

# HEROES DEL MAR



**CIMC**  
CENTRO DE INVESTIGACION  
MARINA DEL CARIBE



**BR** PETROBRAS

**Basada en hechos reales**

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA -  
CORPAMAG**

**Director General**

Carlos Francisco Díaz Granados Martínez

**Oficina de Comunicación**

Angelina García

**Subdirección de Gestión Ambiental**

Alfredo Martínez

Julieth A. Prieto

Maria Victoria Corzo

**Subdirección de Educación Ambiental**

Rossana Lastra

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN MARINA DEL CARIBE**

**Representante Legal**

Mercedes Ospina

**Veterinario**

Carlos Zuluaga

**PETROBRAS INTERNATIONAL  
BRASPETRO BV-SUCURSAL COLOMBIA**

**Gerente**

Marco Antonio Santiago Toledo

Claudia Patricia Alarcon

Laura Salcedo

**FOTOGRAFIA:** Carlos Zuluaga  
**HISTORIA, ILUSTRACIÓN Y DISEÑO:** Luis Alberto González





## INTRODUCCIÓN

En Colombia un país megadiverso, las amenazas que enfrentan los animales marinos que protagonizan esta historia son principalmente relacionadas con interacciones negativas con actividades pesqueras, contaminación por todo tipo de desechos y en consecuencia la degradación de los hábitats (manglares, corales y pastos marinos). Actualmente La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) estima que 16 especies marinas ya no existen y 369 se encuentran en peligro de extinción.

De ahí que la labor de conservación a través de PRAE Educación Ambiental realizada en el departamento del Magdalena, por los organismos gubernamentales, el sector privado y la comunidad, en defensa de la fauna marina, sea de gran valor para evitar la extinción de las especies y promover el valor de sus bondades y servicios ambientales.

Gracias a las alianzas logradas entre el sector público y privado, ha sido posible generar procesos de recuperación y reintegración de especies a su hábitat natural y propiciar procesos de educación ambiental, que se han visto materializados en la mayor participación de los pescadores y sus hijos.

Ahora con el apoyo de la Empresa PETROBRAS, se hace posible que más niños habitantes de la costa, sean parte de esta maravillosa experiencia de conocer y promover el cuidado de estos animales marinos, motivando mejores ciudadanos responsables y conscientes de su entorno.

El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en la implementación de su política para la protección de los recursos marino costeros y acuáticos, a través de su Dirección de Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos (DAMCRA).

Las acciones de CORPAMAG, como autoridad ambiental, en cabeza de su Director el Doctor Carlos Francisco Díaz Granados Martínez- quién este año realizó una valiosa gestión en favor de los animales del mar.

El interés de la Empresa PETROBRAS, en cabeza del Doctor Marco Antonio Santiago Toledo representante legal, es apoyar los procesos de recuperación de la fauna y flora, por medio de alianzas estrategias para salvaguardar el patrimonio natural del departamento del Magdalena y sus especies.

Por esto La fundacion Centro de investigacion Marina del Caribe, tiene como pilar, lograr laconservación de las especies a travez de procesos de educación ambiental y participación de la comunidad, desde tempranas edades.

Hace algún tiempo en el mar azul de Santa Marta, departamento del Magdalena, se conocieron, tres pequeños delfines Luna, Karolina, y Paz con una amable tortuga llamada Mateo, que visitaba cada año las lindas aguas del Magdalena.



A ellos les encanta jugar en las profundidades limpias y sanas del mar, por eso siempre se reencuentran en este hermoso lugar, porque están seguros de que no corren peligro. El mar limpio y transparente los hace felices



Pero algo inesperado ocurrió. Al año siguiente que regresaron al mar de Santa Marta, lo encontraron lleno de basuras, bolsas plásticas, pitillos y algunos humanos estaban cazando animales, aún cuando estaba prohibido.



Los desechos y basuras amenazaban a todo ser vivo en el mar, también algunos humanos maltrataban a los animales y los cazaban, aun cuando estaba prohibido para algunas especies.



# ¿SABIAS QUE?

El espiráculo es el orificio que tienen los delfines sobre su cabeza el cual les permite poder respirar.



Muchas veces este conducto se tapa con las tapitas de los bronceadores y tapas plásticas de gaseosas arrojadas al mar, por las personas que visitan las playas, es por esta causa que algunos Delfines mueren.





Tristes por lo que habían visto, Luna, Karolina, Paz y Mateo, nadaron por las playas buscando un sitio limpio donde estar y en medio del recorrido ocurrió una tragedia:



Karolina quedó atrapada en una red de pesca y tratando de huir se lastimó su aleta, en medio de la desesperación Luna intentó liberarla mordiendo la red, pero no lo consiguió, sólo logro propinarle algunas mordidas, con tan mala suerte que su espiráculo se tapó con una tapa plástica.



