

**XXVII Congreso Estudiantil de la Facultad de Ciencias Marinas y
VI Congreso Nacional Estudiantil de Ciencias del Mar y Medio Ambiente
AULA MAGNA I**

13 al 17 de mayo 2019

Horario	Lunes 13 de mayo
11:00 a 11:45	Inauguración del XXVI CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y V CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE
11:45 a 12:00	Receso
12:00 a 13:00	Conferencia Magistral “EXPLORACIÓN GEOTÉRMICA MARINA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA” Dr. Antonio González Fernández
13:00 a 13:15	EFFECTO DE CORIOLIS EN MOVIMIENTOS VERTICALES: EL DESPLAZAMIENTO DE UNA PARTÍCULA EN UNA CHIMENEA HIDROTÉRMICA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA. Karina Cárdenas Manrique y Luz Edith Murillo Román
13:15 a 13:30	ANÁLISIS ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA BIOCENOSIS DE FORAMINÍFEROS BENTÓNICOS SUBMAREALES DEL DELTA DEL RÍO COLORADO. Mariana A. Díaz García
13:30 a 13:45	NIÑOS, NIÑAS Y OTROS EVENTOS (“BLOB”) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA. Daisy Michel Gómez González
13:45 a 14:00	DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE HIERRO DISUELTOS Y SU RELACIÓN CON LA BIOMASA FITOPLANCTÓNICA EN LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA Selene Andrade Hernández
14:00 a 16:00	Receso comida
16:00 a 16:15	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y SEDIMENTOLÓGICA DE PLAYA LA CHORERA, ENSENADA, B.C., MÉXICO Leslie Yuleim Gutiérrez Roano
16:15 a 16:30	AISLAMIENTO DE BACTERIAS MARINAS EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B.C.S, MÉXICO

	Andrea Yazmín Zamora Quintero
16:30 a 16:45	BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL TIBURÓN AZUL, <i>PRIONACE GLAUCA</i> (LINNAEUS, 1758) QUE HABITA LAS AGUAS DEL PACÍFICO MEXICANO. RESULTADOS DEL PRIMER AÑO DE ACTIVIDADES.
	Oscar Fernando Lomelí Guijarro
16:45 a 17:00	COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA PRESENTE EN BAHÍA SAN QUINTÍN Y SU RELACIÓN CON LA HIDROGRAFÍA DURANTE UN MUESTREO EN ABRIL DE 2019.
	Andrés Cano Suzan
17:00 a 17:15	CARACTERIZACIÓN DEL CAMPO DE DUNAS EN PUNTA WILLARD, B.C.
	Victoria Cruz Ramírez
17:15 a 17:30	EFFECTO DE LAS MACROALGAS INVASORAS (<i>SARGASSUM HORNERI</i> Y <i>UNDARIA PINNATIFIDA</i>), EN EL CRECIMIENTO DEL ERIZO ROJO <i>MESOCENTROTUS FRANCISCANUS</i>
	Ana Carolina Félix Loaiza
17:30 a 17:45	ESTRUCTURA DE LA BIOCENOSIS DE FORAMINÍFEROS BENTÓNICOS SUBMAREALES EN EL CORREDOR TURÍSTICO PUERTECITOS-SAN LUIS GONZAGA, B. C.
	Josseline Michelle Cruz Pérez
17:45 a 18:00	VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL EN EL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO
	Brandon Omar López Avilés
18:00 a 18:15	CARACTERIZACIÓN GEOMORFOLÓGICA Y PROCESOS COSTEROS EN PUNTA WILLARD, B.C.
	Salma Daniela Guerrero Manzo

Horario	Martes 14 de mayo
9:00 a 9:15	¿PODRÍA EMERGER LA VIDA EN LAS LUNAS HELADAS DEL SISTEMA SOLAR?
	Manet Estefanía Peña Salinas
9:15 a 9:30	DESCRIPCIÓN EXPERIMENTAL Y NUMÉRICA DE LA FUSIÓN DE REMOLINOS BAROCLÍNICOS
	Oscar Fernando Lomelí Guijarro
9:30 a 9:45	Receso
9:45 a 10:00	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE RECIRCULACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO DE POSTLARVAS DE ABULÓN ROJO <i>HALIOTIS RUFESCENS</i>.
	Gesem S. Cervantes Vázquez
10:00 a 10:15	LA DIVERSIDAD GENÉTICA MITOCONDRIAL DE LA CURVINA GOLFINA Y SUS IMPLICACIONES EN EL MANEJO DE SU PESQUERÍA.
	Elizabeth Maricza Soto González

