

STEM Cotidiano

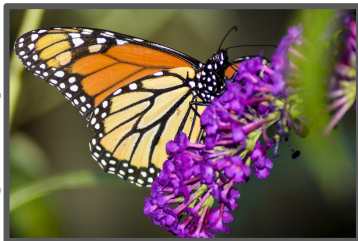
Volumen 3 Edición 10

22 de Noviembre de 2020

STEM en las Noticias

¿Has visto alguna vez una mariposa monarca? La gran y hermosa monarca es una importante parte de la polinización. Cada año, millones de mariposas migran miles de millas desde los Estados Unidos y Canadá hacia México en el sur, para pasar los meses del invierno. Una asociación entre el [Proyecto Científico comunitario del Museo de la Monarca](#) y el [Programa Mexicano de conservación de la Monarca de la Fundación Mundial para la vida silvestre](#) ha ayudado a estas importantes criaturas. El equipo en

Chicago busca huevos de Monarca y planta algodocillo, la principal fuente de alimentación de la oruga de la Monarca. En México, Eduardo Rendon Salinas ha protegido Monarcas por más de 30 años. El enseña a la gente en las montañas de Sierra Madre, México, a buscar las mariposas. También vuelan aviones sobre el área para asegurarse que el hábitat no está cambiando y proveer estufas ecológicas para que los residentes no tengan que quemar árboles como combustibles. ¿Qué podrías hacer tú para ayudar a las mariposas? ¿Has plantado un jardín de mariposas? Aprende más: bit.ly/3kSxCgB



STEM + Donar

Ty y Tracy Woodard cultivan algodón en su granja en Carolina del Sur. Cuando su hijo Tobin tenía 3 meses, tuvo una infección y debió estar en el hospital. Una enfermera le dió una manta, un regalo de "confort y calidez". Después que su hijo se recuperó, ellos decidieron convertir el algodón de su granja en mantas. Decidieron que por cada 10 mantas vendidas, ellos donarían 1 manta a un hospital infantil del lugar. ¡Hasta ahora han donado 365 mantas! ¿Qué podrías hacer para ayudar a otros? Aprende más: bit.ly/3381gbD



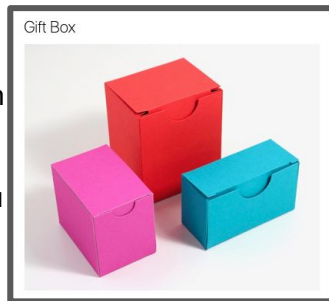
Carreras STEM

Detente y piensa sobre cómo llega la comida a tu mesa. Cada día, mujeres y hombres despiertan muy temprano y se quedan hasta tarde ayudando a cultivar la comida que comemos. Davon Goodwin no creció en una granja, pero estudió biología y botánica en la universidad. Después de ser herido mientras servía en el ejército norteamericano, consiguió un trabajo manejando una granja. Aprendió cómo manejar y mantener plantas usando habilidades de disciplina y compromiso que aprendió en el ejército. Aprende más sobre Devon: youtu.be/LVnllgLI9-Y



Reto STEM

Esta es la época de comprar cosas, dar regalos, regalarte a ti mismo, ¿pero has pensado en cómo envolver esos regalos o en las cajas en las que pones los regalos? La próxima vez que hagas un regalo, intenta hacer tu propia caja de regalo. Encuentra un molde para caja o bolsa en templatemaker.nl



El acertijo

Germanio, Níquel, Oxígeno

Respuesta de la última edición: 89, 144, 377, 610, 987, 1597 Cada número es la suma de los 2 previos (es la secuencia Fibonacci)

Foto Misteriosa

¿Qué hay bajo el microscopio? (respuesta en la próxima edición)

Respuesta de la edición pasada: El icono de Youtube en un iPad, un marcador, el pétalo de una flor

