



Acuario Nacional Cuba

Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Fórum de Ciencia y Técnica [|2017|](#) [|2016|](#) [|2015|](#) [|2014|](#) [|2013|](#) [|2012|](#) [|2011|](#) [|2009|](#) [|2008|](#) [|2006|](#) [|2004|](#) [|2003|](#) [|2001|](#) [|1998|](#)

Fórum de Ciencia y Técnica 2017

Águila, A., Delgado, J., Salas, R., & et. al. (2017). Abanicos de Pollo. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Águila, A., Delgado, J., Salas, R. & et. al. (2017). Piquillas tentación. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Alfonso. Y. (2017). Macroalgas epizoicas en octocorales en cinco sitios de la costa noroccidental de La Habana, Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Álvarez, I. L. (2017). Foto identificación del pez león (*Pterois volitans*) en condiciones de laboratorio. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Álvarez, Y., Delgado, J., Pérez, A., & et. al. (2017). Monta de una mesa por encargo para 2 PAX. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Chevalier, P., Cabrera, D., Corrada, R. & et. al. (2017). Evaluación del efecto del pez león sobre las asociaciones de peces herbívoros en tres localidades de Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Faloh, I. y colectivo de autores. (2017). Algunas soluciones a algunas situaciones puntuales internas de nuestra Vicedirección de Ciencia y Tecnología en 2016. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

García, Y., Delgado, J., Pérez, M. y García, N. (2017). Coctel Azul Marino. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

García, O., Delgado, J., Pillado, I., & et. al. (2017). Salchicha a la loto. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

García, O., Delgado, J., Pillado, I. & et. al. (2017). Salsa, encebollada, avinagrada. . *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

González, P. (2017). Expedición a arrecifes de coral mesofóticos de Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Prieto, V., Delgado, J., Salas, R., & et. al. (2017). Brocheta de la Tierra. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Prieto, V., Delgado, J., Pillado, I., & et. al. (2017). Brocheta surtida. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Fórum de Ciencia y Técnica 2016

Álvarez, Y. (2016). Montajes de una mesa familiar. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Arzola, M. (2016). Presentación de dos platos: "Ensalada de mar" y "De ave lo mejor". *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Au, Y. (2016). Presentación del Coctel "Daiquirí rebelde". *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana

Caballero, H. & Cruz, A. (2016). Relaciones espacio temporales entre el reclutamiento de corales pétreos y macroalgas en arrecifes del Occidente de Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Hernández, L. (2016). Presentación del plato "Ají Relleno". *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Pantoja, L. (2016). Superposición de la dieta del pez león *Pterois volitans/miles* (Teleostei: Scorpaenidae) con la de peces nativos de nivel trófico similar en tres localidades de Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Pérez, M., Álvarez, A., Lara, A. & Víctor, I. (2016). Entrenamiento para la colecta de semen en un delfín del Acuario Nacional. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Tizol, D. F., Busutil, L., Caballero, H. & Cruz, A. (2016). Reclutamiento de esponjas en arrecifes coralinos del norte de la Habana, Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Vera, A., Mulkay, A. & Alfonso, Y. (2016). El taller aprendiendo juntos, una alternativa para propiciar la inclusión educativa escolar. *Fórum de Ciencia y Técnica*. La Habana.

Fórum de Ciencia y Técnica 2015

Álvarez, I. . (2015). Ciclo reproductivo del mejillón verde *Perna viridis* (Linnaeus, 1758) en La Bahía de Cienfuegos. *Fórum de Ciencia y Técnica*.

Cabrera, D. , & Chevalier, P. (2015). Caracterización de la dieta del pez león (Teleostei: Scorpaenidae: *Pterois volitans*) en cuatro localidades arrecifales de Cuba. *Fórum de Ciencia y Técnica*.

Cruz, A., Mancina, C., & Ponce de León, J. L. (2015). Plasticidad fenotípica en *Gambusia punctata* (Actinopterygii: Poeciliidae): efecto del tipo de hábitat. *Fórum de Ciencia y Técnica*.

Grupo de Gastronomía. (2015). Platos para el fórum de ciencia y técnica del acuario. *Fórum de Ciencia y Técnica*.

Gutiérrez, E., Orozco, M. V. , Ibarzábal, D. , Cortés, R. , & Alfonso, Y. (2015). Multimedia: “Tipos marinos cubanos”. Fórum de Ciencia y Técnica.

Lemus, E., García, E., & Gutierrez, M. A. . (2015). Diversidad genética en *Gambusia puncticulata* Poey 1854 (Cyprinodontiformes: Poeciliidae) en Cuba: delimitación de linajes y relaciones filogenéticas. Fórum de Ciencia y Técnica.

Pérez, M., Álvarez, A. , Leiva, M. , Fundora, A. , & Pérez, A. . (2015). Presentaciones didácticas - recreativas una herramienta de educación ambiental en el Acuario Nacional de Cuba. Fórum de Ciencia y Técnica.

Pérez, R., & Serrano, M. de los A. (2015). Educación y preservación del conocimiento tácito de expertos en educación ambiental del Acuario Nacional de Cuba. Fórum de Ciencia y Técnica.

Sansón, C. M. (2015). Aplicación y resultados del programa de Educación Ambiental para jóvenes en el Acuario Nacional de Cuba Fórum de Ciencia y Técnica.

Vera, A. (2015). Lobos Marinos, una opción para la socialización en personas con Necesidades Educativas Especiales. Fórum de Ciencia y Técnica.

Fórum de Ciencia y Técnica 2014

Alfonso, Y. (2014). Estado de conservación de seis colecciones de macroalgas marinas cubanas. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Caballero, H., & Perera, S. (2014). Condición del bentos en arrecifes de coral de archipiélagos del sur de Cuba. Aplicación de un enfoque regional al manejo de áreas costeras y marinas protegidas en los archipiélagos del sur de Cuba. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Cabrera Sansón, Erlán, Chevalier, Pedro, Corrada, Raúl, Caballero, Hansel & Fernández, Alexis (2014). Ecología alimentaria y composición de la dieta del pez león (Teleostei: Scorpaenidae: *Pterois* sp.) en aguas cubanas. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Delgado-Hofmann, Daniel. (2014). Las macroalgas pardas (Ochrophyta, Phaeophyceae) de la costa noroccidental de Cuba. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Ginori, M de los A. (2014). Primeras propuestas de Directivas del Acuario Nacional de Cuba para el Sistema de Información de Gobierno. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Macías-Pavón, Raúl (2014). Implementación de un canal de medición para las peceras de cuarentena. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Rey, Amaury , Ramón, José , Prieto, Vladimir , & Torres, Oscar (2014). Presentación de dos variantes de platos. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Pastor-Gutiérrez, Lourdes , & Corrada, Raúl I (2014). Abundancia y distribución de *H. Reidi* e *H. Erectus* en la costa norte de Cuba. Fórum de Ciencia y Técnica. La Habana: Acuario Nacional de Cuba.

