

Diálogos en Casa

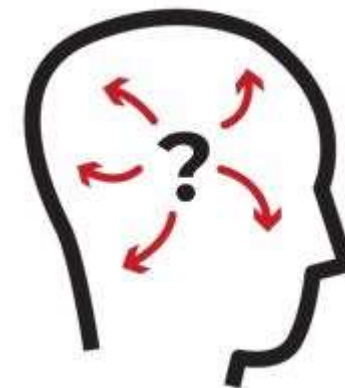
Reflexiones dialogadas para familias y escuelas

Cuestión 28 - La curiosidad



Nota para padres, tutores o docentes. Este material contiene links a Web externas. Pese a ello, nos hemos asegurado que todas estén disponibles, podrías querer comprobarlas antes de que mostrarlas a los niños

Movimientos
del pensar



Esta semana abordamos la curiosidad

"Cuando tienes curiosidad encuentras muchas cosas interesantes que hacer."



Walt Disney – animador, guionista y empresario.

"Tengan curiosidad. Lea ampliamente. Pruebe cosas nuevas. Lo que la gente llama inteligencia se reduce a la curiosidad".

Aaron Swartz – empresario informático



"Basta con que uno intente comprender un poco de la maravillosa estructura de la realidad cada día. Nunca pierdas una santa curiosidad."

Albert Einstein - físico



Pensamiento Cuidadoso

- ¿Hacer una pregunta sobre algo demuestra que te importa eso de alguna manera?

FpN

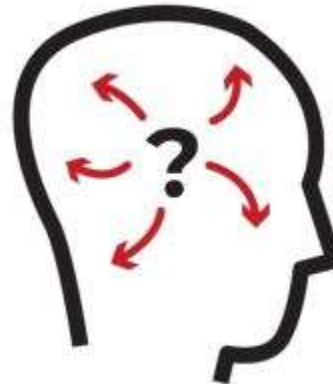


Pensamiento Colaborativo

- ¿Qué significa el dicho "*un problema compartido es un problema reducido a la mitad*"?

Pensamiento Creativo

- ¿Cada acto creativo es una respuesta a una u otra pregunta?



Movimientos del
pensar

Pensamiento Crítico

- ¿El pensamiento crítico es sólo curiosidad por saber qué es lo mejor para creer?

Movimientos del pensar



Think AHEAD

ANTICIPAR

¿Qué cosas del futuro te dan más curiosas?



DIVIDE

DIVIDIR

¿Hay alguna diferencia entre ser curioso y ser entrometido?



Think BACK

RECORDAR

¿Qué cosas del pasado te generan más curiosidad?



LISTEN/LOOK

MIRAR/ESCUCHAR

¿Puede dar ejemplos de animales que usan sus sentidos para explorar el mundo?



CONNECT

CONECTAR

¿Cómo se puede relacionar la curiosidad con el éxito o con la felicidad?



ZOOM (in/out)

+ Hacer ZOOM -

Acercarte a un objeto cerca y plantear una pregunta sobre este

Haz una pregunta sobre las estrellas

Sugerencias de discusión - Diálogos en casa

Entre 3 – 5 años



https://youtu.be/ryG9Oo0_Q7s

El gato conoce al robot

Mira como la curiosidad se convierte (eventualmente) en co-habitación.

Puntos de discusión

- ¿Has notado cómo los gatos se interesan por las cosas que se mueven, y les gusta olerlas? ¿Por qué lo hacen?
- ¿Qué descubrió el gato sobre el robot?
- ¿Se habría hecho amigo del robot si hubiera huido de él en primer lugar?
- ¿Cómo hace su familia para mantenerlo a salvo cuando explora?

Actividad

- Encuentra 10 cosas en la nevera o en la despensa que huelen diferente, y pregúntate cómo se diferencian.
- Usa todos tus sentidos para conocer mejor un objeto.
- Finge ser un gato, e inventa una historia de lo que pasa cuando alguien nuevo lo visita.

Sugerencias de discusión - Diálogos en casa

Entre 6 – 9 años



<https://youtu.be/IJFK6TbruSM>

Construyendo Curiosity – Mira como alguien construye el Lego Curiosity Rover (robot en Marte). Una construcción que tiene dentro la historia de la ciencia y la tecnología que tiene como fin la curiosidad y la exploración.

