

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO INTERNO								
No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
1	Bellas Artes	Proceso de digitalización, edición y diseño de libros electrónicos para el rescate parcial de la colección de obras de la hemeroteca del Archivo Histórico del Estado de Querétaro.	Dra. Martha Gutiérrez Miranda	María del Mar Marcos Carretero	FBA-2017-02	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
2	Bellas artes	Construcción escénica en el Laboratorio Teatral LÁTEX-UAQ.	Dra. Pamela Soledad Jiménez Draguicevic	Ana Cristina Medellín Gómez, Pablo Alejandro Cabral	FBA-2017-03	Diciembre, 2016	Diciembre, 2018	
3	Bellas Artes	Posporno feminista; el cuerpo femenino reivindicado pictóricamente: Entre el erotismo y lo real.	Dra. Luz del Carmen Magaña Villaseñor	Cristóbal Ramírez López, María del Mar Marcos Carretero	FBA-2017-04	Junio, 2017	Mayo, 2019	
4	Bellas Artes	La prudencia como modelo de interpretación para la estética.	Dr. Juan Granados Valdés	Enrique de Jesús Rodríguez Bárcenas, Cristóbal Ramírez López	FBA-2017-05	Agosto, 2017	Julio, 2019	
5	Bellas Artes	Antropología del cuerpo y cultura visual: estudios críticos sobre diversidad corporal.	Dr. Fabián Giménez Gatto	Hugo Chávez Mondragón, Alejandra Díaz Zepeda, Raúl García Sánchez	FBA-2017-06	Agosto, 2017	Julio, 2019	
6	Bellas Artes	Ruido y silencio en la cultura multimedia.	Dra. María del Mar Marcos Carretero	Martha Gutiérrez Miranda, Juan Granados Valdez	FBA-2017-07	Agosto, 2017	Julio, 2019	
7	Bellas Artes	ORBIS SENSUALIUM PICTUS. Cultura visual y régimen escópico de la enseñanza.	Dra. Ma. De los Ángeles Aguilar San Román	Martha Gutiérrez Miranda	FBA-2017-08	Septiembre, 2017	Julio, 2019	
8	Bellas Artes	TRANSMIGRACIÓN-LIBRO DE ARTISTA. Diseño, dibujo y gráfica, en torno a la poesía de Alejandro Calderón. Autor, Tonantzin.	Dr. Jesús González Aguilar		FBA-2017-09	Agosto, 2017	Julio, 2019	
9	Bellas Artes	La fiesta del huapango en San Joaquín, Qro. Tradición y cultura que se valora, preserva y difunde desde la UAQ.	Dra. María Josefina Juana Arellano Chávez	Juan Carlos Sosa Martínez, Alfredo Ortiz Quiroz, Sandra Hernández López	FBA-2017-10	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
10	Bellas Artes	GAIA, cuando el conocimiento confronta a la naturaleza. Propuesta visual.	Dra. María Margarita de Haene Rosique	Karla Nicol Hernández Puente, Luis Alberto Ledesma	FBA-2017-11	Octubre, 2017	Septiembre, 2019	
11	Bellas Artes	¿Qué es y qué no es la tipografía? El trayecto de sus conceptos esenciales hasta nuestros días.	Mtro. José Antonio Tostado Reyes	Martha Gutiérrez Miranda	FBA-2018-01	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
12	Bellas Artes	Planeación por competencias: Una estrategia didáctico-pedagógica para la actualización de programas educativos.	M. en C. Elvira Silvia Pantoja Ruiz	Mónica María Muñoz Cornejo, Eduardo Núñez Rojas, Sandra Hernández López	FBA-2018-02	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
13	Bellas Artes	Análisis del arte neobarroco y el cuerpo post sida en la era de la reestructuración del TLCAN.	Dr. Raúl García Sánchez		FBA-2018-03	Marzo, 2018	Febrero, 2020	
14	Bellas Artes	Implementación de un laboratorio de gestión del conocimiento tecnológico para la innovación, en la Facultad de Bellas Artes.	Dra. Ma. Sandra Hernández López	Eduardo Núñez Rojas, Elvira Silvia Pantoja Ruiz, Teresa Isabel Ruiz Martínez	FBA-2018-04	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
15	Bellas Artes	"Festival en Genzano" (coreografía y puesta en escena inspirada en la obra del conocido coreógrafo A. Bourmonville, principal exponente del Romanticismo danés, con música de Eduard Helsted).	Dra. Dubia Hernández Franco	Dunet Pi Hernández, Ana Cristina Medellín Gómez	FBA-2018-05	Febrero, 2018	Enero, 2020	
16	Bellas Artes	Laboratorio observacional de la danza a través del proceso creativo del performance dancístico.	Mtra. Atzimba Elena Navarro Mozqueda	Teresa Isabel Ruiz Martínez, John Martín Cordero Peralta, Ma. Sandra Hernández López, Francisco Javier Bárcenas Muñoz	FBA-2018-06	Diciembre, 2017	Noviembre, 2019	
17	Bellas Artes	La estancia de Fray Martín de Crucelaegui en la Nueva España (1770-1784): Biografía, catálogo de sus composiciones y edición de una obra representativa.	Dr. Alonso Hernández Prado		FBA-2018-07	Abril, 2018	Marzo, 2020	
18	Bellas Artes	Diseño y programación de software catalográfico de los bienes culturales muebles. SOFTCAT versión 2.0	Dr. Sergio Rivera Guerrero	Ma. de los Angeles Aguilar San Román	FBA-2018-08	Junio, 2018	Mayo, 2020	
19	Bellas Artes	Modelo estratégico de intervención y gestión escolar a partir del desarrollo de laboratorios-taller para la enseñanza y práctica de las Artes.	Dr. Eduardo Núñez Rojas	Martha Gutiérrez Miranda, Pamela Soledad Jiménez Draguicevic, María Sandra Hernández López, Sergio Rivera Guerrero	FBA-2018-09	Marzo, 2018	Febrero, 2020	
20	Bellas Artes	De variaciones corporales y lo no humano. Resonancias visuales en el arte contemporáneo.	Dra. Alejandra Díaz Zepeda		FBA-2018-10	Julio, 2018	Junio, 2020	
21	Bellas Artes	Escenósfera, uso de sus lenguajes.	Dr. Benito Cañada Rangel	Ana Cristina Medellín Gómez, Pamela Soledad Jiménez Draguicevic, Pablo Alejandro Cabral	FBA-2018-11	Julio, 2018	Junio, 2020	
22	Bellas Artes	Interpretación ética y estética del arte en el relato autobiográfico.	Dra. María Eugenia Castillejos Solís	Jesús González Aguilar, Eduardo Núñez Rojas, Gerardo Islas Reyes, Gabriela Ortiz Nieto, Norma Zulema Padrón Méndez	FBA-2018-12	Julio, 2018	Junio, 2020	Apoyo económico con recursos propios de la Facultad
23	Bellas Artes	La discrepancia con la realidad desde el desplazamiento de la imagen corporal real a la percibida desde el espejo. Caso particular salones de danza y bailarines profesionales.	Dra. Ana Cristina Medellín Gómez	Benito Cañada Rangel	FBA-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
24	Bellas Artes	Elaboración de libro de texto para estudiantes de composición musical.	Dr. Mauricio Federico Beltrán Miranda	Alonso Hernández Prado, Luis Javier Raúl Obregón Herrin	FBA-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
25	Bellas Artes	Análisis para el desarrollo del Centro de Estudios Cerámicos y Vitreos (CECV) de la FBA, UAQ.	Lic. Dolores Julieta Buenostro Dolores	Rafael Oswaldo Silva Mora	FBA-2018-15	Septiembre, 2018	Marzo, 2020	
26	Ciencias Naturales, Biología	Exomorfología de frutos y semillas de especies comunes del bosque tropical caducifolio del estado de Querétaro, México.	Dr. José Alejandro Cabrera Luna		FNB-2017-03	Agosto, 2017	Enero, 2019	
27	Ciencias Naturales, Biología	Evaluación de la sustentabilidad en la Sierra Gorda Queretana.	Mtro. Eduardo Luna Sánchez	Víctor Hugo Cambrón Sandoval, Carlos Alberto Murillo Cárdenas, Alejandra Leticia Rocha Mier, José Carlos Dorantes Castro, Miriam Barrón Ugalde, Juan Pablo Ramírez Herrejón	FNB-2017-04	Junio, 2017	Marzo, 2019	FOCIUAQ-2017
28	Ciencias Naturales, Biología	Efectos transgeneracionales del daño realizado por la polilla <i>Tecia solanivora</i> sobre la sobrevivencia, el desempeño y la defensa de la planta de la papa <i>Solanum tuberosum</i> .	Dra. Etzel Garrido Espinosa	Katja Poveda	FNB-2017-06	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
29	Ciencias Naturales, Biología	Diversidad de líquenes del suelo en el clima semi-seco del estado de Querétaro a lo largo de un gradiente de aridez.	Dr. José Carmen Soto Correa	Víctor Hugo Cambrón Sandoval, Mariela Gómez Romero	FNB-2017-07	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
30	Ciencias Naturales, Biología	Efecto de la sincronización del reloj circadiano sobre un modelo de carcinoma hepatocelular.	Dra. Alma Dalia Luna Moreno	Teresa García Gasca, Santiago Marisela Ahumada Solórzano, Verónica Patricia Andrade Portillo, Francisco José López Martínez, Isabel Cristina Méndez, Mauricio Díaz Muñoz	FNB-2018-01	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
31	Ciencias Naturales, Biología	Evaluación función de la glicosilación del transportador SNAT2.	Dra. Angelina Rodríguez Torres	Juan José Mosqueda Gualito, Gabriela Aguilar Tipacamú	FNB-2018-02	Marzo, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
32	Ciencias Naturales, Biología	Áreas verdes urbanas como alternativa para reducir el riesgo de inundaciones en la periferia urbana de la ciudad de Querétaro.	Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero	Tamara Guadalupe Osorno Sánchez, Alma Angélica Navarrete Carrillo	FNB-2018-03	Marzo, 2018	Diciembre, 2019	
33	Ciencias Naturales, Biología	Sistemática del género <i>Anthonomus</i> (Insecta: Coleoptera: Curculionidae).	Dr. Robert Wallace Jones		FNB-2018-04	Julio, 2018	Junio, 2019	
34	Ciencias Naturales, Biología	Adaptación de áreas verdes urbanas para mitigar el riesgo de inundaciones en la periferia urbana de las ciudades de Querétaro y Morelia.	Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero	Tamara Guadalupe Osorno Sánchez, Oscar Ricardo García Rubio, Yadira Méndez Lemus	FNB-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
35	Ciencias Naturales, Biología	Presencia y distribución del hongo <i>Batrachochytrium dendrobatidis</i> en poblaciones de anfibios de la Reserva de la Biósfera Sierra Gorda.	Dra. Patricia Herrera Paniagua	Juan Pablo Ramírez Herrejón, Vilma Soledad Ardiles Gloria	FNB-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
36	Ciencias Naturales, Biología	Interacciones bióticas entre <i>Psittacanthus calyculatus</i> y la comunidad de artrópodos: diagnóstico de la infestación e implicaciones para el control biológico de una especie parásita.	Dra. Mónica Elisa Queijeiro Bolaños	Guadalupe Xóchitl Malda Barrera, Israel Gustavo Carrillo Angeles, Humberto Suzán Azpiri	FNB-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
37	Ciencias Naturales, Biología	Remanentes de bosques templados como refugios de biodiversidad en el altiplano sur de México.	Dr. Robert Wallace Jones	Rubén Pineda López, Miguel Vásquez Bolaños, Jesús Luna Cozar, Peter Kovarik	FNB-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
38	Ciencias Naturales, Biología	Efecto de las condiciones ambientales sobre la producción de aceites esenciales de <i>Chrysactinia mexicana</i> , planta medicinal nativa de México.	Dra. Emma Fabiola Magallán Hernández	Oliva del Carmen Ramírez Segura, José Alejandro Cabrera Luna, Mónica Elisa Queijeiro Bolaños, Santiago Vergara Pineda	FNB-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
39	Ciencias Naturales, Biología	El papel del receptor guanilato ciclasa GCY-25 en la homeostasis energética del nematodo <i>Caenorhabditis elegans</i> .	Dr. Fausto Arellano Carbajal	Roberto Carlos Alvarez Martínez, Laura García Segura	FNB-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
40	Ciencias Naturales, Biología	Ontogenia de la tolerancia inmune entérica neonatal del elefante marino de Norte, <i>Mirounga angustirostris</i> .	Dra. Karina Alethya Acevedo Whitehouse	Fausto Arellano Carbajal, Etzel Garrido Espinosa	FNB-2018-15	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