Fórum de Ciencia y Técnica 2013

Alfonso, Y. (2013). Estado del conocimiento de la ficoflora en las zonas de la plataforma marina cubana. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Borrego, J. L., & Torre Llanes, R. d. I. (2013). Presentación de 2 platos con variedades de carnes y pescados. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Cabrera, E., Chevalier, P., Cobián, D., Espinosa, L., Lara, A., & García, A. (2013). Condición de las poblaciones del pez león (*Pterois volitans/miles*: Scorpaenidae) en áreas marinas protegidas de los archipiélagos de los archipiélagos del sur de Cuba.

Franquiz, F. (2013). Diseño de un programa de preparación a decisores para la implementación académica y profesional de la comunicación en una organización, producto, servicio proyecto o negocio. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Ginori, M. d. I. A., & Viñas, M. (2013). Propuesta preliminar de preservación digital para el repositorio científico de la institución. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Pino, A. d. (2013). Patrones espaciales de diversidad de nemátodos en la zona de degradación del coral (Punta Francés, Cuba). Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Rodríguez, D. (2013). Comportamientos más populares e ingeniosos realizados con mamíferos marinos. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Sánchez-Campos, L., Guevara, C., Sánchez-Martínez, L., Cruz, D., López, R., Fernández, G., et al. (2013). Red cubana de varamientos: necesidad de su implementación y vías para su ejecución. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Tizol, D. (2013). Efecto de las vedas en las poblaciones anidadoras de tortuga verde (*Chelonia mydas*) y caguama (*Caretta caretta*) en la Playa El Guanabaco, Isla de la Juventud. Fórum de Ciencia y Técnica. Acuario Nacional de Cuba: La Habana.

Fórum de Ciencia y Técnica 2012

Flebotomía voluntaria de la vena braquial en dos especies de leones marinos (Carnivora: Otariidae). Armando Sobrado López

La educación ambiental, herramienta para elevar la cultura ambiental y orientación vocacional en adolescentes y jóvenes en el Acuario Nacional de Cuba. Cruz María Abascal

Entrenamiento de conductas para programa de reproducción asistida en un ejemplar hembra *Tursiops truncatus* en el Acuario Nacional Cuba. Dina Laura Juliá, Ricardo Torres, German Luís Raggi, Yenia Expósito, Raúl Ruiz, Adrián Calderón, Alberto Enrique Salcedo, Dr. Laima Sánchez.

Condición de las asociaciones de peces en arrecifes coralinos del Parque Nacional Ciénaga de Zapata. Erlán Cabrera Sansón, Pedro Pablo Chevalier Monteagudo y Dorka Cobián Rojas

Variaciones anuales en la infracomunidad parásita de *Chromis cyanea* (Pisces : Pomacentridae) en seis localidades de la región occidental de Cuba. Ramón Alexis Fernández Osoria, Raúl Igor Corrada Wong

Entrenamiento para traslado voluntario de un delfín *Tursiops truncatus* en el Acuario Nacional de Cuba. Ent. Gillian Castelló, Ent. Joannys García, Ent. Madelen Pérez, Ent. Ariel Álvarez y Ent. Mara Leyva.

Niveles de mercurio en sangre de delfines *Tursiops truncatus* procedentes de aguas costeras del norte del archipiélago Sabana-Camagüey, Cuba Laima Sánchez Campos, Drialys Cárdenas Morcoso, Liena Valero Bello, Celia Guevara, Liena Sánchez Martínez, Ronar López, Greisy Fernández, Danilo Cruz.

Una red a lo Cubano. Laima Sánchez Campos, Celia Guevara, Liena Sánchez Martínez, Danilo Cruz, Ronar López, Greisy Fernández.

Biodiversidad de macroalgas marinas cubanas vs colecciones biológicas. Yusimí Alfonso Sánchez

Acciones de reducción de desastres realizadas por el Acuario Nacional Cuba ante un peligro hidrometeorológico. Liena Sánchez Martínez

Identificación de agentes causales y tratamiento de lesiones cutáneas en delfines *Tursiops truncatus* del Acuario Nacional Cuba. Sánchez Martínez, Liena; Guevara March, Celia; Cruz Martínez, Danilo; Fernández Ruenes, Greicy; Sánchez Campo, Laima; López Cañizares, Ronar; López León, Nirka; Campos Talavera, Raul; Almanza Martínez, Caridad; González Sánchez, Amada y Ricardo Silva, Margarita.

Biometría de la especie de caballito de mar *Hippocampus reidi* (Ginsburg, 1933) en diferentes zonas de la costa norte de las regiones occidental y central, Cuba. Lourdes Pastor Gutiérrez, Raúl Igor Corrada, Alejandro Pérez Angulo, Yuliet Piloto, Daril de la Nuez.

Arrecifes de coral de Cuba: estructura y condición actual. Hansel Caballero, Pedro M. Alcolado, Susana Perera, Pedro P. Chevalier y Dorka Cobián.

La diversidad biológica marina en la enciclopedia colaborativa Cubana EcuRed. María de los Angeles Ginori Gilkes y Mercedes Doralkis Viñas Morejón

Biodiversidad marina: resultados palpables a través de las décadas. Raúl Igor Corrada, Hansel Caballero, Pedro Chevalier.

Comparación de la composición y estructura de la comunidad de octocorales en tres arrecifes coralinos de la región centro-occidental de Cuba. Alejandro Pérez Angulo.

Ejemplares históricos de la colección de peces marinos que se atesoran en el Acuario Nacional.
Elena Gutiérrez

La foca monje del caribe: un nombre mal puesto y una historia mal contada. Julio A. Baisre

El pez león en Cuba: interacciones ecológicas y sociales. Pedro P. Chevalier, Raúl I. Corrada, Hansel Caballero, Alexis Fernández, Erlán Cabrera, Ariagna Lara, Dorka Cobián, Hector Salvat, Alain García, Alejandro Pérez, Yuliet Piloto, Daril de la Nuez, Carlos M. Varela.

