



## XLIX COLOQUIO ESTUDIANTIL DE TERCERA ETAPA

Fecha: 1 diciembre 2016  
 Horario: 11:00 a 14:00 hrs  
 Lugar: Explanada Comedor Principal

Cartel	Nombre del alumno	Tema
1	Ivone Gabriela Ortiz Cruz	DIVERSIDAD DE <i>Acanthamoeba spp.</i> EN CENOTES DEL ESTADO DE YUCATÁN
2	Francisco Javier Barrios Espinosa	AMIBAS DE VIDA LIBRE EN UN SISTEMA DE LODOS ACTIVADOS PILOTO QUE TRATA AGUA RESIDUAL TEXTIL
3	Mario Alberto Olmos Cadena	AMIBAS DE VIDA LIBRE RELACIONADAS CON LA CALIDAD DEL AGUA DE ALBERCA DE LA ZONA NORTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO
4	Eddie Jonathan Andrade Salinas	CALIDAD BACTERIOLÓGICA EN EL AGUA DE PISCINAS
5	Karla Vianney Saadi González	DINAMICA TEMPORAL COMPARADA DEL PROTOZOOPLANCTON EN LOS CUERPOS DE AGUA DE LA CANTERA ORIENTE, D.F. (REPSA, UNAM) DURANTE LA EPOCA SECA-FRIA
6	Dalia Jatziri Quiñonez Sánchez	DIVERSIDAD DE ROTIFEROS INSTERTICIALES EN PRESA MADIN
7	Tamara Lorenzo León	UTILIZACIÓN DE QGIS EN EL ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN DE CRUSTÁCEOS ZOOPLANTÓNICOS DEL PARQUE NACIONAL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO
8	Alexis Quiroz Catalán	LOS CRUSTÁCEOS NO PERACÁRIDOS DEL PARQUE NACIONAL ISLA MUJERES-PUNTA CANCUN-PUNTA NIZUC Y DEL PARQUE NACIONAL ISLA CONTOY, QUINTANA ROO
9	Mauro De Jesús Magaña Acosta	ANÁLISIS MORFOMÉTRICO DE <i>Chloroscombrus chrysurus</i> (LINNAEUS: ACTINOPTERYGII) DE DOS POBLACIONES EN EL LITORAL COSTERO VERACRUZANO



Edificio de gobierno, primer piso  
 Tel: 5623-1147 • 5623-1149  
 Fax: 5623-1149  
 Av. de los Barrios N.º 1, Los Reyes Iztacala,  
 Tlalnepantla, CP 54090,  
 Estado de México, México.



10	Hari Sinead Cerón Méndez	CRECIMIENTO Y FECUNDIDAD DE <i>Anopsilana oaxaca</i> CARVACHO & HAASMANN, 1984 (ISOPODA, CIROLANIDAE) EN DOS SISTEMAS COSTEROS DEL PACIFICO-SUR MEXICANO
11	David Edén Sánchez Delgadillo	ALOMETRÍA MULTIVARIADA DE <i>Anopsilana oaxaca</i> (ISOPODA: CIROLANIDAE) EN DOS SISTEMAS COSTEROS DEL PACIFICO SUR MEXICANO
12	Sofía Isabel Valdés Ramírez	BRIOZOOS ASOCIADOS A SUSTRATO CORALINO DEL ARRECIFE ALACRANES, YUCATÁN.
13	Fabiola Cantú Gordiano	ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE MEDUSAS (CNIDARIA: HYDROZOA Y SCYPHOZOA) EN EL SISTEMA LAGUNAR DE MANDINGA, VERACRUZ
14	Israel David Anguiano Sosa	LISTADO FAUNÍSTICO DE ARAÑAS (ARACHNIDA: ARANAE) DE CHAPA DE MOTA, EDO DE MEX.
15	Eduardo Iván Santiago García	COLEÓPTEROS NECRÓFILOS DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA CUENCA DE LA ESPERANZA GUANAJUATO, MÉXICO
16	Irais Magalli Sánchez Torres	CREACIÓN DE MODELOS TRIDIMENSIONALES DE INVERTEBRADOS
17	Osmán R. Díaz González	ANÁLISIS DE LOS ATRIBUTOS DE HISTORIA DE VIDA DE <i>Sphenarium variabili</i> Y <i>S. purpurascens</i> EN POBLACIONES EN SIMPATRIA Y ALOPATRIA.
18	Diego Laguna Millán	COMPORTAMIENTO AGRESIVO EN MACHOS DE <i>Sceloporus aeneus</i> (FAMILIA: PHRYNOSOMATIDAE) ASOCIADO AL MORFOTIPO DE COLORACIÓN.
19	Marcela Gracia Medina Lerma	EVALUACIÓN DEL ESTADO TAXONÓMICO DE <i>Urotrygon nana</i> MIYAKE & MCHEACHRAN, 1988
20	Estefany Alejandra Monsalvo Flores	REVISIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LA TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN DE LOS CONDRICTIOS DEL GOLFO DE CALIFORNIA





