



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**C. Programas y Resultados obtenidos en la Gestión del Periodo del 01 de enero al 30 de noviembre de 2006.**

**I. Marco Jurídico de Actuación**

No se presentaron aspectos nuevos ni se realizaron adecuaciones o actualizaciones por lo que la información, se encuentra referida en el correspondiente apartado de la etapa1

**II. Políticas y Estrategias Generales de Gobierno**

1.- Plan Nacional de Desarrollo 2001-2006

No se presentaron aspectos nuevos ni se realizaron adecuaciones o actualizaciones por lo que la información, se encuentra referida en el correspondiente apartado de la etapa1

2.- Programas Sectoriales, Regionales y Especiales

Como se reportó en la Primera etapa, los proyectos en los cuales trabajó el CENAPRED, están en el marco del Programa Especial de Prevención y Mitigación del Riesgo de Desastres 2001-2006, (PEPyM). Al respecto, a continuación se mencionan los avances que se obtuvieron de dichos proyectos:



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**El Atlas Nacional de Riesgos (ANR)**

Durante el primer semestre del 2006, el proyecto del Atlas Nacional de Riesgos se centró en el desarrollo de metodologías para la elaboración de atlas estatales y municipales de riesgo, en específico, se desarrollaron los siguientes temas: Lineamientos generales para la elaboración de Atlas de Riesgos, Aspectos Geográficos y tecnológicos, Integración de información para la estimación del peligro sísmico, Parámetros básicos de peligro sísmico en México, Elaboración de mapas de peligros volcánicos, Ceniza volcánica, Lahares o flujos de lodo, Deslizamiento de Laderas, Inundaciones y Avenidas, Marea de Tormenta, Bajas Temperaturas, Evaluación de Sitios Contaminados, Estimación Simplificada de la Amenaza y Riesgo por Incendios Forestales, Vulnerabilidad Física y Social, Vivienda Unifamiliar ante Sismo y Viento, Vulnerabilidad Sísmica de Puentes Urbanos y Vulnerabilidad Social.

De manera paralela se establecieron convenios con el estado de Veracruz y con el Servicio Geológico Mexicano, con el fin de integrar progresivamente información en el marco del proyecto.

Asimismo, se realizaron asesorías a diversos estados y municipios con el fin de orientarlos en la elaboración de sus altas de riesgos.

A partir de la segunda mitad del año los esfuerzos se concentraron en la interacción con los estados, a través de reuniones técnicas entre los encargados estatales de los atlas de riesgos y se llevó a cabo el 2º. Curso Nacional sobre Metodologías para la elaboración de Atlas Estatales y Municipales de Peligro y de Riesgo. Posteriormente, se trabajó sobre el mecanismo de consulta y difusión del ANR; un portal que incorpora información geográfica, metodologías y metadatos a través del cual la población en general puede consultar información de riesgo a nivel nacional, a través del Internet. Como parte importante de este proyecto se llevaron a cabo los primeros intercambios de información con estados y otras instancias de la administración pública federal interesados en integrar su información al Proyecto.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Modernización de la Red Sísmica Mexicana (RSM)**

Tiene el objetivo de reforzar y modernizar los sistemas actuales de observación sísmica del país e integrarlos mediante un Sistema de Información Sísmica y procesamiento de los datos en tiempo real.

En esta primera etapa participan: el Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED), el Servicio Sismológico Nacional (SSN) dependiente del Instituto de Geofísica de la UNAM, el Instituto de Ingeniería de la UNAM y el Centro de Instrumentación y Registro Sísmico (CIRES).

El Comité Técnico del Fideicomiso está presidido por la Coordinación General de Protección Civil y cuenta con la participación del CENAPRED, de la Dirección General de Protección Civil, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y un representante del Fiduciario (Banobras). Son invitados permanentes los representantes de la UNAM y del CIRES. El CENAPRED preside un Subcomité Técnico Científico para asesorar al Comité Técnico del Fideicomiso en la materia.

La propuesta para la RSM tiene contempladas las siguientes acciones:

- Ampliar la cobertura del Servicio Sismológico Nacional con nuevas estaciones de banda ancha y los sistemas de comunicación satelital;
- Instalar un Sistema de Información Sísmica en Tiempo Real;
- Reforzar y modernizar las redes acelerográficas del CENAPRED, Instituto de Ingeniería y el CIRES, así como instalar nuevas estaciones para mejorar la cobertura actual del país;



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

- Reforzar los sistemas de comunicación de las redes acelerográficas para contar con información oportuna de las intensidades producidas por un sismo y por ende de los posibles daños;
- Integrar la información generada por las redes sísmicas en una Base Nacional de Datos sobre Sismos ocurridos en México.

Cabe destacar que durante este periodo se llevaron a cabo diferentes actividades encaminadas principalmente a la adquisición de equipo.

**Requisitos de seguridad estructural y normas de diseño para las construcciones mexicanas**

Proyecto: Proyecto de NOM “Requisitos de seguridad que deben cumplir las edificaciones para la prevención de desastres”.

- Se concluyó la redacción del apéndice normativo sobre requisitos que deben cumplir las estructuras de mampostería.
- Se desarrolló el apéndice normativo sobre requisitos que deben cumplir las estructuras de concreto.
- Se inicio la revisión del cuerpo principal de la NOM.

**Reducción de la vulnerabilidad de la vivienda en México**

Proyectos: *Ensaye de muro sin confinamiento en las ventanas. Funciones de vulnerabilidad de componentes de edificación ante la incidencia de viento.*

- Se realizó el ensaye de un modelo experimental representativo de muros sin refuerzo en ventanas.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

- Se dio inicio a la elaboración de una metodología con fundamentos básicos para la construcción de mapas de riesgo, relacionados con la vulnerabilidad de la vivienda ante la acción de sismo y viento (Versión 2006).
- Se concluyó la versión preliminar de la metodología para evaluar la vulnerabilidad de la vivienda ante sismo y viento.

**Colaboración en la reducción de la vulnerabilidad de la vivienda con otros países**

- Dentro del proyecto de cooperación internacional Taishin Japón-El Salvador-México. “Mejoramiento de la tecnología para la construcción y difusión de la vivienda popular sismo-resistente”, CENAPRED ha llevado a cabo diversas actividades principalmente de asesoría técnica y capacitación para el diseño y ensaye de modelos experimentales de laboratorio.

