



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA–SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCÉANOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA PONENCIAS ORALES

SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS

| SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS | | |
|-----------------------------------|--|--|
| LUNES 8 | TEATRO UNIVERSITARIO | |
| 08:00-08:15 | INAUGURACIÓN | |
| 08:15-08:30 | | |
| 08:30-08:45 | | |
| 08:45-09:00 | | |
| 09:00-09:15 | HOMENAJE PÓSTUMO | |
| 09:15-09:30 | ARMANDO JARAMILLO LEGORRETA, ERIC ÁNGEL RAMOS Y OSWALDO EMIDDIO VÁSQUEZ RAVELO | |
| 09:30-09:45 | CONFERENCIA MAGISTRAL Ph.D. Mauricio Cantor | |
| 09:45-10:00 | | |
| 10:00-10:15 | | |
| 10:15-10:30 | | |
| 10:30-10:45 | CAMBIO DE SALA | |
| | SALA 1 | SALA 2 |
| 10:45-11:00 | DRONE E GEOPOSICIONAMENTO: RESPOSTA COMPORTAMENTAL DE BALEIAS-JUBARTE À APROXIMAÇÃO DE EMBARCAÇÃO DE TURISMO Anabela da Silva Miranda, Alice Lima, Lucas L. de Oliveira, Thomas Foucart, Yvonnick Le Pendu | ESPERANZA PARA LA VAQUITA: CÓMO LA LEY, EL COMERCIO Y LOS ESFUERZOS DE CONSERVACIÓN SE ALINEAN PARA SU SUPERVIVENCIA Alejandro Olivera |
| 11:00-11:15 | COERCIÓN SEXUAL A CRÍAS DE LOBO FINO DE GUADALUPE: UNA POSIBLE AMENAZA A UNA ESPECIE EN RECUPERACIÓN Guillermo Vallarino Orozco, Andrew Trites, Claudia Hernández Camacho, Fernando Elorriaga Verplancken, Ingrid Monserrath Burgoin Diaz, Tenaya Norris | BALLENAS AMISTOSAS: ¿POR QUÉ NECESITAMOS MEJORES PRÁCTICAS PARA SU AVISTAMIENTO? Omar García Castañeda, Steven Swartz |
| 11:15-11:30 | CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS EN UN PINNÍPEDO AMENAZADO DE GALÁPAGOS: ANÁLISIS REGIONAL EXHAUSTIVO Andrés Moreira Mendieta, Asunción Borrell, Diego O. Urquía, Diego Páez-Rosas, Marjorie Riofrío-Lazo, Massimiliano Drago, N/A, Odei Garcia-Garin, Valeria Ochoa-Herrera, Walter Vivas-Vaca | PROPUESTA DE PROTOCOLO DE CONSERVACIÓN PARA LAS BALLENAS JOROBADAS ANTE EL TRÁNSITO MARÍTIMO DEL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO Christian Daniel Ortega Ortiz, Aramis Olivos-Ortiz, Brenda Itzel Téllez-Escamilla, Lucca Velázquez-Leytte, Myriam Llamas-González, Valeria Contreras-Fuentes |

| | | |
|-------------|---|--|
| 11:30-11:45 | Coffee Break | |
| 11:45-12:00 | | |
| 12:00-12:15 | <p>USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA DETECÇÃO DE BALEIAS JUBARTE A PARTIR DE IMAGENS DE DRONE</p> <p>Bianca Machado Righi, Paulo Eduardo Ambrosio, Reinan Lopes Argolo, Susana Marrero Iglesias, Yvonnick Le Pendu</p> | <p>IMPACTO DEL PROYECTO SAGUARO ENERGÍA GNL A LOS CETÁCEOS DEL GOLFO DE CALIFORNIA</p> <p>Lorena Viloria Gómora, Sergio Martínez Aguilar, Jorge Urbán Ramírez</p> |
| 12:15-12:30 | <p>LO QUE LAS ORCAS REVELAN SOBRE LOS VÍNCULOS DEPREDADOR–PRESA</p> <p>KILLER INSIGHTS INTO PREDATOR-PREY LINKAGES</p> <p>Andrew W Trites, Taryn Scarff, Tess McRae¹, Chuck Parken</p> | <p>TURISMO DE OBSERVAÇÃO DE PEIXES-BOI: LIÇÕES ENTRE BRASIL E MÉXICO</p> <p>Luiza Costa Mello, Denis Moledo de Souza Abessa, Nataly Castelblanco-Martínez</p> |
| 12:30-12:45 | <p>EVALUACIÓN A LARGO PLAZO DE LAS TASAS DE PREÑEZ Y LOS PATRONES REPRODUCTIVOS EN HEMBRAS DE BALLENA AZUL DEL GOLFO DE CALIFORNIA</p> <p>Carlos Alberto López Montalvo, Diane Gendron, Mario Pardo Rueda</p> | <p>LA PRESENCIA DE EMBARCACIONES DE TURISMO AUMENTA EL ESTRÉS DE LAS BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN LA ZONA DE REPRODUCCIÓN Y CRIANZA DEL NORTE DE PERÚ</p> <p>Bairon Jesús Cuevas Chacón, Ana García-Cegarra, Ismael Jerez-Cepa, Sara Cartan</p> |
| 12:45-13:00 | <p>REVISÃO SISTEMÁTICA DAS RESPOSTAS DE CETÁCEOS A ATIVIDADES DE PESQUISA SÍSMICA</p> <p>Guilherme Maricato, Alessandra Rocha, Alexandre M. S. Machado, Bianca Righi, Bianca Romeu, Bruna Baleeiro, Daniela Mello, Leonardo Wedekin, Lucas Oliveira, Milton C. C. Marcondes, Nádia M. Freitas-Eduardo, Roberta Zamana, Samira Costa-Silva</p> | <p>INTERACCIONES EMERGENTES ORCAS-EMBARCACIONES EN EL CARIBE: OBSERVACIONES CONDUCTUALES E IMPLICACIONES DE CONSERVACIÓN</p> <p>Jaime Bolaños Jiménez, Eduardo Morteo Ortiz, Ingrid N. Visser, Nataly Morales Rincón</p> |
| 13:00-13:15 | <p>¿SE PUEDE SALVAR? LA URGENCIA DE MONITOREAR EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL MANATÍ ANTILLANO (<i>Trichechus manatus manatus</i>) EN TRINIDAD</p> <p>Syam Nath, , Anna Karamiseva, Jordan Ramcharita</p> | <p>IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS MAMÍFEROS MARINOS (IMMA) EN EL GOLFO DE MÉXICO: UN PASO ADELANTE</p> <p>Christian Alejandro Delfín Alfonso, Eduardo Mortero Ortiz</p> |
| 13:15-13:30 | <p>“EL AMOR ESTÁ EN EL AGUA”: ANALIZANDO LOS AVISTAMIENTOS DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE EN IZABAL, GUATEMALA, PUBLICADOS EN LAS REDES SOCIALES</p> <p>María del Rocío Paz Pérez, M. Fabiola Corona-Figueroa</p> | <p>ESTACIONALIDAD Y USO DE HÁBITAT DE LA BALLENA AZUL (<i>Balaenoptera musculus</i>) EN LA COSTA ADYACENTE A BAHÍA MAGDALENA, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO.</p> <p>Yazmin Julio Romero, Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gómora, Sergio Martínez Aguilar</p> |
| 13:30-13:45 | <p>CARACTERIZACIÓN DEL BACTERIOMA Y EXPLORACIÓN GENÉTICO-MOLECULAR DE SU RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN LA PIEL DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE, <i>Trichechus Manatus Manatus</i>, EN MÉXICO</p> <p>Zoe Daniela Rodríguez Miranda, Benjamín Morales Vela, Karina Acevedo Whitehouse, Rosa Martha Pérez Serrano</p> | <p>USO Y COMPARACIÓN DE DOS TÉCNICAS DE FOTO-IDENTIFICACIÓN DE LA BALLENA GRIS (<i>Eschrichtius robustus</i>) EN LA LAGUNA SAN IGNACIO, B.C.S., MÉXICO</p> <p>Job Ailton Olguin Hernández, Sergio Martínez Aguilar</p> |
| 13:45-14:00 | <p>COMPORTAMIENTO Y PROBLEMÁTICAS EN EL HÁBITAT DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE, <i>Trichechus manatus manatus</i> EN LA BOCA DEL CARMEN, LAGUNA DE TÉRMINOS, CAMPECHE.</p> <p>Galilea Hernández Domínguez, Alberto Delgado Estrella, Isauro del Jesús Salazar Gómez, Milton Ali Torres González</p> | <p>ESTADO DE LA POBLACIÓN DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA <i>Zalophus californianus</i> EN EL NOROESTE DE MÉXICO</p> <p>Ingrid Monserrath Burgoin Diaz, Carlos Godínez Reyes, Claudia Hernández Camacho et al.</p> |

