

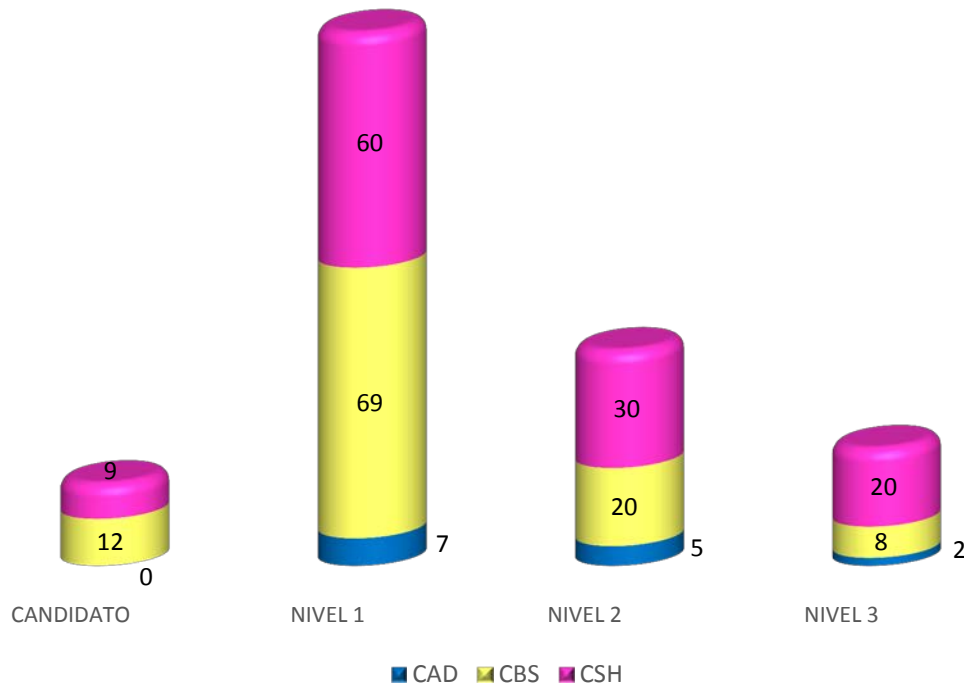
### 3. INVESTIGACIÓN

**Cuadro 42**  
**PROFESORES VIGENTES EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES**

DIVISIÓN	CANDIDATO	NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	TOTAL
CAD	-	7	5	2	<b>14</b>
CBS	12	69	20	8	<b>109</b>
CSH	9	60	30	20	<b>119</b>
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>136</b>	<b>55</b>	<b>30</b>	<b>242</b>

Fuente: Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Gráfica 6**  
**PROFESORES VIGENTES EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES**



Fuente: Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 43**  
**RELACIÓN DE PERSONAL ACADÉMICO DE LA UAM XOCHIMILCO**  
**PERTENECIENTE AL SNI**

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO</b>			
<b>MÉTODOS Y SISTEMAS</b>			
1.	Enrique Ayala Alonso	Doctor	1
2.	Jan Bazant y Sánchez	Doctor	3
3.	Ma. Eugenia del Carmen Castro Ramírez	Doctora	1
4.	Diana Guzmán López	Doctora	1
5.	Alejandro Ochoa Vega	Doctor	1
<b>SÍNTESIS CREATIVA</b>			
6.	Luis Fernando Guerrero Baca	Doctor	2
7.	Catalina Inés Mandoki Winkler	Doctora	2
8.	Víctor Luis Porter Galetar	Doctor	2
<b>TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN</b>			
9.	Alberto Cedeño Valdiviezo	Doctor	1
<b>TEORÍA Y ANÁLISIS</b>			
10.	María Isabel Arbésu García	Doctora	1
11.	Alberto González Pozo	Doctor	2
12.	Emilio Pradilla Cobos	Doctor	3
13.	Inés Ortiz Bobadilla	Doctora	1
14.	Blanca Rebeca Ramírez Velázquez	Doctora	2
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>			
<b>ATENCIÓN A LA SALUD</b>			
1.	Jorge Alberto Álvarez Díaz <sup>1</sup>	Doctor	1
2.	Irma Gabriela Anaya Saavedra	Doctora	2
3.	Jaime Amadeo Bustos Martínez	Doctor	1
4.	María del Rosario Cárdenas Elizalde	Doctora	2
5.	María del Consuelo Chapela Mendoza	Doctora	2
6.	José Luis Cuevas Figueroa <sup>2</sup>	Doctor	1
7.	María Alberta García Jiménez	Doctora	1
8.	María de los Ángeles Garduño Andrade	Doctora	1
9.	José Arturo Granados Cosme	Doctor	1

<sup>1</sup> Profesor contratado temporalmente del 26 de agosto de 2013 al 27 de febrero de 2017.

<sup>2</sup> Estancia posdoctoral financiada por CONACYT del 01 de junio de 2014 al 31 de enero de 2016.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>ATENCIÓN A LA SALUD</b>			
10.	Noemi Ehrenfeld Lenkiewicz	Doctora	1
11.	Guillermo Luiz Guimaraes Borges	Doctor	3
12.	Aída Hamdan Partida	Doctora	1
13.	María Esther Irigoyen Camacho	Doctora	2
14.	Edgar Carlos Jarillo Soto	Doctor	2
15.	Irina Lazarevich	Doctora	1
16.	Oliva López Arellano	Doctora	1
17.	Víctor Enrique López Cámara	Maestro	1
18.	Tessy María López Goerne	Doctora	3
19.	Sergio López Moreno	Doctor	1
20.	Mario Antonio Mandujano Váldez	Doctor	1
21.	Araceli Monroy Rojas	Doctora	1
22.	Adalberto Mosqueda Taylor	Maestro	3
23.	Nelly María Molina Frechero	Doctora	2
24.	Marcos Agustín Muñoz Lino <sup>3</sup>	Doctor	C
25.	Oralia Nájera Medina	Doctora	1
26.	Luis Ortiz Hernández	Doctor	2
27.	Rutilio Ortiz Salinas <sup>4</sup>	Doctor	1
28.	Margarita Pulido Navarro	Doctora	1
29.	Velia Aydee Ramírez Amador	Doctora	2
30.	José Alberto Rivera Marquez	Doctor	1
31.	Cecilia Ridaura Sáenz <sup>5</sup>	Doctora	2
32.	María del Carmen Sánchez Pérez	Doctora	1
33.	Montserrat Amada Salas Valenzuela <sup>6</sup>	Doctora	1
34.	Addis Abeba Salinas Urbina	Doctora	1
35.	Teresa Leonor Sánchez Pérez	Doctora	1
36.	Carolina Andrea Julieta Tetelboin Henrion	Doctora	1
37.	José Antonio Vázquez Medina <sup>7</sup>	Doctor	C
38.	María del Consuelo Velázquez Alva	Maestra	1
39.	Mireya Zamora Macorra	Doctora	C

<sup>3</sup> Profesor contratado temporalmente al 15 de diciembre de 2016 y del 9 de enero al 11 de abril de 2017.

<sup>4</sup> Profesor contratado temporalmente del 26 de agosto de 2013 al 27 de julio de 2017.

<sup>5</sup> Profesora contratada de medio tiempo registrada en el SNI por otra institución (vigencia al 2017).

<sup>6</sup> Profesora contratada de medio tiempo parcial como asesor en área clínica, cuyo contrato estará vigente del 9 de febrero de 2012 al 15 de febrero de 2017.

