

PROGRAMA

71 CONFERENCIA ANUAL DEL GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

San Andrés, Colombia 5-9 Noviembre 2018



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina





























































Protecting and conserving the North-East Atlantic and its resources











INFORMACIÓN & ACTIVIDADES PREVIAS A LA REUNIÓN

ACERCA DEL GCFI

El instituto de Pesquerías del Golfo y el Caribe (GCFI por sus siglas en inglés) se fundó en el año 1974 para promover el intercambio de información sobre el uso y la administración de los recursos pesqueros de la región del Golfo de México y el Caribe. Desde su comienzo el GCFI ha tenido como meta involucrar a los sectores científicos, gubernamentales y de los sectores de usuarios del recurso brindando así una perspectiva amplia sobre los temas relevantes a las pesquerías. La membresía del GCFI incluye sobre 25 naciones y territorios que representan a los estudiantes y los profesores de las universidades, agencias de gobierno, gestores de política pública, el sector privado, pescadores, organizaciones no gubernamentales y otros grupos de interesados



EL ANFITRIÓN

El anfitrión de la reunión será la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina (CORALINA). La misión de CORALINA es la administración y protección del archipiélago para asegurar el uso Corporación para el Desarrollo Sostenible del Archipiélago sostenible y el manejo de sus recursos, la protección de la flora y la fauna, su restauración y la investigación científica



EL LUGAR DE LA REUNIÓN

El lugar de la reunión será el centro de convenciones del hotel Decameron Isleño en la Isla de San Andrés. El hotel está localizado a pasos del aeropuerto y justo en frente a la playa más bonita de San Andrés - Spratt Bight

LA REUNIÓN

Esta reunión anual representa una plataforma para el intercambio de información entre varios grupos. Se llevarán a cabo simposios, foros y talleres sobre temas y tópicos que ayuden a facilitar que se traduzca el conocimiento a unas acciones efectivas para informar la conservación, manejo y la restauración de las pesquerías y los recursos acuáticos de la región.

Toda presentación con un asterisco (*) indica una presentación de estudiante

ACTIVIDADES PREVIAS A LA REUNIÓN

Viernes, Noviembre 2

9:00 - 17:00 Taller de Acustica

Sabado, Noviembre 3

9:00 - 17:00 Taller de Acustica

9:00 - 17:00 Taller del PNUMA

Domingo, Noviembre 4

09:00 - 17:00 Taller de Acustica

09:00 - 17:00 Taller del PNUMA

14:30 - GCFI Board Meeting

16:00 - Reunión de la Junta Directiva del GCFI

19:30 - Reunión social de estudiantes (estudiantes certificados y miembros de la Junta Directiva del GCFI)



LUNES, NOVIEMBRE 5

CEREMONIA DE APERTURA (8:00 - 9:00)

(JEFE DEL PROGRAMA ALEJANDRO ACOSTA, GCFI)

Oración Pastor Local

Palabras del Gobernador del Departamento Archipiélago de San Andres, Nueva Providencia y Catalina

Palabras del Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Palabras del Ministro de Comercio, Industria y Turismo

Palabras de apertura - Martin Russell Presidente

Junta Directiva del GCFI Palabras de apertura - Coralina

Presidium

Gobernador

Ministro de Ambiente y/o su delegado

Director Coralina

Ministro de Comercio, Industria y Turismo

Directora Universidad Nacional

Embajadora de la Unión Europea en Colombia

Director de Conservación Internacional Colombia

Representante de Slow Fish Caribe

Representante del Banco de la Republica

Secretario de Agricultura del Departamento Archipielago

Director de la Fundación ACCUA

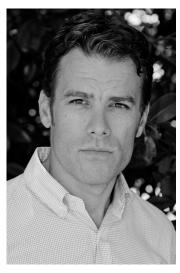
Director ejecutivo del GCFI

Jefe del Cuerpo directivo del GCFI

Jefe del Programa del GCFI

ORADOR PRINCIPAL (9:00 - 9:50) MR JAKE KHEEL

Jake Kheel es un innovador en el campo del desarrollo sostenible, líder de pensamiento y también recibió premios por sus filmes documentales. Por más de una década se ha enfrentado a los retos sociales y ambientales de la industria del turismo, ejerciendo como vice-presidente de la Fundación Grupo Puntacana de la República Dominicana. Kheel lidera uno de los esfuerzos más extensos de conservación de arrecifes de coral en el Caribe. Bajo su liderato la Fundación Grupo Puntacana ha recibido varios premios internacionales, incluyendo los premios del Consejo Mundial de Turismo y Viajes, Viajero Conde Nast, Viajes & Placer y Viajero de National Geographic



CAMPANA DE APERTURA (9:50) LEROY CRESSWELL, SECRETARIO **EJECUTIVO GCFI**

RECESO DE CAFÉ (10:00 - 10:30)

TOURISMO EN EL CARIBE: RETOS PARA EL MANETO DE LAS PESQUERÍAS Y LOS ECOSISTEMAS DE ARRECIFES DE CORAL (Auspiciado por CORALINA &

GCFI) Moderator: Erick Castro Gonzalez

- 10:30 Resumen de la Sesión
- 10:40 Kyne, Fabian El papel del turismo en la protección de la población de peces de
- 10:50 Martijn, Leonel Permanencer en la vanguardia de conservación de arrecife de coral dentro de crecimiento y cambio de turismo
- 11:10 Moreno, Patricia Impactos del Turismo Masivo sobre los ecosistemas marinos y áreas protegidas en la Reserva de biosfera Seaflower
- 11:20 Boucek, Ross Explotando el turismo y la pesca sostenible: lecciones aprendidas de la pesquería de los planos del sur de la Florida
- 11:30 Adams, Aaron Un enfoque de múltiples métodos es esencial para una gestión y conservación de la pesca de llanuras recreativas basada en el ecoturismo
- 11:40 Barbeito Morandeira, Paula La identidad de origen como estrategia de manejo y sustentabilidad en el Caribe: el caso del cangrejo negro y la langosta espinosa
- 11:50 Contreras, Andrea Ecoturismo como estrategia de vida, conservación y generación de alianzas estratégicas para las comunidades de la Ciénaga Grande
- 12:00 González Gamboa, Isabella En la variedad está el placer: más diversidad de grupos coralinos morfo-funcionales en el arrecife, más pargos, más turismo.
- 12:10 Márquez Pérez, Ana Isabel Impactos del turismo sobre las formas de apropiación social de ecosistemas marinos y costeros en comunidades de pescadores: dos casos de estudio en el Caribe Colombiano
- 12:20 Montoya-Maya, Phanor Buceo con Propósito: una iniciativa para mejorar el papel del turismo de buceo en la conservación efectiva de la pesquerías y ecosistema de arrecifes de coral en el Caribe

RECESO DE ALMUERZO (12:30 - 14:00)

Slow Fish Caribe, Introducción del Programa, Almuerzo por Invitación

SOCIO-ECONOMÍA Y GOBERNANZA (Auspiciado por GCFI)

