



INSTITUTO SUPERIOR MINERO METALURGICO DE MOA

GRUPO DE REDUCCION DE DESASTRES

CINAREM 2017

**PERCEPCION DEL RIESGO SISMICO
EN LA CIUDAD DE MOA:
REPARTO CARIBE.**

Autor: Lic. Mileydis Frometa Alfaro

Dra. Clara Luz Reinaldo Arguelles

Dr. Rafael Guardado Lacaba

Moa, Noviembre 2017

PERCEPCION DEL RIESGO SISMICO

EN LA CIUDAD DE MOA:

REPARTO CARIBE

Lic. Mileydis Frometa Alfaro. mfrometa@ismm.edu.cu
Dra. Clara Luz Reinaldo Arguelles. clreinaldoa@ismm.edu.cu
Dr. Rafael Guardado Lacaba rguardado@ismm.edu.cu
Grupo de Reducción de Riesgos de Desastres ISMM

Resumen.

Los terremotos se encuentran entre los desastres naturales que causan mayor número de víctimas y cuantiosas pérdidas económicas. Cuba es escenario de riesgos sísmico debido a sus condiciones geográficas, y geotectónicas, lo cual se une a las condiciones de vulnerabilidad de la población. Cuando los pobladores de una localidad desconocen las amenazas sísmicas donde viven, y su percepción frente al riesgo sísmico y los procesos y fenómenos inducidos por este es baja, se generará un aumento de las vulnerabilidades, y se eleva las potencialidades de un desastre ante la ocurrencia de un terremoto.

El presente trabajo tiene como objetivo: Evaluar la percepción del riesgo sísmico que tiene la población de Moa en particular el reparto Caribe, cuáles son los riesgos que conocen, cómo creen que pueden afectar al territorio, saber si se sienten seguros,

La investigación, aporta elementos para la gestión y reducción del riesgo sísmico de desastres mediante la profundización en el conocimiento de las percepciones que tienen los habitantes de las zonas de defensas, bajo la influencia de los fenómenos como los terremotos, en particular en la ciudad de Moa. La metodología aplicada tiene un enfoque fenomenológico.

El trabajo de campo se realizó en el Consejo de Defensa del Reparto Caribe, con los miembros de la comunidad, se trabajó sobre la percepción de sismos. Los grupos analizados construyen de manera diferencial el riesgo y sus consideraciones sobre las causas y consecuencias de los fenómenos amenazantes representan una gran herramienta para la reducción y gestión del riesgo sísmico.

Palabras clave: Desastres naturales, gestión riesgos, percepción social, vulnerabilidad social.