



Casa abierta al tiempo  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA  
UNIDAD IZTAPALAPA

# **Informe Anual 2020**

## **Anexo Estadístico**

**Unidad Iztapalapa**



# ÍNDICE

<b>1. DOCENCIA</b>	<b>7</b>
<b>1.1 LICENCIATURA</b>	<b>9</b>
1.1.1 Aspirantes	9
1.1.2 Nuevo ingreso	13
1.1.3 Reinscripción	22
1.1.4 Nuevo ingreso y reinscripción	24
1.1.5 Alumnos y alumnas activos por licenciatura	25
1.1.6 Bajas	27
1.1.7 Egreso	31
1.1.8 Tutorías	43
1.1.9 Prácticas o Trabajo de campo	44
1.1.10 Movilidad	45
1.1.11 Servicio social	47
1.1.12 Premios y Distinciones	49
1.1.13 Bolsa de trabajo	51
1.1.14 Infraestructura	52
<b>1.2 POSGRADO</b>	<b>57</b>
1.2.1 Aspirantes	57
1.2.2 Nuevo ingreso	58
1.2.3 Reinscripción	60
1.2.4 Nuevo ingreso y reinscripción	62
1.2.5 Alumnos y alumnas activos de posgrado	63
1.2.6 Bajas	65
1.2.7 Egreso	67
1.2.8 Movilidad y estancias de investigación	78
1.2.9 Premios y Distinciones	79
1.2.10 Bolsa de trabajo	80
1.2.11 Infraestructura	81
<b>1.3 PROGRAMA DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS</b>	<b>83</b>
1.3.1 Población atendida en los cursos de Lenguas Extranjeras	83
1.3.2 Población atendida en el Centro de Estudio Autodirigido	87
1.3.3 Certificados para titulación: licenciatura y posgrado	88
<b>1.4 PROGRAMA DE BECAS</b>	<b>89</b>
1.4.1 Licenciatura	89
1.4.2 Posgrado	94
<b>1.5 PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO</b>	<b>97</b>
1.5.1 Licenciatura	97
1.5.2 Posgrado	100
<b>2. PLANTA ACADÉMICA</b>	<b>103</b>
<b>2.1 PERSONAL ACADÉMICO POR CONTRATACIÓN Y TIEMPO DE DEDICACIÓN</b>	<b>105</b>
2.1.1 Personal académico de base y confianza por división y por instancia	105
2.1.2 Personal académico indeterminado por división, tiempo de dedicación y categoría	106
2.1.3 Personal académico determinado por división, tiempo de dedicación y categoría	107

<b>2.2 HABILITACIÓN Y RECONOCIMIENTO ACADÉMICO</b>	<b>109</b>
2.2.1 Grado académico del personal académico de tiempo completo	109
2.2.2 Pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores	110
2.2.3 Personal académico realizando estudios de posgrado por división y grado	112
2.2.4 Participación del personal académico en comités de evaluación	113
<b>2.3 PERFIL DESEABLE PRODEP</b>	<b>114</b>
2.3.1 Personal académico con perfil deseable PRODEP vigente	114
2.3.2 Profesores de tiempo completo con perfil deseable por división departamento, número y monto asignado	115
2.3.3 Apoyo de PRODEP a la incorporación de nuevos profesores de tiempo completo por división, departamento, número y monto asignado	116
<b>2.4 RECONOCIMIENTOS</b>	<b>117</b>
2.4.1 Profesoras y profesores Distinguidos	117
2.4.2 Profesoras y profesores Eméritos	118
2.4.3 Premio a la Docencia	119
2.4.4 Medalla al Mérito Académico	123
2.4.5 Premio a la Investigación	124
<b>3. INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN</b>	<b>125</b>
<b>3.1 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>127</b>
3.1.1 Áreas de investigación por división y departamento	127
<b>3.2 CUERPOS ACADÉMICOS</b>	<b>131</b>
3.2.1 Cuerpos Académicos reconocidos	131
3.2.2 Evaluación del PRODEP a Cuerpos Académicos por división, grado y año de registro	132
3.2.3 Participación de Cuerpos Académicos en Redes	135
3.2.4 Resumen de ingresos por apoyos PRODEP a profesores de tiempo completo y Cuerpos Académicos por división y departamento	137
<b>3.3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>139</b>
3.3.1 Proyectos de investigación vigentes	139
3.3.2 Proyectos de investigación que incorporaron alumnos y alumnas de licenciatura y posgrado por división	140
3.3.3 Costo promedio por proyecto de investigación patrocinado por instancia	141
<b>3.4 PRODUCCIÓN ACADÉMICA DE LA UNIDAD</b>	<b>143</b>
3.4.1 Producción académica	143
3.4.2 Patentes otorgadas por autor, división y departamento	145
<b>3.5 VINCULACIÓN ACADÉMICA CON SECTORES PRODUCTIVOS</b>	<b>149</b>
3.5.1 Convenios	149
3.5.2 Ingresos por apoyos externos	155
<b>3.6 INFRAESTRUCTURA PARA LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>159</b>
3.6.1 Laboratorios de investigación	159

<b>4. DIFUSIÓN, DIVULGACIÓN, PRESERVACIÓN DE LA CULTURA Y VINCULACIÓN</b>	<b>163</b>
<b>4.1 EDUCACIÓN CONTINUA</b>	<b>165</b>
4.1.1 Cursos de apoyo dirigidos a alumnos y alumnas de la Unidad Iztapalapa	165
4.1.2 Cursos de educación continua	166
<b>4.2 DIFUSIÓN UNIVERSITARIA</b>	<b>167</b>
4.2.1 Programa “Enlace UAM-I”	167
4.2.2 Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería. Octava edición. Dirigido a los alumnos y alumnas de nivel medio superior	171
4.2.3 Foro: Voces para reflexionar y discutir las experiencias de la educación remota en la UAM-Iztapalapa	172
<b>4.3 DIVULGACIÓN CIENTÍFICA</b>	<b>173</b>
4.3.1 “Lunes en la Ciencia”: conferencistas, temas y asistentes	173
4.3.2 “Miércoles en las Ciencias Sociales y Humanidades”: expositor, temas y asistentes	174
4.3.3 Promoción, divulgación web (social media) y atención en redes sociales	175
4.3.4 Eventos culturales por radio y videoconferencia	178
4.3.5 Otros eventos universitarios de divulgación	179
<b>4.4 DIFUSIÓN DE ACTIVIDADES ARTÍSTICAS</b>	<b>181</b>
4.4.1 Centro Cultural “Casa de las Bombas”	181
4.4.2 Unidad Iztapalapa	182
<b>4.5 PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO</b>	<b>185</b>
4.5.1 Patrimonio artístico	185
4.5.2 Acervos documentales especiales	185
<b>5. GESTIÓN Y APOYO INSTITUCIONAL</b>	<b>187</b>
<b>5.1 ÓRGANOS PERSONALES</b>	<b>189</b>
5.1.1 Instalación de comités y comisiones en Consejo Académico y Consejos Divisionales	189
<b>5.2 PERSONAL ADMINISTRATIVO Y PROGRAMAS DE APOYO</b>	<b>191</b>
5.2.1 Personal administrativo de base por división	191
5.2.2 Cursos de capacitación para personal administrativo de base y de confianza	192
5.2.3 Prestaciones y servicios de la Sección de Recursos Humanos	193
<b>5.3 SERVICIOS DOCUMENTALES Y EDITORIALES</b>	<b>195</b>
5.3.1 Consultas electrónicas a bases de datos y revistas vía Internet por tipo de usuario e instancia	195
5.3.2 Servicios de apoyo documental	196
5.3.3 Préstamo y devolución de libros	197
5.3.4 Préstamo y devolución de libros por tipo de usuario	197
5.3.5 Producción editorial	198
5.3.6 Atención a librerías	198
5.3.7 Actividades de divulgación	198
5.3.8 Producción editorial por división, título y autor	199
5.3.9 Servicios de impresiones, diseño gráfico y audiovisuales	200

<b>5.4 SERVICIOS DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES</b>	<b>201</b>
5.4.1 Equipo de cómputo	201
5.4.2 Servicios e instalaciones de equipo de cómputo	206
5.4.3 Número de cuentas de correo electrónico por división y otros	207
5.4.4 Reparaciones de hardware por instancia	208
5.4.5 Tipo de hardware reparado	208
5.4.6 Servicios de procesos de datos por trimestre	209
5.4.7 Actualización de cableado en la Unidad por edificio, longitud y nodos de red	210
5.4.8 Enlaces físicos entre edificios	211
5.4.9 Servicios alámbricos e inalámbricos por edificio	212
<b>5.5 PROGRAMAS DE APOYO A LA COMUNIDAD</b>	<b>213</b>
5.5.1 Programa de Bienvenida a la Vida Universitaria para Alumnos y Alumnas de Nuevo Ingreso, por división	213
5.5.2 Coordinación de Educación Virtual (VIRTUAMI)	214
5.5.3 Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar (COSIB)	217
5.5.4 Clínica del Sueño	226
5.5.5 Programa de calidad, evaluación y mejora continua (PROCAE)	227
<b>5.6 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>	<b>229</b>
5.6.1 Administración escolar	229
5.6.2 Infraestructura académica de la Unidad Iztapalapa por instancias	230
5.6.3 Infraestructura del área deportiva	230
5.6.4 Servicios de transportes y comunicación	231
5.6.5 Servicios de cafetería, personas atendidas e ingresos	232
5.6.6 Personal de vigilancia por turno y tipo de contratación	233
5.6.7 Servicios de intendencia	233
5.6.8 Comités de adquisiciones, equipos adquiridos y montos	234
5.6.9 Obras relevantes de la sección de proyectos y construcciones de la Coordinación de Recursos Materiales por montos	235
5.6.10 Obras relevantes de la sección de conservación y mantenimiento de la Coordinación de Recursos Materiales	236
5.6.11 Órdenes de trabajo por entidad	237
<b>5.7 PRESUPUESTO</b>	<b>239</b>
5.7.1 Distribución del presupuesto aprobado por instancia	239
5.7.2 Ejercicio presupuestal	243
<b>DIRECTORIO</b>	<b>247</b>

## **1. DOCENCIA**



## 1.1. LICENCIATURA

### 1.1.1. ASPIRANTES

#### 1.1.1.1 APLICACIÓN DE EXAMEN A ASPIRANTES POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 1

DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-P	16-O	TOTAL 2016	17-P	17-O	TOTAL 2017	18-P	18-O	TOTAL 2018	19-P	19-O	TOTAL 2019	20-P	20-O	TOTAL 2020
COMPUTACIÓN	0	954	954	0	916	916	0	909	909	0	658	658	0	529	529
FÍSICA	0	378	378	0	406	406	0	650	650	0	581	581	0	346	346
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	769	769	0	737	737	0	818	818	0	741	741	0	555	555
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	611	611	0	567	567	0	543	543	0	412	412	0	253	253
INGENIERÍA EN ENERGÍA	158	296	454	0	298	298	0	257	257	0	212	212	0	105	105
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	70	70	0	80	80	0	101	101	0	70	70	0	39	39
INGENIERÍA QUÍMICA	178	422	600	0	473	473	0	552	552	0	414	414	0	350	350
MATEMÁTICAS	0	371	371	0	385	385	0	375	375	0	303	303	0	213	213
QUÍMICA	81	172	253	0	233	233	0	293	293	0	242	242	0	176	176
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	171	171	0	94	94	0	108	108	0	97	97	0	46	46
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>417</b>	<b>4,214</b>	<b>4,631</b>	<b>0</b>	<b>4,189</b>	<b>4,189</b>	<b>0</b>	<b>4,606</b>	<b>4,606</b>	<b>0</b>	<b>3,730</b>	<b>3,730</b>	<b>0</b>	<b>2,612</b>	<b>2,612</b>
BIOLOGÍA	255	584	839	242	631	873	256	713	969	376	590	966	306	345	651
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	141	355	496	124	331	455	138	390	528	233	351	584	186	184	370
HIDROBIOLOGÍA	99	245	344	107	233	340	80	209	289	135	179	314	80	98	178
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	170	432	602	234	492	726	238	511	749	339	399	738	228	282	510
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	214	610	824	192	578	770	203	550	753	235	369	604	179	211	390
PRODUCCIÓN ANIMAL	87	124	211	81	122	203	68	136	204	87	119	206	52	63	115
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>966</b>	<b>2,350</b>	<b>3,316</b>	<b>980</b>	<b>2,387</b>	<b>3,367</b>	<b>983</b>	<b>2,509</b>	<b>3,492</b>	<b>1,405</b>	<b>2,007</b>	<b>3,412</b>	<b>1,031</b>	<b>1,183</b>	<b>2,214</b>
ADMINISTRACIÓN	834	2,123	2,957	845	2,053	2,898	736	2,029	2,765	906	1,252	2,158	739	968	1,707
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	0	262	262	0	281	281	0	255	255	0	209	209	0	143	143
CIENCIA POLÍTICA	0	677	677	0	670	670	0	652	652	0	526	526	0	384	384
ECONOMÍA	0	540	540	0	625	625	0	704	704	0	511	511	0	393	393
LETRAS HISPÁNICAS	0	380	380	0	446	446	0	378	378	0	309	309	0	228	228
FILOSOFÍA	0	292	292	0	268	268	0	232	232	0	257	257	0	134	134
HISTORIA	0	489	489	0	486	486	0	540	540	0	435	435	0	357	357
LINGÜÍSTICA	0	346	346	0	286	286	0	319	319	0	300	300	0	205	205
GEOGRAFÍA HUMANA	0	149	149	0	142	142	0	150	150	0	149	149	0	86	86
PSICOLOGÍA SOCIAL	635	1,413	2,048	539	1,364	1,903	475	1,197	1,672	558	813	1,371	438	594	1,032
SOCIOLOGÍA	0	313	313	0	298	298	0	270	270	0	211	211	0	108	108
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>1,469</b>	<b>6,984</b>	<b>8,453</b>	<b>1,384</b>	<b>6,919</b>	<b>8,303</b>	<b>1,211</b>	<b>6,726</b>	<b>7,937</b>	<b>1,464</b>	<b>4,972</b>	<b>6,436</b>	<b>1,177</b>	<b>3,600</b>	<b>4,777</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>2,852</b>	<b>13,548</b>	<b>16,400</b>	<b>2,364</b>	<b>13,495</b>	<b>15,859</b>	<b>2,194</b>	<b>13,841</b>	<b>16,035</b>	<b>2,869</b>	<b>10,709</b>	<b>13,578</b>	<b>2,208</b>	<b>7,395</b>	<b>9,603</b>

NOTA: Incluye alumnos registrados

FUENTE: BASE DE ASPIRANTES (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 1

#### 1.1.1.2 ASPIRANTES A LICENCIATURA 2016-2020

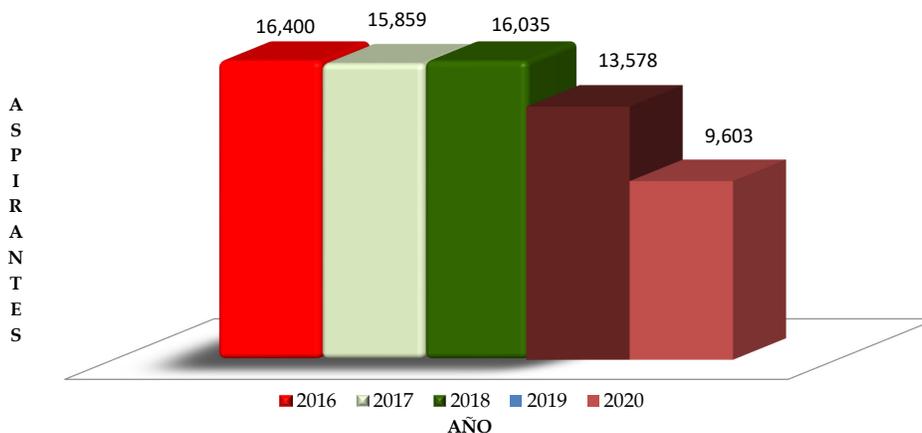


GRÁFICO 2

1.1.1.3 ASPIRANTES A LICENCIATURA POR DIVISIÓN  
2020

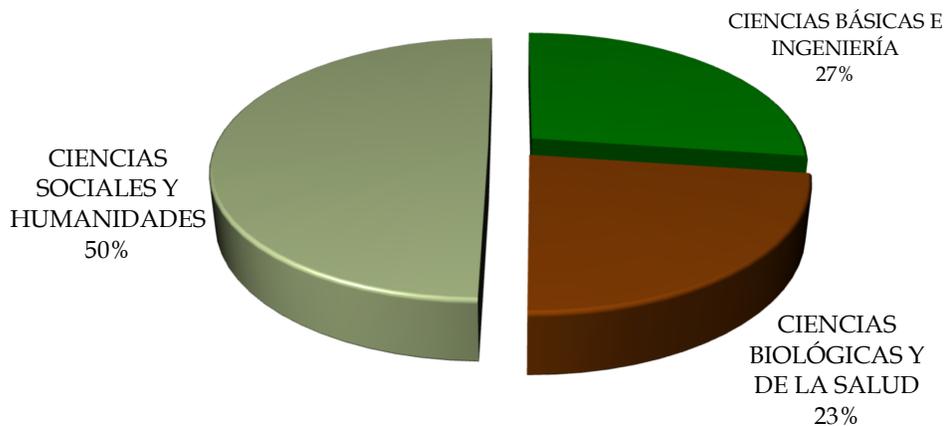
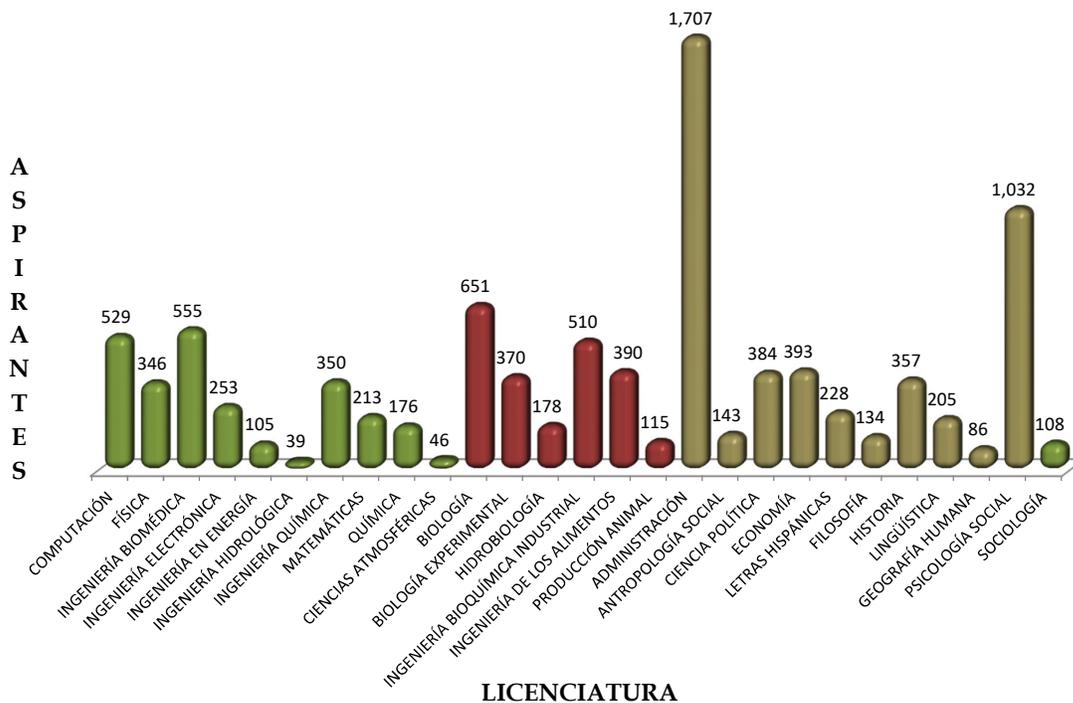


GRÁFICO 3

1.1.1.4 ASPIRANTES POR LICENCIATURA  
2020



1.1.1.5 APLICACIÓN DE EXAMEN A ASPIRANTES POR DIVISIÓN, LICENCIATURA, TRIMESTRE Y GÉNERO  
2020

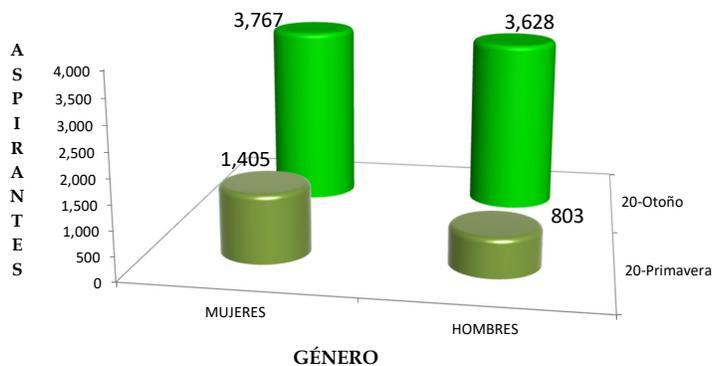
Cuadro 2

DIVISIÓN/LICENCIATURA	20-Primavera			20-Otoño			TOTAL 2020
	MUJERES	HOMBRES	TOTAL	MUJERES	HOMBRES	TOTAL	
COMPUTACIÓN	0	0	0	116	413	529	529
FÍSICA	0	0	0	91	255	346	346
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	0	0	271	284	555	555
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	0	0	32	221	253	253
INGENIERÍA EN ENERGÍA	0	0	0	35	70	105	105
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0	17	22	39	39
INGENIERÍA QUÍMICA	0	0	0	203	147	350	350
MATEMÁTICAS	0	0	0	80	133	213	213
QUÍMICA	0	0	0	90	86	176	176
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0	26	20	46	46
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>961</b>	<b>1,651</b>	<b>2,612</b>	<b>2,612</b>
BIOLOGÍA	210	96	306	209	136	345	651
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	115	71	186	118	66	184	370
HIDROBIOLOGÍA	51	29	80	64	34	98	178
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	123	105	228	172	110	282	510
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	122	57	179	136	75	211	390
PRODUCCIÓN ANIMAL	35	17	52	33	30	63	115
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>656</b>	<b>375</b>	<b>1,031</b>	<b>732</b>	<b>451</b>	<b>1,183</b>	<b>2,214</b>
ADMINISTRACIÓN	435	304	739	536	432	968	1,707
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	91	52	143	143
CIENCIA POLÍTICA	0	0	0	175	209	384	384
ECONOMÍA	0	0	0	187	206	393	393
LETRAS HISPÁNICAS	0	0	0	181	47	228	228
FILOSOFÍA	0	0	0	61	73	134	134
HISTORIA	0	0	0	152	205	357	357
LINGÜÍSTICA	0	0	0	146	59	205	205
GEOGRAFÍA HUMANA	0	0	0	41	45	86	86
PSICOLOGÍA SOCIAL	314	124	438	425	169	594	1,032
SOCIOLOGÍA	0	0	0	79	29	108	108
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>749</b>	<b>428</b>	<b>1,177</b>	<b>2,074</b>	<b>1,526</b>	<b>3,600</b>	<b>4,777</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,405</b>	<b>803</b>	<b>2,208</b>	<b>3,767</b>	<b>3,628</b>	<b>7,395</b>	<b>9,603</b>

FUENTE: BASE DE ASPIRANTES (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 4

1.1.1.6 ASPIRANTES A LICENCIATURA POR TRIMESTRE DE EXAMEN Y GÉNERO  
2020



1.1.1.7 ASPIRANTES POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y ESCUELA DE PROCEDENCIA  
2020

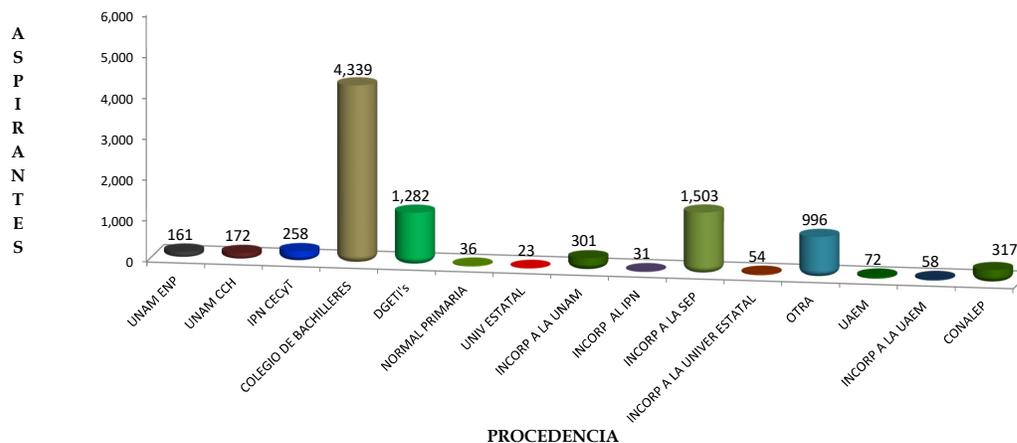
Cuadro 3

PLAN DE ESTUDIOS	UNAM ENP	UNAM CCH	IPN CECyT	COLEGIO DE BACHILLERES	DGETT's	NORMAL PRIMARIA	UNIV ESTATAL	INCORP A LA UNAM	INCORP AL IPN	INCORP A LA SEP	INCORP A LA UNIVER ESTATAL	OTRA	UAEM	INCORP A LA UAEM	CONALEP	TOTAL
Computación	11	8	16	229	116	1	0	11	2	57	1	44	0	1	32	529
Física	13	14	21	102	41	0	5	21	2	62	8	44	5	2	6	346
Ing. Biomédica	11	7	28	197	79	0	4	28	4	101	7	61	8	7	13	555
Ing. Electrónica	7	3	12	90	59	0	0	3	0	34	1	27	2	1	14	253
Ing. en Energía	3	2	6	42	16	1	0	1	0	18	1	14	1	0	0	105
Ing. Hidrológica	0	0	1	22	4	0	0	1	0	4	0	6	0	1	0	39
Ing. Química	6	3	8	146	45	1	2	11	0	71	3	35	7	5	7	350
Matemáticas	11	5	6	92	18	1	0	8	2	39	0	23	4	0	4	213
Química	6	5	8	86	20	0	2	5	0	19	2	17	1	2	3	176
Ciencias atmosféricas	0	2	0	19	8	1	0	0	0	6	0	6	2	0	2	46
<b>TOTAL CBI</b>	<b>68</b>	<b>49</b>	<b>106</b>	<b>1,025</b>	<b>406</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>89</b>	<b>10</b>	<b>411</b>	<b>23</b>	<b>277</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>81</b>	<b>2,612</b>
Biología	8	18	15	320	57	4	0	26	1	103	6	73	2	5	13	651
Biología Experimental	5	10	12	160	49	2	1	13	2	66	3	36	6	2	3	370
Hidrobiología	4	5	8	75	20	0	0	9	0	34	0	18	2	0	3	178
Ing. Bioquímica Industrial	6	10	16	232	66	1	2	17	2	80	5	48	6	9	10	510
Ing. de los Alimentos	7	0	14	169	73	1	0	11	0	54	2	34	5	2	18	390
Producción Animal	2	0	2	54	6	1	0	7	0	20	0	17	1	2	3	115
<b>TOTAL CBS</b>	<b>32</b>	<b>43</b>	<b>67</b>	<b>1,010</b>	<b>271</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>83</b>	<b>5</b>	<b>357</b>	<b>16</b>	<b>226</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>2,214</b>
Administración	10	19	21	880	275	6	3	26	11	206	2	146	5	6	91	1,707
Antropología Social	4	6	4	68	15	0	0	3	0	22	1	18	1	1	0	143
Ciencia Política	7	6	8	170	38	1	0	16	0	81	1	45	0	1	10	384
Economía	7	9	11	187	46	2	1	7	3	66	1	30	2	1	20	393
Letras Hispánicas	8	9	7	98	13	0	0	12	0	41	2	31	0	1	6	228
Filosofía	3	4	3	62	15	0	0	12	0	12	1	11	2	0	9	134
Historia	7	8	5	156	27	4	2	16	0	63	3	58	1	1	6	357
Lingüística	6	8	9	95	15	0	0	10	1	29	1	26	2	1	2	205
Psicología Social	3	9	15	488	141	3	1	20	1	188	2	110	5	7	39	1,032
Geografía Humana	5	1	1	47	7	2	0	5	0	10	1	5	1	0	1	86
Sociología	1	1	1	53	13	4	0	2	0	17	0	13	1	0	2	108
<b>TOTAL CSH</b>	<b>61</b>	<b>80</b>	<b>85</b>	<b>2,304</b>	<b>605</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>129</b>	<b>16</b>	<b>735</b>	<b>15</b>	<b>493</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>186</b>	<b>4,777</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>161</b>	<b>172</b>	<b>258</b>	<b>4,339</b>	<b>1,282</b>	<b>36</b>	<b>23</b>	<b>301</b>	<b>31</b>	<b>1,503</b>	<b>54</b>	<b>996</b>	<b>72</b>	<b>58</b>	<b>317</b>	<b>9,603</b>

FUENTE: BASE DE ASPIRANTES (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 5

1.1.1.8 ASPIRANTES POR ESCUELA DE PROCEDENCIA  
2020



### 1.1.2 NUEVO INGRESO

#### 1.1.2.1 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 4

DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-P	16-O	TOTAL 2016	17-P	17-O	TOTAL 2017	18-P	18-O	TOTAL 2018	19-P	19-O	TOTAL 2019	20-P	20-O	TOTAL 2020
COMPUTACIÓN	0	93	93	0	80	80	0	80	80	0	97	97	0	109	109
FÍSICA	0	104	104	0	88	88	0	91	91	0	105	105	0	105	105
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	111	111	0	82	82	0	95	95	0	105	105	0	105	105
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	83	83	0	65	65	0	52	52	0	78	78	0	74	74
INGENIERÍA EN ENERGÍA	51	50	101	0	68	68	0	60	60	0	58	58	0	39	39
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	20	20	0	19	19	0	23	23	0	27	27	0	11	11
INGENIERÍA QUÍMICA	51	55	106	0	68	68	0	71	71	0	91	91	0	83	83
MATEMÁTICAS	0	106	106	0	82	82	0	89	89	0	79	79	0	79	79
QUÍMICA	38	45	83	0	51	51	0	66	66	0	81	81	0	73	73
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	32	32	0	24	24	0	23	23	0	31	31	0	9	9
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>140</b>	<b>699</b>	<b>839</b>	<b>0</b>	<b>627</b>	<b>627</b>	<b>0</b>	<b>650</b>	<b>650</b>	<b>0</b>	<b>752</b>	<b>752</b>	<b>0</b>	<b>687</b>	<b>687</b>
BIOLOGÍA	68	68	136	45	56	101	29	51	80	25	50	75	69	47	116
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	58	64	122	51	61	112	21	37	58	23	40	63	67	36	103
HIDROBIOLOGÍA	24	45	69	26	35	61	19	31	50	25	34	59	29	29	58
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	69	97	166	87	98	185	76	66	142	79	76	155	80	79	159
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	42	94	136	61	97	158	63	64	127	60	64	124	55	58	113
PRODUCCIÓN ANIMAL	19	20	39	18	22	40	17	30	47	18	26	44	20	17	37
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>280</b>	<b>388</b>	<b>668</b>	<b>288</b>	<b>369</b>	<b>657</b>	<b>225</b>	<b>279</b>	<b>504</b>	<b>230</b>	<b>290</b>	<b>520</b>	<b>320</b>	<b>266</b>	<b>586</b>
ADMINISTRACIÓN	81	125	206	88	125	213	82	117	199	80	121	201	83	123	206
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	0	63	63	0	61	61	0	74	74	0	61	61	0	63	63
CIENCIA POLÍTICA	0	105	105	0	104	104	0	96	96	0	99	99	0	103	103
ECONOMÍA	0	123	123	0	127	127	0	112	112	0	119	119	0	122	122
LETRAS HISPÁNICAS	0	73	73	0	67	67	0	75	75	0	67	67	0	66	66
FILOSOFÍA	0	83	83	0	86	86	0	94	94	0	82	82	0	80	80
HISTORIA	0	89	89	0	91	91	0	92	92	0	84	84	0	85	85
LINGÜÍSTICA	0	63	63	0	66	66	0	72	72	0	60	60	0	60	60
GEOGRAFÍA HUMANA	0	50	50	0	47	47	0	55	55	0	46	46	0	47	47
PSICOLOGÍA SOCIAL	64	123	187	59	119	178	66	124	190	69	111	180	68	125	193
SOCIOLOGÍA	0	104	104	0	80	80	0	103	103	0	100	100	0	67	67
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>145</b>	<b>1,001</b>	<b>1,146</b>	<b>147</b>	<b>973</b>	<b>1,120</b>	<b>148</b>	<b>1,014</b>	<b>1,162</b>	<b>149</b>	<b>950</b>	<b>1,099</b>	<b>151</b>	<b>941</b>	<b>1,092</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>565</b>	<b>2,088</b>	<b>2,653</b>	<b>435</b>	<b>1,969</b>	<b>2,404</b>	<b>373</b>	<b>1,943</b>	<b>2,316</b>	<b>379</b>	<b>1,992</b>	<b>2,371</b>	<b>471</b>	<b>1,894</b>	<b>2,365</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 6

#### 1.1.2.2 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO INSCRITOS 2016-2020

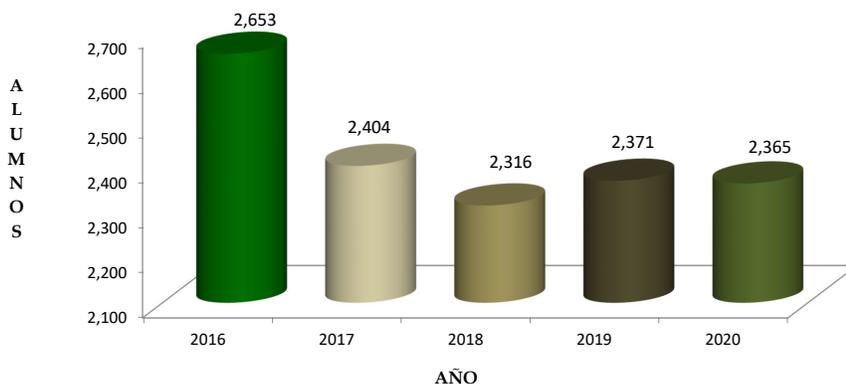


GRÁFICO 7

1.1.2.3 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR DIVISIÓN  
2020

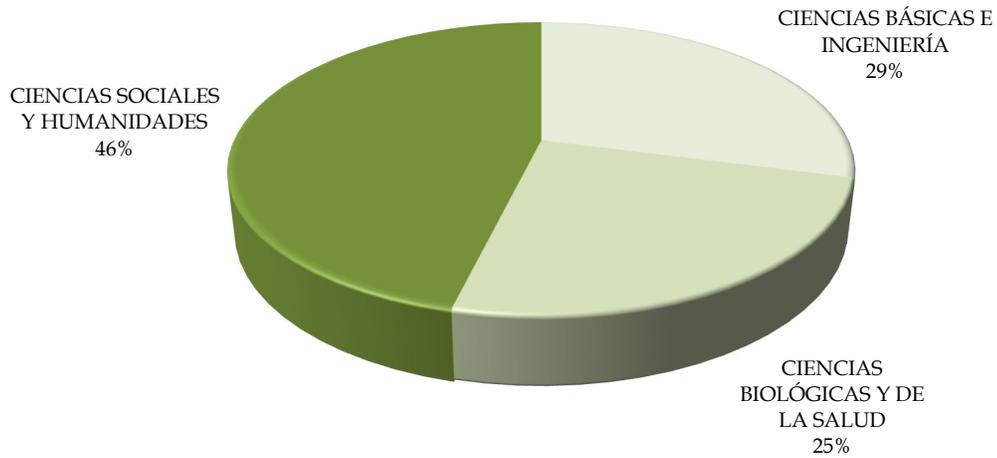
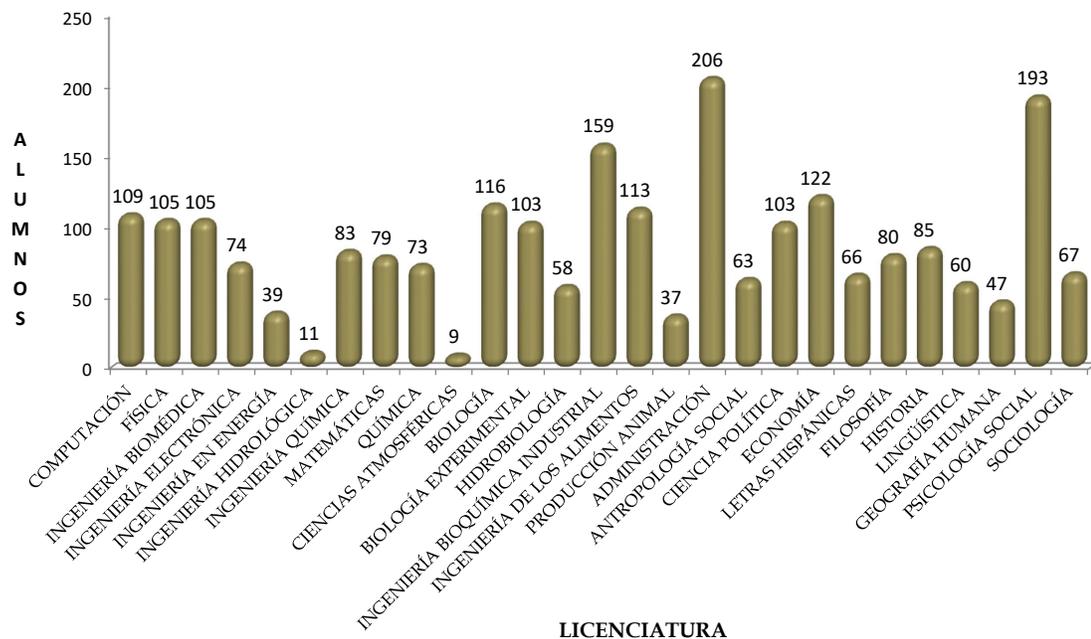


GRÁFICO 8

1.1.2.4 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR LICENCIATURA  
2020



1.1.2.5 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA, TRIMESTRE Y GÉNERO  
2020

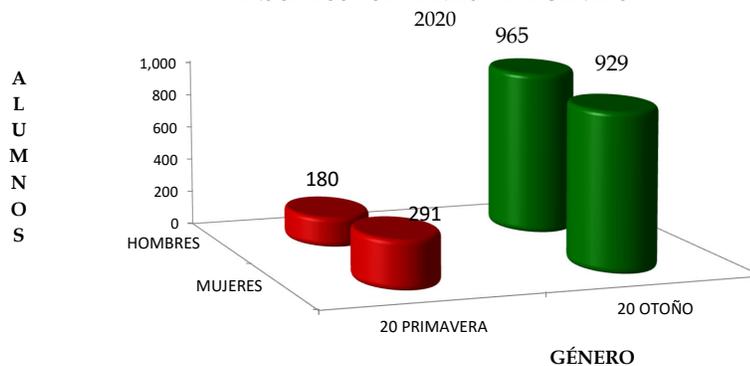
Cuadro 5

DIVISIÓN/LICENCIATURA	20-P			20-O			TOTAL 2020
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	
COMPUTACIÓN	0	0	0	87	22	109	109
FÍSICA	0	0	0	78	27	105	105
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	0	0	59	46	105	105
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	0	0	63	11	74	74
INGENIERÍA EN ENERGÍA	0	0	0	26	13	39	39
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0	4	7	11	11
INGENIERÍA QUÍMICA	0	0	0	43	40	83	83
MATEMÁTICAS	0	0	0	49	30	79	79
QUÍMICA	0	0	0	41	32	73	73
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0	3	6	9	9
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>453</b>	<b>234</b>	<b>687</b>	<b>687</b>
BIOLOGÍA	21	48	69	18	29	47	116
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	24	43	67	12	24	36	103
HIDROBIOLOGÍA	12	17	29	13	16	29	58
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	37	43	80	26	53	79	159
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	18	37	55	17	41	58	113
PRODUCCIÓN ANIMAL	7	13	20	6	11	17	37
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>119</b>	<b>201</b>	<b>320</b>	<b>92</b>	<b>174</b>	<b>266</b>	<b>586</b>
ADMINISTRACIÓN	32	51	83	53	70	123	206
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	24	39	63	63
CIENCIA POLÍTICA	0	0	0	62	41	103	103
ECONOMÍA	0	0	0	61	61	122	122
LETRAS HISPÁNICAS	0	0	0	16	50	66	66
FILOSOFÍA	0	0	0	49	31	80	80
HISTORIA	0	0	0	45	40	85	85
LINGÜÍSTICA	0	0	0	24	36	60	60
GEOGRAFÍA HUMANA	0	0	0	28	19	47	47
PSICOLOGÍA SOCIAL	29	39	68	39	86	125	193
SOCIOLOGÍA	0	0	0	19	48	67	67
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>61</b>	<b>90</b>	<b>151</b>	<b>420</b>	<b>521</b>	<b>941</b>	<b>1,092</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>180</b>	<b>291</b>	<b>471</b>	<b>965</b>	<b>929</b>	<b>1,894</b>	<b>2,365</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 9

1.1.2.6 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR TRIMESTRE Y GÉNERO



1.1.2.7 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y GÉNERO QUE HABLAN ALGUNA LENGUA INDÍGENA  
2020

Cuadro 6

DIVISIÓN	PLAN DE ESTUDIOS	GÉNERO		TOTAL
		FEMENINO	MASCULINO	
CBI	COMPUTACIÓN	2	0	2
	FÍSICA	5	2	7
	INGENIERIA BIOMÉDICA	4	2	6
	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	3	1	4
	INGENIERÍA EN ENERGÍA	3	1	4
	INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	1	1
	INGENIERÍA QUÍMICA	3	2	5
	MATEMÁTICAS	3	2	5
	QUÍMICA	0	2	2
	CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>		<b>23</b>	<b>13</b>	<b>36</b>
CBS	BIOLOGÍA	3	4	7
	BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	4	3	7
	HIDROBIOLOGÍA	0	0	0
	INGENIERIA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	5	3	8
	INGENIERIA DE LOS ALIMENTOS	2	2	4
	PRODUCCIÓN ANIMAL	2	1	3
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>		<b>16</b>	<b>13</b>	<b>29</b>
CSH	ADMINISTRACIÓN	2	10	12
	ANTROPOLOGÍA SOCIAL	4	2	6
	CIENCIA POLÍTICA	1	2	3
	ECONOMÍA	0	3	3
	LETRAS HISPÁNICAS	0	2	2
	FILOSOFÍA	0	1	1
	HISTORIA	1	1	2
	LINGÜÍSTICA	2	3	5
	GEOGRAFÍA HUMANA	1	0	1
	PSICOLOGÍA SOCIAL	2	17	19
	SOCIOLOGÍA	0	0	0
	<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>		<b>13</b>	<b>41</b>
<b>TOTAL</b>		<b>52</b>	<b>67</b>	<b>119</b>

FUENTE: BASE DE ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS/DEPTO. DE ADMISIÓN DE RG.

