



Foro Jóvenes de Posgrado en la Ciencia: Investigación en Veracruz

PROGRAMA DE PRESENTACIONES

17 Y 18 DE OCTUBRE

**Sede: Colegio Estatal de Médicos Veterinarios
Zootecnistas**

**Av. Urano Núm. 224, Fracc. Jardines de Virginia, Boca del
Río, Veracruz**



SECRETARÍA VERACRUZANA DE CIENCIAS, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

II REUNIÓN INTERNACIONAL CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

XXIX REUNIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA FORESTAL Y AGROPECUARIA VERACRUZ 2016



LUNES 17 DE OCTUBRE		
9:00	INAUGURACIÓN	
9:15	REYES DÍAZ MAURICIO	EFFECTO DE LAS VARIABLES DE OPERACIÓN SOBRE EL RENDIMIENTO DEL PROCESO DE OBTENCIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE Moringa oleífera.
9:30	DUNO RIRERO EDWARD JOSE	ANÁLISIS DE LAS PESQUERÍAS DE LISA (<i>Mugil curema</i>) Y EL LEBRANCHE (<i>Mugil liza</i>) EN VENEZUELA
9:45	ADAME GARCÍA ITZEL	DETERMINACIÓN DE CARBONO Y NITRÓGENO EN CENIZAS EMITIDAS POR LA INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CAÑA DE AZÚCAR EN EL INGENIO LA GLORIA, VERACRUZ.
10:00	COLMENARES CAMPOS CLARISSA	MODELADO DE NICHOS ECOLÓGICOS Y DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE CORALES ESCLERACTINOS EN EL SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO (SGM).
10:15	RECESO	
10:30	RIVERA DOMÍNGUEZ ARTURO	EFFECTO DE LAS VARIABLES EN LA EXTRACCIÓN DE ACEITE DE SEMILLAS DE MORINGA (<i>Moringa oleífera</i>) PARA SU USO COMO CUAGULANTE NATURAL.
10:45	CHAIRES MONTECINOS EDUARDO	DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA CAPTURA COMERCIAL DE CARÁNGIDOS (<i>Caranx hippos</i> Y <i>Caranx crysos</i>) EN LAS PRINCIPALES ÁREAS DE PESCA DENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO Y SU RELACIÓN CON VARIABLES AMBIENTALES.
11:00	VALENZUELA CASTILLO CARLOS M.	DESARROLLO DE PROTOTIPO DE MEDICIÓN DE TURBIDEZ EN EFLUENTES ACUÍCOLAS.
11:15	MARTINEZ VARGAS JANNETH ALEJANDRA	MONITOREO DE ESPONJAS EN ZONAS ARRECIFALES DE VERACRUZ MÉXICO.
11:30	RECESO	
11:45	CATANEO NIETO ANAID MALINALI	DIAGNÓSTICO ECOLÓGICO DE LAS PLAYAS DE LA ZONA METROPOLITANA DE VERACRUZ.
12:00	BAUTISTA APAN EDGAR	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ARRECIFES MESOFÓTICOS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO.
12:15	CUELLAR LUGO ERIKA	DISEÑO DE UN BIOFILTRO PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES ACUÍCOLAS DE TILAPIA
12:30	ÁVILA PÉREZ EDITH	VALORACIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES EN LOS ARRECIFES DE LOS TUXTLAS.
12:45	RECESO	
13:00	GÓMEZ VICTOR ALFREDO	RENDIMIENTO ENERGÉTICO CALORÍFICO-ELECTRICO DE BIOGAS GENERADO POR EFLUENTES ACUÍCOLAS DE TILAPIA, COMO COMBUSTIBLE ALTERNATIVO.
13:15	REYES MONTALVO ALTAGRACIA	DETERMINACIÓN DE LA EDAD Y CRECIMIENTO DE <i>Scomberomorus cavalla</i> (Cuvier, 1829) Y <i>Scomberomorus maculatus</i> (Michill, 1815) EN EL LITORAL VERACRUZANO.
13:30	DE ITA CASELLIN SERGIO	DETERMINAR LAS VARIACIONES DEL CONTENIDO DE METALES PESADOS EN SEDIMENTOS DE LA COSTA EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN.
13:45	MEDEL ALVARADO TATIANA	COMUNIDADES DE CORALES Y PECES DE ECOSISTEMAS CORALINOS MESOFÓTICOS EN EL SURESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
14:00	RECESO	
14:15	LÓPEZ SPIEGEL JONATHAN	EMISIONES DE CO ₂ DERIVADO DE LA QUEMA DE BIOMASA EN EL ASADP DE ALIMENTOS COMERCIALES.
14:30	BORJA ZEPEDA KAREN MAGALY	DINÁMICA POBLACIONAL DEL TURSÓN (<i>Tursiops truncatus</i>) EN LAS AGUAS COSTERAS DE MAZATLÁN, SINALOA, MÉXICO.
14:45	PÉREZ BARRADAS RODOLFO	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ACUÍCOLAS Y LIRIO ACUÁTICO (<i>Eichhornia crassipes</i>) PARA GENERAR BIOGAS.
15:00	ZAMBRANO ROMÁN EDDIE RENÉ	ESTIMACIÓN DEL CRECIMIENTO DEL CANGREJO ROJO (<i>Ucides occidentalis</i>) EN EL GOLFO DE GUAYAQUIL, ECUADOR, MEDIANTE MÉTODOS INDIRECTOS.
15:15	CAMACHO CHAB JUAN CARLOS	ASOCIACIÓN DE CADMIO POR EL BIOPOLÍMERO MICROBACTANO Y SU APLICACIÓN BIOTECNOLÓGICA EN LA REMOCIÓN METÁLICA DE AGUA DE MAR PARA USOS ACUÍCOLA.