Los copépodos en las colecciones naturales marinas del Acuario Nacional. María Victoria Orozco Llerena

Realización de una biopsia por entrenamiento en un lobo marino *Otaria flavescens*. Ariel Álvarez Bellot, Madelen Pérez Fernández, Danilo Cruz.

Multimedia interactiva "entrenamiento de mamíferos marinos en el Acuario Nacional de Cuba"
Madelen Pérez Fernández, Ariel Álvarez Bellot, Gillian Castelló Vidal, Joannys Lixan y Mara Leiva.

Estrategia de implementación de la comunicación en el Acuario Nacional. Longino Franquiz

Fórum de Ciencia y Técnica 2011

Abundancia y dieta de *Pterois volitans/miles* (Teleostei: Scorpaenidae) en varias localidades de Cuba. Erlán Cabrera Sansón y Pedro Pablo Chevalier Monteagudo.

Niveles de metales pesados en sangre de delfines *Tursiops truncatus* en el Acuario Nacional de Cuba. Laima Sánchez Campos.

Empleo de elastómeros fluorescentes para el marcaje del pez león (Teleostei: Scorpaenidae) en condiciones naturales. Yuliet Piloto Cubero, Pedro Chevalier Monteagudo, Daril de la Nuez Hernández, Raúl I. Corrada Wong, Hansel Caballero Aragón, Carlos M. Varela Pérez, Alejandro Pérez Angulo, Alexis Fernández Osorio.

Propuesta de programa de nado con delfines de la especie *Tursiops truncatus* en el Acuario Nacional de Cuba. Yenia Expósito Linares, G. L. Raggi Rodríguez, R. Torres Fleites, D, L. Juliá Parra, A. Salcedo Santana, D. Mederos de la Nuez, A. Calderón Díaz.

Aplicación de variadas técnicas de entrenamiento para un nuevo programa interactivo con delfines *Tursiops truncatus* a través de una pantalla de acrílico en el Acuario Nacional Cuba. Yenia Expósito Linares, Germán Luis Raggi Rodríguez, Ricardo Torres Fleites, D, L. Julia Parra, A. Salcedo Santana, D. Mederos de la Nuez, A. Calderón Díaz.,

Estrategia de comunicación interpretativa dirigida a las exhibiciones de la flora y fauna marina cubana, ubicada en peceras y estanques. Meylín García Mata, Francisco Longino Franquiz Domínguez.

Representatividad de la fitoflora marina cubana en las principales colecciones naturales de La Habana. Yusimí Alfonso Sánchez.

Modelo de Educación Ambiental para el desarrollo integral de personas con necesidades educativas especiales. Leydis Morejón Rodríguez.

Identificación molecular de virus asociados a lesiones genitales de los delfines *Tursiops truncatus*. Danilo Cruz, Maritza Barrera, Majela Fernández, Vivían Kouri, Yudira Soto, Manuela Rehtanz.

Preparación del plato del pez león. Jorge Luis Borrego.

Fórum de Ciencia y Técnica 2009

4 PREMIOS OTORGADOS POR LA AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE/4 AWARDS GRANTED BY THE AGENCY OF ENVIRONMENT

La Agencia de Medio Ambiente otorga los siguientes premios:

Relevantes/Relevant

Análisis de riesgo para mamíferos marinos en el Acuario Nacional de Cuba. Liena Sánchez Martínez.

Colección de corales pétreos: Multimedia del Acuario Nacional Cuba. Diana Ibarzabal, María V. Orozco, Elena Gutiérrez, Rolando Cortés y Yusimí Alfonso, Nilber Barbán Góngora y Sandy Alberto Gallardo.

Destacado/Outstanding

Extracción voluntaria de sangre del seno epidural en ejemplares de foca común *Phoca vitulina vitulina* (Carnivora: Phocidae). Armando Sobrado López

Mención/Mention

Actualización y diagnóstico de la colección de algas marinas del Acuario Nacional de Cuba. Yusimí Alfonso Sánchez.

Fórum de Ciencia y Técnica 2009

Efectos de la contaminación marina sobre las comunidades de la infauna (macromeiofauna y nematodos) de la Bahía de La Habana y Golfo de México. Alejandro Pérez Angulo; Maickel Armenteros; Reinaldo Regadera; Jesús Beltrán; Wilfrida Decraemer y Magda Vincx.

Estudio de las comunidades parásitas de *Chromis cyanea* (Pisces: Pomacentridae) en cinco localidades de la región occidental de Cuba. Ramón Alexis Fernández Osoria, Raul Igor Corrada Wong, Victor Manuel Vidal Martínez

CD-ROM Comportamientos médicos en el delfinario del Acuario Nacional Cuba. Ariel Álvarez y Madelen Pérez

Extracción voluntaria de sangre del seno epidural en ejemplares de foca común *Phoca vitulina vitulina* (Carnivora: Phocidae). Armando Sobrado López

Programa pedagógico de comunicación para los públicos contribuyentes de los productos turísticos de sano esparcimiento, educación y cultura ambiental. Francisco Longino Franquiz Domínguez

Abundancia y distribución de las especies de caballitos de mar *Hippocampus reidi* e *Hippocampus erectus* en seis zonas de la costa norte de Cuba. Lourdes Pastor Gutiérrez ; Daril de la Nuez, Raúl Igor Corrada; Alejandro Pérez y Yuliet Piloto

Marcaje con elastómeros fluorescentes (vie) para el estudio de dos especies de caballitos de mar (*Hippocampus* sp.) En Varadero, Matanzas. Daril de la Nuez, Lourdes Pastor, Alejandro Pérez y Raúl ICorrada, Yuliet Piloto.

Crustáceos (Crustacea: Decapoda), fósiles cubanos. Resultados preliminares. La familia Asterocheridae (Copepoda: Siphonostomatoida) en Cuba. Carlos M. Varela

Crustáceos (Crustacea: Decapoda), fósiles cubanos. Resultados preliminares. Carlos Varela y Reinaldo Rojas Consuegra.

Entrenamiento de conductas y aplicación de un programa de interacción con un lobo marino (*Arctocephalus tropicalis* Gray, 1872) Daniel Sampedro Rodríguez, Antonio Enrique Laza Cerero, Ronard López Cañizares

Colección de corales pétreos: Multimedia del Acuario Nacional Cuba. Diana Ibarzabal, María V. Orozco, Elena Gutiérrez, Rolando Cortés y Yusimí Alfonso, Nilber Barbán Góngora y Sandy Alberto Gallardo.

