

DIRECTORIO

Dr. VÍCTOR MANUEL MENDOZA NÚÑEZ

Director

Dr. VICENTE J. HERNÁNDEZ ABAD

Secretaria General

Dr. MARIO A. ALTAMIRANO LOZANO

Jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación

Dr. EDELMIRO SANTIAGO OSORIO

Coordinador de Investigación

Dr. GERARDO CRUZ FLORES

Secretario Técnico de Investigación

Dr. MIGUEL A. VILLA RODRÍGUEZ

Coordinador del Posgrado

M. en C. GERMÁN CALVA VÁZQUEZ

Secretario Técnico de Posgrado

COMITÉ ORGANIZADOR

Dr. MARIO A. ALTAMIRANO LOZANO

Dr. EDELMIRO SANTIAGO OSORIO

Dr. GERARDO CRUZ FLORES

DR. MIGUEL A. VILLA RODRÍGUEZ

M. en C. GERMÁN CALVA VÁZQUEZ

Dr. CARLOS CASTILLEJOS CRUZ

Dra. MARTHA A. SÁNCHEZ RODRÍGUEZ

Dr. ROBERTO MENDOZA SERNA

Dr. FEDERICO RAFAEL BONILLA MARÍN

Dra. MIRNA GARCÍA MÉNDEZ

Dra. MA. LILIA ADRIANA JUÁREZ LÓPEZ

Dra. MARÍA SUSANA GONZÁLEZ VELÁZQUEZ

M. en C. ITZEN AGUIÑIGA SÁNCHEZ

MTRO. DAVID ARTURO GRANADOS MAGUEY

M. en C. MANUEL F. RICO BERNAL

M. en C. ELOISA A. GUERRA HERNÁNDEZ

Dr. DAVID N. ESPINOSA ORGANISTA

M. en C. ALBERTO MÉNDEZ MÉNDEZ

M. en C. EDGAR LEDESMA MARTÍNEZ



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA

VIII CONGRESO DE INVESTIGACIÓN Y II DE POSGRADO DE LA FES ZARAGOZA

PROGRAMA
22 AL 26 DE OCTUBRE DE 2012
AUDITORIOS CAMPO I y II



OBJETIVOS

- Difundir los trabajos de investigación en las Ciencias Químico-Biológicas, de la Salud y del Comportamiento.
- Estimular la vinculación Pregrado-Posgrado a través del acercamiento de los grupos de investigación para potenciar y fortalecer el trabajo inter y multidisciplinario.
- Propiciar un espacio de discusión, intercambio de experiencias y colaboración entre los grupos de investigación dentro y fuera de la FES Zaragoza.



VIII CONGRESO DE INVESTIGACIÓN Y II DE POSGRADO DE LA FES ZARAGOZA
PROGRAMA

Lunes 22 de octubre
Auditorio de Campus I

DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Hora	
8:00 - 8:30	Registro Auditorio
8:30 - 9:00	Inauguración del Congreso
	SIMPOSIO DIETA Y SALUD Moderador Dr. Benny Weiss Steider.
9:00 - 10:30	LO BUENO, MALO Y LO FEO DEL VINO Dr. Mario Agustín Altamirano Lozano PREVENCIÓN DEL CÁNCER Dr. Edelmiro Santiago Osorio
10:30-10:45	RECESO
10:45-11:45	Conferencia Magistral LAS PUBLICACIONES Y LOS FACTORES DE IMPACTO Dr. Víctor Manuel Mendoza Núñez Moderador Dr. Edelmiro Santiago Osorio
11:45-12:30	RECESO
12:30 - 14:00	Mesa Redonda LA MEDICINA, UNA CIENCIA CON MARCO HUMANÍSTICO Dr. Ruy Pérez Tamayo Dr. Fernando Martínez Cortés Dr. Luis Alberto Vargas Moderador Dr. Luis Alberto Vargas
14:00 – 15:30	COMIDA
	SIMPOSIO EDUCACIÓN E INNOVACIÓN Moderadora Dra. Alma Xóchitl Herrera
15:30- 17:00	Futuro de la educación universitaria Dra. Alma Xóchitl Herrera Tarea de la educación universitaria en la innovación y patentes M. en C. Alejandro Moreno Chimal Los retos de la Evaluación de la Calidad de la Educación Superior Dr. J. Miguel Castillo González.
17:00 -18:00	Presentación de la página web de investigación de la FES ZARAGOZA Lic. Omar Flores Zubillaga Moderador Dr. Edelmiro Santiago Osorio

Lunes 22 de octubre
Auditorio de Campus II

II Simposio de Investigación del Parque Nacional Izta - Popo

Hora	
8:00 - 9:15	Registro de participantes Auditorio y colocación de carteles en Pasaje Cultural
8:30 - 9:00	Inauguración del Congreso (teleconferencia)
9:15 - 9:30	Inauguración del Simposio Moderador Dr. Gerardo Cruz Flores
9:30 - 10:30	Conferencia Magistral ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS, ESTRATEGIA EXITOSA DE CONSERVACIÓN. Mtro. Luis Fueyo Mac Donald
10:30 - 10:45	RECESO
10:45 - 11:45	Conferencia VULCANOLOGÍA DEL POPOCATÉPETL Dra. Ana Lillian Martín del Pozzo
11:45 - 12:45	Conferencia Magistral DIVERSIDAD DE RESERVORIOS Y VECTORES DE DOS ENFERMEDADES DE IMPORTANCIA PÚBLICA EN MÉXICO Dr. Víctor Sánchez-Cordero Dávila
12:50 - 13:30	PROGRAMA DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL IZTA-POPO Lic. Miguel Ángel Rodríguez Trejo Antropóloga Gabriela Becerra Enríquez Geog. Agustín Tagle Urrutia Biól. R. Omar Maldonado Pérez Campos
13:30 - 13:45	Moderador R. Omar Maldonado Pérez Campos Área temática Geomorfología Dr. Lorenzo Vázquez Selem
13:45 - 14:00	Área temática Estudios Etnográficos Dra. Alicia María Juárez Becerril
14:00 - 15:30	COMIDA
15:30 - 17:00	PRESENTACIÓN DE TRABAJOS EN CARTEL Moderadores M. en C. Alberto Méndez Méndez, M. en C. Nicté Ramírez Priego, Biól. Juan Manuel Valderrábano Gómez.
17:00 - 17:15	Área temática Fauna silvestre y conservación M. en C. Alberto Méndez Méndez
17:15 - 17:30	Área temática Flora y conservación Dra. Kalina Bermúdez Torres

17:30 - 17:45	Área temática Recursos hídricos y edáficos M. en C. Eloísa A. Guerra Hernández
17:45 - 18:00	Área temática El bosque y sus servicios Dr. Sigfrido Sierra Galván
18:00 - 18:15	Área temática Estudios arqueológicos Dr. Arturo Montero
18:15 – 18:30	Proyecto Monte Tlaloc Dr. Ignacio Arturo Domínguez Vara
18:30 - 19:00	Red de investigadores del Parque Nacional Izta – Popo Conclusiones del Simposio Dr. Gerardo Cruz Flores

Martes 23 de octubre
Auditorio de Campus I

CARRERA DE MEDICINA (Día del Médico)

Hora	
8:00 - 9:30	Registro Auditorio/ Colocación de Carteles de la Carrera y de la Especialidad Salud en el trabajo, Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas Odontológicas y de la Salud. Foro Cultural
9:30 - 10:40	Conferencia Magistral HERRAMIENTAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN MEDICINA Dr. Mario Alfredo Rodríguez León Moderador Dr. Federico R. Bonilla Marín
	EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS LIBRES Moderador Dra. María Luisa Ponce López
10:40 - 11:00	Atención odontológica a pacientes diabéticos Alejandra Avendaño Vera, Aura, Madrigal Ríos, Omar Natividad Torres, Alejandro Ponce Moreno, Luis Vega Martínez
11:00 - 11:20	Extracto de <i>Sechium edule</i> grupo varietal <i>nigrum spinosum</i> induce apoptosis sobre la línea celular leucémica WEHI-3. Aguñiga Sánchez I, Cadena Zamudio J, González Ugarte A, López García A, Enríquez González V, Gómez García G, Meléndez Contreras E, Soto Hernández M, Cadena Iñiguez J, Santiago Osorio E.
11:20 - 11:40	Efecto de la administración de la protoxina CRY1Ac sola y en combinación con el antígeno de <i>Plasmodium berghei</i> anka sobre la actividad de enzimas antioxidantes en el bazo y la sangre durante la infección con <i>P. berghei</i> ANKA. Ana Laura Rodríguez Morales, Martha Legorreta Herrera, Leticia Moreno.
11:40 – 12:00	Como IL-2 induce la muerte de células tumorales. Trujillo Cirilo Leonardo, Barrios Maya Miguel Ángel, Torres Corioriles Edgar, Martínez Fernández Ana Luz, Sierra Mondragón Edith, Weiss Steider Benny, Rangel

	Corona Rosalva.
12:00 - 14:00	EXPOSICIÓN DE TRABAJOS EN CARTEL Moderadores Mtra. Irma Araceli Aburto López, M. C. María del Carmen García Ríos, M.C. Dolores Patricia Delgado Jacobo
14:00 - 15:30	RECESO PARA COMIDA
15:30 - 17:00	AVANCES Y PROPUESTAS DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA DE LA CARRERA DE MEDICINA Dr. Federico Rafael Bonilla Marín M. C. María Luisa Ponce López M.C. Dolores Patricia Delgado Jacobo M. C. Irma Araceli Aburto López Dra. María del Carmen García Ríos. Moderador Dr. Noé Contreras González
17:00 - 17:15	RECESO
17:15 - 17:30	Reconocimiento a profesores distinguidos de la Carrera de Medicina UNAM FES Zaragoza Jefatura Carrera de Médico Cirujano Moderador Dr. Federico Rafael Bonilla Marín M. C. Rocío Paniagua Hernández
17:30 - 19:00	Celebración Día del Médico

