

ALERTA MÁXIMA | SISMO DE 8.8 GRADOS FRENTE A LIMA: EL IGP DETALLA PRONÓSTICO Y URGE A LA POBLACIÓN A PREPARARSE POR SACUDIMIENTO DE UNOS 5 MINUTOS



El presidente ejecutivo del Instituto Geofísico del Perú (IGP), Hernando Tavera advirtió que el sismo pronosticado frente a las costas de Lima y Callao no solo alcanzará los 8.8 grados de magnitud, sino que su ruptura será de 350 kilómetros, con una intensa sacudida del suelo que se prolongaría por más de cinco minutos.

Ante el prolongado silencio sísmico en la zona central del Perú —donde no ocurre un sismo de gran magnitud desde 1746— el experto hizo un contundente llamado a la acción, destacando que la prevención es la única manera de evitar que este fenómeno natural se convierta en una catástrofe humana.

"El desastre en una ciudad no está asociado a la magnitud del sismo, sino a qué tan fuerte se sacudió el suelo," puntualizó el Dr. Tavera. Los grandes sismos solo ayudan a liberar la energía, pero el nivel de destrucción depende de cómo esté construida la ciudad.

Claves de la Prevención

El Dr. Tavera enfatizó que la preparación no es solo responsabilidad del Estado (normativas, leyes, etc.), sino que parte de cada uno de nosotros para construir una sólida cultura de prevención.

"Si la ciudadanía no quiere ser afectada, debe construir sus casas de manera segura, utilizando buenos materiales, buenos planos y eligiendo buenos suelos," señaló.

El especialista puntualizó que las familias deben realizar la verificación de sus viviendas, averiguando con qué material fueron construidas y, fundamentalmente, revisar sobre qué suelo fue asentada.

En cuanto a la cultura de prevención, Tavera advirtió que la población debe implementar simulacros periódicos de sismo de 5 minutos cada semana para practicar la reacción ante un sacudimiento prolongado.

Subrayó que es vital el conocimiento del riesgo, recordando que "el sismo es un fenómeno natural en nuestro país dinámico, pero el peligro y el desastre son creados por la acción del hombre," por lo tanto, el conocimiento es fundamental para enfrentarlo.

Conocer y Usar los Estudios de Suelo

El Dr. Tavera hizo una invocación directa a las autoridades locales y alcaldes, urgiéndoles a utilizar la información científica disponible como herramienta clave para la gestión de riesgo.

"Desde el 2014 contamos con estudios de suelo de 80 cascos urbanos en el país. Este informe fue entregado a las autoridades. Esta información se ha elaborado precisamente para reducir el nivel de riesgo", indicó el especialista. Conocer la calidad del suelo es indispensable para la planificación urbana y la reducción del riesgo sísmico en la ciudad.

El presidente del IGP hizo estas apreciaciones durante la realización del Foro **"Conviviendo en armonía con un planeta en constante evolución: Innovaciones y Estrategias de inversión para el desarrollo de resiliencia"**, organizado por la Comisión Especial de Seguimiento a Emergencias y Gestión del Riesgo de Desastres – COVID-19, la Comisión de Presupuesto y Cuenta General de la República y la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres del Congreso de la República.



El acto inaugural estuvo a cargo del **congresista Edwin Martínez Talavera**, quien destacó la necesidad de asumir con total responsabilidad la Gestión del Riesgo de Desastres (GRD) en todos los niveles de gobierno (Cenepred, Defensa Civil, gobiernos locales y regionales).

Enfatizó que no se debe esperar a que el desastre cause daños económicos, materiales y de vidas, por lo que instó a trabajar en prevención, recuperar áreas verdes y encausar los ríos para enfrentar el caótico medio ambiente.



A su turno, el **jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres, Gerardo Rejas Tataje**, instó a las autoridades locales (alcaldes y gobernadores) a trabajar de la mano con la PNP y las FF.AA.

Rejas Tataje hizo hincapié en que la preparación es responsabilidad de las municipalidades, pidiendo a estas conversar, organizar y preparar a su población para afrontar cualquier emergencia, recordando que la organización comunal fue crucial en décadas anteriores.

Finalmente, solicitó que los responsables de las oficinas de GRD sean personas especializadas, capacitar a los brigadistas, pues en un sismo de gran magnitud, estos deberán estar preparados para tareas complejas.

Lima, noviembre de 2025

Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres-GRD

Congreso de la República