**Reducción de vulnerabilidad de la infraestructura educativa en México**

Proyecto: *Rehabilitación y refuerzo de edificios escolares, “Rehabilitación y ensaye de una estructura escolar tipo”.*

- Aplicación de la técnica de refuerzo al modelo escolar tipo, ensayado en el laboratorio de Estructuras Grandes del CENAPRED (construcción e instrumentación).
- Se inició de estudio bibliográfico y revisión de nuevos procedimientos de refuerzo para edificaciones del sector Educación.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Reducción de la inestabilidad de laderas**

Proyectos: *Instrumentación geotécnica y monitoreo del comportamiento de una ladera de la colonia La Aurora en Teziutlán, Puebla. Puesta en práctica de la metodología para estimar la amenaza de deslizamientos de laderas en la Ciudad de Teziutlán, Puebla.*

- Se terminaron de calibrar los piezómetros y tensiómetros que serán integrados a la ladera en la segunda etapa. Para la calibración de estos equipos se diseñaron y construyeron sistemas de columnas de agua en el laboratorio y se reprodujeron condiciones similares a las que se tendrán en campo para la colocación de los tensiómetros. Así mismo, se calibró el pluviógrafo que también será integrado al proyecto. Como actividades complementarias de este segundo periodo se está realizando una revisión documental del Sistema Automático de Adquisición (SAAD) y del software de interrogación y acceso, con el fin de lograr que todos los sensores geotécnicos y el pluviógrafo sean integrados a este sistema. Adicionalmente, se continuó con las visitas periódicas al sitio de instrumentación y la toma de lecturas de los sensores ya instalados en la ladera de la colonia La Aurora.
- Realización de visitas de campo para la aplicación de metodología para estimar la amenaza de deslizamiento de laderas, así como recopilación de información geográfica y cartográfica.
- Se realizó el análisis e interpretación de resultados de casos en donde se aplicó la metodología para estimar la amenaza de deslizamiento de laderas.
- Se elaboró un informe del estudio “Puesta en práctica de la metodología para estimar la amenaza de deslizamiento de laderas” con recomendaciones prácticas.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p style="text-align: center;"><b>Clave Presupuestaria:</b> (2)</p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
---	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

<p><b>Mapas de riesgo por fenómenos hidrometeorológicos en México</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durante el primer semestre del año se terminó la aplicación de la Guía Básica para la Identificación de Peligro por Desbordamiento en Arroyos en Zonas Rurales, específicamente en la localidad de Sta. María Jajalpa, Estado de México, obteniéndose mapas de peligro, vulnerabilidad y riesgo. Asimismo, se concluyeron las metodologías para elaborar mapas de riesgo por marea de tormenta, así como por bajas temperaturas y nevadas.</li> </ul> <p><b>Sistemas de Alerta Hidrometeorológica para ciudades de alto riesgo por inundaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se alcanzó un avance del 95% en la implementación del sistema de alerta hidrometeorológica de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, en la cuenca del río El Sabinal. Se estima que el sistema sea completado antes de que concluya el año.</li> </ul> <p><b>Análisis y mitigación de riesgos químicos en la población en fuentes fijas y fuentes móviles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se continuó con la actualización de las bases de datos sobre los accidentes relacionados con materiales peligrosos durante su transporte y almacenamiento, ACQUIM y ACARMEX, en el periodo 2000 – 2004, mediante el uso del software PHP y MYSQL.</li> <li>• Se elaboró un manual sobre técnicas de preparación y análisis de metales en suelos contaminados, para su cuantificación por medio de espectrofotometría de absorción atómica.</li> <li>• Con el fin de poder identificar y cuantificar sustancias peligrosas tales como hidrocarburos, metales pesados y plaguicidas en sitios contaminados, ya sea abandonados o producto de un accidente durante el transporte de sustancias</li> </ul>
--



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

peligrosas, los cuales representen un peligro para la población, se está equipando un laboratorio en el CENAPRED con equipo instrumental especializado.

**Evaluación del impacto socioeconómico de los desastres en México**

- Durante el primer semestre del año se realizaron 7 misiones de evaluación, particularmente entre los meses de enero a marzo, a los estados de Chiapas, Oaxaca, Puebla, Hidalgo, Veracruz, Quintana Roo y Yucatán con el propósito de evaluar el impacto socioeconómico que generaron los huracanes “Stan” y “Wilma” en 2005. En cada uno de los estados se recopiló información y se procedió a la elaboración de un reporte detallado de los daños directos e indirectos en cada uno de los sectores afectados, mismos que se incluyeron en la publicación “Características e Impacto Socioeconómico de los Principales Desastres Occurridos en la República Mexicana en el año 2005”.
- Asimismo, se realizaron dos misiones; la primera a Ciudad Juárez, Chihuahua y la segunda a La Paz, Baja California Sur, con el fin de evaluar el impacto socioeconómico de las lluvias torrenciales ocurridas en los meses de julio y agosto, y el impacto del huracán “John” en septiembre, respectivamente. Los reportes correspondientes, se incluirán en el siguiente número de la serie “Características e Impacto socioeconómico de los principales desastres ocurridos en México” en 2006. Asimismo, se tiene planeado realizar futuras misiones de evaluación dependiendo del número de eventos que se presenten.
- Próximamente se visitará el estado de Tamaulipas para evaluar las lluvias intensas que afectaron a los municipios de Río Bravo y Reynosa el mes de septiembre. De igual forma, se visitará el estado de Sinaloa debido al impacto del huracán “Lane”, ocurrido también en el mes de septiembre. Todos los estudios realizados en el segundo semestre se incluirán en el nuevo número de la serie antes citada.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Programa Especial de Protección Civil para Sismos, (PRESISMO)**

Diseñado por el CENAPRED en 2005, el objetivo de este programa es reducir los daños causados a la población y sus bienes como consecuencia de los sismos, a través de un marco normativo adecuado, de la consolidación de medidas preventivas y de la corresponsabilidad de gobiernos, sectores social y privado, y de la población en general. Su organización es una estructura de grupos y subcomités, en los que participa activamente el Centro. Las prioridades en cuanto a estudios y estrategias, identificadas en el seno de este programa, han servido como guía para proyectos de investigación actuales. Desafortunadamente este programa no tuvo los alcances esperados debido a la falta de apoyo por parte de las autoridades.

Grupo de Trabajo Sistemas de Información Geográfica y Evaluación de Riesgo GT-SIGER

A raíz de los daños producidos por el huracán Stan a finales del 2005, se integró un grupo de trabajo interinstitucional, en el que también participaron INEGI, CNA, entre otras instituciones, cuyos análisis del impacto y condiciones de riesgo ayudaron al Comité de Reconstrucción de la Presidencia para contar con elementos para restablecer condiciones de habitabilidad con menor riesgo en dicha región. A principios de enero el Secretarios de Gobernación, Lic. Carlos M. Abascal, tuvo conocimiento de los avances de este grupo y coincidió con la propuesta de que sea un grupo permanente, interdisciplinario para el ordenamiento territorial.