41	Ciencias Naturales, Biología	Diversidad de las familias Hylidae y Eleutherodactylidae (Amphibia: Anura) en el estado de Querétaro.	Dr. Oscar Ricardo García Rubio	Juan Alfredo Hernández Guerrero	FNB-2018-16	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
42	Ciencias Naturales, Biología	Ecología poblacional de moluscos invasores en ríos y arroyos de la Reserva de la Biósfera Sierra Gorda de Querétaro.	Dr. Juan Pablo Ramírez Herrejón	Raúl Francisco Pineda López, Mónica Yanira Rodríguez Pérez	FNB-2018-17	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
43	Ciencias Naturales, Biología	Protocolos de propagación de especies nativas del municipio de Querétaro, bajo categorías de protección ambiental (NOM. 059).	Dr. Víctor Hugo Cambrón Sandoval	Guadalupe Xóchitl Malda Barrera, Hugo Luna Soria, Oscar Ricardo García Rubio	FNB-2018-18	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
44	Ciencias Naturales, Biología	Efecto Antagónico de bacterias presentes en rizósfera de fresa de manejo orgánico contra hongos fitopatógenos que dañan cultivos de interés agrícola.	Dr. José Antonio Cervantes Chávez	Edgardo Ulises Esquivel Naranjo, Fidel Landeros Jaime, María del Rosario Abraham Juárez	FNB-2018-19	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
45	Ciencias Naturales, Biología	Taxonomía y filogenia de los géneros <i>Boletus</i> , <i>Leccinum</i> y <i>Suillus</i> (Boletales: Fungi) en México	Dr. Fidel Landeros Jaime	Edgardo Ulises Esquivel Naranjo, José Antonio Cervantes Chávez	FNB-2018-20	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
46	Ciencias Naturales, Biología	Redes de interacciones de comunidades bacterianas en un sistema planta-insecto.	Dr. Roberto Carlos Alvarez Martínez	Etzel Garrido Espinosa	FNB-2018-21	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
47	Ciencias Naturales, Nutrición	Identificación, cuantificación y bioaccesibilidad de fitoquímicos liposolubles y ácidos grasos durante el proceso de maduración del aguacate.	Dr. Elhadi Yahia Kazuz	Braulio Cervantes Paz	FNN-2016-15	Diciembre, 2016	Noviembre, 2018	
48	Ciencias Naturales, Nutrición	Determinantes culturales y psico-sociales que interfieren con intervenciones para disminuir la obesidad y su comorbilidad en las familias Queretanas.	Mtra. María del Carmen Caamaño Pérez	Jorge Luis Rosado Loria, Olga Patricia García Obregón	FNN-2017-03	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
49	Ciencias Naturales, Nutrición	Evaluación de marcadores moleculares del metabolismo de lípidos en jóvenes con alteraciones metabólicas.	Mtro. Ulisses Moreno Celis	Teresa García Gasca, Miriam Aracely Anaya Loyola	FNN-2017-08	Septiembre, 2017	Marzo, 2019	
50	Ciencias Naturales, Nutrición	Evaluación del entorno alimentario y su relación con la obesidad en niños de una zona de bajos recursos de la ciudad de Querétaro.	Dra. Olga Patricia García Obregón	María del Carmen Caamaño Pérez, Dolores Ronquillo González, Jorge Luis Rosado Loria	FNN-2018-01	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
51	Ciencias Naturales, Nutrición	Actividad vasodilatadora de la afinina purificada de <i>Heliopsis longipes</i> sobre cuerpo cavernoso aislado de rata. Una potencial alternativa natural en el tratamiento de la disfunción eréctil.	Mtro. Jesús Eduardo Castro Ruiz	Francisco Javier Luna Vázquez	FNN-2018-02	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
52	Ciencias Naturales, Nutrición	Efecto de la afinina de la raíz de <i>Heliopsis longipes</i> sobre adipocitos 3T3-L1 sensibles y resistentes a la insulina.	Dr. Anaguiven Avalos Soriano	Ulises Moreno Celis, Jesús Eduardo Castro Ruiz, Santiago Marisela Ahumada Solórzano	FNN-2018-03	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
53	Ciencias Naturales, Nutrición	Validación de dos ecuaciones para estimar la adiposidad corporal en adultos jóvenes mexicanos.	Dra. Juana Elizabeth Elton Puente	María Concepción Méndez Gómez Humarán, Ma. del Carmen Salazar Piñón, Elba Orozco Estrada	FNN-2018-04	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
54	Ciencias Naturales, Nutrición	Producción y caracterización de una lectina recombinante de frijol Tépari (<i>Phaseolus acutifolius</i>) en <i>Pichia pastoris</i> a partir de residuos industriales como fuente carbono.	Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca	Francisco Josue López Martínez, Carlos Saldaña Gutiérrez, Roberto Augusto Ferriz Martínez, Ulisses Moreno Celis, Alejandro Blanco Labra, Lino Sánchez Segura	FNN-2018-05	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
55	Ciencias Naturales, Nutrición	Correlación entre los niveles de carotenoides en piel y marcadores de daño hepático en pacientes adultos con esteatohepatitis no alcohólica.	Dra. Ma. Ludivina Robles Osorio	Ernesto Sabath Silva, Pablo García Solís, David Gustavo García Gutiérrez, Oscar Martínez González	FNN-2018-06	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
56	Ciencias Naturales, Nutrición	Efectos de la hoja de <i>C. acutifolius</i> en un modelo in vivo de cáncer de colon inducido químicamente por azoximetano y dextrano de sulfato sódico a tiempo sub-crónico y crónico.	Dr. Jorge Luis Chávez Servín	Karina de la Torre Carbot, Pablo García Solís, Roberto Augusto Ferriz Martínez, Carlos Saldaña Gutiérrez, María del Carmen Mejía Vázquez, Margarita Teresa de Jesús García Gasca, Salvador Horacio Guzmán Maldonado	FNN-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
57	Ciencias Naturales, Veterinaria	Seguimiento epidemiológico de los pacientes mordidos o picados por animales de ponzoña en el Hospital General de Querétaro.	Mtra. Martha Sandra Cruz Pérez	Claudio Ortiz Mondragón, Patricia Escalante	FNV-2017-04	Enero, 2018	Enero, 2019	
58	Ciencias Naturales, Veterinaria	Determinación del riesgo de casos de rabia paralítica bovina en los estados de Guanajuato, Querétaro y San Luis Potosí utilizando métodos estadísticos.	Dra. Isabel Bárcenas Reyes	Feliciano Milián Suazo, José Quintín Cuador Gil	FNV-2018-01	Febrero, 2018	Enero, 2020	
59	Ciencias Naturales, Veterinaria	Dinámica de transmisión de <i>Trypanosoma cruzi</i> en perros domésticos y ferales de Querétaro.	Dra. Norma Hernández Camacho	Germinal Jorge Cantó Alarcón, María Elena Villagrán Herrera	FNV-2018-02	Febrero, 2018	Enero, 2020	
60	Ciencias Naturales, Veterinaria	Variaciones en el número de copias (CNV) de <i>NOVO</i> asociadas a conteo celular somático en ganado Holstein.	Dra. Marina Durán Aguilar	Germinal Jorge Cantó Alarcón, Sergio Iván Román Ponce	FNV-2018-03	Febrero, 2018	Agosto, 2019	
61	Ciencias Naturales, Veterinaria	Desarrollo de una molécula multiepitópica quimérica para su futura evaluación como vacuna para el control de la babesiosis bovina.	Dra. Bertha Isabel Carvajal Gámez	Juan Joel Mosqueda Gualito	FNV-2018-05	Julio, 2018	Diciembre, 2019	
62	Ciencias Naturales, Veterinaria	Presencia de kafirinas en cecotrofos y heces duras en conejos alimentados con diferentes niveles de fibra detergente neutro.	Dr. José Guadalupe Gómez Soto	Tercia Cesaria Reis de Souza, Araceli Aguilera Barreyro, Konisgmar Escobar García, Gerardo Mariscal Landín, Alma Violeta Córdova Torres	FNV-2018-06	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
63	Ciencias Naturales, Veterinaria	Efectos del consumo de levaduras en dietas libres de antibiótico sobre algunos aspectos fisiológicos y microbiológicos del tracto gastrointestinal del lechón recién destetado.	Dra. Tercia Cesaria Reis de Souza	Konisgmar Escobar García, Araceli Aguilera Barreyro, José Guadalupe Gómez Soto, Gerardo Mariscal Landín, Héctor Mario Andrade Montemayor, Raafat Mahmoud Mohamed Gomaa	FNV-2018-07	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
64	Ciencias Naturales, Veterinaria	Perfil de ácidos grasos en la grasa intramuscular de corderos consumiendo dietas suplementadas con aceite de soja o aceite de lino. (Producción de alimentos funcionales).	Dr. Héctor Mario Andrade Montemayor	Tercia Cesaria Reis de Souza, Miguel Angel Arredondo Rivera, Alma Violeta Córdova Torres	FNV-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
65	Ciencias Naturales, Veterinaria	Efecto de la aplicación de ozono por vía transcervical sobre conteos de neutrófilos uterinos en vacas.	Dr. Héctor Raymundo Vera Avila	Ma. de Jesús Chávez López	FNV-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
66	Ciencias Naturales, Veterinaria	Interactoma de Rhipicephalus sanguineus y patógenos que transmiten con importancia epidemiológica.	Dra. Bertha Isabel Carvajal Gámez	Gabriela Aguilar Tipacamú, Juan Joel Mosqueda Gualito	FNV-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
67	Ciencias Naturales, Veterinaria	Análisis de secuencias del genoma completo de nuevos aislados del virus de la rabia provenientes de los estados de San Luis Potosí y Querétaro.	Dr. Germinal Jorge Cantó Alarcón	Isabel Bárcenas Reyes, Alejandro Enríquez Vázquez, Feliciano Millán Suazo, Elizabeth Loza Rubio	FNV-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
68	Ciencias Políticas y Sociales	Ciudades secundarias de Querétaro: tendencias y perspectivas de crecimiento.	Dra. Carmen Imelda González Gómez	Daniel Hiernaux Nicolás, Eduardo Solorio Santiago, Gabriel Alfonso Corral Velázquez	FCP-2016-01	Diciembre, 2015	Noviembre, 2018	
69	Ciencias Políticas y Sociales	Movilidad Social, Educación y Políticas Públicas.	Dr. Pedro Alejandro Flores Crespo		FCP-2016-09	Marzo, 2016	Febrero, 2019	
70	Ciencias Políticas y Sociales	Los pasajes cubiertos de París: espacios e imaginarios 1872-2015.	Dr. Daniel Arthur Jacques Ghislain Hiernaux Nicolas	Carmen Imelda González Gómez	FCP-2016-10	Junio, 2016	Mayo, 2019	
71	Ciencias Políticas y Sociales	La alfabetización informacional y digital en estudiantes de comunicación en México.	Dra. Miriam Herrera Aguilar	Edita Solís Hernández	FCP-2016-11	Agosto, 2016	Enero, 2019	
72	Ciencias Políticas y Sociales	Paisaje y agro-biodiversidad en las montañas del Centro de México: El caso del maíz.	Dr. Narciso Barrera Bassols		FCP-2016-12	Agosto, 2016	Julio, 2019	
73	Ciencias Políticas y Sociales	Consumo de sustancias psicoactivas en la juventud. Municipio de San Juan del Río.	Dra. María Elena Meza de Luna	Pablo Concepción Valverde, Rocio Minerva Hidalgo Flores	FCP-2017-01	Febrero, 2017	Enero, 2019	
74	Ciencias Políticas y Sociales	La disputa por el destino del área natural protegida Yumbalam-Holbox.	Dr. Daniel Rojas Navarrete		FCP-2017-03	Agosto, 2017	Julio, 2019	
75	Ciencias Políticas y Sociales	Para una teoría crítica desde el continente americano.	Dr. Stefan Gandler		FCP-2017-05	Septiembre, 2017	Agosto, 2019	
76	Ciencias Políticas y Sociales	Causas y soluciones del rezago social de la microcuenca el Palmar Cadereyta, Querétaro.	Mtra. Dulce Gabriela Barrera Aguirre	Juan Alfredo Hernández Guerrero, Hugo Luna Soria, Alba Aurora Díaz Pereira, Azucena de la Concepción Ochoa Cervantes, Nancy Martínez Cruz, David Alejandro Vázquez Estrada, Miguel Ángel González García, Arlene Patiño Flores, Anayetzin Rivera Hernández, Raúl Francisco Pineda López, Alejandra Patiño Flores, Nahum Gaspr Hernández Bolaños, Arturo Marcial Padrón Hernández	FCP-2017-07	Junio, 2017	Marzo, 2019	FOCIUAQ-2017
77	Ciencias Políticas y Sociales	Reconfiguración, en el aula universitaria, de las Representaciones Sociales de la figura literaria del indígena.	Dra. María Editá Solís Hernández		FCP-2018-01	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
