastres Naturales, dentro del área de “preparación”. Durante el proceso de la práctica, se seleccionó el problema de intervención: “Debilidad en la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez”.

Siguiendo con el proceso y con el fin de transformar la situación que se encontró a raíz de la selección del problema de intervención, se identificó el proyecto de intervención denominado: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”. Cabe mencionar que el informe está estructurado en seis capítulos.

Como parte inicial del informe se encuentra el **Capítulo I**, que corresponde al “Marco Institucional”, en el cual se describe todo lo relacionado del qué hacer de la institución en la que se implementa el proyecto: antecedentes, naturaleza, ubicación y áreas de proyección, tamaño y cobertura, estructura organizativa y su descripción, misión, visión, objetivos y selección del área de proyección.

Seguidamente se encuentra el **Capítulo II**, que corresponde al “Análisis Situacional”, el cual hace referencia a la descripción de la problemática, a los problemas del área de proyección, a la priorización y explicación del problema; se elaboró también el árbol de

problemas, para luego hacer la explicación de las causas y los efectos, se establecieron las demandas institucionales y poblacionales, el análisis de la brecha, la red de actores vinculados con el área de proyección y finalmente se hace la selección del problema de intervención.

Luego se realizó el **Capítulo III**, que corresponde al “Análisis Estratégico”, aca se lleva a cabo el análisis F.O.D.A., identificando las fortalezas, oportunidades, debilidades y amenazas del problema seleccionado, así también se realizó el MINI-MAX, y por medio del mismo, se definieron las cinco líneas de acción estratégicas y la identificación de los veinticinco proyectos por cada una, por medio de la ficha técnica de proyectos. Así mismo se realizó la priorización del proyecto de intervención el cual se llevó a cabo por medio de la técnica PROIN, el proyecto que se priorizó fue el “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”. Así mismo se construye el modelo lógico, las apuestas (técnica, política y utópica) y la hipótesis del proyecto de intervención.

Así mismo se construye el **Capítulo IV**, “El diseño del proyecto de intervención”, el cual incluye todo lo concerniente al proyecto: el resumen ejecutivo, la descripción general, área en la que se inserta, justificación, objetivos y resultados, población destinataria, fases del proyecto y el plan operativo, entornos del proyecto, funciones específicas, coordinaciones y alianzas, incidencia, implicaciones éticas, posibles conflictos, recurso y presupuesto, monitoreo y evaluación del proyecto.

Se da paso también al **Capítulo V**, “La presentación de resultados”, obtenidos en cada una de las fases de la ejecución del proyecto de práctica profesional supervisada; las experiencias sistematizadas son el reflejo de cada una de las actividades realizadas con la finalidad de coadyuvar a mejorar las capacidades de los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales que conforman el sistema departamental para la reducción de desastres de Sacatepéquez.

Posteriormente se presenta el **Capítulo VI**, que corresponde al “Análisis de los resultados”, alcanzados en el proceso del proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”. El análisis de los resultados se lleva a cabo a partir de tres ideas fundamentales, las cuales se concretizan a partir de la experiencia que se obtuvo durante la ejecución del referido proyecto.

También se presentan las conclusiones y recomendaciones a las que se llegó luego de ejecutado el proyecto de intervención. Ambos procesos, se fundamentan en las tres ideas principales, y surgen del análisis de resultados de proyecto ejecutado con la población del sistema departamental para la reducción de desastres de Sacatepéquez.

Así mismo, se construye el marco teórico conceptual del proyecto, el cual está compuesto por: el mapa conceptual y el marco teórico, en el que se encierra el abordaje de una diversidad de temas que dan sustento al proyecto de intervención. Se finaliza con las referencias bibliográfica y el apartado de anexos.

Una situación RED (riesgo, emergencia y desastre): Extraída del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. 2013. Hace referencia a los diversos sucesos que se registran antes, durante y después del embiste de un fenómeno de origen natural o provocado.

CAPÍTULO I

1. MARCO INSTITUCIONAL DE LA COORDINADORA NACIONAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES (CONRED), DELEGACIÓN DEPARTAMENTAL DE SACATEPÉQUEZ

Este primer capítulo presenta información de algunos datos relevantes que permiten identificar a grandes rasgos las acciones que lleva a cabo la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) antes, durante y después de una emergencia o desastre ya sea a nivel nacional, regional, departamental y municipal.

1.1 Antecedentes

El territorio de Guatemala debido a su posición geográfica, geológica y tectónica está clasificado como uno de los países a nivel mundial con un alto potencial de múltiples amenazas naturales, y por su situación social, económica, deterioro ambiental y de desarrollo genera altas condiciones de vulnerabilidad, lo que provoca que un gran porcentaje de la población, su infraestructura y los servicios estén expuestos a diferentes riesgos, que pueden desencadenarse en desastres. Así mismo, se presentan amenazas de tipo antropogénico, en la relación ser humano/naturaleza y en sus actividades productivas que generan condiciones de alto riesgo.

Dentro de ese contexto, surgió el Comité Nacional de Emergencias (CONE), en 1969, como instancia tenía la finalidad de dar atención a una emergencia y de asistencia a la población en caso de desastres.

Posteriormente surgió la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) en 1996, la cual fue creada como la entidad encargada de prevenir, mitigar, atender y participar en la rehabilitación y reconstrucción de los daños derivados de la presencia de los desastres. (CONRED, 2002: 2).

1.2 Naturaleza de la institución

La Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres de origen natural o provocado, es una institución que, tanto a nivel nacional, regional, departamental, municipal y local, está en la capacidad legal, científica y tecnológica de coordinar, planificar, desarrollar y ejecutar todas las acciones destinadas a reducir los efectos que causan los desastres naturales, siconaturales o antropogénicos, así como a evitar la construcción de nuevos riesgos, mediante acciones de prevención. (Ibíd).

1.3 Ubicación

La Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED), delegación departamental de Sacatepéquez, está ubicada en la 6ta. Avenida Norte No. 80, Edificio de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, de la Antigua Guatemala.

Dirección electrónica: mariag710@hotmail.com o sacatepéquez1conred@hotmail.com

Teléfono: 5208-8322/5573-3746

1.4 Áreas de proyección

Para dar respuesta a una emergencia o desastre de origen natural o provocado, la Secretaría Ejecutiva de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (SE-CONRED), a través de su delegación departamental (CODRED) de Sacatepéquez, se enfoca en las siguientes áreas de trabajo:

1.4.1 Mitigación

Se planifican y organizan talleres de formación en temas relacionados al manejo de desastres, así como impartir cursos de capacitación a centros educativos, empresas e instituciones.

1.4.2 Preparación

Se implementan en las organizaciones gubernamentales y no gubernamentales e instituciones públicas la organización y formación de acciones que permitan mejorar la capacidad de coordinación institucional en las áreas a fines a la reducción de desastres

de su conocimiento y competencia e instar a las instituciones privadas a perseguir idénticos fines.

1.4.3 Respuesta

Se coordinan las acciones de respuesta ante un desastre, con el objetivo primordial de salvar vidas humanas, bienes materiales y aliviar el sufrimiento de nuestra población ante la ocurrencia de un desastre.

1.4.4 Recuperación

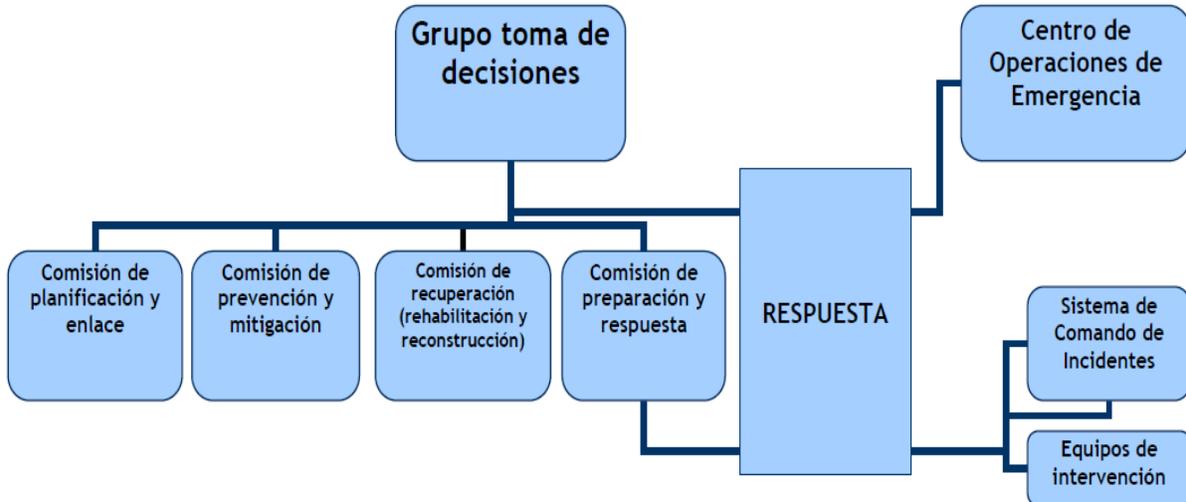
Se coordinan esfuerzos de reconstrucción, incorporando medidas de prevención y mitigación, por medio de la gestión, obtención y distribución de la ayuda proporcionada por la cooperación internacional.

1.5 Tamaño y cobertura

El trabajo de la SE-CONRED de Sacatepéquez consiste en reunir a todos los participantes, brindarles información confiable, exacta y oportuna, establecer mecanismos de comunicación eficiente y proporcionar una metodología adecuada para la reducción de desastres, por lo que en el departamento de Sacatepéquez se está elaborando el Plan de Respuesta a la emergencia en coordinación con municipalidades y otras instituciones con el fin de brindar apoyo y salvar la vida de las personas de los municipios de cobertura los cuales son: San Juan Alotenango, La Antigua Guatemala, Ciudad Vieja, Jocotenango Magdalena Milpas Altas, Pastores, San Antonio Aguas Calientes, San Bartolomé Milpas Altas, San Lucas Sacatepéquez, San Miguel Dueñas, Santa Catarina Barahona, Santa Lucía Milpas Altas, Santa María de Jesús, Santiago Sacatepequez, Santo Domingo Xenacoj y Sumpango.

1.6 Estructura organizativa

Organigrama de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED) de Sacatepéquez



Fuente: Secretaría Ejecutiva de la CONRED 2011.

1.6.1 Descripción de los cargos, según la estructura organizativa de la CODRED

Según el organigrama de funciones institucionales, la participación de los miembros de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), se da de la siguiente manera:

- **Grupo Toma de Decisiones:** El “Grupo de Toma de Decisiones”, es el ente coordinador de las comisiones. Este grupo coordina el accionar de las diversas comisiones en las tres etapas de los desastres (antes, durante y después).
- **Comisión de Planificación y Enlace:** Este grupo realiza diversas acciones tales como la identificación y convocatoria de enlaces institucionales para participar en las comisiones, la gestión de recursos para la ejecución de los planes de cada comisión, asesora a las comisiones en la elaboración de los planes de trabajo y somete para revisión el Grupo Toma de Decisiones los informes anuales de

actividades de las coordinadoras, así como los boletines que se emitan en caso de desastre por el COE.

- **Comisión de Prevención y Mitigación:** Es la encargada de coordinar todas las actividades que promuevan la reducción de riesgos a desastres. Está integrada por instituciones públicas y privadas de proyección social y técnico científico, así como de personas individuales que promuevan y participen en los procesos de desarrollo, un representante de los ministerios de salud pública, educación, comunicación y agricultura, así como un representante de las municipalidades y de las organizaciones no gubernamentales presentes.
- **Comisión de Recuperación:** Es la encargada de realizar las acciones asociadas a la rehabilitación de líneas vitales y la reconstrucción en caso de emergencias o desastres.
- **Comisión de Preparación y Respuesta:** Esta es la única comisión que posee un doble rol en las diversas etapas de los desastres: en el ANTES, la comisión estará encargada de todos los aspectos asociados a la preparación en caso de desastres o emergencias. En el DURANTE, la comisión se transforma en el Sistema de Comando de Incidentes (SCI) de la Coordinadora y ejecuta las acciones de respuesta.

1.7 Pensamiento estratégico

1.7.1 Misión

Asumir plenamente el compromiso de servir a la sociedad cumpliendo la función coordinadora que implica convocar a todos, en tiempo y en todo lugar, para producir una cultura de reducción de vulnerabilidades y de reacción consciente, inmediata y eficaz frente a fenómenos externos susceptible de afectarla. (CONRED, 2010: 25).

1.7.2 Visión

Constituir el centro de convergencia de la aptitud nacional para la preparación, vigilancia y respuesta a los fenómenos naturales y sociales que pongan en riesgo a las comunidades en sus bienes más valiosos: la vida, integridad física y propiedades, que constituyen fundamento de la paz íntima y cotidiana de las agrupaciones humanas. (Ibíd).

1.7.3 Objetivos

General

- Sustentar la gestión para la reducción de riesgos de desastres en un proceso participativo, que fortalezca el papel de las autoridades locales del territorio; el rol activo de la sociedad civil, la concertación entre actores y la consolidación eficiente de mecanismos de coordinación y buenas prácticas de gobernabilidad.

Específicos

- Potenciar y fortalecer la gestión del territorio, factores que generan el riesgo y condiciones que promueven el desarrollo seguro en autoridades locales, actores públicos y privados.
- Promover la participación social en un mecanismo de legitimación y cohesión social que garantice la apropiación del proceso de reducción de riesgos a desastres.
- Desarrollar y promover la utilización de metodologías, protocolos, técnicas y procedimientos que contribuyan a fortalecer la capacidad de resiliencia de la población guatemalteca a nivel local, municipal, departamental y nacional.

1.8 Selección del área de proyección

El área de proyección seleccionada es: el área de “preparación” a los desastres naturales, la cual cubre a todas las comunidades y en toda amenaza; fue identificada con Andrea Gaytán, encargada de la administración, coordinación y gestión de las

acciones que se realizan en la SE-CONRED de Sacatepéquez. Para la selección de dicha área se llevó a cabo un pequeño análisis y recuento de los acontecimientos de riesgo suscitados en el departamento de Sacatepéquez, y se concluye que la “preparación”, es y debe ser el eje central para enfrentar la situación de vulnerabilidad que atraviesan muchas de las comunidades, no sólo del departamento de Sacatepéquez, sino a nivel nacional. Así mismo se considera que es mejor preparar a las personas de todas las comunidades frente a la amenaza, para actuar antes del desastre y no después del mismo.

Lastimosamente la cultura de las comunidades no está enfocada en la preparación, sino más bien en la atención de la emergencia y recuperación; esto ha sido y es en gran parte el motivo del subdesarrollo del país, ya que por el índice de pobreza que atraviesa el mismo, cada vez hay más personas que viven en zonas de riesgo y en donde la amenaza es mayor, debido a la vulnerabilidad en la que se encuentran.

Es preciso hacer mención que una amenaza es: “un evento propio de la naturaleza que se crea en la intersección de la naturaleza con la sociedad donde por prácticas humanas diversas se transforman en elementos de aquélla, de tal forma que constituyen amenazas en lugar de recursos, a veces conocidas como amenazas siconaturales; eventos tecnológicos y contaminantes; y otros de índole social que toman la forma de conflictos de violencia social”. (Lavell, 2001: 28).

Tomando en cuenta lo que cita Lavell, se puede decir que en gran parte los seres humanos somos los únicos responsables de que hoy en día la naturaleza esté cobrando la factura del daño que se le ha ocasionado, ya que debido a la misma necesidad de transformar la sociedad, cada vez se aumenta la vulnerabilidad en lugar de reducirla.

Es aquí donde el Trabajador Social con Énfasis en Gerencia del Desarrollo empieza a jugar un rol muy importante, ya que dejándose guiar y procurando un enfoque de buenas prácticas, podrá contribuir a través de acciones de sensibilización a mitigar y

prevenir el riesgo que existe en muchas de las comunidades del departamento de Sacatepéquez, específicamente a las más vulnerables.

Es por ello que al seleccionar el área de proyección de “preparación” a los desastres naturales, se está consciente que el concepto tal como lo requiere Wilches-Chaux (1998: 35), de “hacer preparativos para el caso de una emergencia, o aquellas actividades que se relacionan con la reducción con posibles efectos o impactos de los desastres”. No quita en ningún momento el hecho de que la emergencia o amenaza exista, sin embargo al tener presente que uno de los ejes principales de la Práctica Profesional Supervisada es la Gestión del Riesgo, va a permitir que se contribuya a preparar a las personas de las comunidades de mayor riesgo de desastres.

Durante la formación académica a los Trabajadores Sociales, se les ha dado las herramientas que permitirán hacer más fácil el proceso y así poder coadyuvar a prevenir y mitigar la amenaza en el que se encuentran muchas familias, principalmente las de escasos recursos, quienes por situaciones adversas se han visto en la necesidad de ocupar los espacios vulnerables al riesgo.

CAPÍTULO II

2. ANÁLISIS SITUACIONAL

Se presenta a continuación al análisis situacional del área de preparación a los desastres naturales, en este análisis se identifican, describen y analizan los principales problemas encontrados por medio de la técnica de lluvia de ideas, la cual se llevó a cabo con la persona enlace, Andrea Gaytán.

2.1 Descripción de la problemática

El tema de preparación a los desastres naturales no ha sido del todo abordado en las comunidades del departamento de Sacatepéquez, debido a que en la población de las aldeas, cantones, barrios y caceríos de los municipios, hay poco interés en participar en las capacitaciones que la Coordinadora brinda, con el objetivo de reducir el riesgo que se enfrenta debido al mal uso de los recursos naturales.

Los recursos naturales han sido degradados por la propia mano del hombre debido a la poca cultura y conocimiento que se tiene en el tema del cuidado del medio ambiente y en la gestión del riesgo de desastres, motivo por el cual no se ha podido avanzar en el “antes, durante y después” de la emergencia.

Así mismo ante el crecimiento de la población, desinterés y la poca conciencia de las personas, el medio ambiente se está deteriorando, y la naturaleza está empezando a manifestar su furia por medio de fenómenos que deben ser atacados por las comunidades, pero especialmente por las autoridades municipales, quienes deben coordinar con otras instituciones para dar respuesta a las emergencias.

A pesar de que el objetivo de la SE-CONRED de Sacatepéquez es prestar una adecuada atención las emergencias que surgen de los desastres de origen natural en el departamento, no se ha logrado cumplir con esto, ya que a nivel institucional-departamental, no cuenta con personal capacitado en el tema de gestión del riesgo y

las pocas capacitaciones que se brindan han sido organizadas, coordinadas y gestionadas por la SE-CONRED central.

La SE-CONRED, a través de la delegación departamental de Sacatepéquez, no ha podido cubrir otro tipo de actividades debido a la dependencia técnico-financiera que se tiene de la misma; razón por la que no cuenta con una direccionalidad estratégica que le permita implementar planes, programas y proyectos para capacitar y sensibilizar a las comunidades en temas de gestión del riesgo.

Por lo anterior expuesto se puede observar que la capacidad institucional de la Coordinadora, para fortalecer los procesos locales en la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez ha sido débil y aunado a ello, se han sumado a la lista los siguientes problemas: la poca participación de las autoridades municipales en las capacitaciones de gestión del riesgo, la débil capacidad municipal para promover y fortalecer una cultura de gestión del riesgo en los municipios, y la escasa participación de la sociedad civil en temas de gestión del riesgo.

Es de considerar que las comunidades deben contemplar preparativos que incluyan a las autoridades locales, por medio de la comunicación, organización y coordinación; pero al parecer este tema no es prioritario para las autoridades locales a pesar de los efectos e impactos que han causado los desastres de origen natural en las comunidades del departamento.

2.2 Problemas del área de proyección

- a. Degradación del medio ambiente:** Tiene que ver con la contaminación del medio ambiente y los efectos que trae consigo, manifestándose principalmente en el inadecuado uso del suelo y en la deforestación de los bosques, lo cual en tiempos de lluvia provoca deslaves e inundaciones afectando principalmente a las comunidades más vulnerables.
- b. Crecimiento poblacional:** Se manifiesta cuando el número de las personas va en aumento, lo cual provoca que muchas familias, principalmente las de escasos

recursos no tengan donde vivir y busquen lugares inadecuados y en riesgo para habitarlos.

- c. **No hay cultura en el tema de gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez:** Muchas de las personas no tienen conocimiento del tema y menos de las acciones que se llevan a cabo para dar respuesta a la emergencia que provocan los desastres de origen natural y ni siquiera tienen conocimiento de la vulnerabilidad en la que viven.
- d. **Escasa conciencia de la población sobre la gestión del riesgo:** Se da debido a que las autoridades locales tienen poco conocimiento del tema de gestión del riesgo y debido a ello no se informa a las comunidades del riesgo en el que se encuentran.
- e. **Carencia de personal técnico capacitado en la gestión del riesgo:** Debido a que la Coordinadora departamental no cuenta con suficiente recurso humano, es difícil llevar a cabo acciones que permitan promover una cultura de preparación ante la emergencia causada por un desastre natural, el cual afecta a las comunidades en riesgo.
- f. **Débil capacidad institucional para fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo, en los municipios del departamento de Sacatepéquez:** El escaso recurso humano, la poca organización y otros factores que afectan a la Coordinadora provocan que las personas, grupos organizados y autoridades locales de las diversas comunidades, no muestren interés en las actividades que se llevan a cabo.
- g. **Debilidad en la estructura del sistema de la Coordinadora del departamento de Sacatepéquez:** La debilidad en la estructura del sistema provoca una inadecuada organización, coordinación y gestión de las actividades y acciones que deben llevarse a cabo con el propósito de dar respuesta a la emergencia.
- h. **No se cuenta con material de apoyo para brindar capacitaciones a instituciones públicas y privadas:** El material de apoyo es indispensable en las capacitaciones, y al no contar con este recurso, debilita la comprensión y apreciación del tema que se está abordando, y aún más muchas veces por no contar con el mismo no se llevan a cabo las capacitaciones que se tienen

previstas, lo cual afecta a las comunidades que necesitan conocer del tema de gestión del riesgo.

- i. Poca participación de las autoridades municipales en las capacitaciones de gestión del riesgo:** Impide que la información que se brinda respecto a como abordar la emergencia en las comunidades no llegue a las personas a las que afecta el problema y por lo mismo no estarán preparados para enfrentar el momento de la emergencia.
- j. Débil capacidad municipal para promover y fortalecer una cultura de gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez:** El no promover y fortalecer una cultura de gestión del riesgo por parte de las autoridades locales, provoca que las personas muestren desinterés en el tema, no tomen medidas de precaución y el riesgo sea mayor.
- k. Poca participación de la sociedad civil en las actividades de gestión del riesgo:** Si la sociedad civil no se involucra en los temas de gestión del riesgo, provoca que las demandas y necesidades respecto al tema no lleguen a las autoridades encargadas de dar respuesta a dicho problema.
- l. No se cuenta con estrategias y programas que promuevan la participación de las autoridades municipales en las capacitaciones de gestión del riesgo:** La poca sensibilización y conciencia del tema del cuidado del medio ambiente en las comunidades, aumenta el riesgo de las mismas. Al dañar a la naturaleza, principalmente los bosques y el suelo, la vulnerabilidad crece cada vez más provocando que el impacto de los desastres sea mayor.

2.3 Priorización de problemas

El problema priorizado es la “débil capacidad institucional para fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo, en los municipios del departamento de Sacatepéquez” (ver anexo 1: Priorización de Problemas), este problema es el resultado de la aplicación de la técnica por frecuencia, la cual consiste en “el hecho de, determinar de todos los problemas, cuasi problemas o situaciones problemas encontrados, cuál es el más importante o principal, como medio para poder construir el árbol de problemas del área de proyección. (Arenales, 2012: 18).

En la priorización por frecuencias se hace una comparación de todos los problemas; es decir se comparan todos contra todos, obteniendo la frecuencia según la importancia de cada uno. La priorización de los problemas se llevó a cabo con el acompañamiento de Andrea Gaytán, profesional encargada de la administración, coordinación y gestión de las actividades que lleva a cabo en la SE-CONRED de Sacatepéquez.

2.4 Explicación del problema

Hablar de desastres de origen natural, es hacer referencia a las pérdidas humanas y materiales que ocasionan los fenómenos en las comunidades; dichos fenómenos pueden ser: inundaciones, erupciones volcánicas, deforestación, incendios forestales, deslizamientos, entre otros, todos derivados del mal uso de los recursos que el ser humano ha dado a la naturaleza y su entorno.

“La débil capacidad institucional para fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo, en los municipios del departamento de Sacatepéquez”, provoca que tanto autoridades locales, líderes comunitarios, sociedad civil y población en general, no muestren interés en las actividades que se llevan a cabo con el objetivo de promover y fortalecer una conciencia ciudadana en gestión del riesgo.

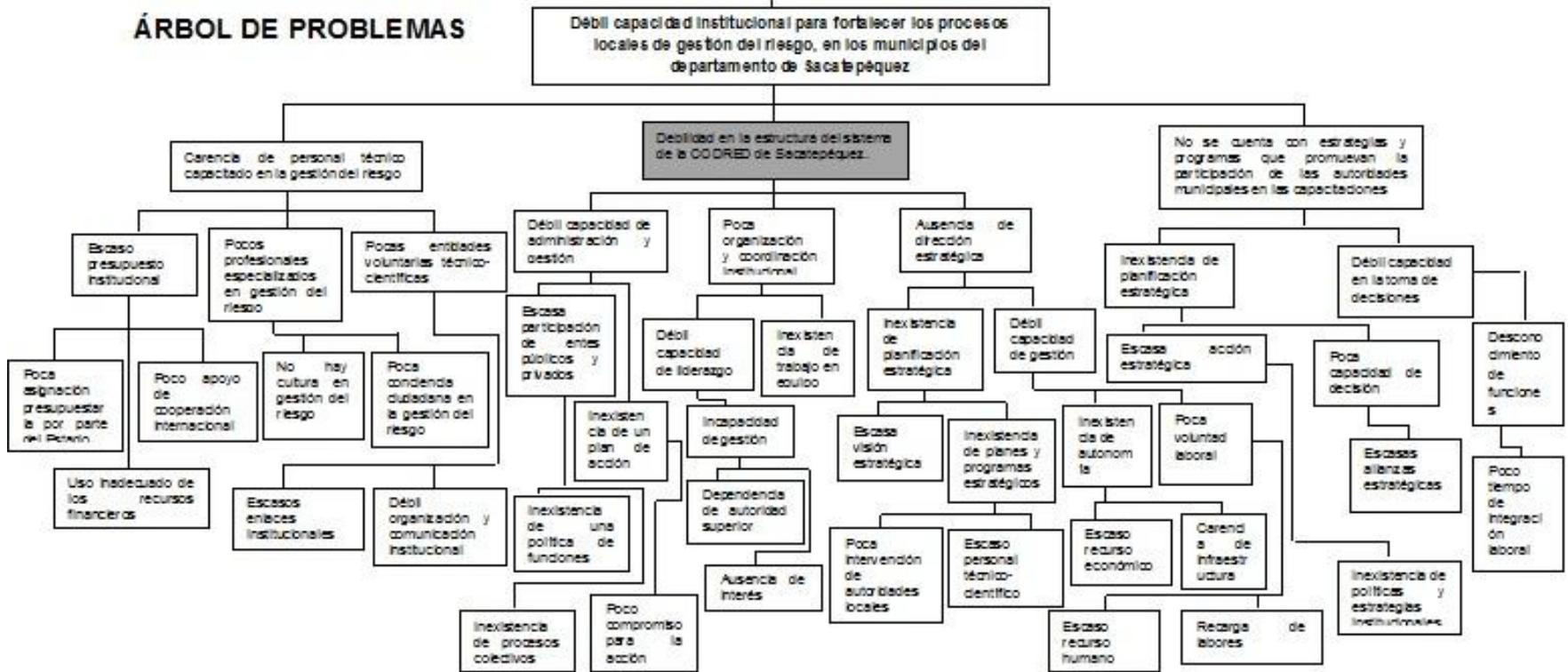
Se debe tomar en cuenta que a nivel, municipal, departamental, regional y nacional, los fenómenos provocados por los desastres de origen natural están retrasando el desarrollo local, debido a las pérdidas humanas y materiales que se generan del mismo. Debido a ello surge la necesidad de trabajar en el problema priorizado, ya que solamente organizándose y coordinando adecuadamente con las autoridades municipales, líderes comunitarios y sociedad civil, se logrará llegar a las personas que viven en las comunidades de alto riesgo con el objetivo de sensibilizarlas en temas de gestión del riesgo y cuidado del medio ambiente.

2.5 Árbol de problemas

En este espacio se presenta el árbol de problemas, el cual “es una herramienta para la visualización y el análisis de las causas relevantes del problema principal, así como los efectos que se derivan del mismo. Esta herramienta se asemeja a un árbol. Las raíces del árbol, en la parte más inferior, metafóricamente representan las causas del problema principal. El tronco del árbol en el centro del dibujo representa el problema principal y las ramas del árbol, en el lado superior, proporcionan una representación visual de los efectos del problema principal”. (Arenales, 2012: 26).



ÁRBOL DE PROBLEMAS



2.6 Explicación de causas y efectos

El uso inadecuado de los recursos financieros, el poco apoyo de cooperación internacional y la poca asignación presupuestaria por parte del Estado, generan escasez en el presupuesto institucional, lo cual provoca que la Coordinadora carezca de personal técnico capacitado en temas de gestión del riesgo.

La inexistencia de cultura en gestión del riesgo, tanto en autoridades locales, sociedad civil y población en general de los municipios del departamento de Sacatepéquez, provoca que en los centros educativos públicos y privados, se hable poco de la gestión del riesgo; debido a ello se crea poca conciencia ciudadana y formación de profesionales respecto al mismo.

La débil organización, coordinación y comunicación institucional de la CODRED de Sacatepéquez, provoca que los enlaces con otras instituciones tanto públicas como privadas sean escasos, lo cual refleja la poca participación y cooperación voluntaria por parte de la población encargada de atender las situaciones de emergencia.

La inexistencia de procesos colectivos y el poco compromiso para la acción generan un lento proceso en la gestión del plan de acción y la inexistencia de una política de funciones. Así mismo la escasa participación de entes públicos y privados provoca que la capacidad de gestión y administración sea débil.

La ausencia de interés tanto institucional como poblacional y la dependencia de autoridad superior, provoca inexistencia de trabajo en equipo, incapacidad de gestión, débil capacidad del liderazgo y la poca capacidad de organización y coordinación institucional, lo que lleva a la debilidad en la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez. La poca intervención de autoridades locales, el poco personal técnico-científico, provocan una escasa visión estratégica.

El escaso recurso humano institucional, genera que las labores (acciones y actividades) encaminadas a prestar atención antes, durante y después de una emergencia que se

realizan en la SE-CONRED de Sacatepéquez, recaigan en una sola persona, quien en el cumplimiento de las mismas manifiesta poca voluntad laboral y debilidad en la capacidad de gestión en las funciones que tiene a su cargo.

El escaso recurso económico con el que cuenta la CODRED de Sacatepéquez, afecta también la infraestructura de la misma, ya que, por el mismo factor económico no se cuenta con una infraestructura adecuada para la ubicación de las oficinas. Lo anterior expuesto se deriva de la inexistencia de autonomía por parte de la Coordinadora departamental y la dirección estratégica de la misma.

La inexistencia de políticas y estrategias institucionales que permitan llevar adecuadamente el curso de las acciones y actividades que se realizan en la Coordinadora, son manifiesto de la inexistencia de la planificación estratégica con la que se debe contar a nivel departamental. Así mismo son parte de la misma la escasa capacidad de decisión y la carencia de alianzas estratégicas.

El poco tiempo de integración laboral de la persona eje principal de la SE-CONRED de Sacatepéquez, provoca desconocimiento de todas las funciones que debe llevar a cabo dentro y fuera de la institución. Debido a lo anterior, existe debilidad en la toma de decisiones e inexistencia de estrategias y programas que promuevan la participación de las autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover y fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo, en los municipios del departamento de Sacatepéquez.

2.7 Demandas

a. Institucionales

- **Reestructurar el sistema departamental:** El sistema departamental está conformado por los integrantes de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED). Se desea reestructurar dicho sistema con el objetivo de asegurar el cumplimiento de las disposiciones establecidas en el procedimiento de respuesta.

- **Aumentar el personal técnico de la CODRED de Sacatepéquez:** Con el objetivo de organizar, capacitar y supervisar a nivel departamental, municipal y local a las comunidades, para establecer una cultura de reducción de desastres.
- **Las municipalidades del departamento de Sacatepéquez deben implementar una plaza fija en gestión del riesgo:** Contar con una persona encargada directamente a la gestión del riesgo, se podrá contar con un plan municipal que dé respuesta a la emergencia. Así mismo se puede tener un mejor conocimiento de las áreas más vulnerables del municipio y conocer los lugares que se podrán utilizar para albergue.
- **Crear brigadas de bomberos forestales municipales:** Actualmente sólo se cuenta con un grupo de bomberos forestales a nivel departamental, lo cual incrementa los incendios forestales en determinada fecha del año, y para evitar esto es necesario que por lo menos exista en cada municipio una brigada y así poder combatir este tipo de evento.
- **Evaluar puntos de riesgo y hacer propuestas para la respuesta y mitigación:** Con el objetivo de establecer procedimientos y acciones antes, durante y después de una emergencia, a través de programas de organización, capacitación, educación, información, divulgación y otros que se consideren necesarios.
- **Realizar reuniones mensuales o quincenales para capacitar a las Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres (COMRED):** Es necesario que las Coordinadoras Municipales se formen en la gestión del riesgo, ya que solamente así se podrá crear una cultura de gestión del riesgo en las comunidades, especialmente en el ámbito local.
- **Participación activa y responsable de las autoridades municipales:** Los funcionarios municipales, deben prestar mayor atención al tema de la gestión del riesgo, principalmente los de aquellas comunidades donde el riesgo es mayor. Comúnmente se acostumbra a gestionar cuando la emergencia está presente, lo indispensable es estar preparados para dar respuesta a la misma.

b. Poblacionales

- **Educación a las personas en el cuidado de los recursos naturales:** Es preciso que las autoridades municipales y locales cuenten con estrategias que permitan educar a las comunidades en el cuidado del medio ambiente, ya que la contaminación que se le está provocando al mismo, contribuye a que los mal llamados desastres naturales aumenten cada vez más.
- **Las municipalidades del departamento de Sacatepéquez implementen un área específica en gestión del riesgo y cuidado del medio ambiente:** Contar con un área y comisión específica en gestión del riesgo y cuidado del medio ambiente, permite conocer las zonas más vulnerables de los municipios con el fin de tomar medidas y acciones que contribuyan a mitigar el riesgo.
- **Capacitar a los COCODE y COMUDE, en temas de gestión del riesgo:** Es necesario capacitar a los integrantes de Consejos Comunitarios y Municipales, para que estén preparados ante los acontecimientos suscitados por los fenómenos naturales y se pueda dar respuesta a los mismos.
- **Colaboración y participación de los vecinos en las actividades que se realicen en beneficio del medio ambiente:** Concientizar a las personas en el cuidado del medio ambiente, contribuye a que se tenga un mejor manejo de los recursos naturales.
- **Las escuelas deben contribuir en la educación ambiental de la población más joven de los municipios:** La iniciativa de las escuelas es parte fundamental en el cuidado del medio ambiente, y quienes pueden contribuir a concientizar a la población más joven desde su infancia.
- **La participación activa y responsable de las autoridades municipales y locales en las capacitaciones que se realicen en temas de gestión del riesgo:** La responsabilidad de estar preparados y mitigar la emergencia es de todos, pero especialmente de las autoridades municipales y locales, debido a ello es necesario que se capaciten, ya que solamente así podrán inculcar un hábito de responsabilidad social en las comunidades.

- **Monitorear el cauce de los ríos en tiempos de lluvia y las áreas en riesgo:** CONRED, debe monitorear el cauce de los ríos y las zonas de riesgo, con el objetivo de prevenir el riesgo en las comunidades.

2.8 Análisis de la brecha

En la población de las comunidades del departamento de Sacatepéquez, no existe una cultura en gestión del riesgo, debido a que el sistema de respuesta de la CODRED debe ser reestructurado, en dicho proceso es de suma importancia la participación de todos los integrantes, ya que solamente así se podrá implementar programas y proyectos que contribuyan a educar a las personas en cuidado del medio ambiente.

El desconocimiento del tema de la gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez, se debe a que muchas de las municipalidades no cuentan con un área específica en gestión del riesgo, y si la tienen no se han implementado estrategias y acciones que contribuyan a sensibilizar a la población en dicho tema.

El desinterés y voluntad política de las autoridades municipales y locales genera el desconocimiento de las áreas de riesgo en las comunidades y por lo mismo, éstas no pueden ser monitoreadas por la institución encargada.

Uno de los factores que contribuye a que aumente la vulnerabilidad de las familias que viven en riesgo es la poca participación y colaboración de los COCODES y COMUDES en las capacitaciones que se imparten por parte de la SE-CONRED central.

2.9 Red de actores vinculados con el área de proyección

En este espacio se identifican los actores involucrados en el área de proyección, la cual es la “preparación” a desastres naturales. Para llevar a cabo este proceso, se realizó junto a la persona enlace, Andrea Gaytán, una revisión de la Ley de CONRED y su reglamento, específicamente en el artículo 4: Obligación de colaborar; donde literalmente dice: “para efectos de esta ley, todos los ciudadanos están obligados a

colaborar, salvo impedimento debidamente comprobado. Los Organismos del Estado, las entidades autónomas y descentralizadas de este y en general los funcionarios y autoridades de la administración pública, quedan obligados a participar en todas aquellas acciones que se anticipen a la ocurrencia de los desastres. Las personas naturales o jurídica, entidades particulares y de servicio lo realizarán conforme su competencia y especialidad. En el proceso de atención de los efectos de los desastres, todas las instituciones antes indicadas deben prestar la colaboración que de acuerdo con esta ley les sea requerida”.

Luego de revisar lo anterior expuesto, hacer un pequeño análisis y comentario de lo mismo, se concluyó que todas las personas (hombres y mujeres), forman parte del grupo de involucrados directos.

a. Directos

- **Secretaría Ejecutiva de la CONRED:** Coordinar con las instancias el requerimiento de recurso humano calificado para el desarrollo de las distintas actividades que requieren el apoyo de personal externo y voluntario.
- **Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), de Sacatepéquez:** Crear y coordinar con instituciones públicas y privadas para mantener la estructura organizacional de gestión del riesgo, según lo establecido por la Ley de la CONRED.
- **Secretaría de Comunicación Social de la Presidencia:** Reunir, analizar, procesar y facilitar la información relativa a una emergencia y/o desastre a las autoridades de los Sectores Funcionales (Sector I: Servicios de emergencias; Sector II: Atención a la población; Sector III: Logística y Sector IV: Infraestructura y servicios básicos) para la toma de decisiones.
- **Coordinadora Municipal para la Reducción del Riesgo:** Responsable de dar respuesta a la preparación, mitigación y respuesta a la gestión del riesgo en el municipio.
- **Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social:** Aportar acciones de respuesta a las necesidades de salud física y mental de la población afectada durante y después de una situación RED (riesgo, emergencia y desastre).

- **Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia (SEGEPLAN):** Basado en la información oficial, planifica las actividades, elabora los planes de acción a corto, mediano y largo plazo, dirigidos a la atención, rehabilitación y reconstrucción de los efectos provocados por el desastre.
- **Gobernación Departamental de Sacatepéquez:** Coordinar todas las acciones encaminadas a dar una pronta respuesta a la población afectada por un desastre.
- **Instituto Nacional de Ciencias Forenses (INACIF):** Consolidar las estadísticas oficiales de las funciones derivadas de una situación RED.
- **Secretaría de Obras Sociales de la Esposa del Presidente (SOSEP):** Coordinar y ejecutar actividades operativas para la implementación, organización y construcción de albergues de transición, esta toma vigencia una vez haya definido que se debe continuar más del tiempo establecido para atención en albergues colectivos o de emergencia.
- **Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional (SESAN):** Proveer y distribuir de ayuda alimentaria a la población afectada durante y después de una situación RED.
- **Unidad Ejecutora de Conservación Vial (COVIAL):** Apoyar a las instituciones y organizaciones que requieran de transporte para garantizar acciones de respuesta durante y después de una situación RED.
- **Fondo Nacional de Desarrollo (FONADES):** Coordina la recepción, organización, y empaque, ya que debe garantizarse la disposición de ayuda humanitaria, para la atención a los damnificados durante y después de una situación RED.
- **Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda (MCIV):** Rehabilitar y reconstruir la infraestructura de la red vial y servicios básicos a nivel municipal dañados o destruidos por una situación RED.
- **Asociación de Bomberos Municipales Departamentales (ASONBOMD):** Ejecutar actividades operativas para efectos de la búsqueda, localización y rescate de víctimas durante una situación RED.

- **Sistema Nacional de Prevención y Control de Incendios Forestales (SIPECIF):** Prevenir, detectar, combatir, controlar y extinguir los incendios forestales en áreas protegidas y no protegidas del Municipio.
- **DEORSA, DEOCSA, INDE:** Rehabilitar los sistemas y garantizar el suministro de energía eléctrica del municipio, derivado de los daños ocasionados por una situación RED.

