

DOSIER
COLECCIÓN



JUNTOS EN LA AVENTURA



LA COLECCIÓN

Novelas que combinan aventuras, viajes, acción, suspenso, ciencia y exploración de una manera original y divertida.

LOS PERSONAJES



Simón

Tengo 13 años y medio. Soy serio, responsable y amable. Soy alto, tengo los ojos color miel. En el futuro quiero ser ingeniero o arquitecto. También quiero tener una banda de rock. Me encanta bajar canciones de Internet a mi iPod.



Isabel

Tengo 10 años. Soy dulce, femenina y valiente. Tengo la piel muy clara, los ojos negros y el pelo rubio. Adoro los dinosaurios y la geografía y me encanta imaginar cosas... Sin mis lentes veo el mundo desenfocado.



Lucas

Tengo 12 años. Mi pelo es liso y muy negro, mis ojos son cafés y tengo la piel bronceada. Me encanta navegar por Internet, chatear con mis amigos y, sobre todo, buscar información sobre ciencia. Quiero ser astronauta.



Juana

Tengo 12 años. Soy impulsiva y rebelde, pero leal con mis amigos. Tengo el pelo rojo cortico y los ojos azules. Soy osada y valiente. Adoro el mar, me encanta bucear a pulmón libre y quiero aprender *scuba*.



Tia Abi

Tengo cuarenta y *pico* años. Soy una periodista extrovertida, alegre, optimista y curiosa. Amo el aire libre, el mar y los aviones. Me apasionan las ciencias y me gusta contarle a todo el mundo que son una gran aventura.

La tía Abi, sus sobrinos Simón, Lucas e Isabel, y Juana, la amiga inseparable del grupo, viajan por todo el mundo, conociendo personajes fascinantes, explorando lugares hermosos, descubriendo complots y viviendo experiencias extraordinarias, siempre juntos en la aventura.





LA AUTORA

Ángela Posada-Swafford

- Periodista científica, corresponsal de revistas y periódicos, ha trabajado con la NASA y Discovery Channel.
- Realiza documentales en diferentes países para televisión y radio.
- Desde hace 25 años escribe sobre ciencia para un público no especializado.
- Acompaña a reconocidos científicos en expediciones por todo el mundo.
- Algunas de sus novelas han sido adoptadas por el Ministerio de Educación de Costa Rica para un innovador proyecto educativo de la Fundación Omar Dengo.
- Ha sido testigo del descubrimiento de nuevas formas de vida a mil metros bajo el mar, ha seguido a un cazador de fósiles en busca de las primeras criaturas de la Tierra, ha entrenado junto a astronautas, ha buceado al lado de una gigantesca ballena jorobada, ha pisado el Polo Sur... Estas son algunas de las aventuras que ha recreado en sus novelas.

www.angelaposadaswafford.com

 [Angela Posada-Swafford](https://www.facebook.com/AngelaPosadaSwafford)

 [@swaforini](https://twitter.com/swaforini)

 aventurerosdelaciencia.blogspot.com

LOS LECTORES



Estas novelas son para:

- **Los que siempre quieren explorar y vivir aventuras inolvidables.**
- **Niños a partir de los nueve años.**
- **Los adultos que se sorprenden como niños.**
- **Todos los que quieren divertirse aprendiendo.**
- **Las personas que quieren viajar, conocer y descubrir el mundo a través de la ficción.**
- **Los que adoran la acción en tierra, mar y aire.**
- **Las mentes curiosas y ávidas.**

An illustration showing a giant squid with a long, red, tentacle-like body reaching down from the surface of the ocean. The squid's body is covered in numerous circular suckers. In the foreground, three people are on a boat, looking up in shock and fear. The person in the center has a wide-eyed, open-mouthed expression. The person on the left has bright orange hair, and the person on the right has dark hair. They are all wearing orange life jackets. The background shows blue waves and a white sky.

LA CIENCIA EN ESTE LIBRO

- **Biología del calamar colosal**
- **Fisiología del buceo a grandes profundidades**
- **Geología del lecho del mar**
- **Biología del abismo**
- **Sumergibles de investigaciones del abismo.**

EN BUSCA DEL CALAMAR DEL ABISMO



El biólogo Alberto O'Leary emprende una expedición al fondo del mar para buscar un animal que puede medir hasta catorce metros, con ocho brazos y dos tentáculos erizados de afilados garfios y poderosas chupas. O'Leary invita a la expedición a la tía Abigaíl con sus tres sobrinos (Simón, Lucas e Isabel) y Juana, quienes se embarcan en un buque de investigaciones para buscar el monstruo marino que nadie ha visto jamás en su medio ambiente. Muchos dudan de la existencia de este animal que se esconde en el océano a miles de metros de profundidad. ¿Podrán los osados aventureros encontrarlo y sobrevivir en el medio más hostil del planeta, donde el calamar colosal es apenas uno de los peligros?

