

XXVII VERANO DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y HUMANIDADES DEL ESTADO DE MORELOS

No.	Nombre del proyecto	Nivel educativo	Lugar	Investigador
1	Regulación de la expresión génica	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de virología molecular	Ramón Antonio González García Conde rgonzalez@uaem.mx
2	Resolución de mezclas racémicas empleando enzimas.	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 219 del Centro de Investigaciones Químicas	Jaime Escalante García jaime@uaem.mx
3	Preparación de compuestos orgánicos empleando los principios de la Química Verde.	Superior (del 2° al 6° sem.)	Centro de Investigaciones Químicas	Jaime Escalante García jaime@uaem.mx
4	Diseño de la carcasa para una prótesis de mano	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación Tecnológica, TAMULBA, FCQel	J. Guadalupe Velasquez Aguilar jgpeva@uaem.mx
5	Desarrollo de placas electrónicas para el control de una prótesis de mano	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación Tecnológica, TAMULBA, FCQel	J. Guadalupe Velasquez Aguilar jgpeva@uaem.mx
6	Crecimiento del bagre del Balsas (<i>Ictalurus balsanus</i>) en condiciones controladas	Superior (del 2° al 6° sem.)	Laboratorio de Hidrobiología del Centro de Investigaciones Biológicas	Roberto Trejo Albarrán trejo@uaem.mx
7	Inventario del zooplancton en estanques de producción de peces	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Hidrobiología del Centro de Investigaciones Biológicas	Roberto Trejo Albarrán trejo@uaem.mx
8	Estudio de la seguridad de fármacos para el tratamiento de la obesidad	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorios B04 de la Facultad de Farmacia de la UAEM	Erick Ayala Calvillo eac_ff@uaem.mx
9	Efecto de la nutrición en el tratamiento farmacológico de la obesidad	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorios B04 de la Facultad de Farmacia de la UAEM	Erick Ayala Calvillo eac_ff@uaem.mx

10	Diversidad del complejo de gallinas ciega asociadas a maíz en Yecapixtla, Morelos.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Producción Agrícola de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y en áreas cultivadas de maíz en Yecapixtla, Morelos.	Víctor López Martínez victor.lopez@uaem.mx
11	Índices espectrales para la caracterización agrícola de cultivos perennes en Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Producción Agrícola	Víctor López Martínez victor.lopez@uaem.mx
12	Diseño de alimentos funcionales a base de bacterias probióticos endémicas de Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio A de Investigación de la Facultad de Nutrición	América Ivette Barrera Molina america.barrera@uaem.mx
13	Evaluación de la viabilidad de bacterias probióticas presentes en un producto simbiótico	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio A de Investigación de la Facultad de Nutrición	América Ivette Barrera Molina america.barrera@uaem.mx
14	Arte y literatura expandidos	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de artes o modalidad virtual	Martha Gabriela Mendoza Camacho martha.mendoza@uaem.edu.mx
15	Semiótica del arte y la literatura en Latinoamérica	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de artes o modalidad virtual	Martha Gabriela Mendoza Camacho martha.mendoza@uaem.edu.mx
16	Crecimiento de bagre de canal	Superior (del 2° al 6° sem.)	Centro de Investigaciones Biológicas UAEM Laboratorio de Acuicultura e Hidrobiología.	Lorna Camila Brena Campos lorna.brena@uaem.edu.mx
17	Prevención de la violencia de género en estudiantes de la UAEM, mediante la adecuada selección de pareja	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Roselia Rivera Almazán roselia.rivera@uaem.mx
18	Protección de los animales (perros) en instalaciones de la UAEM. Un compromiso Constitucional	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Roselia Rivera Almazán roselia.rivera@uaem.mx
19	Eliminación de contaminantes en el agua por Plasma a presión atmosférica	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.)	Laboratorio de Investigación en Ingeniería Química, EESXalostoc	César Torres Segundo cesar.torres@uaem.mx
20	Tratamiento de contaminantes orgánicos en medio acuoso	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Ingeniería Ambiental de la FCQel	Josefina Vergara Sánchez vergara@uaem.mx