<sup>7</sup> Estancia posdoctoral al 31 de diciembre de 2017.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>EL HOMBRE Y SU AMBIENTE</b>			
40.	Luis Amado Ayala Pérez	Doctor	1
41.	Celia María Bulit Gámez	Doctora	1
42.	Patricia Castilla Hernández	Doctora	1
43.	Malinalli Cortés Marcial <sup>8</sup>	Doctora	C
44.	Gabriel Ricardo Campos Montes	Doctor	1
45.	Enrique Gaona	Doctor	1
46.	Jordan Kyril Golubov Figueroa	Doctor	1
47.	Jesús Jurado Molina <sup>9</sup>	Doctor	1
48.	Leonor Mendoza Vargas <sup>10</sup>	Doctora	C
49.	María del Carmen Monroy Dosta	Doctora	1
50.	Facundo Rivera Becerril	Doctor	1
51.	Jorge Ignacio Servín Martínez	Doctor	1
52.	Gabriela Vázquez Silva <sup>11</sup>	Doctora	C
<b>PRODUCCIÓN AGRICOLA Y ANIMAL</b>			
53.	María de Lourdes Alonso Spilsbury	Doctora	2
54.	Héctor Castillo Juárez	Doctor	2
55.	Fernando de León González	Doctor	2
56.	Antonio Flores Macías	Doctor	1
57.	Mariela Hada Fuentes Ponce	Doctora	1
58.	Luis Arturo García Hernández	Doctor	1
59.	Jesús Alberto Guevara González <sup>12</sup>	Doctor	1
60.	Adrian Guzman Sanchez	Doctor	1
61.	Rey Gutiérrez Tolentino	Doctor	2
62.	José Antonio Martínez García	Doctor	1
63.	Ángel Raymundo Lozada Gallegos	Doctor	C
64.	Daniel Martínez Gómez	Doctor	1
65.	Daniel Mota Rojas	Doctor	2
66.	Germán David Mendoza Martínez	Doctor	3
67.	Juan José Pérez Rivero Cruz y Celis	Doctor	1
68.	Alma Amparo Piñeyro Nelson	Doctora	1
69.	Fernando Xicotencatl Plata Pérez	Doctor	1

<sup>8</sup> Profesora contratada temporalmente al 11 de abril de 2017.

<sup>9</sup> Profesor contratado temporalmente del 17 de octubre de 2016 al 17 de julio de 2017.

<sup>10</sup> Profesora contratada temporalmente del 23 de septiembre de 2013 al 15 de diciembre de 2016.

<sup>11</sup> Profesora contratada temporalmente al 25 de agosto de 2017.

<sup>12</sup> Profesor contratado temporalmente al 27 de julio de 2017.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL</b>			
70.	Laura Rodríguez Cardozo <sup>13</sup>	Doctora	C
71.	Ana María Rosales Torres	Doctora	2
72.	Pablo Alberto Torres Lima	Doctor	2
73.	Salvador Vega y León	Doctor	1
74.	Marcela Vergara Onofre	Doctora	1
<b>SISTEMAS BIOLÓGICOS</b>			
75.	Patricia Elena Aceves Pastrana	Doctora	1
76.	Tomasa Verónica Barón Flores	Doctora	1
77.	Marisa Cabeza Salinas	Doctora	3
78.	Carlos Camacho Camacho	Doctor	2
79.	Julia Cassani Hernández	Doctora	1
80.	Jorge Ismael Castañeda Sánchez	Doctor	1
81.	Adriana Miriam Domínguez Ramírez	Doctora	2
82.	María Elisa Drago Serrano	Doctora	1
83.	Raúl Fuentes Azcatl <sup>14</sup>	Doctor	C
84.	Beatriz Godínez Chaparro	Doctora	1
85.	Raquel González Vázquez <sup>15</sup>	Doctora	C
86.	Liliana Hernández Vázquez	Doctora	1
87.	Marisol López López	Doctor	3
88.	Alberto López Luna <sup>16</sup>	Doctor	1
89.	Héctor Manuel Luna Contla	Doctor	2
90.	Norberto Manjarrez Alvarez	Doctor	1
91.	Luz María Melgoza Contreras	Doctora	1
92.	Jorge Esteban Miranda Calderón	Doctor	1
93.	Luis Alfonso Moreno Rocha <sup>17</sup>	Doctor	C
94.	Alberto Ortega Vázquez <sup>18</sup>	Doctor	1
95.	Herminia Inés Pérez Méndez	Doctora	1
96.	Cuauhtémoc Pérez González	Doctor	2
97.	María Salud Pérez Gutiérrez	Doctora	3

<sup>13</sup> Estancia posdoctoral al 31 de diciembre de 2016.

<sup>14</sup> Profesor contratado temporalmente al 13 de diciembre de 2016.

<sup>15</sup> Comisionada de cátedras Conacyt.

<sup>16</sup> Profesor contratado temporalmente del 06 de enero de 2014 al 05 de enero de 2017 y del 09 de enero al 11 de abril de 2017.

<sup>17</sup> Profesor contratado temporalmente del 06 de enero de 2014 al 05 de enero de 2017 y del 09 de enero al 11 de abril de 2017.

<sup>18</sup> Profesor contratado temporalmente del 05 de enero de 2015 al 04 de enero de 2018.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>SISTEMAS BIOLÓGICOS</b>			
98.	Julia Pérez Ramos	Doctora	1
99.	Jaime Pérez Villanueva	Doctor	1
100.	Hugo César Ramírez Saad	Doctor	1
101.	Luis Camilo Ríos Castañeda <sup>19</sup>	Doctor	3
102.	Irma Rojas Oviedo	Doctora	1
103.	Teresita del Rosario Sainz Espuñes	Doctora	1
104.	Ernesto Sánchez Mendoza	Doctor	1
105.	Elizabeth Sánchez Miranda <sup>20</sup>	Doctora	1
106.	Liliana Schifter Aceves	Doctora	1
107.	Aída Solís Oba	Doctora	1
108.	Claudia Angélica Soto Peredo	Doctora	1
109.	Daniel Zavala Mendoza <sup>21</sup>	Doctor	C
110.	Miguel Ángel Zavala Sánchez	Doctor	1
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>			
<b>EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>			
1.	Ana María Guadalupe Amuchástegui Herrera	Doctora	1
2.	Yissel Arce Padrón	Doctora	1
3.	César Bárcenas Curtis <sup>22</sup>	Doctor	1
4.	Raúl Eduardo Cabrera Amador	Doctor	1
5.	Alejandro Cerda García	Doctor	1
6.	María del Carmen de la Peza Casares	Doctora	3
7.	Arnulfo Uriel de Santiago Gómez	Doctor	1
8.	Francisco Javier Esteinou Madrid	Doctor	3
9.	Fernando Juan García Masip	Doctor	1
10.	Frida Gorbach Rudoy	Doctora	2
11.	Beatriz Ramírez Grajeda	Doctora	1
12.	Silvia Gutiérrez Vidrio	Doctora	2
13.	Diego Lizarazo Arias	Doctor	2
14.	Roberto Manero Brito	Doctor	1

<sup>19</sup> Profesor contratado de medio tiempo registrado en el SNI por otra institución (vigencia al 2024).

<sup>20</sup> Profesora contratada temporalmente al 13 de diciembre de 2016.

<sup>21</sup> Profesor contratado de medio tiempo temporalmente del 17 de octubre de 2016 al 11 de abril de 2017.

<sup>22</sup> Estancia posdoctoral al 31 de diciembre de 2017.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>			
15.	Raymundo Guadalupe Mier Garza	Doctor	2
16.	Elsie Margarite Mc Phail Fanger	Doctora	2
17.	Jesús Carlos Ornelas Navarro	Doctor	3
18.	Carmen Patricia Ortega Ramírez	Doctora	1
19.	José Antonio Paoli Bolio	Doctor	2
20.	Jerónimo Luis Repoll	Doctor	1
21.	Rafael Reygadas Robles Gil	Doctor	1
22.	Claudia Mónica Salazar Villava	Doctora	1
23.	Guiomar Rovira Sancho	Doctora	2
24.	Mario Alberto Rufer	Doctor	2
25.	Álvaro Joaquín Ruiz Abreu	Doctor	2
26.	Rosalía Winocur Iparraguirre	Doctora	2
27.	Lauro José Zavala Alvarado	Doctor	2
28.	Rosa Margarita Zires Roldán	Doctora	2
<b>POLÍTICA Y CULTURA</b>			
29.	Elionor Bartra Muria	Doctora	2
30.	Saturnino Manuel Canto Chac	Doctor	2
31.	Myriam Irma Cardozo Brum	Doctora	2
32.	Mónica Inés Cejas	Doctora	1
33.	Carola Conde Bonfil	Doctora	1
34.	Carlos Cortez Ruiz	Doctor	1
35.	Alejandra Díaz Zepeda <sup>23</sup>	Doctora	C
36.	Nicte Fabiola Escárzaga	Doctora	1
37.	Ana María Fernández Poncela	Doctora	2
38.	Joel Flores Rentería	Doctor	1
39.	Roberto García Jurado	Doctor	1
40.	Mary Rosaria Goldsmith Connelly	Doctora	1
41.	Eleazar Humberto Guerra de la Huerta	Doctor	1
42.	Enrique Guerra Manzo	Doctor	1
43.	María Griselda Günther	Doctora	1
44.	Ana Teresa Gutiérrez del Cid	Doctora	2
45.	María Guadalupe Huacuz Elías	Doctora	1