2.10 Selección del problema de intervención

Con el objetivo de participar a dar respuesta en el “antes, durante y después” de la emergencia, en los municipios del departamento de Sacatepéquez, y para propósitos de la Práctica Profesional Supervisada, se seleccionó el siguiente problema de intervención: “debilidad en la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez”; la selección del problema se llevó a cabo junto con la persona enlace, Andrea Gaytán.

Se considera que la “debilidad en la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez” es un problema, que debe ser abordado a fondo; y debido a que la estructura del sistema se está debilitando, algunas autoridades municipales, locales e integrantes del mismo, están perdiendo el interés por mantener formada la estructura, haciendo caso omiso de las acciones y actividades que se les recomienda llevar a cabo.

Tomando en cuenta que el área de proyección es la “preparación” a los desastres de origen natural, es necesario fortalecer la estructura del sistema, ya que solamente así se podrá tomar acciones que tengan que ver con resolver el problema seleccionado en el área de intervención. Los preparativos frente a los desastres de origen natural reflejan una amplia gama de mecanismos a nivel nacional, municipal y local que, como las de prevención, tendrían que incorporarse a la planificación de las políticas de desarrollo a largo plazo, tanto a nivel del departamento como a nivel nacional.

Como podemos ver la “preparación” es uno de los elementos esenciales para posibilitar la vinculación emergencia-desarrollo. Sin embargo, implica unas políticas de desarrollo

que reduzcan el riesgo de desastre; mientras que, al aminorar el impacto de la crisis, posibilita un proceso de rehabilitación posterior más fácil.

La SE-CONRED, a través de la delegación departamental de Sacatepéquez, es la encargada de coordinar acciones y actividades con todas las instituciones que forman la CODRED; debido a ello, se considera que es necesario que se aborde el problema seleccionado, ya que solamente así se logrará fortalecer la estructura del sistema, con la finalidad de brindar respuestas eficaces y eficientes a las demandas de la población, antes, durante y después de una emergencia.

CAPÍTULO III

3. ANÁLISIS ESTRATÉGICO

A continuación se presenta el análisis estratégico en base al problema seleccionado en el área de proyección “preparación” a los desastres naturales. “Hacer un análisis estratégico implica considerar un conjunto de factores tanto externos como internos que influyen o pueden incidir sobre la estructura, el funcionamiento y la identidad del área de proyección; usualmente se consideran cuatro grandes categorías de factores, a saber: Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas”. (Arenales, 2012: 106).

3.1 Análisis F.O.D.A.

El F.O.D.A. es una técnica habitualmente utilizada para reflexionar acerca de las Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas de una organización o proyecto y sistematizarlas de manera global. La aplicación de esta técnica entrega importante información sobre el problema, tanto a nivel interno como externo. (Arenales, 2012: 113).

Problema de intervención: “Debilidad en la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez”.

FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinación de acciones y actividades con Secretaría Ejecutiva de la CONRED. • Creación de un sistema departamental que coordina los procedimientos operativos de respuesta a la emergencia. • Existe un sistema de enlaces interinstitucionales a nivel departamental del sistema de CODRED. • Existencia de un sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, que permite prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la eventualidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres. • Creación de una red departamental que da respuesta a la emergencia, la cual está conformada por los integrantes de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastre CODRED. • El plan de respuesta departamental a la emergencia, está en proceso de diseño. • Conformación de una Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED. • La Coordinadora Departamental cuenta con el apoyo de material técnico-científico, por parte de la Secretaría Ejecutiva de la CONRED. • Coordinación de procesos de prevención, mitigación y preparación en caso de desastres de origen natural con instituciones públicas y privadas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED. • Apoyo financiero del Estado de Guatemala. • Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED. • Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez. • Apoyo del Ministerio de Educación, en los talleres de capacitación a docentes. • Existe apoyo de los bomberos y paramédicos de la Asociación de Salvamento y Extinción de Incendios – ASEI-. • Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora. • Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento. • Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares. • Existe apoyo de personas voluntarias y donaciones en todo momento: antes, durante y después del desastre.

<ul style="list-style-type: none"> • Creación de manuales para la Organización de las Coordinadoras de Reducción de Desastres. • Realización de talleres y capacitaciones con el fin de promover y fomentar una cultura en la gestión del riesgo en las autoridades municipales y locales. • La Dirección de Preparación, a través del Departamento de Educación, aborda la formación de docentes en temas relacionados a la promoción de una cultura de prevención. • La CONRED de Sacatepéquez se fundamenta en un conjunto de leyes, específicamente en la Constitución Política de la República y en la Ley de CONRED y su mandato. • Conformación de un grupo de toma de decisiones en las etapas del manejo de desastres. • Realización de talleres de capacitación sobre las funciones de las comisiones y responsabilidades de los encargados de las mismas. 	
DEBILIDADES	AMENAZAS
<ul style="list-style-type: none"> • Insuficiente recurso humano para brindar las capacitaciones y así estar debidamente preparados para cubrir las emergencias. • La CONRED de Sacatepéquez no cuenta con una infraestructura adecuada donde se puedan llevar a cabo las acciones y actividades previstas. • Escaso personal capacitado en temas de gestión del riesgo. • Escaso recurso financiero, para la contratación de personal capacitado en 	<ul style="list-style-type: none"> • Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo. • Desinterés de las comunidades en temas de gestión del riesgo. • El crecimiento poblacional acelerado provoca la vulnerabilidad de las familias de las comunidades en riesgo. • Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.

<p>temas de gestión del riesgo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El plan departamental de respuesta a la emergencia está en proceso de diseño. • Inexistencia de trabajo en equipo a nivel institucional. • Inexistencia de dirección y planificación estratégica. • Escasos programas y proyectos que den respuesta a la emergencia. • Débil liderazgo institucional. • Inexistencia de autonomía institucional. • Débil capacidad de administración y gestión institucional. • Recarga de labores en las personas que laboran en CONRED de Sacatepéquez. • Existencia de un nivel jerárquico institucional. • Inexistencia de cultura interinstitucional en prevención del riesgo. • Uso inadecuado de los recursos financieros asignados a la CONRED de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez. • Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental. • Poca participación de docentes en los talleres de capacitación organizados por la Secretaría Ejecutiva de la CONRED. • Poca asignación presupuestaria por parte del Estado de Guatemala. • Escasa participación de instituciones públicas y privadas. • No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.
---	---

3.2 Mini-max

El Mini-max es una técnica que permite vincular cada cuadrante de la matriz F.O.D.A., se procede a evaluar cada cruce teniendo como referente las exigencias del entorno externo en que se desarrolla el problema (oportunidades y amenazas) y su relación con la realidad dentro del área de proyección (fortalezas y debilidades).

El uso adecuado de la técnica del Mini-max, permite la definición de las estrategias o líneas de acción que permitan resolver el problema del área de intervención. (Arenales, 2012: 36).

FORTALEZAS-OPORTUNIDADES	FORTALEZAS-AMENAZAS
<p>F.1. Coordinación de acciones y actividades con Secretaría Ejecutiva de la CONRED.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p>	<p>F.1. Coordinación de acciones y actividades con Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
<p>F.2. Creación de un sistema departamental que coordina los procedimientos operativos de respuesta a la emergencia.</p> <p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.10. Existe apoyo de personas voluntarias y donaciones en todo momento: antes, durante y</p>	<p>F.2. Creación de un sistema departamental que coordina los procedimientos operativos de respuesta a la emergencia.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p>

<p>F.3. Existe un sistema de enlaces interinstitucionales a nivel departamental del sistema de CODRED.</p> <p>F.4. Existencia de un sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, que permite prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la eventualidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres.</p>	<p>después del desastre.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.5. Apoyo del Ministerio de Educación, en los talleres de capacitación a docentes.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED.</p> <p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos</p>	<p>F.3. Existe un sistema de enlaces interinstitucionales a nivel departamental del sistema de CODRED.</p> <p>F.4. Existencia de un sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, que permite prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la eventualidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres.</p> <p>F.5. Creación de una red departamental que da respuesta a la emergencia, la cual está conformada por los integrantes</p>	<p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p> <p>A.2. Desinterés de las comunidades en temas de gestión del riesgo.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover</p>
--	---	--	---

<p>F.5. Creación de una red departamental que da respuesta a la emergencia, la cual está conformada por los integrantes de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastre CODRED.</p> <p>F.6. El plan de respuesta departamental a la emergencia, está en proceso de diseño.</p>	<p>municipios del departamento.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones</p>	<p>de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastre CODRED.</p> <p>F.6. El plan de respuesta departamental a la emergencia, está en proceso de diseño.</p> <p>F.7. Conformación de una Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED.</p>	<p>una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
---	--	--	--

<p>F.7. Conformación de una Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED.</p>	<p>públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p>	<p>F.8. La Coordinadora Departamental cuenta con el apoyo de material técnico-científico, por parte de la Secretaría Ejecutiva de la CONRED.</p>	<p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.7. Poca participación de docentes en los talleres de capacitación organizados por la Secretaría Ejecutiva de la CONRED.</p>
<p>F.8. La Coordinadora Departamental cuenta con el apoyo de material técnico-científico, por parte de la Secretaría Ejecutiva de la CONRED.</p>	<p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p> <p>O.10. Existe apoyo de personas voluntarias y donaciones en todo momento: antes, durante y después del desastre.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones</p>	<p>F.9. Coordinación de procesos de prevención, mitigación y preparación en caso de desastres con instituciones públicas y privadas.</p>	<p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p>

<p>F.9. Coordinación de procesos de prevención, mitigación y preparación en caso de desastres con instituciones públicas y privadas.</p> <p>F.14. Conformación de un grupo de toma de decisiones en las etapas del manejo de desastres.</p>	<p>públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p> <p>O.10. Existe apoyo de personas voluntarias y donaciones en todo momento: antes, durante y después del desastre.</p>	<p>F.14. Conformación de un grupo de toma de decisiones en las etapas del manejo de desastres.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p> <p>A.3. El crecimiento poblacional acelerado provoca la vulnerabilidad de las familias de las comunidades en riesgo.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
---	---	---

DEBILIDADES-OPORTUNIDADES	DEBILIDADES-AMENAZAS
<p>D.1. Insuficiente recurso humano para brindar las capacitaciones y así estar debidamente preparados para cubrir las emergencias.</p> <p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar respuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p>	<p>D.1. Insuficiente recurso humano para brindar las capacitaciones y así estar debidamente preparados para cubrir las emergencias.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p>
<p>D.2. La CONRED de Sacatepéquez no cuenta con una infraestructura adecuada donde se puedan llevar a cabo las acciones y actividades previstas.</p> <p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar respuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos</p>	<p>D.2. La CONRED de Sacatepéquez no cuenta con una infraestructura adecuada donde se puedan llevar a cabo las acciones y actividades previstas.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p>

<p>D.3. Escaso personal capacitado en temas de gestión del riesgo.</p>	<p>municipios del departamento.</p> <p>O.1. Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p>	<p>D.3. Escaso personal capacitado en temas de gestión del riesgo.</p>	<p>A.7. Poca participación de docentes en los talleres de capacitación organizados por la Secretaría Ejecutiva de la CONRED.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
<p>D.4. Escaso recurso financiero, para la contratación de personal capacitado en temas de gestión del riesgo.</p>	<p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p>	<p>D.4. Escaso recurso financiero, para la contratación de personal capacitado en temas de gestión del riesgo.</p>	<p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.2. Desinterés de las comunidades en temas de gestión del riesgo.</p>

<p>D.6. Inexistencia de trabajo en equipo a nivel institucional.</p>	<p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p>	<p>D.6. Inexistencia de trabajo en equipo a nivel institucional.</p>	<p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
<p>D.7. Inexistencia de dirección y planificación estratégica.</p>	<p>O.5. Apoyo del Ministerio de Educación, en los talleres de capacitación a docentes.</p> <p>O.6. Existe apoyo de los bomberos y paramédicos de la Asociación de Salvamento y Extinción de Incendios –ASEI-.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p>	<p>D.7. Inexistencia de dirección y planificación estratégica.</p>	<p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la</p>

<p>D.8. Escasos programas y proyectos que den respuesta a la emergencia.</p>	<p>O.4. Existencia de Planes Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p>	<p>D.8. Escasos programas y proyectos que den respuesta a la emergencia.</p>	<p>emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
<p>D.9. Débil liderazgo institucional.</p>	<p>O.5. Apoyo del Ministerio de Educación, en los talleres de capacitación a docentes.</p> <p>O.6. Existe apoyo de los bomberos y paramédicos de la Asociación de Salvamento y Extinción de Incendios –ASEI-.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p>	<p>D.9. Débil liderazgo institucional.</p>	<p>A.5. Inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p>
<p>D.10. Inexistencia de autonomía</p>	<p>O.4. Existencia de Planes</p>	<p>D.10. Inexistencia de autonomía institucional.</p>	<p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p>

<p>institucional.</p>	<p>Municipales para dar repuesta a la emergencia en cuatro de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>O.8. Presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres COMRED, en algunos municipios del departamento.</p> <p>O.9. Docentes conforman Comité y Plan Escolar de Respuesta a la emergencia en los respectivos centros escolares.</p>	<p>A.2. Desinterés de las comunidades en temas de gestión del riesgo.</p> <p>A.4. Escaso apoyo por parte de los enlaces interinstitucionales.</p> <p>A.10. No existe cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>
<p>D.11. Débil capacidad de administración y gestión institucional.</p>	<p>O.1. Presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.3. Presencia de sociedad civil organizada en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo CODRED.</p> <p>O.7. Presencia de autoridades municipales en las capacitaciones que brinda la Coordinadora.</p>	<p>D.11. Débil capacidad de administración y gestión institucional.</p> <p>A.1. Escasa participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo.</p> <p>A.6. Débil participación de sociedad civil en las capacitaciones que brinda la Coordinadora Departamental.</p> <p>A.9. Escasa participación de instituciones públicas y privadas.</p>

3.3 Vinculaciones estratégicas

3.3.1 Primera vinculación: Análisis estratégico de Fortalezas con Oportunidades

Contar con la coordinación de la SE-CONRED central en las acciones y actividades que se llevan a cabo en la delegación departamental de Sacatepéquez, permite la presencia de instituciones públicas y privadas que conforman la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres. (CODRED).

La creación de un sistema departamental que coordina los procedimientos operativos de respuesta a la emergencia y la existencia de un sistema de enlaces interinstitucionales a nivel departamental del sistema CODRED, genera la oportunidad de que existan Planes Municipales para dar respuesta a la emergencia en cuatro municipios del departamento de Sacatepéquez y la presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres (COMRED), en algunos municipios del departamento.

La existencia de un sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, permite diseñar e implementar acciones de respuesta, monitoreo y control ante la eventualidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres. Así mismo, contar con una red departamental de respuesta a la emergencia, conformada por los integrantes de la (CODRED) y el diseño de un plan de respuesta departamental a la emergencia, aumenta la oportunidad de contar con el apoyo de personas voluntarias y donaciones en todo momento (antes, durante y después del desastre).

Contar con el apoyo técnico-científico de la SE-CONRED central, así como la coordinación de procesos de prevención, mitigación y preparación en caso de desastres de origen natural con instituciones públicas y privadas y la conformación de un grupo de toma de decisiones en las etapas del manejo de desastres, permitirá aprovechar el apoyo del Ministerio de Educación en los talleres de capacitaciones para docentes; proceso que se considera de suma importancia para enfrentar la debilidad que atraviesa la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez.

3.3.2 Segunda vinculación: Análisis estratégico de Fortalezas con Amenazas

Contar con la coordinación de la SE-CONRED central en las acciones y actividades que se llevan a cabo en la Coordinadora Departamental, permite que se aumente la participación de autoridades municipales en las capacitaciones que se llevan a cabo con el objetivo de promover una cultura en gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.

La existencia de un sistema departamental que coordina los procesos operativos de respuesta a la emergencia, contribuye al fomento de la participación activa de las autoridades municipales y locales en las actividades (talleres y capacitaciones), que se llevan a cabo con la finalidad de reducir el riesgo a los desastres de origen natural o provocado.

Contar con el diseño de un Plan de Respuesta Departamental, la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), el apoyo de material técnico-científico por parte de la SE-CONRED central, logrará despertar el interés de los doce de dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez para elaborar un Plan Municipal que de respuesta a la emergencia, y así tener conocimiento del número de familias que habitan en zonas de riesgo debido al crecimiento poblacional acelerado a nivel nacional.

Coordinar procesos de prevención, mitigación y preparación en caso de desastres de origen natural, con instituciones públicas y privadas y la conformación de un grupo de decisiones en las etapas del manejo de desastres, permitirá aumentar el apoyo de los enlaces institucionales y así despertar el interés y cultura en temas de gestión del riesgo en la población de los municipios del departamento de Sacatepéquez; lo cual permitirá fortalecer la estructura del sistema de la CODRED.

3.3.3 Tercera vinculación: Análisis estratégico de Debilidades con Oportunidades

Contar con escaso recurso humano capacitado en temas de gestión del riesgo, para brindar las capacitaciones y así estar debidamente preparados para cubrir las

emergencias suscitadas de los efectos de un desastre de origen natural o provocado, disminuye la presencia de Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres (COMRED), en los municipios del departamento de Sacatepéquez, lo cual provoca que no se logre utilizar el Plan Municipal implementado en cuatro de los dieciséis municipios del citado departamento para dar respuesta a la emergencia.

El no contar con una infraestructura adecuada para llevar a cabo las acciones y actividades que programa la Coordinadora Departamental dificulta la participación de las autoridades municipales, instituciones públicas y privadas y sociedad civil organizada con presencia en la Coordinadora Departamental para la Reducción del Riesgo (CODRED).

El escaso recurso financiero, para la contratación de personal capacitado en temas de gestión del riesgo, disminuye la posibilidad que los docentes de los respectivos centros escolares conformen Comités y Planes Escolares que den respuesta a la emergencia que surge de los desastres naturales.

La inexistencia de trabajo en equipo, los escasos programas y proyectos que dan respuesta a la emergencia, la debilidad de liderazgo, la inexistencia de autonomía y la débil capacidad de administración y gestión institucional, reduce considerablemente el apoyo del Ministerio de Educación y de los bomberos y paramédicos de la Asociación de Salvamento y Extinción de Incendios –ASEI-, en las capacitaciones que brinda la SE-CONRED departamental.

3.3.4 Cuarta vinculación: Análisis estratégico de Debilidades con Amenazas

El escaso recurso humano para brindar las capacitaciones y así estar debidamente preparados para cubrir las emergencias de un desastres de origen natural y el escaso personal capacitado en temas de gestión del riesgo, debilita la participación de autoridades municipales, sociedad civil organizada, docentes de centros educativos y de instituciones públicas y privadas.

El no contar con una infraestructura adecuada donde se lleve a cabo las acciones y actividades previstas por la SE-CONRED departamental, el escaso recurso financiero, para la contratación de personal capacitado en temas de gestión del riesgo y la inexistencia de trabajo en equipo, hace que no se despierte el interés de las comunidades en trabajar temas de gestión del riesgo.

La inexistencia de dirección y planificación estratégica, los escasos programas y proyectos que dan respuesta a la emergencia, el débil liderazgo institucional, la inexistencia de autonomía y la débil capacidad de administración y gestión institucional, provoca la inexistencia de planes municipales que den respuesta a la emergencia en doce de los dieciséis municipios del departamento de Sacatepéquez. Además hace que en los municipios del referido departamento, no exista cultura en gestión del riesgo y se pierda el escaso apoyo que se tiene de los enlaces interinstitucionales, los cuales pueden contribuir de manera significativa para fortalecer la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez.

3.4 Líneas de acción estratégica

- **Fortalecimiento de la estructura del sistema de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED) de Sacatepéquez:** La estructura de gestión está integrada por cuatro comisiones, las cuales son coordinadas por el Grupo de Toma de Decisiones y en su metodología de trabajo persigue la integración, identificación y vinculación entre los sectores y entidades participantes en la coordinadora.
- **Fortalecimiento del sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, que permita prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la vulnerabilidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres en los municipios del departamento de Sacatepéquez:** El sistema de alerta temprana, frente a inundaciones, está adecuado para la vigilancia de las situaciones de vulnerabilidad y permite activar la respuesta en caso de emergencia, la cual debe mantenerse activa de forma permanente.

- **Promoción de la integración, participación y especialización de todos los centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG´s para mantener formada la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez:** “Es preciso educar y sensibilizar a la población en materia de desastres, haciéndoles conciencia de los factores cotidianos que les hacen vulnerables a los mismos, propiciando su participación en las intervenciones de preparación, e instruyéndoles en la forma que deben actuar en caso de emergencia”. (Sen, 2000: 55).
- **Fortalecimiento de las capacidades institucionales para educar, sensibilizar y concientizar al personal que conforma la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED):** Contar con adecuada capacidad institucional para promover y fortalecer una cultura en gestión del riesgo en los integrantes de la CODRED, permitirá que los habitantes de los municipios estén preparados para enfrentar el antes, durante y después de la emergencia.
- **Promoción de actividades de investigación y desarrollo vinculadas a contrarrestar los efectos provocados por los mal llamados desastres naturales que afectan al departamento de Sacatepéquez:** Impulsando actividades de investigación y desarrollo, permite identificar a los sectores sociales y zonas más vulnerables; a raíz de lo investigado se puede hacer un análisis que permita someter a especial vigilancia la situación de vulnerabilidad, y así fluir con rapidez la ayuda en caso de un desastre.

3.5 Operativización de líneas de acción

a. Fortalecimiento de la estructura del sistema de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED) de Sacatepéquez

- Sensibilización en temas de gestión del riesgo a las personas que conforman la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez, con el objetivo de mantenerla unida.
- Implementación de talleres de capacitación y especialización para el capital humano que conforma el sistema de la Coordinadora Departamental de Reducción de Desastres (CODRED).

- Fortalecer la comunicación, organización y coordinación de los diferentes actores (centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG´s) que conforman el grupo de reunión para dar respuesta a la emergencia derivada de un desastre natural.
- Mejorar la coordinación y articulación de los Procedimientos Operativos de Respuesta con las estructuras municipales activas en su jurisdicción y la estructura regional.
- Fortalecer a los sectores de la estructura organizativa a nivel departamental y así dar funcionalidad a las líneas de acción, para la atención de los servicios que se requieran en caso de una emergencia.

b. Fortalecimiento del sistema de alerta temprana (SAT) frente a inundaciones, que permita prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la vulnerabilidad de dicho fenómeno natural que pueda causar desastres en los municipios del departamento de Sacatepéquez

- Diseño de estrategias que permitan fortalecer las capacidades de las autoridades municipales y locales, para abordar temas de gestión del riesgo.
- Implementación de un sistema de información que permita activar la respuesta a la emergencia de forma permanente en los municipios del departamento de Sacatepéquez.
- Sensibilización de las Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres, para que desarrollen capacidades y actitudes dirigidas a reducir los riesgos existentes en su jurisdicción.
- Creación de un manual que sirva de referencia a los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente a aquellos ubicados en zonas vulnerables y expuestos a peligros, con la finalidad de promover conocimiento y actuar adecuadamente en situaciones de emergencia, mediante la utilización y promoción de un sistema de alerta temprana frente a inundaciones.
- Fortalecimiento de los procesos de gestión que se llevan a cabo en la CODRED de Sacatepéquez, para la implementación del sistema de alerta temprana frente a inundaciones, en los municipios del departamento.

c. Promoción de la integración, participación y especialización de todos los centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG´s para mantener integrada la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez

- Fortalecimiento de las acciones de gestión del riesgo dirigidas a representantes de instituciones del sistema de –CODRED- de Sacatepéquez y autoridades municipales.
- Promover la elaboración e implementación de planes municipales que den respuesta a la emergencia suscitada de un desastre natural.
- Implementación de acciones que permitan empoderar a la población en general en el tema de la gestión para la reducción del riesgo a desastres a través de la sensibilización, organización y educación para construir una cultura que reduzca y permita minimizar los riesgos.
- Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.
- Sensibilizar a las autoridades municipales con respecto a la necesidad de organización de la Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres (COMRED).

d. Fortalecimiento de las capacidades institucionales para educar, sensibilizar y concientizar al personal que conforma la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED)

- Implementación de estrategias para difundir a la población del departamento de Sacatepéquez todas las acciones orientadas a la reducción del riesgo y el manejo de desastres, en coordinación con las autoridades municipales y locales.
- Promover la participación de sociedad civil organizada, en los talleres de capacitación de temas de gestión del riesgo, que imparte la SE-CONRED a través de la delegación departamental de Sacatepéquez.
- Implementación del Plan Departamental de Respuesta.

- Creación de mecanismos y estrategias eficaces, para fortalecer organización institucional.
- Creación de procesos de sensibilización y socialización en temas de gestión del riesgo a toda la comunidad educativa del departamento de Sacatepéquez, con la finalidad que la población escolar esté enterada y conozca cómo actuar ante un evento adverso.

e. Promoción de actividades de investigación y desarrollo vinculadas a contrarrestar los efectos provocados por los mal llamados desastres naturales que afectan al departamento de Sacatepéquez

- Impulsar la capacitación y especialización en temas de gestión del riesgo de la población de los municipios de Sacatepéquez.
- Diseñar una estrategia de comunicación y organización para favorecer la relación entre CODRED y COMRED.
- Elaborar mapas de riesgo de los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente de los más vulnerables, con el objetivo de estimar la potencialidad del peligro y los daños que se puedan generar, y tomar medidas de gestión del riesgo.
- Fomentar una cultura de gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.
- Establecer mecanismos de participación de centros educativos con instituciones de emergencias y autoridades locales en el manejo de emergencias y asistencia de ayuda humanitaria.

3.6 Ficha técnica de proyectos

La ficha técnica del proyecto es un pequeño resumen de las características técnicas del proyecto, aplicando el máximo el detalle para entender claramente las cualidades del mismo. (ver anexo 4: Ficha técnica de proyectos).

3.7 Selección del proyecto de intervención

Para realizar la Práctica Profesional Supervisada, se ha seleccionado una línea de acción estratégica: “promoción de la integración, participación y especialización de

todos los centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG´s para mantener unida la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez”; en esta línea de acción estratégica se identifica el proyecto denominado: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

Para llevar a cabo la selección del proyecto de intervención, se utilizó la técnica de priorización de proyectos de intervención PROIN y se tuvo la participación de la persona enlace y estudiante de PPS, (ver anexo 3: Tabla de selección del proyecto de intervención).

La CONRED es la entidad encargada de prevenir, mitigar, atender y participar en la rehabilitación y reconstrucción de los daños derivados por la presencia de desastres. Está integrada por dependencias y entidades de los sectores público y privado.

La misión de la CONRED es generar una cultura de prevención de desastres, coordinando esfuerzos antes, durante y después de su ocurrencia, creando las condiciones propicias para el desenvolvimiento de la actividad del país, previendo en lo posible las consecuencias que puedan derivarse de los fenómenos naturales y artificiales. (CONRED, 2011: 3).

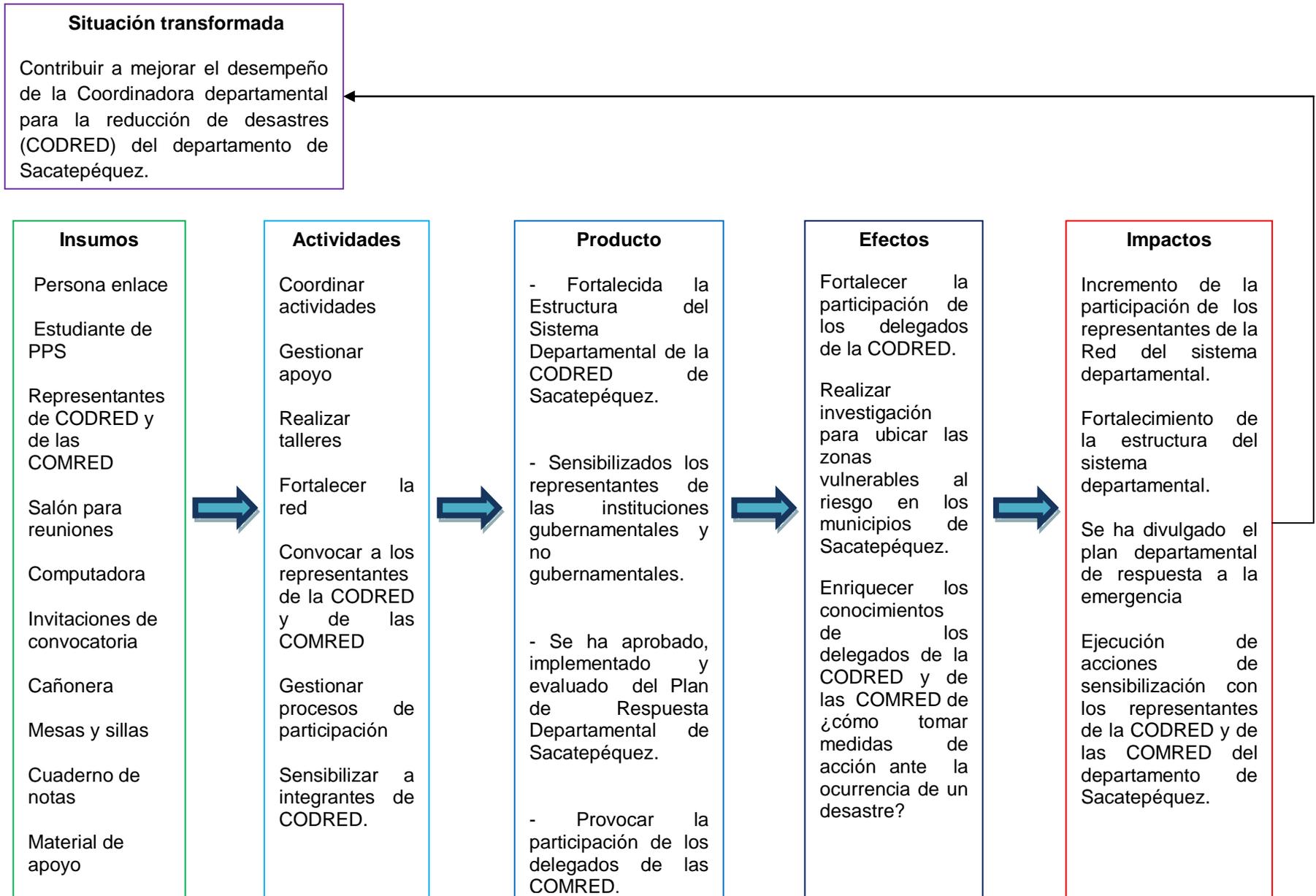
Por lo anterior expuesto se consideró el proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

Con el fortalecimiento de la estructura del sistema departamental de la CODRED, se pretende fortalecer y sensibilizar a los representantes de las instituciones que

conforman dicho sistema de la importancia que tiene la gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.

Cabe mencionar que los sectores de la CODRED, como instancia de coordinación de los procedimientos de respuesta, son los encargados de la atención de las emergencias y/o desastres en sus respectivas jurisdicciones. Están integrados por el Sistema de Enlaces Interinstitucional a nivel Departamental del Sistema CODRED, conformado por instituciones del Estado, Sector Privado, ONGs y Sociedad Civil Organizada, quien deberá articular la respuesta con las Estructuras Municipales activas en su jurisdicción.

3.8 Modelo lógico del proyecto



Apuestas del proyecto

Técnica

Para llevar a cabo el proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, se necesita coordinar con la persona enlace, todas y cada una de las actividades que se van a realizar, con el objetivo de que se convoque a los actores involucrados en dicha actividad.

Después de llevar a cabo la coordinación de la actividades, se inicia a gestionar el apoyo entre delegados de la CODRED de Sacatepéquez y SE-CONRED, para luego convocar a los actores para que participen en los talleres de capacitación que se realizan con el objetivo de tratar temas de gestión del riesgo, haciendo énfasis en el antes, durante y después de la emergencia.

Política

El proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, hace referencia a un conjunto de actividades que se van a llevar a cabo con el propósito de lograr los objetivos (general y específico) que se tienen planteados.

El proyecto se va a llevar a cabo en los meses de enero a mayo del año dos mil catorce, en el que participarán representantes de la SE-CONRED, así como los representantes de las instituciones que conforman la red departamental de respuesta a la emergencia, la cual está prescedida por la CODRED; el sistema de la CODRED está conformado por instituciones del Estado, sector privado, ONG’s y sociedad civil organizada.

Utópica

Para fortalecer la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez, requiere generar la participación de los miembros que la conforman, así como investigar las zonas vulnerables al riesgo a desastres naturales, con la finalidad de tomar medidas de acción encaminadas a brindar una eficiente y eficaz respuesta.

Promover y fortalecer la participación de los integrantes de la CODRED, permite que en conjunto SE-CONRED, CODRED y COMRED diseñen acciones estratégicas en las cuales se fomente las buenas prácticas para la acción en todo momento. Se debe tener presente que al fortalecer los espacios de participación tanto para entidades del Estado como para las públicas, da la ventaja de estar preparados para enfrentar el antes, durante y después de una emergencia.

Hipótesis de acción del proyecto

Debido a que la Coordinadora Departamental de Sacatepéquez, no cuenta con una dirección estratégica institucional que encamine las acciones a procesos de buenas prácticas y los problemas estructurales que atraviesa, se impulsa el proyecto denominado “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, con el propósito de fortalecer y mantener unida la red que conforma el sistema.

CAPÍTULO IV

4. DISEÑO DEL PROYECTO DE INTERVENCIÓN

4.1 Resumen ejecutivo del proyecto

Nombre del proyecto:	“Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los protocolos establecidos”.
Ubicación del proyecto:	El proyecto se desarrollará en la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) delegación departamental de Sacatepéquez, específicamente en los sectores de la CODRED.
Organización que ejecutará el proyecto:	Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) delegación departamental de Sacatepéquez, ubicada en la 6ta. Avenida Norte No. 80 de la Antigua Guatemala. Números telefónicos: 5208-8322/5573-3746. Correo electrónico: mariag710@hotmail.com o sacatepéquez1conred@hotmail.com
Duración del proyecto:	El proyecto se ejecutará en un periodo de cinco meses, comprendidos entre el mes de enero al mes de mayo del 2014.
Costo total o aporte solicitado/aporte propio:	El costo total del proyecto es de Q 69,379.50
Breve resumen:	Con la ejecución del proyecto se espera contribuir al fortalecimiento de la estructura del sistema departamental, autoridad responsable de administrar una situación RED (riesgo, emergencia y desastre) en los municipios de Sacatepéquez. Al sistema departamental, le compete dar respuesta

a una situación RED; lo que significa, que para garantizar dicha respuesta debe contar con una adecuada organización, colaboración y administración de los sectores que lo integran.

a. Justificación

Antecedentes:

La gestión del riesgo encierra todo en el que hacer institucional del sistema departamental, y para ello se llevan a cabo procesos de prevención, mitigación, preparación, respuesta y recuperación, con los cuales se pretende lograr una reducción de los niveles de riesgo que existen en las áreas de su jurisdicción.

Se debe tomar en cuenta que hablar de la gestión del riesgo, no se trata solo de estar preparados y prevenir los desastres, sino se trata de promover una cultura de gestión del riesgo en la sociedad, la cual nos lleve a un desarrollo sostenible.

Resumen del diagnóstico:

Con la ejecución del proyecto se pretende fortalecer la capacidad institucional de los sectores del sistema departamental, con la finalidad de promover y fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez y así disminuir los daños ante toda eventualidad.

Población beneficiaria:

La ejecución del proyecto está dirigida a: Personal de los sectores que conforman la CODRED y delegados de las COMRED.

b. Objetivos

Objetivo general: Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.

Objetivo específico: Fortalecer la estructura del sistema de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.

Resultados esperados

1. Fortalecimiento de la Red del sistema departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.
2. Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales.
3. Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

c. Estrategias de la implementación del proyecto

- Coordinar con la persona enlace todas y cada una de las actividades que se van a realizar, con el objetivo de que se convoque a todos los actores involucrados en dicha actividad.
- Llevar a cabo la coordinación de la actividades, se inicia a gestionar el apoyo entre delegados de CODRED de Sacatepéquez y Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED.
- Convocar a los actores para que participen en los talleres de capacitación que se realizarán con el objetivo de tratar temas de gestión del riesgo, haciendo énfasis en el antes, durante y después de la emergencia.

d. Sistemas de monitoreo y evaluación del proyecto

El monitoreo es un elemento promordial en la implementación del proyecto y se llevará a cabo periódicamente durante la ejecución de cada actividad programada, utilizando los recursos humanos, materiales y financieros. Para realizar el monitoreo del proyecto se definió un plan de monitoreo y se le proporcionará a los participantes un instrumento con el cual se lograrán medir los logros y avances de las actividades de cada fase.

La evaluación se llevará a cabo durante el ciclo de vida del proyecto, y la verificación de la misma se constatará en los informes de las actividades y en las fotografías que surgirán como evidencia de las actividades realizadas.

Para verificar si realmente se han logrado los resultados y los objetivos planificados, es necesario tomar en cuenta la participación activa de todos los involucrados en el proyecto, ya que solamente así se podrá valorar el impacto en la ejecución del proyecto.

e. Recursos requeridos (humanos, materiales, presupuesto)

- **Humanos:** Estudiante de PPS, persona enlace, facilitador de los talleres, delegados de CODRED y de las COMRED.
- **Materiales:** Servicio telefónico, equipo audiovisual, material didáctico, servicio de internet, salón para reuniones, sillas, mesas, impresiones, fotocopias, marcadores, pliegos de papel manila e impresiones.
- **Presupuesto:** El presupuesto total para el desarrollo del proyecto es de:

Fuente	Aporte
Propio	Q 46,843.50
CONRED de Sacatepéquez	Q 3,000.00
Secretaría Ejecutiva	Q 7,000.00
A Gestionar	Q 12,536.00
Total	Q 69,379.50

f. Cronograma de acciones y actividades

Proyecto: "Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos".																																	
		Planeado 					En proceso 					Realizado 																					
		CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES AÑO 2014																															
		Enero					Febrero					Marzo					Abril					Mayo					Junio						
FASE/ACTIVIDAD	RESPONSABLE	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5		
Fase I: Preparación de la implementación del proyecto																																	
1.1 Socializar el proyecto con la persona enlace.	Estudiante de PPS																																
1.2 Proporcionar acompañamiento técnico.	Estudiante de PPS																																
1.3 Coordinar con la persona enlace las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto.	Estudiante de PPS																																
1.4 Identificar a las personas que integran la CODRED y las COMRED.	Estudiante de PPS																																
1.5 Elaborar plan de trabajo de las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto de intervención.	Estudiante de PPS																																

Fase II: Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.																														
2.1 Informar a los representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención.	Estudiante de PPS																													
2.2 Gestionar logística para realizar las actividades y talleres de capacitación programados.	Estudiante de PPS																													
2.3 Elaborar y entregar cartas para solicitar el apoyo técnico de otras instituciones.	Estudiante de PPS																													
2.4 Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED para los talleres de formación y capacitación.	Estudiante de PPS																													
2.5 Fortalecer la Red del Sistema Departamental.	Estudiante de PPS																													
Fase III: Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.																														
3.1 Organizar agenda de actividades para	Estudiante de PPS																													

Fase IV: Aprobación, implementación y evaluación del Plan Institucional de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.																			
4.1 Realizar reunión con persona enlace para revisar el diseño del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.	Estudiante de PPS																		
4.2 Realizar un taller de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para presentar y actualizar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.	Estudiante de PPS																		
4.3 Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo de los fenómenos naturales en los municipios del departamento de Sacatepéquez.	Estudiante de PPS																		
4.4 Validar e imprimir el Plan de	Estudiante de PPS																		

Fase VI: Preparación del informe final.																				
6.1 Elaborar y entregar cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística utilizada en los talleres del proyecto de intervención.	Estudiante de PPS																			
6.2 Actualizar el Marco Teórico Conceptual del Informe de la Práctica Supervisada.	Estudiante de PPS																			
6.3 Elaborar el informe de la Práctica Supervisada.	Estudiante de PPS																			
6.4 Entregar el informe al docente de la Práctica Supervisada.	Estudiante de PPS																			
6.5 Entregar el informe de la Práctica Supervisada a la Coordinadora de la Universidad.	Estudiante de PPS																			

g. Condiciones críticas

Con la implementación del proyecto se espera lograr que se incremente la participación de los representantes del sistema departamental, ente encargado de dar respuesta a la emergencia que se suscita de una situación RED. También se espera fortalecer la red de la estructura del sistema, con el objetivo de que esté debidamente organizada y coordinada para dar respuesta a una situación en caso de emergencia.

Así mismo, durante el desarrollo del proyecto se pretende divulgar el Plan Departamental de Respuesta a la Emergencia, a 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, del departamento de Sacatepéquez e incrementar así la participación de los integrantes de las instituciones que conforman los sectores del sistema departamental.

h. Condiciones interinstitucionales

Con el objetivo de optimizar recursos, en el desarrollo del proyecto se coordinarán alianzas con instituciones siguientes:

- Instituciones del Estado.
- Sector privado.
- ONG´s.
- Sociedad civil organizada.
- Delegados de las COMRED de los municipios de Sacatepéquez.
- SE-CONRED Delegación Departamental de Sacatepéquez.
- SE-CONRED central.

Así mismo se coordinará con otras instituciones que estén en la disponibilidad de contribuir con material, económica o moralmente en las actividades que se llevarán a cabo en la ejecución del proyecto.