| | | |
|-------------|--|--|
| 14:00-16:00 | COMIDA | |
| 16:00-16:15 | <p>CONSUMO DE PEIXES EM REDES DE PESCA POR PEIXES-BOIS-DA-AMÉRICA (<i>Trichechus manatus</i>) NO BRASIL</p> <p>Jacqueline Costa Aldabalde, Iara Gama Medeiros, João Carlos Gomes Borges, Miriam Marmontel, Sebastião Silva dos Santos, Thalma Maria Grisi Velôso</p> | <p>DINÁMICA SEXUAL DE LAS INTERACCIONES SOCIALES DE LOS TURSIONES (<i>Tursiops truncatus</i>) EN ALVARADO, VERACRUZ ENTRE 2002 Y 2023</p> <p>Angela Rocio Morantes Castellanos, Christian Alejandro Delfín-Alfonso, Eduardo Morteo, Isabel del Carmen Hernández Candelario</p> |
| 16:15-16:30 | <p>CONTEO DE SIRENAS EN LA AMAZONIA BRASILEÑA POR CONOCIMIENTO TRADICIONAL Y PULSOS SONOROS</p> <p>Hilda Isabel Chavez Perez, Antônio Pinto, Camila Carvalho de Carvalho, Daniel Gonzalez-Socoloske, Miriam Marmontel</p> | <p>TAMAÑO POBLACIONAL ACTUAL Y TENDENCIAS DE CRECIMIENTO DE LOS PINNÍPEDOS DE GALÁPAGOS</p> <p>Marjorie Riofrío-Lazo, Diego Páez-Rosas, Jorge Torres</p> |
| 16:30-16:45 | <p>CUANTIFICACIÓN NO INVASIVA DE CORTISOL FECAL EN MANATÍES DEL GRAN CARIBE</p> <p>Vanessa Bermúdez Cardona, José A. Sandoval Zárate, Roberto Sánchez-Okrucky, Nataly Castelblanco-Martínez</p> | <p>VARIACIÓN LATITUDINAL DE LA CONDICIÓN CORPORAL DE CRÍAS DEL LOBO MARINO COMÚN (<i>Otaria flavescens</i>) EN CHILE</p> <p>Maritza Sepulveda, Alicia Guerrero, Brandon Maldonado, Carola Vivanco, Guido Pavez, Karin Maldonado, Pablo Carrasco, Pablo Sabat, Renato Quiñones, Seth D. Newsome</p> |
| 16:45-17:00 | <p>EDAD Y CRECIMIENTO DE MANATÍES DEL GRAN CARIBE EN VIDA LIBRE: UN ESTUDIO HECHO EN MÉXICO CON APLICABILIDAD GLOBAL</p> <p>Montserrat Méndez Oliver, Carlos Alberto Niño Torres, José Luis García Herrera, Judith Velarde Lemus, Leon David Olivera, Natali Castelblanco Martínez</p> | <p>IDENTIDAD POBLACIONAL DE LOS INDIVIDUOS DE BALLENA JOROBADA DEL PACÍFICO MEXICANO A PARTIR DE INDICADORES ECOLÓGICOS Y DE PRESIÓN AMBIENTAL</p> <p>Myriam Llamas González, Christian D. Ortega-Ortiz, Eric Bautista-Guerrero, Fernando Elorriaga-Verplancken, Jaime Rendón-Von Osten, Karen K. Martien, Luis M. Enríquez-Paredes, Úrsula A. González-Peral</p> |
| 17:00-17:15 | <p>LA IMPORTANCIA DE LA PRESERVACIÓN DEL MANATÍ <i>Trichechus manatus manatus</i> EN EL SISTEMA LAGUNAR DE ALVARADO, VERACRUZ, MÉXICO</p> <p>Blanca Elizabeth Cortina Julio, , Alejandro Ortega Argueta, Antonio H. Maruri García</p> | <p>CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES (COPS) EN TRES ESPECIES DE ODONTOCETOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: CACHALOTE (<i>Physeter macrocephalus</i>), CALDERÓN ALETAS CORTAS (<i>Globicephala macrorhynchus</i>) Y ORCA (<i>Orcinus orca</i>)</p> <p>Flor Arantza Enriquez Pérez, Alejandro Gómez Gallardo, Jaime Rendón von Osten, Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gomora, Pablo Hernández Almaraz</p> |
| 17:15-17:30 | <p>MÁS ALLÁ DE LA ATENCIÓN A LOS VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS: EL CASO DE DOS EJEMPLARES DE MANATÍ DEL GRAN CARIBE EN GUATEMALA</p> <p>Tannia Paola Sandoval Galeano, Josselyn Esquite-Montoya, M. Fabiola Corona-Figueroa, María del Rocío Paz Pérez</p> | <p>PROGRESSÃO DE LESÕES CUTÂNEAS DE ORIGEM FÚNGICA EM INDIVÍDUOS DA POPULAÇÃO DE BOTOS-DE-LAHILLE EM LAGUNA, SUL DO BRASIL</p> <p>Ana Cremer Dotto, Alexandre M. S. Machado, Carolina Bezamat, Fábio G. Daura-Jorge, Pedro Volkmer de Castilho</p> |

| | | |
|-------------|--|---|
| 17:30-17:45 | <p>MÁS ALLÁ DE LA VIDA SILVESTRE: INTEGRANDO LA CONSERVACIÓN EX SITU EN UN “ENFOQUE DE UN SOLO PLAN” PARA LA RECUPERACIÓN GLOBAL DE SIRENIOS</p> <p>Nataly Castelblanco Martínez, Alejandro Ortega-Argueta, Angela Dávila-Peñaloza, et al.</p> | <p>MODELACIÓN DE LA BIOACUMULACIÓN Y BIOMAGNIFICACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN LA RED TRÓFICA DEL LOBO MARINO DE GALÁPAGOS (<i>Zalophus wolfebaeki</i>): IMPLICACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE UNA ESPECIE DE MAMÍFERO MARINO EN PELIGRO EN LA RESERVA MARINA DE GALÁPAGOS</p> <p>Juan José Alava</p> |
| 17:45-18:00 | <p>MONITOREO DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE EN QUINTANA ROO, CON ÉNFASIS EN EL SUR DEL ESTADO: UN ENFOQUE COMUNITARIO</p> <p>Estephani Lopez Jimenez, Castelblanco Martínez Nataly, Corona Figueroa Fabiola, Cortina Julio Blanca, Lara Sánchez Lizbeth, Ocampo Carvajal Catalina, Perez Aguilar Valeria</p> | <p>DIAGNÓSTICO DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES Y METALES PESADOS EN UN INDIVIDUO DE ZIFIO DE BLAINVILLE (<i>Mesoplodon densirostris</i>) VARADO FRENTE A LA COSTA MEXICANA DEL PACÍFICO CENTRAL</p> <p>Valeria Contreras Fuentes, Aramis Olivos-Ortiz, Christian D. Ortega-Ortiz, Evelyn R. Díaz-Torres, Jaime Rendón Von-Osten, Marco A. Liñán-Cabello, Myriam Llamas-González</p> |
| 18:00-18:15 | <p>PERSPECTIVAS AÉREAS: EL PRIMER REPERTORIO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS MANATÍES MEDIANTE LA OBSERVACIÓN CON DRONES</p> <p>L Camila Zapata Hernández, Beth Brady, Brandon Lotero Londoño, Eric Angel Ramos, Laura J May Collado, Nataly Castelblanco Martínez</p> | |



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA–SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCÉANOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA PONENCIAS ORALES

SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS

| SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS | | |
|-----------------------------------|---|---|
| MARTES 9 | TEATRO UNIVERSITARIO | |
| 08:00-08:15 | <div>CONFERENCIA MAGISTRAL</div> <div>The Future of Baleen Whales: Recoveries, Environmental Constraints, and Climate Change</div> <div>Ph.D. Joshua Stewart</div> | |
| 08:15-08:30 | | |
| 08:30-08:45 | | |
| 08:45-09:00 | | |
| 09:00-09:15 | CAMBIO DE SALA | |
| 09:15-09:30 | | |
| | SALA 1 | SALA 2 |
| 09:30-09:45 | <div>ESTRATEGIAS ACÚSTICAS Y COMPORTAMENTALES DE LOS TURSIONES EN RELACIÓN CON EL TRÁFICO DE EMBARCACIONES PESQUERAS EN ALVARADO, VERACRUZ, AL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO</div> <div>Nataly Morales Rincón, Carmen Bazúa Durán, Christian Delfín Alfonso, Eduardo Mortero Ortiz, Horacio Pérez España, Javier Bello Pineda, Nataly Castelblanco Martínez</div> | <div>EL BACTERIOMA ENTÉRICO DE LA BALLENA AZUL (<i>Balaenoptera musculus</i>): UNA PRIMERA EXPLORACIÓN EN EL GOLFO DE CALIFORNIA</div> <div>María Fernanda Félix Huergo, Carlos Domínguez Sánchez, Diane Gendron, Karina Acevedo Whitehouse</div> |
| 09:45-10:00 | <div>PATRONES DE DISTRIBUCIÓN DE ZÍFIDOS EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO</div> <div>Isabel Catalina Barrera Diaz, Adolfo Gracia, Kaitlin E. Frasier, Macey A. Kadifa, Melissa S. Soldevilla</div> | <div>CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y FILOGENÉTICA DEL GEN DE PROTEÍNA PRIÓNICA PRNP EN MAMÍFEROS MARINOS</div> <div>Aldo Franco Díaz, Fausto Arellano Carbajal, Karina Acevedo Whitehouse</div> |
| 10:00-10:15 | <div>HALLAZGOS SOBRE LA DEMOGRAFÍA Y LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LOS CACHALOTES DE LA ISLA GUADALUPE, MÉXICO CON MONITOREO ACÚSTICO PASIVO</div> <div>William Deans, Gustavo Cárdenas Hinojosa, Jennifer S. Trickey, Kaitlin E. Frasier, Natalie Posdaljian, Simone Baumann-Pickering</div> | <div>PROBABILIDAD DE DETECCIÓN DE MANATÍES (<i>Trichechus manatus manatus</i>) EN LOCALIDADES DEL SURESTE DE MÉXICO POR MEDIO DE ADN AMBIENTAL (eDNA)</div> <div>Elsi Beatriz Recino Reyes, Julia M. Leshner Gordillo, Leon David Olivera, Moisés González Valencia, Rebeca Emilia Villa Chavez</div> |
| 10:15-10:30 | <div>CARACTERIZACIÓN DE LOS SILBIDOS DEL DELFÍN COMÚN DE ROSTRO LARGO (<i>Delphinus delphis bairdii</i>) EN LA BAHÍA DE LA PAZ, GOLFO DE CALIFORNIA</div> <div>Óscar Carlón Beltrán, Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gómora, Sergio Martínez Aguilar, Simone Antichi</div> | <div>EVALUACIÓN DE ENSAYOS DE PCR CUANTITATIVA PARA MEDIR LOS NIVELES DE TRANSCRIPCIÓN DE GENES ASOCIADOS A LA DESINTOXICACIÓN CELULAR EN MANATÍES DE MÉXICO</div> <div>Guadalupe Gómez Carrasco, Benjamín Morales Vela, Julia Maria Leshner Gordillo, León David Olivera Gómez</div> |