Martes 23 de octubre
Auditorio de Campus II

SIMPOSIO DE BIODIVERSIDAD EN HOMENAJE A LA CONABIO 1992-2012

Hora	
8:00 - 8:30	Registro Auditorio/ COLOCACIÓN DE CARTELES MONTAJE DE COLECCIONES BIOLÓGICAS, Pasaje Cultural y Foro Cultural
8:45 - 9:00	INAUGURACIÓN
9:00 - 9:30	Homenaje a la CONABIO 1992 – 2012 y RECONOCIMIENTO AL DR. JOSÉ SARUKHÁN KERMEZ Dr. David N. Espinosa Organista
9:30 - 10:30	Conferencia Magistral IMPACTO DE LA CONABIO EN SUS 20 AÑOS DE EXISTENCIA Dr. José Sarukhán Kermez Moderador M. en C. Manuel Rico Bernal
10:30 - 10:40	RECESO
10:40 - 11:30	Conferencia Magistral CONSERVACIÓN EX SITU DE LA FLORA DE LAS REGIONES ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS DE MÉXICO Dra. Patricia Dávila Aranda

	Moderador M. en C. Manuel Rico Bernal
11:40 - 12:30	Conferencia Magistral LA IMPORTANCIA DEL CONOCIMIENTO GENÓMICO DEL MAÍZ Dr. Daniel Piñero Dalmau Moderador M. en C. Manuel Rico Bernal
12:40 - 14:00	EXPOSICIÓN DE TRABAJOS EN CARTEL y EXPOSICIÓN DE COLECCIONES BIOLÓGICAS EN LA FES ZARAGOZA Responsables de colecciones: Biol. María Magdalena Ordóñez Reséndiz, Dr. Manuel Feria Ortiz, M. en C. Balbina Vásquez Benítez, M. en C. Amadeo Barba Álvarez, Dra. Alejandrina G. Ávila Ortiz, Dr. Eloy Solano Camacho, M. en C. Ernesto Mendoza Vallejo, Dra. Patricia Velasco de León, Biol. Cristóbal Galindo Galindo, Dr. Alfredo Bueno Hernández, M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes, Dr. Isaías H. Salgado Ugarte.
14:00 - 15:30	RECESO PARA COMIDA
15:30 - 16:30	Mesa Redonda CONTRIBUCIÓN DE LAS COLECCIONES BIOLÓGICAS DE LA FES ZARAGOZA AL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD DE MÉXICO Moderadora Dra. Alejandrina G. Ávila Ortiz M. en C. Balbina Vásquez Benítez M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes Dr. Manuel Feria Ortiz Dra. Patricia Velasco de León y Profesores responsables de colecciones
16:30 - 17:10	NUEVAS BIOTECNOLOGÍAS: SU IMPACTO EN EL USO Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD MEXICANA. M. en C. Alma Piñeyro Nelson Moderador Biol. María Magdalena Ordóñez Reséndiz
17:10 - 17:40	UNA BIOÉTICA PARA LA BIODIVERSIDAD, SEGUNDO INTENTO. Manuel F. Rico Bernal Moderador Biol. María Magdalena Ordóñez Reséndiz
17:40 - 18:50	Mesa Redonda LA FES ZARAGOZA EN EL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD DE MÉXICO Dr. David N. Espinosa Organista (Moderador) Dr. Eloy Solano Camacho Dra. Patricia Koleff Osorio M. en C. Oscar Ramírez Flores
18:50 - 19:00	Conclusiones del Simposio de Biodiversidad Dr. Carlos Castillejos Cruz

Miércoles 24 de octubre
Auditorio Campus I
CARRERA DE CIRUJANO DENTISTA

Hora	
8:00 - 9:00	Registro Auditorio/ Colocación de Carteles de la Carrera y de la Especialidad en Estomatología del Niño y el Adolescente y de la Especialidad en Atención Primaria, Foro Cultural
	EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS LIBRES Moderador Dr. Jorge Barona Cárdenas
9:00 - 9:15	¿Hay diferencia en desempeño masticatorio entre adultos jóvenes con guía canina o función de grupo? Ana Ma. Wintergerst, Filiberto Hernández Sánchez
9:15 - 9:30	Enseñanza de la estadística a través de la modalidad semipresencial a alumnos de Odontología de la FES Zaragoza, UNAM. Murrieta Pruneda José Francisco, Morales Vázquez Josefina, Martínez Lucía Gabriela, Jaime Caltempa Blanca, Juárez López Lilia Adriana, Linares Vieyra Celia, González Guevara Martha
9:30 - 11:15	Conferencia magistral LAS CÉLULAS MADRE DE ORIGEN DENTAL Dr. Juan Carlos López Noriega Moderador
11:15 - 11:30	RECESO
11:30 - 12:30	Conferencia Magistral REGENERACIÓN TISULAR EN EL LIGAMENTO PERIODONTAL Dr. Higinio Arzate Moderador
12:30 - 14:00	EXPOSICIÓN Y DISCUSIÓN DE CARTELES Moderadora Mtra. Olga Taboada Aranza
14:00 - 15:00	RECESO PARA COMIDA
15:00 - 16:15	SIMPOSIO INVESTIGACIÓN EN MALOCCLUSIONES EN LA FES ZARAGOZA Mtra. Silvia Servín H. Dr. Francisco Murrieta Pruneda CD. Esp. Leticia Orozco Cuanalo Mtro. Pedro Adán Díaz Moderadora Dra. Lilia A. Juárez López
	EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS LIBRES Moderador Mtra Blanca Delgado Galíndez
16:30-16:45	Caries dental y su relación con factores socioeconómicos en escolares de Ciudad Nezahualcóyotl Ma. Rebeca Romo Pinales, Ma. Silvia Hernández Zavala, María Isabel de Jesús Herrera, Javier Gutiérrez Ortíz y Jaime Rubio Cisneros

16:45 -17:00	Evaluación integral de las condiciones de salud de un grupo de adultos mayores de la Clínica Universitaria de Atención a la Salud “Los Reyes” Hernández Palacios Rosa Diana, Juárez López Lilia Adriana y Arronte Rosales Alicia
17:00 -17:15	Examen extraordinario en la Carrera de Cirujano Dentista y su relación con el bajo rendimiento escolar Ortega Espinosa María del Carmen, Álvarez Martínez María del Socorro
17:15 -17:30	Descripción clínica de la respuesta tisular ante tatuajes intraorales (nuevas formas de Body Art) Pava Lozano Juan Pablo, Valencia Llano Carlos Humberto
17:30 - 17:45	Prevalencia de fluorosis dental en alumnos de la escuela secundaria 249 “México Tenochtitlan” en la Delegación Iztapalapa en el ciclo escolar 2011-2012 Campuzano Abarca Gabriela, Jaime Delgado Karla, Guadalupe, Romo Estudillo Paulina, Josefina Morales
17:45 – 18:00	Prevalencia de maloclusión en escolares de la Escuela Secundaria “Valentín Gómez Farías” en el Ciclo Escolar 2011-2012. Francisco Esteban Hernández Hernández

Miércoles 24 de octubre
Auditorio Campus II

CARRERA DE BIOLOGÍA SIMPOSIO DE CAMBIO CLIMÁTICO

Hora	
8:00 - 9:00	Registro Auditorio/ Colocación de Carteles de la Carrera, Pasaje Cultural
9:00 - 9:20	Inauguración del Simposio
9:30 - 10:30	Conferencia magistral CAMBIO CLIMÁTICO UN ENFOQUE DESDE LAS CIENCIAS DE LA TIERRA Dra. Margarita Caballero Miranda Moderadora M. en C. María Beatriz Martínez Rosales
10:30 - 13:30	PRESENTACIÓN DE CARTELES Moderador M. en C. Edgar Ledesma Martínez, Dra. Hortensia Rosas Acevedo, Dr. Guillermo Blancas Arroyo
13:30 - 14:30	RECESO PARA COMIDA
14:30 - 16:00	Mesa redonda EL CAMBIO CLIMÁTICO. DIFERENTES ENFOQUES Dra. Patricia Velasco de León Dr. Efraín Reyes Ángeles Cervantes M. en C. Germán Calva Vásquez Bióloga Edith Calixto Pérez Moderadora M. en C. Erika Ortiz Martínez