Moderator: Maria Peña

- 14:00 *Wade, Eric ; La experiencia importa? Evaluar la diversidad de modelos mentales asociados con la Política de Pesca de Acceso Administrado de Belice
- 14:15 León-Pérez Mariana C. Inicio de un ejercicio de manejo adaptativo para fortalecer el Programa de Monitoreo de Arrecifes de Coral de Puerto Rico
- 14:25 Asraf, Radjes Establecimiento de organizaciones de pescadores en Suriname
- 14:35 Andrews, Melanie Involucrando a la Sociedad Civil en la implementación del Programa de Acción Estratégicas para la Gestión Sostenible de los recursos Marinos de vida compartida de los grandes ecosistemas marinos de la plataforma Caribeña del Norte de Brasil
- Altamar, Jairo Conocimiento ecológico tradicional y su utilidad para el 14:45 manejo de una pesquería artesanal ancestral en el Caribe colombiano
- 14:55 Montes de Soto, Nancy Applying social science theories in fisheries research: The case of FADs in the Caribbean region

LUNES, NOVIEMBRE 5

- 15:05 *Reid. Terisa A Un Perfil Socioeconómico Preliminar sobre los Pescadores en Trinidad
- 15:20 Garcia-Valencia, Carolina Hacia el manejo de los pastos marinos en Colombia: praderas de La Guajira
- 15:30 Ochoa, Mariela Valoración de las Percepciones de los Pescadores Artesanales y Gobierno sobre los Beneficios que Ofrece el Nuevo Sistema de Registro General de Pescadores en Honduras
- 15:50 Sidman, Charles Un enfoque regional para facilitar el co-manejo de recursos pesqueros con dispositivos de agregación de peces en el Caribe
- 16:00 Galvis Navarro, Dalma Estimación del impacto socioeconómico y viabilidad económica asociados al torneo de pesca deportiva en el Caribe colombiano

SESIÓN PARALELA (14:30 - 17:00)

CLME+ Meeting - Ampliar la base de conocimientos para apoyar la protección del hábitat y la restauración en la región del CLME+. Auspiciado por: La Unidad Coordinadora del Projecto UN ENVIRONMENT/GEF CLME+

RECESO DE CAFÉ (16:00 - 16:30)

FISHERS FORUM – PREMIO GLADDING MEMORIAL (GMA) (Auspiciado por GCFI; NOAA and Shell) Moderator: Will Heyman

- 16:30 Heyman, Will Introducción de la iniciativa "Fisheries for Fishers" (F4F) y del premio Gladding Memorial (GMA) 2018
- 16:35 Perry, Ruth Palabras de Bienvenidad
- 16:40 [San Andres speaker]
- 16:50 Kinch, Anderson Perpectiva del pescador sobre le manejo de las pesquerías para la sostenibilidad
- 17:00 Maldonado, Andres Promoviendo la conservación del mero de Nassau en Puerto Rico
- 17:10 Mendez, Angelica Mujeres como participantes activos en las pesquerías costeras de Guatemala
- 17:20 DeMaria, Donald Pescadores y administradores pueden cooperar para manejar pesqueríacon pocos datos: Una perspectiva del pescador sobre la pesquería marina en Florida
- 17:30 McConney, Patrick Discusión de la sostenibilidad de las pesquerías con los ganadores del GMA
- 17:40 Russell, Martin Presentación del premio Gladding Memorial 2018
- 18:00 Fin de la sesión

COCTEL DE BIENVENIDA Y PALABRAS DE APERTURA DE ROBERT **GLAZER, DIRECTOR EJECUTIVO DEL GCFI (19:30)**

MARTES, NOVIEMBRE 6

LOS ARRECIFES DE CORAL Y ECOSISTEMAS ASOCIADOS EN EL CAMBIO CLIMÁTICO (Auspiciado por UN Environment; SPAW & GCFI)

Moderator: Sandrine Pivard

- 08:00 Palabras de apartura
- 08:15 Precht, William La evaluación cooperativa de daños a los recursos naturales conduce a la restauración exitosa de los recursos de coral lesionados
- 08:30 Garcia Ureña, Rocio Estado actual de las poblaciones del género Acropora en el Caribe colombiano
- 08:45 Beck, Brian Programa de conservación de arrecifes de coral de la NOAA: establecer un énfasis en la restauración de corales
- 09:00 Vallès, Henri Variabilidad espacio-temporal en la composición bentónica de los arrecifes coralinos de Barbados entre 1997 y 2012
- 09:15 Irazabal, Iker Impactos del desarrollo costero en la resiliencia de los arrecifes de coral: Veinte años de monitoreo en la República Dominicana
- 09:30 Henderson, Alexander El método de foto-quadrat y el método linear de puntos de intercepción no deben usarse intercambiablemente en los programas de monitoreo de la cobertura bentónica de arrecifes coralinos
- Galvis, Nohora Diez Años de Monitoreo a la actividad pesquera artesanal 09:45 relación con cambio climático, invasor Pez León y pesca industrial en arrecife Capurganá-Cabo Tiburón

RECESO DE CAFÉ (10:00 - 10:15)

- 10:15 Carne, Lisa Resistencia de los arrecifes y evolución asistida: ¿Qué significan estos términos para Belice? y ¿Qué papel juegan los esfuerzos de restauración de los corales? Una revisión del evento de blanqueamiento de 2017 con esto en mente y con contexto histórico.
- 10:30 Giro, Ana Efectividad de la gestión en el arrecife mesoamericano: los peces cuentan su propia historia.
- 10:45 Serrano Jerez, María de los Ángeles Educación Ambiental para una mejor gestión del conocimiento de los arrecifes coralinos y el cambio climático: reflexiones desde el Acuario Nacional de Cuba
- 11:00 Edwards, Peter Integración de datos de monitoreo de arrecifes de coral biológicos, físicos y sociales: desafíos y soluciones
- 11:15 Kimball, Justine Programa nacional de monitero de arrecifes de coral de la NOAA: monitoreo e informes integrados de ecosistemas en áreas de recife coral de los estados unidos para informar la conservación y la gestión
- 11:30 Koss, Jennifer Nuevo Plan Estratégico de Conservación de Arrecifes Coralinos de la NOAA: Reducción de Amenazas a nivel local - Recuperación de especies a nivel mundial
- 11:45 Martinelli, Maurizio Brote de la enfermedad del coral en Florida: Investigación, estado y respuesta de gestión

RECESO DE ALMUERZO (12:30 - 14:00)

EXCURSIÓN DE PESCADORES 14:00 (SPONSORED BY CORALINA)





MARTES, NOVIEMBRE 6

ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS (AMP): CIENCIA Y GESTION (Auspiciado por OSPAR Commission (IACD)UNEP-CEP-SPAW/CaMPAM GCFI).