**Grupo Interinstitucional para Tsunamis en México**

A principios del 2005, se integró un grupo en el que participaron diversas secretarías de estado, institutos de investigación y dependencias de protección civil de estados costeros a fin de definir y establecer estrategias preventivas ante la posibilidad del impacto por tsunami en las costas del Pacífico en México, tomando como base los antecedentes históricos de dicho fenómeno en nuestro país. Durante este año no se tuvieron avances debido a falta de recursos.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Capacitación**

En el período de enero a agosto, se impartieron 30 cursos de formación de Instructores de Protección Civil a nivel nacional con 900 participantes. En cuanto a la impartición de cursos a dependencias gubernamentales privadas y grupos sociales, se impartieron 14 cursos con una participación de 960 personas. En total, en materia de protección civil se impartió capacitación en alguna de sus modalidades a 1860 personas en el período de referencia.

En cuanto al Programa de Capacitación del Plan de Emergencia Radiológica Externo (PERE), se impartieron 43 cursos, con una participación de 1,746 personas.

**Difusión**

En materia de Difusión, el CENAPRED generó como parte de su programa editorial, cinco publicaciones. Se apoyaron más de 90 eventos (cursos, seminarios, talleres, conferencias, etc.) en sus instalaciones. Se brindaron en forma ininterrumpida servicios bibliotecarios al público en general y se incrementó el acervo bibliográfico del Centro de 6,800 en diciembre de 2005 a 6958 títulos a agosto de 2006. Por otra parte, el Centro brindó 90 servicios de documentación y se atendieron 26 solicitudes de información, en su mayoría entrevistas planteadas por diversos medios de comunicación. En el marco de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, se dio atención a 64 solicitudes de información.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Actividades en el ámbito internacional**

Se participó en eventos, de los cuales destacan: el “IV Foro Mundial del Agua (IV FMA)”; la “Tercera Conferencia Internacional sobre Alerta Temprana – EWC III”; el “Simposio Internacional de Capacitación para la Reducción de Desastres por Tifones e Inundaciones”; la Tercera Reunión de Coordinadores Nacionales del Programa Frontera 2012, México-Estados Unidos; el “Encuentro sobre Cambio Climático y Desastres Naturales” y el “Curso de Infraestructuras de Datos Espaciales”, España, del 3 al 28 de julio.

Asimismo, se atendieron diversas solicitudes de cooperación técnica y científica vinculada con los campos de prevención de desastres y protección civil, provenientes principalmente de América Latina y el Caribe. De éstas, destacan: seguimiento al Proyecto Piloto 411 ES002 “Mejoramiento de la Tecnología para la Construcción y Difusión de la Vivienda Popular Sismo-resistente”, del esquema de apoyo a la Cooperación Sur-Sur México-Japón a Terceros Países, en la modalidad de Envío de Expertos Mexicanos a El Salvador; el “Seminario-Taller sobre Reducción de Riesgos ante la Ocurrencia de Desastres Naturales en América Latina y el Caribe: Diseño de Iniciativas de Cooperación Técnica y Científica; la atención de la solicitud que presentó el Instituto Nacional de Defensa Civil (INADECI) del Perú, en el sentido de brindar asesoría para el proyecto “Construcción del Mapa de Peligros Tecnológicos de Lima y Callao”, en Lima, Perú; el “Seminario Internacional sobre Manejo de Riesgos en la Industria”; el “1er Taller sobre Sistemas de Alerta Hidrometeorológica para Personal de Defensa Civil del Caribe. Particular atención tienen las actividades que se llevaron a cabo durante este periodo son las relacionadas con la Iniciativa Mesoamericana de Prevención y Mitigación de Desastres Naturales (IMPMDN) del Plan Puebla Panamá (PPP), cuyo proyecto emblemático es el “Atlas Mesoamericano de Riesgos”. Al respecto, se integró el Grupo de Trabajo para la integración del Atlas del Sur-Sureste Mexicano con la participación del Servicio Geológico Mexicano.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Asimismo, y en seguimiento a la solicitud que presentó el CENAPRED a la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), en el sentido de continuar realizando, en forma anual, un curso internacional sobre el tema de prevención de desastres, las Oficinas Centrales de JICA en Tokio manifestaron su decisión de apoyar la futura puesta en marcha – por 5 años- de un “Curso Internacional Multidisciplinario sobre Programa de Protección Civil y Prevención de Desastres”, a celebrarse en el CENAPRED, a partir de 2007.

**Fondo para la Prevención de Desastres Naturales**

Durante este periodo, el Comité Técnico Científico del FOPREDEN, presidido por el CENAPRED, celebró 4 Reuniones Ordinarias, con objeto de revisar las solicitudes de apoyo para 20 proyectos presentados por los Estados de Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Durango, Guerrero, Hidalgo, Michoacán, Morelos, Nayarit, Querétaro, San Luis Potosí, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz y Zacatecas; el Gobierno del Distrito Federal; la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), y el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Cabe destacar que en dicho periodo se aplicó la modalidad de convocar selectivamente a las instituciones solicitantes para exponer frente al Comité los contenidos del mismo y proporcionar mayor información y sustento para la evaluación del proyecto.

Derivado de la modalidad referida, el Comité celebró 3 Reuniones Extraordinarias, con objeto de revisar los proyectos presentados por los Estados de Durango y Sonora, por el Gobierno del Distrito Federal los Estados de Baja California Sur y Veracruz y Michoacán y Zacatecas.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Programa Nacional de Derechos Humanos**

En el marco del Programa Nacional de Derechos Humanos el CENAPRED refrenda su compromiso institucional por el respeto y protección de los derechos humanos, mismo que se fortalece mediante el desarrollo de los proyectos que se plantean en el marco de las acciones sustantivas del CENAPRED, que al atender a la mayoría de la población, contribuyen para alcanzar una mejora en el respeto y protección de los derechos humanos.

Entre las acciones comprometidas en el PNDH por el CENAPRED se encuentran:

- Proporcionar y facilitar el acceso de toda persona a la información geográfica nacional sobre peligros y riesgos mediante el establecimiento de un Sistema Integral de Información sobre Riesgo de Desastre.
- Fortalecer los sistemas de monitoreo y vigilancia de los fenómenos naturales perturbadores en forma coordinada con las dependencias y entidades responsables para alertar oportunamente a la población sobre las condiciones de riesgo.
- Capacitar de forma preventiva para la auto-protección ante fenómenos naturales.

**III. Situación Financiera y Programático-Presupuestaria**

1.- Ingresos.

El Centro Nacional de Prevención de Desastres como Órgano Desconcentrado no genera ingresos propios.

2.- Egresos.

