



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
1	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria Humanística Científica y Tecnológica/2012	3233/2012CHT	Concluido	El devenir y lo indiferenciado en la Literatura y la Filosofía. Un acercamiento desde Deleuze, Agamben y Borges	DRA. PEREZ BERNAL ANGELES MARIA DEL ROSARIO; DRA. BACARLETT PEREZ MARIA LUISA ; DRA. ALVAREZ LOBATO MARIA DEL CARMEN; DR. SOLE ZAPATERO FRANCISCO XAVIER	\$ 60,000.00
2	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Humanística, Científica y Tecnológica 2013-A	3493/2013 CHT	Vigente	El aprovechamiento de recursos naturales en el Altiplano Potosino durante el porfiato el caso de la Hacienda de Cruces	DR. FRANCO MASS SERGIO; DR. ENDARA AGROMONT ANGEL ROLANDO ; DR. NAVA BERNAL EUFEMIO GABINO	\$ 97,000.00
3	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Humanística, Científica y Tecnológica 2013-B	3548/2013CHT	Concluido	Filosofía y Literatura: coincidencias y divergencias entre formas de expresión y pensamiento	DRA. BACARLETT PEREZ MARIA LUISA; DRA. PEREZ BERNAL ANGELES MARIA DEL ROSARIO; DRA. ALVAREZ LOBATO MARIA DEL CARMEN; DR. SOLE ZAPATERO FRANCISCO XAVIER	\$ 75,000.00
4	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Humanística, Científica y Tecnológica 2013-B	3553/2013CHT	Vigente	Estudio de la carga de la enfermedad atribuible al uso de plaguicidas	DR. GOMEZ ALBORES MIGUEL ANGEL; DRA. HERNANDEZ TELLEZ MARIVEL ; DR. MASTACHI LOZA CARLOS ALBERTO; DR. MARTINEZ VALDES HECTOR	\$ 93,000.00
5	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Humanística, Científica y Tecnológica 2013-B	3554/2013CHT	Concluido	Estudio teórico de la dispersión óptica por un medio estratificado	DR. SUMAYA MARTINEZ JUAN; DR. ROSENDO FRANCISCO PORFIRIO DOMINGO ; DR. MULIA RODRIGUEZ JORGE	\$ 55,000.00
6	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	UAEM-CF	UAEM-Humanística, Científica y Tecnológica 2013-B	3556/2013CHT	Concluido	Ingesta de proteína en la dieta diaria y la presencia de sarcopenia en el adulto mayor del Municipio de Ayapango, Estado de México	MTR. SANCHEZ GONZALEZ ADOLFO; MTRA. DURAN IBARRA ANA MARIA ; MTRA. MAYA MARTINEZ MARIA DE LOS ANGELES	\$ 72,960.00
7	Facultad de Ciencias	UAEM-SF	UAEM-Sin Financiamiento- 2013	3597/2013SF	Concluido	Medición de bio-impedancia en tejido biológico estratificado	DR. SUMAYA MARTINEZ JUAN; DR. ROSENDO FRANCISCO PORFIRIO DOMINGO	Sin Financiamiento
8	Facultad de Contaduría y Administración	UAEM-SF	UAEM-Sin Financiamiento- 2013	3623/2013SF	Vigente	Diagnóstico de la competitividad de los centros educativos de nivel superior en el valle de Toluca	DRA. CHAPARRO SALINAS EVA MARTHA; DR. ALVAREZ BOTELLO JULIO ; MTRA. VILCHIS CAMACHO SUSANA AMANDA; DRA. HERNANDEZ SILVA MARIA DEL CARMEN	Sin Financiamiento
9	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-SF	UAEM-Sin Financiamiento- 2013	3624/2013SF	Concluido	El pulque en Jiquipilco, Estado de México: su producción, comercialización y consumo	DR. VIESCA GONZALEZ FELIPE CARLOS; DRA. QUINTERO SALAZAR BACILIZA ; DRA. BARRERA GARCIA VERONICA DANIELA	Sin Financiamiento
10	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-SF	UAEM-Sin Financiamiento- 2013	3632/2013SF	Vigente	Análisis socioeconómico de la caprinicultura en el Sur del Estado de México	DR. HERNANDEZ MARTINEZ JUVENCIO; DR. REBOLLAR REBOLLAR SAMUEL ; DR. GARCIA MARTINEZ ANASTACIO	Sin Financiamiento
11	Facultad de Economía	UAEM-SF	UAEM-Sin Financiamiento- 2013	3635/2013SF	Vigente	La ventaja competitiva y la logística inversa como fuente del desarrollo sustentable	MTR. TAPIA REYNOSO OSWALDO; MTR. LECHUGA ARIZMENDI JUAN JOSE ; MTR. JUAREZ TOLEDO RAFAEL	Sin Financiamiento
12	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Megaproyectos/ 2013	3660/2014M	Vigente	Cuantificación por cromatografía de gases de los pesticidas Organofosforados, Organoclorados y Carbamatos en la comunidad agrícola de Villa Guerrero, Estado de México	DRA. VALDES RAMOS ROXANA; DR. OROS PANTOJA RIGOBERTO; DRA. CORTES HERNANDEZ PAULINA; DR. DOMINGUEZ RAMIREZ LENIN; DR. PACHECO LOPEZ GUSTAVO; MTRA. BENITEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJI; DRA. MARTINEZ CARRILLO BEATRIZ ELINA	\$ 43,000.00
13	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Megaproyectos/ 2013	3661/2014M	Vigente	Rediseño y prueba in silico de biosensores para contaminantes orgánicos persistentes	DRA. MARTINEZ CARRILLO BEATRIZ ELINA; DRA. VALDES RAMOS ROXANA ; MTRA. BENITEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJI; DR. PACHECO LOPEZ GUSTAVO; DR. DOMINGUEZ RAMIREZ LENIN; DRA. CORTES HERNANDEZ PAULINA; DR. OROS PANTOJA RIGOBERTO	\$ 600,000.00
14	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Megaproyectos/ 2013	3662/2014M	Vigente	Purificación y caracterización experimental de biosensores para contaminantes orgánicos persistentes	DRA. BENITEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJI; DRA. VALDES RAMOS ROXANA ; DR. OROS PANTOJA RIGOBERTO; DRA. CORTES HERNANDEZ PAULINA; DR. DOMINGUEZ RAMIREZ LENIN; DR. PACHECO LOPEZ GUSTAVO; DRA. MARTINEZ CARRILLO BEATRIZ ELINA	\$ 538,000.00
15	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Megaproyectos/ 2013	3663/2014M	Vigente	Modelo animal de exposición experimental a compuestos Organofosforado, Organoclorado y Carbamato	DR. OROS PANTOJA RIGOBERTO; DRA. VALDES RAMOS ROXANA ; DRA. MARTINEZ CARRILLO BEATRIZ ELINA; MTRA. BENITEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJI; DR. PACHECO LOPEZ GUSTAVO; DR. DOMINGUEZ RAMIREZ LENIN; DRA. CORTES HERNANDEZ PAULINA	\$ 31,000.00
16	Facultad de Ciencias de la Conducta	UAEM-CF	UAEM-UNT Fondo Semilla 2014	3664/2014FS	Concluido	Efectos de la violencia de pareja en el desarrollo infantil y la maternidad: un estudio comparativo entre madres mexicanas y madres hispanas en los Estados Unidos	MTRA. GONZALEZ VILLANUEVA LEONOR; DRA. DELGADILLO GUZMAN LEONOR GUADALUPE	\$ 93,000.00
17	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-UNT Fondo Semilla 2014	3665/2014FS	Vigente	Cristales fonónicos para aplicaciones biomédicas	DR. DIAZ SANCHEZ LUIS ENRIQUE; DR. ROSENDO FRANCISCO PORFIRIO DOMINGO ;	\$ 150,000.00
18	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-UNT Fondo Semilla 2014	3667/2014FS	Concluido	Narrativas transculturales: un trabajo de inmersión multidisciplinario	MTRA. VALERO VILCHIS JANNET SOCORRO; MTR. MARTELL GOMEZ LENIN RAFAEL ;	\$ 150,000.00
19	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3675/2014/CID	Vigente	Diagnóstico y caracterización molecular de enfermedades emergentes de peces	DR. ORTEGA SANTANA CESAR; DR. MARTINEZ CASTAÑEDA JOSE SIMON ; DR. ACOSTA DIBARRAT JORGE PABLO; DR. FAJARDO MUÑOZ RAUL CUAUHTEMOC ;	\$ 200,000.00
20	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3676/2014/CIA	Vigente	Adaptación al cambio climático de las estrategias de alimentación del ganado en sistemas de producción de leche en pequeña escala en el NW del Estado de México	DR. ARRIAGA JORDAN CARLOS MANUEL; DRA. ESTRADA FLORES JULIETA GERTRUDIS ; DR. HEREDIA NAVA DARWIN ; DR. MARTINEZ GARCIA CARLOS GALDINO ;	\$ 384,000.00
21	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3677/2014/CIA	Concluido	Estudio sobre el potencial de la madera en la construcción de vivienda	DR. RAMIREZ DE ALBA HORACIO; DR. ESCAMILLA HERNANDEZ LUIS ALEJANDRO; MTR. VERA NOGUEZ RAUL ; MTRA. VALDEZ MEDINA ELIZABETH ADRIANA ;	\$ 363,000.00
22	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3678/2014/CIA	Vigente	Partidos políticos y redes sociales: estudio comparado de las plataformas legislativas y los mensajes partidistas en redes sociales en el Estado de México, 2015	DRA. HERAS GOMEZ LAURA LETICIA; DR. MEDRANO GONZALEZ RAMIRO ; DR. DIAZ JIMENEZ ONIEL FRANCISCO ; DR. VIVERO AVILA RANULFO IGOR ; DR. MUÑOZ ARMENTA ALDO	\$ 134,000.00
23	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3679/2014/CID	Vigente	Efecto de la reforestación en la riqueza específica, la condición física, dinámica de muda de plumaje, la carga y la biodiversidad de parásitos en la comunidad de aves de una zona boscosa del nevado de Toluca, Estado de México	DR. JANCZUR FERET MARIUSZ KRZYSZTOF; MTRA. SALGADO MIRANDA CELENE ; DR. SORIANO VARGAS EDGARDO	\$ 194,999.30
24	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3680/2014/CID	Vigente	Características microbiológicas y fisicoquímicas de cuajo de conejo y su aplicación en quesos madurados	DRA. MARQUEZ MOLINA OFELIA; DR. ESPINOSA AYALA ENRIQUE ; DR. HERNANDEZ GARCIA PEDRO ABEL ; MTRA. GONZALEZ CHAVEZ MARIA INES ;	\$ 200,000.00
25	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3681/2014/CIA	Vigente	Medición de las emisiones de metano a partir de la fermentación entérica en el ganado bovino en México y su potencial para inducir el cambio climático	DR. CASTELAN ORTEGA OCTAVIO ALONSO; DR. GONZALEZ RONQUILLO MANUEL ; DR. ARREDONDO RAMOS JORGE	\$ 366,555.00
26	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3682/2014/CID	Vigente	Generación de comportamientos autónomos empleado técnicas evolutivas para los ambientes virtuales	DR. RAMOS CORCHADO MARCO ANTONIO; DR. MARCIAL ROMERO JOSE RAYMUNDO; DRA. MUÑOZ JIMENEZ VIANEY	\$ 100,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
27	Facultad de Ciencias de la Conducta	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3683/2014/CID	Vigente	La construcción del rol de género: prácticas parentales y la percepción de los adolescentes	DR. ROBLES ESTRADA ERIKA; DR. OUDHOF VAN BARNEVELD JOHANNES; DR. MERCADO MAYA AIDA; LIC. MARTINEZ MARTINEZ NORMA ELENA ;	\$ 182,000.00
28	Facultad de Geografía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3684/2014/CID	Vigente	Desarrollo y evaluación de indicadores de gestión de los programas de ordenamiento ecológico-territoriales y atlas de riesgos	DR. BARO SUAREZ JOSE EMILIO; DR. ESPINOSA RODRIGUEZ LUIS MIGUEL; MTR. ESTRADA BASTIDA ENRIQUE; MTRA. FLORES OLIVERA PATRICIA ;	\$ 154,000.00
29	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3685/2014/CIB	Vigente	Inmovilización de catalizadores para la producción de biodiesel	DR. ROMERO ROMERO RUBI; DRA. NATIVIDAD RANGEL REYNA; DR. RAMIREZ SERRANO ARMANDO; MTR. MARTIN DEL CAMPO LOPEZ EDUARDO ;	\$ 500,000.00
30	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3686/2014/CIA	Vigente	Estado de derecho y seguridad pública en las entidades mexicanas en la segunda década del siglo XXI	DR. TOWAR MENDOZA JUSTO JESUS; DR. BETANCOURT HIGAREDA FELIPE CARLOS ; DR. SALAS ALFARO RENATO ; DRA. MONTES DE OCA HERNANDEZ ACELA ; DRA. LAGUNAS RUIZ HILDA	\$ 340,000.00
31	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3687/2014/CIA	Vigente	Los hongos silvestres como estrategia para el desarrollo sustentable en el parque ecológico ejidal de Cacalomacán, Estado de México	DR. BURROLA AGUILAR CRISTINA; MTRA. AGUILAR MIGUEL XOCHITL ; DR. THOME ORTIZ HUMBERTO ; DRA. QUINTERO SALAZAR BACILIZA	\$ 376,000.00
32	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3688/2014/CIB	Vigente	Desarrollo de sensores selectivos de iones metálicos contaminantes en agua, a partir de nanoestructuras metálicas y nanobiocompuestos	DR. VILCHIS NESTOR ALFREDO RAFAEL; DR. SANCHEZ MENDIETA VICTOR; DR. CAMACHO LOPEZ MIGUEL ANGEL ; DR. LOPEZ TELLEZ GUSTAVO ; DRA. GUTIERREZ SEGURA EDITH ERIELIA	\$ 500,000.00
33	Facultad de Enfermería y Obstetricia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3689/2014/CIA	Concluido	Estrategias de enseñanza que emplean los docentes para desarrollar en los estudiantes el pensamiento reflexivo y crítico: estado del arte en México (1990-2013)	DR. CARDENAS BECERRIL LUCILA; MTRA. HERNANDEZ ORTEGA YOLANDA ; DRA. GARCIA HERNANDEZ MA. DE LOURDES ; DRA. ARANA GOMEZ BEATRIZ	\$ 90,000.00
34	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3690/2014/CID	Vigente	Estudio bioquímico y molecular de actinomicetos presentes en suelos contaminados con hidrocarburos	DR. RAMIREZ DURAN NINFA; DRA. BUSTAMANTE MONTES LILIA PATRICIA; DRA. ISAAC OLIVE KEILA	\$ 200,000.00
35	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3691/2014/CID	Vigente	Gobernanza y políticas turísticas en dos gobiernos locales: Toluca y Metepec	DR. CRUZ JIMENEZ GRACIELA; DRA. ZIZUBO VILLAREAL LILIA ; DRA. SERRANO BARQUIN ROCIO DEL CARMEN ; DRA. VARGAS MARTINEZ ELVIA ESTHER	\$ 143,000.00
36	Centro Universitario UAEM Tenancingo	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3692/2014/CID	Vigente	Alternativas sustentables para el manejo del mildiu veloso y cenicilla en el cultivo de rosas y su evaluación económica	DR. GARCIA VELASCO ROMULO; DR. RAMIREZ HERNANDEZ JAVIER JESUS ; DRA. SALGADO SICLAN MARTHA LIDYA ; DRA. MORA HERRERA MARTHA ELENA	\$ 196,500.00
37	Instituto de Estudios sobre la Universidad	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3693/2014/CID	Vigente	Alternativas de educación ambiental desde el decrecimiento, para una calidad de vida no violenta: la necesidad del diálogo de saberes	DR. VARGAS CANCINO HILDA CARMEN; DR. VELAZQUEZ MUÑOZ DAVID EDUARDO ; MTRA. GONZALES CARMONA EMMA	\$ 123,000.00
38	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3694/2014/CID	Vigente	El alcance de las nuevas tecnologías en el desarrollo de la comunicación entre la membresía y el liderazgo al interior de las organizaciones políticas en México	MTRA. REYES MONTES MARIA CRISTINA; DR. CHANES NIETO JOSE ; LIC. O'QUINN PARRALES JOSE ANTONIO	\$ 149,000.00
39	Facultad de Economía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3695/2014/CID	Vigente	Dinámica regional del empleo manufacturero en México: un análisis por subsector de actividad, 1990-2012	DR. CARBAJAL SUAREZ YOLANDA; MTR. DE JESUS ALMONTE LEOBARDO ; DRA. DEL MORAL BARRERA LAURA ELENA	\$ 159,000.00
40	Facultad de Lenguas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3696/2014/CID	Vigente	En búsqueda de una voz mexicana: rasgos de identidad en el discurso público del hablante no-nativo de español, estudio de caso en Toluca, Estado de México	MTRA. GRONDIEN AUGUSTIN GEORGIA MARIE KETTY; DRA. MOORE HANNA PAULINE MARION DOROTHY; LIC. CABRERA RAMIREZ TANIA ; MTR. ABDRADE MAYER HUGO ABELARDO ;	\$ 78,660.00
41	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3697/2014/CID	Vigente	Efectos de la radiación ionizante en propiedades fisicoquímicas de proteínas fluorescentes recombinantes	DR. OSORIO GONZALEZ DANIEL; DR. MULIA RODRIGUEZ JORGE ; LIC. MANDUJANO ROSAS LAURA ALEJANDRA ; DR. REYES ROMERO PEDRO GUILLERMO	\$ 190,000.00
42	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3698/2014/CID	Vigente	Estilos de afrontamiento y salud mental en adolescentes con y sin insatisfacción corporal	DR. GUADARRAMA GUADARRAMA ROSALINDA; DR. MARQUEZ MENDOZA OCTAVIO ; DR. FERNANDEZ CARRION MIGUEL HECTOR	\$ 125,000.00
43	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3699/2014/CID	Vigente	Síntesis por plasma y caracterización de compuestos polímero semiconductor- io_2	DR. PALACIOS GONZALEZ J. CUAUHTEMOC; DRA. SANCHEZ POZOS MIRIAM ; DR. WEBER BERND ; DR. MARTINEZ CIENFUEGOS IVAN GALILEO ; DRA. DURAN GARCIA MARIA DOLORES	\$ 139,000.00
44	Facultad de Geografía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3700/2014/CIC	Vigente	Las trayectorias escolares en las Lic. s de las ciencias sociales y naturales de la UAEM, 2003-2014	DR. CARRETO BERNAL FERNANDO; DR. REYES TORRES CARLOS; MTRA. CONTRERAS LARA VEGA MARIA ESTHER; DR. PEREZ ALCANTARA BONIFACIO DOROTEO ; MTR. SANCHEZ ESPINOZA ARIEL; MTRA. BRIBESCA SUMANO MARIA ELENA; DRA. PEDRO NIETO GLORIA; DRA. MENDEZ SALAZAR VIANEY; DRA. GOMEZ ORTEGA MIRIAM; DR. RUIZ ZAMORA URIEL; DR. GUTIERREZ LINIAN JOSE LUIS; DRA. ROGEL SALAZAR ROSARIO; MTRA. GRONDIEN AUGUSTIN GEORGIA MARIE KETTY; DR. ZARUR CORTES JORGE EDUARDO; MTRA. ROJAS RODRIGUEZ MARIA TERESA	\$ 222,000.00
45	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3701/2014/CIA	Vigente	Transferencia de tecnología empresarial sostenible del biocomercio cacahotera con enfoque de género en el municipio de Comalteco, Tabasco	DR. TEJA GUTIERREZ REBECA; MTRA. LOPEZ LIRA NIDIA ; DR. TRUEBA ESPINOSA ADRIAN	\$ 389,000.00
46	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3702/2014/CID	Vigente	Modelo de optimización espacial y temporal de la comercialización del sorgo grano (Sorghum vulgare pers.) en México, 2013	DR. REBOLLAR REBOLLAR SAMUEL; DR. HERNANDEZ MARTINEZ JUVENTO ; DR. DE JESUS GONZALEZ RAZO FELIPE ; DR. GARCIA MARTINEZ ANASTACIO ;	\$ 204,000.00
47	Centro Universitario UAEM Ecatepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3703/2014/CIC	Vigente	Eficiencia de aplicaciones móviles fiscales en la determinación de los pagos provisionales del régimen de actividad empresarial	DR. BENITEZ GUADARRAMA JUAN PEDRO; MTRA. ALVITER ROJAS LAURA EDITH ; MTRA. RAMIREZ ROJA ANA LUISA ; MTRA. GARCIA PEREZ SARA LILIA ;	\$ 144,000.00
48	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3704/2014/CID	Vigente	Funciones inducidas entre productos simétricos de continuos y funciones inducidas entre cocientes de n-ésimos hiperspacios de continuos	DR. CAPULIN PEREZ FELIX; DR. OROZCO ZITLI FERNANDO ; DR. ANAYA ORTEGA JOSE GUADALUPE ; MTR. JUAREZ VILLA LEONARDO ;	\$ 90,000.00
