

THE CAMP INVENTION DAILY ÚLTIMO DÍA



Es increíble que Camp Invention® haya llegado a su fin, pero ¡nos alegra tanto que tú y tu hijo hayan formado parte de la diversión! Esperamos que la hayas pasado genial descubriendo a los inventores revolucionarios que están detrás del deporte, nivelando el equilibrio de los ecosistemas, acumulando millas aéreas al explorar la ciencia detrás del vuelo y progresado en el Camp Invention Design Thinking Process™ cuando creaste algo original. Aunque hoy es el último día de campamento, las habilidades aprendidas y los recuerdos, sin dudas, durarán toda una vida.

MOMENTO DE FESTEJAR LA SEMANA DE INVENTOS

CAMP INVENTION CHAMPIONS™

¡Es día de inscripción! En el día de hoy, realizaremos nuestra elección definitiva en el proceso de selección, ¡los inventores que crearon tecnología que transportan los eventos deportivos desde el complejo deportivo al hogar! Los cinco estrellas de la innovación son los integrantes del National Inventors Hall of Fame® (NIHF) Gerhard Sessler y Jim West, los inventores del micrófono electret, tecnología que se encuentra en los equipos de sonido y grabaciones actuales, como también la integrante del NIHF Garrett Brown, la inventora del Skycam®, un sistema de cámara estabilizada que se utiliza para filmar eventos deportivos. ¡Agregamos los toques finales en nuestros complejos deportivos y celebramos esta semana ganadora!

RESCUE SQUAD™

Nos deslizamos de regreso a la sede del Rescue Squad para reflexionar acerca de nuestra semana de soluciones sostenibles para recuperar el equilibrio. En nuestro desafío final, nos embarcamos en una carrera por no dejar rastros. Luego, colaboramos en nuestros escuadrones para elaborar campañas creativas para correr la voz acerca de mantener nuestros ecosistemas en equilibrio y nuestro planeta ecológico.

CAMP INVENTION FLIGHT LAB™

Después de resumir lo apartado, apuntamos alto y festejamos con el lanzamiento de las esferas voladoras desde nuestras torres de lanzamiento iluminadas. Nos graduamos del Camp Invention Flight Lab y obtuvimos nuestras "Alas a la innovación" finales.

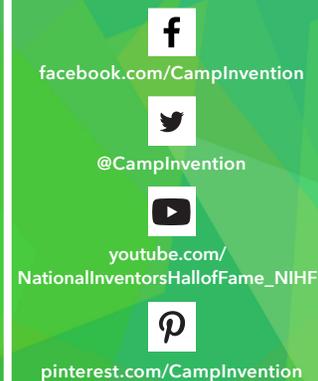
DESIGN THINKING PROJECT™

Preparado, listo, ¡presenta! Nos lanzamos en un entrenamiento acelerado para hacer una presentación memorable, eligiendo las palabras correctas, practicando la presentación y considerando cómo se pueden usar los dibujos, el armado de prototipos, el patentamiento y la registración de marcas de toda la semana para dar una impresión perdurable. Finalizamos nuestra sesión con una presentación potente que, sin dudas, ¡atraerá a inversores!



MANTENTE EN CONTACTO

Siempre compartimos los últimos descubrimientos basados en STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas), actividades y fotos de Camp Invention en nuestras redes sociales, de manera que, ¡síguenos a partir de hoy!



© 2020 National Inventors Hall of Fame®, Inc.

PREGUNTAS PARA

CONECTAR

1. ¿Cuál fue la actividad más emocionante de Camp Invention?
2. ¿Qué esperas hacer en Camp Invention el próximo año?
3. ¿Cómo crear Camp Invention en casa?



Si deseas más información, ingresa en invent.org/camp o comunícate al 800-968-4332.



Camp Invention®

carta a FUTUROS INVENTORES E INVENTORAS

DE ARLYNE SIMON



Queridísimo Futuro Inventor, o Inventora:

Sí, tú. ¿Sabes lo inteligente que eres? Muy inteligente. Puedo sentir como las ruedas de la curiosidad giran en tu mente. Puedo ver cómo brillan tus ojos cuando descubres algo nuevo. Puedo escuchar el asombro en tus preguntas. En cada pregunta. Yo también todavía pregunto.