Diseño de la Base de Datos de los corales escleractíneos de la Colección depositada en el Acuario Nacional de Cuba. Elena Gutiérrez de los Reyes

Manual de cultivo de caballitos de mar. Esperanza González Hernández, Yuliet Piloto Cubero, Lourdes Pastor Gutiérrez

Comunidades de corales pétreos de Cuba expuestas a diferentes patrones de intensidad y dirección de los vientos. Primeros resultados. Hansel Caballero y Pedro Alcolado.

Conformación de las presentaciones didácticas recreativas con delfines. García Tamayo, G. Castelló Vidal, M. Pérez Fernández, A. Álvarez Bellot.

Adaptación del pez león a diferentes condiciones de salinidad. Julio Calderón Amador y Dolores Aramburu Torriente.

Estrategia de Educación Ambiental del Acuario Nacional de Cuba para el desarrollo integral de niños, adolescentes y jóvenes con necesidades educativas especiales. Leydis Morejón Rodríguez.

Análisis de riesgo para mamíferos marinos en el Acuario Nacional de Cuba. Liena Sánchez Martínez.

Entrenamiento médico aplicado a cinco ejemplares de delfines de la especie *Tursiops truncatus* durante un proceso viral de hepatitis E. M. Pérez Fernández, A. Álvarez Bellot, G. Castelló. D. Cruz, L. Sánchez, L. Sánchez Campos y J. Lixan.

Mimetismo agresivo como responsable fundamental de la especiación en el género *Hypoplectrus* (Serranidae) Pedro P. Chevalier Monteagudo y Anubis Vega Rúa.

La educación ambiental para fortalecer la gestión ambiental marina en centros de enseñanza media del municipio Playa, de Ciudad de La Habana. María de los Ángeles Serrano Jerez.

Varamientos y Avistamientos de ballenas dentadas (Cetacea: Odontoceti) en las costas y plataforma cubana. Miriam Blanco Domínguez

Propuesta de Boletín de Alerta sobre el Pez León.

Pedro P. Chevalier Monteagudo, Hansel Caballero Aragón, Alexis Fernández Osorio, Raúl Igor Corrada, Carlos M. Varela Pérez

Resultados preliminares del estudio del pez león en Cuba. Colectivo de autores.

Terapia asistida con delfines en niños con necesidades educativas especiales. Julie Mazorra Fernández

Georreferenciación de la fauna de cnidarios depositada en los fondos de colecciones del Acuario Nacional de Cuba. María Victoria Orozco Llerena y colaboradores

Diseño, entrenamiento y montaje de una presentación didáctico-recreativa con lobos marinos. Yaliagni Guerrero Prieto y Leymit Sanabria Espinosa

Evaluación del efecto de tres aditivos en la supervivencia, crecimiento, y desarrollo de metanauplios de *Artemia franciscana*. Yuliet Piloto, Yamilé Comabella y Tsai García

Actualización y diagnóstico de la colección de algas marinas del Acuario Nacional de Cuba. Yusimí Alfonso Sánchez.

Reporte de problemas gástricos en delfines *Tursiops truncatus* provocados por la ingestión incidental de salpas (Thaliacea, Urochordata). Laima Sánchez Campos y Aida Henández.

Curvas de crecimiento del delfín tonina *Tursiops truncatus* en aguas cubanas. Ronard López, Celia Guevara, Armando Sobrado

Parámetros hematológicos normales para delfines tonina *Tursiops truncatus* en aguas cubanas. Celia Guevara y Ronard López.

Estructura poblacional del delfín *Tursiops truncatus* en la costa norte de Matanzas, Cuba. Nirka López León.

Parafimosis en un delfín *Tursiops truncatus*. Danilo Cruz y colaboradores.

Condicionamiento de comportamientos cooperativos en un león marino adulto de la especie *Otaria flavescens*. Yenía Expósito Linares

Terapia asistida con delfines en el Acuario Nacional de Cuba. Germán Luis Raggi, Yenia Expósito y Leydis Morejón

Fórum de Ciencia y Técnica 2008

2 PREMIOS OTORGADOS POR LA AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE/2 AWARDS GRANTED BY THE AGENCY OF ENVIRONMENT

Relevante/Relevant

Estrategia de educación Ambiental para el desarrollo de la comunicación en los niños con autismo

Autor: Leydis Morejón Rodríguez

Destacado/Outstanding

La colección de algas en el Acuario Nacional de Cuba

Autor: Yusimí Alfonso Sánchez, María Victoria Orozco

Premiaciones del Fórum de Base

Relevantes/Relevant

1- Programa de comunicación para los productos y servicios de sano esparcimiento educación y cultura ambiental

Autor: MsC Francisco Longino Franquiz Domínguez

2- Distribución espacial de la meiofauna y la macrofauna en la Bahía de La Habana.

Autor: Alejandro Pérez Angulo

3- La colección de algas en el Acuario Nacional de Cuba

Autor: Yusimí Alfonso Sánchez, María Victoria Orozco

4- Estrategia de educación Ambiental para el desarrollo de la comunicación en los niños con autismo

Autor: Leydis Morejón Rodríguez

Destacados/Outstanding

1- Distribución, abundancia y mimetismo agresivo de *Hypoplectrus* sp.(Teleostei: Serranidae) en tres localidades del litoral occidental de Cuba.

Autores: Anubis Vega, Pedro Chevalier.

Mención/Mention

- Optimización del sistema de iluminación en el Acuario Nacional de Cuba.

Autor: Jorge Quevedo, Jose Luis Ribeaux, Romualdo Prieto, Jorge Luis Jiménez, Juan Manuel Feliú.

Fórum de Ciencia y Técnica 2008

Estado actual del conocimiento de los copépodos (Crustacea: Copepoda) asociados a invertebrados marinos en Cuba. Carlos Manuel Varela Pérez

Programa de comunicación para los productos y servicios de sano esparcimiento educación y cultura ambiental. Francisco Longino Franquiz Domínguez

El plan de marketing del servicio turístico de restauración GRAN AZUL.

Teresita de Jesús Cárdenas y Aliette

Distribución espacial de la meiofauna y la macrofauna en la Bahía de La Habana. Alejandro Pérez Angulo

Distribución, abundancia y mimetismo agresivo de *Hypoplectrus* sp. (Teleostei: Serranidae) en tres localidades del litoral occidental de Cuba. Anubis Vega y Pedro Chevalier.

Optimización del sistema de iluminación en el Acuario Nacional de Cuba.