78	Ciencias Políticas y Sociales	Desencanto político en México.	Dr. Héctor Gutiérrez Sánchez		FCP-2018-02	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
79	Ciencias Políticas y Sociales	El nuevo sistema noticioso de México en la segunda década del siglo XXI.	Dr. Germán Espino Sánchez	Karla Belem Negrete Huelga	FCP-2018-03	Marzo, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
80	Ciencias Políticas y Sociales	Desarrollo rural territorial en la Microcuenca del Palmar. Turismo ecológico en Tzibanzá, Cadereyta de Montes, Querétaro.	Dra. Ilithya Guevara Hernández	Anayetzin Rivera Hernández, Nahum Hernández Bolaños	FCP-2018-04	Febrero, 2018	Enero, 2019	
81	Ciencias Políticas y Sociales	Culturas, saberes y prácticas de mujeres. Investigaciones en torno al patrimonio cultural de las mujeres. Querétaro, 1824-1835.	Dra. Oliva Solís Hernández		FCP-2018-05	Abril, 2018	Marzo, 2020	
82	Ciencias Políticas y Sociales	"El que no tranza no avanza": creencias positivas, preferencias normativas y comportamiento frente a normas sociales y reglas formales en América Latina.	Dr. Rodolfo Sarsfield		FCP-2018-06	Junio, 2018	Mayo, 2020	
83	Ciencias Políticas y Sociales	Juana de la Cruz, una joven esclava: litigio por redhibición en el Querétaro de 1718.	Dra. Amanda Hernández Pérez		FCP-2018-07	Julio, 2018	Junio, 2020	
84	Ciencias Políticas y Sociales	Hacia la comprensión conceptual de la cultura digital.	Dra. Miriam Herrera Aguilar		FCP-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
85	Ciencias Políticas y Sociales	Impacto de la cooperativa pesquera y proyecto turístico la Isla en la autonomía de las mujeres de Tzibanzá, Cadereyta de Montes.	Dra. Ilithya Guevara Hernández	Anayetzin Rivera Hernández	FCP-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
86	Ciencias Políticas y Sociales	Educación superior tecnológica y movilidad social en México.	Dr. Pedro Alejandro Flores Crespo	Nadyra Rodríguez	FCP-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
87	Ciencias Políticas y Sociales	El juicio ciudadano y la preferencia electoral.	Dr. Héctor Gutiérrez Sánchez		FCP-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
88	Ciencias Políticas y Sociales	Organización social e interculturalidad en Amealco, Qro.	Mtro. Antonio Flores González	Octavio Cabrera Serrano, Alvaro Jesús Chávez Hernández	FCP-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
89	Ciencias Políticas y Sociales	Teoría crítica desde la perspectiva de América Latina.	Dr. Stefan Josef Gandler		FCP-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
90	Ciencias Políticas y Sociales	Consumos streaming de música de los jóvenes de la zona metropolitana de Querétaro.	Dr. Sergio Rivera Magos	Karla Belem Negrete Huelga, Bruno Carrico Reis	FCP-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
91	Contaduría y Administración	Diagnóstico para la implementación de servicios integrales multidisciplinarios para la vinculación de la UAQ hacia el municipio de Amealco.	Dra. Rosalía Alonso Chombo	Juan Manuel Vera Morales, Xenia Paola de los Angeles Cárdenas Alvarez, Agustín Martínez Anaya, Luciano Avila Juárez, Alvaro Jesús Chávez Hernández, Octavio Cabrera Serrano, Narciso Barrera Bassols, Jorge Adán Romero Zepeda	FCA-2017-09	Octubre, 2017	Marzo, 2019	FOCIUAQ-2017
92	Contaduría y Administración	Métodos de Fondo Eficientes para Planes de Pensiones Privados.	Dra. Denise Gómez Hernández	Michael Demmler, Ignacio Almaraz Rodríguez, Humberto Banda Ortiz	FCA-2017-10	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
93	Contaduría y Administración	Prácticas económicas en familias transnacionales de la Sierra Queretana.	Dra. Alejandra Elizabeth Urbiola Solís	Iliá Violeta Cázares Garrido, Enrique Leonardo Kato Vidal, Claudia Cynthia Peña	FCA-2017-11	Enero, 2018	Enero, 2019	
94	Contaduría y Administración	Ciclo económico, salario y trayectorias laborales.	Dr. Enrique Leonado Kato Vidal	María de la Luz Fernández Barros	FCA-2018-01	Febrero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
95	Contaduría y Administración	El análisis de la huella ecológica de los estudiantes de un modelo educativo a distancia vs presencia.	Dr. Jesús Hurtado Maldonado	Graciela Lara Gómez	FCA-2018-02	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
96	Derecho	Estándares ambientales para parques industriales: instrumento de desarrollo regional sustentable (zona centro occidente).	Dra. Karla Elizabeth Mariscal Ureta	Israel Covarrubias González, Raúl Ruiz Canizales, Iliithya Guevara Hernández	FDE-2018-01	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
97	Derecho	Inactividad administrativa en la prestación de servicios públicos: Una revisión desde la teoría crítica socio-jurídica en el marco de los colectivos vulnerables.	Dra. Alina del Carmen Nettel Barrera	Anayetzin Rivera Hernández, Gabriela Aguado Romero, Raúl Ruiz Canizales	FDE-2018-02	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
98	Derecho	Aula de prácticas de Medios Alternos de Solución de Conflictos.	Dra. Margarita Cruz Torres	Emilio Paulín Larracochea, Margarita Cruz Torres, Teresita de Jesús Arroyo Córdova, José Alberto Posadas Juárez, Liduvina Pérez Olvera	FDE-2018-03	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
99	Derecho	Acción forense humanitaria.	Dr. Raúl Ruiz Canizales	Juan Alberto Pichardo Hernández, Nohemí Bello Gallardo, Luis Manuel Trejo Gómez, Alina del Carmen Nettel Barrera, Gabriela Aguado Romero	FDE-2018-04	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
100	Derecho	Esquema de empresas certificadas, bajo la modalidad de operador económico autorizado: herramienta o barrera para las pequeñas y medianas empresas de la industria del calzado de la zona de El Bajío mexicano, desde la perspectiva de los derechos económicos, sociales y culturales.	Dra. Gabriela Aguado Romero	Nohemí Bello Gallardo, Norma Maricela Ramos Salinas	FDE-2018-05	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
101	Derecho	Las adecuaciones necesarias a implementarse frente al nuevo esquema jurídico aduanero 2018.	Dra. Nohemí Bello Gallardo	Alina del Carmen Nettel Barrera, Claudia Cinthya Peña Estrada	FDE-2018-06	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
102	Derecho	Identificación de los factores de desistimiento delictivo en la población queretana.	Mtro. Omar Vielma Luna	Iris Janet González Ortiz, Yaren Angeles Mart	FDE-2018-07	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
103	Enfermería	Determinantes de los estilos de vida asociados a rendimiento académico en estudiantes de la Facultad de Enfermería: Diagnóstico e intervención.	Dra. Ruth Magdalena Gallegos Torres	Alejandra García Aldeco, Gustavo Argenis Hernández Segura, Angel Salvador Xequé Morales, Luis Nabor Chávez, Ricardo Sanjuanero Becerra, Gabriela Palomé Vega, Nancy Viridiana Ruiz Vargas	FEN-2017-01	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
104	Filosofía	Cognición y emoción en la enseñanza de la historia.	Mtra. Paulina Latapí Escalante		FFI-2016-08	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
105	Filosofía	El presbítero Florencio Rosas Arce, impulsor del catolicismo solidario en Querétaro (1875-1917).	Dr. Francisco Javier Meyer Cosío		FFI-2016-09	Junio, 2016	Noviembre, 2018	
106	Filosofía	Prácticas de resistencia y negociación ante el reclutamiento y el servicio militar en la ciudad de México durante la primera mitad del siglo XIX.	Dra. Claudia Ceja Andrade		FFI-2017-01	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
107	Filosofía	Historia y música popular en el Norte de México en tiempo de crisis. El caso de la ciudad de Monterrey, 1970-1990.	Dr. José Óscar Ávila Juárez		FFI-2017-03	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
108	Filosofía	Historia y grafía de un manuscrito de cocina de principios del siglo XIX.	Mtra. Adriana Guerrero Ferrer		FFI-2017-04	Febrero, 2017	Enero, 2019	
109	Filosofía	Ciudadanía económica y corporativa en los discursos éticos de las ciudades resilientes en México.	Dra. Claudia Abigail Morales Gómez	Mónica Ribeiro Palacios, Yuleni de Jesús Navarrete Flores	FFI-2017-05	Marzo, 2017	Febrero, 2019	
110	Filosofía	Estudio sociocultural sobre las transformaciones del campo jurídico institucional en México.	Dra. Adriana Terven Salinas	Luz María Lepe Lira, David Alejandro Vázquez Estrada	FFI-2017-06	Julio, 2017	Junio, 2019	
111	Filosofía	Estructura, naturaleza y función de las leyes científicas.	Dr. José Luis González Carbajal		FFI-2017-07	Abril, 2017	Marzo, 2019	

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
112	Filosofía	Procesos de recampesinización y sistemas agrícolas tradicionales en México.	Dr. José Luis Plata Vázquez	Alejandro Vázquez Estrada	FFI-2017-08	Agosto, 2017	Julio, 2019	
113	Filosofía	Nuevos desarrollos de la hipótesis de la biofilia.	Dr. José Miguel Esteban Cloquell		FFI-2017-09	Octubre, 2017	Septiembre, 2019	
114	Filosofía	M. Foucault: Aspectos metodológicos en la Arqueología del saber.	Dr. Mauricio Ávila Barba	Jorge Vélez Vega	FFI-2017-11	Diciembre, 2017	Noviembre, 2019	
115	Filosofía	El Colegio Civil de Querétaro: un espacio educativo en transformación (1876-1910).	Mtra. Maribel Miró Flaquer	Fernando Saavedra Morales	FFI-2017-12	Noviembre, 2017	Octubre, 2019	
116	Filosofía	La innovación social. Aspectos epistemológicos, éticos y sociales.	Dr. Eduardo Manuel González de Luna		FFI-2018-01	Febrero, 2018	Enero, 2020	
117	Filosofía	Vida cotidiana en Querétaro en la década revolucionaria.	Dra. Blanca Estela Gutiérrez Grageda		FFI-2018-02	Enero, 2018	Diciembre, 2019	
118	Filosofía	Conflictos socio-ambientales y servicios ecosistémicos; tres casos de estudio en la zona metropolitana de Querétaro.	Dra. Mónica Ribeiro Palacios	Claudia Abigail Morales Gómez	FFI-2018-03	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
119	Filosofía	La Reforma Agraria en el estado de Querétaro, 1917-1950.	Dra. Cecilia del Socorro Landa Fonseca	Jesús Iván Mora Muro	FFI-2018-04	Febrero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
120	Filosofía	El orden internacional westfaliano y las razones ocultas de nuestra "carencia de filosofía".	Dr. Juan Carlos Moreno Romo	Phyllis Ann Mcfarland Morris, Francisco Javier Meyer Cosío	FFI-2018-05	Febrero, 2018	Agosto, 2019	
121	Filosofía	Tecnologías de información y prácticas alfabetizadoras en contextos interculturales: análisis comparativo en dos regiones de México, Sierra Gorda Queretana y Sierra Norte de Oaxaca.	Mtro. Pedro David Cardona Fuentes	Ana Daysi Alonso Ortiz	FFI-2018-07	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
122	Filosofía	Intelectuales y literaturas indígenas en México: escrituras, activismos y recepción de lectores.	Dra. Luz María Lepe Lira	Jorge Alberto Tapia Ortiz, Wendy Call	FFI-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
123	Filosofía	Ecología política del agua. Análisis sobre el manejo, la gestión y los conflictos hídricos en las regiones indígenas de Querétaro.	Dr. David Alejandro Vázquez Estrada	Adriana Terven Salinas	FFI-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