Jueves 25 de octubre
Auditorio Campus I

CARRERA DE PSICOLOGÍA

Hora	
8:00 - 8:30	Registro Auditorio/ Colocación de Carteles de la Carrera y de Maestría y Doctorado en Psicología y Maestría en Trabajo Social. Foro Cultural
	SIMPOSIO: ENRIQUECIMIENTO DE LA APTITUD SOBRESALIENTE EN ALUMNOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA. Moderador Dra. Fabiola Zacatelco Ramírez
9:00 - 10:15	Aptitud Sobresaliente: Evaluación e Intervención Educativa. Fabiola Zacatelco Ramírez y Blanca Ivet Chávez Soto Trabajo Cooperativo en Niños Sobresalientes a través del Teatro Fátima Tepetla Sánchez, Blanca Chávez Soto y Fabiola Zacatelco Ramírez. Alumnos Sobresalientes: programa de enriquecimiento para favorecer los procesos básicos del pensamiento. Jeaneth Bello Sánchez, Blanca Ivet Chávez Soto, Fabiola Zacatelco Ramírez. Enriquecimiento de la Inteligencia Analítica en Estudiantes con Aptitudes Sobresalientes Genis Jiménez Ramírez, Blanca Chávez Soto y Fabiola Zacatelco Ramírez.
10:15 - 11:00	Conferencia magistral APORTACIONES DE LA MEDICIÓN Y LA CULTURA AL DESARROLLO DE LA PSICOLOGÍA EN MÉXICO Dra. Isabel Reyes–Lagunes Moderadora Dra. Mirna García-Méndez
	SIMPOSIO: LA RELACIÓN DE PAREJA Y LOS ESTILOS DE CRIANZA. Moderadora Dra. Mirna García-Méndez
11:00 - 12:15	La comunicación y los estilos de apego en la pareja. Claudia López Becerra y Angélica Romero Palencia. Dimensiones de la culpa percibidas en la relación de pareja. Elizabeth Álvarez Ramírez y Mirna García-Méndez. Personalidad sexual y satisfacción en la relación de pareja. Angélica Romero Palencia. El grado escolar y las diferencias con el funcionamiento familiar. Laura Estela San Juan Solís y Mirna García-Méndez. Estudio exploratorio sobre los estilos de crianza. Mirna García-Méndez, Sofía Rivera Aragón, Isabel Reyes-Lagunes.
12:15 - 12:30	RECESO
	SIMPOSIO: ACERCAMIENTO COMUNITARIO A LOS PROBLEMAS AMBIENTALES. Moderador Dr. José Marcos Bustos Aguayo
12:30 - 14:00	Concienciación como “educación ecológica”. Una propuesta desde la psicología social comunitaria latinoamericana.

	<p>Cuauhtémoc Chávez Zavaleta.</p> <p>La autoeficacia y el nuevo paradigma de interdependencia humana en la predicción del ahorro sustentable de agua.</p> <p>José Marcos Bustos Aguayo, Luz María Flores Herrera, Gabriela Valencia Chávez y Karina López Romero.</p> <p>Percepción de problemas ambientales dentro de las instalaciones de la FES Zaragoza.</p> <p>Alma Esmeralda Zarmina Silvaran, José Marcos Bustos Aguayo</p> <p>Evaluación de barreras personales para la separación de residuos sólidos</p> <p>Cristina Barrientos Durán, Verónica Durán Carmona</p> <p>Construcción de una escala para evaluar creencias hacia el consumo sustentable de productos ecológicos</p> <p>Elizama Uri González González, José Marcos Bustos Aguayo, Jorge Raúl Palacios Delgado y Cristina Barrientos Durán</p> <p>Evaluación de dos tipos de mensajes para implementar el ahorro de energía.</p> <p>Angélica Islas Hernández, Jorge Raúl Palacios Delgado y José Marcos Bustos Aguayo</p> <p>Consecuencias de la ansiedad y la violencia escolar entre pares sobre la autoestima en adolescentes</p> <p>Sarai Yáñez Márquez, José Marcos Bustos Aguayo</p> <p>El papel de la orientación en la solución de problemas</p> <p>Yolanda Rosas Rivera, Yulia Solovieva, Marco Antonio García Flores y Luis Quintanar Rojas</p>
14:00 – 14: 30	<p>PRESENTACIÓN DE CARTELES</p> <p>Moderador Lic. Ana Teresa Rojas Hernández</p>
14:30 - 15:00	<p>RECESO PARA COMIDA</p>
	<p>MESA REDONDA 1</p> <p>Moderadora Dra. Bertha Ramos del Río</p>
15:00 - 16:30	<p>Reactividad y recuperación autonómica ante el estrés psicológico en estudiantes universitarios</p> <p>Viridiana Peláez Hernández, Gustavo Ernesto Peña Popoca, Carlos Gonzalo Figueroa López.</p> <p>Afrontamiento productivo y no productivo en estudiantes de secundaria: diferencias por sexo.</p> <p>Griselda Molina Arana, Blanca E. Barcelata Eguiarte y D. Arturo Granados Maguey.</p> <p>Lenguaje interno en niños con un perfil TDA.</p> <p>Nancy Reyes Lozada, Laura Riveros Lara, Eduardo Alejandro Escotto Córdoba</p> <p>Sobrecarga, satisfacción con la vida y bienestar en abuelos cuidadores de niños con discapacidad y niños sanos</p> <p>Bertha Ramos-Del Río, María Teresa Robles Rendón, Enriqueta Cecilia Rueda Bolaños, Fernanda Grisel Ornelas Arizmendi, Estefany Anahí González Morales, Karen Arely Almaraz Ríos, Gabriela Pérez Sánchez, Ana Gabriel Venegas Alvarado</p> <p>VARIABLES PSICOSOCIALES ASOCIADAS A LA CONDUCTA DE DESAYUNAR EN ADULTOS MEXICANOS</p>

	<p>Mario Rojas-Russell, Perla Martínez Rojano, Monserrat Medrano Vázquez, Cecilia Hernández González, Raquel Trejo –Reyes, Anahí González Morales</p> <p>Desempeño de la memoria auditivo-verbal en pacientes con Ataxia Espinocerebelosa tipo 7</p> <p>Víctor Hugo Gálvez Zúñiga , Amanda Chirino Pérez, Karla Cruz Sánchez, Juan Fernández Ruiz</p>
	<p>MESA REDONDA 2</p> <p>Moderadora Mtra. Laura Álvarez Sánchez</p>
16:30 - 17:30	<p>Adaptación escolar en estudiantes mayas yucatecos de secundaria.</p> <p>Enrique Antonio Aguiar Andrade, Guadalupe Acle Tomasini</p> <p>Cyberbullying en adolescentes mexicanos: un problema de salud mental</p> <p>Víctor Manuel Castellanos Cerón, Fabiola Itzel Villa George, Manuel Gámez Guadix</p> <p>Percepción actual de la violencia en las relaciones de noviazgo en estudiantes de odontología de la FES Zaragoza.</p> <p>Laura Álvarez Sánchez, Sergio Ochoa Álvarez, Alma Rosa Campero Ramírez, Lizbeth Elide Lara Flores, Áxel Enrique López López</p> <p>Las mujeres científicas, grandes ausentes en la formación profesional de estudiantes universitarios.</p> <p>Elsa Susana Guevara Ruiseñor, Alba E. García López y Rosa Ma. Mendoza Rosas</p> <p>Intervención neuropsicológica de un paciente con afasia posterior a aneurisma y postinfarto parietal</p> <p>Nancy Cecilia García Espejel, Silvia Lascarez Martínez, Elizabeth Mandujano Baeza, Isabel Torres Knoop, Alicia Elvira Vélez García, Felipe Cruz</p>
	<p>SIMPOSIO: CREENCIAS DE ACADÉMICOS RESPECTO A LA CIENCIA Y LA RELIGIÓN.</p> <p>Moderador Dr. José de Jesús Silva Bautista</p>
17:30 - 18:15	<p>Ciencia y religión: La Naturaleza Humana en Académicos de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza.</p> <p>José de Jesús Silva Bautista.</p> <p>Ciencia y religión: Creencias en Académicos de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza.</p> <p>Nallely Venazir Herrera Escobar.</p> <p>Creencias de jóvenes respecto al embarazo en la adolescencia</p> <p>Leonel Romero Uribe. Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM.</p> <p>Creencias y Tabaquismo en Estudiantes de Bachillerato</p> <p>Juan Crisóstomo Martínez Berriozabal.</p>
	<p>SIMPOSIO: LAS EMOCIONES DE CULPA Y VERGÜENZA COMO FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA CONDICIÓN DE PESO.</p> <p>Moderadora Dra. Raquel del Socorro Guillén Riebeling.</p>
18:15 - 19:30	<p>Culpa en niños obesos.</p> <p>Raquel del Socorro Guillén Riebeling y Maricruz Morales Salinas.</p> <p>Culpa en adolescentes con sobrepeso.</p> <p>Ana Lilia Muñoz Corona y Angélica Jiménez Almanza.</p>

	Culpa en mujeres obesas. Oscar Eduardo Leyva Márquez. Vergüenza en adultos con obesidad. Cristian Giovani Carbajal Herrera.
	EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS LIBRES Moderador Mtro. Pedro Vargas Avalos
19:30 - 19:45	Influencia de un programa multimedia sobre la confiabilidad de la evaluación de la funcionalidad psicológica y social de adultos mayores Brenda Pedraza Jarquín
19:45 – 20:00	Tipos de relajación como afrontamiento ante el estrés en pacientes diabéticos Berenice Lilia González Valderrama, Víctor Manuel Castellanos Cerón

Jueves 25 de octubre
Auditorio Campus II

CARRERA DE INGENIERIA QUÍMICA

Hora	
8:00 - 8:30	Registro Auditorio/ COLOCACIÓN DE CARTELES Pasaje Cultural
8:30 - 9:20	Conferencia magistral DESTILACIÓN REACTIVA, ESTUDIO EXPERIMENTAL Y SIMULACIÓN Dr. Martín Cruz Díaz Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
9:20 - 10:00	Mecanismos de transferencia de masa en la emisión de contaminantes para evaluar su dispersión y su impacto en el ambiente Dr. Néstor Noé López Castillo Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
10:00 - 10:40	Producción de H₂ a partir de CH₄ I.Q. Marina Caballero Díaz Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
10:40 - 11:20	Formación de patrones de reacción-difusión; fundamentos y escalamiento Dr. Francisco Vidal Caballero Dominguez Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
11:20 - 12:00	Energía Solar Dr. Alejandro Rogel Ramírez Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
12:00 - 14:00	PRESENTACIÓN DE CARTELES Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
14:00 - 15:40	COMIDA
15:40 - 16:00	Proceso Sol-Gel en Ingeniería Química