Moderator: Martha Prada

- 14:00 Jupp, Lashanti Áreas marinas protegidas que proporcionan una economía sostenible para las Bahamas
- 14:15 **Gerhartz-Muro**, **Jose Luis** Evaluación del marco para las políticas ambientales marinas en Cuba
- 14:30 **Greaux**, **Sébastien** Una iniciativa conjunta para la protección de tiburones y rayas en San Bartolomé: ¿El primer paso para las Antillas francesas?
- 14:45 Doyle, Emma Capacidad de las AMPs del Caribe para el manejo de las pesquerías respondiendo a las necesidades de los sitios miembros de la red MPAConnect
- 15:00 López, Victoria Mateo Integridad ecológica y biodiversidad de los ecosistemas arrecifales e insulares de los complejos coralinos oceánicos de Colombia en el Caribe: Cayo Serranilla
- 15:15 de Leon, Ramon Presentación de Reef Support: un sistema de pago en línea de tarifas de usuario de parques marinos
- 15:30 Lohmann, Hilary A review of Caribbean Socio-economic Monitoring (SocMon) with recommendations for increasing influence in decision-making
- 15:45 Camejo, José Caracterización del manglar en el Parque Nacional Guanahacabibes para evaluar su contribución a la conectividad y a la mitigación de los efectos del cambio climático.

RECESO DE CAFÉ (16:00 - 16:15)

- 16:15 Espinosa Andrade, Noemi El turismo de buceo como un posible factor de protección para las comunidades de peces arrecifales en el Caribe Mexicano
- 16:30 Howard, Marion Voces Olvidadas: Conectando la identidad indígena y el patrimonio oceánico a la política y manejo de áreas marinas protegidas-AMP
- 16:45 Nemeth, Richard Movimiento de peces arrecifales entre diferentes zonas de manejo pesquero en el Parque Marino Este en la isla de Saint Croix
- 17:00 Martin, Russell El Parque Marino Coral Sea, que protege un vasto océano y un arrecife en el océano Pacífico

CAMBIO CLIMATICO (Auspiciado por GCFI) Moderator: Bob Glazer

- 17:15 Kinch, Anderson Las observaciones de los pescadores sobre los impactos del cambio climático en la pesquería del pez volador en Barbados
- 17:25 Meiners-Mandujano, Cesar Medidas de conservación locales que pavimientan un camino prudente para los corales de Bonaire en un clima que se cambia
- 17:35 Eckrich, Caren Evidencias preliminares del impacto de la variabilidad climática sobre la pesquería de pulpo en el sureste del Golfo de México
- 17:45 Singh, Joth Fondo de Adaptación al Cambio Climático del Fondo Caribeño para la Biodiversidad: Construyendo Resiliencia y Reduciendo Riesgo ante el Cambio Climático de las Comunidades del Caribe a través de la Gestión de los Recursos Naturales y los Servicios Ecosistémicos.

SESION DE CARTELES (CON CÓCTELES Y APERITIVOS: 19:00 (Auspiciado por GCFI) Cordinadora de Charlotte Dromard (Ver el final de la lista)

FISHING HER - GENDER IN FISHERIES Ubicación: Centro Cultural Banco de la Republica (10 minutos a pie del hotel de conferencias)

Durante el GCFI de este año la sesión de Género en las Pesquerías, se destaca un evento especial en el Centro Cultural del Banco de la República. La sesión 'Fishing Her' es organizada y auspiciada por varias instituciones, incluyendo a la Universidad Nacional de Colombia – Sede Caribe (UN Caribe), Centro Cultural Banco de la República (CCBR), Coralina, Gobernación Departamento Archipiélago de San Andrés Providencia y Santa Catalina – Secretaría de Agricultura y Pesca, el Centro para el Manejo de Recursos y Estudios Ambientales (CERMES), y GCFI. Durante este evento vespertino, entre las 4:00 y las 6:30 pm se llevará a cabo un conversatorio con pescadoras colombianas y se presentará del Calendario 2019 titulado 'Fishing Her'. Para más sobre el tema del género en las pesquerías acompáñenos luego a la sesión de afiches del GCFI comenzando a las 7:00 pm donde puede disfrutar de los afiches de género ya sean impresos o en forma electrónica, al igual que los vídeos de las mujeres en las pesquerías por el Equipo de Género en las Pesquerías

- 16:00 Santos Martinez, Adriana; Bermúdez, Irma and Peña, Maria Palabras de apertura
- 16:10 Peña, Maria GIFT actividades y el futuro
- 16:20 Dialogue Conocimiento de las mujeres sobre el mar

Lorena Pushaina, Guajira (Col)

Rafaela Hurtado, Buenaventura (Col)

Marlin Archbold Howard San Andrés(Col)

Leadith de la Cruz Brant, San Andrés (Col)

Moderator: María Matilde Rodríguez

17:10 Dialogue Fishing Her: Mujeres de Sol

Memorias de las mujeres pescadoras San Andres, Providence y Santa Catalina

Leadith de la Cruz Brant, San Andrés (Col)

Marlin Archbold Howard, Providencia (Col

Virginia Gordon, San Andrés (Col)

Moderator: Ana Isabel Márquez

18:10 **Dialogue** Actividades de pesca de las mujeres de la raízal visibles al documentar recuerdos en piezas audiovisuales - calendario, video y fotos.

Reconocimiento y certificación

Ana María Jessie UN SC

Adriana Santos Martínez - UN SC

Irma Bermúdez y Cira García- CC BR

María Peña CERMES - UWI

Dalila Aldana CINVESTAV MX

- 18:20 Firma de calendario, distribución y oportunidad de foto Caribe y Colombia
- 19:00 Poster Session (Hotel Decameron Isleño)

EL IMPACTO DE LOS HURACANES EN LA PESCA Y LOS RECURSOS MARINOS, GESTIÓN DE RESPUESTAS Y PLANIFICACIÓN PARA EL FUTURA TORMENTAS EN LA REGIÓN DEL CARIBE (Auspiciado por GCFI y FAO)

Moderators: Alejandro Acosta, Iris Monnereau & Leroy Creswell

- 08:15 Jepson, Michael Evaluación de los daños causados por el huracán Harvey: resultados provisionales para la industria pesquera comercial y de alquiler y las empresas asociadas en el estado de Texas
- 08:30 Callwood, Teresa Mejorando la capacidad de recuperación y autosuficiencia de las islas pequeñas en el monitoreo y manejo del hábitat
- 08:45 Mallalieu, Kim Integración de las telecomunicaciones en la gestión pesquera del Caribe: un imperativo de la resiliencia
- 09:00 McPherson, Matthew Evaluación de los daños causados por el huracán Irma: resultados provisionales para la industria pesquera comercial y de alquiler y las empresas asociadas en el estado de la Florida
- 09:15 Fernando, Melendez Vazguez Efectos del Huracán María sobre las comunidades de Hamlet (Hypoplectrus spp., Serranidae) en la Reserva Natural La Parguera en Puerto Rico
- 09:30 Monnereau, Iris Prevención de huracanes y necesidades posteriores al desastre del sector de la pesca en el Caribe oriental en el marco del proyecto CC4FISH
- 09:45 Sabine, Alexis Una evaluación de daños a la industria pesquera de las Islas Vírgenes de los Estados Unidos por los huracanes Irma y María

SESIÓN PARALELA

F4F INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO DE PESCADORES (8:00 - 10:00)

Moderators: Don DeMaria y Anderson Kinch

Don DeMaria Collecting marine life (tropical fish)

Andres Maldonado Conch fishing in Puerto Rico

Angelica Mendez Gill Net fishing in Guatemala

Lalo Boné and Jose Gerhartz Cuba's Sustainable Fisheries

Harvey Robinson and Casimiro Newball Activities in San Andres Islands

Fermin Perez Orozco Catching fish safely in Columbia

Will Heyman Closing remarks

RECESO DE CAFÉ (10:00 -10:15)

REUNIÓN DE LA MEMBRECÍA DE GCFI (10:15 - 11:00)

Todos son bienvenidos - aprenda sobre el GCFI!

