Elemental

Peter Sohn · Estados Unidos, 2023 · 101 min · Disney y Pixar · En Disney+

5º-6º Primaria y 1º-2º ESO | Ciencias · Valores · Tutoría | Nominada al Óscar de animación

¿Y si los elementos sí pudieran mezclarse?

1 ¿Quién es quién en Ciudad Elemento?

Candela
FUEGO
Hija de inmigrantes. La educan para heredar la tienda familiar, pero explota cuando se enfada.

Nilo
AGUA
Sensible y empático: llora con facilidad y escucha a los demás.

Sus padres
FUEGO
Llegaron de Tierra de Fuego buscando un futuro y abrieron una tienda.

La ciudad
AGUA, TIERRA, AIRE
Se construyó antes de que llegara el fuego: para ellos es peligrosa.

2 Ciencia de verdad en la película

Arena + calor
La arena (sílice) se funde a muy alta temperatura y, al enfriarse, se convierte en **vidrio**.

Agua + fuego
Cuando Candela y Nilo se tocan sale **vapor**: el agua pasa de líquido a gas.

El color de la llama
Una llama cambia de color según el material que arde: los químicos lo usan para identificarlo.

Equilibrio
El calor pasa del cuerpo caliente al frío hasta que los dos tienen la misma temperatura.

3 Tres momentos para pausar

UNA CIUDAD HOSTIL
¿Para quién está pensada la ciudad?
¿Y tu barrio?

EL PADRE Y NILO
Desconfía de Nilo solo por ser de agua. ¿Cómo se llama eso?
Nadie está libre de prejuicios.

LA DEUDA FAMILIAR
¿Puede Candela elegir su camino sin traicionar a su padre?
Raíces y alas.

4 Una ciudad para todos

¿Qué cambiarías en tu cole o en tu barrio para que todo el mundo pueda moverse sin peligro?

5 Palabras para aprender

Inmigración
Llegar a vivir a un país o lugar distinto del tuyo.

Prejuicio
Opinar mal de alguien antes de conocerle.

Cambio de estado
Pasar de sólido a líquido o a gas, y al revés.

Vocación
Aquello a lo que de verdad quieres dedicarte.

Datos: ficha DidacCine, Academia de Hollywood, Wikipedia (Elemental). Sin calificación por edades localizada en el catálogo del ICAA. Uso libre en el aula; prohibida su venta.

Toda la unidad, gratis
Cuaderno del alumno, guía docente y paradas interactivas para la app DidacCine Aula.
didacine.com/elemental

DidacCine
Cine que enseña