

# the Daily STEM

Volumen 2 Edición 7

27 de octubre de 2019

## STEM + Pizza

¿Te has preguntado alguna vez por qué tu pizza redonda se entrega en una caja cuadrada? ¡Pizza Hut ha hecho una caja redonda para la pizza!

¿Cuáles serían los beneficios?

Primero, una caja redonda usa menos cartón que una cuadrada.

Piensa en todo el espacio vacío de la última caja de tu pizza.

Segundo, haciéndola redonda

permite que la caja tenga

crestas en la parte inferior las cuales mantienen la pizza del cartón. Esto mantiene la pizza más fresca y crujiente. ¡Hasta la caja se puede abonar!

¿Otras pizzerías usarán cajas redondas? ¿Cuáles otras ventaja podrían tener? ¿Habrán desventajas?

Para aprender más: [bit.ly/2BSmpsm](http://bit.ly/2BSmpsm)



## STEM en las Noticias

¿Cuántas pizzas piensas que podrías hacer en una hora? ¿Qué tal si tuvieras que hacer 300 pizzas en una hora? De seguro estarías listo/a para una pausa. Una compañía en Seattle, llamada Picnic, ha creado una máquina que puede hacer 300 pizzas en una hora sin hacer pausa. Es cosa buena porque los estadounidenses gastan \$46 billones en pizzerías cada año.

Después de entrar la orden, la masa viaja en una cinta transportadora y

viaja debajo de mangueras que arrojan salsa, queso y

coberturas. ¿Por qué se necesita hacer tantas

pizzas en poco tiempo?

¡A sitios como estadios y

cafeterías grandes les encantaría!

¿Cuáles otras comidas se podrían hacer así?

¿Comerías comida hechas por máquinas?

Para aprender más: [http://bit.ly/2JJUjnN](http://http://bit.ly/2JJUjnN)

Para ver un video de la máquina haciendo pizza:

[bit.ly/2pUo9i8](http://bit.ly/2pUo9i8)



## El Reto de STEM

Puedes tener muchas cosas con que crear pero lo más importante es tu imaginación. Un uso estupendo de la imaginación es hacer

disfraces. Seguido compramos disfraces en vez de hacerlos.

Trata de hacer un disfraz luego

trata de hacer un video de ti

mismo como la estrella.

¿Tienes idea para un disfraz?

¿Necesitas ideas? Ve a [instructables.com](http://instructables.com) para una

variedad de ideas: [bit.ly/2NkaCs2](http://bit.ly/2NkaCs2)



## Para Pensar

Los bolos se juega con 10 bolos...1 bolo en la 1° fila, 2 bolos en la segunda, 3 en la tercera y 4 en la cuarta.

¿Cuántos bolos se necesitarían si hubiera 100 filas?

Respuesta de la semana pasada:

J, A, S, O, N, ... D, J, F, M

(son las primeras letras de los meses empezando con julio)

## Foto Misteriosa

¿Qué está debajo del microscopio?

(respuesta la próxima semana)

Respuesta de la semana pasada:

Un bolsa de té



## Invenciones Increíbles

¿Te has preguntado quién inventó las linternas? Tony Maglica no las inventó pero él inventó el Maglite®.

Tony emigró a EE.UU. de Yugoslavia justo antes

de la Segunda Guerra Mundial. Aprendió hablar

inglés mientras trabajaba en talleres y

eventualmente usó \$125 para empezar su propia

compañía. En 1979, usó ideas que aprendió durante

años de trabajo para crear su primera linterna.

Aprende más con este video : [bit.ly/2Wg1Csg](http://bit.ly/2Wg1Csg)



Chris Woods [dailystem.com/news](http://dailystem.com/news)  
(traducido por Martina Thompson @SpanishEagles)