Jorge Quevedo, José Luis Ribeaux, Romualdo Prieto, Jorge Luis Jiménez y Juan Manuel Feliú.

Manual de procedimientos para el montaje y mantenimiento de carteles de información al público de especies en exhibición en peceras. Armando Olaechea Juárez

Presentación del plato "De mi tierra criolla". Amaury Rey, Lourdes Hernández y Oscar Torres

La colección de algas en el Acuario Nacional Cuba. Yusimí Alfonso Sánchez y María Victoria Orozco

Estrategia de educación ambiental para el desarrollo de la comunicación en niños con autismo. Leydis Morejón Rodríguez

Fórum de Ciencia y Técnica 2006

La Agencia de Medio Ambiente el 28 de septiembre de 2006 otorga los siguientes premios:

Relevantes/Relevant

- Nacimiento de la primera *Phoca vitulina vitulina* en Cuba. Celia Guevara March, Ronar López Cañizares, Liena Sánchez Martínez, Danilo Cruz Martínez, Miriam Blanco Domínguez, Nirka López León

- Aplicación de la técnica de Encadenamiento (Skinner, 1938) en delfines *Tursiops truncatus* en el diseño de un espectáculo subacuático. Yenia Expósito Linares, Germán Luis Raggi Rodríguez, Ronar López Cañizares, Allen Expósito Linares.

Destacado/Outstanding

- La colección de hydrozoos (Cnidaria: clase Hydroidomedusae) del Acuario Nacional de Cuba.
MSc. María Victoria Orozco Llerena, MSc. Sussel Castellanos Iglesias

Mención/Mention

- Efectos de la artemia enriquecida sobre el crecimiento del caballito de mar lineado (Hippocampus erectus, Perry, 1810). Lic. Esperanza González Hernández, Ms. Pedro Chevalier, Lic. Yuliet Piloto

Fórum de Base

Cifras records para este tipo de evento/Numbers record for this type of event:

Total de trabajos/Total of works-----29

Total de participantes/Total of participants -----42

Trabajos enviados al Municipio/Works sent to the Municipality -----1 (El Relevante/ the Excellent one)

Listado de trabajos presentados en el Fórum de Base

Evaluación ecológica de arrecifes de coral del norte de las provincias habaneras, Cuba.
Aplicación de la metodología AGRRA en el estudio de los corales. MSc Hansel Caballero

Evaluación ecológica de las asociaciones de peces arrecifales en las zonas de colecta del Acuario Nacional de Cuba en el litoral norte de las provincias habaneras. MSc. Pedro Pablo Chevalier Monteagudo y Lic. Antonio Luis Cárdenas Enríquez

Crecimiento de tres especies de tortugas marinas (Orden Testudinata , Familia Chelonidae) en cautiverio en el Acuario Nacional de Cuba. Lic. Armando Olaechea Juárez y Freddy Deulofeo

La colección de hydrozoos (Cnidaria: clase Hydroidomedusae) del Acuario Nacional de Cuba.
MSc. María Victoria Orozco Llerena y MSc. Sussel Castellanos Iglesias

Nuevos registros de monogeneos parásitos (Platyhelminthes: Monogenea) en peces marinos (Actinopterygii) de aguas cubanas. M.Sc. Ramón Alexis Fernández Osoria y Lic. Raul Corrada Wong

Fuentes de nutrición y parámetros tróficos de la anémona Bunodosoma granulifera (Lesueur, 1817) (Cnidaria: Actiniidae) en dos zonas de la costa de Ciudad de La Habana, Cuba. Aneisy Pérez-Hernández

Brama caribbea Mead, 1972 (Pisces: BRAMIDAE), un nuevo registro para las aguas cubanas. E. Gutiérrez de los Reyes; A. Fernández y R. Hernández

Efectos de la artemia enriquecida sobre el crecimiento del caballito de mar lineado Hippocampus erectus, Perry, 1810). Lic. Esperanza González Hernández, Ms. Pedro Chevalier, Lic. Yuliet Piloto y Lic. Niurka Rivero

Sistemas para el mantenimiento de corales y otros invertebrados marinos: pasado, presente y futuro: Conferencia temática MSc. Pedro P. Chevalier Monteagudo

Presencia de la familia Sabellidae (Polychaeta: Palpata: Canalipalpata) en Cuba. Diana Ibarzábal

Estudio de las poblaciones de caballitos de mar en dos zonas de la costa norte de La Habana y Pinar del Río. MSc: Lourdes Pastor Gutiérrez

Estructura de la población de *Acropora palmata* (Cnidaria; Scleractinia) en el arrecife de Playa Baracoa, litoral habanero, Cuba. Yuliet Piloto Cubero y Silvia Patricia González-Díaz

Parasitofauna de *Chaetodon capistratus* y *Chaetodon striatus* en el litoral norte de la Habana. Raúl Igor Corrada Wong y Alexis Fernández Osoria

Acogida del Área Expositiva de Biodiversidad por el público que visita el Acuario Nacional de Cuba. C.J. Alonso; E. Gutiérrez; D. Ibarzábal; M.V. Orozco; R. Cortés y A. Blanco.

Aislamiento del *Cephalosporum* sp. en pelos de *Arctocephalus* spp. mantenidos en ambientes controlados. Liena Sánchez Martínez, Celia Guevara March, Raúl Campos Talavera.

Papilomatosis en genitales externos de delfines *Tursiops truncatus* de zonas costeras del archipiélago cubano. Dr. MV. Danilo Cruz Martínez, Dr. C. Elpidio G. Chamizo Pestana, Dra. Celia Guevara March, Dra. Liena Sánchez Martínez, Dra. Laima Sánchez, Lic. Miriam Blanco.

Nacimiento de la primera *Phoca vitulina vitulina* en Cuba. Celia Guevara March, Ronar López Cañizares, Liena Sánchez Martínez, Danilo Cruz Martínez, Miriam Blanco Domínguez, Nirka López León

Aplicación de la técnica de Encadenamiento (Skinner, 1938) en delfines *Tursiops truncatus* en el diseño de un espectáculo subacuático. Yenia Expósito Linares, Germán Luis Raggi Rodríguez, Ronar López Cañizares, Allen Expósito Linares

Aplicación de la técnica de fotoidentificación en estudios poblacionales de delfines *Tursiops truncatus* en la costa norte de Matanzas, Cuba. Nirka López León, Ronar López Cañizares y Miriam Blanco Domínguez

Varamientos y Avistamientos de ballenas edentadas (Cetacea: Mysticeti) en las costas y plataforma cubana. Miriam Blanco Domínguez

Tratamiento de una dermatitis crónica en *Otaria flavescens*, apoyada en la técnica de condicionamiento conductual y desensibilización M. Pérez, A. Álvarez, A. Pérez, D. Cruz, L. Sánchez y C. Guevara

Programa de comunicación para la comercialización de productos turísticos de sano esparcimiento educación y cultura ambiental. MSc Francisco Longino Franquiz Domínguez

Aproximación a la gestión de información marina en Cuba Lic. María de los Angeles Ginori Gilkes

Acceso abierto a pinturas de peces marinos de aguas cubanas. Lic. María de los Angeles Ginori Gilkes y Mercedes Viñas Morejón.