| | | |
|-------------|---|---|
| 10:30-10:45 | CARACTERIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE SILBIDOS DE LOS TURSIONES (<i>Tursiops truncatus</i>) EN LA LAGUNA SAN IGNACIO, B.C.S. Regina Lobo Barrera, Lorena Viloria Gómora, Jorge Urbán Ramírez, Sergio Martínez Aguilar, Simone Antichi | CARACTERIZACIÓN DE LOS VIAJES DE ALIMENTACIÓN DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (<i>Mirounga angustirostris</i>) MEDIANTE EL ANÁLISIS DE ISOTOPOS ESTABLES DE MUESTRAS DE PELO MUDADO Ximena Plascencia Bahena, Fabiola Guerrero de la Rosa, Fernando Elorriaga Verplancken, Karina Acevedo Whitehouse |
| 10:45-11:00 | CARACTERIZACIÓN DE SILBIDOS FIRMA DE LA POBLACIÓN DEL DELFÍN NARIZ DE BOTELLA (<i>Tursiops truncatus</i>) DE LA ZONA COSTERA DE ALVARADO, VERACRUZ Christopher Morales Nandi, Christian Alejandro Delfín Alfonso, Eduardo Mortero Ortiz, Isabel del Carmen Hernández Candelario, Nataly Morales Rincón | ADAPTÁNDOSE A UN OCÉANO DE CAMBIOS: FIDELIDAD AL SITIO, RESIDENCIA A LARGO PLAZO Y ALIMENTACIÓN ESTACIONAL DE BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN AGUAS TROPICALES DE MÉXICO Astrid Frisch Jordán, Adrián Munguía-Vega, Benjamin Martínez-Lazcano, Jesús Manuel Pérez, Lucas Munguía-Gama, Nico(la) Ransome |
| 11:00-11:15 | | PATOLOGIA COMPARADA E AVALIAÇÃO DO ESTADO DE SAÚDE DE TONINHAS (<i>Pontoporia blainvillei</i>) ENCONTRADAS MORTAS EM REDES DE PESCA NO LITORAL CENTRAL DE SÃO PAULO, BRASIL Barbara Sophia Codeas, Arícia Duarte-Benvenuto, Carolina Pacheco Bertozzi, Clara Chiarello, José Luiz Catão-Dias, Juliana Guimarães, Roberta Zamana-Ramblas, Vanessa Lanes Ribeiro |
| 11:15-11:30 | DIFERENCIACIÓN DE CLASES DE VOCALIZACIONES DE BALLENA AZUL EN DOS ZONAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA José Ángel Monterrosas Martínez, Aurora Paniagua Mendoza, Diane Gendron, Eduardo Romero Vivas | ENFOQUE GENÓMICO PARA IDENTIFICAR SELECCIÓN POSITIVA Y ADAPTACIÓN LOCAL EN POBLACIONES DE RORCUAL COMÚN (<i>Balaenoptera physalus</i>) DEL PACÍFICO ORIENTAL Omar Ramírez Flores, Andrés Moreno Estrada, Elie Poulin, Jacqueline Robinson, Jorge Urbán Ramírez, María José Pérez Álvarez, Marysol Navarro Maldonado, Meixi Lin, Paulina Nuñez Valencia, Sergio Nigenda Morales |
| 11:30-11:45 | Coffee Break | |
| 11:45-12:00 | | |
| 12:00-12:15 | CERRANDO LA BRECHA DE DATOS: LA CIENCIA COMUNITARIA REVELA LA DIVERSIDAD OCULTA DE MAMÍFEROS MARINOS EN LAS ISLAS DE LA BAHÍA DE HONDURAS Daniel Gonzalez Socoloske, Gabriela M. Ochoa, Gloria Oh, Nataly Castelblanco-Martínez | MÁS ALLÁ DE LO VISIBLE: HAPLOTIPOS REVELAN LA COEXISTENCIA DE <i>Tursiops truncatus</i> Y <i>Tursiops erebennus</i> EN YUCATÁN Y EL GOLFO DE MÉXICO Ixchel Mariel Ruiz Hernández, Raúl Díaz Gamboa, Reyna Cristina Colli Dulá, Rossanna del Pilar Rodríguez Canul |
| 12:15-12:30 | SINERGIA AZUL: MONITOREO COLABORATIVO DE MAMÍFEROS MARINOS EN CONTEXTOS TURÍSTICOS DEL PACÍFICO MEXICANO Y GOLFO DE CALIFORNIA Ramiro Arcos Aguilar, Lorena Viloria Gómora | DIVERSIDAD GENÉTICA Y PATRONES MIGRATORIOS DE LAS BALLENAS JOROBADAS EN EL PACÍFICO MEXICANO Paula Cabanilles Benito, Briana H. Witteveen, Daniel M. Palacios, Janice M. Straley, John Calambokidis, Jorge Urbán Ramírez, Melvin Castaneda, Nicola Ransome, Olga Filatova, Olga Titova, Omar Chassin-Noria, Pamela Martínez Loustalot, Raquel Ortells Bañeres |
| 12:30-12:45 | DIVERSIDAD Y RIQUEZA DE MAMÍFEROS MARINOS EN LA COSTA MICHOACANA | INTERSECCIONALIDADE E VIESES INCONSCIENTES INFLUENCIAM OF PADRÕES DE PUBLICAÇÃO E CITAÇÃO NA PALEONTOLOGIA DE MAMÍFEROS AQUÁTICOS DA AMÉRICA LATINA |

| | | |
|-------------|--|---|
| | Stephanie Peredo Medina, Adriana Lechuga Granados, César Arroyo Vega, Itzel Paulina Saucedo Pérez, Nancy Amaranta Rosillo León | Carolina Loch, Anita Valenzuela-Toro, Mariana Viglino |
| 12:45-13:00 | <p>HACIA LA REGULACIÓN DE LA OBSERVACIÓN DE BALLENAS EN MICHOCÁN: UNA EXPERIENCIA DE COLABORACIÓN ENTRE CIENCIA Y COMUNIDAD</p> <p>Adriana Lechuga Granados, César Arroyo Vega, Itzel Paulina Saucedo Pérez, Nancy Amaranta Rosillo León, Roxana Ayala Ruiz, Stephanie Peredo Medina</p> | <p>HIBRIDAÇÃO COMO MECANISMO DE RESILIÊNCIA? A GENÔMICA EVOLUTIVA DOS LOBOS-MARINHOS SUL-AMERICANOS EM TEMPOS DE CRISE CLIMÁTICA</p> <p>Fernando Lopes, Bruce Robertson, Carolina Loch, Diego Páez-Rosas, Enrique Alberto Crespo, Jaime Chaves, Joseph I. Hoffman, Larissa Oliveira, Mariana Nery, Maritza Sepúlveda, Patricia Majluf, Sandro L. Bonatto, Susana Cárdenas-Alaysa, Yago Beux</p> |
| 13:00-13:15 | <p>METODOLOGÍAS INNOVADORAS PARA LA EVALUACIÓN DE LA PESCA INCIDENTAL DE MAMÍFEROS MARINOS: INTEGRACIÓN DE MACHINE LEARNING, CARTOGRAFÍA PARTICIPATIVA Y ANÁLISIS ESPACIALES.</p> <p>Carlos Tamayo Millan, Raúl Díaz Gamboa</p> | <p>EDUCACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE BALLENAS. UN DESAFÍO SOCIAL DE LOS TERRITORIOS</p> <p>Jacqueline Boldt, Daniel Palominos, María Jesús Montti</p> |
| 13:15-13:30 | <p>LA CIENCIA CIUDADANA REVELA DESAFÍOS DE GESTIÓN EN LAS ACTIVIDADES DE AVISTAMIENTO DE BALLENAS EN CABO SAN LUCAS, MÉXICO</p> <p>Andrés González Cisneros, Lorena Viloria-Gómora, Ramiro de Jesús Arcos-Aguilar</p> | <p>ESTRUTURA ETÁRIA DE BOTOS-DE-LAHILLE QUE FORRAGEIAM COOPERATIVAMENTE COM PESCADORES ARTESANAIS NO SUL DO BRASIL</p> <p>Gabriela C Oms, Alexandre M S Machado, Elisa B Ilha, Fábio G Daura-Jorge, Ignacio B Moreno, Maurício Cantor, Paulo C Simões-Lopes, Yuri R Camargo</p> |
| 13:30-13:45 | <p>TENDENCIAS ACADÉMICAS EN EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS: UN ACERCAMIENTO DESDE MARINE MAMMAL SCIENCE PODCAST</p> <p>Ana Delfín Peralta, Christian A. Delfín-Alfonso, Eduardo Morteo, Isabel Hernández-Candelario, Israel Huesca-Domínguez</p> | <p>ESTRÉS POR AYUNO EN CRÍAS DE ELEFANTE MARINO DEL NORTE: VARIACIÓN EN 15N Y SU RELACIÓN CON CAMBIOS CORPORALES</p> <p>Eunice Donají Rodríguez Rafael, Arturo Bell Enríquez García, Fernando Ricardo Elorriaga Verplancken</p> |
| 13:45-14:00 | <p>EL MANEJO DEL AVISTAMIENTO DE BALLENAS EN MÉXICO: DEL APROVECHAMIENTO DE ESPECIES PROTEGIDAS A ACTIVIDAD ECONÓMICA DINÁMICA</p> <p>Héctor Pérez Cortés Moreno, Alba E. Gámez</p> | <p>¿EL AMAMANTAMIENTO INTERRUMPIDO PONE EN RIESGO AL LOBO FINO DE GUADALUPE?</p> <p>Celeste Rosalia Tirado Matadamas, Claudia J. Hernández Camacho, Fernando Ricardo Elorriaga Verplancken, Guillermo Vallarino Orozco, Lili Pelayo González, Tenaya Norri</p> |
| 14:00-16:00 | COMIDA | |

PRESENTACIONES RÁPIDAS

| | SALA 1 | SALA 2 |
|-------------|---|---|
| 16:00-16:07 | <p>ACTIVIDAD ACÚSTICA DE DELFINES DE AGUAS PROFUNDAS EN EL OESTE DEL GOLFO DE MÉXICO</p> <p>Laura Chesed Hernández Hernández, Arturo Serrano, Helloïse Frouin-Mouyc, Kaitlin E. Frasier</p> | <p>CONECTIVIDAD MIGRATORIA DE <i>Megaptera novaeangliae</i> (BOROWSKI, 1781) ENTRE EL PARQUE NACIONAL NATURAL GORGONA - COLOMBIA Y EL ESTRECHO DE MAGALLANES – CHILE</p> <p>Sofía Santofimio Cely, Aminta Jauregui Romero, Juan Capella, Karen Alexandra Pabón-Aldana, Lilián Flórez-González</p> |
| 16:07-16:15 | <p>ALÉM DA SECA – O FATOR HUMANO NA EMI DE BOTOS AMAZÔNICOS EM 2024</p> <p>Miriam Marmontel, Adria Moreira, Claudia de Lima Souza, Daiana Guedes, Hilda Chávez-Perez, Ignacio Molpeceres Diego, Isadora Safira, Karen Silva, Kellen Lopes, Kliszilla Avila, Maria Clara Cauassa, Paula, Sthefani Siqueira</p> | <p>DESENMALLE DE LOBOS MARINOS (<i>Zalophus californianus</i>) EN LAS ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA EN BAJA CALIFORNIA: IMPACTO, COLABORACIÓN Y TÉCNICA</p> <p>Rosalía Avalos Téllez, Francisco Rebolledo, Hiram Rosales Nanduca, Luciano Daniel Huerta Fonseca, María Fernanda Ramírez Echenique</p> |
| 16:15-16:22 | <p>ANÁLISIS COMPARATIVO DE MÓDELOS DE CRECIMIENTO EN CRÍAS HUÉRFANAS DE MANATÍ ANTILLANO EN REHABILITACIÓN, VILLAHERMOSA, TABASCO.</p> <p>Luis Fernando Cabrera González, Darwin Jiménez Domínguez, León David Olivera-Gómez</p> | <p>DISTRIBUIÇÃO E MOVIMENTOS DAS ORCAS, <i>Orcinus orca</i>, NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL</p> <p>Ana Carolina Minussi Rama, Leonardo Wedenekin, Marta Cremer, Paulo César Simões-Lopes</p> |
| 16:22-16:30 | <p>AVISTAMIENTOS INUSUALES DE CACHALOTE (<i>Physeter macrocephalus</i>) EN EL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO</p> <p>Lucca Velázquez Leytte, Cristian Ortega Ortiz, Myriam Llamas González</p> | <p>ESTADO DE SALUD Y HÁBITOS ALIMENTARIOS DE DOS POBLACIONES DE TURSIONES (<i>Tursiops truncatus</i>) EN LA REGIÓN DEL PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA: BAHÍA TODOS SANTOS Y RESERVA DE LA BIÓSFERA ISLA GUADALUPE</p> <p>Citlali Cuevas Flores, Fernando Elorriaga Verplancken, Gregory S. Schorr, Gustavo Cárdenas Hinojosa, Horacio J. de la Cueva Salcedo, Jaime Rendon von Osten</p> |
| 16:30-16:37 | <p>CARACTERIZACIÓN DE LA CANCIÓN DE LAS BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera Novaeangliae</i>) PERTENECIENTES A AGREGACIONES DEL NORTE Y SUR DEL OCÉANO PACÍFICO</p> <p>Diego Alonso Robles Juárez, Cristian Ortega Ortiz, Myriam Llamas González, Israel Llamas González</p> | <p>ESTRÉS Y SUPERVIVENCIA: USO DE ISÓTOPOS ESTABLES PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LOS HÁBITOS ALIMENTARIOS MATERNO EN LAS CRÍAS DE LOBO FINO DE GUADALUPE</p> <p>Esperanza Sarai Pacheco Lopez, Fernando Elorriaga Verplancken, María José Amador Capitanachi, Miriam Romero, Tenaya Norris</p> |
| 16:37-17:15 | <p>CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS PRESENTES EN EL TRACTO DIGESTIVO DE ODONTOCETOS DISTRIBUIDOS EN LA COSTA DE COLIMA Y EL SUR DE JALISCO</p> <p>Vania Abril Ramírez Zúñiga, Aramis Olivos Ortiz, Cristian Ortega Ortiz, Jorge Alberto Mendoza Pérez</p> | <p>MISMO MENÚ, MICROHÁBITATS DISTINTOS: ISÓTOPOS ESTABLES SUGIEREN SEGREGACIÓN ESPACIAL FINA EN DELFINES NARIZ DE BOTELLA EN LA BAHÍA DE PANAMÁ</p> <p>Clarissa Ribeiro Teixeira, David Herra Miranda, José Julio Casas, Karly Urriola, Lenin Oviedo, Milagros González-Samudio, Patricia de la Rosa, Ramón Guerra</p> |
| 17:15-17:22 | <p>CARACTERIZACIÓN DE PARÁMETROS ECOLÓGICOS DE LA BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN EL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO</p> <p>Maria Fernanda Rebolledo Velez, Aramis Olivos Ortiz, Christian D. Ortega Ortiz, Salvador Hernández Vázquez</p> | <p>PATRONES MIGRATORIOS DE LA BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae kuzira</i>) EN EL PACIFICO CENTRAL MEXICANO</p> <p>Brenda Itzel Tellez Escamilla, Cristian Ortega Ortiz, Myriam Llamas Gonzalez, Ted Cheeseman</p> |