49	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3705/2014/CID	Vigente	Establecimiento del registro oncológico en animales de compañía como modelo de cáncer en humanos en Toluca, Estado de México	DR. FAJARDO MUÑOZ RAUL CUAUHTEMOC; DR. MARTINEZ CASTAÑEDA JOSE SIMON ; DR. ORTEGA SANTANA CESAR ; DR. PEREZ SOTELO LUIS SALVADOR ;	\$ 195,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s); Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
50	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3706/2014/CID	Vigente	Respuesta nutricional y metabólica in vivo e in vitro a la adición de saccharomyces cerevisiae en caballos	DR. ZEIDAN MOHAMED SALEM ABDEL FATTAH; DR. DOMINGUEZ VARA IGNACIO ARTURO ; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA ANTONIA ; DR. VAZQUEZ CHAGOYAN JUAN CARLOS ;	\$ 170,000.00
51	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3707/2014/CID	Vigente	Indicadores sociales y urbanos en el estudio de sustentabilidad en Texcoco de mora Período 2003-2013	DR. MORENO SANCHEZ ENRIQUE; DR. RIVERO HERNANDEZ MELESIO; MTRA. RODRIGUEZ ROMERO ELISA; DR. MENDOZA RUIZ JOEL	\$ 99,900.00
52	Facultad de Contaduría y Administración	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3708/2014/CID	Vigente	Formación superior y dinámica emprendedora. Diseño de un modelo para seguimiento de egresados	DRA. MARTINEZ HERNANDEZ BERTHA LUZ; MTR. HERNANDEZ SUAREZ ALEJANDRO ; MTRA. AGUILERA ORTEGA MARIA TERESA	\$ 94,000.00
53	Facultad de Lenguas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3709/2014/CID	Vigente	La prosa de Ramón López Velarde: análisis de pragmática, semiótica y poética	DRA. GARCIA AVILA CELENE; MTR. SOLIS CARRILLO LUIS JUAN ; MTRA. FERADO GARCIA ALMA LETICIA ; MTRA. OLIVERA CADENA ALEJANDRA LOPEZ ;	\$ 45,000.00
54	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3710/2014/CID	Vigente	Las políticas culturales y su injerencia en las formas simbólicas y estéticas de los pueblos indígenas del Estado de México	DR. CORNELIO CHAPARRO JAIME ENRIQUE; DRA. DIAZ PEREZ GUILLERMINA ; MTRA. ANGELES CONSTANTINO MARTHA ISABEL	\$ 149,000.00
55	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3712/2014/CID	Vigente	Estudio morfológico y de contenido luminal del intestino delgado del conejo en engorda a término productivo	DR. ARREDONDO RAMOS JORGE; DR. GONZALEZ RONQUILLO MANUEL ; DR. CASTELAN ORTEGA OCTAVIO ALONSO ; DRA. SOLIS MENDEZ ALEJANDRA DONAJI ;	\$ 170,100.00
56	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3713/2014/CID	Vigente	Comunicación política y gestión municipal	DR. AGUILAR MIRANDA ALEJANDRO ALEJO POMPILIO; DR. ESPEJEL MENA JAIME ; MTR. INOUE CERVANTES ANTONIO ; MTRA. RAMIREZ GONZALEZ KARINA REBECA ;	\$ 132,000.00
57	Facultad de Derecho	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3714/2014/CID	Vigente	La consulta popular, consolidación del estado democrático o desmantelamiento de las instituciones políticas	DRA. GONZALEZ CHAVEZ MARIA DE LOURDES; DR. URIBE ARZATE ENRIQUE ; DR. WONG MERAZ VICTOR ALEJANDRO	\$ 144,000.00
58	Facultad de Artes	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3715/2014/CID	Vigente	Conceptos centrales de la ética y la ecología para la práctica científica e integración disciplinaria	DRA. ARANDA SANCHEZ JOSE MARIA; DR. ESQUIVEL ESTRADA NOE HECTOR ; DR. GONZALEZ LOPEZ SERGIO ; DR. SALVADOR BENITEZ J. LORETO ;	\$ 143,500.00
59	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3716/2014/CID	Vigente	Aguas termales en el Estado de México: origen, caracterización y protección	DRA. ESTELLER ALBERICH MARIA VICENTA; DR. EXPOSITO CASTILLO JOSE JOSE LUIS; DR. MASTACHI LOZA CARLOS ALBERTO; DR. MORALES REYES GUILLERMO PEDRO ;	\$ 184,000.00
60	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3717/2014/CID	Vigente	Turismo, género y desarrollo humano: un análisis de la niñez en la reserva de la biosfera de la mariposa monarca	DRA. RODRIGUEZ MUÑOZ GREGORIA; DR. MONTERREUBO CORDERO JUAN JUAN CARLOS ;	\$ 140,000.00
61	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3718/2014/CID	Vigente	Efecto de la nixtamalización y elaboración de tortillas en el contenido de compuestos fenólicos y actividad inhibitoria de α -glucosidasa y aldosa reductasa de variedades pigmentadas de maíz (zaca mays I)	DR. DUBLAN GARCIA OCTAVIO ; DR. GOMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL ; DR. BAEZA JIMENEZ RAMIRO ; DRA. LOPEZ MARTINEZ LETICIA XOCHITL ;	\$ 187,000.00
62	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3719/2014/CIB	Vigente	Evaluación de la actividad bactericida de partículas de plata soportadas en membranas modificadas con compuestos naturales	DRA. GOMEZ ESPINOSA ROSA MARIA; DR. CORTES GUZMAN FERNANDO ; MTRA. NUÑEZ PINEDA ALEJANDRA ; MTR. PAVON ROMERO SERGIO HUMBERTO ;	\$ 480,000.00
63	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3720/2014/CID	Vigente	Un modelo facial 3d basado en antropometría mexicana	DRA. MUÑOZ JIMENEZ VIANNEY; DR. ROMERO HUERTAS MARCELO ; MTR. MONTES VENEGAS HECTOR ALEJANDRO ; ESP. JIMENEZ VALDES BRISSA ITZEL ;	\$ 222,000.00
64	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3721/2014/CID	Vigente	Exposición de lactantes a plaguicidas organoclorados a través de la ingestión de leche materna*	DRA. AMAYA CHAVEZ ARACELI; MTRA. GARCIA FABILA MARIA MAGDALENA ; DR. RAMIREZ GARCIA JORGE JAVIER ; DR. COLIN CRUZ ARTURO ;	\$ 200,000.00
65	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3722/2014/CID	Vigente	Evaluación de la toxicidad inducida por un efluente hospitalario sobre cyprinus carpio	DR. GOMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL; DR. MORALES AVILA ENRIQUE ; DR. DUBLAN GARCIA OCTAVIO ; DRA. GALAR MARTINEZ MARCELA ;	\$ 224,000.00
66	Facultad de Ciencias de la Conducta	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3723/2014/CIC	Vigente	Análisis de la práctica docente desde las creencias docentes del proceso de enseñanza aprendizaje	DR. NAVARRETE SANCHEZ ENRIQUE; DRA. FARFAN GARCIA MARIA DEL CARMEN ;	\$ 137,000.00
67	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3724/2014/CID	Vigente	Evaluación de la teratogénesis inducida por diclofenaco en xenopus laevis y lithobates catesbeianus utilizando el ensayo fetax	DR. ISLAS FLORES HARIZ; DRA. ORTIZ REYNOSO MARIANA; DR. GOMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL ; DRA. GALAR MARTINEZ MARCELA ;	\$ 154,000.00
68	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3725/2014/CID	Vigente	Evaluación de la función del tallo cerebral y expresión de la enzima NOS en niños con enfermedad cardiovascular congénita	DRA. OTERO OJEDA GLORIA ADELINA; DR. PLIEGO RIVERO FRANCISCO BERNARDO ; DRA. CONTRERAS GARCIA IRAZU ; DR. ESTRADA GUADARRAMA JOSE ANTONIO ;	\$ 100,000.00
69	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3726/2014/CIA	Vigente	Monitoreo ambiental en 2d de un invernadero con el aprovechamiento de la energía solar	DR. LUGO ESPINOSA OZIEL; DR. ZARCO HIDALGO ALFONSO ;	\$ 440,000.00
70	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3727/2014/CID	Vigente	Características morfológicas y conductuales asociadas a la reproducción de dos especies de lacertidos endémicos de México	DR. FAJARDO GUADARRAMA VICTOR MANUEL; DR. MANJARREZ SILVA FRANCISCO JAVIER ; MTR. LUNA BLASIO ARTURO	\$ 164,000.00
71	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3728/2014/CID	Vigente	Evaluación in vitro de la actividad de extractos crudos de tres plantas medicinales tradicionales mexicanas sobre staphylococcus aureus mrsa, cryptosporidium spp y trypanosoma cruzi como patógenos zoonóticos emergentes	DRA. ALONSO FRESAN MARIA UXUA; DR. VELAZQUEZ ORDOÑEZ VALENTE ; DR. VAZQUEZ CHAGOYAN JUAN CARLOS ; DR. BARBABOSA PLIEGO ALBERTO ;	\$ 187,000.00
72	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3729/2014/CIC	Vigente	Evaluación de la sostenibilidad de la ganadería bovina en México, Argentina y Paraguay, desde un enfoque territorial: situación actual y perspectivas ante retos sociales, ambientales, económicos y tecnológicos	DR. ALBARRAN PORTILLO BENITO ; DR. GARCIA MARTINEZ ANASTACIO ; DR. REBOLLAR REBOLLAR SAMUEL ; DR. MARTINEZ GARCIA CARLOS GALDINO ; DR. MORALES ALMARAZ ERNESTO ; DR. CANO TORRES RAFAEL ;	\$ 195,600.00
73	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3730/2014/CID	Vigente	La arquitectura religiosa en el centro – sur del Estado de México: el inicio del neoclásico	DR. LEDESMA BARRA CARLOS ALFONSO; MTRA. RODRIGUEZ PARRA MARIA EUGENIA; DRA. MONTIEL ONTIVEROS ANA CECILIA	\$ 177,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
74	Centro Universitario UAEM Tenancingo	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3731/2014/CID	Vigente	Conservación de germoplasma de aguacate	DR. REYES ALEMAN JUAN CARLOS; DR. MEJIA CARRANZA JAIME; DRA. URBINA SANCHEZ ELIZABETH; DR. VAZQUEZ GARCIA LUIS MIGUEL; DR. AGUILAR MEDEL SOTERO; DRA. PALMA LINARES VLADMIRA ;	\$ 214,000.00
75	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3732/2014/CID	Vigente	Presencia de los esclavos de origen africano y afrodescendientes durante los siglos xvi y xvii, según los documentos del archivo general de notarías del Estado de México	DRA. FLORES GARCIA GEORGINA; MTRA. BRIBESCA SUMANO MARIA ELENA; LIC. ZARATE BARRIOS MARIA GUADALUPE	\$ 68,500.00
76	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3733/2014/CID	Vigente	Los hongos comestibles silvestres y sus escenarios turísticos Laboratorio social de micoturismo	DR. THOME ORTIZ HUMBERTO; DR. HERRERA TAPIA FRANCISCO; DRA. DE JESUS ESPINOZA ORTEGA ANGELICA MARIA; DRA. BURROLA AGUILAR CRISTINA; LIC. GONZALES DOMIGUEZ IRAIS	\$ 158,800.00
77	Facultad de Enfermería y Obstetricia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3734/2014/CIC	Vigente	Cuidados e intervenciones de salud para el cuidado de la vida del adulto emergente con inicio de enfermedad crónica: el caso de una comunidad universitaria	DRA. GARCIA HERNANDEZ MA. DE LOURDES; DRA. ARANA GOMEZ BEATRIZ; DRA. BUSTAMANTE MONTES LILIA PATRICIA; DRA. MONROY ROJAS ARACELI ;	\$ 227,000.00
78	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3735/2014/CID	Vigente	La producción, comercialización y rentabilidad del cultivo de tilapia (Oreochromis niloticus) en el sur del Estado de México	DR. GONZALEZ RAZO FELIPE DE JESUS; DR. REBOLLAR REBOLLAR SAMUEL; DR. HERNANDEZ MARTINEZ JUVENCIO	\$ 87,360.00
79	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3736/2014/CID	Vigente	Diseño y puesta a punto de un sensor electroquímico para la determinación de pb(ii) en agua, utilizando electrodos de pasta de carbono modificados con biomasa	DRA. BALDERAS HERNANDEZ PATRICIA; DRA. ROA MORALES GABRIELA; DR. BARRERA DIAZ CARLOS EDUARDO	\$ 215,000.00
80	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3737/2014/CID	Vigente	Factores psicológicos positivos como elementos protectores de la depresión en estudiantes adolescentes: un estudio comparativo entre adolescentes mexicanos y españoles	DRA. VEYTIA LOPEZ MARCELA; DRA. GUADARRAMA GUADARRAMA ROSALINDA; DR. MARQUEZ MENDOZA OCTAVIO; MTRD. DENOVA GUTIERREZ EDGAR ;	\$ 145,799.00
81	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3738/2014/CID	Vigente	Manejo de lodos residuales a través del vermicomposteo y su efecto como acondicionador en la calidad de suelo bajo cultivo de chicharo	DR. VACA PAULIN ROCIO; DR. LUGO DE LA FUENTE JORGE ALBERTO; DR. DEL AGUILA JUAREZ PEDRO	\$ 192,000.00
82	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3740/2014/CID	Vigente	Aspectos morfológicos y fisiológicos de la espermatogénesis en lagartijas	DRA. GRANADOS GONZALEZ GISELA; DR. HERNANDEZ GALLEGOS OSWALDO; DR. SANCHEZ SANCHEZ HERMILO	\$ 172,800.00
83	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3742/2014/CIB	Vigente	Desarrollando avances biotecnológicos sobre la producción de verbascoído por cultivos de células de buddeja cordata	DRA. ESTRADA ZUÑIGA MARIA ELENA; DR. VILLAGRAN VARGAS EDGAR; DRA. BUENDIA GONZALEZ LETICIA; DRA. GARCIA MORALES CARLA ;	\$ 500,000.00
84	Facultad de Odontología	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3743/2014/CID	Vigente	"Efecto del grabado con láser Er: YAG en la microdureza, estructura y morfología del esmalte y dentina"	DRA. CONTRERAS BULNES ROSALIA; DRA. RODRIGUEZ VILCHIS LAURA EMMA; DR. SOUGALL VILCHIS ROGELIO JOSE; MTRA. CENTENO PEDRAZA CLAUDIA ;	\$ 200,000.00
85	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3744/2014/CID	Vigente	Determinación de las características de calidad del chorizo rojo toluqueño y su percepción por parte de los consumidores y productores	DRA. QUINTERO SALAZAR BACILIZA; DR. DUBLAN GARCIA OCTAVIO; DRA. BARRERA GARCIA VERONICA DANIELA; DR. VIESCA GONZALEZ FELIPE CARLOS; DR. MARTINEZ CAMPOS ANGEL ROBERTO	\$ 185,000.00
86	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3745/2014/CIA	Vigente	"Lombicultura: biotecnología para la producción de humus y harina de lombriz roja californiana (Eisenia fetida I) y su utilización en los sistemas de producción agropecuaria en el sur del Estado de México"	DRA. AVILES NOVA FRANCISCA; DR. ALBARRAN PORTILLO BENITO; DR. GARCIA MARTINEZ ANASTACIO	\$ 487,000.00
87	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3746/2014/CID	Vigente	Clasificación de píxeles en imágenes hyperspectrales, para la identificación del uso de suelo con cobertura vegetal	DR. TRUEBA ESPINOSA ADRIAN; MTRD. RUIZ CASTILLA JOSE SERGIO; MTRD. MORENO SANCHEZ JUAN CARLOS	\$ 166,000.00
88	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3747/2014/CID	Vigente	Producción social de hambre en la zona metropolitana de la ciudad de Toluca: estudio de caso adultos mayores	DR. ARZATE SALGADO JORGE GUADALUPE; DR. CASTILLO FERNANDEZ DIDIMO; MTRA. CORTES ROMERO EDITH	\$ 134,000.00
89	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3748/2014/CID	Vigente	Desarrollo de entornos didácticos interactivos móviles (EDIM)	DRA. CRUZ FLORES RENE GUADALUPE; DRA. MARTINEZ REYES MAGALLY; MTRA. SOBERANES MARTIN ANABELEM	\$ 79,000.00
90	Facultad de Artes	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3749/2014/CID	Vigente	Enseñanza y evaluación del dibujo en los estudios superiores de arte en México	MTRD. ALATRISTE TOBILLA JANITZIO; DR. VILLALOBOS HERRERA ALVARO; MTRD. VERA JIMENEZ JOSE LUIS	\$ 181,000.00
91	Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3750/2014/CID	Vigente	Modelo estratégico para impulsar la competitividad en las empresas manufactureras: Nopaltepec, Estado de México	MTRA. HERNANDEZ BONILLA BLANCA ESTELA; MTRA. RAMIREZ CORTES VERONICA; MTRA. SANDOVAL TRUJILLO SENDY JANET	\$ 131,000.00
92	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3751/2014/CID	Vigente	Patrones de consumo de alimentos tradicionales en el centro de México	DRA. DE JESUS ESPINOZA ORTEGA ANGELICA MARIA; DR. MARTINEZ GARCIA CARLOS GALDINO; DR. THOME ORTIZ HUMBERTO; DRA. VIZCARRA BORDI IVONNE ;	\$ 149,000.00
93	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3752/2014/CID	Vigente	Caracterización termodinámica de un metamaterial con propiedades termoaislantes	DR. ARTEAGA ARCOS JUAN CARLOS; DR. DE LEON ESCOBEDO DAVID; DRA. ROMERO SALAZAR LORENA; DR. ROSAS JAIMES OSCAR ALFONSO ;	\$ 200,000.00
94	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3753/2014/CID	Vigente	Importancia de las micro, pequeñas y medianas empresas en el desarrollo y crecimiento económico del municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México	DRA. QUINTERO SOTO MARIA LUISA; DRA. PADILLA LOREDO SILVIA; DRA. VELAZQUEZ RODRIGUEZ ELISA BERTHA	\$ 138,000.00
95	Centro Universitario UAEM Valle de México	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3754/2014/CID	Vigente	Modelo de respuesta cualitativa aplicado a las carreras económico-sociales del CU UAEM valle de México	DRA. GAVIÑO ORTIZ GABRIELA; MTRD. SANCHEZ MEJORADA ANGEL MANUEL; DR. BALTAZAR ESCALONA JUAN CARLOS; DRA. RODRIGUEZ PEREZ IVONNE ;	\$ 176,334.00
96	Instituto de Estudios sobre la Universidad	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3755/2014/CIB	Vigente	La práctica educativa con modelos fenomenológicos-sistémicos basados en la hebegología para el desarrollo del aprendizaje en el nivel medio superior	DRA. VILLALOBOS MONROY GUADALUPE; DR. PEDROZA FLORES RENE; DR. ARGUELLO ZEPEDA FRANCISCO JOSE; DRA. REYES FABELA ANA MARIA ;	\$ 350,000.00
97	Facultad de Geografía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3756/2014/CID	Vigente	Distribución del ingreso y desigualdad social en los municipios de México 2000-2010	DR. CADENA VARGAS EDEL GILBERTO; DR. CAMPOS ALANIS JUAN; DRA. CARRASCO GALLEGOS BRISA VIOLETA	\$ 115,000.00
98	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3757/2014/CIB	Vigente	Trabajo y consumo en los mercados locales y/o regionales del valle de Toluca El mercado tradicional y el supermercado transnacional en el capitalismo del siglo XXI	DR. GONZALEZ ORTIZ FELIPE; DR. OSORIO BALLESTEROS ABRAHAM; DR. NIÑO MARTINEZ JOSE JAVIER; DRA. TINOCO GARCIA ALICIA MARGARITA ;	\$ 330,000.00