Puntos de discusión

- ¿Por qué la curiosidad pudo haber permitido a los humanos sobrevivir en el mundo antes de aprender a construir casas?
- ¿Es realmente posible tener curiosidad por todo?
- ¿Cuántos descubrimientos haces en un día?
- ¿Eres bueno explicando cómo funcionan las cosas?
- ¿Cómo te sentirías si fueras al espacio a explorar?

Actividad

- Dibuja o haz un *Curiosity Rover* y luego escribe un poco sobre para qué fue diseñado.
- Dibuja o haz (por ejemplo, con Lego) una máquina que pueda transformarse de un submarino a un avión y luego escribe una historia sobre un viaje de exploración con ella.

Sugerencias de discusión - Diálogos en casa

Entre 6 – 9 años



<https://youtu.be/9hSSx7EAgBg>

Redes – Una introducción de cómo funcionan las conexiones neuronales y cómo funcionan nuestras neuronas.

Puntos de discusión

- ¿Sabías que tu cerebro utiliza la electricidad para trabajar? ¿Qué más aprendiste de la película?
- Si las neuronas son la fuente de la curiosidad, ¿podrían ser también lo que nos permite saber cosas?
- ¿Crees que los científicos que estudian el cerebro podrían descubrir formas sencillas de hacer más feliz a la gente?
- ¿Te interesan más los cerebros o los trenes?

Actividad

- Averigua cómo los ojos y los oídos envían señales al cerebro para que podamos ver y oír "el mundo exterior".
- Se puede hacer que los ordenadores den respuestas a muchas cosas sobre las que podrías tener curiosidad (es decir, querer saber). Discute con un amigo si algún día puede querer saber cosas por sí mismo.

Sugerencias de discusión - Diálogos en casa

Para más de 10 años



<https://youtu.be/PkwKV20Tbxg>

La historia del gran norte blanco - Canadá es un vasto territorio, se caracteriza por varias peculiaridades como poseer el litoral más extenso de mundo, tener más lagos que todo el resto de países juntos y por la coexistencia de más de 200 etnias a lo largo de su historia.

Puntos de discusión

- ¿Cómo se formó la historia de Canadá? ¿Podemos estar seguros que esta formación fue así?
- ¿Es posible que mucha gente imagine la formación de Canadá de otra manera?
- ¿Hay algún punto de curiosidad si no va acompañado de voluntad?

Actividad

- Averigua sobre las historias griegas de Ícaro y de la caja de Pandora. Luego encuentra a alguien que te las explique y responde si deberíamos explorarlo todo?
- Intenta encontrar otros ejemplos de descubrimientos en la historia o la ciencia que fueron hechos "por error".

Sugerencias de discusión - Diálogos en casa

Para más de 10 años



<https://youtu.be/A6HhDFskbXs> (Activa los subtítulos)

La preciosidad del tiempo – Stephen Hawking hablando sobre la motivación y la vida. Un corto muy empoderante.

Puntos de discusión

- ¿Utilizas bien tu *preciado tiempo*?
- ¿Qué es estar "**perdido en tus propios pensamientos**"?
- ¿Qué quiere decir Hawking con "**el gran diseño del universo**"?
- ¿Está de acuerdo en que los humanos tendrán que irse a otro planeta?
- ¿Ves toda la vida como una aventura hacia el futuro?

Actividad

- Averigua más sobre Stephen Hawking, en particular por qué le dieron sólo unos pocos años de vida. (Mira el tráiler de la película: "[La teoría de todo](#)".)
- Discute con tus amigos y familia lo que podríais hacer para "**hacer del futuro un lugar mejor**".

Más ideas en... (enlaces en inglés y en español)

<https://dialogueworks.co.uk/HomeTalk/>



@dialoguewks

#P4C and #thinkingmoves



@dialoguewks

#P4C and #ThinkingMoves

¿Te gustaría recibir más *Diálogos en Casa*?
Manda un email a bobhouse@dialogueworks.co.uk