124	Filosofía	El corregidor como figura de autoridad y motivos de su extinción en las Reformas Borbónicas	Dra. Juana Patricia Pérez Munguía		FFI-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
125	Informática	Red de monitoreo en tiempo real para el control del nivel de agua con sensores en drenes de la zona de Jurica en la ciudad de Querétaro.	Mtro. José Alejandro Vargas Díaz	Aida Victoria Ortiz de Jesús, Sergio Rivera Moya, Raúl Pacheco	FIF-2018-02	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
126	Informática	Perspectivas, retos y estrategias de los posgrados de calidad en la Universidad Autónoma de Querétaro; una mirada desde el paradigma sociocrítico.	Mtro. Ricardo Chaparro Sánchez	Ma. Teresa García Ramírez, Sandra Luz Canchola Magdaleno	FIF-2018-03	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
127	Informática	Análisis de políticas públicas para igualar la oportunidad de las mujeres en la economía digital.	Dr. Alexandro Escudero Nahón	Claudia Cintya Peña Estrada, Ricardo Chaparro Sánchez	FIF-2018-04	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
128	Ingeniería	Aprovechamiento integral de nutrientes, fósforo y nitrógeno, contenidos en los residuos orgánicos agroindustriales destinados al uso agrícola.	Dr. Enrique Rico García	Genaro Martín Soto Zarazúa, Irineo Torres Pacheco, Luis Miguel Contreras Medina, Ramón Gerardo Guevara González	FIN-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
129	Ingeniería	Evaluación del efecto fitotóxico de nanomateriales de uso en remediación ambiental sobre crecimiento y desarrollo de plantas de interés hortícola.	Dra. karen Esquivel Escalante	Carlos Guzmán Martínez, Sandra Olimpia Mendoza Díaz, Ramón Gerardo Guevara González, Ana Angélica Feregrino Pérez	FIN-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
130	Ingeniería	Metodología de diagnóstico basada en esquemas de aprendizaje incremental y técnicas de detección de novedad aplicada en la identificación de fallas en sistemas electromecánicos.	Dr. Juan José Saucedo Dorantes	Arturo Yosimar Jean Cuéllar, Roque Alfredo Osornio Ríos, René de Jesús Romero Troncoso	FIN-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
131	Ingeniería	Metodología para análisis de calidad de la energía basada en estadística de orden superior.	Dr. Roque Alfredo Osornio Ríos	Arturo Yosimar Jean Cuéllar, Luis Morales Velázquez, Luis Alberto Morales Hernández, Juan José Saucedo Dorantes, René de Jesús Romero Troncoso	FIN-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
132	Ingeniería	Elaboración de un material compuesto Quitosano-Hidroxiapatita con aplicaciones potenciales en la regeneración del tejido óseo humano.	Dr. Rodrigo Rafael Velázquez Castillo	Rufino Nava Mendoza, María Lucero Gómez Herrera, Eric Mauricio Rivera Muñoz, Gabriel Luna Bárcenas	FIN-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
133	Ingeniería	Aplicación de campo magnético en la síntesis de nanocristales compuestos de CdS-MoS2 como fotocatalizadores eficientes para la producción de hidrógeno.	Dr. Rufino Nava Mendoza	Luis Escamilla Perea, Rodrigo Rafael Velázquez Castillo, Jorge Domingo Mendiola Santibáñez, Ibrahim Serroukh	FIN-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
134	Ingeniería	Estudio ab initio de aleaciones ferromagnéticas para aplicaciones a materiales termoelectrónicos.	Dr. José Alonso López Miranda	Andrés Manuel Garay Tapia, José Samuel Pérez Huerta	FIN-2018-15	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
135	Ingeniería	Reducción de ruido eléctrico y pérdidas por conmutación en convertidores de energía eléctrica mediante aislamientos ópticos en semiconductores.	Mtro. Moisés Agustín Martínez Hernández	Roberto Valentín Carrillo Serrano, Dimas Talavera Velázquez, José Marcelina Gutiérrez Villalobos, Andrea Liliana Rojas Reséndiz, Adán Ramírez Reséndiz, Juvenal Rodríguez Reséndiz	FIN-2018-16	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
136	Ingeniería	Sistema portátil para la medición de biopotenciales utilizando lógica reconfigurable enfocado en la detección de encefalopatías.	Dr. Juvenal Rodríguez Reséndiz	Moisés Agustín Martínez Hernández, Jesús Caros Pedraza Ortega, Gloria Néilda Avecilla Ramírez, Roberto Augusto Gómez Loenzo	FIN-2018-17	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
137	Ingeniería	Identificación de comunidades bacterianas establecidas en un biofilm de un reactor aerobio de lecho fijo con soporte PET.	Dr. José Alberto Rodríguez Morales	Juan Campos Guillén	FIN-2018-18	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
138	Lenguas y Letras	Acercamientos trasatlánticos a la construcción demoníaca de América: Hechicería, picaresca y política en la literatura colonial.	Silvia Ruiz Tresgalo		FLL-2017-01	Julio, 2017	Junio, 2019	
139	Lenguas y Letras	Discurso referido de la producción narrativa de niños y jóvenes escolarizados.	Dra. Luisa Josefina Alarcón Neve	Eva Velásquez Upegui	FLL-2018-01	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
140	Lenguas y Letras	Léxico histórico del español de El Salvador tardocolonial (1650-1803).	Dr. José Luis Ramírez Luengo		FLL-2018-02	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
141	Lenguas y Letras	Ludwig Tieck y Henrik Ibsen: su interacción, aportación a la recepción de la literatura en lengua española en el contexto nordeuropeo, desarrollo de materiales de investigación para el enriquecimiento curricular en contenidos de materias de literatura en la UAQ.	Dr. Víctor Francisco Grovas Hajj		FLL-2018-03	Enero, 2018	Enero, 2020	
142	Lenguas y Letras	La traducción poética de José Emilio Pacheco de los <i>Cuatro cuartetos</i> de T.S. Eliot.	Dra. Carmen Dolores Carrillo Juárez		FLL-2018-04	Marzo, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
143	Lenguas y Letras	Sincronía y diacronía de las marcas de citas en el español de México.	Dra. Juliana de la Mora Gutiérrez	Ricardo Maldonado, Richard Cameron	FLL-2018-05	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
144	Lenguas y Letras	Sobre el concepto fenomenológico del mundo de la vida (<i>Lebenswelt</i>) en la interpretación literaria.	Dr. Gerardo Argüelles Fernández		FLL-2018-06	Febrero, 2018	Diciembre, 2019	
145	Lenguas y Letras	El estilo de Unamuno. Preliminares a la poética narrativa unamuniana.	Mtro. Francisco de Jesús Angeles Cerón	Marco Angel Lara, Juan Carlos Moreno Romo, Riccardo Pace, Gemma Gordo Piñar, Luis Alvarez Castro	FLL-2018-07	Abril, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
146	Lenguas y Letras	Nuevas escrituras latinoamericanas de la memoria: Inscripciones del pasado en el presente; presentes como inscripción del futuro.	Dra. Cecilia María Teresa López	David Miralles, Ester Baustista, Silvia Ruiz	FLL-2018-08	Abril, 2018	Diciembre, 2019	
147	Lenguas y Letras	Estrategias didácticas para la promoción de Estilos de aprendizaje, como premisa básica en el desarrollo de competencias profesionales.	Dra. Beatriz Garza González	Victorina Castrejón Reyes, Ma. Alejandra Hernández Castañón, Oscar Angel Gómez Terán, María Antonieta Mendoza Ayala, Blanca Lilia Reyes Rocha	FLL-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
148	Lenguas y Letras	Palabras cognado en el cerebro bilingüe.	Dra. Elia Haydee Carrasco Ortiz		FLL-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
149	Lenguas y Letras	Evaluación del lenguaje en poblaciones indígenas infantiles: un estudio preliminar.	Dra. Donna Terry Jackson Lembarck	Gloria Néilda Avecilla Ramírez, Ricardo León Maldonado Soto, Bárbara Conboy, Marta Rubio Codina, Philip Dale, Loudes de León	FLL-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
150	Lenguas y Letras	Mapeo de una escritura procesual: Cristina Rivera Garza y Sara Uribe.	Dra. Ma. Ester Bautista Botello	Cecilia Ma. Teresa López, Ignacio Rodríguez Sánchez, Silvia Ruiz Tresgalo	FLL-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
151	Lenguas y Letras	Análisis de los conectores en francés en textos argumentativos redactados por expertos.	Dra. Adelina Velázquez Herrera	Ma. de Lourdes Rico Cruz, Mariana Arzate Otamendi, Denisse Velázquez Aguilar, Ignacio Rodríguez Sánchez	FLL-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
152	Lenguas y Letras	La mediación social de la práctica autónoma de profesores de lenguas extranjeras en la solución de problemas que enfrentan en el aula.	Dra. Ma. de Lourdes Rico Cruz	José Enrique Brito Miranda, Rosa María Guevara Díaz de León, Delphine Pluvinet Tsomake	FLL-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
153	Lenguas y Letras	Entonación del español en contacto con el otomí de San Ildefonso Tultepec: Enunciados declarativos e interrogativos absolutos.	Dr. Eva Patricia Velázquez Upegui		FLL-2018-15	Agosto, 2018	Julio, 2020	
154	Medicina	Cambios en la expresión del receptor de serotonina 7 en el hipotálamo secundarios a la condición de estrés crónico en un modelo murino.	Dra. Nancy Georgina Hernández Chan		FME-2018-02	Junio, 2017	Junio, 2019	
155	Medicina	Placa dentobacteriana como reservorio de genes de resistencia a antimicrobianos y su rol en la transmisión de estos entre padres, hijos y sus mascotas.	Dr. Rubén Abraham Domínguez Pérez	Rosa Martha Pérez Serrano, Guadalupe Zaldívar Lelo de Larrea, José Zacarías Jaime Flores León, Carlos Francisco Sosa Ferreyra, Rita Elizabeth Martínez Martínez	FME-2018-04	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
156	Medicina	Efecto antiproliferativo de la naringenina y la modulación de receptores estrogénicos en células de cáncer de colon expuesta a bisfenol A.	Dra. Hayde Azeneth Vergara Castañeda	Ana Gabriela Hernández Puga, Ana Alicia Sánchez Tusie	FME-2018-05	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
157	Medicina	Efectos biológicos del BISFENOL-A en la regulación genética y epigenética de genes tironino-dependientes durante el proceso de diferenciación de adipocitos.	Dra. Ana Gabriela Hernández Puga	Hayde Azeneth Vergara Castañeda, Juan Carlos Solís Sáinz, Pablo García Solís, Ana Alicia Sánchez Tusie	FME-2018-06	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
158	Medicina	Termogénesis inducida por frío en el tejido adiposo pardo y su posible asociación con la presencia de polimorfismos de nucleótido sencillo en los genes DIO2 y UCP1 en mujeres adultas.	Dr. Juan Carlos Solís Sáinz	María Carlota García Gutiérrez, Ana Gabriela Hernández Puga, Pablo García Solís, Hebert Luis Hernández Montiel, Ana Alicia Sánchez Tusie, Adriana Jheny Rodríguez Méndez	FME-2018-07	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
159	Medicina	Nivel de expresión en monocitos CD14+ de genes regulados en linfocitos T debido al virus del dengue.	Dr. Ricardo Francisco Mercado Curiel	Ma. Elena Villagrán Herrera, María Leticia Ávila Ramírez	FME-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
160	Medicina	Estudio epidemiológico molecular de microorganismos ESKAPE obtenidos en hospitales de salud pública del estado de Querétaro.	Dra. María Carlota García Gutiérrez	Ruth Magdalena Gallegos Torres, David Gustavo García Gutiérrez, Guadalupe Zaldivar Lelo de Larrea, Pablo García Solís, Juan Campos Guillén, Juan Carlos Solís Sáinz, Rodrigo Miguel González Sánchez, Juana Susana Robles Flores, Ana Gabriela Hernández Puga, Ariadna Cruz Córdova, Gilberto Gutiérrez García, Sara Ariadna Ochoa Pérez, Irma Gabriela Flores Aguilar, Juan Xicohtencatl Cortés, Rocío Alejandrina Romero Meia	FME-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