Paz y Mateo lograron huir. Nadaron rápidamente hasta encontrar a José y a Smith, dos pescadores defensores de los animales, les pidieron ayuda para Luna y Karolina. Los pescadores las rescataron, pero su condición era muy delicada y necesitaban ayuda para salvar sus vidas

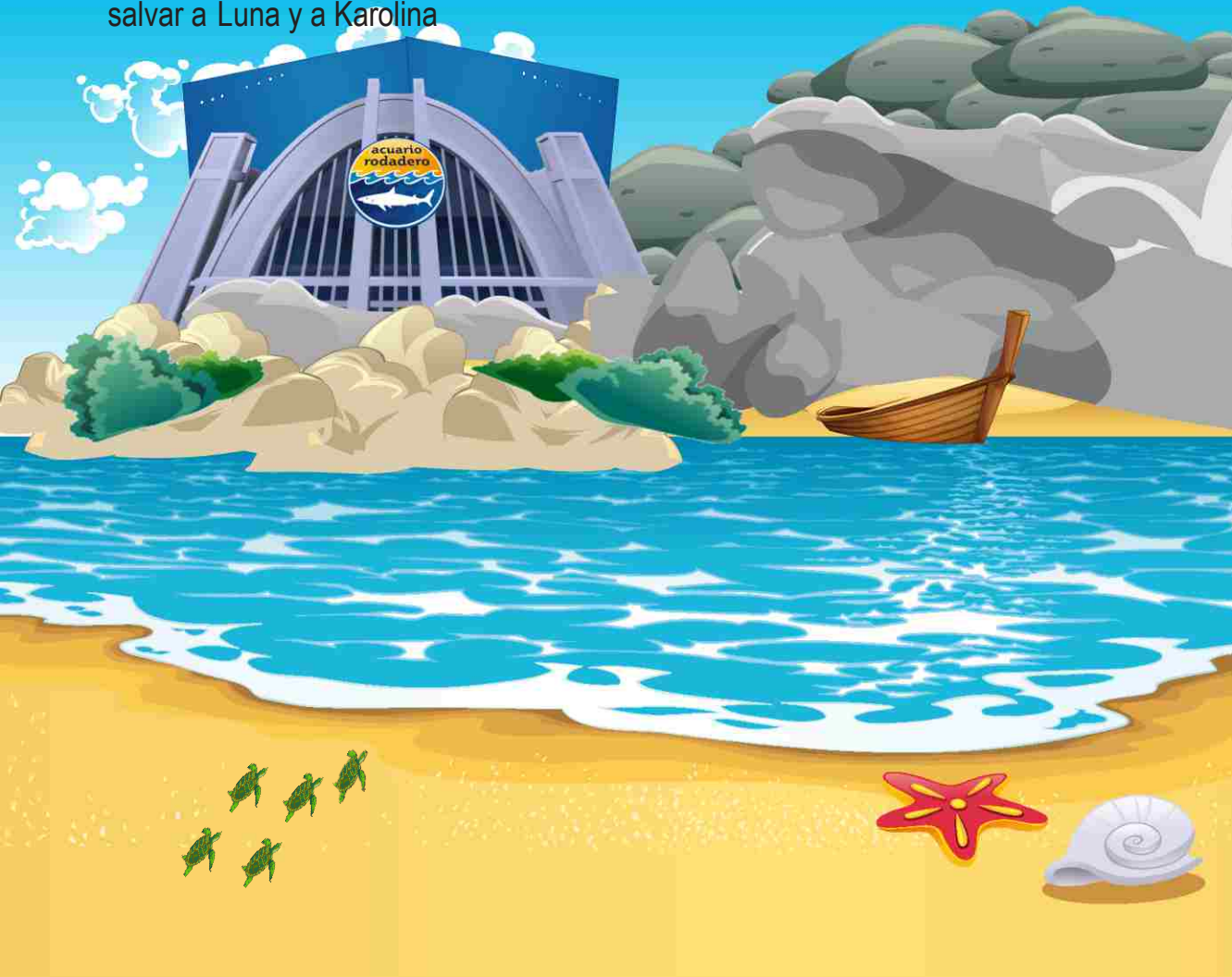


La condición de los delfines era muy delicada y era necesario que recibieran ayuda medica, para poder salvar sus vidas.





Entonces decidieron llevarlas al Súper Acuario, en donde se reunían los Héroes del Mar, un grupo de personas unidas por el amor hacia los animales, ellos podían salvar a Luna y a Karolina



Este lugar es el Acuario Rodadero ubicado en la ciudad de Santa Marta, es muy conocido por los habitantes de este sector y por muchas personas de todas partes del país, que a menudo lo visitan, para conocer mas de la fauna y de las bellas especies que la conforman



Fue entonces cuando Juan Vet Man, uno de los héroes, sanó a Luna y a Karolina con sus poderes. El las curó y cuidó de ellas por varios meses



Luna y Karolina aprendieron que todos los humanos no son malos con los animales y el mar, por el contrario habían personas muy buenas, como los Héroes del Acuario del Rodadero, personas preocupadas por el Mar y todos sus seres vivos.