| | | |
|-------------|--|---|
| 17:22-17:30 | CHAMADA DE <i>Orcinus orca</i> COMO RESPOTA À BIÓPSIA REMOTA Bianca Romeu, Alexandre M. S. Machado, Bruna Baleeiro dos Santos, Denis Alessandro Hille, Leonardo Liberali Wedekin | PROGRAMA DE MENTORAS PARA MUJERES EN MASTOZOLOGÍA MARINA EN LATINOAMÉRICA Valentina Islas Villanueva |
| 17:30-18:00 | ¿QUÉ LE ESTAMOS HACIENDO A LOS MAMÍFEROS MARINOS? IMPACTOS ANTROPOGÉNICOS EXTERNOS EN ANIMALES VARADOS EN LA COSTA URUGUAYA Rosina Piriz Galletto, Diana Szteren | PRESENCIA DE BALLENAS JOROBADAS EN MAZATLÁN, SINALOA, MÉXICO: TEMPORADAS 2024 Y 2025 Diana Andrea Vieyra Orta, Giselle Lowe Palos, Óscar Guzón Zatarain, Raúl E. Díaz Gamboa |
| 18:00-20:00 | CARTELES Y CAFÉ | |



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA– SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCEÁNOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA PONENCIAS ORALES

SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS

| SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS | | |
|-----------------------------------|--|---|
| MIÉRCOLES 10 | TEATRO UNIVERSITARIO | |
| 08:00-08:15 | CONFERENCIA MAGISTRAL Ph.D. Marcela Uhart | |
| 08:15-08:30 | | |
| 08:30-08:45 | | |
| 08:45-09:00 | | |
| 09:00-09:15 | Cambio de Sala | |
| 09:15-09:30 | | |
| | SALA 1 | SALA 2 |
| 09:30-09:45 | CONECTANDO AGUAS, SALVANDO NUTRIAS: LA CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA COMO ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN DE LA NUTRIA MESOAMERICANA EN LA PROVINCIA BIOGEOGRÁFICA PENÍNSULA DE YUCATÁN M Fabiola Corona Figueroa, J. Rogelio Cedeño-Vázquez, Joan A. Sánchez-Sánchez, Nataly Castelblanco-Martínez, Salima Machkour-MRabet | MOVIMIENTOS Y USO DEL HÁBITAT DE LAS PRIMERAS ORCAS MARCADAS EN EL PACÍFICO MEXICANO Joshua D Stewart, Taylor Azizeh, Jorge Urban R., NA, Nicola Ransome, Pamela Martínez-Loustalot, Robert L. Pitman |
| 09:45-10:00 | IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS PRIORITARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE CETÁCEOS BAJO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS MARES DE MÉXICO Mario Rafael Ramírez León, Luis E. Ángeles González, Marc Fernández, Oscar Sosa Nishizaki | MODELACIÓN ECOLÓGICA ESPACIAL: EL MEDIO AMBIENTE COMO IMPULSOR CLAVE EN LA DISTRIBUCIÓN DE BALLENAS JOROBADAS EN LA PATAGONIA CHILENA AUSTRAL María Esther Jiménez López, Jorge Acevedo Ramírez |
| 10:00-10:15 | LOS CETÁCEOS DEL CARIBE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA Arlette del Carmen Velásquez Camacho, David Alexander Prieto Torres, Enrique Martínez Meyer, Natali Castelblanco Martínez | DESPLAZAMIENTOS LATITUDINALES DE LARGO PERIODO EN DOS ESPECIES DE DELFINES SIMPÁTRICAS PREDOMINANTES EN LOS SISTEMAS DE SURGENCIA DE LAS CORRIENTES DE CALIFORNIA Y HUMBOLDT Miguel Angel Llapapasca Lloclla, Cynthia Romero, Emilio Beier, Gisela Heckel, Mario Pardo |
| 10:15-10:30 | VULNERABILIDAD DEL DELFÍN <i>Tursiops truncatus</i> ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL EN UNA LAGUNA COSTERA DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO: VARIABILIDAD ISOTÓPICA A TRAVÉS DE LOS AÑOS EN UN ANÁLISIS DE MÚLTIPLES TEJIDOS | ANÁLISIS CIENCIOMÉTRICO DE LAS TENDENCIAS DE COLABORACIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN EN LAS REUNIONES DE SOMEMMA: (1978 – 2023) Eduardo Morteo, Isabel C. Hernández-Candelario, Israel Huesca-Domínguez, Jaime Bolaños-Jiménez, Luis G. Abarca-Arenas |

| | | |
|-------------|--|---|
| | Karem Leonela Naranjo Ruiz, Alberto Delgado Estrella, Antonio Delgado Huertas, Yassir Edén Torres Rojas | |
| 10:30-10:45 | PATRONES EN LA FECUNDIDAD DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA César Iván Miguel Ventura, Claudia Hernández Camacho, Lili Pelayo González | LA SUPERVIVENCIA Y DEMOGRAFÍA DEL DELFÍN NARIZ DE BOTELLA COSTERO EN EL PACÍFICO DE PANAMÁ: 2021-2025 Karly Dayling Urriola García, David Herra-Miranda, Jose Julio Casas-Maldonado, Lenin Oviedo, Milagros González-Samudio, Patricia de La Rosa, Ramon Guerra |
| 10:45-11:00 | CAMBIOS ESTACIONALES Y DECADEALES EN ISÓTOPOS ESTABLES DE TEJIDOS DE BALLENA DE ALETA: INDICADORES DE VARIACIÓN EN LA RED TRÓFICA Y PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA Geraldine Busquets Vass, Vianney Jiménez, Diane Gendron, Emilio Beier, Erica Carone, Fernando Elorriaga Verplancken, Gisela Hekel, Héctor Pérez-Puig, Jorge Urbán Ramírez, Kenia Ramírez-Ibarra, Lorena Viloria Gomora, Luis Manuel Enríquez-Paredes, Mario Pardo Rueda, Seth Newsome, Sylviane Jaume Schinkel | “DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA BALLENA JOROBADA <i>Megaptera novaeangliae</i> (BOROWSKI, 1781) EN EL PACÍFICO NORESTE TEMPLADO Y ORIENTAL TROPICAL” María Joaquina Alvarez Briceño, Edgar Cruz Acevedo, Erick Cristobal Oñate Gonzalez, Evelyn Rios, Mario Rafael Ramírez León, Sergio Alberto Luna Peña |
| 11:00-11:15 | INFLUENCIA DEL AMBIENTE SOBRE LOS VARAMIENTOS DE PINNÍPEDOS EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO Eugenia Patricia Audifred Castañeda, Claudia Hernández Camacho, Lili Pelayo González | APORTANDO A LA HISTORIA NATURAL: CRÁNEO FOSILIZADO DE UNA BALLENA (CHAEOMYSTICETI) DEL OLIGOCENO TARDÍO EN LA LOCALIDAD EL AGUAJITO, FORMACIÓN EL CIEN, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO Alan Roberto Sedas López, Citlalli Azucena Solis Añorve, Gerardo González Barba |
| 11:15-11:30 | UNA APROXIMACIÓN MULTIPLATAFORMA REVELA EL EFECTO DE EVENTOS EXTREMOS EN LOS PATRONES DE DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE LAS BALLENAS FIN Y SU PRESA EN EL ECOSISTEMA DE LA CORRIENTE DE HUMBOLDT, CHILE Luis Francisco Bedriñana Romano, Alexandre N. Zerbini, Carlos Olavarría, Ilia Cari, Kathleen M. Stafford, Ljubitz Clavijo, Macarena Santos Carvallo, María José Pérez Álvarez, Maritza Sepúlveda, Octavio Mercado Peña, Patricia Zarate, Robert Bello, Rodrigo Huckle Gaete, Susannah J. Buchan | SOBREVIVENDO À SALINIZAÇÃO COSTEIRA: O PAPEL DAS FONTES DE ÁGUA DOCE SUBMARINAS NA PERSISTÊNCIA DO PEIXE-BOI-DAS-AMÉRICAS EM HABITATS MARINOS Ana Carolina Meirelles, Andrew W. Trites, Iran C. Normande, João Carlos Borges, Katherine Fiedler Choi, Lorenzo von Fersen, Maria Danise de Oliveira Alves, Vitor Luz Carvalho |
| 11:30-11:45 | Coffee Break | |
| 11:45-12:00 | | |
| 12:00-12:15 | RIQUEZA ACÚSTICA Y CAMBIOS EN LA COMPOSICIÓN DE LOS CANTOS DE BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN LAS ZONAS DE CRÍA FRENTE A LA COSTA DE ECUADOR Javier Paúl Oña Lema, Elena Schall, Judith Denkingier | EL CORREDOR AZUL DEL PACÍFICO ORIENTAL: CONSERVACIÓN DE UNA RUTA MIGRATORIA PARA GRANDES CETÁCEOS Magdalena Précoma, Piero Uceda Vega, Alejandro Arvillaga, Ana Almeida, Ixchel López Olvera, Luis Zapata, Yacqueline Montecinos |