4.2 Descripción general del proyecto

El proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desaste), de acuerdo a los protocolos establecidos”, se llevará a cabo mediante la sensibilización y concientización sobre la importancia de mantener unida la estructura del sistema departamental, ente responsable de administrar una situación RED.

El objetivo del proyecto se orienta primordialmente a fortalecer las capacidades institucionales tanto del personal de la CODRED y de las COMRED, para ello se espera contar con el interés y participación de todos y cada uno de los representantes de los entes gubernamentales y no gubernamentales involucrados dentro del proceso.

El interés y la participación de cada uno de los involucrados es indispensable, ya que solamente así se contribuirá a fomentar una cultura de gestión del riesgo en la población de los municipios del departamento de Sacatepéquez.

Fomentar una cultura en gestión del riesgo, espezando directamente por los responsables de dar respuesta ante una emergencia, permite dejar a un lado la débil capacidad institucional y municipal para dar respuesta a las situaciones de vulnerabilidad, tanto a nivel local como a nivel departamental.

Es de resaltar que la falta de interés en el tema de gestión del riesgo, tanto de las instituciones responsables como de las autoridades municipales, ha generado que en el departamento de Sacatepéquez, los mal llamados desastres naturales sigan afectando a miles de personas, sin que nadie haga nada, para por los menos disminuir el problema.

Para reducir con el flagelo que afecta, no solamente al departamento de Sacatepéquez, sino a nivel nacional, es indispensable, tomar iniciativas que fortalezcan los procesos de gestión del riesgo de aquellas instancias que han sido creadas para dar respuesta a las

situaciones de emergencia, derivadas de la ocurrencia misma de la naturaleza y propias del ser humano.

Por lo anterior expuesto el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desaste), de acuerdo a los protocolos establecidos”, pretende aportar conocimientos (a través de los facilitadores de los temas a tratar) para fortalecer las capacidades tanto de la CONRED como de la CODRED y de las COMRED, con la visión de no detener la amenaza, pero sí disminuir el impacto de la misma.

Es importante mencionar que el proyecto lo ejecutará la estudiante de PPS, en coordinación de la representante de la SE-CONRED, delegados de la CODRED y de las COMRED, lo cual contribuirá a mantener unida la estructura del sistema departamental, garantizando así la respuesta a una situación RED en su respectiva jurisdicción.

4.2.1 Ámbitos en los que se inserta el proyecto

Ámbito institucional: El proyecto se inserta en el ámbito de la Coordinadora Departamental para la Reducción del Desastres (CODRED) de Sacatepéquez, dicha institución es la encargada de coordinar con otras instituciones gubernamentales y no gubernamentales acciones y actividades que den respuesta a una situación RED, en su respectiva jurisdicción.

Ámbito cultural: El proyecto mejora la diversidad cultural que poseen los municipios del departamento de Sacatepéquez, respetando costumbres, creencias, religión y tradiciones de cada persona, hombre/mujer de las comunidades, especialmente de aquellas que se encuentran en áreas vulnerables al riesgo.

El índice poblacional en el departamento cada vez más va en aumento y debido al mismo, no se ha podido controlar que las áreas vulnerables al riesgo sean habitadas, lo cual conlleva a un problema mucho mayor al momento de la ocurrencia de un desastre natural. Debido a ello es necesario sensibilizar y concientizar a nuestras autoridades locales y municipales en temas de gestión el riesgo, para que ellas comuniquen lo aprendido a su población.

Ámbito ambiental: El departamento de Sacatepéquez es rico en recursos naturales (flora y fauna), sin embargo el uso inadecuado que el ser humano a dado a los mismos, ha contribuido a que en determinadas fechas del año se convierta en un escenario vulnerable a los desastres naturales.

Para reducir en un pequeño porcentaje los efectos que los desastres naturales provocan a las familias de los municipios más vulnerables al riesgo, es necesario formar, preparar y capacitar a las autoridades locales y municipales, con el objetivo de que tomen cartas en el asunto respecto a como enfrentar la ocurrencia de un desastre natural.

Ámbito social y político: En Sacatepéquez existe una delegación departamental de la SE-CONRED; dicha entidad se encarga de coordinar alianzas con instituciones gubernamentales y no gubernamentales, para dar respuesta a una situación de emergencia. Así mismo, a través de ésta, se implementan procesos participativos en los cuales se convoca a las instancias municipales a que participen en temas relacionados a la gestión del riesgo, sin embargo, dichos procesos solamente se han quedado en la convocatoria, ya que la falta de interés de las autoridades municipales impide que se brinde mayor información.

El desinterés de las autoridades municipales afecta también la participación de las autoridades locales y población en general, ya que al no capacitarse en

temas de gestión del riesgo, aumenta la vulnerabilidad de las mismas e impide el desarrollo humano, local y comunitario.

4.2.2 Alcances y límites del proyecto

El proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, se llevará a cabo en la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) delegación departamental de Sacatepéquez.

Con la ejecución del proyecto se persigue lograr la participación de los representantes de las instituciones que conforman la estructura del sistema departamental de respuesta a la emergencia, la cual está precedida por la CODRED; el sistema de la CODRED está conformado por instituciones del Estado, sector privado, ONG´s y sociedad civil organizada y los delegados de las COMRED.

La participación activa de todos los involucrados permite que se adquieran conocimientos en la preparación de las acciones colectivas, que permitan disminuir el flagelo que surge de los desastres naturales.

4.2.3 Área en la que se inserta el proyecto

El proyecto se inserta dentro del área de Gestión del Riesgo de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres de Sacatepéquez. “La Coordinadora fue creada con el objetivo de prevenir, mitigar, atender y participar en la rehabilitación y reconstrucción de los daños derivados de los efectos de los desastres, tanto naturales como provocados por el ser humano”. (CONRED, 2011: 3).

4.2.4 Justificación del proyecto

El propósito fundamental del proyecto es fortalecer los conocimientos, capacidades y habilidades de los representantes de la estructura del sistema departamental

(CODRED) y sus sectores, con la finalidad de dar respuesta a una situación RED, en los municipios del departamento de Sacatepéquez.

“Los sectores de la CODRED, como la instancia de coordinación de los Procedimientos Operativos de Respuesta, son los encargados de la atención de las emergencias y/o desastres en sus respectivas jurisdicciones. Están integrados por el Sistema de Enlaces Interinstitucionales a nivel departamental del sistema de CODRED, conformado por instituciones del Estado, sector privado, ONG’s y sociedad civil organizada. Deberá articular la respuesta con las estructuras municipales activas en su jurisdicción y la estructura regional”. (CODRED, 2013: 7).

La CODRED como autoridad competente a nivel departamental debe tomar en cuenta que “la gestión del riesgo es el instrumento que nos aporta la cultura para que manejemos adecuadamente nuestra relación con las amenazas del medio, al igual que nuestras debilidades o vulnerabilidades frente a esas amenazas, de manera tal que los riesgos que surgen de la confluencia de las dos, no necesariamente se conviertan en desastres”.

“Hablar de gestión del riesgo, no se trata sólo de prevenir desastres, sino de lograr lo que se llama desarrollo sostenible. Por *desarrollo sostenible*, entendemos esa forma de interacción entre la comunidad humana y el planeta tierra, que permite que ni la dinámica de la comunidad se convierta en una amenaza para la naturaleza”. (Wilches-Chaux, 2001: 6 y 7).

Por ello es indispensable que las comunidades, especialmente las más vulnerables al riesgo, se encuentren preparadas, orientadas y organizadas ante la eventualidad de los mal llamados desastres naturales. El departamento de Sacatepéquez por su ubicación geográfica es vulnerable a todo tipo de desastres, razón por la cual es necesario la conformación de redes locales, municipales y departamentales que permitan contrarrestar la ocurrencia de los desastres que le afectan.

4.2.5 Objetivos y resultados

Objetivo general: Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), del departamento de Sacatepéquez.

Objetivo específico: Fortalecer la estructura del sistema de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.

Resultados esperados

1. Fortalecimiento de la Red del sistema departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.
2. Desarrollo acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.
3. Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

4.2.6 Población destinataria

Directa: Representantes de los 4 sectores de la CODRED divididos en: sector I) servicios de emergencia, sector II) atención a la población, sector III) logística y sector IV) infraestructura y servicios básicos; delegados de las COMRED de los municipios del departamento de Sacatepéquez y sociedad civil organizada.

Indirecta: La población en general de los municipios del departamento de Sacatepéquez. Dichos municipios son: San Juan Alotenango, La Antigua Guatemala, Ciudad Vieja, Jocotenango, Magdalena Milpas Altas, Pastores, San Antonio Aguas Calientes, San Bartolomé Milpas Altas, San Lucas Sacatepéquez, San Miguel Dueñas, Santa Catarina Barahona, Santa Lucía Milpas Altas, Santa María de Jesús, Santiago Sacatepequez, Santo Domingo Xenacoj y Sumpango.

4.2.7 Fases del proyecto

Las fases del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, son:

Fase I: Preparación de la implementación del proyecto.

Objetivo: Contribuir a mantener integrada la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez.

Actividades:

- Socializar el proyecto con la persona enlace.
- Proporcionar acompañamiento técnico.
- Coordinar con la persona enlace las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto.
- Identificar a las personas que integran la CODRED y las COMRED.
- Elaborar el plan de trabajo de las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto de intervención.

Fase II: Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

Objetivo: Fortalecer la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

Actividades:

- Informar a los representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, de las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención.
- Gestionar logística para realizar las actividades y talleres de capacitación programados.
- Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo de otras instituciones.
- Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED para los talleres de capacitación.
- Fortalecer la Red del Sistema Departamental.

Fase III: Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.

Objetivo: Desarrollar acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.

Actividades:

- Organizar agenda de actividades para los talleres de capacitación.
- Elaborar y entregar invitaciones para los representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, para que asistan a los talleres de capacitación.
- Confirmar asistencia de los 35 involucrados de las actividades del proyecto de intervención.
- Elaborar material de apoyo para los temas a desarrollar en los talleres de capacitación.
- Realizar tres talleres de formación y capacitación con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez.

Fase IV: Aprobación, implementación y evaluación del Plan Institucional de Respuesta Departamental.

Objetivo: Aprobar, implementar y evaluar el Plan Institucional de Respuesta Departamental.

Actividades:

- Realizar reunión con persona enlace para revisar el diseño del Plan Institucional de Respuesta Departamental.
- Realizar un taller de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para presentar y actualizar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.
- Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén

encaminadas a reducir el riesgo a los fenómenos naturales en los municipios del departamento de Sacatepéquez.

- Realizar reunión con delegados de la SE-CONRED, para evaluar el Plan de Respuesta Departamental.
- Validar e imprimir el Plan Institucional de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.
- Socializar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez con los delegados de la CODRED y de las COMRED.

Fase V: Elaboración del Plan de Sostenibilidad.

Objetivo: Elaborar el Plan de Sostenibilidad.

Actividades:

- Recopilar y ordenar la información obtenida durante el proceso del proyecto de intervención.
- Analizar conclusiones y recomendaciones.
- Preparar el plan de acción para el seguimiento del proyecto.
- Socializar con la persona enlace el plan de acción para el seguimiento del proyecto.
- Aprobación del plan de sostenibilidad del proyecto.

Fase VI: Preparación del informe final.

Objetivo: Preparar informe de Práctica Profesional Supervisada.

Actividades:

- Elaborar y entregar cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística utilizada en los talleres del proyecto de intervención.
- Actualizar el marco teórico conceptual del informe de PPS
- Elaborar el informe de la PPS
- Entregar informe a docente de Práctica.
- Entregar informe a la coordinadora de la Universidad.

Plan operativo del proyecto

Fase/actividad	Tiempo		Costo	Financiamiento			
	Fecha de inicio	Fecha de finalización		Propio	CONRED de Sacatepéquez	Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED	A gestionar
Fase I: Preparación de la implementación del proyecto. Objetivo: Contribuir a mantener integrada la Estructura del Sistema de la CONRED de Sacatepéquez. Actividades: <ul style="list-style-type: none"> Socializar el proyecto con la persona enlace. Proporcionar acompañamiento técnico. Coordinar con la persona enlace las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto. Identificar a las personas que integran la CODRED y las COMRED. Elaborar el plan de trabajo de las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto de intervención. 							
	02/01/2014	02/01/2014	Q 295.00	Q 225.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 70.00
	02/01/2014	31/05/2014	Q 47,012.00	Q 45,000.00	Q 600.00	Q 1,400.00	Q 12.00
	07/01/2104	07/01/2014	Q 156.50	Q 23.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 133.50
	14/01/2014	14/01/2014	Q 163.50	Q 30.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 133.50
	23/01/2014	23/01/2014	Q 21.50	Q 12.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 9.50

<p>Fase II: Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.</p> <p>Objetivo: Fortalecer la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.</p> <p>Actividades</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informar a los representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención. • Gestionar logística para realizar las actividades y talleres de capacitación programados. • Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo de otras instituciones. • Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED 	03/02/2014	03/02/2014	Q 268.50	Q 50.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 218.50
	08/02/2014	17/02/2014	Q 464.50	Q 146.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 318.50
	18/02/2014	27/02/2014	Q 291.00	Q 62.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 228.50
	28/02/2014	28/02/2014	Q 90.50	Q 22.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 68.50

<p>para los talleres de capacitación.</p> <ul style="list-style-type: none"> Fortalecer la Red del Sistema Departamental. 	02/01/2014	31/05/2014	Q 7,240.00	Q 0.00	Q 600.00	Q 1,400.00	Q 5,240.00
<p>Fase III: Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.</p> <p>Objetivo: Desarrollar acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> Organizar agenda de actividades para los talleres de formación y capacitación. Elaborar y entregar invitaciones para los delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistan a los talleres de 							
<ul style="list-style-type: none"> Organizar agenda de actividades para los talleres de formación y capacitación. 	02/03/2014	02/03/2014	Q 26.50	Q 18.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
<ul style="list-style-type: none"> Elaborar y entregar invitaciones para los delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistan a los talleres de 	05/03/2014	06/03/2014	Q 168.50	Q 150.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 18.50

<p>capacitación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Confirmar asistencia de los 35 involucrados de las actividades del proyecto de intervención. • Elaborar material de apoyo para los temas a desarrollar en los talleres de formación y capacitación. • Realizar tres talleres de formación y capacitación con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez. 	07/03/2014	07/03/2014	Q 208.50	Q 0.00	Q 0.00	0.00	Q 208.50
	08/03/2014	08/03/2014	Q 68.50	Q 60.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
	11/03/2014	28/03/2014	Q 5,850.00	Q 0.00	Q 600.00	Q 1,400.00	Q 3,850.00
<p>Fase IV: Aprobación, implementación y evaluación del Plan Institucional de Respuesta Departamental.</p> <p>Objetivo: Aprobar, implementar y evaluar el Plan Institucional de Respuesta Departamental.</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizar reunión con persona 							
	01/04/2014	01/04/2014	Q 93.50	Q 60.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 33.50

<p>enlace para revisar el diseño del Plan Institucional de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizar un taller de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para presentar y actualizar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo a los fenómenos naturales en los municipios del departamento de Sacatepéquez. Validar e imprimir el Plan Institucional de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. Socializar el Plan de 	08/04/2014	08/04/2014	Q 2,930.00	Q 0.00	Q 600.00	Q 1,400.00	Q 930.00
	22/04/2014	22/04/2014	Q 2,750.00	Q 0.00	Q 600.00	Q 1,400.00	Q 750.00
	23/04/2014	25/04/2014	Q 105.00	Q 75.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 30.00
	30/04/2014	30/04/2014	Q 418.00	Q 368.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 50.00

Respuesta Departamental de Sacatepéquez con los delegados de la CODRED y de las COMRED.							
Fase V: Elaboración del Plan de Sostenibilidad. Objetivo: Elaborar el Plan de Sostenibilidad. Actividades:							
<ul style="list-style-type: none"> Recopilar y ordenar la información obtenida durante el proceso del proyecto de intervención. 	01/05/2014	10/05/2014	Q 8.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
<ul style="list-style-type: none"> Analizar conclusiones y recomendaciones. 	12/05/2014	13/05/2014	Q 8.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
<ul style="list-style-type: none"> Preparar el plan de acción para el seguimiento del proyecto. 	14/05/2014	15/05/2014	Q 8.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
<ul style="list-style-type: none"> Socializar con la persona enlace el plan de acción para el seguimiento del proyecto. 	16/05/2014	16/05/2014	Q 38.50	Q 30.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 8.50
<ul style="list-style-type: none"> Aprobación del plan de sostenibilidad del proyecto. 	16/05/2014	16/05/2014	Q 108.00	Q 18.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 90.00
Fase VI: Preparación del informe final. Objetivo: Preparar informe de							

Práctica Profesional Supervisada.							
Actividades:							
<ul style="list-style-type: none"> Elaborar y entregar cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística utilizada en los talleres del proyecto de intervención. 	20/05/2014	20/05/2014	Q 44.00	Q 44.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00
<ul style="list-style-type: none"> Actualizar el marco teórico conceptual del informe de PPS 	21/05/2014	23/05/2014	Q 33.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 33.50
<ul style="list-style-type: none"> Elaborar el informe de la PPS 	24/05/2014	28/05/2014	Q 58.50	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 58.50
<ul style="list-style-type: none"> Entregar informe a docente de Práctica. 	31/05/2014	31/05/2014	Q 225.00	Q 225.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00
<ul style="list-style-type: none"> Entregar informe a la coordinadora de la Universidad. 	31/05/2014	31/05/2104	Q 225.00	Q 225.00	Q 0.00	Q 0.00	Q 0.00
COSTO TOTAL			Q 69,379.50	Q 46,843.50	Q 3,000.00	Q 7,000.00	Q 12,536.00

4.2.8 Entornos del proyecto

Interno: El proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, pretende contribuir a mejorar las capacidades institucionales de la CONRED de Sacatepéquez, así como de los entes que conforman la estructura del sistema departamental de atención a las emergencias naturales o provocadas por el ser humano.

El proyecto permitirá fortalecer los espacios de participación de los representantes de cada institución, con el objetivo de que todos los involucrados dentro la ejecución del mismo puedan fortalecer sus conocimientos, capacidades y organización; ya que solamente así se podrá dar una respuesta adecuada a las situaciones de vulnerabilidad a las que están expuestas las familias de los municipios del departamento de Sacatepéquez.

Externo: El proyecto pretende lograr la aprobación e implementación del Plan institucional de respuesta departamental de Sacatepéquez, el cual tiene como finalidad brindar una herramienta de respuesta, que servirá de base a la población del departamento de Sacatepéquez al momento de enfrentar el flagelo y embistes de la naturaleza.

Al contar con dicha herramienta y hacer uso adecuado de ella, las autoridades institucionales, locales y municipales, lograrían de manera significativa disminuir los efectos (pérdidas humanas y materiales) que provocan los desastres naturales en su jurisdicción. Es indispensable que los funcionarios que toman decisiones representando a sus comunidades, aborden los temas de gestión del riesgo, y que esto se no quede allí, sino que sea transmitido a la población de las zonas donde el riesgo es latente y constante en diversas temporadas del año.

4.2.9 Funciones específicas en la ejecución del proyecto

Estudiante de Trabajo Social

- Gestión de recursos.
- Coordinar la ejecución del proyecto.
- Coordinar logística.
- Convocar a los talleres de capacitación.
- Acompañar procesos de ejecución del proyecto.
- Elaborar material para las capacitaciones a realizarse.
- Sistematizar y presentar resultados de práctica.
- Monitorear el proceso del proyecto.
- Evaluar el proceso de ejecución del proyecto.
- Documentar el registro de las actividades realizadas.
- Elaborar informe final.

Persona enlace

- Promover la participación de los integrantes de la CODRED.
- Prestar instalaciones para las reuniones.
- Brindar aval a los productos generados de la ejecución del proyecto.
- Participar activamente en cada actividad.
- Proporcionar información durante el proceso de ejecución del proyecto.
- Monitorear el avance de la Práctica Profesional Supervisada.
- Socializar experiencias con la estudiante de Trabajo Social.

Otras personas

Facilitadores de talleres

- Sensibilizar a los representantes de la SE-CONRED, CODRED y las COMRED del departamento de Sacatepéquez.
- Utilizar una metodología participativa en los talleres de capacitación.
- Enriquecer los conocimientos y capacidades de los involucrados del proyecto de intervención.

4.2.10 Coordinaciones y alianzas

Internas: La coordinación interna se llevará a cabo directamente con la delegada departamental de la SE-CONRED de Sacatepéquez, y así mismo realizar de forma conjunta todo lo planificado durante dure el proceso del proyecto.

Externas: Se realizarán gestiones a intituciones gubernamentales y no gubernamentales, así como a los delegados de las COMRED y a algunos profesionales que faciliten los talleres de capacitación. También se solicitará el apoyo de otras instituciones y personas para que apoyen en las actividades durante la ejecución del proyecto.

4.2.11 Incidencia del proyecto

Con el proyecto se busca incrementar la participación de los representantes de la red del sistema departamental, con el objetivo de fortalecer sus conocimientos, capacidades y habilidades en las acciones que deben tomar al momento de enfrentar una eventualidad en los municipios de su jurisdicción.

Otra forma en la que se pretende incidir es en el fortalecimiento de la estructura del sistema; es decir se van agotar los recursos para mantener unida la estructura y poder dar así una respuesta eficaz y eficiente al momento de un acontecimiento. También se espera divulgar el plan de respuesta departamental a todos los municipios del departamento de Sacatepéquez y así mismo despertar el interés la participación activa de los delegados de las COMRED.

4.2.12 Implicaciones éticas a considerar

Tomando en cuenta, los valores y principios que practican cada una de las familias en los municipios del departamento de Sacatepéquez, región geográfica en la que se ejecutará el proyecto, es necesario respetar la cultura y postura de cada uno de los participantes para no crear escenarios donde impere conflictividad y el pesimismo. Durante la ejecución del proyecto se espera respetar los reglamentos de las

instituciones participantes, creando espacios participativos dónde prevalezca el diálogo y el consenso, y así generar resultados positivos y responsables.

4.2.13 Posibles conflictos

Durante la ejecución del proyecto de intervención es posible que surja poco interés de los involucrados en participar, lo cual puede generar el descontento y desacuerdos en la aceptación de los procesos que se lleven a cabo. Este tipo de conflictos se pueden evitar con una adecuada comunicación e información de las actividades que están planificadas dentro del proceso del proyecto.

Algo que es común en nuestros espacios, debido a nuestra diversidad cultural, es que van a ver espacios donde las diferencias de opinión serán contradictorias y podríamos no llegar a acuerdos positivos; razón por la cual se debe tomar en cuenta que la persona que facilite las actividades cuente con la capacidad de ser mediador entre dichos conflictos, y así intervenir de forma oportuna y veraz.

4.2.14 Recursos y presupuesto

Humanos

- Persona enlace.
- Estudiante de PPS.
- Representantes de CODRED.
- Representantes de SE-CONRED.
- Delegados de las COMRED.
- Facilitadores de los talleres de capacitación

Materiales

- Servicio telefónico.
- Servicio de internet.
- Salón para reuniones.
- Sillas.
- Mesas.

- Material didáctico.

Equipo

- Equipo audiovisual.
- Computadora.
- Cañonera.
- Cámara fotográfica.

Presupuesto del proyecto

Recursos	Costo total	Financiamiento			
		Propio	CONRED de Sacatepéquez	Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED	A gestionar
Servicio de teléfono	Q 1,325.00				Q 1,325.00
Impresiones	Q 923.00	Q 923.00			
Encuadernado	Q 350.00	Q 350.00			
Honorarios de facilitadores	Q 7,000.00			Q 7,000.00	
Equipo audiovisual	Q 3,000.00		Q 3,000.00		
Material didáctico	Q 312.00				Q 312.00
Sobres de papel manila	Q 7.50	Q 7.50			
Servicio de internet	Q 200.00				Q 200.00
Baterías para cámara	Q 24.00	Q 24.00			
Alquiler del salón	Q 2,400.00				Q 2,400.00
Sillas	Q 750.00				Q 750.00
Mesas	Q 320.00				Q 320.00
Refacciones	Q 2,655.00				Q 2,655.00
Almuerzos	Q 4,375.00				Q 4,375.00
Cuaderno de notas	Q 126.00				Q 126.00
Lapiceros	Q 27.00				Q 27.00
Transporte	Q 300.00	Q 300.00			
Fotocopias	Q 239.00	Q 239.00			
Hojas de papel bond	Q 46.00				Q 46.00
Honorarios de estudiante de PPS	Q 45,000.00	Q 45,000.00			
Costo total del proyecto	Q 69,379.50	Q 46,843.50	Q 3,000.00	Q 7,000.00	Q 12,536.00

4.2.15 Monitoreo y evaluación del proyecto

El monitoreo: Es un conjunto de tareas de la gestión del proyecto que se realizan a lo largo de su implementación, y para objetivos del proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, el monitoreo se llevó a cabo durante la ejecución del mismo, en el cual se observó el cumplimiento de las actividades, el logro de los objetivos y el uso de los recursos. Esto permitió hacer las correcciones necesarias.

El Plan de Monitoreo utilizado fue el siguiente:

Fase/actividad	Indicadores de cada actividad	Medios de verificación	Fecha del monitoreo	Responsable
Fase I: Preparación de la implementación del proyecto.				
Actividades: <ul style="list-style-type: none"> Socializar el proyecto con la persona enlace. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de enero del 2014, se ha socializado con la persona enlace al 100% el proyecto que se ejecutará. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de actividades. 	02/01/2014	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Proporcionar acompañamiento técnico. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de enero del 2014, se ha brindado el 100% de acompañamiento técnico en las actividades programadas. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de actividades. 	02/01/2014.	Estudiante de PPS.

<ul style="list-style-type: none"> • Coordinar con la persona enlace las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de enero del 2014, se ha coordinado al 100% las actividades con la persona enlace. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de actividades. 	07/01/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Identificar a las personas que integran la CODRED y las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de enero del 2014, se ha identificado al 100% a las personas que integran la CODRED y las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de actividades. • Listado de albergues. • Directorio de CODRED. 	14/01/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar el plan de trabajo de las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de enero del 2014, se ha elaborado al 100% el plan de trabajo de las actividades que se llevarán a cabo en la gestión del proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de actividades. 	23/01/2014.	Estudiante de PPS.
Fase II: Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.				
Actividades: <ul style="list-style-type: none"> • Informar a los representantes de la CODRED y delegados de 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se ha informado en un 100% a los 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. 	03/02/2014.	Estudiante de PPS.

las COMRED, las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención.	representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, de las actividades que se llevan a cabo en el proyecto de intervención.			
<ul style="list-style-type: none"> • Gestionar logística para realizar las actividades y talleres de capacitación programados. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se cuenta al 100% con la logística para realizar los talleres de capacitación programados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Cartas de solicitud. • Cuaderno de campo. 	08/02/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo de otras instituciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se ha elaborado y entregado al 100% las cartas de solicitud de apoyo técnico a otras instituciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Cartas de solicitud. • Fotografías. 	18/02/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED para los talleres de capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se han gestionado al 100% los talleres de capacitación con Secretaría ejecutiva de SE-CONRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Cartas de solicitud. 	28/02/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Fortalecer la Estructura del Sistema Departamental. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se ha fortalecido al 100% la Estructura del 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. 	28/02/2014.	Estudiante de PPS.

	Sistema Departamental.	<ul style="list-style-type: none"> • Cuaderno de campo. 		
Fase III: Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.				
Actividades: <ul style="list-style-type: none"> • Organizar agenda de actividades para los talleres de formación y capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de marzo del 2014, se tiene programada la agenda de actividades. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Agenda de actividades. 	02/03/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar y entregar invitaciones para los delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistan a los talleres de capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de marzo del 2014, se han elaborado y entregado las invitaciones para 35 delegados de CODRED y de las COMRED para que asistan a los talleres de formación y capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Convocatorias. 	05/03/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Confirmar asistencia de los 35 involucrados de las 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de marzo del 2014, se ha confirmado 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de 	07/03/2014.	Estudiante de PPS.

actividades del proyecto de intervención.	la participación de 35 delegados de la CODRED y de las COMRED a las actividades del proyecto de intervención.	resultados. <ul style="list-style-type: none"> Listado de CODRED. Cuaderno de campo. 		
<ul style="list-style-type: none"> Elaborar material de apoyo para los temas a desarrollar en los talleres de capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de marzo del 2014, se ha elaborado al 100% el material de apoyo para los talleres de formación y capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> Cuaderno de campo. Informe mensual de resultados. 	08/03/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Realizar tres talleres de formación y capacitación con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de marzo del 2014, Se han realizado tres talleres de capacitación sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Listado de asistencia. Fichas de inscripción de participantes. Fotografías. 	11/03/2014.	Estudiante de PPS.
Fase IV: Aprobación, implementación y evaluación del Plan Institucional de Respuesta Departamental.				
Actividades: <ul style="list-style-type: none"> Realizar reunión con la 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de abril del 	<ul style="list-style-type: none"> Informe 	01/04/2014.	Estudiante de PPS.

<p>persona enlace para revisar el diseño del plan de respuesta departamental de Sacatepéquez.</p>	<p>2014, se tiene contemplado al 100% el diseño del plan de respuesta departamental de Sacatepéquez.</p>	<p>mensual de resultados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plan de respuesta departamental de Sacatepéquez. • Fotografías. 		
<ul style="list-style-type: none"> • Realizar un taller de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para presentar y actualizar el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se realizó un taller de formación y capacitación, en el cual se presentó y actualizó el plan de respuesta de respuesta departamental. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Listado de asistencia. • Fotografías. 	08/04/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo a los fenómenos naturales en los municipios del departamento de 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se ha realizado una campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo de los fenómenos 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Listado de resultados. • .Fotografías. 	22/04/2014.	Estudiante de PPS.

Sacatepéquez.	naturales en los municipios de Sacatepéquez.			
<ul style="list-style-type: none"> Validar e imprimir el plan institucional de respuesta departamental de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de abril del 2014, se validó e imprimió al 100% el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Plan de respuesta departamental de Sacatepéquez. 	23/04/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Socializar el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez con los delegados de la CODRED y de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de abril del 2014, se ha socializado al 100% el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez con los delegados de la CODRED y de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Plan de respuesta departamental de Sacatepéquez. 	30/04/2014.	Estudiante de PPS.
Fase V: Elaboración del Plan de Sostenibilidad.				
Actividades: <ul style="list-style-type: none"> Recopilar y ordenar la información obtenida durante el proceso del proyecto de intervección. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo del 2014, se cuenta con la información veraz y oportuna obtenida durante el proceso del proyecto de 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Cuaderno de campo. 	01/05/2014.	Estudiante de PPS.

	intervención.			
<ul style="list-style-type: none"> Analizar conclusiones y recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo del 2014, se han definido y estructurado las conclusiones y recomendaciones del proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Informe final de PPS. 	12/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Preparar el plan de acción para el seguimiento del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo del 2014, se cuenta con el plan de acción para el seguimiento del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Plan de sostenibilidad. Plan de acción del proyecto. 	14/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Socializar con la persona enlace el plan de acción para el seguimiento del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo del 2014, la persona enlace conoce e identifica el proceso a seguir del plan de acción del proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Plan de sostenibilidad. Plan de acción del proyecto. 	16/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> Aprobación del plan de sostenibilidad del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo 2014, el plan de sostenibilidad ha sido aprobado. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe mensual de resultados. Plan de sostenibilidad. 	16/05/2014.	Estudiante de PPS.

Fase VI: Preparación del informe final.				
Actividades:				
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar y entregar cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística utilizada en los talleres del proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se han elaborado y entregado las cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística para los talleres de formación y capacitación.. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Cartas de agradecimiento • Fotografías. 	20/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Actualizar el marco teórico conceptual del informe de PPS. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se tiene contemplado el marco teórico conceptual del informe de PPS. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe final de PPS. • Marco teórico conceptual. 	21/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar el informe de la PPS. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha elaborado el documento del informe final de PPS. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe final de PPS. 	24/05/2014.	Estudiante de PPS.
<ul style="list-style-type: none"> • Entregar informe a docente de Práctica. 	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, el documento final del informe, ha sido 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe de PPS. 	31/05/2014.	Estudiante de PPS.

	entregado al docente de la práctica.			
<ul style="list-style-type: none"> Entregar informe a la coordinadora de la Universidad. 	<ul style="list-style-type: none"> A finales del mes de mayo del 2014, el documento final del informe, ha sido entregado a la coordinadora de la Universidad. 	<ul style="list-style-type: none"> Informe de PPS. 	31/05/2014.	Estudiante de PPS.

La evaluación: Es el proceso que busca determinar los efectos e impactos del proyecto en relación a los objetivos e indicadores definidos a nivel de propósitos y resultados, tomando en consideración los supuestos señalados en el marco lógico. (Arenales, 2010: 134).

La evaluación del proyecto “Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”. se llevará a cabo durante la ejecución del proyecto, tomando en cuenta la participación de todos los involucrados del proyecto.

Objetivo o resultado	Indicadores	Medios de verificación	Fecha de la evaluación	Responsable
<p>Objetivo general Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha fortalecido la Red del Sistema Departamental de Sacatepéquez. • A finales del mes de mayo del 2014, CONRED coordina actividades de respuesta a la emergencia con 10 instituciones gubernamentales y no gubernamentales con 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Lista de participantes. • Informe final de PPS. • Informe final de PPS. • Informe mensual de resultados. 	05/05/2014.	Estudiante de PPS.

	<p>presencia en la CODRED.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha divulgado el Plan de Respuesta Departamental con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED. • A finales del mes de mayo del año 2014, se ha provocado la participación de los delegados de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe final de PPS. • Informe mensual de resultados. • Informe final de PPS. • Informe mensual de resultados. • Listado de asistencia. • Fotografías. 		
<p>Objetivo específico Fortalecer la estructura del sistema de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha mejorado en un 75% la participación de los delegados de la CODRED. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha realizado una investigación para ubicar las zonas vulnerables al 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe final de PPS. • Fotografías. • Informe final de PPS. • Informe Mensual. 	05/05/2014.	Estudiante de PPS.

	<p>riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se han enriquecido los conocimientos de los delegados de la CODRED y de las COMRED, en temas de gestión del riesgo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe final de PPS. • Informe Mensual de resultados. • Fotografías. 		
<p>Resultado 1: Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental de reducción de desastres que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha mejorado en un 100% la colaboración de los integrantes de la CODRED. • A finales del mes de mayo del 2014, se han capacitado a 10 delegados de las COMRED de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe final de PPS. • Informe mensual de resultados • Lista de asistencia. • Fotografías. • Informe final de PPS. • Informe general de resultados. • Lista de asistencia. • Fotografías. 	05/05/2014.	Estudiante de PPS.

<p>Resultado 2: Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha concientizado a 35 representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales, sobre la importancia de la gestión del riesgo. • A finales del mes de mayo del 2014, los representantes de las instituciones con presencia en la CODRED, están preparados en un 75% para dar respuesta a una situación RED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lista de asistencia. • Fotografías. • Informe mensual de resultados. • Informe mensual de resultado. • Informe final de PPS. • Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. 	<p>05/05/2014.</p>	<p>Estudiante de PPS.</p>
<p>Resultado 3: Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha aprobado al 100% el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual. • Informe final de PPS. • Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. 	<p>05/05/2014.</p>	<p>Estudiante de PPS.</p>

	<ul style="list-style-type: none">• A finales del mes de mayo del 2014, se ha divulgado al 100% el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.	<ul style="list-style-type: none">• Informe mensual de resultados.• Informe final de PPS.		
--	---	--	--	--

CAPÍTULO V

5. PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

A continuación se presentan los resultados obtenidos en cada una de las fases de la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los protocolos establecidos”. Así también se detallan las acciones que se ejecutaron para poder realizar cada actividad que se planificó.

Fase I: Preparación de la implementación del proyecto.

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Contribuir a mantener integrada la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Socializado el proyecto con la persona enlace**

A este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que la persona enlace conoce e identifica el proceso que se lleva a cabo en el proyecto de intervención. La persona enlace también contribuyó a alcanzar la satisfacción de cada una de las acciones que se realizaron para esta actividad.

Es preciso mencionar que uno de los factores que contribuyó al logro de este indicador, fue atender las recomendaciones y sugerencias que la persona enlace proporcionó para cada una de las acciones realizadas durante el proceso de las mismas.

- **Brindado formalmente el acompañamiento técnico de las actividades programadas**

El porcentaje del logro para este indicador es del 100%, debido a que por el momento y razones propias de la institución, el acompañamiento técnico en esta

fase, contempla solamente la presencia de la persona enlace, a la cual se le ha brindado dicho acompañamiento.

El logro satisfactorio de este indicador, comprende la adecuada organización y coordinación en el proceso de cada una de las actividades que llevaron a cabo las partes involucradas. La finalidad de lo acontecido fue crear un espacio de confianza y colaboración en toda la gestión del proyecto.

- **Coordinadas las actividades con la persona enlace**

Las actividades programadas en este espacio, fueron coordinadas únicamente con la persona enlace, encargada de la administración, gestión y coordinación de las actividades de la CODRED de Sacatepéquez, razón por la cual a este indicador se le asigna el 100% de logro.

El éxito alcanzado en este indicador, se generó gracias a la disposición y colaboración que la persona enlace mostró al llevar a cabo la coordinación de las actividades del proyecto de intervención, así como a las sugerencias que se hicieron a la misma.

- **Integrantes de la CODRED y COMRED, debidamente identificados**

Este indicador se logró al 100%, ya que en el proceso de la actividad, se tomó en cuenta los diversos factores (impresión y reproducción del listado de los directorios de los involucrados), que recomendó la persona enlace, lo cual permitió terminar con éxito las actividades programadas.

Para lograr este indicador, se solicitó a la persona enlace el listado y/o directorio de las instituciones que forman parte de la CODRED y COMRED de Sacatepéquez. La solicitud fue atendida por la persona enlace, lo cual contribuyó a recopilar la información de una forma más precisa y directa.

- **Elaborado el plan de trabajo de las actividades que se llevaron a cabo en la gestión del proyecto**

El porcentaje para este indicador es del 90% de un logro del 100%, debido a que se realizó el plan de trabajo, se socializó y verificó con la persona enlace, sin embargo por cambios sugeridos en algunas actividades, no fue posible llevar a cabo la impresión del documento final.

Este indicador no logra alcanzar el cien por ciento de lo planificado, ya que hubo necesidad de modificar, e incluso cambiar algunas actividades, que no estaban contempladas dentro del plan de trabajo, las cuales era indispensable tomarlas en cuenta dentro de la ejecución y gestión del proyecto.

Resultados no previstos

Una de las actividades no planificadas fue la de llevar a cabo la investigación de la historia de los municipios de Sacatepéquez (ubicación geográfica, grupo étnico, productos de comercialización, sucesos o acontecimientos relevantes en materia de gestión del riesgo que registra el municipio, idioma y autoridades municipales), con el objetivo de estar mejor informados de lo que acontece en los mismos, debido al acercamiento que se iba a tener con los representantes de los municipios, específicamente con los delegados de las COMRED, a quienes les compete fomentar y promover medidas de acción que estén encaminadas a reducir los fenómenos que dejan los desastres naturales en los municipios de su jurisdicción.

Actividades desarrolladas durante la fase

Para la primera semana del mes de enero, específicamente el 02 de enero del 2014, se tenía planificado socializar el proyecto con la persona enlace; pero por motivos de tiempo, la actividad se trasladó para el día sábado 04 de enero. Para realizar dicha actividad se preparó una copia del diseño del proyecto de intervención. Así mismo, se elaboró una carta para Rosaura Padilla, en la cual se solicitó el patrocinio de recargas telefónicas, las cuales se utilizaron para hacer las llamadas correspondientes de las actividades realizadas durante el proceso del proyecto. Luego de contar con el saldo, se

llamó a la persona enlace, con el objetivo de planificar la hora, fecha y día de la reunión para la socialización del proyecto.

Llegada la fecha, el día y la hora para llevar a cabo la reunión, horas antes, se llamó nuevamente a la persona enlace para confirmar la misma, para la cual da una respuesta positiva. Reunidas las dos participantes (mujeres) se inició la socialización, del proyecto en la cual se brindó información detalladamente de cómo será el proceso del proyecto de intervención. Así mismo se dejó a la persona enlace una copia del cronograma y plan operativo del proyecto. Después de contar con la información y atender recomendaciones de la persona enlace, se dio por concluida la reunión, dejando fecha establecida para el nuevo encuentro.

El acompañamiento técnico de esta actividad se llevó a cabo durante todo el proyecto, es decir, se dio el acompañamiento técnico del 02 de enero al 31 de mayo del 2014; pero para efectos de esta actividad, se realizó el miércoles 08 de enero, en las instalaciones que ocupa la oficina departamental de la SE-CONRED, la reunión se realizó en el horario de la noche, debido al ajuste de tiempo de la persona enlace. Días antes de la actividad, se contactó a la persona enlace vía telefónica con el objetivo de confirmar la fecha, el día y la hora para llevar a cabo la reunión, en dicha cita se atendieron acuerdos y sugerencias de los cambios que deben hacerse a algunas de las acciones que se implementarán durante la ejecución del proyecto, lo cual contribuye a que las actividades culminen con éxito en su primera fase.