# ¿SABIAS QUE?

Los caparazones de las Tortugas carey son tan apreciados como el marfil, el cuerno de Rinoceronte y el Oro. La caza de estos animales está prohibida en muchos países incluyendo a Colombia



Muchas tortugas mueren por las redes de pesca, también el comercio de su carne y sus huevos. La contaminación es una grave amenaza para ésta especie, los desperdicios que llegan al mar, afectan de manera peligrosa los hábitos de alimentación de las Tortugas, como el problema de las bolsas plásticas arrojadas al mar, las tortugas confunden estas bolsas con las medusas y al intentar comerlas se atorán y casi siempre mueren.



Cuando ya estuvieron recuperadas, Luna y Karolina fueron regresadas al mar para reencontrarse con Paz y Mateo.



Luna Karolina, Paz y Mateo, y otros delfines de la manada que viven en el mar de Santa Marta, conocieron que no todos los humanos son malos, que existen personas como los Héroes del Mar, los pescadores y los niños que son buenos seres humanos que se preocupan por proteger las especies que allí habitan





Pronto las noticias se difundieron entre los jóvenes y niños que habitan en la zona costera, se enteraron de las aventuras de los Héroes del Mar, ellos amaban sus entornos naturales y sus animales, y quisieron ayudar para proteger la vida silvestre.





Siendo conscientes del gran peligro que sufrían los ecosistemas, los jóvenes y niños pensaron en la mejor alternativa de ayudar a la conservación de las especies de la fauna y flora.

Ellos identificaron que gran parte de la solución, es no arrojar basuras a las áreas naturales, pero mucho mejor es no mezclar los residuos al recolectarlos.







Los niños y jóvenes, se dieron a la tarea de enseñar a sus amigos, vecinos y familiares, que al separar los residuos por tipos, generaban recursos económicos, de esta forma hacían reutilizables las basuras en nuevos artículos utilizados para la sociedad, con muchos usos, como por ejemplo la construcción de viviendas a partir de plásticos reciclados, la elaboración de cajas de cartón ecológicas a base del papel reciclado etc.





De esta forma los niños y jóvenes, por su labor y compromiso con los entornos naturales y todos los seres vivos que los habitan, se convirtieron también en nuevos héroes del mar, siendo de gran ejemplo para el mundo entero, enseñando a otros su gran legado de amor por los animales y su habitat natural.





# IMÁGENES REALES



Éstas son imágenes del estado de Luna y Karolina cuando fueron encontradas por los pescadores José y Smith y llevadas al Acuario.



# IMÁGENES REALES



Esta es una muestra de crueldad de algunos humanos, pero también es otra vida salvada por personas que aman la naturaleza día a día.

Esta tortuga fue atravesada por un arpon pero de alguna forma logro escapar, pese a su grave herida hoy se encuentra bajo los cuidados del equipo del Centro de Investigación Marina del Caribe.



# IMÁGENES REALES



Aquí podemos ver a las Delfines en el proceso de recuperación en manos de Juan en el Acuario.

Ésta etapa de recuperación fue larga, al igual que Luna y Karolina, llegan animales de distintas especies, para ser atendidos en el Acuario



# IMÁGENES REALES



Ésta foto fue tomada momentos antes de la liberación de Luna y Karolina, éstos son los verdaderos Héroes del Mar del Magdalena...



