



Revise la guía de Halloween en casa de The Tech Interactive, con seis actividades escalofriantes para que sus hijos se interesen en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM por sus siglas en inglés).

¿A quién vas a llamar? Fantasmas Inflables

¿Por qué gastar dinero en decoraciones cuando pueden diseñar las suyas en casa? Diseñen el fantasma más amigable de la ciudad o un monstruo que solo una momia amaría. Pueden reusar bolsas de plástico, cinta y otros objetos aleatorios para hacer sus propias creaciones inflables con un ventilador o una secadora de cabello. Advertencia: ¡Estén listos para llamar a los Cazafantasmas!

[Revisen nuestra guía aquí.](#)



¿Nos están buscando? Construyan una Casa de Monstruos

¡Construyan la mejor casa de espantos del vecindario! Dediquen un poco de tiempo a pensar para quién están diseñando. ¿Le están dando a Frankenstein un lugar donde pueda descansar? ¿Creés que Vampira necesitará cortinas oscuras? ¿Cuales detalles y juguetos estilo Familia Addams pueden incluir? Dejen que sus niños se familiaricen usando nuevas herramientas apropiadas para sus edades — ¡con supervisión, por supuesto! Materiales: Tijeras, cinta, pistola de pegamento caliente, marcadores.



¡Vamos, a volar! Tirolesa de Brujas

Hasta la Bruja Mala del Oeste necesitaba un poco de ayuda para volar la primera vez. Construyan una tirolesa para ayudarle a su propia brujita o sus monos voladores a cruzar la sala. Puntos extras si pueden construir algo lo suficientemente robusto para transportar dulces desde las hermanas Sanderson hasta los niños que piden Halloween (“trato o truco”) de por lo menos seis pies de distancia.

[Revisen nuestra guía aquí.](#)



Alrededor de Halloween

¡Está vivo! Hagan una ilusión óptica que toda la familia pueda disfrutar con Taumatropos. ¡Dibujen imágenes en ambos lados de un disco de papel, girenlo y observen la magia! Solo necesitarán papel resistente o cartón, hilo o estambre, marcadores y creatividad. Hagan un jack-o'-lantern sin el desorden ... o una calaca danzante.

[Revisen nuestra guía aquí.](#)



Creando con Microbios: Edición Disfraces

¡Cultiven su propio disfraz usando Creando con Microbios! Nuestra actividad de biología experimental les ayudará a aprovechar el poder de la biología cultivando un biomaterial de té. Pueden experimentar con el color y la textura. ¿Pueden crear un parche de ojo de piratas o una máscara digna de Zorro? ¡Diseñen plumas, hojas o su propio libro de hechizos mágicos!

[Revisen nuestra guía aquí.](#)



¡Envíen un poco de amor en Halloween!

No fiestas, ¡no hay problema! ¿Pueden mantener el espíritu de la temporada y enviar una carta divertida a un amigo? Hagan su propia paleta de Tintas de Col y pinten un huerto de calabazas, una escena escalofriante o un fantasma amigable y envíenlo a su abuelita o a alguien quien pudiera necesitar que le levanten el ánimo.

[Revisen nuestra guía aquí.](#)



¡Compartan Sus Resultados! Manténganos al tanto de sus retos de diseño en redes sociales usando **#TheTechatHome**.

¿Quieren más? Revisen una gran variedad de ideas divertidas y gratis con enfoque en las disciplinas STEM en The Tech Interactive en Casa.

thetech.org/encasa

