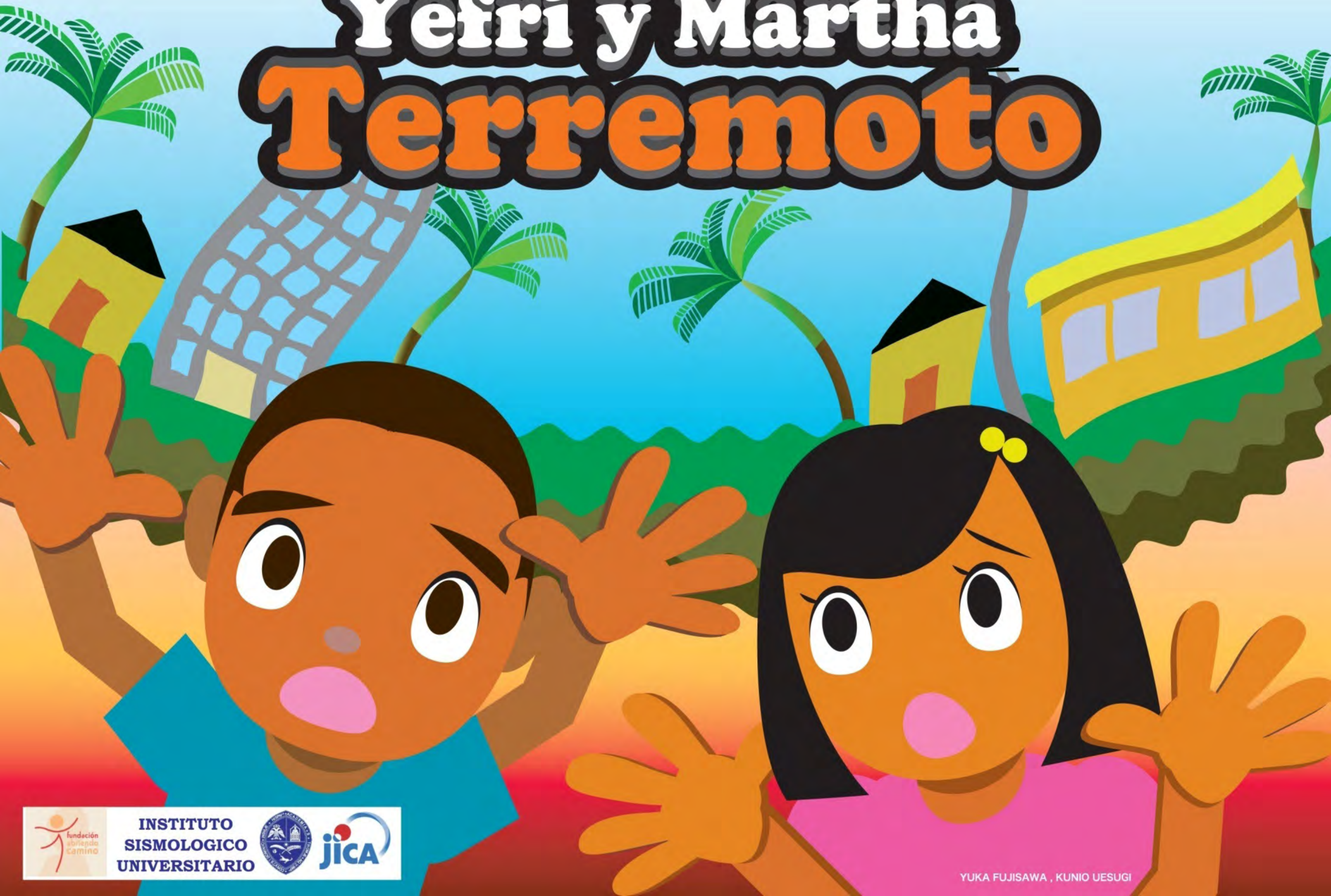


Cuento de la Sismología

Yefri y Martha Terremoto



Yefri! ¿Es verdad que puede suceder un terremoto grande en nuestro país, como el Gran Terremoto de Haití?

hoy es 12 de Enero del 2010

No lo sé, Martha! vamos a preguntarle al profe Eugenio.



An illustration of a classroom scene. A male teacher with glasses and a light blue polo shirt stands on the left, gesturing with his hands. Two children, a girl in a pink shirt and a boy in a blue shirt, stand on the right, looking surprised. A green chalkboard in the background has the date '2 de enero del 2010' written on it. A speech bubble from the teacher explains that earthquakes can happen in their country, larger than the one in Haiti. A speech bubble from the children asks the teacher about earthquakes and why they happen. The floor is blue, and there are wooden desks and chairs.

Hola niños!

Claro que sí, puede suceder un terremoto en nuestro país, más grande que el de Haití.

2 de enero del 2010

Profe Eugenio!

¿Qué es terremoto?

¿Por qué sucede un terremoto?