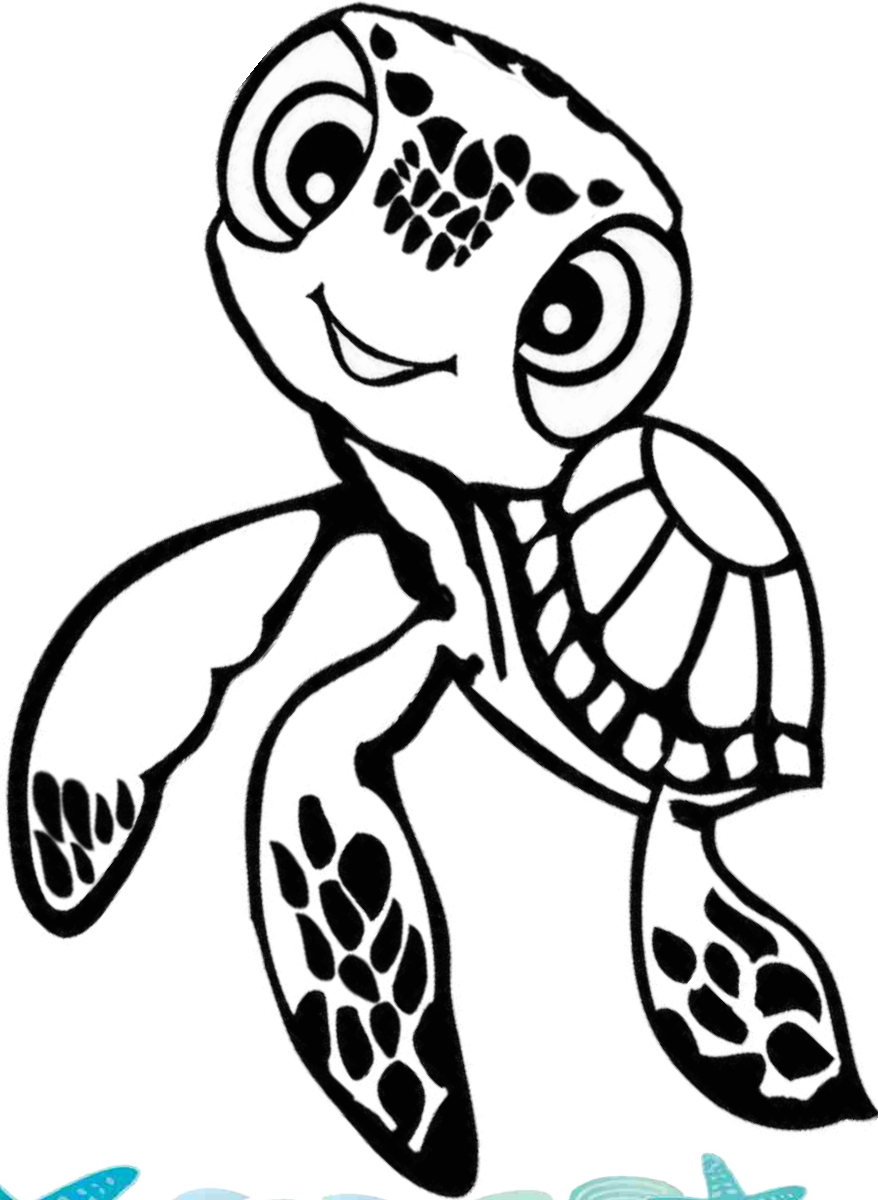


# DALE COLOR AL BEBE CAREY

Actividad: Colorear

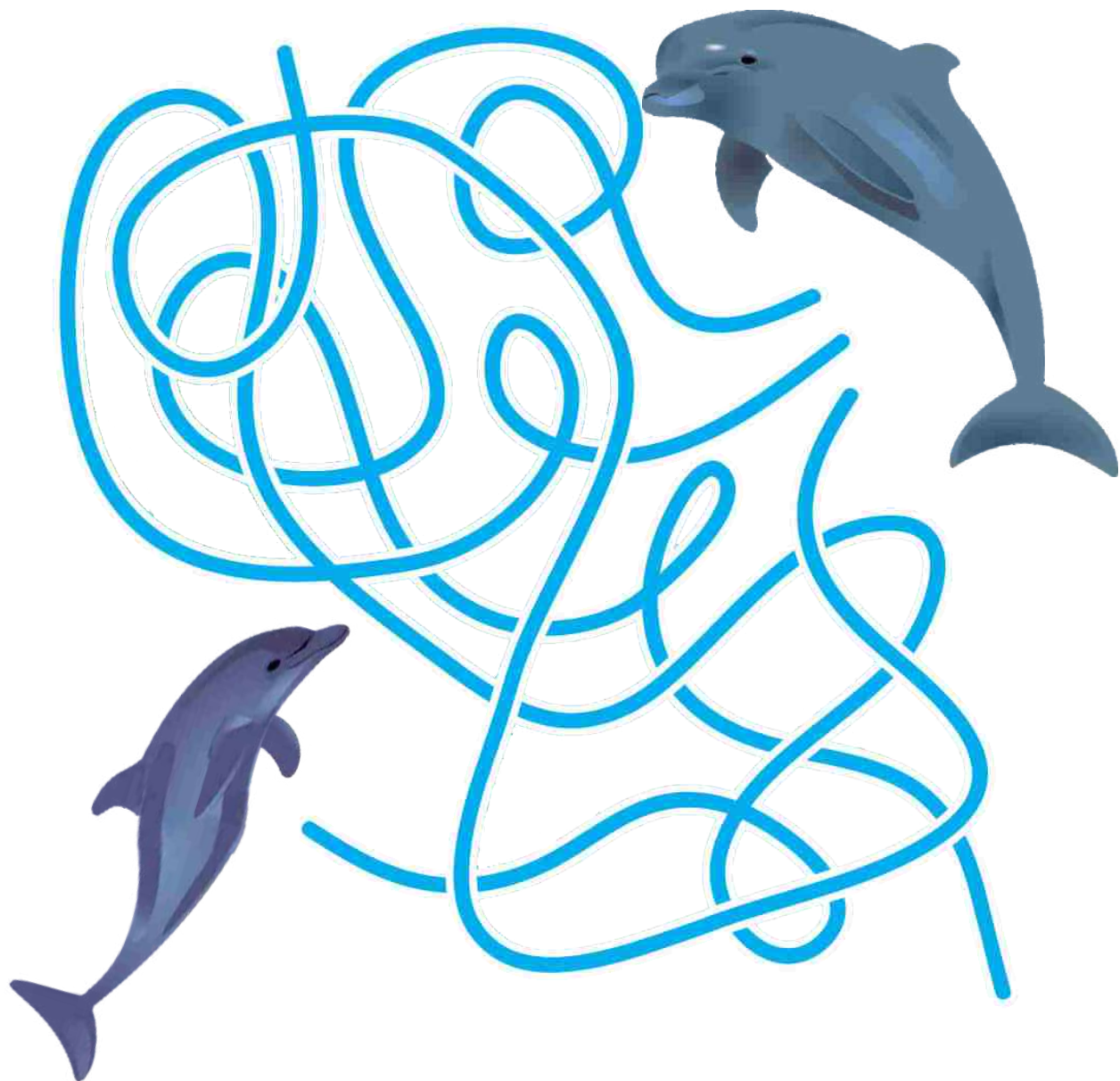


Usa tú creatividad para darle colores al Bebe