- Comparar las variaciones del presupuesto ejercido con respecto al modificado, atendiendo a los principales rubros de gasto, a nivel de flujo de efectivo y devengado, explicando las causas de la desviación.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

En el periodo del 01 de enero al 31 de agosto de 2006 el CENAPRED recibió recursos vía Presupuesto de Egresos de la Federación, mismos que se ejercieron tal como se muestra a continuación:

PRESUPUESTO 2006									
MODIFICADO AL MES DE AGOSTO	EJERCIDO								DISPONIBLE
	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	
32,012.4	2,459.3	2,340.8	2,761.4	2,246.8	2,484.7	2,277.5	2,605.7	2,275.7	12,560.5

**No contempla partidas centralizadas por la DGPYP**

- Realizar un juicio general sobre la evolución del presupuesto a través de varios ejercicios fiscales

Las variaciones del ejercicio presupuestal con respecto a ejercicios anteriores radica en que en el presente año, no se otorgaron recursos para el Programa de Inversión capítulo 5000 y 6000.

- Incluir informes sobre otorgamiento de donativos, subsidios otorgados y transferencias

No aplica

- Relación de manejo de Fideicomisos Públicos No Paraestatales, Mandatos y Contratos Análogos, así como los constituidos por Entidades Federativas o particulares que involucren recursos Federales

No aplica



## INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p style="text-align: center;"><b>Clave Presupuestaria:</b> (2)</p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
---	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

<p>3.- Estados Financieros al 31 de Agosto de 2006</p> <p>No aplica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informe de los Comisarios Públicos sobre los Estados Financieros</li> </ul> <p>No aplica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acta y/o Acuerdo certificado de aprobación de los Estados Financieros por el respectivo Organismo de Gobierno</li> </ul> <p>No aplica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informe Presupuestario con cifras reales al 31 de Agosto de 2006 (incluyendo explicación de las variaciones) para el caso de las Dependencias, así como de los Órganos Administrativos Desconcentrados en los que no se hubiera designado auditor externo</li> </ul> <p>No aplica</p> <p>3.- Integración de Programas y Presupuesto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informe Programático Presupuestario con cifras reales del 01 de Enero al 31 de Agosto de 2006, y cifras presupuestarias del 01 de septiembre al 30 de Noviembre de 2006.</li> </ul>
--

  

PROGRAMA	PRESUPUESTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Otros Programas A001	Presupuesto Original *	2,931.40	2,409.60	2,364.20	4,346.10	2,370.70	2,296.70	2,991.30	2,710.80	2,390.20	2,541.50	2,476.40	3,863.70	33,692.60
	Presupuesto Modificado *	2,700.10	2,202.40	2,124.90	4,148.80	2,172.60	2,552.20	2,318.40	2,072.70	2,390.20	2,541.50	2,476.40	3,863.70	31,563.90





**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

- Cuantificar y comentar las ampliaciones y reducciones operadas durante el ejercicio fiscal.

CAPITULO	PRESUPUESTO			
	ORIGINAL	AMPLIACIONES	REDUCCIONES	MODIFICADO
1000	30,109.76	7,688.31	9,729.85	28,068.22
2000	41.90	20.07	23.93	38.04
3000	4,011.05	1,124.07	1,229.01	3,906.11
<hr/>				
	<b>34,162.71</b>	<b>8,832.45</b>	<b>10,982.79</b>	<b>32,012.37</b>

No contempla partidas centralizadas por la DGPyP

Se realizaron 22 afectaciones presupuestarias, entre ampliaciones y reducciones, mismas que sirvieron para adecuar el presupuesto mensualmente.

- Integrar la información del monto, destino y aplicación de los recursos transferidos a las Entidades Federativas

No aplica

**5.- Cumplimiento de Programas y Metas Programáticas**

Las metas programáticas establecidas en el Presupuesto de Egresos de la Federación se han definido en forma global por la Coordinación General de Protección Civil.

**6.- Resultado de las metas de balance de operación, de presupuesto y financieras, en el caso de las entidades paraestatales de control presupuestal directo**



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

<p>No aplica</p> <p>7.- Proyectos de Inversión, y en su caso, se incluirán los PIDIREGAS y los Contratos de Servicios Múltiples.</p> <p>Para el presente ejercicio no se asignaron recursos para los tres proyectos registrados en cartera de inversión.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informar los avances físicos y financieros de los principales proyectos de inversión, incluyendo en su caso, PIDIREGAS y Contratos de Servicios Múltiples, los cuales deberán mostrar la evolución de los compromisos de amortizaciones de deuda y sus flujos de ingreso y gasto.</li> </ul> <p>No aplica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explicar las causas de las variaciones entre los avances programados contra los realizados.</li> </ul> <p>En el presente ejercicio no fueron autorizados recursos para Programas de Inversión del Centro, sin embargo es conveniente aclarar que están registrados en cartera de inversión tres proyectos, mismos que se programaron para el ejercicio 2007.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Señalar las fuentes de financiamiento de los proyectos de inversión, y en su caso, el costo financiero que se tendría para cada uno de ellos.</li> </ul> <p>Para el presente ejercicio no se autorizaron recursos para el Programa de Inversión, sin embargo cabe señalar que estos siempre han sido financiados con recursos federales.</p>
---



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

- Informar para aquellos proyectos que se hayan concluido y que no estén operando, las causas que lo motivan y las alternativas de solución.

No aplica

**IV. Recursos Humanos**

**Información actualizada de la estructura básica y no básica**

El CENAPRED no ha tenido movimientos de personal durante los últimos seis meses, los cuales se describen en la siguiente gráfica:  
 Total de la estructura No Básica

<b>PUESTOS</b>	<b>PLAZAS AL 30 DE JUNIO</b>
	<b>2006</b>
MANDO-SUPERIOR	1
MANDOS-MEDIOS	22
INVESTIGADORES	42
OPERATIVOS	49
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

- Relación del personal de base, confianza, honorarios y eventual

El Centro cuenta con 117 plazas de las cuales 26 son de estructura, 81 de confianza y 10 de base, tal como se muestra en la relación siguiente:

PUESTOS	PLAZAS
ESTRUCTURA	26
CONFIANZA	81
BASE	10

**•Informe sobre la implementación del Sistema de Servicio Profesional de Carrera**

**Subsistema de Ingreso:**

Se encuentran descritos y perfilados los 39 puestos sujetos al Servicio Profesional de Carrera, de los cuales 3 están valuados, y validados por el Comité de Profesionalización. Cabe destacar que a la fecha ya se valoraron todos los puestos sujetos al Servicio Profesional de Carrera, mismos que, de conformidad con las instrucciones de la Secretaría de la Función Pública fueron valuados ajustándolos a los niveles salariales autorizados. Cabe destacar que se encuentra en espera de la aprobación por parte de la Dirección General de Recursos Humanos del nuevo escenario de reestructuración. Una vez autorizado, se procederá a subir a RHnet las valuaciones faltantes.

