

SHARK ROUTE

Learning about sharks and our oceans



By

Ilena Zanella and Andrés López

September, 2010

SHARK ROUTE

Learning about sharks and ours oceans

The Shark Route is Misión Tiburón`s first project and it is an innovative initiative that seeks to educate elementary students about the importance of marine resources, especially sharks. The aim of this project is that students have a new vision about sharks, and their role in the aquatic ecosystem. Also, we would like to clarify that sharks are not man eaters` creatures; they are in fact vulnerable species that accomplish a vital role in the trophic chain of the oceans. At the end of each event, the students will see sharks as charismatic animals that actually help the humanity to have a healthy marine ecosystem.

OBJECTIVES:

- To raise awareness in coastal communities regarding the ecological importance of sharks in our oceans, as well as their principal threats.
- To promote respect and responsibility for marine life, especially on sharks.

METHODOLOGY

As the first step, between August and October 2009, the team of Misión Tiburón (MT) coordinated the design and elaboration of informative posters, t-shirts, educational games and Yiyo, the Mascot of Shark Route. Once finished these tasks, the team organized the events in each coastal community.

Between November 2009 and August 2010, different Shark Route events were held in distinct communities along Costa Rica`s Pacific Coast. For the event, posters with basic information about the evolutionary, biological and ecological aspects related to sharks were set up in each community. In addition, the team carried out with the children educational games about the trophic chain of the oceans and the sharks` biological aspects learned. After the games, Yiyo (the Shark Route mascot) a funny hammerhead shark had shared with the children and they had fun together.

After the Yiyo presentation, refreshments were also served to the children, professors, school staff, and other community stakeholders who helped with the day`s events. At the end of the events, the MT team presented a short documental about sharks, that resumes all the aspects learned during the day.

RESULTS

The Shark Route visited 11 primary schools of the Pacific Coast of Costa Rica (please see Table 1, Figure 1 and Annex I-XXXV). The events were held among the Pacific Coast, in the most important fishery communities. During the activities we raise awareness to approximately 535 students, and their families.

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Table 1. Schools visited by the Shark Route, Costa Rica 2009-2010.

Date	School	Region	Number of students
25/11/2009	Escuela de Playa Blanca	Puntarenas	21
03/12/2009	Escuela Bajos Negros	Puntarenas	17
22/12/2009	Escuela de Cuajiniquil	Guanacaste	41
28/03/2010	Escuela de Punta Banco	Puntarenas	28
15/04/2010	Escuela de Playas del Coco	Guanacaste	92
19/04/2010	Escuela de Playa Hermosa	Guanacaste	14
18/05/2010	Escuela de Playa Panamá	Guanacaste	40
24/05/2010	Escuela de Sandalo	Puntarenas	40
22/06/2010	Escuela Puntarenas	Puntarenas	79
21/07/2010	Escuela de Cabuya	Guanacaste	54
25/08/2010	Escuela de Damas, Quepos	Puntarenas	108