Carey, recuerda que esta especie es nómada y viaja por temporadas



# AYUDA A PAZ A ENCONTRAR A LUNA

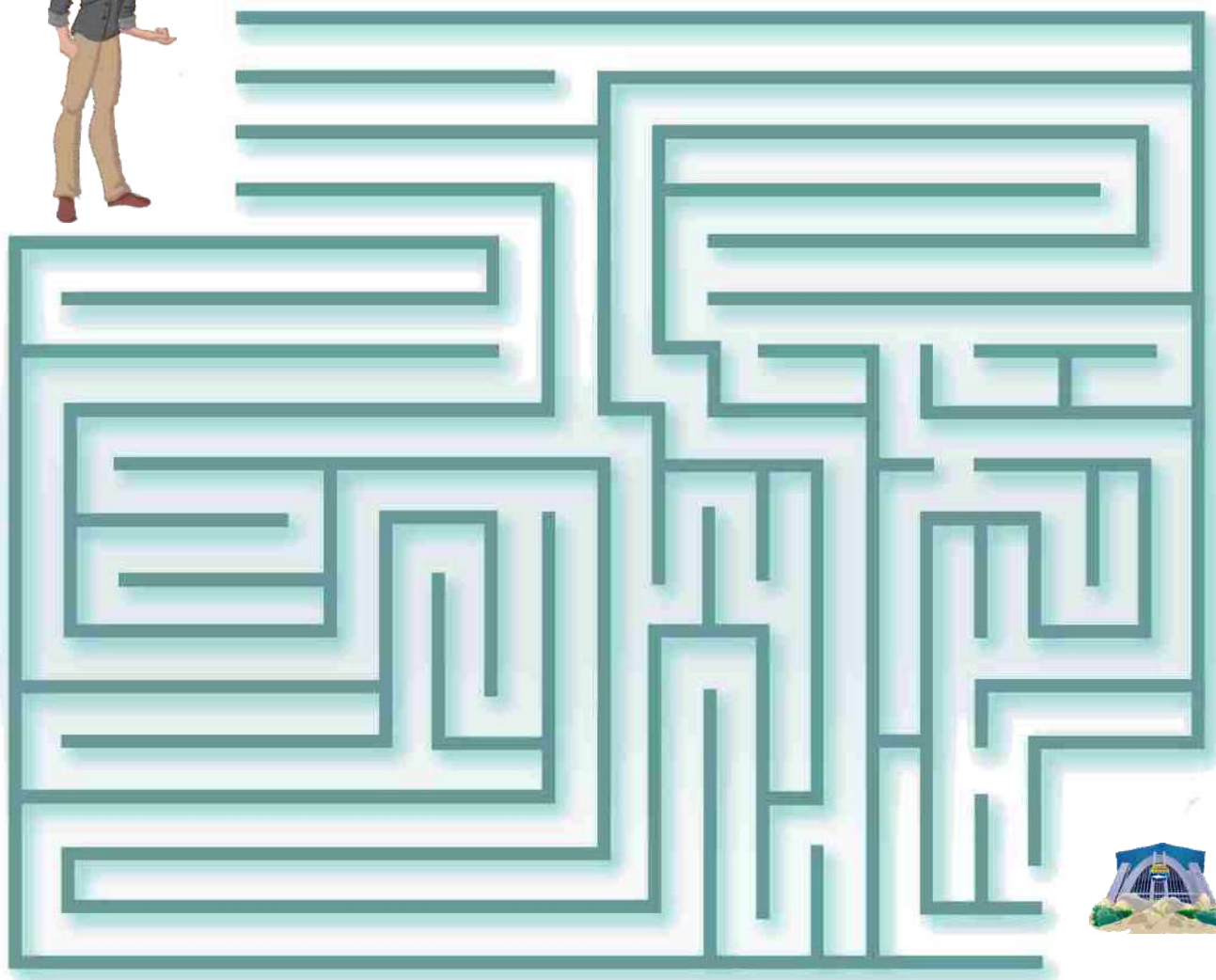
Actividad: Encontrar La Línea Correcta.





