

ANTROPICOSTA IBEROAMERICA 2014

HORA	LUNES 16 JUNIO	MARTES 17 JUNIO	MIERCOLES 18 JUNIO	JUEVES 19 JUNIO	VIERNES 20 JUNIO
	Sesión 1: Evidencias del impacto del cambio global. Coordinadores: AC Ruiz-Fernández, JA Sanchez-Cabeza	Sesión 2. Impacto del cambio global en fauna y/o flora. Coordinadores: S Pompa Mansilla, G Cardoso Mohedano	Sesión 3. Modificaciones al paisaje y la morfología costera. Coordinadores: F Flores Verdugo, JM Blanco y Correa	Sesión 4. Impacto de la actividad minera, industrial, agrícola y portuaria. Coordinador: C Green Ruiz	Sesión 6. Registros histórico-arqueológico. Coordinadora: R Briseño Dueñas
	SESION MATUTINA				
09:00-09:20	Reconstrucción de la sedimentación y la contaminación por Hg en la desembocadura del río Sagua la Grande (Cuba) en los últimos 100 años. M. Díaz-Asencio	Impacto de un humedal natural en la disminución de contaminación bacteriana en Sinaloa, México. Y. Ahumada-Santos y colaboradores.	VISITA DE CAMPO ESTERO DE URIAS	Ocurrencia espacio-temporal de microcontaminantes orgánicos en un dren agrícola plantado: Implicaciones para la acuacultura. O. Carranza-Díaz y colaboradores	Isla Coiba, Panamá de colonia penal, a patrimonio natural de la humanidad. E. Avilés Quevedo.
09:20-09:40	Fechado de sedimentos costeros en regiones tropicales: uso del ^{239,240} Pu como marcador alternativo. J.A. Corcho-Alvarado y colaboradores	Riesgo para la salud humana por ingesta de plaguicidas organoclorados en 3 especies de pargos del sistema lagunar San Ignacio-Navachiste-Macapule. M. Castro Elenes y colaboradores		Concentraciones de Pb y Cr en agua de la laguna costera Santa María - La Reforma, Sinaloa, México. L. E. Pelling-Salazar, C. Green-Ruiz.	Evaluación histórica de la presión por encallamientos en el Parque Nacional Sistema Arrecifal Veracruzano, México. L. Ortiz-Lozano y colaboradores
9:40-10:00	Contaminación por metales pesados en sedimentos de manglar del Estero de Urias, Golfo de California. J.L. Serrato de la Peña y colaboradores	Desarrollo, manejo y producción de un sistema integrado de camarón (Litopenaeus vannamei) y hortalizas: factibilidad económica y valoración ambiental. J.F. Fierro Sañudo y colaboradores		Niveles de Elementos Potencialmente Tóxicos en sedimentos costeros del Pacífico mexicano: Una revisión. C. Green.	Gran hidráulica en una subcuenca del Golfo de California: Utilización del Río San Miguel de Horcasitas durante el siglo XX. B.R. Noriega, C. Torres Fumero
10:00-10:20	Variación fenológica de tres especies de mangle y química del agua intersticial asociada a un año con extrema sequía. C.M. Agraz Hernández y colaboradores	Análisis prospectivo de un ecosistema y recurso natural de la costa norte de México N. Rodríguez-Revelo y colaboradores		Cu, Zn, Mn, Fe y Ni en sedimentos asociados a Rhizophora mangle del sistema San Ignacio-Navachiste-Macapule, México. M.C. Parra Olivas	Interrelación entre eutrofización y transferencia trófica de elementos trazas en un ambiente costero subtropical al Golfo de California. M.F. Soto Jiménez
10:20-10:40	Cuantificación de la bioerosión de corales a través del análisis de sedimentos en los arrecifes del océano Pacífico este. J.L. Carballo y colaboradores.	Arsénico en tejidos de tiburón martillo Sphyrna lewini del sureste del Golfo de California. M.E. Bergés-Tiznado y colaboradores		Estimación de las descargas submarinas de agua subterránea y su asociación con el aporte de As en la costa central de Sinaloa, México. J.R. Rivera Hernández y C.R. Green-Ruiz	
10:40-11:40	Conferencia magistral Cambio global. Manifestaciones en el area Mediterránea. Marti Boada i Juncá	Conferencia magistral Áreas Naturales Protegidas: Respuestas Naturales frente al Cambio Climático. Ivo García Gutiérrez.		Conferencia magistral Biomonitordeo de la disponibilidad de metales y metaloides en las lagunas costeras del SE Golfo de California. Federico Páez-Osuna.	Conferencia magistral Crónica de una pesquería de tortugas marinas comercialmente extinta en la costa Totorame de Sinaloa, México. R. Briseño Dueñas
11:40-12:00	Receso café	Receso café		Receso café	Receso café
12:00-12:20	Conferencia magistral Registro sedimentario de las tendencias de la contaminación en la Zona del Gran Caribe. J.A. Sanchez Cabeza y colaboradores	¿Temazcal o Igloo? La perspectiva de los mamíferos marinos ante el cambio climático. S. Pompa-Mansilla y colaboradores		Conferencia por invitación Plan Maestro Puerto de Mazatlán Francisco Labastida Gómez de la Torre (por confirmar)	Conferencia por invitación El Antropoceno: vivimos en un nuevo tiempo geológico? A. Cearreta Bilbao.
12:20-12:40		Desarrollo, manejo y producción de un sistema integrado de camarón (Litopenaeus vannamei) y hortalizas: dinámica del nitrógeno y fósforo. S. G. Alarcón-Silvas y colaboradores			
12:40-13:00		Concentración de enterococos en zonas intermareales de playas arenosas de Veracruz y Boca del Río, Golfo de México. B. E. Sanchez Domínguez y colaboradores			
13:00	Traslado	Traslado	Traslado	Traslado	Traslado
13:30-15:00	Comida	Comida	Comida	Comida	Comida
15:00	Traslado	Traslado	Traslado	Traslado	Traslado