ISBN 13: 978-958-42-3577-0
12,5 x 19 cm
296 pp.
RÚSTICA

EN EL CORAZÓN DE LAS BALLENAS



Una ballena jorobada viaja desde la Antártida hasta las costas del Pacífico colombiano para dar a luz a su pequeño ballenato, pero se ve amenazada por un buque cazador de ballenas que navega por la zona y ha logrado esca- bullirse de las autoridades internacio- nales. Al mismo tiempo, Simón, Juana, Isabel y Lucas, acompañados de la tía Abigaíl, llegan a la isla Gorgona para embarcarse en un submarino en com- pañía de un famoso científico que es- tudia el corazón de las ballenas. Poco se imaginan los chicos lo que les espe- ra a bordo y los peligros que deberán enfrentar para escapar de la persecu- ción de los balleneros piratas que quie- ren atrapar su presa a cualquier costo.

ISBN 13: 978-958-42-3575-6
12,5 x 19 cm
248 pp.
RÚSTICA

An illustration of a young girl with spiky orange hair, wearing a pink shirt and green pants, swimming upside down in clear blue water. She is reaching out towards a large blue whale. Another whale is visible below it. In the upper left, a small boat with three people is on the surface. Sunlight rays filter through the water.

LA CIENCIA EN ESTE LIBRO

- **Biología y ecología de las grandes ballenas**
- **Cardiología de humanos y ballenas**
- **Comportamiento del sonido bajo el agua**
- **Oceanografía física y submarinos navales**
- **Cantos de ballenas jorobadas**

LA CIENCIA EN ESTE LIBRO

- **Astronáutica**
- **Microgravedad y sus efectos en el cuerpo**
- **Naves para el turismo espacial**
- **Cómo se vive y se hace ciencia en la Estación Espacial Internacional**
- **Funcionamiento del transbordador espacial (Shuttle)**



TERROR EN EL COSMOS



La agencia espacial NASA ha seleccionado a la tía Abigaíl para hacer un reportaje sobre los experimentos científicos que se realizan en la Estación Espacial Internacional. Ella será la primera periodista astronauta en la historia. Mientras tanto, sus tres sobrinos (Simón, Lucas e Isabel) y su entrañable amiga, Juana, ganan un concurso que enviará al espacio a los primeros niños turistas. Cuando están experimentando la gravedad cero, una serie de circunstancias los llevan a participar inesperadamente en una misión de rescate. La tía Abigaíl tiene un accidente y está en graves aprietos en la Estación Espacial. Los chicos deberán encontrar una solución si quieren estabilizar el laboratorio en órbita y salvar a Abigaíl y a toda la tripulación.

ISBN 13: 978-958-42-3576-3
12,5 x 19 cm
268 pp.
RÚSTICA

UN ENEMIGO INVISIBLE



En Miami, varios de los monos que llegan en un cargamento procedente de las selvas suramericanas escapan por toda la ciudad. Uno de ellos termina en los bosques que rodean al zoológico, donde lo encuentra Lucas, quien trabaja amistad con él y sin saberlo resulta infectado con un virus terrible que le transmite en el instante en que chico lo alimenta. Mientras tanto, el mayor experto en virus del mundo está con la tía Abigaíl en la Guyana, a miles de kilómetros de allí, estudiando precisamente a los animales que transmiten el virus de Canzanboria. Empieza una carrera contra el tiempo para entender cómo funciona este enemigo invisible. Miami está en alerta roja, puesto que el virus se ha extendido por la ciudad en pocas horas y los chicos deben actuar rápido si quieren salvar no solo a Lucas, sino a cientos de personas contagiadas.

ISBN 13: 978-958-42-3574-9
12,5 x 19 cm
320 pp.
RÚSTICA

LA CIENCIA EN ESTE LIBRO

- Qué es un virus y cómo afecta las células
- Los laboratorios de Bioseguridad 4 (para virus letales)
- El trabajo de médicos en salubridad pública
- Uso de monos en investigaciones virales
- Comunicación por señas con gorilas



¡AVENTÚRATE A LEER!

PRÓXIMOS TÍTULOS

90° de latitud sur

Simón, Lucas, Isabel y Juana acompañan a Abi hasta la Antártida, para aprender acerca de las investigaciones que los expertos realizan allí. Descubren que un hacker ha saboteado los sistemas de seguridad de la estación poniendo en peligro la vida de todos. Ellos arriesgarán sus vidas, al igual que los exploradores polares, en una de sus aventuras más osadas.

Detectives del ADN

La tía Abi y los chicos tratan de entender el misterio de la desaparición del caballo más veloz del mundo. El animal está ligado a un terrorista que es un genio de la genética, quien no sólo quiere usar la tecnología para producir animales, sino para manipular la raza humana. Con la ayuda de Dan, un prominente genetista que busca decodificar el genoma humano, los chicos tendrán que resolver este caso.

Dinosaurios sumergidos

Los exploradores se embarcan en un buque con un grupo de científicos que investigan si la causa de la extinción de los dinosaurios fue un meteorito que cayó cerca de la península de Yucatán. Deben perforar el lecho marino y buscar la clave entre las capas de barro acumuladas desde hace millones de años. La punta perforadora tiene material radioactivo y al quedar atascada se produce un accidente. Los chicos tienen que intervenir para rescatar a los trabajadores del buque.

El Dragón del Espacio

Los chicos, en compañía de su nuevo amigo Ming, se ven involucrados en el caso de una estación espacial militar secreta china que está orbitando la Tierra y amenaza con entrar a la atmósfera. Tiene cápsulas con un letal virus que representa un peligro para la humanidad. Los astronautas de la NASA deben detener la caída del "Dragón del Espacio" y enviar la estación espacial lejos del sistema solar.