21	Perla Andrea Hernández González	BIOLOGÍA REPRODUCTORA DE CHORLO PICO GRUESO <i>Charadrius wilsonia</i> (AVES: CHARADRIIFORMES) EN BAHÍA DE CEUTA, SINALOA, MÉXICO
22	Emmanuel Bautista López	RIQUEZA DE MURCIÉLAGOS (QUIROPTERA) EN LA COMUNIDAD DE CERRO CHANGO, SANTIAGO JOCOTEPEC, OAXACA
23	Mixtzin Azucena Martínez Rodríguez	RIQUEZA DE ESPECIES Y ABUNDANCIA DE MURCIÉLAGOS DE SAN JOSÉ RIO MANZO EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN LALANA, EDO. OAXACA, MÉXICO.
24	Thairi Garduño Salazar	CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LOS MAMÍFEROS GRANDES Y MEDIANOS DE MEXICO
25	Patricia Rivera Díaz	CONTRIBUCIÓN AL ESTUDIO ANATÓMICO DEL ENCÉFALO DE <i>Hymantura schmardae</i> (CHONDRICHTHYES: MYLIOBATOIDEI)
26	Gilberto Clemente Pareja	CONTRIBUCIÓN AL ESTUDIO ANATÓMICO DEL ENCÉFALO DE <i>Dasyatis sabina</i> (CHONDRICHTHYES: MYLIOBATOIDEI).
27	Yessica Torres Reyes	PROPUESTA PARA EL MEJORAMIENTO DEL HÁBITAT DE LA LUCIERNAGA <i>Photinus sp.</i> , EN EL PARQUE ESTATAL SIERRA DE GUADALUPE, MUNICIPIO DE COACALCO, ESTADO DE MÉXICO
28	Guadalupe Olivia García Reyes	DIAGNOSTICO AMBIENTAL EDEL EJIDO SAN FRANCISCO OXTOTILPAN EN LAS INMEDIACIONES DEL MUNICIPIO TEMASCALTEPEC, ESTADO DE MEXICO
29	Norma Mujica Aparicio	DIAGNOSTICO AMBIENTAL EN LA INMEDIACIONES DE SAN FRANCISCO OXTOTILPAN, TEMASCALTEPEC, EDO. DE MEXICO.
30	José Manuel Guzmán Martínez	CARACTERIZACIÓN SOCIO-AMBIENTAL DEL MUNICIPIO DE NAUCALPAN DE JUÁREZ COMO BASE PARA LA GESTIÓN DEL TERRITORIO