1.1.2.8 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
2016-2020

Cuadro 7

ESTADO DE LA REPÚBLICA	2016	2017	2018	2019	2020
CIUDAD DE MÉXICO	1,200	1,126	1,112	1,152	1,043
ESTADO DE MÉXICO	1,220	1,097	1,010	1,007	1,116
GUERRERO	51	40	29	40	36
HIDALGO	35	25	26	27	27
OAXACA	35	30	34	37	39
PUEBLA	22	9	17	23	16
VERACRUZ	15	20	18	20	11
MORELOS	22	24	22	15	20
TLAXCALA	11	5	6	8	8
CHIAPAS	3	5	9	1	3
JALISCO	3	5	2	3	1
QUERÉTARO	2	1	3	4	2
TABASCO	4	2	2	1	4
MICHOACÁN	4	1	7	2	3
YUCATÁN	0	0	4	0	1
BAJA CALIFORNIA	4	0	0	4	0
DURANGO	0	1	0	0	0
GUANAJUATO	7	7	9	6	12
CHIHUAHUA	0	0	0	1	1
NAYARIT	4	0	0	1	4
NUEVO LEÓN	0	1	1	1	0
SAN LUIS POTOSÍ	3	1	0	4	1
SINALOA	1	0	0	0	1
SONORA	0	0	1	1	0
TAMAULIPAS	1	0	0	1	1
AGUASCALIENTES	2	1	1	1	0
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	0	0	9
CAMPECHE	2	0	1	1	2
COAHUILA	0	0	0	1	0
COLIMA	0	2	1	0	0
QUINTANA ROO	1	1	1	0	0
ZACATECAS	1	0	0	0	1
NO PROPORCIONADA	0	0	0	9	3
<b>TOTAL</b>	<b>2,653</b>	<b>2,404</b>	<b>2,316</b>	<b>2,371</b>	<b>2,365</b>

FUENTE: BASE AGA (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

1.1.2.9 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO  
DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR ALCALDÍA  
2016-2020

Cuadro 8

DELEGACIÓN	2016	2017	2018	2019	2020
Álvaro Obregón	35	25	27	26	30
Azcapotzalco	18	13	18	17	12
Benito Juárez	42	49	57	30	32
Coyoacán	75	61	67	53	65
Cuajimalpa de Morelos	3	4	8	4	4
Cuauhtémoc	53	52	41	52	45
Gustavo A. Madero	71	72	54	57	59
Iztacalco	110	100	120	104	97
Iztapalapa	556	527	511	570	487
Magdalena Contreras	12	5	8	7	10
Miguel Hidalgo	17	14	10	18	15
Milpa Alta	14	6	9	16	13
Tláhuac	59	57	61	57	55
Tlalpan	36	32	27	43	30
Venustiano Carranza	69	73	51	57	60
Xochimilco	30	36	43	41	29
<b>TOTAL</b>	<b>1,200</b>	<b>1,126</b>	<b>1,112</b>	<b>1,152</b>	<b>1,043</b>

FUENTE: BASE AGA 2019-O 4a. SEMANA (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 10

1.1.2.10 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2016-2020

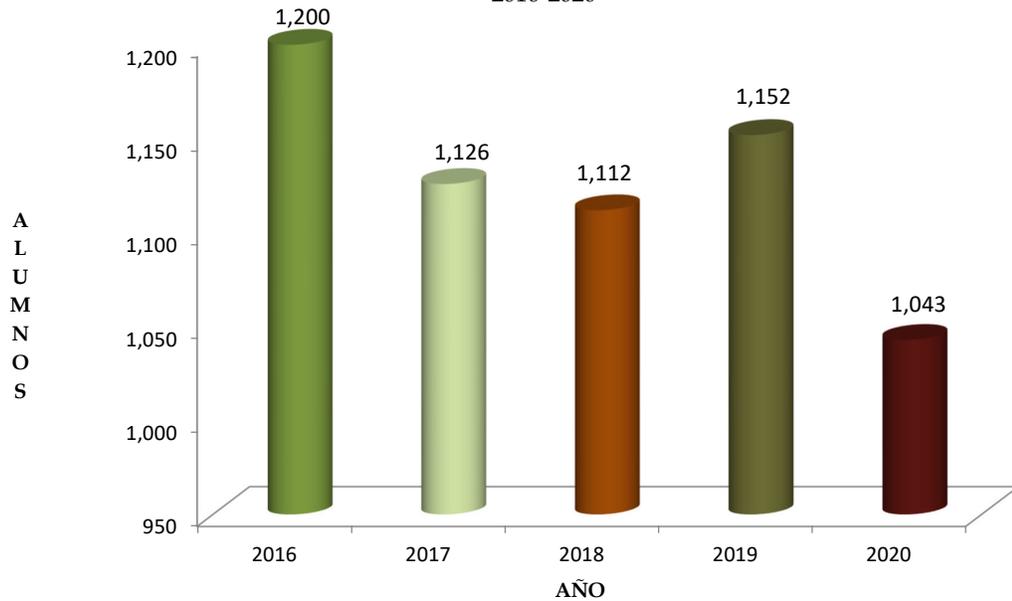
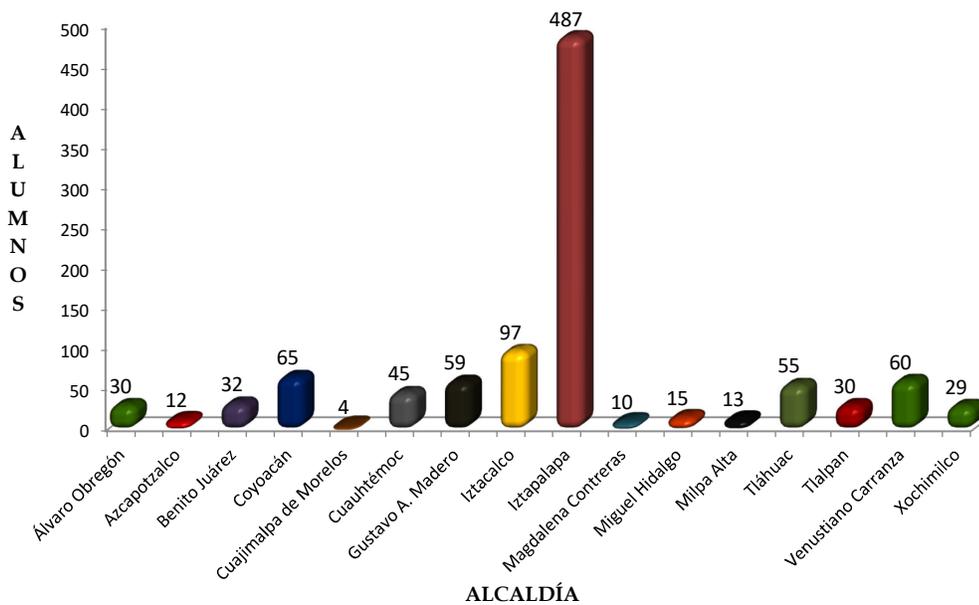


GRÁFICO 11

1.1.2.11 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR ALCALDÍA 2020



1.1.2.12 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO  
DEL ESTADO DE MÉXICO POR MUNICIPIO  
2016-2020

Cuadro 9

MUNICIPIO	2016	2017	2018	2019	2020
NEZAHUALCÓYOTL	219	194	196	209	201
XTAPALUCA	148	149	124	111	134
CHIMALHUACÁN	168	114	129	122	153
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	95	94	68	74	89
OTROS MUNICIPIOS DE MENOR DEMANDA	51	78	48	38	54
CHICOLOAPAN	69	67	71	54	66
LA PAZ	83	65	69	72	77
ECATEPEC	80	62	62	73	70
CHALCO	61	62	51	47	55
TEXCOCO	63	47	50	53	49
TULTITLÁN	4	18	8	3	4
NAUCALPAN	18	15	16	12	16
COACALCO	6	14	5	5	4
TECÁMAC	14	12	12	16	12
TLALNEPANTLA	13	12	19	11	13
CUAUTITLÁN IZCALLI	16	11	7	6	8
TOLUCA	9	9	5	9	6
ATENCO	6	9	4	7	5
HUIXQUILUCAN	7	8	2	4	5
ZUMPANGO	0	8	4	11	3
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	5	6	5	5	5
NICOLÁS ROMERO	3	6	2	6	3
TEPETLIXPA	3	6	3	4	0
ACOLMAN	0	6	1	6	2
CHIAUTLA	0	0	5	8	5
TLALMANALCO	8	5	7	4	9
TEPETLAOXTOC	7	5	5	4	7
EL ORO	0	5	1	1	0
AMECAMECA	11	3	4	3	11
OZUMBA	4	1	5	4	4
JILOTEPEC	0	0	3	2	0
ATLAUTLA	6	0	2	2	6
COCOTITLAN	6	0	3	2	5
SAN FELIPE DEL PROGRESO	5	0	0	0	4
TIANGUISTENCO	4	0	0	4	3
JOCOTITLAN	4	0	1	1	4
JUCHITEPEC	4	0	1	4	4
TEMASCALCINGO	4	0	0	0	4
TULTEPEC	4	0	2	1	3
ACAMBAY	3	0	3	1	3
ACULCO	3	0	0	1	3
XTAPAN DE LA SAL	3	0	2	0	0
TENANCINGO	3	0	1	0	3
CHICONCUAC	0	0	1	3	0
CUAUTITLÁN	0	0	1	1	4
ECATZINGO	0	0	1	1	0
CHIAUTLA	0	6	0	0	0
METEPEC	0	0	0	0	0
TEMAMATLA	0	0	1	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>1,220</b>	<b>1,097</b>	<b>1,010</b>	<b>1,007</b>	<b>1,116</b>

FUENTE: BASE AGA 2019-O 4a. SEMANA (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 12

1.1.2.13 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO  
DEL ESTADO DE MÉXICO  
2016-2020

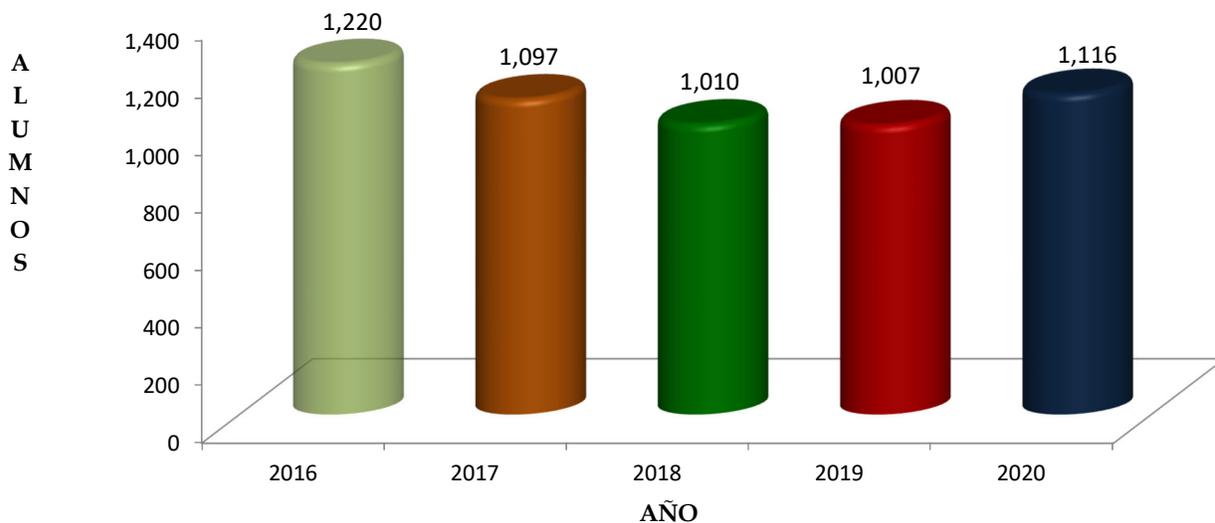
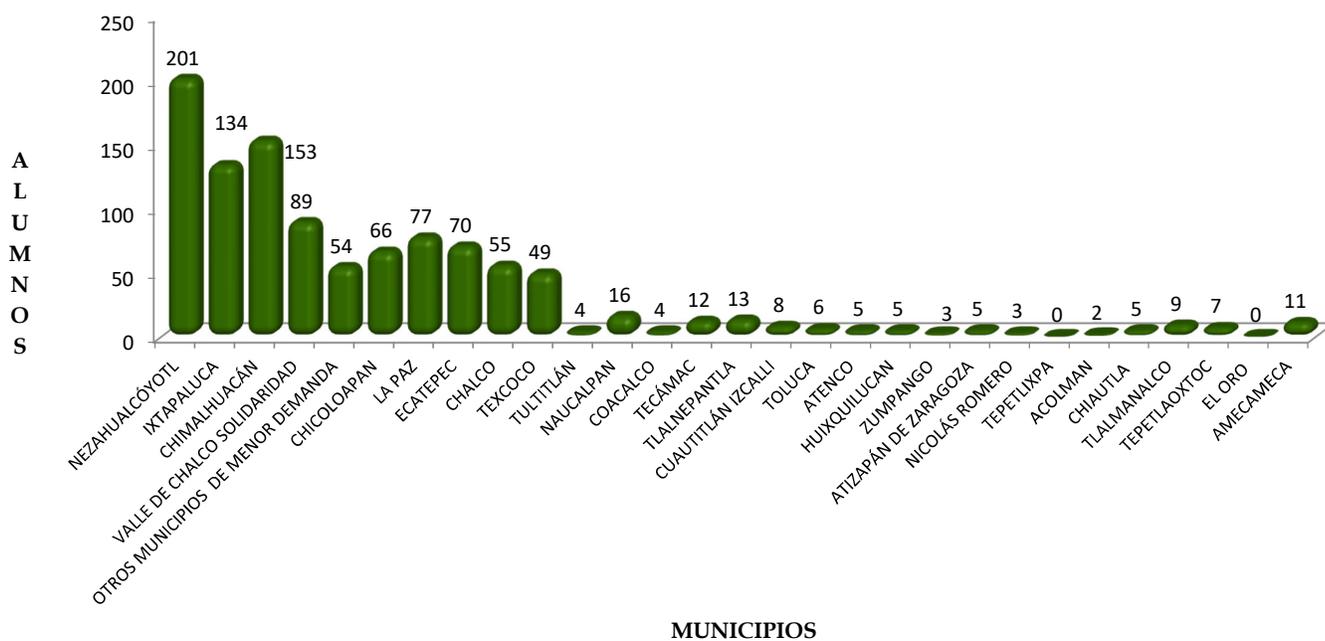


GRÁFICO 13

1.1.2.14 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA DE NUEVO INGRESO  
DEL ESTADO DE MÉXICO POR MUNICIPIO  
2020



### 1.1.3 REINSCRIPCIÓN

#### 1.1.3.1 ALUMNOS Y ALUMNAS REINSCRITOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 10

DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-I	16-P	16-O	17-I	17-P	17-O	18-I	18-P	18-O	19-I	19-P	19-O	20-I	20-P	20-O
COMPUTACIÓN	512	487	453	478	453	412	459	424	362	400	350	326	397	369	355
FÍSICA	405	383	374	429	409	389	432	415	385	450	405	369	457	429	411
INGENIERÍA BIOMÉDICA	532	514	485	546	521	496	535	504	470	508	455	433	503	474	456
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	397	372	354	352	364	335	367	363	326	340	298	266	321	294	277
INGENIERÍA EN ENERGÍA	433	402	430	429	409	374	397	382	342	365	327	302	333	318	290
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	123	111	111	115	111	104	116	113	101	118	116	104	122	108	111
INGENIERÍA QUÍMICA	487	464	489	502	474	456	480	452	419	454	397	278	425	396	376
MATEMÁTICAS	326	308	291	352	331	308	357	329	305	365	298	269	324	305	282
QUÍMICA	269	254	274	279	261	254	291	286	280	312	295	350	339	327	307
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0	28	25	25	47	44	39	56	50	47	70	66	64
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>3,484</b>	<b>3,295</b>	<b>3,261</b>	<b>3,510</b>	<b>3,358</b>	<b>3,153</b>	<b>3,481</b>	<b>3,312</b>	<b>3,029</b>	<b>3,368</b>	<b>2,991</b>	<b>2,744</b>	<b>3,291</b>	<b>3,086</b>	<b>2,929</b>
BIOLOGÍA	649	639	671	662	649	645	634	602	590	599	525	489	502	473	504
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	566	539	576	564	545	557	573	546	523	526	490	480	506	478	507
HIDROBIOLOGÍA	456	456	454	473	441	432	429	400	387	398	355	340	377	341	348
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	893	850	872	868	842	867	888	851	854	843	752	768	807	769	782
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	862	811	795	813	750	770	816	756	773	769	688	710	708	660	645
PRODUCCIÓN ANIMAL	299	290	296	284	268	264	257	245	221	244	184	186	184	180	173
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>3,725</b>	<b>3,585</b>	<b>3,664</b>	<b>3,664</b>	<b>3,495</b>	<b>3,535</b>	<b>3,597</b>	<b>3,400</b>	<b>3,348</b>	<b>3,379</b>	<b>2,994</b>	<b>2,973</b>	<b>3,084</b>	<b>2,901</b>	<b>2,959</b>
ADMINISTRACIÓN	896	872	854	860	828	853	863	842	827	864	798	798	871	839	825
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	302	289	276	274	265	254	268	272	249	281	278	254	295	284	276
CIENCIA POLÍTICA	515	508	485	518	488	454	521	494	454	519	476	413	518	485	452
ECONOMÍA	499	475	453	502	496	441	505	510	468	534	504	467	562	541	489
LETRAS HISPÁNICAS	329	308	305	344	332	299	344	324	302	335	305	275	329	310	285
FILOSOFÍA	371	364	345	383	368	345	386	386	348	397	350	314	388	371	343
HISTORIA	402	384	380	401	378	361	403	399	371	438	407	363	438	424	403
LINGÜÍSTICA	216	198	181	208	197	181	214	212	192	230	200	186	241	223	207
GEOGRAFÍA HUMANA	233	226	204	226	224	202	226	222	194	225	216	190	221	208	200
PSICOLOGÍA SOCIAL	794	755	706	752	713	696	781	734	731	815	720	695	794	739	757
SOCIOLOGÍA	467	443	436	465	453	414	440	418	408	460	415	378	446	414	382
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>5,024</b>	<b>4,822</b>	<b>4,625</b>	<b>4,933</b>	<b>4,742</b>	<b>4,500</b>	<b>4,951</b>	<b>4,813</b>	<b>4,544</b>	<b>5,098</b>	<b>4,669</b>	<b>4,333</b>	<b>5,103</b>	<b>4,838</b>	<b>4,619</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>12,233</b>	<b>11,702</b>	<b>11,550</b>	<b>12,107</b>	<b>11,595</b>	<b>11,188</b>	<b>12,029</b>	<b>11,525</b>	<b>10,921</b>	<b>11,845</b>	<b>10,654</b>	<b>10,050</b>	<b>11,478</b>	<b>10,825</b>	<b>10,507</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 14

1.1.3.2 ALUMNOS Y ALUMNAS REINSCRITOS POR TRIMESTRE  
2016-2020

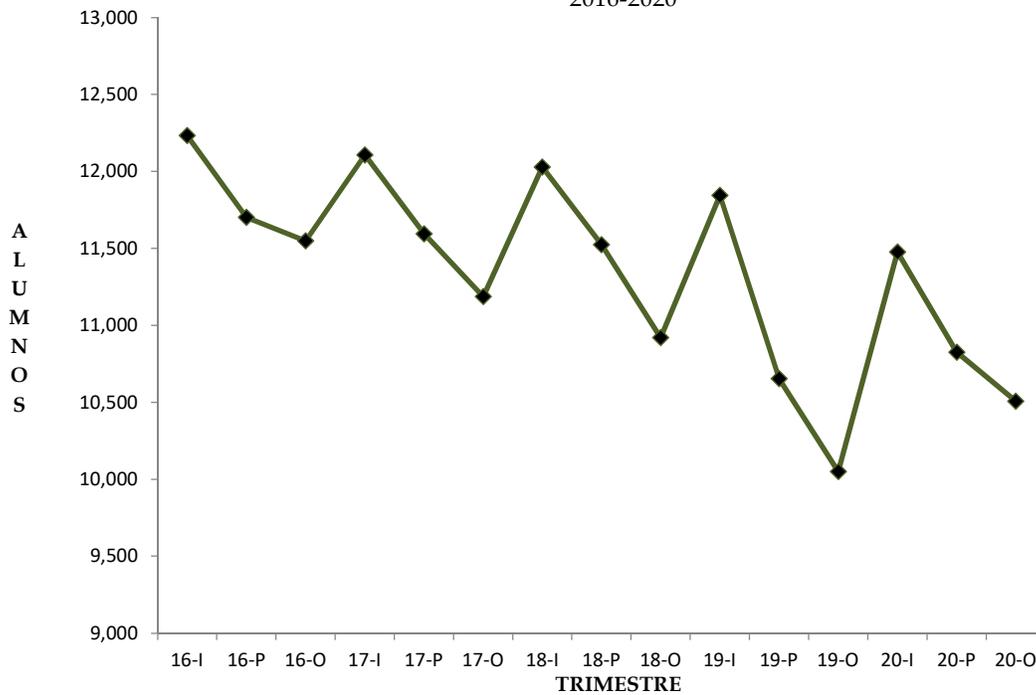
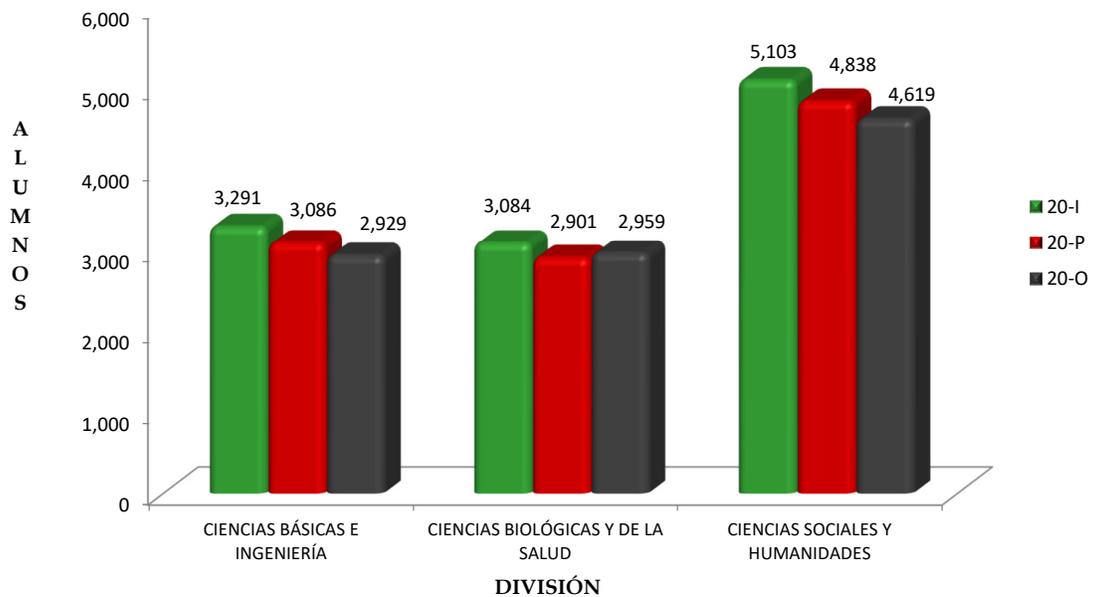


GRÁFICO 15

1.1.3.3 ALUMNOS Y ALUMNAS REINSCRITOS POR DIVISIÓN Y TRIMESTRE  
2020



### 1.1.4 NUEVO INGRESO Y REINSCRIPCIÓN

#### 1.1.4.1 TOTAL DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO Y REINSCRITOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

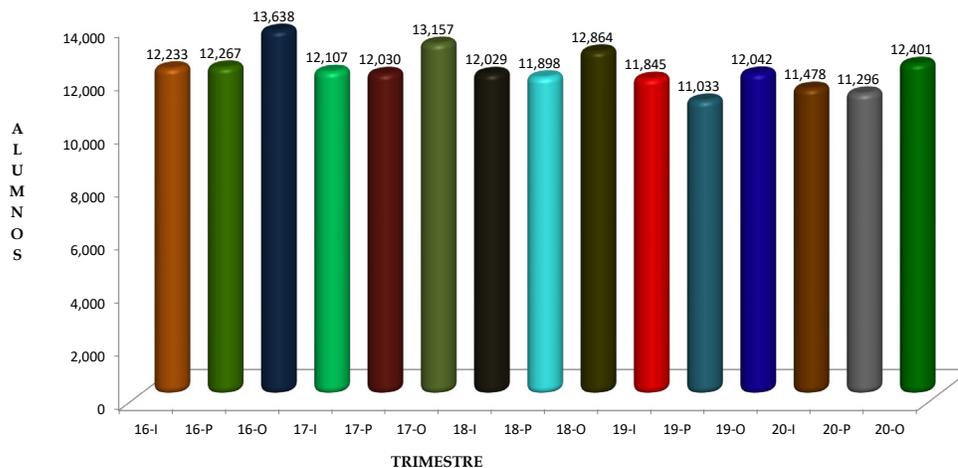
Cuadro 11

DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-I	16-P	16-O	17-I	17-P	17-O	18-I	18-P	18-O	19-I	19-P	19-O	20-I	20-P	20-O
COMPUTACIÓN	512	487	546	478	453	492	459	424	442	400	350	423	397	369	464
FÍSICA	405	383	478	429	409	477	432	415	476	450	405	474	457	429	516
INGENIERÍA BIOMÉDICA	532	514	596	546	521	578	535	504	565	508	455	538	503	474	561
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	397	372	437	352	364	400	367	363	378	340	298	344	321	294	351
INGENIERÍA EN ENERGÍA	433	453	480	429	409	442	397	382	402	365	327	360	333	318	329
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	123	111	131	115	111	123	116	113	124	118	116	131	122	108	122
INGENIERÍA QUÍMICA	487	515	544	502	474	524	480	452	490	454	397	369	425	396	459
MATEMÁTICAS	326	308	397	352	331	390	357	329	394	365	298	348	324	305	361
QUÍMICA	269	292	319	279	261	305	291	286	346	312	295	431	339	327	380
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	32	28	25	49	47	44	62	56	50	78	70	66	73
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>3,484</b>	<b>3,435</b>	<b>3,960</b>	<b>3,510</b>	<b>3,358</b>	<b>3,780</b>	<b>3,481</b>	<b>3,312</b>	<b>3,679</b>	<b>3,368</b>	<b>2,991</b>	<b>3,496</b>	<b>3,291</b>	<b>3,086</b>	<b>3,616</b>
BIOLOGÍA	649	707	739	662	694	701	634	631	641	599	550	539	502	542	551
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	566	597	640	564	596	618	573	567	560	526	513	520	506	545	543
HIDROBIOLOGÍA	456	480	499	473	467	429	419	418	398	380	374	377	370	377	377
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	893	919	969	868	929	965	888	927	920	843	831	844	807	849	861
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	862	853	889	813	811	867	816	819	837	769	748	774	708	715	703
PRODUCCIÓN ANIMAL	299	309	316	284	286	286	257	262	251	244	202	212	184	200	190
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>3,725</b>	<b>3,865</b>	<b>4,052</b>	<b>3,664</b>	<b>3,783</b>	<b>3,904</b>	<b>3,597</b>	<b>3,625</b>	<b>3,627</b>	<b>3,379</b>	<b>3,224</b>	<b>3,263</b>	<b>3,084</b>	<b>3,221</b>	<b>3,225</b>
ADMINISTRACIÓN	896	953	979	860	916	978	863	924	944	864	878	919	871	922	948
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	302	289	339	274	265	315	268	272	323	281	278	315	295	284	339
CIENCIA POLÍTICA	515	508	590	518	488	558	521	494	550	519	476	512	518	485	555
ECONOMÍA	499	475	576	502	496	568	505	510	580	534	504	586	562	541	611
LETRAS HISPÁNICAS	329	308	378	344	332	366	344	324	377	335	305	342	329	310	351
FILOSOFÍA	371	364	428	383	368	431	386	386	442	397	350	396	388	371	423
HISTORIA	402	384	469	401	378	452	403	399	463	438	407	447	438	424	488
LINGÜÍSTICA	216	198	244	208	197	247	214	212	264	230	200	246	241	223	267
GEOGRAFÍA HUMANA	233	226	254	226	224	249	226	222	249	225	216	236	221	208	247
PSICOLOGÍA SOCIAL	794	819	829	752	772	815	781	800	855	815	789	806	794	807	882
SOCIOLOGÍA	467	443	540	465	453	494	440	418	511	460	415	478	446	414	449
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>5,024</b>	<b>4,967</b>	<b>5,626</b>	<b>4,933</b>	<b>4,889</b>	<b>5,473</b>	<b>4,951</b>	<b>4,961</b>	<b>5,558</b>	<b>5,098</b>	<b>4,818</b>	<b>5,283</b>	<b>5,103</b>	<b>4,989</b>	<b>5,560</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>12,233</b>	<b>12,267</b>	<b>13,638</b>	<b>12,107</b>	<b>12,030</b>	<b>13,157</b>	<b>12,029</b>	<b>11,898</b>	<b>12,864</b>	<b>11,845</b>	<b>11,033</b>	<b>12,042</b>	<b>11,478</b>	<b>11,296</b>	<b>12,401</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 16

#### 1.1.4.2 TOTAL DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO Y REINSCRITOS POR TRIMESTRE 2016-2020



## 1.1.5 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS POR LICENCIATURA

### 1.1.5.1 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA 2016-2020

Cuadro 12

DIVISIÓN/LICENCIATURA	2016	2017	2018	2019	2020
COMPUTACIÓN	631	600	565	529	532
FÍSICA	559	567	584	586	596
INGENIERÍA BIOMÉDICA	687	675	680	651	636
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	519	494	462	445	420
INGENIERÍA EN ENERGÍA	557	531	490	455	399
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	150	141	142	157	144
INGENIERÍA QUÍMICA	622	598	581	575	526
MATEMÁTICAS	466	473	481	464	436
QUÍMICA	361	354	390	424	526
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	34	53	72	89	83
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>4,586</b>	<b>4,486</b>	<b>4,447</b>	<b>4,375</b>	<b>4,298</b>
BIOLOGÍA	864	811	760	710	652
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	733	727	681	639	666
HIDROBIOLOGÍA	560	556	506	479	454
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	1129	1137	1,090	1,065	1,025
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	1,055	1,022	984	940	882
PRODUCCIÓN ANIMAL	348	348	322	296	241
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>4,689</b>	<b>4,601</b>	<b>4,343</b>	<b>4,129</b>	<b>3,920</b>
ADMINISTRACIÓN	1,188	1,174	1,163	1,126	1,163
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	425	388	399	406	405
CIENCIA POLÍTICA	701	695	671	677	681
ECONOMÍA	670	685	674	700	730
LETRAS HISPÁNICAS	435	448	459	433	435
FILOSOFÍA	503	514	536	524	512
HISTORIA	542	538	553	569	573
LINGÜÍSTICA	293	301	322	308	329
GEOGRAFÍA HUMANA	300	307	313	309	296
PSICOLOGÍA SOCIAL	1,044	1,010	1,028	1,040	1,054
SOCIOLOGÍA	624	595	603	606	553
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>6,725</b>	<b>6,655</b>	<b>6,721</b>	<b>6,698</b>	<b>6,731</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>16,000</b>	<b>15,742</b>	<b>15,511</b>	<b>15,202</b>	<b>14,949</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: CONSIDERA A LOS ALUMNOS QUE TUVIERON AL MENOS UNA ACTIVIDAD ACADÉMICA EN EL AÑO.

GRÁFICO 17

### 1.1.5.2 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS 2016-2020

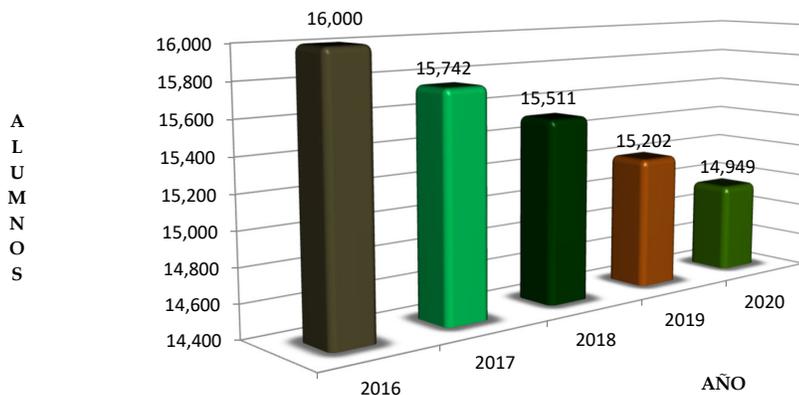


GRÁFICO 18

### 1.1.5.3 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS POR DIVISIÓN 2020

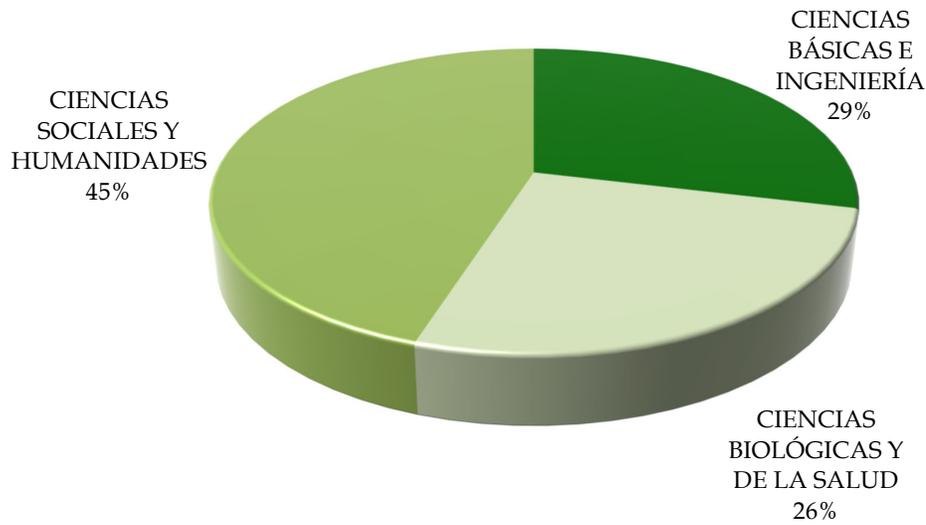
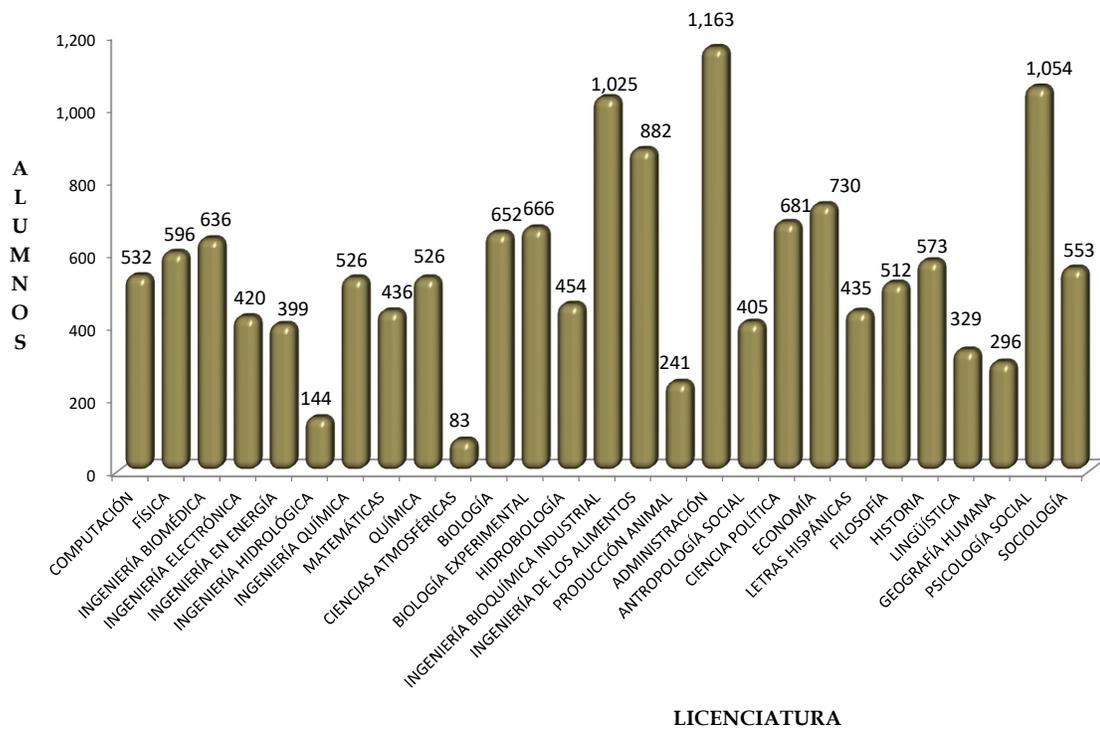


GRÁFICO 19

### 1.1.5.4 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS POR LICENCIATURA 2020



### 1.1.6 BAJAS

#### 1.1.6.1 BAJAS DEFINITIVAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA 2016-2020

Cuadro 13

DIVISIÓN/LICENCIATURA	2016	2017	2018	2019	2020
COMPUTACIÓN	9	9	17	6	0
FÍSICA	13	17	13	9	5
INGENIERÍA BIOMÉDICA	17	14	20	5	4
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	14	9	7	3	3
INGENIERÍA EN ENERGÍA	18	15	10	12	5
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	2	6	3	2	1
INGENIERÍA QUÍMICA	10	7	8	8	2
MATEMÁTICAS	14	11	9	15	3
QUÍMICA	11	12	3	9	3
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	2	1	1
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>108</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	<b>27</b>
BIOLOGÍA	2	9	6	8	9
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	6	6	7	7	4
HIDROBIOLOGÍA	3	1	4	5	0
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	9	13	5	8	8
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	11	10	18	5	3
PRODUCCIÓN ANIMAL	2	3	3	1	2
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>33</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>34</b>	<b>26</b>
ADMINISTRACIÓN	5	9	9	7	11
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	5	4	1	4	0
CIENCIA POLÍTICA	6	3	3	7	1
ECONOMÍA	10	7	6	6	4
LETRAS HISPÁNICAS	4	7	6	4	1
FILOSOFÍA	7	10	5	6	0
HISTORIA	7	7	6	8	3
LINGÜÍSTICA	6	1	4	4	0
GEOGRAFÍA HUMANA	2	2	3	5	1
PSICOLOGÍA SOCIAL	7	8	7	3	2
SOCIOLOGÍA	9	3	6	2	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>68</b>	<b>61</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>23</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>209</b>	<b>203</b>	<b>191</b>	<b>160</b>	<b>76</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 20