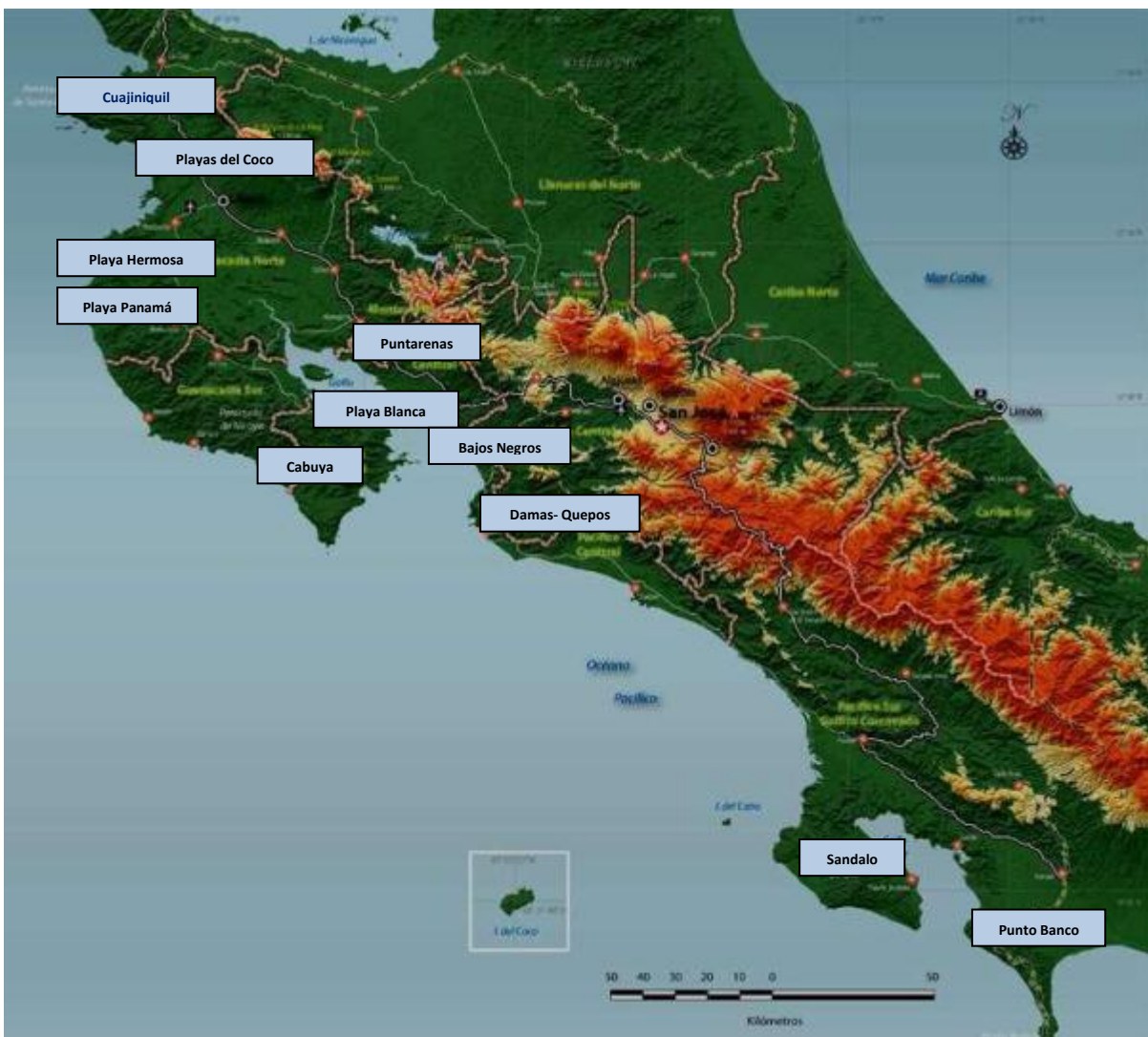


Figure 1. Location of the schools visited by Shark Route in the Pacific Coast of Costa Rica, 2009-2010.

Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX I. Participants´ list of Shark Route event in the Escuela de Playa Blanca, Paquera, Puntarenas.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 25 de noviembre 2009
Lugar: Escuela de Playa Blanca, Paquera, Puntarenas

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
Habiel Rodríguez Benavides	7 años
Brandon Andrey Parra sandi. 1º	7 años
Deivi Jose Brenes Marchena	3º 11 años
Gerald Duarte sandi 1º	7
Jefferson Gomez Cordero	2º 8 años
Justip Bermudez de la O	2º 9 años.
Katherine Venegas Rodriguez	11 años 3º
Patsy Pamela Caravaca Matarrita	5to 10 años
Allison Paola Nuñez Matarrita	4º 10 años
Archie de los Angeles Obando de la O	6º 14 años.
Lady Vanessa Diaz Obando	4º 10 años
Johann Josue Marchena Nuñez	2º 8 años
Sasha Murillo Parra	7
José N. Rodríguez Carbajal	3º 41
Elian de la O Parra Kinder	6 años
Keylor Obando de la O	Kinder 6 años
Mayerlin Mora Castillo	Kinder 6 años
Eimer Alvarez Caravaca	Kinder 6 años
Paulo Mora León	Kinder 6 años
Paola Palacios Mora	Materno 5 años
José Andrés Murillo Quiros	Materno 4 años

Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX II. Informative poster explanation presented by Andrés López for the students of the Escuela de Playa Blanca, Paquera. Puntarenas.



ANNEX III. Student plays the educational game about the trophic chain of the oceans, in the Escuela de Playa Blanca, Paquera. Puntarenas.



Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX IV. Participants' list of Shark Route event in the Escuela Bajos Negros, Paquera. Puntarenas.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 3 de diciembre 2009
Lugar: Escuela Bajos Negros, Paquera, Puntarenas

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
Tania Hernandez Hernandez	7
Sharon Pamela Castillo Castillo	8
Helen Yuliza Villalobos Matarrita	9
Alison Pamela Quirós Noguera	9
Stefani Tatiana Castillo Hernandez	9
Yader Yesdi Lopez Amador	9
Kenneth Andres Castillo Solorzano	10
Kendall Andrey Venegas Hernandez	
Randall Andres Espinoza Briceño	12
Yaritza Sujei Molina Matarrita	11
GESlin Marion Venegas Hernandez	12
Evel Antonio Jarquin Reyes	12
Yendry Liseth Solorzano Jimenez	13
Yenny de los Angeles Castillo Castillo	12
Eristopher Castillo Ortiz	11
Kendall Andrey Castillo Ortiz	6
Yordi José Hernandez Jarquin	12

CENTRO EDUCATIVO
BAJOS NEGROS
PAQUERA
PUNTALENAS
03-12-09
Directora Esc. Bajos Negros

Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX V. Students enjoy the refreshments during the event in the Escuela Bajos Negros, Paquera. Puntarenas.