161	Medicina	Evaluación de biomarcadores asociados al deterioro cognitivo en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2.	Dra. Adriana Jheny Rodríguez Méndez	Pablo García Solís, Juan Carlos Solís Sainz	FME-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
162	Psicología	Dislexia. Una contribución psicoanalítica.	Dra. Sonia Sujell Vélez Baez	María del Carmen Araceli Colín Cabrera, Ana Rosa Avalos Ledesma	FPS-2015-14	Enero, 2016	Diciembre, 2018	
163	Psicología	Resistir ante la violencia y el miedo: prácticas de resistencia cotidiana antes y después de la movilización.	Dra. María Xochitl Raquel González Loyola Pérez	Tania González García, Patricia Westendarp Palacios, Marlen Alicia Cano García	FPS-2016-03	Marzo, 2016	Febrero, 2019	
164	Psicología	El acontecimiento como una forma de extimidad.	Dra. Ma. Guadalupe Reyes Olvera		FPS-2016-09	Julio, 2016	Junio, 2019	
165	Psicología	Actitud en bachilleratos ante el suicidio de adolescentes en San Juan del Río, Querétaro.	Dra. María Cristina Ortega Martínez	Jesús Adriana Sánchez Martínez	FPS-2017-01	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
166	Psicología	Educación y sentimientos.	Dr. Luis Rodolfo Ibarra Rivas	María del Carmen Díaz Mejía, Víctor Hernández Mata, Patricia Roldman Genoud	FPS-2017-02	Diciembre, 2016	Noviembre, 2018	
167	Psicología	Modelo de aseguramiento de la calidad y académicos/as UAQ.	Dra. María del Carmen Guadalupe Díaz Mejía	Luis Rodolfo Ibarra Rivas, Mayra Araceli Nieves Chávez	FPS-2017-04	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
168	Psicología	La creatividad ante los nuevos diseños organizacionales imperantes.	Dr. Luis Enrique Puente Garnica	María del Carmen Dávila Fuentes, Ana Lorena Dávila Fuentes	FPS-2017-06	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
169	Psicología	Hacia un diagnóstico de la investigación educativa en la UAQ.	Dra. Rocío Adela Andrade Cázares		FPS-2017-07	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
170	Psicología	La utilidad de conocer el nombre de las letras en el proceso de alfabetización.	Dra. Mónica Alvarado Castellanos	Norma Fernández Ortega	FPS-2017-08	Febrero, 2017	Enero, 2019	
171	Psicología	Retórica de lo Psicoanalítico: exploraciones interdiscursivas entre la teoría del texto y el psicoanálisis.	Dr. Pablo Pérez Castillo	Esther Castillo García	FPS-2017-09	Junio, 2017	Mayo, 2019	
172	Psicología	Educando(nos) en la paz del corazón.	Dra. Jacqueline Zapata Martínez	María del Pueblito Morales Díaz	FPS-2017-10	Julio, 2017	Junio, 2019	
173	Psicología	Fundamentos teóricos psicológicos de la terapia de neuroretroalimentación.	Mtra. Fabiola García Martínez	Pamela Garbus	FPS-2017-11	Julio, 2017	Junio, 2019	
174	Psicología	La noción cristiana de "metanoia" y su posible relación con el goce femenino en Jacques Lacan. Un estudio textual.	Mtro. Isai Soto García	Raúl Morales Carrasco	FPS-2017-13	Agosto, 2017	Julio, 2019	
175	Psicología	Análisis de las palabras en el proceso de adquisición de la lengua escrita.	Dra. Sofía Alejandra Vernon Carter		FPS-2017-14	Enero, 2018 /	Diciembre, 2019	
176	Psicología	Análisis de una propuesta de intervención didáctica para favorecer la alfabetización inicial.	Dra. Gabriela Calderón Guerrero		FPS-2017-15	Noviembre, 2017	Octubre, 2019	
177	Psicología	La voz, la letra y el nombre propio.	Dra. María del Carmen Araceli Colín Cabrera	Sonia Sujell Vélez Baez	FPS-2017-16	Noviembre, 2017	Octubre, 2019	
178	Psicología	El discurso matemático escolar sobre el infinito matemático en escuelas multigrado.	Dra. Erika García Torres	Dora Solange Roa Fuentes, Erika Marlene Canché Góngora	FPS-2017-18	Octubre, 2017	Septiembre, 2019	
179	Psicología	Trayectorias laborales de trabajadores migratorios centroamericanos y mexicanos en su estación Querétaro. Vulnerabilidad y riesgos psicosociales.	Dra. Candi Uribe Pineda	Marco Antonio Carrillo Pacheco, Rolando Javier Salinas García	FPS-2017-19	Diciembre, 2017	Noviembre, 2019	
180	Psicología	Ciudadanos sobresalientes.	Dra. Martha Beatriz Moreno García	Azucena de la Concepción Ochoa Cervantes, Gloria Nérida AVECILLA RAMÍREZ, Fernando Barrios Alvarez, Felicia Vázquez Bravo	FPS-2018-01	Julio, 2017	Junio, 2019	
181	Psicología	Un modelo de evaluación e intervención de la violencia escolar y fortalecimiento del clima escolar en educación secundaria.	Mtra. Isabel García Uribe		FPS-2018-02	Febrero, 2018	Enero, 2020	
182	Psicología	Metropolización – gentrificación de la ciudad de Querétaro y significaciones sociales de los jóvenes de Hércules desde una perspectiva situada.	Mtra. Marlen Alicia Cano Morales	Tanya González García, Ramsés Hernández Chávez, Ernesto Escobar Morales, Diana Elizabeth Jiménez Basillo	FPS-2018-03	Julio, 2018	Junio, 2020	
183	Psicología	Psicoanálisis en la era de la hiperconectividad.	Dra. Rosa Imelda de la Mora Espinosa		FPS-2018-04	Agosto, 2018	Julio, 2020	

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
184	Psicología	La voz del alumnado, la consulta infantil como ejercicio de participación en escuelas de educación básica del municipio de Querétaro.	Dra. Azucena de la Concepción Ochoa Cervantes		FPS-2018-05	Julio, 2018	Junio, 2020	
185	Psicología	Elaboración de Objetos de Aprendizaje (OA) en el aprendizaje del diseño e implementación de algunas herramientas digitales para educadores en Educación para la Ciudadanía Ambiental.	Dra. María Evelyn Diez Martínez Day		FPS-2018-06	Junio, 2018	Junio, 2020	
186	Psicología	La voz del alumnado, la consulta infantil como ejercicio de participación en escuelas de educación básica del municipio de Querétaro.	Dra. Azucena de la Concepción Ochoa Cervantes		FPS-2018-07	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
187	Psicología	Prevalencia de problemas de salud mental y factores de riesgo en estudiantes de escuelas secundarias públicas de Cadereyta y de San Juan del Río, Qro.	Dra. Pamela Garbus		FPS-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
188	Psicología	Lenguaje y cognición: el espacio y su codificación lingüística.	Dra. Gabriela Calderón Guerrero		FPS-2018-09	Septiembre, 2018	Septiembre, 2020	
189	Psicología	Pensar sobre la morfología de las palabras: un proyecto didáctico para el desarrollo de vocabulario en los años escolares.	Dra. Karina Hess Zimmermann		FPS-2018-10	Octubre, 2018	Septiembre, 2020	
190	Psicología	Posiciones subjetivas en torno a la violencia, la psicopatía y el acto criminal.	Dra. Nubia Carolina Rovelo Escoto	Daniel Borja Chavarría, Eduardo Luna Ruiz	FPS-2018-11	Septiembre, 2018	Agosto, 2020	
191	Psicología	La influencia de la precariedad laboral y la ideología sexista en la tolerancia y naturalización de conductas de acoso.	Mtra. Estela Cervantes Díaz	Mayra Lorena Cervantes Díaz	FPS-2018-12	Agosto, 2018	Abril, 2020	
192	Psicología	Hacia una genealogía del sufrimiento en México. El psicoanálisis y la estética de la existencia ante los retos de la justicia transicional.	Mtro. Luis Fernando Rodríguez Lanuza		FPS-2018-13	Noviembre, 2018	Abril, 2020	
193	Psicología	Trayectoria del desarrollo de procesamiento cerebral de la ironía.	Dra. Gloria Nélide Avecilla Ramírez	Karina Hess Zimmermann, Donna Terry Jackson Lembark	FPS-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
194	Psicología	Competencias digitales docentes de profesores universitarios del área de ciencias sociales y humanidades.	Mtra. Anahí Isabel Arellano Vega		FPS-2018-15	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
195	Química	Caracterización de la comunidad microbiana epifita cultivable proveniente de cuatro etapas florales del manzano (<i>Malus domestica</i>).	Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar	Ramón Alvar Martínez Peniche	FCQ-2017-09	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
196	Química	Sistema de fermentación electrostática para la producción de bioetanol.	Dr. Aldo Amaro Reyes	Jorge Noel Gracida Rodríguez, Gonzalo Macías Bobadilla, Carlos Regalado González, Claudia Gutiérrez Antonio	FCQ-2017-10	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
197	Química	Asociación entre los componentes del síndrome metabólico y los polimorfismos rs9939609 (FTO) y rs17782313 (MC4R) en adulto jóvenes y adolescentes.	Mtro. David Gustavo García Gutiérrez	Juan Carlos Solís Sáinz, Alma Delia Bertadillo Jilote, Karla Isabel Lira de León, Gregorio Gustavo Guerrero Rodríguez, Iza Fernanda Pérez Ramírez	FCQ-2017-11	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
198	Química	Efecto del almidón resistente en las propiedades fisicoquímicas y morfología de harinas de tortilla de maíz nixtamalizado retrogradadas.	Dra. Juana Isela Rojas Molina	Elsa Gutiérrez Cortez, Ma. Alejandra Rojas Molina, Adriana Rojas Molina, Ma. de los Angeles Cornejo Villegas, Eric Mauricio Rivera Muñoz, Alicia del Real López	FCQ-2017-12	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
199	Química	Determinación de las vías de señalización involucradas en el efecto vasodilatador de la afinina, un nuevo prototipo estructural para el desarrollo de fármacos antihipertensivos.	Dr. César Ibarra Alvarado	Alejandra Rojas Molina, Rubén Antonio Romo Mancillas, Ataúlfo Martínez Torres	FCQ-2017-13	Enero, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
200	Química	Estudio del efecto del blanqueamiento provocado por el estrés térmico sobre la expresión de genes involucrados en los procesos celulares de supervivencia de los hidrocorales <i>Millepora alcicornis</i> y <i>Millepora complanata</i> , dos especies amenazadas del Caribe Mexicano.	Dra. María Alejandra Rojas Molina	César Ibarra Alvarado, Andrés Hernández Cruz, Juan Caballero Pérez, Judith Sánchez Rodríguez	FCQ-2017-15	Enero, 2017	Diciembre, 2018	
201	Química	Evaluación in vitro de los extractos de hoja y flor de <i>Stevia pilosa</i> y <i>Stevia eupatorioides</i> sobre la proliferación y la migración de células de cáncer de próstata y cáncer de mama.	Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera	Guadalupe García Alcocer, Laura Cristina Berumen Segura	FCQ-2018-01	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
202	Química	Modelado molecular de proteínas de membrana relacionados con las crisis convulsivas en la epilepsia.	Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas		FCQ-2018-02	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
203	Química	Efecto de la aplicación de recubrimientos en las propiedades de absorción y reflexión sobre NI-P negro.	Dr. Adrián Sosa Domínguez	José de Jesús Coronel Hernández, Gustavo Pedraza Aboytes, Miguel Ángel Real López	FCQ-2018-03	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
204	Química	Estudio químico de un propóleo de San Juan del Río, Querétaro y evaluación de su efecto citotóxico en células de leucemia linfoblástica aguda de tipo T.	Dr. Bah Mamadou Moustapha	María Guadalupe García Alcocer	FCQ-2018-04	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