UAEM

Universidad Autónoma del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
99	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3758/2014/CID	Vigente	Desarrollo de un prototipo electrónico para monitorear la salud estructural de las construcciones a partir de la medición de su respuesta dinámica	DR. VALDES GONZALEZ JESUS; DR. DE LA COLINA MARTINEZ JAIME ; DR. GONZALEZ PEREZ CARLOS ALBERTO ; DR. MARTINEZ MENDEZ RIGOBERTO ;	\$ 157,000.00
100	Centro Universitario UAEM Ecatepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3759/2014/CID	Vigente	Cultura organizacional, empresarial y bienestar laboral en las empresas familiares de la incubadora de la UAEMex	DR. ROBLES ACOSTA CARLOS; MTRA. ALVITER ROJAS LAURA EDITH ; MTRA. LUNA SIERRA MONTSERRAT ; DR. MARTINEZ RODRIGUEZ EDIM ;	\$ 150,000.00
101	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3760/2014/CIB	Vigente	Vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva para el fomento de la innovación ambiental en las mipymes hoteleras	DRA. VARGAS MARTINEZ ELVA ESTHER; DR. CASTILLO NECHAR MARCELINO ; DR. GUADARRAMA TAVIRA ENRIQUE ; LIC. ICAZA CASTRO GLORIA GEORGINA ;	\$ 500,000.00
102	Facultad de Contaduría y Administración	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3761/2014/CIC	Vigente	Diagnóstico de la competitividad de los centros educativos de nivel superior en Latinoamérica	DR. ALVAREZ BOTELO JULIO; DRA. CHAPARRO SALINAS EVA MARTHA ; DRA. HERNANDEZ SILVA MARIA DEL CARMEN ; MTRA. VILCHIS CAMACHO SUSANA AMANDA ;	\$ 200,000.00
103	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3762/2014/CID	Vigente	Propiedades antimicrobianas en huevos de aspidoscelis costata costata (squamata:teiidae) ovipositados en diferentes tiempos y su asociación con la conducta de las hembras	DRA. RUIZ GOMEZ MARIA DE LOURDES; DRA. GARDUÑO PAZ MONICA VANESA; DR. HERNANDEZ GALLEGOS OSWALDO ; DRA. GARCIA MORALES CARLA ;	\$ 160,780.00
104	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3763/2014/CID	Vigente	La inserción de México en las cadenas globales de valor a través del tratado transpacífico	DR. ACUA POPOCATL RAUL GUSTAVO; DRA. JIMENEZ BAUTISTA SELENE ; DR. IBARRA ZAVALA DARIO ; DR. DURAN GOMEZ RAFAEL ALBERTO ;	\$ 58,000.00
105	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3764/2014/CID	Vigente	Historia e identidad de las localidades intramunicipales del Estado de México (1800-2010)	DR. RAMIREZ GIL ROGERIO; DR. LIZCANO FERNANDEZ FRANCISCO DE ASIS ; DR. DIAZ ORTEGA FERNANDO ; DRA. CAMACHO PICHARDO GLORIA ;	\$ 200,000.00
106	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3765/2014/CID	Vigente	Plantas vasculares del Estado de México: importancia económica, alimenticia, medicinal y ornamental	DR. RUBI ARRIAGA MARTIN; DR. GONZALEZ HUERTA ANDRES; DRA. DE JESUS PEREZ LOPEZ DELFINA ; MTRA. MARTINEZ DE LA CRUZ ISABEL ;	\$ 170,860.00
107	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3766/2014/CID	Vigente	Determinantes de la inserción laboral de los migrantes calificados de origen mexicano en Estados Unidos, 2000-2011	MTRO. GONZALEZ BECERRIL JUAN GABINO; DR. SANDOVAL FORERO EDUARDO ANDRES ; DRA. ROMAN REYES ROSA PATRICIA ;	\$ 86,000.00
108	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3767/2014/CID	Vigente	Conocimiento y actitud ante las voluntades anticipadas: singularidades y perspectivas entre los pacientes y personal de salud del hospital general "Adolfo López Mateos" del municipio de Toluca y el instituto de ética clínica "Francisco Valles" de la universidad europea de Madrid	DR. MARQUEZ MENDOZA OCTAVIO; DRA. VEYTIA LOPEZ MARCELA; DR. OLVERA GARCIA JORGE ; DR. RUIZ PEÑA SERGIO ;	\$ 175,000.00
109	Facultad de Antropología	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3768/2014/CID	Vigente	Jóvenes y espiritualidades en red en el Estado de México: un estudio antropológico sobre jóvenes seguidores de "el camino rojo"	MTRO. MARCIAL JIMENEZ RODRIGO; DR. ARRIAGA ORNELAS JOSE LUIS; LIC. CRUZ BALDERAS YOLANDA ;	\$ 75,000.00
110	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3769/2014/CID	Vigente	Cálculo por monte Carlo de la dosis absorbida por unidad de actividad acumulada para emisores de e- y betas en células de cáncer de mama y próstata	DR. TORRES GARCIA EUGENIO; DR. CAMACHO LOPEZ MIGUEL ANGEL ;	\$ 95,000.00
111	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3770/2014/CID	Vigente	Servicios hidrológicos de ecosistemas de montañas: el papel de la cobertura vegetal y el uso de suelo en la infiltración de agua	DR. PEREZ SUAREZ MARLIN; DR. MARTINEZ CAMPOS ANGEL ROBERTO ; DRA. ESTRADA FLORES JULIETA GERTRUDIS ;	\$ 190,000.00
112	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3771/2014/CID	Vigente	Desarrollo de algoritmos para clasificación e identificación de hojas de plantas utilizando máquinas de soporte vectorial	DR. CERVANTES CANALES JAIR; DR. GARCIA LAMONT FARID ; MTR. RUIZ CASTILLA JOSE SERGIO ;	\$ 109,800.00
113	Facultad de Antropología	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3772/2014/CID	Vigente	Adaptabilidad y cultura: estudio antropológico sobre la complejidad en la zona mazahua de san Felipe del Progreso, México	DR. VELASCO OROZCO JUAN JESUS; MTR. MEDINA ALEGRIA IGNACIO ; DRA. ARREDONDO AYALA GEORGINA MARIA ;	\$ 73,000.00
114	Instituto de Estudios sobre la Universidad	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3773/2014/CIA	Vigente	Prevención de impactos ambientales y riesgos en la Universidad Autónoma del Estado de México. Primera fase	DRA. JUAN PEREZ JOSE ISABEL; DR. GUTIERREZ CEDILLO JESUS GASTON ; MTRA. GARCIA LOPEZ IRMA EUGENIA ; DR. RAMIREZ CARBAJAL ALFREDO ANGEL ;	\$ 286,426.00
115	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3774/2014/CID	Vigente	La cruzada nacional contra el hambre: efectos tempranos en zonas rurales del Estado de México	DR. GOMEZ DEMETRIO WILLIAM; DRA. CHAVEZ MEJIA MARIA CRISTINA ; DR. HERRERA TAPIA FRANCISCO ; DR. THOME ORTIZ HUMBERTO ;	\$ 200,000.00
116	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3775/2014/CIC	Vigente	Análisis de la variabilidad genética del gen bmb6 de poblaciones de rhipicephalus microplus de ganado bovino de la república mexicana para encontrar los epítopes más comunes para el desarrollo de una vacuna efectiva contra los diversos fenotipos existentes en nuestro país	DR. VAZQUEZ CHAGOVAN JUAN CARLOS; DR. BARBABOSA PLIEGO ALBERTO; DR. MONTES DE OCA JIMENEZ ROBERTO ; DR. ESTRADA FRANCO JOSE GUILLERMO ; DRA. PEÑUELAS RIVAS CLAUDIA GIOVANNA ;	\$ 100,000.00
117	Facultad de Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3776/2014/CID	Vigente	Las identidades culturales contemporáneas de América latina y Rusia Un análisis discursivo desde una perspectiva interdisciplinaria	DR. URDAPILLETA MUÑOZ MARCO ANTONIO; DR. SOBRINO ORDOÑEZ MIGUEL ANGEL; DR. NUÑEZ VILLAVICENCIO HERMINIO ; DR. MONROY GARCIA JUAN JOSE ; DR. MALICHEV MIKHAIL ALEXEERICH ; DR. GONZALEZ HINOJOSA ROBERTO ANDRES; DR. DATURI DAVIDE EUGENIO ; DRA. NAESENS X HILDA ; MTR. JUAREZ ZARAGOZA OSCAR ; DR. JVSOCHEV VLADIMIR ;	\$ 100,000.00
118	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3777/2014/CIC	Vigente	Evaluación de la producción y composición de leche de cabras y calidad de la carne de ovinos en sistemas de alimentación intensiva complementados con aceite de soya, dordrato de zlpaterol y levadura de cromo	DR. MORALES ALMARAZ ERNESTO; DR. DOMINGUEZ VARA IGNACIO ARTURO ; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA ANTONIA ;	\$ 250,000.00
119	Facultad de Geografía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3778/2014/CID	Vigente	Observatorio de geografía de la salud del Estado de México: mortalidad infantil, una perspectiva del pasado, situación actual y del futuro	DRA. MARCELA VIRGINIA SANTANA JUAREZ; DRA. ROSALES ESTRADA ELSA MIREYA; MTRA. SANTANA CASTAÑEDA GIOVANNA ; DR. PINEDA JAIMES NOEL BONFILIO ;	\$ 133,000.00
120	Centro Universitario UAEM Ecatepec	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3779/2014/CID	Vigente	Análisis psicométrico del cuestionario de evaluación de estrategias de aprendizaje de los estudiantes universitarios (cevaeju) en población universitaria del Estado de México	DR. JUAREZ LUGO CARLOS SAUL; DRA. RODRIGUEZ HERNANDEZ GABRIELA; DRA. ESCOTO PONCE DE LEON M. CONSUELO ;	\$ 72,000.00
121	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3780/2014/CIA	Vigente	Domesticación de acocil (cambarellus sp) en sistemas sustentables de recirculación acuícola para producción de alimento en cautiverio	DR. GARCIA PULIDO DAURY; DR. EPARZA SOTO MARIO ; DR. GALLEGO ALARCON IVAN ; DR. GARCIA MONDRAGON DAVID ; DRA. LUCERO CHAVEZ MERCEDES ;	\$ 477,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
122	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3781/2014/CIA	Vigente	Uso potencial del triticale (x triticosecale wlt) para la producción de compuestos prebióticos y antioxidantes	DR. DOMINGUEZ LOPEZ AURELIO; DR. ESTRADA CAMPUZANO GASPAR; DR. MARTINEZ RUEDA CARLOS GUSTAVO; DR. MORALES ROSALES EDGAR JESUS ;	\$ 520,000.00
123	Centro Universitario UAEM Atlacomulco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3782/2014/CIB	Vigente	Medición del tremor parkinsoniano: implementación de instrumentos basados en dispositivos móviles y sbc's	MTRO. GARCIA MEJIA JUAN FERNANDO; DR. FLORES FUENTES ALLAN ANTONIO; DR. PEREZ MARTINEZ JOSE ARTURO ; DR. TORRES REYES CARLOS EDUARDO ;	\$ 275,000.00
124	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3783/2014/CIC	Vigente	Distribución de los serotipos capsulares 5 y 8 de Staphylococcus aureus en hatos lecheros CDE producción familiar en 3 regiones de México	DR. VELAZQUEZ ORDÓÑEZ VALENTE; DRA. ALONSO FRESAN MARIA UXUA ; DR. PEREZ SOTELO LUIS SALVADOR; MTR. VALLADARES CARRANZA BENJAMIN ;	\$ 250,000.00
125	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3784/2014/CID	Vigente	Estudio antígeno e inmunogénico de avibacterium paragallinarum de la serovariedad c-1 prevalente en la avicultura de México	DR. SORIANO VARGAS EDGARDO; DR. TALAVEIRA ROJAS MARTIN; MTRA. SALGADO MIRANDA CELENE	\$ 189,000.00
126	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3785/2014/CID	Vigente	Ganadería: modos de vida y paisaje el área de protección de flora y fauna Nevado de Toluca: interacciones y co-evolución desde los inicios del siglo XX	DR. SANCHEZ VERA ERNESTO; DRA. ESTRADA FLORES JULIETA GERTRUDIS; DR. MARTINEZ GARCIA CARLOS GALDINO; DR. GOMEZ DEMETRIO WILLIAM ;	\$ 132,800.00
127	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3786/2014/CID	Vigente	Calidad fisicoquímica de hamburguesa con carne de cordero adicionada con otra fuente proteica	DRA. JIMENEZ BADILLO MARIA DEL ROSARIO; DRA. BAUTISTA GOMEZ LINDA GUILIANA ; MTRA. TORRES VELAZQUEZ MARIA AURORA; MTRA. TAPIA RODRIGUEZ MARIA ZAMIRA; TEC. ORTEGA CASTRO MARIA ELENA; MTRA. ARIAS RAMIREZ AIDEE; MTRA. SANTIAGO RODRIGUEZ MARIA DEL ROSARIO	\$ 197,000.00
128	Plantel "Texcoco" de la Escuela Preparatoria	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3787/2014/CIE	Vigente	El papel del estilo de gestión y del ser del docente, en el ejercicio pertinente de las grandes tareas en el marco de la reforma integral de la educación media superior	MTR. SANCHEZ GONZALEZ VICTOR; LIC. FONSECA RODRIGUEZ GABRIEL JUAN ; MTR. SALGADO TREVIÑO CARLOS ALBERTO ; MTRA. CASTILLO JIMENEZ VIRGINIA ;	\$ 99,000.00
129	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3788/2014/CID	Vigente	Diseño de un sistema de control de temperatura en el proceso de fabricación de cestas solares	DRA. VALERO CONZUELO LAURA LUZ; DR. ROSAS JAIMES OSCAR ALFONSO; MTR. PEDRERO NIETO CESAR ; DR. SALAS GARCIA JAVIER ; MTRA. MORENO JIMENEZ JUDITH	\$ 188,700.00
130	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3789/2014/CIA	Vigente	Efecto de las nanopartículas de Au recubiertas con el factor de crecimiento epidérmico (EGF) sobre la remielinización del cuerpo caloso del ratón adulto	DR. MORALES LUCKIE RAUL ALBERTO; DR. OLEA MEJIA OSCAR FERNANDO ; DR. SANCHEZ MENDIETA VICTOR	\$ 550,000.00
131	Centro Universitario UAEM Zumpango	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3790/2014/CID	Vigente	Métodos inteligentes de preprocesamiento para mejorar el desempeño de algoritmos de clasificación	DR. LOPEZ CHAU ASDRUBAL; LIC. BAUTISTA LOPEZ JORGE; MTR. ROJAS HERNANDEZ CARLOS ALBERTO	\$ 86,500.00
132	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3791/2014/CID	Vigente	Calidad microbiológica de tres hortalizas producidas en el Estado de México	DRA. GUTIERREZ IBAÑEZ ANA TARIN; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA DOLORES ; DRA. PINZON MARTINEZ DORA LUZ ; DR. SANCHEZ PALE JESUS RICARDO ;	\$ 180,000.00
133	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3792/2014/CID	Vigente	Evaluación de la adición de erythrina coraloides en parámetros productivos y calidad de carne de conejo	DR. ESPINOSA AYALA ENRIQUE; DRA. MARQUEZ MOLINA OFELIA ; DR. RANILFO PEREZ GARCÉS; MTRA. TAPIA RODRIGUEZ MARIA ZAMIRA ;	\$ 190,000.00
134	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3793/2014/CIB	Vigente	Cambios en los caracteres ecofisiológicos del rendimiento y composición del grano de triticale (x triticosecale wlt) en función de la disponibilidad de nitrógeno	DR. ESTRADA CAMPUZANO GASPAR; DR. MARTINEZ RUEDA CARLOS GUSTAVO ; DR. DOMINGUEZ LOPEZ AURELIO; DR. MORALES ROSALES EDGAR JESUS ;	\$ 500,000.00
135	Facultad de Contaduría y Administración	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3794/2014/CIC	Vigente	Indicadores de capital intelectual en instituciones de educación superior	DRA. NAVA ROGEL ROSA MARIA; DRA. DEMUNER FLORES MARIA DEL ROSARIO ; DR. CERNAS ORTIZ DANIEL ARTURO ; DRA. MERCADO SALGADO PATRICIA; DRA. GOMEZ DIAZ MARIA DEL ROCIO	\$ 124,000.00
136	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3795/2014/CID	Vigente	Uso de propionato de sodio y calcio en la alimentación de ovinos en finalización	DR. HERNANDEZ GARCIA PEDRO ABEL; DR. ROMERO NUÑEZ CAMILO; DR. OJEDA CARRASCO JUAN JOSE ; MTRA. TAPIA RODRIGUEZ MARIA ZAMIRA ;	\$ 195,000.00
137	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3796/2014/CID	Vigente	Bioecología del barrenador pequeño de la semilla del aguacate conotrachelus perseae barber (coleoptera:curculionidae) en el Estado de México	DR. CASTAÑEDA VILDOZOLA ALVARO; DR. FRANCO MORA OMAR ; DR. REYES ALEMAN JUAN CARLOS	\$ 156,000.00
138	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3797/2014/CID	Vigente	Estudios moleculares para calidad en carne de cerdo	DRA. PINZON MARTINEZ DORA LUZ; DR. GUTIERREZ IBAÑEZ ANA TARIN ; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA ANTONIA; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA DOLORES ;	\$ 180,000.00
139	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3798/2014/CID	Vigente	Determinación puntual de la distribución de dosis para dosimetría con películas radiocrómicas EB2 y EB3 usando luz láser para los rangos dinámicos rojo y verde	DR. CAMACHO LOPEZ MIGUEL ANGEL; DR. TORRES GARCIA EUGENIO ;	\$ 179,000.00
140	Facultad de Economía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3799/2014/CID	Vigente	Desempleo juvenil por entidad federativa 2005-2013	DR. SALGADO VEGA RAUL DE JESUS GREGORIO; DRA. SALGADO VEGA MARIA DEL CARMEN; DR. MIRANDA GONZALEZ SERGIO ; DRA. QUIROZ CUENCA SARA ;	\$ 185,000.00
141	Facultad de Derecho	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3800/2014/CIA	Vigente	La concepción tetra dimensional del derecho para la garantía de los derechos humanos en el estado constitucional	DR. URIBE ARZATE ENRIQUE; DRA. GONZALEZ CHAVEZ MARIA DE LOURDES; DR. PIÑA LIBIEN HIRAM RAUL	\$ 299,000.00
142	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3801/2014/CID	Vigente	Estudio de problemas combinatorios para resolver problemas de conteo	DR. MARCIAL ROMERO JOSE RAYMUNDO; DR. HERNANDEZ SERVIN JOSE ANTONIO ; MTR. MONTES VENEZAS HECTOR ALEJANDRO	\$ 152,000.00
143	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3802/2014/CIA	Vigente	Proyectos hegemónicos de desarrollo y alternativas de los sujetos colectivos un estudio de tres experiencias de la zona metropolitana del valle de Toluca	MTR. MONTERROSO SALVATIERRA NEPTALI; MTRA. MOTA DIAZ LAURA ; DR. HERNANDEZ LARA OLIVER GABRIEL	\$ 345,000.00
144	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3803/2014/CIB	Vigente	Diseño y construcción de un equipo educativo para control de un motor eléctrico, segunda fase	DR. ROSAS JAIMES OSCAR ALFONSO; DRA. VALERO CONZUELO LAURA LUZ ; MTR. LOPEZ RIVERA JOSE CONCEPCION ; MTR. PEDRERO NIETO CESAR ;	\$ 445,000.00
145	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3804/2014/CID	Vigente	Síntesis y evaluación de la actividad biológica de análogos del miconazol	DRA. FUENTES BENITEZ MARIA PAULINA AYDEE; DR. GONZALEZ ROMERO CARLOS; DR. CUEVAS YANEZ ERICK ; MTRA. JAUREGUI RODRIGUEZ BERTHA ;	\$ 209,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
146	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3805/2014/CID	Vigente	Diseño y construcción de un inversor trifásico controlado con programación VHDL	MTRA. SALGADO GALLEGOS MIREYA; MTRO. PEREZ MERLOS JUAN CARLOS; DR. RODRIGUEZ ANGELES EDUARDO; LIC. PEREZ CLAVEL BENJAMIN ;	\$ 61,000.00
147	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3806/2014/CIA	Vigente	Identificación de genes de patogenicidad de corynebacterium pseudotuberculosis y desarrollo de una bacteria multicomponente	DR. MONTES DE OCA JIMENEZ ROBERTO; MTRO. FERNANDEZ ROSAS POMPOSO; DR. VAZQUEZ CHAGOYAN JUAN CARLOS; DR. ACOSTA DIBARRAT JORGE PABLO ;	\$ 530,000.00
148	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3807/2014/CID	Vigente	Estimación de la satisfacción del usuario del servicio en el transporte público con vehículos exclusivos	MTRO. ROMERO TORRES JAVIER; DR. GASPAR SANCHEZ NOE ; MTRA. PEREIRA ABAGARO CAMILA	\$ 144,750.00
149	Facultad de Contaduría y Administración	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3808/2014/CIB	Vigente	Sistema informático - administrativo para educación continua de la UAEM	DRA. ROMERO ROMERO ARACELI; DR. SANDOVAL ALMAZAN RODRIGO ;	\$ 278,150.00
150	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3809/2014/CID	Vigente	Implementación del ensayo inmunoenzimático para el diagnóstico de neoplasia caninum en perros	DR. OJEDA CARRASCO JUAN JOSE; DR. ROMERO NUÑEZ CAMILO; DR. HERNANDEZ GARCIA PEDRO ABEL ; MTRA. VIRGINIA GUADALUPE GARCIA RUBIO VIRGINIA ;	\$ 200,000.00
151	Facultad de Derecho	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3810/2014/CID	Vigente	Gobernabilidad democrática y estado de derecho: un análisis crítico a partir de los desafíos económicos, políticos y jurídicos de la gestión pública	DR. CRUZ MARTINEZ ENRIQUE; DR. GARCIA ROSAS ALFREDO; DR. AGUILERA IZAGUIRRE GUSTAVO	\$ 80,000.00
152	Facultad de Planeación Urbana y Regional	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3811/2014/CID	Vigente	Nuevos procesos de urbanización en la dinámica metropolitana del valle de México: caso Tecamac, Huehuetoca y Zumpango	DR. MENDEZ RAMIREZ JOSE JUAN; DR. GUTIERREZ CHAPARRO JUAN JOSE ; DRA. BECERRIL SANCHEZ TERESA ; DR. VILLAR CALVO ALBERTO JAVIER ;	\$ 80,000.00
153	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3812/2014/CID	Vigente	Presencia de fitoalatos en alimentos de la canasta básica del Estado de México	DRA. BUSTAMANTE MONTES LILIA PATRICIA; DRA. RAMIREZ DURAN NINFA ; MTRA. GARCIA ESPINO FATIMA ; MTRA. GARCIA FABILA MARIA MAGDALENA ;	\$ 171,000.00
154	Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3813/2014/CIE	Vigente	Análisis evaluativo del impacto del servicio de orientación educativa de nivel medio superior hacia la matrícula de Lic. de la UAEM	DR. GUTIERREZ GOMEZ RUBEN; MTRA. GARDUÑO SUAREZ MONICA ; MTRA. AGUILAR MORALES MAYRA ELVIA ; MTRA. ROJAS QUINTANA YOLANDA ;	\$ 75,000.00
155	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3814/2014/CIA	Vigente	Análisis de la eficiencia térmica para el modelo de utilidad de un deshidratador de alimentos híbrido, solar y eléctrico	DRA. ROMERO SALAZAR LORENA; DR. MAYORGA ROJAS MIGUEL; DR. RODRIGUEZ ROMERO FELIPE DE JESUS; DR. ARTEAGA ARCOS JUAN CARLOS ;	\$ 520,000.00
156	Facultad de Derecho	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3815/2014/CIA	Vigente	El género y su perspectiva desde el órgano gubernamental: la construcción jurídica de la equidad de género en México	DR. GARCIA ROSAS ALFREDO; DRA. ARRIAGA HURTADO ITZEL ; DR. CRUZ MARTINEZ ENRIQUE	\$ 342,500.00
157	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3816/2014/CIA	Vigente	Diseño e implementación de plataformas tecnológicas para la evaluación cuantitativa del desempeño del paciente y su progreso en terapia física	DR. PORTILLO RODRIGUEZ OTNIEL; DR. MARTINEZ MENDEZ RIGOBERTO ; DR. RODRIGUEZ ARCE JORGE ; MTRA. PICHARDO VALLEJO EMILIA ;	\$ 505,000.00
158	Centro Universitario UAEM Valle de México	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3817/2014/CID	Vigente	Evaluación electroquímica de extractos-líquidos naturales como posibles inhibidores de la corrosión de aceros industriales	DR. HERRERA HERNANDEZ HECTOR; DR. MIRANDA HERNANDEZ JOSE GUADALUPE ;	\$ 199,000.00
159	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3818/2014/CIB	Vigente	Desarrollo de un vehículo esférico aéreo autónomo	DR. AVILA VILCHIS JUAN CARLOS; DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. MARTINEZ MENDEZ RIGOBERTO	\$ 400,000.00
160	Facultad de Ciencias de la Conducta	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3819/2014/CID	Vigente	Intervención de la universidad en la promoción de la responsabilidad social de sus estudiantes en el uso del agua Una mirada desde las políticas de juventud en México	DR. ARGUELLO ZEPEDA FRANCISCO JOSE; MTRA. GONZALEZ VILLANUEVA LEONOR ; DRA. DELGADILLO GUZMAN LEONOR GUADALUPE	\$ 54,000.00
161	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3820/2014/CIA	Vigente	*Presencia de bacterias coliformes acidotolerantes, termorresistentes y E. coli en queso Oaxaca artesanal, y calidad microbiológica de queso Oaxaca industrial*	DRA. COLIN CRUZ MARIA DE LOS ANGELES; DRA. GUADARRAMA LEDEZMA ANDREA YAZMIN; DRA. MARTINEZ HERNANDEZ VIRGINIA REYNA ; MTRO. CUENCA MENDOZA FELIPE ;	\$ 333,000.00
162	Centro Universitario UAEM Valle de México	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3821/2014/CIA	Vigente	Análisis, modelado y simulación de tráfico vehicular y comportamiento de peatones mediante sistemas multiagentes	DR. OROZCO AGUIRRE HECTOR RAFAEL; DR. LANDASSURI MORENO VICTOR MANUEL ; DR. FLORES ALBIÑO JOSE MARTIN ; DR. LAZZANO SALAS SAUL ; MTRO. MORALES ESCOBAR SATURNINO JOB ; DRA. QUINTANA LOPEZ MARICELA ;	\$ 549,499.10
163	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3822/2014/CID	Vigente	Importancia y desafíos de la práctica profesional; competencias clave en el caso de la UAEM UAP-Nezahualcóyotl	DR. DURAN GOMEZ RAFAEL ALBERTO; DR. ACUA POPOCALT Raul GUSTAVO ; DR. CAMACHO RUIZ ESTEBAN JAIME ; MTRO. CASTILLO GONZALEZ LUIS MIGUEL ;	\$ 27,000.00
164	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3823/2014/CIC	Vigente	Recursos educativos abiertos aplicados a las ciencias básicas y de computación en nivel medio superior y superior	DR. JUAREZ LANDIN CRISTINA; DR. SANCHEZ RAMIREZ JOSE LUIS ; MTRA. REYES PEREZ MARIA DE LOURDES ; DRA. MARTINEZ REYES MAGALLY ; MTRA. MARTINEZ OLVERA ROSA ELENA ; MTRA. ZAVALA LOPEZ MIGUEL ; MTRA. HERNANDEZ MORIN OSWALDO ; MTRA. SOBERANES MARTIN ANABELEM ; MTRO. SANCHEZ SOTO JUAN MANUEL	\$ 174,000.00
165	Instituto de Estudios sobre la Universidad	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3824/2014/CID	Vigente	Ética y derechos humanos: propuestas en una sociedad pluricultural	DRA. GUERRA GONZALEZ MARIA DEL ROSARIO; DR. MENDOZA VALDES RUBEN ; DR. ROMERO OROZCO JUAN CARLOS ; MTRO. ARMEAGA ESQUIVEL FEDERICO FAUSTINO ;	\$ 132,000.00
166	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3828/2014/CIA	Vigente	Turismo y género en el Estado de México, diagnóstico y escenarios de atención	DRA. SERRANO BARQUIN ROCIO DEL CARMEN; DRA. SERRANO BARQUIN MARTHA CAROLINA ; MTRA. LOPEZ CARRE ELIZABETH ; DR. SERRANO BARQUIN HECTOR PAULINO ; DRA. ZARZA DELGADO MARTHA PATRICIA ; DRA. PALMAS CASTREJON YANELLI DANIELA ; DR. PASTOR ALONSO MARIA JOSE	\$ 333,000.00
167	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3829/2014/CIA	Vigente	Factores asociados al sobrepeso y obesidad de alumnos de escuelas preparatorias de la UAEMEX ubicadas en Toluca, México	MTRA. TLATEMPA SOTELO PATRICIA; DRA. VALDES RAMOS ROXANA ; MTRA. MANJARREZ MONTES DE OCA RAFAEL ; MTRA. RENELO GONZALEZ DIANA ;	\$ 420,250.00
168	Centro Universitario UAEM Texcoco	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3830/2014/CIB	Vigente	Identificador de especies de plantas a partir de un vector de caracteres	MTRO. RUIZ CASTILLA JOSE SERGIO; DR. CERVANTES CANALES JAIR ; MTRO. HERNANDEZ SANTIAGO JOSE	\$ 75,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
169	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3831/2014/CIA	Vigente	Modelado molecular de proteínas tóxicas contenidas en los venenos de serpientes de cascabel del Estado de México	DR. RODRIGUEZ ROMERO FELIPE DE JESUS; DRA. SANCHEZ NAVA PETRA ; DRA. VELAZQUEZ RODRIGUEZ ALMA SOCORRO ; DR. LOPEZ RENDON ROBERTO ;	\$ 542,000.00
170	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3832/2014/CI	Vigente	Redes sociales en las organizaciones: el factor económico	DR. SANDOVAL ALMAZAN RODRIGO; DRA. ROMERO ROMERO ARACELI ; MTRO. HEREDIA RODRIGUEZ EURIPIDES	\$ 335,500.00
171	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3833/2014/CIA	Vigente	Efecto del cambio de uso de suelo sobre la emisión de gases de efecto invernadero	DR. LUGO DE LA FUENTE JORGE ALBERTO; DR. VACA PAULIN ROCIO ; DR. DEL AGUILA JUAREZ PEDRO	\$ 513,000.00
172	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3834/2014/CIA	Vigente	Análisis de condiciones de seguridad y predicción de accidentes radioactivos del Reactor Nuclear TRIGA MARK III	DRA. VALDOVINOS ROSAS ROSA MARIA; DR. ACOSTA GUADARRAMA JUAN CARLOS ; DR. HERRERA ARRIAGA EDGAR	\$ 242,000.00
173	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3835/2014/CIA	Vigente	Simulación molecular de la insulina en la diabetes mellitus tipo1	DR. LOPEZ RENDON ROBERTO; DR. LOPEZ LEMUS JORGE ; DR. IBARRA TANDI BENJAMIN	\$ 528,000.00
174	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-UNTHSC Convocatoria especial para proyectos de investigación conjunta UAEM-UNTHSC 2014	3837/2014FSH	Vigente	Interacciones entre la acuaporina 1 (AQP1) y la actina en el nervio óptico de la rata	DRA. DENT MYRNA ALEJANDRA ROBERTA ; DR. MARTINEZ GOMEZ ALEJANDRO; DR. ARANDA ANZALDO ARMANDO	\$ 500,000.00
175	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-UNTHSC Convocatoria especial para proyectos de investigación conjunta UAEM-UNTHSC 2014	3838/2014FSH	Vigente	Estrés e hipertensión como factores de riesgo de la diabetes mellitus tipo 2 en niños mexicanos y mexicano-americanos entre edades de 10-14 años	DRA. SOTO PIÑA ALEXANDRA ESTELA; DRA. VALDES RAMOS ROXANA ; MTRA. BENITEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJI ; DR. OROS PANTOJA RIGOBERTO ;	\$ 500,000.00
176	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3839/2014/CID	Vigente	Vulnerabilidad social y políticas públicas para los adultos mayores del Estado de México	DR. MONTOYA ARCE BERNARDINO JACIEL; MTRO. DE OCA VARGAS HUGO MONTES ; DR. GAXIOLA ROBLES LINARES SERGIO CUAUHTEMOC	\$ 52,500.00
177	Centro Universitario UAEM Amecameca	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3840/2014/CID	Vigente	Literatura y violencia en Guatemala	DR. HURTADO HERAS SAUL; DR. RAMIREZ MEMBRILLO ALFREDO ; MTRA. MELCHOR DIAZ GUADALUPE ; MTRO. MARTINEZ REBOLLAR LINO ;	\$ 114,000.00
178	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria de Investigación Científica. Innovación y Desarrollo UAEM 2014	3841/2014/CIA	Vigente	Efecto del cambio climático sobre las áreas de conservación y conflicto entre cocodrilos y humanos en México	DRA. ZARCO GONZALEZ MARTHA MARIELA; DR. MONROY VILCHIS OCTAVIO ;	\$ 429,133.00
179	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	UAEM-CF	UAEM-Convocatoria especial SIEA	3842/2014Esp	Vigente	Ética pública y corrupción Prevención de la corrupción en los gobiernos y administraciones públicas a través de herramientas de la ética pública	DR. DIEGO BAUTISTA OSCAR; MTRO. TORRES OLVERA CARLOS ALBERTO ; MTRO. STINGL ROBERT	\$ 97,000.00
180	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convención Específico de Colaboración del Megaproyecto UAEM y UAM	3881/2015M	Vigente	Diseño y construcción de reactores anaerobios para tratar agua contaminada del río Lerma	DR. CARLOS DIAZ DELGADO; DR. GARCIA PULIDO DAURY ; DR. ESPARZA SOTO MARIO	\$ 105,000.00
181	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convención Específico de Colaboración del Megaproyecto UAEM y UAM	3882/2015M	Vigente	Estudio de tratabilidad del agua contaminada del río Lerma en un reactor anaerobio a escala de laboratorio a temperatura ambiente	DR. GARCIA PULIDO DAURY ; DRA. LUCERO CHAVEZ MERCEDES ; DR. LOPEZ GALVAN EDGAR ; DRA. ISLAS ESPINOZA MARINA ;	\$ 327,000.00
182	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convención Específico de Colaboración del Megaproyecto UAEM y UAM	3883/2015M	Vigente	Estudio de la influencia de la temperatura del agua contaminada del RL sobre el reactor anaerobio con ayuda del colector solar tubular	DRA. ISLAS ESPINOZA MARINA; DRA. LUCERO CHAVEZ MERCEDES ; DR. ESPARZA SOTO MARIO; DR. LOPEZ GALVAN EDGAR ;	\$ 91,000.00
183	Facultad de Ingeniería	UAEM-CF	UAEM-Convención Específico de Colaboración del Megaproyecto UAEM y UAM	3884/2015M	Vigente	Determinación de la actividad metabólica microbiana de los todos anaerobios	DR. ESPARZA SOTO MARIO; DRA. BUSSY BEAURAIN ANNE LAURE ; DR. LOPEZ GALVAN EDGAR	\$ 405,000.00
184	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-UNT Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3885/2015FS	Vigente	Estudio de propiedades ópticas de soluciones coloidales basadas en carbono y su potencial aplicación en óptica biomédica	DR. CAMACHO LOPEZ MARCO ANTONIO ; DR. CAMACHO LOPEZ MIGUEL ANGEL ; DR. VIGUERAS SANTIAGO ENRIQUE ; DR. MAYORGA ROJAS MIGUEL ;	\$ 150,000.00
185	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-UNT Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3886/2015FS	Vigente	Recuperación de materiales de desecho y reciclados mediante el uso de energía ionizante y su aplicación en materiales de construcción	DR. MARTINEZ BARRERA GONZALO ; DRA. HERNANDEZ LOPEZ SUSANA ;	\$ 150,000.00
186	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	UAEM-CF	UAEM-UNT Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3887/2015FS	Vigente	El Corazón de México: Investigación colaborativa y desarrollo de narrativas mediante la inmersión transcultural y multidisciplinaria	MTRO. MARTELL GAMEZ LENIN RAFAEL; DR. GONZALEZ DOMINGUEZ CARLOS ;	\$ 114,500.00
187	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-CF	UAEM-UNT Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3888/2015FS	Vigente	Establecimiento, conservación y manejo de un banco de germoplasma de Agave spp.	DR. ARZATE FERNANDEZ AMAURY MARTIN; DR. PIÑA ESCUTIA JOSE LUIS ;	\$ 150,000.00
188	Facultad de Medicina	UAEM-CF	UAEM-UNTHSC Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3889/2015FS	Vigente	Administración de un agente imagenológico radioactivo por lipoproteínas de alta densidad reconstruidas (HDL). Validación del modelo rHDL/quimioterapia por imagenología molecular nuclear.	DRA. ISAAC OLIVE KEILA ; MTRO. MITSOURA SKLAVENITIS ELENI ;	\$ 250,000.00
189	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	UAEM-CF	UAEM-UNTHSC Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3890/2015FS	Vigente	Nanocomposito hidrogel-polímero-basado en la liberación específica para terapia de cáncer pancreático	DRA. FLORES MERINO MIRIAM VERONICA; DRA. DOMINGUEZ GARCIA MARIA VICTORIA ;	\$ 250,000.00
190	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-CF	UAEM-UPTC Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3891/2015FS	Vigente	Estudio comparado del patrimonio cultural entre México y Colombia en torno a una reflexión crítica del turismo	DR. CASTILLO NECHAR MARCELINO ; DRA. VARGAS MARTINEZ ELVA ESTHER ;	\$ 134,000.00
191	Facultad de Química	UAEM-CF	UAEM-UPTC Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3892/2015FS	Vigente	Desarrollo de procesos selectivos para la oxidación de glicerol	DR. BAEZA JIMENEZ RAMIRO ; DRA. NATIVIDAD RANGEL REYNA ; DRA. ROMERO ROMERO RUBI	\$ 134,000.00
192	Facultad de Ciencias	UAEM-CF	UAEM-UNT Convocatoria para Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla UAEM 2014	3893/2015FS	Vigente	Consortio UAEM-UNT para generar información novedosa y capacitar estudiantes en el desarrollo de las funciones cardiovasculares de una especie de tortuga marina con implicaciones para su conservación	DR. GARDUÑO PAZ MONICA VANESA ; DR. SANCHEZ SANCHEZ HERMILO ; DR. MENDEZ SANCHEZ JOSE FERNANDO	\$ 150,000.00
193	Centro Universitario UAEM Valle de México	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3932/2015SF	Vigente	La subjetividad pasiva de las organizaciones privadas en materia de Derechos Humanos	DRA. MORALES VEGA LUISA GABRIELA; DR. SANROMAN ARANDA ROBERTO; MTRA. RUIZ REYNOSO ADRIANA MERCEDES	Sin Financiamiento