<sup>23</sup> Estancia posdoctoral al 31 de agosto de 2017.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>POLÍTICA Y CULTURA</b>			
46.	Ana Lau Jaiven	Doctora	1
47.	Gisela Landázuri Benítez	Doctora	1
48.	José Luis León Manríquez	Doctor	2
49.	Liliana López Levi	Doctora	2
50.	Elsa Ernestina Muñiz García	Doctora	3
51.	Rodrigo de Jesús Pimienta Lastra	Doctor	1
52.	Juan Francisco Reyes del Campillo	Doctor	1
53.	Verónica Rodríguez Cabrera <sup>24</sup>	Doctora	1
54.	Fernando Jacinto Sancén Contreras	Doctor	1
55.	José Alberto Sánchez Martínez	Doctor	C
56.	Ernesto Soto Reyes Garmendia	Doctor	1
57.	Roxana Rodríguez Bravo <sup>25</sup>	Doctora	C
58.	Angélica Rosas Huerta	Doctora	C
59.	José Luis Tejeda González	Doctor	1
60.	Alejandra Toscana Aparicio	Doctora	1
61.	Cesar Arturo Velázquez Becerril	Doctor	1
62.	Laura Valencia Escamilla	Doctora	1
63.	Giovanna Valenti Nigrini	Doctora	3
64.	Gonzalo Varela Petitó	Doctor	3
65.	Daniel Hugo Villavicencio Carbajal	Doctor	3
66.	Ricardo Alberto Yocelvezky Retamal	Doctor	1
<b>PRODUCCIÓN ECONÓMICA</b>			
67.	Jaime Aboites Aguilar	Doctor	3
68.	Marcos Tonatiuh Águila Medina	Doctor	1
69.	Marcela Amaro Rosales <sup>26</sup>	Doctora	C
70.	Aleida Azamar Alonso	Doctora	C
71.	David Peter Barkin Rappaport	Doctor	3
72.	María Angélica Buendía Espinosa	Doctora	2
73.	Graciela Carrillo González	Doctora	1
74.	Danilo Chávez Rodríguez <sup>27</sup>	Doctor	C
75.	Francisco Luciano Concheiro Bórquez	Doctor	2

<sup>24</sup> Profesora contratada temporalmente de medio tiempo al 11 de marzo de 2017.

<sup>25</sup> Profesora contratada temporalmente al 15 de diciembre de 2016.

<sup>26</sup> Profesora contratada temporalmente de 07 de septiembre de 2015 al 06 de septiembre de 2017.

<sup>27</sup> Comisionado de cátedras Conacyt.



No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>PRODUCCIÓN ECONÓMICA</b>			
76.	Juan Manuel Corona Alcántar	Doctor	2
77.	María Antonia Correa Serrano	Doctora	1
78.	Delia Patricia Couturier Bañuelos	Doctora	1
79.	Germán Adolfo de la Reza Guardia	Doctor	3
80.	Roberto Serafín Diego Quintana	Doctor	2
81.	Gabriela Dutrénit Bielous	Doctora	3
82.	Roberto Escorcía Romo	Doctor	C
83.	María Gisela Espinosa Damián	Doctora	3
84.	Alejandro Espinosa Yáñez	Doctor	1
85.	Arturo Ángel Lara Rivero	Doctor	3
86.	Aida Lerman Alperstein	Doctora	1
87.	José Miguel Nátera Marín <sup>28</sup>	Doctor	C
88.	Federico de Jesús Novelo y Urdanivia	Doctor	2
89.	Violeta Remedios Núñez	Doctora	1
90.	José Alexandre Oliveira Vera-Cruz	Doctor	3
91.	Etelberto Ortiz Cruz	Doctor	3
92.	José Guillermo Peláez Gramajo	Doctor	1
93.	Silvia Pomar Fernández	Doctora	1
94.	Abigail Rodríguez Nava	Doctora	2
95.	Carlos Andrés Rodríguez Wallenius	Doctor	1
96.	Carlos Antonio Rozo Bernal	Doctor	3
97.	Manuel Soria López	Doctor	1
98.	Arturo Torres Vargas	Doctor	2
99.	Ángel Wilhelm Vázquez García	Doctor	1
100.	Diana Rebeca Villareal González	Doctora	1
<b>RELACIONES SOCIALES</b>			
101.	Gerardo Ávalos Tenorio	Doctor	1
102.	Armando Bartra Vergés	Doctor	3
103.	Graciela Irma Bensusán Areous	Doctora	3
104.	María del Pilar Berrios Navarro	Doctora	1
105.	Beatriz Guadalupe Canabal Cristiani	Doctora	2
106.	José Luis Cisneros	Doctor	1
107.	Sonia Comboni Salinas	Doctora	3
108.	José Manuel Juárez Núñez	Doctor	2

<sup>28</sup> Comisionado de cátedras Conacyt.

No.	NOMBRE	GRADO	NIVEL
<b>RELACIONES SOCIALES</b>			
109.	Alfonso León Pérez	Doctor	1
110.	Álvaro Fernando López Lara	Doctor	1
111.	Bruno Lutz Bachere	Doctor	1
112.	Yolanda Cristina Massieu Trigo	Doctora	2
113.	Mario Ortega Olivares	Doctor	1
114.	Javier Enrique Ortiz Cárdenas	Doctor	1
115.	Jaime Sebastián Osorio Urbina	Doctor	3
116.	Guadalupe Pacheco Méndez	Doctora	2
117.	Leonel Pérez Expósito	Doctor	1
118.	José Antonio Rosique Cañas	Doctor	1
119.	Rhina Roux Ramírez	Doctora	1

**Fuente:** Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

#### **Cuadro 44**

### **APOYOS A CÁTEDRAS PARA INVESTIGADORES JÓVENES CONACYT 2016**

PROYECTO	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN
Estudio de la microbiota intestinal, su relación con la obesidad y aislamiento de nuevos probióticos	Dr. Alejandro Alberto Azaola Espinosa	Departamento de Sistemas Biológicos

**Fuente:** Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

#### **Cuadro 45**

### **COMISIONADOS A PROYECTOS DE CÁTEDRAS PARA INVESTIGADORES JÓVENES CONACYT 2016**

PROYECTO	INVESTIGADORES JÓVENES COMISIONADOS
Estudio de la microbiota intestinal, su relación con la obesidad y aislamiento de nuevos probióticos	Dra. Raquel González Vázquez
Evaluación farmacológica y toxicológica de compuestos con posible actividad terapéutica	Dr. Ignacio González Sánchez

**Fuente:** Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 46**  
**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON APOYO DE FONDOS CONACYT**

<b>FONDO PATROCINADOR</b>	<b>PROYECTO</b>	<b>FIRMA</b>	<b>VIGENCIA</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>ADSCRIPCIÓN</b>	<b>MONTO</b>
1. Fondo Institucional, CONACYT	Red temática Estudios transdisciplinarios del cuerpo y sus corporalidades (Continuidad de Redes Temáticas)	7-jun-16	30-nov-16	Elsa Ernestina Muñiz García	Departamento de Política y Cultura-CSH	2,614,000.00
2. Fondo Institucional, CONACYT	Programa de mejora de la infraestructura analítica de alta resolución para el estudio de compuestos de interés farmacéutico	9-jun-16	31-dic-16	Miguel Ángel Zavala Sánchez	Departamento de Sistemas Biológicos- CBS	2,300,000.00
3. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Búsqueda asistida por computadora, diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos antiprotozoarios y antibacterianos	27-jun-16	3 años	Jaime Pérez Villanueva	Departamento de Sistemas Biológicos- CBS	1,000,000.00
4. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Análisis de alternativas de gestión escolar para superar los efectos de la desigualdad social en el logro educativo	15-ago-16	3 años	Giovanna Valenti Nigrini	Departamento de Política y Cultura	2,160,000.00
5. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Estudio de la respuesta inmune innata de la piel en infecciones por actinomicetos	15-ago-16	3 años	Jorge Ismael Castañeda Sánchez	Departamento de Sistemas Biológicos- CBS	1,000,000.00
6. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Producción, gestión y difusión de patente por las instituciones de educación superior de la ciudad de México. 1980-2014	15-ago-16	3 años	Manuel Soria López	Departamento de Producción Económica	697,000.00