205	Química	Desarrollo de un producto de confitería funcional a base de bagazo de mango.	Dra. Marcela Gaytán Martínez	Rocío Campos Vega, Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña	FCQ-2018-06	Diciembre, 2017	Diciembre, 2018	

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
206	Química	Desarrollo de microesferas biopoliméricas y evaluación de su potencial para incrementar la biodisponibilidad del calcio	Dra. Juana Isela Rojas Molina	Elsa Gutiérrez Cortez, Ma. Alejandra Rojas Molina, Verónica Patricia Andrade Portillo, Francisco Josue López Martínez, Carlos Tomás Quirino Barreda, Efraín Rubio Rosas, José Daniel Jiménez, Frida Rosalía Cornejo García, Eric Mauricio Rivera Muñoz, Alicia Del Real López	FCQ-2018-08	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
207	Química	Reducción del riesgo de accidentes en el proceso de producción de propileno usando metanol como materia prima.	Dr. Julio Armando de Lira Flores	Claudia Gutiérrez Antonio, Efraín Quiroz Pérez	FCQ-2018-09	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
208	Química	Identificación de un panel de biomarcadores para el diagnóstico temprano y la progresión de la diabetes gestacional.	Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez	Eduardo Castaño Tostado, Rosalía Reynoso Camacho, David Gustavo García Gutiérrez, Iza Fernanda Pérez Ramírez	FCQ-2018-10	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
209	Química	Determinación del marcador químico idóneo relacionado con la actividad Leishmanicida de Latana camara y desarrollo de un extracto estandarizado para la elaboración de un fitomedicamento para tratar la Leishmaniasis.	Dra. Ma. Alejandra Rojas Molina	César Ibarra Alvarado, Juana Isela Rojas Molina, José Juan Ordaz Ortiz, Ingeborg Becker	FCQ-2018-11	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
210	Química	Evaluación nutricional, nutracéutica y funcional in vitro de la vaina de cacao (Theobroma cacao L.)	Dra. Rocío Campos Vega	Sandra Olimpia Mendoza Díaz, Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña	FCQ-2018-12	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
211	Química	Estimación de la probabilidad de infectar de cepas de Salmonella aisladas de alimentos en Querétaro incluyendo como factores de riesgo la huella genética fenotípica del patógeno.	Dra. Montserrat Hernández Iturriaga	Sofía María Arvizu Medrano, Rocío Campos Vega	FCQ-2018-13	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
212	Química	Desarrollo de celdas solares orgánicas-híbridas base PCBM:PTB7 dopada con óxido de grafeno.	Dr. José Santos Cruz	Francisco Javier de Moure Flores, Sandra Andrea Hernández Mayén	FCQ-2018-14	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
213	Química	Películas comestibles a base de quitosano, quinoa y un agente entrecruzante: efecto en las propiedades físicas, fisicoquímicas y digestibilidad in vitro.	Dr. Carlos Regalado González	Montserrat Escamilla García, Blanca Estela García Almendárez	FCQ-2018-15	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
214	Química	Producción de metanol a partir de la fotoreducción de CO ₂ .	Dra. Sandra Andrea Mayén Hernández	José Santos Cruz, Francisco Javier de Moure Flores	FCQ-2018-16	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
215	Química	Respuestas fisiológicas y bioquímicas de la aplicación poscosecha de atmósferas controladas y ozono en frambuesa roja (Rubus idaeus L.).	Dra. Dulce María Rivera Pastrana	Edmundo Mateo Mercado Silva, Ma. Estela Vázquez Barrios, Gerardo Manuel Nava Morales	FCQ-2018-17	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
216	Química	Síntesis parcial de carotenoides a partir de (3R, 3'R, 6S) luteína extraída de la oleoresina de flor de cempasúchil (Tagetes erecta L.) y evaluación de sus efectos vasorrelajantes.	Dr. Moustapha Bah Mamadou	César Ibarra Alvarado	FCQ-2018-18	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
217	Química	Caracterización fisicoquímica, mecánica y térmica de un sistema de microencapsulación de Bifidobacterium longum (BF) BAA-999 de liberación controlada y el efecto anticarcinogénico de su co-administración con licopeno en un modelo in vivo de cáncer de colon.	Dra. Minerva Ramos Gómez	Rosalía Reynoso Camacho, Blanca Estela García Almendárez, Eleazar Máximo Escamilla Silva	FCQ-2018-19	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
218	Química	Estudio in vitro del efecto de péptidos similares a insulina (ILPs; insulina, IGF-1 e IGF-2) sobre la proliferación, apoptosis y capacidad invasiva de células de adenocarcinoma de pulmón (A549) y ovario (SKOV3).	Dra. Laura Cristina Berumen Segura	María Guadalupe García Alcocer, Jesica Esther Escobar Cabrera	FCQ-2018-20	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
219	Química	Desarrollo de membranas cerámicas impregnadas con quitosano para la remoción de plomo (II) contenido en agua.	Dr. Víctor Pérez Moreno	Miguel Angel Ramos López, Adrián Sosa Domínguez, Arely Irais Cárdenas Robles	FCQ-2018-21	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
220	Química	Análisis genómicos para determinar la contribución de la virulencia y multirresistencia a antibióticos, en la patogenicidad, distribución y recurrencia de Salmonella entérica.	Dr. Gerardo Manuel Nava Morales	Edmundo Mateo Mercado Silva, Dulce Rivera Pastrana, Matehew J. Stasiewicz	FCQ-2018-22	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
221	Química	Estudio y obtención de celdas solares en tecnología de película ultra-delgada basada en la heteroestructura CdS/CdTe.	Dr. Francisco Javier de Moure Flores	José Santos Cruz, Sandra Andrea Mayén Hernández	FCQ-2018-23	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
222	Química	Perfil del proteoma de Scheffersomyces stipitis en respuesta a un proceso de electrofermentación.	Dr. Aldo Amaro Reyes	Carlos Regalado González, Blanca Estela García Almendárez, Jorge Noel Gracida Rodríguez	FCQ-2018-24	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
223	Química	Síntesis y evaluación de antagonistas de los receptores CXCR3 y CXCR6 como inhibidores de migración celular.	Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas	Julio Enrique Castañeda Delgado	FCQ-2018-25	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
224	Química	Evaluación del efecto quimioprotector de hojas de moringa (Moringa oleifera L.) en un modelo in vivo de carcinogénesis colorrectal.	Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña	Rocío Campos Vega	FCQ-2018-26	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
225	Química	Efecto de la aplicación de pre-tratamientos tecnológicos en la producción de ajo negro (<i>Allium sativum</i> L.)	Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios	Edmundo Mateo Mercado Silva, Dulce María Rivera Pastrana	FCQ-2018-27	Enero, 2018	Diciembre, 2018	
226	Química	Producción de almidón resistente a partir de tubérculos y pseudo-cereales de la dieta tradicional mexicana, para ser usado como ingrediente, potencialmente funcional, en la formulación de bebidas hipocalóricas.	Dra. Silvia Lorena Amaya Llano	Eduardo Castaño Tostado	FCQ-2018-29	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
227	Química	Actividad vasodilatadora de venenos de tarántulas.	Dr. José Alejandro García Arredondo	Luis Cuéllar Balleza, César Ibarra Alvarado, José Fernando Lazcano Pérez, Roberto Arreguín Espinosa de los Monteros	FCQ-2018-30	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
228	Química	Selección de cepas de levaduras nativas de diferentes variedades de manzana para la elaboración sidra espumosa artesanal.	Dr. Ramón Alvar Martínez Peniche	Lourdes Soto Muñoz, Montserrat Hernández Iturriaga, Dalia Elizabeth Miranda Castilleja, Pilar Escalante Minakata, Jesús Alejandro Aldrete Tapia	FCQ-2018-31	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
229	Química	La regresión de color e incidencia de enfermedades en poscosecha de zarzamora cv "Tupy" y alternativas tecnológicas para evitarlas.	Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva	Dulce Rivera Pastrana, Ma. Estela Vázquez Barrios, Gerardo Manuel Nava Morales	FCQ-2018-32	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
230	Química	Selección de variedades de Jamaica (<i>Hibiscus sabdariffa</i>) con diferentes perfiles fitoquímicos para el control de la obesidad y la esteatosis hepática no alcohólica.	Dra. Rosalía Reynoso Camacho	Eduardo Castaño Tostado, Minerva Ramos Gómez, Iza Fernanda Pérez Rodríguez, Luis Miguel Salgado Rodríguez	FCQ-2018-33	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
231	Química	Análisis de los exudados producidos por el fruto manzana (<i>Malus domestica</i>) durante su desarrollo y su relación con la presencia de poblaciones microbianas fitopatógenas y de control biológico.	Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar	Ramón Alvar Martínez Peniche, Anaberta Cardador Martínez	FCQ-2018-34	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
232	Química	Caracterización molecular de cepas nosocomiales de <i>Klebsiella</i> en términos de su virulencia y resistencia y su relación con factores de riesgo para infección.	Mtra. Juana Susana Flores Robles	Bertha Isabel Carvajal Gámez, Karla Isabel Lira de León, David Gustavo García Gutiérrez, Juan Campos Guillén, María Carlota García Gutiérrez, Rocío Alejandrina Romero Mejía, Gilberto Gutiérrez García, Irma Graciela Flores Aguilar, Jesús Ulises Garza-Ramos Martínez	FCQ-2018-35	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
233	Química	Actividad insecticida y juvenomimética de <i>Casimiroa pringlei</i> contra el gusano cogollero del maíz.	Dr. Miguel Angel Ramos López	Víctor Pérez Moreno, Sergio de Jesús Romero Gómez, Juan Campos Guillén	FCQ-2018-36	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
234	Química	Perfil de biotransformación, bioaccesibilidad y potencial prebiótico de un producto de confitería adicionado con bagazo de mango.	Dra. Marcela Gaytán Martínez	Rocío Campos Vega, Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña, Aurea Karina Ramírez Jiménez, Abraham Wall Medrano	FCQ-2018-37	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
235	Química	Formulación de un yogurt tipo griego adicionado de probióticos, microencapsulación del probiótico <i>Lactobacillus casei</i> ATCC 334 mediante secado por aspersión caracterización química, funcional y reológica del producto.	Dra. Beneranda Murua Pagola	Silvia Lorena Amaya Llano	FCQ-2018-38	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
236	Química	Diseño, síntesis y evaluación de inhibidores del transportador MRP4 en un modelo in vitro de leucemia linfoblástica aguda tipo T.	Dra. María Guadalupe García Alcocer	Rubén Antonio Romo Mancillas, Laura Cristina Berumen Segura, Jesica Esther Escobar Cabrera	FCQ-2018-39	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018
237	Química	Obtención de nanocristales de celulosa a partir de subproductos agroindustriales y su aplicación en biocompositos.	Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz	Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña, Marcela Gaytán Martínez, José Santos Cruz, Miguel Angel Gómez Lim	FCQ-2018-40	Octubre, 2018	Marzo, 2020	FOFI-UAQ 2018

PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	INST. DE FINANCIAM.