UAEM

Universidad Autónoma del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
194	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3934/2015SF	Vigente	Contexto e influencias detonantes de episodios alimentos saludables y no saludables reportados por residentes del municipio de Toluca, México	DR. LAGUNA CAMACHO ANTONIO; DRA. DOMINGUEZ GARCIA MA. VICTORIA; DR. LOPEZ ARRIGA JERONIMO AMADO	Sin Financiamiento
195	Facultad de Humanidades	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3935/2015SF	Vigente	El ethos testimonial de fray Bartolomé de las casas en la <i>Historia de las Indias</i> . Un acercamiento retórico	DR. SOBRINO ORDOÑEZ MIGUEL ANGEL; DR. URDAPILLETA MUÑOZ MARCO ANTONIO ;	Sin Financiamiento
196	Centro Universitario UAEM Ecatepec	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3936/2015SF	Vigente	La administración financiera ante los desafíos de la PIMPYME: caso de las empresas industriales del municipio de Ecatepec de Morelos, Estado de México	DRA. GARCIA PEREZ SARA ULIA; MTRA. ALVITER ROJAS LAURA EDITH; DR. BENITEZ GUADARRAMA JUAN PEDRO; DR. JUAREZ LUGO CARLOS SAUL; MTRA. RAMIREZ ROJA ANA LUISA	Sin Financiamiento
197	Centro Universitario UAEM Ecatepec	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3940/2015SF	Vigente	Diseño, construcción y control de un simulador de sismos a escala	DR. JUAREZ LOPEZ SALVADOR; DR. MOLINAR SOLIS JESUS EZEQUIEL; DRA. FAVILA FIGUEROA MARIA ALEJANDRA	Sin Financiamiento
198	Facultad de Enfermería y Obstetricia	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3941/2015SF	Vigente	Cuidado intercultural de la mujer a través del proceso de enfermería	MTRA. MACIEL VILCHIS ALEJANDRA DEL CARMEN; MTRA. MONROY MARTINEZ MARIA DE LOS ANGELES; MTRA. DIAZ BERNAL BLANCA; MTRA. CUEVAS PENALZOZA MARIA ANTONIETA; MTRA. ANGELES AVILA GLORIA	Sin Financiamiento
199	Facultad de Arquitectura y Diseño	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3942/2015SF	Vigente	Criterios normalizados para la gestión y valuación de innovaciones para la vivienda sustentable y su entorno	MTRA. GOMEZ VERA LAURA TERESA; MTRA. ZENDEJAS SANTIN VERONICA; MTRA. LUGO PLATA ADRIANA IRAIS	Sin Financiamiento
200	Facultad de Enfermería y Obstetricia	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3948/2015SF	Vigente	Representaciones sociales de las usuarias atendidas por enfermeras obstetras y su competencia profesional en el contexto México-Brasil	DRA. GOMEZ TORRES DANIELA; DRA. MARTINEZ GARDUÑO MARIA DOLORES; MTRA. CALDERON MIRANDA MARGARITA	Sin Financiamiento
201	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3949/2015SF	Vigente	Mejora del bienestar y calidad de carne de pequeños ruminantes de montaña en el Estado de México: 1. Sistemas de producción, bienestar y salud de los ovinos	DR. MONDRAGON ANCELMO JAIME; DRA. GARCIA HERNANDEZ PATRICIA ;	Sin Financiamiento
202	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3950/2015SF	Vigente	Evaluación de forrajes convencionales y no convencionales utilizados en la alimentación de ruminantes	DRA. ESTRADA FLORES GERTRUDIS; DR. ARIAGA JORDAN CARLOS MANUEL; DR. SANCHEZ VERA ERNESTO; DR. MARTINEZ GARCIA CARLOS GALDINO; DR. BRUNETT PEREZ LUIS	Sin Financiamiento
203	Facultad de Turismo y Gastronomía	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3951/2015SF	Vigente	El Turista de Naturaleza. Estudio comparativo sobre su perfil y comportamiento en áreas naturales protegidas de Ecuador y México	DRA. OSORIO GARCIA MARIBEL; MTRA. MENDEZ SOSA MARIA DEL CONSUELO; MTRA. LOPEZ CARRE ELIZABETH; DRA. SERRANO BARQUIN ROCIO DEL CARMEN; LIC. CORTES SOTO IRMA YOLANDA	Sin Financiamiento
204	Facultad de Arquitectura y Diseño	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3953/2015SF	Vigente	Inductores de violencia "naturalizada" dentro de los espacios habitables. Análisis social, histórico y de género, contenido en el patrimonio religioso del centro de México	DR. SERRANO BARQUIN HECTOR PAULINO; DRA. SERRANO BARQUIN MARTHA CAROLINA; DRA. ZARZA DELGADO MARTHA PATRICIA; DR. IDUARTE URBIETA JOAQUIN TRINIDAD; MTRA. DIAZ CEBALLOS MARIANA	Sin Financiamiento
205	Facultad de Humanidades	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3961/2015SF	Vigente	Un ejemplo de religiosidad barroca. La veneración al Cristo de Chalma, siglo XVII	MTRA. PACHECO REGULES MAGDALENA; DRA. CAMACHO QUIROZ ROSA MARIA; DR. GONZALEZ REYES GERARDO	Sin Financiamiento
206	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3962/2015SF	Vigente	Desarrollo de un Sistema de Información Geográfica para la Gestión Fitosanitaria en las Unidades Productivas de Aguacate (Persea americana Mill.) en el Estado de México	DR. RAMIREZ DAVILA JOSE FRANCISCO; DR. LAGUNA CERDA ANTONIO; DR. ESTRADA CAMPUZANO GASPAR; DR. RUBI ARRIGA MARTIN ;	Sin Financiamiento
207	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3963/2015SF	Vigente	Evaluación de la calidad maltera y actividad enzimática de dos líneas de triticale (X Triticosecale Wittmack) en diferentes ciclos de cultivo	DRA. LOPEZ PEREA PATRICIA; DR. GUTIERREZ IBAÑEZ ANA TARIN; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA DOLORES; DR. PONCE GARCIA NESTOR ;	Sin Financiamiento
208	Facultad de Planeación Urbana y Regional	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3973/2015SF	Vigente	Diagnóstico de la movilidad urbana en la Zona Metropolitana de Cancún (ZMC)	DR. CALDERON MAYA JUAN ROBERTO; DR. ROSAS FERRUSCA FRANCISCO JAVIER; DR. JIMENEZ SANCHEZ PEDRO LEOBARDO; MTRA. MIRANDA ROSALES VERONICA ;	Sin Financiamiento
209	Instituto de Estudios sobre la Universidad	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3974/2015SF	Vigente	Análisis del discurso sobre las políticas educativas como proyectos globales, supranacionales y nacionales para evaluar el impacto en la transformación estructural y funcional reciente de la universidad: el caso de la Universidad Autónoma del Estado de México (1990-2015)	DR. REYNOSO JAIME JENARO; DRA. NAVA GOMEZ GUADALUPE NANCY; DRA. JUAN PEREZ JOSE ISABEL; DR. MONTESILLO CEDILLO JOSE LUIS ;	Sin Financiamiento
210	Centro Universitario UAEM Tenancingo	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3975/2016SF	Nuevo	Dinámica espacio-temporal de los cambios de uso del suelo y su relación con las emisiones de GEI derivadas del avance de la frontera agropecuaria y urbana en el Valle de Toluca	DRA. VALDEZ PEREZ MARIA EUGENIA; DRA. GONZALEZ GUERRERO GANDHI; DR. NIETO HERNANDEZ COSME RUBEN	Sin Financiamiento
211	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3976/2016SF	Nuevo	Estado de la enfermedades parasitarias de los perros en la ciudad de Toluca	DR. ISRAEL ALEJANDRO QUIJANO HERNANDEZ; MTR. BARBOSA MIRELES MARCO ANTONIO; DR. DEL ANGEL CARAZA JAVIER	Sin Financiamiento
212	Facultad de Ciencias Agrícolas	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3977/2016SF	Nuevo	Determinación del potencial industrial del aceite de semilla de Cissus tiliacea	DR. FRANCO MORA OMAR; DR. CASTAÑEDA VILDOZOLA ALVARO; DR. SANCHEZ PALE JESUS RICARDO	Sin Financiamiento
213	Facultad de Planeación Urbana y Regional	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3978/2016SF	Nuevo	Gobernanza Metropolitana Integrada para los municipios de Toluca, Metepec y Zinacantan: Lineamientos Estratégicos para su Construcción	DR. FRANCISCO JAVIER ROSAS FERRUSCA; MTR. CAMPOS ALANIS HECTOR; DR. CALDERON MAYA JUAN ROBERTO; DR. JIMENEZ SANCHEZ PEDRO LEOBARDO ;	Sin Financiamiento
214	Facultad de Planeación Urbana y Regional	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3979/2016SF	Nuevo	Espacio metropolitano de la economía. Polioctrismo, centralidades y prácticas del consumo en Toluca, en las últimas décadas	MTRA. GUADALUPE DEL CARMEN HOYOS CASTILLO; DRA. ROSA MARIA SANCHEZ NAJERA; DR. ROZGA LUTER RYSZARD EDWARD	Sin Financiamiento
215	Facultad de Humanidades	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3980/2016SF	Nuevo	El tema fáustico en la literatura. Estudio parcial	DRA. QUINTANA TEJERA LUIS MARIA; MTR. MEZA GARCIA GERARDO ;	Sin Financiamiento
216	Facultad de Humanidades	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3981/2016SF	Nuevo	Relación entre el lenguaje musical y literario en el ámbito de la generación de parámetros para evaluar representaciones de interpretaciones pianísticas	MTRA. ROMANOVA SHISHPARYNKO MARINA VLADIMIROVNA; MTR. RICO MACHUCA HORACIO ANTONIO ;	Sin Financiamiento
217	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3982/2016SF	Nuevo	Desaceleración del crecimiento poblacional: consecuencias para la organización familiar en aspectos de cuidado de miembros dependientes en México a inicios del siglo XXI	DRA. SOSA MARQUEZ MARIA VIRIDIANA; DR. MEJIA MODESTO ALFONSO; MTR. SOBERON MORA JOSE ANTONIO	Sin Financiamiento