	Dr. Roberto Mendoza Serna Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
16:00 - 17:00	Matrices de Liberación Controlada de Fármacos Dr. José Ángel Rojas Zamorano Moderador QFB. Víctor Corvera Pillado
17:00 - 17:20	RECESO
	Moderadora de Ponencias Dra. Catalina Machuca Rodríguez
17:20 - 18:00	Recuperación de principios activos por procesos de transferencia de masa QFB. Erik Abel de los Santos Mata
18:00 - 18:40	Plantas purificadoras de Agua en FES Zaragoza I.Q. Eduardo Vásquez Zamora
18:40 a 19:00	Aplicaciones de la condensación capilar Fis. Carlos Javier Martínez Gómez

Viernes 26 de octubre
Auditorio Campus I

CARRERA DE ENFERMERÍA

Hora	
8:00 - 8:30	Registro Auditorio / Colocación de Carteles de la Carrera y de la Maestría en Enfermería. Foro Cultural
9:00 - 10:30	Conferencia Magistral LA VINCULACIÓN PREGRADO-POSGRADO EN ENFERMERÍA. MOTOR PARA LA GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA Dra. Laura Morán Peña Moderadora: Dra. María Susana González Velázquez
10:30 - 11:45	Conferencia Magistral VINCULACIÓN PREGRADO-POSGRADO EN LA UNIVERSIDAD PANAMERICANA Maestra María Antonieta Cavazos Steller Moderadora Dra. María Susana González Velázquez
11:45 – 12:00	RECESO
	EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS LIBRES Moderador Mtro. Francisco Cruz Vázquez
12:00 - 12:20	Apreciación de los alumnos de Enfermería sobre la labor tutorial durante los estudios de posgrado Crespo Knopfler Silvia, Agama Saravia Adiel, González Velásquez María Susana y Ostiguín Meléndez Rosa María
12:20 - 12:40	Estudio de caso a un agente de cuidado dependiente con malformación de Arnold Chiari Sánchez González Adolfo

	Cruz Hernández Javier Durán Jiménez Maribel
12:40 - 13:00	El Servicio Social de estudiantes de Enfermería de la UNAM ¿formación académica o fuerza de trabajo? Rosete Mohedano María Guadalupe, Guillermina Arenas Montaño, María de los Ángeles Torres Laguanas
13:15 - 14:00	EXPOSICIÓN Y DISCUSIÓN DE CARTELES Moderadora Dra. María Teresa Cuamatzi Peña
14:00 - 15:00	COMIDA
15:00 - 16:30	Mesa redonda EXPERIENCIAS EXITOSAS EN ESTUDIOS DE POSGRADO Moderador de la mesa redonda Lic. Adiel Agama Sarabia Enf. Especialista Miriam Galeana Quintero Enf. Especialista Jorge Salinas Cruz Mtra. Marisol Rico Reyes Mtro Edgar Correa Argueta
16:30 - 17:30	Conferencia Magistral LAS ESPECIALIDADES DE ENFERMERÍA EN LA UNAM Mtra. Cristina Balan Gleaves Moderadora Dra. María Susana González Velázquez
17:30 - 17:50	Prevalencia del consumo de desayuno en una muestra de adultos mexicanos Mario Rojas Russell, Ana Cecilia Hernández González, Perla Guadalupe Martínez Rojano, Monserrat Medrano Vázquez, Iván Bello Ríos, Anahí Gonzáles Morales, Hayde Elizabeth Ramón Tinajero Moderadora Mtra. María de Jesús Eugenia Carranza Ávila

Viernes 26 de octubre
Auditorio Campo II

CARRERA DE QUÍMICA FARMACÉUTICO BIOLÓGICA

Hora	
8:00 - 9:00	Registro / Colocación de Carteles
	SIMPOSIO FARMACIA HOSPITALARIA Moderador M. en C. Hernán Isaac Cortés Andrade
9:00 - 10:30	El modelo nacional de farmacia hospitalaria M. en C. Eduardo Teodoro Delint Ramírez (DGPLADES). Farmacovigilancia en la SSDF. QFB. Norma Gabriela Rodríguez Quintino.
	Experiencia del Hospital Pediátrico de Tacubaya en la integración del farmacéutico al equipo de salud. QFB. Alejandra Reynoso Montesinos. El papel del farmacéutico en la farmacia comunitaria.

	QFB. Norma Ofelia Martínez Guerrero.
10:30 - 10:45	RECESO
	SIMPOSIO: DROGAS DE ABUSO. Moderador M. en C. Valentín Islas Pérez
10:45 - 12:30	Mecanismo de acción de delta -9-THC (marihuana) M. en C. Valentín Islas Pérez Estudio para la identificación presuntiva de las principales drogas de abuso M. en C. Zenaida Munive Colín Estudio del ácido gamma-hidroxibutírico (GHB), y su uso en delitos de connotación sexual. M. en C. Carlos Enrique Díaz Otañez. Aplicación de la toxicogenética. Dr. Elías Miranda González
12:30 - 14:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES Moderador M. en C. Araceli García del Valle, M. en C. Margarita Cruz Millán, Mtra. Leonor Aguilar Santelises
14:00 - 15:30	COMIDA
15:30 - 17:00	MESA REDONDA: El futuro de la industria farmacéutica frente al marco regulatorio actual Moderador M. en C. José Luis Trejo Miranda M en C Agustín Hernández Gaviño QFB. Liliana González Castillo Dr. Rafael Gual Cosío Dr. Vicente Jesús Hernández Abad
17:00 - 17:20	RECESO
17:20 - 18:00	Homenaje al DR. ROBERTO DOMÍNGUEZ CASALÁ Semblanza por la Dra. Patricia Rosas Saucedo
18:00 - 19:30	CLAUSURA Y EVENTOS CULTURALES

VIII CONGRESO DE INVESTIGACIÓN Y II DE POSGRADO EN LA FES ZARAGOZA PROGRAMA DE TRABAJOS EN FORMATO DE CARTEL

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL SIMPOSIO DE INVESTIGACIÓN
PARQUE NACIONAL IZTA-POPO

Lunes 22 de octubre
PASAJE CULTURAL Campus II

CIIL 1	Producción del espacio por usos del bosque en Atlautla de Victoria Estado de México, 1870-1940. Ma. Verónica Ibarra García, Ma. Del Carmen Buendía Arrieta, Diego García Torres, Arturo García Romero
CIIL 2	Diversidad de Macrolíquenes cortícolas en <i>Pinus hartwegii Lindl</i> en el Parque Nacional Izta-Popo Zoquiapan, Estado de México. Julio Armando Ramírez Juárez, Rosa Emilia Pérez Pérez
CIIL 3	Estimadores de densidad por kernel para analizar la estructura de tallas de dos arañas edáficas. María Cecilia Medina Ordoñez, Isaías Salgado Ugarte y Irma Gisela Nieto Castañeda
CIIL 4	Cinco años de voluntariado ambiental del CECyT número 1, en el Parque Nacional Izta-Popo- Zoquiapan. Víctor Manuel Ríos Salvador, Lucero Villeda González, Susana Pérez Lira.
CIIL 5	Influencia de un cultivo de truchas en la calidad del agua del río Apatlaco (La Venta, Puebla). Arias García Luz Angélica, González Schaff Angélica Elaine.
CIIL 6	Influencia de la temporalidad climática a largo plazo sobre la riqueza y densidad de la herpetofauna en el Parque Nacional Izta-Popo Zoquiapan. Claudia Y. Pérez-Roblero, Rubén Sánchez-Trejo, Norma Sánchez-Santillán.
CIIL 7	Riqueza de hongos micorrizógenos arbusculares en plantas medicinales del Parque Estatal "Cerro El Faro", Tlalmanalco, Estado de México. Carrillo Vergara Efraín de Jesús, Peredo Beltrán Sergio, Chimal Sánchez Eduardo, García Sánchez Rosalva.
CIIL 8	Dinámica poblacional de <i>Corynorhinus mexicanus</i> en una cueva del Volcán Iztaccíhuatl, Estado de Puebla. Cristóbal Galindo Galindo, Claudia E. Peralta Fonseca, Areli B. Rojas González, Héctor Jacobo Pérez, Noremi B. Bravo Barragan y Guadalupe Garrido Martínez
CIIL 9	Los murciélagos del Parque Nacional Iztaccíhuatl-Popocatepetl y su área de influencia. Guadalupe Garrido Martínez, Julio César Moncayo Hernández, Ismael Zamora Serrano, Alán Jesús Palacios Vázquez, Rebeca Hernández Alonso, Ricardo Rivera Reyes, Sergio Revueltas Hernández y Cristóbal Galindo Galindo
CIIL 10	Capitales de carbono en diferentes compartimentos de un sistema ribereño en un Bosque templado.