21	Criptografía Cuantica	Superior (del 2° al 6° sem.)	Instituto de Ciencias Fisicas, UNAM	Carlos Andres Gonzalez Gutierrez carlosgg@icf.unam.mx
22	Estudio de sistemas cuanticos de muchos cuerpos usando redes neuronales	Superior (del 2° al 6° sem.)	Instituto de Ciencias Fisicas, UNAM	Carlos Andres Gonzalez Gutierrez carlosgg@icf.unam.mx
23	Salud Ocupacional y Ambiental Comunitaria para la Sostenibilidad en Núcleos Agrarios e Instancias Ambientales del Corredor Biológico Chichinautzin.	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Psicología y en plataforma zoom	Alisma Monroy Castillo alisma.monroy@uaem.mx
24	Identificación y caracterización de enfermedades infecciosas a través de paneles moleculares y análisis bioquímico clínicos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Farmacia/UAEM	Germán Bernal Fernández gbernal@uaem.mx
25	Relación de la conducta alimenticia, la biometría hemática y la química sanguínea en el estado de salud de los alumnos de la Facultad de Farmacia de la UAEM	Medio Superior	Facultad de Farmacia/UAEM (2 alumnos media superior)	Germán Bernal Fernández gbernal@uaem.mx
26	Terapias Farmacológicas Innovadoras para el Manejo de la Diabetes Mellitus Tipo 2 en Población Adulta: Eficacia, Seguridad y Perspectivas Clínicas	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Medicina (modalidad hibrida)	Luz Maria Gonzalez Robledo luz.gonzalez@uaem.mx
27	Currículo oculto en la formación de especialidades médico-quirúrgicas. Estudio multicéntrico de métodos mixtos.	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Medicina (modalidad hibrida)	Luz Maria Gonzalez Robledo luz.gonzalez@uaem.mx
28	Identificación de fragmentos moleculares que promueven la difusión facilitada de fármacos	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	CIDC UAEM	Rodrigo Said Razo Hernández rodrigo.razo@uaem.mx
29	Caracterización estructural de compuestos inhibidores de la polimerasa dependiente del RNA con acción antiviral contra el DENV2	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	CIDC-UAEM	Rodrigo Said Razo Hernández rodrigo.razo@uaem.mx
30	Aislamiento de bacteriófagos líticos para bacterias de interés clínico.	Superior (del 2° al 6° sem.)	Laboratorio 9	Nallelyt Segundo Arizmendi san_ff@uaem.mx
31	Identificación del género bacteriano de interés clínico o veterinario presentes en manos de la población Morelense.	Medio Superior	Laboratorio 9, Facultad de Farmacia	Nallelyt Segundo Arizmendi san_ff@uaem.mx

32	Percepción de los estudiantes de enfermería sobre su salud mental	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	FACULTAD DE ENFERMERÍA	Claudia Macias Carrillo claudia.macias@uaem.mx
33	Estudio de irritación de los extractos vegetales de la especie <i>Azadirachta indica</i>	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación Farmacéutica de la FCQel-UAEM	Valeri Domínguez Villegas valeri.dominguez@uaem.mx
34	Estudio in vitro de liberación de una formulación farmacéutica de aplicación tópica	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación Farmacéutica de la FCQel-UAEM	Valeri Domínguez Villegas valeri.dominguez@uaem.mx
35	Distribución del sapo de caña <i>Rhinella horribilis</i> en el municipio de Cuautla, Ciudad de Ayala, Zacatepec y Jojutla.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de bioingeniería acuícola, CIB Y Laboratorio 2 Facultad de Ciencias Biológicas	Alicia Quevedo Maldonado alicia.quevedo@uaem.mx
36	"El cerebro de la hormiga como modelo de estudio de la conducta social"	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de bioingeniería acuícola, CIB Y Laboratorio 2 Facultad de Ciencias Biológicas	Alicia Quevedo Maldonado alicia.quevedo@uaem.mx
37	El cangrejo de Morelos "Especie única del estado"	Superior del 7° semestre en adelante	Cuernavaca, Morelos, En campo y dentro de algunas instalaciones del INIFAB, la UAEM y Guízar y Valencia	Omar Halil Martínez Antunez omar.martinez@uaem.mx
38	Abordaje multiómico de la enfermedad de Alzheimer en un modelo de microglía inducida humana: un acercamiento a la medicina de precisión para las demencias	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, Facultad de Medicina de la UAEM y Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas	Héctor Solís Chagoyán hector.solis@uaem.mx
39	Alteraciones en la señalización del calcio en las células del epitelio olfatorio y su posible implicación en la fisiopatología de la esquizofrenia	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Medicina UNAM, Instituto Nacional de Psiquiatría y Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas	Héctor Solís Chagoyán hector.solis@uaem.mx
40	Lepidópteros de Cuernavaca	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigaciones Biológicas	Oscar Burgos Dueñas oscar.burgosd@docentes.uaem.edu.mx
41	Aportaciones sobre la biología de <i>Battus philenor</i>	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigaciones Biológicas	Oscar Burgos Dueñas oscar.burgosd@docentes.uaem.edu.mx
42	Pensamiento Crítico de estudiantes, docentes, personal directivo y administrativo de las IES públicas, para el logro de la RSU con perspectiva de género.	Superior (del 2° al 6° sem.)	área de investigación del CIIDU	Ana Esther Escalante Ferrer anaescalante7@hotmail.com