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
218	Facultad de Enfermería y Obstetricia	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3983/2016SF	Nuevo	Representación social de mujeres que viven con el Virus del Papiloma Humano	DRA. CLEOTILDE GARCIA REZA; MTRA. MORALES DEL PILAR MATIANA ; MTRA. GOMEZ MARTINEZ VICENTA	Sin Financiamiento
219	Facultad de Medicina	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3986/2016SF	Nuevo	Impacto social en la mujer con discapacidad	MTRO. KARAM CALDERON MIGUEL ANGEL; DRA. RAMIREZ DURAN NINFA; MTRA. CASTILLO SANCHEZ YAZMIN	Sin Financiamiento
220	Facultad de Humanidades	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3987/2016SF	Nuevo	Los proyectos educativos a través de la historia de la escuela primaria Mariana R. de Lazarin (1900-1964)	DRA. PEDRERO NIETO CLORIA ; DRA. CAMACHO QUIROZ ROSA MARIA ; MTRA. PACHECO REGULAS MAGDALENA; MTRA. MERLOS NAJERA ANDREA MA. DEL ROCIO; DR. REYNOSO JAIME JENARO; DRA. BADIA MUÑOZ GRACIELA ISABEL; MTRA. HERNANDEZ RAMIREZ ROSA MARIA	Sin Financiamiento
221	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3988/2016SF	Nuevo	La práctica docente en el marco de la Reforma Integral de la Educación Media Superior de la UAEMéx	MTRA. MONTES REYES TAYDE ICELA ; MTRO. JUAREZ TOLEDO CAMERINO; MTRO. MEJIA ZAMORA ARTURO; MTRA. MORENO GUZMAN BEATRIZ ;	Sin Financiamiento
222	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3989/2016SF	Nuevo	Estilos de Aprendizaje y Rendimiento Académico de los estudiantes en la asignatura de desarrollo del potencial humano, en el Plantel Lic. Adolfo López Mateos de la Escuela Preparatoria de la UAEMéx	MTRA. RENATA FABIOLA JIMENEZ GALAN; MTRO. HURTADO SALGADO OSCAR; MTRA. SANDOVAL MONTENEGRO MARIA DEL SOCORRO; MTRA. TRUJILLO GARCIA ANAYANSI ;	Sin Financiamiento
223	Plantel Dr. Ángel Ma. Garbay Kintana de la Escuela Preparatoria	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3990/2016SF	Nuevo	Factores que determinan el deficiente Aprovechamiento Escolar en los alumnos del Plantel Angel Maria Garbay Kintana. Generación 2014-2017. Condiciones y Alternativas	MTRA. GONZALEZ MOLINA MARGARITA; DRA. MENDOZA NOVO GEORGINA TRINIDAD; MTRA. SANCHEZ ESTRADA LOURDES; LIC. GUTIERREZ CHAVEZ CARLOS ALBERTO ;	Sin Financiamiento
224	Facultad de Arquitectura y Diseño	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3991/2016SF	Nuevo	Desarrollo de juegos de mesa como herramientas para el aprendizaje basado en juegos de la sostenibilidad	DR. VICTORIA URIBE RICARDO; MTRA. RIVERA GUTIERREZ ERIKA; DRA. UTRILLA COBOS SANDRA ALICIA; MTRO. HIGUERA ZIMBRON ALEJANDRO; DR. SANTAMARIA ORTEGA ARTURO	Sin Financiamiento
225	Facultad de Antropología	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3992/2016SF	Nuevo	Trabajo, condiciones y estrategias de vida en la región agrícola-hortícola de Tenango del Valle	MTRO. TREJO CASTRO JUAN ; MTRA. TINOCO GONZALEZ ITZEL ABRIL; MTRO. GARCIA SANDOVAL MAURICIO; DR. JASSO SALAS PABLO; LIC. VALDES LOPEZ ERIK ERNESTO	Sin Financiamiento
226	Facultad de Ciencias de la Conducta	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3993/2016SF	Nuevo	Auto y hetero representaciones de la configuración identitaria de los docentes universitarios ante las innovaciones educativas	DRA. ZANATTA COLIN MARTHA ELIZABETH; MTRA. PONCE DAVALOS TERESA; DRA. SANCHEZ CALDERON CLAUDIA ANGELICA; MTRO. GARCIA ITURRIAGA SERGIO LUIS; MTRO. GAMA VILCHIS JOSE LUIS	Sin Financiamiento
227	Facultad de Planeación Urbana y Regional	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3994/2016SF	Nuevo	Turismo, impactos y reconfiguración socio territorial en Malinalco, México	DR. PEREZ RAMIREZ CARLOS ALBERTO; DR. ALVARADO GRANADOS ALEJANDRO RAFAEL; MTRA. DIAZ CUENCA ELIZABETH; DR. GUTIERREZ CEDILLO JESUS GASTON ;	Sin Financiamiento
228	Facultad de Ingeniería	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	3999/2016SF	Nuevo	Predicción del destino, días de estancia y costos de atención intrahospitalaria en pacientes con lesiones por causa externa en un servicio de urgencias: estudio comparativo de algoritmos de minería de datos	DR. RODRIGUEZ ARCE JORGE; DR. PORTILLO RODRIGUEZ OTNIEL; MTRA. GAONA VALLE LAURA SORAYA	Sin Financiamiento
229	Centro Universitario UAEM Tenancingo	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	4000/2016SF	Nuevo	Caracterización y mejoramiento de recursos hortofrutícolas de la región sur del estado de México	DR. MEJIA CARRANZA JAIME; DRA. MORA HERRERA MARTHA ELENA; DR. AGUILAR MEDEL SOTERO ; DR. REYES ALEMAN JUAN CARLOS ;	Sin Financiamiento
230	Unidad Académica Profesional Huehuetoca	UAEM-SF	UAEM-Convocatoria de Registro de Proyectos de Investigación sin Financiamiento 2015-2017	4001/2016SF	Nuevo	Inventario de Investigadores: Análisis de las concepciones teórico metodológicas en materia de investigación del docente de (UAPH) y desarrollo del Plan de Investigación.	DR. AGUILAR FUENTES JOSE ALFONSO; DR. BUCIO PACHECO CHRISTIAN; MTRA. LEYRA PARRILLA CLAUDIA ELIZABETH; LIC. VILCHIS MORA FELIPE DE JESUS ;	Sin Financiamiento
231	Facultad de Química	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	PROMEPI/103.5/13/7261	Concluido	Evaluación del diclofenaco como contaminante emergente: su capacidad de producir estrés oxidativo e influencia sobre las características fisicoquímicas y texturales de la carne de carpa común (Cyprinus carpio)	DR. DUBLAN GARCIA OCTAVIO; DR. GOMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL; DRA. HERNANDEZ NAVARRO MARIA DOLORES	\$ 300,000.00
232	Facultad de Ingeniería	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	PROMEPI/103.5/13/7261	Concluido	Estimación del impacto del desarrollo florícola en la salud, el agua y en el cambio de uso de suelo, en el municipio de Villa Guerrero, Edo. de México.	DRA. HERNANDEZ TELLEZ MARIVEL; DR. GOMEZ ALBOS REYES MIGUEL ANGEL; DR. MASTACHI LOZA CARLOS ALBERTO; DR. ROMERO CONTRERAS ALEJANDRO TONATIUH ;	\$ 270,000.00
233	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	PROMEPI/103.5/13/7261	Concluido	El uso de métodos mixtos para el análisis de proyectos productivos en el Parque Nacional Iztaccihuatl-Popocatepetl y su área de influencia	DRA. VALDEZ PEREZ MARIA EUGENIA; MTRA. MORALES IBARRA RAFAEL; DRA. GONZALEZ GUERRERO GANDHI	\$ 182,000.00
234	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/7995	Vigente	Caracterización molecular inmunológica y patogénica de aislados del virus diminuto canino	DR. MARTINEZ CASTAÑEDA JOSE SIMON; DR. FAJARDO MUÑOZ RAUL CUAUHTEMOC; DR. ORTEGA SANTANA CESAR	\$ 254,000.00
235	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/7995	Vigente	Evaluación calidad de la carne de ovino fresca y procesada, con empleo de biosensores y cultivo bacteriano	DR. MONROY SALAZAR HUMBERTO GUSTAVO; MTRO. FERNANDEZ ROSAS POMPOSO; DR. MONTES DE OCA JIMENEZ ROBERTO	\$ 300,000.00
236	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/7995	Vigente	El avance del gobierno electrónico en la gestión pública de los gobiernos locales en el Estado de México y las perspectivas de encaminarse hacia un modelo de gobierno abierto. Casos: Metepec, Toluca, San Mateo Atenco, Almoloya de Juárez	DRA. CONTRERAS OROZCO MARIA DE LOS DOLORES LETICIA; MTRA. COLIN GARCIA ARACELI; DRA. GUTIERREZ LINARES DELIA; MTRO. RODRIGUEZ MANZANARES EDUARDO ;	\$ 191,000.00
237	Centro Universitario UAEM Amecameca	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/7995	Vigente	Empleo de cebolla (allium cepa) como alternativa en el control de parásitos intestinales de ovinos	DR. ROMERO NUÑEZ CAMILO; DRA. BAUTISTA GOMEZ LINDA GUILIANA; DR. HERNANDEZ GARCIA PEDRO ABEL	\$ 300,000.00
238	Facultad de Antropología	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/9587	Vigente	Etnografía del sistema: La milpa, la comida y los rituales en el Valle de Ixtlahuaca, México	MTRA. MADRAZO MIRANDA MARIA; MTRA. GARCIA BUSTOS ANGELICA; DR. PEREZ SANCHEZ JOSE MANUEL; DRA. REYES MONTES LAURA ;	\$ 178,000.00
239	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/9587	Vigente	Los grupos de autodefensa ciudadana y su impacto en la seguridad pública y el estado de derecho en México	DRA. MONTES DE OCA HERNANDEZ ACELA; DRA. LAGUNAS RUIZ HILDA; DR. BETANCOURT HIGAREDA FELIPE CARLOS; DR. SALAS ALFARO RENATO; DR. TOVAR MENDOZA JUSTO JESUS	\$ 199,000.00
240	Unidad Académica Profesional Triangulancito	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Corrección del factor de potencia individualizado por zonas críticas de la red eléctrica de una planta de manufactura	DR. JUAREZ TOLEDO CARLOS; DRA. FLORES VAZQUEZ ANA LILIA; DRA. MARTINEZ CARRILLO IRMA	\$ 270,000.00
241	Facultad de Enfermería y Obstetricia	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Representaciones sociales de los alumnos con duelo por violencia escolar, una mirada hacia la educación superior	DRA. MENDEZ SALAZAR VANEEY; DRA. CARPIO RODRIGUEZ MARIA DE LOS ANGELES; DRA. SALGADO GUADARRAMA JANNET DELFINA	\$ 147,000.00
242	Facultad de Derecho	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Diagnostico de las defensorías y procuradurías de los derechos universitarios en las universidades Públicas Federales y Estatales en México	DRA. FUENTES REYES GABRIELA; MTRA. JAIMES LEGORRETA LUZ MARIA CONSUELO; DRA. MORALES REYNOSO MARIA DE LOURDES	\$ 300,000.00
243	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Perspectivas empresariales de los estudiantes, docentes y egresados universitarios	DRA. JARAMILLO JARAMILLO MARCELA; DR. CARDOSO JIMENEZ DANIEL; DR. PEREZ CHAVEZ MANUEL ANTONIO	\$ 130,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiero	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
244	Facultad de Economía	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Gasto Público en educación primaria y superior por entidad federativa y desigualdad. 1900-2010	DR. QUIROZ CUENCA SARA; DR. MIRANDA GONZALEZ SERGIO; DR. SALGADO VEGA MARIA DEL CARMEN; DR. SALGADO VEGA RAUL DE JESUS GREGORIO ;	\$ 129,000.00
245	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Cultura Integral para el reciclaje, reuso y reutilización de botellas de pet- un enfoque hacia una nueva cultura de diseño sustentable en la zona oriente del Estado de México	MTRO. URBINA PEREZ MARIO GERSON; MTRO. ROJAS ARAGON JOSUE DENISS; MTRO. SANCHEZ ESTRADA OMAR EDUARDO	\$ 275,000.00
246	Facultad de Economía	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Modelado de las colas de distribución de rendimientos de los precios del petróleo: un análisis para la mezza mexicana de exportación a través de la teoría de valores externos	DR. RODRIGUEZ PICHARDO OSCAR MANUEL; MTRA. ANGELES MORALES VERONICA; DRA. CARVAJAL GUTIERREZ LIDIA ELENA; DR. DE JESUS GUTIERREZ RAUL; DR. GARCIA SALGADO OSWALDO	\$ 300,000.00
247	Centro Universitario UAEM Valle de México	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Manufactura y procesamiento de materiales compuestos nanoestructurados para su aplicación en celdas de combustible	DR. MIRANDA HERNANDEZ JOSE GUADALUPE; DR. ABDELARRAGUE SERRANO RICARDO; DR. GONZALEZ MORAN CARLOS OMAR; DR. HERRERA HERNANDEZ HECTOR	\$ 300,000.00
248	Facultad de Odontología	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Evaluación del modelo por competencias de la facultad de Odontología de la UAEM. Propuesta de intervención	DR. ESCALONA FRANCO MARIA ELENA VICTORIA; DRA. FLORES ESTRADA MARIA DEL ROCIO; DRA. FLORES ESTRADA ROSA MARTHA; DRA. MANZUR QUIROGA SILVIA CRISTINA; MTRA. VILCHIS GARCIA MARIA FLORINDA	\$ 165,000.00
249	Facultad de Humanidades	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/14/11319	Vigente	Los discursos de las identidades nacionales y culturales contemporáneas los casos de américa latina y Rusia	DR. URDAPILLETA MUÑOZ MARCO ANTONIO; DR. GONZALEZ HINOJOSA ROBERTO ANDRES; DR. ALEXEYEVICH MALISHEV MIKHAIL; DR. MONROY GARCIA JUAN JOSE; DR. NUÑEZ VILLAVICENCIO HERMINIO; DR. SOBRINO ORDOÑEZ MIGUEL ANGEL ;	\$ 290,000.00
250	Centro Universitario UAEM Zumpango	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/3014	Vigente	Sistema de adquisición y visualización de sonidos y ruidos respiratorios	MTRO. TRUJILLO MORA VALENTIN; DR. LOPEZ CHAU ASDRUBAL; DR. REDONDO GALVAN ARTURO; MTRO. ROJAS HERNANDEZ RAFAEL ;	\$ 300,000.00
251	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Las preceptorías juveniles en el Estado de México: Su funcionamiento y concepciones desde los grupos beneficiados	DR. OSORIO BALLESTEROS ABRAHAM; DR. GONZALEZ ORTIZ FELIPE; DRA. TINOCO GARCIA ALICIA MARGARITA	\$ 194,000.00
252	Facultad de Enfermería y Obstetricia	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Programa de intervención para la atención del sobrepeso y obesidad en estudiantes universitarios	DRA. GARCIA REZA CLEOTILDE; MTRA. GOMEZ MARTINEZ VICENTA; MTRA. MORALES DEL PILAR MATIANA	\$ 213,449.00
253	Facultad de Contaduría y Administración	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Diagnóstico y análisis de las actividades sustantivas y adjetivas de los PTC de la Facultad de Contaduría y Administración de la UAEM, para generar estrategias que permitan elevar y valorar la productividad	DRA. ROMERO ROMERO ARACELI; MTRO. CABALLERO SANTIN MIGUEL OCTAVIO; MTRO. HEREDIA RODRIGUEZ EURIPIDES	\$ 166,000.00
254	Facultad de Derecho	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	La seguridad ciudadana y sus destinatarios. Un estudio del riesgo y la confianza en la germandad en México	DR. SANTACRUZ LIMA RAFAEL; DR. AGUILERA GARCIA EDGAR RAMON; MTRO. MONTES DE OCA MERCADO JOSE ALFREDO MARTIN	\$ 183,000.00
255	Facultad de Humanidades	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Las revistas iniciáticas del Gilberto Owen: Valores y Responsabilidad Social	DRA. RAMIREZ PEÑALOZA CYNTHIA ARACELI; DR. BELTRAN CABRERA FRANCISCO JAVIER; DRA. CRUZ DOMINGUEZ SILVANA ELISA	\$ 112,000.00
256	Facultad de Derecho	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Perspectiva teórica de la eficiencia gubernamental y gobierno electrónico aplicada a las mujeres como grupo vulnerable en el Estado de México	DR. GARCIA ROSAS ALFREDO; DR. AGUILERA IZAGUIRRE GUSTAVO; DR. CRUZ MARTINEZ ENRIQUE	\$ 219,000.00
257	Centro Universitario UAEM Valle de México	Externa	Fortalecimiento de Cuerpos Académicos en Formación	DSA/103.5/15/10513	Vigente	Ensamble de clasificadores para definir el perfil del estudiante basado en su estilo de aprendizaje y en su estado de ánimo para su uso en un sistema tutor inteligente	DRA. QUINTANA LOPEZ MARICELA ; DR. FLORES ALBINO JOSE MARTIN; DR. LANDASSURI MORENO VICTOR MANUEL; DR. LAZCANO SALAS SAUL ; MTRO. MORALES ESCOBAR SATURNINO JOB; DR. OROZCO AGUIRRE HECTOR RAFAEL ;	\$ 147,000.00
258	Instituto de Estudios sobre la Universidad	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	PROMEP/103.5/13/5257	Vigente	Ampliación y Consolidación de la Red de Estudios Sociales de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (RESoCTI)	DR. ARELLANO HERNANDEZ ANTONIO; DRA. ORTEGA PONCE CLAUDIA ;	\$ 145,000.00
259	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Análisis comparativo de los factores que inciden sobre la decisión de abandonar una Lic. en el área de ciencias: El caso de la UAEM y la Universidad de Barcelona (UAEM-CA-214)	DR. REYES RUIZ GERARDO; DR. OLMOS PEÑA SAMUEL; DR. BARRAGAN OCAÑA ALEJANDRO	\$ 100,000.00
260	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Análisis comparativo de los factores que inciden sobre la decisión de abandonar una Lic. en el área de ciencias: El caso de la UAEM y la Universidad de Barcelona (UAEM-CA-134)	DRA. QUINTERO SOTO MARIA LUISA; DRA. PADILLA LOREDO SILVIA; DRA. VELAZQUEZ RODRIGUEZ ELISA BERTHA	\$ 100,000.00
261	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Análisis de los cambios histológicos y moleculares de biopsias de diversos órganos de perros naturalmente infectados por Ehrlichia canis y Anaplasma phagocytophilum	DR. SANCHEZ APARICIO PEDRO; DR. IBANCOVICHI CAMARILLO JOSE ANTONIO; DR. VICTORIA MORA JOSE MAURO	\$ 159,000.00
262	Facultad de Ingeniería	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	103.5/15/7498	Vigente	Caracterización de materiales de sitios históricos y patrimoniales, su conservación y restauración	DR. DE LEON ESCOBEDO DAVID; DR. ARTEAGA ARGOS JUAN CARLOS; DR. DELGADO HERNANDEZ DAVID JOAQUIN	\$ 300,000.00
263	Facultad de Química	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	PROMEP/103.5/13/5257	Concluido	Comparación de la Eficiencia de Fotocatálisis, Foto-Fenton y Electro-Foto Fenton en la Remoción de Compuestos Orgánicos (UAEM-CA-69)	DR. PEREZ ALONSO CESAR; DRA. NATIVIDAD RANGEL REYNA; DR. RAMIREZ SERRANO ARMANDO; DRA. ROMERO ROMERO RUBI ;	\$ 225,000.00
264	Facultad de Química	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	PROMEP/103.5/13/5257	Concluido	Comparación de la Eficiencia de Fotocatálisis, Foto-Fenton y Electro-Foto Fenton en la Remoción de Compuestos Orgánicos (UAEM-CA-25)	DRA. RÓA MORALES GABRIELA; DRA. BALDERAS HERNANDEZ PATRICIA; DR. BARRERA DIAZ CARLOS EDUARDO; DRA. PAVON SILVA THELMA BEATRIZ ;	\$ 200,000.00
265	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Conformación de la red de estudios sobre gestión municipal	DR. CHANES NIETO JOSE; DR. MARTINEZ VILCHIS JOSE; DR. MORALES Y GOMEZ JUAN MIGUEL; MTRO. RUIZ ALANIS LEOBARDO ;	\$ 130,000.00
266	Facultad de Ciencias	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Consortio en investigación y enseñanza de técnicas especializadas sobre ecofisiología de desarrollo en vertebrados (UAEM-CA-107)	DR. HERNANDEZ GALLEGOS OSWALDO; DR. RODRIGUEZ ROMERO FELIPE DE JESUS; DRA. GRANADOS GONZALEZ GISELA; DRA. GARDUÑO PAZ MONICA VANESSA ;	\$ 300,000.00
267	Facultad de Ciencias	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Consortio en investigación y enseñanza de técnicas especializadas sobre ecofisiología de desarrollo en vertebrados (UAEM-CA-11)	DRA. ROMERO SALAZAR LORENA; DR. REYES ROMERO PEDRO GUILLERMO; DR. OSORIO GONZALEZ DANIEL; DR. MULLA RODRIGUEZ JORGE; DR. MAYORGA ROJAS MIGUEL	\$ 250,000.00
268	Facultad de Química	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/3238	Vigente	Desarrollo de materiales compuestos con propiedades ópticas, eléctricas, magnéticas y sus aplicaciones	DR. VIGUERAS SANTIAGO ENRIQUE; DR. CAMACHO LOPEZ MARCO ANTONIO; DRA. HERNANDEZ LOPEZ SUSANA; DRA. SOLIS CASADOS DORA ALICIA; DR. MARTINEZ BARRERA GONZALO	\$ 235,000.00
269	Facultad de Ingeniería	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/3238	Vigente	Diseño de Algoritmos y su aplicación en la resolución de problemas combinatorios	DR. MARCIAL ROMERO JOSE RAYMUNDO; DR. HERNANDEZ SERVIN JOSE ANTONIO; MTRO. MONTES VENEGAS HECTOR ALEJANDRO; DR. RAMOS CORCHADO MARCO ANTONIO ;	\$ 166,000.00
270	Facultad de Economía	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Efectos de la política económica en la producción y precios de la economía mexicana: análisis nacional y regional	DR. DIAZ CARRERO MIGUEL ANGEL; DR. MEJIA REYES PABLO; DRA. VERGARA GONZALEZ REYNA	\$ 280,000.00
271	Facultad de Ciencias	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	PROMEP/103.5/13/9347	Vigente	Estudio de las propiedades macro, micro y nanométricas, lineales y no lineales, de materiales mediante diferentes procesos físicos y químicos	DR. ROSENDO FRANCISCO PORFIRIO DOMINGO; DRA. BELYAEVA LEONIDOVNA TATYANA ;	\$ 249,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
272	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/14/9623	Vigente	Estudios sobre salud, condiciones de vida y políticas sociales. Perspectivas inter y transdisciplinarias	MTRA. BENJUMEA GONZALEZ LAURA ELIZABETH; MTRA. ANGELES CONSTANTINO MARTHA ISABEL; DRA. GONZALEZ GONZALEZ NORMA	\$ 300,000.00
273	Facultad de Geografía	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Evaluación de la sustentabilidad en ciudades emergentes por medio de indicadores integrales (UAEM-CA-17)	DR. CADENA VARGAS EDEL GILBERTO; DR. CAMPOS ALANIS JUAN; DRA. CARRASCO GALLEGOS BRISA VIOLETA; DR. MONROY GAYTAN JOSE FRANCISCO ;	\$ 190,000.00
274	Facultad de Planeación Urbana y Regional	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Evaluación de la sustentabilidad en ciudades emergentes por medio de indicadores integrales (UAEM-CA-174)	DR. ADAME MARTINEZ SALVADOR; DR. CAMPOS MEDINA EDUARDO; MTRA. HOYOS CASTILLO GUADALUPE DEL CARMEN; DRA. SANCHEZ NAJERA ROSA MARIA ;	\$ 75,000.00
275	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/7498	Vigente	Evaluación productiva económica del crecimiento y calidad de la carne de ovinos de pelo mediante el uso de un promotor de crecimiento y diferentes niveles de energía en la dieta	DR. ALABARRAN PORTILLO BENITO; DR. REBOLLAR REBOLLAR SAMUEL; DR. ROJO RUBIO ROLANDO	\$ 299,000.00
276	Centro Universitario UAEM Texcoco	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Impactos socioculturales del turismo en centros integralmente planeados: Un estudio comparativo desde la perspectiva del desarrollo sustentable (UAEM-CA-155)	DRA. MENDOZA ONTIVEROS MARTHA MARIVEL; DR. MONTERRUBIO CORDERO JUAN CARLOS; DRA. RODRIGUEZ MUÑOZ GREGORIA	\$ 175,000.00
277	Facultad de Turismo y Gastronomía	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Impactos socioculturales del turismo en centros integralmente planeados: Un estudio comparativo desde la perspectiva del desarrollo sustentable (UAEM-CA-166)	DR. MENDEZ SOSA MARIA DEL CONSUELO; DRA. OSORIO GARCIA MARIBEL; DRA. SERRANO BARQUIN ROCIO DEL CARMEN	\$ 299,000.00
278	Facultad de Ciencias de la Conducta	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Indicadores de ajuste psicossocial en jóvenes víctimas de violencia comunitaria	DRA. GURROLA PEÑA GLORIA MARGARITA; DRA. BALCAZAR NAVA PATRICIA; DRA. MOYSEN CHIMAL ALEJANDRA	\$ 300,000.00
279	Facultad de Contaduría y Administración	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	La visión estratégica de los pequeños y medianos empresarios mexicanos y su impacto en la gestión del conocimiento en pymes metalmeccánicas de la industria automotriz: Un estudio en tres regiones del país (2016)	DRA. DEMUNER FLORES MA. DEL ROSARIO; DR. CERNAS ORTIZ DANIEL ARTURO; DRA. GOMEZ DIAZ MARIA DEL ROCIO; DRA. MERCADO SALGADO PATRICIA; DRA. NAVA ROGEL ROSA MARIA	\$ 155,000.00
280	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Nanotecnología como herramienta para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades infecciosas (UAEM-CA-215)	DR. VAZQUEZ CHAGOVAN JUAN CARLOS; DR. BARBOSA PUEGO ALBERTO; DR. ESTRADA FRANCO JOSE GUILLERMO; DRA. PEÑUELAS RIVAS CLAUDIA GIOVANNA ;	\$ 295,000.00
281	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Nanotecnología como herramienta para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades infecciosas (UAEM-CA-106)	DR. ACOSTA DIBARRAT JORGE PABLO; DR. SORIANO VARGAS EDGARDO; DR. TALAVERA ROJAS MARTIN	\$ 295,000.00
282	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Papel del ganado bovino en la producción de gases de efecto invernadero, el cambio climático y el efecto de éste sobre la producción y salud del ganado bovino lechero (UAEM-CA-193)	DR. CASTELAN ORTEGA OCTAVIO ALONSO; DR. ARREDONDO RAMOS JORGE; DR. GONZALEZ RONQUILLO MANUEL	\$ 300,000.00
283	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Papel del ganado bovino en la producción de gases de efecto invernadero, el cambio climático y el efecto de éste sobre la producción y salud del ganado bovino lechero (UAEM-CA-3)	DRA. ALONSO FRESAN MARIA ULXIA; MTRO. VALLADARES CARRANZA BENJAMIN; DR. VELAZQUEZ ORDOÑEZ VALENTE	\$ 300,000.00
284	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	PROMEP/103.5/13/9347	Vigente	Red de investigación en sistemas de producción de leche bovina en clima árido y templado	DR. MORALES ALMARAZ ERNESTO; DR. BORQUEZ GASTELUM JOSE LUIS; DR. DOMINGUEZ VARA IGNACIO ARTURO; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA ANTONIA ;	\$ 209,000.00
285	Facultad de Arquitectura y Diseño	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/14/11752	Vigente	Red de vivienda	DR. ALVAREZ VALLEJO ALBERTO; DR. DE HOYOS MARTINEZ JESUS ENRIQUE; DR. JIMENEZ JIMENEZ JOSE DE JESUS	\$ 274,000.00
286	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	RED TEMÁTICA 260364	260364	Vigente	Red temática sobre gestión territorial para el desarrollo rural sustentable (Red GTDRS)	DR. HERRERA TAPIA FRANCISCO	\$ 310,000.00
287	Facultad de Química	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/11067	Vigente	Síntesis, estructura y actividad catalítica de compuestos mono- y polimetálicos conteniendo ligantes nitrogenados	DRA. GOMEZ ESPINOSA ROSA MARIA; DR. VOTJEC JANCIK ; DR. MORALES JUAREZ TELESFORO JESUS; DRA. MOYA CABRERA MONICA MERCEDES ;	\$ 288,000.00
288	Facultad de Medicina	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/14174	Nuevo	Estudio de la Degradación de Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos por Actinomicetos Halo-Alcalotolerantes Utilizando Métodos de Espectrofluorimetría Extremófilos Con Aplicaciones Ambientales y Biomédicas (UAEM-CA-48)	DRA. BUSTAMANTE MONTES LILIA PATRICIA; DR. KARAM CALDERON MIGUEL ANGEL ; DRA. RAMIREZ DURAN NINFA	\$ 300,000.00
289	Facultad de Medicina	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/14174	Nuevo	Estudio de la Degradación de Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos por Actinomicetos Halo-Alcalotolerantes Utilizando Métodos de Espectrofluorimetría Extremófilos Con Aplicaciones Ambientales y Biomédicas (UAEM-CA-47)	MTRO. MITSOURA SKLAVENITI ELENI; DRA. ISAAC OLIVE KEILA; DR. CAMACHO LOPEZ MIGUEL ANGEL	\$ 300,000.00
290	Facultad de Ingeniería	Externa	Redes temáticas de colaboración académica	DSA/103.5/15/14174	Nuevo	Investigación y Desarrollo de Sistemas Bio-Mecatrónicos de Rehabilitación	DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. AVILA VILCHIS JUAN CARLOS; DR. MARTINEZ MENDEZ RIGOBERTO; DR. PORTILLO RODRIGUEZ OTNIEL ;	\$ 260,000.00
291	Facultad de Humanidades	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2014-2	245532	Concluido	Relaciones de poder en algunos textos de Honorio Bustos Domecq	DRA. STAJNFELD SONJA	\$ 464,798.00
292	Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-3	262881	Vigente	Cacería de subsistencia, manejo y conservación de fauna silvestre: una visión integral comparativa entre comunidades del Parque Estatal Sierra de Nanchitlilla (Edo. de México) y de la Sierra Purhépecha (Michoacán)	DR. SANTOS FITA DIDAC	\$ 500,000.00
293	Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-3	262865	Vigente	Venenos de las serpientes de importancia médica en México: características, antivenenos y bases para el tratamiento integral del envenenamiento.	DR. CARBAJAL SAUCEDO ALEJANDRO	\$ 470,000.00
294	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Conacyt	Cátedras Conacyt 2015	734	Vigente	Fortalecimiento del cuerpo académico y creación de la Mtro. en Arqueología con énfasis en Patrimonio.	DRA. MUÑOZ AREYZAGA ERENDIRA	\$ 500,000.00
295	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Cátedras Conacyt 2014	2726	Concluido	Sistemas mecatrónicos e interfaces humano-robot.	DR. MARTINEZ MENDEZ RIGOBERTO; DRA. SALDIVAR MARQUEZ MARTHA BELEM; DR. DIAZ MONTES JULIO CESAR; DR. MONTENEGRO MONROY HECTOR MIGUEL ;	\$ 1,500,000.00
296	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Cátedras Conacyt 2014	2354	Concluido	Coordinación de actividades de Logística Humanitaria ante fenómenos hidrometeorológicos.	DR. GARCIA GUTIERREZ JAVIER	\$ 486,000.00
297	Facultad de Ciencias	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263647	Vigente	Estudio del efecto de la liberación controlada de nitratos en cultivos en suspensión de <i>Jatropha curcas</i> .	DRA. HERNANDEZ JAIMES MARIA DEL CARMEN	\$ 480,000.00
298	Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263723	Vigente	Transformaciones socioculturales asociadas a la migración internacional en comunidades indígenas del Estado de México.	DRA. HERNANDEZ LARA ITZEL	\$ 370,000.00
299	Facultad de Ciencias	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263373	Vigente	Agujeros en el segundo producto simétrico de continuos localmente conexos.	DR. MAYA ESCUDERO DAVID	\$ 470,000.00