Nuevas alternativas para la formación de la Educación Ambiental en niños con Síndrome Down y Autismo: Experiencia terapéutica en el Acuario Nacional de Cuba. MSc. Grisel Bravo González.

Programa de interacción social con niños hospitalizados en las salas de onco hematología y fibrosis quística. Lic. María Elena Montes Quintana y Luz Margarita Rodríguez Aguilera.

Programa de educación ambiental convenio ACUARIO-MINED. Keiko Smith Rodríguez

Propuesta de Programa de Medio Ambiente Marino a desarrollar en las Universidades del Adulto Mayor. Rita de la Caridad Ortiz Estévez

“Propuesta de multimedia “Visita Virtual al Acuario Nacional de Cuba ”Angélica María Díaz Valdivia CUJAE, Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría TUTOR: Dr. Francisco A. Fernández Nodarse (CTMATEL), Arq. Julio Maldonado Mourelle (CITMATEL) Asesores: Armando Olaechea Juárez, María de los A. Ginori Gilkes

Premiaciones del Fórum de Base

Relevante/Relevant

Efectos de la artemia enriquecida sobre el crecimiento del caballito de mar lineado *Hippocampus erectus* (Perry, 1810). Lic. Esperanza González Hernández, Ms. Pedro Chevalier, Lic. Yuliet Piloto

Destacado/Outstanding

- La colección de hydrozoos (Cnidaria: clase Hydroidomedusae) del Acuario Nacional de Cuba. MSc. María Victoria Orozco Llerena , MSc. Sussel Castellanos Iglesias

- Nacimiento de la primera *Phoca vitulina vitulina* en Cuba. Celia Guevara March, Ronar López Cañizares, Liena Sánchez Martínez, Danilo Cruz Martínez, Miriam Blanco Domínguez, Nirka López León

- Aplicación de la técnica de Encadenamiento (Skinner, 1938) en delfines *Tursiops truncatus* en el diseño de un espectáculo subacuático. Yenia Expósito Linares, Germán Luis Raggi Rodríguez, Ronar López Cañizares, Allen Expósito Linares.

Mención/Mention

- Acogida del Área Expositiva de Biodiversidad por el público que visita el Acuario Nacional de Cuba. C.J. Alonso; E. Gutiérrez; D. Ibarzábal; M.V. Orozco; R. Cortés y A. Blanco.

- Tratamiento de una dermatitis crónica en *Otaria flavescens*, apoyada en la técnica de condicionamiento conductual y desensibilización M. Pérez, A. Álvarez, A. Pérez, D. Cruz, L. Sánchez y C. Guevara

- Aplicación de la técnica de fotoidentificación en estudios poblacionales de delfines *Tursiops truncatus* en la costa norte de Matanzas, Cuba. Nirka López León, Ronar López Cañizares y Miriam Blanco Domínguez

- Programa de comunicación para la comercialización de productos turísticos de sano esparcimiento educación y cultura ambiental. Francisco Longino Franquiz Domínguez

Fórum de Ciencia y Técnica 2004

Relevantes/Relevant

Rastra-Patín (*Hippocampus*)". MSc. Lourdes Pastor Gutiérrez, Alexander Quiñónez, Ernesto Acosta.

La gestión turística en el Acuario Nacional de Cuba. MSc. Longino Franquiz

Presentación del plato "Mis delicias". Lourdes Hernández, Amaury Rey, Oscar Quevedo.

Destacado/Outstanding

Propuesta de solución para el vaciado de la piscina de defines de Salud Animal. Armando Olaechea.

Parque temático educativo marino. Consolidación popular del trabajo educativo del Acuario Nacional de Cuba. Colectivo de autores.

Algunos aspectos biológicos sobre el caballito de mar narizón *Hippocampus reidi* (Ginsberg, 1933) en cautiverio. Esperanza González Hernández, Celia Guevara March, Alain Alcalá, Rolando Selema.

Listado de trabajos presentados en el Fórum de Base

Propuesta de solución para el vaciado de la piscina de defines de Salud Animal Armando Olaechea.

Rastra-Patín (*Hippocampus*). MSc. Lourdes Pastor Gutiérrez, Alexander Quiñónez, Ernesto Acosta.

Parque temático educativo marino. Consolidación popular del trabajo educativo del Acuario Nacional de Cuba. Colectivo de autores.

Algunos aspectos biológicos sobre el caballito de mar narizón *Hippocampus reidi* (Ginsberg, 1933) en cautiverio. Esperanza González Hernández, Celia Guevara March, Alain Alcalá, Rolando Selema.

Caracterización de la ictiofauna arrecifal en dos zonas del litoral de Miramar, Ciudad de La Habana. Aldo Angel Torres Jordan, Armando Olaechea.

La gestión turística en el Acuario Nacional de Cuba. MSc. Longino Franquiz

Presentación del plato “Mis delicias”. Lourdes Hernández, Amaury Rey, Oscar Quevedo.

Fórum de Ciencia y Técnica 2003

Relevantes a nivel Municipal

Presentación del libro “Educación Ambiental para comunidades costeras” (Resultados de la aplicación y generalización de un programa de Educación Ambiental). Marleny González, Guillermo García, Maida Montolio, Grisel Bravo, María de los Angeles Serrano, María Elena Montes, Gerardo Diez de Oñate, Rita Ortíz, Luz Margarita Rodríguez.

Fórum de Base

Premiaciones del Foro de Base

Relevantes/Relevant

Presentación del libro “Educación Ambiental para comunidades costeras” (Resultados de la aplicación y generalización de un programa de Educación Ambiental). Marleny González, Guillermo García, Maida Montolio, Grisel Bravo, María de los Angeles Serrano, María Elena Montes, Gerardo Diez de Oñate, Rita Ortíz, Luz Margarita Rodríguez.