	Dafne González M., Karina A. Escalante V., Eloísa A. Guerra H., Jorge Etchevers y Gerardo Cruz F.
CIIL 11	Diagnóstico participativo de los recursos naturales en un ejido forestal de Texcoco, Estado de México. Dávila Mata Luis Javier.
CIIL 12	Calidad del suelo forestal en el Parque Nacional Izta-Popo y zona de influencia. Valderrábano Gómez Juan Manuel, Cervantes Sandoval Armando, Cristina Siebe, Elizabeth Solleiro, Jorge Gama y Cruz Flores Gerardo.
CIIL 13	Calidad de materia orgánica del suelo en sistemas forestales del Parque Nacional Izta-Popo. Miguel Ángel Valera Pérez, Gladys Linares Fleites, María Laura Sampedro Rosas y María Guadalupe Tenorio Arvide.
CIIL 14	Turismo armónico y desarrollo local en Monte Tláloc. Rocío Serrano-Barquín, Maribel Osorio García, Irma Ramírez de la O, Diana Vázquez Ramírez y Mario Alberto Enríquez.
CIIL 15	Documentación visual de los cambios en los glaciares del Iztaccíhuatl y el Popocatepetl, mediante el uso de fotografías históricas y en pares de secuencias. Jorge Alberto Neyra Jáuregui y Franny Giselle Murillo García.
CIIL 16	Guías prácticas desplegadas de los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl y su aporte al geoturismo y turismo de naturaleza en México. Jorge Alberto Neyra Jáuregui.
CIIL 17	Arqueología en alta montaña. Montero García, Ismael Arturo.
CIIL 18	Las rutas del hielo. El comercio de la nieve de la Iztaccíhuatl. Murillo Soto, Osvaldo Roberto.
CIIL 19	Tiemperos, aguadores y ahuagues: en busca del equilibrio de la tierra y del cosmos Víctor Alfonso Benítez Corona y Felipe Eduardo Zafra Mora
CIIL 20	Carbono de biomasa microbiana y calidad del suelo en sistemas ribereños del Parque Nacional Izta-Popo Betsy Diana Pérez Cruz, Jesús Daniel Chávez Rodríguez, Miguel Ángel Ojeda Céspedes, Eloísa A. Guerra Hernández y Gerardo Cruz Flores
CIIL 21	Caracterización física y química de dos sistemas lóticos de la subcuenca Amecameca Jannice Alvarado Velázquez, Alejandra Fernández Díaz, Eloísa Adriana Guerra Hernández, Gerardo Cruz Flores.
CIIL 22	Micromicetos asociados al muérdago enano (<i>Arceuthobium vaginatum</i> (Wild)) en el Parque Nacional Iztaccíhuatl-Popocatepetl. José Francisco Reséndiz Martínez, Miguel Ángel Cortez Hernández, Viviana B. García Valderrama.
CIIL 23	Ecología trófica del coyote (<i>Canis latrans</i>) en el Parque Nacional Iztaccíhuatl- Popocatepetl

	Zoquiapan y anexas, México. Horacio Cuatepitzí, Dora Carreón, Andrés López-Pérez y Jorge Servín.
CIIL 24	Presencia y diversidad de roedores silvestres en áreas de transición del paisaje en el Parque Nacional Izta-Popo. Alberto Méndez Méndez. Uriel Sainoz Aguirre y Karla Florín Ramírez.
CIIL 25	Manejo adaptativo en bosques de alta montaña del centro de México. Angel Rolando Endara Agramont.
CIIL 26	Biodiversidad fúngica: Métodos de recolecta en macromicetos para la correcta elaboración de un inventario fungístico. Sigfrido Sierra, Sandra Castro Santiuste, Areli González Mendoza, Lilia Pérez Ramírez y Laura Izquierdo San Agustín.
CIIL 27	Investigaciones sobre la especie <i>Lupinus montanus</i> H. B. K. en el Parque Nacional Izta-Popo. Maxime Ferval, Graciela Velásquez Salazar, María Luisa Corona Rangel, Jesús Arnoldo Sánchez López, Luc Legal, Michael Wink, Kalina Bermúdez Torres.
CIIL 28	Distribución de especies del género <i>lupinus</i> en la cara occidental del Parque Nacional Izta-Popo. Kalina Bermúdez Torres, María Luisa Corona Rangel, Jesús Arnoldo Sánchez López, Gabriela Trejo Tapia, Alma Angélica del Villar Martínez, Luc Legal, Michael Wink.
CIIL 29	Evaluación de las condiciones óptimas para la inducción de callo de <i>Lupinus campestris</i>. Reyes Izquierdo Leticia, Sánchez López Jesús Arnoldo y Bermúdez Torres Kalina.
CIIL 30	Perfil de Alcaloides quinolizidínicos en planta y cultivos in vitro de <i>Lupinus aschenbornii Schauer</i>. Edith Montes Hernández, María Luisa Corona Rangel, Jesús Arnoldo Sánchez López, Frank Sporer, Michael Wink, Kalina Bermúdez Torres.
CIIL 31	Teledetección y calidad de suelos forestales del Parque Nacional Izta-Popo. José Donaciano Miguel Jiménez, Cruz Flores Gerardo Y Valderrábano Gómez Juan Manuel.
CIIL 32	Aspectos microbiológicos del agua en la región occidental Eloísa A. Guerra H, Dora Alicia Pérez González, Ernesto Mascot Gómez, Arely Eliam Paredes Martínez
CIIL 33	Dinámica de ecosistemas ribereños de Montaña Cruz Flores Gerardo, Eloísa A. Guerra Hernández, Alma Bella López López
CIIL 34	Arqueología del Popocatepetl Ismael Arturo Montero García
CIIL 35	Arqueología de la Iztaccíhuatl Ismael Arturo Montero García
CIIL 36	Arqueología del Monte Tláloc Jesús Martínez Rosas

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Martes 23 de octubre

FORO CULTURAL Campus I

C1Ma 1	La hipertensión arterial sistémica como modelo de enseñanza -aprendizaje, en el área de la salud pública de la carrera de médico cirujano de la FES ZARAGOZA UNAM Irma Araceli Aburto López, Patricia Dorotea Acevedo Ballinas, Elizabeth Hernández Castro, Luis Alberto Torres Guerrero.
C1Ma 2	Características de ingreso de los alumnos a la carrera de médico cirujano. Yolanda Lucina Gómez Gutiérrez, María Virginia González de la Fuente.
C1Ma 3	Índice de reprobación en alumnos que cursan el primer año de la carrera de medicina en la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza UNAM. Ana Rosa Rangel Rojas, Patricia Delgado Jacobo.
C1Ma 4	Fortalecimiento de la enseñanza - aprendizaje en el trabajo comunitario, la salud pública y la epidemiología, de la carrera de médico cirujano en la FES - ZARAGOZA. Irma Araceli Aburto López, Marco Antonio Cardoso Gómez, María Luisa Ponce López, Juana Freyre Galicia, Román T. A. Vargas Basurto y Gloria María Moreno Baena.
C1Ma 5	Efecto de la oxigenación hiperbárica sobre la reactividad vascular" Norma Angélica Estrada Cruz, Villanueva López Guadalupe Cleva, Lara Padilla Eleazar, Guevara Balcázar Gustavo, Castillo Hernández María del Carmen.
C1Ma 6	Efecto del estrés psicológico en la actividad cardiovascular de pacientes con insuficiencia cardíaca: resultados preliminares. Viridiana Peláez Hernández, Gustavo Ernesto Peña Popoca, Carlos Gonzalo Figueroa López, Arturo Orea Tejeda, Lilia Castillo Martínez.
C1Ma 7	Impacto de la ansiedad y la depresión en la calidad de vida relacionada con la salud de pacientes con insuficiencia cardíaca. Estudio piloto. Viridiana Peláez Hernández, Gustavo Ernesto Peña Popoca, Carlos Gonzalo Figueroa López, Arturo Orea Tejeda, Lilia Castillo Martínez.
C1Ma 8	Efecto de la terapia hormonal en microdosis sobre el estrés oxidativo en la posmenopausia. García Camacho Roxana Danelia, Villalva Hernández Ana Cecilia, González Herrera Ixel Venecia, Sánchez Rodríguez Martha A., Mendoza Núñez Víctor Manuel
C1Ma 9	Manejo del paciente obeso hipertenso con amfepramona. Alcaraz Ortiz María Rossana, González Nieto Luis Alberto.
C1Ma 10	Evaluación de la ingesta calórica nutricional de los alumnos de la carrera de Médico Cirujano, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM. Jorge Del Valle Bernal, Julia Dinorah Aquino Torres, Rossana Alcaraz Ortiz
C1Ma 11	Relación del síndrome metabólico con el daño oxidativo al ADN en adultos mayores. Taide Laurita Arista Ugalde, Mirna Ruiz Ramos, Víctor Manuel Mendoza Núñez
C1Ma 12	Relación del estrés oxidativo con la hipertensión arterial y la diabetes mellitus en adultos mayores. Ana Miguel Mejía, Mirna Ruiz Ramos, Víctor Manuel Mendoza Núñez.
C1Ma 13	Impacto de un programa de envejecimiento saludable para el control de diabetes mellitus e hipertensión arterial en adultos mayores. Estudio exploratorio. Verónica Santiago Zúñiga, Ruiz Ramos Mirna, Martínez Maldonado María de la Luz, Víctor Manuel Mendoza Núñez.
C1Ma 14	Obesidad y factores de riesgo cardiometabólicos en una población de adultos mayores de la ciudad de México. María Luisa Ponce López. Irma Araceli Aburto López, José Alberto Rivera Márquez
C1Ma 15	Relación de la percepción de salud y la calidad de vida en una población de adultos mayores.