ANNEX VI. Informative poster explanation presented by Ilena Zanella for the students of Escuela Bajos Negros, Paquera. Puntarenas.



Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX VII. Participants' list of Shark Route event in the Salón Comunal, Cuajiniquíl, Guanacaste. Part 1.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 22 de diciembre 2009
Lugar: Salón Comunal de Cuajiniquíl, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Yerlanía Chaves Flore	10 años
2	Maria fernanda Carreira Canardo	11 años
3	Jeni, Fco Jasmin Lobo Yobank	10 años
4	Kevin Alense Chave Trana	9 años
5	Kevin Carlos José Sanchez Lara	12 años
6	Brigido Moisés Espinoza Lara	10 años
7	Anthony José Mora Galca.	12 años.
8	José Andrés Sanchez Lara	10 años
9	Crick Fabron Torralba Torralba	13 años
10	ESTEBAN A TV LNU	9 años
11	Rolanda Hata Aleman.	8 años
12	Mayrón Gato Obregon	13 años
13	Guillermo Alvarado Umaña	11 años
14	Jairo Francisco Tovar Serrano	11 años
15		
16	Jerry murillo vado	12 años
17		
18	Rebeca Espinoza Ramirez	9 años
19	Vicky Natalia Espinoza L.	10 años
20	Ether Pora Lara	10 años
21		
22	Maria José Cordoba Balmaceda	12 años
23		
24	Jorge Luis Lara López	9 años
25		
26	heissy Maria Castro Campos	8 años
27		
28	steven Lara Angulo.	8 años
29		
30	Jairo Francisco Chaves Flores	12 años
31	Jessalina Viviana L.	9 años
32	Angelica Velasquez Blanco	7 años
33		
34	Mina Lara Agula	10 años
35	Rafael vega Aleman	11 años

Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX VIII. Participants' list of Shark Route event in the Salón Comunal, Cuajiniquil, Guanacaste. Part 2.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 22 de diciembre 2009
 Lugar: Salón Comunal de Cuajiniquil, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Ashley Sofía López Galo	10 años
2	Dahiana Fernández Medrano	12 años
3		
4	Johanna Gutiérrez Campos	11 años
5	Angel Eduardo García Medrano	9 años
6	Katty Karuza Robo	9 años
7		
8	Gloria Elena Vega Ortiz	8 años
9		
10	Ilse Yurieth Lara López	10 años
11		
12	Esteban Alonso Romero Álvarez	12 años
13	Julyana Doris Aleman Cruz	13 años
14		
15	Gerardo Cascaño Gutiérrez	10 años
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22	Melanny Annette Lara Rubio	9 años
23		
24	Tatiana Melissa Castro Espinoza	13 años
25	José Ángel Calvo Obando	
26	María Marta Chavarría Díaz	49 años 23 años
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

ANNEX IX. Presentation of Yiyo, the Mascot of Shark Route in the Salón Comunal, Cuajiniquil. Guanacaste.



ANNEX X. Yiyo with the children at the Salón Comunal, Cuajiniquil. Guanacaste.



ANNEX XI. Participants' list of Shark Route event at Punta Banco School, Puntarenas. Part 1.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 28 de marzo 2010
 Lugar: Escuela de Punta Banco, Puntarenas

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
Joseth Vargas Lopez	10
Diego Alonso Jimenes Gomez	10
Alvaro Antonio Salas Baltadano	10
Kandy Jolisa Rojas Baltadano	3
Antony Baltadano Rengel	4
Ariel Baltadano Sombria	5
Justin Vargas Lopez	8
Luis Alberto Baltadano Gomez	8
Jhiner Varela Jimenez	5
Lillian Vanessa Calix Gomez	11
Daniela Caldero Jimenez	10
Deilyn Jimenez Badilla	10
Selene Acuña Bernal	7
Yendri Jimenez Badilla	9
Thumi Moreno	8
ASlyn G.B.	9
Kristopher Cortes Diaz	8

ANNEX XII. Participants' list of Shark Route event at Punta Banco School, Puntarenas. Part 2.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 28 de marzo 2010
Lugar: Escuela de Punta Banco, Puntarenas

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
Jimena Barrantes sanches	11
Darling Cope Rangel	6
Luis Bodilla	7
Paola Hzoceifa	11
Yocson Alberto Acosta raga	10
Tatiana Acosta	12
Gabriel Hidalgo	11
Hector manuel	12
Jean Carlos	14
Jennifer Iaiso Castillo	6
Aghes Gómez sanchez	10

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XIII. Ilena Zanella explaining the shark evolution to the students, Punta Banco, Puntarenas.