1	Ciencias Naturales, Biología	Análisis de la función de la trehalosa y la metacaspasa <i>Mac1</i> en la respuesta a estrés y la muerte celular en <i>Ustilago maydis</i> .	Dr. José Antonio Cervantes Chávez	Andrés Cruz Hernández, José Ruiz Herrera, Xochitl Pastrana	FNB-2012-05	Abril, 2012	Enero, 2019	CONACYT –Ciencia Básica
2	Ciencias Naturales, Biología	Mecanismos moleculares que regulan la elección conductual en el nematodo <i>Caenorhabditis elegans</i>	Dr. Fausto Arellano Carbajal		FNB-2015-08	Mayo, 2015	Marzo, 2019	CONACYT-Ciencia Básica 2014
3	Ciencias Naturales, Biología	Efecto de las condiciones ambientales en la germinación de semillas de <i>Turnera diffusa</i> (damiana).	Dra. Emma Fabiola Magallán Hernández	Alejandro Cabrera Luna, Oliva Ramírez Segura, Aurora Mariana Alvarado, Santiago Vergara Pineda, Juan Fernando García Trejo	FNB-2018-05	Julio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
4	Ciencias Naturales, Biología	Patrones espacio-temporales de la diversidad de receptores antigénicos del lobo marino de California: una aproximación eco-inmunogenómica.	Dra. Karina Alethya Acevedo Whitehouse	Roberto Carlos Alvarez Martínez, Fernando Ricardo Elorriaga Verplancken	FNB-2018-06	Abril, 2016	Diciembre, 2018	CONACYT-Fronteras de la Ciencia
5	Ciencias Naturales, Biología	Laboratorio Nacional de Identificación y Caracterización Vegetal.	Dra. Mahinda Martínez y Díaz de Salas	Luis Gerardo Hernández Sandoval, Patricia Herrera Paniagua, Guadalupe Malda Barrera	FNB-2018-07	Mayo, 2018	Noviembre, 2018	CONACYT-Laboratorios Nacionales

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
6	Ciencias Naturales, Biología	Evaluación del estado actual de las cactáceas y otras suculentas en la RB Sierra Gorda de Guanajuato.	Dr. Oscar Ricardo García Rubio	Hugo Luna Soria, José Carlos Dorantes Castro, Tamara Osorno Sánchez	FNB-2018-08	Junio, 2018	Diciembre, 2018	CONANP
7	Ciencias Naturales, Nutrición	Identificación, caracterización y cuantificación de compuestos fenólicos en el mango Ataulfo por medio de métodos colorimétricos y cromatográficos.	Dr. Elhadi Yahia Kazuz		FNN-2016-13	Octubre, 2016	Septiembre, 2019	Fronteras de la Ciencias – CONACYT 2015
8	Ciencias Naturales, Nutrición	Ritmos circadianos y su relación con enfermedades metabólicas en adultos jóvenes.	Dra. María del Carmen Mejía Vázquez	Teresa García Gasca, Miriam Aracely Anaya Loyola, Alma Dalia Luna Moreno, Moisés Pérez Mendoza	FNN-2017-02	Noviembre, 2016	Noviembre, 2018	Instituto de Nutrición y Salud Kellogg, A.C. (INSK)
9	Ciencias Naturales, Nutrición	Importancia del manejo de la producción y procesamiento de la carne de conejo para consumo en la dieta mexicana.	Dra. Juana Elizabeth Elton Puente	María Concepción Méndez Gómez Humarán, Roxana Preciado Cortés, Ma. del Carmen Salazar Piñón, Elba Orozco Estrada, Beatriz Álvarez Mayorga	FNN-2018-07	Julio, 2018	Julio, 2019	PRODEP
10	Ciencias Naturales, Veterinaria	Genotipificación y caracterización fenotípica de la cabra negra criolla del Bajío. (Primer paso para su recuperación).	Dr. Héctor Mario Andrade Montemayor	Tercia Cesaria Reis de Souza	FNV-2016-05	Mayo, 2016	Diciembre, 2018	CONARGEN-SAGARPA-UAQ
11	Ciencias Naturales, Veterinaria	Estudio proteómico comparativo de <i>Rhipicephalus microplus</i> resistentes y susceptibles a las ivermectinas.	Dra. Gabriela Aguilar Tipacamú	Dr. Juan Joel Mosqueda Gualito, Rodrigo Rosario Cruz, Elizabeth Alvarez Sánchez, Guilherme Klafke Marcondes, Adalberto Pérez de León	FNV-2016-09	Agosto, 2016	Julio, 2019	Ciencias Básica – CONACYT
12	Ciencias Naturales, Veterinaria	Inmunidad contra <i>Babesia</i> spp. en becerros con y sin anticuerpos maternos anti- <i>Babesia</i> .	Dr. Germinal Jorge Cantó Alarcón	Feliciano Milián Suazo, Gabriela Aguilar Tipacamú, Juan Joel Mosqueda Gualito	FNV-2017-02	Marzo, 2017	Febrero, 2019	Immunaxis Inc.
13	Ciencias Naturales, Veterinaria	Fortalecimiento de la infraestructura del Centro de Transferencia de Tecnología e Innovación Agropecuaria de la Universidad Autónoma de Querétaro.	Dra. Tercia Cesaria Reis de Souza	Araceli Aguilera Barreyro, Knosgmar Escobar García, Héctor Raymundo Vera Ávila, José Guadalupe Gómez Soto, Ma. De Jesús Chávez López, Héctor Mario Andrade Montemayor, Urso Martín Dávila Montero, Marcela Valadez Noriega, Miriam Aracely Anaya Loyola, Margarita Teresa de Jesús García Gasca, Juana Elizabeth Elton Puente, Candelario Mondragón Jacobo, Beatriz Utrilla Sarmiento, Guillermo Iván López Domínguez, Naxielli Guadalupe Morales Siller, Alejandra Nivón Pellón, Homero Arriaga Barrera, Griselda Martínez Romero, Rosalía Virginia Ocampo Velázquez	FNV-2017-03	Mayo, 2017	Mayo, 2019	FOMIX-QRO
14	Ciencias Naturales, Veterinaria	Estrategias para mejorar la sobrevivencia y funcionalidad de espermatozoides de carnero sometidos a congelación-descongelación.	Dr. Héctor Raymundo Vera Ávila	Héctor Mario Andrade Montemayor	FNV-2018-04	Julio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
15	Ciencias Naturales, Veterinaria	Evaluación del comportamiento productivo y presencia de kafirinas en heces blandas y duras en conejos consumiendo dietas elaboradas con sorgo y diferentes niveles de fibra detergente neutro.	Dr. José Guadalupe Gómez Soto	Tercia Cesaria Reis de Souza, Gerardo Mariscal Landín, Knosgmar Escobar García, Araceli Aguilera Barreyro	FNV-2018-10	Agosto, 2018	Julio, 2019	PRODEP
16	Ciencias Políticas y Sociales	El consumo y uso social juvenil de la música, en el contexto de la Cultura Digital.	Dr. Sergio Rivera Magos	Bruno Reis, Germán Espino	FCP-2017-04	Julio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
17	Filosofía	La desestructuración de enclaves productivos energéticos: ajustes estructurales, respuestas locales, gestión del territorio y tejido social.	Dr. Edgar Israel Belmont Cortés	Eleocadio Martínez Silva, Georgina Rojas García, Renán Baez Cantellano, Mónica Ribeiro Palacios, Marja Teresita González Juárez, Marco Antonio Carrillo Pacheco	FFI-2014-20	Octubre, 2014	Enero, 2020	CONACYT-Ciencia Básica 2013
18	Filosofía	Iniciativa de Educación en Ética para la Investigación en el Caribe (CREEI).	Dr. José Salvador Arellano Rodríguez	Robert Hall, Hilda Romero Zepeda	FFI-2015-01	Junio, 2014	Mayo, 2019	Fogarty International Center y National Institutes of Health (EEUU).