43	Efecto de Cucumis sativus sobre la activación de queratinocitos HaCaT estimulados por PMA	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Medicina	Celeste Trejo Moreno ctm@uaem.mx
44	Efecto cicatricial del extracto hidroalcohólico y la fracción de acetato de etilo de Zornia reticulata	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de medicina	Celeste Trejo Moreno ctm@uaem.mx
45	Apidofauna asociada a Talud del Paso la Arena, La Nopalera Yautepec, Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.)	Laboratorio de Parasitología Vegetal, Centro de Investigaciones Biológicas	Armando Burgos Solorio burgos@uaem.mx
46	Gasterópodos fósiles del Paso la Arena, La nopalera, Yautepec, Morelos	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Parasitología Vegetal, Centro de Investigaciones Biológicas	Armando Burgos Solorio burgos@uaem.mx
47	Síntesis de bases de Schiff en películas para su posible aplicación en la detección de metales	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigaciones Químicas (CIQ), Laboratorio 227	Victoria Elena González Flores victoria.gonzalez@uaem.mx
48	Síntesis de un ligante bisiminofosforano tertradentado derivado de Ila 1,2-diaminoantraquinona	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 305 CIQ-UAEM	Jean-Michel Grevy jean.michel@uaem.mx
49	Síntesis y caracterización de un complejo pinza SNS de Pt(II) basado en iminofosforano tridentado	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 305 CIQ UAEM	Jean-Michel Grevy jean.michel@uaem.mx
50	Asociación entre depresión, ansiedad y estrés con el bruxismo en alumnos de la Facultad de Medicina de la UAEM	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de medicina	José Iván Martínez Rivera jmartinez@uaem.mx
51	Desarrollo de cortes histológicos derivados de tejido de rata para la identificación de tejidos con HYE, tricromica de Masson y PAS	Superior (del 2° al 6° sem.)	Faculta de Medicina	José Iván Martínez Rivera jmartinez@uaem.mx
52	Derivatización Química de una mezcla de triterpenos del tipo ursano y oleanano	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 307, del Centro de Investigaciones Químicas	Silvia Marquina Bahena smarquina@uaem.mx
53	Validación experimental de un intercambiador de calor de tubos concéntricos mediante análisis CFD	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería	Erick Omar Castañeda Magadán erick.castaneda@uaem.mx
54	Ideación suicida en la formación del cuidado: Un estudio en futuros profesionales de enfermería	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Enfermería	Paola Adanari Ortega Ceballos paola.ortega@uaem.mx

55	Estrategias de conservación y producción de metabolitos secundarios mediante el cultivo de tejidos vegetales	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Botánica Estructural- Centro de Investigación en Biotecnología	Victor Manuel Vergara Martínez victor.vergaram@uaem.edu.mx
56	Modelos in vitro para la evaluación de la actividad citotóxica de productos naturales	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación N0. 6 de la Facultad de Farmacia, UAEM	Leticia Gonzalez Maya letymaya@uaem.mx
57	Análisis térmico de los condensados del vapor saturado que alimenta una columna de desorción para un proceso de captura de CO2 post-combustión a escala laboratorio.	Superior del 7° semestre en adelante	LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS (PRESENCIAL-VIRTUAL)	Miriam Navarrete Procopio miriam.navarrete@uaem.mx
58	Estimación del flujo de vapor para operar la columna de desorción del proceso de captura de CO2 post-combustión a escala laboratorio utilizando Redes Neuronales.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS (PRESENCIAL-VIRTUAL)	Miriam Navarrete Procopio miriam.navarrete@uaem.mx
59	Innovación en la Recuperación Integral del PLA en Impresión 3D	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Desarrollos Tecnológicos	José Gerardo Vera Dimas gvera@uaem.mx
60	Perfil epidemiológico en el servicio de urgencias de un hospital de segundo nivel: análisis de cinco años	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	HG de Cuernavaca Dr. José G. Parres	Olimpia Hernández Nájera draohn@gmail.com
61	Estimación de coeficientes convectivos de transferencia de calor en un intercambiador de calor de tubos concéntricos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Térmica	Victor Manuel Zezatti Flores zezatti@uaem.mx
62	Daños en granos de maíz causado por plagas de almacén, en Jojutla, Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Escuela de Estudios Superiores del Jicarero, Jojutla, Morelos.	Agustín Jesús Gonzaga Segura jgonzaga8603@gmail.com
63	Innovación en la Recuperación Integral del PLA en Impresión 3D	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Desarrollos Tecnológicos	José Gerardo Vera Dimas gvera@uaem.mx
64	Viabilidad de generación energética en la zona norte de Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Desarrollos Tecnológicos	José Gerardo Vera Dimas gvera@uaem.mx
65	Perfil epidemiológico en el servicio de urgencias de un hospital de segundo nivel: análisis de cinco años	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	HG de Cuernavaca Dr. José G. Parres	Olimpia Hernández Nájera draohn@gmail.com