#### 1.1.6.2 BAJAS DEFINITIVAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS 2016-2020

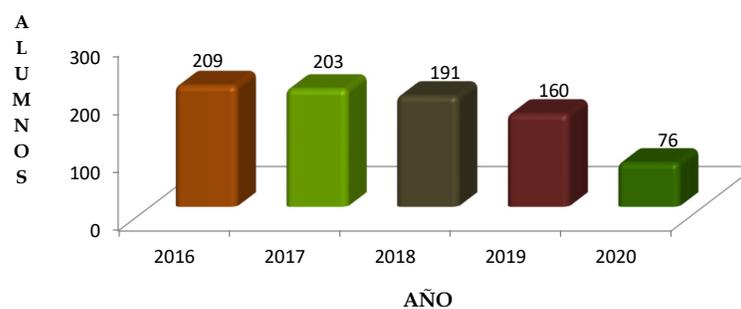


GRÁFICO 21

1.1.6.3 BAJAS DEFINITIVAS POR DIVISIÓN  
2020

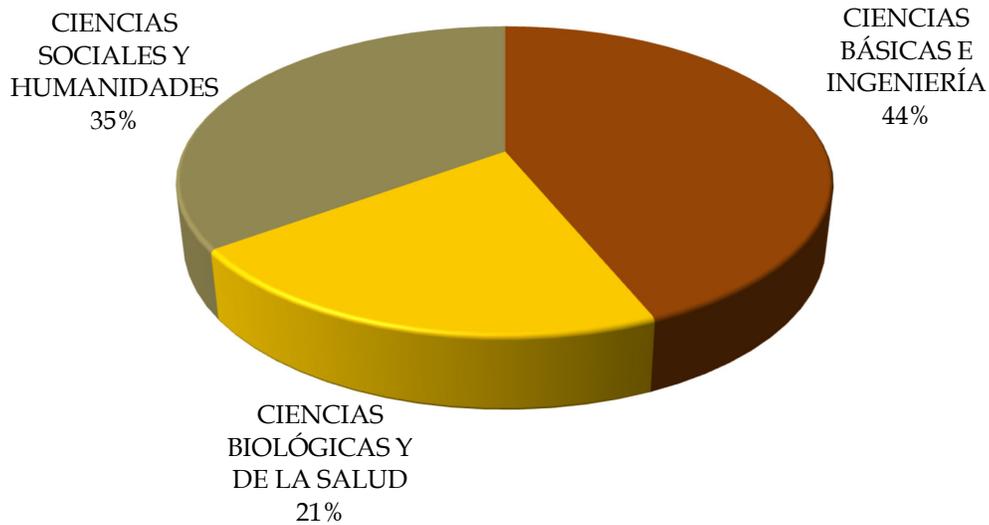
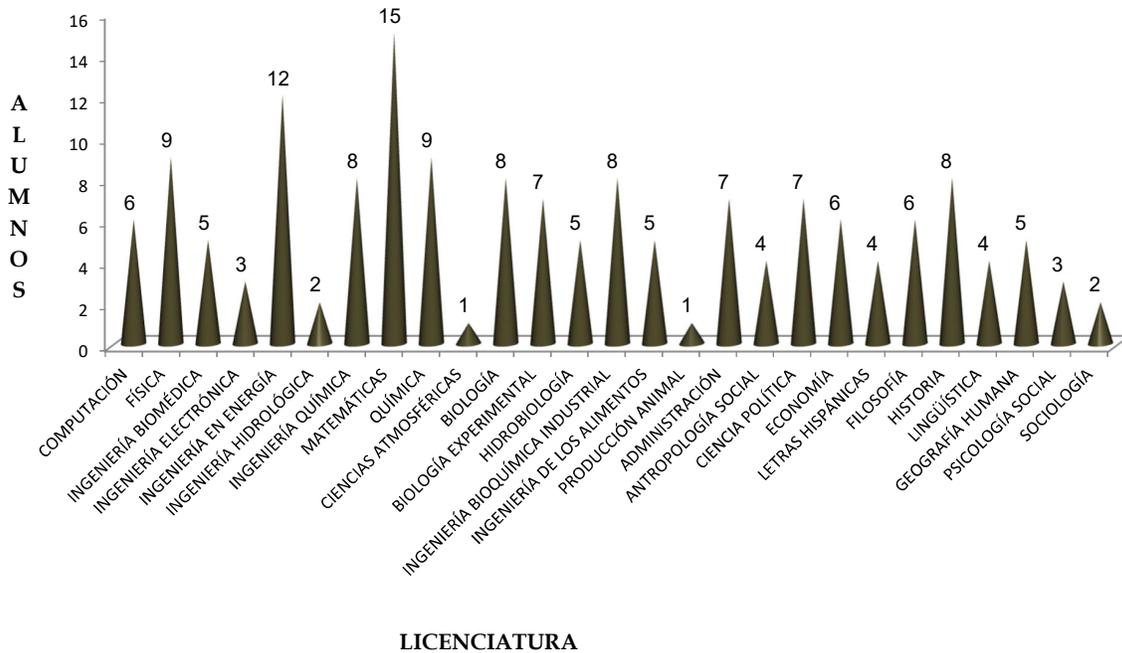


GRÁFICO 22

1.1.6.4 BAJAS DEFINITIVAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS POR LICENCIATURA  
2020



1.1.6.5 BAJAS REGLAMENTARIAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA 2016-2020

Cuadro 14

DIVISIÓN/LICENCIATURA	2016	2017	2018	2019
COMPUTACIÓN	58	129	92	68
FÍSICA	11	40	23	34
INGENIERÍA BIOMÉDICA	41	66	54	44
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	43	71	64	59
INGENIERÍA EN ENERGÍA	10	39	37	33
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	3	13	10	6
INGENIERÍA QUÍMICA	19	46	38	27
MATEMÁTICAS	28	50	51	45
QUÍMICA	3	18	16	13
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>216</b>	<b>472</b>	<b>385</b>	<b>329</b>
BIOLOGÍA	36	69	49	48
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	18	54	58	35
HIDROBIOLOGÍA	6	34	32	28
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	30	85	67	86
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	48	110	72	82
PRODUCCIÓN ANIMAL	2	16	16	17
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>140</b>	<b>368</b>	<b>294</b>	<b>296</b>
ADMINISTRACIÓN	70	168	87	86
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	19	73	28	45
CIENCIA POLÍTICA	28	112	61	60
ECONOMÍA	10	78	57	59
LETRAS HISPÁNICAS	16	67	32	36
FILOSOFÍA	11	64	40	44
HISTORIA	26	94	44	53
LINGÜÍSTICA	1	45	28	22
GEOGRAFÍA HUMANA	15	35	28	30
PSICOLOGÍA SOCIAL	46	155	48	68
SOCIOLOGÍA	20	59	0	46
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>262</b>	<b>950</b>	<b>453</b>	<b>549</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>618</b>	<b>1,790</b>	<b>1,132</b>	<b>1,174</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: En 2020 no se presentaron bajas reglamentarias, debido a que se aplicó el acuerdo PEER; donde no se cuentan las NA en las UEA's no acreditadas, por lo que al no presentarse NA, no hay motivo de bajas, y por ende en las bajas por 10 años.

GRÁFICO 23

1.1.6.6 BAJAS REGLAMENTARIAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS 2016-2020

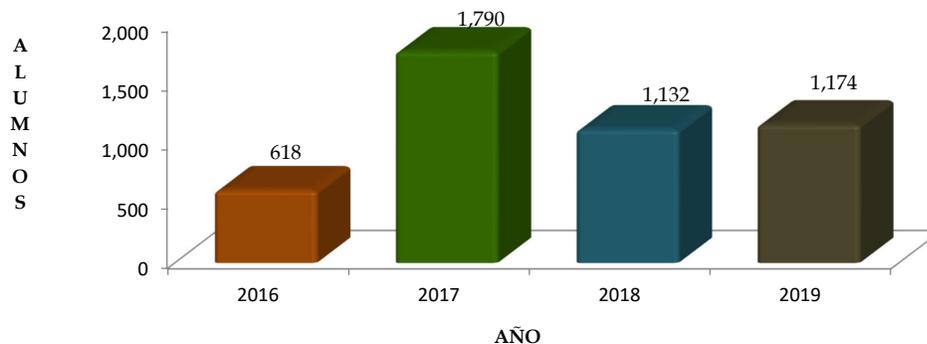
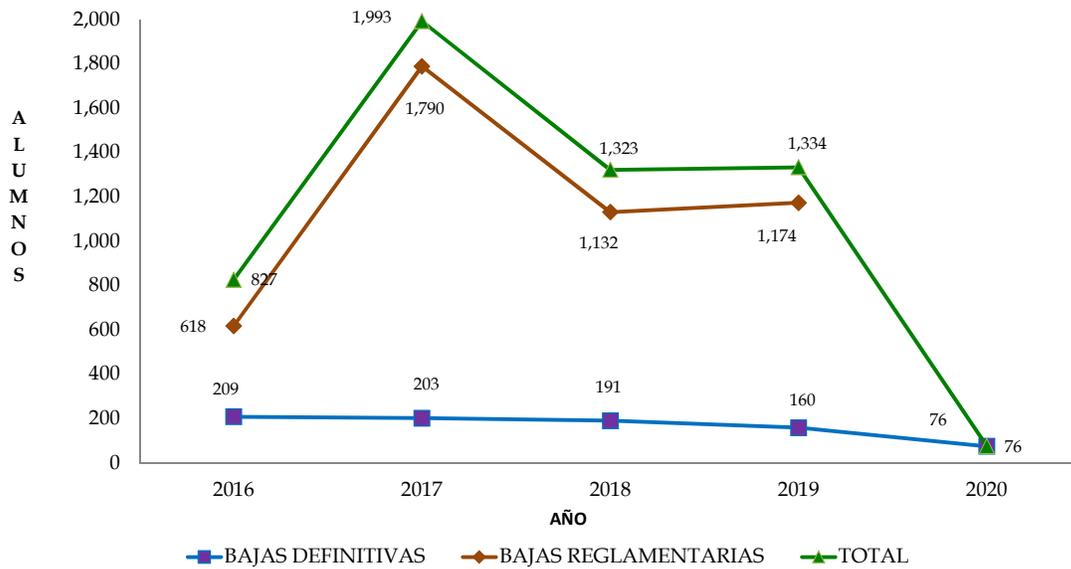


GRÁFICO 24

1.1.6.7 BAJAS DEFINITIVAS VS BAJAS REGLAMENTARIAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS 2016-2020



## 1.1.7 EGRESO

### 1.1.7.1 TERMINACIÓN DE ESTUDIOS

#### 1.1.7.1.1 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 15

DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-I	16-P	16-O	TOTAL 2016	17-I	17-P	17-O	TOTAL 2017	18-I	18-P	18-O	TOTAL 2018	19-I	19-P	19-O	TOTAL 2019	20-I	20-P	20-O	TOTAL 2020
COMPUTACIÓN	6	13	20	39	10	19	21	50	15	19	16	50	24	10	15	49	11	9	10	30
FÍSICA	8	8	11	27	10	4	12	26	4	13	10	27	10	9	9	28	11	10	13	34
INGENIERÍA BIOMÉDICA	15	15	5	35	12	10	13	35	13	17	26	56	23	15	23	61	13	14	7	34
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	12	12	12	36	11	12	8	31	8	7	12	27	12	16	7	35	14	13	8	35
INGENIERÍA EN ENERGÍA	14	14	7	35	6	10	4	20	14	18	9	41	13	9	10	32	10	14	9	33
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	1	1	3	5	3	4	0	7	0	2	1	3	1	2	4	7	4	2	2	8
INGENIERÍA QUÍMICA	8	8	13	29	10	11	13	34	10	16	16	42	25	20	14	59	13	15	15	43
MATEMÁTICAS	4	4	8	16	8	7	9	24	9	7	6	22	6	6	8	20	9	12	9	30
QUÍMICA	5	3	9	17	3	5	6	14	2	11	13	26	8	7	7	22	3	8	4	15
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>73</b>	<b>78</b>	<b>88</b>	<b>239</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>86</b>	<b>241</b>	<b>75</b>	<b>110</b>	<b>109</b>	<b>294</b>	<b>122</b>	<b>94</b>	<b>97</b>	<b>313</b>	<b>88</b>	<b>97</b>	<b>77</b>	<b>262</b>
BIOLOGÍA	39	36	35	110	26	31	37	94	30	34	20	84	41	38	35	114	22	23	30	75
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	23	22	17	62	22	20	17	59	21	31	19	71	17	25	18	60	31	25	26	82
HIDROBIOLOGÍA	12	20	14	46	27	25	26	78	28	10	20	58	19	18	9	46	20	20	19	59
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	42	26	26	94	33	30	39	102	28	33	42	103	46	36	28	110	26	45	30	101
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	30	41	25	96	30	22	14	66	26	20	31	77	28	32	31	91	47	40	25	112
PRODUCCIÓN ANIMAL	8	8	8	24	13	16	12	41	15	24	14	53	24	16	18	58	17	9	12	38
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>154</b>	<b>153</b>	<b>125</b>	<b>432</b>	<b>151</b>	<b>144</b>	<b>145</b>	<b>440</b>	<b>148</b>	<b>152</b>	<b>146</b>	<b>446</b>	<b>175</b>	<b>165</b>	<b>139</b>	<b>479</b>	<b>163</b>	<b>162</b>	<b>142</b>	<b>467</b>
ADMINISTRACIÓN	29	62	32	123	37	46	47	130	34	57	46	137	33	45	50	128	38	66	40	144
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	7	21	6	34	14	5	10	29	9	11	3	23	7	13	5	25	8	10	8	26
CIENCIA POLÍTICA	14	11	11	36	22	18	13	53	8	18	24	50	18	23	9	50	15	17	12	44
ECONOMÍA	6	19	16	41	8	32	16	56	5	12	9	26	10	18	21	49	19	30	20	69
LETRAS HISPÁNICAS	9	3	6	18	7	11	7	25	13	13	7	33	10	14	7	31	9	17	6	32
FILOSOFÍA	12	17	11	40	9	9	9	27	10	9	13	32	15	13	6	34	4	11	10	25
HISTORIA	7	9	14	30	13	6	13	32	17	10	7	34	9	7	8	24	10	5	5	20
LINGÜÍSTICA	7	13	1	21	3	11	9	23	8	9	7	24	5	6	5	16	8	9	10	27
PSICOLOGÍA SOCIAL	45	83	9	137	40	58	4	102	35	51	7	93	45	64	7	116	46	42	4	92
SOCIOLOGÍA	10	16	14	40	15	17	16	48	16	11	16	43	16	10	14	40	12	9	13	34
GEOGRAFÍA HUMANA	3	4	4	11	6	8	2	16	4	10	5	19	3	2	4	9	10	4	10	24
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>149</b>	<b>258</b>	<b>124</b>	<b>531</b>	<b>174</b>	<b>221</b>	<b>146</b>	<b>541</b>	<b>159</b>	<b>211</b>	<b>144</b>	<b>514</b>	<b>171</b>	<b>215</b>	<b>136</b>	<b>522</b>	<b>179</b>	<b>220</b>	<b>138</b>	<b>537</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>376</b>	<b>489</b>	<b>337</b>	<b>1,202</b>	<b>398</b>	<b>447</b>	<b>377</b>	<b>1,222</b>	<b>382</b>	<b>473</b>	<b>399</b>	<b>1,254</b>	<b>468</b>	<b>474</b>	<b>372</b>	<b>1,314</b>	<b>430</b>	<b>479</b>	<b>357</b>	<b>1,266</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: Incluye los alumnos que cubrieron el 100% de sus créditos.

GRÁFICO 25

#### 1.1.7.1.2 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS DE LICENCIATURA 2016-2020

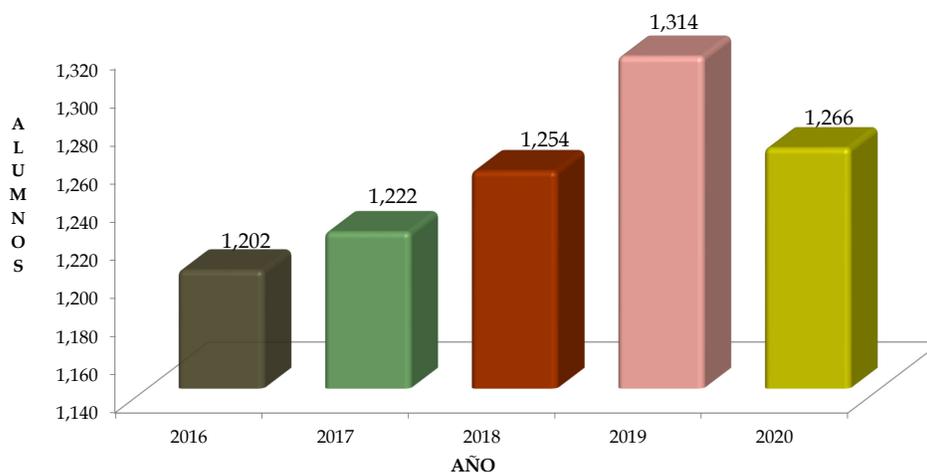


GRÁFICO 26

1.1.7.1.3 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN 2020

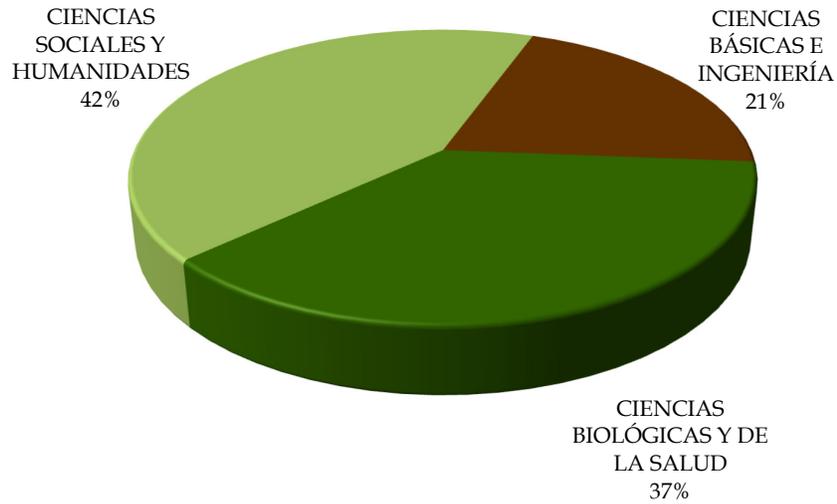
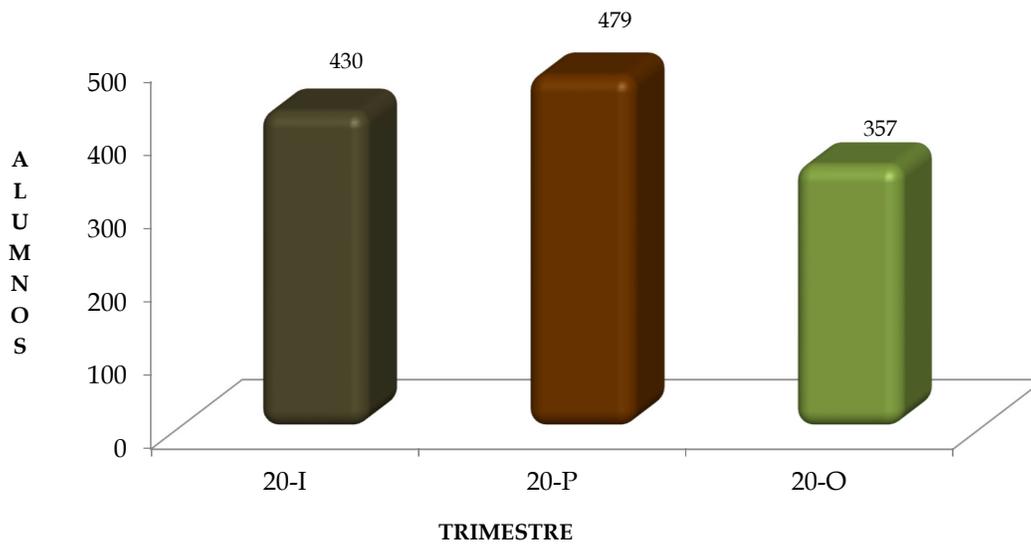


GRÁFICO 27

1.1.7.1.4 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS DE LICENCIATURA POR TRIMESTRE 2020



1.1.7.1.5 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS  
POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA: HISTÓRICO  
HASTA 2020

Cuadro 16

DIVISIÓN/LICENCIATURA	TOTAL
COMPUTACIÓN	1,661
FÍSICA	486
INGENIERÍA BIOMÉDICA	1,207
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2,025
INGENIERÍA EN ENERGÍA	683
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	224
INGENIERÍA QUÍMICA	946
MATEMÁTICAS	563
QUÍMICA	320
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8,115</b>
BIOLOGÍA	2,542
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	1,314
HIDROBIOLOGÍA	1,086
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	2,673
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	2,919
PRODUCCIÓN ANIMAL	509
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>11,043</b>
ADMINISTRACIÓN	5,784
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	934
CIENCIA POLÍTICA	1,723
ECONOMÍA	2,101
LETRAS HISPÁNICAS	687
FILOSOFÍA	709
HISTORIA	770
LINGÜÍSTICA	370
GEOGRAFÍA HUMANA	137
PSICOLOGÍA SOCIAL	3,285
SOCIOLOGÍA	1,476
HUMANIDADES	197
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>18,173</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>37,331</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: Incluye los alumnos que cubrieron el 100% de sus créditos.

GRÁFICO 28

1.1.7.1.6 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN: HISTÓRICO HASTA 2020

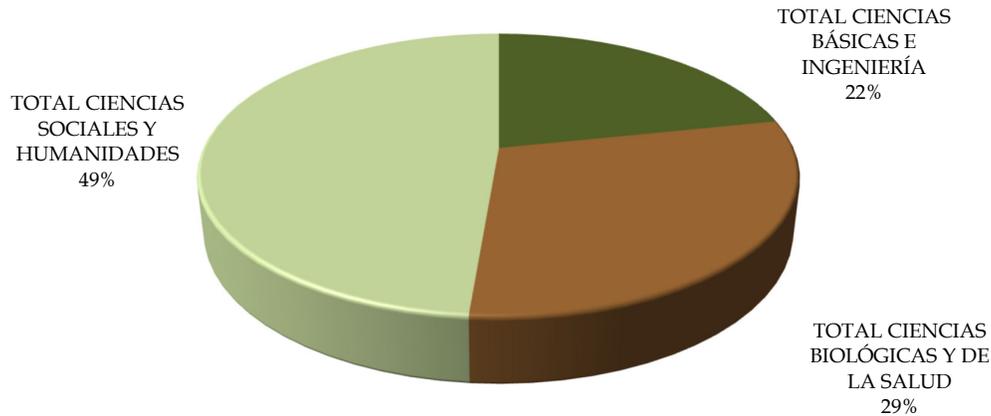
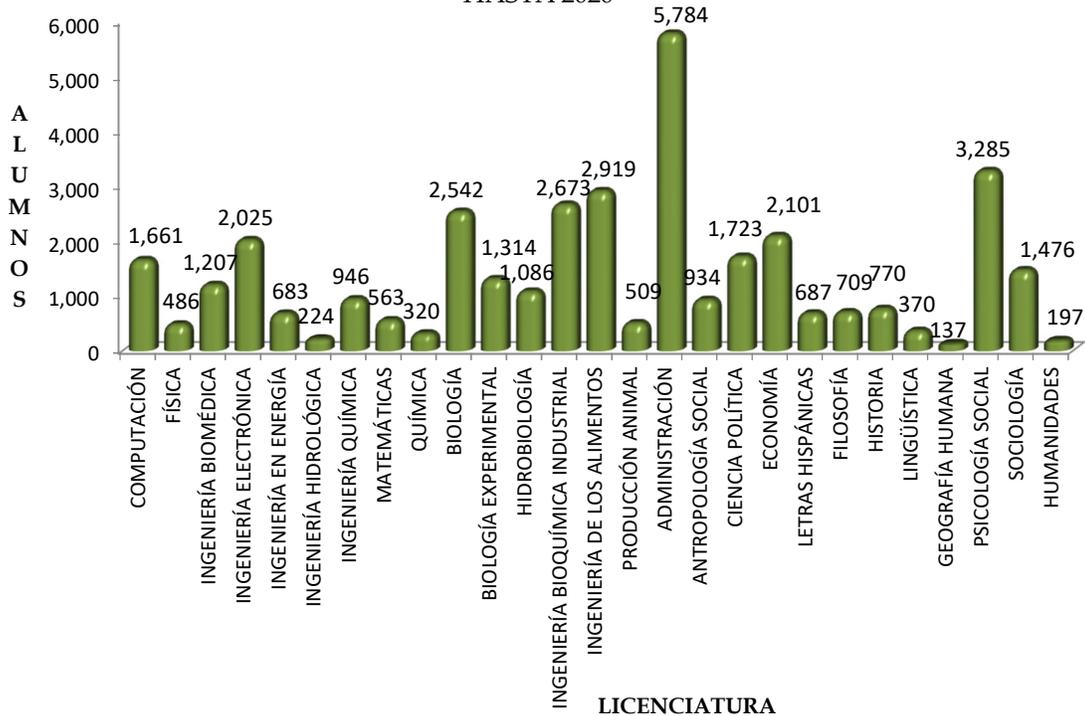


GRÁFICO 29

1.1.7.1.7 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS POR LICENCIATURA: HISTÓRICO HASTA 2020



### 1.1.7.2 TITULACIÓN

#### 1.1.7.2.1 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 17

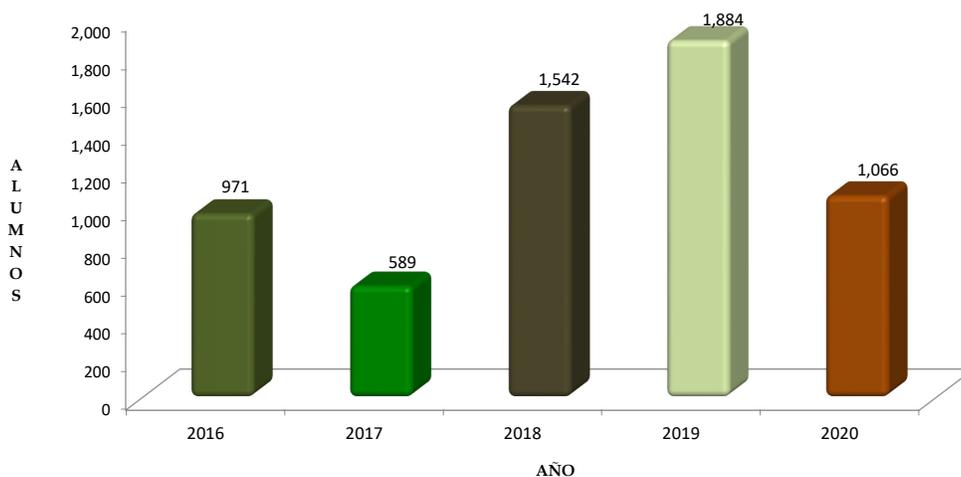
DIVISIÓN/LICENCIATURA	16-I	16-P	16-O	TOTAL 2016	17-I	17-P	17-O	TOTAL 2017	18-I	18-P	18-O	TOTAL 2018	19-I	19-P	19-O	TOTAL 2019	20-I	20-P	20-O	TOTAL 2020
COMPUTACIÓN	7	7	6	20	2	8	4	14	7	24	25	56	36	29	19	84	4	12	23	39
FÍSICA	3	6	8	17	5	8	2	15	3	23	6	32	13	16	6	35	4	1	29	34
INGENIERÍA BIOMÉDICA	10	6	8	24	7	3	5	15	3	19	20	42	29	40	13	82	7	12	36	55
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	16	15	9	40	4	9	3	16	2	26	16	44	9	20	15	44	1	9	19	29
INGENIERÍA EN ENERGÍA	5	8	6	19	3	7	3	13	5	11	8	24	14	21	12	47	4	7	17	28
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	3	5	2	10	3	1	0	4	1	3	6	10	4	2	1	7	2	0	9	11
INGENIERÍA QUÍMICA	3	14	5	22	2	13	0	15	1	15	17	33	21	17	12	50	8	18	21	47
MATEMÁTICAS	5	4	5	14	3	4	2	9	2	18	7	27	17	12	2	31	3	4	19	26
QUÍMICA	1	6	1	8	2	10	0	12	4	11	8	23	7	8	8	23	4	1	10	15
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>53</b>	<b>71</b>	<b>50</b>	<b>174</b>	<b>31</b>	<b>63</b>	<b>19</b>	<b>113</b>	<b>28</b>	<b>150</b>	<b>113</b>	<b>291</b>	<b>150</b>	<b>165</b>	<b>88</b>	<b>403</b>	<b>37</b>	<b>64</b>	<b>183</b>	<b>284</b>
BIOLOGÍA	15	28	23	66	16	20	4	40	10	54	39	103	54	50	37	141	12	10	51	73
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	12	16	11	39	16	21	6	43	7	31	18	56	33	35	25	93	3	5	47	55
HIDROBIOLOGÍA	9	14	9	32	8	4	5	17	6	16	23	45	51	30	12	93	3	13	20	36
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	21	28	20	69	14	19	8	41	8	46	38	92	56	55	45	156	17	19	46	82
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	24	29	12	65	15	20	10	45	15	41	41	97	49	35	30	114	14	13	36	63
PRODUCCIÓN ANIMAL	6	5	5	16	1	6	3	10	5	9	10	24	23	18	19	60	2	7	14	23
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>87</b>	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>287</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>36</b>	<b>196</b>	<b>51</b>	<b>197</b>	<b>169</b>	<b>417</b>	<b>266</b>	<b>223</b>	<b>168</b>	<b>657</b>	<b>51</b>	<b>67</b>	<b>214</b>	<b>332</b>
ADMINISTRACIÓN	33	58	35	126	30	30	17	77	10	54	39	103	88	77	51	216	17	19	90	126
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	15	13	8	36	3	7	1	11	7	31	18	56	16	12	7	35	4	5	14	23
CIENCIA POLÍTICA	18	21	17	56	10	10	5	25	6	16	23	45	34	35	14	83	7	13	28	48
ECONOMÍA	17	11	13	41	22	11	1	34	8	46	38	92	25	28	9	62	5	4	38	47
LETRAS HISPÁNICAS	9	10	11	30	3	5	0	8	15	41	41	97	25	16	11	52	4	2	20	26
FILOSOFÍA	10	13	12	35	8	10	4	22	5	9	10	24	16	15	14	45	5	6	13	24
HISTORIA	8	16	15	39	6	7	1	14	10	54	39	103	21	13	9	43	7	1	15	23
HUMANIDADES	0	0	0	0	0	0	0	0	7	31	18	56	0	0	0	0	0	0	0	0
LINGÜÍSTICA	3	1	9	13	7	3	3	13	6	16	23	45	13	10	7	30	3	3	7	13
PSICOLOGÍA SOCIAL	26	37	15	78	16	14	14	44	8	46	38	92	73	52	37	162	21	14	35	70
SOCIOLOGÍA	13	20	11	44	9	14	5	28	15	41	41	97	26	25	14	65	8	4	19	31
GEOGRAFÍA HUMANA	2	2	8	12	2	1	1	4	5	9	10	24	9	15	7	31	3	3	13	19
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>154</b>	<b>202</b>	<b>154</b>	<b>510</b>	<b>116</b>	<b>112</b>	<b>52</b>	<b>280</b>	<b>102</b>	<b>394</b>	<b>338</b>	<b>834</b>	<b>346</b>	<b>298</b>	<b>180</b>	<b>824</b>	<b>84</b>	<b>74</b>	<b>292</b>	<b>450</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>294</b>	<b>393</b>	<b>284</b>	<b>971</b>	<b>217</b>	<b>265</b>	<b>107</b>	<b>589</b>	<b>181</b>	<b>741</b>	<b>620</b>	<b>1,542</b>	<b>762</b>	<b>686</b>	<b>436</b>	<b>1,884</b>	<b>172</b>	<b>205</b>	<b>689</b>	<b>1,066</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

Nota: Incluye a los alumnos que hicieron el trámite de Titulación

GRÁFICO 30

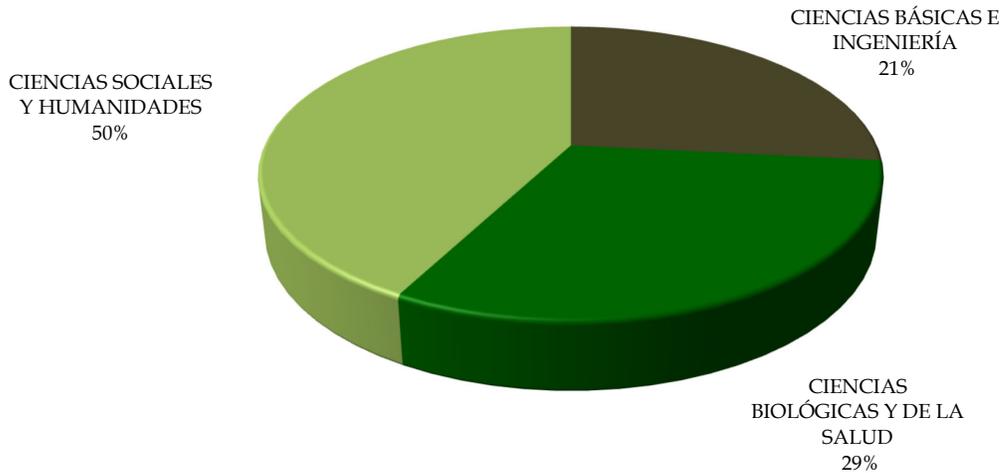
#### 1.1.7.2.2 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS DE LICENCIATURA 2016-2020



Nota: Incluye a los alumnos que hicieron el trámite de Titulación.

GRÁFICO 31

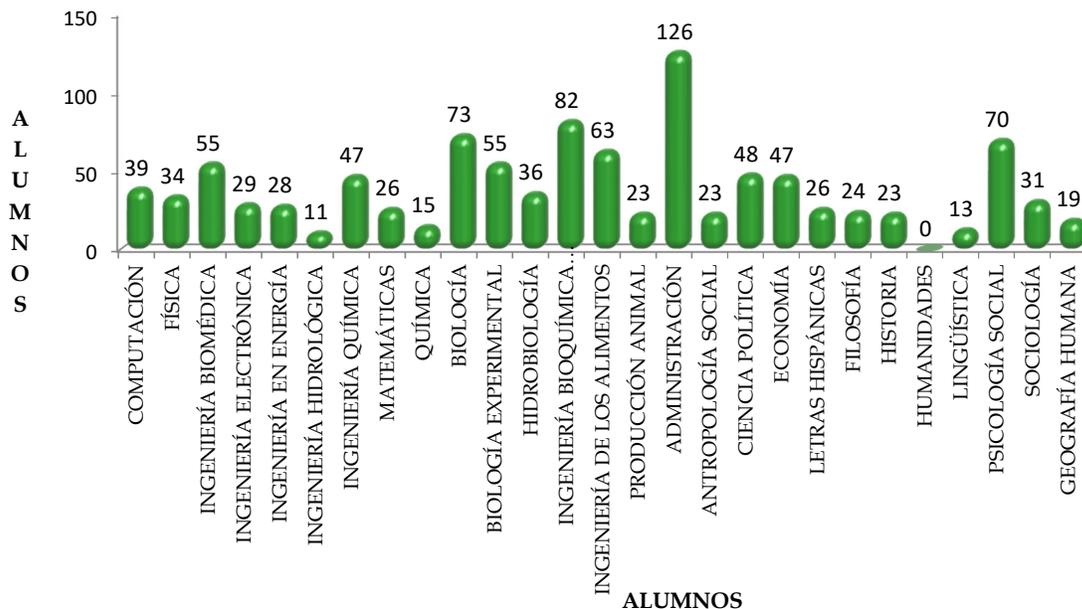
1.1.7.2.3 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN



Nota: Incluye a los alumnos que hicieron el trámite de Titulación.

GRÁFICO 32

1.1.7.2.4 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS POR LICENCIATURA 2020



Nota: Incluye a los alumnos que hicieron el trámite de Titulación.

1.1.7.2.5 TÍTULOS ENTREGADOS POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA  
HISTÓRICO HASTA 2020

Cuadro 18

DIVISIÓN/LICENCIATURA	TOTAL
COMPUTACIÓN	1,448
FÍSICA	418
INGENIERÍA BIOMÉDICA	1,082
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1,816
INGENIERÍA EN ENERGÍA	577
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	203
INGENIERÍA QUÍMICA	868
MATEMÁTICAS	510
QUÍMICA	265
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>7,187</b>
BIOLOGÍA	2,214
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	1,116
HIDROBIOLOGÍA	892
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	2,332
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	2,498
PRODUCCIÓN ANIMAL	354
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>9,406</b>
ADMINISTRACIÓN	5,149
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	856
CIENCIA POLÍTICA	1,613
ECONOMÍA	1,873
LETRAS HISPÁNICAS	636
FILOSOFÍA	662
HISTORIA	752
LINGÜÍSTICA	270
GEOGRAFÍA HUMANA	134
PSICOLOGÍA SOCIAL	3,058
SOCIOLOGÍA	1,380
HUMANIDADES	178
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>16,561</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>33,154</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES.

Nota: Incluye los Títulos entregados a los alumnos.