	Sarmiento Salmorán Elia, Mendoza Núñez Víctor Manuel.
C1Ma 16	Tipo de ejercicio que realizan alumnos de nuevo ingreso a la carrera de medicina en la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza UNAM. Ana Rosa Rangel Rojas, Patricia Delgado Jacobo
C1Ma 17	El caseinato de sodio induce la proliferación de células mononucleares de médula ósea, la apoptosis de las células WEHI-3 células leucémicas y aumento de la supervivencia en un modelo de ratón leucémica Edgar Ledesma Martínez, Claudia Pérez Cordero, Yolanda Córdova Galaviz, Guadalupe Sánchez Téllez, Sara Huerta Yépez, Itzen Aguiñiga Sánchez, Enrique Miranda Peralta, Alberto Monroy García, Benny Weiss Steider, Edelmiro Santiago Osorio.
C1Ma 18	Efecto de los extractos de <i>Sechium chinantlense</i> y <i>Sechium edule</i> in vitro e in vivo en células de cáncer de mama. Santiago Osorio E, Enríquez González V, Delgadillo Gamboa JZ, Hernández Cervantes FA, Cadena Iñiguez J, Aguiñiga Sánchez I.

PRESENTACIÓN DE CARTELES DEL SIMPOSIO DE BIODIVERSIDAD

Martes 23 de octubre

PASAJE CULTURAL Campus-II

CIIMa 1	Usos artesanales de la flora y fauna en el municipio de Olinalá, Guerrero. Teresa Isabel Castro Rodríguez, David Nahum Espinosa Organista, Genaro Montaña Arias.
CIIMa 2	La colección de paleontología de la FES Zaragoza y su aportación al conocimiento de la Paleodiversidad M. Patricia Velasco de León, Erika L. Ortíz Martínez y Rigoberto Rodríguez Becerra.
CIIMa 3	Sucesión de arvenses en un gradiente de salinidad a lo largo del año Marina Maldonado Jiménez y Ramiro Ríos Gómez.
CIIMa 4	Análisis de similitud de <i>Papilionoidea</i> la sierra De Taxco, Guerrero y provincias aledañas. Juan Jesús Cabrera Luna, María de Mercedes Luna Reyes.
CIIMa 5	Distribución actual y potencial de seis especies género <i>Bursera</i> Jacq. ex L. en México. Margarita Santiago Alvarado, Genaro Montaña Arias, David Nahum Espinosa Organista.
CIIMa 6	Modelación del hábitat invernal de la mariposa monarca ante escenarios del cambio climático Báez Islas, Pérez Miranda, Moreno Sánchez, González Hernández.
CIIMa 7	Composición y abundancia del fitoplancton en los sistemas “Los planes”, MOR. Tania Espinosa González, Luis D. Hernández Roldán, Patricia Rosas Hernández, José Luis Guzmán Santiago, Bertha Peña Mendoza y José Luis Gómez Márquez.
CIIMa 8	Fragmentación del hábitat y diversidad de orquídeas epífitas en un bosque mesófilo de montaña del sur de México Ezequiel Hernández Pérez y Eloy Solano Camacho.

CIIMa 9	Inventario orquideológico de la cuenca del río papagayo, Guerrero, México Julio Enrique Osorio Morales, Lizbeth Janet Romero Aguilar, Genaro Montaña Arias.
CIIMa 10	Plasticidad fenotípica en poblaciones de <i>Centropomus parallelus</i> Poey, 1860 (<i>PERCIFORMES: CENTROPOMIDAE</i>). Ernesto Mendoza Vallejo y Carolina Serrano Castro.
CIIMa 11	Etnofarmacología y fitoquímica de <i>Asclepias curassavica</i> L (<i>Apocynaceae</i>) Pedro Hernández Ramírez, Catalia Machuca Rodríguez.
CIIMa 12	La regionalización físico-geográfica y la degradación de los paisajes del Estado de Guerrero, México. Alberto Ortiz Rivera, Manuel Bollo Manent.
CIIMa 13	Seguimiento participativo de rutas de pastoreo y especies arbustivas para ganado caprino. Frida Rubí Maldonado Rivera, Ladislao Arias Margarito, Carlos López Ojeda, Lourde Yañez López, Miguel Armella Villalpando, Dulce María Sánchez Día Lima, Ramón Soriano Robles.
CIIMa 14	Translocación de fósforo y nitrógeno en dos leguminosas inoculadas con hongos <i>Micorrizogenos arbusculares</i> (HMA), bajo condiciones de invernadero. Rivas Saavedra Marco Daniel.
CIIMa 15	Caracterización citogenética de cuatro especies de <i>Crotalaria</i> (<i>Leguminosae: Papilionoideae</i>) utilizando un método de splash. Fernando Tapia Pastrana.
CIIMa 16	Variación espacio-temporal de la comunidad macrobentónica del intermareal de la playa “el Conchalito”, B. C. S., México. Anel Ramírez Torres, Gustavo De la Cruz Agüero, Enrique H. Nava Sánchez.
CIIMa 17	Anatomía del condrocraqueo en embriones de tiburón azul, <i>Prionace glauca</i> (Linnaeus, 1758) (<i>Carcharhiniformes: Carcharhinidae</i>). Oscar Uriel Mendoza Vargas, Isaías Salgado Ugarte, Abraham Kobelkowsky Díaz, Eduardo Balart Paéz, Felipe Galván Magaña.
CIIMa 18	Efecto tóxico de la cianobacteria <i>Microcystis aeruginosa</i> en las larvas de la carpa común (<i>Cyprinus carpio</i>) y en la tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) por exposición e ingesta de células en condiciones controladas. Alfredo Pérez-Morales, S.S.S. Sarma & S. Nandini.
CIIMa 19	Contribución al estudio de la Tlahuanca (<i>Psidium guineense</i>) en Olinalá, Gro. Becerril Cruz Florencia, Romero Arredondo Juan.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Miércoles 24 de octubre

FORO CULTURAL CAMPUS I

C1Mi 1	Uso de medidas de bioseguridad en alumnos de primer año de la carrera de cirujano dentista de la facultad de estudios superiores Zaragoza del turno vespertino durante el ciclo escolar 2011 – 2012. Abad Cruz Arturo, Arce Velasco Reyna Alicia, Ramírez Blanco María Eugenia, Victoria Guerrero Martha Cristian, Josefina Morales Vázquez.
C1Mi 2	Prevalencia de caries y su relación con la higiene oral en un grupo de escolares del municipio de Yautepec, Estado de Morelos, 2009. Zepeda Gómez Lilia Alexis, Murrieta Pruneda José Francisco.
C1Mi 3	Obesidad, desnutrición y caries dental en población escolar de seis a doce años de la Delegación Milpa Alta. Tomás Caudillo Joya, Ma. Del Pilar Adriano Anaya. Ma. Luisa Ponce López, Beatriz Gurrola Martínez.
C1Mi 5	Prevalencia de caries en una población escolar del estado de México. Erica Luna Luz, María Rebeca Romo Pinales
C1Mi 6	Prevalencia de caries y placa dentobacteriana en preescolares de Nezahualcoyotl Palacios Torres Reyna, Taboada Aranza Olga.
C1Mi 7	Nivel de conocimientos de los alumnos de 4° año de la carrera cirujano Dentista de la atención odontológica al paciente con diabetes mellitus en el ciclo escolar 2011-2012. Gómez Zaragoza Ana Gabriela, López Urrutia Daniel, J. Jesús Regalado Ayala, Josefina Morales Vázquez.
C1Mi 8	Importancia de los estudios de frecuencia de maloclusiones en escolares vs. Archivo de ortodoncia de la especialidad. María del Socorro Alvarez Martínez, María del Carmen Ortega Espinosa
C1Mi 9	Opinión de los alumnos sobre el material didáctico del módulo de sistemas de mantenimiento, regulación y relación del organismo humano "Manual de prácticas". Martínez Mendoza Susana Ximena, Herrera Nieto Regina.
C1Mi 10	Comparación de la dimensión vertical del maxilar en dos poblaciones (Ciudad de México y Guadalajara). Silvia Victoria Servín Hernández, Patricia Eugenia González Pérez
C1Mi 11	Dirección de crecimiento facial en pacientes con el hábito de onicofagia. Martha Patricia Ortega Moreno, José García Franco.
C1Mi 12	Relación de los índices CPOD y CPOS con el índice de masa corporal en escolares de Cd. Nezahualcáyotl, Edo. de México. Ma. Rebeca Romo Pinales, Javier Gutiérrez Ortíz, Ma. Silvia Hernández Zavala, Ma. Isabel de Jesús Herrera.
C1Mi 13	Estrés oxidativo y su relación con la enfermedad periodontal Norma Liliana Anaya Anaya, Mirna Ruiz Ramos, Raquel Retana Ugalde, Mendoza Núñez Víctor Manuel.
C1Mi 14	Caries y Fluorosis en escolares de la comunidad de Santa Cruz en el ciclo escolar 2012. María Lilia Adriana Juárez López, Francisco Murrieta Pruneda
C1Mi 15	Eficacia de una estrategia de intervención para limitar los factores de riesgo en la presencia de maloclusiones. Willebaldo Moreno Méndez, Carmen Lilia Sánchez González, Francisco Álvarez Herrera, Leticia Orozco Cuanalo, Laura Arias Vera.
C1Mi 16	Factores asociados al desempeño escolar como determinantes en la trayectoria escolar de los estudiantes de la carrera de cirujano dentista durante el periodo 2010-2011. Carmen Lilia Sánchez González, Willebaldo Moreno Méndez, Ángel Francisco Álvarez Herrera, Leticia Orozco Cuanalo, Lilia Adriana Juárez López.