Como parte de este Subsistema, a la fecha se han concursado dos plazas que se encontraban vacantes: la plaza de Director de Investigación, durante el mes de abril y mayo se llevó a cabo el procedimiento de concurso, el cual finalizó el día 29/05/2006 y el 1 de julio de 2006, la plaza fue ocupada el 1 de julio de 2006, por el M. en C. Carlos Gutiérrez Martínez; la plaza de Subdirector de Estructuras y Geotecnia, el 9 de agosto se llevó a cabo el procedimiento de concurso y se espera concluya el 6 de octubre.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Cabe destacar que al haber resultado ganador del concurso de Director de Investigación el servidor público que ocupaba la plaza de Subdirector de Riesgos Geológicos, ésta quedó vacante, motivo por el cual actualmente nos encontramos en la etapa de realización de gestiones para que sea autorizada la publicación del concurso para su respectiva ocupación.

**Subsistema de Planeación de Recursos Humanos:**

Se continuaron los trámites para incorporar al Centro cuatro nuevas plazas, 2 Subdirecciones en la Dirección de Investigación, una Jefatura de Departamento en la Dirección de Instrumentación y una Jefatura de Departamento en la Dirección de Servicios Técnicos, a través del escenario "Estructura 2006". Cabe destacar que dicho escenario fue autorizado por la Secretaría de la Función Pública, con oficio No. SSFP/412/2660 dirigido al Oficial Mayor de la Secretaría de Gobernación, mediante el cual determinó la viabilidad de los movimientos del mismo, sin embargo, a la fecha no tenemos información al respecto por la Dirección de Organización de la Dirección General de Recursos Humanos.

**Subsistema de Capacitación y Certificación de Capacidades.**

Se encuentran registradas las capacidades gerenciales para cada plaza según el nivel.

Derivado de la evaluación-diagnóstica de capacidades gerenciales efectuada en el mes de diciembre, y las evaluaciones realizadas en el primer semestre del presente año, se tiene un avance de certificación del 88% de las capacidades gerenciales y específicas. Es conveniente señalar que queda pendiente el curso de Introducción a la Administración Pública Federal, el cual depende de la Dirección General de Recursos Humanos de la SEGOB, y se ha venido solicitando desde 2005.

Se registraron 2 capacidades técnicas específicas y se registró también su herramienta de evaluación, así como la entidad capacitadora.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  (2)	<b>Nombre: (3)</b>
---	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

En este sentido, los cursos de las capacidades técnicas específicas del CENAPRED, ya se encuentran preparadas. En el mes de junio se llevó a cabo la evaluación de una Capacidad Técnica, y se tiene programada para octubre la evaluación de la segunda y última. Cabe destacar que de aprobarse los recursos para el Curso de Introducción a la Administración Pública Federal, antes referido el CENAPRED estaría en posibilidad de certificar un alto porcentaje de su personal sujeto a la Ley del Servicio Profesional de Carrera.

**Subsistema de Evaluación del Desempeño.**

Se determinaron las metas institucionales colectivas y las individuales para el 1er. Semestre.

En el mes de julio se llevó a cabo la evaluación del desempeño correspondiente al primer semestre del año.

El CENAPRED no ha tenido movimientos de personal durante los últimos seis meses, los cuales se describen en la siguiente gráfica: Total de la estructura No Básica

<b>PUESTOS</b>	<b>PLAZAS AL 30 DE JUNIO 2006</b>
MANDO-SUPERIOR	1
MANDOS-MEDIOS	22
INVESTIGADORES	42
OPERATIVOS	49
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p style="text-align: center;"><b>Clave Presupuestaria: (2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
---	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

<p>•Relación de puestos</p>	
DIRECTOR GENERAL	H00-CF52050-01
DIRECTOR DE INVESTIGACION	H00-CFMG008-02
DIRECTOR DE ADMINISTRACION	H00-CFMG009-03
DIRECTOR DE INSTRUMENTACION Y CÓMPUTO	H00-CFMG008-01
DIRECTOR DE CAPACITACION	H00-CFMG009-02
DIRECTOR DE SERVICIOS TECNICOS	H00-CFMG009-01
DIRECTOR DE DIFUSION	H00-CFSUA02-01
SUBDIRECTOR DE RIESGOS QUIMICOS	H00-CFCOA01-01
SUBDIRECTOR DE INSTRUMENTACION Y COMUNICACIONES	H00-CF01012-03
SUBDIRECTOR DE VINCULACION Y GESTION INSTITUCIONAL	H00-CFNC001-01
SUBDIRECTOR DE RIESGOS GEOLOGICOS	H00-CFNC001-02
SUBDIRECTOR DE ASUNTOS NACIONALES E INTERNACIONALES	H00-CFMS011-03
SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES	H00-CFMS011-04
SUBDIRECTOR DE ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS	H00-CFMS011-02



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

SUBDIRECTOR DE RECURSOS FINANCIEROS	H00-CFMS010-01
SUBDIRECTOR DE RIESGOS HIDROMETEOROLOGICOS	H00-CFMS011-05
SUBDIRECTOR DE RECURSOS HUMANOS	H00-CFMS011-01
SUBDIRECTOR DE EDITORIAL	H00-CFMS010-02
SUBDIRECTOR DE ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA	H00-CFMS008-02
SUBDIRECTOR DE CAPACITACION Y PROTECCION CIVIL	H00-CFMS008-01
JEFE DE DEPARTAMENTO DE CAPACITACION EN PROTECCION CIVIL	H00-CFMC005-02
JEFE DE DEPARTAMENTO JURIDICO	H00-CFMC004-01
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CAPACITACION DEL PERE	H00-CFMC005-01
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE DOCUMENTACION Y MEDIOS	H00-CF01059-05
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LOGISTICA Y PLANEACION DE CURSOS	H00-CF01059-06
JEFE DE DEPARTAMENTO DE DISEÑO Y LOGISTICA	H00-CFEEB01-01
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-14
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-15
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-08
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-03
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-09



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-05
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-10
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-11
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-12
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-13
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-04
PROFESIONAL DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ1	H00-CF21866-06
PROFESIONAL DICTAMINADOR DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ2	H00-CF21866-10
PROFESIONAL EJECUTIVO DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ3	H00-CF21864-02
PROFESIONAL EJECUTIVO DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ3	H00-CF21864-04
PROFESIONAL EJECUTIVO DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ3	H00-CF21864-01
PROFESIONAL EJECUTIVO DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PQ3	H00-CF21864-03



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Cambios estructurales en la reorganización y/o compactación de estructuras o plantilla de personal**