GRÁFICO 33

1.1.1.7.2.6 TÍTULOS ENTREGADOS POR DIVISIÓN: HISTÓRICO  
1977-2020

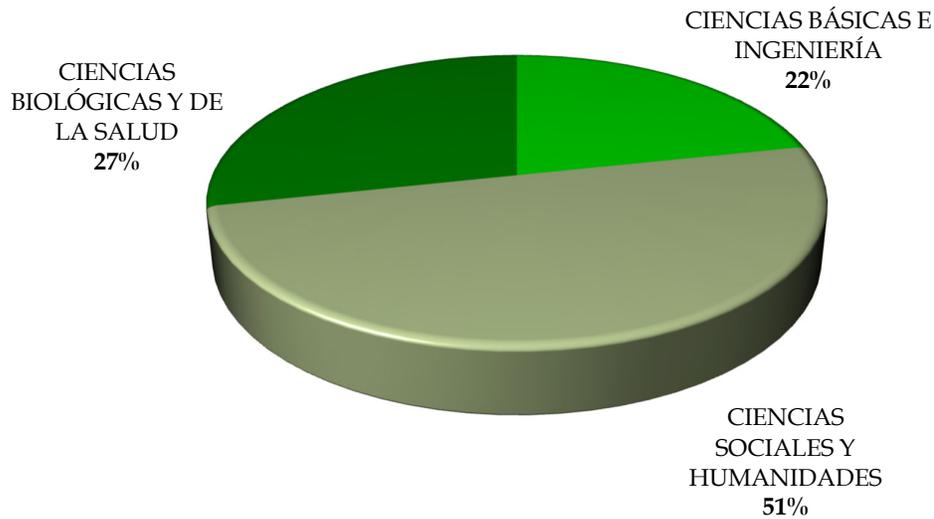
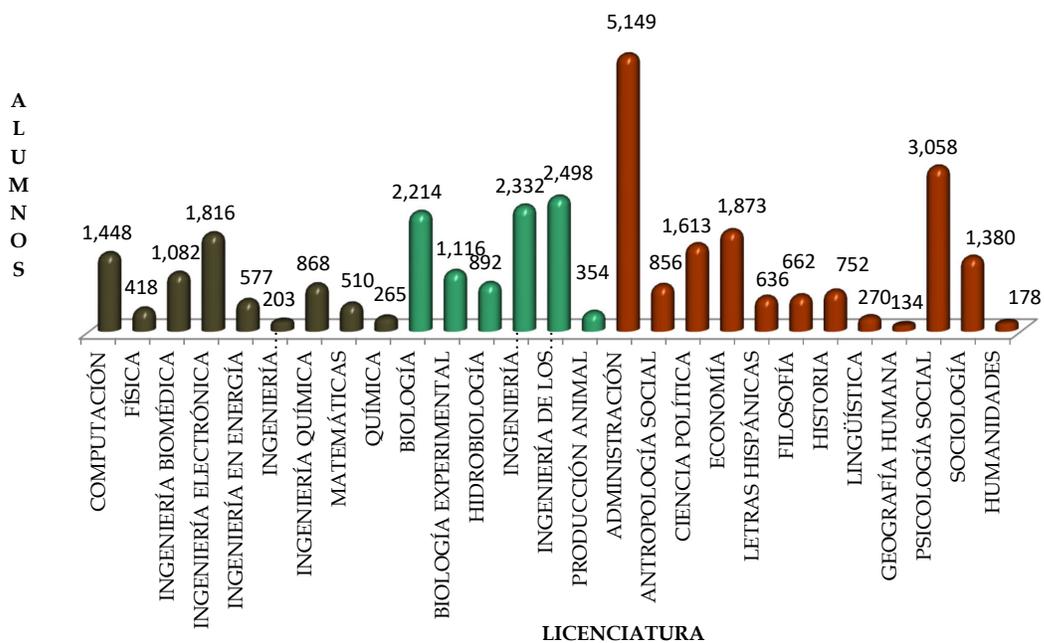


GRÁFICO 34

1.1.1.7.2.7 TÍTULOS ENTREGADOS POR LICENCIATURA: HISTÓRICO  
1977-2020



### 1.1.7.3 EGRESO POR COHORTE GENERACIONAL

#### 1.1.7.3.1 EGRESO POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y COHORTE GENERACIONAL A 4 AÑOS 2016-2020

Cuadro 19

PLAN DE ESTUDIOS	2016	2017	2018	2019	2020
COMPUTACIÓN	2	3	1	3	1
FÍSICA	10	1	5	3	5
INGENIERÍA BIOMÉDICA	4	7	5	5	0
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	0	2	1	1
INGENIERÍA EN ENERGÍA	1	3	3	3	7
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0	0	0
INGENIERÍA QUÍMICA	4	2	1	1	3
MATEMÁTICAS	0	3	2	0	0
QUÍMICA	6	3	2	1	2
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>19</b>
BIOLOGÍA	14	19	6	31	14
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	12	12	9	10	7
HIDROBIOLOGÍA	3	16	11	1	5
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	11	10	15	13	11
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	7	5	6	5	1
PRODUCCIÓN ANIMAL	7	8	22	11	6
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>54</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>71</b>	<b>44</b>
ADMINISTRACIÓN	62	67	74	50	76
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	13	6	4	3	2
CIENCIA POLÍTICA	17	16	12	14	11
ECONOMÍA	6	20	11	13	16
LETRAS HISPÁNICAS	1	3	4	9	4
FILOSOFÍA	6	4	5	4	4
HISTORIA	8	5	3	2	0
LINGÜÍSTICA	7	4	8	2	8
GEOGRAFÍA HUMANA	0	1	0	0	3
PSICOLOGÍA SOCIAL	54	44	38	49	35
SOCIOLOGÍA	8	15	3	14	2
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>182</b>	<b>185</b>	<b>162</b>	<b>160</b>	<b>161</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>263</b>	<b>277</b>	<b>252</b>	<b>248</b>	<b>224</b>

FUENTE: BASE AGA 2020-I 1a. SEMANA (ARCHIVO GENERAL DE ALUMNOS), COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

NOTA: Cohorte generacional a 4 años

GRÁFICO 35

1.1.7.3.2 EGRESO DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN Y COHORTE GENERACIONAL  
A 4 AÑOS  
2020

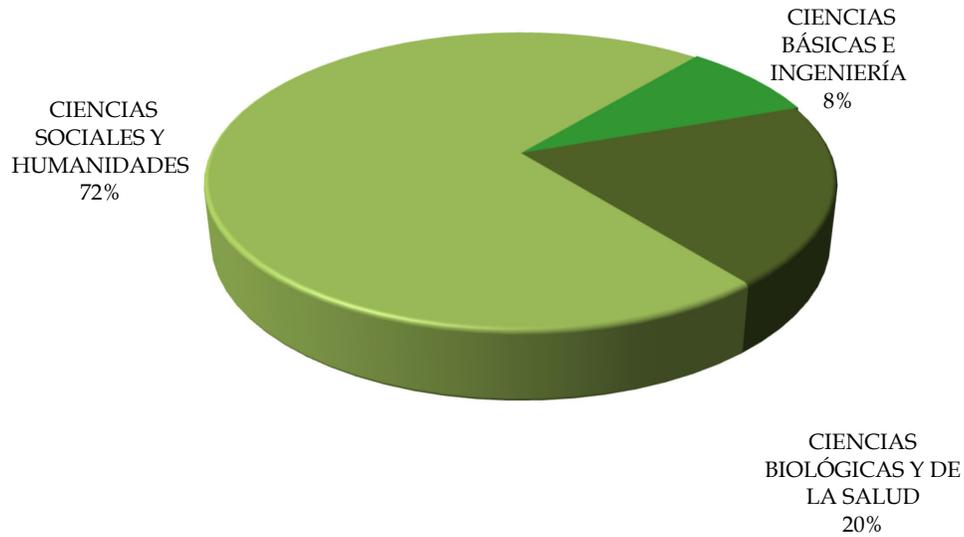
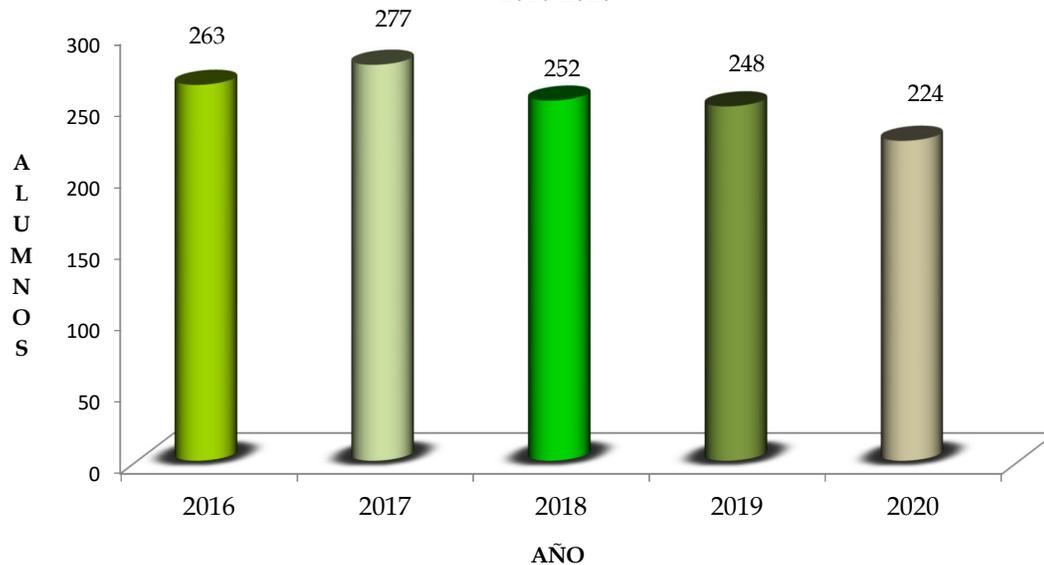


GRÁFICO 36

1.1.7.3.3 EGRESO DE LICENCIATURA POR COHORTE GENERACIONAL  
A 4 AÑOS  
2016-2020



1.1.7.3.4 FACTOR DE ÉXITO POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y COHORTE GENERACIONAL

Cuadro 20

PLAN DE ESTUDIOS	2011		2012		2013		2014		2015	
	FLEXIBLE	REGLAMENTARIA								
COMPUTACIÓN	6.67	0.74	5.74	1.64	15.22	2.17	16.13	1.08	13.51	4.05
FÍSICA	9.92	2.48	14.73	7.75	6.03	0.86	8.18	4.55	10.43	2.61
INGENIERÍA BIOMÉDICA	3.03	1.01	5.36	3.57	21.09	5.47	10.43	4.35	13.28	3.91
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	10.34	3.45	6.52	0.00	4.27	0.00	8.54	2.44	5.33	1.33
INGENIERÍA EN ENERGÍA	14.81	7.41	6.73	0.96	10.95	2.19	10.24	2.36	7.02	2.63
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	6.67	0.00	7.89	0.00	3.33	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00
INGENIERÍA QUÍMICA	14.10	3.85	13.27	4.42	11.49	2.03	13.08	0.93	9.62	0.96
MATEMÁTICAS	8.33	0.00	5.36	0.00	12.36	3.37	6.52	2.17	5.26	0.00
QUÍMICA	5.88	1.47	13.89	8.33	12.35	3.70	5.71	2.86	1.54	1.54
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>9.04</b>	<b>2.58</b>	<b>9.07</b>	<b>3.34</b>	<b>11.59</b>	<b>2.34</b>	<b>9.63</b>	<b>2.53</b>	<b>8.63</b>	<b>2.13</b>
BIOLOGÍA	37.68	15.94	27.19	12.28	39.23	14.62	34.35	4.58	42.62	25.41
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	33.33	9.26	25.89	10.71	31.20	9.60	27.12	7.63	27.27	9.09
HIDROBIOLOGÍA	12.26	2.83	23.00	4.00	28.18	14.55	32.58	12.36	25.58	1.16
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	25.70	10.06	26.40	5.58	22.86	5.14	30.57	9.55	28.03	8.28
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	18.50	5.50	15.90	3.59	13.11	2.73	17.86	3.57	23.23	3.23
PRODUCCIÓN ANIMAL	16.00	5.33	31.82	7.95	28.41	9.09	52.78	30.56	44.90	22.45
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>24.32</b>	<b>8.44</b>	<b>24.07</b>	<b>6.82</b>	<b>25.89</b>	<b>8.51</b>	<b>30.20</b>	<b>9.39</b>	<b>30.34</b>	<b>10.46</b>
ADMINISTRACIÓN	47.91	34.88	44.80	28.51	47.85	32.06	50.00	36.27	47.72	25.38
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	13.79	8.62	28.33	21.67	16.39	9.84	16.67	6.67	11.11	4.76
CIENCIA POLÍTICA	30.85	12.77	40.82	17.35	34.34	17.17	28.41	13.64	26.00	15.00
ECONOMÍA	31.53	19.82	21.19	5.08	24.79	17.09	19.83	9.48	28.95	11.40
LETRAS HISPÁNICAS	10.14	1.45	12.86	1.43	21.54	4.62	17.19	6.25	25.76	13.64
FILOSOFÍA	21.33	6.67	16.46	7.59	17.28	4.94	21.52	6.33	12.35	4.94
HISTORIA	16.67	8.33	25.93	9.88	20.00	6.25	15.12	3.49	10.47	2.33
LINGÜÍSTICA	17.54	8.77	23.08	13.46	18.18	7.27	21.05	14.04	14.75	3.28
GEOGRAFÍA HUMANA	9.52	0.00	2.27	0.00	17.02	2.13	2.27	0.00	11.63	0.00
PSICOLOGÍA SOCIAL	35.06	9.20	42.29	30.86	37.77	23.40	41.53	20.77	41.99	27.07
SOCIOLOGÍA	27.00	16.00	23.76	8.91	29.41	14.71	10.20	3.06	23.66	15.05
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>29.10</b>	<b>15.20</b>	<b>30.48</b>	<b>16.74</b>	<b>30.43</b>	<b>16.85</b>	<b>27.80</b>	<b>15.01</b>	<b>28.39</b>	<b>14.84</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>21.81</b>	<b>9.48</b>	<b>22.06</b>	<b>9.73</b>	<b>22.77</b>	<b>9.59</b>	<b>22.76</b>	<b>9.53</b>	<b>22.74</b>	<b>9.71</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

Nota: Eficiencia terminal flexible se obtuvo 4 años más 1.

Eficiencia terminal reglamentaria 12 trimestres.

### 1.1.7.4 TRIMESTRES CURSADOS PARA LA ACREDITACIÓN DE PLANES DE ESTUDIO

1.1.7.4.1 NÚMERO DE TRIMESTRES CURSADOS EN PROMEDIO PARA ACREDITAR  
PLAN DE ESTUDIOS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y AÑO DE EGRESO  
2016-2020

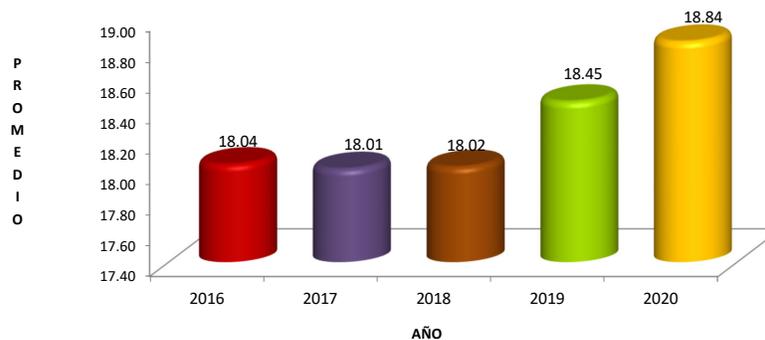
Cuadro 21

DIVISIÓN/LICENCIATURA	2016	2017	2018	2019	2020
COMPUTACIÓN	19.13	20.56	20.23	19.76	20.60
FÍSICA	16.07	18.81	19.50	19.46	19.66
INGENIERÍA BIOMÉDICA	21.00	20.38	19.71	22.20	20.00
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	20.86	21.68	19.89	20.14	21.61
INGENIERÍA EN ENERGÍA	19.21	19.10	18.34	18.76	19.15
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	18.17	20.43	29.00	21.43	20.88
INGENIERÍA QUÍMICA	17.89	18.82	19.60	19.66	19.37
MATEMÁTICAS	20.37	19.65	18.00	21.20	21.90
QUÍMICA	17.41	17.79	20.00	20.41	21.13
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>18.97</b>	<b>19.87</b>	<b>19.59</b>	<b>20.30</b>	<b>20.34</b>
BIOLOGÍA	19.28	18.46	18.05	17.80	18.69
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	17.70	18.83	18.17	18.03	20.43
HIDROBIOLOGÍA	19.54	17.99	17.90	19.80	19.08
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	19.27	19.52	18.38	19.50	19.95
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	20.27	19.35	19.26	20.54	21.15
PRODUCCIÓN ANIMAL	16.67	16.80	15.79	17.90	18.11
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>19.15</b>	<b>18.67</b>	<b>18.07</b>	<b>18.95</b>	<b>19.86</b>
ADMINISTRACIÓN	15.48	15.05	15.41	16.04	14.71
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	17.59	17.28	19.52	19.48	19.42
CIENCIA POLÍTICA	15.41	17.33	18.31	16.36	17.27
ECONOMÍA	18.43	15.93	16.03	17.94	18.14
LETRAS HISPÁNICAS	20.63	18.88	18.00	18.23	18.44
FILOSOFÍA	20.10	19.79	19.16	18.74	19.32
HISTORIA	19.24	17.48	18.92	19.17	21.05
LINGÜÍSTICA	15.52	17.78	16.40	19.13	17.44
PSICOLOGÍA SOCIAL	21.00	15.71	15.64	14.70	15.85
SOCIOLOGÍA	15.19	16.88	18.53	17.28	19.91
GEOGRAFÍA HUMANA	17.70	22.19	21.05	22.89	20.83
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>16.79</b>	<b>16.66</b>	<b>17.11</b>	<b>16.87</b>	<b>17.22</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>18.04</b>	<b>18.01</b>	<b>18.02</b>	<b>18.45</b>	<b>18.84</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 37

1.1.7.4.2 NÚMERO DE TRIMESTRES CURSADOS EN PROMEDIO PARA ACREDITAR  
PLAN DE ESTUDIOS DE LICENCIATURA POR AÑO DE EGRESO  
2016-2020



## 1.1.8 TUTORÍAS

### 1.1.8.1 TUTORÍAS PARA ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 22

LICENCIATURA/DIVISIONES	TRIMESTRE			TOTAL
	20-I	20-P	20-O	
Computación	1	0	0	1
Física	3	1	0	4
Ing. Biomédica	9	1	1	11
Ing. Electrónica	0	0	69	69
Ing. en Energía	0	0	0	0
Ing. Hidrológica	0	0	0	0
Ing. Química	2	3	2	7
Matemáticas	0	0	0	0
Química	1	1	0	2
Ciencias atmosféricas	0	0	0	0
<b>Ciencias Básicas e Ingeniería</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>72</b>	<b>94</b>
Biología	5	7	21	33
Biología Experimental	4	15	31	50
Hidrobiología	2	4	13	19
Ing. Bioquímica Industrial	4	45	46	95
Ing. de los Alimentos	3	24	37	64
Producción Animal	4	12	7	23
<b>Ciencias Biológicas y de la Salud</b>	<b>22</b>	<b>107</b>	<b>155</b>	<b>284</b>
Administración	0	0	0	0
Antropología Social	0	0	0	0
Ciencia Política	0	0	0	0
Economía	0	0	0	0
Letras Hispánicas	0	0	0	0
Filosofía	0	0	0	0
Historia	0	0	0	0
Lingüística	0	0	0	0
Geografía Humana	0	0	0	0
Psicología Social	0	0	0	0
Sociología	0	0	0	0
<b>Ciencias Sociales y Humanidades</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>38</b>	<b>113</b>	<b>227</b>	<b>378</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

Nota 1: En la División de CBI en comparación con las otras dos divisiones académicas, el trabajo tutorial por ser un nuevo modelo en transición y por la contingencia sanitaria, además por las modificaciones y exigencias que demandó la nueva modalidad a distancia.

Nota 2. La División de CBI reportó el número de tutorías individuales, mientras que en el trimestre 20O se impartieron cursos complementarios a 405 alumnos de todas las licenciaturas y se incluye la tutoría grupal.

### 1.1.9 PRÁCTICAS O TRABAJO DE CAMPO

#### 1.1.9.1 PRÁCTICAS O TRABAJO DE CAMPO POR LICENCIATURA 2020

Cuadro 23

LICENCIATURA	Número de alumnos				
	2016	2017	2018	2019	2020
Ingeniería Biomédica	1	0	0	1	0
Computación	0	1	1	0	0
Ingeniería Electrónica	1	0	0	0	0
Ingeniería en Energía	1	3	16	14	6
Ingeniería Hidrológica	6	0	0	0	2
Ingeniería Química	1	1	8	7	4
Química	1	0	4	0	0
Biología	0	0	23	96	8
Biología Experimental	0	0	4	120	0
Hidrobiología	1	33	37	55	0
Ingeniería Bioquímica Industrial	0	0	0	0	0
Producción Animal	0	120	20	22	100
Antropología social	0	0	10	0	0
Geografía humana	0	0	1	0	0
Letras hispánicas	0	0	0	0	0
Lingüística	0	0	4	0	0
Sociología	0	0	2	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>158</b>	<b>130</b>	<b>315</b>	<b>120</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH Y COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

## 1.1.10 MOVILIDAD

### 1.1.10.1 MOVILIDAD ESTUDIANTIL DE LICENCIATURA AL INTERIOR Y EXTERIOR DE LA UAM-I 2020

Cuadro 24

TIPO DE MOVILIDAD	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	NÚMERO DE ALUMNOS			TOTAL	
		CBI	CBS	CSH		
ALUMNOS PROVENIENTES DE OTRAS INSTITUCIONES	Universidad Antonio Nariño	0	0	3	3	
	Universidad Nacional Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	0	3	1	4	
	Universidad Surcolombiana	0	1	1	2	
	Universidad Autónoma de Barcelona	0	0	2	2	
	Universidad Nacional de Mar del Plata	0	0	2	2	
	Universidad Nacional entre Ríos	0	0	4	4	
	Universidad Autónoma de Bucaramanga	0	0	1	1	
	Universidad de Santo Tomás	0	0	1	1	
	INSTITUCIONES INTERNACIONALES	Universidad Nacional del Nordeste	0	1	2	3
		Universidad Pedagógica Nacional	0	1	2	3
		Universidad Autónoma de Madrid	0	0	1	1
		Universidad Distrital Francisco José de Caldas	4	13	21	38
		Fundación Universidad de América	0	3	0	3
		Universidad Nacional de Trujillo	0	1	2	3
		Universidad Federal de Mato Grosso	3	1	5	9
		Universidad Nacional Mayor de San Marcos	1	0	2	3
		Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales	1	0	0	1
		Universidad Nacional de Formosa	0	1	0	1
		Universidad de Antioquia	0	0	1	1
		Universidad de Cuenca	0	0	2	2
		Universidad Nacional de Avellaneda	0	0	1	1
		Universidad Nacional del Sur	0	0	1	1
		<b>Subtotal</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>89</b>
		INSTITUCIONES NACIONALES				
		Escuela Nacional de Antropología e Historia	0	0	1	1
		Instituto Tecnológico de Nuevo León	0	1	0	1
		<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>56</b>	<b>91</b>	
ALUMNOS UAM-I EN OTRAS INSTITUCIONES	INSTITUCIONES INTERNACIONALES				0	
		Universidad Ort Uruguay	0	0	1	1
		<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
		INSTITUCIONES NACIONALES				
		Universidad del Mar	0	1	0	1
		Universidad Autónoma de Zacatecas	0	0	1	1
		Universidad de Sonora	1	0	0	1
	Universidad Autónoma de Yucatán	0	1	0	1	
	Universidad Autónoma de Baja California	0	2	0	2	
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>		<b>10</b>	<b>30</b>	<b>58</b>	<b>98</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

1.1.10.2 MOVILIDAD ESTUDIANTIL DE LICENCIATURA CON BECA DE LENGUAS EXTRANJERAS  
2020

**Cuadro 25**

TIPO DE MOVILIDAD	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	NÚMERO DE ALUMNOS			TOTAL
		CBI	CBS	CSH	
ALUMNOS UAM-I EN OTRAS INSTITUCIONES	INSTITUCIONES NACIONALES				
	The Anglo	70	50	69	189
	IFAL	8	8	22	38
	Instituto Goethe	18	12	11	41
	Dante Alighieri Ciudad de México	4	2	6	12
	Casa Brasil	1	2	5	8
	Universidad de McGill	4	4	1	9
	Universidad de Royal Roads	1		1	2
	Universidad de Nuevo México	0	0	4	4
Universidad Central de Florida	1	0	0	1	
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>		<b>107</b>	<b>78</b>	<b>119</b>	<b>304</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

## 1.1.11 SERVICIO SOCIAL

### 1.1.11.1 PROYECTOS DE SERVICIO SOCIAL DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO 2020

Cuadro 26

DEPARTAMENTO	PRESENTADOS	CONCLUÍDOS
Física	29	31
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	62	55
Ingeniería Eléctrica	58	84
Matemáticas	13	19
Química	11	19
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>173</b>	<b>208</b>
Biología	46	50
Biología de la Reproducción	34	27
Biotecnología	96	106
Ciencias de la Salud	41	32
Hidrobiología	39	36
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>256</b>	<b>251</b>
Antropología	–	2
Economía	–	10
Filosofía	2	4
Sociología	2	9
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>4</b>	<b>25</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>433</b>	<b>484</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

1.1.11.2 BECAS DE SERVICIO SOCIAL A ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN, PLAN DE ESTUDIOS Y GÉNERO 2020

Cuadro 27

LICENCIATURA/DIVISIÓN	PAGADAS		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	0	4	4
FÍSICA	2	3	5
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	1	1
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	0	0
INGENIERÍA EN ENERGÍA	0	7	7
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0
INGENIERÍA QUÍMICA	1	1	2
MATEMÁTICAS	0	1	1
QUÍMICA	0	0	0
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>20</b>
BIOLOGÍA	2	4	6
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	9	1	10
HIDROBIOLOGÍA	6	1	7
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	2	2	4
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	3	0	3
PRODUCCIÓN ANIMAL	7	2	9
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>39</b>
ADMINISTRACIÓN	28	13	41
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	1	0	1
CIENCIA POLÍTICA	3	8	11
ECONOMÍA	5	1	6
LETRAS HISPÁNICAS	4	2	6
FILOSOFÍA	0	0	0
HISTORIA	1	0	1
LINGÜÍSTICA	3	0	3
GEOGRAFÍA HUMANA	1	0	1
PSICOLOGÍA SOCIAL	7	0	7
SOCIOLOGÍA	6	1	7
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>59</b>	<b>25</b>	<b>84</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>91</b>	<b>52</b>	<b>143</b>

FUENTE: RECTORÍA GENERAL.

## 1.1.12 PREMIOS Y DISTINCIONES

### 1.1.12.1 MEDALLA AL MÉRITO UNIVERSITARIO: DISTINCIÓN A ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN 2016-2020

Cuadro 28

DIVISIÓN	2016	2017	2018	2019	2020
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	20	9	45	17	9
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	12	6	31	12	6
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	25	13	58	24	11
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>57</b>	<b>28</b>	<b>134</b>	<b>53</b>	<b>26</b>

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO

1.1.12.2 DIPLOMA A LA INVESTIGACIÓN PARA ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN 2020

Cuadro 29

TÍTULO	AUTOR/ALUMNO	LICENCIATURA	ASESOR
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>			
Manejo adecuado de residuos sólidos provenientes de basura electrónica	Alejandra Mosig Mendoza	Ingeniería Química	Dra. Gretchen Lapidus Lavine
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>			
La ciudad de México en el sistema federal mexicano después de la reforma política de 2016	Abigail Reyes Castañeda	Ciencia Política	Dra. Maria Eugenia Valdés Vega
Convenciones y desviaciones del canon neoclásico en El don de gentes de Tomás de Iriarte	Helena González Domínguez	Letras Hispánicas	Mtra. Alma Leticia Mejía González

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO

### 1.1.13 BOLSA DE TRABAJO

#### 1.1.13.1 CANDIDATOS PRESENTADOS EN LAS REUNIONES DE INTERCAMBIO DE BOLSA DE TRABAJO POR DIVISIÓN Y LICENCIATURA 2020

Cuadro 30

DIVISIÓN/LICENCIATURA	TOTAL
COMPUTACIÓN	44
FÍSICA	27
INGENIERÍA BIOMÉDICA	29
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	43
INGENIERÍA EN ENERGÍA	33
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	15
INGENIERÍA QUÍMICA	44
MATEMÁTICAS	18
QUÍMICA	37
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>290</b>
BIOLOGÍA	87
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	55
HIDROBIOLOGÍA	38
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	82
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	85
PRODUCCIÓN ANIMAL	27
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>374</b>
ADMINISTRACIÓN	146
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	16
CIENCIA POLÍTICA	55
ECONOMÍA	62
LETRAS HISPÁNICAS	20
FILOSOFÍA	21
HISTORIA	25
LINGÜÍSTICA	14
GEOGRAFÍA HUMANA	17
PSICOLOGÍA SOCIAL	99
SOCIOLOGÍA	34
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>509</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,173</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

### 1.1.14 INFRAESTRUCTURA

#### 1.1.14.1 SALONES

##### 1.1.14.1.1 TIPO DE SALONES POR EDIFICIO Y TIPO DE MOBILIARIO 2020

Cuadro 31

EDIFICIOS	TIPO DE SALONES					TOTAL
	DE SEMINARIOS	MOBILIARIO INTERACTIVO	ORDINARIOS BANCAS EIJAS	BANCAS MÓVILES	BUTACAS	
B	0	8	0	25	0	33
C	1	7	13	17	0	38
D	1	1	0	10	0	12
E	3	0	0	36	4	43
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>126</b>

##### 1.1.14.1.2 CUPO TOTAL DE LOS SALONES POR EDIFICIO Y TIPO DE MOBILIARIO 2020

Cuadro 32

EDIFICIOS	TIPO DE SALONES					TOTAL
	DE SEMINARIOS	MOBILIARIO INTERACTIVO	ORDINARIOS BANCAS EIJAS	BANCAS MÓVILES	BUTACAS	
B	0	275	0	1,330	0	1,605
C	10	228	351	806	0	1,395
D	10	60	0	382	0	452
E	30	0	0	1,295	486	1,811
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>563</b>	<b>351</b>	<b>3,813</b>	<b>486</b>	<b>5,263</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES.

### 1.1.14.2 AUDITORIOS

#### 1.1.14.2.1 AUDITORIOS EN LA UNIDAD IZTAPALAPA, CAPACIDAD Y NÚMERO DE EVENTOS 2020

**Cuadro 33**

AUDITORIO Y/O SALA	CAPACIDAD	EVENTOS
Sala Cuicacalli	200 personas	78 Eventos
Auditorio uno (Omecoatecalli)	102 personas	68 Eventos
Auditorio dos (Cecoatecalli)	88 personas	76 Eventos
Auditorio Sandoval Vallarta	200 personas	109 Eventos
Sala Verde (007)	30 personas	166 Eventos
Salón 13	20 personas	78 Eventos
Salón 14	25 personas	118 Eventos
Salón 15	28 personas	163 Eventos

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Los eventos consideran proyecciones de películas, presentación de proyectos, clases, presentaciones de libros, pláticas divisionales, etc.

1.1.14.3 LABORATORIOS Y SALAS DIVERSAS

1.1.14.3.1 INFRAESTRUCTURA DE CELEX: LABORATORIOS Y SALAS DE IDIOMAS POR CAPACIDAD 2020

Cuadro 34

NOMBRE	UBICACIÓN	CAPACIDAD DE ALUMNOS
George Orwell	Multimedia - 02 Edificio D - Segundo piso	14
Italo Calvino	Multimedia - 01 Edificio D - Segundo piso	15
Christa Wolf	Laboratorio - 02 Edificio D - Segundo piso	30
Fedor Dostoievsky	Laboratorio - 01 Edificio D - Segundo piso	30
Oscar Wilde	Karaoke Edificio D - Segundo piso	32
John Steinbeck	D - 201 Edificio D - Segundo piso	25
Margaret Atwood	D - 202 Edificio D - Segundo piso	25
Francois Mauriac	D - 203 Edificio D - Segundo piso	18
Santander	D - 223 Edificio D - Segundo piso	17
Sala de cómputo	CEA Edificio D - Segundo piso	14
Sala de audio y video	CEA Edificio D - Segundo piso	15
Sala de lectura Multimedia CEA 1	CEA Edificio D - Segundo piso	8
Sala de lectura Multimedia CEA 2	CEA Edificio D - Segundo piso	8

FUENTE: COORDINACIÓN DE LENGUAS EXTRANJERAS.

Nota: En esta tabla se aprecia la cuantificación de lugares disponibles para la atención del alumnado de la Universidad. Estos datos se obtuvieron a partir del conteo físico de cada uno de los espacios de trabajo académico ubicados en el segundo piso del edificio D.

Adecuación, instalación y mantenimiento:

Fibra Óptica: Enlace de fibra óptica del switch principal de la CELEX al switch principal del edificio "D"

Instalación de nodos categoría 6: En los salones del 110 al 122 del 1er. piso, en los laboratorios, salas multimedia, área secretarial, oficina de asistencia escolar, sala de producción, sala de cómputo, karaoke y sala de audio y video.

Mantenimiento de 17 equipos de aire acondicionado: Salones 201,202, 203, sala Santander, salas multimedia 1 y 2, laboratorios 1 y 2, sala de lectura, sala de cómputo, sala de audio y video, sala de producción y karaoke

1.1.14.3.2 LABORATORIOS DE DOCENCIA Y SALAS PARA ALUMNOS DE LICENCIATURA POR DIVISIÓN  
2020

Cuadro 35

DIVISIÓN	LABORATORIOS/SALAS
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	Laboratorios de Docencia <ul style="list-style-type: none"> <li>Lic. Ing. Quim / Lic. Ing. Energía T040, T167, T168, T041, T020, PP2</li> <li>Lab. Docencia Computación AT105, AT106220</li> <li>Lab Doc. Química T004, T027, T017, T042</li> <li>Lab Doc Ing Electrónica AT102, AT103, AT107, AT108, AT109, AT112, AT113</li> <li>Lab. Doc. Física. AT04, AT05, AT06, AT07, T325</li> <li>Lab. Doc. Ing. Biomédica T002, T003, T028</li> <li>Lab. Esp. Física ética C. T362</li> <li>Lab Ing. Hidrología T014, T228</li> </ul>
	Salas para alumnos <ul style="list-style-type: none"> <li>Lab Doc Química T027</li> <li>Matemáticas ATt 1er piso Sala asesorías</li> <li>Física T139 sala asesorías</li> <li>Ing. Hidrológica T015</li> </ul>
	Laboratorios de Docencia <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo 1. Laboratorios A y B, frente al Edificio "Q"</li> <li>Modulo 2. Laboratorios A y B, frente al Edificio "Q"</li> <li>Módulo 3. Laboratorios A y B, frente al Edificio "Q"</li> <li>Módulo 4. Laboratorios A y B, frente al Edificio "Q"</li> <li>Laboratorios A, B, C y D, Edificio AS, Planta Baja</li> <li>Laboratorios R-05 al R-011, Edificio "R", Planta Baja</li> </ul>
	Salas para alumnos <ul style="list-style-type: none"> <li>Sala AS-324, Edificio "AS"</li> <li>Sala AS-205, Edificio "AS"</li> <li>Sala W-001, Edificio "W", Planta Baja</li> </ul>
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	Laboratorios de docencia <ul style="list-style-type: none"> <li>Laboratorio de Historia</li> <li>Laboratorio de Comunicación Política</li> <li>Laboratorio de Antropología Visual</li> <li>Laboratorio de Lingüística</li> <li>Centro de Información y Documentación Antropológica (CEIDA)</li> <li>Laboratorio de Modelación Matemática en Ciencias Sociales.</li> <li>Laboratorio de Finanzas</li> <li>Laboratorio de Observación de Empresas Transnacionales y la Cadena Global de Valor.</li> <li>Laboratorio de Sistemas de Información</li> <li>Planeación Estratégica</li> <li>Economía aplicado</li> <li>Laboratorio 1</li> <li>Laboratorio 2</li> <li>Laboratorio de docencia de Psicología Social</li> </ul>
	Salas para alumnos <ul style="list-style-type: none"> <li>Salas A, B, C, D, E y F de Informática de la DCSH</li> </ul>
	Salas multimedia <ul style="list-style-type: none"> <li>Cámara de Gesell</li> <li>Sala Quetzalcalli</li> <li>Sala de Seminarios 1</li> <li>Sala de Seminarios 2</li> <li>Sala de Seminarios 3 o audiovisual</li> </ul>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CBI, DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS Y CSH.

1.1.14.4 OTROS ESPACIOS

1.1.14.4.1 PLANES DE ESTUDIO, PROYECTOS O PROGRAMAS DE LICENCIATURA APOYADOS  
CON INFRAESTRUCTURA DE OTRAS DIVISIONES O UNIDADES  
2020

Cuadro 36

PLANES DE ESTUDIOS, PROYECTOS Y/O PROGRAMAS APOYADOS	NOMBRE DEL RESPONSABLE	UNIDADES O DIVISIONES QUE BRINDAN EL APOYO	INFRAESTRUCTURA UTILIZADA	ALUMNOS
Posgrado en Física	Dr. Abel Camacho Quintana	CBI - A	Salones, Sala para estudiantes y recursos de cómputo para los mismos	3
		CBI - I	LGAC de Ingeniería en Energía	4
		CBI - I	1. Laboratorio de Máquinas y Procesos Térmicos (PP-2 y T-041).	4
		CBI - I	2. Laboratorio de ambiente controlado (T-029).	1
		CBI - I	3. Laboratorio de materiales solares (T-257B).	3
		CBI - I	4. Laboratorio de termoquímica solar (T-365A).	3
		CBI - I	5. Laboratorio de simulación de sistemas nucleares (T-365B).	4
			LGAC de Recursos Hidrológicos.	
		CBI - I	1. Laboratorio de Hidrogeología, (T-014).	2
		CBS - I	2. Laboratorio de Geología (AS-208).	1
		CBI - I	3. Laboratorio de Cartografía, (T-228).	1
		CBI - I	4. SIG y Modelación de procesos hidrológicos (T-229).	2
		Posgrado Energía y Medio Ambiente (PEMA)	Dr. Juan José Ambriz García	
CBS - I	1. Laboratorio de Tratamiento de Aguas Residuales (W-106).			5
CBI - I	2. Laboratorio de Catálisis e Ingeniería de Reacciones para Aplicaciones Ambientales (W-103)			3
CBS - I	3. Planta Piloto No. 9 de Tratamiento de Aguas Residuales (Unidad Iztapalapa).			1
	LGAC de Ecología y Medio Ambiente			
CBS - I	1. Laboratorio de Ecotoxicología (Anexo PExPA).			5
CBS - I	2. Laboratorio de Ecosistemas Costeros (AS-224).			4
CBS - I	3. Laboratorio de Análisis Tisular.			2
CBS - I	4. Laboratorio de Ictiología (R-036).			1
CBS - I	6. Laboratorio de Pastos Marinos y Bentos (AS-212).	5		
CBS - I	7. Laboratorio de Geomática Aplicada (AS-205).	5		
III Jornadas de la Maestría en Matemáticas aplicadas e Industriales	Dr. Gabriel Núñez Antonio	CSH-I	Sala Quetzalcalli (sala para seminarios)	30
Licenciatura en Química, Área de Concentración de Farmacoquímica	Dr. Alberto Rojas Hernández	CBS-I	Los espectrómetros de masas (Biol. Mónica Rincón)	10
Posgrado en Química	Dra. Laura Galicia Luis	CBS-I	Los espectrómetros de masas (Biol. Mónica Rincón)	5
Ingeniería de los Alimentos	Dr. Jorge Soriano Santos	CBI	Profesores	1,350
		CSH	Profesores	182
Ingeniería Bioquímica Industrial	M. en C. Dulce María Sánchez Díaz	CBI	Profesores	1,269
		CSH	Profesores	360
Producción Animal	Dra. Adriana Morales Otal	División de CBS de UAM-Iztapalapa y la División de CBS de la UAM-Xochimilco	Bioterio y Ratas de la UAM-Xochimilco	1

NOTA: PEMA no recibe apoyo de otras Divisiones, es un posgrado que apoya dos Divisiones: CBI y CBS; por ello participan profesores de ambas divisiones con su infraestructura. Se enlistan la infraestructura empleada y los alumnos involucrados por línea general del área de conocimiento (LGAC).