C1Mi 17	Factores de riesgo asociados a maloclusiones. Estudio epidemiológico. Álvarez Martínez María del Socorro, Pérez Meraz Tania.
C1Mi 18	Reconstrucción implanto estomatológica (RIE) en un paciente pediátrico". Presentación de caso clínico. Iván Israel Hernández Fernández.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Miércoles 24 de octubre

PASAJE CULTURAL CAMPUS II

CII Mi 1	Efecto del bloqueo de los receptores muscarínicos en la mañana del diestro-1 sobre la ovulación de la rata. Aideé Saray López Torres y María Esther Cruz Beltrán.
CII Mi 2	Efecto del bloqueo de los receptores muscarínicos en la mañana del diestro-2 sobre la ovulación espontánea de la rata adulta. Melani Areli Velazco Mendoza y María Esther Cruz Beltrán.
CII Mi 3	Análisis de la concentración de estradiol en ratas con SOPQ inducido por estrés por frío o la inyección de ve. María Isabel Navarrete Morales, Yaneli Alina Guerrero Mejorada, Rosa Linares Culebro, Roberto Chavira, Leticia Morales Ledesma.
CII Mi 4	En el día del diestro 2, la participación del Péptido Intestinal Vasoactivo sobre la regulación de la secreción de progesterona depende de la innervación ovárica extrínseca. María Isabel Ramírez Sixtos, Gabriela Rosas Gavilán, Roberto Chavira y Leticia Morales Ledesma.
CII Mi 5	Efectos de la micro-inyección de atropina en el núcleo supraquiasmático en el día del proestro sobre la ovulación en ratas hembras. Aldo Iván Gonzales Ugarte, Noé Lagunas Cortes, Deyra de los Ángeles Ramírez, Elizabeth Vieyra Valdez y Leticia Morales Ledesma.
CII Mi 6	Biología reproductiva de <i>Oreochromis niloticus</i> en el bordo amate amarillo, Morelos. E. A. Aguilar Lázaro, J.L. Gómez Márquez, B. Peña Mendoza, J.L. Guzmán Santiago.
CII Mi 7	Agresión territorial y testosterona en el gerbo de Mongolia (<i>Meriones unguiculatus</i>). Sonia Eunice Piña Andrade y Juana Alba Luis Díaz.
CII Mi 8	Inhibición del índice mitótico inducido por acetato de talio en células de médula ósea de ratón in vivo. Nava Valencia L, Rodríguez Mercado JJ, Mateos Nava RA, Buendía Valverde ML, Hernández de la Cruz H, Álvarez Barrera L, Altamirano Lozano MA.
CII Mi 9	Linfocitos de sangre periférica de pacientes con lesiones escamosas intraepiteliales reconocen antígenos de vacunas en presencia de células dendríticas activadas, y producen altos niveles de células T CD8 + IFNγ + y bajos niveles de IL-2 cuando son inducidos a proliferar. Jorge Hernández Montes, Alberto Monroy García, Leticia Rocha Zavaleta, Benny Weiss Steider, María de Lourdes Mora García.
CII Mi 10	Efecto antiproliferativo y citotóxico del Dietilditiocarbamato Sódico en líneas celulares de cáncer cérvico uterino CaSki, HeLa y ViBo. Viridiana Carolina Hernández Cruz, María Luisa Escobar Sánchez, José Misael Vicente Hernández Vázquez, Hugo López Muñoz, Ignacio Regla Contreras, Luis Sánchez Sánchez.

CII Mi 11	Actividad bactericida de extractos de <i>Psidium guajava</i> y <i>Psidium guineense</i>. David Arturo Espinosa Mendoza, Elizabeth Ramírez García, Luis Oscar González Bustamante, Karla Adriana Cesáreo Castorena, Hortensia Rosas Acevedo.
CII Mi 12	Efecto terapéutico de partículas químéricas tipo virales compuestas por la proteína L1 y epítopes de las proteínas E6 y E7 de HPV-16 en ratones C57BL/6. Christian Azucena Don López, Juan Antonio Díaz Ramos, Jorge Hernández Montes, Leticia Rocha Zavaleta, Alberto Monroy García, Benny Weiss Steider, María de Lourdes Mora García.
CII Mi 13	Efectos del N-(2-cloroetil)-N-etil-2-bromobenzilamina sobre el inicio de la pubertad y ovulación en la rata juvenil. Norma Salazar Flores, Martha Patricia Rayón España, Juana Monroy Moreno, María Elena Ayala Escobar.
CII Mi 14	Toxicidad del extracto metanólico de <i>Sechium compositum</i> (DONN. SM.) C. Jeffrey en ratones sanos. Aguñiga Sánchez I, Hernández Cervantes FA, Guzmán Urieta EO, Mendoza Núñez VM, Ruíz Ramos M, Cadena Iñiguez, Santiago Osorio E.
CII Mi 15	Modificaciones en el sistema noradrenérgico del hipotálamo, hipófisis y ovario de la rata juvenil inducidas por la administración sistémica de N-(2-cloroetil)-N-etil-2-bromobenzilamina (DSP4). Martha Patricia Rayón España, Norma Salazar Flores, Juana Monroy Moreno, María Elena Ayala Escobar.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Jueves 25 de octubre

FORO CULTURAL CAMPUS I

C1J 1	La práctica docente: un espacio para la reflexión de sus constitutivos desde la sistematización de la experiencia. Silva Becerra Florentino.
C1J 2	Percepción Sobre Conyugalidad y Familia. Germán Gómez Pérez.
C1J 3	Programa de entrenamiento para el equipo representativo de taekwondo de la ENED que participó en la universiada 2012. Castellanos Yáñez Esaú Alfredo.
C1J 4	Programa de aprendizaje cooperativo en la comprensión lectora aplicado a estudiantes de educación superior. Villegas Zavala Patricia Josefina, Flores Herrera Luz María, García Chávez Ana Karen, Guillen Sánchez Mario Alberto, Martínez Ortiz Francisco Javier, Medrano Vázquez, Monserrat y Méndez Moreno Graciano.
C1J 5	Diagnóstico neuropsicológico del funcionamiento del área orbitomedial del cerebro en alumnos de alto y bajo rendimiento en tareas de razonamiento lógico-matemático. José Gabriel Sánchez Ruiz y Eduardo Alejandro Escotto Córdova.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Jueves 25 de octubre

PASAJE CULTURAL CAMPUS II

CIIJ 1	Proceso de tratamiento utilizado para eliminar arsénico en un pozo de agua ubicado en Zimapán, Hidalgo. Ana Lilia Maldonado Arellano y Ricardo Contreras Contreras.
CIIJ 2	"Caracterización de las propiedades fisicoquímicas y aromáticas de megazol y moléculas análogas: estudio computacional". Linda Campos Fernández, Carolina Barrientos Salcedo, Angélica Raya, Cinthya Juárez Arévalo, Catalina Soriano Correa.
CIIJ 3	"Caracterización de la estructura electrónica y propiedades fisicoquímicas de nifurtimox y moléculas análogas" Cinthya Juárez Arévalo, Linda Campos Fernández, Carolina Barrientos Salcedo, Angélica Raya, Anel Garduño, Catalina Soriano Correa.
CIIJ 4	Obtención del modelo matemático para secado de chayote. Erik Abel de los Santos Mata, Victor Alberto Corvera Pillado, Sergio Cruz Ortiz, Carlos Javier Martínez Gómez, Roberto Mendoza Serna.
CIIJ 5	Recristalizados de acetaminofén y su comportamiento cinético de disolución. Cervantes Martínez Ma. de Lourdes, Cruz Antonio Leticia, Ibarra Cázares Alma Elena.
CIIJ 6	Comportamiento Térmico de tubos de cobre y CPVC en colectores solares de placa plana, con circulación natural. Montesinos Montalvo L. A., Maldonado Arellano A. L., Feria Hernández E. A., de La Torre Gómez Tagle M.E., Rogel Ramírez A.
CIIJ 7	Cocinando con el Sol. Barajas García Sebastián, Martínez Membrillo Rosa Angélica, Romero Gómez Ricardo, Romero Mora Brenda Monserrat, Ortiz Sánchez Jorge Armando, Salazar Guzmán Diana Alejandra & Villegas Guevara Jazmín, Martha Ortiz Rojas.
CIIJ 8	"Erase una vez... y los politécnicos lo hicieron realidad"... una experiencia de enseñanza situada. Ylutiere Reyes Campos, Angélica Raya.
CIIJ 9	Caracterización y determinación de poderes caloríficos en residuos de cáscaras de frutas. Ana Lilia Maldonado Arellano, Alejandro Rogel Ramírez, Estela de la Torre Gómez Tagle, Everardo Feria Hernández.
CIIJ 10	Desarrollo de un proceso para la producción de ladrillos y block ecológicos, elaborados a partir de papel de desecho, para su uso en la industria de la construcción. Feria Hernández, E. A., Espitia Licea, R.
CIIJ 11	Proceso y utilización de derivados de la soya. Becerril Mejía Diana, Hernández Ceja Francisco Javier, Calderón Romero Pilar, Tapia Zárate Francisco Javier, Marina Caballero Díaz.
CIIJ 12	Estimación de densidad por núcleo (kernel) para datos circulares. Salgado Ugarte, Isaías Hazarmabeth.
CIIJ 13	Captación de agua de lluvia del techo del edificio A-5 Campus II de la FES Zaragoza UNAM. María Estela de la Torre Gómez Tagle, Armando Cervantes Sandoval, Patricia Rivera García, Rafael Sánchez Dirso.
CIIJ 14	Efecto en la estructura bacteriana de una solución electrolizada de superoxidación con pH neutro. José Ángel Reyes Garcés, Julia Solano Martínez, Sofía González Gallardo, David Páez