Destacado/Outstanding

Soluciones a problemas presentados durante la ejecución y puesta en marcha de las estaciones de filtros del nuevo delfinario y estanque de espectáculos subacuáticos de delfines. Eggy Suárez, Juan Manuel Feliú, Niurka Rivero, Maitel San Juan.

Cría del caballito de mar *Hippocampus erectus*, (Perry, 1810) en condiciones de laboratorio. Esperanza González, Celia Guevara, Niurka Rivero, Rolando Selema

Observaciones sobre distribución, colecta y cautiverio de *Fundulus grandis saguanus* (Rivas, 1948) (Pisces: Cyprinodontidae). Alexis Fernández, Raúl Corrada

Evaluación ecológica de la comunidad de corales de arrecifes destinados a colectas de acuario en el noreste de la Habana, Cuba. Hansel Caballero.

Listado de trabajos presentados en el Fórum de Base

“Programa de extensión del trabajo de educación ambiental del Acuario Nacional de Cuba en escuela de trabajadores sociales de Cojímar y formadora maestros emergentes “Salvador Allende”. María de los Angeles Serrano.

Presentación del libro “Educación Ambiental para comunidades costeras”: Resultados de la aplicación y generalización de un programa de Educación Ambiental. Marleny González, Guillermo García, Maida Montolio, Grisel Bravo, María de los angeles serrano, maría Elena Montes, Gerardo diez de Oñate, Rita Ortíz, Luz Margarita Rodríguez.

El organizador de actividades públicas en el Acuario Nacional. Longino Fránquiz

Soluciones a problemas presentados durante la ejecución y puesta en marcha de las estaciones de filtros del nuevo delfinario y estanque de espectáculos subacuáticos de delfines. Eggy Suárez, Juan Manuel Feliú, Niurka Rivero, Maitel San Juan.

Dinámica de las comunidades algales en cuatro zonas del Arrecife costero de Bahía de Cochinos, Provincia Matanzas. Jennifer Ravelo, Hansel Caballero.

Cría del caballito de mar (*Hippocampus erectus*, Perry, 1810) en condiciones de laboratorio. Esperanza González, Celia Guevara, Niurka Rivero, Rolando Selema

Captura y traslado de peces para las exhibiciones del Acuario Nacional de Cuba Aneisy Pérez, Rafael Hernández

Medidas para la protección de cuatro especies de peces marinos ornamentales. Lourdes Pastor.

Observaciones sobre distribución, colecta y cautiverio de *Fundulus Grandis Saguanus Rivas*, 1948 (Pisces: Cyprinodontidae). Alexis Fernández, Raúl Corrada

Propuesta de "Oceanario" para el Acuario Nacional de Cuba. Armando Olaechea

Evaluación ecológica de la comunidad de corales de arrecifes destinados a colectas de acuario en el noreste de la Habana, Cuba. Hansel Caballero.

Estructura Ecológica de la comunidad de gorgonáceos en el arrecife del litoral de Cojímar
Autores: Galia Varona Trujillo, Alain Alcalá.

Variación espacial y temporal de las asociaciones de peces en arrecifes costeros de la costa oriental de la Bahía de la Cochinos. Pedro Chevalier, Antonio L. Cárdenas

Variación espacial y temporal de las asociaciones de peces en el arrecife costero de Bacunayagua, Provincia Habana. Antonio L. Cárdenas, Pedro Chevalier

Fórum de Ciencia y Técnica 2001

Relevantes/Relevant

Empleo de estructuras artificiales para representar un arrecife coralino en el Acuario Nacional de Cuba. Hansel Caballero.

Condiciones para el mantenimiento de las exhibiciones en el Acuario Nacional de Cuba. Beatriz Guitart, Armando Olaechea, Esperanza González, Carlos Tallet, Lourdes Pastor, Alexis Fernández, Hansel Caballero, Pedro Chevalier, Aneisy Pérez, Niurka Rivero, Galia Varona y Eggy Suárez

Listado de trabajos presentados en el Fórum de Base

La serie "Conozcamos el Mar" para la formación de sentimientos de protección y conservación del mundo marino en niños y jóvenes. Gerardo Diez.

Soportes tecnológicos utilizados en el Acuario Nacional de Cuba. Eggy Suárez.

Caracterización de la parasitofauna de peces exhibidos en el Acuario Nacional para la evaluación de extractos de plantas medicinales. Alexis Fernández

Proyecto de Desarrollo Informático en la gestión empresarial del Acuario Nacional de Cuba. Armando Olaechea.

Edición del Libro de Cuentos: "Había una vez en el mar". Grisel Bravo.

Condiciones para el mantenimiento de las exhibiciones en el Acuario Nacional de Cuba. Beatriz Guitart, Armando Olaechea, Esperanza González, Carlos Tallet, Lourdes Pastor, Alexis Fernández, Hansel Caballero, Pedro Chevalier, Aneisy Pérez, Niurka Rivero, Galia Varona y Eggy Suárez

Características biológicas de la catalufa cobriza *P. Schomburgkii* en la costa norte de la Habana. Lourdes Pastor.

Empleo de estructuras artificiales para representar un arrecife coralino en el Acuario Nacional de Cuba. Hansel Caballero.

Visitas Guiadas: Una opción importante del Programa de Educación Ambiental del Acuario Nacional de Cuba. Marleny González.

350 para 1 y 1 para 350. María de los Angeles Ginori Gilkes.

Fórum de Ciencia y Técnica 1998

Relevantes/Relevant

El juego: importante opcional para el trabajo de educación ambiental en el Acuario Nacional Cuba. G. Bravo, M. Serrano y M. González.

Estudio electroforético de las proteínas musculares y del hígado en seis especies del género *Hypoplectrus*. A. Fernández, G. Espinosa. B. Guitart.

La zona costera: una exhibición natural. A. Olaechea, M.G. González, O. Mansito

Estudio de la biología del coral negro *Antipathes* sp en la región suroccidental de Cuba. B. Guitart, E. González M. García

Estudio de un cabezo coralino para su reproducción en el acuario. Eggy Suárez y Norka Blanco

Listado de trabajos presentados en el Fórum de Base

Características de la ictiofauna exhibida en el Acuario Nacional Cuba. Beatriz Guitart, Esperanza González y A. Olaechea

Estudio de un cabezo coralino para su reproducción en el acuario. Eggy Suárez y Norka Blanco

Resultados de algunas experiencias en la educación de delfines mulares o nariz de botella *Tursiops truncatus*. Ma. Caridad Martínez

Zonas y métodos de captura de la ictiofauna exhibida en el Acuario Nacional Cuba. Beatriz Guitart, E. González, A; Olaechea E. Suárez.