ARRECIFES Y ECOSISTEMAS ASOCIADOS: PESQUERÍAS ARRECIFALES (Auspiciado por GCFI) Moderator: Arthur Potts

- 11:00 Brownscombe, Jacob La telemetría acústica y los isótopos estables informan conectividad entre hábitats y pesquerías para influir en la gestión
- 11:10 Lucena, Marcos B. Sitios donde duermen los peces loro

la

MIÉRCOLES, NOVIEMBRE 7

- 11:20 Everett, Aminda Patrones de movimiento del pargo rojo (Lutjanus campechanus) basados en el posicionamiento acústico alrededor de las plataformas de petróleo y gas en el norte del Golfo de México.
- 11:30 Minster, Océane Análisis de la forma del otolito de la doncella de pluma según el estadio ontogénico, la talla y el sitio de colecta de los individuos
- 11:40 Pedraza Marrón, Carmen del Rocio La Genómica al rescate: cuando el ADN mitocondrial y la morfología contradicen la delimitación de especies de dos pargos rojos
- 11:50 Flower, Jason Trampas con escape: probando trampas de peces con vías de escape como opción de mejora de la sostenibilidad de la pesca en Montserrat
- 12:00 Rincon-Sandoval, Luis Factores que afectan la capturabilidad en la pesca con palangre: El caso del mero americano (Epinephelus morio), Yucatán México
- 12:10 Santos-Martínez, Adriana Evaluación de la pesca artesanal (años 2004 a 2017) y propuestas de manejo sustentable, zona sur de la Reserva de Biosfera Seaflower - Caribe Colombiano
- 12:20 Castaño, Diana Aprovechamiento y administración de los recursos en la Reserva de la Biósfera-RB Seaflower, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, pesca exploratoria de pargos en los cayos del sur
- 12:30 Tewfik, Alexander Un enfoque que utiliza SMART para la recopilación de datos de captura para la conservación y la sostenibilidad.

RECESO DE ALMUERZO (12:40 - 14:00)

VEMCO "TALLER DE TELEMETRIA ACOUSTIC" 13:30 - 16:00 (POR REGISTRO, CONTACTAR A (KEITH.SPAFFORD@VEMCO.COM)

EXCURSIONES (14:00)

CINEFISH (19:30) (Auspiciado por GCFI & ACCUA) Moderator: Fadilah Ali

Conexiones Del Coral (15:00)

Más Corales = Más Peces (6:30)

La Búsqueda Del 30% De Protección Marina (3:49)

Mero Rojo: Un Taller De Pescadores (15:00)

Curso De La Gestión Pesquera Sostenible En Cuba (13:00)

Intercambio De Pescadores De Belice A Xcalak (5:20)

Projet Permit(15:00) De Pesquerías (15:00)

Cuentos De La Barrera De Arrecife De Coral De Belice (3:21)

El Arrecife (7:50)

Lac - Stinapa Jr Rangers (8:45)

Los Protectores De Los Arrecifes De Coral (3:20)

Ours To Protect(8:00)

Investigación Sobre Pescadores De Tiburón (3:00)

Best De Tiburones Y Rayas En San Bartolomé (15:00)

JUEVES, NOVIEMBRE 8

AVANCES RECIENTES EN TECNOLOGÍAS ÓPTICAS PARA MEJORAR ESTUDIOS DE ECOSISTEMA ARRECIFE PECES (Auspiciado por NOAA y **GCFI)** Moderator: William Michaels

- 08:00 León Rincón, Aicardo Hermann Geomorfologia submarina del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina (Caribe Occidental) y la Correlación con la Distribución Potencial De Pesquerias
- 08:15 Campbell, Matthew Desarrollo y aplicación de tecnología de cámara esférica completa para el seguimiento de peces
- 08:30 Demer, David La técnica combinada de acústica-óptica (COASTS) para estimar las abundancias y distribuciones de peces de arrecife, y mapear sus hábitats de fondos marinos
- 08:45 Bolser, Derek Variación espacio-temporal en la densidad y distribución de peces en un canal de envío en el Golfo de México
- 09:00 Egerton, Jack Hidroacústica para el descubrimiento y cuantificación de Nassau grouper (Epinephelus striatus) agregación de desove
- 09:15 Mayorga Martínez, Melisa Caracterización de ecosistemas mesofóticos mediante el uso de un sonar multihaz y un vehículo de operación remota
- 09:30 Margolis, Sarah Accesibilidad de Big Data Imagery para aplicaciones de visión por computadora de última generación
- Michaels, William Creación de capacidad científica con tecnologías integradas 09:45 para las encuestas de ecosistemas marinos de la próxima generación

RECESO DE CAFÉ (10:00 - 10:15)

PESQUERÍAS ARRECIFALES Y AGREGACIONES DE DESOVE (Auspiciado por GCFI & SCRFA) Moderators: Martin Russell, Brad Erisman & Will Heyman

- 10:15 Schärer-Umpierre, Michelle Comunicaciones de peces y el comportamiento asociado: complementos al repertorio acústico de los meros que forman agregaciones reproductivas
- 10:30 *Appeldoorn, Eric Patrones temporales entre múltiples sonidos asociados al cortejo en el mero cabrilla Epinephelus guttatus indican dos agregaciones de desove durante un ciclo lunar
- 10:45 Erisman, Brad Relaciones entre el comportamiento de desove y los rasgos de la historia de vida en los peces del Golfo de México: implicaciones para las evaluaciones de vulnerabilidad
- 11:00 Cherubin, Laurent Nuevos conocimientos sobre dinámicas de agregación de desove de peces desde plataforma robótica autónoma
- 11:15 Donaldson, Terry Territorio masculino inundando aumenta el éxito de cortejo en un sistema de apareamiento similar a lek
- 11:30 Heyman, Will Recuperando el Gran Pez: Programa cooperativo de investigación, conservación y manejo para agregaciones de desove
- 11:45 Salceda, Ana Recuperando el Gran Pez: Estrategia de comunicación para la conservación y el manejo de agregaciones de desove en el Gran Caribe.
- 12:00 Semmens, Brice Comportamiento migratorio y fidelidad del sitio de desove del Tiger Grouper (Mycteroperca tigris) basado en el marcado acústico en un sitio de desove en Little Cayman, Cayman Islands
- 12:15 Sherman, Krista Dinámica de población genética y gestión de Nassau Grouper dentro de las Bahamas



JUEVES, NOVIEMBRE 8

RECESO DE ALMUERZO (12:30 - 14:00)

REUNIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA DEL GCFI (12:30 - 14:00)

INVESTIGACION SOBRE EL PEZ LÉON (Auspiciado por GCFI & FWC)