| | | |
|-------------|---|--|
| 12:15-12:30 | <p>CONDUCTA ACÚSTICA DE LA VAQUITA MARINA: UNA HERRAMIENTA PARA MONITOREAR LAS ZONAS PRIORITARIAS PARA SU CONSERVACIÓN</p> <p>Diana Carina López Arzate, Magnus Wahlberg, Horacio de la Cueva, Gustavo Cárdenas Hinojosa, Lorenzo Rojas Bracho,</p> | <p>MORTALIDAD INCIDENTAL DE DELFÍN CHILENO (<i>Cephalorhynchus eutropia</i>) EN REDES DE USO INTERMARIAL EN CHILE</p> <p>Ana Jeannette Cornejo Pérez, Cayetano Espinosa-Miranda, Francisco González, José Sepúlveda, Nicole Sallaberry-Pincheira</p> |
| 12:30-12:45 | <p>COMPORTAMENTO ACÚSTICO DAS TONINHAS (<i>Pontoporia blainvillei</i>) EM ÁREAS DE PESCA ARTESANAL NO BRASIL</p> <p>Renan Lopes Paitach, Camila Domit, Carolina Pacheco Bertozzi, Gabriel Teixeira, João Miguel Neri Camilo Moreira, Kamila Andressa do Nascimento Maieski, Lara Gama Vidal, Letícia Forato, Luiz Gustavo Ramos Arrial, Marta Jussara Cremer, Pedro Volkmer de Castilho, Raphaela Mota Gonçalves Gurge</p> | <p>CONSIDERACIONES SOBRE EL ESTADO DE LA POBLACIÓN DE LA BALLENA GRIS</p> <p>Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gómora, Sergio Martínez Aguilar, Steven L. Swartz</p> |
| 12:45-13:00 | <p>CINCO AÑOS DE MONITOREO ACÚSTICO PASIVO EN EL GOLFO DE MÉXICO: AVANCES DEL PROYECTO ESCUCHA GOMEX</p> <p>Kaitlin Frasier, Adolfo Gracia, Arturo Serrano, Itzel Pérez Carballo, John A. Hildebrand, Lance P. Garrison, Melissa S. Soldevilla</p> | <p>LOS DELFINES QUE HABITAN LA PATAGONIA NOROCCIDENTAL MANIFIESTAN RESPUESTA DE ESTRÉS DURANTE ANOMALÍAS CLIMÁTICAS</p> <p>Cayetano Espinosa Miranda</p> |
| 13:00-13:15 | <p>MONITOREO A LARGO PLAZO DE CACHALOTES EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO: PRIMER ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN DEMOGRÁFICA EN AGUAS MEXICANAS</p> <p>Itzel Guadalupe Perez Carballo, Arturo Serrano Solis, Kaitlin E. Frasier</p> | <p>AUSENCIA DE REAVISTAMIENTOS ENTRE BAHÍAS DE DELFINES NARIZ DE BOTELLA EN EL CARIBE MEXICANO: ¿EVIDENCIA DE ALTA FIDELIDAD AL SITIO Y BAJA CONECTIVIDAD POBLACIONAL?</p> <p>Catalina Ocampo Carvajal, Eric Angel Ramos, Luciano Dalla Rosa, Natalia Garcés Cuartas, Nataly Castelblanco Martínez</p> |
| 13:15-13:30 | <p>ESCUCHA GOMEX: INVESTIGACIÓN A LARGO PLAZO SOBRE LAS TENDENCIAS DE LOS MAMÍFEROS MARINOS</p> <p>Arturo Serrano, , Adolfo Gracia, Carrie Wall-Bell, Héloïse Frouin-Mouy, Itzel Pérez-Carballo, Joel Ortega-Ortiz, John A. Hildebrand, Kaitlin E. Frasier, Katrina Johnson, L. Chesed Hernández-Hernández, Lance P. Garrison, Ludovic Tenorio, Lynne Hodge, Macey A. Kadifa, Matthieu Le Henaff, Melissa S. Soldevilla</p> | <p>ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (<i>Zalophus californianus</i>) EN LA BAHÍA DE LA PAZ Y ZONAS ALEDAÑAS, B.C.S., MÉXICO</p> <p>Daniel Osmar Galindo Romo, Claudia Janetl Hernández Camacho, Fernando Ricardo Elorriaga Verplnacken, Ingrid Monserrath Burgoin Diaz, Irma González López, Lili Pelayo González</p> |
| 13:30-13:45 | | <p>DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE FERIDAS ABERTAS EM CETÁCEOS DA BACIA DE SANTOS, BRASIL</p> <p>Jara Rampon, Fábio G. Daura-Jorge, Gabriela C. Oms, Leonardo L. Wedekin, Samira Costa-Silva</p> |
| 13:45-14:00 | | <p>SELECCIÓN SEXUAL E INMUNOGENÉTICA: RETOS METODOLÓGICOS PARA SU ESTUDIO EN EL LOBO MARINO DE CALIFORNIA</p> <p>Ana Karolina Gomez Noriega Aldo Téllez García, Claudia Hernández Camacho, Fausto Arellano Carbajal, Karina Acevedo Whitehouse, Marcela Karina Castelo</p> |

| | | |
|-------------|--|---|
| 14:00-16:00 | COMIDA | |
| 16:00-16:15 | PRESENTACIÓN DE LIBRO EL MANATÍ EN MÉXICO | MESA REDONDA GRIPE AVIAR H5N1 EN PINNÍPEDOS EN SUDAMÉRICA: EXPERIENCIAS, APRENDIZAJES Y DESAFÍOS EN LA REGIÓN |
| 16:15-16:30 | | |
| 16:30-16:45 | | |
| 16:45-17:00 | MESA REDONDA LAS MUJERES EN LA CIENCIA | |
| 17:00-17:15 | | |
| 17:15-17:30 | | |
| 17:30-17:45 | | |
| 17:45-18:00 | | |
| 18:00-20:00 | CARTELES Y CAFÉ | |



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA– SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCÉANOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA PONENCIAS ORALES

SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS

| TEATRO UNIVERSITARIO | | |
|----------------------|---|--|
| JUEVES 11 | | |
| 08:00-08:15 | CONFERENCIA MAGISTRAL | |
| 08:15-08:30 | ¿La observación de Ballena azul en Loreto es sustentable? Una mirada de 35 años Is Loreto Blue Whale Watching sustainable? A 35-year overview Dra. Diane Gendron | |
| 08:30-08:45 | | |
| 08:45-09:00 | | |
| 09:00-09:15 | | |
| 09:15-09:30 | PELÍCULA BALLENAS AZULES | |
| 09:30-09:45 | Dra. Diane Gendron | |
| 09:45-10:00 | | |
| 10:00-10:15 | CAMBIO DE SALA | |
| 10:15-10:30 | | |
| | SALA 1 | SALA 2 |
| 10:30-10:45 | EVALUACIÓN DE LA UNIDAD POBLACIONAL MÉXICO OCEÁNICA DE BALLENAS JOROBADAS EN EL ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO Pamela Martínez Loustalot, Fabián Rodríguez González, Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gómora | DISMINUCIÓN EN LOS CONTEOS DE LA FOCA DE PUERTO DEL PACÍFICO EN EL SUR DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA Maria Guadalupe Ruiz Mar, Alejandro Arias Del Razo, Denise Lubinsky Jinich, Gisela Hekel, Mario Pardo Rueda, Sofia Daniela Flores Mejia, Yolanda Schramm |
| 10:45-11:00 | EVALUACIÓN ULTRASONOGRÁFICA DE LAS GLÁNDULAS MAMARIAS DURANTE DIFERENTES EVENTOS REPRODUCTIVOS EN EL DELFÍN MULAR (<i>Tursiops truncatus</i>) HEMBRA BAJO CUIDADO HUMANO Maria Jose Robles Malagamba, Guillermo Sánchez Contreras, Jan Wolfer, Mason Dean | BOTAS QUE TRABALHAM E TÊM PAPEIS DIFERENTES? VARIAÇÃO INDIVIDUAL E REDE SOCIAL DE BOTOS-DE-LAHILLE QUE INTERAGEM COM HUMANOS NO SUL DO BRASIL Elisa Berlitz Ilha, Heloise Pereira, Ignacio Benites Moreno, Letícia Telöken, Maria João Ramos Pereira, Natália Rei, Yuri R. Camargo |
| 11:00-11:15 | TEMPORADA DE NACIMIENTOS DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (<i>Zalophus californianus</i>) EN LOS ISLOTES, BAHÍA DE LA PAZ Bárbara Villanueva Iñiguez, Claudia Hernández Camacho, Daniel Osmar Galindo Romo, Ingrid Monserrath Burgoin Diaz, Irma González López, Marlon Molina Nieves | DISPONIBILIDAD DE VEGETACIÓN DE RIBERA PARA FORRAJEIO DE MANATÍES EN UNA LAGUNA URBANA DEL SURESTE DE MÉXICO Darwin Jiménez Domínguez, Candelaria Zapata-Galván, Efraín Román-Ocaña, León David Olivera-Gómez, Luis Fernando Cabrera-González, Melissa Alejandra Ruiz-Calao, Rosa Isela Narváez-Ballesteros |
| 11:15-11:30 | EFEITOS DA ATIVIDADE SÍSMICA NO REPERTÓRIO COMPORTAMENTAL DE CETÁCEOS NO OCEANO ATLÂNTICO SUL Liliam de Lima Lemos, Nicholas W. Daudt, Paulo César Simões-Lopes, Renato Hajenius Aché de Freitas | |

| | | |
|-------------|---|---|
| 11:30-11:45 | Coffee Break | |
| 11:45-12:00 | | |
| 12:00-12:15 | <p>DIETA DE DELFINES TONINA (<i>Tursiops truncatus</i>) EN LA COSTA DE YUCATÁN, MÉXICO POR ANÁLISIS DE CONTENIDO ESTOMACAL</p> <p>Dámaris Mayanin Peniche Gutiérrez, Alfredo Gallardo Torres, Maribel Badillo Alemán, Raúl Díaz Gamboa</p> | <p>EVALUACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA ANTIBIÓTICA EN PIEL DE BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae kuzira</i>) EN MANZANILLO, COLIMA</p> <p>Martha Arantxa García Torres, Cristian Ortega Ortiz, Fabiola Guerrero de la Rosa, Karina Acevedo Whitehouse, Myriam Llamas González</p> |
| 12:15-12:30 | <p>VARIACIÓN INTRA E INTERINDIVIDUAL EN LOS HÁBITOS TRÓFICOS DEL LOBO FINO DE GUADALUPE (<i>Arctocephalus townsendi</i>) INFERIDA A PARTIR DE ISÓTOPOS ESTABLES EN SUS VIBRISAS</p> <p>Romyna Arysbeth Cruz Vallejo, Arturo B. Enríquez García, Claudia J. Hernández Camacho, Fernando R. Elorriaga Verplancken, Juan Carlos Herguera García, Tenaya Norris</p> | <p>PRIMERA CARACTERIZACIÓN GENÉTICA REVELA UNA POBLACIÓN DISTINTA DE BALLENAS DE BRYDE CON DIVERSIDAD EXCEPCIONALMENTE BAJA EN AGUAS ECUATORIANAS</p> <p>Cristina Castro, Fernando Félix, May Platt, Rosa Bayas</p> |
| 12:30-12:45 | <p>CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS Y SU RELACIÓN CON LA DIETA DEL LOBO FINO DE GUADALUPE (<i>Arctocephalus townsendi</i>) EN DOS ZONAS DE DISTRIBUCIÓN</p> <p>Maria del Mar Quiroga Samaniego, Fernando Elorriaga Verplancken, Leonardo Tenorio Fernández, Rodrigo Moncayo Estrada, Xchel G. Moreno Sánchez, Yuly T. Serrano Rodríguez</p> | <p>HONGOS DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA: DEUTERAGONISTAS DEL MICROBIOMA</p> <p>Mario Augusto Onofre Díaz, Diana Paulina Nieves Martínez, Juan Carlos Pereida Aguilar, Karina Acevedo Whitehouse</p> |
| 12:45-13:00 | <p>PATRONES DE MOVIMIENTO DE MACHOS DE LOBO FINO DE GUADALUPE INFERIDOS A PARTIR DE SEÑALES DEL ISÓTOPO N</p> <p>Marlon Molina Nieves, Arely Ornelas Vargas, Claudia Janetl Hernández Camacho, Fernando Elorriaga Verplancken, Martha Patricia Rosas Hernández</p> | <p>MOBY DICK SE ENCUENTRA CON PASTEUR: UNA PRIMERA EXPLORACIÓN FUNCIONAL DEL BACTERIOMA FECAL DE LOS CACHALOTES DEL GOLFO DE CALIFORNIA</p> <p>Fabiola Guerrero de la Rosa, Carlos A. Domínguez-Sánchez, Diane Gendron, Karina Acevedo Whitehouse</p> |
| 13:00-13:15 | <p>CAMBIOS TEMPORALES EN LA DIETA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA EN LOS ISLOTES, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO</p> <p>Brenda Mejía Mejía Guarnizo, Arely Ornelas Vargas, Claudia Hernández Camacho, Daniela Murillo Cisneros, Fausto Valenzuela, Fernando Elorriaga Verplancken, Francisco Javier García, Tania Zenteno</p> | <p>BACTERIOMA FECAL Y GENES DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE (<i>Trichechus manatus spp: manatus</i>) EN AGUAS MEXICANAS</p> <p>Mara Barrero Oropeza, Benjamín Morales Vela, Karina Acevedo Whitehouse, Rosa Martha Pérez Serrano</p> |
| 13:15-13:30 | <p>VARIACIÓN LATITUDINAL DE LA ESPECIALIZACIÓN TRÓFICA INDIVIDUAL DEL LOBO MARINO COMÚN (<i>Otaria flavescens</i>) EN LA COSTA CHILENA</p> <p>Maria Trinidad Ordenes Cofre, Carola Vivanco, Karin Maldonado, Alicia Guerrero, Guido Pavez, Pablo Sabat, Seth Newsome, Pablo Arancibia, Frederick Toro, Josefina Gutiérrez & Maritza Sepúlveda</p> | |
| 13:30-13:45 | <p>ESTIMACIÓN DE LA DIETA DE ELEFANTES MARINOS DEL SUR EN TIERRA DEL FUEGO, SUR DE CHILE, MEDIANTE ANÁLISIS DE ÁCIDOS GRASOS</p> <p>Alicia Guerrero, Antonia Carrasco-Cárdenas, Carmen Barrios-Guzmán, Maritza Sepúlveda, Mauricio Landaeta</p> | |