Annex XIV. Yiyo with the students in Punta Banco, Puntarenas



Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XV. Participants' list of Shark Route event at Playas del Coco School, Guanacaste. Part 1.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 15 de abril 2010

Lugar: Escuela Excelencia de Playas del Coco, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Jessica Rosario Corder	10
2	Natasha Paulinne boméz Jaquín Gutiérrez.	8
3	Carlos Alberto	8
4	Omar Jesús	10
5	Jheyson Gonzales	10
6	Oriana Barrera Morales	10
7	Emily Liss del Belano	10
8	Maria Celeste Espinoza Rizo.	8
9		
10	Alvaro Andres Arias Soto	11
11	Evelyn Cardo Robo	
12		
13	Carmen Julissa Espinoza López	8
14	Ma. Fernanda Idaguez Pérez	8
15		
16	Stephanny Baldozano Tercero	10
17		
18	Bryann Yosep Crespin balverde	9
19		
20	Esther Vallejos Barera	8
21	Marian Gristina Sanditorres.	9
22	David Antonio Velasco que s medosa	
23		
24	Billy Josue Sanchez Bestar	
25		
26	Jaffeth Canales Villegas	
27	Luis Andres Contreras	
28	Juan Fran Sic Soca	11
29	Jordy Javier Morales Rosales	11
30	Carlos Fabian Sánchez Conde	8
31		
32	Alexander Mendiola Contreras	
33	Aymen Sabido Conde. Jose Ariel Gonzalo	
34	Leslie Marie Vallejos Chauarria	
35	Angelle Gabriela Araya Garita	

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XVI. Participants' list of Shark Route event at Playas del Coco School, Guanacaste. Part 2.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 15 de abril 2010
 Lugar: Escuela Excelencia de Playas del Coco, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Steven Alvarez	7
2	Ronises Vaz	7
3	Ulises Arieta	7
4	Kimberly Gutierrez	7
5	Kristopher Canales	7
6	Vanessa Flores	7
7	Yelki Espinoza	7
8	Laura C. Espinoza	7
9	Daniela Chavarria	7
10	Desly Chavarria	7
11	Jose Chaves	7
12	Blasimir Cruz	7
13	Gerald Garcia	7
14	Jefferson Garcia	7
15	Rachua Gamet	7
16	Andry Guardado	7
17	Xpous Enriquez	7
18	Ethon Jimenez	7
19	Valeria Lopez	7
20	Marta Lopez	7
21	Sosell Mendez	7
22	Malyeria Mendez	7
23	Keisi Per Morado	7
24	Dylan Navado	7
25	Juan Antonio	7
26	Karan Osorio	7
27	Josue Pinela	7
28	Naydelin Poreba	7
29	Zill Anderson	7
30	Aelen Rodriguez	7
31	Michael Sanchez	7
32	Victor Manuel Sabo	7
33	Denis Vado	7
34	Maris Victor	7
35	Kalston Yahir	7

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XVII. Participants' list of Shark Route event at Playas del Coco School, Guanacaste. Part 3.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 15 de abril 2010
 Lugar: Escuela Excelencia de Playas del Coco, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Stacy Zuriga	10
2	Valeria Alfaro	10
3	Jordana Arce	10
4	Jordy Bran	10
5	Yami Calderón	10
6	José Manuel Castillo	10
7	Steven Chaverri	10
8	Jason Contrera	10
9	Shayder Espinoza	10
10	Ariel Espinoza	10
11	Ethan García	10
12	Wayen García	10
13	Maria Guadamuz	10
14	Nathalia Guethierrez	10
15	Jelsin Hernandez	10
16	Ashley Ruiz	10
17	Arelis Sanchez	10
18	Kerly Silva	10
19	Sofia Canales	10
20	Heylin Urbino	10
21	Andrea Vado	10
22	Anyela Vallejo	10
23	Anyela Vasquez	10
24	Yara Lopez	10
25	Lilien Villogra	10
26	Porfirio Castillo	10
27	Archez Aguila	10
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XVIII. Students sharing with Yiyo, Playas del Coco, Guanacaste.



Annex XIX. Students watching a video on shark ecology, Playas del Coco, Guanacaste.



