**Retroalimentación asignatura Ciencias**

**Kinder**

La presente retroalimentación tiene como objetivo fortalecer los contenidos trabajados en el power point de ciencias, subido a la página de nuestro establecimiento el día Lunes 29 de junio.

Para comenzar, se sugiere revisar el material (Power point interactivo) desde un computador y no en celular, ya que esto permite tener un panorama de mayor tamaño y mejor audio para los niños/as.

El día de hoy recordaremos el fenómeno natural el Tornado

Es muy importante que puedas leer esta reseña para lograr iniciar el dialogo con tu hijo/a.

Un **tornado** es una columna de aire con alta velocidad angular cuyo extremo inferior está en contacto con la superficie de la [Tierra](https://es.wikipedia.org/wiki/Tierra) y el superior con una nube. Se trata del fenómeno atmosférico ciclónico de mayor densidad energética de la Tierra, aunque de poca extensión y de corta duración (desde segundos hasta más de una hora).

Los tornados se presentan en diferentes tamaños y formas pero generalmente tienen la forma de una [nube embudo](https://es.wikipedia.org/wiki/Nube_embudo), cuyo extremo más angosto toca el suelo y suele estar rodeado por una nube de [desechos](https://es.wikipedia.org/wiki/Desecho) y [polvo](https://es.wikipedia.org/wiki/Polvo), al menos, en sus primeros instantes. La mayoría de los tornados cuentan con vientos que llegan a velocidades de entre 65 y 180 [km/h](https://es.wikipedia.org/wiki/Km/h), miden aproximadamente 75 [metros](https://es.wikipedia.org/wiki/Metro) de ancho, y se trasladan varios [kilómetros](https://es.wikipedia.org/wiki/Kil%C3%B3metro) antes de desaparecer. Los más extremos pueden tener [vientos](https://es.wikipedia.org/wiki/Vientos) que pueden girar con velocidades de 450 km/h o más

*Posibles preguntas a realizar.*

1 ¿Como se origina un tornado?

tornados se forman bajo la base de la corriente ascendente de la tormenta, la cual está libre de lluvia, ​ permitiendo que sean visibles. ​ Además, la mayoría de los tornados ocurren durante la tarde, cuando el sol puede penetrar incluso las nubes más densas.

2: ¿Cómo se clasifican los tornados?

Los tornados se clasifican bajo la escala FUJITA PEARSON la cual mide el daño ocasionado en la superficie.



3: ¿Qué daños puede provocar un tornado?

Los daños son medidos a través de la escala Fujita Pearson, y son clasificados desde la categoría F0 correspondiendo a daños menores y F5 daños estructurales severos.