# AYUDA A JOSÉ A IR AL CENTRO DE INVESTIGACION MARINA DEL CARIBE

Actividad: Laberinto.

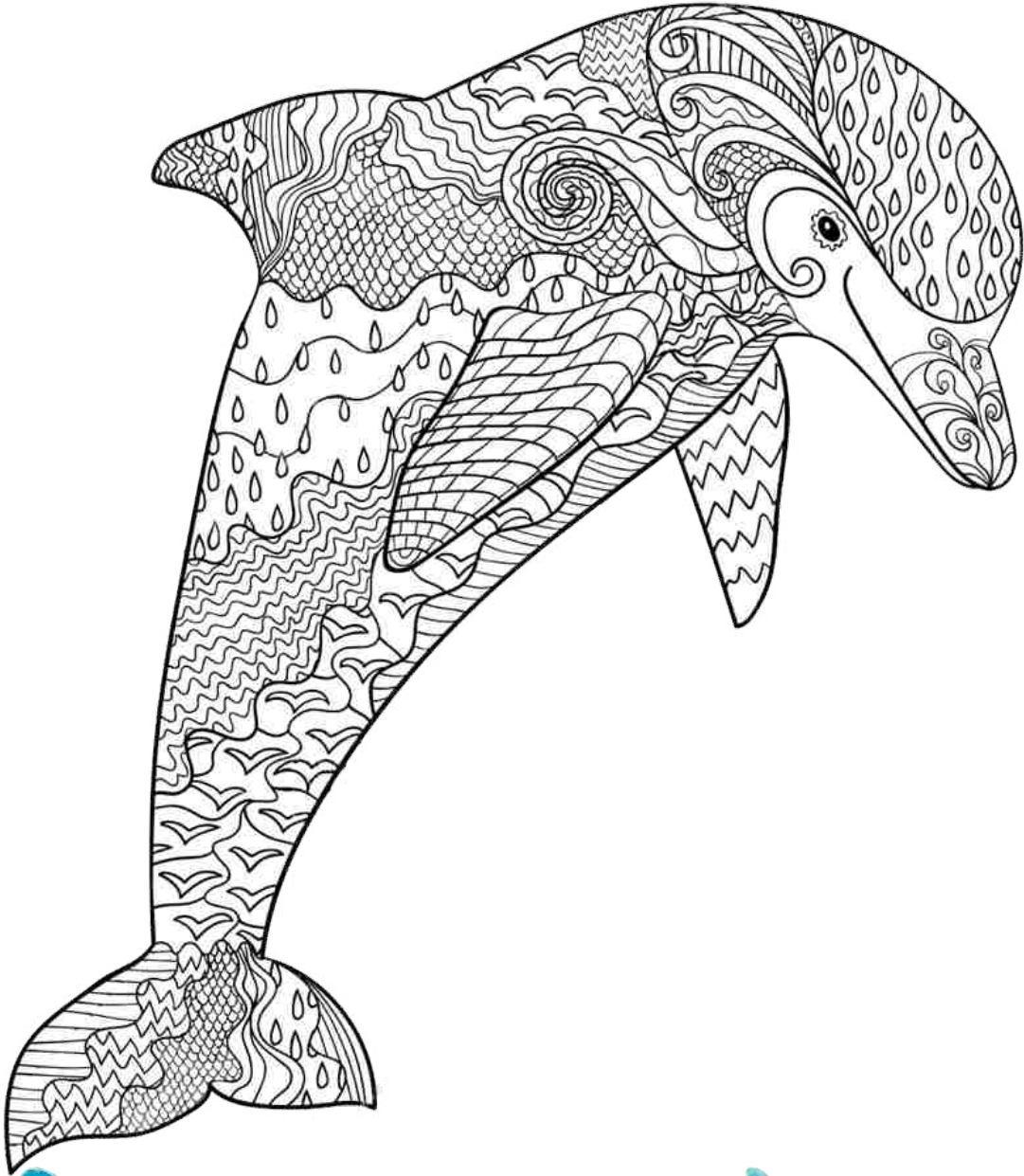


# DALE COLOR AL DELFIN

Actividad: Colorear Avanzado



Dale el color que quieras usando tu creatividad, entre mas colores uses mejores resultados tendrás.