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS

## 1.2. POSGRADO

### 1.2.1 ASPIRANTES

#### 1.2.1.1 ASPIRANTES POR DIVISION, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

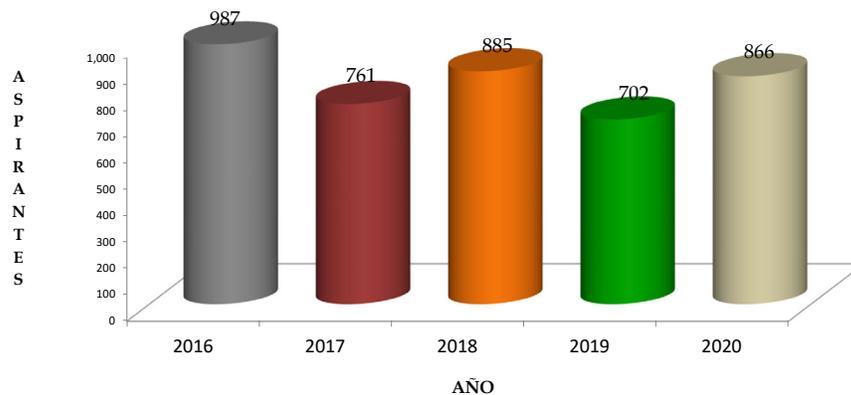
Cuadro 37

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	5	8	14	27	9	10	9	28	14	11	9	34	10	9	7	26	9	8	7	24
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	8	11	19	2	10	6	18	2	7	14	23	11	9	6	26	5	11	1	17
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	9	0	13	22	1	2	12	15	4	3	20	27	1	10	0	11	0	19	2	21
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	1	12	0	13	4	2	44	50	2	5	10	17	1	16	20	37	0	17	5	22
POSGRADO EN QUÍMICA	14	0	0	14	10	1	16	27	17	0	9	26	9	7	15	31	3	0	8	11
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	6	0	8	14	2	0	32	34	3	0	32	35	0	25	2	27	0	24	3	27
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	75	0	0	75	71	1	0	72	30	0	1	31	42	0	31	73	0	0	57	57
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	4	0	4	0	3	0	3	0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>110</b>	<b>32</b>	<b>46</b>	<b>188</b>	<b>99</b>	<b>29</b>	<b>119</b>	<b>247</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>95</b>	<b>194</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>81</b>	<b>231</b>	<b>21</b>	<b>79</b>	<b>83</b>	<b>183</b>
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	12	0	69	81	15	0	50	65	7	0	44	51	5	25	11	41	0	34	5	39
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	6	3	8	17	1	8	4	13	4	1	6	11	7	3	2	12	2	3	2	7
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	27	0	26	53	18	0	19	37	16	0	15	31	20	7	10	37	0	15	0	15
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	0	0	6	6	0	0	7	7	0	0	5	5	0	0	10	10	0	0	5	5
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	6	0	66	72	11	0	51	62	6	0	63	69	9	43	27	79	0	31	1	32
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	0	0	34	34	0	0	22	22	0	0	37	37	0	19	0	19	0	23	0	23
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	0	0	23	23	0	0	25	25	0	0	20	20	0	18	8	26	0	8	15	23
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>51</b>	<b>3</b>	<b>232</b>	<b>286</b>	<b>45</b>	<b>8</b>	<b>178</b>	<b>231</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>190</b>	<b>224</b>	<b>41</b>	<b>115</b>	<b>68</b>	<b>224</b>	<b>2</b>	<b>114</b>	<b>28</b>	<b>144</b>
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	0	0	95	95	0	89	0	89	0	60	85	145	0	54	0	54	0	69	112	181
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	0	0	36	36	2	0	52	54	0	0	17	17	0	15	36	51	0	0	27	27
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	0	0	229	229	0	0	53	53	0	0	194	194	0	0	47	47	0	0	155	155
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	0	0	128	128	0	0	0	0	0	0	111	111	0	0	0	0	0	0	96	96
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	25	0	0	25	31	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	80
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	25	0	0	25	0	0	0	0	36	0	0	36	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	31	31	0	0	0	0	0	0	59	59	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>488</b>	<b>513</b>	<b>58</b>	<b>89</b>	<b>136</b>	<b>283</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>407</b>	<b>467</b>	<b>36</b>	<b>69</b>	<b>142</b>	<b>247</b>	<b>80</b>	<b>69</b>	<b>390</b>	<b>539</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>186</b>	<b>35</b>	<b>766</b>	<b>987</b>	<b>202</b>	<b>126</b>	<b>433</b>	<b>761</b>	<b>105</b>	<b>88</b>	<b>692</b>	<b>885</b>	<b>151</b>	<b>260</b>	<b>291</b>	<b>702</b>	<b>103</b>	<b>262</b>	<b>501</b>	<b>866</b>

\*PROCESO LLEVADO A CABO EN LA UAM-XOCHIMILCO.  
FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 38

#### 1.2.1.2 ASPIRANTES A POSGRADO 2016-2020



## 1.2.2 NUEVO INGRESO

### 1.2.2.1 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 38

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	3	6	10	19	6	10	7	23	12	10	7	29	9	7	0	16	3	8	6	17
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	4	2	6	12	2	6	6	14	2	5	7	14	7	2	2	11	0	4	0	4
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	1	0	9	10	1	2	12	15	6	5	16	27	2	8	2	12	3	8	1	12
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	1	4	12	17	4	2	18	24	2	4	14	20	0	8	11	19	3	7	2	12
POSGRADO EN QUÍMICA	9	0	10	19	10	0	7	17	10	0	3	13	5	2	7	14	3	0	6	9
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	4	0	6	10	0	0	15	15	3	3	8	14	1	7	5	13	0	10	1	11
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	34	0	0	34	16	1	0	17	16	1	1	18	14	0	17	31	0	0	22	22
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	3	0	3	0	2	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>56</b>	<b>15</b>	<b>53</b>	<b>124</b>	<b>39</b>	<b>23</b>	<b>65</b>	<b>127</b>	<b>51</b>	<b>29</b>	<b>56</b>	<b>136</b>	<b>38</b>	<b>34</b>	<b>44</b>	<b>116</b>	<b>14</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>89</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	0	0	14	14	0	0	12	12	0	0	9	9	0	10	0	10	0	16	0	16
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	3	0	19	22	2	0	13	15	5	0	24	29	5	10	14	29	0	6	1	7
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	0	0	15	15	0	0	15	15	0	0	15	15	0	5	5	10	0	5	11	16
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	3	0	22	25	11	0	27	38	3	0	26	29	3	10	9	22	0	10	4	14
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	4	1	6	11	0	6	3	9	0	1	3	4	4	1	0	5	0	3	1	4
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	23	0	20	43	9	0	8	17	10	0	8	18	5	4	3	12	0	10	0	10
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	0	0	5	5	0	0	4	4	0	0	2	2	0	0	6	6	0	0	5	5
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>101</b>	<b>135</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>82</b>	<b>110</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>87</b>	<b>106</b>	<b>17</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>22</b>	<b>72</b>
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	10	0	0	10	31	0	0	31	12	0	0	12	0	0	0	0	21	0	0	21
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	0	0	130	130	0	61	0	61	13	44	28	85	0	27	8	35	0	56	22	78
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	0	0	12	12	2	0	25	27	0	0	14	14	0	0	24	24	0	0	14	14
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	0	0	66	66	0	0	25	25	0	0	79	79	0	0	22	22	0	0	52	52
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	0	0	27	27	0	0	0	0	0	0	31	31	0	0	0	0	0	0	22	22
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	19	19	0	0	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>235</b>	<b>245</b>	<b>57</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>180</b>	<b>25</b>	<b>44</b>	<b>152</b>	<b>221</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>73</b>	<b>116</b>	<b>21</b>	<b>56</b>	<b>110</b>	<b>187</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>99</b>	<b>16</b>	<b>389</b>	<b>504</b>	<b>118</b>	<b>90</b>	<b>209</b>	<b>417</b>	<b>94</b>	<b>74</b>	<b>295</b>	<b>463</b>	<b>71</b>	<b>101</b>	<b>154</b>	<b>326</b>	<b>35</b>	<b>143</b>	<b>170</b>	<b>348</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 39

### 1.2.2.2 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO DE NUEVO INGRESO INSCRITOS 2016-2020

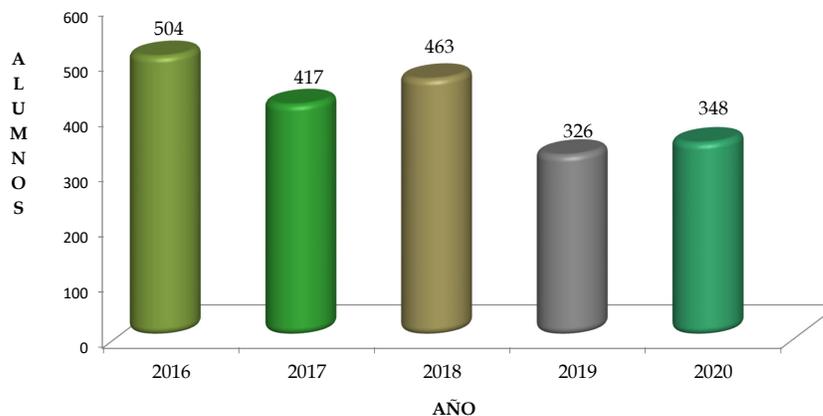


GRÁFICO 40

1.2.2.3 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO DE NUEVO INGRESO POR DIVISIÓN  
2020

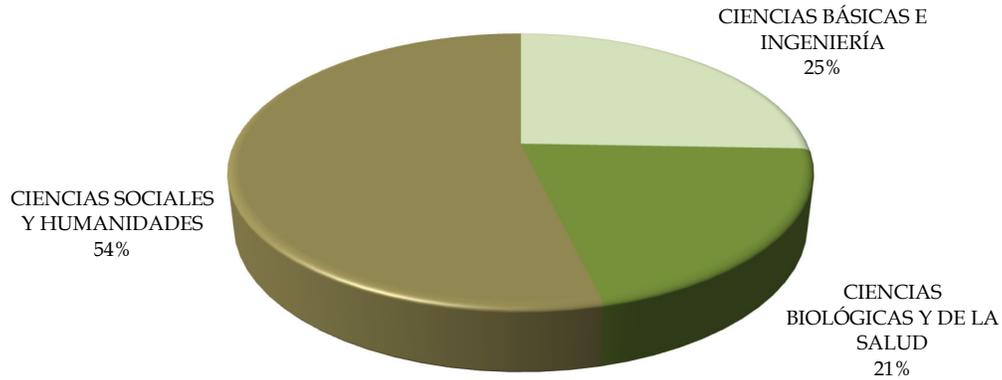
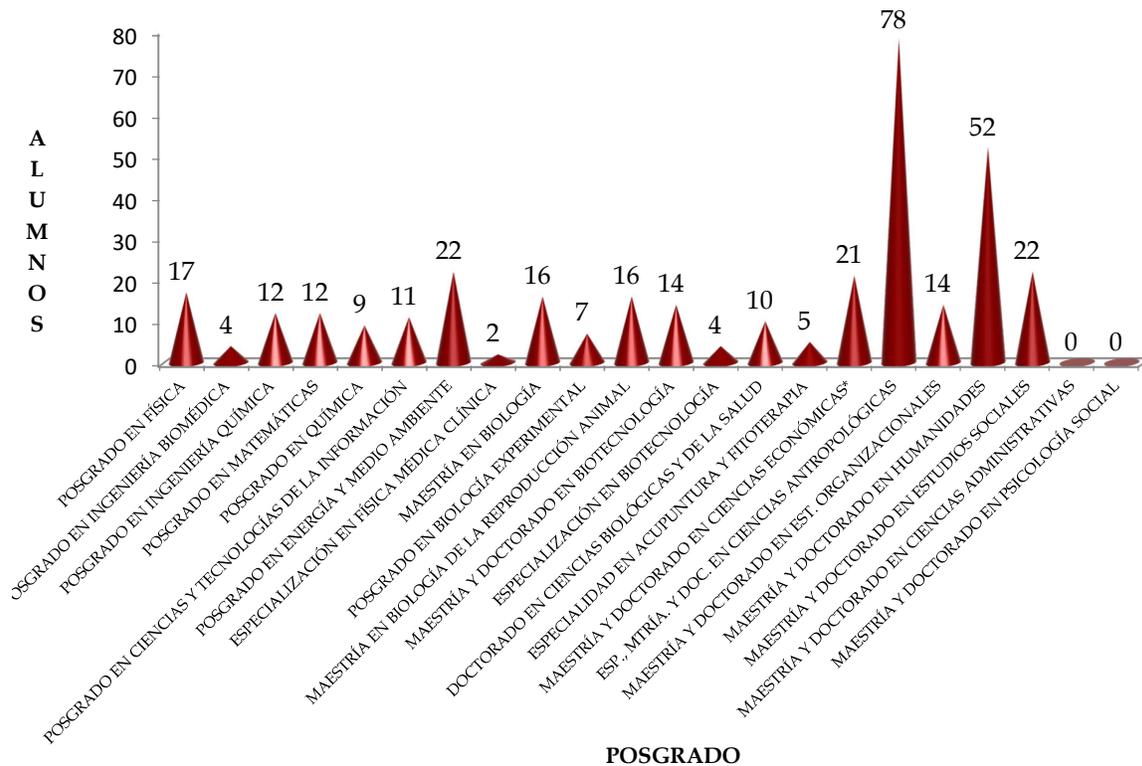


GRÁFICO 41

1.2.2.4 ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO INSCRITOS POR POSGRADO  
2020



## 1.2.3 REINSCRIPCIÓN

### 1.2.3.1 ALUMNOS Y ALUMNAS REINSCRITOS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 39

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	17-I	17-P	17-O	18-I	18-P	18-O	19-I	19-P	19-O	20-I	20-P	20-O
POSGRADO EN FÍSICA	43	47	56	51	58	68	72	58	78	68	77	78	78	82	87
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	36	42	44	33	37	41	47	41	42	52	47	43	44	39	41
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	46	51	53	45	51	51	61	48	48	51	52	56	60	52	60
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	70	90	92	63	69	70	87	74	76	83	74	71	84	82	87
POSGRADO EN QUÍMICA	60	73	81	63	73	71	68	65	63	62	64	62	58	59	59
DOCTORADO EN CIENCIAS	41	91	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	0	0	0	41	40	40	45	38	37	41	39	39	39	37	47
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	29	55	68	52	66	66	56	56	51	52	59	65	80	78	73
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	14	2	2	2	4	4	2	3	0	0	2	2	4	3
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>325</b>	<b>463</b>	<b>444</b>	<b>350</b>	<b>396</b>	<b>411</b>	<b>440</b>	<b>382</b>	<b>398</b>	<b>409</b>	<b>412</b>	<b>416</b>	<b>445</b>	<b>433</b>	<b>457</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	57	55	66	39	39	39	46	32	22	36	31	36	30	29	42
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	102	97	103	71	72	72	71	79	60	77	77	72	76	68	71
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	27	26	30	25	25	25	39	24	28	34	31	34	27	27	28
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	140	140	118	108	119	119	134	115	103	123	120	106	102	101	101
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	16	16	22	6	6	12	11	4	5	2	8	7	6	4	5
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	91	92	99	152	167	167	99	96	92	101	90	102	98	98	108
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	17	16	11	9	8	8	10	3	8	3	4	3	5	5	5
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>450</b>	<b>442</b>	<b>449</b>	<b>410</b>	<b>436</b>	<b>442</b>	<b>410</b>	<b>353</b>	<b>318</b>	<b>376</b>	<b>361</b>	<b>360</b>	<b>344</b>	<b>332</b>	<b>360</b>
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	71	98	94	78	93	93	99	0	0	69	1	0	69	0	0
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	36	77	78	58	58	115	60	41	31	56	55	70	60	62	107
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	60	65	61	51	53	51	76	47	40	62	49	51	74	74	68
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	100	169	135	135	135	135	153	150	141	152	160	152	173	168	155
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	39	75	55	64	63	63	32	38	33	29	48	4	70	70	52
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	35	35	18	16	14	11	26	26	48	49	48
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	12	12	12	13	25	4	26	26	26
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>306</b>	<b>484</b>	<b>423</b>	<b>386</b>	<b>437</b>	<b>492</b>	<b>450</b>	<b>304</b>	<b>271</b>	<b>392</b>	<b>364</b>	<b>307</b>	<b>520</b>	<b>449</b>	<b>456</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,081</b>	<b>1,389</b>	<b>1,316</b>	<b>1,146</b>	<b>1,269</b>	<b>1,345</b>	<b>1,300</b>	<b>1,039</b>	<b>987</b>	<b>1,177</b>	<b>1,137</b>	<b>1,083</b>	<b>1,309</b>	<b>1,214</b>	<b>1,273</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: El posgrado en Ciencias Económicas (Maestría y Doctorado) aparece en 0 en los trimestres de Primavera y Otoño debido a que los procesos de inscripción y reinscripción se rolan entre las Unidades Xochimilco, Azcapotzalco e Iztapalapa, en tanto que el posgrado es interunidades, por lo cual a Iztapalapa le corresponde la inscripción y reinscripción en el trimestre de Invierno

GRÁFICO 42

1.2.3.2 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO REINSCRITOS POR TRIMESTRE  
2016-2020

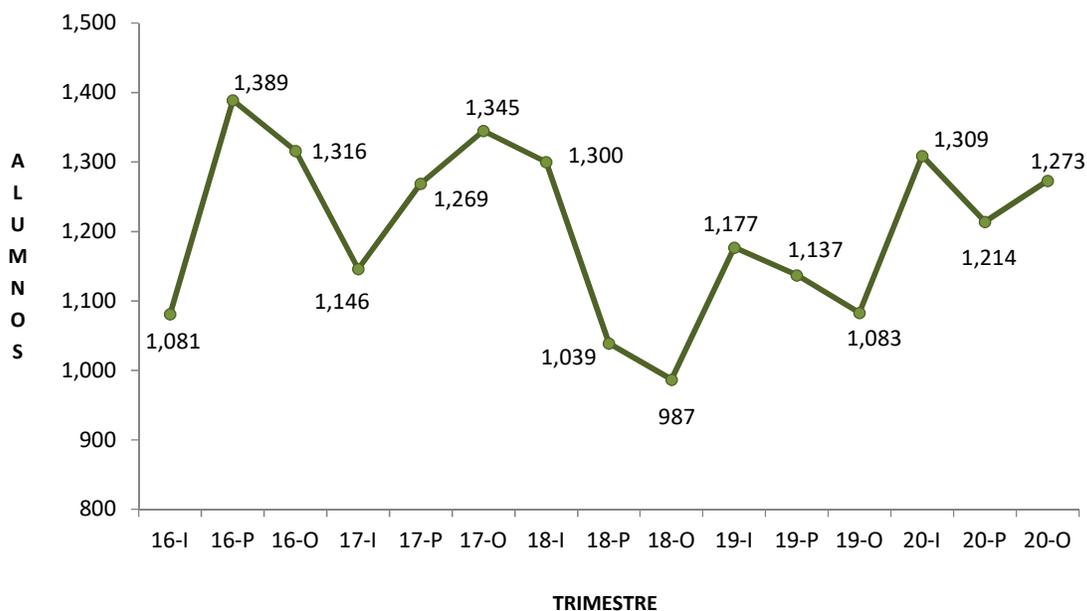
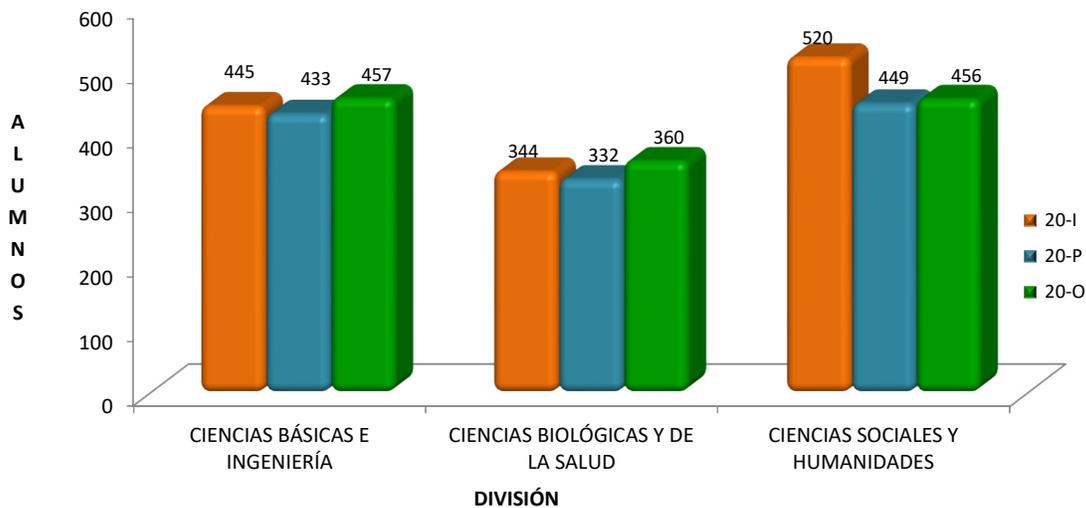


GRÁFICO 43

1.2.3.3 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO REINSCRITOS  
POR DIVISIÓN Y TRIMESTRE  
2020



## 1.2.4 NUEVO INGRESO Y REINSCRIPCIÓN

### 1.2.4.1 TOTAL DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO Y REINSCRITOS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

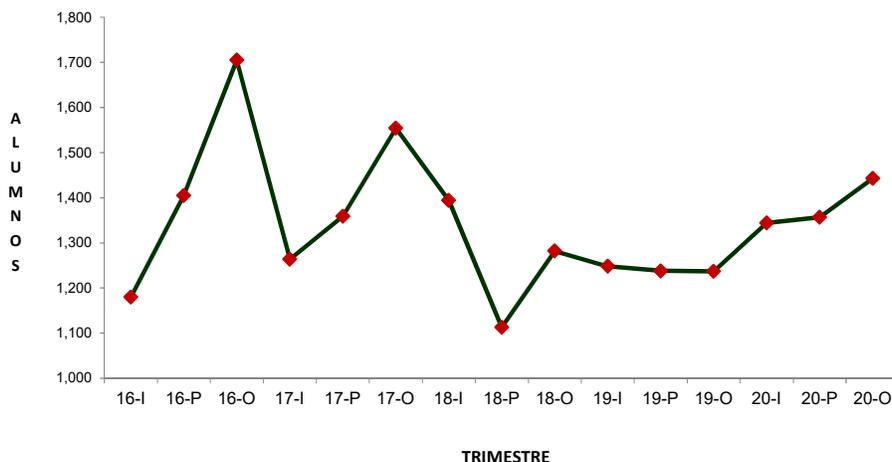
Cuadro 40

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	17-I	17-P	17-O	18-I	18-P	18-O	19-I	19-P	19-O	20-I	20-P	20-O
POSGRADO EN FÍSICA	46	53	66	57	68	75	84	68	85	77	84	78	81	90	93
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	40	44	50	35	43	47	49	46	49	59	49	45	44	43	41
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	47	51	62	46	53	63	67	53	64	53	60	58	63	60	61
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	71	94	104	67	71	88	89	78	90	83	82	82	87	89	89
POSGRADO EN QUÍMICA	69	73	91	73	73	78	78	65	66	67	66	69	61	59	65
DOCTORADO EN CIENCIAS	41	91	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	4	0	6	41	40	55	48	41	45	42	46	44	39	47	48
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	63	55	68	68	67	66	72	57	52	66	59	82	80	78	95
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	17	2	2	4	4	4	3	3	0	0	2	4	4	3
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>381</b>	<b>478</b>	<b>497</b>	<b>389</b>	<b>419</b>	<b>476</b>	<b>491</b>	<b>411</b>	<b>454</b>	<b>447</b>	<b>446</b>	<b>460</b>	<b>459</b>	<b>470</b>	<b>495</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	57	55	80	39	39	51	46	32	31	36	41	36	30	45	42
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	105	97	122	73	72	85	76	79	84	82	87	86	76	74	72
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	27	26	45	25	25	40	39	24	43	34	36	39	27	32	39
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	143	140	140	119	119	146	137	115	129	126	130	115	102	111	105
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	20	17	28	6	12	15	11	5	8	6	9	7	6	7	6
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	114	92	119	161	167	175	109	96	100	106	94	105	98	108	108
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	17	16	16	9	8	12	10	3	10	3	4	9	5	5	10
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>483</b>	<b>443</b>	<b>550</b>	<b>432</b>	<b>442</b>	<b>524</b>	<b>428</b>	<b>354</b>	<b>405</b>	<b>393</b>	<b>401</b>	<b>397</b>	<b>344</b>	<b>382</b>	<b>382</b>
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	81	98	94	109	93	93	111	0	0	69	1	0	90	0	0
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	36	77	208	58	119	115	73	85	59	56	82	78	60	118	129
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	60	65	73	53	53	76	76	47	54	62	49	75	74	74	82
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	100	169	201	135	135	160	153	150	220	152	160	174	173	168	207
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	39	75	82	64	63	63	32	38	64	29	48	4	70	70	74
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	24	35	35	18	16	14	27	26	26	48	49	48
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	12	12	12	12	13	25	23	26	26	26
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>316</b>	<b>484</b>	<b>658</b>	<b>443</b>	<b>498</b>	<b>554</b>	<b>475</b>	<b>348</b>	<b>423</b>	<b>408</b>	<b>391</b>	<b>380</b>	<b>541</b>	<b>505</b>	<b>566</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,180</b>	<b>1,405</b>	<b>1,705</b>	<b>1,264</b>	<b>1,359</b>	<b>1,554</b>	<b>1,394</b>	<b>1,113</b>	<b>1,282</b>	<b>1,248</b>	<b>1,238</b>	<b>1,237</b>	<b>1,344</b>	<b>1,357</b>	<b>1,443</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 44

### 1.2.4.2 TOTAL DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO DE NUEVO INGRESO Y REINSCRITOS POR TRIMESTRE 2016-2020



## 1.2.5 ALUMNOS Y ALUMNAS ACTIVOS DE POSGRADO

### 1.2.5.1 ALUMNOS Y ALUMNAS ACTIVOS POR DIVISIÓN Y POSGRADO 2016-2020

Cuadro 41

DIVISIÓN/POSGRADO	2016	2017	2018	2019	2020
POSGRADO EN FÍSICA	66	75	85	78	93
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	50	47	49	45	41
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	62	63	64	58	61
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	104	88	90	82	89
POSGRADO EN QUÍMICA	91	78	66	69	65
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	54	55	45	44	48
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	68	66	52	82	95
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	2	4	3	2	3
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>497</b>	<b>476</b>	<b>454</b>	<b>460</b>	<b>495</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	43	40	43	39	39
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	134	146	129	115	105
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	19	15	8	7	6
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	109	175	100	105	108
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	8	12	10	9	10
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	94	85	84	86	72
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	62	51	31	36	42
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>469</b>	<b>524</b>	<b>405</b>	<b>397</b>	<b>382</b>
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	80	115	59	78	129
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	73	76	54	75	82
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	201	160	220	174	207
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	82	63	64	56	74
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	94	93	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	35	14	26	48
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	12	12	23	26
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>530</b>	<b>554</b>	<b>423</b>	<b>432</b>	<b>566</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,496</b>	<b>1,554</b>	<b>1,282</b>	<b>1,289</b>	<b>1,443</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: CONSIDERA A LOS ALUMNOS QUE TUVIERON AL MENOS UNA ACTIVIDAD ACADÉMICA EN EL AÑO.

GRÁFICO 45

### 1.2.5.2 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO ACTIVOS 2016-2020

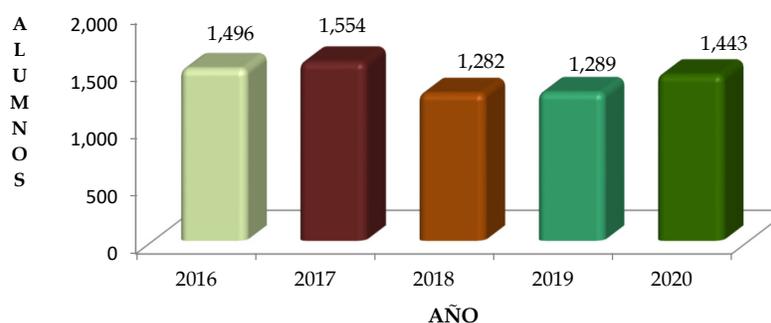


GRÁFICO 46

1.2.5.3 ALUMNAS Y ALUMNOS DE POSGRADO ACTIVOS POR DIVISIÓN 2020

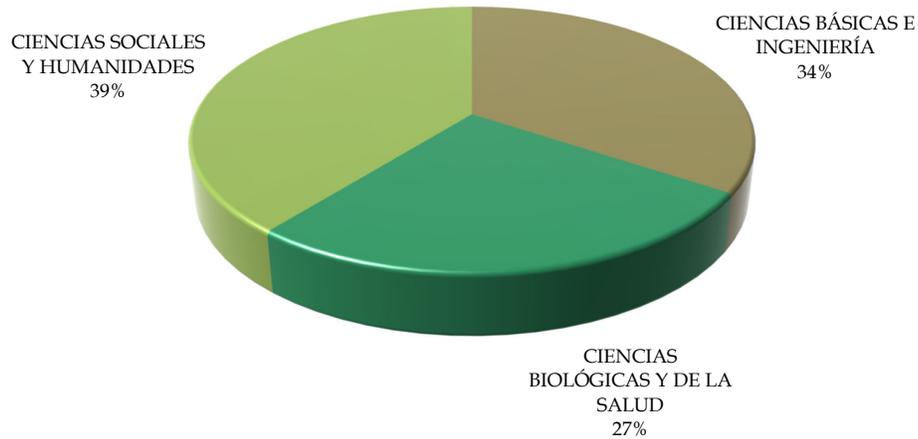
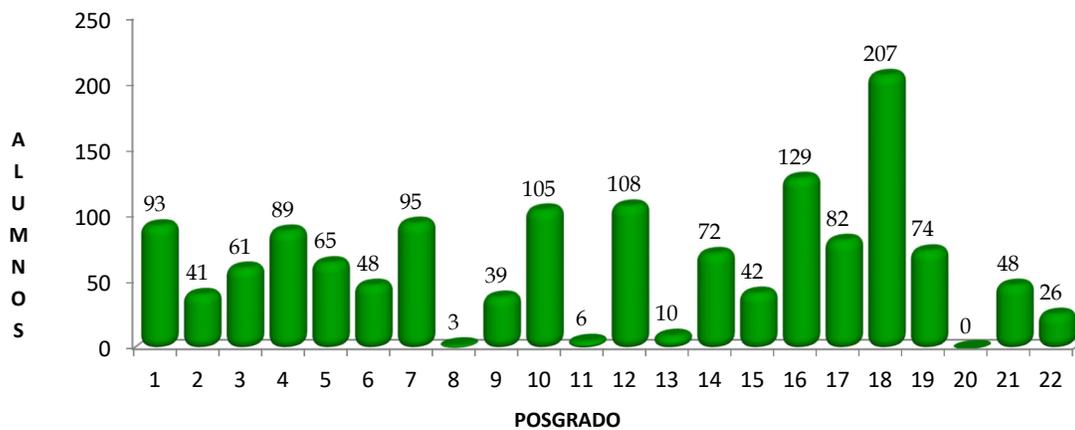


GRÁFICO 47

1.2.5.4 ALUMNAS Y ALUMNOS ACTIVOS POR POSGRADO 2020



- |   |  |
|---|--|
| 1. POSGRADO EN FÍSICA                                   | 13. ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA         |
| 2. POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA                     | 14. POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL                |
| 3. POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA                       | 15. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA                             |
| 4. POSGRADO EN MATEMÁTICAS                              | 16. ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS   |
| 5. POSGRADO EN QUÍMICA                                  | 17. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES    |
| 6. POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN | 18. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES              |
| 7. POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE                 | 19. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES        |
| 8. ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA             | 20. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS      |
| 9. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL       | 21. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS |
| 10. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA               | 22. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL        |
| 11. ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA                    |  |
| 12. DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD      |  |

## 1.2.6 BAJAS

### 1.2.6.1 BAJAS DEFINITIVAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

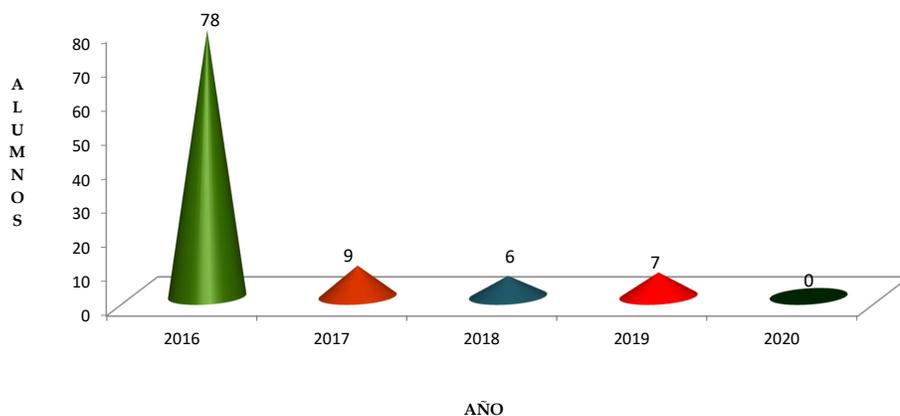
Cuadro 42

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	1	1	1	3	2	0	0	2	0	2	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	1	1	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	2	0	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN QUÍMICA	3	1	3	7	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	1	1	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	2	2	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	1	1	1	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	2	1	1	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	2	0	4	6	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	0	1	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	6	3	0	9	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>40</b>	<b>78</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 48

### 1.2.6.2 BAJAS DEFINITIVAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO 2016-2020



1.2.6.3 BAJAS REGLAMENTARIAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE  
2016-2020

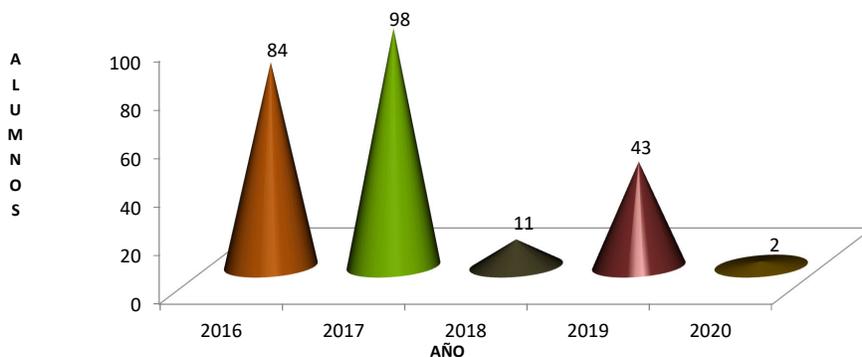
Cuadro 43

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	1	1	1	3	2	0	0	2	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	1	0	6	7	0	2	1	3	0	0	1	1	0	2	0	2	0	0	0	0
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	0	0	3	3	0	0	3	3	0	0	2	2	2	2	0	4	0	1	0	1
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	2	0	5	7	0	1	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN QUÍMICA	3	1	3	7	2	1	1	4	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	1	0	4	5	0	0	5	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	0	0	0	0	1	0	2	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	1	0	6	7	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	0	2	0	2	2	1	2	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	1	0	2	3	0	0	5	5	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	0	0	3	3	1	0	2	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	2	0	2	4	0	0	3	3	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	0	1	3	4	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	2	1	1	4	6	1	12	19	2	0	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	2	0	0	2	0	3	1	4	0	0	0	0	3	0	0	3	1	0	0	1
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	2	0	9	11	0	0	6	6	1	0	0	1	3	1	0	4	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	1	1	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	5	1	0	6	10	0	0	10	0	0	0	0	7	5	0	12	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>84</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>56</b>	<b>98</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

GRÁFICO 49

1.2.6.4 BAJAS REGLAMENTARIAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO  
2016-2020



## 1.2.7 EGRESO

### 1.2.7.1 TERMINACIÓN DE ESTUDIOS

#### 1.2.7.1.1 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON ESTUDIOS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 44

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	6	6	0	12	2	7	2	11	3	6	9	18	7	6	4	17	2	3	2	7
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	5	1	2	8	4	2	2	8	7	2	1	10	3	1	5	9	6	2	1	9
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	5	5	7	17	5	3	2	10	7	4	8	19	5	0	6	11	8	1	4	13
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	0	14	9	23	11	10	3	24	7	7	5	19	5	9	10	24	6	3	11	20
POSGRADO EN QUÍMICA	6	4	6	16	10	9	2	21	3	13	15	31	5	6	5	16	2	0	3	5
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	3	4	1	8	3	4	3	10	4	2	5	11	1	6	4	11	2	2	4	8
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	2	1	3	6	2	6	0	8	10	13	6	29	2	0	1	3	8	6	6	20
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	1	11	0	1	0	1
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>90</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>14</b>	<b>92</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>49</b>	<b>137</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>102</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>83</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	3	1	9	13	4	1	4	9	6	3	7	16	4	2	9	15	0	4	10	14
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	13	13	8	34	9	15	1	25	9	16	7	32	10	13	5	28	2	10	11	23
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	2	5	7	14	5	8	0	13	1	4	5	10	1	2	0	3	2	2	2	6
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	7	3	8	18	3	7	1	11	1	4	6	11	7	5	4	16	4	5	13	22
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	2	3	2	7	0	1	0	1	0	1	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	5	9	14	28	11	6	1	18	10	9	7	26	8	11	2	21	3	9	7	19
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	10	4	10	24	5	1	3	9	2	6	6	14	3	4	2	9	1	3	4	8
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>42</b>	<b>38</b>	<b>58</b>	<b>138</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>86</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>115</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>22</b>	<b>92</b>	<b>12</b>	<b>33</b>	<b>47</b>	<b>92</b>
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	37	11	21	69	9	15	0	24	5	63	3	71	10	43	0	53	0	11	9	20
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	1	16	4	21	3	6	8	17	4	18	6	28	1	17	4	22	0	6	5	11
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	6	14	39	59	15	10	2	27	7	9	21	37	24	9	10	43	5	12	22	39
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	0	17	14	31	11	1	0	12	2	18	14	34	6	2	1	9	0	18	15	33
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	0	1	10	11	1	8	1	10	0	3	0	3	1	1	7	9	0	0	8	8
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0	1	3	4
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>44</b>	<b>59</b>	<b>88</b>	<b>191</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>11</b>	<b>90</b>	<b>18</b>	<b>111</b>	<b>44</b>	<b>173</b>	<b>44</b>	<b>79</b>	<b>24</b>	<b>147</b>	<b>5</b>	<b>48</b>	<b>62</b>	<b>115</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>113</b>	<b>132</b>	<b>174</b>	<b>419</b>	<b>113</b>	<b>120</b>	<b>35</b>	<b>268</b>	<b>88</b>	<b>201</b>	<b>136</b>	<b>425</b>	<b>111</b>	<b>148</b>	<b>82</b>	<b>341</b>	<b>51</b>	<b>99</b>	<b>140</b>	<b>290</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: Incluye a los alumnos que aprobaron el examen de grado y automáticamente pasan a ser egresados. Trimestre 20-O con corte al 18 de diciembre del 2020.

GRÁFICO 50

#### 1.2.7.1.2 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON ESTUDIOS DE POSGRADO 2016-2020

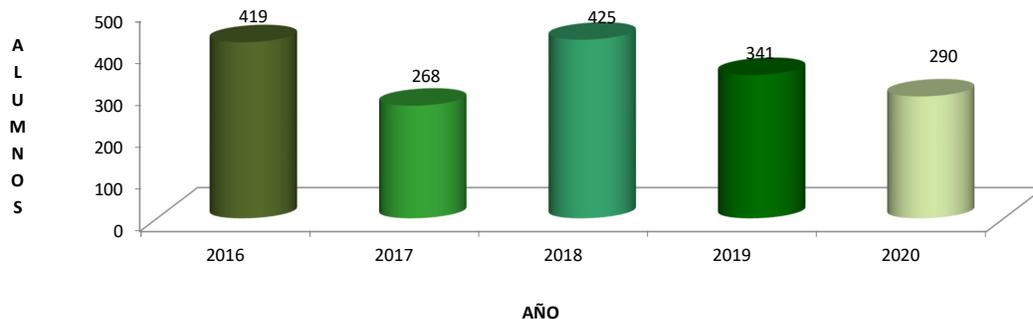


GRÁFICO 51

1.2.7.1.3 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON ESTUDIOS DE POSGRADO POR DIVISIÓN 2020

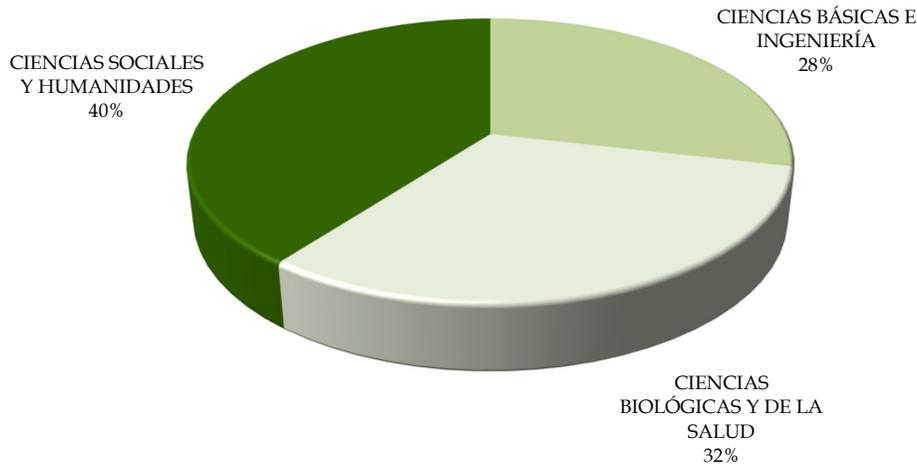
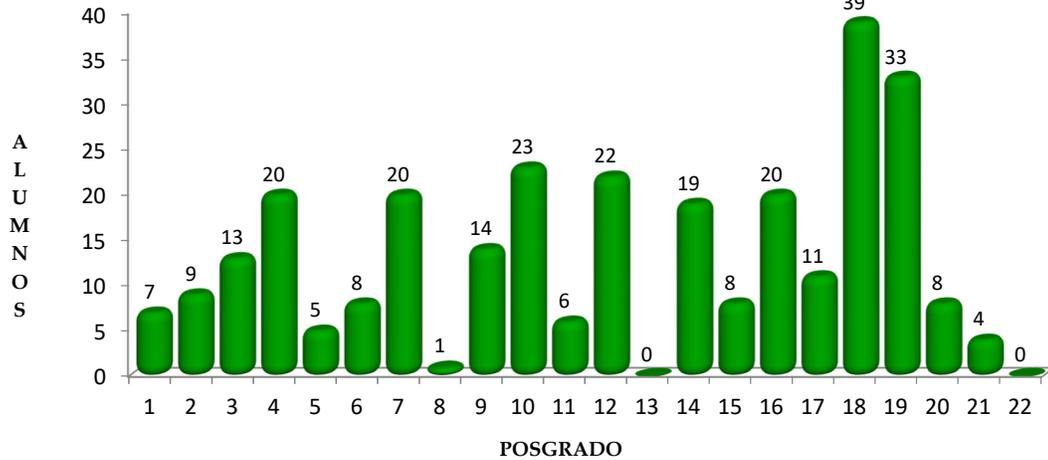


GRÁFICO 52

1.2.7.1.4 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS POR POSGRADO 2020



- |   |  |
|---|--|
| 1. POSGRADO EN FÍSICA                                   | 13. ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA         |
| 2. POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA                     | 14. POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL                |
| 3. POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA                       | 15. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA                             |
| 4. POSGRADO EN MATEMÁTICAS                              | 16. ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS   |
| 5. POSGRADO EN QUÍMICA                                  | 17. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES    |
| 6. POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN | 18. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES              |
| 7. POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE                 | 19. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES        |
| 8. ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA             | 20. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS      |
| 9. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL       | 21. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS |
| 10. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA               | 22. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL        |
| 11. ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA                    |  |
| 12. DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD      |  |

1.2.7.1.5 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS  
POR DIVISIÓN Y POSGRADO: HISTÓRICO  
HASTA 2020

Cuadro 45

POSGRADO	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	215
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	224
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	394
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	348
POSGRADO EN QUÍMICA	448
DOCTORADO EN CIENCIAS	323
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	113
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	73
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	12
<b>TOTAL CBI</b>	<b>2,150</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	192
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	90
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	134
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	608
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	223
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	363
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	92
MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA	22
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD (IZT-XOCH)	272
<b>TOTAL CBS</b>	<b>1,996</b>
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	54
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	1,228
MAESTRÍA EN HISTORIA	80
MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA DEL TRABAJO	40
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	398
MAESTRÍA EN HUMANIDADES	50
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	633
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	414
DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	21
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	51
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	7
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	8
<b>TOTAL CSH</b>	<b>2,984</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>7,130</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: Incluye a los alumnos que aprobaron el examen de grado.