Annex XX. Participants' list of Shark Route event at Playa Hermosa School, Guanacaste.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 19 de abril 2010

Lugar: Escuela Playa Hermosa, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	José Boza Bustos	6
2	Stephany Villanar Rodríguez	6
3	Sofía Augusta Aguado	7
4	Paola Rojas	7
5	Antonio Gutiérrez	7
6	Gabriela Vallejos	7
7	Carlos Gutiérrez	7
8	John Buchanan	11
9	Zilyn Gutiérrez Soto	11
10	Silvan Gutiérrez Soto	12
11	Kelmer Zambual	12
12	José Pablo Rollón	14
13	Derek Martínez	14
14	Michael Brues	13
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXI. Andrés López explaining some aspects of shark biology, Playa Hermosa, Guanacaste.



Annex XXII. Students in the events at Playa Hermosa School, Guanacaste.



Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXIII. Participants' list of Shark Route event at Playa Panamá School, Guanacaste. Part 1.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 18 de mayo 2010
 Lugar: Escuela de Playa Panamá, Guanacaste
 Escuela Cacique.
 Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Ludwika Valentina Borge F.	5 años
2	Asiria del Carmen Nolasco	5 años
3	Ariana de los Angeles Rivera	5 años
4	Felipe Antonio Vallejos	5 años
5	José Mario Contreras Soto	6 años
6	Jaka Hanburk	6 años
7	Ana Paula Portilla Vallejos	6 años
8	Cesar Geomany Marin Cortes	5 años
9	Julissa Cristina Gonzalez Sevilla	13 años
10	Frick Ramon Urey Berrios	14 años
11	Kelly Soto Ruiz.	10 años.
12	Masiel de los Angeles Chinchilla Cerdos	11 años
13	José Antonio Ruiz Gonzalez	15 años
14	Renny Duban Fajardo Rodriguez	10 años
15	Ruth Ximela Solano Soto	10 años
16	anyuri Beatriz Reyes Ramos	12 años
17	nicole Chauerna Gomez	8 años
18	Katnyq Marcela Brito H	7 años
19	Yanci Sofia Valeria Cubillo	10 años
20	Macal Antonio Zepeda	7 años
21	Maria Josef Rivera Torres	9 años
22	Pamela de los Angeles Madrigal Obando.	8 años
23	Carlos Luis Solano Soto.	11 años
24	Kevin Matamoras Coto	11 años
25	Dennis Soto Valerin	13 años
26	Faren Buchanan Vallejos	13 años
27	Elvin Jose Urey Berrios.	10 años
28	Loz San Gabriel Soto Diaz	8 años
29	Angela Ruiz Umazor.	8 años
30	Fedra Ruiz Umazor	10 años
31	Jerry Jose Gonzalez Rugeima	10 años
32	May Colos Valdele Sama Torres	9 años
33	Wendy Fabiola Chauarria Gomez	10 años
34	Keylin natalia Marin Cortes	8 años
35	Irene Maricela Portilla.	9 años

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXIV. Participants´ list of Shark Route event at Playa Panamá School, Guanacaste. Part 2.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 18 de mayo 2010
 Lugar: Escuela de Playa Panamá, Guanacaste

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Miller Steven. Sotolongo Carreón	11 años
2	Alicy Fabricia Rodríguez	11 años
3	Zureika Sotolongo Cardena	9 años
4	Cristopher John Urzúa Hernández	9 años
5	William Jesus Rodríguez Ordoñez	10 años
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXV. Ilena Zanella with the students of Playa Panamá, Guanacaste.



Annex XXVI. Ilena Zanella explaining the marine food chain, Playa Panamá, Guanacaste.



Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXVII. Participants' list of Shark Route event at Playa Sandalo School, Puntarenas. Part 1.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 24 de mayo 2010
 Lugar: Escuela de Sándalo, Puerto Jiménez, Pacífico Sur.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Alicia Martínez Prado	6
2	Alloch Ramírez	7
3	JAFELIN MESA	7
4	Cristel Aguirre	7
5	Auxena Mora	7
6	Yordy Ramírez	7
7	Nicole Piedra	7
8	Sharon	7
9	Dayron Josué Mora	7
10	Valerio Sauer	7
11	Brahdon Alvarado	7
12	Isteyen Ramírez	7
13	Fiorla Paola Villalobos	7
14	Nicole Vanessa Aguirre	7
15	Steven David Alvarez	7
16	Wendel Quintero	7
17	Jose Mora	7
18	Daniel Chalmorro	7
19	yohana Mendez	7
20	Maira Asofafo	7
21	Julio Zúñiga	7
22	Kevin López Pérez	7
23	Renith Campos Sibaja	7
24	Rachel González Largaespada	7
25	Kristel Julieth Campos Sibaja	7
26	Elizabeth Carolina Reid Valerin	7
27	Michelle Cedeño	7
28	Tatiana Ramirez Valerin	7
29	Doreen Maroto	7
30	Yoseth Fuentes	7
31	Maikel Ramirez	7
32	Elian Rogarín Ramirez	7
33	Himbailly Campos Sibaja	7
34	Julissa Isabel Prado Jiménez	7
35	Maikel y Hernade	7