UAEM

Universidad Autónoma del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
300	Facultad de Economía	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	264017	Vigente	Dinámica del empleo manufacturero de los municipios del centro de México, 1998-2013.	DRA. RENDON ROJAS LILIANA	\$ 506,000.00
301	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263738	Vigente	La formación de clústeres industriales en Ciudad Nezahualcóyotl: diagnóstico y líneas de acción para su formación y consolidación.	DR. SALES COLIN JESUS	\$ 465,300.00
302	Facultad de Odontología	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263606	Vigente	Evaluación inmunohistoquímica de lesiones periapicales: angiogénesis, células dendríticas, mastocitos y su posible tratamiento con nanopartículas de plata.	DR. TORAL RIZO VICTOR HUGO	\$ 377,012.00
303	Facultad de Ciencias	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	263789	Vigente	Estudio de las estrellas solitarias oscilantes en el régimen clásico y relativista.	DRA. VALDEZ ALVARADO SUSANA	\$ 470,000.00
304	Facultad de Ciencias	Conacyt	Retenciones y Repatriaciones 2015-4	259531	Vigente	Evaluación de la calidad microbiológica de suelos contaminados con plaguicidas tratados por compostaje y vermicompostaje.	DR. YAÑEZ OCAMPO GUSTAVO	\$ 400,000.00
305	Centro Universitario UAEM Valle de México	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Diseño, desarrollo y manufactura de prototipos aplicados para la Ingeniería avanzada	DR. ABELARRAGUE SERRANO RICARDO	\$ 435,637.00
306	Facultad de Derecho	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/11212	Vigente	Calidad y buen gobierno en la administración pública en México	DR. AGUILERA IZAGUIRRE GUSTAVO	\$ 358,561.00
307	Centro Universitario UAEM Ecatepec	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Programa Universitario de Envejecimiento Activo: Significados y Aprendizajes	DRA. ALDANA GONZALEZ GABRIELA	\$ 222,587.00
308	Facultad de Planeación Urbana y Regional	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Diseño y validación de un protocolo de trabajo para estimar la capacidad de captura de carbono en suelos agrícolas y forestales, en función de sus propiedades y condiciones de uso y manejo.	DR. ALVAREZ ARTEAGA GUSTAVO	\$ 395,587.00
309	Facultad de Derecho	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/7529	Vigente	Metodología jurídica basada en la teoría de sistemas sociales para investigadores, académicos y jóvenes investigadores, para su aplicación en la Universidad Autónoma del Estado de México y Escuelas Incorporadas	DRA. ARRIAGA HURTADO ITZEL	\$ 616,561.00
310	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/10395	Vigente	Evaluación de la calidad forestal en ecosistemas de alta montaña del centro de México	DR. AVILA AKERBERG VICTOR DANIEL	\$ 346,561.00
311	Centro Universitario UAEM Amecameca	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Aislamiento y caracterización molecular de Pausteurella spp. en conejos productores de carne de la zona Sur Oriente del Estado de México	DRA. BAUTISTA GOMEZ LINDA GUILIANA	\$ 495,637.00
312	Centro Universitario UAEM Amecameca	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/11061	Vigente	Comparativo del significado de la dieta en pacientes con obesidad entre México y Brasil	DR. CASAS PATIÑO OSCAR DONOVAN	\$ 246,000.00
313	Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Organización de regantes, sistemas agrícolas y manejo de recursos naturales: un enfoque de desarrollo regional sustentable en la cuenca del Bataas, Estado de México	DR. CASTILLO NONATO JESUS	\$ 315,587.00
314	Centro Universitario UAEM Ecatepec	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Simulador Financiero	DRA. CONTRERAS TROYA TERESA IVONNE	\$ 300,637.00
315	Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/10804	Vigente	Evaluación de tiempos de entrega en un sistema logístico tipo mere-in-transit	DR. CRUZ MEJIA OLIVERIO	\$ 222,000.00
316	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/7529	Vigente	Propuesta de excavación de una unidad habitacional del epistasio en Ojo de Agua, Estado de México	DRA. DELGADO SALGADO ANGELICA	\$ 285,861.00
317	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Inseminación artificial en conejas empleando semen criopreservado enriquecido con extractos de plantas con propiedades antioxidantes	DRA. FELIPE PEREZ YASMIN ELIZABETH	\$ 435,637.00
318	Centro Universitario UAEM Valle de México	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Desarrollo de Sistemas Inteligentes de Visión por Computadora	DR. FLORES ALBINO JOSE MARTIN	\$ 209,137.00
319	Centro de Investigación en Ciencias Médicas	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Diseño de un sistema polimérico nanofuncionalizado para la visualización de células vivas	DRA. FLORES MERINO MIRIAM VERONICA	\$ 519,637.00
320	Facultad de Geografía	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Concluido	Condiciones de vulnerabilidad por deslizamientos de tierra en el Sur del Estado de México	DRA. FLORES OLVERA PATRICIA	\$ 272,637.00
321	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Análisis comparativo de la precariedad laboral del Estado de México en 2005 y 2015	DR. GAXIOLA ROBLES LINARES SERGIO CUAUHTEMOC	\$ 177,087.00
322	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/3057	Vigente	Análisis del papel de las actividades agropecuarias en el combate a la pobreza en el medio rural mexicano	DR. GOMEZ DEMETRIO WILLIAM	\$ 233,161.00
323	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC PROMEP	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Análisis de la gestión del mercado de flor de Tenancingo: herramienta para potenciar la floricultura en el sur del Estado de México	DR. GONZALEZ DIAZ JUSTINO GERARDO	\$ 394,587.00
324	Centro Universitario UAEM Valle de México	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Fabricación y estudio de materiales ferroeléctricos compuestos de BaTiO3 y PLZT implantados con metales para la obtención de sensores con mejores propiedades piezoeléctricas y piezoeléctricas	DR. GONZALEZ MORAN CARLOS OMAR	\$ 437,587.00
325	Facultad de Química	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Elaboración y caracterización fisicoquímica de películas biopoliméricas, conteniendo antimicrobianos/antioxidantes emulsionados	DRA. GUADARRAMA LEZAMA ANDREA YAZMIN	\$ 365,587.00
326	Centro Universitario UAEM Texcoco	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/10804	Vigente	El Parque Nacional Molino de Flores Nezahualcóyotl. Construcción social y simbólica del espacio a partir de sus usos y prácticas turístico-recreativas	DR. HERNANDEZ ESPINOSA RAFAEL	\$ 235,587.00
327	Centro Universitario UAEM Amecameca	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	PROMEP/103.5/13/6535	Vigente	Efecto del aceite vegetal y marino en la respuesta productiva y perfil de ácidos grasos en la carne de ovinos en finalización	DR. HERNANDEZ GARCIA PEDRO ABEL	\$ 435,637.00
328	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	La experiencia de atención psiquiátrica en el siglo XXI	DR. HERNANDEZ LARA OLIVER GABRIEL	\$ 497,587.00
329	Facultad de Geografía	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Aplicación web mapping para un observatorio de accidentes de tránsito del área metropolitana de Toluca	DRA. HINOJOSA REYES RAQUEL	\$ 307,587.00
330	Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/7186	Vigente	Condiciones de la infraestructura y equipamiento de los parques industriales del Estado de México y sus posibilidades de formar sistemas productivos sustentables	DR. IGLESIAS PIÑA DAVID	\$ 304,587.00
331	Facultad de Química	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/14/10395	Vigente	Evaluación de la Citotoxicidad y genotoxicidad inducida por efluentes de la presa Madín sobre <i>Cyprinus carpio</i>	DR. ISLAS FLORES HARIZ	\$ 417,478.00
332	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Externa	Apoyo a la Incorporación de Nuevos PTC	DSA/103.5/15/10804	Vigente	Actividades productivas, recursos útiles y turismo alternativo para la gestión del desarrollo sustentable	DRA. JASSO ARRIAGA XOCHITL	\$ 437,587.00



UAEM

Universidad Autónoma del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Table with 9 columns: Núm., Espacio académico, Fuente de financiamiento, Convocatoria o Fondo Financiador, Clave financiadora, Estatus, Nombre del proyecto, Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s), Monto asignado. Rows 333-367.