FONDO PATROCINADOR	PROYECTO	FIRMA	VIGENCIA	RESPONSABLE	ADSCRIPCIÓN	MONTO
7. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Transferencia de conocimiento orientada hacia problemas nacionales de salud	5-oct-16	3 años	José Alexandre Oliveira Veracruz	Departamento de Producción Económica	2,532,100.00
8. Fondo Sectorial de Investigación para la Educación, CONACYT	Los AINEs como coadyuvantes en el efecto anti-nociceptivo y modulador de la actividad glial en la enfermedad de Parkinson	19-oct-16	3 años	Beatriz Rodríguez Castañeda	Departamento de Sistemas Biológicos- CBS	1,000,000.00
<b>TOTAL</b>						<b>13,303,100.00</b>

Fuente: Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 47**  
**ESTANCIAS POSDOCTORALES Y SABÁTICAS VINCULADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL 2016 CONACYT**

No.	BENEFICIADO	PROGRAMA AL QUE FORTALECE	RESPONSABLE UAM	TIEMPO/ MONTO
1.	Donovan Adrián Hernández Castellanos	Doctorado en Ciencias Sociales	Dr. Mario Alberto Rufer	Agosto 2016 a julio 2017/ \$276,000.00
2.	Erick Francisco Tapia Hernández	Doctorado en Ciencias Sociales	Dr. Gerardo Ávalos Tenorio	Agosto 2016 a julio 2017/ \$276,000.00
3.	Letizia Odeth Silva Ontiveros	Especialización, Maestría y Doctorado en Desarrollo Rural	Dr. Francisco Luciano Concheiro Borquez	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
4.	Alejandra Díaz Zepeda	Maestría en Estudios de la Mujer	Dra. Elsa Ernestina Muñiz García	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
5.	Ana Lilia Lozada Tequeanes	Doctorado en Ciencias en Salud Colectiva	Dr. Sergio López Moreno	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
6.	Claudia Ivette Pedraza Bucio	Doctorado en Ciencias Sociales	Dra. Carmen Patricia Ortega Ramírez	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
7.	Daniela Sosa Peredo	Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud	Dra. Alma Amparo Piñeyro Nelson	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
8.	Noé Sotelo Herrera	Maestría en Comunicación y Política	Dr. Lauro Zavala Alvarado	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
9.	Rocío Mireya Hidalgo Salgado	Maestría en Comunicación y Política	Dr. Raymundo Mier Garza	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00

No.	BENEFICIADO	PROGRAMA AL QUE FORTALECE	RESPONSABLE UAM	TIEMPO/ MONTO
10.	Sara Rosario Cruz Morales	Maestría en Ciencias Farmacéuticas	Dra. Liliana Hernández Vázquez	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
11.	Vanessa Rojas Piña	Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud	Dr. Jordan Kyril Golubov Figueroa	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
12.	Yalú Maricela Morales Martínez	Maestría en Economía y Gestión de la Innovación	Dra. Gabriela Dutrénit Bielous	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$276,000.00
13.	Natalia Delgado Ávila	Maestría en Ciencias y Artes para el Diseño	Mtro. Alejandro Tapia Mendoza	Septiembre 2016 a agosto 2017/ \$312,000.00
14.	Álvaro García Pérez	Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud	Dra. María Esther Irigoyen Camacho	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
15.	César Bárcenas Curtis	Doctorado en Ciencias Sociales	Dra. Carmen Patricia Ortega Ramírez	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
16.	Elvia María Ramírez Carrillo	Doctorado en Ciencias Agropecuarias	Dr. Fernando de León González	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
17.	Jeannine Olivares Romero	Doctorado en Ciencias Sociales	Dr. Gerardo Ávalos Tenorio	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
18.	José Antonio Vázquez Medina	Doctorado en Ciencias Agropecuarias	Dra. Miriam Bertrán Vila	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
19.	Juan Rafael Zimbrón Romero	Maestría en Ciencias y Artes para el Diseño	Dr. Alberto González Pozo	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
20.	Olinca Suárez Mejía	Doctorado en Ciencias Sociales	Dr. Gerardo Ávalos Tenorio	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
21.	Tirzo Zuñiga Santamaría	Maestría en Ciencias Farmacéuticas	Dra. Marisol López López	Enero a Diciembre de 2017/ \$276,000.00
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 5,832,000.00</b>

Fuente: Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

### Cuadro 48 CONVOCATORIA 2016 DE ESTANCIAS POSDOCTORALES Y SABÁTICAS NACIONALES Y EN EL EXTRANJERO

No.	PROFESOR-INVESTIGADOR BENEFICIADO	TIPO DE ESTANCIA	LUGAR/PAÍS
1	Julia Cassani Hernández	Sabática	Universidad de Durham, Reino Unido

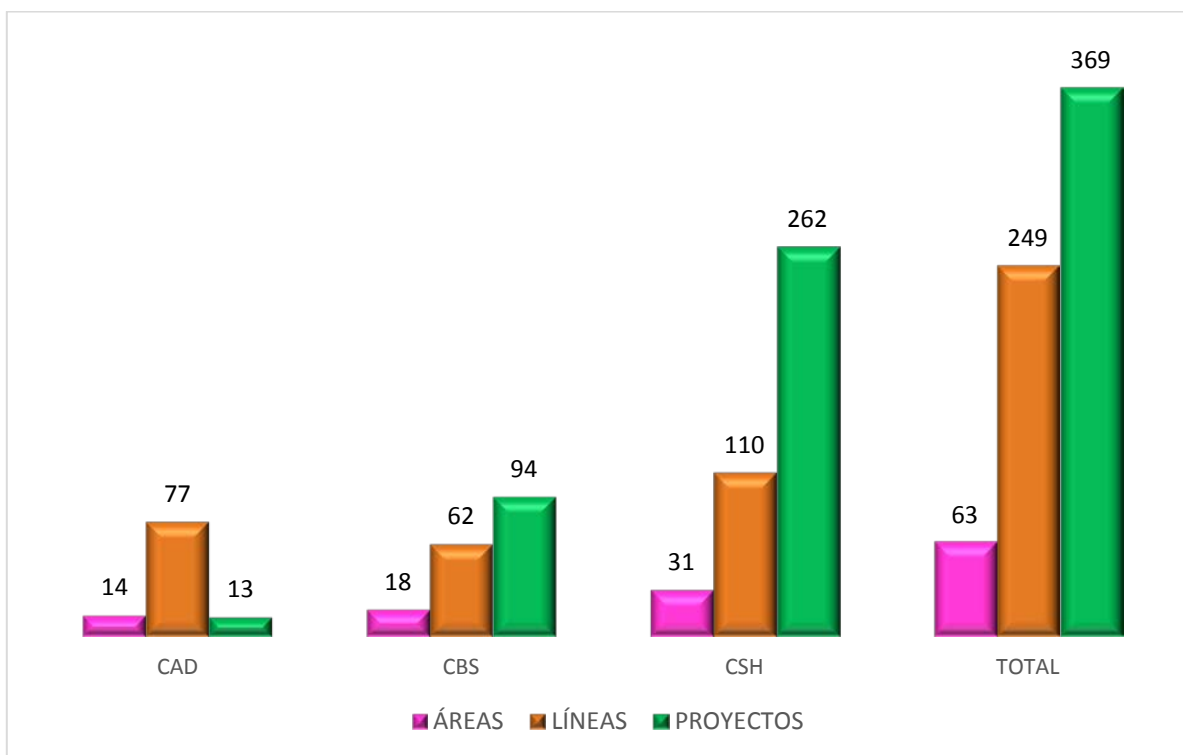
Fuente: Sección de Desarrollo Académico, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 49**  
**ÁREAS, LÍNEAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR DIVISIÓN**  
**2015-2016**