31	Carlos Josué Hernández Arroyo	IMPLEMENTACIÓN DE UN SIGMA (SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA MEDIO-AMBIENTAL), COMO BASE PARA LA CARACTERIZACIÓN Y EL ANÁLISIS DE CAMBIO DE COBERTURA VEGETAL DEL MUNICIPIO DE TEPOTZOTLÁN
32	Diego Alonso Zamora Uribe	ANÁLISIS HISTÓRICO DEL USO DE SUELO EN EL VALLE DE CUATROCIÉNEGAS EN COAHUILA, MÉXICO
33	Verónica Jazmin Román Angeles	EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD COMO INDICADOR DE LA DEGRADACIÓN DEL SUELO EN UN AGROECOSISTEMA TRADICIONAL EN DEXTHI-SAN JUANICO, HIDALGO
34	Boris Mauricio Huerta Rojas	LA GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS
35	Christian Alberto Michaus García	SEGUIMIENTO A LA DEGRADACIÓN DE COLORANTES POR UN CONSORCIO MICROBIANO UTILIZANDO CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS CON ESPECTROMETRÍA DE MASAS
36	Arnoldo Emilio Juárez Morales	EVALUACION DE LA ACTIVIDAD BACTERICIDA Y LA EFICIENCIA DE DESINFECTANTES COMERCIALES SOBRE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE
37	María Fernanda Chávez Estrada	MIRCENO Y OCIMENO: ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA E INTERACCIONES FARMACODINÁMICAS
38	Daniela Orona García	EFFECTO FOTOPROTECTOR DE LA PLANTA <i>Archibaccharis hirtella</i>
39	Omar Ortiz Pedraza	EFFECTO DE <i>Buddleja cordata</i> (SCROPHULARIACEAE), EN LA NEFROPATIA DIABÉTICA EN UN MODELO DE DIABETES MELLITUS INDUCIDO POR ESTREPTOZOTOCINA.
40	Stephanie Saint Remy Hernández	PROPIEDADES BIOLÓGICAS DE <i>Ulomoides dermestoides</i> (GORGOJO CHINO)
41	Alfredo González Serratos	PROPAGACIÓN IN VITRO DE EMBRIONES SOMÁTICOS A PARTIR DE CALLOS DE PINGUICULA ACUMINATA





42	Ishtar Rodríguez Romano	EVALUACIÓN DE LAS VÍAS FOTOSINTÉTICAS EN PLANTAS DE CUATRO ESPECIES DE LA FAMILIA CACTACEAE
43	Hugo Frutero Martínez	DETERMINACIÓN DE LOS PARAMETROS ÓPTIMOS PARA EL CULTIVO DE <i>Arthrospira maxima</i> (CYANOPHYCEAE) AISLADA EN TEXCOCO, ESTADO DE MÉXICO
44	Ericka Torres Díaz	MORFOMETRÍA DE <i>Mammillaria bocasana</i>
45	David Pérez Pérez	ESTUDIO ETNOBOTÁNICO PRELIMINAR DE LA FLORA MEDICINAL EN LA COMUNIDAD DE SAN JERÓNIMO AMANALCO, TEXCOCO ESTADO DE MÉXICO
46	María José Fernández Villavicencio	CARACTERIZACION DEL NIDO Y SITIO DE ANIDACION DE <i>Heliomaster constantii</i> EN UNA SELVA BAJA DE MORELOS, MÉXICO.
47	Tania Gretchen González López	ESTRUCTURA DE EDADES Y SEXOS DE LA COMUNIDAD DE COPALES Y CUAJIOTES ( <i>Bursera</i> ) EN COXCATLÁN, PUEBLA
48	Alejandro Arriaga Díaz	COMPOSICIÓN FLORÍSTICA DEL HÁBITAT RIPARIO DE <i>Taxodium mucronatum</i> TEN. (CUPRESSACEAE) EN EL RÍO JALPAN QUERÉTARO, MÉXICO
49	Jenny Berenice Fermín Escobar	AVANCES DEL CONOCIMIENTO FLORÍSTICO DEL BMM Y ÁREAS IMPACTADAS DEL MUNICIPIO DE XICOTEPEC, PUEBLA, MÉXICO.
50	Eva Villegas Muñoz	RESTAURACIÓN DE LA SECCIÓN DE PLANTAS MEDICINALES DEL JARDÍN BOTÁNICO
51	Norma Guadalupe Viana Chávez	PROPUESTA DE SENDEROS INTERPRETATIVOS CON BASE EN LA FLORA, COMO ALTERNATIVA DE APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE EN EL PARQUE NILTZE, TONATICO ESTADO DE MÉXICO.
52	Alma Rosa Hernández Tovar	ESTUDIO EXPLORATORIO DE LA PERCEPCIÓN QUE POSEE LA CARRERA DE BIOLOGÍA SOBRE EL JABIZ, FES-IZTACALA UNAM