\* AZCAPOTZALCO, IZTAPALAPA Y XOCHIMILCO

GRÁFICO 53

1.2.7.1.6 ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS POR DIVISIÓN: HISTÓRICO HASTA 2020

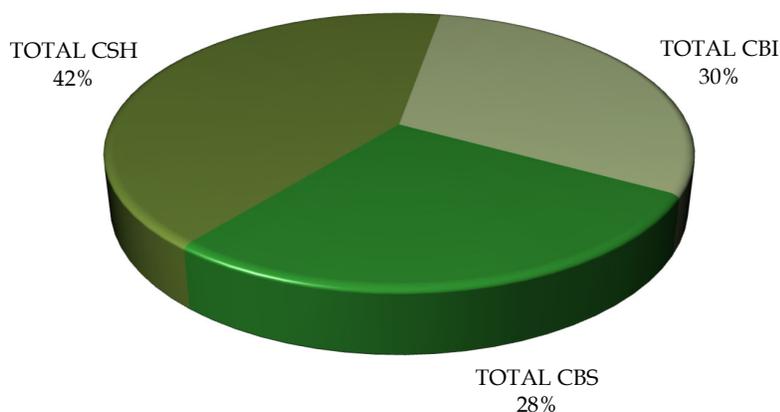
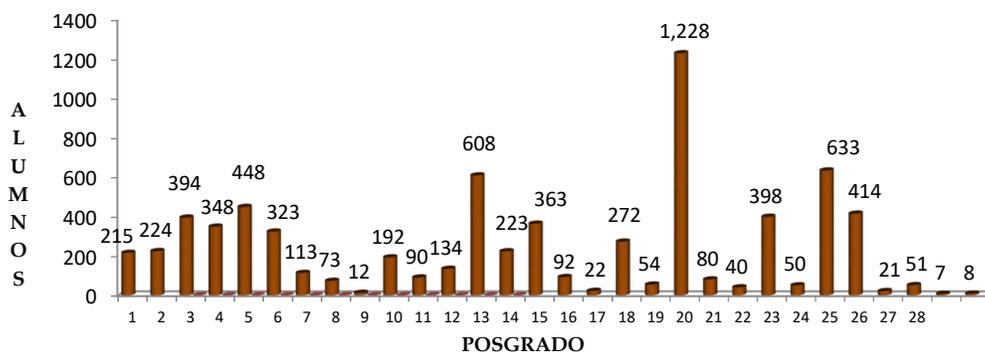


GRÁFICO 54

1.2.7.1.7 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON SUS ESTUDIOS POR POSGRADO: HISTÓRICO HASTA 2020



1. POSGRADO EN FÍSICA
2. POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA
3. POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
4. POSGRADO EN MATEMÁTICAS
5. POSGRADO EN QUÍMICA
6. DOCTORADO EN CIENCIAS
7. POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
8. POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE
9. ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA
10. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA
11. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL
12. MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL
13. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA
14. ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA
15. POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL

16. ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA
17. MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA
18. DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD
19. MAESTRÍA EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA
20. ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS
21. MAESTRÍA EN HISTORIA
22. MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA DEL TRABAJO
23. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES
24. MAESTRÍA EN HUMANIDADES
25. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES
26. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES
27. DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS
28. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS
29. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
30. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL

1.2.7.1.8 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON ESTUDIOS EN LA UAM-I POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y POSGRADO: HISTÓRICO HASTA 2020

Cuadro 46

LICENCIATURA	TOTAL LICENCIATURA	POSGRADO	TOTAL POSGRADO	TOTAL
COMPUTACIÓN	1,661	POSGRADO EN FÍSICA	215	
FÍSICA	486	POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	224	
INGENIERÍA BIOMÉDICA	1,207	POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	394	
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2,025	POSGRADO EN MATEMÁTICAS	348	
INGENIERÍA EN ENERGÍA	683	POSGRADO EN QUÍMICA	448	
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	224	DOCTORADO EN CIENCIAS	323	
INGENIERÍA QUÍMICA	946	POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	113	
MATEMÁTICAS	563	POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	73	
QUÍMICA	320	ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	12	
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8,115</b>	<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>2,150</b>	<b>10,265</b>
BIOLOGÍA	2,542	MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	192	
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	1,314	MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	90	
HIDROBIOLOGÍA	1,086	MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	134	
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	2,673	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	608	
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	2,919	ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	223	
PRODUCCIÓN ANIMAL	509	POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	363	
		ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	92	
		MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA	22	
		DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD (IZT-XOCH)	272	
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>11,043</b>	<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>1,996</b>	<b>13,039</b>
ADMINISTRACIÓN	5,784	MAESTRÍA EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	54	
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	934	ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	1,228	
CIENCIA POLÍTICA	1,723	MAESTRÍA EN HISTORIA	80	
ECONOMÍA	2,101	MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA DEL TRABAJO	40	
LETRAS HISPÁNICAS	687	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	398	
FILOSOFÍA	709	MAESTRÍA EN HUMANIDADES	50	
HISTORIA	770	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	633	
LINGÜÍSTICA	370	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	414	
GEOGRAFÍA HUMANA	137	DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	21	
PSICOLOGÍA SOCIAL	3,285	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	51	
SOCIOLOGÍA	1,476	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	7	
HUMANIDADES	197	MAESTRÍA Y DOCTORADO EN PSICOLOGÍA SOCIAL	8	
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>18,173</b>	<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>2,984</b>	<b>21,157</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>37,331</b>		<b>7,130</b>	<b>44,461</b>

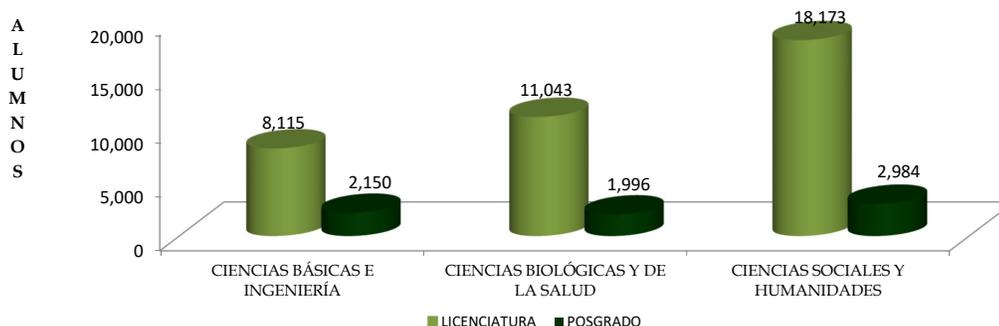
FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

NOTA: Incluye los alumnos de licenciatura que cubrieron el 100% de sus créditos y a los alumnos de posgrado que aprobaron el examen de grado.

\* AZCAPOTZALCO, IZTAPALAPA Y XOCHIMILCO

GRÁFICO 55

1.2.7.1.9 ALUMNOS Y ALUMNAS QUE TERMINARON ESTUDIOS EN LA UAM-I DE LICENCIATURA Y POSGRADO POR DIVISIÓN HASTA 2020



### 1.2.7.2 TITULACIÓN

#### 1.2.7.2.1 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS POR DIVISIÓN, POSGRADO Y TRIMESTRE 2016-2020

Cuadro 47

DIVISIÓN/POSGRADO	16-I	16-P	16-O	TOTAL	17-I	17-P	17-O	TOTAL	18-I	18-P	18-O	TOTAL	19-I	19-P	19-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
DOCTORADO EN CIENCIAS	3	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0
POSGRADO EN FÍSICA	8	2	4	14	2	1	0	3	5	5	4	14	5	5	3	13	0	4	4	8
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	5	6	3	14	4	1	1	6	1	7	5	13	0	1	3	4	0	1	3	4
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	7	2	3	12	6	7	0	13	5	4	3	12	5	5	2	12	0	1	4	5
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	7	6	8	21	10	6	4	20	8	5	4	17	2	8	0	10	0	4	4	8
POSGRADO EN QUÍMICA	9	2	4	15	6	6	2	14	9	12	2	23	9	10	8	27	0	3	6	9
POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	3	3	2	8	1	4	0	5	5	7	1	13	4	3	1	8	0	4	1	5
POSGRADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	3	0	1	4	2	1	0	3	1	5	5	11	14	8	4	26	0	2	4	6
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MÉDICA CLÍNICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA EN QUÍMICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>45</b>	<b>21</b>	<b>26</b>	<b>92</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>7</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>103</b>	<b>39</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>45</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	5	1	4	10	6	3	0	9	4	7	0	11	3	3	4	10	0	3	2	5
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	13	8	16	37	9	8	5	22	12	8	7	27	12	14	7	33	0	4	14	18
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	7	6	4	17	1	4	1	6	3	1	0	4	3	1	0	4	0	0	1	1
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	1	1	2	4	1	2	0	3	0	1	1	2	0	2	1	3	0	3	12	15
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	3	4	1	8	2	2	0	4	2	0	0	2	8	0	0	8	0	0	0	0
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	12	5	5	22	11	8	3	22	6	14	5	25	2	9	8	19	0	2	3	5
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	9	10	2	21	6	5	1	12	7	7	2	16	3	8	2	13	0	3	2	5
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>50</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>119</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>78</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>15</b>	<b>87</b>	<b>31</b>	<b>37</b>	<b>22</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>49</b>
MAESTRÍA EN HISTORIA	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	6	21	24	51	18	9	2	29	3	12	5	20	51	4	7	62	0	7	8	15
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN EST. ORGANIZACIONALES	5	2	8	15	4	5	0	9	1	10	1	12	5	6	2	13	0	4	2	6
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	9	4	4	17	13	23	2	38	9	13	2	24	13	13	10	36	0	9	5	14
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	6	2	12	20	6	9	0	15	8	4	0	12	11	7	0	18	0	1	4	5
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	2	0	0	2	1	1	0	2	1	7	0	8	1	1	0	2	0	1	6	7
MAESTRÍA EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>48</b>	<b>108</b>	<b>42</b>	<b>47</b>	<b>4</b>	<b>93</b>	<b>22</b>	<b>46</b>	<b>8</b>	<b>76</b>	<b>82</b>	<b>32</b>	<b>19</b>	<b>133</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>48</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>124</b>	<b>87</b>	<b>108</b>	<b>319</b>	<b>109</b>	<b>105</b>	<b>21</b>	<b>235</b>	<b>90</b>	<b>129</b>	<b>47</b>	<b>266</b>	<b>152</b>	<b>110</b>	<b>66</b>	<b>328</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>85</b>	<b>142</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES.  
NOTA: Incluye a los alumnos que hicieron el trámite de Titulación.

GRÁFICO 56

#### 1.2.7.2.2 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS DE POSGRADO 2016-2020

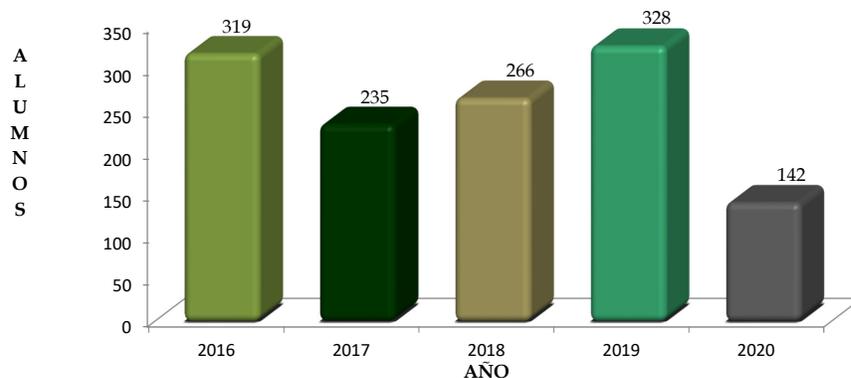


GRÁFICO 57

1.2.7.2.3 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS DE POSGRADO POR DIVISIÓN  
2020

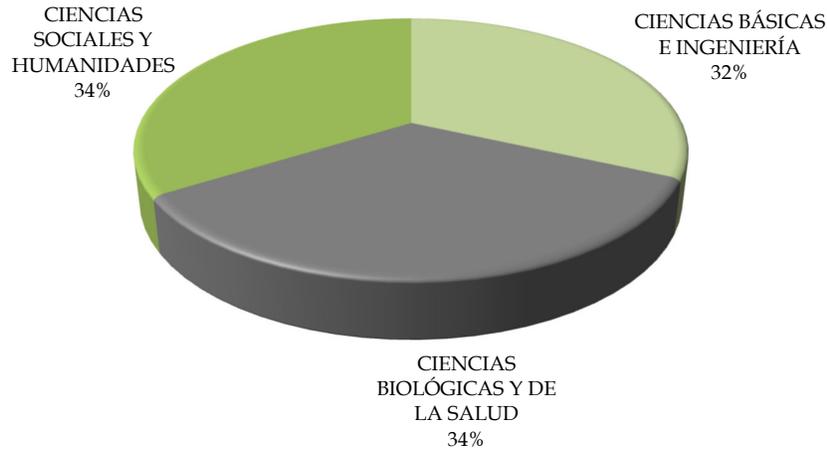
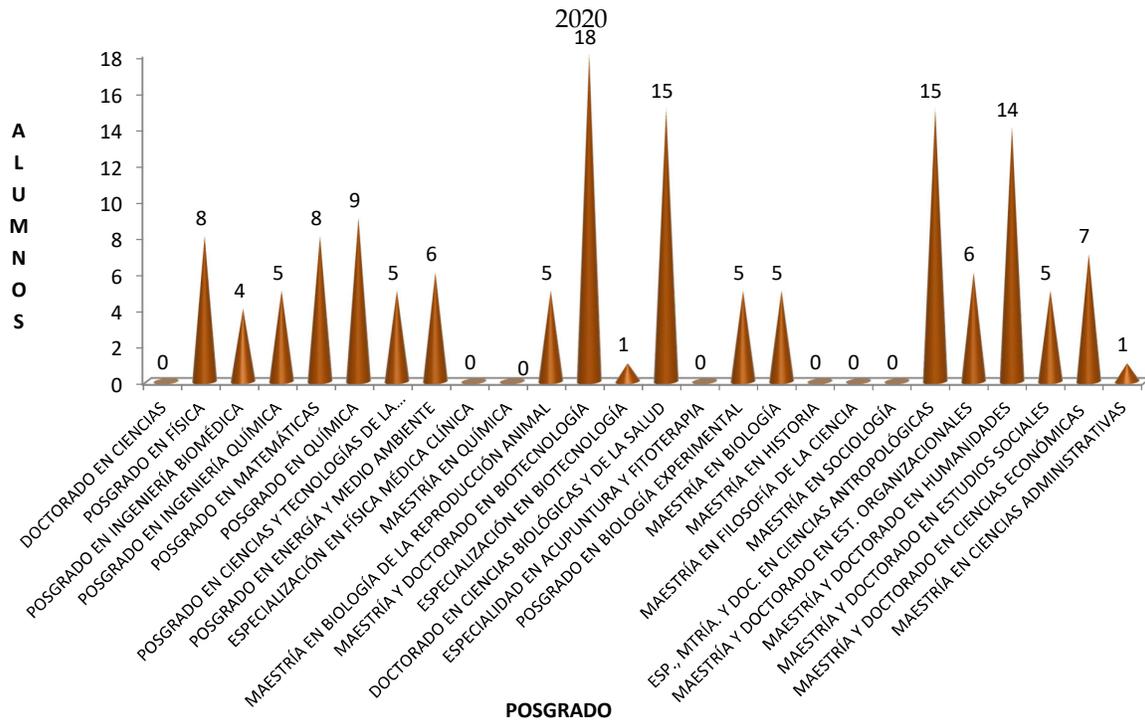


GRÁFICO 58

1.2.7.2.4 ALUMNAS Y ALUMNOS TITULADOS POR POSGRADO



1.2.7.2.5 TÍTULOS ENTREGADOS A ALUMNOS Y ALUMNAS  
POR DIVISIÓN Y POSGRADO: HISTÓRICO  
(2000-2020)

Cuadro 48

POSGRADO	TOTAL
POSGRADO EN FÍSICA	123
POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	161
POSGRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	226
POSGRADO EN MATEMÁTICAS	217
POSGRADO EN QUÍMICA	277
DOCTORADO EN CIENCIAS	148
MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	98
MAESTRÍA EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	66
MAESTRÍA EN QUÍMICA	2
<b>TOTAL CBI</b>	<b>1,318</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	173
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	75
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	471
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	113
POSGRADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	322
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	73
MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA	6
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD (IZT-XOCH)	150
<b>TOTAL CBS</b>	<b>1,383</b>
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	11
MAESTRÍA EN HISTORIA	14
MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA DEL TRABAJO	15
ESP., MTRÍA. Y DOC. EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	652
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	247
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES	451
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	278
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS*	30
MAESTRÍA EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	1
<b>TOTAL CSH</b>	<b>1,699</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>4,400</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES.

NOTA: Incluye a los alumnos que recibieron Título.

\* AZCAPOTZALCO, IZTAPALAPA Y XOCHIMILCO

### 1.2.7.3 EGRESO POR COHORTE GENERACIONAL

#### 1.2.7.3.1 EGRESO POR COHORTE GENERACIONAL POR DIVISIÓN Y POSGRADO 2016-2020

Cuadro 49

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO	AÑO DE EGRESO				
	2016	2017	2018	2019	2020
MAESTRÍA EN FÍSICA	2	7	6	14	1
DOCTORADO EN FÍSICA	1	0	3	3	0
MAESTRÍA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	2	4	3	7	1
DOCTORADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	3	0	2	0
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	4	5	4	0	0
DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	2	3	2	4	2
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	3	2	0	13	2
DOCTORADO EN MATEMÁTICAS	2	2	3	1	0
MAESTRÍA EN QUÍMICA	3	6	9	7	3
DOCTORADO EN QUÍMICA	2	7	3	1	0
MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	2	4	2	6	1
DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INF.	2	1	1	1	2
MAESTRÍA EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	4	8	23	4	4
DOCTORADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	0	0	1	2	1
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MEDICA CLÍNICA*	0	0	0	1	0
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>59</b>	<b>66</b>	<b>17</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	7	10	7	6	3
MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA	11	14	7	14	5
DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	4	4	8	14	2
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	9	7	5	5	2
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	3	3	4	11	2
ESPECIALIDAD EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA*	1	0	5	3	0
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	12	7	10	7	7
DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	8	11	4	9	2
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	7	5	3	10	0
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>62</b>	<b>61</b>	<b>53</b>	<b>79</b>	<b>23</b>
ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	48	14	52	46	26
MAESTRÍA EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	0	4	0	0	0
DOCTORADO EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	3	6	2	0	2
MAESTRÍA EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	9	26	0	20	0
DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	7	0	12	1	5
MAESTRÍA EN HUMANIDADES	36	14	18	0	6
DOCTORADO EN HUMANIDADES	19	7	7	14	3
MAESTRÍA EN ESTUDIOS SOCIALES	17	5	16	0	15
DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	16	0	14	0	2
MAESTRÍA EN CIENCIAS ECONÓMICAS	10	7	1	1	2
DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	2	5	3	2	1
MAESTRIA EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	2	0
DOCTORADO EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0	0	0	0	0
MAESTRÍA EN PSICOLOGIA SOCIAL	0	0	0	8	0
DOCTORADO EN PSICOLOGIA SOCIAL	0	0	0	0	0
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>167</b>	<b>88</b>	<b>125</b>	<b>94</b>	<b>62</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>258</b>	<b>201</b>	<b>237</b>	<b>239</b>	<b>102</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS, BASE AGA POSGRADO 2020-I 1a. Semana

\* Con Ingreso en 2018, egreso a 2 años.

1.2.7.3.2 FACTOR DE ÉXITO DE POSGRADO POR DIVISIÓN, PLAN DE ESTUDIOS, NIVEL Y AÑO DE INGRESO

Cuadro 50.1

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN ESPECIALIDAD	2015	2016	2017	2018	2019
FÍSICA MÉDICA*	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>50.00</b>	<b>0.00</b>
BIOTECNOLOGÍA	50.00	58.33	50.00	100.00	50.00
ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA*	50.00	0.00	100.00	75.00	0.00
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>50.00</b>	<b>41.18</b>	<b>69.23</b>	<b>88.89</b>	<b>33.33</b>
CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	84.21	100.00	94.55	69.70	96.30
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>84.21</b>	<b>100.00</b>	<b>94.55</b>	<b>69.70</b>	<b>96.30</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>75.32</b>	<b>59.38</b>	<b>87.14</b>	<b>71.43</b>	<b>78.38</b>

\*Con Ingreso en 2018, egreso a 2 años  
Se consideran 3 trimestres

Cuadro 50.2

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN MAESTRÍA	2013	2014	2015	2016	2017
MAESTRÍA EN FÍSICA	28.57	41.67	57.89	52.38	27.27
MAESTRÍA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	40.00	50.00	18.18	36.36	16.67
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	72.73	66.67	80.00	55.56	70.00
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	44.00	59.26	44.00	35.29	30.43
MAESTRÍA EN QUÍMICA	21.05	38.46	70.00	52.63	42.86
MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	46.15	41.18	50.00	33.33	50.00
MAESTRÍA EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	39.13	50.00	60.00	89.29	64.29
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>40.74</b>	<b>50.00</b>	<b>54.05</b>	<b>56.14</b>	<b>40.19</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	70.00	86.67	85.71	80.00	93.33
MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA	88.89	73.68	86.67	73.33	87.50
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	70.59	82.35	100.00	92.86	100.00
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	66.67	66.67	56.52	35.71	83.33
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>75.64</b>	<b>76.81</b>	<b>78.79</b>	<b>70.69</b>	<b>90.38</b>
MAESTRÍA EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	93.33	0.00	26.67	0.00	8.33
MAESTRÍA EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	0.00	66.67	87.10	0.00	88.00
MAESTRÍA EN HUMANIDADES	0.00	81.03	0.00	72.55	0.00
MAESTRÍA EN ESTUDIOS SOCIALES	0.00	78.57	0.00	90.00	0.00
MAESTRÍA EN CIENCIAS ECONÓMICAS	61.54	0.00	0.00	28.57	50.00
MAESTRÍA INTEGRAL EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0.00	0.00	0.00	0.00	22.22
MAESTRÍA EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>73.17</b>	<b>71.17</b>	<b>55.36</b>	<b>73.08</b>	<b>56.06</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>58.59</b>	<b>65.22</b>	<b>61.37</b>	<b>64.80</b>	<b>56.44</b>

Se consideran 2 años más 1.

Cuadro 50.3

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN DOCTORADO	2011	2012	2013	2014	2015
DOCTORADO EN FÍSICA	66.67	0.00	37.50	50.00	27.27
DOCTORADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	0.00	33.33	33.33	33.33	14.29
DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	50.00	42.86	66.67	75.00	40.00
DOCTORADO EN MATEMÁTICAS	25.00	37.50	44.44	50.00	18.18
DOCTORADO EN QUÍMICA	38.10	40.00	37.50	63.64	0.00
DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	0.00	0.00	28.57	14.29	0.00
DOCTORADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	0.00	0.00	20.00	33.33	100.00
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>34.09</b>	<b>34.09</b>	<b>43.18</b>	<b>47.83</b>	<b>26.19</b>
DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	81.82	75.00	57.89	57.14	53.85
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	0.00	38.46	25.00	32.00	42.86
DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	60.00	75.00	73.33	38.46	88.89
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>76.74</b>	<b>64.44</b>	<b>52.00</b>	<b>42.37</b>	<b>55.36</b>
DOCTORADO EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	66.67	54.55	45.00	65.00	0.00
DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	68.18	57.14	80.00	86.67	9.09
DOCTORADO EN HUMANIDADES	65.00	78.38	68.18	64.29	74.07
DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	54.55	100.00	50.00	75.00	0.00
DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	20.00	20.00	35.71	23.08	41.67
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>57.41</b>	<b>58.23</b>	<b>55.56</b>	<b>65.38</b>	<b>52.00</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>56.41</b>	<b>53.57</b>	<b>51.81</b>	<b>55.02</b>	<b>45.95</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS, BASE AGA POSGRADO.  
Se consideran 4 años más 1.

1.2.7.4 TRIMESTRES CURSADOS

1.2.7.4.1 NÚMERO DE TRIMESTRES CURSADOS EN PROMEDIO PARA ACREDITAR PLAN DE ESTUDIOS POR AÑO DE EGRESO, DIVISIÓN Y POSGRADO 2020

Cuadro 51.1

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN ESPECIALIDAD	2016	2017	2018	2019	2020
ESPECIALIZACIÓN EN FÍSICA MEDICA CLINICA*	0.00	0.00	0.00	6.00	8.00
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.00</b>	<b>8.00</b>
ESPECIALIZACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA	4.14	4.21	5.00	4.00	4.75
ESPECIALIZACIÓN EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	9.29	10.00	8.33	0.00	0.00
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>5.86</b>	<b>4.94</b>	<b>6.25</b>	<b>4.00</b>	<b>4.75</b>
CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	3.00	3.14	3.13	3.00	3.07
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>3.00</b>	<b>3.14</b>	<b>3.13</b>	<b>3.00</b>	<b>3.07</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>3.87</b>	<b>4.10</b>	<b>3.87</b>	<b>3.22</b>	<b>3.58</b>

Cuadro 51.2

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN MAESTRÍA	2016	2017	2018	2019	2020
MAESTRÍA EN FÍSICA	8.33	9.00	9.57	9.45	9.14
MAESTRÍA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	10.20	10.25	6.33	9.33	10.11
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	8.50	7.91	8.42	8.00	8.13
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	8.85	8.52	8.60	9.10	8.08
MAESTRÍA EN QUÍMICA	9.00	6.50	6.56	6.75	6.56
MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	8.71	8.00	9.44	7.50	7.80
MAESTRÍA EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	9.17	8.60	8.30	10.00	8.78
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8.88</b>	<b>8.2</b>	<b>8.22</b>	<b>8.96</b>	<b>8.37</b>
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	7.46	7.50	7.71	7.71	6.87
MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA	7.30	6.71	7.00	6.57	7.20
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	6.81	7.10	7.39	6.89	6.30
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	9.40	8.57	9.00	7.86	8.56
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>7.93</b>	<b>7.5</b>	<b>7.76</b>	<b>7.11</b>	<b>7.16</b>
MAESTRÍA EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	3.00	4.00	3.00	0.00	3.11
MAESTRÍA EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	6.00	6.46	10.00	6.00	6.80
MAESTRÍA EN HUMANIDADES	7.28	8.50	7.14	8.11	6.83
MAESTRÍA EN ESTUDIOS SOCIALES	6.24	6.40	6.19	7.50	6.07
MAESTRÍA EN CIENCIAS ECONÓMICAS	6.44	6.00	6.50	6.00	9.00
MAESTRÍA EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	0.00	0.00	0.00	7.00	9.50
MAESTRÍA EN PSICOLOGÍA SOCIAL	0.00	0.00	0.00	6.00	7.00
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>6.81</b>	<b>6.94</b>	<b>6.95</b>	<b>6.92</b>	<b>5.95</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>7.81</b>	<b>7.65</b>	<b>7.81</b>	<b>7.67</b>	<b>7.32</b>

\*Tiempo normal para cursar la maestría 3 trimestres, máximo 6 trimestres. Para el cálculo no se consideró el promedio de la División y de la Unidad.

Cuadro 51.3

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO EN DOCTORADO	2016	2017	AÑO		
	2016	2017	2018	2019	2020
DOCTORADO EN FÍSICA	17.00	0.00	13.25	15.00	18.00
DOCTORADO EN ING. BIOMÉDICA	15.00	16.17	21.33	12.00	23.00
DOCTORADO EN ING. QUÍMICA	17.44	14.25	16.67	17.00	16.80
DOCTORADO EN MATEMÁTICAS	15.67	18.67	15.89	14.75	22.25
DOCTORADO EN QUÍMICA	15.50	16.40	18.24	18.13	20.00
DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	13.00	15.20	15.00	22.00	12.00
DOCTORADO EN ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE	0.00	0.00	15.50	12.00	19.00
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>15.97</b>	<b>16.33</b>	<b>17.00</b>	<b>16.25</b>	<b>18.56</b>
DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	14.50	16.07	14.55	16.78	14.10
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	14.57	16.00	14.00	15.69	17.00
DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	13.33	16.00	13.75	13.60	14.00
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>14.09</b>	<b>16.03</b>	<b>14.23</b>	<b>15.34</b>	<b>15.29</b>
DOCTORADO EN CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS	15.58	14.83	14.00	14.69	12.00
DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	13.62	16.80	11.88	13.00	12.80
DOCTORADO EN HUMANIDADES	13.21	13.93	13.13	13.56	13.11
DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	12.19	12.86	13.94	14.29	16.67
DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS	14.75	16.67	12.33	16.33	14.00
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>13.55</b>	<b>14.93</b>	<b>12.96</b>	<b>14.22</b>	<b>13.46</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>14.31</b>	<b>15.69</b>	<b>14.44</b>	<b>15.09</b>	<b>15.22</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS, BASE AGA POSGRADO.

## 1.2.8 MOVILIDAD Y ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

### 1.2.8.1 MOVILIDAD EN POSGRADO CON BECA MIXTA (CONACYT) DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE LA UAM-I QUE VAN A OTRAS INSTITUCIONES, POR DIVISIÓN 2020

Cuadro 52

TIPO DE MOVILIDAD	PROCEDENCIA	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	NÚMERO DE ALUMNOS			TOTAL
			CBI	CBS	CSH	
ALUMNOS UAM-I QUE VAN A OTRAS INSTITUCIONES	INSTITUCIONES INTERNACIONALES	Universidad Federal de Río de Janeiro	0	0	1	1
		Universidad de Sao Paulo	0	0	1	1
		<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

### 1.2.8.2 MOVILIDAD DE POSGRADO AL INTERIOR Y EXTERIOR DE LA UAM-I POR DIVISIÓN

Cuadro 53

TIPO DE MOVILIDAD	PROCEDENCIA	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	NÚMERO DE ALUMNOS			TOTAL
			CBI	CBS	CSH	
ALUMNOS PROVENIENTES DE OTRAS INSTITUCIONES	INSTITUCIONES INTERNACIONALES	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1	0	0	1
		<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>			<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

## 1.2.9 PREMIOS Y DISTINCIONES

### 1.2.9.1 MEDALLA AL MÉRITO UNIVERSITARIO: DISTINCIÓN A ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO POR DIVISIÓN 2016-2020

Cuadro 54

DIVISIÓN	2016	2017	2018*	2019	2020
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	23	11	73	37	17
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	33	18	93	30	18
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	22	16	86	42	26
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>78</b>	<b>45</b>	<b>252</b>	<b>109</b>	<b>61</b>

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO  
\*Se entregaron los trimestres 16P, 16O, 17I, 17P y 17O.  
En 2019 se consideran los trimestres 18I y 18P.

## 1.2.10 BOLSA DE TRABAJO

### 1.2.10.1 CANDIDATOS QUE ASISTIERON A LAS REUNIONES DE INTERCAMBIO DE BOLSA DE TRABAJO POR DIVISIÓN Y POSGRADO 2020

Cuadro 55

DIVISIÓN/POSGRADO	TOTAL
MAESTRIA EN FÍSICA	3
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	1
MAESTRÍA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	2
MAESTRÍA EN QUÍMICA	5
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	2
MAESTRÍA EN MATEMATICAS APLICADAS E INDUSTRIALES	3
MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	1
MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES - MEDIO AMBIENTE	1
DOCTORADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	0
DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	2
DOCTORADO EN QUÍMICA	2
DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES.MEDIO AMBIENTE	4
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>26</b>
ESPECIALIZACION EN BIOTECNOLOGÍA	1
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	4
MAESTRÍA EN BIOLOGIA EXPERIMENTAL	1
MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA	1
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	3
DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	4
DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA	9
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	1
<b>TOTAL CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>24</b>
ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIAS ANTROPOLOGICAS	1
MAESTRÍA EN CIENCIAS ECONÓMICAS	0
MAESTRÍA EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	4
MAESTRÍA EN ESTUDIOS SOCIALES	2
MAESTRÍA EN HUMANIDADES	3
POSGRADO EN INTEGRAL EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	2
DOCTORADO EN CIENCIAS ECONOMICAS	0
DOCTORADO EN ESTUDIOS SOCIALES	0
MAESTRÍA EN CIENCIAS ANTROPOLOGICAS	0
DOCTORADO EN HUMANIDADES	3
DOCTORADO EN CIENCIAS ANTROPOLOGICAS	2
DOCTORADO EN ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	1
POSGRADO EN RELACIONES INTERNACIONALES	2
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>20</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>70</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

## 1.2.11 INFRAESTRUCTURA

### 1.2.11.1 SALAS Y/O SALONES DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA PARA USO DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO 2020

Cuadro 56

SALAS/SALONES
T-141 Alumnos del Posgrado en Ciencias y Tecnologías de la Información
T-330 Alumnos del Posgrado en Ingeniería Biomédica
AT-323 Alumnos del Posgrado en Matemáticas
AT-335 Alumnos de la Maestría en Ciencias en Matemáticas Aplicadas e Industriales
T-132 Sala Marcos Moshinsky Alumnos de Posgrado en Física
T-169 Alumnos de nuevo ingreso al posgrado en Ing. Química
T-111 Alumnos de posgrado en Física

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI.

### 1.2.11.2 SALAS Y/O SALONES DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES PARA USO DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO 2020

Cuadro 57

SALAS/SALONES
CEIDA Centro de Investigación y Documentación Antropológica
Edificio H Salas de cómputo
Salas de seminario 1
Sala de seminarios 2
Salas de Seminario de Posgrado
Laboratorio de Antropología Visual

FUENTE: DIVISIÓN DE CSH.

1.2.11.3 SALAS Y/O SALONES DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD PARA USO DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO  
2020

Cuadro 58

SALAS/SALONES	
SALAS DE SECCIONES	EP-001
	EP-002
	EP-003
	EP-004
	EP-101
	EP-102
	EP-103
	EP-104
	Sala 1er. Piso, edificio W
	Auditorio Salvador Vallarte
SALAS MULTIMEDIA	Sala Cuicacalli
	Terraza de posgrado
	Salas multimedia del anexo del edificio A CSC

FUENTE: DIVISIÓN DE CBS.

### 1.3 PROGRAMA DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

#### 1.3.1 POBLACIÓN ATENDIDA EN LOS CURSOS DE LENGUAS EXTRANJERAS

##### 1.3.1.1 TIPO DE POBLACIÓN ATENDIDA EN LOS DIFERENTES CURSOS DE LENGUAS EXTRANJERAS POR TRIMESTRE

Cuadro 59

POBLACIÓN/CURSOS			20-I	20-P	20-O	TOTAL	
CURSOS CELEX	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	787	799	950	2,536	
		Francés	156	117	132	405	
		Alemán	45	33	115	193	
		Italiano	47	40	33	120	
		Ruso	44	19	14	77	
	<b>Total</b>		<b>1,079</b>	<b>1,008</b>	<b>1,244</b>	<b>3,331</b>	
	ALUMNOS DE POSGRADO	Inglés	32	11	30	73	
		Francés	29	16	16	61	
		Alemán	1	2	2	5	
		Italiano	11	4	2	17	
Ruso		4	3	2	9		
<b>Total</b>		<b>77</b>	<b>36</b>	<b>52</b>	<b>165</b>		
PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE Y DE CONFIANZA	Inglés	0	0	0	0		
	Francés	1	0	0	1		
	<b>Total</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
PROGRAMA INTENSIVO	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	190	204	193	587	
		Francés	2	7	16	25	
	<b>Total</b>		<b>192</b>	<b>211</b>	<b>209</b>	<b>612</b>	
	ALUMNOS DE POSGRADO	Inglés	37	47	27	111	
		Francés	14	25	16	55	
	<b>Total</b>		<b>51</b>	<b>72</b>	<b>43</b>	<b>166</b>	
	PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE Y DE CONFIANZA	Inglés	12	3	11	26	
		Francés	0	0	2	2	
		<b>Total</b>		<b>12</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>28</b>
	EXTERNOS	Inglés	14	5	12	31	
Francés		1	0	2	3		
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>34</b>		
CURSOS SABATINOS	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	96	91	79	266	
		<b>Total</b>		<b>96</b>	<b>91</b>	<b>79</b>	<b>266</b>
	ALUMNOS DE POSGRADO	Inglés	36	20	25	81	
		<b>Total</b>		<b>36</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>81</b>
	PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE Y DE CONFIANZA	Inglés	7	1	11	19	
		<b>Total</b>		<b>7</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>19</b>
		EXTERNOS	Inglés	33	12	34	79
	<b>Total</b>		<b>33</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	<b>79</b>	
	CURSOS SISTEMAS ESCOLARES	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	1,014	1,044	1,286	3,344
			Francés	21	20	25	66
<b>Total</b>		<b>1,035</b>	<b>1,064</b>	<b>1,311</b>	<b>3,410</b>		
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>			<b>2,634</b>	<b>2,523</b>	<b>3,035</b>	<b>8,192</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

1.3.1.2 TIPO DE POBLACIÓN ATENDIDA EN LOS DIFERENTES CURSOS DE LENGUAS EXTRANJERAS POR NIVEL DEL CURSO Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 60

POBLACIÓN/CURSOS		NIVEL	20-I	20-P	20-O	TOTAL	
ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	Básico	652	705	783	2,140	
		Intermedio	51	28	52	131	
		Superior	84	66	115	265	
			<b>Subtotal</b>	<b>787</b>	<b>799</b>	<b>950</b>	<b>2,536</b>
	Francés	Básico	126	93	107	326	
		Intermedio	30	20	25	75	
		Superior	0	4	0	4	
			<b>Subtotal</b>	<b>156</b>	<b>117</b>	<b>132</b>	<b>405</b>
	Alemán	Básico	45	33	113	191	
		Intermedio	0	0	2	2	
			<b>Subtotal</b>	<b>45</b>	<b>33</b>	<b>115</b>	<b>193</b>
	Italiano	Básico	31	31	13	75	
		Intermedio	9	7	14	30	
		Superior	7	2	6	15	
			<b>Subtotal</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>120</b>
Ruso	Básico	44	12	5	61		
	Intermedio	0	7	9	16		
		<b>Subtotal</b>	<b>44</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>77</b>	
		<b>Total</b>	<b>1,079</b>	<b>1,008</b>	<b>1,244</b>	<b>3,331</b>	
CURSOS CELEX	Inglés	Básico	1	0	1	2	
		Intermedio	9	3	4	16	
		Superior	22	8	25	55	
			<b>Subtotal</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>73</b>
	Francés	Básico	11	3	4	18	
		Intermedio	11	12	12	35	
		Superior	7	1	0	8	
			<b>Subtotal</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>61</b>
	Alemán	Básico	1	2	1	4	
		Intermedio	0	0	1	1	
			<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
	Italiano	Básico	2	1	0	3	
		Intermedio	2	3	1	6	
		Superior	7	0	1	8	
			<b>Subtotal</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>17</b>
Ruso	Básico	4	1	0	5		
	Intermedio	0	2	2	4		
		<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	
		<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>36</b>	<b>52</b>	<b>165</b>	
PERSONAL ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO	Inglés	Básico	0	0	0	0	
		Intermedio	0	0	0	0	
		Superior	0	0	0	0	
			<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Francés	Básico	0	0	0	0	
		Intermedio	1	0	0	1	
Superior		0	0	0	0		
		<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
		<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
		<b>Total</b>	<b>1,157</b>	<b>1,044</b>	<b>1,296</b>	<b>3,497</b>	
PROGRAMA INTENSIVO	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	Básico	91	145	68	304
			Intermedio	57	52	116	225
			Avanzado	42	7	9	58
			<b>Subtotal</b>	<b>190</b>	<b>204</b>	<b>193</b>	<b>587</b>
	Francés	Básico	2	6	10	18	
		Intermedio	0	1	6	7	
		Avanzado	0	0	0	0	
			<b>Subtotal</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>25</b>
	ALUMNOS DE POSGRADO	Inglés	Básico	7	2	3	12
			Intermedio	17	8	7	32
			Avanzado	13	37	17	67
			<b>Subtotal</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>27</b>	<b>111</b>
	Francés	Básico	14	15	5	34	
		Intermedio	0	10	11	21	
		Avanzado	0	0	0	0	
		<b>Subtotal</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>55</b>	
PERSONAL ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO	Inglés	Básico	5	2	4	11	
		Intermedio	0	1	7	8	
		Avanzado	7	0	0	7	
		<b>Subtotal</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	
Francés	Básico	0	0	2	2		
	Intermedio	0	0	0	0		
	Avanzado	0	0	0	0		
		<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
EXTERNO	Inglés	Básico	5	3	5	13	
		Intermedio	2	1	6	9	
		Superior	7	1	1	9	
		<b>Subtotal</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	
Francés	Básico	1	0	0	1		
	Intermedio	0	0	2	2		
	Avanzado	0	0	0	0		
		<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	
		<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>291</b>	<b>279</b>	<b>840</b>	
CURSOS SABATINOS	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	Básico	55	51	37	143
			Intermedio	31	28	30	89
			Superior	10	12	12	34
			<b>Subtotal</b>	<b>96</b>	<b>91</b>	<b>79</b>	<b>266</b>
	ALUMNOS DE POSGRADO	Inglés	Básico	2	0	1	3
			Intermedio	10	10	4	24
			Avanzado	24	10	20	54
			<b>Subtotal</b>	<b>36</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>81</b>
	PERSONAL ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO	Inglés	Básico	4	1	7	12
			Intermedio	1	0	2	3
			Superior	2	0	2	4
			<b>Subtotal</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>19</b>
	EXTERNOS	Inglés	Básico	16	4	20	40
			Intermedio	13	5	10	28
			Superior	4	3	4	11
		<b>Subtotal</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	<b>79</b>	
		<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>124</b>	<b>149</b>	<b>445</b>	
CURSOS SISTEMAS ESCOLARES	ALUMNOS DE LICENCIATURA	Inglés	Intermedio	1,014	1,044	1,286	3,344
		<b>Subtotal</b>	<b>1,014</b>	<b>1,044</b>	<b>1,286</b>	<b>3,344</b>	
	Francés	Básico	21	20	25	66	
		Intermedio	0	0	0	0	
		<b>Subtotal</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>66</b>	
		<b>Total</b>	<b>1,035</b>	<b>1,064</b>	<b>1,311</b>	<b>3,410</b>	
UNIDAD IZTAPALAPA			2,634	2,523	3,035	8,192	

FUENTE: COORDINACIÓN DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

1.3.1.3 NÚMERO DE GRUPOS PARA LOS DIFERENTES CURSOS DE LENGUAS EXTRANJERAS POR TRIMESTI Y NIVEL

Cuadro 61

TIPO	IDIOMA	NIVEL	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Cursos CELEX	Inglés	Básico 1, 2 y 3	29	12	31	72
		Intermedio 1, 2 y 3	3	3	3	9
		Superior 1, 2 y 3	7	6	9	22
		Avanzado				0
		<b>Subtotal</b>	<b>39</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>103</b>
	Alemán	Básico 1, 2 y 3	2	3	3	8
		<b>Subtotal</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>8</b>
	Francés	Básico 1, 2 y 3	6	5	5	16
		Intermedio 1, 2 y 3	3	3	3	9
		Intermedio superior 1, 2 y 3	0	1	0	1
		<b>Subtotal</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>26</b>
	Italiano	Básico 1, 2 y 3	2	2	1	5
		Intermedio 1, 2 y 3	2	2	3	7
		Superior 1, 2 y 3	2	1	2	12
		<b>Subtotal</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
Ruso	Básico 1, 2 y 3	3	2	1	6	
	Intermedio 1, 2 y 3	0	1	2	3	
	<b>Subtotal</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	
	<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>41</b>	<b>63</b>	<b>163</b>	
Programa Intensivo	Inglés	Básico 1 y 2	2	3	2	7
		Básico 3 y Intermedio I	2	3	3	8
		Intermedio II y III	2	2	2	6
		Superior I, II	0	1	1	2
		Superior II y III	1	1	0	2
		Intensivo 2 bis	1	2	1	4
		Intensivo 3 bis	1	1	1	3
	Intensivo 4 bis	1	1	1	3	
		<b>Subtotal</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>35</b>
	Francés	Intensivo I	0	1	1	2
Intensivo 2		1	0	1	2	
Intensivo 3		0	1	0	1	
Intensivo 4		0	0	0	0	
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	
	<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>40</b>	
Cursos sabatinos	Inglés	Básico 1, 2 y 3	5	4	4	13
		Intermedio 1, 2 y 3	3	3	3	9
		Intermedio 1, 2 y 3	2	3	3	8
		Avanzado				0
	<b>Subtotal</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	
Cursos sistemas escolares	Inglés	Intermedio I	14	15	12	41
		Intermedio II	15	15	13	43
		Intermedio III	17	17	17	51
		<b>Subtotal</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>42</b>	<b>135</b>
	Francés	Francés I, II y III	1	1	1	3
Intermedio I y II		0	0	0	0	
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
	<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>43</b>	<b>138</b>	
UNIDAD IZTAPALAPA			127	115	129	371

FUENTE: COORDINACIÓN DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

1.3.1.4 ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA CON NIVEL INTERMEDIO EN IDIOMA INGLÉS POR TRIMESTRE Y NIVEL, SEGÚN EL MARCO COMÚN EUROPEO 2020

Cuadro 62

CONCEPTO	20-P			20-O			TOTAL
	NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	
Examen diagnóstico	55	20	20	248	104	83	530
Examen de colocación	102	60	48	95	25	30	360
Cursos de UEA pertenecientes a Sistemas Escolares	268	344	432	289	574	423	2,330
Cursos de UEA pertenecientes a CELEX	17	7	7	23	18	15	87
Cursos intensivos CELEX	96	33	76	89	71	59	424
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>538</b>	<b>464</b>	<b>583</b>	<b>744</b>	<b>792</b>	<b>610</b>	<b>3,731</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

### 1.3.2 POBLACIÓN ATENDIDA EN EL CENTRO DE ESTUDIO AUTODIRIGIDO

#### 1.3.2.1 ALUMNOS Y ALUMNAS ATENDIDOS EN EL CENTRO DE ESTUDIO AUTODIRIGIDO(CEA) POR DIVISIÓN Y TRIMESTRE

Cuadro 63

DIVISIÓN	20-P	20-O
Ciencias Básicas e ingeniería	71	70
Ciencias Biológicas y de la Salud	72	75
Ciencias Sociales y Humanidades	79	88
Externos o trabajadores	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>222</b>	<b>233</b>

#### 1.3.2.2 SESIONES EN EL CENTRO DE ESTUDIO AUTODIRIGIDO(CEA) POR TRIMESTRE

Cuadro 64

TRIMESTRE	PROMEDIO DE SESIONES POR ALUMNO
20-P	2,943
20-O	2,350
<b>TOTAL</b>	<b>5,293</b>

#### 1.3.2.3 TALLERES Y ASESORÍAS EN EL CENTRO DE ESTUDIO AUTODIRIGIDO(CEA) POR TRIMESTRE

Cuadro 65

Tipo de curso	20-P	20-O	TOTAL
Talleres	0	4	4
Conversify	222	2,333	2,555
Asesorías	0	3	3
Videoconferencia Irlanda	75	0	75
<b>TOTAL</b>	<b>297</b>	<b>2,340</b>	<b>2,637</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE LENGUAS EXTRANJERAS.