| | | |
|-------------|--|------------------|
| 13:45-14:00 | NICHO ISOTÓPICO DEL ZÍFIDO DE CUVIER (<i>Ziphius cavirostris</i>) POR CLASES DE SEXO Y EDAD EN AGUAS ADYACENTES A ISLA GUADALUPE, MÉXICO Nohelia Jaeline Jorge Perez, Arturo Bell Enríquez García, Fernando Elorriaga Verplancken, Gregory S. Schorr, Gustavo Cárdenas Hinojosa | |
| 14:00-16:00 | COMIDA | |
| 16:00-20:00 | ASAMBLEA SOMEMMA | ASAMBLEA SOLAMAC |



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA– SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCÉANOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA PONENCIAS ORALES

SEDE TORRE ACADÉMICA MAZATLÁN UAS

| VIERNES 12 | | | TEATRO UNIVERSITARIO |
|-------------|---|--|----------------------|
| 08:00-08:15 | CONFERENCIA MAGISTRAL El Costo de Vida: Cómo los Mamíferos Marinos Equilibran sus Cuentas The Cost of Living: How Marine Mammals Balance Their Books Dr. Andrew Trites | | |
| 08:15-08:30 | | | |
| 08:30-08:45 | | | |
| 08:45-09:00 | | | |
| 09:00-09:15 | | | |
| 09:15-09:30 | CAMBIO DE SALA | | |
| | SALA 1 | SALA 2 | |
| 09:30-09:45 | CURADO, ESCANEADO Y PRESERVACIÓN DEL ESQUELETO DE UN CASO ÚNICO DE SIAMESISMO EN BALLENAS GRISES (<i>Eschrichtius robustus</i>) EN BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO Jonathan Alejandro Leyva Molina, Alan Roberto Sedas López, Ana Paula Perez Ahumada, Francisco Javier Gómez Díaz, Gerardo González Barba | UNA MIRADA ENTÉRICA DE LA ALOPECIA DEL LOBO FINO DE GUADALUPE Karina Acevedo Whitehouse, Carlos A. Domínguez Sánchez, Diana Paulina Nieves Martínez | |
| 09:45-10:00 | PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGOS DE <i>Tursiops truncatus</i> Y <i>Peponocephala electra</i> VARADOS EN LA ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO Samantha Paola Garcia Villafan, Alberto Delgado-Estrella, Francisco Serrano Flores, Karem Leonela Naranjo-Ruiz, Laura E. Vázquez-Maldonado | ESTUDIO SEROLÓGICO DE PATÓGENOS ZONÓTICOS EN EL LOBO FINO DE GUADALUPE DE ISLA GUADALUPE, MÉXICO Miriam Emilia Romero Velázquez, Cara L. Field, Casandra Gálvez, Fernando R. Elorriaga-Verplancken, Rodrigo Moncayo-Estrada, Tenaya Norris, Xchel G. Moreno-Sánchez | |
| 10:00-10:15 | PRIMER REGISTRO DE VARAMIENTO MASIVO DE "DELFIN CABEZA DE MELÓN" <i>Peponocephala electra</i> , EN LA ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO Alberto Delgado Estrella, Isauro Salazar Gómez, Laura E. Vázquez-Maldonado, Leonela Naranjo-Ruiz, Samantha P. García-Villafan | ZOONOSES AND ECOTOURISM IN THE PERUVIAN AND MEXICAN COASTS: A PUBLIC HEALTH RISK? Marisol Domínguez Orantes, Carlos Francisco Yaipen Ilanos | |
| 10:15-10:30 | DESENTRAÑANDO A LAS ORCAS TIPO D EN EL ESTRECHO DE MAGALLANES, CHILE: SEGUNDO VARAMIENTO MASIVO EN EL MUNDO LUEGO DE 67 AÑOS Daniela Haro, Benjamín Cáceres, Carlos Olavarria, Francisca Rodríguez, Gabriela Garrido, María José Pérez Álvarez, Miguel Cáceres, Olivia Blank, Viviana Araya | PARÁMETROS DE INFECCIÓN PARASITARIA EN CETÁCEOS VARADOS EN COSTAS DE YUCATÁN, MÉXICO Arturo Hernández Olascoaga, Raúl E. Díaz Gamboa | |

| | | |
|-------------|---|---|
| 10:30-10:45 | <p>REGISTROS DE VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS EN MÉXICO (2012 A 2025)</p> <p>Sergio Martinez Aguilar, Alberto Delgado E., Antonio Zaragoza A., Astrid Frisch Jordan, Aurora Paniagua Mendoza, Cristian Ortega Ortiz, Fabián Castillo R, Fernando Elorriaga Verplancken, Francisco Gómez D, Francisco Rebolledo, Francisco Villegas Z., Guadalupe Gómez D, Héctor Pérez Piug, Hiram Rosales N., Janneth Padilla Saldivar, Jorge Urbán Ramírez, Katherina Audely, Lorena Viloria Gomora, Natali Castelblanco Martínez, Noe López P., Oscar Guzón Z, Raúl Díaz Gamboa, Regina Lobo Barrera, Roberto Robles H., Valentina Islas Villanueva</p> | <p>CONDICIÓN EPIDÉRMICA DEL DELFÍN NARIZ DE BOTELLA: UN CAMINO A LA COMPRENSIÓN DE LA SALUD ECOSISTÉMICA EN EL NORTE DEL ARRECIFE MESOAMERICANO</p> <p>Laura Sofía Pérez Espinosa, Catalina Ocampo Carvajal, Eric Angel Ramos, Mariana Vélez Munera, Nataly Castelblanco Martínez</p> |
| 10:45-11:00 | <p>VARAMIENTOS DE CETÁCEOS VIVOS EN YUCATÁN, MÉXICO EN 2023 Y 2024: LA LLEGADA DE UN DEPREDADOR MAYOR</p> <p>Raúl Enrique Díaz Gamboa</p> | <p>PRIMERA EXPLORACIÓN DE LA ECOLOGÍA VIRAL DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA, <i>Zalophus californianus</i>, EN EL GOLFO DE CALIFORNIA</p> <p>Luis Alberto Soto García, Cecilia Barragán Vargas, Diana Paulina Nieves Martínez, Karina Acevedo Whitehouse</p> |
| 11:00-11:15 | <p>DISTRIBUCIÓN ESPACIO TEMPORAL DE LOS VARAMIENTOS DE CETÁCEOS EN LA COSTA URUGUAYA</p> <p>Diana Szteren, Emilia D'Amado</p> | <p>LA AUTOFAGIA Y LA DINÁMICA MITOCONDRIAL EN EL CÁNCER UROGENITAL DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA: UNA PRIMERA EXPLORACIÓN TRANSCRIPCIONAL</p> <p>Mónica Valdez Lugo, Diana Paulina Nieves Martínez, Fausto Arellano Carbajal, Karina Acevedo Whitehouse</p> |
| 11:15-11:30 | <p>LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y SEMIACUÁTICOS EN LAS COLECCIONES CIENTÍFICAS DE COLOMBIA: 122 AÑOS DE INFORMACIÓN</p> <p>Sofia Alexandra Di Pietro Castelblanco, Nataly Castelblanco Martínez</p> | |
| 11:30-11:45 | Coffee Break | |
| 11:45-12:00 | | |
| 12:00-12:15 | <p>PARTICIÓN INTRAESPECÍFICA LOCAL DE RECURSOS ENTRE DELFINES MOTEADOS Y TORNILLOS EN EL PACÍFICO SUR MEXICANO</p> <p>Arturo Bell Enríquez García, Diane Gendron, Fernando Elorriaga Verplancken, Francisco Villegas-Zurita, Melissa A. McKinney, Valentina Islas-Villanueva</p> | <p>DESPLAZAMIENTOS POST-DESTETE DEL LOBO FINO DE GUADALUPE DE ISLA GUADALUPE</p> <p>María José Amador Capitanachi, Fernando Elorriaga Verplancken, Héctor Villalobos, Jeffrey Harris, Joffrey Joumaa, Rodrigo Moncayo-Estrada, Roxanne S. Beltran, Tenaya Norris</p> |
| 12:15-12:30 | <p>ENTRE SARDINAS Y KRIL: PLASTICIDAD TRÓFICA DE BALLENAS JOROBADAS ANTE UN AMBIENTE CAMBIANTE</p> <p>Jorge Andrés Acevedo Ramírez, Anelio Aguayo-Lobo, Lisette Zenteno-Devaud , María Esther Jiménez</p> | <p>1ER CATÁLOGO DE FOTO-IDENTIFICACIÓN DE BALLENAS JOROBADAS DE EL SALVADOR</p> <p>Melvin Giovanni Castaneda</p> |
| 12:30-12:45 | <p>CARACTERIZACIÓN DE LA DIETA DEL LOBO MARINO <i>COMÚN Otaria byronia</i> (DE BLAINVILLE, 1820) EN DOS LOBERAS DE LA SUBCUENCA CENTRAL DEL ESTRECHO DE MAGALLANES, CHILE</p> <p>Constanza Aguilar, Anelio Aguayo-Lobo, Jorge Acevedo, Erika Mutschke, Christian Ibáñez, Pamela Toledo, Claudia Godoy</p> | <p>VALORACIÓN BIOÉTICA DEL AVISTAMIENTO DE BALLENA GRIS EN BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO</p> <p>Itzel Betzabe Pérez Arias, Omar García Castañeda</p> |

