



OBJETIVOS:

a) OBJETIVO ESTRATEGICO:

Realizar actividades de investigación técnico - científico relacionadas con las ciencias atmosféricas, geofísicas, así como eficientar los sistemas de sismología, vulcanología, meteorología e hidrología para coadyuvar al desarrollo económico y ambiental de Guatemala. También el monitoreo de fenómenos y advertencia oportuna para la prevención de desastres en Guatemala sobre amenazas de fenómenos naturales en eventos sismológicos, vulcanológicos, meteorológicos e hidrológicos en forma indefinida a toda la población a nivel nacional e histórica. Proyectando para el año 2014 y con el presupuesto asignado, continuar manteniendo la cobertura y eficiencia del sistema, intercambio, almacenamiento y divulgación de información y con ello elevar el nivel de vida de la población guatemalteca, como se hizo en el año 2013.

b) OBJETIVOS OPERATIVOS.

Mejorar y difundir en tiempo indefinido a nivel nacional los productos y servicios meteorológicos, climatológicos, sismológicos, vulcanológicos e hidrológicos, para prevenir desastres naturales a la población guatemalteca en general, navegación aérea y los diferentes sectores del país, con el fin de elevar el nivel económico de la población y la seguridad alimentaria y nutricional.



Objetivo Operativo	Red de Categorías Programáticas Programa-Subprograma-Proyecto
Desarrollar la dirección y coordinación administrativa	16-00-000
Mejorar y difundir en tiempo indefinido y a nivel nacional los productos y servicios meteorológicos para prevenir desastres naturales a la población guatemalteca en general, navegación aérea y los diferentes sectores del país con el fin de elevar el nivel económico de la población.	16-00-000
Mejorar y difundir en tiempo indefinido y a nivel nacional los productos y servicios sismológicos y geológicos, para prevenir desastres naturales a la población guatemalteca en general y los diferentes sectores del país, con el fin de elevar el nivel económico de la población	16-00-000
Mejorar y difundir en tiempo indefinido y a nivel nacional los productos y servicios hidrológicos, para prevenir desastres naturales a la población guatemalteca en general, navegación aérea y los diferentes sectores del país, con el fin de elevar el nivel económico.	16-00-000
Ejecución de la construcción del edificio con capacidad para albergar al Centro Nacional de Pronósticos (CNP), que permitirá concentrar la información que brindará la ampliación, mejoramiento y modernización de la redes a nivel nacional de Sismología, Meteorología e Hidrología	16-00-001



Nombre	Población Objetivo	Cambio	Tiempo Magnitud	Condición de Interés	Descripción
<p>Con el presupuesto asignado para el 2014, continuar manteniendo la cobertura de información. Entonces para el año 2015 y se lograra mejorar el presupuesto en 55%; para el año 2016, una cobertura del 60% y para el año 2017 una cobertura del 65%.</p> <p>Mantener y difundir en tiempo indefinido a nivel nacional los productos y servicios meteorológicos, sismológicos, vulcanológicos e hidrológicos, para prevenir desastres naturales.</p>	<p>Población en General a nivel Nacional e Internacional.</p>	<p>Continuar y mantener.</p>	<p>Año 2014; Continuar y mantener la red de estaciones Hidrometeorológicas y sismo-volcánicas en 61 estaciones, 4 estaciones de monitoreo de calidad del aire, 100 sistemas de voluntariado de vigilancia hidrometeorológica, 18 Estaciones telemétricas.</p> <p>Año 2015; se espera el funcionamiento de 5 estaciones sismológicas de banda ancha y 1 radar meteorológico.</p> <p>Año 2016; se proyecta contar con 5 estaciones Hidrometeorológicas más.</p>	<p>Continuar manteniendo la cobertura de información para el año 2014 en 40%; para el año 2015, una cobertura del 55% y para el año 2016 una cobertura del 60%. y para el año 2017 una cobertura del 65%.</p> <p>Mantener y difundir en tiempo indefinido a nivel nacional los productos y servicios meteorológicos, sismológicos, vulcanológicos e hidrológicos, para prevenir desastres naturales.</p>	<p>Mejorar y difundir en tiempo indefinido a nivel nacional los productos y servicios meteorológicos, sismológicos, vulcanológicos e hidrológicos, para prevenir desastres naturales a la población guatemalteca en general, navegación aérea y los diferentes sectores del país, con el fin de elevar el nivel económico de la población y la seguridad alimentaria y nutricional.</p> <p>Entonces para el año 2014, se espera Continuar manteniendo la cobertura de del 40%, para el año 2015, una cobertura del 55%, para el año 2016 una cobertura del 60%, y para el año 2017 una cobertura del 65%.</p>



Red de categorías programáticas propuesta

Red de Categorías Programáticas Programa – Subprograma – Proyecto
16 - 00 - 000
16 - 00 - 001