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXVIII. Participants´ list of Shark Route event at Playa Sandalo School, Puntarenas. Part 2.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 24 de mayo 2010

Lugar: Escuela de Sándalo, Puerto Jiménez, Pacífico Sur.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Jeikal Ramirez Salazar	12
2	Jennifer Ramirez Cabezas	13
3	Prisula Montero Tenorio	9
4	Sugey Fernandez Alvarada	
5		
6	Dannia Ramirez Valverde	12
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XIX. Yiyó having fun with the students, Sandalo. Puntarenas.



Annex XX. Students watching a video on shark ecology. Sandalo, Puntarenas.





RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 22 de junio 2010

Lugar: Puntarenas.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Erlinda Castro Begura	13
2	Valerica Matamoros	12
3	Nemesio Rachel Solano Briceno	11
4	Kalida R.L	12
5		
6	Valerie Bello	12
7		
8	Francine	12
9	Gabriel Solano	9
10	Carlos Mayolga	10
11		
12	Jubet Pascal Torres Camacho	10
13	Kevin yadin morge Ulate	10
14	Avin Medina Azofeifa	11
15	Scarlett Dayana Aquilablogos	10
16	Yade Alexandre Palacio Rivera	10
17	Tristan Antonio Murillo Ledezma	11
18	Matias Fonseca Salazar	14
19	Juan Carlos Canales Obregon MS	13
20	ASPER Emanuel Vargass Dias	10
21	Carlos Daniel Molina	11
22	Missael Ortega Murillo	10
23	Flor de los Angeles Abarga Murillo	10
24	Ana Estrella Castilla Quesada	9
25	Maria Jose Lobo Castro	9
26	Andurina Marcela Torres Alpizar	12
27	Jeny Julieth Ulloa Luna	12
28	Keylor Cruz Umaña	11
29	Keylor Tatiana Umaña Badilla	13
30	Denis Contreras	14
31	FERNANDO Solis Araya	14
32		
33	Carlos Tenorio Alvarez	11
34	Keylor Andra Duarte	12
35	Jonathan Vindas Jimenez	11

Annex XXII. Participants' list of Shark Route event at Puntarenas, Puntarenas. Part 2.



RUTA TIBURÓN

“Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos”

Fecha: 22 de junio 2010

Lugar: Puntarenas.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Meybelina A.S.	7
2	Jorge Andres	7
3	Monica Maria	7
4	Nicole Teresa	7
5		
6	Gloxi A F	7
7	Simena	8
8	Lizeth Daniela Solis Medina.	7
9		
10	Hilavi Nayeli Molina Villagra	8
11	Jessica Ismael Ruiz Escobar	7
12	Madderey Matiza Valle Villalreda.	8
13		
14	Tei	
15		
16	Eytó Poveda Salas. G.	
17	Jailyn Valeska Cedeño Segura.	7
18		
19	Lindsey Keren Vega Bustos	7
20	Mayrilia Paele	7
21	Wendoline Valeska Suarez Lopez	7
22	Nimberly Nayeli Mena Castillo	7
23	Nirka Escobedo	7
24	Pranlon Jo	
25	Anayeli Osorio Zamora	7
26	Valeska Alpizar Gama	7
27	Oscar Obregon	8
28	Anayeli Obregon	9
29		
30	Henry D. Alpizar Rodriguez	6
31		
32	Brayan M. Salgado	11
33		
34	Josue L. Sosa B.	12
35		

Annex XXIII. Participants' list of Shark Route event at Puntarenas, Puntarenas. Part 3.



RUTA TIBURÓN
 "Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 22 de junio 2010
 Lugar: Puntarenas.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	MAYBELINA A.S.	6 años
2	Jorge Andres	7 años
3	Monica Maria	7 años
4	Nicole Teresa	7 años
5		
6	GIOXIA F	7 años
7	Simone	6 años
8	Lizeth Daniela Solis Medina	7 años
9		
10	Hilari Nayeli molina villagra	7 años
11	Tessimo Ismaels Ruiz Escobar	7 años
12	Madderez Maritza Valle Villalobos	6 años
13		
14	Tei	
15		
16	Ey to Poveda salas. g.	
17	Jailyn Valeska Cedeño Segura	7 años
18		
19	Lindsey Keren Vega Bustos	6 años
20	Mayrilia Paele	6 años
21	Wendoline Valeska Suarez Lopez	6 años
22	Kimberly Nayeli Mena Castillo	5 años
23	Nirka Eirella	7 años
24	Brandon Jo	
25	Anayeli Osorio Zamora	7 años
26	Valeska Alpizar Garcia	7 años
27	Oscar Obregon	8 años
28	Anayeli Obregon	9 años
29		
30	Henry D. Alpizar Rodriguez	6 años
31		
32	Brayan M. Salgado	11 años
33		
34	Josue B. Sosa B.	12 años
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXIV. Student playing a game at Puntarenas events. Puntarenas.