Parte inicial de este encuentro fue verificar el cronograma del proyecto, con el objetivo monitorear e identificar las posibles instituciones que puedan apoyar técnica y financieramente para llevar a cabo las actividades de mayor afluencia que se tiene previsto realizar en el proceso del proyecto de intervención. Durante la misma se tomó en cuenta también las sugerencias y recomendaciones que la persona enlace manifestó.

La coordinación de las actividades con la persona enlace se llevó a cabo en la primera quincena del mes de enero. Para cumplir con los detalles de la misma, se contactó a la persona enlace vía telefónica, y solicitó un espacio para coordinar las actividades programadas.

Estando las dos reunidas en la oficina que ocupa la SE-CONRED de Sacatepéquez, y como parte inicial de la misma, se tomó el cronograma y plan operativo del proyecto, para ir viendo el avance de las actividades. Luego se hizo un pequeño listado de los municipios existentes en el departamento de Sacatepéquez, verificando cuales han sido los más afectados con el impacto que dejan los desastres naturales, los cuales podrían ser escenario de uno de los talleres que se tiene planificado realizar, basados en la Gestión del Riesgo.

Al tener preparado el listado de los municipios de Sacatepéquez, se elaboró una delimitación de los mismos, esto con el afán de iniciar la gestión del equipo y mobiliario necesario a utilizarse en los talleres de capacitación. Se da por concluida la reunión, acordando fecha para el próximo encuentro.

Tomando en cuenta las sugerencias y recomendaciones de la persona enlace, ese mismo día, se elaboró el machote con la información sobre el proyecto, a las instituciones miembros de la CODRED y COMRED de Sacatepéquez. Así mismo y siguiendo con las recomendaciones de la persona enlace, el lunes 13 de enero, se elaboró el machote de la carta, que se utilizó para hacer la solicitud del equipo y mobiliario para los talleres de capacitación, es de mencionar que dicha carta fue dirigida a las autoridades municipales del mismo departamento.

El machote de la carta de solicitud de apoyo del material y equipo a utilizar en los talleres de capacitación, se presentó de forma personal a la persona enlace, se hicieron algunos ajustes a la misma, dejándola lista para la impresión, y así utilizarla al momento de requerirse para hacer las solicitudes.

Para la identificación de las personas que integran la CODRED y las COMRED, la actividad se llevó cabo el día martes 14 de enero, en las instalaciones que ocupa la SE-CONRED de Sacatepéquez. Para programar dicha actividad, se realizaron llamadas telefónicas para confirmar cita con la persona enlace.

El día de la reunión se solicitó de forma verbal el listado de las personas y entes que tienen presencia en la CODRED de Sacatepéquez, a la vez se hizo un recuento de las actividades que llevaron a cabo en cada institución, dándole énfasis al papel que juega al momento de suscitarse una emergencia de tipo natural o provocada. También se tomó nota de las acciones que planifican y toman las COMRED de dicho departamento al momento de una eventualidad.

Por recomendación de la persona enlace, ese mismo día, se envió un correo, solicitando la información del listado y directorio de los integrantes de la CODRED. Así mismo se llevó a cabo una pequeña investigación vía internet de la historia de los municipios de Sacatepéquez, dando mayor énfasis a las figuras que conforman la autoridad municipal, esto con el objetivo de estar informados de lo que acontece en los mismos y poder generar un escenario de confianza al momento de hacer las visitas que se tienen contempladas para algunos municipios.

Siguiendo con la organización, coordinación y gestión, se elaboró el plan de trabajo de las actividades a realizar, el cual se presentó a la persona enlace; así mismo se dio a conocer la primera parte del proceso del proyecto de intervención, y se establecieron los acuerdos entre ambas partes. Este plan incluye todas y cada una de las acciones a tomar durante el proceso de la gestión del proyecto, en esta ocasión el mismo, ya incluye recomendaciones y sugerencias que la persona enlace brindó días anteriores a elaborar el mismo.

Después de elaborado el plan de trabajo, se planificó vía telefónica una reunión con la persona enlace, la cual se llevó a cabo el día martes 28 de enero del 2014, en horario de la mañana, en la cual se presentó físicamente el documento que incluye el plan de

trabajo. Se atendieron las sugerencias y cambios del mismo. Es de mencionar que para elaborar el plan de trabajo se tomó como referencia principal el cronograma de actividades y el plan operativo específicos del proyecto.

Fase II: Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Fortalecer la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Informados los delegados de la CODRED y de las COMRED, de las actividades que se llevaron a cabo en el proyecto de intervención**

A este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que se confirmó que los participantes del proyecto, cuentan con información veraz y oportuna de las actividades que se están ejecutando en beneficio de los municipios de su respectiva jurisdicción.

La información proporcionada a los involucrados del proyecto, sirve de base para los participantes, para que puedan expresar sus comentarios e inquietudes respecto a lo que se está ejecutando; a la vez lo anterior genera expectativas a las mismas y promueve la participación de las actividades a realizar.

- **Gestionada la logística para las actividades de los talleres de capacitación programados**

El porcentaje del logro para este indicador es del 100%, ya que la logística para los talleres de capacitación ha sido facilitada por algunas instituciones miembros de la COMRED del Departamento de Sacatepéquez, quienes mostrando su interés al tema, no dudaron en facilitar lo solicitado.

El desarrollo de una adecuada coordinación y organización al momento de llevar a cabo la solicitud de la logística contribuyó de manera significativa para el logro exitoso de este indicador.

- **Elaboradas y entregadas las cartas para solicitar apoyo de otras instituciones**

El adecuado proceso que se llevó a cabo en las actividades realizadas por la estudiante de PPS y el interés en apoyar, colaborar y participar de otras personas involucradas en la gestión de la logística para los talleres programados, permite obtener el 100% del logro del indicador.

La coordinación y gestión de las acciones realizadas permite que instituciones con presencia en CODRED y COMRED, hayan aprobado y facilitado el apoyo técnico y financiero para los talleres de formación y capacitación en temas de gestión del riesgo a los desastres naturales o provocados.

- **Gestionado el apoyo con Secretaría Ejecutiva de la CONRED para los talleres de capacitación**

El interés que tiene la SE-CONRED de generar espacios de participación, sensibilización y promoción en temas de atención a los desastres naturales, específicamente en el Departamento de Sacatepéquez, permite el logro del 100% del indicador propuesto para la actividad realizada.

Sensibilizar a la población de los Municipios del Departamento de Sacatepéquez, en temas de desastres naturales, contribuye a desarrollar capacidades institucionales, locales y municipales, las cuales permitirán estar preparados para el momento de una ocurrencia de forma natural o provocada.

- **Fortalecida la Estructura del Sistema Departamental**

El porcentaje del logro para este indicador es del 100%, ya que las instituciones encargadas de coordinar y gestionar las emergencias suscitadas en los

municipios de Sacatepéquez, muestran interés en brindar y recibir información veraz y oportuna que permita salvaguardar la integridad de las personas al momento de una eventualidad.

A través de los talleres de formación y capacitación, se pueden fortalecer y promover espacios de participación y colaboración entre los grupos responsables de atención a las emergencias. Es preciso tomar en cuenta que la participación de los involucrados directos en las actividades programadas, facilitará en gran medida preparar y actualizar el o los planes de respuesta a las emergencias.

Resultados no previstos

Una de las actividades no planificadas fue la de hacer visitas domiciliarias a cinco municipalidades del Departamento de Sacatepéquez, con el objetivo de solicitar apoyo técnico y financiero para la logística de los talleres de formación y capacitación que se ejecutarán.

Actividades desarrolladas durante la fase

Para la primera semana del mes de febrero, específicamente el 02 de febrero del 2014, por la tarde se dio inicio con la actividad: Informar a los delegados de la CODRED y de las COMRED, de las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención, para lo cual se hace un recuento de las personas que representan cada una de las instituciones de CODRED, para dicho recuento, se tomó como base el directorio departamental de los mismo, así como la información que brindó la persona enlace para identificar a los participantes del proyecto.

Ya identificadas y clasificadas las instituciones con presencia en CODRED y COMRED, se tomó el número telefónico del representante de cada uno, a quienes se les llamó y brindó una pequeña introducción del proyecto que se está ejecutando, así como de las actividades que se habían programado. Esta actividad marcó el inicio de cómo incentivar a los involucrados del proyecto a enriquecer sus conocimientos de cómo tomar medidas de acción para contrarrestar los efectos que causan los desastres de

origen natural a la población de los municipios de Sacatepéquez. Ya informada dicha población vía telefónica, se solicitó a la persona enlace el correo electrónico de los mismos. Cuando ya se tuvo a bien la lista del correo electrónico de cada uno, se envió información oportuna y necesaria para mantenerlos informados y de la misma manera, ellos pudieran manifestaran sus inquietudes.

Luego de que se informó vía telefónica y e-mail de las actividades del proyecto, se tuvo la oportunidad de aprovechar una reunión con los representantes de CODRED, que realizó la Gobernación Departamental en uno de los salones que está ubicado dentro del edificio de la Región V. Dicha reunión permitió conocer a algunos participantes con los que se entabló conversación y se brindó más información de lo que se estaba ejecutando, ellos manifestaron interés, apoyo y participación a la misma.

Finalizado el proceso de esta actividad, se tuvo una pequeña reunión con Amariliz Tum, secretaria del Despacho de Gobernación Departamental de Sacatepéquez, en donde se revisó y confirmó que la información de las actividades que se estaban realizando llegó a su destino. La información enviada a los delegados de la CODRED y de las COMRED, se hizo a través de una nota, la cual revisó, aprobó, firmó y selló la Gobernadora Departamental, dicha nota se utilizó como respaldo para terminar con éxito la actividad. Cabe mencionar que la nota fue elaborada por la estudiante de PPS, en compañía de Amariliz Tum, la pequeña reunión se llevó a cabo en las instalaciones de Gobernación Departamental de Sacatepéquez.

Siguiendo con el proceso, se inició la actividad: Gestionar logística para realizar las actividades y talleres de formación y capacitación programados. En esta ocasión el sábado 08 de febrero, se elaboró el machote de la carta de solicitud del equipo y mobiliario a utilizar en los talleres de formación y capacitación. Ese mismo día el machote de la carta fue enviado vía e-mail a la persona enlace, para que ella lo revisara antes de llegar la fecha acordada para el encuentro.

El martes 11 de febrero, a las 9:00 de la mañana, la estudiante de PPS visitó a la persona enlace, para presentar física y formalmente el machote de la carta de solicitud de la logística. Por motivos de trabajo y arreglos técnicos en la oficina de la SE-CONRED de Sacatepéquez, no fue posible que dicha carta quedara sellada y firmada, y a así llevar a donde correspondía.

El jueves 13 de febrero, por la mañana, la estudiante de PPS recibió una llamada de la persona enlace, en la cual le notificaba que tenía que hacer acto de presencia a las instalaciones que ocupa la Coordinadora Departamental; la estudiante se presentó a eso de la 13:00 y recibió indicaciones y recomendaciones de los pasos que debe de seguir para que la carta de solicitud sea aprobada, firmada, sellada y finalmente entregada. Así mismo la persona enlace manifestó que para llevar a cabo los talleres, debería tomarse en cuenta la participación de cinco municipios del Departamento de Sacatepéquez. Después de tratados los asuntos de la logística, la carta fue enviada vía e-mail a la Gobernadora Departamental para su respectiva revisión, aprobación, firma y sello.

A solicitud de la secretaria del Despacho de Gobernación Departamental, Amariliz Tum, la estudiante de PPS, se presentó con la carta en físico a las instalaciones que ocupa Gobernación Departamental, esto con la finalidad de iniciar relaciones interpersonales y generar espacios de comunicación entre ambas. En ese momento se brindó a Amariliz, la información relacionada al proyecto que se estaba ejecutando y se dejó la carta, para que la Gobernadora la firmara y sellara, no fue posible hacerlo en ese mismo día ya que la Gobernadora no se encontraba en la oficina.

Siguiendo con las actividades, es preciso mencionar que: el lunes 17 de febrero, se contactó vía telefónica a la persona enlace con la finalidad de obtener información de la carta de solicitud, ella manifestó que la misma aún no estaba firmada ni sellada por la Gobernadora, ya que ella no había llegado a la oficina por los compromisos de su cargo.

Ese mismo lunes por la noche, la persona enlace llama a la estudiante de PPS, solicitándole que haga acto de presencia al día siguiente a las instalaciones de Gobernación Departamental, ya que la carta ya había sido firmada y sellada, tanto por la persona enlace, encargada de la coordinación, gestión y administración de SE-CONRED de Sacatepéquez y por la Gobernadora Departamental.

El martes 18 de febrero, la estudiantes de PPS, se presentó a las oficinas de Gobernación Departamental, precisamente al despacho de la Gobernadora; fue atendida por Amariliz, quién le indicó los pasos y recomendaciones que la Gobernadora había dado para hacer adecuadamente la gestión de la logística para los talleres de formación y capacitación. Finalizada la reunión con Amariliz, la estudiante de PPS regresó a las oficinas de SE-CONRED, y brindó un informe verbal de lo acontecido a la persona enlace. Así mismo, la persona enlace le manifestó las sugerencias y recomendaciones que debía hacer, siguiendo siempre el mismo objetivo, culminar con éxito la actividad.

Concluido el proceso de la actividad anterior, se elaboraron y entregaron las cartas para solicitar apoyo técnico de otras instituciones; contando ya con la carta firmada y sellada por la persona enlace y la Gobernadora Departamental. El jueves 20 de febrero, la estudiante de PPS, se presentó a la oficina de la SE-CONRED, con la finalidad de brindar información a la persona enlace de las acciones que llevaría a cabo ese día.

Al retirarse de la oficina se llevó la carta de solicitud de logística que remitió de forma personal a las municipalidades que apoyarían las actividades del proyecto de intervención. Cabe mencionar que dicha carta llevó un proceso de aprobación y validación tanto de la oficina de SE-CONRED, como del Despacho de Gobernación Departamental, con la finalidad de dar respaldo a la estudiante de PPS al momento de hacer la gestión y coordinación de la logística.

El mismo jueves 20 por la mañana, se visitó la Municipalidad de Antigua Guatemala, en la cual tuvo a bien entablar conversación con la secretaria del Despacho Municipal, a

quien le entregó la carta de solicitud y se le brindó información de las actividades del proyecto de intervención. Así mismo se contactó a Javier Castillo, delegado de la COMRED del referido Municipio, así también se le brindó información del proyecto, al cual él mostró interés, y al mismo tiempo manifestó que la respuesta fuera positiva o negativa no dependía de él, sino del Alcalde Municipal y Honorable Consejo Municipal.

Se visitó la Municipalidad de San Juan Alotenango, siendo atendida por la secretaria municipal, a quien se le dejó la carta de solicitud y se le brindó una pequeña introducción de las actividades que se estaban ejecutando. Seguido de eso se contactó al señor Vicente Dondiego y se le entregó la copia de dicha solicitud, brindando al mismo tiempo más información del proyecto.

En este mismo día se visitó la Municipalidad de Pastores Sacatepéquez, siempre con la finalidad de dejar la solicitud, tanto para el señor Alcalde como para el delegado de la COMRED, en esta oportunidad también se brindó información a la secretaria municipal y al delegado de la COMRED César Pérez, quién se comprometió a darle continuidad a la solicitud.

El viernes 21 de febrero, la estudiante de PPS se presentó por la mañana a la Municipalidad de Jocotenango Sacatepéquez, con el mismo objetivo, solicitar el apoyo técnico y financiero por parte de la Municipalidad. En esta visita, se tuvo a bien conversar primero con la secretaria municipal, luego con el encargado del salón municipal, con la finalidad de revisar hora y fecha de las actividades previstas y que el salón municipal no estuviera ocupado, el encargado del salón informó a la estudiante que regresara dentro de tres días hábiles, ya que en ese momento no tenía respuesta, sino hasta una próxima ocasión.

Después de localizados e informados los responsable del equipo de esta municipalidad, se contactó a Rodolfo Muñoz, delegado de la COMRED, a quien se le entregó la solicitud y brindó información de las actividades.

El sábado 22 de febrero, la estudiante de PPS elaboró el machote de la convocatoria para los talleres de capacitación y se lo envió vía e-mail a la persona enlace, para que ella la revisara, aprobara y reenviara a la Gobernadora Departamental para que ella le diera el mismo proceso (revisar, aprobar, firmar y sellar).

El martes 25 de febrero, se visitó nuevamente las cuatro municipalidades, con la finalidad de adquirir una respuesta positiva respecto a lo que se estaba solicitando en la carta que se había dejado días antes. En este día se obtuvo respuesta positiva vía telefónica del delegado de la COMRED del Municipio de Pastores Sacatepéquez, César Pérez, quien manifestó que tanto el Alcalde Municipal, como el Consejo Municipal aprobaron la solicitud.

También se obtuvo respuesta del delegado de la COMRED del Municipio de Jocotenango, quien informó que se apoya la actividad y aprueba la solicitud, solo en un 25%, ya que la Municipalidad no cuenta por el momento con los recursos financieros para colaborar con lo que se solicitaba; así mismo se visitó la Municipalidad de Antigua Guatemala y San Juan Alotenango, en esta oportunidad se tuvo a bien conversar nuevamente con la encargada de la secretaría municipal, quienes expresaron que aún no había respuesta para lo que se había solicitado, y que en el momento en que se contara con una respuesta ellos lo informarían a la persona enlace o a la estudiante de PPS.

El jueves 27 de febrero, se visitó nuevamente la Municipalidad de Antigua Guatemala, para obtener la respuesta de la solicitud, en esta ocasión la estudiante fue atendida por el secretario municipal, quien informa que la respuesta a la solicitud es negativa.

Ese mismo día también se visitó nuevamente la Municipalidad de San Juan Alotenango, en donde la secretaria informa que aún no hay respuesta de la solicitud. Después de las diligencias realizadas, la estudiante de PPS, se reunió con la persona enlace para brindar un informe verbal de lo que había acontecido en dichas visitas.

Gestionar apoyo de SE-CONRED para los talleres de formación y capacitación; para dar inicio a esta actividad, se contactó a la persona enlace y se solicitó vía telefónica una cita para iniciar con la gestión de los facilitadores de los talleres de capacitación.

El viernes 28 de febrero, a solicitud de la persona enlace, la estudiante de PPS elabora y presenta el machote de la carta para solicitar el apoyo humano de los facilitadores de los temas de las actividades a realizar durante los talleres de formación y capacitación. El machote de la carta es revisado por la persona enlace, se le hacen unos arreglos, después de eso, la firmó y selló, luego se envió vía e-mail a la Secretaría Ejecutiva, directamente a la Licenciada Susy Girón, directora de la Dirección de Preparación.

El martes 04 de marzo 2014, la persona enlace llamó a la estudiante de PPS, y le informó que los facilitadores de los temas de los talleres de capacitación, han confirmado su presencia y participación en los mismos. En esta actividad se tenía previsto realizar una reunión con la Directora de la Dirección de Preparación de la SE-CONRED, Licenciada Susy Girón, pero a solicitud de la persona enlace y de la directora, se realizó la misma por vía e-mail.

Finalmente para fortalecer la Estructura del Sistema Departamental, se realizaron acciones de sensibilización por medio de una notificación que fue enviada vía e-mail a los delegados de la CODRED y de las COMRED. Así mismo se han creado espacios de apoyo y participación de parte de algunos representantes de la Estructura del Sistema Departamental, la cual está integrada por un representante de cada institución pública y privada con jurisdicción en el Departamento de Sacatepéquez. Cabe mencionar que el apoyo del Alcalde Municipal del Municipio de Pastores Sacatepéquez, así como del delegado de la COMRED César Pérez, quién quedó a cargo de la coordinación y organización del primer taller de formación y capacitación, el cual se realizó en Municipio de Pastores Sacatepéquez el martes 11 de marzo.

Para dicha actividad se elaboró y actualizó un nuevo listado de los delegados departamentales de la CODRED y de las COMRED, con la finalidad de brindar

información más veraz y oportuna de las actividades realizadas y planificadas. Cabe mencionar que para lograr con éxito las actividades, se realizaron pequeñas sesiones tanto con la persona enlace como con Amariliz Tum, secretaria del Despacho de Gobernación Departamental. Es de resaltar que debido a la ausencia por algunos días de la persona enlace dentro del Departamento de Sacatepéquez, la comunicación fue efectiva, por medio de los mensajes de texto.

Para seguir fortaleciendo la Estructura del Sistema Departamental, se puede mencionar que, en estos últimos días la población participante del proyecto ha confirmado su participación, apoyo y colaboración en un 50%, para los talleres de formación y capacitación que se ejecutarán en los meses de marzo y abril del año 2014.

Fase III: Desarrollo de acciones de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, de la Importancia de la Gestión del Riesgo en los municipios del Departamento de Sacatepéquez.

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Desarrollar acciones de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, de la Importancia de la Gestión del Riesgo en los municipios del Departamento de Sacatepéquez.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Programada la agenda de actividades**

El adecuado desarrollo de las acciones programadas dentro de los talleres de capacitación se debió a que la agenda de trabajo de las mismas se organizó y programó conforme a las recomendaciones sugeridas, tanto de la persona enlace como de la Gobernadora Departamental.

De acuerdo a lo anterior, a este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que los participantes del proyecto, recibieron vía e-mail la agenda de las actividades dos días antes de ejecutados los talleres de formación y capacitación; estrategia sugerida por la persona enlace.

- **Elaboradas y entregadas las invitaciones para 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistan a los talleres de formación y capacitación programados**

El porcentaje del logro de este indicador es del 100%, ya que se confirmó que los involucrados del proceso del proyecto, recibieron las invitaciones a los talleres de capacitación por la vía e-mail, tanto de la oficina de Gobernación Departamental como de la estudiante de PPS.

Para obtener el resultado del mismo y promover la participación de los beneficiarios directos de los talleres de formación y capacitación, se contó con el apoyo y colaboración de la Gobernadora Departamental, quien amablemente firmó y selló la convocatoria que fue emitida a los delegados de las instituciones que conforman el Sistema Departamental de la CODRED.

- **Confirmada la participación de los 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, a las actividades del proyecto de intervención**

Al menos el 75% de los delegados de las instituciones que conforman la CODRED y las COMRED, a quienes se les envió la convocatoria para que asistieran a los talleres de formación y capacitación, confirmaron vía e-mail su participación a las actividades del proyecto de intervención.

Como se pudo observar la estrategia utilizada para llevar a cabo la invitación de los participantes directos del proyecto, potenció el logro de la actividad realizada y el interés de los mismos, razón por la que a este indicador se le otorga el 100% de su cumplimiento.

- **Elaborado el material de apoyo para los talleres de formación y capacitación**

El interés en el adecuado desarrollo de las acciones programadas y la promoción de la participación activa de los involucrados en los talleres de formación y

capacitación, así como de las temáticas a desarrollar en los mismos, permite el logro del 100% para este indicador.

La organización, coordinación y comunicación de la persona enlace, estudiante de PPS y los facilitadores de los temas en Gestión del Riesgo a Desastres de Naturales, contribuyó de manera significativa en la elaboración del material de apoyo, que se proporcionará a los participantes de los talleres de formación y capacitación programados.

- **Realizados los tres talleres de formación y capacitación sobre la Importancia de la Gestión del Riesgo y la Conservación del Medio Ambiente en los municipios del Departamento de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED**

A este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que los tres talleres de formación y capacitación, programados del 11 al 25 de marzo del año 2014, se llevaron a cabo con éxito, a los mismos asistieron un total de 47 participantes de las instituciones que conforman la CODRED y las COMRED de Sacatepéquez.

Cabe mencionar que el 95% de los participantes fueron hombres, quienes enriquecieron sus conocimientos a través de los temas que brindaron los facilitadores que delegó la SE-CONRED y de las experiencias vivenciales de algunos participantes.

El primer taller se llevó a cabo en el Salón Municipal del Municipio de Pastores Sacatepéquez, el tema impartido fue “La Gestión Integral del Riesgo”; los profesionales que brindaron la información fueron: Nery Contreras y Mynor Chacón.

El segundo y tercer taller se ejecutaron en el Salón Grande del COREDUR V; los temas que se facilitaron fueron “El Sistema de Comando de Incidentes, La Evaluación de Daños, Análisis de las Necesidades y Los Primeros Auxilios,

asociados a la preparación en caso de desastre o emergencia”. Dichos temas fueron proporcionados por Mynor Chacón, Angélica Recinos, Rolando Mansilla y Mario Ovalle.

Resultados no previstos

Coordinar actividades con Gobernación Departamental de Sacatepéquez, precisamente con Amariliz Tum, con la finalidad de presentar los documentos a utilizar en los talleres de formación y capacitación, para el respectivo sello y firma de la Gobernadora de Sacatepéquez, fue la actividad no planificada para esta fase.

Actividades desarrolladas durante la fase

Se inició el mes de marzo, precisamente el domingo 02 de marzo del 2014, se tuvo una reunión con la persona enlace, en la cual se preparó la agenda para el primer taller de formación y capacitación, en seguida se revisó el directorio de los delegados de la CODRED y de las COMRED, con el propósito de verificar los números telefónicos y direcciones de e-mail de cada uno.

Ese día por la tarde, a sugerencia de la persona enlace, se elaboró el diseño de los instrumentos que se utilizaron el día del primer taller (agenda, hoja de inscripción de los participantes, inauguración y asistencia), luego de redactados dichos instrumentos, se enviaron a la persona enlace para su respectiva revisión y aprobación.

El lunes 03 de marzo por la mañana, se recibió un mensaje de texto de la persona enlace, en el cual autorizó la impresión y reproducción de los instrumentos. Este día por la tarde se contactó vía telefónica a Teresa Gómez, presidente de la fraternidad que proporcionó el equipo de sonido, para el primer taller. A sugerencia y recomendación de Teresa Gómez, se llevó a cabo una reunión con todos los integrantes de la fraternidad, a quienes se les brindó una breve introducción de las actividades que se desarrollaron; luego de brindar la información, se acordó el día, fecha y hora para la entrega de dicho equipo.

El martes 04 de marzo por la mañana, se contactó vía telefónica a César Pérez, delegado de la COMRED del Municipio de Pastores, Sacatepéquez y coordinador de la logística para el día del evento, el motivo de la llamada fue solicitar una pequeña reunión, para acordar los últimos detalles para el día del taller.

A sugerencia de César Pérez, este martes, por la tarde, se realizó dicha reunión, en esta ocasión, se confirmó el horario de apertura del Salón Municipal, el momento para servir la refacción y el almuerzo, proporcionados amablemente por la Municipalidad de Pastores Sacatepéquez.

El miércoles 05 de marzo, se elaboraron y entregaron las invitaciones para los delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistieran a los talleres de formación y capacitación. Se elaboró el machote de la convocatoria que se utilizó el día del primer taller. Concluido dicho proceso, se envió vía e-mail a la persona enlace y Amariliz Tum secretaria de la Gobernación Departamental de Sacatepéquez, para su revisión y aprobación.

La convocatoria fue firmada y sellada por la Gobernadora Teresa Chocoyo, y seguidamente fue enviada por Amariliz Tum vía e-mail a las instituciones que conforman la CODRED y las COMRED de Sacatepéquez. A sugerencia de la persona enlace, la misma fue reenviada un día después por la estudiante de PPS.

El jueves 06 de marzo, a recomendación de la Gobernadora Teresa Chocoyo, se visitó la oficina de Gobernación Departamental, precisamente con Amariliz, quien entregó en físico las notas de convocatoria, informando que las mismas deben ser entregadas física y personalmente a los delegados de la CODRED y de las COMRED; para entregar las convocatorias, se contó con el apoyo de los Bomberos Forestales SIPECIF de la SE-CONRED de Sacatepéquez.

Este día por la tarde, se llevó a cabo la impresión y reproducción de los instrumentos a utilizar en el primer taller de formación y capacitación; así mismo se dejan preparados todos los recursos y materiales de apoyo para el referido taller.

En la tercera actividad era confirmar la asistencia de los participantes de las actividades del proyecto de intervención; se inició preparando una breve información sobre el nombre, objetivo y finalidad del proyecto que se está ejecutando, la cual se envió vía e-mail a los participantes del mismo, según recomendaciones de la persona enlace, quien también indicó que se enviara la agenda del taller por la misma vía.

A sugerencia de la persona enlace, el viernes 07 de marzo por la mañana, se contactó vía telefónica al 50% de los delegados de la CODRED y de las COMRED, con la finalidad de confirmar su asistencia y participación a los talleres de formación y capacitación.

Concluida la actividad anterior, se elaboró el material de apoyo para los temas a desarrollar en los talleres de formación y capacitación. El sábado 08 de marzo por la noche, se llevó cabo una investigación del tema “La Gestión Integral del Riesgo”, impartido en el primer taller por profesionales de la SE-CONRED central. También se adquiere información de datos relevantes de los acontecimientos suscitados en los municipios de Sacatepéquez a raíz de los desastres naturales o provocados.

El lunes 10 de marzo por la mañana, se visitó a la persona enlace con la finalidad de preparar el equipo y material (laptop, cañonera, folder, hojas de papel bond, folletos y leyes) impartidos el día del primer taller de formación y capacitación. Por la tarde se localizó a Raquel García, quien amablemente proporcionó algunos materiales de apoyo (70 lapiceros, fotocopias, caja de grapas, caja de ganchos para folder, goma blanca y prensa), los cuales se recogieron este mismo día por la noche.

En la segunda semana del mes de marzo, se inició con la última actividad programada para este mes; Realizar tres talleres de formación y capacitación con 35 delegados de

la CODRED y de las COMRED, sobre la “Importancia de la Gestión del Riesgo y Conservación del Medio Ambiente en los Municipios del Departamento de Sacatepéquez”.

El martes 11 de marzo, fue la puerta de entrada al primer taller ejecutado en el Salón Municipal de Pastores Sacatepéquez, este día llegamos (la estudiante de PPS y tres personas más que apoyaron el evento) a las 7:00 de la mañana, con la finalidad de tener todo listo y arreglado a las 8:30, espacio que se programó para la inscripción y asistencia de los participantes de ese día.

A sugerencia de la persona enlace y la Gobernadora el primer taller se programó de 8:30 de la mañana a 3:30 de la tarde; el primer tema que se desarrolló fue “La Gestión Integral del Riesgo” y lo facilitó el delegado de la SE-CONRED central, Nery Contreras a 47 participantes, entre ellos delegados de las instituciones que conforman la CODRED y de las COMRED del Departamento de Sacatepéquez.

El segundo tema fue “La Gestión Local del Riesgo y el Cuidado del Medio Ambiente en los municipios del Departamento de Sacatepéquez”, lo facilitó Mynor Chacón Director de Recursos Humanos del Ministerio de Educación y Facilitador Profesional en Temas de Gestión del Riesgo de la SE-CONRED de Sacatepéquez. A manera de captar la atención de los participantes y comprensión de los temas, se llevaron a cabo algunas dinámicas.

Por medio de la dinámica de grupos los participantes, expresaron que: *“la integración y unificación de las 16 municipalidades del departamento, la inversión en la organización ciudadana, las actitudes positivas ante las ocurrencias, la existencia de mapas de riesgo y los planes interinstitucionales de respuesta, son esenciales, ya que esto permite una adecuada organización y coordinación ante la respuesta a un suceso acontecido”.*

Cabe resaltar que las instituciones y municipalidades que atendieron la convocatoria que se hizo fueron: Ministerio de Desarrollo Social, Ministerio de Educación, PROATUR-INGUAT, CONALFA, ASOMBOMD, Ministerio de Cultura y Deportes, Registro de Información Catastral, MAGA, Bomberos Municipales Departamentales de Ciudad Vieja Sacatepéquez, COREDUR V, Bomberos Alerta 3, Secretaría de Organizaciones COMRED, ICIVE, SEPREM, Gobernación Departamental de Sacatepéquez, Organización de Mujeres, COMRED Pastores Sacatepéquez, SESAN, Bomberos Forestales SIPECIF-CONRED, SOSEP, Municipalidad de San Lucas, Municipalidad de Pastores, Municipalidad de Santa Lucía Milpas Altas, Municipalidad de Santa María de Jesús, Municipalidad de San Bartolomé Milpas Altas, Municipalidad de San Antonio Aguas Calientes y Municipalidad de Ciudad Vieja.

El miércoles 12 de marzo por la mañana, se verificó la gestión y coordinación para para el segundo taller programado para el día martes 18, en el Salón Grande del COREDUR V. A solicitud del enlace departamental Leslie Marroquín, por la tarde se contactó a Luis Muñoz, a quien se le envió vía e-mail una breve introducción que contenía el nombre del proyecto, el objetivo y la finalidad del mismo. Por la noche de este día se redactó la convocatoria para el segundo taller, fue enviada a Amariliz Tum para la respectiva firma y sello y luego ella la envió a las direcciones electrónica de los participante, según se acordó en el primer taller.

El jueves 13 de marzo por la mañana, se visitó la oficina del COREDUR V, precisamente con Leslie Marroquín, a quien se le entregó la carta de solicitud del salón, ya que anteriormente, el contacto se llevó a cabo solamente por teléfono. En esta oportunidad fue mostrado el salón donde se ejecutó el segundo taller, así como el mobiliario que fue otorgado amablemente por el director de dicho establecimiento.

El viernes 14 de marzo por la mañana, se hicieron las llamadas telefónicas con las que se confirmó la asistencia y participación del 50% de los delegados de la CODRED y de las COMRED. Por la tarde, se imprimió y reprodujo la agenda que se utilizó en el segundo taller.

Se dio inicio a la segunda quincena de la fase tres de la siguiente manera: El martes 18 de marzo, se ejecutó en el Salón Grande del COREDUR V, el segundo taller de formación y capacitación; “Evaluación de Daños y Análisis de las Necesidades (EDAN)”. La actividad inició a las 8:30 de la mañana y terminó a las 3:00 de la tarde. A dicha actividad asistieron 46 participantes, se impartieron dos temas: el primero fue “El Sistema de Comando de Incidentes (SCI)” y lo facilitó Mynor Chacón. El segundo fue “La Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades (EDAN)”, impartido por Angélica Recinos y Rolando Mansilla, delegados de la SE-CONRED central.

Ese martes por la noche, se actualizó el listado de asistencia y directorio de CODRED y COMRED, dichos datos se toman de la hoja de asistencia y ficha de inscripción que llenan los participantes de los talleres. En seguida se redactó la convocatoria que se utilizó en el tercer taller, la cual llevó el mismo proceso que la anterior.

El jueves 20 de marzo, a sugerencia de la persona enlace, se visitó la oficina de la SE-CONRED de Sacatepéquez, se elaboró la agenda de trabajo y se envió vía e-mail a los participantes del tercer taller, efectuado en las instalaciones del Salón Grande del COREDUR V.

El lunes 24 de marzo, se contactó a los participantes del proyecto vía telefónica, con la finalidad de recordar y confirmar su asistencia y participación a la tercera actividad. Así mismo se ordena el equipo y material a utilizar en el mismo.

El martes 25 de marzo, en el Salón Grande del COREDUR V, se llevó a cabo el tercer taller de formación y capacitación: “Los Primeros Auxilios asociados a la preparación en caso de desastre o emergencia”, facilitado por Mario Ovalle, delegado de la SE-CONRED central, este taller contó con la participación de 37 personas delegados de la CODRED y de las COMRED. El mismo se dio inicio a las 8:30 de la mañana y terminó a las 3:00 de la tarde, a solicitud de la persona enlace y la Gobernadora Teresa Chocoyo.

Ese mismo día, luego de concluidas las actividades del tercer taller, a solicitud de Geovanny Godoy enlace de la Municipalidad de San Juan Alotenango, la estudiante de PPS, asistió a una pequeña reunión con el Secretario Municipal José Pamal, el motivo de la misma fue conversar acerca de la actividad que se llevó a cabo en ese Municipio, se acordó fecha y hora en la que se entregó el equipo y mobiliario, proporcionado gentilmente por el Alcalde Municipal Luis Marroquín y su Honorable Consejo Municipal.

El miércoles 26 de marzo, se elaboró la cuarta y última convocatoria, la misma fue redactada por la estudiante de PPS, enviada a Amarilis Tum para la firma y sello de la Gobernadora Teresa Chocoyo y luego enviada vía e-mail a los participantes del proyecto de intervención, según lo acordado en los talleres anteriores.

El jueves 27 de marzo, a sugerencia de la persona enlace se reenvió la convocatoria vía e-mail a los participantes de los talleres, esta acción se llevó a cabo debido a que se cuenta con la información actualizada (correos electrónicos y números de teléfono) tanto de las instituciones y municipalidades, como de los delegados que han hecho acto de presencia a los talleres anteriores.

El viernes 28 de marzo, a solicitud de la persona enlace, se visitó la oficina de la Gobernación Departamental de Sacatepéquez, y con el apoyo de Amariliz Tum se imprimieron los diplomas que se entregaron el día de la clausura de los talleres de formación y capacitación, impartidos a delegados de la CODRED y de las COMRED.

El sábado 29 de marzo por la mañana, se visitó las instalaciones que ocupa el Colegio los Pollitos, sede de Universidad Rafael Landívar de Escuintla, precisamente con la Licenciada y Coordinadora de la Carrera de Trabajo Social Clara López, con la finalidad de que firmara los diplomas que se entregaron a los participantes de los talleres; pero debido a una actividad que tenía en el Puerto, ella no se encontraba en dicha lugar; en seguida se llamó a su celular y se atendieron las recomendaciones a seguir. A sugerencia de la Licenciada Clara López, se visitó las instalaciones de la Escuela 15 de Septiembre, y se solicitó a la Doctora Leyla Castillo que firmara los diplomas.

Fase IV: Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Aprobar, implementar y evaluar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Contemplado el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez**

A este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que al realizar la reunión con la persona enlace, se adquirió la información de los lineamientos que contiene el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, documento que manifiesta las funciones y responsabilidades de los involucrados directos del proyecto de intervención.

Contar con un Plan de Respuesta en caso de riesgo, emergencia y desastre, facilita una adecuada toma de decisiones de las autoridades locales, municipales y departamentales ante la ocurrencia de un desastre de origen natural. Es preciso mencionar que lo importante dentro de las acciones de un Plan de Respuesta ante una ocurrencia es contar con la participación e intervención de las comunidades más vulnerables.

- **Realizado el taller de formación y capacitación, en el cual se presentó y actualizó el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED**

Este indicador tiene un logro del 100%, ya que el taller de formación y capacitación realizado el 08 de abril, se llevó a cabo con éxito. Se tenía contemplado la asistencia de 35 participantes; al finalizar la actividad, se verificó que la expectativa se superó con 42 personas.

El día del taller, se presentó físicamente una copia del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, a los grupos de trabajo que se organizaron. La

finalidad de dicho proceso fue actualizar de manera colectiva la información de los lineamientos que contiene el mismo, para luego validarlo, imprimirlo y socializarlo.

- **Realizada la campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminada a reducir el riesgo de los fenómenos naturales en los municipios del Departamento de Sacatepéquez**

La campaña de sensibilización ejecutada con los delegados de la CODRED y de las COMRED, manifiesta el 100% del logro, ya que se contó con la participación e intervención activa de los asistentes de las instituciones que mostraron interés en la actividad, programada en el mes de abril.

En el transcurso de este proceso los participantes, enriquecieron sus conocimientos y experiencias, por medio del tema “La toma de decisiones y sus consecuencias” que impartió Mynor Chacón, así como del ejercicio de grupo que llevó a cabo el facilitador, guiado por los contenidos del tema socializado y por medio de la intervención de los participantes.

- **Validado y reproducido el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez**

El interés de contar con un documento que respalde una eficaz y eficiente respuesta a un acontecimiento de emergencia y de llevar a cabo una adecuada actualización, validación e impresión del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, contribuyó al logro del 100% del indicador, reflejado en el proceso del mismo.

El documento final en el que se actualiza el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, manifiesta el interés y sentir de cada uno de los delegados de las instituciones que conforman el Sistema CODRED que participaron en la actividad por medio de la dinámica de grupos.

- **Socializado el Plan de Respuesta Departamental con los delegados de la CODRED y de las COMRED**

El porcentaje del logro de este indicador es del 100%, ya que los actores directos de las actividades del proyecto de intervención conocen e identifican las funciones y responsabilidades que deben llevar cabo dentro de un acontecimiento, según lo plasmado en los contenidos del Plan de Respuesta Departamental.

El objetivo de socializar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, es que el personal de las instituciones que conforman el Sistema CODRED, estén preparados para brindar a la población una respuesta inmediata, eficaz y eficiente en caso de riesgo, emergencia y desastre en nuestros municipios.

Resultados no previstos

Una de las actividades adicionales que se realizó en este proceso fue contar con el apoyo técnico y el equipo de sonido que se utilizó durante la realización de los talleres de formación y capacitación programados.

Actividades desarrolladas durante la fase

Es mes de abril del 2014, se inició con la actividad realizar reunión con la persona enlace para revisar el diseño del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. Para llevar a cabo dicha actividad, el domingo 30 de marzo por la mañana, se llevó a cabo una reunión con la persona enlace; en esta oportunidad se socializó y revisó el referido Plan. Cabe mencionar que el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, es *“el reflejo organizativo, técnico y operativo de las actividades de todos los organismos y entidades que componen el sistema CODRED, para reaccionar adecuadamente ante una situación RED (riesgo, emergencia y desastre)”*.