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
368	Facultad de Ingeniería	Externa	Semarnat- Conagua	3641/2013E	Vigente	"Estudio de la Subsistencia y Agrietamientos en el Acuífero Valle de Toluca en el Estado de México"	DR. GARFIAS SOLIZ JAIME MAX; ;	\$ 200,000.00
369	Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Conacyt	PEI 2013 Conacyt/ Empresa	196302	Vigente	Aligeramiento de empaques plásticos rígidos de PEAD con nanocompuestos PEAD	MTRO. MEDINA NEGRETTE RAYMUNDO; ;	\$ 240,000.00
370	Facultad de Planeación Urbana y Regional	Conacyt	Fonsec-Semarnat	107956	Vigente	Cambios de uso del suelo inducidos por actividades agropecuarias en ecosistemas terrestres templados y cálidos del Estado de México: impactos locales y emisiones globales de gases de efecto invernadero	DRA. OROZCO HERNANDEZ MARIA ESTELA; ;	\$ 2,399,402.53
371	Instituto de Estudios sobre la Universidad	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	101876	Vigente	La construcción social de conocimiento y de tecnología sobre el medio ambiente: el caso del cambio climático en México y Centro América	DR. ARELLANO HERNANDEZ ANTONIO; DRA. ORTEGA PONCE CLAUDIA; GARCIA GALVAN RODOLFO PARTICIPANTE	\$ 2,582,950.00
372	Centro Universitario UAEM Ecatepec	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	104325	Concluido	Caracterización, modelado y simulación de estructuras SI-SiO2 para sensores de imagen en el ultravioleta con tecnología CMOS	DR. MOLINAR JESUS JESUS EZEQUIEL; ;	\$ 981,000.00
373	Facultad de Ciencias	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	101254	Vigente	Distribución actual y ecología de los felinos silvestres mexicanos: implicaciones para su conservación	DR. MONROY VILCHIS OCTAVIO; ;	\$ 991,767.00
374	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	99736	Vigente	Evaluación de la síntesis de interferón tipo I (IFN-I) y expresión de apoptosis como mecanismos de acción antiviral contra cepas del virus de la necrosis pancreática infecciosa (IPNV) de distinto nivel de virulencia	DR. ORTEGA SANTANA CESAR; ;	\$ 655,678.00
375	Facultad de Ciencias de la Conducta	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	102531	Vigente	Límites sociales, la crianza en el ámbito familiar y su relación con la identidad de género	DR. OUDHOF VAN BARNEVELD JOHANNES; DRA. ZARZA VILLEGAS SUSANA SILVIA; DRA. ROBLES ESTRADA ERIKA	\$ 508,300.00
376	Facultad de Ciencias	Externa	H. Ayuntamiento de Metepec	3047/2011E	Vigente	Programa de conservación y manejo del Parque Ecológico y Recreativo Cerro de los Magueyes	DR. MONROY VILCHIS OCTAVIO; ;	\$ 150,000.00
377	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	FAO / International Atomic Energy Agency (IAEA)	2924/2010E	Vigente	Influence of exogenous enzymes on the nutritive value of some mexican fibrous forage in ruminants	DR. ZEIDAN MOHAMED SALEM ABDEL FATTAH; DR. DOMINGUEZ VARA IGNACIO ARTURO; DRA. MARIEZCURRENA BESARAIN MARIA ANTONIA	\$ 23,352.00
378	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt Conacyt 2009	129449	Vigente	Evaluación de la sustentabilidad de sistemas de producción de leche en pequeña escala	DR. ARRIAGA JORDAN CARLOS MANUEL; ;	\$ 4,386,275.00
379	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt Conacyt 2009	130947	Vigente	El maíz mesoamericano y sus escenarios en el desarrollo local	DRA. VIZCARRA BORDI IVONNE; ;	\$ 3,664,498.00
380	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2009	133148	Vigente	Hacia un lenguaje de programación empleando el paradigma de números reales exactos	DR. MARCIAL ROMERO JOSE RAYMUNDO; ;	\$ 392,800.00
381	Facultad de Medicina	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2009	132621	Vigente	Evaluación del efecto neuroprotector de la nicotina sobre el sistema dopaminérgico en un modelo de deficiencia de hierro	DRA. VIEYRA REYES PATRICIA; ;	\$ 739,341.00
382	Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2009	134941	Vigente	Generación automática de resúmenes de textos a partir de patrones frecuentes maximales	DRA. LEDENEVA YULIA NIKOLAEVNA; ;	\$ 490,000.00
383	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	153828	Vigente	Estudio del efecto del material catódico en células electroquímicas para la reducción de Cr(VI) en sistemas batch y continuo	DR. BARRERA DIAZ CARLOS EDUARDO; ;	\$ 750,000.00
384	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	158225	Vigente	Un modelo para el análisis de riesgo de puentes vehiculares: el caso del Estado de México	DR. DELGADO HERNANDEZ DAVID JOAQUIN; ;	\$ 1,356,178.00
385	Facultad de Planeación Urbana y Regional	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	154709	Vigente	La planeación urbana en el Estado de México: crítica y tendencias emergentes desde el campo de la teoría. Alternativas reformistas para la acción	DR. GUTIERREZ CHAPARRO JUAN JOSE; ;	\$ 842,711.00
386	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	158329	Vigente	Perfil de los hogares y las familias en el Estado de México	DRA. ROMAN REYES ROSA PATRICIA; ;	\$ 572,458.00
387	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	155305	Vigente	La migración internacional de retorno en el Estado de México: oportunidades y retos	DR. SALAS ALFARO RENATO; ;	\$ 820,000.00
388	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	151381	Vigente	Análisis del comportamiento hidrodinámico de sedimentos cohesivos en sistemas de recirculación de agua, utilizando stereo PIV (SPIV) y holografía digital PIV (DHPIV)	DR. SALINAS TAPIA HUMBERTO; ;	\$ 752,488.00
389	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	152943	Vigente	Reducción de sólidos generados por el proceso de lodo activado: mecanismos subyacentes y modelación dinámica de la degradación de la fracción del residuo endógeno (xp) de los lodos	DR. FALL CHEIKH; ;	\$ 1,937,000.00
390	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	151665	Vigente	Evaluación de la toxicidad producida por antiinflamatorios no esteroides (AINES) sobre una especie de interés económico (cyprinus carpio)	DR. GOMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL; ;	\$ 1,250,000.00
391	Facultad de Derecho	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	156846	Vigente	Políticas públicas en materia de seguridad pública y justicia penal para el estado constitucional mexicano	DR. URIBE ARZATE ENRIQUE; ;	\$ 1,762,658.00
392	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2010	156701	Vigente	Evaluación de Saccharomyces cerevisiae como vector de una vacuna contra Trypanosoma cruzi: respuesta inmune y protección en modelo murino	DR. VAZQUEZ CHAGOVAN JUAN CARLOS; ;	\$ 985,000.00
393	Facultad de Medicina	Externa	Kellogg Company México S. de R. L. de C. V. Instituto de Nutrición y Salud Kellogg's A.C.,	3152/2012E	Vigente	Estudio del efecto edad-sexo sobre alteraciones relacionadas con el consumo de alimento en sujetos deficientes de hierro. Posible correlación entre niveles circulantes de leptina y expresión de receptores CB1 en cerebro	DRA. VIEYRA REYES PATRICIA; ;	\$ 341,498.00
394	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2009	135053	Vigente	Estudio de la síntesis de nuevas bisoxazolinas quirales y su aplicación en la síntesis enantioselectiva de 1,2,3-triazoles, bistrizoles y en los procesos de inserción enantioselectiva de carbenoides	DR. CUEVAS YAÑEZ ERICK; ;	\$ 1,188,000.00
395	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	Francia-ANR-Conacyt 2011	162955	Vigente	Parque Nacional Nevado de Toluca: un laboratorio socio-ambiental en la innovación de políticas para la gestión de parques nacionales	DR. NAVA BERNAL EUFEMIO GABINO; DRA. ARTEAGA REYES TIZBE TERESA; DRA. CHAVEZ MEJIA MARIA CRISTINA; DRA. SANCHEZ PLATA FABIANA; DRA. DOMINGUEZ SERRANO JUDITH PARTICIPANTE; DR. FRANCO MAASS SERGIO PARTICIPANTE; DR. ENDARA AGRAMONT ANGEL ROLANDO PARTICIPANTE	\$ 1,294,875.00
396	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2011	167564	Vigente	Producción de extractos con actividad antioxidante de Buddleja cordata y Justicia spicigera por cultivos de tejidos vegetales y evaluación de su protección mediante la incorporación de nanoemulsiones	DR. OROZCO VILLAFUERTE JUAN; DR. PEREZ ALONSO CESAR; DRA. BUENDIA GONZALEZ LETICIA	\$ 1,035,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
397	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2011	168305	Vigente	Estudio de los mecanismos de reacción presentes en una columna de burbujeo empleada como celda electroquímica para procesos de oxidación	DRA. NATIVIDAD RANGEL REYNA; DRA. ROA MORALES GABRIELA; DRA. BALDERAS HERNANDEZ PATRICIA; DR. RAMIREZ SERRANO ARMANDO, DRA. ROMERO ROMERO RUBI; DR. PERALTA REYES EVER PARTICIPANTE; DRA. PAVON SILVA THELMA BEATRIZ PARTICIPANTE; DR. BARRERA DIAZ CARLOS EDUARDO PARTICIPANTE ;	\$ 2,988,000.00
398	Facultad de Química	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2011	168827	Vigente	Síntesis y caracterización de materiales basados en V ₂ O ₅ con aplicaciones potenciales en fotocatalisis	DRA. SOLIS CASADOS DORA ALICIA; ;	\$ 1,677,259.00
399	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2008-1	103142	Vigente	Caracterización fenotípica, genotípica y mecanismos de patogenidad de aislamientos de aeromonas SPP obtenidos de trucha arcoiris (Oncorhynchus mykiss)	DR. SORIANO VARGAS EDGARDO; ;	\$ 955,594.00
400	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	182696	Vigente	Determinación de las constantes cinéticas de crecimiento de bacterias anaerobias psicrófilas durante el tratamiento de agua residual industrial	DR. ESPARZA SOTO MARIO; ;	\$ 1,600,000.00
401	Facultad de Medicina	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	176794	Vigente	Estudio del orden superior de organización en el núcleo celular (OSON) desde una perspectiva evolutiva y topológica	DR. ARANDA ANZALDO ARMANDO; ;	\$ 1,487,880.00
402	Facultad de Ciencias	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	182520	Vigente	Causas ecológicas de variación fenotípica en la especie endémica vulnerable a la extinción Girardinichthys multiradiatus (Meek, 1904) y sus posibles consecuencias evolutivas	DRA. GARDUÑO PAZ MONICA VANESSA; ;	\$ 864,000.00
403	Facultad de Ciencias	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 1 2012	180694	Vigente	Evolution of defense against herbivores in plants: an optimal allocation model and field study	DR. JANCZUR FERET MARIUSZ KRZYSZTOF; ;	\$ 2,000,000.00
404	Facultad de Ciencias	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	182290	Vigente	Estudio de propiedades eléctricas y magnéticas de nanocompuestos	DR. DIAZ SANCHEZ LUIS ENRIQUE; ;	\$ 1,079,000.00
405	Facultad de Economía	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	182471	Vigente	Co-movimiento de los ciclos estatales de México: Análisis de sus determinantes	DR. MEJIA REYES PABLO; ;	\$ 1,049,515.00
406	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2012	178723	Vigente	Musculatura estriada y desempeño locomotor en un modelo ectotérmico: un estudio fisiológico y conductual entre poblaciones, morfos y sexos	DR. FAJARDO GUADARRAMA VICTOR MANUEL; ;	\$ 1,350,000.00
407	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Molina Center for Strategic Studies in Energy and the Environment	3496/2013E	Vigente	Estimating enteric methane emissions from cattle production systems in the temperate and tropical climate region of México	DR. CASTELAN ORTEGA OCTAVIO ALONSO; ;	\$ 52,800.00
408	Facultad de Ingeniería	Externa	Semarnat- Conagua	3642/2013E	Vigente	*Estudio para determinar la disponibilidad del acuífero de Colima, en el Estado de Colima.	DR. GARFAS SOLIZ JAIME MAX; ;	\$ 695,000.00
409	Facultad de Ciencias	Conacyt	Cooperación Bilateral 2012-01	190605	Vigente	Structure and magnetism of transition-metal nanoclusters. From first principles quantum theory to statistical global optimization strategies.	DR. DIAZ SANCHEZ LUIS ENRIQUE; ;	\$ 408,000.00
410	Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Externa	PEI 2013 Comecyt Empresa	3658/2013TC	Vigente	Establecimiento de límite de aligeramiento de botellas REFPET	DRA. FLORES VAZQUEZ ANA LLIA; MTRO. MEDINA NEGRETE RAYMUNDO ;	\$ 227,900.00
411	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Semarnat- Conafor	3668/2014AE	Vigente	Estudios en materia ambiental área en el natural protegida "Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca" (los estudios)	DR. NAVA BERNAL EUFEMIO GABINO; DR. ENDARA AGROMONT ANGEL ROLANDO ;	\$ 4,500,000.00
412	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2014 Conacyt Empresa Olsistemas Paradigma	214720	Vigente	Prototipo de sistema de seguridad anti-bloqueo para sistemas de rastreo satelital	MTRO. PEREZ MERLOS JUAN CARLOS; LIC. MEJIA RAMIREZ FREDDY COLABORADOR ;	\$ 792,000.00
413	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	FESE	3669/2014E	Vigente	Utilización de tecnología moleculares para la identificación y genotipificación de parvovirus canino en México	DR. MARTINEZ CASTAÑEDA JOSE SIMON; DRA. BAUTISTA GÓMEZ LINDA GUILIANA ; DRA. FAJARDO MUÑOZ RAUL CUAUHTEMOC ; ROMERO NUÑEZ CAMILO PARTICIPANTE ;	\$ 80,000.00
414	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2014 Externa Conacyt Empresa San Bernardino	218704	Concluido	Tecnología de manufactura para la producción continua de un rotavator agrícola	DR. PALACIOS GONZALEZ J. CUAUHTEMOC; DR. ROMERO HUERTAS MARCELO COLABORADOR ;	\$ 1,327,586.10
415	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2014 Externa Conacyt Empresa Editorial Estilge S. de R. L. de C.V.	214072	Concluido	Diseño y consolidación de un piloto para el desarrollo tecnológico del entorno educativo digital. SIMPLE	MTRA. SALGADO GALLEGOS MIREYA; VERA NOGUEZ SARA PARTICIPANTE ;	\$ 1,250,000.00
416	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2014 Externa Conacyt-Empresa EBLUE	212752	Concluido	Espacio digital para el aprendizaje autónomo: META Space	DRA. VALDOVINOS ROSAS ROSA MARIA; DR. MARCIAL ROMERO JOSÉ RAYMUNDO; MTRO. COLABORADOR MONTES VENEGAS HÉCTOR ALEJANDRO; DR. COLABORADOR HERNÁNDEZ SERVIN JOSE ANTONIO DR. COLABORADOR ACOSTA GUADARRAMA JUAN CARLOS; DR. COLABORADOR ROMERO HUERTAS MARCELO; DR. COLABORADOR RAMOS CORCHADO MARCO ANTONIO ;	\$ 1,300,000.00
417	Facultad de Ciencias	Externa	PEI 2014 Conacyt-Empresa HAKKEN	213847	Vigente	Proyecto de escalamiento de tecnologías para la detección de condiciones de predisposición genética y aneuploidias en embriones humanos: Accu23Fast	DRA. BUENDIA GONZALEZ LETICIA; DR. OROZCO VILLAFUERTE JUAN COLABORADOR ;	\$ 325,000.00
418	Facultad de Ciencias	Externa	PEI 2014 Conacyt-Empresa LARIAN	213838	Vigente	Nanobiología para procesos de regeneración de tejidos: uso de moléculas naturales extraídas de plantas medicinales y nanopartículas metálicas para regeneración epitelial acelerada: NanoCIC	DRA. BUENDIA GONZALEZ LETICIA; DR. OROZCO VILLAFUERTE JUAN COLABORADOR ;	\$ 1,260,000.00
419	Facultad de Medicina	Externa	PEI 2014 Conacyt Empresa Krismar	212628-2	Vigente	Programación de objetos HTML5	DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. PORTILLO RODRIGUEZ OTNIEL COLABORADOR; DR. COLABORADOR RIGOBERTO MARTINEZ MENDEZ; LIC. JUAN PABLO C. JUÁREZ PEGUEROS ;	\$ 375,000.00
420	Facultad de Medicina	Externa	PEI 2014 Externa Conacyt Empresa Krismar	212628-1	Vigente	Plataforma Educativa de geometría analítica	DR. AVILA VILCHIS JUAN CARLOS; LIC. JUAN PABLO C. JUÁREZ PEGUEROS COLABORADOR; DR. COLABORADOR OTNIEL PORTILLO RODRIGUEZ; DRA. CO-RESPONSABLE VILCHIS GONZÁLEZ ADRIANA HERLINDA ;	\$ 650,000.00
421	Facultad de Ingeniería	Externa	Green Planet Aid	3847/2014TC	Vigente	Evaluación de un sistema de oxidación/desinfección utilizando ferrato (VI) para el tratamiento de un agua residual municipal proveniente de la planta Toluca-Norte	DRA. LINARES HERNANDEZ IVONNE; DRA. CO-RESPONSABLE MARTINEZ MIRANDA VERÓNICA; DR. COLABORADOR GARCÍA FULIDO DAURY ;	\$ 40,001.00
422	Facultad de Ingeniería	Externa	Sedena	3854/2014TC	Vigente	Rediseño y desarrollo de un empaque único de material	DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. MARTINEZ MÉNDEZ RIGOBERTO COLABORADOR ; DR. CO-RESPONSABLE ÁVILA VILCHIS JUAN CARLOS	\$ 555,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Núm.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
423	Facultad de Ingeniería	Externa	Sedena	3853/2014TC	Vigente	Investigación y Desarrollo de una barnizadora	DR. ÁVILA VILCHIS JUAN CARLOS, LIC. JUÁREZ PEGUERO JUAN PABLO C. COLABORADOR, LIC. COLABORADOR PORTILLO RODRÍGUEZ OTNIEL, DR. CO-RESPONSABLE VILCHIS GONZÁLEZ ADRIANA HERLINDA ;	\$ 1,780,000.00
424	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	PEI 2014 Conacyt Empresa Sanfer	212866	Vigente	Fabricación de dos proteínas recombinantes y aumento de vida media por pegilación y su formulación	DR. SORIANO VARGAS EDGARDO ;	\$ 500,000.00
425	Facultad de Medicina	Conacyt	Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2013	212946	Vigente	Efecto de la suplementación con ácidos grasos omega 3 y vitamina D sobre el proceso inmunoinflamatorio en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 en México	DR. VALDES RAMOS ROXANA, MTRA. GUADARRAMA LOPEZ ANA LAURA COLABORADORA, DRA. COLABORADORA MARTÍNEZ CARRILLO BEATRIZ ELINA, MTRA. COLABORADORA TLATEMPA SOTELO PATRICIA MTRA. COLABORADORA BENÍTEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJE ;	\$ 999,999.00
426	Facultad de Geografía	Conacyt	Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2013	216429	Vigente	Observatorio geográfico: salud y riesgos en México	DRA. SANTANA JUAREZ MARCELA VIRGINIA, DR. OLMOS CRUZ AGUSTÍN COLABORADOR, LIC. COLABORADOR ESTRADA RAMÍREZ ALFREDO, MTR. COLABORADOR EFRAIN PEÑA VILLADA, DRA. COLABORADOR ROSALES ESTRADA ELSA MIREYA, LIC. COLABORADOR PALMA SALGADO ESPERANZA, MTRA. COLABORADOR SIERRA DOMÍNGUEZ GEORGINA, LIC. COLABORADOR CADENA RIVERA INOCENCIA, MTR. COLABORADOR MANZANO SOLÍS LUIS RICARDO, DR. COLABORADOR PINEDA JAIMES NOEL BONIFILIO, LIC. COLABORADOR SERRANO BARQUÍN REBECA ANGÉLICA, MTRA. COLABORADOR SNTANA CASTAÑEDA GIOVANNA ;	\$ 473,000.00
427	Facultad de Química	Conacyt	Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2013	215997	Vigente	Identificación, cuantificación y evaluación toxicológica de fármacos presentes en efluentes de aguas residuales de una planta tratadora hospitalaria y evaluación de su remoción	DR. RAMÍREZ GARCÍA JORGE JAVIER, DRA. AMAYA CHÁVEZ ARACELI COLABORADORA, MTRA. COLABORADORA GARCÍA FABIOLA MARÍA MAGDALENA ;	\$ 1,000,000.00
428	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	IMSS	3650/2014E	Vigente	Desarrollo de métodos para caracterizar in vivo el espacio subaracnoide y el flujo de líquido cefalorraquídeo en rata íntegra y con patología espinal	DR. REYES ALVA HORACIO JOSE, EXTERNO. GUIZAR SAHAGUN GABRIEL PARTICIPANTE ;	En especie
429	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Secretaría del medio ambiente	3674/2014E	Vigente	Programa de manejo del área natural protegida "Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca"	DR. ENDARA AGRAMONT ANGEL ROLANDO, DR. CORRESPONSABLE NAVA BERNAL EUFEMIO GABINO ;	\$ 577,000.00
430	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2013	220531	Vigente	Patrones de consumo de alimentos tradicionales en México y sellos de calidad	DRA. ESPINOZA ORTEGA ANGÉLICA MARIA DE JESUS, DRA. VIZCARRA BORDI IVONNE, COLABORADORA, DR. THOMÉ ORTIZ HUMBERTO, COLABORADOR ;	\$ 642,500.00
431	Facultad de Ciencias de la Conducta	Conacyt	Investigación en género y Violencia SEPISES/CONACYT 2012	196810	Vigente	Ciberacoso estudiantil en la UAEMéx: diagnóstico y medidas correctivas para intervenir en la violencia de género expresada en redes sociales	DRA. SERRANO BARQUÍN MARTHA CAROLINA, DR. SERRANO BARQUÍN HÉCTOR PAULINO, COLABORADOR, DRA. ZARZA DELGADO MARTHA PATRICIA, COLABORADOR, DRA. SERRANO BARQUÍN ROCÍO DEL CARMEN, COLABORADOR, DRA. MORALES REYNOSO TANIA, COLABORADOR ;	\$ 250,000.00
432	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2013 CONACYT-EMPRESA KRISMAR	199313	Vigente	Plataforma educativa para matemáticas	DRA. VILCHIS GONZÁLEZ ADRIANA HERLINDA, DR. ÁVILA VILCHIS JUAN CARLOS, CORRESPONSABLE, DR. PORTILLO RODRÍGUEZ OTNIEL, COLABORADOR, LIC. JUÁREZ PEGUERO JUAN PABLO C, COLABORADOR ;	\$ 540,814.00
433	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2013 CONACYT-EMPRESA KRISMAR	199559	Vigente	Plataforma de robótica educativa	DRA. VILCHIS GONZÁLEZ ADRIANA HERLINDA, DR. ÁVILA VILCHIS JUAN CARLOS, CORRESPONSABLE, DR. RODRÍGUEZ ARCE JORGE, COLABORADOR ;	\$ 407,750.00
434	Facultad de Antropología	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3860/2015PIC	Vigente	El ambiente y la cultura para el estudio de la agricultura tradicional	DRA. REYES MONTES LAURA, DR. PÉREZ SÁNCHEZ JOSÉ MANUEL, MTRA. COLABORADOR GARCÍA BUSTOS ANGÉLICA, MTRA. COLABORADOR MADRAZO MIRANDA MARÍA ;	\$ 24,964.00
435	Centro Universitario UAEM Zumpango	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3859/2015PIC	Concluido	Proyección a la ética profesional en estudiantes de derecho; formación en valores y la influencia de su hábitat	DRA. GONZÁLEZ JAIMES ELVIRA IVONNE, DR. PINEDA MUÑOZ JAVIER ;	\$ 35,000.00
436	Facultad de Medicina	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3861/2015PIC	Vigente	Rendimiento cognitivo en niños entre 10 a 14 años de edad con estrés y factores de riesgo de la diabetes mellitus tipo 2.	DRA. VALDES RAMOS ROXANA, DRA. SOTO PIÑA ALEXANDRA ESTELA, DRA. COLABORADOR BENÍTEZ ARCINIEGA ALEJANDRA DONAJE, MTRA. COLABORADOR TLATEMPA SOTELO PATRICIA ;	\$ 25,000.00
437	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3874/2015PIC	Vigente	Biodiversidad y servicios ambientales en la cuenca presa de Guadalupe	DR. ENDARA AGRAMONT ANGEL ROLANDO, DR. ÁVILA AKERBERG VÍCTOR DANIEL ;	\$ 25,000.00
438	Facultad de Ingeniería	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3862/2015PIC	Vigente	Modelado y Control de un Sistema Aerodinámico Angular	DR. ÁVILA VILCHIS JUAN CARLOS, DRA. SALDÍVAR MÁRQUEZ MARTHA BELEM, DR. COLABORADOR MARTÍNEZ MENDEZ RIGOBERTO ;	\$ 25,000.00
439	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3863/2015PIC	Vigente	Caracterización molecular de Escherichia coli entero hemorrágica en carne ovina, con determinación inicial de contaminación por biosensores y cultivo bacteriano.	DR. MONROY SALAZAR HUMBERTO GUSTAVO, DR. MONTES DE OCA JIMENEZ ROBERTO, MTR. COLABORADOR ROSAS FERNANDO POIMOSO ;	\$ 20,000.00
440	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3875/2015PIC	Vigente	Caracterización Molecular, inmunológica y patogénica del parvovirus canino en el estado de México	DR. MARTÍNEZ CASTAÑEDA JOSÉ SIMÓN, DR. FAJARDO MUÑOZ RAÚL, CUAUHTEMOC, DR. COLABORADOR ORTEGA SANTANA CESAR ;	\$ 20,000.00
441	Facultad de Química	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3864/2015PIC	Vigente	Estudio de los complejos formados entre 2-hidroxipropilciclodextrina y algunos fármacos	DR. GÓMEZ OLIVAN LEOBARDO MANUEL, DR. REYES PÉREZ HORACIO ;	\$ 25,000.00
442	Facultad de Ingeniería	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3865/2015PIC	Vigente	Diseño e implementación de un sistema de detección y amplificación de señales Electromiográficas y dispositivo de generación de ondas TENS para rehabilitación en pacientes con afecciones musculares.	DR. MARTÍNEZ MENDEZ RIGOBERTO, DR. MONTENEGRO MONROY HÉCTOR MIGUEL, DR. COLABORADOR PORTILLO RODRÍGUEZ OTNIEL ;	\$ 25,000.00
443	Facultad de Química	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3866/2015PIC	Vigente	Producción enzimática de biodiesel a partir de materias primas de segunda generación: estrategias de mejora	DRA. ROMERO ROMERO RUBI, DR. BAEZA JIMÉNEZ RAMIRO, DRA. COLABORADOR LOPEZ MARTÍNEZ LETICIA XOCHITL ;	\$ 25,000.00
444	Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3867/2015PIC	Vigente	IMPLEMENTACION DE REGISTROS ELECTRONICOS EN LA ADMINISTRACION DE LAS EMPRESAS GANADERAS DE CARNE EN EL SUR DEL ESTADO DE MEXICO	DR. GONZÁLEZ RAZO FELIPE DE JESUS, DR. MORALES HERNÁNDEZ JOSÉ LUIS, DR. COLABORADOR HERNÁNDEZ MARTÍNEZ JUVENICIO ;	\$ 25,000.00
445	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3868/2015PIC	Vigente	Los procesos de cambio sociocultural en Matlatzaco, Estado de México. Una aproximación desde la antropología de la alimentación.	DRA. RIVERA HERREJÓN MARIA GLADYS, DR. MOCTEZUMA PÉREZ SERGIO, DRA. COLABORADOR VIZCARRA BORDI IVONNE ;	\$ 25,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
446	Facultad de Ingeniería	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3869/2015PIC	Vigente	Diseño de órtesis activa de mano	DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. DÍAZ MONTES JULIO CÉSAR ;	\$ 25,000.00
447	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3870/2015PIC	Vigente	Participación de los receptores a cannabinoides tipo 2 (CB2) del tálamo en la modulación de dolor producido por un modelo de tail flick en rata.	DR. VAZQUEZ CHAGOYAN JUAN CARLOS; DR. RECILLAS MORALES SERGIO ;	\$ 25,000.00
448	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3871/2015PIC	Vigente	Propuesta de excavación de una unidad habitacional del epitelio en Ojo de Agua, estado de México.	DRA. PALMA LINARES VLADIMIRA ; DRA. DELGADO SALGADO ANGELICA ; MTRA. COLABORADOR DE LA PEÑA VIRCHEZ ROSA GUADALUPE	\$ 25,000.00
449	Facultad de Ciencias agrícolas	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3876/2015PIC	Vigente	Estudio de Marcadores Bioquímicos de Calidad Panadera y su relación con parámetros de calidad de Trigo	DRA. PINZON MARTINEZ DORA LUZ ; DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARÍA DOLORES; DR. COLABORADOR PONCE GARCÍA NESTOR	\$ 35,000.00
450	Facultad de Ciencias	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3872/2015PIC	Vigente	Análisis espacial y descripción socio-ambiental de las zonas de conflicto humano-felinos silvestres en México	DR. MONROY VILCHIS OCTAVIO; DRA. ZARCO GONZÁLEZ MARTHA MARIELA ;	\$ 24,000.00
451	Facultad de Ciencias Agrícolas	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3877/2015PIC	Vigente	Avances en el estudio de Marcadores moleculares de calidad panadera Trigos cultivados en el Altiplano Central del Estado de México	DRA. MARIEZCURRENA BERASAIN MARIA DOLORES; DRA. PINZÓN MARTÍNEZ DORA LUZ ; DRA. COLABORADOR BERNAL MARTINEZ LUZ RAQUEL	\$ 25,000.00
452	Centro Universitario UAEM Amecameca	Externa	Convocatoria Especial para el registro de proyectos de investigación científica 2014 apoyos (SEP-CONACYT)	3873/2015PIC	Vigente	DETERMINACIÓN DE LA SEROPREVALENCIA DE NEOSPOROSIS CANINA.	DR. OJEDA CARRASCO JUAN JOSE ; DRA. BAUTISTA GÓMEZ LINDA GUILIANA ; MTRA. COLABORADOR GARCÍA RUBIO VIRGINIA GUADALUPE	\$ 35,000.00
453	Facultad de Ingeniería	Conacyt	CIENCIA BÁSICA CONACYT 2013	219743	Vigente	TRATAMIENTOS AVANZADOS Y SUSTENTABLES PARA LA REMOCIÓN DE COLORANTES DE ORIGEN TEXTIL.	DRA. LINARES HERNANDEZ IVONNE; DRA. MARTÍNEZ MIRANDA VERÓNICA; MTRA. FOSECA MONTES DE OCA REYNA MARÍA GUADALUPE COLABORADORA; DR. SOLACHE RÍOS MARCOS ;	\$ 900,000.00
454	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Conacyt	CIENCIA BÁSICA CONACYT 2013-01	223418	Vigente	Medición de la emisión de metano como gas de efecto invernadero a partir de la fermentación entérica en el ganado en México y desarrollo estrategias de mitigación.	DR. CASTELAN ORTEGA OCTAVIO ALONSO	\$ 1,600,354.00
455	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	CIENCIA BÁSICA CONACYT 2014	242500	Vigente	Evaluación de la dimensión recreativa de los hongos comestibles silvestres, su interés socioeconómico y sus perspectivas de desarrollo rural	DR. THOME ORTIZ HUMBERTO	\$ 600,200.00
456	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Conacyt	CIENCIA BÁSICA CONACYT 2013	219696	Vigente	Migración altitudinal de Pinus hartwegii Lindl., como adaptación potencial a la variabilidad climática en el Eje Neovolcánico transversal: relación entre estructura, microclima y clima	DR. PEREZ SUAREZ MARLIN	\$ 1,390,000.00
457	Facultad de Ciencias Agrícolas	Externa	Empresa FITOCHEM	3895/2015E	Vigente	Evaluación de la actividad viridica/virostático de ORG-205 Fitochem al virus TSWV en Jitomate y chile	DRA. SALGADO SICLAN MARTHA LYDIA; DR. RAMÍREZ DÁVILA JOSÉ FRANCISCO ;	\$ 75,000.00
458	Facultad de Humanidades	Externa	Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de México	3894/2015E	Concluido	Diagnóstico de la situación de Discriminación y Violencia de Género en el sector educativo de la entidad	MTRA. HERNANDEZ RAMIREZ ROSA MARIA; DR. SANTOS LÓPEZ ARISTE, COLOABORADOR; DR. BADÍA MUÑOZ GRACIELA ISABEL, COLABORADOR; MTR. GUTIÉRREZ CEDENO ALEJANDRO, COLABORADOR; MTRA. CABRERA CASTRO MARGARITA, COLABORADOR; MTR. O. GHONG CAMPUZANO MARTÍN JOSÉ, COLABORADOR ;	\$ 797,500.00
459	Facultad de Medicina	Externa	COMECYT-FONDIC	3896/2015E	Vigente	METALES PESADOS E INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA. ESTUDIO EN ADULTOS JÓVENES DEL ESTADO DE MEXICO.	DRA. BUSTAMANTE MONTES LILIA PATRICIA; DRA. RAMÍREZ DURÁN NINFA; MTR. KARAM CALDERON MIGUEL A.	\$ 100,000.00
460	Centro Universitario UAEM Zumpango	Conacyt	Fondo Sectorial para la educación Convocatoria para la Evaluación de la educación INEE-2012-01	189576	Vigente	Estudio de errores sistémicos de procedimiento en la prueba ENLACE en la región de Zumpango	MTRA. CARMEN AURORA NIEMBRO GAONA; MTR. GARCÍA LAVALLEY FRANCISCO JAVIER, COLABORADOR; MTR. NAVARRO SÁNCHEZ LUCIO, COLABORADOR	\$ 160,000.00
461	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa ESFINGE S. de R.L. de C.V.	221570	Vigente	FASE II (PRIMARIA) DISEÑO Y CONSOLIDACION DE UN PILOTO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL ENTORNO EDUCATIVO DIGITAL SIMPLE	MTRA. SALGADO GALLEGOS MIREYA; MTRA. VERA NOGUEZ SARA, COLABORADORA ;	\$ 1,850,000.00
462	Instituto de Estudios sobre la Universidad	Externa	2015 del programa de apoyos a proyectos de investigación e innovación Tecnológica (PAPIIT)	3879/2015E	Vigente	DIVERSIFICACIÓN ESPACIAL DEL COMERCIO Y EL CONSUMO EN LA CIUDAD CONTEMPORÁNEA.	DR. GONZALEZ LOPEZ SERGIO	\$ 90,000.00
463	Facultad de Química	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa SIGNA S A de C.V.	220172	Vigente	DESARROLLO QUÍMICO ANALÍTICO DE FÁRMACOS CON AMPLIACIÓN DE CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA	DRA. ORTIZ REYNSO MARIANA; DR. MORALES ÁVILA ENRIQUE, COLABORADOR; DR. ISLAS FLORES HARIZ	\$ 4,000,000.00
464	Facultad de Turismo y Gastronomía	Externa	Convocatoria Num. 34 para cofinanciación de proyectos de investigación	3912/2015E	Vigente	Vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva para el fomento de la innovación ambiental en las MIPYMES hoteleras. Un modelo piloto para impulsar el desarrollo del sector turístico en México y Colombia.	DRA. VARGAS MARTINEZ ELVA ESTHER; MTR. GUADARRAMA TAVIRA ENRIQUE ;	En especie
465	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Ofisistemas Paradigma S A de C.V.	220882	Vigente	Sistema Tecnológico Híbrido Para el Desarrollo Sostenido de Red de Negocios Incluyente	MTRA. VERA NOGUEZ SARA; MTRA. SALGADO GALLEGOS MIREYA ;	\$ 1,350,000.00
466	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Enterprise Management Service S A de C.V.	220949	Vigente	ESPACIO DIGITAL PARA EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO. META Space Etapa 2	DRA. VALDOVINOS ROSAS ROSA MARIA; DR. MARCIAL ROMERO JOSÉ RAYMUNDO; MTR. MONTES VENEGAS HÉCTOR ALEJANDRO, COLABORADOR; DR. HERNÁNDEZ SERVÍN JOSÉ ANTONIO, COLABORADOR; DRA. MUÑOZ JIMÉNEZ VIANNEY, COLABORADORA; DR. ROMERO HUERTAS MARCELO, COLABORADOR; DR. RAMOS CORCHADO MARCO ANTONIO, COLABORADOR	\$ 970,000.00
467	Facultad de Geografía	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2014	243127	Vigente	Movimientos sociales por la defensa del territorio. Caso de los movimientos en contra de la industria cementera en México, 2002-2017	DRA. CARRASCO GALLEGOS BRISA VIOLETA; DR. ARELLANO AGUILAR OMAR, COLABORADOR; LIC. VARGAS JUVERA JORGE, COLABORADOR	\$ 1,400,000.00
468	Facultad de Medicina	Externa	Instituto de Salud del Estado de México	3919/2015E	Vigente	*Encuesta Salud Bienestar y Envejecimiento (SABE) en Población Rural del Estado de México	DRA. HINOJOSA JUAREZ ARACELI CONSUELO; MTRA. ALVARADO BRAVO BLANCA GUADALUPE, COLABORADOR; MTRA. MIRANDA SAUCEDO CATALINA, COLABORADOR; ESP. BERMEO MÉNDEZ JESÚS; MTRA. VARGAS HERNÁNDEZ JOEL ALBERTO	\$ 62,100.00
469	Facultad de Química	Externa	COMECYT-FONDIC	3920/2015E	Vigente	Determinación de KPC-2 y KPC-3 en Klebsiella pneumoniae y Escherichia coli en aislamientos hospitalarios en la Ciudad de Toluca, México.	DR. PAVON ROMERO SERGIO HUMBERTO; MTR. MORALES RODRÍGUEZ MACARIO, CORRESPONSABLE; DR. SANTILLÁN BENÍTEZ, JONNATHAN GUADALUPE, COLABORADOR	\$ 95,000.00
470	Facultad de Ciencias	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Hakken Enterprise S A de C.V.	221196	Vigente	Paquete Tecnológico genético preventivo de cáncer: GanPlex	DRA. BUENDIA GONZALEZ LETICIA; DRA. GARCÍA MORALES CARLA, COLABORADORA; DR. OROZCO VILLAFUERTE JUAN, COLABORADOR	\$ 1,280,000.00