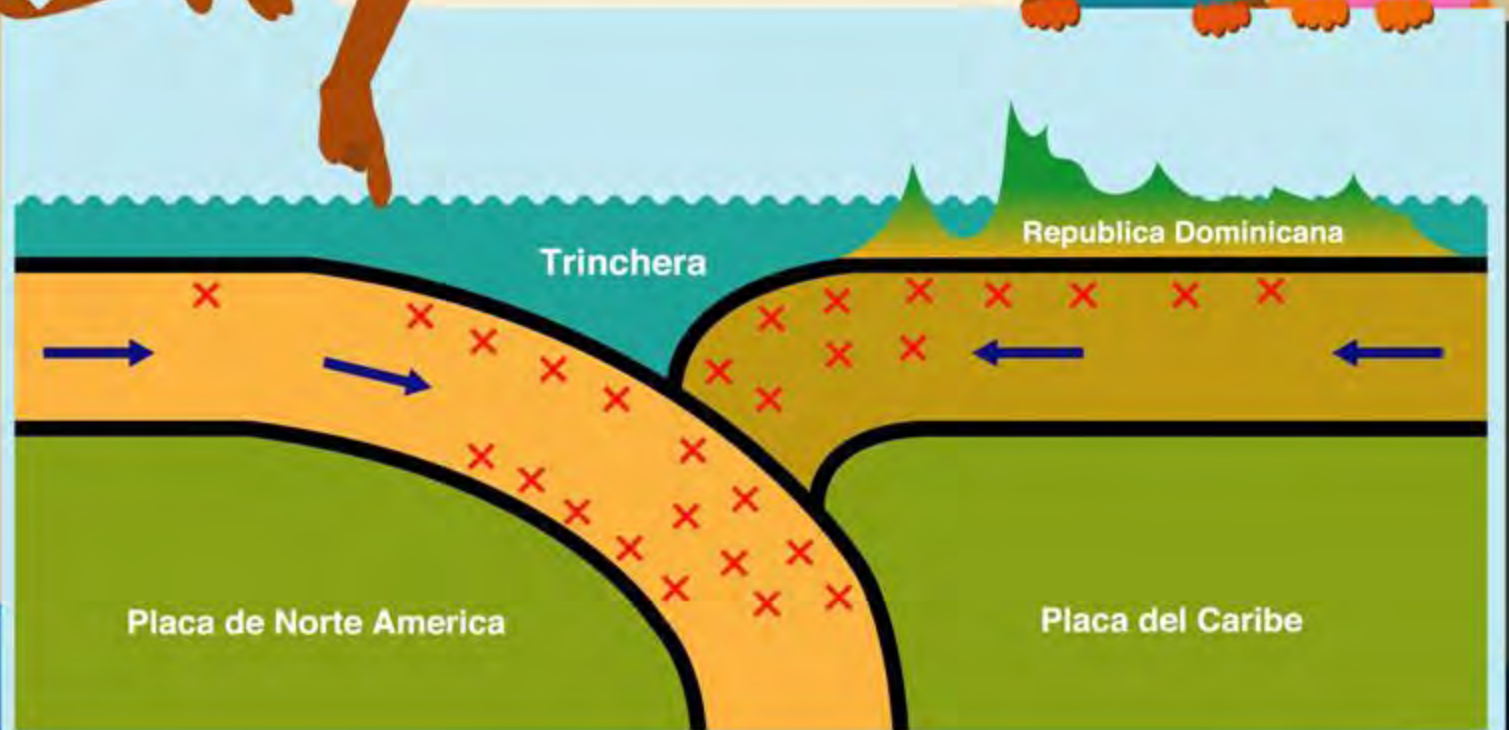
La parte externa de la tierra está dividida en unas 15 piezas, separadas por grietas parecidas a las de la cáscara roto del huevo. Cada pieza o placa se mueve unos centímetros cada año. Los terremotos se producen cerca de las grietas entre las placas.


El nuestro país se encuentra en la parte norte de la placa del Caribe,
donde se conecta con la placa Norte Americana.

La conexión de estas dos placas ha formado
la trinchera de Puerto Rico.

Estas placas al empujarse unas contra otra,
se han deformado en la zona.

Cuando se rompen es que se produce
el terremoto.





Si, han sucedido grandes terremotos en nuestro país.
Por ejemplo, en 1842 se destruyó Cabo Haitiano y murieron de 5,000 a 6,000 personas allá y unas 1,000 en nuestro país.
En 1946 hubo un terremoto mucho más grande que el de Haití que causó un Tsunami en Nagua, murieron cerca de 500 personas.
Recuerden el terremoto del 2003 en Puerto Plata, donde se cayeron escuelas y no murió nadie porque ocurrió en la noche.

Pero, Profe Eugenio!
Mi papi dice que no han sucedido terremotos grandes en mi país.



¿Que tenemos hacer?

Tenemos que prepararnos para que si sucede un terremoto como el de Haití, no nos cause tanto daño.

Porque si sucede el desastre, no podemos comprar comida en el supermercado, se cortará la energía eléctrica, el agua, el teléfono, los bomberos y las ambulancias no se acercan a la casa.

Desde hoy tenemos que preparar lo siguiente:

Tanque del agua

Botellones de agua

Comidas enlatadas

Botequín de primeros auxilios

Pensar en la ruta de evacuación.




Durante terremoto

1. Protéjase especialmente la cabeza.
Cualquier protección vale más que ninguna, utilice una mochila, un cojín, o una almohada ...
2. Póngase debajo de una mesa fuerte para evitar que le caiga algo encima.
3. Es muy importante mantener la calma suya y la de los demás.



Cuando termine el primer temblor, ya no habrán más por el momento.
Debemos salir con tranquilidad.

¡Sin correr, ni gritar, ni empujar!

An illustration of a classroom scene. A male teacher with glasses and a light blue shirt stands in the center, gesturing with his right hand. To his left, a young girl with black hair and a pink shirt is clapping. To his right, a young boy with a blue shirt and yellow shorts is gesturing with both hands. Behind them is a green chalkboard with the text 'Hto ... o del 2010'. The floor is blue, and there are wooden desks on either side of the teacher.

Gracias!
Profe Eugenio.

Voy a hablar sobre
el terremoto con mi familia.