ÁMBITOS	CAD	CBS	CSH	TOTAL
ÁREAS	14	18	31	<b>63</b>
LÍNEAS	77	62	110	<b>249</b>
PROYECTOS	13	94	262	<b>369</b>

Fuente: Sección de Planeación, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Gráfica 7**  
**NÚMERO ÁREAS, LÍNEAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**



Fuente: Sección de Planeación, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 50**  
**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES**

ÁREA	LÍNEAS
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO</b>	
<b>PERTENECE A LOS CUATRO DEPARTAMENTOS DE LA DIVISIÓN</b>	
1. Conservación y reutilización del patrimonio edificado	1. Generación de fundamentos teóricos para la valoración, conservación y reutilización del patrimonio edificado
	2. Evaluación y aplicación de métodos y técnicas de intervención en el patrimonio edificado
	3. Documentación y análisis del patrimonio urbano-arquitectónico
	4. Análisis crítico de los proyectos de reutilización del patrimonio edificado
	5. Análisis de procesos de incorporación de nueva arquitectura en contextos patrimoniales
<b>MÉTODOS Y SISTEMAS</b>	
2. Espacios habitables y medio ambiente	6. Los procesos de apropiación, destrucción, preservación y reproducción del medio natural en los espacios habitados
	7. Modelos de habitabilidad
	8. Procesos de producción social del hábitat
	9. Espacio: identidad y habitabilidad
3. Procesos históricos y diseño	10. Proyectos urbanos y transformación del medio ambiente
	11. Patrimonio cultural
4. Vivienda popular y su entorno	12. Patrimonio urbano arquitectónico
	13. Estudio de las diferentes manifestaciones de diseño en las culturas populares de nuestro país
	14. Estudio de las transformaciones sufridas en la forma y usos de los objetos de diseño
5. Heurística y hermenéutica del arte	15. Generación de métodos y técnicas de análisis de diseño
	16. Los lenguajes artísticos: convergencias y divergencias
	17. Arte, cognición y desarrollo humano
	18. Relación, creación-goce de la obra de arte
<b>SÍNTESIS CREATIVA</b>	
6. Educación para el diseño	19. Autonomía y especificidad de los lenguajes del arte
	20. Procesos educativos y culturales en la enseñanza del diseño
	21. Historia crítica de la enseñanza del diseño en el sistema modular
	22. Modelos pedagógicos y métodos didácticos para la enseñanza del diseño
	23. Educación superior para el diseño en el contexto nacional e internacional
	24. Planeación y evaluación en la educación superior en el diseño
25. Diseño curricular y experiencias del campo docente en el diseño	
	26. Tecnología educativa en la enseñanza-aprendizaje del diseño

ÁREA	LÍNEAS
7. Procesos creativos y de comunicación en el arte y el diseño	27. Teoría, historia y conceptualización de los procesos creativos y de comunicación
	28. Procesos creativos y comunicativos en el diseño de espacios y ambientes
	29. Procesos creativos y morfológicos de la cultura
	30. Estética y morfología del diseño y del arte
	31. Nuevas experiencias formales y comunicativas del diseño y del arte
	32. Lenguajes y comunicación en la significación cultural del diseño y del arte
	33. Nuevos métodos y técnicas de prefiguración y reutilización
	34. Los sistemas tecnológicos y su incorporación en los procesos creativos y de comunicación
8. Proyectos urbanos, ciudad alternativa y desarrollo sustentable	35. La teoría e historia críticas del fenómeno urbano, su habitabilidad y sus procesos de diseño
	36. El habitar y la habitabilidad y la práctica profesional del diseño
	37. Morfología y diseño de estructuras ambientales, desarrollo sustentable y globalización
	38. Revitalización y reutilización de espacios preexistentes
	39. Proyectos urbanos y ciudad alternativa
	40. La enseñanza del diseño integral ambiental
<b>TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN</b>	
9. Hombre, materialización tridimensional y entorno	41. Hombre y planeación proactiva
	42. Hombre, industria y trabajo
	43. Hombre y materialización tridimensional de productos de diseño y arquitectónicos
	44. Ergonomía correctiva
	45. Estudio físico del hombre
	46. Hombre y procesos cognoscitivos
	47. Hombre y entorno organizacional
10. Tecnología e informática para el diseño	48. Material y procesos productivos
	49. Tecnología y medio ambiente
	50. Ciencia y tecnología
	51. Gestión tecnológica
	52. La tecnología en los procesos educativos
<b>TEORÍA Y ANÁLISIS</b>	
11. Diseño, innovación y cultura tecnológica	53. Diseño e innovación de apoyo a la sanidad
	54. Diseño, producción y desempeño ecológico
	55. Diseño, energía y nuevas tecnologías
12. Procesos sociales y formales del diseño	56. Teoría e historia críticas del diseño bidimensional
	57. Innovación científica y tecnológica en el diseño bidimensional
	58. Reutilización y reapropiación del diseño
	59. Procesos sociales y formales del diseño
	60. Teoría de la enseñanza y aprendizaje aplicada al campo de



ÁREA	LÍNEAS
	diseño
	61. Estética y diseño
	62. Historia de los procesos de diseño
	63. Diseño contemporáneo, corrientes y tendencias
	64. Metodologías para el diseño
13. Procesos teóricos e históricos de la arquitectura y el urbanismo	65. Desarrollo urbano-arquitectónico y su impacto ambiental
	66. Teoría, historia y tipologías de la arquitectura y el urbanismo
	67. Patrimonio urbano-arquitectónico, entorno cultural e identidad
	68. Conceptualización de imagen urbana e identidad
	69. Análisis crítico de los movimientos vanguardistas de la arquitectura y el urbanismo
	70. Restauración-reutilización de la arquitectura patrimonial y su contexto
	71. Historia de la arquitectura vista desde los cambios socio-culturales y los avances tecnológicos
14. Procesos y estructuras territoriales	72. Teoría e historia del territorio
	73. Procesos de transformación y gestión del territorio
	74. Tecnologías y territorio
	75. Reutilización y reapropiación
	76. Morfologías del territorio
	77. Territorio y sustentabilidad ambiental
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	
<b>ATENCIÓN A LA SALUD</b>	
15. Ciencias básicas	1. Agentes biológicos
	2. Padecimientos crónico-degenerativos
16. Ciencias clínicas	3. Cariología y otras alteraciones dentales
	4. Crecimiento y desarrollo
	5. Patología y medicina bucal
17. Educación y salud	6. Educación en salud con la comunidad
	7. Formación y utilización de personal de salud
18. Estado y servicios de salud	8. Trabajo y salud
	9. Salud y territorio
	10. Salud mental y adicciones
	11. Estado y políticas de salud
	12. Modelos y servicios de atención a la salud
	13. Nutrición y Salud
19. Salud y sociedad	14. Problemas de salud prioritarios
	15. Promoción de la salud
	16. Población y salud
	17. Políticas de salud