- Se llevaron a cabo gestiones, con el propósito de modificar la estructura orgánica del Centro, denominada "Etapa de Crecimiento", misma que contempla los siguientes movimientos organizacionales con vigencia al 1 de junio de 2006:
- Cambio de adscripción de 4 Jefaturas de Departamento nivel OA1 (1 de Administración de internet, 2 Ejecutivos de Proyecto y 1 de Consulta) del Instituto Nacional de Migración al Centro Nacional de Prevención de Desastres, los recursos obtenidos de estas plazas se utilizarán para fortalecer funciones sustantivas, creación de tres plazas de mando (2 subdirecciones de área nivel NA1 y 1 jefatura de departamento nivel OA1).
  - Subdirección de Estudios Económicos sobre Desastres
  - Subdirección de Sistemas de Información sobre Riesgos
  - Departamento de Cómputo para la Prevención de Desastres
- Cambio de adscripción de la plaza presupuestal 810\_CF21892/01 de nivel OA1, de la Dirección General de Recursos Humanos al CENAPRED, ocupada por la C.P. Guillermina Toriz Domínguez, con vigencia al 01 de marzo del 2006.
- La plaza de enlace 04H001CF21864000072EC, que estructuralmente dependía de la Dirección de Servicios Técnicos, cambia de línea de mando, reportándole ahora al Departamento de Organización y Control Presupuestal, plaza que transfirió la Dirección General de Recursos Humanos.
- Cambio de Línea de Mando del Departamento de Capacitación del PERE, el cual se detectó, al momento de realizar el escenario en el sistema de RHnet, que erróneamente había sido adscrito mediante el Maestro de Puestos a la



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Subdirección de Capacitación en Protección Civil, en lugar de la Dirección de Capacitación, por lo que se incluyó dicho movimiento para regularizar la situación.

- La Dirección General de Planeación, Organización y Compensaciones de la Administración Pública de la Secretaría de la Función Pública de conformidad con el análisis organizacional y la validación de las valuaciones de los puestos correspondientes, determinó viable la propuesta. Sin embargo, para estar en posibilidad de su aprobación y registro, se requiere que el escenario de los movimientos solicitados se remitan a través del Sistema RH-net, así como la información del soporte presupuestario. Por consiguiente, nos encontramos en espera de que la Dirección de Organización de la Dirección General de Recursos Humanos, valide el Escenario con el nombre de “Estructura 2006”, con el propósito de que se envíe a la Secretaría de la Función Pública para su validación y registro.

Valorar los procesos de cambio que se encuentren en marcha, en función de los resultados alcanzados e identificar las limitaciones y rigideces operativas y administrativas que pudieran subsistir y las medidas y medios que se requieran para subsanarlas.

El problema que se presentó en la modificación a la estructura del Centro, fue en la operación del Sistema RHnet, misma que se detalla a continuación: En la implantación del Sistema RHnet han existido diversos problemas en su operación, tales como la falta de precisión en la operación de algunos de sus componentes, así como cambios en el sistema, como son los procesos de migración de información e incorporación de nuevos módulos de captura, además de la falta de comunicación interna entre los responsables de los diferentes subsistemas. Esto ha provocado que las asesorías que se nos han brindado sean insuficientes para la solución de los problemas presentados.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**V. Recursos Materiales y Tecnológicos**

- Recursos Materiales: Bienes Inmuebles

El CENAPRED está ubicado en un inmueble en terrenos de la UNAM cedido en comodato.

- Recursos Materiales: Bienes Muebles

Para el presente ejercicio no se autorizaron recursos para el Programa de Inversión, sin embargo cabe señalar que éstos siempre han sido financiados con recursos federales, por lo que el único procedimiento que se encuentra en proceso, son las adquisiciones de la Red Sísmica Mexicana, de las cuales ya se encuentran adjudicadas y en proceso de firma de los contratos respectivos.

- Recursos Materiales: Bienes Tecnológicos

La información de este rubro se encuentra disponible en forma detallada en el apartado de Infraestructura de Tecnología de la Información, del Sistema de Informe de Rendición de Cuentas.

- Disponibilidad de Servicios y Trámites electrónicos Gubernamentales

1. Software, Licencias y Patentes.

En materia de software y licencias no se han contratado servicios adicionales a los que se vienen manejando.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria: (2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--------------------------------------	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

2.- Desarrollo de Software.

**Sitio Web del CENAPRED**

El desarrollo del Sitio Web del CENAPRED tiene por objeto difundir y dar a conocer las actividades del Centro y proporcionar información al público en general sobre los resultados del monitoreo que se realiza d fenómenos naturales, particularmente del volcán Popocatepetl. En el año 2000, el sitio sólo contaba con tres herramientas que ayudaban a los investigadores a subir la información relacionada con los fenómenos perturbadores (volcánico e hidrometeorológico). Sin embargo, con el paso del tiempo se fueron desarrollando nuevas herramientas e incorporando algunas mejoras, además de algunas estadísticas. Cabe mencionar que de enero a agosto de 2006 se registraron 528, 118 visitas a la página.

A continuación se mencionan algunas aplicaciones desarrolladas hasta la fecha:

**I. Popo Bip**

Sistema desarrollado para informar vía radiolocalizador a autoridades y tomadores de decisiones, sobre eventos importantes del volcán Popocatepetl, así como un resumen diario de la actividad. Se continua enviando dicha información.

**II. Sistema de Adquisición de Imágenes y Video**

Se mejoró el sistema para adquirir la imagen digital del volcán Popocatepetl añadiéndose dos módulos, el primero de ellos ayuda a generar videos ante un disparo de la alarma volcánica y el segundo módulo guarda imágenes relacionadas a los registros acelerográficos del volcán. Asimismo, se almacenan las últimas 45 imágenes del volcán ante el disparo de la alarma de manera automática.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

III. Boletín Sísmico

Se continuó elaborando el boletín sísmico es un sistema que presenta por medio del sitio Web información proveniente del Servicio Sismológico Nacional, así como de los registros acelerográficos que se obtienen de las estaciones sísmicas del CENAPRED, con la finalidad de informar a la población acerca de los eventos sísmicos que se registran en el territorio mexicano y su intensidad.

IV. Boletín Hidrometeorológico

Se continuó elaborando el boletín hidrometeorológico, el cual proporciona información a autoridades y público en general, acerca de fenómenos hidrometeorológicos que afecten al país. Estos boletines se difunden a través del sitio Web del CENAPRED, los cuales, además de contener información acerca del fenómeno, presentan la estimación del riesgo por inundaciones en que se encuentran los municipios del país, ya sea por precipitaciones intensas debidas a ciclones tropicales, entrada de aire húmedo, frentes fríos, etc. El boletín que incluye mapas de peligro por ciclones tropicales es elaborado diariamente a partir de los pronósticos del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), la Subdirección de Meteorología de la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación y la Subdirección de Riesgos Hidrometeorológicos del CENAPRED.