MARTES 18 DE OCTUBRE		
9:00	BIENVENIDA	
9:15	MORALES SÁNCHEZ GEORGINA	ECOLOGÍA DE HELMINTOS PARÁSITOS DE <i>Halichoeres radiatus</i> (LINNAEUS, 1758) DE DOS LOCALIDADES DEL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO.
9:30	SILVA REYNA SAUL	POLICULTIVO DE TILAPIA <i>Oreochromis</i> sp. Y DEL CAMARÓN BLANCO <i>Litopenaeus vannamei</i> A DIFERENTES SALINIDADES EN BIOFLOC.
9:45	SILVAS CONDE LUZ ARELI	HEMOLISINAS DE <i>Vibrio parahaemolyticus</i> EN ALMEJAS COMO BIOINDICADORES DE CALIDAD DE AGUA.
10:00	RODRÍGUEZ ZAMUDIO YAZMÍN	INDICE DE GEOACUMULACIÓN POR METALES EN SEDIMENTOS DE LA LAGUNA DE ALVARADO, VER.
10:15	RECESO	
10:30	VÁZQUEZ GONZÁLEZ CÉSAR	RESILIENCIA Y VULNERABILIDAD DE LOS SISTEMAS SOCIAL-ECOLÓGICOS COSTEROS URBANOS Y RURALES
10:45	ALDASORO SAID GABRIEL ANTONIO	CONSTRUCCIÓN SOCIAL DEL AMBIENTE EN EL MANEJO DE RECURSOS NATURALES COSTEROS: EL CASO DE LOS ARRECIFES DE LOS TUXTLAS, VERACRUZ.
11:00	MARISOL ROBLES CORTES	HELMINTOS PARÁSITOS EN LA ESPECIE INVASORA <i>Pterois</i> cf. <i>Volitans</i> (PISCES:SCORPAENIDAE) EN ARRECIFES DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO
11:15	ALCARAZ GARCÍA TERESITA	BIOLOGÍA DEL BOQUERÓN <i>Anchoa hepsetus</i> (Linnaeus, 1758) EN EL SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO Y SU RELACIÓN CON LAS VARIABLES AMBIENTALES.
11:30	RECESO	
11:45	ESTRADA VARGAS LIZBETH	DINAMICA ANUAL DE LA TOXOCENOSIS DE DINOFLAGELADOS EPIBENTÓNICOS EN PUNTA NORTE Y PUNTA DE VILLA RICA, VERACRUZ (SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO)
12:00	MENDOZA LÓPEZ DALIA GUADALUPE	EFEECTO DE TEMPERATURA Y SALINIDAD SOBRE LA COMPOSICIÓN DEL BIOFLOC EN EL CULTIVO DE CAMARÓN <i>Litopenaeus vannamei</i>
12:15	MARVAL RODRÍGUEZ ANGEL LUIS	GENÉTICA POBLACIONAL Y USO DE HÁBITAT DE <i>Lutjanus campechanus</i> EN EL OESTE DEL GOLFO DE MÉXICO Y <i>Lutjanus purpureus</i> EN EL ORIENTE DE VENEZUELA.
