

the Daily STEM

Volumen 2 Edición 5

6 de octubre de 2019

STEM en las Noticias

¿Has escuchado de carros que se conducen solos? Mucha gente piensa que en el futuro todos irán en carros que se manejan solos. Solo tendrás que decirle a tu carro a dónde quieres ir mientras te sientas y te relajas. Estos carros tienen sensores que “ven” la calle, otros carros y hasta gente cruzando la calle. Aún los ingenieros están tratando de solucionar problemas. ¿Qué pasa cuando un insecto choca contra el sensor? ¿Cómo se puede mantener limpio el sensor? Dos ideas son de rociar agua para mantenerlo limpio o soplar aire para alejar a los insectos. ¿Cuáles otros problemas te puedes imaginar para carros que se conducen solos? Para leer más en inglés, ve a:



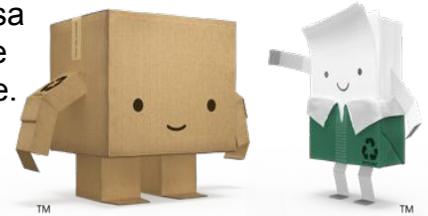
bit.ly/332AQpt

Carreras en STEM

¿Le pones mucha atención a los cajas de cartón en cuales vienen productos? ¿Estaba llena o casi llena de aire? ¿Protegió lo que estaba adentro? Los ingenieros de empaque solucionan la mejor manera de meter productos en cajas. Tienen que asegurarse de que el paquete se vea bien, sea durable y que no sea muy costoso. ¿Qué más sería importante al empaclar un producto? Escoge alguna cosa de tu casa o de tu salón de clase y diseñale un paquete. Para leer más en inglés ve a:

bit.ly/2AJZ79

Para ideas de lo que se puede hacer con cartón y papel, ve a: howlifeunfolds.com



El Reto de STEM

¿Necesitas algunas ideas para las calabazas?

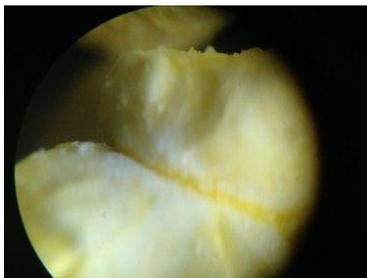
- adivina cuántas semillas contiene
- construye un separador de semillas
- planta algunas semillas
- asa unas semillas
- construye lanzadores de calabazas
- haz galletas de calabazas
- abona la calabaza
- diseña un paquete para la calabaza
- haz circuitos para alumbrar la calabaza
- pinta, decora o talla la calabaza



Foto Misteriosa

¿Qué está debajo del microscopio?

Respuesta de la semana pasada:
Una oruga



Para Pensar

¿Puedes explicar cómo $11 + 2 = 1?$

Respuesta de la semana pasada: Tu cumpleaños es el 31 de diciembre.

Extra: Para Pensar

Mientras caminabas por la biblioteca notaste una palabra rara en un libro...

“VOLIX”

¿Qué significa?

STEM + Moda

¿Te sientes orgulloso de ser “geeky”?

Dilo con STEM!

amzn.to/2lo8PAU