19	Filosofía	Consolidación del Laboratorio de Educación y Mediación Intercultural.	Dra. Luz María Lepe Lira	Pedro Cardona Fuentes, Jorge Tapia Ortiz, Adriana Terven Salinas, Edgar Belmont Cortés, Margarita Espinosa Blas, Eduardo Solorio Santiago, Angélica Alvarez Quiñonez	FFI-2018-06	Mayo, 2018	Noviembre, 2018	CONACYT Laboratorios Nacionales 2018
20	Informática	Identificar las causas por las cuales las empresas no usan la nube informática, lo cual afecta la efectividad de toma de decisiones.	Dra. Rocío Edith López Martínez	Juan Salvador Hernández Valerio, Ricardo Chaparro Sánchez	FIF-2018-01	Noviembre, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
21	Ingeniería	Plataforma FPGA aplicada al control e instrumentación de la dinámica de movimiento en máquinas-herramientas CNC. (Proyecto de continuación)	Dr. Roque Alfredo Osornio Ríos	Arturo Yosimar Jaen Cuellar, Luis Morales Velázquez, Juan Primo Benítez Rangel, Luis Alberto Morales Hernández	FIN-2015-04	Diciembre, 2014	Diciembre, 2018	Ciencia Básica – CONACYT
22	Ingeniería	Obtención de biodiesel microalgal energéticamente sustentable, y el desarrollo y validación de los métodos de referencia.	Dr. Rufino Nava Mendoza	Marieke Koopmans	FIN-2016-15	Agosto, 2015	Noviembre, 2018	Problemas Nacionales CONACYT 2014
23	Ingeniería	Patrones de movilidad, dispersión urbana y variación temporal.	Dr. Saúl Antonio Obregón Biosca	Eduardo Betanzo Quezada, Marco Dorado Pineda	FIN-2016-37	Septiembre, 2016	Septiembre, 2019	Ciencia Básica

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
24	Ingeniería	Sistema de Monitoreo Basado en FPGA para la Detección, Localización y Cuantificación de la Severidad de Daños en Estructuras Civiles.	Dr. Juan Pablo Amézquita Sánchez	Martín Valtierra Rodríguez, Aurelio Domínguez González, Hojjat Adeli	FIN-2017-03	Junio, 2016	Julio, 2019	Ciencia Básica CONACYT 2015-1
25	Ingeniería	Estudio de óxidos metálicos y su interacción con polieter-eter-cetona en matrices perfluorosulfónicas para el desarrollo de membranas: compresión y purificación de hidrógeno.	Dra. Janet Ledesma García	Minerva Guerra Balcázar, Sandra Rivas Gándara	FIN-2017-14	Diciembre, 2016	Diciembre, 2019	Ciencias Básica – CONACYT 2015
26	Ingeniería	Sistema de almacenamiento de energía basado en la purificación y comprensión no convencional de hidrógeno (electroquímica).	Dra. Janet Ledesma García	Minerva Guerra Balcázar, Sandra Rivas Gándara, Vanessa Vallejo Becerra, Luis Gerardo Arriaga Hurtado, Abraham Ulises Chávez, Francisco Cuevas Muñiz	FIN-2017-15	Octubre, 2016	Octubre, 2019	SENER-CONACYT
27	Ingeniería	Las competencias matemáticas y su desarrollo de los aspirantes a la Facultad de Ingeniería de la UAQ.	Dr. Víctor Larios Osorio	Angélica Rosario Jiménez Sánchez, Jesús Jerónimo Castro, Carmen Sosa Garza, Patricia Isabel Spíndola Yáñez	FIN-2017-18	Junio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
28	Ingeniería	Centro para el desarrollo de tecnologías de construcción, sistemas electrónicos y manufactura avanzada para la modernización de la vivienda en el Estado de Querétaro.	Dr. Edgar Alejandro Rivas Araiza	Manuel Toledano Ayala, Juvenal Rodríguez Reséndiz, Juan Manuel Ramos Arreguín, Carlos Jesús Pedraza Ortega, Marco Antonio Aceves Fernández, Juan Carlos Antonio Jáuregui Correa, Eric Leonardo Huerta Manzanilla, Guillermo Hiyane Nashiro, Dimas Talavera Velázquez, Omar Chávez Alegría, José Luis Reyes Araiza, Fernando Corbo Camargo, Miguel Ángel Pérez Lara y Hernández, Avatar Flores Gutiérrez, Alejandro Clemente Chávez, Gerardo Medellín Aguilar	FIN-2017-24	Mayo, 2017	Mayo, 2019	FOMIX-QRO
29	Ingeniería	Heterogeneidad de superficie del altiplano mexicano-Análisis Espacio temporal de fenología de la vegetación.	Dr. Enrique González Sosa	Aurelio Guevara Escobar	FIN-2018-02	Enero, 2018	Diciembre, 2018	CINVESTAV – ABACUS
30	Ingeniería	Equipo portátil de monitoreo puntual en cultivos para la determinación de riego a la demanda con energía solar y comunicación inalámbrica.	Dr. Juvenal Rodríguez Reséndiz	Carlos Miguel Torres Hernández, José Marcelino Gutiérrez Villalobos, Moisés Agustín Martínez Hernández, Anelisse Yerett Oliveri Rivera, Juan Manuel Ramos Arreguín, Jesús Carlos Pedraza Ortega, Hugo Rodríguez Reséndiz	FIN-2018-03	Enero, 2018	Diciembre, 2018	CONACYT-INNOVAPYME (Innovatroncs)
31	Ingeniería	Fortalecimiento de las capacidades e infraestructura de un laboratorio para la investigación científica y desarrollo tecnológico en el área del aprovechamiento de la energía térmica solar.	Dr. Eusebio Jr. Ventura Ramos	José Gabriel Ríos Moreno, Mario Trejo Perea	FIN-2018-04	Agosto, 2016	Enero, 2019	CONACYT-Secretaría de Energía-Sustentabilidad Energética
32	Ingeniería	Cálculo de propiedades electrónicas en sólidos y semiconductores magnéticos diluidos y sistemas moleculares diversos.	Dra. María de los Angeles Cuan Hernández		FIN-2018-07	Enero, 2017	Diciembre, 2018	LACAND 2018
33	Ingeniería	Síntesis, modelado y caracterización de la perovskita doble Sr ₂ FeMoO ₆ con propiedades de espintrónica.	Dra. María de los Angeles Cuan Hernández	Rufino Nava Mendoza, Carlos Martín Cortés Romero, Rodrigo Rafael Velázquez Castillo, Oracio Navarro Chávez	FIN-2018-08	Julio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
34	Lenguas y Letras	Aspectos de la Interfaz Sintaxis-Pragmática en español y lenguas de México.	Dra. Valeria Andrea Belloro		FLL-2016-10	Junio, 2016	Junio, 2019	CONACYT – Ciencia Básica
35	Lenguas y Letras	Estudio Normativo: Nueva Versión del MacArthur-Bates Inventario del Desarrollo de Habilidades Comunicativas-III (SMBCDI-III).	Dra. Donna Jackson Lembang	Larry Fenson, Philip Dale, Virginia Marchman, Haydeé Carrasco, Gloria AVECILLA, Barbara Conboy	FLL-2017-02	Agosto, 2017	Diciembre, 2019	CDI Advisory Board, Stanford University
36	Medicina	Evaluación de biomarcadores para el diagnóstico clínico del deterioro cognitivo asociado al envejecimiento.	Dra. Mónica Andrea López Hidalgo	Julián Valeriano Reyes López, Verónica Mireya Rodríguez, Nallely Arias García, Hebert Luis Hernández Montiel, Nancy Hernández Chan	FME-2018-01	Enero, 2018	Diciembre, 2019	CONACYT-Problemas Nacionales 2016
37	Medicina	Determinación de las bases moleculares de la resistencia a Lipopeptidos en <i>Enterococcus faecium</i> .	Dra. María Carlota García Gutiérrez	Juan Carlos Solís Sainz, Guadalupe Zaldívar Lelo de Larrea, Juana Susana Robles Flores	FME-2018-03	Junio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
38	Química	Evaluación del efecto quimioprotector de los péptidos de la fracción no digerible (FND) de frijol común (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) y su mecanismo de acción en modelos <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> de cáncer de colon, así como su prevención en metástasis.	Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña	Rocío Campos Vega, Eduardo Castaño Tostado, Sandra Olimpia Mendoza Díaz, Rosalía Reynoso Camacho, Ramón Gerardo Guevara González, Elvira González de Mejía	FCQ-2014-25	Septiembre, 2014	Febrero, 2019	CONACYT – Ciencia Básica 2013
39	Química	Caracterización estructural y funcional de los venenos de tarántula del género <i>Poecilotheria</i> .	Dr. José Alejandro García Arredondo	César Ibarra Alvarado, Manuel Benigno Aguilar Ramírez	FCQ-2015-02	Enero, 2015	Septiembre, 2019	SEP-CONACYT CB 2013
40	Química	Diseño y caracterización de nanoagregados magnéticos multi enzimáticos reticulados de amilasa, xilanasas y celulasa y evaluación de sus propiedades estructurales y bioquímicas.	Dr. Aldo Amaro Reyes	Carlos Regalado González, Jorge Noel Gracida Rodríguez, Blanca Estela García Almendárez, Harald Norbert Böhnel, Concepción Keiko Shirai Matsumoto, Miriam Rocío Estévez González	FCQ-2015-04	Marzo, 2015	Julio, 2019	Ciencia Básica – CONACYT
41	Química	Evaluación nutracéutica y funcional del residuo sólido del café (<i>coffea arabica</i> L.) utilizado, tostado y molido, como fuente innovadora de fibra dietaria antioxidante.	Dra. Rocío Campos Vega	Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña, Marcela Gaytán Martínez, Olga Patricia García Obregón	FCQ-2015-06	Junio, 2015	Febrero, 2019	Ciencia Básica – CONACTY 2014

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES
Consejo de Investigación y Posgrado, Consejo Universitario
octubre 2018

No.	FACULTAD	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE	COLABORADORES	REGISTRO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	FINANCIAM.
42	Química	Modelado, diseño y optimización de procesos intensificados para la producción de combustible sustentable para aviación.	Dra. Claudia Gutiérrez Antonio	Fernando Israel Gómez Castro, Juan Gabriel Segovia Hernández, Salvador Hernández Castro	FCQ-2015-08	Abril, 2015	Junio, 2019	Ciencia Básica – CONACYT
43	Química	Integración de un Centro de Innovación y Capacitación Tecnológica para la producción agrícola sustentable y el manejo poscosecha de frutas y hortalizas del Bajío.	Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva	Ma. Estela Vázquez Barrios, Dulce Rivera Pastrana, Enrique Rico García, Ramón Gerardo Guevara González, Andrés Cruz Hernández, Juan Manuel Peña Aguilar, Luis Rodrigo Valencia Pérez, Alberto Pastrana Palma	FCQ-2016-22	Octubre, 2015	Diciembre, 2018	Problemas Nacionales – CONACYT 2014
44	Química	Formación de capital humano de alto nivel para el desarrollo e innovación de alimentos, bebidas y agentes inocuos y funcionales.	Dra. Rocio Campos Vega	Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña, Carlos Regalado González, Eduardo Castaño Tostado, Sandra Olimpia Mendoza Díaz, Gerardo Manuel Nava Morales, Marcela Gaytán Martínez, Rosalía Reynoso Camacho, Blanca Estela García Almendárez, Minerva Ramos Gómez, Dulce María Rivera Pastrana, Ma. Estela Vázquez Barrios, Montserrat Hernández Iturriaga, Ramón Alvar Martínez Peniche, Sofía Arvizu Medrano, Edmundo Mateo Mercado Silva, Juan Ramiro Pacheco Aguilar	FCQ-2017-06	Mayo, 2017	Mayo, 2019	FOMIX-QRO-2016-02
45	Química	Centro de Investigación e Innovación en Bioenergéticos.	Dra. Claudia Gutiérrez Antonio	Saúl López Ordaz, María Luz Mateos Trigos, Jorge Noel Gracida Rodríguez, Aldo Amaro Reyes, Julio Armando de Lira Flores, Gonzalo Macías Bobadilla	FCQ-2017-07	Mayo, 2017	Mayo, 2019	FOMIX-QRO 2016
46	Química	Efecto de extractos acuosos de cnidarios sobre el tono del músculo liso vascular.	Dr. José Alejandro García Arredondo	César Ibarra Alvarado, José Fernando Lazcano Pérez, Roberto Arreguín Espinosa de los Monteros, Judith Sánchez Rodríguez	FCQ-2017-08	Julio, 2017	Diciembre, 2018	PRODEP
47	Química	Efecto de bebidas frutales adicionadas con polifenoles poliméricos sobre el control del riesgo cardiovascular, y evaluación de sus mecanismos por medio de metabolómica multicompartmental.	Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez	Rosalía Reynoso Camacho, Eduardo Castaño Tostado, Gerardo Manuel Nava Morales	FCQ-2018-05	Enero, 2018	Diciembre, 2020	CONACYT-Ciencia Básica 2016
48	Química	Desarrollo de celdas fotovoltaicas orgánicas híbridas con materiales nano-estructurados para incrementar la eficiencia y disminuir la degradación.	Dr. José Santos Cruz	Francisco Javier de Moure Flores, Sandra Andrea Mayén Hernández, Oscar Iván Arillo Flores, Concepción Arenas Arroccena, Orlando Zelaya Angel, María de la Luz Olvera, Juan Martínez Vega	FCQ-2018-07	Junio, 2016	Diciembre, 2018	CONACYT-SENER
49	Química	Películas comestibles nano-reforzadas para el diseño de nuevos materiales para el empaque de alimentos.	Dr. Carlos Regalado González	Blanca Estela García Almendárez, Montserrat Escamilla García	FCQ-2018-28	Enero, 2018	Diciembre, 2020	AMEXCID
50	Química	Identificación de un panel de biomarcadores candidatos en suero para el diagnóstico temprano de pie diabético en pacientes con diabetes mellitus tipo 2.	Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez	Rosalía Reynoso Camacho, Davis Gustavo García Gutiérrez	FCQ-2018-41	Agosto, 2018	Julio, 2019	PRODEP

Resumen de proyectos registrados vigentes 2018