V. Sistema de Publicaciones

De manera permanente y con el objetivo de difundir los conocimientos acerca de los fenómenos susceptibles de provocar desastres, y con la finalidad de fomentar una cultura de prevención en la población, el CENAPRED cuenta con un sistema que ayuda a difundir su amplia serie de publicaciones.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<p><b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b></p>	<p><b>Nombre: (3)</b></p>
--	---------------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**Sistema de Monitoreo del Volcán Popocatepetl y otros volcanes:**

Durante el periodo que se reporta se continuó operando y modernizando el Sistema de Monitoreo del Popocatepetl, lo cual permitió dar puntual seguimiento a la actividad del volcán. Diariamente se elabora el boletín, el cual es difundido a través de la página Web del Centro y enviado vía radio-localizador a las autoridades civiles y militares. Se ha dado mantenimiento a las estaciones remotas y al puesto central de registro para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de monitoreo y así detectar oportunamente incrementos en la actividad, que pudieran implicar una condición de riesgo. Tal es el caso del incremento de actividad iniciado en abril de 2006 y particularmente a principios de agosto, que motivó al Comité Científico Asesor del volcán Popocatepetl, sugerir el cambio del nivel del semáforo de alerta volcánica de amarillo fase 1 a amarillo fase 2.

Respecto del monitoreo de otros volcanes cabe destacar que se continuó con la operación de la red sísmica instalada en el volcán Citlaltépetl (Pico de Orizaba); se dio apoyo al Centro de Ciencias de la Tierra de la Universidad Veracruzana para la revisión de los equipos de monitoreo que se adquirieron por medio del Fideicomiso para la vigilancia de este volcán. Asimismo, se continuó dando apoyo y asesoría a Protección Civil de Chiapas y a la UNICACH para dar seguimiento de la actividad del volcán El Chichón, así como en la operación y mantenimiento del sistema.

**Red de Observación Sísmica del CENAPRED**

El CENAPRED cuenta con una Red de Observación Sísmica conformada por 16 estaciones acelerográficas. Cinco estaciones se encuentran entre Acapulco y México y 11 en la Ciudad de México ubicadas en diferentes tipos de terreno, de acuerdo a la zonificación sísmica de la Ciudad. El objetivo de la red es estudiar los epicentros cercanos a la Costa de Guerrero, la propagación de las ondas sísmicas hacia la Ciudad y el comportamiento de suelos y estructuras. Durante el periodo que se reporta se dio mantenimiento a las estaciones, se corrigieron las fallas que se presentaron y se



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

modernizaron algunos equipos, así como los sistemas de comunicación e interrogación de las estaciones. Cada vez que se presentó algún sismo importante, la información registrada por la red fue publicada minutos después de ocurrido el evento en la página del Centro.

**Sistemas de Alerta Hidrometeorológica**

Se brindó apoyo, asesoría y capacitación a autoridades locales para la operación y mantenimiento de los sistemas de Alerta Hidrometeorológica, particularmente el del río de la Compañía, en Chalco, Estado de México y el de Acapulco. Además se concluyó la instalación y configuración del Sistema para el río el Sabinal en la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez.

- Clasificación y resguardo de archivos físicos y electrónicos

CENAPRED  
CONCENTRADO DE EXPEDIENTES POR DIRECCION

CLASIFICACIÓN DEL EXPEDIENTE	DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN	DIRECCIÓN DE CAPACITACIÓN	DIRECCIÓN DE INSTRUMENTACIÓN	DIRECCIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN GENERAL	TOTALES
SEGOB.01C	*	*	*	*				
SEGOB.02C	*	*	*	13		1		<b>14</b>
SEGOB.03C	*	8	2	13	8	37		<b>68</b>
SEGOB.04C	*	*	4	30	3			<b>37</b>
SEGOB.05C	*	*	*	*		96		<b>96</b>



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b>  <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

SEGOB.06C	*	*	*	*		4		<b>4</b>
SEGOB.07C	*	*	*	*		12		<b>12</b>
SEGOB.08C	5	2	8	4	2		14	<b>35</b>
SEGOB.09C	9	*	*	8	1			<b>18</b>
SEGOB.010C	*	*	*	2	2			<b>4</b>
SEGOB.011C	*	8	*	9	2			<b>19</b>
SEGOB.012C	15	2	1	*	1	9		<b>28</b>
SEGOB.34S	*	*	32	*	27		412	<b>471</b>
SEGOB.35S	*	27	*	287	12			<b>326</b>
SEGOB.36S	10	9	*	*	7			<b>26</b>

**1158**

Total de expedientes en el  
CENAPRED  
AGOSTO del 2006

**VI. Programa de Buen Gobierno**

“No se presentaron aspectos nuevos ni se realizaron adecuaciones o actualizaciones por lo que la información, se encuentra referido en el correspondiente apartado de la etapa 1.”

Gobierno de Calidad.

“No se presentaron aspectos nuevos ni se realizaron adecuaciones o actualizaciones por lo que la información, se encuentra referido en el correspondiente apartado de la etapa 1.”



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Gobierno Profesional.

La información se encuentra en este informe en el inciso “Informe sobre la implementación del Sistema de Servicio Profesional de Carrera”.

Gobierno Digital.

Durante el 2005 los esfuerzos del CENAPRED se encaminaron primordialmente al establecimiento de un mecanismo de consulta y difusión del Atlas Nacional de Riesgos (ANR). De esta forma durante el mes de agosto de ese mismo año se lanzó el portal del ANR. Éste incorpora información geográfica, un centro distribuidor de metadatos y metodologías para la elaboración de atlas estatales y municipales de peligros y riesgo, a través del cual la población en general puede consultar información de riesgo a nivel nacional hasta ahora compilada, a través de Internet. Además de ser interactivo, este portal permite llevar a cabo análisis y visualización de la información, está desarrollado en una plataforma abierta que facilita su desarrollo y actualización permanentes y hace uso de tecnologías de información actuales.

Como parte de la planeación del portal del ANR, se diseñaron varias soluciones para la consulta de diferentes productos digitales, para lo cual el ha establecido un esquema mediante el cual, de manera inicial la información sea recopilada e integrada por los municipios, posteriormente sea distribuida a través de servicios de metadatos y de mapas hacia servidores mantenidos y distribuidos por los estados. El CENAPRED ha incorporado su información mediante servicios de mapas, implementando las especificaciones del Open Gis Consortium, esto con el fin de que la información no solamente sea visualizada por los usuarios, sino también descargada, utilizada y modificada para obtener productos con valor agregado. Desde el lanzamiento del portal [www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx](http://www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx), hasta la fecha se tienen registradas alrededor de 68,400 visitas.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Se continuó trabajando en el proyecto de capacitación en línea, sobre el tema de protección civil, en coordinación con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a través del Sistema e-México. Se diseñaron y colocaron en Internet, con el sistema e-México, dos cursos: Acciones Básicas de Protección Civil en tu Comunidad y el Plan Familiar de Protección Civil. Este nuevo proyecto, además de ser pionero en la materia a través de la modalidad de capacitación a distancia, ofrece la posibilidad de llegar a los 7,500 centros comunitarios de cómputo instalados por el gobierno federal en el mismo número de pequeñas localidades.