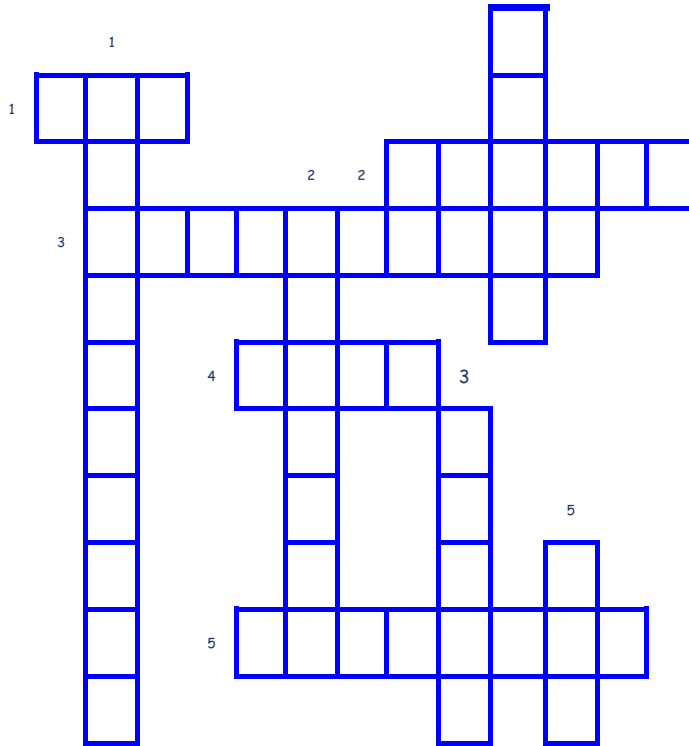


# RESUELVE EL CRUCIGRAMA

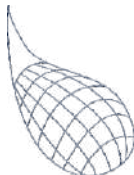
Actividad: Crucigrama.



VERTICALES:



HORIZONTAL: 1



2



3



4

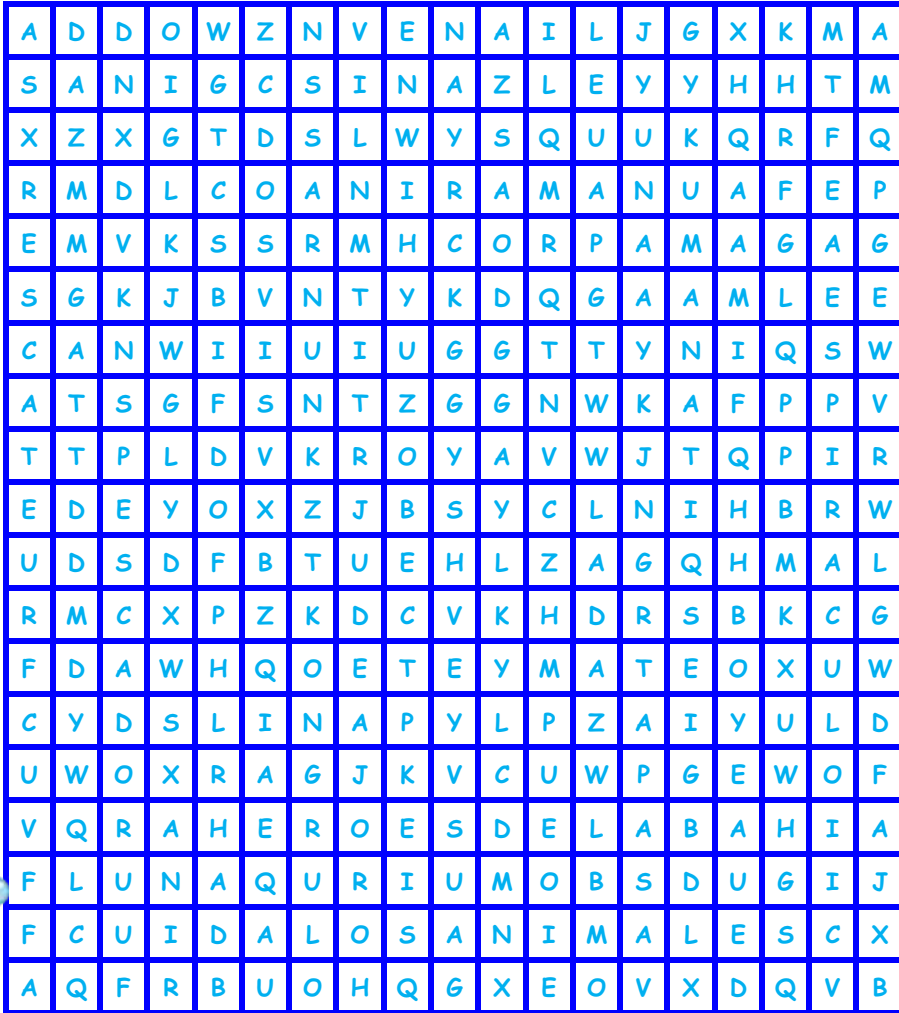


5



# ENCUENTRA LOS NOMBRE OCULTOS

Actividad: Sopa de Letras.



