



Recepción de resúmenes CCG

Título / Autores / Institución

TÍTULO DE LA PONENCIA

Análisis de la percepción de aumento de la actividad sísmica en la población colombiana: Incidencia de los medios de comunicación escrita en Colombia.

AUTORES

Luis Hernán Ochoa Gutiérrez , Juan Sebastián Galán Hernández , Carlos Ortega Galvis

INSTITUCIÓN

Universidad Nacional de Colombia, Universidad Nacional de Colombia, ACGGP- Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía

CORREO ELECTRÓNICO

lhochoag@unal.edu.co, jsgalanh@unal.edu.co , carlos.ortega@acggp.org

Estilo preferido

ESTILO DE PRESENTACIÓN

- Presentación Oral

Categoría del resumen

ÁREA TEMÁTICA

Educación y ética

LINEAS TEMÁTICAS EE

Geoética

Resumen

PALABRAS CLAVE

Sismología, Percepción de Riesgo, Medios de Comunicación, Comunidad, Colombia

CONTENIDO DEL RESUMEN

Se presenta el análisis de la información de la prensa escrita ante la percepción de inseguridad de la comunidad en Colombia frente a la creciente sensación de que los eventos sísmicos ocurren con mayor frecuencia en la actualidad. Se realiza una recopilación histórica desde el año 2010, identificando la cantidad de noticias relacionadas con temblores, sismos, terremotos y movimientos telúricos publicadas en medios escritos, principalmente El Tiempo y El Espectador. El objetivo es comprender la dinámica de publicación de este tipo de noticias y su posible influencia en la percepción social del riesgo sísmico.



La percepción de inseguridad frente a los eventos sísmicos es un fenómeno recurrente en regiones con actividad sísmica significativa. En los últimos años, se ha evidenciado un aumento en la cobertura mediática de movimientos telúricos, lo que probablemente ha contribuido a intensificar la preocupación y la ansiedad en la población.

Se realizó un análisis cuantitativo del número de noticias relacionadas con movimientos telúricos publicadas en los medios escritos El Tiempo y El Espectador durante los últimos 14 años. Para ello, se utilizaron las noticias disponibles en las páginas web de dichos medios y herramientas de análisis de contenido con el fin de recopilar y procesar la información.

Adicionalmente, se aplicaron encuestas a la población para conocer su percepción actual de inseguridad sísmica y los medios a través de los cuales se informan.

Los resultados del análisis evidencian un aumento significativo en la cantidad de noticias relacionadas con movimientos telúricos en los medios de comunicación durante los últimos años. No obstante, al comparar estos datos con los registros históricos oficiales de actividad sísmica del catálogo del Servicio Geológico Colombiano, no se observó un incremento significativo en la sismicidad. Esto sugiere que la percepción de inseguridad en la población podría estar influenciada por otros factores, como la rápida difusión de información a través de redes sociales, el incremento en la cobertura mediática y una mayor conciencia pública sobre los riesgos asociados a los sismos.

La discrepancia entre la percepción de inseguridad y la actividad sísmica real plantea importantes interrogantes sobre las causas de la percepción en la población de estos fenómenos. Es posible que la amplia difusión de noticias relacionadas con eventos sísmicos esté contribuyendo a elevar los niveles de ansiedad en la población, incluso en ausencia de un incremento en la actividad sísmica.

Abordar la percepción de inseguridad frente a los eventos sísmicos y la sensación generalizada de que estos ocurren con mayor frecuencia es fundamental. Tanto el Estado como la academia tienen un papel clave en la educación pública sobre los riesgos sísmicos, así como en el diseño de estrategias efectivas de preparación y respuesta ante desastres. Se requiere mayor investigación para comprender en profundidad las causas que alimentan esta percepción y su impacto en la sociedad, con el fin de promover una gestión del riesgo más informada y resiliente.