

¿Qué es el SASPe?

El **Sistema de Alerta Sísmica Peruano** es un proyecto pionero en Sudamérica que detecta sismos de magnitud igual o mayor a 6.0, para esto el IGP ha implementado 111 estaciones acelerométricas y el INDECI 114 sirenas electrónicas.

Cuanto más cerca te encuentres al epicentro del sismo, el tiempo de alerta es menor y cuanto más lejos estés, será mayor.

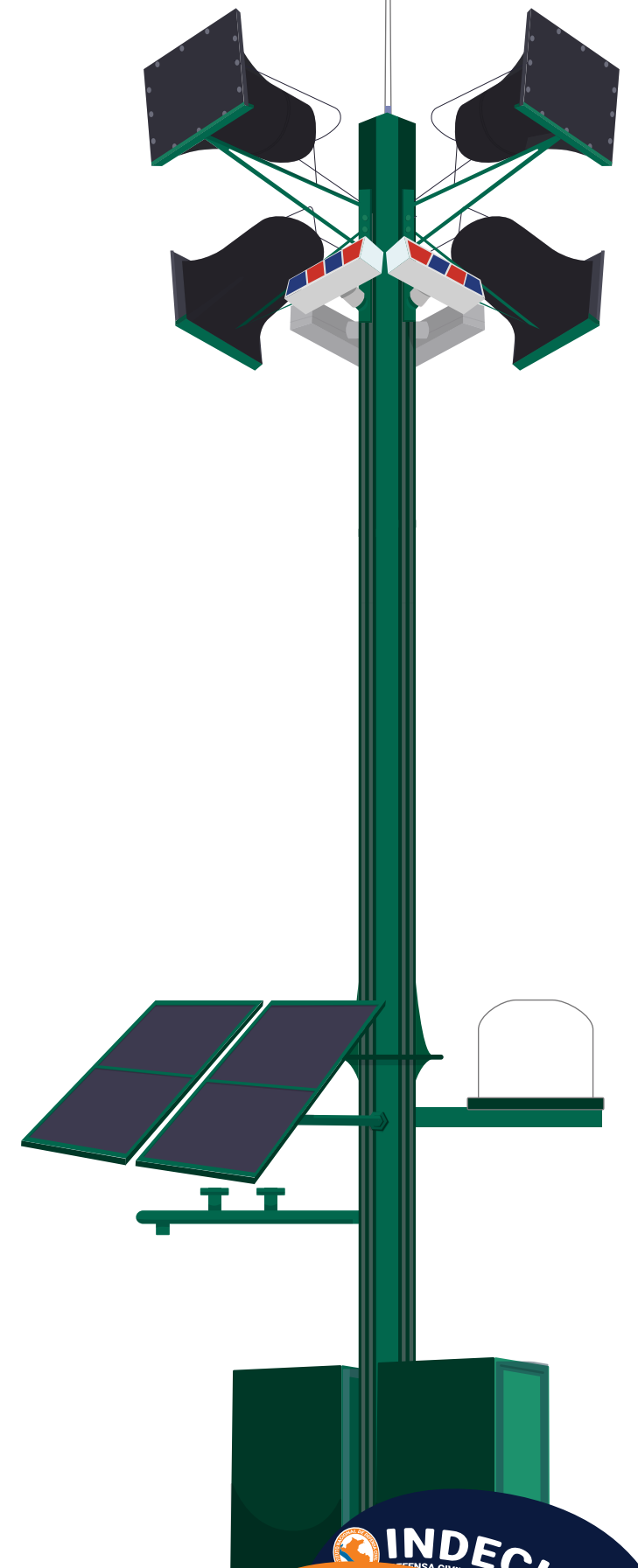


Gracias al SASPe tenemos segundos para detener nuestras actividades y ubicarnos en una zona segura interna o externa hasta que pase el sismo.



¿Cómo funciona el SASPe?

- 1 El **SASPe** es un proyecto coejecutado entre **IGP** e **INDECI**. El IGP ha instalado estaciones acelerométricas a lo largo de la costa del país, las mismas que están diseñadas para detectar movimientos sísmicos iguales o mayores a 6.0
- 2 El INDECI, a través del **Centro de Control y Gestión**, recibe la señal del **Centro Sismológico Nacional** del IGP, con la finalidad que se activen las sirenas electrónicas en las zonas de activación.
- 3 **Más de 1 millón y medio de habitantes** de los departamentos de Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Ancash, Lima, Ica, Arequipa, Moquegua y Tacna serán beneficiados con la implementación del SASPe en su región.



¿Sabías qué?

Un sismo de magnitud 6.0 es tan poderoso por su energía liberada es igual a la fuerza de impacto de 30 bombas atómicas.