10:15 a 10:30	<p>COMPARACIÓN DEL POTENCIAL ANTITUMORAL DE DOS EXTRACTOS DE ACTINOMICETOS EN DIFERENTES LÍNEAS CELULARES DE CÁNCER.</p> <p>Alfredo Castellanos Ibarra</p>
10:30 a 10:45	<p>MEJORANDO EL CRECIMIENTO DEL ABULÓN ROJO <i>HALIOTIS RUFESCENS</i> AL CO-CULTIVARLO CON PEPINO DE MAR <i>PARASTICHOPUS PARVIMENSIS</i></p> <p>Jeremie Bauer</p>
10:45 a 11:00	<p>APROVECHAMIENTO DE LA PIEL Y VEJIGA NATATORIA DE TOTOABA (<i>TOTOABA MACDONALDI</i>): OBTENCIÓN DE COLÁGENO</p> <p>Yadira Cortes Santiago</p>
11:00 a 11:15	Receso
11:15 a 11:30	<p>ANÁLISIS DEL APROVECHAMIENTO CINEGÉTICO DE LA PALOMA HUILOTA (<i>ZENAIDA MACROURA</i>) EN EL MUNICIPIO DE ENSENADA, B.C. DURANTE EL PERIODO 2006 - 2018.</p> <p>Federico Antonio Campos Martínez</p>
11:30 a 11:45	<p>RESULTADO PRELIMINARES DE LA VALORACIÓN DEL PATRIMONIO GEOLÓGICO DE LA REGIÓN DE PUNTA WILLARD, ENSENADA B.C. Y SU POTENCIAL USO COMO UN LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO (LIG).</p> <p>Paulina Arellano Oñate</p>
11:45 a 12:00	<p>REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA DE LA FIEBRE MANCHADA DE LAS MONTAÑAS ROCOSAS Y LA INCLUSIÓN DE FACTORES AMBIENTALES PARA SU CONSIDERACIÓN COMO ENFERMEDAD DE SALUD AMBIENTAL.</p> <p>Moises Emiliano Rodríguez Díaz</p>
12:00 a 12:15	<p>EVALUACIÓN DE LA VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA CALIDAD DE AGUA DEL CUERPO LAGUNAR “LA MISIÓN” ENSENADA, B.C, EN EL PERIODO 2015-2017 MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA.</p> <p>Paulina B. Hoyos Sanay y Monserrat Orozco Robles</p>
12:15 a 12:30	<p>AVIFAUNA COMO INSTRUMENTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, UNIDAD ENSENADA, CAMPUS EL SAUZAL</p> <p>Javier Gutiérrez Sánchez, Alma Guadalupe Rivas Ortíz, Hillary Pérez Hernández, Jorge Valdés Turegano, Susana Rosas Arce, Fernanda Aldaco Silva, Estefanía Lee Revelo, Isabela Macías</p>
12:30 a 12:45	<p>EVALUACIÓN DEL COSTO-BENEFICIO DE LA CONVERSIÓN DE LA ENERGÍA DEL OLEAJE EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS Y ALREDEDORES, ENSENADA, B.C., MÉXICO</p> <p>Caleb Abraham Rodríguez Muñoz</p>
12:45 a 13:00	Receso