Naciste para inventar. Sí, tú. Si vas a crear un mundo

más amable, más saludable, un mundo más sostenible, entonces, debes compartir tu creatividad. Es posible que nadie te haya dicho que puedes ser un inventor o una inventora. Es posible que todavía no hayas conocido a un inventor o una inventora que se parezca a ti. Es posible que nunca hayas estado en un laboratorio de investigación. Es posible que no pienses que eres lo suficientemente inteligente. Incluso si todas esas cosas son ciertas, ¿sabes qué? Hoy es un nuevo día, un día con verdades nuevas, el día en que aprenderás que **tú** iniciaste **tu** propio recorrido para inventar cosas excelentes.

Nadie pasa por esta vida sin fracasar, sin dudar de sí mismo. Sin dudas, tuve mi buena cuota de fracasos y el temido síndrome del impostor. Pero, lo que sé con toda seguridad es que la educación científica nos inculca resiliencia y habilidades de pensamiento de diseño que nos ayudan a superar los fracasos de la vida. Los experimentos fracasarán, pero puedes volver a empezar en cualquier momento. Tú no eres y nunca serás un fracaso.

Crecí en la isla natural del Caribe, Dominica, un territorio de apenas 70 000 personas. Un sábado, mi mamá y yo realizamos mi primer experimento científico. Tenía cinco años. Nos sentamos en cuclillas en los escalones de piedra partida de la casa de mi bisabuela observando qué sucedía cuando mezclábamos arena, azúcar, tinta y salsa Bello Hot Pepper con agua. Ese fue el momento en el que me enamoré de la ciencia, fue divertido y simple, y podía hacerlo en casa. Esta es la promesa que les hace

el programa Camp Invention: una oportunidad para enamorarse de la ciencia y de la invención.

Cuando tenía la edad tuya, veía la ciencia en todos lados. La biología estaba en darles agua y hojas a las orugas mientras esperaba pacientemente que, gracias a la metamorfosis, se convirtieran en mariposas. La zoología estaba en aprender a las malas que solo tenía que cambiar el agua de los pececitos lebistes con agua del río y no del grifo. La química para el pelo estaba en recolectar hojas de hibiscos, sentada con una palangana en esos mismos escalones de piedra, y moler las hojas para hacer una pasta espesa con la que mi mamá me podría lavar mi tupido cabello afro. La química estaba en saber que podía flotar en el Mar del Caribe por su alto contenido de sal, pero no me atrevía a intentar flotar en los ríos porque me podía hundir. Así fue mi infancia, impregnada de ciencia. Al igual que yo veía la ciencia en todos lados, sé que tú también puedes verla.

Mi papá, ingeniero civil, descubrió y alimentó mi amor por la química y la literatura. Cuando estaba en la escuela secundaria, me recomendó insistentemente que me dedicara a ambos con el mismo fervor. Hoy, soy ingeniera bioquímica, inventora y escritora gracias a su visión y su apoyo incondicional. Pero, en verdad, las palabras "inventora" y "patente" no formaron parte de mi vocabulario cotidiano hasta estudié para obtener mi título de posgrado en la Universidad de Michigan. Mi asesor de Ph.D., el Dr. Shuichi Takayama, también es inventor, y me ayudó a sacar a la luz a mi inventora interior mientras era mi mentor durante la investigación para mi tesis. Pero, Futuro Inventor o Futura Inventora, no quiero que esperes tanto como yo para descubrir que tú también puedes convertirte en un inventor. Prométeme que le darás una oportunidad a la ciencia. Es normal que te acerques a ella con dudas. Prométeme que no renunciarás. Prométeme que nunca perderás tu curiosidad. Prométeme que aprenderás lo más lento que puedas o lo más rápido que puedas. Habla sobre tu futuro para que cobre vida, di con orgullo tu nombre después de las palabras "Futuro Inventor" o "Futura Inventora". Inventarás las cosas más sorprendentes, ¡simplemente lo sé! ¡No puedo esperar a usar tus maravillosos inventos algún día!

No pierdas la curiosidad, Inventora Arlyne Simon