Al llevar a cabo la revisión, se dio mayor énfasis a las funciones y responsabilidades de los representantes de las instituciones del sistema CODRED. Así mismo, se revisó el directorio de la CODRED y las COMRED de Sacatepéquez. Este mismo día, la persona

enlace informó a la estudiante de PPS que el taller programado para el martes 01 de abril del 2014, se canceló por órdenes de la Gobernadora de Sacatepéquez, debido a la visita a la Antigua Guatemala de Alejandro Sinibaldi, Ministro de Comunicaciones.

Debido a la información recibida, el domingo 30 de abril, por la noche se elaboró una carta en la cual se ofreció disculpas, brindó información del porqué de canceló el taller y se anunció la fecha de reprogramación de la referida actividad al personal de la Municipalidad de San Juan Alotenango. A la vez, se envió un e-mail a los delegados de la CODRED y de las COMRED anunciando la cancelación del mismo.

El lunes 31 de marzo, se visitó la Municipalidad de San Juan Alotenango, con José Pamal, a quien se le ofreció disculpas personalmente y se le proporcionó la carta que fue elaborada una noche antes, partiendo de lo que manifestó la persona enlace.

El jueves 03 de abril, a solicitud de la persona enlace, se llevó a cabo la impresión y reproducción del diseño del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, con la finalidad de preparar la dinámica que se realizó el día del taller. Este mismo día por la noche, se elaboró la agenda del taller y se realizaron los últimos detalles del mismo.

El lunes 07 de abril, a sugerencia de José Pamal, por la tarde, se visitó la Municipalidad de San Juan Alotenango, con la finalidad de ordenar el mobiliario que se utilizó el martes 08 de abril, día del taller de formación y capacitación programado en las actividades del proyecto de intervención. Este mismo día por la noche (7:00 pm), a solicitud de la persona enlace, se visitó la oficina de la SE-CONRED de Sacatepéquez, con el objetivo de atender algunas sugerencias y recomendaciones que la Gobernadora anunció respecto al taller.

El martes 08 de abril, se realizó el taller de formación y capacitación con 35 representantes de CODRED y delegados de las COMRED, en el cual se presentó y actualizó el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. Este día, se hizo presencia a las 8:00 a.m. a las instalaciones del Quisco Municipal del Municipio de San

Juan Alotenango, lugar que se proporcionó para llevar a cabo las actividades programadas en dicho taller.

El taller se inició a las 8:30 de la mañana, tomando la asistencia de los 42 participantes. Se contó con la participación e intervención del Licenciado Mynor Chacón, delegado de la SE-CONRED central, con el tema “Funciones y responsabilidades de las instituciones a nivel local al momento de una situación RED (riesgo, emergencia y desastres)”. Se prosiguió con la intervención de la Delegada Departamental de la SE-CONRED de Sacatepéquez, Andrea Gaytán, su dinámica consistió en: organización de grupos de trabajo, con la finalidad que compartieran conocimientos y experiencias vividas en los municipios del Departamento de Sacatepéquez, por medio de dicho ejercicio se actualizó el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.

La actividad finalizó a las 15:00 horas con las palabras de agradecimiento de parte de la persona enlace, Andrea Gaytán y la estudiante de PPS, a los participantes de los talleres realizados en beneficio de la población de los 16 municipios del Departamento de Sacatepéquez.

El viernes 11 de abril, se contactó a Leslie Marroquín, enlace departamental del COREDUR V, con la finalidad de confirmar fecha y acuerdos para llevar a cabo la campaña de sensibilización en el salón que amablemente proporcionaron.

Se dio inicio a la cuarta fase de la siguiente manera: El martes 22 de abril se llevó a cabo la actividad: Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo de los fenómenos naturales en los municipios del Departamento de Sacatepéquez.

La actividad contó con la participación de 37 personas, se llevó a cabo en el Salón Grande del COREDUR V y se inició a las 8:30 de la mañana; en dicho acto se tuvo la oportunidad de intercambiar experiencias de sucesos acontecidos en los municipios del

referido departamento, así también se enfatizaron las medidas de acción con que cuenta cada institución y autoridades locales al momento de suscitarse un acontecimiento.

En el intercambio de experiencias, el delegado de la COMRED de Pastores Sacatepéquez expresó: *“El Stan, fue uno de los fenómenos naturales que más daño provocó a nuestro municipio, sin embargo, a raíz de esa amarga experiencia, se han tomado acciones importantes a nivel colectivo, lo que ha generado que hoy en día, Pastores cuente con un Plan de Contingencia Municipal, se tienen identificadas las zonas de alto riesgo y se ha mejorado la comunicación entre bomberos municipales, policía municipal, PNC y trabajadores municipales”*. Esta intervención abrió el espacio, para que otros delegados, manifestaran la apreciación de su municipio.

Después de lo anterior, se contó con la intervención y participación de Mynor Chacón, delegado de la SE-CONRED de Sacatepéquez, quien impartió el tema “La toma de decisiones y sus consecuencias”. Luego de compartir teóricamente el tema, Mynor Chacón, organizó en grupo a los participantes, a quienes se les facilitó un caso de emergencia; en esta actividad, se identificaron y compartieron las acciones con las que cuenta cada representante de las instituciones al momento de un acontecimiento.

La actividad finalizó a las 15:00 horas, y de la misma manera, la Delegada Departamental de CONRED y la estudiante de PPS, expresaron verbalmente las muestras de agradecimiento a los participantes de las actividades del proyecto de intervención “Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

El miércoles 23 de abril por la tarde, se llevó a cabo la revisión y actualización de cada uno de los rubros que contiene el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. La actualización se llevó a cabo con base a los resultados obtenidos en el taller de

formación y capacitación en el cual se socializó y llevó a cabo dinámicas que cumplieran el objetivo del mismo.

El jueves 24 de abril por la mañana, a sugerencia de la persona enlace se envió vía e-mail el documento final que corresponde al Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, con la finalidad de que ella lo revisara y diera las recomendaciones y sugerencias necesarias del mismo.

Por la tarde del jueves 24 de abril, se recibió un mensaje de texto de la persona enlace, en el que informó que el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, fue enviado a SE-CONRED central. Dicho plan fue revisado, evaluado y aprobado.

El lunes 28 de abril por la noche, el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, fue impreso y el mismo se entregó a la persona enlace el martes 29 de abril; este mismo día por la noche se envió vía e-mail a los a los delegados de la CODRED y de las COMRED de Sacatepéquez.

El miércoles 30 de abril, a sugerencia de la persona enlace, se hizo acto de presencia a una actividad que se realizó en el Salón Grande del COREDUR V, en el que se solicitó un espacio y socializó formalmente el Plan de Respuesta Departamental con los delegados de la CODRED y de las COMRED.

Fase V: Elaboración del Plan de sostenibilidad

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Elaborar el plan de sostenibilidad.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Información veraz y oportuna, obtenida durante el proceso del proyecto de intervención**

A este indicador se le asigna el 100% del logro, ya que el uso adecuado de las estrategias e instrumentos diseñados e implementados durante la realización de

las actividades de los talleres de formación y capacitación, contribuyeron a la obtención del producto obtenido.

La información que se recopiló, es el resultado de los aportes (experiencias y conocimientos) de la dinámica de grupos e individuales, tanto de los facilitadores de los temas impartidos, como de los participantes de las actividades del proyecto de intervención.

- **Definidas y estructuradas las conclusiones y recomendaciones del proyecto de intervención**

El porcentaje para este indicador es del 100%, ya que tanto las conclusiones como las recomendaciones han sido diseñadas y estructuradas, a raíz de llevar a cabo el análisis de las tres ideas principales, cuyos datos parten de los resultados de la Matriz del Marco Lógico.

Las conclusiones surgen de la reflexión, interpretación y análisis de la información de los resultados, cambios y logros obtenidos durante la ejecución de todas y cada una de las acciones realizadas con los participantes del proyecto de intervención.

- **Contemplado el plan de acción para el seguimiento del proyecto**

Este indicador se logró al 100%, ya que la persona enlace conoce e identifica cada una de las actividades a realizar para la sostenibilidad del proyecto de intervención, así como la fecha de ejecución de las mismas, según lo presentado en dicho plan.

Las recomendaciones, son definidas en el plan de acción como actividades o acciones; es decir, que se transforman, generando resultados de sí mismas y se trabajan en la fecha (día y mes) asignada para cada una.

- **La persona enlace conoce e identifica el proceso a seguir del plan de acción del proyecto de intervención**

A este indicador se le asigna el 100%, ya que el Plan de Acción para el seguimiento del proyecto se socializó con la persona enlace, el martes 20 de mayo. Para llevar a cabo dicho proceso, se realizó una reunión con ella, y se presentó una copia en físico del Plan.

Cabe mencionar que el documento encierra el qué hacer de todas y cada una de las actividades que han sido definidas para darle seguimiento al proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

- **Aprobado el plan de sostenibilidad**

El adecuado desarrollo de cada uno de los procesos que se llevaron a cabo para diseñar el plan de sostenibilidad, permite el logro del 100% para este indicador. Luego de su revisión fue aprobado, firmado y sellado, por la persona enlace.

En el plan de sostenibilidad se da una breve introducción acerca de lo que persigue la sostenibilidad, luego se definen los objetivos (general y específico), y finalmente el plan de acción con las actividades y fechas establecidas.

Resultados no previstos

Se investigó vía internet temas de gestión del riesgo, y se revisó documentos del mismo tema, proporcionados por la persona enlace anteriormente, con la finalidad de ampliar conocimientos y poder realizar de mejor manera el análisis sugerido.

Actividades desarrolladas durante la fase

Se inició los primeros quince días del mes de mayo, realizando la actividad: **Recopilar y ordenar la información obtenida durante el proceso del proyecto de**

intervención. El 01 de mayo por la mañana, se ordenó y clasificó la información que se obtuvo de las actividades de los talleres de formación y capacitación.

Luego se revisó el informe de las fases elaborado, presentado y aprobado por el docente de PPS con anterioridad, con la finalidad de hacer los arreglos correspondientes, el mismo fue llevado al informe de PPS y se le asignó como requisito indispensable el Capítulo V del referido documento.

El domingo 04 de mayo, se revisó la Matriz del Marco Lógico (M.M.L.), se retomaron los tres resultados definidos en este apartado; los mismos se interpretaron, reflexionaron y analizaron conforme a las actividades realizadas en el proyecto de intervención, convirtiéndose, finalmente en las tres ideas principales del capítulo VI (análisis de los resultados), enviadas vía e-mail al docente de la Práctica Profesional Supervisada (PPS).

El lunes 05 de mayo, atendiendo las sugerencias del docente de PPS, se hizo las correcciones a las tres ideas principales, la finalidad de este proceso era que las mismas contribuyeran a la elaboración del análisis de los resultados, cambios y logros obtenidos durante el proceso del proyecto.

El miércoles 07 mayo, se inició con la actividad: **analizar conclusiones y recomendaciones**, definidas y redactadas a raíz del análisis de las ideas fundamentales. Por razones propias las conclusiones y recomendaciones, se terminaron de redactar el sábado 10 de mayo, y fueron enviadas vía e-mail al docente para su respectiva revisión.

El jueves 15 de mayo, se llevan a cabo los arreglos adecuados a las conclusiones y recomendaciones, los mismos fueron sugeridos por el facilitador de la PPS. Esta vez, los documentos fueron aprobados e incluidos al informe final de práctica.

El viernes 16 de mayo por la mañana, se visitó a la persona enlace, se le brindó información de las actividades que dan seguimiento al proyecto de intervención y se presentaron documentos para su revisión, aprobación, firma y sello de los mismos.

Ese viernes por la noche, se inicia a elaborar el plan de sostenibilidad, el cual se construye, para hacer operativas las recomendaciones, y llevarlas al plan de acción como actividades de práctica. Dentro del plan de sostenibilidad se definen, los objetivos (general y específico) y el plan de acción para el seguimiento del proyecto ejecutado.

Así mismo, **se preparó la matriz del plan de acción**, en dicha matriz, se transforman las recomendaciones en actividades y las mismas a indicadores. Este instrumento permitirá la apreciación de la sostenibilidad del proyecto: "Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos".

El martes 20 de mayo, se realizó la actividad: Socializar con la persona enlace el plan de acción para el seguimiento del proyecto; para ejecutar dicha acción, se hizo presencia a las instalaciones que ocupa la CONRED, y se presentó una copia del plan de sostenibilidad, a la persona enlace.

Para llevar a cabo la actividad: **la aprobación del plan de sostenibilidad del proyecto**, se tuvo a bien revisar detenidamente el mismo, sobre todo el apartado del plan de acción, debido a que en este se registran cada una de las actividades propuestas para los meses de julio a noviembre del 2014.

Fase VI: Preparación del informe final

Objetivo: Para esta fase el objetivo era: Preparar informe de práctica profesional supervisada.

Resultados previstos: Para esta fase los resultados eran:

- **Cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística para los talleres de formación y capacitación elaboradas y entregadas**

A este indicador se le asigna el 100% de logro, ya que las cartas de agradecimiento que se elaboraron, fueron entregadas a cada enlace directo de las instituciones que apoyaron y colaboraron durante la ejecución del proyecto.

Las cartas se redactaron el lunes 19 y el martes 20 de mayo del 2014, se presentaron a la persona enlace para que las firmara y sellara, en seguida fueron entregadas a sus destinatarios.

- **Contemplado el marco teórico conceptual del informe de PPS**

El logro para este indicador es del 100%, ya que tanto el mapa conceptual, como el marco teórico conceptual del proyecto de intervención, ha sido actualizado según lo recomendó el docente de la práctica profesional supervisada.

Para llevar a cabo la actualización de ambos documentos, se hizo una revisión, reflexión e investigación de las palabras que se fueron agregando conforme se iban realizando las actividades del proyecto de intervención.

- **Elaborado el documento final del informe de PPS**

Este indicador se logra al 100%, ya que el documento del informe final de práctica profesional supervisada, fue definido y estructurado, según los parámetros recomendados y aprobados durante el proceso del mismo.

El informe del proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la deducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, se vino construyendo conforme a los parámetros sugeridos.

- **Entregado el documento del informe final al docente de la práctica**

El logro de este indicador es del 100%, ya que el docente de la práctica profesional supervisada, tuvo a bien recibir, revisar y corregir parte de la información que se registró en el informe del proyecto de intervención.

El informe final de la práctica, refleja el resultado obtenido de las acciones realizadas dentro de los talleres de formación y capacitación, ejecutados de marzo a abril del año 2014, con 35 involucrados directos del proyecto.

Resultados no previstos

Se investigó vía internet temas de gestión del riesgo, y se revisó documentos del mismo tema, con la finalidad de ampliar conocimientos y poder actualizar de mejor manera el marco teórico conceptual.

Actividades desarrolladas durante la fase

Se dio inicio a la sexta fase, con la actividad: **Elaborar y entregar cartas de agradecimiento a las instituciones que apoyaron y colaboraron con la logística utilizada en los talleres del proyecto de intervención.** El lunes 19 de mayo por la noche, se elaboraron e imprimieron las cartas de agradecimiento para las instituciones (Municipalidad de Pastores, San Juan Alotenango del departamento de Sacatepéquez y COREDUR V de la Antigua Guatemala) que brindaron el equipo y material utilizado en los talleres de formación y capacitación.

El martes 20 de mayo por la mañana, las cartas fueron presentadas a la persona enlace, firmadas y selladas. Luego del proceso anterior, se visitó a Leslie Marroquín, enlace departamental del COREDUR V, a quien se le proporcionó la carta de agradecimiento. En seguida se hizo acto de presencia a la Municipalidad de San Juan Alotenango, con la secretaria del despacho, a quien se le dejó el agradecimiento por escrito; se culminó la actividad en la Municipalidad de Pastores, con Evelyn Orellana y César Pérez, a quienes también se les expresaron las gracias, por su valioso apoyo y colaboración.

Ese martes 20 de mayo del 2014 por la noche, se lleva a cabo la actividad: **Actualizar el marco teórico conceptual del informe de PPS**, la misma se inició, haciendo una pequeña revisión de los conceptos que se fueron agregando al documento inicial del marco teórico. La investigación se hizo en documentos en físico y por la vía del internet.

Luego de revisar los documentos, se transcribieron las nuevas definiciones al apartado del marco conceptual, a la vez también fueron incluidos en el mapa conceptual, que se había trabajado con anterioridad. Luego de concluido este proceso, se hizo una revisión minuciosa, tanto de todos los conceptos, como de las citas que se utilizaron.

La construcción de la actividad: **elaborar el informe de PPS**, estaba detenidamente programada para esta fase, pero debido a que la elaboración del mismo lleva un proceso de secuencia (inicio y final), al mismo se le han venido agregando apartados desde el momento que se inició el trabajo de campo, es decir la ejecución del proyecto de la práctica profesional supervisada.

El viernes 24 de mayo, se realiza la actividad: **entregar el informe al docente de la práctica**, la finalidad era que él lo revisara y diera las sugerencias y recomendaciones necesarias al mismo, este proceso se llevó a cabo vía e-mail.

CAPÍTULO VI

6. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

Este capítulo describe el análisis de los resultados alcanzados con la ejecución del proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”. El análisis se realiza a partir de tres ideas fundamentales, las cuales se concretizan a partir de la experiencia que se obtuvo durante la implementación del referido proyecto.

1. La ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, ha permitido a la estructura del sistema departamental de prevención de desastres, contar con la capacidad de responder eficaz y eficientemente ante una situación de riesgo, emergencia y desastre, en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.
2. La participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, del departamento de Sacatepéquez, ha sido fortalecida con su participación en el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, razón por la que están en mejor capacidad de coordinar acciones de preparación y respuesta ante una emergencia natural.
3. Los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización, enfocados a la gestión del riesgo en las comunidades de Sacatepéquez, serán definidos en base al plan de respuesta ante emergencias, elaborado durante la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la

respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

A continuación, se realiza el análisis de cada una de las ideas; con base a las mismas, se logra comprender los principales resultados, cambios y logros obtenidos durante el proyecto ejecutado.

1. La ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, ha permitido al sistema de reducción de desastres, contar con la capacidad de responder eficaz y eficientemente ante una situación de riesgo, emergencia y desastre, en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.

El fortalecer la CODRED de Sacatepéquez, ha permitido a los encargados de los procesos de respuesta, brindar una adecuada, pronta eficaz y eficiente atención a las emergencias suscitadas en las comunidades del departamento de Sacatepéquez. Así mismo, a través de la buena relación y comunicación que florece entre los integrantes de la estructura del sistema y de las autoridades locales, se ha logrado implementar acciones colectivas que han reducido el riesgo, a todos los niveles, específicamente a nivel local.

El fortalecimiento de las instituciones que conforman dicha red, también ha permitido el empoderamiento de la población vulnerable al riesgo, quienes a través de la formación y capacitación en temas de gestión del riesgo, hoy en día cuentan con una adecuada organización, coordinación y comunicación, lo cual ha facilitado atender las emergencias causadas por los desastres naturales, reduciendo las pérdidas humanas y materiales.

El logro del empoderamiento de las comunidades, se ha dado a raíz de la necesidad que tienen las comunidades de alcanzar el desarrollo de las mismas, lo cual las ha llevado a involucrarse y comprometerse en todos los procesos de gestión para reducir el riesgo, por lo que se han generado nuevos espacios de participación con la finalidad de que los pobladores adquieran y fortalezcan sus conocimientos, y los mismos puedan ser divulgados adecuadamente a nuevas generaciones.

Al fortalecer la estructura del sistema departamental, se generaron medios para enriquecer y generar nuevos conocimientos de la gestión del riesgo vista como “el componente íntegro y funcional del proceso de gestión del desarrollo global, sectorial, territorial, urbano, local, comunitario y familiar; y de la gestión ambiental, en busca de la sostenibilidad”, como la mejora de las capacidades institucionales a través de la “preparación”, de manera que ellos puedan “incorporar la preparación bajo un concepto holístico del desastre y abandonar el histórico reduccionismo con el que se implementó, lo cual implica que el proceso estará enfocado a ir diseñando o estructurando estrategias para manejar los riesgos de desastres y los desastres como dos caras de una misma moneda, con el propósito de ir construyendo comunidades sistemáticamente *resilientes*”. (Política Nacional para la Reducción del Riesgo a los Desastres en Guatemala, 2011: 18).

Para ello es necesario mencionar que para hacer efectiva la construcción de comunidades “*resilientes*”, es preciso que los involucrados directos expresen con claridad sus conocimientos, mecanismos, instrumentos y prácticas que permitan organizar y facilitar el manejo de los riesgos a los desastres en los municipios del departamento de Sacatepéquez, y mejorar así la capacidad de responder eficaz y eficientemente ante una situación de riesgo, emergencia y desastre, por medio de lo que ya existente en los integrantes de las instituciones que conforman la red del sistema departamental.

Para fortalecer dicha red, se llevaron a cabo diversas actividades, pero para efectos de este análisis se pueden mencionar: primero, se realizó la gestión del equipo y mobiliario

con instituciones que conforman la red y segundo, se remitió la convocatoria para las actividades realizadas a la señora Gobernadora de Sacatepéquez, para que la revisara, aprobara, firmara y sellara.

2. La participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, del departamento de Sacatepéquez, ha sido fortalecida con su participación en el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, razón por la que están en mejor capacidad de coordinar acciones de preparación y respuesta ante una emergencia natural.

El fortalecimiento de la participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, del departamento de Sacatepéquez, ha generado grandes cambios (unificación de las instituciones de la red del sistema departamental, integración de las municipalidades, organización ciudadana, planes municipales e institucionales de respuesta a la emergencia y zonificación de amenazas y/o riesgos), no solo en los pobladores de los municipios de Sacatepéquez, sino en los responsables de coordinar las acciones de respuesta a los desastres naturales.

El fortalecer la participación de todas las partes involucradas durante los procesos de emergencia, ha permitido en gran medida, que los mismos estén tomando protagonismo en las acciones de atención a las emergencias que se han suscitado en los municipios del departamento. A la vez se han ido generando espacios de socialización de procesos colectivos, capaces garantizar respuestas eficaces y eficientes ante una situación de riesgo, emergencia y desastre.

Por lo anterior expuesto y dada la situación de vulnerabilidad al riesgo (derrumbes, inundaciones, incendios forestales y erupciones volcánicas), en la que se encuentran los municipios del departamento de Sacatepéquez, se considera que la participación es un proceso, que ha ganado auge hoy en día, ya que las personas que se involucran en

las capacitaciones, especialmente en temas de gestión de riesgos, lo hacen con la finalidad de transmitir información relevante a los participante de los encuentros y por lo mismo verifican su aprendizaje.

Por lo mismo se dio la necesidad de contribuir al fortalecimiento de la participación de los representantes de las instituciones que conforman la estructura del sistema departamental, a raíz de una serie de actividades de las que se pueden mencionar: tres talleres de formación y capacitación en temas con atención a la gestión del riesgo y cuidado del medio ambiente en los municipios del departamento de Sacatepéquez. Los temas de los talleres fueron: La gestión integral del riesgo, La gestión local del riesgo y el cuidado del medio ambiente en los municipios del departamento de Sacatepéquez, La evaluación de daños y análisis de necesidades (EDAN) y Los primeros auxilios asociados a la preparación en caso de desastre o emergencia. Los mismos fueron impartidos a un total de 47 participantes. La expectativa de los asistentes a las actividades se superó, ya que se tenía previsto la participación de 35 personas, y al final asistieron más de lo previsto.

Para una mejor comprensión de este espacio se puede decir que: “La participación, fluctúa en los campos de lo histórico-cultural, como una manifestación de la conducta humana viéndose vinculado a la existencia de unas cualidades específicamente étnicas y morales, como son la voluntariedad, la responsabilidad, la existencia de unos mecanismos de expresión, prerrequisitos de educación e información, afirmando que sin el cumplimiento de los mismos resulta imposible participar constructivamente y propositivamente en defensa de los intereses cualesquiera sean.

Indiscutiblemente, la participación resulta vital en la transformación de las realidades humanas en general, más sin embargo este concepto debe empezar a pensarse desde lo ambiental en la viva conjugación de lo social, cultural y también natural, pues más allá de lo humano y de la consiente, la participación significa, *la acción de tomar parte*”. (Morín, E. 2004. Citado por Política Nacional de Educación Ambiental, 2002: 2).

3. Los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización, enfocados a la gestión del riesgo en las comunidades de Sacatepéquez, serán definidos en base al plan de respuesta ante emergencias, elaborado durante la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

La ejecución del proyecto, ha permitido que el departamento de Sacatepéquez, cuente con un Plan de respuesta ante la emergencia, el cual ha contribuido de manera significativa, ya que el mismo permite identificar las amenazas y tener conocimiento de los riesgos, o eventos potencialmente peligrosos que afectan a la población y estructura de los municipios del citado departamento.

Según el manual de Sistemas de Alerta Temprana de CEPREDENAC, solo conociendo las amenazas, vulnerabilidades y los elementos expuestos a dichos fenómenos, podremos estimar la potencialidad del peligro y los daños que se puedan generar, para tomar medidas de gestión de riesgo. Esto implicó que el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez, “cuente con el respaldo de instituciones científico-técnicas, y aquellas responsables de la gestión del riesgo a desastres, la cuales estudian, vigilan, dan seguimiento y evaluación a las amenazas o eventos adversos”. (CEPREDENAC, 2011: 22).

Por lo mismo, surgió la necesidad de presentar y actualizar el Plan de respuesta departamental a los participantes del taller que se programó específicamente para llevar a cabo la actualización del mismo. La dinámica que se utilizó para realizar dicho proceso, fue: como parte inicial se presentó el plan a los asistentes y luego se unificaron, principalmente las ideas, experiencias y conocimientos de cada uno, por medio del trabajo de grupos.

Dentro del proceso de socialización de los grupos de trabajo y según lo planteado al tomar los datos para llevar a cabo la actualización del documento, uno de los participantes expresó: *“El Stan, fue uno de los fenómenos naturales que más daño provocó a nuestro municipio, sin embargo, a raíz de esa amarga experiencia, se han tomado acciones importantes a nivel colectivo, lo que ha generado que hoy en día, Pastores cuente con un Plan de Contingencia Municipal, se tienen identificadas las zonas de alto riesgo y se ha mejorado la comunicación entre bomberos municipales, policía municipal, PNC y trabajadores municipales”*. Lo cual pone en manifiesto la importancia de contar con un plan de respuesta, tanto a nivel departamental como municipal, ya que de este pueden derivarse una serie de acciones y actividades que fortalezcan y promuevan una cultura en la gestión del riesgo en la población de los municipios de Sacatepéquez.

La actualización del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, permite, enmarcar el qué hacer de la estructura del sistema departamental, se definen funciones y responsabilidades de todos y cada uno de los representantes de la misma, al momento de presentarse una emergencia natural o provocada. Así también se logra actualizar los directorios de las instituciones que conforman el sistema; sin embargo, cabe mencionar que debido al desinterés de las actividades ejecutadas y a la *“falta de tiempo”*, según lo manifestaron algunas instituciones, fue imposible llevar una completa actualización de dicho directorio.

La actualización del plan de respuesta departamental, ha logrado la participación del 100% de la población esperada, para esta actividad. La actuación de las personas que asistieron al taller, fue positiva, colaboradora y a través de las expresiones de cada participante se pudo notar el sentir de las comunidades con mayor vulnerabilidad al riesgo.

CONCLUSIONES

A continuación se presentan las conclusiones fundamentadas en las tres ideas principales, derivadas del análisis de resultados del proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la repuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

1. La ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, ha permitido al sistema de reducción de desastres, contar con la capacidad de responder eficaz y eficientemente ante una situación de riesgo, emergencia y desastre, en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.

- El fortalecer la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, en temas de gestión del riesgo, permite garantizar las respuestas a los riesgos, emergencias y desastres de manera eficaz y eficiente.
- Las relaciones interpersonales y la comunicación, juegan un papel importante en la implementación de acciones colectivas a reducir el riesgo a nivel institucional, local y municipal.
- El fortalecimiento de las instituciones municipales en temas de gestión del riesgo, permite el empoderamiento de las comunidades vulnerables al riesgo.
- Los procesos adecuados de gestión para reducir el riesgo, permiten alcanzar el desarrollo integral de las comunidades.
- Es necesario formar y capacitar a los integrantes de la estructura del sistema departamental, en temas de cuidado del medio ambiente.
- El diseño de estrategias para manejar los riesgos de desastres, permite construir comunidades sistemáticamente “*resilientes*”.

- Es importante divulgar con claridad los mecanismos, instrumentos y prácticas que faciliten el manejo de los riesgos a los desastres naturales a las comunidades del departamento de Sacatepéquez.
- La reducción de los desastres naturales en los municipios de Sacatepéquez, se debe a la adecuada organización y coordinación de las COMRED.

2. La participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, del departamento de Sacatepéquez, ha sido fortalecida con su participación en el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, razón por la que están en mejor capacidad de coordinar acciones de preparación y respuesta ante una emergencia natural.

- La participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, permite una pronta atención a las emergencias en los municipios de Sacatepéquez.
- La organización ciudadana es de suma importancia, ya que permite tomar acciones colectivas que reduzcan el riesgo.
- La mejora de las capacidades existentes en temas de gestión del riesgo, en los integrantes de la estructura del sistema departamental, permite reducir la pérdida de vidas humanas.
- Los espacios de socialización de procesos colectivos de situaciones de riesgo, emergencia y desastres, permiten coordinar adecuadas acciones de respuesta.
- La participación activa de todas las personas en los procesos de gestión de los riesgos, es de suma importancia para la toma de decisiones a todo nivel.
- La unificación de las municipalidades del departamento de Sacatepéquez, permite promover el trabajo en equipo y mejoran sus capacidades.
- El incremento de la participación de los integrantes de las instituciones que conforman la red del sistema departamental, permite darle seguimiento a los proyectos en temas de gestión del riesgo.

- La participación de las autoridades municipales, permite la identificación y zonificación de las amenazas y riesgos existentes en los municipios de Sacatepéquez.

3. Los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización, enfocados a la gestión del riesgo en las comunidades de Sacatepéquez, serán definidos en base al plan de respuesta ante emergencias, elaborado durante la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

- El Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, permite definir los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización enfocadas a la gestión del riesgo.
- La actualización del Plan, ha permitido identificar las funciones y responsabilidades de cada institución que conforma la red del sistema departamental.
- Darle seguimiento a la actualización del Plan de Respuesta Departamental, permite mejorar las capacidades de atención a las emergencias de los integrantes de la red del sistema departamental.
- El papel que juegan las instituciones gubernamentales y no gubernamentales, ha permitido estudiar, vigilar, dar seguimiento y evaluar las amenazas en las comunidades vulnerables al riesgo.
- El Plan elaborado, permite contemplar el conjunto de amenazas, presentes en los municipios de Sacatepéquez, tomando en cuenta las condiciones de vulnerabilidad.
- La importancia de los planes de respuesta a las emergencias, radica en la expansión de conocimientos en materia de prevención, mitigación y preparación a los desastres naturales.

- La actualización del Plan de Respuesta Departamental, permite identificar los lugares que funcionan como albergues al momento de una emergencia.
- El Plan de Respuesta Departamental, permite identificar la coordinación de los procesos de emergencia de cada sector del sistema.

RECOMENDACIONES

Se describen a continuación las recomendaciones fundamentadas en las tres ideas principales, salidas del análisis de resultados del proyecto.

1. La ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, ha permitido al sistema de reducción de desastres, contar con la capacidad de responder eficaz y eficientemente ante una situación de riesgo, emergencia y desastre, en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.

- A la CONRED, se le recomienda fortalecer la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, en temas de gestión del riesgo, orientados precisamente en la reducción de los mismos y manejo de los desastres.
- A los integrantes de la estructura del sistema departamental, se les recomienda mejorar las relaciones interpersonales y la comunicación entre ellos, con la finalidad de implementar acciones colectivas que estén encaminadas a reducir el riesgo a nivel institucional, local y municipal.
- Se le recomienda, a las instituciones municipales difundir en sus comunidades acciones orientadas a la reducción de riesgos a desastres.
- A la CONRED, se le recomienda implementar procesos participativos de gestión para reducir el riesgo y alcanzar el desarrollo integral de las comunidades.
- Se le recomienda a la CONRED, formar y capacitar a los integrantes de la estructura del sistema departamental, en temas del cuidado del medio ambiente.
- Es recomendable que los integrantes de la red del sistema departamental de Sacatepéquez, diseñen e implementen estrategias para construir comunidades sistemáticamente “resilientes”.

- Es necesario que la SE-CONRED, divulgue con claridad los mecanismos, instrumentos y prácticas en el manejo de los riesgos a los desastres naturales a las comunidades del departamento de Sacatepéquez.
- Se recomienda a las COMRED, organizar y coordinar acciones de prevención, mitigación, preparación, respuesta y recuperación, en los municipios de su jurisdicción.

2. La participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, del departamento de Sacatepéquez, ha sido fortalecida con su participación en el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, razón por la que están en mejor capacidad de coordinar acciones de preparación y respuesta ante una emergencia natural.

- Se recomienda a las autoridades institucionales, locales y municipales, participar en las actividades de formación y capacitación que realiza la SE-CONRED en los municipios de Sacatepéquez.
- Es recomendable que por medio de la organización ciudadana, se promuevan y fortalezcan acciones colectivas encaminadas a la reducción del riesgo.
- Se recomienda a la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, mejorar sus capacidades de coordinación y supervisión del manejo de emergencias y desastres.
- Es recomendable crear espacios colectivos de socialización de situaciones de riesgo, emergencia y desastres, que permitan coordinar adecuadamente acciones de respuesta.
- Es necesario que para la toma de decisiones de los procesos de gestión del riesgo se incentive la participación activa de todas las personas.
- Se recomienda la unificación de todas las municipalidades del departamento de Sacatepéquez, para promover el trabajo en equipo y mejorar sus capacidades.

- Es necesario que la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, de seguimiento a los proyectos que se llevan a cabo en temas de gestión del riesgo.
- Se recomienda a las autoridades municipales, participar continuamente en la identificación de las zonas de amenazas y riesgos existentes en los municipios de Sacatepéquez.

3. Los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización, enfocados a la gestión del riesgo en las comunidades de Sacatepéquez, serán definidos en base al plan de respuesta ante emergencias, elaborado durante la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

- A la CODRED, se le recomienda que en el plan de respuesta departamental, se especifiquen adecuadamente los proyectos y campañas de formación, capacitación y sensibilización en temas de gestión del riesgo a desarrollar.
- Es necesario que los integrantes de la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, tomen conciencia de sus funciones y responsabilidades expuestas en el plan de respuesta departamental.
- Es recomendable que la CODRED, actualice constantemente el Plan de Respuesta Departamental para la mejora de sus capacidades en la atención a las emergencias.
- Es necesario que las instituciones gubernamentales y no gubernamentales, participen en el estudio, vigilancia, seguimiento y evaluación de las amenazas de las comunidades vulnerables.
- Se recomienda que en el Plan, se contemplen detenidamente todas las amenazas y riesgos existentes en cada municipio de Sacatepéquez.
- Es recomendable que a través de los planes de respuesta a las emergencias se enriquezcan los conocimientos de las personas en temas de prevención, mitigación, preparación, respuesta y recuperación a los desastres naturales.

- Es necesario que en el Plan de Respuesta Departamental, se actualice continuamente el listado de los lugares que funcionan como albergues al momento de una emergencia.
- Se recomienda a la SE-CONRED, establecer claramente en el Plan de Respuesta Departamental la coordinación de los procesos de emergencia de cada sector del sistema departamental.

PLAN DE SOSTENIBILIDAD

“La sostenibilidad supone un cambio cultural con respecto a la orientación tradicional de la forma de organizar y realizar eventos (un evento sostenible, es aquel que se diseña y desarrolla siguiendo los principios del desarrollo sostenible), por ello, para implementarla con éxito (y poder disfrutar de sus beneficios) debe existir un plan formalmente definido”; y para efectos de este proceso, el plan de sostenibilidad se presenta a continuación. (Plan de sostenibilidad I Congreso Internacional de Estudios del Desarrollo, Desafíos de los Estudios del Desarrollo. 2006: 1).

El plan de sostenibilidad se construye, con la finalidad de contribuir a dar continuidad y sostenibilidad al proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”, después de concluido el proceso de práctica profesional supervisada.

Objetivo general

Contribuir al fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.

Objetivo específico

Mejorar las capacidades de coordinación de acciones de preparación y respuesta ante las emergencias de la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez.

PLAN DE ACCIÓN

Actividades	Fecha	Responsable	Indicadores
Fortalecer la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez en temas de gestión del riesgo y manejo de los desastres.	01/07/2014 al 30/11/2014	CONRED	A finales de julio del 2014, se ha fortalecido la estructura del sistema departamental de Sacatepéquez, en temas de gestión del riesgo y manejo de los desastres.
Difundir a la población de los municipios del departamento de Sacatepéquez, acciones orientadas a la reducción de riesgos a desastres.	10/07/2014 al 17/07/2014	CONRED	A finales de julio del 2014, el 50% de población de Sacatepéquez, conoce e identifica las acciones orientadas a la reducción de riesgos a desastres.
Implementar procesos participativos de gestión para la reducción del riesgo en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.	24/07/2014 al 29/07/2014	COMRED	A finales de julio del 2014, se han diseñado 10 técnicas participativas de gestión para la reducción del riesgo en las comunidades del departamento de Sacatepéquez.
Diseño e implementación de estrategias para construir comunidades sistemáticamente “resilientes”.	01/08//2014 al 30/11/2014	Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED	A finales de agosto del 2014, se cuenta con 10 estrategias para la construcción de comunidades sistemáticamente “resilientes”.

Impulsar la participación de las autoridades institucionales, locales y municipales, en las actividades de formación y capacitación que realiza la CONRED.	05/08/2014 al 12/08/2014	CONRED	A finales de agosto del 2014, se han emitido 5 anuncios de radio, para incentivar la participación de las autoridades instituciones, locales y municipales a las capacitaciones que realiza la CONRED.
Crear espacios colectivos para la coordinación de acciones de respuesta ante las emergencias.	19/08/2014 al 26/08/2014	CODRED	A finales de agosto del 2014, se han creado espacios colectivos para la coordinación de acciones de respuesta a las emergencias.
Dar seguimiento a las actividades de los proyectos en temas de gestión del riesgo.	01/09/2014 al 30/11/2014	CONRED	A finales de septiembre del 2014, se ha realizado 1 taller de capacitación sobre la gestión del riesgo, con la participación de 30 personas.
Realizar reunión para promover el trabajo en equipo y mejora de las capacidades de las COMRED del departamento de Sacatepéquez.	09/09/2014	CONRED	A finales de septiembre del 2014, se ha realizado 1 reunión con las COMRED del departamento de Sacatepéquez, sobre la importancia del trabajo en equipo y la mejora de las capacidades institucionales.
Evaluar periódicamente las amenazas al riesgo existentes en los municipios de Sacatepéquez.	16/09/2014 al	COMRED	A finales de septiembre del 2014, se cuenta con 1 informe municipal de la

	23/09/2014		evaluación de las amenazas existentes en los municipios de Sacatepéquez.
Detallar en el plan de respuesta departamental los proyectos de formación y capacitación en temas de gestión del riesgo a desarrollar.	01/10/2014 al 08/10/2014	CODRED	A finales de octubre del 2014, el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez, enuncia al 100% los proyectos de formación y capacitación en temas de gestión del riesgo a desarrollar.
Actualizar constantemente el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez.	15/10/2014 al 22/10/2014	CONRED y CODRED	A finales de octubre del 2014, se ha actualizado en un 75% el plan de respuesta departamental de Sacatepéquez.
Realizar visitas domiciliarias para estudiar, vigilar, dar seguimiento y evaluación a las amenazas existentes en los municipios de Sacatepéquez.	28/10/2014 al 04/11/2014	CONRED Y COMRED	A finales de octubre del 2014, se ha dado el seguimiento y evaluación de las amenazas existentes en los municipios de Sacatepéquez.
Realizar un taller de capacitación en temas de prevención, mitigación, respuesta y recuperación con los integrantes de la red del sistema departamental de Sacatepéquez.	11/11/2014	CONRED	A finales de noviembre del 2014, se ha realizado 1 taller sobre prevención, mitigación, respuesta y recuperación a los desastres naturales con 30 representantes del sistema departamental de Sacatepéquez.

Implementar procesos de coordinación de respuesta a la emergencia, con los sectores del sistema departamental.	18/11/2014 al 28/11/2014	CONRED	A finales de noviembre del 2014, se han realizado 3 actividades para la coordinación de respuesta a las emergencias con los 4 sectores de la red del sistema departamental de Sacatepéquez.
--	--------------------------------	--------	---

MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL DEL PROYECTO

Mapa conceptual



Marco teórico

El marco teórico conceptual, está vinculado con la delimitación temática y con las relaciones que se establecen entre las teorías científicas, las problemáticas concretas, los conceptos y sub conceptos relacionados con el proyecto.

El marco teórico conceptual, se construye de manera discursiva, y en él se definen los significados de las categorías que determinan los fundamentos conceptuales del proyecto de intervención dentro de la Práctica Profesional Supervisada. (Arenales, 2012: 69).