13:00 a 14:00	<p style="text-align: center;">Conferencia Magistral</p> <p style="text-align: center;">"ESTRATEGIAS DE USO DE AGUA DE PLANTAS NATIVAS Y CULTIVABLES DE LA ZONA MEDITERRÁNEA DE BAJA CALIFORNIA"</p> <p style="text-align: center;">Dr. Rodrigo Méndez Alonzo</p>
14:00 a 16:00	Receso comida
16:00 a 16:15	<p style="text-align: center;">OBSERVACIONES DE LA CONTRACORRIENTE SUBSUPERFICIAL DE CALIFORNIA FRENTE A BAJA CALIFORNIA: JUNIO, 2017</p> <p style="text-align: center;">Marco Velayarce Bazan</p>
16:15 a 16:30	<p style="text-align: center;">APORTE HIDRODINÁMICO Y EÓLICO AL TRANSPORTE DE SEDIMENTOS EN BAHÍA SAN QUINTÍN.</p> <p style="text-align: center;">Paulino Meneses González</p>
16:30 a 16:45	<p style="text-align: center;">DETECCIÓN Y ESTADÍSTICA DE REMOLINOS EN EL NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO</p> <p style="text-align: center;">Fernando José Bello Fuentes</p>
16:45 a 17:00	<p style="text-align: center;">HIDRODINÁMICA EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y SU RELACIÓN CON EL FLUJO DE SEDIMENTO Y LA ABUNDANCIA RELATIVA DE LOS ORGANISMOS BENTÓNICOS.</p> <p style="text-align: center;">Alejandra Quintanilla Zurita</p>
17:00 a 17:15	<p style="text-align: center;">LA DISPERSIÓN SUPERFICIAL EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC, MÉXICO: DERIVADORES SUPERFICIALES</p> <p style="text-align: center;">Mauro W. Santiago García</p>
17:15 a 17:30	<p style="text-align: center;">TRANSPORTE DE SEDIMENTO POR TRACCIÓN DE MAREA EN EL SISTEMA LAGUNAR OJO DE LIEBRE-GUERRERO NEGRO</p> <p style="text-align: center;">Arantxa Villa Guerrero</p>

Horario	Miércoles 15 de mayo
9:00 a 10:00	Asignación de mamparas a participantes del Congreso Estudiantil en modalidad cartel.
10:00 a 11:00	Carteles del Congreso Estudiantil
11:00 a 12:45	
12:45 a 13:00	Receso

13:00 a 14:00	Conferencia Magistral " IMPACTO SOCIO-ECONÓMICO DEL PRIMER MARICULTIVO DE TOTOABA EN SAN FELIPE BAJA CALIFORNIA" Ocean. Juan Calos Vivanco
14:00 a 16:00	Receso comida
16:00 a 18:00	FORO DE EMPLEADORES

Horario	Jueves 16 de mayo
9:00 a 10:00	Asignación de mamparas a participantes del Congreso Estudiantil en modalidad cartel.
10:00 a 11:00	Carteles del Congreso Estudiantil
11:00 a 12:00	
12:00 a 13:00	Receso
13:00 a 14:00	<p>Conferencia Magistral</p> <p>“EXPLORACIÓN METAGENÓMICA DE COMUNIDADES MICROBIANAS DE CENOTES COMO ESTRATEGIA PARA EL DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS ANTIBIÓTICOS”</p> <p>Dra. Alejandra Prieto Davó</p>
14:00 a 16:00	Receso comida
16:00 a 17:00	FORO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES

Horario	Viernes 17 de mayo
8:00 a 11:00	1er FORO DE INTEGRACIÓN ESTATAL DE EGRESADOS EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
10:00 a 12:00	XI Tianguis de la Investigación
12:00 a 13:00	<p>Exposición de Fotografía Marina</p> <p>Maru Brito</p>
13:00 a 15:00	<p>Premiación y Clausura del Congreso</p> <p>XXVI CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y V CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE</p>

Horario	Sábado 18 de mayo
09:00 a 10:00	<p style="text-align: center;">Colegio de Oceanólogos de Sonora <i>Los Colegios de Profesionistas y el Compromiso Social</i></p>
	CONVERSATORIO ENTRE OCEANÓLOGOS
10:00 a 10:20	<p style="text-align: center;">Oceanología y Puertos Ocean. Melissa Marrón Cabrera</p>
10:20 a 10:40	<p style="text-align: center;">Entre el medio ambiente y la Oceanología Ocean. Marina Alvarado Espino</p>
10:40 a 11:00	<p style="text-align: center;">Oceanología y la soberanía alimentaria Ocean. Steephen A. Martínez Guerrero</p>
11:00 a 11:20	<p style="text-align: center;">Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. (GECI) Ocean. Federico Méndez Sánchez</p>
11:20 a 11:40	PRONATURA
11:40 a 12:00	DISCUSIÓN
13:00	<p style="text-align: center;">Convivio entre alumnos, profesores, administrativos y egresados Aperitivo y música en la FCM</p>