66	Carga oncológica en un hospital de segundo nivel: análisis retrospectivo de casos registrados por el servicio de patología	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	HG de Cuernavaca Dr. José G. Parres	Olimpia Hernández Nájera draohn@gmail.com
67	Estimación de coeficientes convectivos de transferencia de calor en un intercambiador de calor de tubos concéntricos	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Térmica	Victor Manuel Zezatti Flores zezatti@uaem.mx
68	Daños en granos de maíz causado por plagas de almacén, en Jojutla, Morelos	Superior (del 2° al 6° sem.)	Escuela de Estudios Superiores del Jicarero, Jojutla, Morelos.	Agustín Jesús Gonzaga Segura jgonzaga8603@gmail.com
69	Formulación de un sistema antioxidante a partir de cáscara de aguacate: una propuesta sustentable basada en química verde	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Nutrición	Berenice Andrade Carrera bereniceac@uaem.mx
70	Formulación de Bebida Láctea Vegetal a partir de Semillas de Enterolobium cyclocarpum: Evaluación Nutricional y Capacidad Antioxidante	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Nutrición	Berenice Andrade Carrera bereniceac@uaem.mx
71	Evaluación del efecto antialodínico de fármacos anticonvulsivos	Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Medicina	Gabriela Castañeda Corral gabriela.castaneda@uaem.mx
72	Laboratorio de Parasitología	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Parasitología	Juan Manuel Caspeta Mandujano caspeta@uaem.mx
73	Arquitectura foliar de cuatro especies de Psittacanthus Mart. (Loranthaceae)	Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Sistemática y Anatomía Vegetal	Rosa Cerros Tlatilpa tlatilpa@uaem.mx
74	Síntesis del clorhidrato del éster metílico del análogo fosfónico de la valina	Superior (del 2° al 6° sem.)	Centro de Investigaciones Químicas (CIQ)	José Luis Viveros Ceballos jlvc@uaem.mx
75	Análisis estadístico de electrocardiogramas (ECG)	Medio Superior	Centro de Investigación en Ciencias (CInC)	Alberto Isaac Aguilar Hernández ahai_fc@uaem.mx
76	Análisis no lineal de indicadores económicos en México	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigación en Ciencias (CInC)	Alberto Isaac Aguilar Hernández ahai_fc@uaem.mx

77	Impermeables para hongos: las hidrofobinas y la sal	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigación en Dinámica Celular, Laboratorio de Dinámica de Proteínas y Ácidos nucleicos	Carmen Nina Pastor Colón nina@uaem.mx
78	Desarrollo de metodos de algoritmos genéticos para optimización.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigaciones Químicas	Antonio Gamboa Suárez antonio.gamboasua@uaem.mx
79	Crecimiento de menta de gato (Nepeta cataria) en respuesta concentraciones de la solución nutritiva cultivada en invernadero	Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Porfirio Juarez Lopez porfirio.juarez@uaem.mx
80	Empleo de agentes reductores no convencionales en la cicloadicion de Huisgen	Superior del 7° semestre en adelante	Centro de Investigaciones Químicas	Luis Gabriel Hernández Vázquez luishdezv@uaem.mx
81	Preferencia de alimentación de larvas Ephestia kuehniella (Lepidoptera: Pyralidae) a diferentes productos de amaranto	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Ecoetología de Insectos, EES Jicarero-UAEM	Humberto Reyes Prado humberto.reyes@uaem.mx
82	Respuesta de Sitophilus zeamais y Tribolium confusum al olor de granos de maíz criollo e híbrido	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Ecoetología de Insectos, EES Jicarero-UAEM	Humberto Reyes Prado humberto.reyes@uaem.mx
83	Teoría de nudos.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	En el CINC, en casa y en línea.	Juan Pablo Díaz González juanpablo.diaz@uaem.mx
84	Topología del DNA	Superior del 7° semestre en adelante	En el CINC, en su casa y en línea.	Juan Pablo Díaz González juanpablo.diaz@uaem.mx
85	Cuerpos que resisten: políticas de dolor y memoria en las madres buscadoras	Superior (del 2° al 6° sem.)	CIIHu del IIHCS	Ma. Centeocihuahli Virto Martínez ma.virtoma@docentes.uaem.edu.mx
86	Protocolo para el aislamiento, enriquecimiento y análisis de glicoARN en modelos celulares de cáncer	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	LABORATORIO DE GLICOBIOLOGÍA HUMANA Y DIAGNÓSTICO MOLECULAR	Roberta Salinas Marín rsm@uaem.mx
87	Variantes del SLC35A1 Reguladas por NMD: Un Mecanismo de Control de Calidad Postranscripcional en Células de Hepatocarcinoma	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	LABORATORIO DE GLICOBIOLOGÍA HUMANA Y DIAGNÓSTICO MOLECULAR	Roberta Salinas Marín rsm@uaem.mx