Resiembra de coral negro *Antipathes* sp en la región suroccidental de Cuba. Esperanza González Beatriz Guitart. M. García

Evaluación de las poblaciones de coral negro *Antipathes* sp. en la región occidental de Cuba. B. Guitart. M. García y E. González.

Estudio de la biología del coral negro *Antipathes* sp en la región suroccidental de Cuba. B. Guitart, E. González M. García

La zona costera: una exhibición natural. A. Olaechea, M.G. González, O. Mansito

Biometría del loreto *Gramma loreto* (Poey (1868)). L. Pastor.

Acuario Nacional Cuba: opciones concretas para la labor de educación ambiental. M. González, M. Montolio, L.M. Rodríguez.

Estrategia promocional y publicitaria en función de una labor educativa ambientalista. L. Fránquiz.

Mantenimiento de *Thalassia testudinum* en una pecera de exhibición. E. González, B. Guitart

Hallazgos parasitológicos en muestreos de heces fecales y necropsias de delfines *Tursiops truncatus* en el Acuario Nacional Cuba. Damián Moré

Estudio electroforético de las proteínas musculares y del hígado en seis especies del género *Hypoplectrus*. A. Fernández, G. Espinosa. B. Guitart.

Programa conozcamos el mar como importante vía en la labor educativa del Acuario Nacional Cuba. L.M. Rodríguez. M. González, M. Montolio

El juego: importante opcional para el trabajo de educación ambiental en el Acuario Nacional Cuba. G. Bravo, M. Serrano y M. González.

Science and Technology Forum | 2016 | | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2009 | 2008 | | 2006 | 2004 | 2003 | 2001 | 1998

Science and Technology Forum 2016

Alvarez, Y. (2016). Mounts of a family table. Science and Technology Forum. Havana.

Arzola, M. (2016). Presentation of two dishes: "Sea salad" and "De ave lo mejor". Science and Technology Forum. Havana.

Au, Y. (2016). Presentation of the "Daiquirí rebelde" cocktail. Science and Technology Forum. Havana

Caballero, H. & Cruz, A. (2016). Temporal space relations between the recruitment of stony corals and macroalgae in reefs of Western Cuba. Science and Technology Forum.

Havana.

Hernández, L. (2016). Presentation of the dish "Ají Filling". Science and Technology Forum. Havana.

Pantoja, L. (2016). Superposition of the diet of the lion fish *Pterois volitans* / miles (Teleostei: Scorpaenidae) with that of native fish of similar trophic level in three localities of Cuba. Science and Technology Forum. Havana.

Pérez, M., Álvarez, A., Lara, A. & Victor, I. (2016). Training for the collection of semen in a dolphin of the National Aquarium. Science and Technology Forum. Havana.

Tizol, D. F., Busutil, L., Caballero, H. & Cruz, A. (2016). Recruitment of sponges in coral reefs north of Havana, Cuba. Science and Technology Forum. Havana.

Vera, A., Mulkay, A. & Alfonso, Y. (2016). The workshop learning together, an alternative to foster school educational inclusion. Science and Technology Forum. Havana.

Science and Technology Forum 2015

Álvarez, I. (2015). Reproductive cycle of the green mussel *Perna viridis* (Linnaeus, 1758) in the Bay of Cienfuegos. Science and Technology Forum.

Cabrera, D., & Chevalier, P. (2015). Characterization of the diet of the lion fish (Teleostei: Scorpaenidae: *Pterois volitans*) in four reef localities of Cuba. Science and Technology Forum.

Cruz, A., Mancina, C., & Ponce de León, J.L. (2015). Phenotypic plasticity in *Gambusia punctata* (Actinopterygii: Poeciliidae): effect of habitat type. Science and Technology Forum.

Group of Gastronomy. (2015). Plates for the forum of science and technique of the aquarium. Science and Technology Forum.

Gutiérrez, E., Orozco, M. V., Ibarzábal, D., Cortés, R., & Alfonso, Y. (2015). Multimedia: "Cuban marine types". Science and Technology Forum.

Lemus, E., García, E., & Gutierrez, M.A. (2015). Genetic diversity in *Gambusia puncticulata* Poey 1854 (Cyprinodontiformes: Poeciliidae) in Cuba: delineation of lineages and phylogenetic relationships. Science and Technology Forum.

Pérez, M., Álvarez, A., Leiva, M., Fundora, A., & Pérez, A.. (2015). Didactic presentations -recreative an environmental education tool in the National Aquarium of Cuba. Science and Technology Forum.

Perez, R., & Serrano, M. de los A. (2015). Education and preservation of the tacit knowledge of experts in environmental education of the National Aquarium of Cuba. Science and Technology Forum.

Sansón, C.M. (2015). Application and results of the Environmental Education program for young people in the National Aquarium of Cuba Science and Technology Forum.

Vera, A. (2015). Lobos Marinos, an option for socialization in people with special educational needs. Science and Technology Forum.

Science and Technology Forum 2014

Alfonso, Y. (2014). Conservation status of six collections of Cuban marine macroalgae. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Caballero, H., & Perera, S. (2014). Condition of the benthos in coral reefs of archipelagos of the south of Cuba. Application of a regional approach to the management of coastal and marine protected areas in the archipelagos of southern Cuba. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Cabrera Sansón, Erlán, Chevalier, Pedro, Corrada, Raúl, Caballero, Hansel & Fernández, Alexis (2014). Food ecology and diet composition of the lionfish (Teleostei: Scorpaenidae: *Pterois* sp.) In Cuban waters. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Delgado-Hofmann, Daniel. (2014). The brown macroalgae (Ochrophyta, Phaeophyceae) of the northwestern coast of Cuba. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Ginori, M of the A. (2014). First proposals of Directives of the National Aquarium of Cuba for the Government Information System. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Macías-Pavón, Raúl (2014). Implementation of a measurement channel for the Quarantine Tanks. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

King, Amaury, Ramon, Joseph, Prieto, Vladimir, & Torres, Oscar (2014). Presentation of two variants of dishes. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Pastor-Gutiérrez, Lourdes, & Corrada, Raúl I (2014). Abundance and distribution of *H. Reidi* and *H. Erectus* on the north coast of Cuba. Science and Technology Forum. Havana: National Aquarium of Cuba.

Science and Technology Forum 2013

Alfonso, Y. (2013).