| | | |
|-------------|--|--|
| 12:45-13:00 | SEÑALES ISOTÓPICAS EN VIBRISAS DE CRÍAS DE LOBO FINO DE GALÁPAGOS REVELAN LOS PATRONES DE ALIMENTACIÓN DE SUS MADRES DURANTE LAS ETAPAS PRE Y POSPARTO Diego Paez-Rosas, Diego O. Urquía, Marjorie Riofrio-Lazo | COMPORTAMIENTO DE LAS BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera novaeangliae</i>) ANTE LA INTERACCIÓN CON EL TRÁNSITO MARÍTIMO DEL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO Alina Lara Reyes, Christian Daniel Ortega Ortiz, Myriam Llamas González |
| 13:00-13:15 | CENTINELAS MARINOS: MERCURIO EN PINNÍPEDOS DE URUGUAY, ESTABILIDAD TEMPORAL Y DIFERENCIA ESPACIAL Valentina Franco Trecu, Alicia Mollo, Anaclara Roselli, Carlos Eduardo de Rezende, Fiorella laquinta, Javier García-Alonso, Paulina Pizzorno | PROGRAMA DE MONITORAMIENTO DE LARGA-ESCALA GEOGRÁFICA REVELA A VULNERABILIDADE DO BOTO-DE-LAHILLE Pedro Fruet, Alexandre M. S. Machado, André S. Barreto, Carolina Bezamat, Dan Jacobs Pretto, Daniel Danilewicz, Eduardo R. Secchi, Elisa B. Ilha, Fábio G. Daura-Jorge, Federico Sucunza Perez, Ignacio B. Moreno, Juliana C. Di Tullio, Liane Dias, Lorenzo Von Fersen, Luciano Dalla Rosa, Mariana Carrion, Martin Sucunza Perez, Paula Laporta, Paulo A.C. Flores, Paulo C. Simões-Lopes, Paulo H. Ott, Pedro Volkmer de Castilho, Rodrigo Cezar Genoves, Rodrigo Machado, Silvina Botta, Yuri R. Camargo |
| 13:15-13:30 | ECOLOGIA DE ALIMENTACIÓN Y PATRÓN DE MIGRACIÓN DE BALLENAS FIN (BALENOPTERA PHYSALUS) EN EL ECOSISTEMA DE LA CORRIENTE DE HUMBOLDT DESCRITO A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES Y ELEMENTOS TRAZA EN BARBAS Ana M GarciaCegarra, Aracelli Arriagada, Bairon Cuevas, Chris Harrod, Conor Ryan, Emma Martinez-Lopez, Felipe Docmac | |
| 13:30-14:00 | VARIABILIDAD TRÓFICA DE HEMBRAS DE ELEFANTE MARINO DEL NORTE EN DOS COLONIAS MEXICANAS: APROXIMACIÓN ISOTÓPICA USANDO VIBRISAS DE CRÍAS Daniela Trujillo Cortés, Eunice Donají Rodríguez Rafael, Fernando Elorriaga Verplancken | |
| 14:00-16:00 | COMIDA | |
| 16:00-20:00 | <p>---SEDE FACIMAR---</p> <p>CLAUSURA Premiación Evento Cultural Brindis y Convivio</p> | |



2ª Reunión Internacional para el Estudio de los Mamíferos Acuáticos SOMEMMA - SOLAMAC

"LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS OCÉANOS DE AMÉRICA LATINA PARA LA HUMANIDAD"

PROGRAMA CARTELES

| ID | TÍTULO |
|----|---|
| 1 | ¿CONTAMOS CON EL HÁBITAT NECESARIO PARA EL RESTABLECIMIENTO DE NUTRIAS MARINAS EN MÉXICO? Adair Cázares Hernández, Alicia Abadia Cardoso, Rodrigo Beas Luna, Yolanda Schramm Urrutia, Gisela Heckel Dziendzielewski |
| 2 | A INFLUÊNCIA DA POSIÇÃO RELATIVA E DA SINCRONIA NO CUIDADO PARENTAL DOS BOTOS-CINZA NA BAÍA DE SEPETIBA, SUDESTE DO BRASIL Anna Karoline Muniz, Rodrigo Tardin |
| 3 | A REOCUPAÇÃO DE BALEIAS-JUBARTE EM UMA ÁREA COM INTENSA ATIVIDADE MARÍTIMA TRAZ NOVOS DESAFIOS PARA A CONSERVAÇÃO Verónica Avalos, Guilherme Maricato, Liliane Lodi, Pedro Fróes, Luiza Caldeira, Laís Chaves, Letícia Gomes, Fabricio Trevas, Sergio Cipolotti, Enrico Marcovaldi |
| 4 | ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA PARA LA CONSERVACIÓN DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS: EL CASO DEL MANATÍ Y LA NUTRIA DE RÍO Blanca Elizabeth Cortina Julio, Arturo González Zamora, Sandra Ivette Muro Guevara |
| 5 | ANÁLISIS DE COPS EN BALLENA GRIS: BARBAS VS GRASA Diana Elisa Guerrero Alcalá, Jorge Urbán Ramírez, Lorena Viloria Gómora, Pablo Hernández Almaráz, Jaime Rendón Von Osten, Sergio Martínez Aguilar |
| 6 | ANÁLISIS DE MARCAS NATURALES Y ANTROPOGÉNICAS EN CETÁCEOS VARADOS EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO Giselle Lowe Palos, Raúl E. Díaz Gamboa, Diana Vieyra Orta |
| 7 | ANÁLISIS POSTMORTEM DE UN DELFÍN TONINA (TURSIOPS TRUNCATUS) EN YUCATÁN, MÉXICO: REPORTE DE CASO María Isidra Yáñez Ojeda, Raúl Díaz Gamboa, Madeleine Arjona Torres |
| 8 | ANÁLISIS TEMPORAL DE PROTOZOOS EN HECES DE BALLENA AZUL (Balaenoptera musculus) EN LORETO, B.C.S. José Roberto Arias Echeagaray, Carlos López Montalvo, Diane Gendron |
| 9 | AS ATIVIDADES DE PROSPECÇÃO SÍSMICA E A MODULAÇÃO DE ASSOBIOS DE STENELLA ATTENUATA Enzo Alonso Mandarin, Yasmin Viana, Artur Andriolo |

| | |
|----|---|
| 10 | ASOCIACIÓN DEL CALDERÓN DE ALETAS CORTAS <i>Globicephala macrorhynchus</i> CON VARIABLES AMBIENTALES EN LA ZONA ECONÓMICA EXCLUSIVA DE MÉXICO Isabel del Carmen Hernández Candelario, Eduardo Mortero, Manuel Fernández, Christian A. Delfín-Alfonso, Mario Rafael Ramírez |
| 11 | ASPECTOS MOPRROLÓGICOS DO RIM DE PEIXE-BOI DA AMAZÔNIA (<i>Trichechus inunguis</i>) Rodrigo S Amaral, Emanuela I G Aragão, Vera M F da Silva |
| 12 | AVALIAÇÃO DA DOSAGEM DE CORTISOL E SEUS METABÓLITOS EM MATRIZES ALTERNATIVAS DE PEIXE-BOI DA AMAZÔNIA (<i>Trichechus inunguis</i>) Mariana Goulart Henrique Leite , Vera M F da Silva, Rodrigo S Amaral |
| 13 | AVISTAMIENTOS DE EJEMPLARES DE MANATIES DEL CARIBE (<i>Trichechus manatus</i>) EN EL PARQUE NACIONAL ARRECIFE DE PUERTO MORELOS, QUINTANA ROO, MÉXICO Y SU APLICACIÓN EN EL MANEJO María del Carmen García Rivas, Octavio Granados González |
| 14 | COLABORACIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE CETÁCEOS EN SUS ÁREAS DE ALIMENTACIÓN: EL EJEMPLO DE CEQUA (CHILE) E ICR (JAPÓN) Claudio Moraga Bustamante, Paola Acuña, Luis A. Pastene, Anelio Aguayo-Lobo, Tatsuya Isoda, Jorge Acevedo |
| 15 | COMPORTAMENTO SOCIAL DE BOTO-VERMELHO (<i>Inia geoffrensis</i>): UMA ANÁLISE DAS TENDÊNCIAS DE ASSOCIAÇÃO E A INFLUÊNCIA DA RELAÇÃO MÃE-FILHOTE Vera M F da Silva , Lucas Guedes Spinelli, Anthony Martin |
| 16 | COMPORTAMIENTO MATERNO DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA EN DIFERENTES ESCENARIOS DE ABUNDANCIA Y ACTIVIDAD TURÍSTICA Lili Pelayo González, Luis Miguel Burciaga Cifuentes, Irma González López, Claudia Hernández Camacho |
| 17 | CONCENTRACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES (POPS), EN BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN ESMERALDAS, COSTA NORTE DEL ECUADOR Javier Paúl Oña Lema, Judith Denking, Emma Martínez-López, Ana M. Garcia-Cegarra |
| 18 | DETERMINACIÓN DE HÁBITOS TRÓFICOS DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (<i>Zalophus californianus</i>) EN DOS TEMPORADA (PRE Y POST-REPRODUCTIVA) EN ISLA MAGDALENA, B.C.S. Zaira Valverde Campos, Tatiana A. Acosta Pachón |
| 19 | DIAGNÓSTICO DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES EN DIFERENTES REGIONES CORPORALES DE LA BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae</i> kuzira) DEL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO Miriam Natali De Alba Gutiérrez, Christian Daniel Ortega Ortiz, Myriam Llamas González, Brenda Itzel Tellez Escamilla, Jaime Rendón Von Osten |
| 20 | ECOLOGÍA DE FORRAJEIO DEL MANATÍ DEL GRAN CARIBE (<i>Trichechus manatus manatus</i>): IMPLICACIONES PARA SU CONSERVACIÓN EN PUERTO RICO Gabriela Sofía Hernández Ramírez, Neftalí Ríos López |