53	Rodrigo Zamora Gutiérrez	EL FONDO ANTONIO ALZATE Y SU IMPORTANCIA PARA EL BIÓLOGO.
54	Erick Prado Escamilla	INTERPRETACIÓN PALEOAMBIENTAL EN BASE AL CONTENIDO FÓSIL Y LITOLÓGIA DE UNA COLUMNA ESTRATIGRAFICA PERTENECIENTE A LA FORMACIÓN MATZITZI, PALEOZOICO SUPERIOR.
55	Claudia Calderón Soto	EFFECTO FUNCIONAL Y SOBREVIVENCIA NEURONAL EN EL TRATAMIENTO CON L-DOPA/TRANSECCIÓN DEL GEN PARA BDNF EN NEURONAS DOPAMINÉRGICAS EN UN MODELO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON EN RATA.
56	Iván Hernández Rodríguez	CARACTERIZACIÓN DE LA FARMACOCINÉTICA DE LEVOFLOXACINA EN RATAS GESTANTES
57	Eugenia Ávila Hernández	EXPRESIÓN PROTEICA DE LA ENZIMA SUPERÓXIDO DISMUTASA (SOD1) EN UN MODELO DE EMBRIOPATÍA DIABÉTICA.
58	Jessica Guadalupe Gaona Uribe	EXPRESIÓN DEL GEN SONIC HEDGEHOG (SHH), EN UN MODELO DE EMBRIOPATÍA DIABÉTICA
59	Estefanía González Díaz	ESTUDIO CITOGÉNÉTICO MEDIANTE FISH EN PACIENTES CON PROBABLE SÍNDROME DE DELECCIÓN 22Q11.2. UTILIZANDO DOS SONDAS: TUPLE Y N25.
60	Roberto Flores López	CONSTRUCCION DE UN PLASMIDO MEDIANTE UN GEN QUE CODIFICA A LA PROTEINA TIORREDOXINA (TRX) DE <i>Taenia solium</i>
61	Megan Zaire Ramírez Medina	FACTORES INVOLUCRADOS EN LA DIFERENCIACIÓN DE MACRÓFAGOS DURANTE EL DESARROLLO DEL CÁNCER DE COLON ASOCIADO A COLITIS EN DEPENDENCIA DE STAT1
62	Diana Sarahí De La Merced García	EFFECTO DE LA DIABETES MATERNA SOBRE LA EXPRESIÓN DE FOXP2 EN EL NEUROEPITELIO CORTICAL DE EMBRIONES DE RATA DE 14 DÍAS





63	Miguel Angel Jiménez Beltrán	OPTIMIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE ELECTROHILADO DE GELATINA PORCINA PARA LA PRODUCCIÓN DE UN ANDAMIO VASCULAR
64	Rafael Ramírez Valente	NIVELES DE EXPRESIÓN GÉNICA DE CUATRO HEAT SHOCK PROTEINS (HSP26, HSP60, HSP70, HSP83) EN <i>Drosophila melanogaster</i> EXPUESTA A 4-NQO
65	Griselda Romero Martínez	PARTICIPACIÓN DE MAPK (ERK) EN LA PEROXIDACIÓN LIPÍDICA INDUCIDA POR BENZO[A]PIRENO.
66	Eduardo Gutiérrez Posadas	EFFECTO DEL EJERCICIO AERÓBIO SOBRE LA RESPUESTA MECÁNICA Y LA PROPORCIÓN DE FIBRAS GLUCOLÍTICAS EN EL MÚSCULO GASTROCNEMIO DE LA RATA MACHO
67	Karla Abigail Márquez Fernández	ESTUDIO DE LA PRESENCIA DE INMUNOGLOBULINAS M DEL VIRUS DE RUBEOLA EN UNA POBLACIÓN FEMENINA QUE ACUDE A UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL
68	Stefanía Andrea Martínez Alarcón	IDENTIFICACION DE INTERACCIONES ESPECIFICAS ENTRE MIR-302C Y SUS RNAM BLANCO POR METODOLOGÍAS DE CAPTURA POR AFINIDAD Y SECUENCIACIÓN MASIVA DE ULTIMA GENERACIÓN
69	Jaime Huidobro Dávila	CONTAGIO EMOCIONAL EN PERRO
70	Jesús Eduardo López García	CICLO DE VIDA DE <i>Papilio polyxenes</i> (FABRICIUS, 1775) (INSECTA: LEPIDOPTERA) EN EL JARDÍN DE MARIPOSAS DE LA FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA, UNAM.
71	Daniela Fernanda Noria Mancera	MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA DE <i>Anchoa hepsetus</i> DE LA REGIÓN CENTRO DE VERACRUZ

