



Growing readers!

Presentado por Reading Rockets, Colorín Colorado y LD OnLine

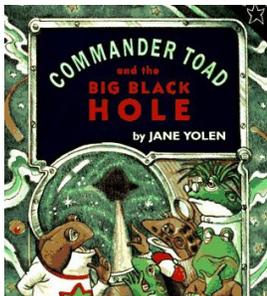
La lectura y las ciencias: Activity No. 18

Ciencia vs ciencia ficción

Con el paso del tiempo, los jóvenes lectores eligen diferentes tipos de material de lectura. Los lectores con un interés en la ciencia ficción suelen toparse con los libros de fantasía, y un tipo particular de escritos sobre la fantasía llamada ciencia ficción. La ciencia ficción es una clase de ficción donde las historias giran en torno a la ciencia y la tecnología del futuro. Los textos de ciencia ficción suelen tener lugar en el futuro, en el espacio, en un mundo diferente o en un universo o dimensión diferente. Por muy apasionantes que puedan ser estos libros, es útil recordarle a su hijo que, si bien la ciencia ficción puede basarse en la verdad científica, la ficción sigue siendo ficción. En vista de que el contenido del libro puede ser desconocido, es importante mantener la conversación fluyendo y hablar de lo que está sucediendo en la historia. “¿Puede realmente suceder eso en el mundo de hoy?” “¿Lo que está sucediendo parece algo real o algo que uno cree?”

Libros de ciencia ficción

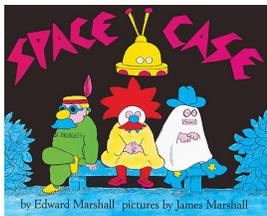
The Golden Duck Awards premian a la excelencia en la literatura infantil de ciencia ficción. La organización también ofrece sugerencias sobre libros de ciencia ficción para niños. He aquí tres libros de imágenes que se recomiendan:



Commander Toad and the Big Black Hole

Por Jane Yolen

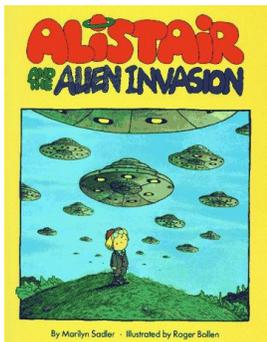
Commander Toad y su tripulación encuentran un agujero negro mientras atraviesan a saltos la galaxia. Toad recurre a un arma secreta de su pasado. (Nivel de edad: 4 y superior)



Space Case

Por Edward Marshall

Cuando una cosa que viene del espacio exterior visita la Tierra, primero la toman por una broma del Día de las brujas, luego, por un robot. McGee Buddy se lleva la cosa a casa –sólo para descubrir que es algo del espacio exterior. (Nivel de edad: 5 y superior)



Alistair and the Alien Invasion

Por Marilyn Sadler

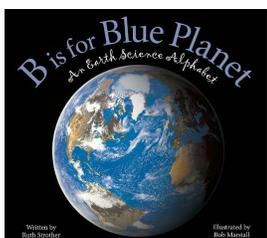
Conforme el niño genio hace que despegue su nave espacial en busca de la vida vegetal más inusual que pueda encontrar, él descubre una nave espacial que se dirige hacia la tierra. (Nivel de edad: 6 en adelante)

La lectura y las ciencias: Ciencia vs ciencia ficción

Libros de ciencia

Los libros de ciencia, en cambio, constituyen una importante manera para que los niños pequeños aprendan sobre las auténticas maravillas del mundo natural más allá de su vecindario. Los libros de ciencia para los niños pequeños suelen integrar ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas. Cada año, la National Science Teachers Association en colaboración con el Children's Book Council (consejo del libro infantil), publica su lista de libros sobresalientes *Outstanding Science Trade Books*.

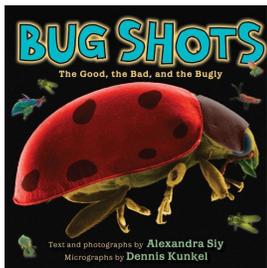
Para ver la lista completa, descarga [National Science Teacher Association's 2012 Outstanding Science Trade Books for Students K-12 \(PDF\)](#). En 2012, los libros incluyen:



B Is for Blue Planet

Por Ruth Strother

Este libro explica lo que sabemos de nuestro planeta y más de lo que tenemos que aprender. Explora los diferentes ecosistemas de la Tierra, descubre maravillas geológicas, aprende acerca de los fenómenos meteorológicos extremos como los huracanes y mucho más. (Nivel de edad: 5 y superior)



Bug Shots: The Good, the Bad, and the Bugly

Por Alexandra Siy

Los insectos pican, beben sangre y roban comida de los jardines y el campo. Incluso pueden matar a las plantas, los animales y, ocasionalmente, a las personas. ¿Espiar a los insectos es un crimen? El autor compila "los antecedentes penales" de diferentes tipos de insectos y les echa un vistazo muy de cerca a los insectos mediante foto micrográficas que amplían partes de los insectos de 10 a 300,000 veces su tamaño real. (Nivel de edad: 8 y hasta)



Baby Mammoth Mummy: Frozen in Time

Por Christopher Sloan

Conoce a Lyuba, ¡el bebé mamut más perfectamente bien conservado nunca antes descubierto! Encontrado recostado en el suelo en la orilla de un río después de su nacimiento hace 31,000 años, Lyuba ofrece una nueva visión de la vida prehistórica en Siberia. Descubra cómo los científicos aprenden más sobre los mamuts y la edad del hielo utilizando las herramientas más recientes de la ciencia, como la paleontología y las ciencias forenses. (Nivel de edad: 8 en adelante)