Encuentra las siguientes palabras:

RESCATE

TAPAS

HÉROES DE LA BAHÍA

FAUNA MARINA

TORTUGA CAREY

PESCADOR

ESPIRÁCULO

MATEO

CORPAMAG

ACUARIO DE SANTA MARTA

MANATÍ

CUIDA LOS ANIMALES

LUNA

BOLSAS

DELFIN



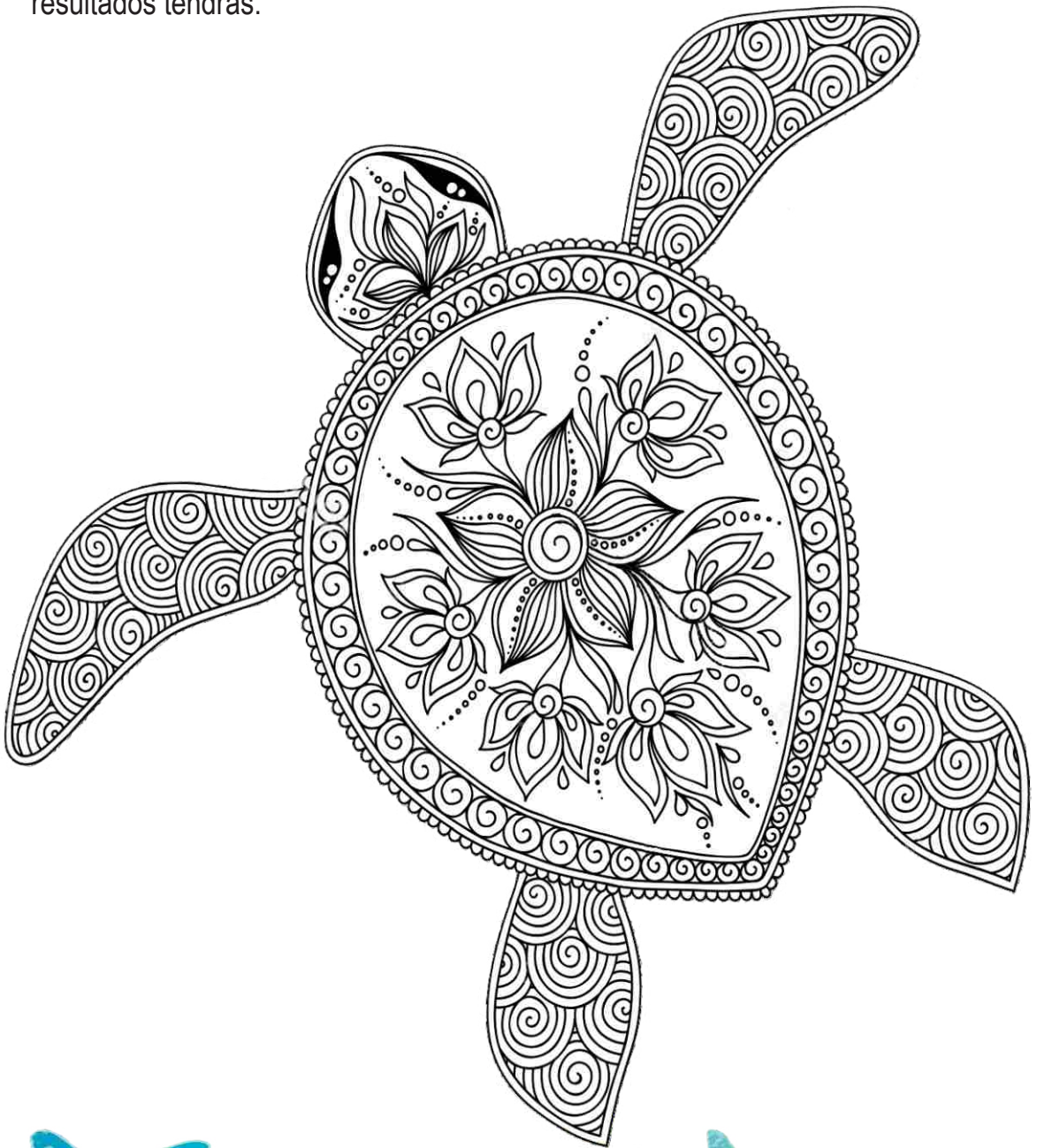


# DALE COLOR A LA TORTUGA CAREY

Actividad: Colorear Avanzado



Dale el color que quieras usando tu creatividad, entre mas colores uses mejores resultados tendrás.



Gracias infinitas a los pescadores que han demostrado su interés y cambio de pensamiento a través del tiempo, haciéndose partícipes de cuidar estos recursos marinos para el futuro, mejorando sus prácticas, evitan el daño a las especies amenazadas en su pesca incidental.

Así también agradecemos a los visitantes de la playas de Santa Marta, todos aquellos que tienen la oportunidad de conocer la ciudad que tiene la magia de tenerlo todo, agradecemos su ayuda para mantener nuestro mar libre de basuras, porque sin ustedes, la intención de todos no sería posible.

Material para la promoción del cuidado de la Fauna y Flora Marina del departamento del Magdalena.

Todos los derechos Reservados 2017®