ÁREA	LÍNEAS
20. Salud y trabajo	18. Trabajo y salud
	19. Prácticas para la salud laboral
<b>EL HOMBRE Y SU AMBIENTE</b>	
21. Conservación y manejo de recursos naturales y servicios ambientales	20. Planeación para la sustentabilidad ambiental
	21. Ecología y conservación de la fauna silvestre
	22. Hongos microscópicos del suelo para el control biológico de plagas y el crecimiento y nutrición vegetal
22. Desarrollo y manejo de los recursos naturales renovables acuáticos	23. Producción de alimento, reproducción, genética y sanidad en sistemas acuícolas
	24. Ecología y ordenamiento de los sistemas acuáticos.
	25. Modelación de los sistemas acuáticos para su sustentabilidad.
	26. Ecología acuática
23. Estrategias biológicas para el aprovechamiento de los recursos naturales acuáticos	27. Manejo de sistemas acuáticos
	28. Estrategias biológicas para el aprovechamiento de los recursos naturales acuáticos
24. Estructura y funcionamiento de los recursos naturales renovables	29. Estructura y funcionamiento de las comunidades planctónicas
	30. Estructura y funcionamiento de los invertebrados
	31. Estructura y funcionamiento de las comunidades microbianas
25. Sistemas y procesos ecológicos de los recursos acuáticos tropicales	32. Ecología pesquera y producción primaria en sistemas costeros tropicales
	33. Producción acuícola ornamental sustentable
	34. Zoonosis parasitarias
<b>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL</b>	
26. Conservación y comercialización de productos agropecuarios	35. Desarrollo de alimentos a partir de recursos no convencionales. Evaluación de la calidad de materias primas y alimentos
	36. Presencia de sustancias residuales en los alimentos"
	37. Mercado de productos agropecuarios en el contexto de la economía nacional y mundial
	38. La formación de recursos humanos en los objetos de estudio del área
27. Ecodesarrollo de la producción animal	39. Sistema de pastoreo de bovinos, en sus modalidades geográficas
	40. Sistema de producción de leche de origen bovino
	41. Sistema agroindustrial porcino y avícola
	42. Sistema ganadero de abasto rural en sus modalidades ovino, caprino, multiespecífico de corral y traspatio.
	43. Sistema de comercialización de los productos pecuarios
28. Sistemas agrícolas en condiciones limitantes de la producción	44. Diseño, desarrollo y evaluación de estrategias metodológicas y tecnológicas para remediar condiciones limitantes físicas, biológicas y sociales del ambiente sobre los sistemas agrícolas
	45. Inventario y evaluación de recursos naturales para el diseño de nuevos sistemas de producción

ÁREA	LÍNEAS
	46. Valoración de los determinantes sociales en la innovación tecnológica para la producción agrícola
<b>SISTEMAS BIOLÓGICOS</b>	
29. Farmacocinética y farmacodinamia	47. Farmacocinética y Farmacodinamia de productos naturales y sintéticos
	48. Estudios Biofarmacéuticos
30. Obtención y producción de compuestos orgánicos	49. Síntesis de compuestos químicos, diseño y desarrollo de vías sintéticas de compuestos con actividad biológica, de interés para la industria química de transformación e industria farmacéutica
	50. Estudio de las fuentes naturales: búsqueda, extracción, purificación y elucidación de estructuras de compuestos con actividad biológica
	51. Desarrollo epistemológico, histórico y pedagógico de las ciencias químico biológicas en México
	52. Desarrollo de métodos de obtención y producción de compuestos orgánicos haciendo uso de biotransformaciones
31. Productos biológicos	53. Biología de microorganismos
	54. Inmunobiología
	55. Desarrollo de biológicos
	56. Desarrollo de tecnología
32. Tecnología farmacéutica	57. Desarrollo y/o adaptación de tecnología para la obtención y/o purificación de materias primas de uso farmacéutico
	58. Desarrollo tecnológico de formas farmacéuticas
	59. Desarrollo analítico y normalización de materias primas, formas farmacéuticas y otros insumos para la salud
	60. Educación y evaluación del proceso formativo en las ciencias farmacéuticas
	61. Desarrollo e innovación de las ciencias y de la tecnología vinculada a la industria químico-farmacéutica en México
	62. Atención y servicios farmacéuticos
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	
<b>EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>	
33. Comunicación y estructuras de poder	1. Medios de comunicación, conductas electorales y de opinión pública y su relación con las estructuras del poder
	2. Las estructuras políticas, económicas, sociales y legales como condicionantes de los procesos de comunicación e información
34. Comunicación, lenguajes y cultura	3. El estudio de los lenguajes y sus manifestaciones discursivas
	4. El estudio de los medios de comunicación en el contexto de la modernidad y la globalización
35. Educación y comunicación alternativa	5. Nuevas tecnologías, educación y globalización
	6. Comunicación, procesos sociales y campos culturales
36. Epistemología: La construcción del conocimiento	7. Las nuevas tecnologías de información y comunicación
	8. Educación
	9. Infancia
	10. La situación socio-política de la sociedad mexicana en la actualidad

ÁREA	LÍNEAS
	11. Herramientas metodológicas de la investigación psicológica
	12. Salud psico-física de los objetos sociales
37. Estudios de familia	13. Metodologías y procesos para la intervención con familias
	14. Las Transformaciones en la configuración familiar y el ejercicio del poder
	15. El sujeto, la novela familiar y sus simbolizaciones
38. Investigación básica y transdisciplinaria en ciencias sociales	16. Desarrollar y ampliar el espectro de la investigación documental
	17. Investigaciones en ámbitos de frontera o bien de reflexiones teóricas y epistemológicas fundamentales
39. Problemas teóricos y prácticos de la educación	18. Educación superior
	19. Desarrollo mental y creatividad.
	20. Salud mental y educación.
	21. Ciencia, humanismo y educación.
	22. Ecología y educación
	23. Sistema educativo mexicano.
	24. Comunicación educativa
	25. La enseñanza de la prensa escrita.
	26. Desarrollo humano y educación.
	27. Política y educación.
40. Procesos grupales, institucionales y sus interrelaciones	28. Instituciones sociales, subjetividad e historia
	29. La intervención, práctica social que apunta a la creación de saber y al proyecto ético tanto en el plano teórico como político
	30. Relaciones de poder y formas autoritarias de gestión
	31. La subjetividad social en las instituciones totales
	32. Dimensión subjetiva de la acción política
	33. La dimensión de lo grupal en los proyectos colectivos
41. Subjetividad y procesos sociales	34. Subjetividad y procesos sociales
	35. Salud mental, procesos, relaciones, redes e intervención
	36. Movimientos sociales, actores, sujetos singulares y colectivos
	37. Cultura, lenguaje, identidades y género
	38. Poder: estado, instituciones políticas públicas y democracia
42. Comunicación transdisciplinaria en la convergencia de medios	39. Desarrollo de investigación y producción interdisciplinaria que promueven la construcción de políticas institucionales para la tecnología multimedia y que permitan desarrollar una cultura universitaria
	40. La modificación del proceso creativo así como la forma de difusión del arte y la cultura que precise el estudio del impacto de los medios y su utilización. El diseño de plataformas colaborativas de acceso libre para experimentar nuevas formas de comunicación y las modificaciones que estas implican al proceso creativo y de difusión del arte y la cultura

ÁREA	LÍNEAS
	41. Las prácticas alternativas de uso de las tecnologías comunicativas para el desarrollo de procesos de convergencia social y del conocimiento desde el diseño de estrategias y dispositivos hasta su puesta en marcha, su evaluación y reflexión conceptual, particularmente aplicados a procesos de enseñanza-aprendizaje
	42. Las TIC aplicadas al proceso de enseñanza-aprendizaje, a través del análisis de las plataformas educativas aplicadas a la educación a distancia (e-learning) y línea, así como el apoyo al proceso educativo presencial. Diseño y producción de material didáctico para los diferentes proyectos académicos.
<b>POLÍTICA Y CULTURA</b>	
43. Cultura y sociedad	43. Identidad: tolerancia e intolerancia
	44. Teoría y filosofía política
	45. Memoria colectiva e identidad
	46. Cultura y ambiente
44. Desarrollo de las matemáticas aplicadas a las ciencias sociales	47. Crecimiento y desarrollo económico
	48. Dinámicas poblacionales
	49. Investigación sobre educación superior
45. Estudios históricos	50. La historia de las empresas de servicios públicos y del comercio internacional
	51. La vinculación de los procesos de industrialización, formación de la clase obrera, institucionalización del régimen y sistema políticos pos-revolucionarios y modernización de las instituciones sociales
	52. La coexistencia conflictiva de formas de participación política tradicionales (caudillismo, caciquismo, clientelismo) en el marco del proceso de implantación de un sistema de dominio político autoritario, corporativista y de partido hegemónico
	53. Los procesos de formación, diversificación y articulación del comercio interno y exterior, con especial énfasis en las relaciones comerciales con los Estados Unidos de Norteamérica y el caso de la red ferroviaria
	54. La percepción gobierno del presidente Lázaro Cárdenas en la memoria colectiva y el imaginario social y las fuentes orales, la propaganda política, la historiografía y la producción gráfica que sustentan la visión mitificada de su personalidad política
	55. La ideología del partido hegemónico en la etapa de adopción de su estructura corporativista y de formulación de su programa nacionalista popular
46. Gestión estatal y sistema político	56. Estado mexicano, políticas públicas y nuevas formas de gobierno
	57. Municipio; federalismo; territorio y análisis regional.
	58. Estado; política; cultura y sociedad civil
	59. Movimientos; partidos políticos y organizaciones sociales
47. Mujer, identidad y poder	60. Feminismo, creación del conocimiento y metodología
	61. Cuerpos sexuados e identidades de género
	62. Cultura y género