1.3.3 CERTIFICADOS PARA TITULACIÓN: LICENCIATURA Y POSGRADO

1.3.3.1 EXPEDICIÓN DE CERTIFICADOS DE COMPRESIÓN DE LECTURA PARA TITULACIÓN Y/O PARA INGRESO DE LICENCIATURA Y POSGRADO POR DIVISIÓN Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 66

IDIOMA	NIVEL	DIVISIÓN	LICENCIATURA				POSGRADO			TOTAL	
			20-I	20-P	20-O	TOTAL	20-I	20-P	20-O		
INGLÉS	COMPRESIÓN DE LECTURA	Ciencias Básicas e Ingeniería	12	5	0	17	1	1	0	2	19
		Ciencias Biológicas y de la Salud	8	14	0	22	2	2	0	4	26
		Ciencias Sociales y Humanidades	48	54	0	102	12	26	0	38	140
		<b>TOTAL</b>	<b>68</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>141</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>185</b>
	NIVEL A1/A2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	2	0	0	2	1	0	0	1	3
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	6	2	8	3	2	0	5	13
		<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>16</b>
	NIVEL B1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	5	4	0	9	9	6	0	15	24
		Ciencias Biológicas y de la Salud	39	3	0	42	23	6	0	29	71
		Ciencias Sociales y Humanidades	12	6	0	18	8	19	0	27	45
		<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>140</b>
NIVEL B2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	4	6	0	10	10	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	2	0	0	2	4	2	0	6	8	
	Ciencias Sociales y Humanidades	1	2	0	3	8	16	0	24	27	
	<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	
NIVEL C1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	1	0	0	1	5	5	0	10	11	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
	Ciencias Sociales y Humanidades	2	2	0	4	1	2	0	3	7	
	<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	
FRANCÉS	COMPRESIÓN DE LECTURA	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	3	10	0	13	8	7	0	15	28
		<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>28</b>
	NIVEL A1/A2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	2	0	0	2	2
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	NIVEL B1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	1	0	0	1	0	0	0	0	1
		<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
NIVEL B2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
NIVEL C1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ALEMÁN	COMPRESIÓN DE LECTURA	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	2	0	2	2
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	NIVEL A1/A2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	NIVEL B1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NIVEL B2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
NIVEL C1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
PORTUGUÉS	COMPRESIÓN DE LECTURA	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	NIVEL A1/A2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	NIVEL B1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NIVEL B2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
NIVEL C1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
PORTUGUÉS	COMPRESIÓN DE LECTURA	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	1	0	0	1	1
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	NIVEL A1/A2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	NIVEL B1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	1	0	1	1
		<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
NIVEL B2 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
NIVEL C1 MCER	Ciencias Básicas e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciencias Sociales y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL</b>										<b>440</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE LENGUAS EXTRANJERAS.

## 1.4 PROGRAMA DE BECAS

### 1.4.1. LICENCIATURA

#### 1.4.1.1 BECAS DE MANUTENCIÓN PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y GÉNERO 2020

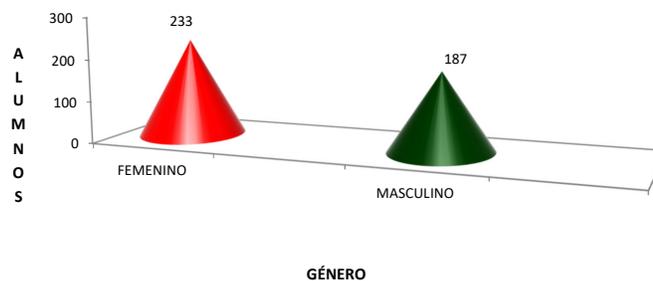
Cuadro 67

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS GÉNERO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	3	15	18
FÍSICA	5	8	13
INGENIERÍA BIOMÉDICA	10	8	18
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	3	11	14
INGENIERÍA EN ENERGÍA	4	9	13
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	2	3	5
INGENIERÍA QUÍMICA	9	8	17
MATEMÁTICAS	6	11	17
QUÍMICA	7	6	13
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	2	3	5
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>51</b>	<b>82</b>	<b>133</b>
BIOLOGÍA	14	8	22
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	10	9	19
HIDROBIOLOGÍA	9	1	10
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	26	22	48
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	33	9	42
PRODUCCIÓN ANIMAL	7	1	8
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>99</b>	<b>50</b>	<b>149</b>
ADMINISTRACIÓN	10	7	17
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	5	1	6
CIENCIA POLÍTICA	8	9	17
ECONOMÍA	10	15	25
FILOSOFÍA	1	0	1
GEOGRAFÍA HUMANA	3	4	7
HISTORIA	2	7	9
LETRAS HISPÁNICAS	6	3	9
LINGÜÍSTICA	5	1	6
PSICOLOGÍA SOCIAL	20	6	26
SOCIOLOGÍA	13	2	15
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>83</b>	<b>55</b>	<b>138</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>233</b>	<b>187</b>	<b>420</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

GRÁFICO 59

#### 1.4.1.2 BECAS DE MANUTENCIÓN PAGADAS POR GÉNERO 2020



1.4.1.3 BECAS DE EXCELENCIA PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS  
POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y GÉNERO  
2020

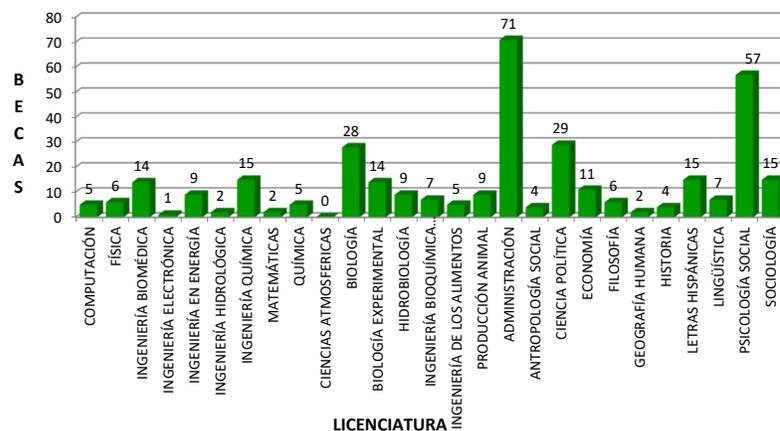
Cuadro 68

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS GÉNERO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	1	4	5
FÍSICA	1	5	6
INGENIERÍA BIOMÉDICA	9	5	14
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1	0	1
INGENIERÍA EN ENERGÍA	3	6	9
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	2	0	2
INGENIERÍA QUÍMICA	11	4	15
MATEMÁTICAS	1	1	2
QUÍMICA	0	5	5
CIENCIAS ATMOSFERICAS	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>59</b>
BIOLOGÍA	18	10	28
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	11	3	14
HIDROBIOLOGÍA	6	3	9
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	6	1	7
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	3	2	5
PRODUCCIÓN ANIMAL	8	1	9
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>52</b>	<b>20</b>	<b>72</b>
ADMINISTRACIÓN	43	28	71
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	3	1	4
CIENCIA POLÍTICA	16	13	29
ECONOMÍA	7	4	11
FILOSOFÍA	4	2	6
GEOGRAFÍA HUMANA	1	1	2
HISTORIA	2	2	4
LETRAS HISPÁNICAS	8	7	15
LINGÜÍSTICA	5	2	7
PSICOLOGÍA SOCIAL	47	10	57
SOCIOLOGÍA	11	4	15
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>147</b>	<b>74</b>	<b>221</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>228</b>	<b>124</b>	<b>352</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

GRÁFICO 60

1.4.1.4 BECAS DE EXCELENCIA PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS  
DE LICENCIATURA  
2020



1.4.1.5 BECAS PAGADAS PARA LA CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS POR DIVISIÓN,  
LICENCIATURA Y GÉNERO  
2020

Cuadro 69

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS		TOTAL
	GÉNERO		
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	11	64	75
FÍSICA	20	68	88
INGENIERÍA BIOMÉDICA	58	71	129
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	4	49	53
INGENIERÍA EN ENERGÍA	16	40	56
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	6	10	16
INGENIERÍA QUÍMICA	48	43	91
MATEMÁTICAS	14	35	49
QUÍMICA	24	30	54
CIENCIAS ATMOSFERICAS	17	9	26
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>218</b>	<b>419</b>	<b>637</b>
BIOLOGÍA	59	34	93
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	60	26	86
HIDROBIOLOGÍA	49	12	61
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	104	51	155
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	74	31	105
PRODUCCIÓN ANIMAL	30	21	51
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>376</b>	<b>175</b>	<b>551</b>
ADMINISTRACIÓN	241	131	372
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	38	16	54
CIENCIA POLÍTICA	78	68	146
ECONOMÍA	63	53	116
FILOSOFÍA	28	46	74
GEOGRAFÍA HUMANA	28	19	47
HISTORIA	35	46	81
LETRAS HISPÁNICAS	75	25	100
LINGÜÍSTICA	49	16	65
PSICOLOGÍA SOCIAL	177	53	230
SOCIOLOGÍA	75	36	111
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>887</b>	<b>509</b>	<b>1,396</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,481</b>	<b>1,103</b>	<b>2,584</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

1.4.1.6 BECAS UAM PAGADAS A GRUPOS VULNERABLES POR DIVISIÓN,  
LICENCIATURA Y GÉNERO  
2020

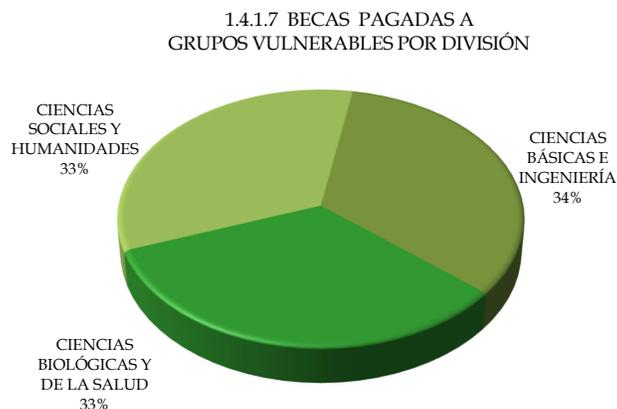
Cuadro 70

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS GÉNERO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	0	0	0
FÍSICA	0	0	0
INGENIERÍA BIOMÉDICA	0	1	1
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0	0	0
INGENIERÍA EN ENERGÍA	0	0	0
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0
INGENIERÍA QUÍMICA	0	0	0
MATEMÁTICAS	0	0	0
QUÍMICA	0	0	0
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
BIOLOGÍA	0	0	0
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	0	0	0
HIDROBIOLOGÍA	0	0	0
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	1	0	1
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	0	0	0
PRODUCCIÓN ANIMAL	0	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
ADMINISTRACIÓN	1	0	1
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	0	0	0
CIENCIA POLÍTICA	0	0	0
ECONOMÍA	0	0	0
FILOSOFÍA	0	0	0
GEOGRAFÍA HUMANA	0	0	0
HISTORIA	0	0	0
LETRAS HISPÁNICAS	0	0	0
LINGÜÍSTICA	0	0	0
PSICOLOGÍA SOCIAL	0	0	0
SOCIOLOGÍA	0	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

Grupos vulnerables: estudiantes de licenciatura que tienen alguna discapacidad permanente física, intelectual, mental o sensorial (auditiva, visual o motriz) y provienen de un hogar cuyo ingreso es igual o menor a cuatro salarios mínimos, <https://becas.uam.mx>.

GRÁFICO 61



1.4.1.8 BECAS UAM PAGADAS PARA CURSO DE LENGUAS EXTRANJERAS  
EN LA CIUDAD DE MÉXICO O ESTADO DE MÉXICO POR DIVISIÓN, LICENCIATURA Y GÉNERO  
2020

Cuadro 71

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS		TOTAL
	GÉNERO		
	FEMENINO	MASCULINO	
COMPUTACIÓN	0	3	3
FÍSICA	1	10	11
INGENIERÍA BIOMÉDICA	7	4	11
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1	3	4
INGENIERÍA EN ENERGÍA	1	6	7
INGENIERÍA HIDROLÓGICA	0	0	0
INGENIERÍA QUÍMICA	4	2	6
MATEMÁTICAS	1	2	3
QUÍMICA	4	6	10
CIENCIAS ATMOSFÉRICAS	1	0	1
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>20</b>	<b>36</b>	<b>56</b>
BIOLOGÍA	6	2	8
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	12	3	15
HIDROBIOLOGÍA	3	1	4
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	9	5	14
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	11	1	12
PRODUCCIÓN ANIMAL	2	0	2
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>43</b>	<b>12</b>	<b>55</b>
ADMINISTRACIÓN	19	10	29
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	4	1	5
CIENCIA POLÍTICA	3	6	9
ECONOMÍA	1	1	2
FILOSOFÍA	2	1	3
GEOGRAFÍA HUMANA	1	1	2
HISTORIA	1	1	2
LETRAS HISPÁNICAS	8	2	10
LINGÜÍSTICA	2	1	3
PSICOLOGÍA SOCIAL	5	1	6
SOCIOLOGÍA	3	2	5
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b>76</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>112</b>	<b>75</b>	<b>187</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

### 1.4.2 POSGRADO

#### 1.4.2.1 BECAS ASIGNADAS EN 2020 POR CONACYT A ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO POR DIVISIÓN Y NIVEL 2020

Cuadro 72

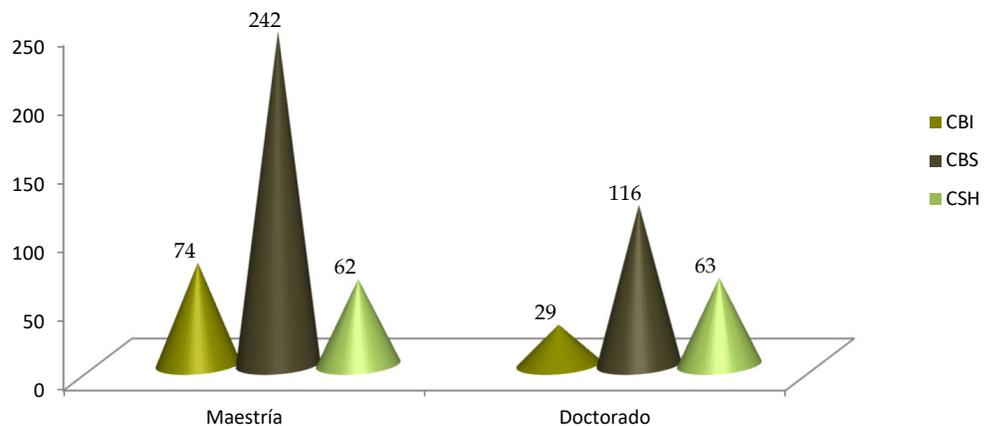
DIVISIÓN	POSGRADO	No.	BECAS Monto
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	Maestría	74	\$879,502.58
	Doctorado	29	\$459,560.01
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	Maestría	242	\$15,628,639.02
	Doctorado	116	\$10,129,567.00
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	Maestría	62	\$8,842,570.20
	Doctorado	63	\$11,980,256.40
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>		<b>586</b>	<b>\$47,920,095.21</b>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN CBI, DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS Y CSH.

NOTA: LAS BECAS DE LA DIVISIÓN DE CBS CONSIDERA ALUMNOS QUE COBRARON 8 MESES O AL MENOS UN TRIMESTRE.

GRÁFICO 62

#### 1.4.2.2 NUEVAS BECAS ASIGNADAS 2020 POR CONACYT A ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO POR DIVISIÓN Y NIVEL



1.4.2.3 BECAS UAM PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO PARA EVENTOS DE DIFUSIÓN Y DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR DIVISIÓN Y PROGRAMA DE ESTUDIOS 2020

Cuadro 73

DIVISIÓN/POSGRADO	PAGADAS		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
Doctorado en Ciencias (Química)	0	0	0
Doctorado en Ciencias (Ingeniería Química)	0	0	0
Doctorado en Ciencias y Tecnologías de la Información	0	0	0
Doctorado en Energía y Medio Ambiente	0	0	0
Doctorado en Ciencias (Física)	0	0	0
Doctorado en Ciencias (Matemáticas)	0	0	0
Doctorado en Ingeniería Biomédica	0	0	0
Maestría en Física	0	0	0
Maestría en Ciencias (Matemáticas)	0	0	0
Maestría en Ciencias (Ingeniería Química)	1	1	2
Maestría en Ciencias (Química)	0	0	0
Maestría en Energía y Medio Ambiente	0	1	1
Maestría en Ingeniería Biomédica	0	0	0
Maestría en Ciencias y Tecnologías de la Información	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Doctorado en Biotecnología	0	0	0
Doctorado en Biología Experimental	0	0	0
Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud	0	0	0
Maestría en Biología de la Reproducción Animal	0	0	0
Maestría en Biología	0	0	0
Maestría en Biotecnología	0	0	0
Maestría en Biología Experimental	0	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Doctorado en Ciencias Antropológicas	1	0	1
Doctorado en Estudios Sociales	0	0	0
Doctorado en Humanidades	0	1	1
Doctorado en Ciencias Económicas	0	0	0
Doctorado en Economía Social	0	0	0
Doctorado en Estudios Organizacionales	0	0	0
Maestría en Estudios Sociales	0	3	3
Maestría en Humanidades	2	0	2
Maestría en Ciencias Económicas	0	0	0
Maestría integral en Ciencias Administrativas	0	0	0
Maestría en Estudios Organizacionales	0	0	0
Maestría en Psicología Social	0	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>

1.4.2.4 BECAS PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS POR DIVISIÓN Y PROGRAMA DE POSGRADO

Cuadro 74

DIVISIÓN/LICENCIATURA	PAGADAS		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
Doctorado en Ciencias (Física)	8	18	26
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>26</b>
Doctorado en Ciencias Administrativas	6	3	9
Maestría en Ciencias Administrativas	4	3	7
Doctorado en Psicología Social	0	0	0
Maestría en Psicología Social	7	3	10
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>26</b>
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>52</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

1.4.2.5 BECAS UAM PAGADAS A ALUMNOS Y ALUMNAS DE POSGRADO PARA MOVILIDAD INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTES DE MAESTRÍA Y DOCTORADO (ALUMNOS UAMI) 2020

Cuadro 74

DIVISIÓN/POSGRADO	PAGADAS		TOTAL
	FEMENINO	GÉNERO MASCULINO	
Doctorado en Ciencias (Química)	0	0	0
Doctorado en Energía y Medio Ambiente	0	0	0
Doctorado en Ciencias (Matemáticas)	0	0	0
Maestría en Ciencias (Ingeniería Química)	0	0	0
Maestría en Ciencias y Tecnologías de la Información	1	1	2
Maestría en Energía y Medio Ambiente	0	0	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Doctorado en Biotecnología	0	0	0
Doctorado en Biología Experimental	0	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Doctorado en Ciencias Antropológicas	0	0	0
Doctorado en Estudios Sociales	0	0	0
Doctorado en Humanidades	0	0	0
Doctorado en Estudios Organizacionales	0	1	1
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

FUENTE: INFORME DEL RECTOR GENERAL 2020.

## 1.5 PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO

### 1.5.1 LICENCIATURA

#### 1.5.1.1 PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE LICENCIATURA IMPARTIDOS EN LA UNIDAD IZTAPALAPA POR DIVISIÓN

Cuadro 75

DIVISIÓN	PLAN DE ESTUDIOS
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	COMPUTACIÓN FÍSICA INGENIERÍA BIOMÉDICA INGENIERÍA ELECTRÓNICA INGENIERÍA EN ENERGÍA INGENIERÍA HIDROLÓGICA INGENIERÍA QUÍMICA MATEMÁTICAS QUÍMICA CIENCIAS ATMOSFÉRICAS
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	BIOLOGÍA BIOLOGÍA EXPERIMENTAL HIDROBIOLOGÍA INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS PRODUCCIÓN ANIMAL
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	ADMINISTRACIÓN ANTROPOLOGÍA SOCIAL CIENCIA POLÍTICA ECONOMÍA LETRAS HISPÁNICAS FILOSOFÍA HISTORIA LINGÜÍSTICA PSICOLOGÍA SOCIAL SOCIOLOGÍA GEOGRAFÍA HUMANA

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH

1.5.1.2 ACREDITACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO POR DIVISIÓN Y POR LICENCIATURA

Cuadro 76

PLAN DE ESTUDIOS	ORGANISMOS ACREDITADORES O EVALUADORES	AÑO DE LA ÚLTIMA ACREDITACIÓN O EVALUACIÓN
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>		
COMPUTACIÓN	CONAIC	2013
FÍSICA	CIEES-1	2008
INGENIERÍA BIOMÉDICA	CACEI	2014
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	CACEI	2014
INGENIERÍA EN ENERGÍA	CACEI	2009
INGENIERÍA HIDROLÓGICA		
INGENIERÍA QUÍMICA	CONAECQ	2015
MATEMÁTICAS	CAPEM	2018
QUÍMICA	CIEES-1	2017
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>		
BIOLOGÍA	CACEB	2007
BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	CACEB	2018
HIDROBIOLOGÍA	ANPROMAR	2012
INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL	CACEI	2017
INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS	CACEI	2017
PRODUCCIÓN ANIMAL	CIEES-2	2011
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>		
ADMINISTRACIÓN	CACECA	2010
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	CIEES-2	2003
CIENCIA POLÍTICA	CIEES-1	2003
ECONOMÍA	CONACE	2011
LETRAS HISPÁNICAS	CIEES-1	2003
FILOSOFÍA	CIEES-1	2003
HISTORIA	CIEES-1	2003
LINGÜÍSTICA	CIEES-1	2003
PSICOLOGÍA SOCIAL	CNEIP	2010
SOCIOLOGÍA	ACCECISO	2012
GEOGRAFÍA HUMANA	ACCECISO	En proceso

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH

ACCECISO: Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales, A.C.

ANPROMAR: Asociación Nacional de Profesionales del Mar, A.C.

CACEI: Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería

CAPEM: Consejo de Acreditación de Programas Educativos en Matemáticas.

CIEES: Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior

CONAIC: Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación

CACECA: Consejo de Acreditación de la Enseñanza en la Contaduría y Administración, A.C.

CNEIP: Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología, A.C.

CONACE: Consejo Nacional de Acreditación de la Ciencia Económica

CACEB: Comité de Acreditación y Certificación de la Licenciatura en Biología A.C.

CONACEQ: Consejo Nacional para la Evaluación de programas de Ciencias Químicas, A.C.

1.5.1.3 PLANES DE ESTUDIO QUE INCLUYEN EN LA CURRÍCULA  
 LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS  
 2020

**Cuadro 77**

DIVISIÓN	PLAN DE ESTUDIOS
<b>Ciencias Básicas e Ingeniería</b>	COMPUTACIÓN CIENCIAS ATMOSFÉRICAS FÍSICA ING. BIOMÉDICA ING. EN ENERGÍA ING. ELECTRÓNICA ING. HIDROLÓGICA ING. QUÍMICA MATEMÁTICAS QUÍMICA
<b>Ciencias Biológicas y de la Salud</b>	BIOLOGÍA BIOLOGÍA EXPERIMENTAL HIDROBIOLOGÍA INGENIERÍA BIOQUÍMICA INDUSTRIAL INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS PRODUCCIÓN ANIMAL
<b>Ciencias Sociales y Humanidades</b>	ADMINISTRACIÓN ANTROPOLOGÍA SOCIAL ECONOMÍA FILOSOFÍA GEOGRAFÍA HUMANA HISTORIA LETRAS HISPÁNICAS LINGÜÍSTICA SOCIOLOGÍA

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS

## 1.5.2 POSGRADO

### 1.5.2.1 PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE POSGRADO IMPARTIDOS EN LA UNIDAD IZTAPALAPA POR DIVISIÓN 2019

Cuadro 78

DIVISIÓN	PLAN DE ESTUDIOS
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maestría en Física</li> <li>Doctorado en Física</li> <li>Maestría en Ingeniería Biomédica</li> <li>Doctorado en Ingeniería Biomédica</li> <li>Maestría en Ingeniería Química</li> <li>Doctorado en Ingeniería Química</li> <li>Maestría en Matemáticas</li> <li>Doctorado en Matemáticas</li> <li>Maestría en Química</li> <li>Doctorado en Química</li> <li>Maestría en Matemáticas Aplicadas e Industriales</li> <li>Maestría en Ciencias y Tecnologías de la Información</li> <li>Doctorado en Ciencias y Tecnologías de la Información</li> <li>Maestría en Energía y Medio Ambiente**</li> <li>Doctorado en Energía y Medio Ambiente**</li> <li>Especialización en Física Médica Clínica</li> </ul>
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maestría en Biología</li> <li>Maestría en Biología Experimental</li> <li>Doctorado en Biología Experimental</li> <li>Maestría en Biología de la Reproducción Animal</li> <li>Maestría en Biotecnología</li> <li>Doctorado en Biotecnología</li> <li>Especialización en Biotecnología</li> <li>Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud (UAMI-UAMX)</li> <li>Especialidad en Acupuntura y Fitoterapia</li> </ul>
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maestría en Humanidades</li> <li>Doctorado en Humanidades</li> <li>Maestría en Ciencias Económicas*</li> <li>Doctorado en Ciencias Económicas*</li> <li>Maestría en Ciencias Administrativas</li> <li>Doctorado en Ciencias Administrativas</li> <li>Especialización en Ciencias Antropológicas</li> <li>Especialización en Gestión Cultural y Políticas Culturales</li> <li>Maestría en Ciencias Antropológicas</li> <li>Doctorado en Ciencias Antropológicas</li> <li>Maestría en Estudios Organizacionales</li> <li>Doctorado en Estudios Organizacionales</li> <li>Maestría en Estudios Sociales</li> <li>Doctorado en Estudios Sociales</li> <li>Maestría en Psicología Social</li> <li>Doctorado en Psicología Social</li> </ul>

FUENTE: División de CBI, CBS y CSH.

\* COMPARTIDO CON AZCAPOTZALCO Y XOCHIMILCO

\*\*COMPARTIDO ENTRE CBI Y CBS.

1.5.2.2 SITUACIÓN DE LOS PLANES DE ESTUDIOS Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE POSGRADO ANTE CONACYT POR DIVISIÓN Y VALORACIÓN 2020

Cuadro 79

PLAN DE ESTUDIOS	PNPC
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	
Maestría en Física	Consolidado
Doctorado en Física	Pendiente por evaluar
Maestría en Ingeniería Biomédica	Consolidado
Doctorado en Ingeniería Biomédica	Consolidado
Maestría en Ingeniería Química	En desarrollo
Doctorado en Ingeniería Química	En desarrollo
Maestría en Matemáticas	Consolidado
Doctorado en Matemáticas	CI
Maestría en Química	Consolidado
Doctorado en Química	Consolidado
Maestría en Matemáticas Aplicadas e Industriales	Consolidado
Maestría en Ciencias y Tecnologías de la Información	Consolidado
Doctorado en Ciencias y Tecnologías de la Información	En desarrollo
Maestría en Energía y Medio Ambiente**	En desarrollo
Doctorado en Energía y Medio Ambiente**	En desarrollo
Especialización en Física Médica Clínica	No aplica
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	
Maestría en Biología	Consolidado
Maestría en Biología Experimental	CI
Doctorado en Biología Experimental	Consolidado
Maestría en Biología de la Reproducción Animal	En desarrollo
Maestría en Biotecnología	Consolidado
Doctorado en Biotecnología	CI
Especialización en Biotecnología	No aplica
Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud (UAMI-UAMX)	Consolidado
Especialidad en Acupuntura y Fitoterapia	No aplica
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	
Maestría en Humanidades	Consolidado
Doctorado en Humanidades	Consolidado
Maestría en Ciencias Económicas*	Consolidado
Doctorado en Ciencias Económicas*	En desarrollo
Especialización en Ciencias Antropológicas	No aplica
Maestría en Ciencias Antropológicas	CI
Doctorado en Ciencias Antropológicas	Consolidado
Maestría en Estudios Organizacionales	CI
Doctorado en Estudios Organizacionales	CI
Maestría en Estudios Sociales	CI
Doctorado en Estudios Sociales	CI
Especialización en Gestión Cultural y Políticas Culturales	No aplica
Doctorado en Ciencias Administrativas	Reciente creación
Maestría en Ciencias Administrativas	Reciente creación
Doctorado en Psicología Social	Reciente creación
Maestría en Psicología Social	Reciente creación

FUENTE: Consejo Nacional para la Ciencias y la Tecnología, Conacyt, 9 junio 2021.

PNPC: Programa Nacional de Posgrados de Calidad

CI: Competencia Internacional

\* COMPARTIDO CON AZCAPOTZALCO Y XOCHIMILCO

\*\*COMPARTIDO ENTRE CBI Y CBS.



## **2. PLANTA ACADÉMICA**



## 2.1 PERSONAL ACADÉMICO POR CONTRATACIÓN Y TIEMPO DE DEDICACIÓN

### 2.1.1 PERSONAL ACADÉMICO DE BASE Y CONFIANZA POR DIVISIÓN Y POR INSTANCIA 2020

Cuadro 80

INSTANCIA	PERSONAL ACADÉMICO		TOTAL
	PERSONAL DE BASE	PERSONAL DE CONFIANZA	
Oficina de la Dirección de C.B.I.	33	2	35
Física	83	1	84
Ing. de Procesos e Hidráulica	54	1	55
Ing. Eléctrica	76	1	77
Matemáticas	126	1	127
Química	68	1	69
<b>Ciencias Básicas e Ingeniería</b>	<b>440</b>	<b>7</b>	<b>447</b>
Oficina de la Dirección de C.B.S	17	2	19
Biología	58	1	59
Biología de la Reproducción	44	1	45
Biotecnología	75	1	76
Ciencias de la Salud	55	1	56
Hidrobiología	41	1	42
<b>Ciencias Biológicas y de la Salud</b>	<b>290</b>	<b>7</b>	<b>297</b>
Oficina de la Dirección de C.S.H	30	2	32
Antropología	31	1	32
Economía	121	1	122
Filosofía	155	1	156
Sociología	102	1	103
<b>Ciencias Sociales y Humanidades</b>	<b>439</b>	<b>6</b>	<b>445</b>
Rectoría de la Unidad	0	1	1
Coordinación de Vinculación Académica y Social	0	0	0
Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar	0	1	1
Coordinación de Educación Virtual	0	0	0
Secretaría	0	1	1
Coordinación de Servicios de Cómputo	0	0	0
Coordinación de Servicios Administrativos	0	0	0
Coordinación de Sistemas Escolares	0	0	0
Coordinación de Extensión Universitaria	1	1	2
Coordinación de Recursos Materiales	0	0	0
Coordinación de Servicios Documentales	0	0	0
Coordinación de Servicios Generales	0	0	0
Coordinación de Planeación y Estudios	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,170</b>	<b>24</b>	<b>1,194</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS HUMANOS.

Datos en Base a la Qna. 22/20

2.1.2 PERSONAL ACADÉMICO INDETERMINADO POR DIVISIÓN, TIEMPO DE DEDICACIÓN Y CATEGORÍA  
2016-2020

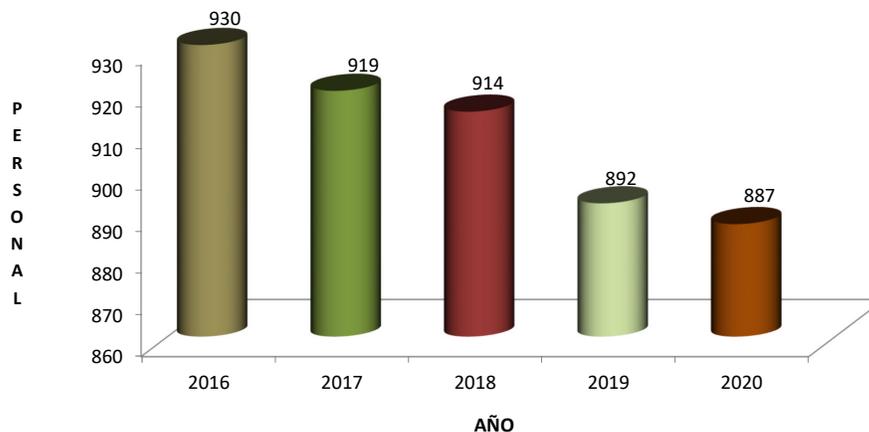
Cuadro 81

TIEMPO DE DEDICACIÓN	2016				2017				2018				2019				2020			
	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL																
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>																				
TIEMPO COMPLETO	269	14	0	283	262	14	0	276	258	16	0	274	257	18	0	275	257	18	0	275
MEDIO TIEMPO	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1
TIEMPO PARCIAL	7	7	0	14	7	6	0	13	7	6	0	13	6	6	0	12	7	3	0	10
<b>TOTAL CBI</b>	<b>276</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>298</b>	<b>269</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>290</b>	<b>265</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>288</b>	<b>263</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>288</b>	<b>264</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>286</b>
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>																				
TIEMPO COMPLETO	213	17	9	239	210	18	9	237	206	20	8	234	203	21	8	232	202	23	8	233
MEDIO TIEMPO	1	2	0	3	2	1	0	3	2	2	0	4	2	2		4	2	2		4
TIEMPO PARCIAL	14	4	0	18	16	1	2	19	14	1	2	17	14	1	2	17	11	1	2	14
<b>TOTAL CBS</b>	<b>228</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>260</b>	<b>228</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>259</b>	<b>222</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>255</b>	<b>219</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>253</b>	<b>215</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>251</b>
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>																				
TIEMPO COMPLETO	284	16	22	322	285	23	18	326	278	31	20	329	283	30	0	313	258	33	21	312
MEDIO TIEMPO	5	3	1	9	5	2	1	8	4	3	1	8	4	2	1	7	3	2	2	7
TIEMPO PARCIAL	25	16	0	41	21	15	0	36	22	12	0	34	20	11	0	31	20	11	0	31
<b>TOTAL CSH</b>	<b>314</b>	<b>35</b>	<b>23</b>	<b>372</b>	<b>311</b>	<b>40</b>	<b>19</b>	<b>370</b>	<b>304</b>	<b>46</b>	<b>21</b>	<b>371</b>	<b>307</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>351</b>	<b>281</b>	<b>46</b>	<b>23</b>	<b>350</b>
<b>TOTAL UNIDAD IZTAPALAPA</b>																				
TIEMPO COMPLETO	766	47	31	844	757	55	27	839	742	67	28	837	743	69	8	820	717	74	29	820
MEDIO TIEMPO	6	5	2	13	7	3	2	12	6	5	2	13	6	4	2	12	5	4	3	12
TIEMPO PARCIAL	46	27	0	73	44	22	2	68	43	19	2	64	40	18	2	60	38	15	2	55
<b>TOTAL</b>	<b>818</b>	<b>79</b>	<b>33</b>	<b>930</b>	<b>808</b>	<b>80</b>	<b>31</b>	<b>919</b>	<b>791</b>	<b>91</b>	<b>32</b>	<b>914</b>	<b>789</b>	<b>91</b>	<b>12</b>	<b>892</b>	<b>760</b>	<b>93</b>	<b>34</b>	<b>887</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS

GRÁFICO 63

2.1.2.1 PERSONAL ACADÉMICO INDETERMINADO  
2016-2020



2.1.3 PERSONAL ACADÉMICO DETERMINADO POR DIVISIÓN, TIEMPO DE DEDICACIÓN Y CATEGORÍA  
2016-2020

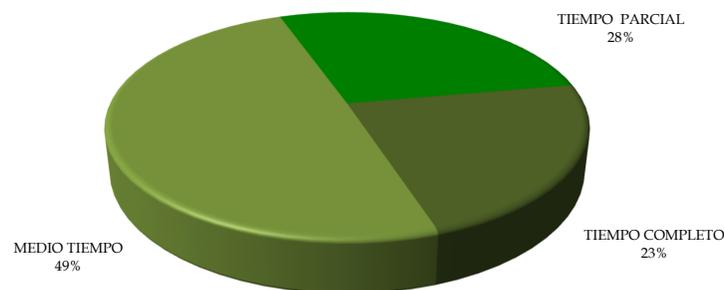
Cuadro 82

TIEMPO DE DEDICACIÓN	2016				2017				2018				2019				2020			
	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL	TITULAR	ASOCIADO	ASISTENTE	TOTAL
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>																				
TIEMPO COMPLETO	38	23	0	61	40	19	0	59	18	4	0	22	28	8	0	36	31	4	0	35
MEDIO TIEMPO	1	31	0	32	0	42	0	42	1	36	0	37	5	48	0	53	7	32	0	39
TIEMPO PARCIAL	5	9	1	15	5	4	1	10	0	0	0	0	3	3	0	6	3	0	0	3
<b>TOTAL CBI</b>	<b>44</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>45</b>	<b>65</b>	<b>1</b>	<b>111</b>	<b>19</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>36</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>41</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>77</b>
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>																				
TIEMPO COMPLETO	16	35	1	52	17	17	3	37	7	24	1	32	6	12	0	18	10	2	0	12
MEDIO TIEMPO	2	31	0	33	2	11	0	13	9	26	0	35	3	27	0	30	2	26	0	28
TIEMPO PARCIAL	0	12	0	12	0	26	0	26	1	6	0	7	0	1	0	1	0	0	0	0
<b>TOTAL CBS</b>	<b>18</b>	<b>78</b>	<b>1</b>	<b>97</b>	<b>19</b>	<b>54</b>	<b>3</b>	<b>76</b>	<b>17</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>74</b>	<b>9</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>40</b>
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>																				
TIEMPO COMPLETO	5	17	9	31	3	24	14	41	3	14	9	26	2	8	2	12	4	8	0	12
MEDIO TIEMPO	0	28	2	30	0	51	0	51	0	51	1	52	2	55	3	60	0	62	0	62
TIEMPO PARCIAL	69	27	0	96	36	23	0	59	46	23	0	69	36	51	0	87	25	44	0	69
<b>TOTAL CSH</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>11</b>	<b>157</b>	<b>39</b>	<b>98</b>	<b>14</b>	<b>151</b>	<b>49</b>	<b>88</b>	<b>10</b>	<b>147</b>	<b>40</b>	<b>114</b>	<b>5</b>	<b>159</b>	<b>29</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>143</b>
<b>TOTAL UNIDAD IZTAPALAPA</b>																				
TIEMPO COMPLETO	59	75	10	144	60	60	17	137	28	42	10	80	36	28	2	66	45	14	0	59
MEDIO TIEMPO	3	90	2	95	2	104	0	106	10	113	1	124	10	130	3	143	9	120	0	129
TIEMPO PARCIAL	74	48	1	123	41	53	1	95	47	29	0	76	39	55	0	94	28	44	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>136</b>	<b>213</b>	<b>13</b>	<b>362</b>	<b>103</b>	<b>217</b>	<b>18</b>	<b>338</b>	<b>85</b>	<b>184</b>	<b>11</b>	<b>280</b>	<b>85</b>	<b>213</b>	<b>5</b>	<b>303</b>	<b>82</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	<b>260</b>

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS.