12:30	ARVIZU COYOTZI JUANA KARINA	CARACTERIZACIÓN MACROBENTÓNICA DE LA ZONA LITORAL ENTRE PUNTA GORDA A ANTON LIZARDO, VERACRUZ.
12:45	RECESO	
13:00	GUTIÉRREZ BENÍTEZ OSVALDO	VARIACIONES EN LA CAPTURA DE EDADES DE <i>Sardinops sagax</i> Y <i>Engraulis mordax</i> CAPTURADAS POR DOS <i>Thalasseus elegans</i> Y <i>L. heermani</i> Y SU RELACIÓN CON LA VARIABILIDAD AMBIENTAL EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.
13:15	DÁVILA CAMACHO CLAUDIA ARACELI	CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA, BIOQUÍMICA Y MEDIAMBIENTAL DE <i>Dormitator maculatus</i> (Bloch, 1792) EN EL SISTEMA LAGUNAR DE ALVARADO, VERACRUZ.
13:30	MERINO CONTRERAS MARÍA DE LA LUZ	FISIOLOGÍA DIGESTIVA DE LARVAS Y JUVENILES DE SARGO (<i>Archosargus probatocephalus</i> PERCIFORMES:SPARIDAE).
13:45	RENDON HERNÁNDEZ JOSÉ FRANCISCO	DINAMICA POBLACIONAL DEL CANGREJO AZUL (<i>Cardisoma guanhumi</i>) EN EL SISTEMA LAGUNAR ALVARADO.
14:00	RECESO	
14:15	LÓPEZ URIOSTEGUI FERMÍN	EFEECTO DE LA DENSIDAD DE SIEMBRE SOBRE EL CRECIMIENTO Y SUPERVIVENCIA DE JUVENILES, DE LANGOSTINO <i>Macrobrachium americanum</i> .
14:30	CRUZ CASTÁN ROBERTO MARTÍN	ECOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL ATÚN ALETA AZUL (<i>Thunnus thynnus</i>): UNA APROXIMACIÓN COMPARATIVA ENTRE EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO Y EL MEDITERRANEO OCCIDENTAL.
14:45	ROLDAN HEREDIA ALEJANDRO	IMPLICACIONES DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN LA EVALUACIÓN DEL STOCK DEL ATÚN ALETA AMARILLA <i>Thunnus albacares</i> (Bonnaterre, 1788) CAPTURADO POR LA FLOTA PALANGRERA MEXICANA EN EL GOLFO DE MÉXICO.
15:00	MORÁN SILVA ANGEL	EVALUACIÓN INTEGRAL DE LA PESQUERÍA DEL CAMARÓN EN LA PORCIÓN CENTRO-SUR DEL ESTADO DE VERACRUZ.
15:15	ESCAMILLA PÉREZ BLANCA EDITH	EL CORREDOR ARRECIFAL DEL SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO Y SU IMPORTANCIA DESDE LA PERCEPCIÓN AMBIENTAL
15:30	CLAUSURA	