Gobierno con Mejora Regulatoria.  
No aplica

Gobierno Honesto y Transparente.  
Se continuó atendiendo las solicitudes de información que se han recibido, así como las resoluciones de inexistencia de información y los recursos de revisión interpuestos. Cabe destacar que en la página de Internet se puede encontrar todas las obligaciones que en el marco de dicha ley se establecen. Asimismo, en la página de CENAPRED, en "obligaciones de transparencia" se encuentra disponible el Formato 1 y 2 de la Primera y Segunda Etapa de Rendición de Cuentas, respectivamente.

- Gobierno que Cueste Menos.  
Se atendieron todas las disposiciones y lineamientos que en materia de austeridad dictó la Secretaría de Gobernación.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**VII.- Observaciones de Auditoría Superior de la Federación, Auditoría Externa, Auditoría Gubernamental, Organismo Interno de Control y otras instancias de control, que se encuentren en proceso de atención al 30 de noviembre de 2006.**

Del 19 de abril al 16 de junio del 2006 se llevó a cabo la Auditoría No. 031/06, Integral y al Desempeño, misma que la Unidad de Auditoría Gubernamental de la Subsecretaría de Control y Auditoría de la Gestión Pública de la Secretaría de la Función Pública, realizó al CENAPRED, con el objeto de verificar y promover el cumplimiento de los programas sustantivos, proyectos, operaciones y actividades ejecutados durante el ejercicio 2005, así como el apego a la normatividad aplicable.

Con Oficio No. UAG/510/266/2006, del 16 de junio del año en curso, el Titular de la Unidad de Auditoría Gubernamental remitió las observaciones y el acuerdo de mejora, derivadas de dicha Auditoría, mismas que fueron previamente comentadas y aceptadas por los responsables de su instrumentación.

Con oficio No. 05/APOP/2006 del 4 de julio el Director de Auditoría de Procesos y Obra Pública, solicitó la información para solventar las observaciones de referencia, al mismo tiempo, solicitó que la misma sea remitida al Órgano Interno de Control.

Con oficio H00-D.G./787/2006, del 10 de agosto el Director General del Centro, envió al Director de Auditoría de Procesos y Obra Pública del Órgano Interno de Control, diversa documentación a fin de solventar dichas observaciones.

Con fecha 28 de septiembre, mediante el oficio No. DAPOP/045/2006 el Director de Auditoría de Procesos y Obra Pública del Órgano Interno de Control remitió con oficio 05/DAPOP/045/2006, las cédulas de seguimiento correspondientes al tercer trimestre, mediante las cuales proporciona el porcentaje de avance de dichas observaciones.

Con Oficio H00-D.G./1014/2006 de la Dirección General de Centro de fecha 10 de octubre de 2006, se remite las cédulas firmadas, comprometiendo el 30 de octubre para atenderlas.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

**VIII. Procesos de Desincorporación de Entidades Paraestatales, Enajenación de Acciones u Otros Procesos de Desincorporación de Activos o Enajenación de Títulos que se encuentren en proceso de atención al 30 de noviembre de 2006**

**No aplica**

**IX. Resultados de los Convenios y/o Bases de Desempeño**

Se firmó el “Convenio de Coordinación con el Gobierno del estado de Veracruz, mismo que tiene por objeto llevar a cabo acciones de desarrollo tecnológico que permitan obtener sistemas de información geográfica y bases de datos, para el desarrollo e integración de los Atlas de Riesgos, nacional, estatal y municipales, mediante el desarrollo de metodologías, el intercambio de información cartográfica impresa y digital, y la participación en proyectos conjuntos.

**X. Asuntos Relevantes de la gestión al 30 de noviembre de 2006**

Concluir con los programas y proyectos referidos en el apartado de II. Políticas y Estrategias Generales de Gobierno, relativo a 2.- Programas Sectoriales, Regionales y Especiales.

**XI. Conclusiones y Recomendaciones**

En la medida de nuestras posibilidades y recursos, consideramos haber cumplido en tiempo y forma con las actividades previstas, así como las múltiples actividades no planeadas que fueron surgiendo de circunstancias especiales. Ello motivo una sobredemanda al personal del CENAPRED.



**INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA ADMINISTRACIÓN 2000 - 2006**

**(1) ETAPA 3: INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS ALCANZADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2006**

<b>Clave Presupuestaria:</b> <b>(2)</b>	<b>Nombre: (3)</b>
--	--------------------

**CONTENIDO**

**(4) ACCIONES EMPRENDIDAS, PROGRAMAS ESTABLECIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS (4)**

Recientemente se ha propiciado una reflexión sobre el presente y futuro del CENAPRED.

Del diagnóstico hecho, se derivan lecciones que conducen a proponer mejoras y nuevas propuestas para el Centro, particularmente en lo concerniente a su estructura organizativa y plantilla del personal, así como necesidades de recursos económicos indispensables para impulsar de manera efectiva programas y proyectos de largo aliento y que posicionen a la Prevención y al Mitigación de los riesgos como eje central de la Protección Civil.

Asimismo, cabe hacer una reflexión sobre los montos presupuestales asignados a este Centro, con relación a las pérdidas que en promedio anual de los últimos 25 años asciende a 9,000 millones de pesos. Contrasta esta cifra con el presupuesto actual (similar al de los últimos 6 años) del Centro que es de 38.2 millones de pesos, es decir 0.42% de las pérdidas anuales y 0.9% del presupuesto de la SEGOB en 2006.

Para impulsar la prevención se propone revisar programas y proyectos vinculados con la investigación, la instrumentación, la capacitación y la difusión que en un marco de actuación de carácter interinstitucional y multidisciplinario logre incidir con mayor efectividad en la promoción de una cultura de autoprotección y concientización del riesgo. Para ello sería deseable revisar también el marco normativo y adecuarlo a las necesidades actuales. Con ello se coadyuvará evitar duplicidades y una mayor eficacia de la gestión.

En la perspectiva y alta probabilidad de ocurrencia de desastres potenciales por fenómenos naturales y antrópicos (sismos, erupciones volcánicas, huracanes, explosiones, derrames, etc.), la prevención, frente a los esquemas reactivos actuales y los onerosos costos sociales y materiales que implican los desastres, debe entenderse como una inversión muy redituable en el corto y mediano plazo y no como un gasto. Asimismo, debe de entenderse como estrategia estrechamente vinculada con aspectos de seguridad nacional, bienestar social y desarrollo sustentable.