| | |
|----|--|
| 21 | ESTIMACIÓN DE LA TASA MÍNIMA DE SUPERVIVENCIA DE CRÍAS DE BALLENA JOROBADA (<i>Megaptera novaeangliae</i>) DURANTE PRIMERA MIGRACIÓN EN EL PACÍFICO NORTE ORIENTAL Mayra Vanin Florez , Nicola Ransome , Pedro Medina Rosas, Melvin Castañeda, Paula Caballines , Katherina Audley , Enrique de Luna |
| 22 | ESTRATEGIAS DE SENSIBILIZACIÓN ENFOCADAS A LA INTERACCIÓN HUMANO-DELFIN (<i>Tursiops truncatus</i>) EN LA COMUNIDAD DE LA TROCHA, ALVARADO, VERACRUZ Marus Antonia Hernández Herrera, Eduardo Morteo Ortiz, Isabel del Carmen Hernández Candelario |
| 23 | EVALUACIÓN BIOQUÍMICA, HEMATOLÓGICA Y MORFOMÉTRICA DE CRÍAS DE LOBO FINO DE GALÁPAGOS (<i>Arctocephalus galapagoensis</i>) Manuel Mejía-Toro, Jose Luis Crespo-Picazo, Marjorie Riofrío-Lazo, Diego Páez-Rosas, Eduardo Díaz, Carolina Sáenz, Andrea Loyola, Jenifer Suárez-Moncada |
| 24 | EVALUACIÓN DE LA CONDICIÓN CORPORAL DE LA BALLENA AZUL (<i>Balaenoptera musculus</i>) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA CON BASE A DOS MÉTODOS DE FOTOGRAMETRÍA AÉREA María Fernanda Tlachi Celorio, Jasivi Arcos Díaz, Fredrik Christiansen, Carlos López Montalvo, Diane Gendron |
| 25 | EVALUACIÓN DE MÉTODOS DE EXTRACCIÓN DE ADN AMBIENTAL PARA LA DETECCIÓN DEL MANATÍ ANTILLANO (<i>Trichechus manatus manatus</i>) EN CUERPOS LAGUNARES DE TABASCO Rebeca Emilia Villa Chavez , Julia Maria Leshner Gordillo, León David Olivera Gómez, Manuel Ignacio Gallardo Álvarez, Elsi Beatriz Recino Reyes |
| 26 | EVALUACIÓN DEL CICLO REPRODUCTIVO EN MACHOS DE BALLENA AZUL DEL PACÍFICO NORESTE MEDIANTE ANÁLISIS DE TESTOSTERONA E ISÓTOPOS ESTABLES EN BARBAS Kimberly Georgette Murguia Perez Negron , Geraldine Busquets Vass, Carlos López Montalvo, Mario Pardo Rueda, Emilio Beier, Diane Gendron |
| 27 | HELMINTOS PULMONARES DEL DELFIN MANCHADO TROPICAL <i>Stenella attenuata</i> EN COSTAS DE YUCATÁN Andrea Carolina Contreras Cano, Raúl Díaz Gamboa, Arturo Hernández Olascoaga |
| 28 | HELMINTOS PULMONARES Y GASTROINTESTINALES EN EL DELFIN TONINA <i>Tursiops truncatus</i> VARADOS EN LA COSTA DE YUCATÁN, MÉXICO Isis Janet Ake Cahun , Raúl E. Díaz Gamboa, Arturo Hernández Olascoaga |
| 29 | IMPACTOS DE LOS DESECHOS PLÁSTICOS MARINOS EN LA SALUD Y EL BIENESTAR DE LOS PINNÍPEDOS: AMENAZAS EMERGENTES Y OPORTUNIDADES DE INVESTIGACIÓN José Ángel Ortega Borchardt, Nancy Ramírez Álvarez, Gisela Heckel, Juan José Alava |
| 30 | INCIDENCIA DE ANOMALÍAS ÓSEAS EN CETÁCEOS Ángel Yahel De la Rosa Murrieta, Lorena Vilorio Gómora |
| 31 | INGESTÃO DE MICROPLÁSTICOS POR PEQUENOS CETÁCEOS ENCALHADOS NA REGIÃO DO BANCO DOS ABROLHOS, BRASIL Joice de Souza Soares, Samira Costa da Silva, Henrique Paiva Santos, Fabian Sá, Ana Paula Farro |

| | |
|----|--|
| 32 | LEUCISMO EN TURSIONES (<i>Tursiops truncatus</i>): MONITOREO MULTIANUAL DE UNA CRÍA CON PIGMENTACIÓN INUSUAL EN EL GOLFO DE CALIFORNIA Héctor Pérez Puig, Gabriela Salazar Sánchez |
| 33 | METILACIÓN EN EL GEN POMC Y EL GEN SOX9 EN POBLACIONES DE MANATÍES (<i>Trichechus manatus manatus</i>) SUJETAS A ESTRÉS AMBIENTAL ESTACIONAL Julia María Leshner Gordillo, León David Olivera Gomez, Guadalupe Gómez Carrasco, Darwin Jimenez |
| 34 | MODELACIÓN DEL NICHÓ ECOLÓGICO DE CINCO ESPECIES DE ODONTOCETOS DEL PACÍFICO TROPICAL ORIENTAL MEXICANO Andrea Maceda Cuenca, Omar García Castañeda |
| 35 | MONITORAMENTO DE TURSIOPS GEPHYREUS NA BAÍA SUL DE FLORIANÓPOLIS, SC, BRASIL: PRIMEIROS REGISTROS E PERSPECTIVAS Ingridy Moara Severino, Isabela de Paula Stopiglia, Andrea Dalben Soares, Gabriela da Costa Oms, Rodrigo C. Genoves, Juliana Couto Di Tullio, Pedro Fruet |
| 36 | MORTALIDAD TEMPRANA, ENMALLE E IMPACTO DEL SÍNDROME DE ALOPECIA EN EL LOBO FINO DE GUADALUPE DEL ARCHIPIÉLAGO SAN BENITO, MÉXICO Casandra Gálvez, Stephen Raverty, Arturo Bell, Fernando Elorriaga Verplancken, Claudia Hernández Camacho |
| 37 | NEMÁTODOS ANISÁQUIDOS DEL CACHALOTE ENANO (<i>Kogia sima</i>) VARADO EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO Josué Emmanuel Noh Yah, Raúl E. Díaz Gamboa, Arturo Hernández Olascoaga |
| 38 | PADRÕES DE MOVIMENTAÇÃO E DESCANSO PÓS-SOLTURA DE PEIXE-BOIS-MARINHOS DAS ANTILHAS REABILITADOS NA COSTA SEMIÁRIDA DO BRASIL Lucas Pereira Santos, Larissa Oliveira, Diego Ramires Melo Pinheiro, Vitor Luz Carvalho, Thomaz Stefani Fuzetti, Adriano Pedro da Costa, Marcelo Augusto Viana, Franciellen Tomaz Costa, Arthur de Britto Costa Baptista, Letícia Gonçalves Pereira, Katherine Fiedler Choi, Camila Carvalho de Carvalho |
| 39 | PRIMER REGISTRO DE VARAMIENTO DE DELFÍN TORNILLO DE ROSTRO CORTO (<i>Stenella clymene</i>) EN YUCATÁN, MÉXICO Daniel Melendez Aviles , Raúl Díaz Gamboa |
| 40 | REGISTRO MÁS NORTEÑO DEL DELFÍN TORNILLO (<i>Stenella longirostris</i>) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO Gabriela Salazar Sánchez, Héctor Pérez Puig |
| 41 | RELACIÓN ENTRE LOS IMPACTOS ANTRÓPICOS Y LOS EVENTOS DE VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS EN LA ISLA DEL CARMEN Y ZONAS ADYACENTES DE LA LAGUNA DE TÉRMINOS DEL PERIODO 2019-2024 Isauro del Jesus Salazar Gómez, Alberto Delgado Estrella, Galilea Hernández Domínguez, Samantha Paola Garcia Villafan |
| 42 | UN ENFOQUE COMPUTACIONAL PARA LA ANOTACIÓN ESTANDARIZADA DEL COMPORTAMIENTO EN VIDEOS DE VIDA SILVESTRE: PERSPECTIVAS DE LA INVESTIGACIÓN CON MANATÍES Brandon Lotero Londoño, Nataly Castelblanco Martínez, L. Camila Zapata Hernández, Eric Angel Ramos, Laura J May Collado, Beth Brady |

| | |
|----|---|
| 43 | TEJIENDO REDES ENTRE COMUNIDADES Y CETÁCEOS: MONITOREO PARTICIPATIVO EN LA COSTA OAXAQUEÑA Lucero Stephania García Luna, Scarlett Lucero Ezcurdia Salazar, Rossini Osvaldo Jiménez, Lorenzo Locci, Abigail Ocaña Feregrino, Sharon Danetsi Maldonado Bernal, Yareli Rojas Nava, Dra. Valentina Islas Villanueva, Yael Oswaldo Martínez Gopar, Efraín Lorenzano Castillo, Héctor García Cruz |
| 44 | VARAMIENTOS DE CETÁCEOS EN LAS COSTAS DE NAYARIT Y JALISCO, MÉXICO EN EL PERÍODO 1998-2025 Maria Fernanda Roldan Manuel, Roberto Moncada Cooley, Iyari Janethzy Espinoza Rodríguez |
| 45 | VARIABILIDAD DE LA HORMONA TIROIDEA TRIYODOTIRONINA (T3) EN BALLENAS AZULES (<i>Balaenoptera musculus</i>) DEL GOLFO DE CALIFORNIA: UN ESTUDIO DE 20 AÑOS Cecilia Calatayud Croda, Carlos Alberto López Montalvo, Diane Gendron |
| 46 | MUDANÇA NA ESTRUTURA ETÁRIA DE BALEIAS-JUBARTE ENTRE TEMPORADAS REPRODUTIVAS NO BANCO DOS ABROLHOS, BRASIL Laura Aguillar Lopes de Oliveira Bastos, Bianca Machado Righi, Milton C.C. Marcondes, Yvonnick Le Pendu |
| 47 | PRIMEIRO REGISTRO DO VÍRUS DA INFLUENZA A EM CETÁCEOS NO BRASIL, INCLUINDO OS GOLFINHOS AMEAÇADOS FRANCISCANA E BOTO-DE-LAHILLE Alanis Melgarejo, Liane A. Dias, , Vitor Luz Carvalho, Renan C. de Lima, Aline Ramos Souza, Silvina Botta, , Salvatore Siciliano, Greicy Ruenes, Eduardo Resende Secchi, Mauricio Tavares, Derek B. Amorim, Paula Baldassin, Luciana Sonne, Sergio Cury Estima, Paulo Henrique Ott, Barbara A. Davila, Andrine P. da Silva, Ana C. Franco, Carlos de Oliveira, Caio R. Soares-Oliveira, Larissa Rosa de Oliveira, Martha T. Oliveira |
| 48 | INTEGRACIÓN DEL CONOCIMIENTO NÁUTICO LOCAL Y CIENCIA CIUDADANA PARA LA CONSERVACIÓN DE CETÁCEOS EN EL PACÍFICO MEXICANO, OAXACA (2021–2025) Erik Iván Miranda Franco, Valentina Islas Villanueva, Juan José de Nova Reyes, Saúl Cárdenas Martínez, Ambrosio Díaz González, Luis Alberto Sánchez Marín |
| 49 | ECOLOGÍA ESPACIAL DE LAS BALLENAS JOROBADAS (<i>Megaptera novaeangliae</i>) EN MÉXICO CONTINENTAL: IDENTIFICACIÓN DE HÁBITAT ESTACIONAL CRÍTICO PARA LA PLANIFICACIÓN DE LA CONSERVACIÓN Nicola Ransome, Esteban Duque, Joshua Smith, Mayra Vanin, Molly Reeve, Neil Loneragan, Oscar Guzón |
| 50 | VARIACIÓN INTERANUAL DE LA ABUNDANCIA DEL DELFÍN MOTEADO COSTERO (<i>Stenella attenuata graffmani</i>) ENTRE LOS AÑOS 1995-1996, 2003, 2007 Y 2020-2021 EN BAHÍA DE BANDERAS, NAYARIT-JALISCO, MÉXICO Alfha Karenina Mendez Gil, Roberto Moncada Cooley, Adrián Maldonado Gasca , Iyari Janethzy Espinoza Rodríguez |