ÁREA	LÍNEAS
	63. Género, trabajo y participación política
48. Polemología y hermenéutica	64. El estudio del conflicto, como categoría de análisis de los hechos sociales
	65. Análisis del carácter interpretativo del conocimiento humano
49. Política internacional	66. Análisis geopolítico, geoeconómico y geocultural de las relaciones internacionales.
	67. Reestructuración del sistema internacional en el siglo XXI
	68. Procesos de integración: instituciones y actores.
	69. Política exterior
50. Política y gestión pública	70. Análisis de políticas y estudios organizacionales
	71. Política social y ambiental
	72. Gestión pública y actores no gubernamentales
51. Problemas de América Latina	73. Reestructuración capitalista y reforma del Estado en América Latina
	74. Movimientos sociales, prácticas políticas y luchas sociales en América Latina
	75. Políticas de Estado, derechos humanos y procesos culturales en América Latina
<b>PRODUCCIÓN ECONÓMICA</b>	
52. Análisis y gestión socioeconómica de las organizaciones	76. Modelos organizacionales, aprendizaje y gestión
	77. Estrategia, estructura y comportamiento organizacional
53. Economía agraria, desarrollo rural y campesinado	78. Desarrollo rural, paradigmas, teorías y experiencias
54. Economía industrial e innovación	79. Organización industrial de la economía y la innovación
	80. Sistemas nacionales de Innovación: Instituciones, firmas y tecnologías
	81. Innovación, gestión y tecnología en la organización
55. Estrategia y gestión de las organizaciones	82. Micro, pequeña y mediana empresa
	83. Management Socio-económico
56. Macroeconomía dinámica y cambio estructural	84. El estudio de los problemas macroeconómicos y de reproducción
	85. Estudio de los problemas del desarrollo
57. Política económica y desarrollo	86. La política económica y la integración de la economía nacional al sistema mundial
	87. Política social y desarrollo urbano y regional; procesos de metropolización y medio ambiente
	88. El estado mexicano y la política económica y social en la transición
58. Sistema económico mundial	89. Globalización y regionalización

ÁREA	LÍNEAS
<b>RELACIONES SOCIALES</b>	
59. Educación, cultura y procesos sociales	90. Educación y cultura. 91. Educación y sociedad.
60. Espacio social, región y organización rural	92. Nueva ruralidad, reestructuración agrícola y mercados de trabajos 93. Análisis cualitativo y cuantitativo de procesos migratorios 94. Mundialización, relaciones sociales y de poder, identidad y cultura
61. Estudios del trabajo	95. Instituciones y derecho laboral. 96. Demografía del empleo y pobreza 97. Acuerdos internacionales y trabajo. 98. Gestión de la producción. 99. Trabajo precario e informal. 100. Reestructuración del trabajo. 101. Cultura laboral y productividad. 102. Corporativismo sindical.
62. Procesos de dominación, clases sociales y democratización	103. Teorías sociológicas y políticas del Estado 104. Sociología política de las transformaciones estatales contemporáneas 105. Partidos políticos, ciudadanía y movimientos sociales 106. Políticas estatales y gubernamentales en educación superior
63. Sociedad y territorialidad	107. Ecología, territorio y formas de propiedad 108. Federalismo, instituciones políticas y territorio 109. Globalización, comunidades nacionales y procesos de integración 110. Relación espacio-ciudad

**Fuente:** Sección de Planeación, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 51**  
**CUERPOS ACADÉMICOS RECONOCIDOS POR PRODEP**

No.	ÁREA	DISCIPLINA (S)	CUERPO ACADÉMICO	GRADO
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO</b>				
<b>MÉTODOS Y SISTEMAS</b>				
1.	Educación, Humanidades y Arte-	Diseño y proyecto	Diseño-Eco-Regional UAM-X-CA-105	En formación
2.	Educación, Humanidades y Arte	Cultura y educación	Heurística y hermenéutica del arte UAM-X-CA-106	En formación
3.	Educación, Humanidades y Arte	Arte y estética	Procesos creativos en el arte y en el diseño UAM-X-CA-39	En consolidación
4.	Ingeniería y Tecnología	Arquitectura	Procesos históricos y diseño UAM-X-CA-41	En formación
<b>SÍNTESIS CREATIVA</b>				
5.	Ingeniería y Tecnología	Arquitectura	Conservación y Reutilización del Patrimonio Edificado UAM-X-CA-60	Consolidado
6.	Educación, Humanidades y Arte	Diseño y proyecto	Diseño y Transdisciplina para el Desarrollo Económico UAM-X-CA-93	En formación
<b>TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN</b>				
7.	Ingeniería y Tecnología	Ergonomía	Ergonomía aplicada en el diseño industrial y el entorno tecnológico UAM-X-CA-109	En formación
<b>TEORÍA Y ANÁLISIS</b>				
8.	Ingeniería y Tecnología	Planificación de asentamientos humanos	Territorio, tecnología y medio ambiente UAM-X-CA-75	En consolidación
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>				
<b>ATENCIÓN A LA SALUD</b>				
9.	Ciencias de la Salud	Medicina	Ciencias básicas en los procesos crónico-degenerativos UAM-X-CA-5	En consolidación
10.	Ciencias de la Salud	Medicina	Ciencias clínicas en las alteraciones del crecimiento y desarrollo UAM-X-CA-4	En consolidación
11.	Ciencias de la Salud	Enfermería	Cuidado del Adulto Mayor UAM-X-CA-82	Consolidado
12.	Ciencias de la Salud	Salud pública	Determinantes Sociales en Salud, Enfermedad y Atención UAM-X-CA-86	Consolidado
13.	Ciencias de la Salud	Ciencias de la salud	Educación y salud UAM-X-CA-3	En consolidación
14.	Ciencias de la Salud	Salud pública	Estado, servicios y condiciones de salud UAM-X-CA-2	En formación



No.	ÁREA	DISCIPLINA (S)	CUERPO ACADÉMICO	GRADO
<b>ATENCIÓN A LA SALUD</b>				
15.	Ciencias de la Salud	Estomatología	Investigación en salud bucal UAM-X-CA-96	Consolidado
16.	Ciencias de la Salud	Estomatología	La Patología y la Medicina Bucal en la formación y en la práctica profesional de la Estomatología UAM-X-CA-90	En consolidación
17.	Ciencias Naturales y Exactas	Química biológica	Materiales Nanoestructurados con porosidad variable y biocompatibilidad para liberación de fármacos UAM-X-CA-85	En formación
<b>EL HOMBRE Y SU AMBIENTE</b>				
18.	Ciencias Naturales y Exactas	Química biológica	Estrategia ecológica para el desarrollo sustentable de los ecosistemas acuáticos UAM-X-CA-15	En consolidación
19.	Ciencias Naturales y Exactas	Biología	Estructura y funcionamiento de biosistemas UAM-X-CA-12	En consolidación
20.	Ciencias Naturales y Exactas	Biología	Los organismos planctónicos producción, uso y aplicación en la acuicultura UAM-X-CA-11	En consolidación
21.	Ciencias Naturales y Exactas	Biología	Sistemas y Procesos Ecológicos de los Recursos Acuáticos Tropicales UAM-X-CA-44	En formación
<b>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL</b>				
22.	Ciencias Agropecuarias	Agronomía	Agricultura Sustentable UAM-X-CA-21	Consolidado
23.	Ciencias Agropecuarias	Reproducción animal	Aplicación de la biología celular y molecular en el estudio de la reproducción animal UAM-X-CA-20	Consolidado
24.	Ciencias Agropecuarias	Agronomía	Diagnóstico de interacciones y estrategias para la sustentabilidad en cultivos alternativos UAM-X-CA-17	En formación
25.	Ciencias Agropecuarias	Medicina veterinaria y zootecnia	Evaluación del Bienestar Animal en el Contexto Ambiental UAM-X-CA-55	Consolidado
26.	Ciencias Agropecuarias	Medicina veterinaria y zootecnia	Fisiología de la reproducción animal UAM-X-CA-107	En formación
27.	Educación, Humanidades y Arte	Educación superior	Investigación educativa en las licenciaturas de Ciencias Biológicas y de la Salud UAM-X-CA-81	En formación
28.	Ciencias Agropecuarias	Medicina veterinaria y zootecnia	Manejo de la reproducción animal UAM-X-CA-56	En formación