El proyecto “**Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los procolos establecidos**”, está diseñado con el objetivo de contribuir a fortalecer los conocimientos, capacidades y habilidades de los procesos que lleva a cabo la CONRED de Sacatepéquez.

La **CONRED (Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres)** a nivel nacional fue creada hace diecisiete años con el objetivo de prevenir, mitigar, atender y participar en la rehabilitación y reconstrucción de los daños derivados de los efectos de los desastres, tanto naturales como provocados por el ser humano.

Para cumplir con su objetivo la CONRED, impulsa procesos participativos, herramientas y actividades que permiten cultivar la formación de una cultura de reducción de riesgos tanto a nivel regional, departamental, municipal y local; así mismo debe expandir y difundir a la población guatemalteca todas las acciones que estén encaminadas a evitar la pérdida de vidas humana, salvaguardar la propiedad, patrimonio y mantener el equilibrio del ambiente.

Con el paso del tiempo y la necesidad del hombre de transformar la sociedad, fueron surgiendo malas prácticas que están dañando cada vez más su interrelación con la naturaleza y los recursos que la misma le provee. Debido al daño que el hombre ha

provocado a la naturaleza y al embiste de los desastres naturales, surge la necesidad que de crear nuevas instancias de coordinación que permitan dar atención a todas las familias víctimas de los fenómenos de los desastres naturales.

Las nuevas instancias de coordinación que existen hoy en día para poder dar atención a la emergencia que se suscita de un desastre natural debe fundamentar sus acciones tomando en cuenta la base legal que rige a la autoridad superior. Se debe tomar en cuenta que **una base legal** lo constituyen todas aquellas normas, leyes y pautas de comportamiento por la que debe regirse una institución y a las cuales debe someterse todo individuo según lo requieran las mismas y el proceso que se lleva a cabo.

En el departamento de Sacatepéquez la **CODRED** es la máxima instancia encargada de coordinar las operaciones de atención a las emergencias suscitadas en los municipios de su jurisdicción; y para atender eficaz y eficientemente los procesos de respuesta, toma como base fundamental el documento del plan de respuesta departamental, diseñado e implementado por integrantes del mismo colectivo.

En el plan de respuesta departamental se definen las funciones y responsabilidades de cada sector en que se divide la CODRED, dichas acciones están encaminadas a dar atención a los centros de albergue, que se instituyen con la finalidad de coadyuvar a aliviar el sufrimiento de las personas afectadas por lo embistes de los desastres naturales.

Debido a que los municipios de Sacatepéquez, son vulnerables a todo tipo de desastres naturales, surge la necesidad de crear la **COMRED** en cada municipio, la que se puede decir que: “es un ente de coordinación y supervisión del manejo de emergencias y desastres en todas sus etapas, tienen jurisdicción en el municipio y están integradas por las organizaciones públicas, privadas y ciudadanas del orden municipal que por sus funciones y competencias tengan o puedan tener relación con las actividades que se desarrollan en las etapas del manejo de desastres, deben ser precedidas por el Alcalde Municipal”. (CONRED, 2008: 6 y 7).

Para que las acciones tomadas por la COMRED en todo momento, cumplan con su objetivo, se deben tomar en cuenta los parámetros que se establecen en la legislación, los cuales están dirigidos a la integración de la reducción del riesgo a los desastres, poniendo como eje fundamental el desarrollo para cada ser humano y su comunidad. Es necesario por ello, que a través del amparo que cada documento de, se implementen programas de preparación, atención y recuperación de emergencias.

En Guatemala tanto la CONRED central como sus dependencias fundamentan sus acciones en la Constitución Política de la República específicamente en su Título I Capítulo Único y artículos uno y dos que literalmente dicen: “Protección a la persona. El Estado de Guatemala se organiza para proteger a la persona y a la familia; su fin supremo es la realización del bien común”, “Deberes del Estado. Es deber del Estado garantizarle a los habitantes de la República la vida, la libertad, la justicia, la seguridad, la paz y el desarrollo integral de la persona”.

Así mismo también se cuenta con una **Política Nacional para la Reducción de Riesgo a los Desastres**, la cual fue aprobada en el año 2011, y se centra en los procesos y productos que aproximen a la sociedad en su conjunto a un nivel de resiliencia social, económica y estructural progresivamente mayor. Se debe tomar en cuenta que la política se centra en el desastre y en las etapas que comprenden el ciclo desastre, a un esquema de intervención centrado en el riesgo y sus factores determinantes (la vulnerabilidad y la amenaza), al mismo tiempo que se enfoca en las funciones que tendrían que asumir los distintos actores para reducir vulnerabilidades e incrementar la resiliencia de los ecosistemas naturales y humanos. (Política Nacional Para la Reducción de Riesgo a los Desastres en Guatemala. 2011: 15).

Fundamentándose en la base legal descrita anteriormente, se puede mencionar que las nuevas instancias de coordinación están ubicadas, tanto a nivel regional (CORRED), departamental (CODRED), municipal (COMRED) y local (COLRED), todas están encargadas de coordinar y supervisar el manejo de emergencias y desastres en todas sus etapas.

Las instancias de coordinación y supervisión a nivel regional, departamental, municipal y local, llevan a cabo diversas **funciones**, las funciones engloban a todas aquellas acciones y actividades que se llevan a cabo para cumplir los objetivos que se tienen propuestos de determinado proceso.

Una de las funciones principales de las coordinadoras es intervenir en las etapas del manejo de los desastres, es decir todas antes del desastre tienen que llevar a cabo tareas como la planificación e implementación de obras de **prevención y mitigación**, **la preparación** que incluye entre otras la capacitación de los miembros de las comisiones, la elaboración de planes de emergencia, la señalización de rutas de evacuación y otros.

La prevención tiene que ver con una serie de medidas, cuya finalidad es evitar daños que pudieran causar los desastres naturales; cabe mencionar que por medio de la prevención se pueden eliminar las causas del desastre, pero eso no significa eliminar el desastre en sí. La mitigación tiene que ver con reducir la vulnerabilidad, es decir contar con un conjunto de medidas que se pueden tomar para contrarrestar o minimizar los impactos de los desastres naturales. Y la preparación, tiene que ver con tener bien definido como se va actuar en caso de que ocurra la emergencia.

Ahora bien el actuar después de la emergencia es algo que no se puede dejar de mencionar y para ello hablaremos de la **recuperación, rehabilitación y reconstrucción**, acciones que son importantes mencionar, ya que no sabe cuándo la emergencia se presente. Para llevar a cabo la recuperación, rehabilitación y reconstrucción se los daños ocasionados por un desastre natural, es indispensable tener presente que sin la participación de la población afectada los procesos no podrán llevarse a cabo.

Solamente a través de la participación de la población y la priorización y optimización de los recursos, se podrán construir procesos de reconstrucción, donde se puedan identificar las acciones y recursos necesarios para la realización de la reconstrucción de

los sectores afectados, esto dependiendo de la jurisdicción de cada ente de coordinación.

Para cumplir con lo anterior expuesto es necesario facilitar procesos de **fortalecimiento** en los conocimientos, capacidades y habilidades de las personas que se encargan de la administración, coordinación y gestión de las coordinadoras de su jurisdicción. Se conoce por fortalecimiento al proceso de apoyo que permite enriquecer lo que ya está y ayuda a encontrar nuevas ideas y pistas que coadyuvan a aliviar de una u otra forma los acontecimientos que se generan de determinado fenómeno.

En este caso al “fortalecer la estructura del sistema departamental”, se está abriendo paso a buscar metodologías participativas, que funcionen como incentivo para todos los integrantes del sistema, esto con el objetivo de mantener unida la estructura existente y no dejar que ésta se rompa, ya que al no estar integrada no se podría actuar de una forma adecuada al momento que se suscite la emergencia en cualesquiera de los municipios del departamento de Sacatepéquez.

Al fortalecer los **conocimientos, capacidades y habilidades** de quienes integran la estructura del sistema, significa tener una herramienta más que contribuirá a fomentar una cultura de gestión del riesgo a la población. Hay que tomar en cuenta que los conocimientos son propios de cada persona y cada uno va surgiendo según la forma de transmisión de los mismos y el dominio de determinado tema de las personas que se encuentran a nuestro alrededor o con quienes se tiene la oportunidad de relacionarse.

La capacidad es otro elemento propio del ser humano y fortalecerlo, es tratar de hacer conciencia en la vida de los participantes de la importancia que tiene la gestión del riesgo en los municipios. Solamente haciendo conciencia en las personas se podrá hacer buen uso de los recursos naturales con los que aún se cuenta.

Para que el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación

RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los protocolos establecidos”, cumpla con los objetivos que se tienen previstos y logre obtener el impacto que se desea generar, es preciso hacer buen uso de las herramientas que el trabajo social nos ha brindado.

Se debe tomar en cuenta que una de las visiones específicas del **trabajo social** es dar prioridad a lo social, procurando combinar la creación de las políticas sociales con las políticas públicas, económicas, gubernamentales, etc., además debe potenciar el capital humano, asignar recursos apropiados y ser artífices de verdaderos cambios combinando el desarrollo económico con el desarrollo social.

Además el trabajo social desde su especificidad, debe explicar e intervenir la realidad social con el propósito de transformarla, asumiendo un carácter inminentemente interdisciplinario, lo que lo ubica como una función compleja, cuyo propósito fundamental se orienta a la comprensión y análisis de la realidad social para incidir, orientar y potenciar los procesos sociales en la búsqueda del desarrollo social y humano, la construcción de la democracia y la equidad. (Arenales, 2011: 121).

Con el propósito y la necesidad de seguir cultivando cambios en la realidad social, y para efectos del proyecto que se ejecuta es preciso que el profesional del trabajo social tome en cuenta que uno de los fenómenos que impera hoy en día el medio que nos rodea, para ser más precisos el medio natural, son los efectos que dejan los desastres naturales a miles de familias que habitan las áreas vulnerables al riesgo.

Para abarcar este tema e iniciar a contribuir con los posibles cambios que se puedan generar desde el espacio del trabajo social es necesario trabajar en el tema de la gestión del riesgo a los desastres naturales. Hablar de la **gestión de riesgos**, “es hacer referencia a un proceso social complejo a través del cual se pretende lograr una reducción de los niveles de riesgos existentes en la sociedad y fomentar procesos de construcción de nuevas oportunidades de producción y asentamiento en el territorio,

que corresponden a un desarrollo sostenible y proporcionan condiciones de seguridad a la población y los procesos productivos”.

“La gestión del riesgo no debe existir como una práctica, actividad o acción aislada; más bien debe ser considerada como un componente íntegro y funcional del proceso de gestión del desarrollo global, sectorial, territorial, urbano, local, comunitario o familiar; y de la gestión ambiental, en busca de la sostenibilidad”. (Lavell, 2001: 49).

Como se puede observar, tratar el tema de la gestión del riesgo, es apuntarle en gran medida al **desarrollo social, local, humano y sostenible**; el cambio social hace énfasis a la transformación positiva que se genera dentro de la vida cotidiana de nuestros barrios, comunidades, municipios, regiones y departamentos; lograr el cambio quiere decir, transformar todas las esferas de la vida, impactar su cultura, costumbres, dinámicas sociales, etc.; también se debe tomar en cuenta que el capital humano está relacionado con la calidad de los recursos humanos, implica intervenir sistémica y continuamente en áreas como educación, salud y nutrición.

Para abordar de una forma más técnica y científica el tema de la gestión del riesgo en miras del desarrollo y su proceso dentro de la sociedad, es preciso hacer énfasis de la **Gerencia social**, herramienta de apoyo que le permite al trabajador social integrar principios, prácticas y técnicas que le ayudarán a producir cambios significativos en al menos una condición de bienestar en la población objetivo a la que es referido, mediante el uso efectivo y racional de los recursos.

Así mismo se debe tomar en cuenta que la gerencia social “se concibe como un proceso que busca el logro de los objetivos de un servicio social con los criterios de eficiencia y eficacia, en una institución pública o privada, mediante determinada tecnología (conocimientos, técnicas, instrumentos, procedimientos, materiales y equipos)”. “La gerencia social promueve el cambio social, lida con la incertidumbre, es eficiente y equitativa en la promoción de las políticas públicas y sociales, las cuales contribuyen al desarrollo”. (Arenales, 2011: 100).

La gerencia social da las pautas para saber ser se un **líder**, un líder está más orientado a manejar horizontes y grandes metas y es capaz de crear la motivación necesaria, estableciendo sintonía directa con personas, grupos y organizaciones para ponerlos en movimiento hacia las mismas, así mismo un líder al hacer uso de la gerencia social, llega a ser un buen gerente social.

El líder, específicamente el de una comunidad en miras de toma de decisiones que le permitan gestionar de una manera adecuada el riesgo, debe ser capaz de crear instrumentos que ayuden a enfrentar tal necesidad. Para ello es necesario la creación y actualizaciones de planes de trabajo como: **planes de emergencia** definidos como: “documentos que establecen las responsabilidades y normas que ante un evento adverso permite administrar de manera efectiva e eficiente todos los recursos de una comunidad”, **planes de respuesta**, vistos como: “el componente del plan de emergencia que contiene los procedimientos para la pronta respuesta en caso de desastre”. (CONRED, 2004: 17).

Cabe mencionar que en la creación y reajuste de los planes, tanto de emergencia como de respuesta se hace necesario generar espacios de inclusión participación social, ya que se debe tomar en cuenta que los pobladores de un determinado lugar son quienes conocen y sienten el vivir de su entorno cultural, económico, político, social y ambiental, por lo que los convierte en los protagonistas exclusivos de todo lo que en esos espacios se genere.

La gerencia social y el liderazgo van de la mano, ya que no se puede ser un buen líder si dentro de sus capacidades no se incluyen conocimientos previos de como hacer gerencia, recordemos que la gerencia es el instrumentos que nos permite ir más allá del horizonte, es tener una mentalidad de escenarios múltiples y cambiantes en cada momento.

En su actuar de día a día el ser humano tiene que tener la capacidad de gerenciar y la misma se va a ver reflejada en su disposición y capacidad de **escuchar y comunicar**.

Al tener la capacidad de escuchar se podrá dialogar. El diálogo nace de la valoración hacia el otro, del reconocimiento de que el otro es sujeto de valores, digno de ser respetado y escuchado, portador de su verdad que puede llegar a ser también mi verdad.

Todo diálogo supone desarrollar la capacidad de saber esperar, no necesariamente para imponer los propios puntos de vista, sino más bien para que caigan los propios prejuicios que impiden captar y procesar las propuestas del otro.

La **participación** es un tema indispensable dentro de los procesos de cambio y sobre todo en miras de desarrollo, ya que como profesionales del trabajo social y contribuyentes al cambio de las sociedades, es necesario que se promueva y fortalezca la participación de todos los sectores de la sociedad, ya que no se pueden lograr cambio ni transformaciones si no se tienen bien definidas las demandas de la población.

En un espacio donde lo que se desea es lograr el cambio social, lo indispensable es conocer y hacer propias las necesidades más sentidas de las personas que se encuentran en un ambiente vulnerable al riesgo, ya sea este de factor social, económico, político o cultural.

Se tiene claro que el medio principal para adquirir cambios sociales, en todas las estructuras de la sociedad, es necesaria la participación activa de las personas, pero sobre todo de aquellas que juegan un papel representativo en instituciones tanto públicas como privadas y para lograr que esos cambios sean aún más significativos es necesario que se fomente dentro de los entes el trabajo en equipo.

El **trabajo en equipo** tiene que ver con incluir a todos los involucrados dentro de la dinámica que lleva la institución en la que se interviene, el trabajo en equipo debe generar espacios para que sus miembros ejerzan su autonomía creativamente. La gestión de los equipos se convierte en una marcha pedagógica de constantes

aprendizajes y crecimiento, donde los resultados hacia afuera, deberán ser contrastados y complementados con el desarrollo personal de los miembros de la institución gestores de los procesos y cambios sociales.

En las estructuras institucionales, locales y comunitarias, se hace indispensable el trabajo en equipo, ya que ello permitirá una adecuada de decisiones, partiendo de la confianza misma que haya entre los miembros de los equipos de trabajo, pero sobre todo de la autonomía de cada uno de ellos. El trabajo autónomo eficaz y eficiente de cada grupo sea este, institucional, local o comunitario de la oportunidad de identificar zonas de riesgo y con ello se tiene la posibilidad de poder organizarse y tomar medidas de respuesta ante las situaciones que afloran en ciertas temporadas del año.

Cuando hablamos de **identificar**, es tener conocimiento de todas aquellas circunstancias (amenazas, vulnerabilidades, capacidades y riesgos) existentes en las zonas, barrios, asentamientos, aldeas, cantones, etc., de las comunidades, lo que posibilita la oportunidad de **organizar** a la población a ejercer actividades que estén encaminadas a garantizar los mapeos de los riesgos, tomar medidas de prevención, mitigación, respuestas necesarias, evacuación y atención a albergues temporales, planes de emergencia, coordinaciones institucionales, pero sobre todo capacitar a la población en todo lo anterior, debido a la necesidad que se tiene del conocimiento de los mismos.

Por ello, es indispensable que las instigaciones gubernamentales y no gubernamentales, hagan uso de la gerencia social, tomando como ejes principales la participación, el liderazgo y el trabajo en equipo, factores indispensables dentro de la dinámica laboral de una institución. Hay que tomar en cuenta que sin la dirección de la gerencia social estratégica no se puede contemplar a ciencia cierta de dónde se está partiendo y mucho menos a dónde se quiere llegar.

Solamente teniendo una conducción y visión gerencial estratégica, se tiene contemplada la verdadera misión y visión de la organización. Teniendo bien definida la

misión y la visión institucional, se podrán tomar medidas que promuevan y faciliten fortalecer las estructuras que por falta de lo anterior se están deteriorando.

Una **estructura** social, es un conjunto de grupos conformado por relaciones de individuos que trabajan por intereses en común; en este caso hablar de estructura es hacer énfasis a la conformación de un sistema institucional que trabaja dentro de la administración, coordinación y gestión de la institución encargada de dar atención a la emergencia que se suscita de los desastres naturales.

La estructura, en este caso la del sistema departamental, está conformada por instituciones públicas y privadas, las cuales están divididas en cuatro sectores y conocen directamente la forma de intervención que tienen que llevar a cabo al momento de una eventualidad ocasionada por un desastre de tipo natural o provocado.

En la estructura del sistema departamental, existe una desarticulación del tejido social, y se pretende que al implementar el proyecto “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastres), de acuerdo a los protocolos establecidos”, este tejido se vuelva articular, esto con el objetivo de buscar e implementar estrategias que puedan coadyuvar a dar respuesta adecuada al momento de una emergencia dentro de los municipios de Sacatepéquez.

Dentro de las actividades que se pueden llevar a cabo para la búsqueda de nuevas estrategias, para reducir los efectos de los desastres naturales, es desarrollar y mejorar las **capacidades** de atención a las emergencias, ya que solamente así se podrá minimizar las pérdidas de vidas humanas y de infraestructura. Para efectos de este proceso, decimos que las capacidades son “son las fortalezas, y habilidades que tienen las personas y comunidades para su propio desarrollo y para resistir y recuperarse de un evento destructivo”. (ODHAG, 2010: 7).

Contar con nuevas y mejores capacidades permite la posibilidad de crear herramientas e instrumentos que nos ayuden a superar las **vulnerabilidades**, definidas según Wilches-Chaux (1993:23 y 24) como: “la incapacidad de una comunidad para absorber, mediante el autoajuste, los efectos de un determinado cambio en su medio ambiente; o sea, su inflexibilidad o incapacidad para adaptarse a ese cambio”.

Es preciso hacer mención que dentro de las comunidades, específicamente las de Sacatepéquez, los pobladores no están expuestos a diversos factores que los hace vulnerables, entre ellos se puede mencionar: la vulnerabilidad física, refiriéndose al territorio riesgoso en los que viven muchas familias, por ejemplo: faldas de volcanes y zonas de inundaciones; la vulnerabilidad económica, que tiene que ver con la falta de oportunidades para cubrir sus necesidades más sentidas y la vulnerabilidad social, la que hace referencia a la falta de oportunidades para capacitarse en diversos temas, pero especialmente en los de gestión del riesgo, los cuales son necesarios conocer para dar una pronta y adecuada respuesta a las situaciones suscitadas dentro de sus municipios.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Ander Egg, E. (1995). **Diccionario de Trabajo Social**. Editorial Lumen. Segunda Edición. Buenos Aires, Argentina.

Arenales, O. (2012). **Guía Práctica para Realizar la Práctica Profesional Supervisada**. San Andrés Itzapa, Chimaltenango.

Arenales, O. (2011). **Cuaderno de Trabajo**. Gerencia Social I. Guatemala, Guatemala.

Arenales, O. (2012). **Cuaderno de Trabajo**. Gerencia Social II. Guatemala, Guatemala.

Arenales, O. (2010). **Cuaderno de Trabajo**. Proyectos Sociales II. Antigua Guatemala.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-, Secretaría Ejecutiva. (2002). **Plan Nacional de Respuesta**. Guatemala, Guatemala.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-, Secretaría Ejecutiva. (2011). **Política Nacional para la Reducción de Riesgo a los Desastres en Guatemala**. Guatemala, Guatemala.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-, Secretaría Ejecutiva. (2002). **Ley y Reglamento**. Guatemala, Guatemala.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-, Secretaría Ejecutiva. (2011). **Manual para la Organización de las Coordinadoras de Desastres**. Guatemala, Guatemala.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-. (2013). **Plan de Respuesta Departamental**. Sacatepéquez.

Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres –CONRED-. (2010). **Plan Estratégico Institucional**. Guatemala, Guatemala.

Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central –CEPREDENAC-. (2011). **Manual Sistema de Alerta Temprana**. El Salvador.

Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central –CEPREDENAC-, Secretaría Ejecutiva. (2007). **Plan Regional de Reducción de Desastres 2006-2015**. El Salvador.

Geller, G. y Gamarra L. (2003). La Trama y El Drama de los Riesgos a Desastres.

Gobierno Regional Cajamarca. (2013). **Plan Regional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2014**. Cajamarca, Ecuador.

González, L. (2007). **Guía para la gestión de proyectos de cooperación al desarrollo**. Antioquía.

Lavell, A. (2002). **Gestión Local del Riesgo: justificación, concepto y parámetros para su práctica**. Primer Encuentro Nacional de Gestión de Riesgo. Guatemala, Guatemala.

Lavell, A. (2003). **Sustentos teóricos conceptuales sobre el riesgo y la gestión local del riesgo en el marco del desarrollo**. CEPREDENAC-PNUD. Panamá.

Marco de Acción de Hyogo. (2011). **“Aumento de la resiliencia de las naciones y las comunidades ante los desastres”**. Centro América.

Oficina de Derechos Humanos del Arzobispado de Guatemala –ODHAG-. (2010) **Manual de Prevención de Desastres Naturales**. Guatemala, Guatemala.

Plan de sostenibilidad. (2012). **I Congreso Internacional de Estudios del Desarrollo.** España.

Sen, A. K. (2000). **Development as freedom.** New York: Alfred A. Knopf.

Villagran, J. (2004). **Manual para la estimulación cuantitativa de riesgos, asociados a diversas amenazas.** Guatemala, Guatemala.

Wilches-Chaux. (1993). **Los desastres no son naturales.** Perú.

ANEXOS

Anexo 1: Tabla de priorización por frecuencias.

No.	Problema	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Degradación del medio ambiente		1	3	4	5	6	1	1	9	10	11	1
2	Crecimiento poblacional.			3	4	5	6	7	2	9	10	11	12
3	No hay cultura en el tema de gestión en los municipios del departamento.				3	5	6	7	8	9	10	3	12
4	Escasa conciencia de la población sobre la gestión del riesgo.					5	6	7	8	4	4	4	12
5	Carencia de personal técnico capacitado en la gestión del riesgo.						5	7	5	9	10	11	5
6	Débil capacidad institucional para fortalecer los procesos locales de gestión del riesgo, en los municipios del departamento de Sacatepéquez.							7	6	6	6	6	6
7	Debilidad en la estructura del sistema de la Coordinadora del departamento de Sacatepéquez.								7	9	7	11	12
8	No se cuenta con material de apoyo para brindar capacitaciones a instituciones públicas y privadas.									9	10	11	12
9	Poca participación de las autoridades municipales en las capacitaciones de gestión del riesgo.										9	9	12
10	Débil capacidad municipal para promover y fortalecer una cultura de gestión del riesgo.											10	12
11	Poca participación de la sociedad civil en las actividades de gestión del riesgo.												11
12	No se cuenta con estrategias y programas que promuevan la participación de las autoridades municipales en las capacitaciones de gestión del riesgo y cuidado del medio ambiente.												

Resultados de la priorización

Problemas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Frecuencia	4	1	4	5	7	9	7	2	8	5	6	7

Anexo 2: Análisis de los actores

Actores directos	Actores indirectos	Intereses	Mandatos/leyes	Posibles conflictos
<ul style="list-style-type: none"> - Secretaría Ejecutiva SE-CONRED 		<ul style="list-style-type: none"> - Coordinar con las instancias el requerimiento de recurso humano calificado para el desarrollo de las distintas actividades que requieren el apoyo de personal externo y voluntario. 	<ul style="list-style-type: none"> - Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato. - Política Nacional para la Reducción del Riesgo a los Desastres en Guatemala. - Marco de Acción de Hyogo. 	
<ul style="list-style-type: none"> - CONRED, delegación de Sacatepéquez 		<ul style="list-style-type: none"> - Crear y coordinar con instituciones públicas y privadas para mantener la estructura organizacional de gestión del riesgo, según lo establecido por la Ley de CONRED. 	<ul style="list-style-type: none"> - Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato. - Política Nacional para la Reducción del Riesgo a los Desastres en Guatemala. - Manual de Organización Nacional. - Marco de Acción de Hyogo. 	
<ul style="list-style-type: none"> - Secretaría de Comunicación Social de la Presidencia. 		<ul style="list-style-type: none"> - Reunir, analizar, procesar y facilitar la información relativa a una emergencia y/o desastre a las autoridades de los Sectores Funcionales para la toma de decisiones. 	<ul style="list-style-type: none"> - Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato. 	

<p>- Coordinadora Municipal para la Reducción del Riesgo</p>		<p>- Responsable de dar respuesta a la preparación, mitigación y respuesta a la gestión del riesgo en el municipio.</p>	<p>- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato. -Código Municipal. - Ley de la Descentralización. - Ley de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural.</p>	
<p>- Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social.</p>		<p>- Aportar acciones de respuesta a las necesidades de salud física y mental de la población afectada durante y después de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED). - Restablecer y habilitar los sistemas de agua potable y saneamiento afectadas durante y después de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).</p>	<p>- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato.</p>	
<p>- Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia (SEGEPLAN).</p>		<p>-Basado en la información oficial, planifica las actividades, elabora los planes de acción a corto, mediano y largo plazo, dirigidos a la atención, rehabilitación y reconstrucción de los efectos provocados por el desastre.</p>	<p>- Constitución Política de la República. Ley de CONRED y su mandato.</p>	
<p>- Gobernación Departamental.</p>		<p>- Coordinar todas las acciones encaminadas a</p>	<p>- Constitución Política de la República.</p>	

		dar una pronta respuesta a la población afectada por un desastre.	Ley de CONRED y su mandato.	
- Instituto Nacional de Ciencias Forenses (INACIF).		- Consolidar las estadísticas oficiales de las funciones derivadas de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	- Constitución Política de la República. Ley de CONRED y su mandato.	
- Secretaría de Obras Sociales de la Esposa del Presidente (SOSEP).		- Proveer techo, abrigo, alimentación y atención primaria en salud a las personas evacuadas y damnificadas. - Coordinar y ejecutar actividades operativas para la implementación, organización y construcción de albergues de transición, esta toma vigencia una vez haya definido que se debe continuar más del tiempo establecido para atención en albergues colectivos o de emergencia.	-Constitución Política de la República. Ley de CONRED y su mandato.	
- Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional (SESAN).		- Proveer y distribuir de ayuda alimentaria a la población afectada durante y después de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	-Constitución Política de la República. Ley de CONRED y su mandato.	
- Unidad Ejecutora de Conservación Vial (COVIAL).		- Apoyar a las instituciones y organizaciones que requieran de transporte para garantizar acciones	- Constitución Política de la República. Ley de CONRED y su mandato.	

		de respuesta durante y después de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).		
- Fondo Nacional de Desarrollo (FONADES).		- Coordina la recepción, organización, y empaque, ya que debe garantizarse la disposición de ayuda humanitaria, para la atención a los damnificados durante y después de una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato.	
- Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda (MCIV).		- Apoyo en restablecer las telecomunicaciones afectadas, para los esfuerzos de respuesta durante una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED). - Rehabilitar y reconstruir la infraestructura de la red vial y servicios básicos a nivel municipal dañados o destruidos por una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	- Constitución Política de la República. Lay de CONRED y su mandato.	
- Asociación de Bomberos Municipales Departamentales (ASONBOMD).		- Detectar, combatir, controlar y extinguir incendios estructurales, ocasionados simultáneamente por una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato.	

		<ul style="list-style-type: none"> - Ejecutar actividades operativas para efectos de la búsqueda, localización y rescate de víctimas durante una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED). - Ejecutar actividades operativas para la atención Pre-hospitalaria (primeros auxilios) y traslado de víctimas a centros asistenciales durante una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED). 		
- Sistema Nacional de Prevención y Control de Incendios Forestales (SIPECIF).		- Prevenir, detectar, combatir, controlar y extinguir los incendios forestales en áreas protegidas y no protegidas del Municipio.	- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato.	
- DEORSA, DEOCSA, INDE.		- Rehabilitar los sistemas y garantizar el suministro de energía eléctrica del municipio, derivado de los daños ocasionados por una situación de riesgo, emergencia y desastre (RED).	- Constitución Política de la República. - Ley de CONRED y su mandato.	

Anexo 3: Tabla de selección del proyecto

No.	Nombre del Proyecto	Carácter social	Interés para la institución	Posibilidad de obtener recursos para la ejecución	Ejecutar en un plazo de 14 semanas	Facilita aprendizaje	Total
		5	5	5	5	5	25
1.	Sensibilización en temas de gestión del riesgo a las personas que conforman la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez, con el objetivo de mantenerla formada.	3	3	4	4	4	18
2.	Implementación de talleres de capacitación y especialización para el capital humano que conforma el sistema de la Coordinadora Departamental de Reducción de Desastres (CODRED).	3	3	3	3	4	16
3.	Fortalecer la comunicación, organización y coordinación de los diferentes actores (centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG's) que conforman el grupo de reunión para dar respuesta a la emergencia derivada de un desastre natural.	3	4	4	4	4	19
4.	Mejorar la coordinación y articulación de los Procedimientos Operativos de Respuesta con las estructuras municipales activas en su jurisdicción y la estructura regional.	4	4	3	3	4	18
5.	Fortalecer a los sectores de la estructura organizativa a nivel departamental y así dar funcionalidad a las líneas de acción, para la atención de los servicios que se requieran en caso de una emergencia.	3	4	2	3	4	16
6.	Diseño de estrategias que permitan fortalecer las capacidades de las autoridades municipales y locales, para abordar temas de gestión del riesgo.	3	4	2	3	4	16
7.	Implementación de un sistema de información que permita activar la respuesta a la	4	3	3	2	3	15

	emergencia de forma permanente en los municipios del departamento de Sacatepéquez.						
8.	Sensibilización de las Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres, para que desarrollen capacidades y actitudes dirigidas a reducir los riesgos existentes en su jurisdicción.	4	4	2	4	3	17
9.	Creación de un manual que sirva de referencia a los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente a aquellos ubicados en zonas vulnerables y expuestos a peligros, con la finalidad de promover conocimiento y actuar adecuadamente en situaciones de emergencia, mediante la utilización y promoción de un Sistema de Alerta Temprana.	4	4	2	2	4	16
10.	Fortalecimiento de los procesos que se llevan a cabo en la CONRED de Sacatepéquez, para la implementación del Sistema de Alerta Temprana, en los municipios del departamento.	4	4	3	2	4	17
11.	Fortalecimiento de las acciones de gestión del riesgo dirigidas a representantes de instituciones del sistema de –CONRED- de Sacatepéquez y autoridades municipales.	4	3	3	2	3	15
12.	Promover la elaboración e implementación de planes municipales que den respuesta a la emergencia suscitada de un desastre natural.	3	4	2	2	4	15
13.	Implementación de acciones que permitan empoderar a la población en general en el tema de la gestión para la reducción del riesgo a desastres a través de la sensibilización, organización y educación para construir una cultura que reduzca y permita minimizar los riesgos.	4	3	3	3	3	16
14.	Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y	5	5	5	5	5	25

	desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.						
15.	Sensibilizar a las autoridades municipales con respecto a la necesidad de organización de la Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres (COMRED).	5	4	3	4	4	20
16.	Implementación de estrategias para difundir a la población del departamento de Sacatepéquez todas las acciones orientadas a la reducción del riesgo y el manejo de desastres, en coordinación con las autoridades municipales y locales.	4	3	4	3	4	18
17.	Promover la participación de sociedad civil organizada, en los talleres de capacitación de temas de gestión del riesgo, que imparte la CONRED de Sacatepéquez, en coordinación con Secretaría Ejecutiva.	4	5	4	5	5	23
18.	Implementación del Plan Departamental de Respuesta.	5	5	3	4	4	21
19.	Creación de mecanismos y estrategias eficaces, para fortalecer organización institucional.	4	4	4	4	4	16
20.	Creación de procesos de sensibilización y socialización en temas de gestión del riesgo a toda la comunidad educativa del departamento de Sacatepéquez, con la finalidad que la población escolar esté enterada y conozca cómo actuar ante un evento adverso.	4	3	3	2	4	16
21.	Impulsar la capacitación y especialización en temas de gestión del riesgo de la población de los municipios de Sacatepéquez.	4	3	3	2	3	15
22.	Diseñar una estrategia de comunicación y organización para favorecer la relación entre CONRED y COMRED.	4	4	2	3	4	17
23.	Elaborar mapas de riesgo de los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente de los más vulnerables, con el objetivo de estimar la potencialidad del peligro y los daños que se puedan generar, y tomar medidas de gestión del riesgo.	4	5	5	2	4	20

24.	Fomentar una cultura de gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.	5	5	3	4	4	21
25.	Establecer mecanismos de participación de centros educativos con instituciones de emergencias y autoridades locales en el manejo de emergencias y asistencia de ayuda humanitaria.	4	4	3	3	4	18

Anexo 4: Ficha técnica del proyecto

No.	Línea de acción estratégica/ proyecto	Objetivo general	Objetivo específico	Resultados esperados
1	Fortalecimiento de la estructura del sistema de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED) de Sacatepéquez.			
1.1	Sensibilización en temas de gestión del riesgo a las personas que conforman la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez, con el objetivo de mantenerla unida.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Sensibilizar en temas de gestión del riesgo a las personas que conforman la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez, con el objetivo de mantenerla unida.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sensibilizar al personal que conforma la CODRED, para reforzar el conocimiento de la base legal con que se fundamenta la CONRED. 2. Diseñar estrategias que favorezcan la intervención del personal que conforma la CODRED en temas de gestión del riesgo. 3. Mejorar la metodología y estructura de los contenidos temáticos propuestos para los talleres de capacitación, principalmente en aquellos temas relacionados a la preparación y prevención del riesgo.
1.2	Implementación de talleres de	Contribuir a mejorar el	Implementar talleres de	1. Sensibilizar a los actores

	capacitación y especialización para el capital humano que conforma el sistema de la Coordinadora Departamental de Reducción de Desastres (CODRED).	desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	capacitación y especialización para el capital humano que conforma el sistema de la Coordinadora Departamental de Reducción de Desastres (CODRED).	claves sobre la pertinencia y las obligaciones de sus funciones, según lo establecido en la Ley de la CONRED. 2. Sensibilizar al equipo humano institucional sobre la importancia de su participación en procesos de atención a la emergencia. 3. Definir el Plan de Respuesta Departamental, para dar seguimiento a las acciones y actividades en temas de gestión del riesgo.
1.3	Fortalecer la comunicación, organización y coordinación de los diferentes actores (centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG's) que conforman el grupo de reunión para dar respuesta a la emergencia derivada de un desastre natural.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Fortalecer la comunicación, organización y coordinación de los diferentes actores (centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG's) que conforman el grupo de reunión para dar respuesta a la emergencia derivada de un desastre natural.	1. Reforzar y dar seguimiento a la logística de convocatoria para los talleres de capacitación en temas de gestión del riesgo. 2. Implementar estrategias institucionales que favorezcan la participación de los diferentes actores que conforman el grupo de reunión para dar respuesta a la emergencia.

				3. Diseñar acciones estratégicas orientadas a la gestión operativa de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales que conforman la CODRED.
1.4	Mejorar la coordinación y articulación de los Procedimientos Operativos de Respuesta con las estructuras municipales activas en su jurisdicción y la estructura regional.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Coordinar y articular los procedimientos operativos de respuesta con las estructuras municipales activas en su jurisdicción y la estructura regional.	<p>1. Fortalecer la comunicación, coordinación y organización entre el personal de la CONRED y las autoridades municipales del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>2. Lograr la participación activa de las autoridades municipales y locales en los talleres de capacitación de gestión del riesgo.</p> <p>3. Promover programas de capacitación en temas de prevención y mitigación, preparación, respuesta y recuperación, para las autoridades municipales y locales.</p>
1.5	Fortalecer a los sectores de la estructura organizativa a nivel departamental y así dar funcionalidad a	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental	Fortalecer a los sectores de la estructura organizativa a nivel departamental y así dar	1. Implementar estrategias para que se organice y capacite a los miembros de las

	las líneas de acción, para la atención de los servicios que se requieran en caso de una emergencia.	para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	funcionalidad a las líneas de acción, para la atención de los servicios que se requieran en caso de una emergencia.	instituciones que tienen presencia en la CODRED. 2. Diseñar estrategias que faciliten la comunicación y colaboración de los representantes de las instituciones públicas y privadas con presencia en la CODRED. 3. Sensibilizar a los representantes de las instituciones públicas y privadas presentes en la CODRED en temas de gestión del riesgo.
2	Fortalecimiento del sistema de alerta temprana (SAT), que permita prever medidas de respuesta, monitoreo y control ante la vulnerabilidad de un fenómeno natural que pueda causar desastres en los municipios del departamento de Sacatepéquez.			
2.1	Diseño de estrategias que permitan fortalecer las capacidades de las autoridades municipales y locales, para abordar temas de gestión del riesgo.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del	Diseñar estrategias que permitan fortalecer las capacidades de las autoridades municipales y locales, para abordar temas	1. Sensibilizar a las autoridades municipales y locales en temas de prevención y mitigación, preparación, respuesta y

		departamento de Sacatepéquez.	de gestión del riesgo.	recuperación de dasastres naturales. 2. Implementar estrategias que promuevan la participación de todas las instituciones públicas y privadas en los procesos de gestión para reducir los riesgos. 3. Promover la incorporación de criterios para la gestión del riesgo en la planificación del desarrollo local.
2.2	Implementación de un sistema de información que permita activar la respuesta a la emergencia de forma permanente en los municipios del departamento de Sacatepéquez.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Implementar un sistema de información que permita activar la respuesta a la emergencia de forma permanente en los municipios del departamento de Sacatepéquez.	1. Realizar un inventario de los medios de comunicación existentes en su jurisdicción y mantener una estrecha relación con los mismo. 2. Fortalecer los talleres de capacitación dirigidos a las Coordinadoras Municipales en temas relacionados a la gestión del riesgo. 3. Reforzar la divulgación de los boletines informativos en temas de gestión del riesgo.
2.3	Sensibilización de las Coordinadoras	Contribuir a mejorar el	Sensibilizar a las	1. Promover la participación

	Municipales para la Reducción de Desastres, para que desarrollen capacidades y actitudes dirigidas a reducir los riesgos existentes en su jurisdicción.	desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Coordinadoras Municipales para la Reducción de Desastres, para que desarrollen capacidades y actitudes dirigidas a reducir los riesgos existentes en su jurisdicción.	activa de las autoridades municipales y locales en los talleres de capacitación para reducir el riesgo. 2. Diseñar un plan de acción municipal que desarrolle actividades en las etapas del manejo de desastres (prevención y mitigación, preparación, respuesta y recuperación). 3. Fortalecer la capacidad de las instituciones municipales y de la población mediante la organización, capacitación e información de los mecanismos e instrumentos de alerta temprana.
2.4	Creación de un manual que sirva de referencia a los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente a aquellos ubicados en zonas vulnerables y expuestos a peligros, con la finalidad de promover conocimiento y actuar adecuadamente en situaciones de emergencia, mediante la utilización y promoción de un Sistema	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Crear un manual que sirva de referencia a los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente a aquellos ubicados en zonas vulnerables y expuestos a peligros, con la finalidad de promover conocimiento y	1. Generar acciones estratégicas que faciliten el monitoreo constante de las áreas vulnerables al riesgo en el departamento de Sacatepéquez. 2. Divulgar a la población de Sacatepéquez, especialmente a la más vulnerable, todas las

	de Alerta Temprana.		actuar adecuadamente en situaciones de emergencia, mediante la utilización y promoción de un Sistema de Alerta Temprana.	acciones orientadas a la reducción del riesgo y el manejo de desastres naturales. 3. Establecer relaciones de cooperación con instituciones públicas y privadas para que sean colaboradoras en la gestión para la reducción del riesgo y el manejo de emergencias a desastres.
2.5	Fortalecimiento de los procesos que se llevan a cabo en la CONRED de Sacatepéquez, para la implementación del Sistema de Alerta Temprana, en los municipios del departamento.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Fortalecer los procesos que se llevan a cabo en la CONRED de Sacatepéquez, para la implementación del Sistema de Alerta Temprana, en los municipios del departamento.	1. Sensibilizar al personal de CONRED de Sacatepéquez de la importancia de contar con los Sistemas de Alerta Temprana en los municipios del departamento. 2. Diseñar un plan estratégico institucional que facilite las acciones y actividades que se desarrollan con el objetivo dar respuesta a las situaciones de emergencia. 3. Diseñar estrategias que favorezcan la intervención de la CONRED en temas de gestión del riesgo.