Moderator: Joanna Pitt

- 14:00 *Holden, Harris Eficacia de Trampas Para el Pez León del Golfo de México
- 14:15 *Cambronero, Sergio Posicionamiento taxonómico y caracterización del nicho isotópico del complejo de especies del pez león (Pterois volitans/miles) en el Caribe Sur, Costa Rica
- 14:30 *DeRoy, Emma Cuantificando el Impacto Ecológico del Pez León Invasivo Relativo a los Depredadores Nativos Co-Ocurrentes: La Influencia de Heterogeneidad del hábitat en el impacto per cápita
- Ali, Fadilah Una comparación de la ecología de alimentación del pez león 14:45 dentro de la región invadida

HABITAT y ECOSISTEMS (Auspiciado por GCFI) Moderator: Claude Bouchon

- 15:00 Ashley, Altobelli Movimientos y residencia de tiburones cerca de hábitats artificiales en el norte del Golfo de México
- *Abigail, Cannon El Papel del Pastoreo por los Peces y los Erizos Marinos en 15:10 Estructurar las Praderas Marinas en Bocas del Toro, Panamá
- *Rodrigo Adrian, Rodriguez-Vazquez Análisis espacial del hábitat de 15:25 predilección del mero americano para el apoyo a la toma de decisiones en el manejo pesquero
- 15:40 Aurélien, Japaud El enriquecimiento de nutrientes como un factor que impulsa las floraciones de macroalgas en el complejo del arrecife de coral de Belice
- 15:50 Lapointe, Brian Caracterización del hábitat del vivero de peces deportivos con la ayuda de científicos ciudadanos
- 16:10 Wilson, JoEllen Caracterización del hábitat del vivero de peces deportivos con la ayuda de científicos ciudadanos
- 16:20 Valderrama, Diego Evaluación de la Sostenibilidad Ambiental, Económica y Social de las Pesquerías del Mar Caribe por Medio de los Indicadores de Desempeño Pesquero, un Nuevo Instrumento de Valoración Rápida

RECESO DE CAFÉ (16:30 - 16:45)

LOS ARRECIFES Y ECOSISTEMAS CONEXOS: CARACOL, LANGOSTA Y OTROS INVERTEBRADOS (Auspiciado por GCFI) Moderator: LeRoy Creswell

- 16:45 Aldana Aranda, Dalila El caracol rosa como indicador de contaminación por microplasticos en el Caribe
- 17:00 *Cruz-Marrero, Wilmelie Comparción de censos de buceo y cámara en trineo: ¿será una mejora para datos independientes de pesquerías para el caracol rosado en Puerto Rico?
- 17:15 Bertelsen, Rodney Patrones de emigración y desplazamiento del den para dos etapas de vida de Panulirus argus en los Florida Keys, Florida, USA
- Butler, Mark Envejecimiento directo de la langosta espinosa del Caribe 17:30
- 17:45 *Ross, Erica Avoiding viruses: how does a Caribbean spiny lobster deal with PaV1 and WSSV infected conspecifics

BANQUET RECEPTION (VENUE & TIME TBC)

SARGAZO EN EL GOLFO Y EL CARIBE (Auspiciado por GCFI)

Moderator: Emma Doyle

- 08:00 Prato Valderrama, Julian Afluencia de Sargassum a las costas de la isla de San Andrés, sudoeste del Caribe
- 08:15 Ody, Anouck Análisis a múltiples escalas de agregaciones de Sargassum: de observaciones in situ a satelitales
- 08:30 Johnson, Donald Sargazo Holopelágico y las complejidades de predecir las afluencias y los impactos en las pesquerías pelágicas de las Antillas Menores
- 08:45 Sutton, Marion Detección temprana y pronóstico de deriva de algas de sargazo flotante en la región del Caribe
- 09:00 Weekes, Joseph Probar la aplicación de tecnologías de drones en la cuantificación de algas de sargazo varadas
- 09:15 Cox, Shelly-Ann Hacia el desarrollo de un boletín subregional de perspectivas de sargassum para el Caribe
- 09:30 Speede, Richeda Mejores Prácticas para los Pescadores del Caribe que se Enfrentan a los Eventos de Afluencia de Sargazos
- 09:45 Charles, Charleen Investigar los costos de los impactos del sargazo en los medios de subsistencia en la industria hotelera
- 10:00 Engel, Sabine Sargassum: impacto en turismo y pesca y sus efectos cascada en Bonaire, Caribe Holandés
- 10:15 Collado-Vides, Ligia Una red para el desarrollo de un programa taxonómico, de monitoreo y de participación ciudadana para los arribazones de Sargassum en Florida, México, Barbados y Brasil.

RECESO DE CAFÉ (10:30 -10:45)

ECOSISTEMAS PELÁGICOS Y LA PESCA RECREATIVA (Auspiciado por GCFI) Moderator: James Franks

- 10:45 Wilson, Margaret Pesquerías DAP: estatus, tendencias, e incentivos
- 11:00 *Duffing Romero Mareike Patrones espacial-temporales del movimiento del Sábalo Atlántico juvenil (Megalops atlanticus) en la bahía de Brewers, St. Thomas de las Islas Vírgenes de los EE.UU
- 11:15 Rubio-Rodríguez, Uriel Caracterización del comportamiento gregario de los peces pelágicos menores en el golfo de California mediante métodos acústicos
- 11:30 Lewis, Justin Ciencia que informa de conservación para un pez de deporte importancia económica: estudio de caso de Bahamas
- Altamar, Jairo Uso de redes neuronales artificiales como herramienta para 11:45 reconstruir los registros de desembarcos de la pesquería artesanal de chinchorro en Taganga, Caribe colombiano
- Rehage, Jennifer Desenredando los efectos de los flujos de agua dulce, su 12:00 manero y restauracion en las pesquerias recreatives costeras: róbalo en los Everglades de la Florida
- Santos, Rolando ¿Qué le ha pasado al bonefish del sur de la Florida? Un 12:15 enfoque multidisciplinario para comprender el declive de la pesca recreativa

RECESO DE ALMUERZO (12:30 -14:00)



PESQUERÍAS DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL.(Auspiciado por GCFI)

Moderator: Alexander Tewfik

- 14:00 Baldwin, Kimberly Un SIG participativo para apoyar la gobernanza marina y un enfoque ecosistémico para la gestión de la pesquería de arrastre de camarón del Golfo de Paria en Trinidad
- 14:10 Duarte, Luis Orlando Aplicación del enfoque de ecosistemas a planes de gestión de las capturas incidentales de la pesca de arrastre en Colombia
- 14:20 Escobar Toledo, Fabian Reducción de la captura incidental de la pesquería del camarón de aguas someras en el Mar Caribe de Colombia
- 14:30 Lucky, Nerissa Prueba de un dispositivo de reducción de captura incidental en un arrastrero de doble calado frente a la costa de Trinidad y Tobago
- 14:40 Maira Alejandra, Torres Cabrera Análisis de la cadena de valor de la captura incidental en la pesquería de camarón de aguas someras en Colombia
- 14:50 Paramo, Jorge Estructura espacial del pez dwarf dory Zenion hololepis (Zeiformes: Zenionidae): un pez de aguas profundas en el Caribe Colombiano
- 15:00 Cuello, Félix De Jesús Cambio temporal de los desembarcos y esfuerzo en la pesquería de arrastre artesanal de camarón en el golfo de Salamanca, Colombia
- 15:10 Willems, Tomas Test de dispositifs flexibles d'exclusion des tortues (DET) dans la pêcherie au chalut de fond au large du Suriname