No.	ÁREA	DISCIPLINA (S)	CUERPO ACADÉMICO	GRADO
29.	Ciencias Agropecuarias	Medicina veterinaria	Nutrición de rumiantes UAM-X-CA-24	En formación
<b>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL</b>				
30.	Ciencias Agropecuarias	Ciencias pecuarias	Producción, Calidad e Inocuidad de la Leche y sus Derivados UAM-X-CA-34	En consolidación
31.	Ciencias Agropecuarias	Entomología agrícola	Protección vegetal UAM-X-CA-78	En formación
32.	Ciencias Agropecuarias	Medicina veterinaria y zootecnia	Salud y bienestar animal UAM-X-CA-18	En formación
<b>SISTEMAS BIOLÓGICOS</b>				
33.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Atención y servicios farmacéuticos UAM-X-CA-33	En consolidación
34.	Ciencias Naturales y Exactas	Química biológica	Biocatálisis aplicada a química orgánica UAM-X-CA-30	Consolidado
35.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Biología experimental UAM-X-CA-25	En consolidación
36.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Biotecnología UAM-X-CA-26	Consolidado
37.	Ciencias Naturales y Exactas	Bacteriología	Estudios de factores de virulencia de bacterias y hongos y su participación en la relación huésped-parásito UAM-X-CA-103	En formación
38.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Estudios farmacéuticos orientados al desarrollo de medicamentos UAM-X-CA-28	En consolidación
39.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Evaluación de agentes terapéuticos UAM-X-CA-29	En consolidación
40.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Farmacología molecular, farmacoterapia y atención farmacéutica UAM-X-CA-27	En consolidación
41.	Educación, Humanidades y Arte	Historia de las ciencias	Historia y Didáctica de las Ciencias UAM-X-CA-59	En formación
42.	Ciencias de la Salud	Farmacobiología	Química y farmacología de interés para el sector farmacéutico UAM-X-CA-31	Consolidado
43.	Ciencias Naturales y Exactas	Química Farmacéutica Biológica	Diseño, Síntesis y Aislamiento de Sustancias Bioactivas	En formación
<b>DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>				
<b>EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>				
44.	Educación, Humanidades y Arte	Educación	Análisis del Lenguaje y Problemas de la Educación UAM-X-CA-54	En formación

No.	ÁREA	DISCIPLINA (S)	CUERPO ACADÉMICO	GRADO
<b>EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>				
45.	Educación, Humanidades y Arte	Cultura y educación	Comunicación transdisciplinaria en la convergencia de medios UAM-X-CA-102	En formación
46.	Educación, Humanidades y Arte	Cultura y educación	Comunicación, Política y Educación: imágenes y representaciones UAM-X-CA-79	En formación
47.	Educación, Humanidades y Arte	Docencia superior	Diagnóstico de problemas y posibles propuestas para optimizar el proceso educativo a nivel universitario en México UAM-X-CA-104	En formación
48.	Ciencias Sociales y Administrativas	Psicología social y comunitaria	Infancia y Juventud en Riesgo UAM-X-CA-62	En formación
49.	Ciencias Sociales y Administrativas	Antropología social	Investigación Cualitativa y Procesos Sociales UAM-X-CA-91	En formación
50.	Ciencias Sociales y Administrativas	Psicología social y comunitaria	Memoria y Futuro: Creación imaginaria en procesos instituyentes UAM-X-CA-100	En consolidación
51.	Ciencias Sociales y Administrativas	Ciencias sociales y humanidades	Nación cuestionada y acción política UAM-X-CA-84	En consolidación
52.	Ciencias Sociales y Administrativas	Psicología social y comunitaria	Subjetividad, Sexualidad y Política UAM-X-CA-83	En consolidación
<b>POLÍTICA Y CULTURA</b>				
53.	Ciencias Sociales y Administrativas	Estudios latinoamericanos	América Latina: Estado, Relaciones de Poder y Movimientos Sociales UAM-X-CA-94	En formación
54.	Ciencias Sociales y Administrativas	Ciencias sociales y humanidades (otros)	Conocimiento y Cosmovisión UAM-X-CA-98	En formación
55.	Educación, Humanidades y Arte	Educación	Educación y Sociedad UAM-X-CA-97	Consolidado
56.	Ciencias Sociales y Administrativas	Estudios regionales	Estudios sobre la Nueva Geopolítica de Eurasia y Asia Pacífico UAM-X-CA-99	En consolidación
57.	Ciencias Sociales y Administrativas	Sociología	Gestión Estatal, Sistema Político y Sociedad Civil UAM-X-CA-57	Consolidado
58.	Ciencias Sociales y Administrativas	Antropología simbólica	Mujer Identidad y Poder UAM-X-CA-46	Consolidado
59.	Ciencias Sociales y Administrativas	Administración pública	Política y Gestión Pública UAM-X-CA-58	En consolidación
<b>PRODUCCIÓN ECONÓMICA</b>				
60.	Ciencias Sociales y Administrativas	Desarrollo rural	Economía Agraria, Desarrollo Rural y Campesinado UAM-X-CA-48	Consolidado

No.	ÁREA	DISCIPLINA (S)	CUERPO ACADÉMICO	GRADO
<b>PRODUCCIÓN ECONÓMICA</b>				
61.	Ciencias Sociales y Administrativas	Ciencias administrativas	Laboratorio de Ingeniería y Management Socioeconómico (LIMSE) UAM-X-CA-61	Consolidado
62.	Ciencias Sociales y Administrativas	Economía	Macroeconomía Dinámica, Teoría de los Precios y Cambio Estructural UAM-X-CA-66	En consolidación
63.	Ciencias Sociales y Administrativas	Ciencias sociales	Sistema Económico Mundial UAM-X-CA-52	En formación
64.	Ciencias Sociales y Administrativas	Ciencias Sociales	Estrategia y Desempeño de la Organizaciones	En formación
<b>RELACIONES SOCIALES</b>				
65.	Ciencias Sociales y Administrativas	Sociología urbana	Estudios de conflictos y su consecuencia en la cultura urbana UAM-X-CA-108	En formación
66.	Ciencias Sociales y Administrativas	Antropología	Procesos culturales, actores sociales y ruralidades UAM-X-CA-47	En consolidación

Fuente: Sección de Planeación, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 52**  
**CUERPOS ACADÉMICOS EN FORMACIÓN (CAEF), APOYADOS EN EL**  
**MARCO DE LA CONVOCATORIA DE FORTALECIMIENTO DE LOS CAEF**  
**PRODEP 2016**

No.	CUERPO ACADÉMICO	RESPONSABLE DEL CAEF	MONTO ASIGNADO
1.	Enseñanza, Aprendizaje y Aplicaciones de Matemáticas en Ciencias Sociales	Dr. Alberto Isaac Pierdant Ramírez	\$ 300,000.00
2.	Diseño, Arquitectura y Ciudad	Dr. Eduardo Salazar Basurto	\$ 195,000.00
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 495,000.00</b>

Fuente: Sección de Planeación, Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico. UAM Xochimilco.

**Cuadro 53**  
**CUERPOS ACADÉMICOS APOYADOS EN REDES TEMÁTICAS DE**  
**COLABORACIÓN PRODEP 2016**

No.	CUERPO ACADÉMICO	RESPONSABLE	CONVOCATORIA	MONTO ASIGNADO
1.	Ciencias Básica en los Procesos Crónico-Degenerativos	Dr. Salvador García López	Apoyo a la Integración de Redes Temáticas de Colaboración Académica	\$125,000.00
<b>TOTAL</b>				<b>\$125,000.00</b>

Fuente: Unidad. Xochimilco. Coordinación de Planeación, Vinculación y Desarrollo Académico.