	Esquiliano, Sandra Martínez Vidal, Leticia Mendoza Pérez, Gerardo Cruz Jiménez.
CIJ 15	Ecología, juego serio o jugar en serio. Una opción lúdica para el estudio y manejo de los modelos matemáticos básicos. Armando Cervantes Sandoval, Patricia Rivera García, María José Marques Dos Santos.
CIJ 16	Optimización de un método analítico por CLAR empleando software de simulación. Juan Carlos Vázquez Lira, Dulce María Chávez Luna, José Luis Trejo Miranda, Cristian Fabián Salinas Manzo.
CIJ 17	Estudio de interacción entre AINE's y reactivos para matrices Sol-Gel por calorimetría diferencial de barrido. Ralph Darsy Ramírez Ramírez, Elizabeth Guadalupe Sánchez González, Cynthia Espinosa Contreras, Roberto Mendoza Serna, Vicente Jesús Hernández Abad.
CIJ 18	Elaboración de un procedimiento normalizado de operación para la clasificación, manejo y disposición final de medicamentos caducos. Cervantes Martínez Ma. de Lourdes, Méndez Morales Wilfredo, Galicia Vázquez Dulce Estrella, Mogollan Marín Luis Jonatan, Rosales Rivera Georgina Cecilia.
CIJ 19	Generación de linfocitos t citotóxicos específicos mediante partículas quiméricas tipo virales compuestas por la proteína L1 Y péptidos antigénicos de VPH-16. Vianey Gutierrez Serrano, Alberto Monroy García, Jorge Hernández Montes, Maria de Lourdes Mora García.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Viernes 26 de octubre

FORO CULTURAL CAMPUS I

C1V 1	Calidad de vida laboral en personal de enfermería de un Hospital del Oriente del Estado de México. Adolfo Sánchez González, Javier Cruz Hernández, Maribel Durán Jiménez.
C1V 2	Alcoholismo y depresión en estudiantes de la carrera de enfermería. Ma. Guadalupe Rosete Mohedano, Olga Taboada Aranza, Leonarda Torres Amador.
C1V 3	Relación del autocuidado con la higiene del sueño en un grupo de adultos mayores que acudieron a un curso universitario de envejecimiento activo (CUEAAM). Álvarez Alvarado Jair De Jesús, Salazar Mendoza Mariana, Colín Ríos Oscar Alejandro, Ruiz Ramos Mirna, Martínez Maldonado María De La Luz, Mendoza Núñez Víctor Manuel.
C1V 4	Detección de factores de riesgo e insuficiencia venosa periférica, en pacientes de la tercera edad de la clínica universitaria reforma de la FES – Zaragoza, 2012. Irma Araceli Aburto López, Bárbara María Sánchez Arreola, Leticia Negrete Ramírez y Darío Sebastián Posadas Estrada.
C1V 5	Síndrome metabólico como Factor de riesgo para alteraciones electrocardiográficas en adultos mayores. Nallely Alejandra Vázquez Aguirre, Mario Sergio Briones Quiroz, Mirna Ruiz Ramos, Víctor Manuel Mendoza Núñez.
C1V 6	Impacto de un programa de envejecimiento saludable para la prevención y el control de diabetes mellitus tipo 2 e hipertensión arterial en el marco del envejecimiento activo. Luz Alejandra Lagunas García, Víctor Mendoza Nuñez
C1V 7	Relación entre las redes de apoyo social y el control de diabetes mellitus de adultos

	mayores mexicanos. José Manuel Castro Esquivel, Víctor Manuel Mendoza Núñez.
C1V 8	La caries dental de los escolares, su relación con variables socioprofesionales de las madres. Ma. Del Pilar Adriano Anaya, Tomás Caudillo Joya, Beatriz Gurrola Martínez.
C1V 9	Evaluación de una estrategia para el control de placa dentobacteriana en escolares. Olga Taboada Aranza, Greta Elisa Alvarado, Reyna Palacios Torres.
C1V 10	Evaluación de la atención odontológica desde la perspectiva del paciente Ma. Rebeca Romo Pinales, Ma. Isabel de Jesús Herrera, Ma. Silvia Hernández Zavala, Javier Gutiérrez Ortíz.
C1V 11	Prevalencia de caries en relación con placa dentobacteriana en escolares de Cd. Nezahualcóyotl, Edo. de México. Ma. Rebeca Romo Pinales, Ma. Isabel de Jesús Herrera, Jaime Rubio Cisneros, Ma. Silvia Hernández Zavala, Guadalupe Miranda Vázquez
C1V 12	Relación del estrés oxidativo con el síndrome metabólico en una población de adultos mayores del estado de Hidalgo. Mirna Ruiz Ramos, Ana Beatriz Cuautle Zavala, Elsa Correa Muñoz, Víctor Manuel Mendoza Núñez.

PRESENTACIONES DE TRABAJOS EN CARTEL

Viernes 26 de octubre

PASAJE CULTURAL CAMPUS II

CIIV 1	Síntesis de un nuevo híbrido diazabíclico de erlotinib y tandutinib y su evaluación preliminar en diversas líneas celulares tumorales. Magaña Ricardo, Aguiñiga Itzen, Demaré Patricia, Monsalvo Ivan, Santiago Edelmiro, Regla Ignacio, López Manuel.
CIIV 2	Dos nuevos péptidos antiinflamatorios sintéticos inducen la expresión del mRNA de IL-1β E IFN-K en monocitos tratados con DNA. Patricia Becerril Sánchez, Sofía M. Cárdenas, Briseyda Dominguez, Carlos Godínez, Angélica Raya, Catalina Soriano Correa, Carolina Barrientos Salcedo.
CIIV 3	Aprovechamiento de la energía solar . Díaz Dehesa Denisse, Muñiz Ángeles Marcela I., Martínez Sánchez Ariadna V., Estrada Caballero Juan M., Rojas Meza Omar J., Estrada Méndez Isaac R. Ortiz Rojas Martha.
CIIV 4	Evaluación del efecto hipoglucemiante de un extracto acuoso del sangre de drago (Jatropha dioica Cerv.), en un modelo de ratones hiperglucémicos. Marroquín Segura Rubén, Flores Pimentel Maurilio, Mora Guevara José Luis Alfredo, Ramírez González Armando, Flores Cabrera Yolanda, Hernández Abad Vicente Jesús.
CIIV 5	Evaluación del efecto anti-inflamatorio de extracto acuoso de hoja santa (Piper auritum HBK) en ratones cepa CD1. Morillón Hernández Raúl, Marroquín Segura Rubén, Flores Pimentel Maurilio, Mora Guevara José Luis Alfredo, Altamirano Bautista Adriana, Hernández Abad Vicente Jesús.
CIIV 6	Evaluación del efecto inmunopotenciador del noni (Morinda Citrifolia). Marroquín Segura Rubén, Flores Pimentel Maurilio, Ramírez González Armando, González García Sara Elizabeth, Macías Olvera Misael Amir, Mora Guevara José Luis Alfredo.

CIIV 7	<p>Determinación de la actividad antiinflamatoria del extracto acuoso de las hojas de jarilla (<i>Barkleyanthus salicifolius</i>), en ratones.</p> <p>González García Sara Elizabeth, Marroquín Segura Rubén, Mora Guevara José Luis Alfredo, Hernández Meza Roman, Flores Pimentel Maurilio, Flores Cabrera Yolanda.</p>
CIIV 8	<p>Actividad hipoglucemiante de la hiel de pollo.</p> <p>Arleen Ursula Cid Bejarano, Violeta Contreras Rodríguez, Rosa Angélica Maldonado Velázquez, Elizabeth Pérez Gómora, Hortensia Rosas Acevedo.</p>
CIIV 9	<p>Actividad hipoglucemiante del extracto acuoso de tlahuanca (<i>Psidium guineense</i>).</p> <p>Jorge Arturo Ávila Valdez, Arantza Ivonne Daw Guerrero, Hortensia Rosas Acevedo.</p>
CIIV 10	<p>Modulación de la actividad transcripcional del promotor de Egr-1 POR EGF, en fibroblastos humanos.</p> <p>Catalina Machuca R, Francisco Martínez F, Araceli Barrera L, Christian Lomelí R.</p>
CIIV 11	<p>Efecto citotóxico de <i>Ibervillea sonora</i> sobre la línea celular de cáncer de mama MCF7 .</p> <p>Santiago Osorio E, Delgadillo Gamboa JZ, Enríquez González V, Weiss Steider B, Aguiñiga Sánchez I.</p>
CIIV 12	<p>El tratamiento prolongado de CASNA incrementa el número de unidades formadoras de colonias de médula ósea de ratón.</p> <p>Santiago Osorio E, Hernández Cervantes F, Guzmán Urieta E, Weiss Steider B, Pérez Cordero C, Aguiñiga Sánchez I, Ledesma Martínez E.</p>
CIIV 13	<p>Efecto de la gonadectomía sobre el estrés oxidativo en ratones infectados con <i>Plasmodium berghei</i> ANKA.</p> <p>Néstor Aarón Mosqueda Romo, Martha Legorreta Herrera.</p>