ACUICULTURA (Auspiciado por GCFI) Moderator: Luis Orlando Duarte

- 15:20 Shenker, Jonathan Programa de Investigación de Restauración de Macabi (Albula vulpes): Reproducción y estudios de etapas tempranas de vida de macabi en sistemas silvestres y acuícolas
- 15:35 Azcarate, Ruben Restauración a gran escala de los arrecifes de coral en la Reserva de Biosfera Seaflower - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Caribe colombiano
- 15:50 Rogers, Arlenie Cultivo de pepino de mar Holothuria floridana y Isostichopus badionotus en antiguos estanques de camarones, un estudio de caso de Belice
- 16:05 Thomas, Lennon R El potencial ecológico y económico para la maricultura en mar abierto en el Caribe

RECESO DE CAFÉ (16:20 - 16:45)

ENTREGA DE PREMIOS A ESTUDIANTES (16:45)

Entrega de premio de participación "Ron Schmied" Entrega de premios "Por logros relevantes" a estudiantes que otorga el GCFI; Presentación del Premio de SCRFA

CEREMONIA DE CLAUSURA (17:00)



Los presentadores de los carteles identificados con números impares deben estar en disponibles entre las 19:00 y 20:00. Los de los carteles con números pares entre las 20:00 y las 21:00

- 1 Abril Howard, Omar La embarcación Lanch en las islas de Providencia y Santa Catalina, Caribe colombiano: La persistencia de la memoria y conocimiento tradicional
- 2 *Acevedo, Andrés Cambios históricos en el esfuerzo pesquero de la flota parguera que opera desde Taganga, Caribe Colombiano
- 3 Acosta, Alejandro Distribución espacial y temporal en el reclutamiento de tres juveniles de pargo comercial hacia praderas de fanerógamas marinas en los Cayos Centrales de Florida (Middle Florida Keys)
- 4 Alfonso Sanchez, Yusimí Resultados preliminares de la distribución del orden bryopsidales (chlorophyta) en los arrecifes mesofóticos de Cuba
- 5 Altamar, Jairo Clasificación de los artes de pesca según el impacto que ocasionan a los ecosistemas marinos del área norte del mar Caribe de Colombia
- 6 Andrews, Audwin Ashton Restauración de la laguna Ashton futuro de la unión
- 7 Armstrong, Hyacinth BIOPAMA: del conocimiento a la acción para un planeta protegido
- 8 Avila Cusba, Jose Distribución espacio-temporal de peces pelágicos con relación a la temperatura y salinidad en el Magdalena, Caribe colombiano
- 9 Azcarate, Ruben Estado actual (2017) de las poblaciones de caracol pala (Lobatus gigas) (Linnaeus, 1758) en la reserva de biosfera Seaflower, islas cayo Serranilla, Bolívar y Alburquerque
- 10 Azcarete, Ruben Esquema de pago por servicios ambientales BanCO2 en la restauración de arrecifes en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Caribe colombiano
- 11 Baldeo, Roland Dando nueva vida y restaurando los arrecifes de coral de Granada a través de Biorock
- 12 Baldwin, Carole Relaciones filogenéticas del género de peces de aguas profundas Polylepion (Teleostei: Labridae), con la descripción de una nueva especie del Atlántico Occidental
- 13 Becker, Nicholas Juzgando límites de tamaño en Blue Marlin en la Triple Corona de la Costa del Golfo
- 14 Berline, Leo Reanálisis de la dispersion de las algas Sargasso in 2017 en el atlantico tropical Norte
- 15 Bervoets, Tadzio Los impactos de los huracanes Irma y Maria en los recursos marinos naturales en San Martín: lecciones aprendidas y técnicas de gestión actualizadas en respuesta a los desastres naturales
- 16 Binder, Benjamin Mortalidad por depreciación asociada con la pesca de captura y liberación en las agregaciones de desove del Permiso en el mar (Trachinotus falcatus) en los Cayos de la Florida, EE.UU.
- 17 Böhm, Alissa Una evaluación de la eficacia del Plan Nacional de Adaptación de Grenada: Implicaciones para el manejo de pastos marinos en el Caribe
- 18 Bone-Moron, Eduardo El fortalecimiento de capacidades, un pilar para la conservación marina y pesca sostenible en Cuba..
- 19 Bouchon, Claude La importancia del diseño de amarres ecológicos para mejorar la biodiversidad marina asociada

- 20 Bustos Montes, Diana Patrones de crecimiento del Pez león invasor en Colombia 21 Callahan, Emily Aplicaciones de Rigs-to-Reefs: un estudio de caso de ecoturismo en el sudeste de Asia
- 22 Campbell, Matthew Evaluación de dos métricas de complejidad del hábitat y su relación con la abundancia y diversidad de peces.
- 23 *Castillo, Monica Efectos de Factores Estresantes Acoplados en Peces Estuarinos 24 Cobián Rojas, Dorka Impacto potencial del pez león sobre la comunidad de peces en dos áreas marinas protegidas del Caribe (Cuba y México)
- 25 Courrau, Jose La Lista Verde de Áreas Protegidas y Conservadas de la UICN 26 Cuello, Félix De Jesús Asociación entre la temperatura superficial del mar y la dinámica de una pesquería artesanal de búsqueda en el golfo de Salamanca, Colombia
- 27 Dalgleish, Fraser Estimación de peces y sus abundancias utilizando un non-invasivo LiDAR submarino seguro para los ojos para detección y clasificación
- 28 Daniel, Carla Manejo del Sargaso y respuestas del sector pesquero en el Caribe Oriental bajo el proyecto CC4FISH
- 29 D'Cuire, Emilio Red de Municipalidades del Caribe de Honduras para la Conservación de los Recursos Marinos
- 30 De León- Martínez, Parámetros biológicos y poblacionales de la jaiba azul (*Callinectes sapidus*) de la Cienaga Grande De Santa Marta, Caribe Colombiano 31 De Oliveira, Vanildo Dispositivos de reducción de fauna acompañante como solución sostenible en aérea turística
- 32 De Turris, Karen Caracterización actual de la pesca industrial de arrastre del Golfo de Morrosquillo, Caribe Colombiano
- 33 Delgado Gutiérrez, Augusto Carlos Caracterización batimétrica de la plataforma continental en los departamentos de La Guajira y Magdalena, Caribe Colombiano
- 34 Doyle, Emma Mejores prácticas para responder a la afluencia del sargazo
- 35 *Duarte Ribeiro, Emanuell Explosion evolutiva post-cretácea a lo largo del eje bentónico-pelágico en peces marinos
- 36 Duarte, Luis Orlando Prueba experimental de mejoras tecnológicas en las redes de arrastre artesanales para la reducción de la pesca acompañante de camarón en el golfo de Salamanca, mar Caribe de Colombia
- 37 Elizondo, Ana Lucrecia Barra del Colorado: una comunidad de pescadores artesanales y peladoras de camarón del Caribe costarricense
- 38 Escobar Toledo, Fabian Mitigación del impacto de la pesca de arrastre del camarón de aguas profundas en el Pacífico de Colombia
- 39 *Estrada Galindo, Ingrid Julieth Estado de la población de *Sphyraena barracuda* en la isla de San Andrés, cayos Bolívar y Albuquerque, Caribe colombiano
- 40 *Figueroa Johnson, Gisell Exactitud y precisión de los parámetros de crecimiento de Opisthonema oglinum obtenidos mediante diferentes modelos y técnicas estadísticas
- 41 Fogg, Alexander Tasa de crecimiento mensual y cambios en la estructura de la población del pez león rojo del norte del Golfo de México utilizando un modelo de población basado en la talla
- 42 Gaitan, Saeko Rol de la mujer en la acuicultura de la región Caribe de Colombia 43 Galvis, Nohora Nuevo Punto esperanza fue declarado con base en las estadísticas pesqueras e involucrando a la comunidad