3	<p>Promoción de la integración, participación y especialización de todos los centros educativos públicos y privados, empresas e instituciones gubernamentales y no gubernamentales y ONG's para mantener integrada la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez.</p>			
3.1	<p>Fortalecimiento de las acciones de gestión del riesgo dirigidas a representantes de instituciones del sistema de –CONRED- de Sacatepéquez y autoridades municipales.</p>	<p>Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.</p>	<p>Fortalecer las acciones de gestión del riesgo dirigidas a representantes de instituciones del sistema de –CONRED- de Sacatepéquez y autoridades municipales.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sensibilizar a los representantes de las instituciones del sistema de CONRED y autoridades municipales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios del departamento. 2. Generar procesos de aprendizaje para mejorar las competencias de las personas que conforman la CODRED de Sacatepéquez. 3. Crear conciencia y opinión institucional sobre la importancia de la gestión del riesgo.

3.2	Promover la elaboración e implementación de planes municipales que den respuesta a la emergencia suscitada de un desastre natural.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Promover la elaboración e implementación de planes municipales que den respuesta a la emergencia suscitada de un desastre natural.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fomentar la cooperación entre autoridades municipales, locales y sociedad civil, para la elaboración de planes de acción que den respuesta a la emergencia. 2. Crear estrategias de comunicación participativa entre los COMUDES y COCODES 3. Promover la identificación de los riesgos en los municipios de Sacatepequez, para comprender el por qué de los desastres.
3.3	Implementación de acciones que permitan empoderar a la población en general en el tema de la gestión para la reducción del riesgo a desastres a través de la sensibilización, organización y educación para construir una cultura que reduzca y permita minimizar los riesgos.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Implementar acciones que permitan empoderar a la población en general en el tema de la gestión para la reducción del riesgo a desastres a través de la sensibilización, organización y educación para construir una cultura que reduzca y permita minimizar los riesgos.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Implementar campañas de comunicación que sirvan para implementar Equipos Municipales de Comunicación. 2. Fortalecer la participación de la población en las instancias organizativas para la gestión del riesgo en la comunidad y municipios. 3. Diseñar un plan estratégico de comunicación efectiva para

				cada municipio del departamento de Sacatepéquez.
3.4	Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Fortalecer la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer la Red del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción. 2. Sensibilizar a los representantes de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez. 3. Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.
3.5	Sensibilizar a las autoridades municipales con respecto a la necesidad de organización de la Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres (COMRED).	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Sensibilizar a las autoridades municipales con respecto a la necesidad de organización de la Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres (COMRED).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sensibilizar a las autoridades municipales y locales en temas de gestión del riesgo. 2. Promover el fortalecimiento institucional en el campo de gestión del riesgo a nivel de instituciones municipales y locales, a través de procesos

				<p>participativos.</p> <p>3. Elaborar un plan participativo de desarrollo local que contemple el tema de la gestión del riesgo de manera transversal y multisectorial.</p>
4	Fortalecimiento de las capacidades institucionales para educar, sensibilizar y concientizar al personal que conforma la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED).			
4.1	Implementación de estrategias para difundir a la población del departamento de Sacatepéquez todas las acciones orientadas a la reducción del riesgo y el manejo de desastres, en coordinación con las autoridades municipales y locales.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Implementar estrategias para difundir a la población del departamento de Sacatepéquez todas las acciones orientadas a la reducción del riesgo y el manejo de desastres, en coordinación con las autoridades municipales y locales.	<p>1. Fortalecer las capacidades en planeamiento en desastres y gestión en la emergencia para autoridades ediles y funcionarios públicos.</p> <p>2. Sensibilizar a las autoridades para la elaboración de propuestas con la participación de las instituciones de la localidad.</p> <p>3. Diseñar estrategias de comunicación en temas de gestión del riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>

4.2	Promover la participación de sociedad civil organizada, en los talleres de capacitación de temas de gestión del riesgo, que imparte la CONRED de Sacatepéquez, en coordinación con Secretaría Ejecutiva.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Promover la participación de sociedad civil organizada, en los talleres de capacitación de temas de gestión del riesgo, que imparte la CONRED de Sacatepéquez, en coordinación con Secretaría Ejecutiva.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer las capacidades de sociedad civil organizada para planificar procesos de desarrollo desde un enfoque de gestión del riesgo. 2. Fortalecer y desarrollar capacidades técnicas de gestión en funcionarios públicos de nivel local, incorporando el enfoque de gestión del riesgo. 3. Reforzar el plan municipal de respuesta a la emergencia.
4.3	Implementación del Plan Departamental de Respuesta.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Implementar el Plan Departamental de Respuesta.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer las capacidades del recurso humano para una buena toma de decisiones en el tema de gestión del riesgo a desastres. 2. Fomentar el trabajo en equipo en la estructura del sistema de la CONRED de Sacatepéquez. 3. Implementar instrumentos de planificación estratégica en la gestión del riesgo a desastres para priorizar el uso adecuado de los recursos

				humanos, materiales y financieros.
4.4	Creación de mecanismos y estrategias eficaces, para fortalecer organización institucional.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Crear mecanismos y estrategias eficaces, para fortalecer organización institucional.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formular e implementar herramientas de planificación para fortalecer las acciones y actividades que se llevan a cabo en la CONRED. 2. Promover el fortalecimiento de la CONRED. 3. Fortalecer la cultura en temas de gestión del riesgo en todos los integrantes de la CONRED.
4.5	Creación de procesos de sensibilización y socialización en temas de gestión del riesgo a toda la comunidad educativa del departamento de Sacatepéquez, con la finalidad que la población escolar esté enterada y conozca cómo actuar ante un evento adverso.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Crear procesos de sensibilización y socialización en temas de gestión del riesgo a toda la comunidad educativa del departamento de Sacatepéquez, con la finalidad que la población escolar esté enterada y conozca cómo actuar ante un evento adverso.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Implementar nuevas estrategias de convocatoria a los talleres de capacitación en temas relacionados a la gestión del riesgo a desastres. 2. Fortalecer las capacidades técnicas y operativas de la comunidad educativa del departamento de Sacatepéquez. 3. Promover mecanismos de comunicación y espacios de integración para la participación activa de la

				comunidad educativa.
5	Promoción de actividades de investigación y desarrollo vinculadas a contrarrestar los efectos provocados por los mal llamados desastres naturales que afectan al departamento de Sacatepéquez.			
5.1	Impulsar la capacitación y especialización en temas de gestión del riesgo de la población de los municipios de Sacatepéquez.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Impulsar la capacitación y especialización en temas de gestión del riesgo de la población de los municipios de Sacatepéquez.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer las estructuras municipales y comunitarias para las buenas prácticas en temas de gestión del riesgo. 2. Promover una cultura en gestión del riesgo en la población del departamento de Sacatepéquez. 3. Fortalecer vínculos entre autoridades municipales y representantes de CONRED, para mejorar la coordinación de las acciones de gestión del riesgo.
5.2	Diseñar una estrategia de comunicación y organización para favorecer la relación entre CONRED y COMRED.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de	Diseñar una estrategia de comunicación y organización para favorecer la relación entre CONRED y COMRED.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer a las instituciones que atienden los temas de la vulnerabilidad y el manejo de las contingencias y la cooperación entre ellas cuando corresponda.

		Sacatepéquez.		<p>2. Fortalecer las capacidades locales en temas de gestión del riesgo.</p> <p>3. Fortalecer las acciones de intercambio de información respecto a las experiencias en gestión del riesgo.</p>
5.3	Elaborar mapas de riesgo de los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente de los más vulnerables, con el objetivo de estimar la potencialidad del peligro y los daños que se puedan generar, y tomar medidas de gestión del riesgo.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Elaborar mapas de riesgo de los municipios del departamento de Sacatepéquez, especialmente de los más vulnerables, con el objetivo de estimar la potencialidad del peligro y los daños que se puedan generar, y tomar medidas de gestión del riesgo.	<p>1. Fortalecimiento de una cultura institucional de prevención a desastres que promueva la resiliencia.</p> <p>2. Diseñar un marco estratégico departamental para la reducción de la vulnerabilidad y los desastres en los municipios de Sacatepéquez.</p> <p>3. Impulsar acciones para una mayor resiliencia de la población de Sacatepéquez ante los riesgos de desastres.</p>
5.4	Fomentar una cultura de gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de	Fomentar una cultura de gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.	<p>1. Fortalecer lo procesos de información, educación, formación y comunicación social sobre amenazas, vulnerabilidades y gestión para la reducción de riesgos</p>

		Sacatepéquez.		<p>de desastres en cada uno de los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p> <p>2. Incorporar en la cultura de la población la gestión para la reducción de riesgos de desastres.</p> <p>3. Implementar programas de prevención, mitigación, respuesta, recuperación y reconstrucción en todos los municipios de su jurisdicción.</p>
5.5	Establecer mecanismos de participación de centros educativos con instituciones de emergencias y autoridades locales en el manejo de emergencias y asistencia de ayuda humanitaria.	Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.	Establecer mecanismos de participación de centros educativos con instituciones de emergencias y autoridades locales en el manejo de emergencias y asistencia de ayuda humanitaria.	<p>1. Diseñar planes estratégicos que den respuesta a la emergencia en cada municipio.</p> <p>2. Fortalecer la insitucionalidad de la CONRED para la gestión de la reducción de riesgos a desastres.</p> <p>3. Lograr la incorporación real y efectiva de todos los sectores en la Coordinadora.</p>

Anexo 5: Matriz del Marco Lógico

Jerarquía de objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos
<p>Objetivo general</p> <p>Contribuir a mejorar el desempeño de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED) del departamento de Sacatepéquez.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha fortalecido la Red del Sistema Departamental de Sacatepéquez. • A finales del mes de mayo del 2014, CONRED coordina actividades de respuesta a la emergencia con 10 instituciones gubernamentales y no gubernamentales con presencia en la CODRED. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha divulgado el Plan de Respuesta Departamental con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Lista de participantes. • Informe general de resultados. • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Interés de CONRED por fortalecer la red del sistema departamental que da respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre) en los municipios del departamento de Sacatepéquez. • Mayor número de delegados municipales realizando acciones a nivel local en temas de gestión del riesgo. • Los integrantes de la red departamental, muestran interés por tomar conciencia de la importancia de la gestión del riesgo en el departamento.

	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del año 2014, se ha provocado la participación de los delegados de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados. • Listado de asistencia. • Fotografías. 	<ul style="list-style-type: none"> • Interés de los representantes de la CODRED por actualizar constantemente el Plan de Respuesta Departamental. • Existe un Plan de Respuesta Municipal en los municipios más vulnerables al riesgo de Sacatepéquez.
<p>Objetivo específico</p> <p>Fortalecer la estructura del sistema de la Coordinadora departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha mejorado en un 75% la participación de los delegados de la CODRED. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha realizado una investigación para ubicar las zonas vulnerables al riesgo en los municipios del departamento de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Fotografías. • Informe general de resultados. • Informe Mensual. 	<ul style="list-style-type: none"> • Existe coordinación y organización en todos los sectores de la estructura del sistema de la CODRED de Sacatepéquez. • CONRED cuenta con todos los recursos, humanos y materiales para atender la emergencia que se suscita en el departamento.

	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se han enriquecido los conocimientos de los delegados de la CODRED y de las COMRED, en temas de gestión del riesgo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe general de resultados. • Informe Mensual de resultados. • Fotografías. 	
<p>Resultados</p> <p>1. Fortalecimiento de la Red del sistema departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.</p> <p>2. Desarrollo de acciones de sensibilización con los representantes de las instituciones gubernamentales y no</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, se ha mejorado en un 100% la colaboración de los integrantes de la CODRED. • A finales del mes de mayo del 2014, se han capacitado a 10 delegados de las COMRED de Sacatepéquez. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha concientizado a 35 representantes de las instituciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados • Lista de asistencia. • Fotografías. • Informe Mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Lista de asistencia. • Fotografías. • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados. 	<ul style="list-style-type: none"> • La CONRED de Sacatepéquez brinda una respuesta coordinada, eficaz y eficiente a la población afectada por un desastre natural. • La CONRED de Sacatepéquez, establece mecanismos de monitoreo científico y técnico de aquellas amenazas que desencadenan una emergencia o desastre. • Los municipios del departamento de Sacatepéquez cuentan con un Plan

<p>gubernamentales de la importancia de la gestión del riesgo en los municipios de Sacatepéquez.</p> <p>3. Aprobación, implementación y evaluación del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p>	<p>gubernamentales y no gubernamentales, sobre la importancia de la gestión del riesgo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de mayo del 2014, los representantes de las instituciones con presencia en la CODRED, están preparados en un 75% para dar respuesta a una situación RED. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha aprobado al 100% el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.. • A finales del mes de mayo del 2014, se ha divulgado al 100% el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lista de asistencia. • Fotografías. • Informe mensual de resultado. • Informe general de resultados. • Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. • Informe mensual. • Informe general de resultados. • Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. 	<p>Departamental de Respuesta a la emergencia.</p>
---	--	---	--

Actividades			
1.1. Informar a los delegados de la CODRED y de las COMRED, de las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención.	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se ha informado en al 100% a los delegados de la CODRED y de las COMRED, de las actividades que se llevan a cabo en el proyecto de intervención. 	<ul style="list-style-type: none"> • Notificaciones. • Informe mensual de Resultados. • Informe general de resultados. 	<ul style="list-style-type: none"> • La Red del Sistema Departamental desarrolla acciones en el manejo de desastres (prevención, mitigación, preparación, respuesta y recuperación) en los municipios del departamento de Sacatepéquez.
1.2 Gestionar logística para realizar las actividades y talleres programados.	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se cuenta al 100% con la logística para realizar los talleres de capacitación programados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Cartas de solicitud. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se genera mayor interés y compromiso de la población de los municipios de Sacatepéquez por conocer temas de gestión del riesgo.
1.3 Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo técnico de otras instituciones.	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se han elaborado y entregado al 100% las cartas de solicitud de apoyo técnico a otras instituciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Cartas de solicitud. • Fotografías. 	<ul style="list-style-type: none"> • El Plan de Respuesta Departamental, permite llevar a cabo un trabajo de respuesta eficaz y eficiente ante las emergencias o desastres que se presentan en el departamento de Sacatepéquez.
1.4 Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED para los talleres de capacitación.	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se han gestionado al 100% los 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. 	

<p>1.5 Fortalecer la Red del Sistema Departamental.</p> <p>2.1 Organizar agenda de actividades para los talleres de formación y capacitación.</p> <p>2.2 Elaborar y entregar invitaciones para los delegados de la CODRED y de las COMRED, para que asistan a los talleres de formación y capacitación.</p> <p>2.3 Confirmar la asistencia de los 35 involucrados de las actividades</p>	<p>talleres de capacitación con Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de febrero del 2014, se ha fortalecido al 100% la Red del Sistema Departamental. • A finales del mes de marzo del 2014, se tiene programada la agenda de actividades. • A finales del mes de marzo del 2014, se han elaborado y entregado las invitaciones para 35 delegados de CODRED y 10 de COMRED, para que asistan a los talleres de formación y capacitación. • A finales del mes de marzo 2014, se ha 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe general de resultados. • Cartas de solicitud. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Convocatoria de talleres. • Agenda de actividades. • Cuaderno de notas. • Cuaderno de campo. • Agenda de actividades. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Convocatoria de talleres. • Cuaderno de campo. 	
--	--	--	--

<p>del proyecto de intervención.</p> <p>2.4 Elaborar material de apoyo para los temas a desarrollar en los talleres de formación y capacitación.</p> <p>2.5 Realizar tres talleres de formación y capacitación con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de la gestión del riesgo y conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez.</p>	<p>confirmado la participación de 35 delegados de la CODRED y 10 de las COMRED, a las actividades del proyecto de intervención.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de marzo del 2014, se ha preparado al 100% el material de apoyo para los talleres de formación y capacitación. • A finales del mes de marzo del 2014, se han realizado tres talleres de formación y capacitación sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Cuaderno de campo. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Convocatoria de talleres. • Listado de asistencia. • Agenda de actividades. • Ficha de inscripción de participante. • Fotografías. 	
---	---	--	--

<p>3.1 Realizar reunión con persona enlace para revisar el diseño del Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p> <p>3.2 Realizar un taller de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED, para presentar y actualizar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p> <p>3.3 Campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo de los fenómenos naturales en los municipios del departamento de Sacatepéquez.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se tiene contemplado al 100% el Plan de Respuesta Departamental. • A finales del mes de abril del 2014, se realizó un taller de formación y capacitación, en el cual se presentó y actualizó el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED. • A finales del mes de abril del 2014, se ha realizado una campaña de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la importancia de contar con medidas de acción que estén encaminadas a reducir el riesgo de los 	<ul style="list-style-type: none"> • Informe mensual de resultados. • Cuaderno de campo. • Plan de Respuesta Departamental. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Plan de Respuesta Departamental. • Cuaderno de campo. • Convocatoria de talleres. • Listado de asistencia. • Fotografías. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Cuaderno de campo. • Convocatoria. • Listado de asistencia. • Fotografías. 	
---	---	--	--

<p>3.4 Validar e imprimir el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez.</p> <p>3.5 Socializar el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez con los delegados de la CODRED y de las COMRED.</p>	<p>fenómenos naturales en los municipios de Sacatepéquez.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A finales del mes de abril del 2014, se validó e imprimió al 100% el Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez. • A finales del mes de abril del 2014, se ha gestionado al 100% el apoyo para la implementación del Plan de Respuesta Departamental. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuaderno de campo- • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Plan de Respuesta Departamental. • Cuaderno de campo. • Informe mensual de resultados. • Informe general de resultados. • Plan de Respuesta Departamental. • Fotografías. 	
--	---	--	--

Anexo 6: Plan de acción

PLAN DE ACCIÓN



**FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL
QUE DA ATENCIÓN A LAS EMERGENCIAS Y/O DESASTRES EN SU
RESPECTIVA JURISDICCIÓN.**

La Antigua Guatemala, febrero del 2014.

**Elaborado y ejecutado por: Mirian Yanet Vásquez Vásquez, estudiante de
Práctica Profesional Supervisada (PPS).**

**Apoyado por: Andrea Gaytán, Delegada Departamental de la SE-CONRED de
Sacatepéquez.**

INTRODUCCIÓN

El Plan de Acción para el fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción, comprende una de las propuestas del proyecto “Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

El desarrollo de las actividades para el fortalecimiento del sistema, se llevarán a cabo en el mes de febrero, y durante el proceso se ejecutarán diversas actividades con los representantes de las instituciones que conforman las COMRED y la CODRED, dichas actividades contribuirán al logro del objetivo: Fortalecer la Red del Sistema Departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

En este Plan, se presentan los objetivos general y específico, la población destinataria, los resultados esperados y las actividades a realizar durante la ejecución de la segunda fase del proyecto de intervención.

1. Análisis de la situación

“El territorio de Sacatepéquez está ubicado dentro de una región geológica y geográfica con un potencial de múltiples amenazas naturales, socio-naturales, y antrópicas y que por su situación social, económica y de desarrollo genera altas condiciones de vulnerabilidad, lo que provoca que un gran porcentaje de la población, su infraestructura y los servicios estén expuestos a diferentes riesgos, que puedan desencadenarse en una situación de riesgo, emergencia, o desastres. Así mismo, que en su momento pueden causar efectos en la relación del ser humano, y en sus actividades productivas”. (Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez, 2013: 5).

2. Proyecto: “Fortalecimiento de la estructura del sistema departamental para la reducción de desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

2.1 Objetivo: Fortalecer la red del sistema departamental que da atención a las emergencias y/o desastres en su respectiva jurisdicción.

3. Población destinataria: Los integrantes del sistema departamental, conformado por la CODRED (ente responsable de la coordinación y supervisión del manejo de las emergencia y desastres en todas sus etapas) y las COMRED (entes con jurisdicción en el municipio y presididas por el Alcalde Municipal) de los Municipios del Departamento de Sacatepéquez.

4. Resultados esperados

Se espera que con la ejecución de las actividades de esta fase, se alcancen los siguientes resultados:

- A finales de febrero del 2014, se ha informado en un 100% a los representantes de la CODRED y delegados de las COMRED, de las actividades que se llevan a cabo en el proyecto de intervención.

- A finales de febrero, se cuenta al 100% con la logística para realizar los talleres de capacitación programados.
- A finales de febrero, se han elaborado y entregado al 100% las cartas de solicitud de apoyo técnico a otras instituciones.
- A finales de febrero, se han gestionado al 100% los talleres de capacitación con Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED.
- A finales de febrero, se ha fortalecido al 100% la Red del Sistema Departamental.

5. Actividades propuestas para el alcance del objetivo

- Informar a los delegados de la CODRED y de las COMRED de las actividades que se llevarán a cabo en el proyecto de intervención.
- Gestionar logística para realizar las actividades de los talleres de formación y capacitación programados.
- Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo técnico de otras instituciones.
- Gestionar apoyo de Secretaría Ejecutiva de SE-CONRED para los talleres de capacitación.
- Fortalecer la Red del Sistema Departamental.

6. Cronograma de actividades

Cronograma de actividades, febrero 2014		Tiempo (semanas)			
Actividades	Responsables	1	2	3	4
Brindar información a los representantes de la CODRED y de las COMRED de las actividades del proyecto de intervención.	Delegada Departamental de la SE-CONRED de Sacatepéquez. Estudiante de PPS.				
Gestionar la logística para los talleres de formación y capacitación.	Estudiante de PPS.				
Elaborar y entregar cartas para solicitar apoyo técnico.	Estudiante de PPS.				
Gestionar apoyo con la SE-CONRED para los talleres de formación y capacitación.	Delegada Departamental de la SE-CONRED de Sacatepéquez. Estudiante de PPS.				
Fortalecer la Estructura del Sistema Departamental.	Estudiante de PPS.				

Anexo 7: Plan de talleres

PLAN DE TALLERES



DESARROLLO DE ACCIONES DE SENSIBILIZACIÓN CON LOS DELEGADOS DE LA CODRED Y DE LAS COMRED SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN LOS MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ.

La Antigua Guatemala, marzo 2014.

Elaborado y ejecutado por: Mirian Yanet Vásquez Vásquez, estudiante de Práctica Profesional Supervisada (PPS).

Apoyado por: Andrea Gaytán, Delegada Departamental de la SE-CONRED de Sacatepéquez.

INTRODUCCIÓN

El presente Plan corresponde al Desarrollo de acciones de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED, sobre la Importancia de la Gestión del Riesgo en los Municipios de Sacatepéquez, del proyecto: “Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

Para el logro del objetivo: Desarrollar acciones de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED sobre la Importancia de la Gestión del Riesgo en los Municipios de Sacatepéquez se llevarán a cabo tres talleres de formación y capacitación con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED del Municipio de Sacatepéquez.

Los talleres se ejecutarán del 11 al 25 de marzo del 2014, y en el transcurso de los mismos, se realizarán diversas actividades, con la finalidad de cumplir con el objetivo que se tiene previsto durante esta fase. La participación de los asistentes es de suma importancia para la realización de las acciones programadas.

Proyecto: “Fortalecimiento de la Estructura del Sistema Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED), garantizando así la respuesta a una situación RED (riesgo, emergencia y desastre), de acuerdo a los protocolos establecidos”.

Objetivo: Desarrollar acciones de sensibilización con los delegados de la CODRED y de las COMRED sobre la Importancia de la Gestión del Riesgo en los Municipios de Sacatepéquez.

Población destinataria: Se contempla impartir los talleres a 35 delegados de la CODRED y de las COMRED del Municipio de Sacatepéquez.

Descripción de las actividades

Fecha y hora	Tema/actividad	Técnicas didácticas	Material didáctico	Responsable
11/03/2014 De 8:30 a 3:30	Primer taller Temas <ul style="list-style-type: none"> • La Gestión Integral del Riesgo. • La Gestión Local del Riesgo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lluvia de ideas • Trabajo de grupo 	<ul style="list-style-type: none"> • Ficha de inscripción • Lista de asistencia • Agenda de actividades • Hojas de papel bond • Cañonera • Laptop • Tijeras • Prensa • Goma blanca 	<ul style="list-style-type: none"> • Lic. Nery Contreras • Lic. Mynor Chacón
18/03/2014 De 8:30 a 3:00	Segundo taller Temas <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de Comando de Incidentes (SCI). • Evaluación de Daños y Análisis de las Necesidades (EDAN). 	<ul style="list-style-type: none"> • Lluvia de ideas • Análisis de las vivencias de los desastres • Trabajo de Grupo • Intercambio de experie 	<ul style="list-style-type: none"> • Lista de asistencia • Laptop • Cañonera • Hojas de papel bond • Marcadores • Pliegos de papel manila 	<ul style="list-style-type: none"> • Lic. Mynor Chacón • Ing. Angélica Recinos • Lic. Rolando Mansilla

		ncias		
25/03/2014 De 8:30 a 3:00	Tercer taller Tema <ul style="list-style-type: none"> Los Primeros Auxilios a la preparación en caso de desastres o emergencia. 	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de los desastres en el departamento de Sacatepéquez Dinámicas personales Dinámica de parejas Trabajo de grupo Simulaciones 	<ul style="list-style-type: none"> Cañonera Laptop Hojas de papel bond Utensilios para brindar primeros auxilios Guía práctica para primeros auxilios 	<ul style="list-style-type: none"> Lic. Mario Ovalle.

Resultados esperados

- A finales del mes de marzo del 2014, se tiene programada la agenda de actividades.
- A finales del mes de marzo del 2014, se han elaborado y entregado las invitaciones para 35 delegados de CODRED y de las COMRED para que asistan a los talleres de formación y capacitación.
- A finales del mes de marzo del 2014, se ha confirmado la participación de 35 delegados de la CODRED y de las COMRED a las actividades del proyecto de intervención.
- A finales del mes de marzo del 2014, se ha elaborado al 100% el material de apoyo para los talleres de formación y capacitación.
- A finales del mes de marzo del 2014, Se han realizado tres talleres de capacitación sobre la importancia de la gestión del riesgo y la conservación del medio ambiente en los municipios de Sacatepéquez con 35 delegados de la CODRED y de las COMRED.

Anexo 8: Plan de Respuesta Departamental de Sacatepéquez

Plan Respuesta Departamental de Sacatepéquez



**Elaborado por: Coordinadora Departamental Para La Reducción De
Desastres CODRED-Sacatepéquez**

Guatemala 08 de abril 2014.

Actualizado por: Delegados de la SE-CONRED de Sacatepéquez.

Delegados de la CODRED de Sacatepéquez.

Estudiante de PPS, Universidad Rafael Landívar.

ÍNDICE

CONTENIDO	PAGINA
INTRODUCCIÓN	3
BASE LEGAL	4
PROPOSITO	4
OBJETIVO GENERAL	4
OBJETIVOS ESPECIFICOS	5
MAPA DEL DEPARTAMENTO	5
ESTRUCTURA ORGANIZATIVA	6
ACTIVACIÓN DEL PLAN	15
SISTEMA DE ALERTA	17
SOPORTE PROFESIONAL	19
CONCLUSIÓN	20
MAPEO DE AMENAZAS DEL DEPARTAMENTO	27
DIRECTORIO DE ALBERGUES	29
DIRECTORIO CODRED SACATEPÉQUEZ	41
RECURSO INSTITUCIONAL CODRED SACATEPÉQUEZ	45
PRESIDENTES COMREDES SACATEPÉQUEZ	46
DIRECTORIO POR SECTORES	47

INTRODUCCIÓN

El territorio de Sacatepéquez está ubicado dentro de una región geológica y geográfica con un potencial de múltiples amenazas naturales, socio-naturales, y antrópicas y que por su situación social, económica y de desarrollo genera altas condiciones de vulnerabilidad, lo que provoca que un gran porcentaje de la población, su infraestructura y los servicios estén expuestos a diferentes riesgos, que puedan desencadenarse en una situación de riesgo, emergencia, o desastres. Así mismo, que en su momento pueden causar efectos en la relación del ser humano, y en sus actividades productivas.

El plan departamental de respuesta, es el reflejo, organizativo, técnico y operativo de las actividades de todos los organismos y entidades que componen el sistema CONRED, para reaccionar adecuadamente ante una situación de riesgo, emergencia o desastre haciendo que la respuesta sea un medio para la recuperación. Dicho instrumento se fundamenta sobre la base de la coordinación interinstitucional, respeta las competencias institucionales y promueve una acción conjunta para responder ante situaciones que demanden una respuesta colectiva.

El presente plan contempla la estructura organizacional y las funciones con base a la naturaleza de cada una de las instituciones que integran los sectores funcionales, así como las áreas de trabajo en las que se divide para el buen desempeño y una eficaz y eficiente respuesta.

Este documento ha sido diseñado con base en los lineamientos establecidos en el Plan Institucional de Respuesta PIR de la Secretaría Ejecutiva y en el Plan Nacional de Respuesta PNR, cuyos procesos constituyen la experiencia de varios años en el manejo de la respuesta a desastres. Sin embargo constituye una guía con sentido de flexibilidad, la cual permite adaptarla a las necesidades y recursos de cada institución que forme parte de la CODRED, adaptando la respuesta a diferentes eventualidades dentro del perímetro Departamental.

BASE LEGAL

El decreto 109-96 Ley de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres, establece en el artículo 3 e inciso d que las coordinadoras en todos sus niveles deben:

“Elaborar planes de emergencia de acuerdo a la ocurrencia y presencia de fenómenos naturales o provocados y su incidencia...”.

Para el efecto el reglamento a esta ley (Acuerdo Gubernativo 443-2000) y con la finalidad de responder los requerimientos propios de las funciones mencionados, indica en el capítulo III y artículo 22, la creación del Centro de Operaciones de Emergencia COE como un sistema operativo que deberá funcionar a nivel técnico formado por funcionarios enlace institucional, el cual deberá estar ubicado en un lugar que para sus efectos establece la coordinadora.

Es en el COE donde se recibe la información que viene del lugar o lugares del evento, se analiza y se toman las decisiones necesarias para la respuesta y es aquí donde se ejecutan la mayor parte de las acciones del plan de respuesta.

PROPÓSITO

Proporcionar a todas las instituciones y actores del sistema CODRED, en dicha estructura los diferentes Sectores Funcionales como sus procedimientos operativos, con el fin de proporcionar un instrumento que guíe sus funciones responsabilidades, procedimientos, acciones y actividades a desarrollar para la coordinación de respuesta y su activación por una situación de riesgo, emergencia, o desastre.

OBJETIVO GENERAL

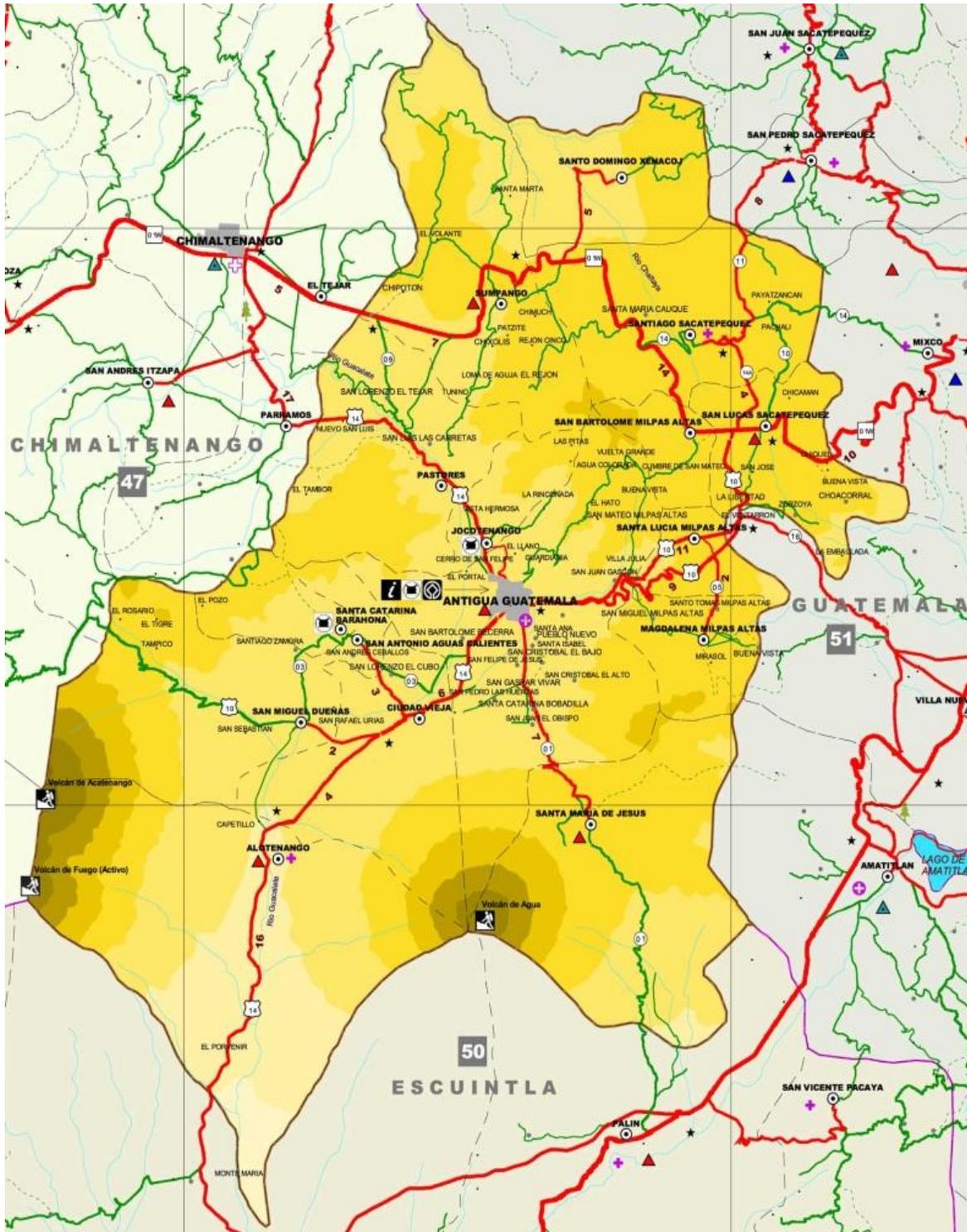
Optimizar, ante una posible emergencia o desastre, el uso de todos los recursos (humanos, físicos y financieros) de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres, –CODRED- del Departamento de Sacatepéquez, para alcanzar una respuesta interinstitucional eficaz y eficiente a través de la

sistematización de procesos para la coordinación entre las diferentes instituciones que conforman el COE Departamental.

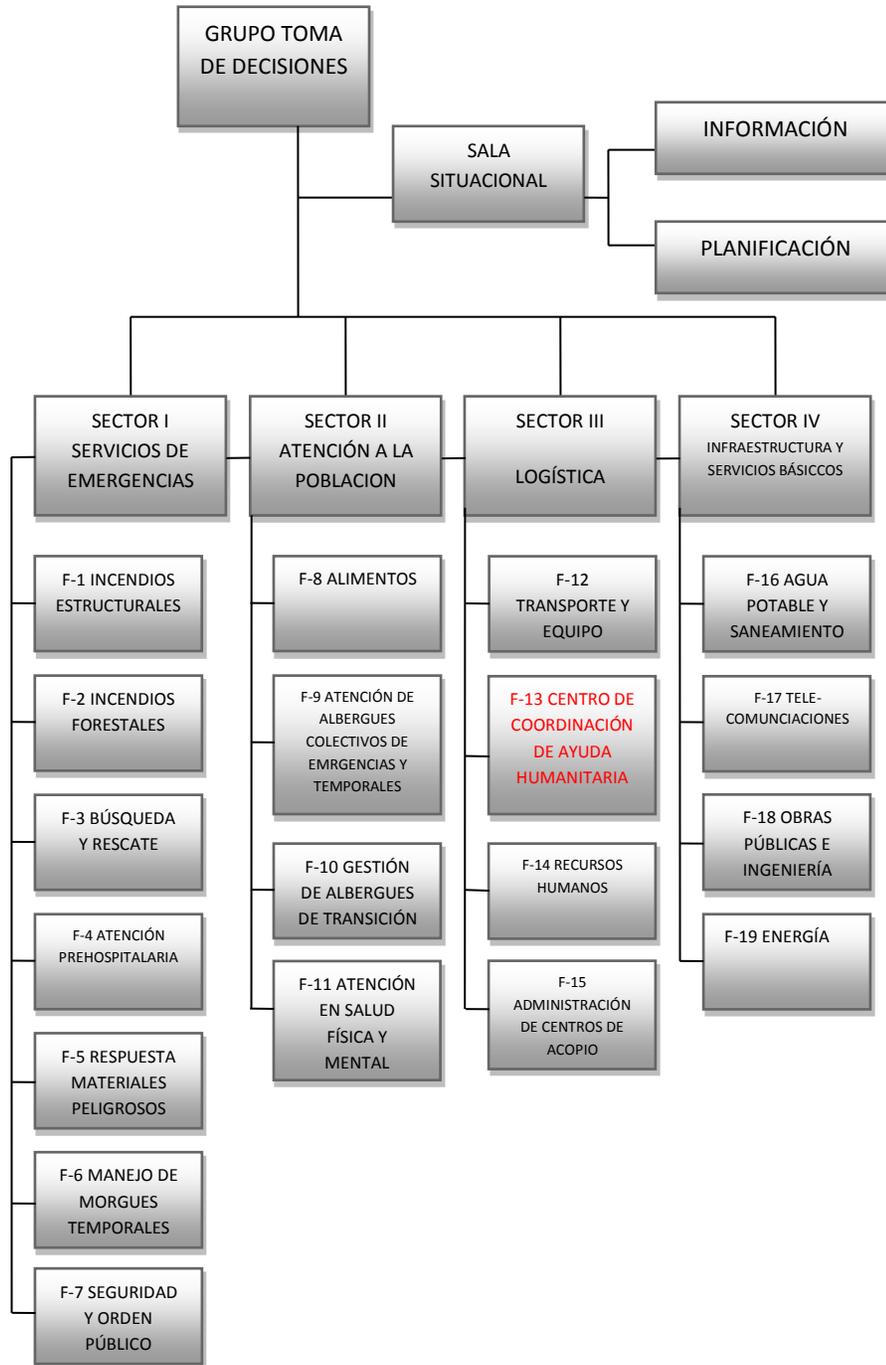
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Minimizar al máximo la pérdida de vidas humanas mediante acciones de respuesta.
- Identificar los recursos (humanos, físicos y financieros) existentes en cada institución.
- Minimizar al máximo la pérdida de bienes materiales e infraestructura.
- Coordinar con los miembros de la CODRED, las estrategias a utilizar en una situación de Riesgo, Emergencia o Desastre –RED -.
- Establecer lineamientos de la activación de desactivación del Plan de Respuesta así como el Centro de Operaciones de Emergencia.
- Establecer los niveles de alerta y sus respectivos procedimientos.
- Definir el Sistema de Comunicación.
- Determinar los niveles de responsabilidad en la organización, planificación y operación interinstitucional de la CODRED.

MAPA DEL DEPARTAMENTO



ESTRUCTURA ORGANIZATIVA



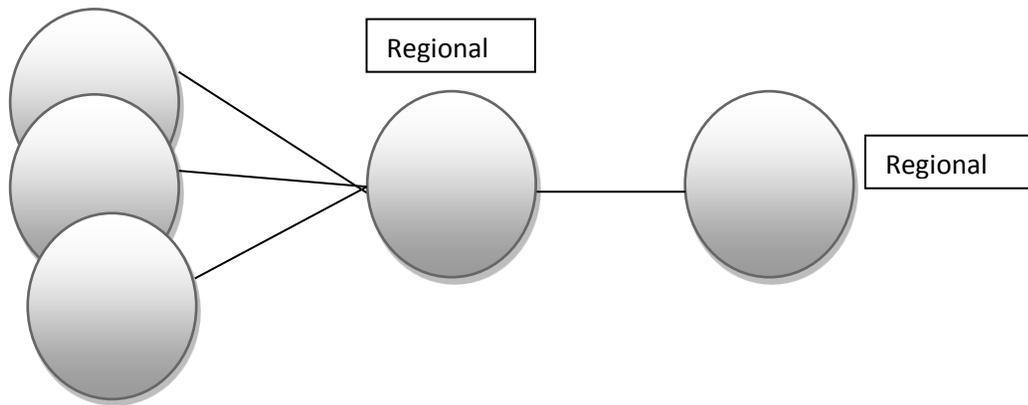
***La funcion F-13 es solamente activada a nivel de COE Nacional.**

Funciones del Sistema Departamental

Los Sectores de la CODRED, como la instancia de coordinación de los Procedimientos Operativos de Respuesta, **son los encargados de la atención de las emergencias y/o desastres en sus respectivas jurisdicciones.** Están integrados por el Sistema de Enlaces Interinstitucional a nivel Departamental del sistema CODRED, conformado por instituciones del Estado, Sector Privado, ONGs y Sociedad Civil Organizada, y deberá articular la respuesta con las Estructuras Municipales activas en su jurisdicción y la Estructura Regional.