Annex XXV. Yiyo sharing with the students during the Puntarenas event. Puntarenas.



Annex XXVI. Participants' list of Shark Route event at Cabuya School, Puntarenas. Part 1.



RUTA TIBURÓN

“Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos”

Fecha: 21 de julio 2010

Lugar: Escuela pública de Cabuya, Puntarenas

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Rosney Ugalde	8
2	Antony	7
3	Fabian Archer Rosalva Ca	9
4	Shamir Yannis Vanderhoogth	9
5	Tamara Lopezma M.	8
6		8
7	Saxbal: Fabiola Ruiz	8
8	Herberth Noe Al	9
9	Jimena Garcia Mavoz	9
10		9
11	Aramis Mancada Rodriguez	8
12		8
13	Yendry Rodriguez F	8
14		
15	Katherine Daniela Briceño Gomez	9
16	Ronny Jimenez	7
17	Kristly Tamara Uvala	7
18		
19	Krishlex Francheska Diza	6
20		
21	Daniela Ugalde	7
22		
23	Luis José Tamayo R	
24	Dinico Navari	6
25		
26	Traahy Tivoro Volcar	6
27		
28	Steliyn Aguer S.	7
29		
30	Kristell Pacheco B.	7
31		
32	Lastenia Edel Garza	7
33		
34	Dylan Milchhor M.	7
35		

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXVII. Participants' list of Shark Route event at Cabuya School, Puntarenas. Part 2.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 21 de julio 2010
 Lugar: Escuela pública de Cabuya, Puntarenas

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
1 Josimar Vallejos Paniagua	6
2 Marco A. Vargas Carmona	6
3 Itzel Salazar Azofeifa	5
4 Lynn Jacob Segev	5
5 Susan Alvarado Morales	5
6 Melissa Bojantes Sanchez	5
7 Maria Celeste Castro Mendez	5
8 Javier M. Castro Mendez	5
9 Dario Salazar Mendez	6
10 Pablo Mendez Arias	5
11 José María Navarro Gómez	6
12 Justin Montano Oviedo	11
13 MABEL	11
14 Jacqueline Reyes Sánchez	11
15 Jose Marilyn Rodríguez Rodríguez	12
16 Anleif Madrid Pérez	11
17 Victor Josue Arteaga Escobar	12
18 Abel Riedl Gonzalez	12
19 Kenyi Vanessa Villalobos Murillo	11
20 Sofia Paula Rojas Engler	10
21 Dilan Javier Cortes	10
22 Lucrecia Eva Tajo Engler	10
23 Leiner Gómez Pérez	12
24 Michael Jorgens Carmona	12
25 Justin Elizer A G	12
26 Luis Carlos M.C.	11
27 Jordi Jafeth B.S.	11
28 Aniel Valverde Garcia	12
29 Danny Paniagua Morales	9
30	
31 Keyla Elizabeth Ahago Escobar	13
32 Josuar Valverde G.	10
33	
34 Emanuel Rodriguez Moncada	10
35	

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXVIII. Ilena Zanella explaining the shark biology during the event at Cabuya School, Punatrenas.



Annex XXIX. Students have fun at the end of the event, Cabuya, Puntarrenas.



Annex XXX. Participants' list of Shark Route event at Damas School, Puntarenas. Part 1.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 25 de agosto 2010

Lugar: Escuela de Damas, Quepos. Puntarenas.

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
1 David	
2 Alondra Miranda	
3 Alex Kadd	
4 Johan Torres	
5 Keiner	
6 Daniela Contrillo C.	
7 Josua Aguilar López	
8 Kervin	
9 Dixon Perez	
10 Fabricio Morales Ch.	
11 Steisy Araya	
12 Rachel Lopez Rivera	
13 Emily Leon Tijerino	
14 Dennis Aguilar Lopez	
15 Markbelly Trujillo	
16 Junior Araya Quiros	
17 Keity-Cecilia	
18 Jennifer Pérez Jiménez	
19 Federico Muñoz	
20 Maudeli Araya Quiros	
21 Manuel Casante	
22 Alejandra Leon Tijerino	
23 Raul Jimenez	
24 Catalina Barboza A.	
25 Daniel	
26 Ivonne Diaz Tawal	
27 Karla Cubillo Campos.	
28 José Alberto Montero Padilla.	
29 Yeiner Vasquez Alce	
30 Nicole Arrieta	
31 Juan Antonio R.D	
32 Amy Bustos Jimenez.	
33 Liannys Salazar Gutiérrez	
34 Edson Gazo Pérez.	
35 Daliana Bienes Morales.	