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados - Dirección de Investigación



Registro de proyectos de Investigación UAEM y Externos con y sin financiamiento 2016

Num.	Espacio académico	Fuente de financiamiento	Convocatoria o Fondo Financiador	Clave financiadora	Estatus	Nombre del proyecto	Responsable (s), Corresponsable (s) y Participante (s)	Monto asignado*
471	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Working on life lines S.A de C.V.	220652	Vigente	Innovación diseño y desarrollo de un sistema mecánico de supresión de energía de fácil reemplazo y acoplamiento rápido a una línea de vida de protección contra caídas	DR. PALACIOS GONZALEZ CUAUHTEMOC; DRA. DURÁN GARCÍA MARÍA DOLORES ;	\$ 567,433.00
472	Plantel Dr. Ángel Ma. Garbay Kintana de la Escuela Preparatoria	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Krismar	220273	Vigente	Plataforma Educativa Krismar para Secundaria apoyada por Conacyt en la modalidad de PROINNOVA	MTRA. VILCHIS TORRES IVETT; DRA. MENDOZA NOVO GEORGINA TRINIDAD, COLABORADORA ;	\$ 851,032.00
473	Facultad de Ciencias Agrícolas	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2014	243266	Vigente	Determinación y comparación de cariotipos en el género Tigridia mediante hibridación in situ de secuencias genómicas	DR. PIÑA ESCUTIA JOSE LUIS; DR. RODRIGO BARBA GONZÁLEZ ;	\$ 1,345,000.00
474	Facultad de Ingeniería	Externa	Sedena	3928/2015E	Vigente	Investigación y Desarrollo de una barnizadora Etapa tres	DRA. VILCHIS GONZALEZ ADRIANA HERLINDA; DR. AVILA VILCHIS JUAN CARLOS, CORRESPONSABLE; DR. RODRIGUEZ ARCE JORGE, CORRESPONSABLE; LIC. JUÁREZ PEGUEROS JUAN PABLO C, COLABORADOR ;	\$ 650,000.00
475	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Krismar	220273	Vigente	Plataforma educativa Krismar para secundaria Fase II	MTRA. SALGADO GALLEGOS MIREYA; MTRA. SILVIA EDITH ALBARRÁN TRUJILLO ;	\$ 616,564.00
476	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Externa	Convocatoria de CONACULTA	3931/2015E	Vigente	La cerámica Coyotlatelco en la Cuenca de México y el Valle de Toluca: Análisis desde una perspectiva integral (Tercera etapa)	DR. NIETO HERNÁNDEZ COSME RUBÉN	\$ 64,000.00
477	Facultad de Química	Externa	PEI 2014 CONACYT EMPRESA	210614	Vigente	PROTOTIPO DE RESINA ALDÍDICA LIBRE DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES	DR. VARELA GUERRERO VÍCTOR	\$ 1,310,000.00
478	Facultad de Química	Externa	PEI 2015 CONACYT EMPRESA	220629	Vigente	Plasticante DOTP (DIOCTYLTEREPHTHALATE) LIBRE DE FTALATOS A PARTIR DE PET DE DESECHO	DR. VARELA GUERRERO VÍCTOR	\$ 1,198,750.00
479	Facultad de Química	Externa	PEI 2014 Conacyt Empresa Grupo Químico Industrial	210612	Vigente	PRUEBAS Y VALIDACIÓN DEL PROTOTIPO DE MATERIALES COMPUESTOS FABRICADOS A PARTIR DE RESINA POLIÉSTER INSATURADO DISPERSABLE EN AGUA	DR. VARELA GUERRERO VÍCTOR	\$ 1,640,000.00
480	Facultad de Química	Externa	PEI 2014 Conacyt Empresa Grupo Químico Industrial	24373	Vigente	VALIDACIÓN Y AJUSTE DE RESINA POLIÉSTER INSATURADO FABRICADO A PARTIR DE PET RECICLADO	DR. VARELA GUERRERO VÍCTOR	\$ 420,000.00
481	Facultad de Química	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa, TREMET	220876	Vigente	Desarrollo de recubrimiento alquídico base agua libre de VOCs para tráfico y corrosión	DR. VARELA GUERRERO VÍCTOR	\$ 420,000.00
482	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa, GRIMANN	222988	Vigente	Fabricación de bacterinas contra coriza infecciosa en aves de postura de las regiones avícolas de México	DR. SORIANO VARGAS EDGARDO	\$ 1,050,000.00
483	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Problemas Nacionales	248327	Vigente	MODELACIÓN ECONÓMICA-ENERGÉTICA PARA LA VALORACIÓN DEL TRASVASE DE RECURSOS HÍDRICOS SUPERFICIALES Y SUBTERRÁNEOS ENTRE CUENCAS COMO HERRAMIENTA DE APOYO A LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA	DRA. ESTELLER ALBERICH MARÍA VICENTA	\$ 1,086,710.00
484	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Problemas Nacionales	248498	Vigente	Modelo de base hidroclimática para la identificación en tiempo real de áreas susceptibles a peligro de ignición como apoyo a la protección de ecosistemas y su biodiversidad	DR. DÍAZ DELGADO CARLOS	\$ 1,499,265.00
485	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Problemas Nacionales	248553	Vigente	MODELACIÓN DE EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS A PARTIR DE PRECIPITACIÓN ESTIMADA POR PERCEPCIÓN REMOTA	DR. MAMADOU BÂ KHALIDOU; LIC. TORRES MAYA ADRIAN; DRA. VILCHIS FRABCS ALEIDA YADIRA; DR. DÍAZ DELGADO CARLOS; DR. MASTACHI LOZA CARLOS ALBERTO; DR. FONSECA ORTIZ CARLOS ROBERTO; DR. GÓMEZ ALBORES MIGUEL ÁNGE; DR. FRANCO PLATA ROBERTO ;	\$ 1,241,302.00
486	Facultad de Ciencias	Externa	Comisión Nacional área el conocimiento y uso de la biodiversidad	FB1540/JE008/11	Vigente	Implementación del Programa de Monitoreo del Coccidrio de Pantano (Crocodylus moreletii) en la Región de Coordinación MXRC1 - Golfo Norte: Tamaulipas, San Luis Potosí y norte de Veracruz	MTRA. AGUILAR MIGUEL XOCHITL; DR. CASAS ANDREU GUSTAVO UNAM ;	\$ 250,000.00
487	Facultad de Ingeniería	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Grupo R de Reciclaje	222283	Vigente	DESARROLLO DE PROCESOS, SISTEMAS Y EQUIPOS PARA EL RECICLAJE DE PRODUCTOS Y FIBRAS TEXTILES	MTRO. VALLE AGUILAR BALAAM; DRA. DURÁN GARCÍA MARÍA DOLORES ;	\$ 1,172,897.00
488	Facultad de Ciencias de la Conducta	Conacyt	CIENCIA BÁSICA Conacyt 2014	240034	Vigente	Análisis de la apropiación del conocimiento por género de la educación sexual en escuelas primaria públicas	DRA. DELGADILLO GUZMAN LEONOR GUADALUPE; DR. ARGÜELLO ZEPEDA FRANCISCO JOSÉ; MTRA. LEONOR GONZÁLEZ VILLANUEVA	\$ 550,154.00
489	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa Espacio vectorial S.A de C.V.	222137	Vigente	Diseño y desarrollo de impresora 3D Escala escritorio para manufactura de artículos de diversos materiales	MTRO. MEDINA NEGRETE RAYMUNDO	\$ 1,387,090.00
490	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco	Externa	PEI 2015 Conacyt Empresa TECNOTIFERET S.A DE C.V.	220728	Vigente	Desarrollo de planta móvil generación II para reciclaje de componentes electrónicos (MORE II)	MTRO. MEDINA NEGRETE RAYMUNDO	\$ 414,680.00
491	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Convocatoria 2013 de Cooperación Bilateral en el Marco del Grupo de Trabajo con Québec	201800	Vigente	Sobreexplotación del agua subterránea y subsidencia en la cuenca Lerma-Santiago-Pacífico	DR. GARFIAS SOLIZ JAIME MAX; DR. SALAS GARCÍA JAVIER ;	\$ 180,000.00
492	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Externa	Royal Canin	3984/2015E	Nuevo	Análisis epidemiológico de la urolitiasis canina en México	DR. DEL ÁNGEL CARAZA JAVIER; DR. QUIJANO HERNÁNDEZ ISRAEL ALEJANDRO; MTRO. BARBOSA MIRELES MARCO ANTONIO	\$ 120,000.00
493	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco	Externa	PEI Comecyt-Empresa Guantes Internacionales S.A de C.V.	3972/2015TC	Nuevo	Desarrollo de guantes industriales impregnados con elastómeros con mayor resistencia a corte, abrasión e impacto para el sector automotriz	DRA. FLORES VÁZQUEZ ANALLIA	\$ 104,400.00
494	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco	Externa	PEI Comecyt-Empresa GRAHAM S.A de C.V.	3965/2015TC	Nuevo	Optimización de % PCR en botellas Retomables PET	MTRO. MEDINA NEGRETE RAYMUNDO	\$ 408,675.00
495	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco	Externa	PEI Comecyt-Empresa GRAHAM S.A de C.V.	3985/2015TC	Nuevo	Desarrollo de Envases PET de formas complejas por la Tecnología de Extrusión Soplo	MTRO. MEDINA NEGRETE RAYMUNDO	\$ 538,290.00
496	Facultad de Ingeniería	Conacyt	Problemas Nacionales	247783	Nuevo	GENERACIÓN DE ÍNDICES PARA UNA MÉTRICA DE RESILIENCIA FRENTE A DESLIZAMIENTO DE LADERAS CRÍTICAS EN MÉXICO	DR. DE LEÓN ESCOBEDO DAVID; DR. ARTEGA ARCOS JUAN CARLOS; DR. DELGADO HERNÁNDEZ DAVID JOAQUÍN	\$ 707,840.00

*El monto que se indica corresponde al importe total autorizado en un inicio para toda la vigencia del proyecto, por lo que es la misma cantidad en los diferentes años de vigencia del mismo, sólo cambia su estatus de nuevo a en desarrollo o concluido.