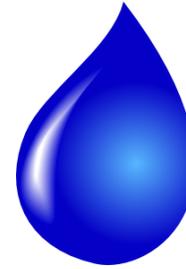


La innovación está en todas partes!

Big Learning Science & Engineering: S&E



SCIENCE & ENGINEERING



Motion Commotion (Grados K-1)

\$95 por 8 semanas

Aprende lo que hace que las cosas se muevan! ¿Cómo se equilibra un equilibrista? ¿Qué tan bien huele? ¿Cómo funciona el color en movimiento y el cambio a través de la absorción? Haz una mariposa que vuele y clips de papel que leviten usando energía magnética. Una carrera estática, de latas mágicas y haz que los peces higroscópicos se meneen en la palma de tu mano.

Action Attraction (Grados 2-3)

\$95 por 8 semanas

Únete a la impactante aventura, y explora la electricidad estática y el magnetismo! ¿Cómo se puede comprobar si un objeto tiene una carga estática? ¿Qué polos opuestos se atraen, cuáles se repelen? Descubre la ciencia detrás del agua y la gravedad, utilizando una turbina de hilado, y mezcla colores mediante acción capilar. Haz una prueba estática en el electroscopio, una baba viscosa magnética, y experimenta con los mini submarinos!

Invisibilia! (Grados 4-5)

\$95 por 8 semanas

Descubre la ciencia detrás de las fuerzas invisibles! Observa un campo magnético usando limaduras de hierro, haz una prueba en el electroscopio, para probar la carga estática, y el uso de paneles solares para que zumbe el zumbador. Conecta cobre conductor para hacer una obra de arte colorida de luz LED! Será una aventura brillante mientras aprendes acerca de la energía solar y eólica, fósiles combustibles, y el magnetismo!

Building Big and Small (Grados 2-4)

Ingeniería

\$95 por 8 semanas

Construye invernaderos en miniatura y bohios de tamaño natural! En esta sesión practicarás, los niños habrán su comprensión para hacer las estructuras más fuertes, aprenderán y aplicarán los conceptos de geometría y medición, y aprenderan nuevas habilidades de la historia, vocabulario y artesanía.

Let's Go: KIBO! (Grados K-1)

Robótica

\$125 por 8 semanas

Esta nueva sesión utiliza el sistema robótico KIBO, para enseñar codificación informática, lógica y círculos. Saber lo que un robot es y no es, y lo que tienen que decirle a KIBO que hacer para que se mueva? ¿Cómo se puede comandar KIBO para hacer ruido, evitar obstáculos, brillar su luz, bailar, y luego hacer todo de nuevo? Por todo lo alto con nuestros retos de diseño.

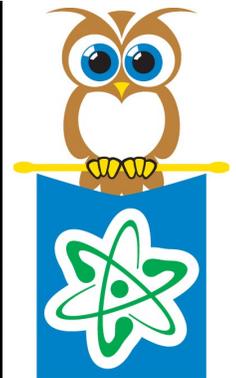
**La sesión de otoño inicia en
Septiembre del 2016!**

Regístrate y paga en línea en www.biglearning.org/science antes del 5 de Septiembre para conseguir nuestra oferta de reserva anticipada de \$5 de descuento por cada clase de S&E!

Su escuela estará ofreciendo las siguientes clases:



Programa	Día	Duración
Motion Commotion		
Action Attraction		
Invisibilia		
Building Big and Small		
Let's Go: KIBO!		



Para obtener más información, póngase en contacto con su coordinador de PTA hoy!