- 44 Garcia Monsalvo, Lian Condiciones Oceanográficas superficiales en el Caribe Colombiano (2003- 2017) utilizando sensoramientos remoto
- 45 Garcia, Eduardo R Relaciones biométricas y estado de madurez de Xiphopenaeus kroyeri en el golfo de Salamanca, mar Caribe de Colombia
- 46 Garcia-Escobar, Martha Ines Densidades, Abundancia Y Estructura Poblacional De Whelks Cittarium pica (Linnaeus, 1758) (Mollusca: Gastropoda Trochidae) en la Isla de San Andres, Reserva de Biosfera Seaflower
- 47 Garcia-Valencia, Carolina Atlas Marino del Caribe: continúa el apoyo a la toma de decisiones en la región Caribe
- 48 Gerhartz-Muro, Jorge Luis Corredor Bológico en el Caribe: un enfoque de cooperación multinacional para la conservación en el Caribe Insular
- 49 Giraldo, Javier Proyecto de formación para pescadores artesanales en la captura y aprovechamiento del pez león
- 50 González Máynez, Violeta Mediciones in situ de la fuerza de blanco (TS) del calamar gigante Dosidicus gigas en el Golfo de California, México
- 51 González Rojas, Santiago Hábitos alimenticios de los peces pelágicos grandes en aguas del Departamento del Magdalena, Colombia
- 52 Gonzalez-Bernat, Maria Jose Proyecto de conservación de peces de arrecife: reconociendo la necesidad de herramientas legales de conservación de peces loro y otros peces herbívoros en Latinoamérica.
- 53 Goodbody-Gringley, Gretchen Caracterización molecular de poblaciones costeras de peces de carnada en las Bermudas
- 54 Goodbody-Gringley, Gretchen Evaluación y Manejo de Poblaciones de Pez León Invasivo en las Bermudas
- 55 Granderson, Ainka Evaluación de la vulnerabilidad al cambio climático y los desastres en las pesquerías de Montserrat: Uso de modelos tridimensionales participativos
- 56 Griffin, Lucas Mantenerse al día con el Rey de Plata: conectando la ecología espacial del sábalo atlántico (Megalops atlanticus) con las estrategias de conservación
- 57 *Guyah, Nasheika Distribución de diversidad de peces larvos dentro de una reserva marina costera: ¿Qué revelan las trampas de luz y redes de plankton revelan?
- 58 Hernandez Pineres, Sebastian Implementación del programa de observadores pesqueros de Colombia - POPC en el Caribe Norte Colombiano: caso de éxito de la articulación de las alianzas público -privadas con los pescadores artesanales
- 59 James, Johannie Valoración del uso del agua en la isla de San Andrés: turistas, hoteles y viviendas turísticas
- 60 Kalicharan, Leanna Descartes de captura secundaria de peces en la pesquería artesanal de camarón de Guyana
- 61 Kingon, Kelly Los efectos de las zonas marinas protegidas sobre la abundancia de los depredadores superiores, peces herbivoros importantes y su salud
- 62 Knowles, Lindy Hallazgos de la evaluación ecológica rápida del ecosistema de manglares de Savannah Sound en las Bahamas
- 63 León-Pérez Mariana C. Análisis de fotografías aéreas históricas y datos satelitales revelan un aumento en la cobertura de hierbas marinas en la Reserva Natural Isla Caja de Muertos, Puerto Rico: 1950 - 2014
- 64 Lichtenegger, Juerg Nuevo enfoque para una vigilancia integrada de sargasso desde el espacio

- 65 Lizcano, Ruby Evaluación de la pesquería del recurso jaiba (Callinectes sapidus y Callinectes bocourti) en el Caribe Colombiano
- 66 Llanos-Ruiz, Claritza Dinámica de la pesca artesanal y composición de la captura de peces proveniente de la pesca artesanal desembarcada en la Isla de San Andrés, la Reserva de Biosfera Seaflower, Colombia
- 67 Lozano- Beltrán, Germán Enrique Aspectos biométricos y poblacionales de la jaiba roja (Callinectes bocourti) de la Cienaga Grande de Santa Marta, Caribe Colombiano 68 Lucky, Nerissa Una comparación de la composición de captura en la pesca de arrastreros artesanales dentro y fuera de la zona de exclusión de una milla náutica en el Golfo de Paria, Trinidad
- 69 Mancilla, Johan TREMARCTOS-CORALINA
- 70 Marquez, Cecil Una campaña de sensibilización comunitaria dirigida por pescadores para la creación de un área marina protegida: un estudio de caso para Gouyave
- 71 Martinez, Jonathan Sostenibilidad financiera del DMI-AMP y los parques regionales de la reserva de Biosfera Seaflower
- 72 Marval Rodriguez, Angel Diferencias inter e intraespecíficas de la forma del otolito en Lutjanus campechanus y Lutjanus purpureus
- 73 Matos Caraballo, Daniel Descripción de los Impactos de Huracán María sobre la Pesquería Comercial de Puerto Rico
- 74 Matos Caraballo, Daniel Descripción general de la pesca comercial a pequeña escala de Puerto Rico durante 2012-17.
- 75 Matos Caraballo, Daniel Mis primeros 30 años Estudiando la Pesquería Comercial de Puerto Rico, 1988 - 2018; Logros y Retos
- 76 Mattos, Jesus El potencial de la pesca deportiva como alternativa a las actividades de pesca artesanal en el corregimiento de Taganga Caribe Colombiano
- 77 Maurer, Andrew Impactos de la afluencia de la macroalga Sargassum en la ecología de anidación de tortugas marinas
- 78 *McBride, Mariah Aterrizaje y Movimiento de Sargassum en Función de la Variación de la Oscilación del Atlántico Norte y los Diferenciales de pH
- 79 McConney, Patrick Puesta en práctica del protocolo de directrices de pesca en pequeña escala
- 80 Moreno Munar, Andrés, Alvaro Control y manejo del pez león (Pterois volitans) mediante el uso de nasas como herramienta para su captura en el departamento de Bolívar, Caribe Colombiano
- 81 Morrall, Clare Actualización del estado de Sargazo in Grenada Caribe oriental
- 82 Muñoz-Salas, Karen Desarrollo histológico y escala morfocromática de maduración gonadal para Lutjanus synagris (Perciformes: Lutjanidae) en el Caribe colombiano
- 83 Myers, Alyson Sargassum Aquaculture: transformer un problème en solution
- 84 Noyes, Timothy J Respuestas a la biodiversidad para el sacrificio in situ selectivo de pez león invasivo en las Bermudas
- 85 Olmeda, Manuel Efectos de pastoreo de Diadema antillarum sobre la cobertura y diversidad bentónica en la Reserva Natural de la Parguera
- 86 Olson, Jack Recuperación Cuando Está Solo: Estudio de Caso de la Reserva Marina Aislada de Mona Island
- 87 Perez Ferro, Daniel Estado de las comunidades de megainvertebrados de aguas profundas en el Caribe de Colombia

