

IPP	N001 COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL		
TIPO NIVEL:	COMPONENTE	TIPO INDICADOR:	GESTIÓN
DENOMINACIÓN	Porcentaje de sistemas de alerta temprana operantes para algún fenómeno perturbador		

META ANUAL			META PROGRAMADA EN EL SEMESTRE		
Indicador	Numerador	Denominador	Indicador	Numerador	Denominador
66.67%	4	6	66.67%	4	6

VARIACIÓN:	0.00%
-------------------	--------------

CAUSAS:

- Como parte del proyecto Red Sísmica Mexicana en su Fase III, se sostuvieron dos reuniones con la UNAM y el INEGI para la coordinación del sistema.
- Se continúan las reuniones mensuales de coordinación y comunicación entre diversas instituciones, principalmente con el INEGI y el INEGI.
- Se mantiene el intercambio y recepción de información de los Sistemas de Alerta: 1. Sistemas de Alerta de Tsunami del INEGI y 5. Servicio Sismológico Nacional.
- Se continúa con la recepción de imágenes satelitales de alta resolución por parte del Instituto de Geografía y Estadística del INEGI.
- Durante el mes de septiembre brindo información y seguimiento las 24 h ante los sismos ocurridos los días 10 y 11 de septiembre.
- Se encuentra a la espera de aprobación de recursos para fortalecer los sistemas de monitoreo que operan en el país.

EFFECTOS:

De no contar con la autorización de recursos financieros, se limitará el alcance del objetivo final del proyecto de implementación del sistema, y se mantendrá una comunicación limitada.

IPP	N001 COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL		
TIPO NIVEL:	ACTIVIDAD	TIPO INDICADOR:	GESTIÓN
DENOMINACIÓN	Porcentaje de instituciones que realizan algún tipo de alerta y monitoreo sobre algún fenómeno perturbador		

META ANUAL			META PROGRAMADA EN EL SEMESTRE		
Indicador	Numerador	Denominador	Indicador	Numerador	Denominador
60.00%	6	10	60.00%	6	10

VARIACIÓN:	0.00%
-------------------	--------------

CAUSAS:

- Durante este periodo se continúa con la recepción de datos e información de las instituciones que tienen sistemas de alerta temprana.

- Se continúa recibiendo de las instituciones la información que compete a los siguientes Sistemas de Alerta
 1. Sistemas de Alerta de Tsunamis
 2. Sistema de Alertamiento Sísmico
 3. Monitoreo de los volcanes Popocatepetl y Colima
 4. Servicio Meteorológico Nacional
 5. Servicio Sismológico Nacional
 6. Servicio de Clima Espacial
- Se continúan los trabajos de modernización de la Red de Monitoreo del volcán Popocatepetl y la recepción de información de las instituciones que participan en el sistema de alerta temprana.
- Se mantuvo la colaboración con diversas instituciones para la conformación del Sistema de Alerta Temprana de Impacto en el país. Además se realizan nuevas incorporaciones de sistemas para ser visualizados en esta página web.
- Continúa en operación en la página web <http://www.atlasmnacionalderiesgos.gob.mx/> una aplicación de Monitoreo de Impacto en el país. Además se realizan nuevas incorporaciones de sistemas para ser visualizados en esta página web.
- Se reciben señales sísmicas de la mayoría de las estaciones de registro con las que cuenta el Servicio Sismológico Nacional.
- Se mantiene el mejoramiento de los procesos de monitoreo dentro del Laboratorio de Monitoreo de Fenómenos Volcánicos.

EFFECTOS:

El efecto de mantener el intercambio y recepción de la información de las instituciones que participan en el sistema de alerta temprana es la toma de decisiones ante fenómenos perturbadores que puedan provocar algún tipo de desastre.

Ing. Gilberto
Director de Investigación

NO

54246100 ext. 17028

TELÉFONO Y EXTENSIÓN

INFORME MENSUAL DE AVAN

120 COORDINACIÓN NACION

PERIODO A REPORTAR:

FRECUENCIA:	SEMESTRAL	UNIDAD DE MEDIDA:

bador integrado al Sistema Nacional de Alertas

META ALCANZADA EN EL SEMESTRE			META ALCANZAD	
Indicador	Numerador	Denominador	Indicador	Numerador
66.67%	4	6	66.67%	4

AM para revisión y aprobación de 4 productos sobre el fortalecimiento de capacidades d
 cionalmente con el Servicio de Clima Espacial de la UNAM, para el envío de alertas en el
 de Tsunamis, 2. Sistema de Alertamiento Sísmico, 3. Monitoreo de los volcanes Popoca
 rffía de la UNAM para el seguimiento de fenómenos meteorológicos.
 as 7 y 19.
 a el centro.

cto. Tecnológicamente se tendrán plataformas e infraestructura obsoletas, misma que lir

PERIODO A REPORTAR:

FRECUENCIA:	TRIMESTRAL	UNIDAD DE MEDIDA:

gún fenómeno perturbador comparten su información.

META ALCANZADA EN EL SEMESTRE			META ALCANZAD	
Indicador	Numerador	Denominador	Indicador	Numerador
60.00%	6	10	60.00%	6

algún sistema de aviso o monitoreo que son utilizados por el Sistema Nacional de Prote

ta:

ón de datos del volcán de Colima
rana de Clima Espacial
monitoreo de Eventos que permite dar seguimiento a los principales fenómenos naturales
a plataforma dentro de la misma página del Atlas Nacional de Riesgos.
Sismológico Nacional
fenómenos Naturales del CENAPRED.

el Sistema Nacional de Alertas refleja la continuidad a los trabajos para su integración y

erto Castelán Pescina
nstrumentación y Cómputo

TÍTULO Y CARGO

gilberto@cenapred.unam.mx

CORREO ELECTRÓNICO

ÍNDICE FÍSICO DE METAS 2017

INDICADOR DE PROTECCIÓN CIVIL

JULIO - DICIEMBRE
PORCENTAJE

A ACUMULADA
Denominador
6

de las redes de observación
El tema de Clima Espacial.
México, Toluca, Tepetl y Colima, 4. Servicio

limitará la funcionalidad del

OCTUBRE - DICIEMBRE
PORCENTAJE

A ACUMULADA
Denominador
10

Protección Civil (SINAPROC).

que tienen posibilidades de

consolidación, lo que permite