88	Detección de compuestos fenólicos mediante biosensores electroquímicos	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Medicina	Rodolfo Abarca Vargas rodolfo.abarca@uaem.mx
89	Detección de compuestos flavonoides mediante biosensores electroquímicos	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.)	Facultad de Medicina	Rodolfo Abarca Vargas rodolfo.abarca@uaem.mx
90	Evaluación de la actividad antifúngica de AINES en levaduras de interés clínico.	Superior del 7° semestre en adelante	Escuela de Medicina, Universidad Latinoamericana campus Cuernavaca	Janeth Gomez Garcia j.gomezgarcia7@my.ula.edu.mx
91	Fotocatálisis con complejos de cobre	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 207	Jorge Antonio Garduño Rojas jorge.garduno@uaem.mx
92	Transferencia de hidrógeno con metales abundantes	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio 207	Jorge Antonio Garduño Rojas jorge.garduno@uaem.mx
93	Cambios en la expresión de enzimas involucradas en la respuesta a dengue	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Facultad de Farmacia	Judith Gonzalez Christen judith.gonzalez@uaem.mx
94	Evaluación de la actividad antibacteriana de un antiinflamatorio no esteroideo en bacterias de importancia clínica.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Universidad Latinoamericana, Campus Cuernavaca. Av. Teopanzolco #107, Col. Vista Hermosa, Cuernavaca, Morelos, C.P. 62450.	Miriam Guadalupe Barón Pichardo miriam.baron@ula.edu.mx
95	Estudios in silico para determinar los parámetros farmacocinéticos, farmacodinámicos y toxicológicos de fármacos antiinflamatorios no esteroides contra proteínas bacterianas y fúngicas.	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de la Escuela de Medicina- Universidad Latinoamericana	Miriam Ramírez Carrillo rcm_ff@uaem.mx
96	Evaluación de la capacidad de degradación de pigmentos industriales contaminantes de agua, por nanopartículas semiconductoras encapsulados en materiales poliméricos	Medio Superior Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de Investigación farmacéutica, Facultad de ciencias Químicas e ingeniería	Genoveva Bustos Rivera Bahena genobrb@uaem.mx
97	Evaluación del efecto embriotoxico de AINEs en el modelo de embriones de Gallus dallas domesticus	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Escuela de Medicina de la universidad Latinoamericana	Carlos Antonio Arjona Canul carlos.arjona@ula.edu.mx
98	Percepción de riesgo en desastres socioambientales	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Remoto	Emmanuel Poblete Trujillo emmanuel.poblete@uaem.mx

99	Representaciones sociales de los alimentos ultraprocesados en población universitaria de Morelos y Oaxaca	Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Remoto	Emmanuel Poblete Trujillo emmanuel.poblete@uaem.mx
100	Síntesis de quinolinas como agentes luminiscentes	Superior (del 2° al 6° sem.)	CIQ	Melchor Solis Santos melchor.solis@uaem.mx
101	Síntesis Cumarinas luminiscentes	Superior (del 2° al 6° sem.)	CIQ	Melchor Solis Santos melchor.solis@uaem.mx
102	Mecanismos de evasión de la respuesta inmune por la leucemia linfoblástica.	Medio Superior Superior (del 2° al 6° sem.) Superior del 7° semestre en adelante	Laboratorio de inmunología molecular (Facultad de Medicina/UAEM)	Mario Ernesto Cruz Muñoz mario.cruz@uaem.mx