- 88 Perez, Cristhian E Manejo integral del yellowtail en areas protegidas de Honduras
- 89 Perry, Harriet Dispersión de larvas del pargo rojo en el sur del Golfo de Méjico
- 90 Puritz, Alexandra El Turismo Sostenible Como Una Forma Para Preservar Los Recursos Costeros y Marinos de Cuba
- 91 Ram, Mark Impactos de la degradación del hábitat de manglares en la estructura de la comunidad de peces a lo largo de las regiones costeras de Guyana
- 92 Robinson, Gianluc Análisis del tamaño medio de la madurez sexual del pargo lane en Trinidad para conocer los límites adecuados de tamaño de captura
- 93 Rodriguez De Hoyos, Jorge Cambios históricos en las tasas de captura de los diferentes tipos de pesquerías de redes de enmalle de la costa Guajira
- 94 Rodriguez Redondo, Manuel Alejandro Restauración participativa de los hábitats costeros del Parque Submarino Sosúa, República Dominicana
- 95 Rubio-Rodríguez, Uriel Un Enfoque Práctico para el Monitoreo de Areas Marinas **Protegidas**
- 96 Rueda, Mario De la investigación a la incidencia política: Acuerdo de pesca entre pescadores industriales y artesanales en un área marina protegida del Pacífico colombiano
- 97 Sanchez Pimienta, Mirla Descartes de la pesquería de arrastre artesanal de camarón en el golfo de Salamanca, Caribe de Colombia
- 98 Sandré, Fidji Contaminación de los sedimentos marinos por microplásticos y polución organoclorada adsorbida (chlordecone) en los arrecifes de coral de Guadeloupe (Antillas Menores)
- 99 Santaquiteria, Aintzane Elementos ultraconservados revelan un origen Indo-Pacífico de Syngnatharia
- 100 Schärer-Umpierre, Michelle La fauna de aguas profundas capturada incidentalmente por la pesquería de Puerto Rico
- 101 Scott, Serena Gestión del pez espada: cómo podría impactar una exención en la técnica de una gestión de una década de duración.
- 102 *Sierra Condarcuri, Luis Enrique Identificación de especies marinas de tipo bandera y carismáticas, Una aproximación sociocultural y ancestral para la comunidad indígena de Taganga-Caribe Colombiano.
- 103 Sierra Escrigas, Silvia Lorena Caracterización de la Comunidad Arrecifal de Isla Arena Mediante el uso de Imágenes Aéreas y actualización de sus Unidades Ecológicas
- 104 Sierra-Correa, Paula Cristina Manglares, Pastos Marinos y Comunidades locales:
- Desarrollo e intercambio de experiencias de la gestión integral de la biodiversidad y sus servicios en la región Caribe (MAPCO)
- 105 Sintura Arango, Juliana Las Expediciones Científicas Seaflower como estrategia para el monitoreo y manejo de los recursos pesqueros
- 106 Thigpen, Robert El Nexo de Educación en Ciencias de Conservación Marina y Comunidades Pesqueras de la cuenca del Gran Caribe
- 107 Torres Cabrera, Mayra Alejandra Cambios en la tecnología de pesca para mejorar los índices de rentabilidad económica con responsabilidad ambiental de la pesca de arrastre en Colombia
- 108 Vallès, Henri Una descripción cuantitativa de la pesca marina en el sureste de Haití





- 109 Van Lavieren, Hanneke Más que una Década de Protección de las Tortugas Marinas de las Guayanas
- 110 Vasquez-Carrillo, Catalina Pesquería Artesanal y Agregaciones de Tortugas Marinas del Este de La Guajira: Características, Retos y Oportunidades para la Conservación
- 111 Viaggi, Castiglioni Jemilli Un retrato de la comunidad de peces recifales de un importante destino turístico en el Sureste Brasileño
- 112 Villamizar, Natalia Trazabilidad del róbalo común (Centropomus undecimales) en los mercados de Santa Marta
- 113 Walcott, Julian Avance de un Sistema de Apoyo a las Decisiones de Gestión Basadas en el Ecosistema (EBM / DSS) en el Caribe
- 114 Walcott, Julian Aumentar la visibilidad y la influencia de los datos en las decisiones sobre Biodiversidad y Gestión de áreas protegidas
- 115 Whittaker, Kerry Divergencia molecular de especies de Sargassum holopelágicas utilizando muchas muestras del Atlántico tropical y subtropical
- 116 Willems, Tomas Evaluación de los dispositivos excluidores de tortugas (DET) con un espaciado de barras reducido para la reducción de captura incidental en la pesquería de arrastre de camarón siete barbas en Suriname
- 117 Willems, Tomas Mejora de la pesca de arrastre de camarón tropical a través del ecoetiquetado: impactos de la certificación MSC en la pesquería de camarón siete barbas en Suriname
- 118 *Wilson Aguirre, Hugo Alejandro Análisis de la Captura artesanal de Thunnus Spp y su relación con parámetros Oceano-Atmoferico "Temperatura superficial del mar, Oleaje, Vientos y Corrientes" en la isla de San Andrés Caribe insular
- 119 Zamora Bornachera, Anny Paola Impactos del cambio climático en el turismo de la zona costera del Caribe colombiano
- 120 Zuñiga Clavijo, Harley Cambios tecnológicos en las redes de enmalle de encierro que operan en el Caribe colombiano y su efecto sobre los desembarcos y sitios de pesca

GENDER IN FISHERIES POSTER SESSION

- 121 Enriquez Diaz, Martha Gourmet Plate of Yucatan Fishing in the hands of women 122 Joseph, Debra Story-telling with photo-voice: Women fisherfolk Barbados-a gendered lens
- 123 McConney, Patrick Caribbean Fisheries: Perspectives On Gender Too
 124 Simmons, Bertha Women at work in the Barbados fishing industry: fortunes of a
 female forklift driver

E- Carteles

Peña, Maria ¿Cómo ha beneficiado la organización a las mujeres en la pesquería de pez volador de Barbados? Una mirada desde dentro

Simmons, Bertha Intercambio de aprendizaje de pescadoras a pequeña escala del Caribe en Costa Rica: Voces de mujeres

Perch, Lisa Gender transformative approaches to development in coastal and fishing communities in the English-speaking Caribbean