La coordinación de la respuesta se basa en la Estructura Operativa y los Sectores Funcionales establecidos en el Plan Departamental de Respuesta.

Diagrama: Coordinación de Respuesta escalonada en la estructura departamental



Cuadro de niveles escalonados de Respuesta

SIMBOLOGIA	
A	Local
B	Municipal
C	Departamental
D	Regional
E	Nacional

Responsabilidades del Sistema Departamental:

La autoridad competente en este procedimiento operativo de respuesta es el nivel Departamental, como máxima instancia de coordinación en su jurisdicción, responsable de administrar una situación RED (Riesgo, Emergencia, Desastre), esto significa que los representantes de las Instituciones del Estado, sector privado, ONG's y sociedad civil organizada debe garantizar la respuesta de acuerdo a los protocolos establecidos en dicho plan.

Funciones y Responsabilidades

▪ Presidente de la CODRED

Institución Responsable:	GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE SACATEPÉQUEZ
Instituciones de Apoyo:	CONRED, SEGEPLAN, DESTACAMENTO MILITAR
Responsabilidad:	
Asegurar el cumplimiento de las disposiciones establecidas en el procedimiento de respuesta	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Supervisa las actividades administrativas de respuesta✓ Autoriza la activación y desactivación parcial de los sectores de respuesta✓ Establece la Declaratoria de Alertas✓ Activa el COE de acuerdo al Procedimiento✓ Autoriza las gestiones para adquisición✓ Asigna tareas específicas✓ Autoriza la divulgación de información oficial del evento (boletín informativo.)	

▪ Grupo Toma de Decisiones

Institución Responsable:	GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE SACATEPÉQUEZ
Instituciones de Apoyo:	SEGEPLAN, MINEDUC, CONRED, ASONBOMD, BOMBEROS VOLUNTARIOS, BOMBEROS MUNICIPALES, MSPAS, DESTACAMENTO MILITAR, PNC
Responsabilidad:	
Coordinar todas las acciones encaminadas a dar una pronta respuesta a la población afectada por un desastre.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Presidir la CODRED✓ Coordina las actividades administrativas de respuesta✓ Coordina la activación y desactivación parcial de los sectores de respuesta✓ Autoriza la Declaratoria de Alertas✓ Autoriza la Activación total o Parcial de los Sectores Funcionales✓ Solicita el apoyo a niveles paralelos o superiores✓ Asigna tareas específicas	

Sala de Situación

▪ Información

Institución Responsable:	SECRETARIA DE COMUNICACIÓN SOCIAL DE LA PRESIDENCIA
Instituciones de Apoyo:	INE, MARN, MAGA, FONADES, INSIVUMEH, INGUAT, ARBOM
Responsabilidad:	
Reunir, analizar, procesar y facilitar la información relativa a una emergencia y/o desastre a las autoridades de los Sectores Funcionales para la toma de decisiones.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Verificar la información por medio de fuentes oficiales✓ Seleccionar y procesar la información✓ Manejo de herramientas (formatos) oficiales✓ Elaborar y generar mapas de situación✓ Elaborar y generar cuadros de situación✓ Proveer toda la información y estadísticas de la emergencia y/o desastre a las autoridades del Sector de Toma de Decisiones.✓ Elaborar boletines oficiales.	

▪ Planificación

Institución Responsable:	SEGEPLAN
Instituciones de Apoyo:	CONRED, CODEDE, RIC, MINECO, MINEDUC, MSPAS,
Responsabilidad:	
Basado en la información oficial, planifica las actividades, elabora los planes de acción a corto, mediano y largo plazo, dirigidos a la atención, rehabilitación y reconstrucción de los efectos provocados por el desastre.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Planificar actividades de respuesta en coordinación con las instituciones rectoras.✓ Elaborar los planes de acción encaminados a la rehabilitación de las áreas afectadas, en coordinación con las instituciones rectoras.✓ Elaborar los planes de acción encaminados a la reconstrucción de las áreas afectadas, en coordinación con las instituciones rectoras.	

Activación de Sectores de la estructura organizativa a nivel departamental:

Se encargaran de dar funcionalidad a la línea de acción, para la atención de los servicios descritos a continuación:

- **Sector I:** Servicios de Emergencia
- **Sector II:** Atención a la Población
- **Sector III:** Logística
- **Sector IV:** Infraestructura y Servicios Básicos

Sector I: Servicios de Emergencia

▪ F-1 Incendio Estructural

Institución Responsable:	ASOBOMB
Instituciones de Apoyo:	BOMBEROS VOLUNTARIOS, BOMBEROS MUNICIPALES, ASEI, ALERTA 3
Responsabilidad:	
Detectar, combatir, controlar y extinguir incendios estructurales, ocasionados simultáneamente por una situación RED.	
Funciones:	
✓ Coordina las actividades de combate, control y extinción de incendios estructurales con las instituciones de soporte (propenso y declarado). ✓ Diagnóstico de necesidades y solicitudes en campo.	

▪ F-2 Incendios Forestales

Institución Responsable:	SIPECIF
Instituciones de Apoyo:	BOMBEROS VOLUNTARIOS, ASONBOMB, BOMBEROS MUNICIPALES, ASEI, ALERTA 3, INAB, CONAP
Responsabilidad:	
Prevenir, detectar, combatir, controlar y extinguir los incendios forestales en áreas protegidas y no protegidas del Municipio.	
Funciones:	
✓ Monitoreo de la temporada y la evolución de incendios forestales. ✓ Coordinar las actividades de control y extinción de Incendios Forestales. ✓ Proporcionar recursos a las cuadrillas de control de incendios.	

▪ F-3 Búsqueda y Rescate

Institución Responsable:	ASONBOMB
Institución de Apoyo:	CONRED, BOMBEROS VOLUNTARIOS, BOMBEROS MUNICIPALES, ASEI, ALERTA 3, ÁREA DE SALUD, CENTROS Y PUESTOS DE SALUD, DESTACAMENTO MILITAR, MINISTERIO PÚBLICO, PDH, PGN
Responsabilidad:	
Ejecutar actividades operativas para efectos de la búsqueda, localización, estabilización y rescate de víctimas durante una situación RED.	
Funciones:	
✓ Coordinar el apoyo de operaciones para búsqueda, localizar y rescate de víctimas. ✓ Brindar asistencia técnica a las organizaciones locales de respuesta.	

▪ F-4 Atención Pre-Hospitalaria

Institución Responsable:	ASONBOMB
Institución de Apoyo:	BOMBEROS VOLUNTARIOS, BOMBEROS MUNICIPALES, ASEI, ALERTA 3, AREA DE SALUD, PUESTOS Y CENTRO DE SALUD, IGSS
Responsabilidad:	
Ejecutar actividades operativas para la atención Pre-hospitalaria (Primeros Auxilios) y traslado de víctimas a centros asistenciales durante una situación RED.	
Funciones:	
✓ Coordinar el apoyo de operaciones para la estabilización de víctimas.	

- ✓ Proporcionar Primeros Auxilios a las víctimas en el lugar de incidente.
- ✓ Coordinar acciones de traslado de víctimas.
- ✓ Establecer comunicación con centros asistenciales.

▪ F-5 Respuesta Atención MATPEL

Institución Responsable:	ASONBOMB
Instituciones de Apoyo:	BOMBEROS VOLUNTARIOS, BOMBEROS MUNICIPALES, ASEI, ALERTA 3, AREA DE SALUD, PUESTOS Y CENTRO DE SALUD, HOSPITAL NACIONAL DE ANTIGUA, IGSS, PNC, DESTACAMENTO MILITAR
Responsabilidad:	
Manejo, conocimiento y resguardo de los escenarios que presentan los desastres provocados por materiales peligrosos.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aplicar los procedimientos de la GUIA DE RESPUESTA A EMERGENCIAS POR MATPEL. ✓ Establecer las medidas de identificación y preventivas en el tema de Materiales Peligrosos, dirigidas a las personas, sus bienes materiales y el medio ambiente. ✓ Coordinar las acciones apropiadas en cuanto a la solicitud de apoyo de las autoridades competentes. ✓ Establecer las medidas necesarias de protección en función a un perímetro de seguridad. 	

▪ F-6 Manejo De Morgues Temporales

Institución Responsable:	INACIF
Instituciones de Apoyo:	MINISTERIO PÚBLICO, PNC
Responsabilidad:	
Consolidar las estadísticas oficiales de las funciones derivadas de una situación RED.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Coordinación para la identificación de cadáveres. ✓ Instalación de morgues temporales en una situación RED. ✓ Transmitir información oficial a estructuras organizativas y distintos niveles, a efecto de oficializar el número de personas fallecidas. 	

▪ F-7 Seguridad y Orden Público

Institución Responsable:	GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Institución de Apoyo:	PNC, DESTACAMENTO MILITAR
Responsabilidad:	
Ejecutar actividades operativas para proveer la seguridad necesaria en resguardo a la población y sus bienes materiales así como evitar alteraciones de orden público durante y después de una situación RED.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Proveer seguridad, control e informar de posibles alteraciones al orden público. ✓ Mantener monitoreo constante de la situación en el área de su competencia. ✓ Resguardar el área de emergencia o desastre. 	

Sector II Atención a la Población

▪ F-8 Alimentos

Institución Responsable:	SESAN
Instituciones de Apoyo:	MAGA, MIDES, DIACO, SE-CONRED, MICUDE, FODIGUA, CONAMIGUA, CACIF, USAC, CAT, CNPAG, MYPIMES, CEPS, MOV. CORPORATIVO
Responsabilidad:	
Proveer y distribuir de ayuda alimenticia a la población afectada durante y después de una situación RED	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Coordinar a las organizaciones e instituciones para gestionar los alimentos necesarios que se dirigirán a la población damnificada.✓ Coordinar el abastecimiento de alimentos a las autoridades locales para la atención a comunidades afectadas por el tiempo que sea necesario.✓ Mantener información actualizada sobre la cantidad de alimentos distribuidos, disponibles, pendientes de recibir y solicitados.✓ Control de medio ambiente, manipulación y distribución de alimentos.	

▪ F-9 Atención de Albergues Colectivos de Emergencias y Temporales

Institución Responsable:	SOSEP
Instituciones de Soporte:	SEPREM, ASOCIACIÓN NUESTROS AHIJADOS, AMSAC, ORGANIZACIONES DE MUJERES, PUEBLOS INDÍGENAS, ORGANIZACIÓN DE TRABAJADORES, ORGANIZACIONES CAMPESINAS, CONALFA, MINEDUC, PDH, ÁREA DE SALUD
Responsabilidad:	
Proveer techo, abrigo, alimentación y atención primaria en salud a las personas evacuadas y damnificadas.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none">✓ Coordinar el abastecimiento de recursos necesarios para albergues con las autoridades correspondientes.✓ Coordinar con las autoridades correspondientes la habilitación de instalaciones a ser utilizadas como albergues.✓ Aplicar normas y procedimientos para la administración de albergues según el Manual Establecido.✓ Establecer el personal de apoyo para el manejo de albergues en las localidades afectadas.✓ Es responsable de velar por la comunidad instalada en un albergue de transición luego de una situación RED.	

▪ F-10 Gestión de Albergues de Transición

Institución Responsable:	SOSEP
Instituciones de Soporte:	SEPREM, ASOCIACIÓN NUESTROS AHIJADOS, AMSAC, ORGANIZACIONES DE MUJERES, PUEBLOS INDÍGENAS, ORGANIZACIÓN DE TRABAJADORES, ORGANIZACIONES CAMPESINAS, CONALFA, PDH, ÁREA DE SALUD
Responsabilidad:	
Coordinar y Ejecutar actividades operativas para la implementación, organización y construcción de albergues de transición, esta fase toma vigencia una vez se haya definido que se debe continuar más del tiempo establecido para atención en albergues colectivos o de emergencia.	

Funciones:	
✓	Analizar la información de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades –EDAN- en vivienda.
✓	Coordinar con las autoridades correspondientes.
✓	Mantener Información actualizada sobre la cantidad de personas (familias), por albergue habilitado.
✓	Brindar Asistencia Técnica a las Organizaciones Locales.
✓	Gestionar, proporcionar equipo y recursos para la construcción de los albergues.

▪ **F-11 Atención en Salud Física y Mental**

Institución Responsable:	MSPAS
Instituciones de Apoyo:	IGSS, SOSEP, MINEDUC, HOSPITAL NACIONAL DE ANTIGUA
Responsabilidad:	
Aportar acciones de respuesta a las necesidades de salud física y mental de la población afectada durante y después de una situación RED.	
Funciones:	
✓	Contribuir a las necesidades básicas en salud física y mental.
✓	Coordinar el apoyo del personal en el tema cuidados médicos.
✓	Gestión de equipo y suministros de salud y médicos.
✓	Gestión de medicinas y equipo médico.
✓	Coordinar la atención epidemiológica en el área de una situación RED.

Sector III Logística

▪ **F-12 Transporte y Equipo**

Institución Responsable:	COVIAL
Instituciones de Apoyo:	CAMINOS, PROVIAL, CIV
Responsabilidad:	
Apoyar a las instituciones y organizaciones que requieran de transporte para garantizar las acciones de respuesta durante y después de una situación RED.	
Funciones:	
✓	Procesar y coordinar las solicitudes de transporte (terrestre, aéreo y acuático entre otros).
✓	Realizar EDAN en la infraestructura de trasportes.

▪ **F-13 Recursos Humanos**

Institución Responsable:	SE-CONRED
Instituciones de Apoyo:	MINISTERIO DE TRABAJO, COPREDEH, CONJUVE, RESERVAS MILITARES, CODEDE
Responsabilidad:	
Coordinar con las instancias el requerimiento de recurso humano calificado para el desarrollo de las distintas actividades que requieren el apoyo de personal externo y voluntario.	
Funciones:	
✓	Gestionar recurso y apoyo de personal voluntario.
✓	Identificar grupos de voluntarios por especialidad.
✓	Apoyar en áreas administrativas y operativas que así lo requieran.
✓	Elaborar banco de datos del personal voluntario según perfiles definidos y capacidades.

▪ **F-14 Administración de Centros de Acopio**

Institución Responsable:	FONADES
Instituciones de Apoyo:	MIDES, DESTACAMENTO MILITAR, COREDUR, GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Responsabilidad:	
Coordinar la recepción, organización y empaque, ya que debe garantizarse la disposición de ayuda humanitaria, para la atención a los damnificados durante y después de una situación RED	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gestión de recepción, clasificación, empaque, despacho y distribución de ayuda humanitaria hacia las zonas afectadas. ✓ Control estadístico de los recursos recibidos y entregados. 	

Sector IV Infraestructura y Servicios Básicos

▪ **F-15 Agua Potable y Saneamiento**

Institución Responsable:	MSPAS
Instituciones de Apoyo:	INFOM, CUENCAS, MARN
Responsabilidad:	
Restablecer y habilitar los sistemas de agua potable y saneamiento afectadas durante y después de una situación RED.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Coordinar la evaluación de la Red en cuanto a distribución de agua. ✓ Analizar las necesidades del líquido vital y saneamiento ambiental. ✓ Coordinar las acciones de respuesta para la rehabilitación de los sistemas de agua. ✓ Asegurar la distribución de agua potable. ✓ Asegurar la evacuación de excretas. ✓ Coordinar la reparación de plantas de tratamiento para agua potable, aguas negras, alcantarillado y redes de captación y distribución de agua potable. 	

▪ **F-16 Telecomunicaciones**

Institución Responsable:	MCIV
Instituciones de Apoyo:	COVIAL, CAMINOS
Responsabilidad:	
Apoyo en restablecer las telecomunicaciones afectadas, para los esfuerzos de respuesta durante una situación RED.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Coordinar el restablecimiento de los sistemas de telecomunicación. ✓ Implementar sistemas de telecomunicación que sean necesarios para la respuesta a un desastre o emergencia. ✓ Rehabilitación de las telecomunicaciones. 	

▪ **F-17 Obras Públicas e Ingeniería**

Institución Responsable:	MCIV
Instituciones de Apoyo:	CAMINOS, COVIAL, INFOM,
Responsabilidad:	
Rehabilitar y reconstruir toda la infraestructura de la red vial y servicios básicos a nivel municipal dañados o destruidos por una situación RED.	
Funciones:	

- ✓ Realizar EDAN relativos a la infraestructura física y vial a nivel municipal.
- ✓ Rehabilitación inmediata de las áreas afectadas.
- ✓ Coordinar la habilitación de las vías de comunicación.
- ✓ Servicios de ingeniería, supervisión y dirección de obras de construcción.
- ✓ Participa en la mitigación de daños y actividades de reconstrucción después de una emergencia o desastre.

▪ **18 Energía**

Institución Responsable:	DEORSA, DEOCSA, INDE
Instituciones de Apoyo:	
Responsabilidad:	
Rehabilitar los sistemas y garantizar el suministro de energía eléctrica del municipio, derivado de los daños ocasionados por una situación RED.	
Funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rehabilitar la red de distribución y garantizar el suministro de energía eléctrica y combustibles. ✓ Asesorar la instalación de equipos generadores de energía eléctrica temporal. 	

ACTIVACION DEL PLAN Y ALERTA

El plan será activado por la Gobernadora Departamental en su calidad de Presidente de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres de Sacatepéquez, a cualquier hora los 365 días del año, en el momento en que se tiene conocimiento de un evento que pueda afectar uno o varios sectores del Departamento ya sea en situación RED ocurrida en uno o más municipios, activando parcial o totalmente el Centro de Operaciones de Emergencia.

En dado caso sobre pasando su capacidad de respuesta, requiriéndose para la atención a la emergencia la CONRED de igual manera se requerirá apoyo de los Diputados que representan el Departamento a fin de agilizar las gestiones encaminadas a los recursos que se puedan necesitar en función de la rehabilitación y reconstrucción del área afectada.

Modalidad de la activación del COE

Todos los sectores	Todas las funciones
Todos los sectores	Algunas de sus funciones
Algunos sectores	Con todas sus funciones
Algunos sectores	Algunas de sus funciones

Activación de Procedimientos de Nivel Departamental y Alertas:

El plan de Respuesta será activado por la Gobernadora Departamental y Presidente de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres - CODRED- en el momento que se tiene conocimiento por fuentes oficiales que un evento pueda afectar uno o más municipios de su departamento.

Se puede activar bajo dos circunstancias:

- a) Previo Monitoreo:** Cuando un fenómeno afecte uno o más de los Municipios del Departamento, o cuando se encuentre activada uno o más Estructuras Municipales. El nivel Departamental está organizado de una forma modular, la cual se activará progresivamente dependiendo de las prioridades existentes de los Sectores Municipales si se activaran en su momento.

- b) Ocurrencia súbita:** Cuando de manera abrupta y sin tenerse avisos previos, exista incremento en actividad, caudal, magnitud y/o volumen, No contando con el tiempo para realizar el monitoreo correspondiente.

- c) Amenazas naturales, socios naturales y antrópicas.**

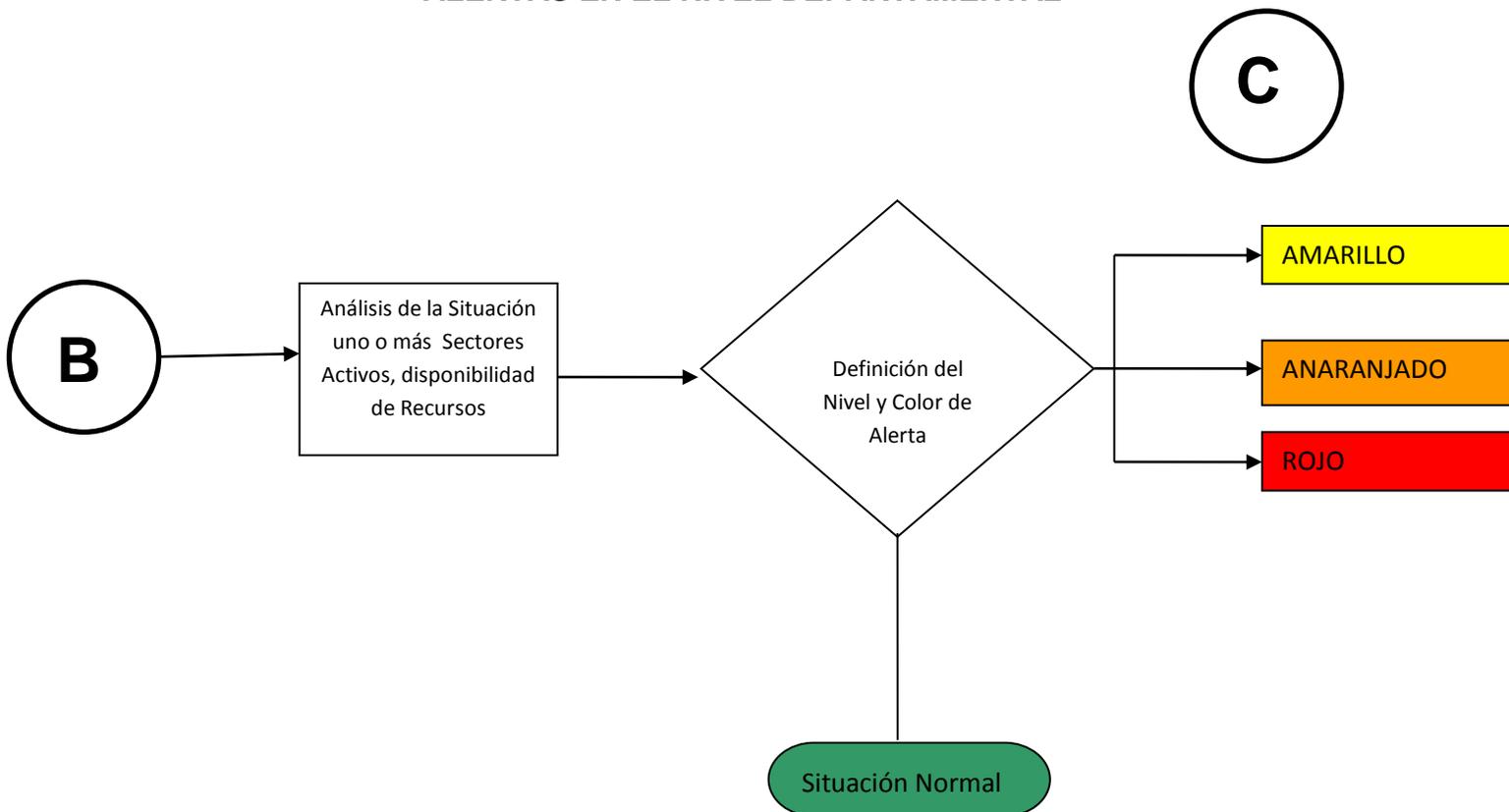
Alerta Departamentales:

Estas alertas serán decretadas por el Director del Plan y Presidente de la CODRED, sugerida por las instancias responsables de monitoreo el cual se apoya de los Sistemas de Alerta Temprana o del Sistema de Bases de Radio de la SE-CONRED.

Cuadro de interpretación de los colores de alertas

ALERTA	INTERPRETACION
VERDE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Situación monitoreo ✓ Vigilancia permanente de la presencia de eventos ✓ Revisión y actualización de recursos institucionales ✓ Verificación de insumos en las bodegas de las instituciones ✓ Revisión y actualización de los Planes Institucionales de Respuesta ✓ Verificación de equipos físicos y humanos ✓ Abastecer de insumos los Cuartos de Reacción ✓ Identificación de albergues temporales
AMARILLO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Vigilancia y monitoreo minucioso de la evolución del evento ✓ Verificación de la disponibilidad de equipo y personal para la respuesta ✓ Boletines informativos ✓ Traslado de equipo y personal a las áreas que pudieran ser afectadas ✓ Verificación de los insumos de los Cuartos de Reacción del país ✓ Verificación de refugios temporales a nivel nacional
ANARANJADO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Monitoreo permanente ✓ Movilización de recurso humano y equipos a los lugares de posible afectación y/o afectados. ✓ Activación parcial o total de los sectores funcionales según necesidad ✓ Boletines Informativos ✓ Habilitación e implementación de Albergues ✓ Activación de los Cuartos de Reacción ✓ Evacuaciones preventivas de población en riesgo ✓ Efectuar censos de población evacuada por Albergue
ROJO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Activación total o parcial de sus sectores y funciones ✓ Traslado de ayuda, insumos y equipos a la áreas afectadas ✓ Continuación de evacuación de la población a los albergues establecidos en el Plan de Respuesta en sus diferentes niveles (departamental, municipal y local) ✓ Proceso de atención del desastre, rehabilitación de la infraestructura dañada

FLUJOGRAMA “A” PARA LA DEFINICION E INCREMENTO DE LAS ALERTAS EN EL NIVEL DEPARTAMENTAL



Cuadro de alertas por nivel

Descripción	
A	Municipal
B	Departamental
C	Regional
D	Nacional

Establecimientos de mecanismos de comunicación

Los enlaces institucionales serán convocados en todo tiempo en medida del color de alerta, se convocaran a través de notificaciones por escrito, excepto a partir de alerta color amarillo serán convocados de emergencia, vía telefónica.

Tipos de mensajes, estos mensajes podrán ser a través de correo electrónico o red de telefonía celular o podría descartarse su uso dependiendo de la situación.

- **Aviso** = Este tipo de mensaje se podrá utilizar para informar de una situación de amenaza natural, socio-natural, o antrópica o simplemente para solicitar una llamada.

Favor instrucciones de la señora gobernadora presentarse al Centro de Operaciones de Emergencia presentarse en Gobernación Departamental de Sacatepéquez.

- **Alerta** = Estos mensajes serán únicamente para informar la declaración o continuidad de un color de alerta, a ser activada.

Alerta Color **Amarilla** por entrada de lluvias, favor tomar en cuenta para próxima reunión.

- **Activación** = Este mensaje se utilizará para hacer saber a los miembros de los sectores de respuesta departamental, que son requeridos para atender una situación RED (Riesgo, emergencia o desastre).

Se activa el centro de Operaciones de Emergencia por entrada oficial al periodo de lluvias.

- **Desactivación** = Este mensaje será utilizado para finalizar las actividades de respuesta de los procedimientos operativos.

Desactivación de los procedimientos operativos por... (Finalización del invierno).

Soporte profesional

Según el o los eventos ocurridos en la jurisdicción del departamento de SACATEPEQUEZ, para llevar a cabo las evaluaciones y para reducir una situación de riesgo, emergencia, o desastres se deberán llevar a cabo estudios que proporcionen información para la toma de decisiones de la coordinadora departamental, CODRED, y reducir la vulnerabilidad a las que está expuesto el departamento, sus Municipios, y comunidades protegiendo el desarrollo como la infraestructura del país hasta donde sea posible de acuerdo al recurso que se tenga a disposición.

Los estudios de soporte profesional se llevarán a cabo según lo que la coordinadora departamental designe y crea conveniente dependiendo de la ubicación geográfica de cada lugar del departamento.

Conclusión

La Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres CODRED, consciente de la importancia de planificar acciones claras antes, durante y después de una emergencia o desastre, presenta la planificación de respuesta, ante cualquier evento natural o provocado por el hombre, organizando todos los recursos y elementos disponibles con que cuenta la coordinadora para la reducción de desastres del Departamento de Sacatepéquez CODRED con la finalidad de que los integrantes de las mismas tengan un formato para estructurar el plan, establezcan sectores de trabajo y asignen funciones que en forma integrada y coordinada permitirán responder apropiadamente, ante las necesidades surgidas de una emergencia o desastre.

A

PROTOCOLO

DENOMINACIÓN:
DEFINICION E INCREMENTO DE ALERTAS

Fecha de Elaboración:
ABRIL 2014

PROPÓSITO:

Establecer procedimientos puntuales para la definición de las Alertas e incremento de acuerdo a la situación del evento y acciones de respuesta de las Estructuras Funcionales Municipales.

CONDICIONES DE REGULACION:

- a) El Grupo de Toma de Decisiones analiza la información sobre la situación del impacto, que se está atendiendo en un o más Municipios, para la definición del Nivel de Alerta.
- b) Procede a definir la Alerta (Amarillo, anaranjado o Rojo) y la pública para ejecución y desarrollo de los procedimientos que conlleva dicho Nivel de Alerta.

El Grupo de Toma de Decisiones, de acuerdo a la información sobre los niveles de Alerta Municipales, **puede o no** incrementar su Nivel de Alerta, de acuerdo a:

- 1. Afectación de uno o más Municipios
- 2. Disponibilidad de Recursos en el nivel Municipal
- 3. Disponibilidad de Recursos en el Nivel Departamental
- 4. Afectación total en su Departamento

Activación y Desactivación de procedimientos de respuesta de la CODRED de Sacatepéquez.

El plan es activado por la Gobernadora Departamental y Directora del COE en el momento que este tiene conocimiento de que uno o varios eventos puedan afectar a uno o más municipios de su departamento, sobre pasando la capacidad de respuesta de estos, requiriéndose para la atención a la emergencia o desastre que este evento provoque, tomando en cuenta al grupo de Toma de Decisiones quienes realizaran un monitoreo general de la situación en todo sus municipios del departamento.

Una vez activado el plan de los procedimientos operativos de respuesta del departamento, la presidente de la CODRED, pasa a ser del grupo de toma de decisiones en su calidad de Directora del COE departamental, y podrá activarlo en forma parcial o total, es decir el COE departamental o los procedimientos operativos de respuesta puede activarse según el proceso de activación y o en su defecto los procedimientos operativos de emergencias si así se requiera.

Luego de la desactivación oficial dada por la presidente de la CODRED, y emitida por el coordinador, cada funcionario enlace de función o sector desactivado podrá retirarse de las instalaciones de donde se realizó las actividades de procedimientos operativos, (o si se activa el COE) siempre y cuando hayan rendido un Informe Final de actividades a esa autoridad.

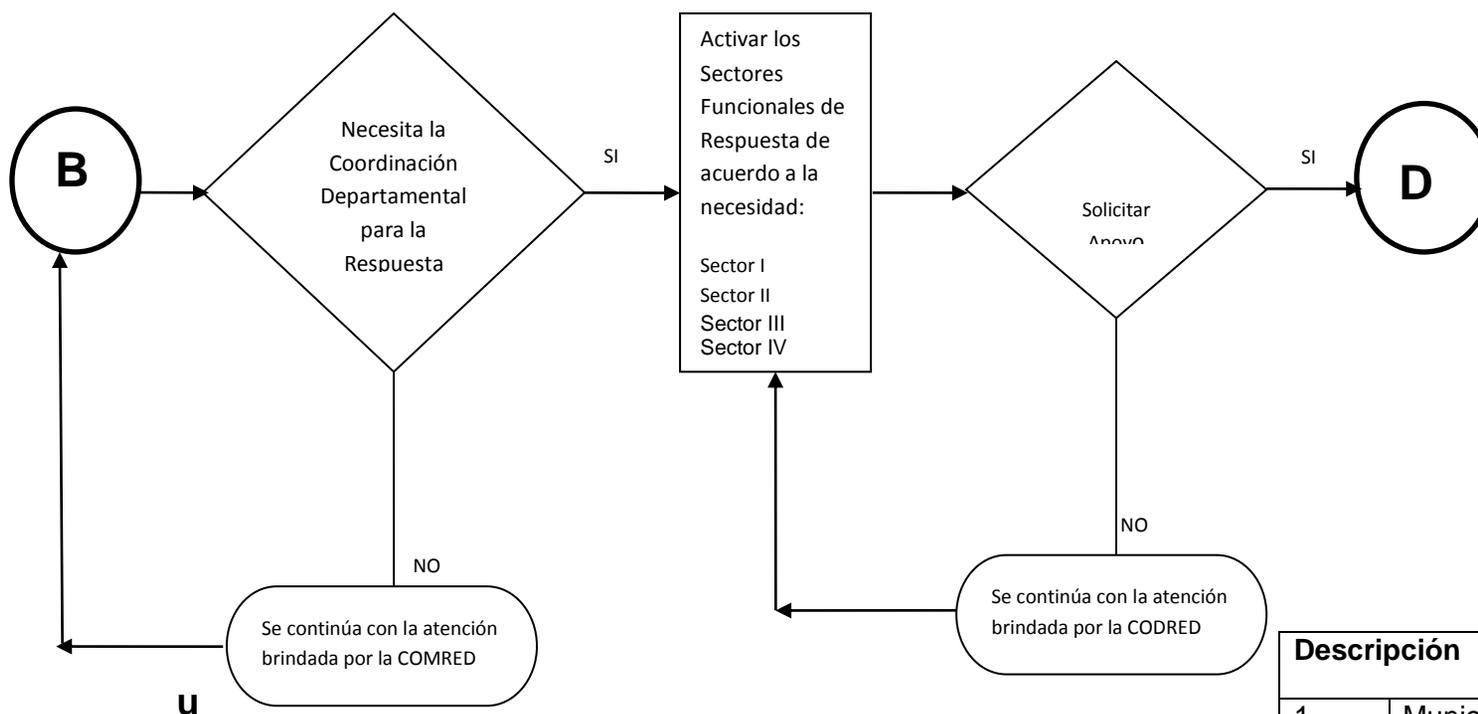
Previo Monitoreo: se realizará cuando uno o varios fenómenos afecten uno o más de los Municipios del Departamento de Sacatepéquez, o cuando se encuentre activado uno o más Estructuras Municipales de las coordinadoras.

El Nivel Departamental está organizado de una forma modular de la cual se activará progresivamente dependiendo de las prioridades existentes de los Sectores Municipales si se activaran en su momento.

Ocurrencia súbita: Cuando de manera abrupta y sin tenerse avisos previos, exista incremento en actividad, caudal, magnitud y/o volumen, no contando con el tiempo para realizar monitoreo el monitoreo correspondiente se procederá a activar la estructura de la coordinadora departamental y sus procedimientos de respuesta.

FLUJOGRAMA "B"

PARA LA ACTIVACION DE LOS PROCEDIMIENTOS DE RESPUESTA NIVEL DEPARTAMENTAL



Cuadro de niveles escalonados de Respuesta

Descripción	
1	Municipal
2	Departamental
3	Regional
4	Nacional

B**PROTOCOLO**

DENOMINACIÓN: Activación de Procedimientos de Respuesta	Fecha de Elaboración: Abril 2014
---	---

PROPÓSITO:

Establecer el mecanismo para la activación de los sectores de respuesta de una situación de riesgo emergencia o desastre a nivel departamental.

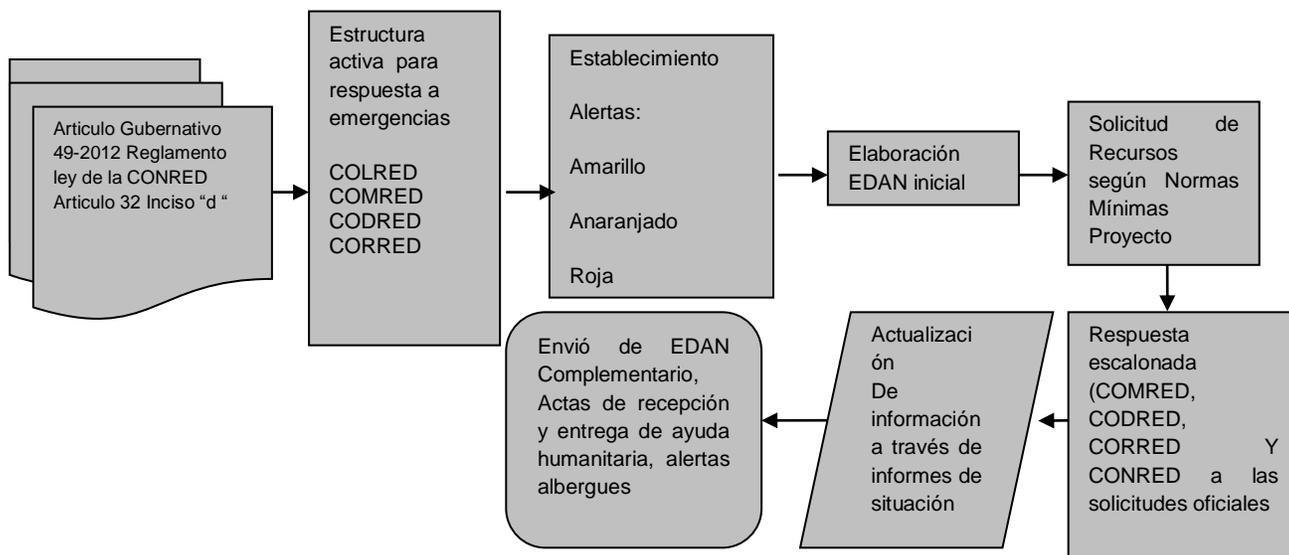
CONDICIONES DE REGULACION:

- a) Se reciben las solicitudes de dos o más estructuras municipales para atender una emergencia indicando que han sobrepasado su capacidad de respuesta.
- b) En consenso, con la presidente de la CODRED y con el apoyo del grupo de toma de decisiones verifican la activación de las estructuras municipales para atender una situación de riesgo, emergencia o desastre.
- c) De acuerdo al impacto del evento y sus consecuencias, se activan total o parcialmente, los sectores y sus funciones correspondientes:
 - 1. Sector I, Servicio de Emergencia
 - 2. Sector II, Atención a la Población
 - 3. Sector III, Logística
 - 4. Sector IV, Infraestructura y Servicios Básicos
- d) Si la situación de riesgo, emergencia o desastre fue atendida en su totalidad y no amerita el apoyo externo, que haya sobrepasado la capacidad de respuesta a nivel municipal, se mantiene el apoyo hasta concluir las actividades de respuesta.
- e) Si la emergencia sobrepasó la capacidad de respuesta departamental y se generan solicitudes y necesidades de adquirir recurso, se solicita el apoyo externo a un nivel superior "CORRED".

ACTIVACIÓN DE LOS SECTORES EN EL NIVEL DEPARTAMENTAL

La estructura funcional departamental de Sacatepéquez, se puede activar modularmente por los Sectores y según sean las necesidades que se requiera solventar. Esta actividad la realizará el grupo de toma decisiones presididas por la señora Gobernadora Departamental y presidente de la Coordinadora Departamental para la Reducción de desastres-CODRED, como Presidente de la CODRED.

Flujograma "C" Solicitud Oficial de Recursos Humanos CONRED



Cuadro de alertas por nivel

Descripción	
1	Municipal
2	Departamental
3	Regional
4	Nacional

C

PROTOCOLO

DENOMINACIÓN:

Protocolo " Solicitud Oficial de Recursos " CONRED "

Fecha de Elaboración:

Fecha Abril 2014

PROPÓSITO: Establecer procedimientos para el apoyo de recursos en Asistencia Humanitaria en una situación de Riesgo, Emergencia, o Desastre.

CONDICIONES DE REGULACION:

1. Acuerdo Gubernativo 49-2012 del reglamento de la ley de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres artículo 32 " d " hace mención de las funciones de las coordinadoras:

- **Proponer medidas de prevención, mitigación, preparación, alerta, alarma, atención, rehabilitación y reconstrucción**

2. Las coordinadoras que brindan la respuesta deben definir su estructura activa para la respuesta (definición de instituciones y sus responsabilidades)

3. Establecer colores de alerta (para la población e instituciones de respuesta).

4. Según su estructura de respuesta deben realizar Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades EDAN inicial.

5. Las evaluaciones efectuadas deben contar como mínimo con:

- a) Participación de organizaciones de la comunidad reconocidas a nivel local e instituciones del sistema.
- b) Valoración Inicial del daño por parte de las instituciones del sistema que integran las coordinadoras involucradas
- c) Selección objetiva de beneficiarios

6. Las solicitudes deben contemplar los estándares mínimos de desastres, propuestos por PROYECTO ESFERA.

7. La Solicitud Oficial de Recursos deberá realizarse en forma escalonada, desde la COLRED COMRED; de la COMRED a la CODRED; de la CODRED a la CORRED; de la CORRED a la CONRED. Salvo casos especiales los requerimientos se realizarán directamente de una COORDINADORA local, municipal o departamental en forma directa a la SE-CONRED cuando los niveles superiores estén enterados y avalen la solicitud siendo signatario de la misma.

8. Toda solicitud de recursos debe ser efectuada únicamente según la estructura de la CONRED y niveles establecidos en la ley y su reglamento 109-96 y 49-2012.

9. La confirmación y actualización de datos, acciones y daños (recepción y entrega de ayuda humanitaria, habilitación de refugios, otros,) en el proceso de atención deben documentarse y transmitirse por medio informes de situación (mientras dure la situación de riesgo, emergencia, o desastre).

10. Al finalizar el periodo de una situación de riesgo, emergencia o desastre se debe enviar el EDAN complementario con la documentación completa (Actas de recepción de entrega de ayuda humanitaria establecimiento de alertas, habilitación daños a la agricultura otros).

MAPEO DE AMENAZAS