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 25 de agosto 2010

Lugar: Escuela de Damas, Quepos, Puntarenas.

Lista de participantes:

	NOMBRE	EDAD
1	Anthony Vargas Villagra	6 años
2	David Contrillo Calderón	6 años
3	Megan Avila Cortes	6 años
4	Andria Solano Ortiz	5 años
5	Aelen Valeno Yelazquez	5 años
6	Miamy Mora Rodriguez	6 años
7	Kendall Calvo Gomez	4 años
8	Sirley Perez Mendoza	6 años
9	Jaykall Godinez Rojas	6 años
10	Fabian Aguilar Soto	4 años
11	Marco Chacon Gonzalez	5 años
12	Monserath Castillo Marin	5 años
13	Marcela Villegas Tawal	6 años
14	Emily Perez Campos	6 años
15	Josef Torres	4 años
16	Brandon Chacon Duran	8 años
17	Nicole Vargas Villalta	7 años
18	Maitalis Schrauter Sanchez	11 años
19	Fernando Rojas Arias	7 años
20	Jordan Fijenno Montero	10 años
21	Nasiel Marchena Rodriguez	6 años
22	Michelle Ouesada Villagra	8 años
23	Ximena Godinez Chacon	8 años
24	Gilary Mata Gutierrez	8 años
25	Ashley Pirado Bienes	9 años
26	Steven Valerio Pelaez	8 años
27	David Sander Mora	8 años
28	Kerri Marin Vanegas	8 años
29	Andy Bello Rodriguez	10 años
30	Thillyn Lezama Zúñiga	9 años
31	Jafeth Gonzalez Arce	10 años
32	Jafeth Rojas Rodriguez	8 años
33	Elsa Gutierrez Alcaide	10 años
34	Waldin Bnones Sibas	9 años
35	Luis Al. Seulla Cascoate	10 años

Annex XXXII. Participants' list of Shark Route event at Cabuya Damas, Puntarenas. Part 3.



RUTA TIBURÓN
"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 25 de agosto 2010
Lugar: Escuela de Damas, Quepos, Puntarenas.

Lista de participantes:

NOMBRE	EDAD
1 Katherine Miranda Matamoros.	
2 Richard Aguilar Borquera.	
3 Ron y Gutierrez Alvarado.	
4 Kevin Medina Lopez.	
5 Randy Barboza Hidalgo	
6. Hndru casante H del go	
7 Paula Araya torres	
8. Rndoll Rojas Portuguez	
9. marly fernanda León Tijerino.	
10. Adianelys Cortés Gutierrez	
11. Jessica Rojas Portuguez.	
12 Emanuel Sanchez Avila	
13 Axel Gazo Pérez	
14 Rosa Elena Aguilar Soto.	
15 Michelle Montes Mora.	
16. Milena Gonzalez Arce	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	

Annex XXXIII. Participants' list of Shark Route event at Cabuya Damas, Puntarenas. Part 4.



RUTA TIBURÓN

"Aprendiendo sobre los tiburones y nuestros océanos"

Fecha: 25 de agosto 2010

Lugar: Escuela de Damas, Quepos, Puntarenas.

Lista de participantes:

	NOMBRE		EDAD
1	Gustavo	Delgado Román	9 años
2	Mario	Pérez Campos	10 años
3	Dixon	Lumbi González	9 años
4	Chersea	Gómez Mora	4 años
5	Angelo	Ampie Araya	4 años
6	Jazmin	Solano	4 años
7	Yensy	Miranda García	12 años
8	Yanin	Cuscante Urdas	14 años
9	Yesica	Elizondo Hidalgo	14 años
10	Yeriol	Ordoñez Chacón	12 años
11	Emanuel	Poveda Chacón	12 años
12	Johel	Pana Martínez	12 años
13	Dixia	Blandón Blandón	12 años
14	Mariana	Ayala Cortés	4 años
15	Kendal St.	Rojas García	10 años
16	Keneth	Cerdas Chacón	12 años
17	Cristian	Cordero Jiménez	11 años
18	Jefferson	Corvajal Medina	6 años
19	Jennifer	Cascabite Pérez	6 años
20	Hillary	Cordero Jiménez	6 años
21	Nicole	Backilla Comales	9 años
22	Ryan	Kaas Vargas	14 años
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			

Shark Route: learning about sharks and our oceans

Annex XXXIV. Yiyo having fun with the students, Damas, Quepos. Puntarenas.



Annex XXXV. Students drawing a marine food chain. Damas, Quepos, Puntarenas.