ANTROPICOSTA IBEROAMERICA 2014

HORA	LUNES 16 JUNIO	MARTES 17 JUNIO	MIERCOLES 18 JUNIO	JUEVES 19 JUNIO
	TALLER DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA	Sesión 2. Impacto del cambio global en fauna y/o flora. Coordinadores: S Pompa Mancilla, G Cardoso Mohedano	Sesión 3. Modificaciones al paisaje y la morfología costera. Coordinadores: F Flores Verdugo, JM Blanco y Correa	Sesión 5. Técnicas de estudio del impacto del cambio global. Coordinadores: A Cearreta Bilbao, A Abreu
	SESION VESPERTINA			
15:40-16:00	MARTI BOADA I JUNCÁ Divulgación científica (para que todos me entiendan)	Desarrollo, manejo y producción de un sistema acuapónico de camarón (<i>Litopenaeus vannamei</i>) y hortalizas: distribución y carga ambiental de oligoelementos. J. A. León-Cañedo.	Conferencia magistral Modificaciones al paisaje y geomorfología costera. Manuel Blanco y Correa.	Conferencia magistral Transformación ambiental de estuarios durante el Antropoceno: evidencias en el registro sedimentario para su interpretación. Alejandro Cearreta Bilbao
16:00-16:20		Concentración de metales pesados en tejido de <i>Rhizophora</i> mangle del sistema lagunar San Ignacio-Navachiste-Macapule. M.C. Parra Olivas y colaboradores		
16:20-16:40	JOAN ALBERT SÁNCHEZ CABEZA Redacción de artículos científicos (¿a quién escribimos?)	Modelación de cambio de nivel del mar por calentamiento global y sus efectos en el habitat de anidación de la tortuga negra (<i>Chelonia mydas agassizii</i>), Reserva de Colola, Mexico. Y. Calvillo García.		
16:40-17:00		Mortandad de Tortugas Marinas asociada a microalgas toxicas en El Salvador; octubre 2013. O.A. Amaya-Monterrosa y colaboradores	Impactos históricos sobre estructuras arrecifales someras derivados de la instalación de infraestructura de protección costera en el Puerto de Veracruz, México. L. Ortiz-Lozano, V. Valadez-Rocha	Métodos radiométricos para el estudio de l cambio global: ²¹⁰ Pb, ¹³⁷ Cs y ²³⁹ Pu. A.C. Ruiz-Fernández y colaboradores.
17:00-17:20	FRANCISCO FLORES VERDUGO Presentaciones científicas: una imagen dice más que mil palabras!		Posibles impactos del rompimiento de la barra arenosa de San Quintín, B.C. México; Caracterización. G. E. Avila Serrano y colaboradores	Reconstrucción del flujo reciente (<100 años) de carbono y nitrógeno en sedimentos intermareales de manglares de la Península de Yucatán. V. Carnero Bravo y colaboradores.
17:20-17:40		Sesión de posters	Efecto del manejo de un Área Natural Protegida en el paisaje del bosque de manglar en la Península de Yucatán. R. Rioja-Nieto y colaboradores	Evidencias micropaleontológicas y geoquímicas de cambios del nivel del mar en la costa SE de El Salvador. M.L. Machain y colaboradores
17:40-18:00	CONCLUSIONES		La mitigación del impacto antrópico mediante estrategias de diseño: El caso de los sistemas lagunares interdunarios asociados a la costa. J. Lopez Ortiz	Modelo biogeoquímico de las descargas de una granja camaronícola en el Estero de Urías, México. G. Cardoso Mohedano y colaboradores
18:00	Traslado	Traslado	Traslado	Traslado
POSTERS	Redes neuronales y análisis armónico para la predicción de mareas en el Estero de Urías (Mazatlan, Mexico). E. Molino-Minero-Re y colaboradores Caracterización geoquímica de fuentes de contaminación en sedimentos del Estero de Urías (Gulf of California) . Meza-Guerrero y colaboradores Tasas de sedimentación en el sistema lagunar Paramán-Xola, Jal. L.H. Pérez Bernal y colaboradores Implementación de la técnica de análisis de plutonio por espectrometría alfa para la corroboración de edades en registros sedimentarios costeros en México. P.G. Lopez Mendoza y colaboradores Crecimiento antrópico y sus impactos en la zona costera frente a la zona metropolitana de Veracruz, Golfo de México. A. Granados Barba. Registro del cambio global mediante la evaluación de tasas de acreción en laguna Salada, Veracruz, México. S. Bojórquez Evaluación geoquímica de sedimentos para el estudio del cambio del nivel del mar en la bahía Jiquilisco, El Salvador. O.A. Amaya Monterrosa y colaboradores			