GRÁFICO 64

2.1.3.1 PERSONAL ACADÉMICO DETERMINADO POR TIEMPO DE DEDICACIÓN  
2020





## 2.2 HABILITACIÓN Y RECONOCIMIENTO ACADÉMICO

### 2.2.1 GRADO ACADÉMICO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO

#### 2.2.1.1 PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO INDETERMINADO POR DIVISIÓN Y GRADO ACADÉMICO 2016-2020

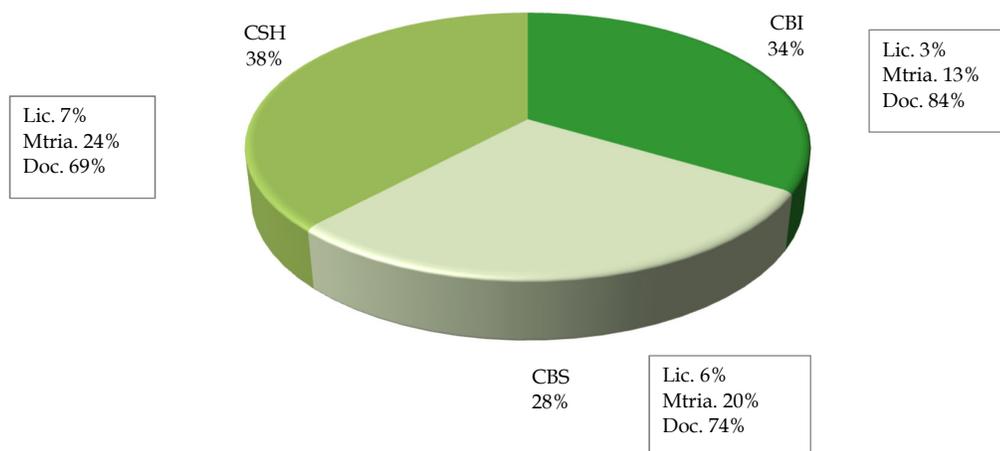
Cuadro 83

DIVISIÓN	GRADO ACADÉMICO																			
	2016				2017				2018				2019				2020			
	LIC	MTRÍA	DOC	TOT	LIC	MTRÍA	DOC	TOT	LIC	MTRÍA	DOC	TOT	LIC	MTRÍA	DOC	TOT	LIC	MTRÍA	DOC	TOT
CBI	13	39	231	283	17	40	219	276	9	34	231	274	12	33	230	275	9	34	232	275
CBS	16	51	172	239	16	49	172	237	16	50	168	234	14	48	170	232	14	46	173	233
CSH	37	74	211	322	33	78	215	326	29	77	223	329	25	71	217	313	23	73	216	312
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	<b>164</b>	<b>614</b>	<b>844</b>	<b>66</b>	<b>167</b>	<b>606</b>	<b>839</b>	<b>54</b>	<b>161</b>	<b>622</b>	<b>837</b>	<b>51</b>	<b>152</b>	<b>617</b>	<b>820</b>	<b>46</b>	<b>153</b>	<b>621</b>	<b>820</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS

GRÁFICO 65

#### 2.2.1.2 PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO INDETERMINADO POR DIVISIÓN Y GRADO ACADÉMICO 2020



## 2.2.2 PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

### 2.2.2.1 PERTENENCIA DEL PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO INDETERMINADO POR DIVISIÓN Y NIVEL AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES 2020

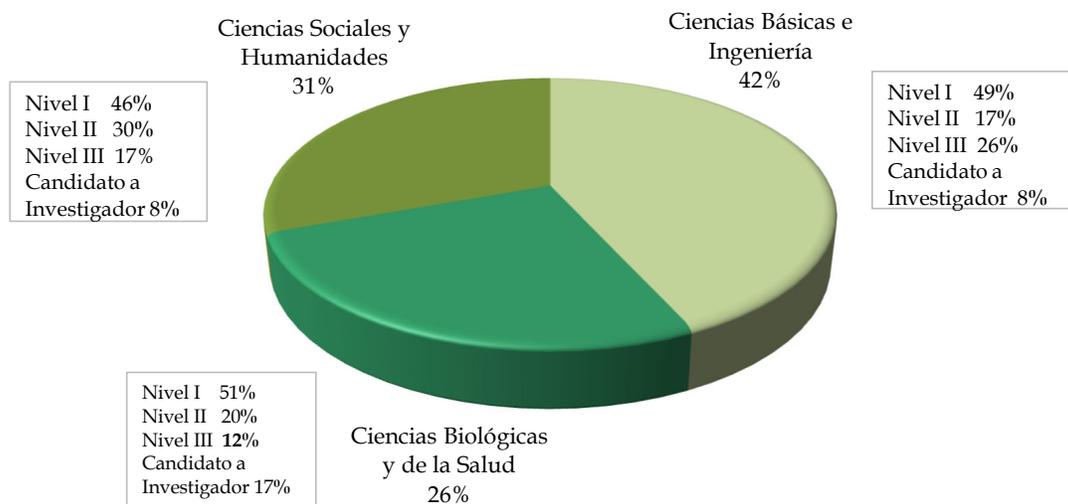
Cuadro 84

DIVISIÓN	INVESTIGADOR			CANDIDATO A INVESTIGADOR	TOTAL
	Nivel I	Nivel II	Nivel III		
Ciencias Básicas e Ingeniería	100	35	53	17	205
Ciencias Biológicas y de la Salud	64	25	15	21	125
Ciencias Sociales y Humanidades	66	43	24	12	145
<b>TOTAL</b>	<b>230</b>	<b>103</b>	<b>92</b>	<b>50</b>	<b>475</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

GRÁFICO 66

### 2.2.2.2.2 PERTENENCIA DEL PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO INDETERMINADO POR DIVISIÓN Y NIVEL AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES 2020



2.2.2.3 PERTENENCIA DEL PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO INDETERMINADO  
POR DIVISIÓN Y NIVEL AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES  
2016-2020

Cuadro 85

DIVISIÓN	2016			2017			2018			2019			2020		
	INVESTIGADOR	CANDIDATO A INVESTIGADOR	TOTAL												
CBI	170	22	192	187	25	212	179	23	202	154	7	161	188	17	205
CBS	100	20	120	98	22	120	96	18	114	96	7	103	104	21	125
CSH	132	9	141	135	11	146	140	11	151	130	6	136	133	12	145
<b>TOTAL</b>	<b>402</b>	<b>51</b>	<b>453</b>	<b>420</b>	<b>58</b>	<b>478</b>	<b>415</b>	<b>52</b>	<b>467</b>	<b>380</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>425</b>	<b>50</b>	<b>475</b>

FUENTE: BASE DE CONACYT.

GRÁFICO 67

2.2.2.4 PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES  
2016-2020

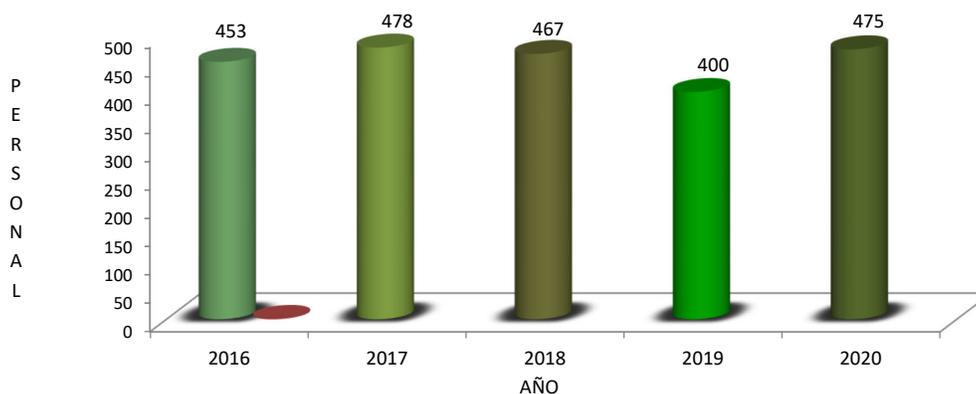
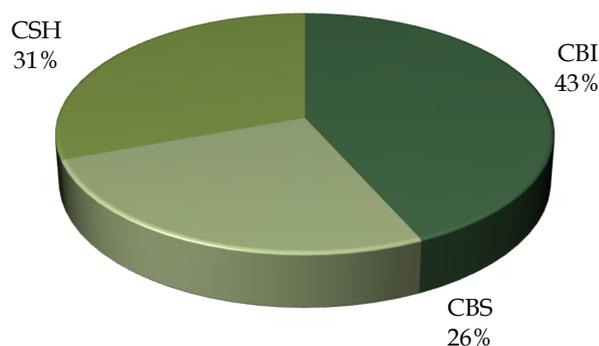


GRÁFICO 68

2.2.2.5 PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES POR DIVISIÓN  
2020



**2.2.3 PERSONAL ACADÉMICO REALIZANDO ESTUDIOS DE POSGRADO  
POR DIVISIÓN Y GRADO  
2016-2020**

**Cuadro 86**

DIVISIÓN	GRADO ACADÉMICO														
	2016			2017			2018			2019			2020		
	MTRÍA	DOC	TOTAL	MTRÍA	DOC	TOTAL	MTRÍA	DOC	TOTAL	MTRÍA	DOC	TOTAL	MTRÍA	DOC	TOTAL
CBI	0	5	5	0	4	4	1	4	5	0	0	0	0	5	5
CBS	0	1	1	4	4	8	1	2	3	0	1	1	0	0	0
CSH	6	9	15	3	6	9	1	0	1	3	13	16	0	12	12
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>17</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH Y CBS

## 2.2.4 PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO EN COMITÉS DE EVALUACIÓN

### 2.2.4.1 PARTICIPACIÓN DE PROFESORES EN COMITÉS DE EVALUACIÓN POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO 2020

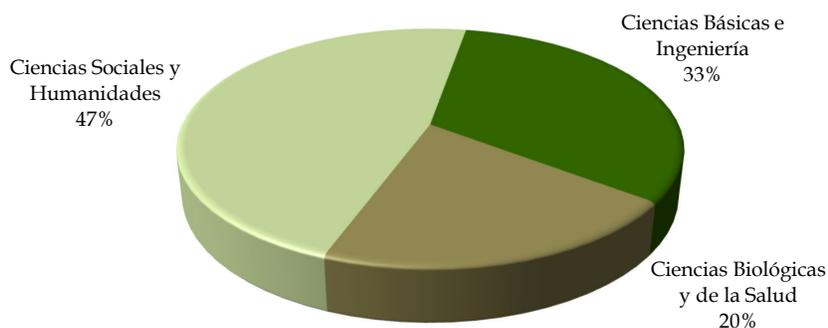
Cuadro 87

Departamento	Participación en comités internos	Participación en comités externos	TOTAL
Física	2	2	4
Ing. Eléctrica	2	23	25
I.P.H.	4	19	23
Química	24	16	40
Matemáticas	5	3	8
<b>Ciencias Básicas e Ingeniería</b>	<b>37</b>	<b>63</b>	<b>100</b>
Biología	19	13	32
Biología de la reproducción	2		2
Biotecnología	10	5	15
Ciencias de la Salud	6	8	14
Hidrobiología	0	0	0
<b>Ciencias Biológicas y de la Salud</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>63</b>
Antropología	3	5	8
Economía	19	2	21
Filosofía	24	28	52
Sociología	8	56	64
<b>Ciencias Sociales y Humanidades</b>	<b>54</b>	<b>91</b>	<b>145</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>128</b>	<b>180</b>	<b>308</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

GRÁFICO 69

### 2.2.4.2 PARTICIPACIÓN DE PROFESORES EN COMITÉS DE EVALUACIÓN POR DIVISIÓN 2020



### 2.3 PERFIL DESEABLE PRODEP

#### 2.3.1 PERSONAL ACADÉMICO CON PERFIL DESEABLE PRODEP VIGENTE

2.3.1.1 PERSONAL ACADÉMICO CON PERFIL DESEABLE VIGENTE POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO  
2016-2020

Cuadro 88

DEPARTAMENTO	2016	2017	2018	2019	2020
FÍSICA	10	13	15	17	13
INGENIERÍA DE PROCESOS E HIDRÁULICA	16	21	23	21	18
INGENIERÍA ELÉCTRICA	24	24	20	20	23
MATEMÁTICAS	23	33	35	29	26
QUÍMICA	36	35	36	34	36
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>109</b>	<b>126</b>	<b>129</b>	<b>121</b>	<b>116</b>
BIOLOGÍA	19	21	21	19	17
BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	14	23	23	21	17
BIOTECNOLOGÍA	39	38	36	36	35
CIENCIAS DE LA SALUD	31	31	32	34	34
HIDROBIOLOGÍA	20	21	19	19	18
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>123</b>	<b>134</b>	<b>131</b>	<b>129</b>	<b>121</b>
ANTROPOLOGÍA	5	7	7	7	7
ECONOMÍA	28	27	27	20	24
FILOSOFÍA	32	33	35	28	27
SOCIOLOGÍA	30	35	39	31	23
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>95</b>	<b>102</b>	<b>108</b>	<b>86</b>	<b>81</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>327</b>	<b>362</b>	<b>368</b>	<b>336</b>	<b>318</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

GRÁFICO 70

#### 2.3.1.2 PERSONAL ACADÉMICO CON PERFIL DESEABLE VIGENTE 2016-2020

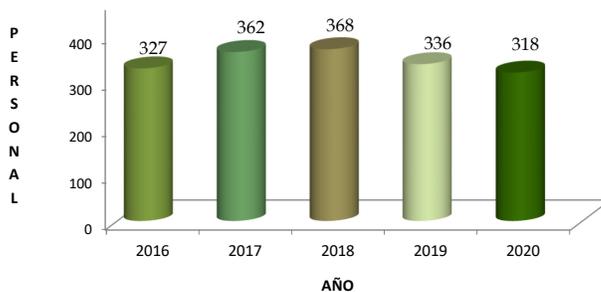
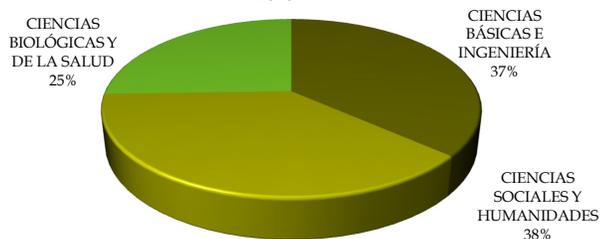


GRÁFICO 71

#### 2.3.1.3 PERSONAL ACADÉMICO CON PERFIL DESEABLE VIGENTE POR DIVISIÓN 2020



2.3.2 PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE POR DIVISIÓN, DEPARTAMENTO, NÚMERO Y MONTO ASIGNADO  
2016-2020

Cuadro 89  
Pesos

DEPARTAMENTO	2016		2017		2018		2019		2020	
	No.	MONTO	No.	MONTO	No.	MONTO	No.	MONTO	No.	MONTO
FÍSICA	4	40,000	8	0	2	80,000	1	40,000	0	0
IPH	8	40,000	8	40,000	0	0	1	10,000	0	0
ING. ELÉCTRICA	6	40,000	1	40,000	1	40,000	0	0	0	0
MATEMÁTICAS	9	120,000	14	40,000	2	80,000	3	120,000	0	0
QUÍMICA	25	520,000	2	80,000	0	0	5	200,000	1	30,000
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>52</b>	<b>760,000</b>	<b>33</b>	<b>200,000</b>	<b>5</b>	<b>200,000</b>	<b>10</b>	<b>370,000</b>	<b>1</b>	<b>30,000</b>
BIOLOGÍA	7	160,000	4	80,000	0	0	0	0	0	0
BIOL. DE LA REPRODUCCIÓN	9	0	9	160,000	1	30,000	1	10,000	1	30,000
BIOTECNOLOGÍA	17	520,000	3	50,000	1	40,000	3	120,000	0	0
CIENCIAS DE LA SALUD	17	360,000	5	320,000	0	0	1	40,000	0	0
HIDROBIOLOGÍA	8	250,000	4	40,000	1	40,000	1	40,000	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>58</b>	<b>1,290,000</b>	<b>25</b>	<b>650,000</b>	<b>3</b>	<b>110,000</b>	<b>6</b>	<b>210,000</b>	<b>1</b>	<b>30,000</b>
ANTROPOLOGÍA	1	40,000	2	0	0	0	1	40,000	0	0
ECONOMÍA	14	40,000	4	0	3	80,000	2	80,000	0	0
FILOSOFÍA	13	30,000	7	80,000	4	130,000	1	40,000	0	0
SOCIOLOGÍA	14	120,000	14	40,000	0	0	0	0	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>42</b>	<b>230,000</b>	<b>27</b>	<b>120,000</b>	<b>7</b>	<b>210,000</b>	<b>4</b>	<b>160,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>152</b>	<b>2,280,000</b>	<b>85</b>	<b>970,000</b>	<b>15</b>	<b>520,000</b>	<b>20</b>	<b>740,000</b>	<b>2</b>	<b>60,000</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

**2.3.3 APOYO DE PRODEP A LA INCORPORACIÓN DE NUEVOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO POR DIVISIÓN, DEPARTAMENTO, NÚMERO Y MONTO ASIGNADO 2016-2020**

**Cuadro 90**

DEPARTAMENTO	2016		2017		2018		2019	
	No.	MONTO	No.	MONTO	No.	MONTO	No.	MONTO
FÍSICA	0	0	0	0	0	0	0	0
IPH	0	0	2	867,078	5	2,022,015	0	0
ING. ELÉCTRICA	0	0	0	0	1	441,403	2	740,644
MATEMÁTICAS	1	222,000	5	1,135,195	2	479,903	2	508,644
QUÍMICA	2	850,660	3	1,318,617	1	441,403	1	370,822
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>3</b>	<b>1,072,660</b>	<b>10</b>	<b>3,320,890</b>	<b>9</b>	<b>3,384,724</b>	<b>5</b>	<b>1,620,110</b>
BIOLOGÍA	0	0	0	0	3	1,254,209	0	0
BIOL. DE LA REPRODUCCIÓN	2	738,660	0	0	1	452,903	0	0
BIOTECNOLOGÍA	0	0	1	429,539	2	772,806	0	0
CIENCIAS DE LA SALUD	3	979,980	0	0	1	294,426	1	523,868
HIDROBIOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>5</b>	<b>1,718,640</b>	<b>1</b>	<b>429,539</b>	<b>7</b>	<b>2,774,344</b>	<b>1</b>	<b>523,868</b>
ANTROPOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
ECONOMÍA	0	0	1	169,539	0	0	2	686,144
FILOSOFÍA	0	0	0	0	1	205,403	0	0
SOCIOLOGÍA	1	121,660	0	0	1	277,403	0	0
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>1</b>	<b>121,660</b>	<b>1</b>	<b>169,539</b>	<b>2</b>	<b>482,806</b>	<b>2</b>	<b>686,144</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>9</b>	<b>2,912,960</b>	<b>12</b>	<b>3,919,968</b>	<b>18</b>	<b>6,641,874</b>	<b>8</b>	<b>2,830,122</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

Nota: Esta convocatoria no se habilitó para el 2020.

## 2.4 RECONOCIMIENTOS

### 2.4.1 PROFESORAS Y PROFESORES DISTINGUIDOS

#### 2.4.1.1 NOMBRAMIENTO DE PROFESORA Y PROFESOR DISTINGUIDO POR DEPARTAMENTO HISTÓRICO 1983-2020

Cuadro 91

Nombre del Profesor	Departamento	Sesión de Colegio Académico	Fecha
Dr. Leopoldo García-Colín Scherer †	Física	46	julio de 1983
Dr. Sitaramiah Lakshminarayana	Biotecnología	69	mayo de 1986
Dr. Juan Castaingts Teillery	Economía	93	marzo de 1989
Dr. Ernesto Lacomba Zamora	Matemáticas	112	enero de 1991
Dr. Porfirio Miranda de la Parra	Filosofía	112	enero de 1991
Dr. Fernando del Río Haza	Física	121	julio de 1991
Dr. Eduardo Piña Garza	Física	121	julio de 1991
Dr. Ricardo Gómez Romero	Química	121	julio de 1991
Dr. Adolfo Rosado García	Biología de la Reproducción	153	octubre de 1994
Dr. Roberto Varela Velázquez †	Antropología	159	marzo de 1995
Dr. Gustavo Viniegra González	Biotecnología	163	julio de 1995
Dr. Víctor Soria Murillo †	Economía	190	noviembre de 1997
Dr. José Miguel Betancourt Rule	Ciencias de la Salud	202	octubre de 1998
Dra. Ana Ma. Francisca Vivier Jegoux	Química	217	junio de 2000
Dr. Eliezer Braun Guitler	Física	217	junio de 2000
Dr. José Ramírez Pulido	Biología	217	junio de 2000
Dr. Richard Gordon Wilson	Matemáticas	217	junio de 2000
Dr. Antonio Campero Celis	Química	223	marzo de 2001
Dr. Néstor García Canclini	Antropología	231	septiembre de 2001
Dr. Ignacio Llamas Huitrón	Economía	231	septiembre de 2001
Dr. Brian Connaughton Hanley	Filosofía	231	septiembre de 2001
Dr. Enrique de la Garza Toledo †	Sociología	231	septiembre de 2001
Dra. Ma. Concepción Gutiérrez Ruiz	Biología de la Reproducción	265	mayo de 2005
Dr. Mariano Gutiérrez Rojas †	Biotecnología	267	mayo de 2005
Dr. Javier Velázquez Moctezuma	Biología de la Reproducción	272	noviembre de 2005
Dr. Rubén Román Ramos	Ciencias de la Salud	278	junio de 2006
Dr. Luis Leñero Otero	Sociología	281	noviembre de 2006
Dra. Rosa Ma. Velasco Belmont	Física	292	octubre de 2007
Dr. Jesús Álvarez Calderón	Ingeniería de Procesos e Hidráulica	303	julio de 2008
Dr. José Luis Gázquez Mateos	Química	318	noviembre de 2009
Dra. Ma. Isabel Guerrero Legarreta	Biotecnología	327	octubre de 2010
Dr. Jorge Martínez Contreras	Filosofía	363	junio de 2013
Dr. Gregorio Jorge Gómez Hernández	Biotecnología	366	enero de 2014
Dr. Oscar Armando Monroy Hermosillo	Biotecnología	366	enero de 2014
Dr. Jesús Gerardo Saucedo Castañeda	Biotecnología	419	junio de 2017
Dr. Ernesto Favela Torres	Biotecnología	423	julio de 2017

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

## 2.4.2 PROFESORAS Y PROFESORES EMÉRITOS

### 2.4.2.1 PROFESORA Y PROFESOR EMÉRITO DE LA UAM IZTAPALAPA POR DEPARTAMENTO Y ÁREA DE CONOCIMIENTO HISTÓRICO: 2006-2020

Cuadro 92

NOMBRE DEL PROFESOR	DEPARTAMENTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	Sesión de Colegio Académico	Fecha de la sesión de Colegio Académico
Dr. Leopoldo García-Colín Scherer †	Física	Física	281.6	20 julio de 2006
Dr. Enrique Dussel Ambrosini	Filosofía	Filosofía	320.3	9 marzo de 2010
Dr. Fernando Del Río Haza	Física	Física	327.4	7 octubre de 2010
Dr. Ernesto Alejandro Lacomba Zamora +	Matemáticas	Física-Matemáticas	346.3	27 y 28 junio de 2012
Dr. Gustavo Viniestra González	Biotecnología	Medico Cirujano-Bioquímica-Biofísica	351.2	13 septiembre de 2012
Dra. Ana María Vivier Jegoux	Química	Ciencias Químicas	357.2	2 abril de 2013
Dr. José Ricardo Gómez Romero	Química	Química	363.4	12 junio de 2013
Dr. Luis Leñero Otero	Sociología	Ciencias Sociales	366.3	13 y 18 de enero de 2014
Dr. Richard Gordon Wilson Roberts	Matemáticas	Matemáticas	377.5	26 de febrero de 2015
Dr. Eduardo Piña Garza	Física	Física	383.3	21 de octubre de 2015
Dra. Rosa María Velasco Belmont	Física	Física	458	6 de Junio de 2019
Ma. Isabel del Carmen Guerrero Legarreta	Biotecnología	Biotecnología	470	20 de febrero de 2020

FUENTE: <http://www.uam.mx/colegioacademico/index.html>

## 2.4.3 PREMIO A LA DOCENCIA

### 2.4.3.1 PREMIO A LA DOCENCIA POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO HISTÓRICO: 1994-2020

Cuadro 93

AÑO	NOMBRE DEL PROFESOR	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
1994	Rogelio Rodríguez Talavera	CBI	
	Miguel Cadena Méndez	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Raúl Alcántara García	CBS	Biotecnología
	Jorge Haro Castellanos	CBS	Biología de la reproducción
	Catalina Christen Florencia	CSH	Filosofía
	Daniel Toledo Beltrán	CSH	Filosofía
	Gretchen Terry Lapidus Lavine	CBI	IPH
1995	Octavio F. González Castillo	CBS	Biotecnología
	Irma Lira	CBS	
	Alicia Castellanos Guerrero	CSH	Antropología
	Alma Patricia Aduna	CSH	Economía
1996	Leopoldo García-Colín	CBI	Física
	José Ramón Verde Calvo	CBS	Biotecnología
	Raúl Alcántara García	CBS	Biotecnología
	Víctor Manuel Soria Murillo	CSH	Economía
	José Carlos Valenzuela Feijoo	CSH	Economía
	Sara María Teresa de la Selva Monroy	CBI	Física
	Fernando del Río Haza	CBI	Física
1999	Alma Guadalupe Arellano Meneses	CBS	Ciencias de la Salud
	José Ramón Verde Calvo	CBS	Biotecnología
	Alberto Rojas Hernández	CBI	Química
	Luis Verde Star	CBI	Matemáticas
2000	Ignacio Llamas Huitrón	CSH	Economía
	Adolfo Mir Araujo	CSH	Sociología
	María de los Dolores Ayala Velázquez	CBI	Física
	Roberto Olayo González	CBI	Física
	Abraham Kobelkowsky Díaz	CBS	Biología
	José Ramón Verde Calvo	CBS	Biotecnología
	Julio Goicochea Moreno	CSH	Economía
2001	José Luis Córdova Frunz	CBI	Química
	Enrique Hernández Matos	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Pablo Damián Matzumura	CBS	Biología de la reproducción
	Carolina Müdspacher Ziehl	CBS	Biología
	Raúl Conde Hernández	CSH	Economía
	Enrique Hernández Laos	CSH	Economía
	José Uriel Aréchiga Viramontes	CBI	IPH
2002	Shirley Thelma Bromberg Silverstein	CBI	Matemáticas
	Eduardo Casas Hernández	CBS	Ciencias de la Salud
	Francisco José Fernández Perrino	CBS	Biotecnología
	Martha Elena Bañuelos Cárdenas	CSH	Sociología
	María Ana Portal Ariosa en CSH	CSH	Antropología
	Roberto Quezada Batalla	CBI	Matemáticas
	María Teresa Ramírez Silva	CBI	Química
2003	Ignacio Celis	CBS	Biotecnología
	Ramón Verde Calvo	CBS	Biotecnología
	Felipe de Jesús Peredo Rodríguez	CSH	Economía
	Norma Zubirán Escoto	CSH	Filosofía

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

Cuadro 94

AÑO	NOMBRE DEL PROFESOR	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
2005	Rubicelia Vargas Fosada	CBI	Química
	Eleuterio Castaño Tostado	CBI	Física
	Francisco José Fernández Perrino	CBS	Biotechnología
	Octavio Loera Corral	CBS	Biotechnología
	Anne Raid Ratenberry	CSH	Sociología
	Miguel Ángel Rosado Chauvet	CSH	Economía
	Mario Pineda Ruelas	CBI	Matemáticas
2006	Salvador Tello Solís	CBI	Química
	Eduardo Casas Hernández	CBS	Ciencias de la Salud
	Abraham Kobelkowsky Díaz	CBS	Biología
	Federico Lazarín Miranda	CSH	Filosofía
2007	Ma. de Lourdes Palacios Fabila	CBI	Matemáticas
	Miguel Ángel Peña Castillo	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Francisco José Hernández Perrino	CBS	Biotechnología
	Ramón Verde Calvo	CBS	Biotechnología
	Alexandre Tarassiouk Kalturaína	CSH	Economía
	Marco Antonio Leyva Piña	CSH	Sociología
	Ruth Patricia Villamil Aguilar	CBI	Química
2008	Eugenio Fabián Torijano Cabrera	CBI	IPH
	Pablo Damián Matzumura	CBS	Biología de la Reproducción
	Leticia Bucio Ortiz	CBS	Ciencias de la Salud
	Brian Connaughton Hanley	CSH	Filosofía
	Raquel Valdés Cristerna	CBI	Ingeniería Eléctrica
2009	Joaquín Delgado Fernández	CBI	Matemáticas
	Carolina Campos Muñiz	CBS	Ciencias de la Salud
	Octavio Loera Corral	CBS	Biotechnología
	Aralia López González	CSH	Filosofía
	Laura del Alizal Arriaga	CSH	Sociología
	Margarita Viniestra Ramírez	CBI	Química
2010	Óscar Yañez Suárez	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Anabel Jiménez Anguiano	CBS	Biología de la Reproducción
	Clara Pelayo Zaldivar	CBS	Biotechnología
	Clara Elena Valladares Sánchez	CSH	Economía
	Alfredo de la Lama García	CSH	Filosofía
	Laura Hidalgo Solís	CBI	Matemáticas
	Alejandor Vázquez Rodríguez	CBI	IPH
2011	Javier Vargas Lozano	CSH	Filosofía
	Mtra. Consuelo Díaz Torres	CBI	Matemáticas
	Fausto Casco Sánchez	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Bárbara Vargas Miranda	CBS	Ciencias de la Salud
	Antonio Rodríguez Canto	CBS	Hidrobiología
	Héctor Tejera Gaona	CSH	Antropología
2012	Ricardo Solís Rosales	CSH	Economía
	Judith María Cardoso Martínez	CBI	Física
	Alma Edith Martínez Licóna	CBI	Ingeniería Eléctrica
	María del Socorro Retana Martínez	CBS	Biología de la Reproducción
	Francisco Cruz Sosa	CBS	Biotechnología
	Luz Elena Zamudio Rodríguez	CSH	Filosofía
	Salvador Cruz Jiménez	CBI	Física
2013	Lorenzo Héctor Juárez Valencia	CBI	Matemáticas
	Francisco José Fernández Perrino	CBS	Biotechnología
	Abel Senties Granados	CBS	Hidrobiología
	Epifanio García Mata	CSH	Economía
	Kauffmann	CBI	Física
2014	Rosa Obdulia González Robles	CBI	Matemáticas
	Juan Pérez-Quijada García	CSH	Antropología
	Adolfo Mir Araujo	CSH	Sociología
	Román Linares Romero	CBI	Física
2015	Jorge Garza Olguín	CBI	Química
	Francisco José Fernández Perrino	CBS	Biotechnología
	Patricia Ramírez Romero	CBS	Hidrobiología
	Eduardo Villegas Hernández	CSH	Economía
	Marina Martínez Andrade	CSH	Filosofía

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

Cuadro 95

AÑO	NOMBRE DEL PROFESOR	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
2017	Mario Gonzalo Vizcarra Mendoza	CBI	IPH
	Patricia Saavedra Barrera	CBI	Matemáticas
	José Ramón Verde Calvo	CBS	Biotecnología
	Sergio Huerta Ochoa	CBS	Biotecnología
	Eduardo Vicente Nivón Bolán	CSH	Antropología
	María Eugenia Valdés Vega	CSH	Sociología
2019	Juan Manuel Zamora Mata	CBI	IPH
	Eduardo González Zamora	CBI	Química
	Octavio Loera Corral	CBS	Biotecnología
	Guadalupe Barrera Escorcía	CBS	Hidrobiología
	Carlos Castro Osuna	CSH	Filosofía
2020	Miguel López Guerrero	CBI	Ingeniería Eléctrica
	Robin Preenja Sagar	CBI	Química
	Luis Manuel Guevara Chumacero	CBS	Biología
	Pablo Gustavo Damián Matzumura	CBS	Biología de la Reproducción
	Carlos Enrique Garma Navarro	CSH	Antropología

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

2.4.3.2 PREMIO A LA DOCENCIA  
2020

Cuadro 96

NOMBRE DEL PROFESOR	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
Miguel López Guerrero	CBI	Ingeniería Eléctrica
Robin Preenja Sagar	CBI	Química
Luis Manuel Guevara Chumacero	CBS	Biología
Pablo Gustavo Damián Matzumura	CBS	Biología de la Reproducción
Carlos Enrique Garma Navarro	CSH	Antropología

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

#### 2.4.4. MEDALLA AL MÉRITO ACADÉMICO 2020

Cuadro 97

NOMBRE DEL PROFESOR	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
Pablo Gustavo Damián Matsumura	CBS	Biología de la Reproducción

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DEL CONSEJO ACADÉMICO.

2.4.5. PREMIO A LA INVESTIGACIÓN  
2020

Cuadro 98

DIVISIÓN	DEPARTAMENTO	TÍTULO	PROFESOR
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	BIOTECNOLOGÍA	Enzymatically assisted isolation of high - quality cellulose nanoparticles from water hyacinth stems	Ernesto Favela Torres, Gregorio N. Juárez Luna, Iván R. Quevedo y Nikola Batina
	ECONOMIA	Predicción del desempeño financiero de empresas del sector de productos de consumo frecuente que cotiza en la Bolsa Mexicana de Valores . Premio AFIRME - FUNAM, Primera Edición	Raúl Mejía Ramírez
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	FILOSOFÍA	Penser avec des chiffres. Banque et investissements français au Mexique, 1880-1929	Alejandro Tortolero Villaseñor

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS Y CSH.

### **3. INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN**



### 3.1 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

#### 3.1.1 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO

##### 3.1.1.1 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA 2020

Cuadro 99

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL ÁREA	NÚMERO DE INTEGRANTES
FÍSICA	Mecánica Estadística	3
	Gravitación y Cosmología	8
	Física de Sistemas Complejos	6
	Física Teórica	4
	Física de Líquidos	9
	Fenómenos Ópticos y de Transporte en la Materia	8
	Mecánica	5
	Polímeros	7
	Adscritos al departamento	3
<b>TOTAL</b>		<b>53</b>
INGENIERÍA ELÉCTRICA	Computación y Sistemas	10
	Redes y Telecomunicaciones	12
	Ingeniería Biomédica	19
	Procesamiento Digital de Señales e imágenes biomédicas	12
	Optimización e inteligencia artificial	6
	Adscritos al departamento	5
<b>TOTAL</b>		<b>64</b>
INGENIERÍA DE PROCESOS E HIDRÁULICA	Recursos Energéticos	17
	Ingeniería Química	20
	Grupo de Hidrología	6
	Adscritos al departamento	0
<b>TOTAL</b>		<b>43</b>
MATEMÁTICAS	Álgebra	10
	Análisis	11
	Análisis Aplicado	10
	Análisis Numérico y Modelación Matemática	8
	Ecuaciones Diferenciales y Geometría	8
	Probabilidad y Estadística	10
	Topología	7
	Adscritos al departamento	1
<b>TOTAL</b>		<b>65</b>
QUÍMICA	Biofioquímica	7
	Catálisis	10
	Electroquímica	5
	Fisicoquímica de superficies	5
	Fisicoquímica teórica	8
	Química analítica	6
	Química cuántica	5
	Química inorgánica	7
	Adscritos al departamento	5
<b>TOTAL</b>		<b>58</b>
<b>TOTAL CBI</b>		<b>283</b>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CBI.

3.1.1.2 DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
2020

Cuadro 100

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL ÁREA	NÚMERO DE INTEGRANTES
BIOLOGÍA	Botánica	9
	Botánica Estructural y Sistemática Vegetal	9
	Ecología	13
	Zoología	10
<b>TOTAL</b>		<b>41</b>
BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	Neurociencias	8
	Reproducción asistida	5
	Desarrollo agropecuario	16
	Biología conductual	6
<b>TOTAL</b>		<b>35</b>
BIOTECNOLOGÍA	Alimentos	15
	Bioquímica de Macromoléculas	6
	Microbiología	24
<b>TOTAL</b>		<b>45</b>
CIENCIAS DE LA SALUD	Biología Celular y Molecular	13
	Bioquímica y Fisiología Celular	8
	Diferenciación y Proliferación Celular	10
	Investigación Médica	16
	Medicina Experimental y Traslacional	5
<b>TOTAL</b>		<b>52</b>
HIDROBIOLOGÍA	Ecosistemas Costeros	8
	Ficología Comparada	4
	Manejo Integral de Recursos Acuáticos	7
	Producción Acuática	9
<b>TOTAL</b>		<b>28</b>
<b>TOTAL CBS</b>		<b>201</b>

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS.

3.1.1.3 DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES  
2020

Cuadro 101

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL ÁREA	NÚMERO DE INTEGRANTES
ANTROPOLOGÍA	Cultura	12
	Relaciones económicas	4
	Relaciones políticas	7
	<b>TOTAL</b>	<b>23</b>
ECONOMÍA	Economía Institucional, Estado y Gestión Social	3
	Economía Política	10
	Modelación en Sistemas de la Economía y la Administración	5
	Estudios Organizacionales	7
	Políticas Públicas	6
	Planeación Estratégica de las Empresas	10
	Organización y Sociedad	6
	Teoría Económica	19
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	
FILOSOFÍA	Filosofía de la Mente y del Lenguaje y Epistemología de las Ciencias	4
	Filosofía de las Ciencias Sociales	13
	Historia	5
	Historia Comparada y Regional	4
	Historia del Estado y la Sociedad	12
	Lenguas y Culturas Extranjeras	3
	Literatura Hispanoamericana	8
	Lógica y Filosofía de la Ciencia	10
	Problemas Lingüísticos de México	11
	Semiología Literaria	11
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>	
SOCIOLOGÍA	Acción Colectiva e Identidades Emergentes	5
	Clases y Reproducción Social	10
	Estudios Rurales y Urbanos	12
	Estado y Movimientos Sociales	4
	Espacio y Sociedad	6
	Procesos Psicosociales de los Fen. Col.	6
	Procesos Políticos	14
	Psicología Política e Identidades	8
	Sociología de la Cultura	10
	<b>TOTAL</b>	<b>75</b>
<b>TOTAL CSH</b>		<b>245</b>

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CSH.



### 3.2 CUERPOS ACADÉMICOS

#### 3.2.1 CUERPOS ACADÉMICOS RECONOCIDOS

##### 3.2.1.1 CUERPOS ACADÉMICOS POR DIVISIÓN Y GRADO DE CONSOLIDACIÓN 2020

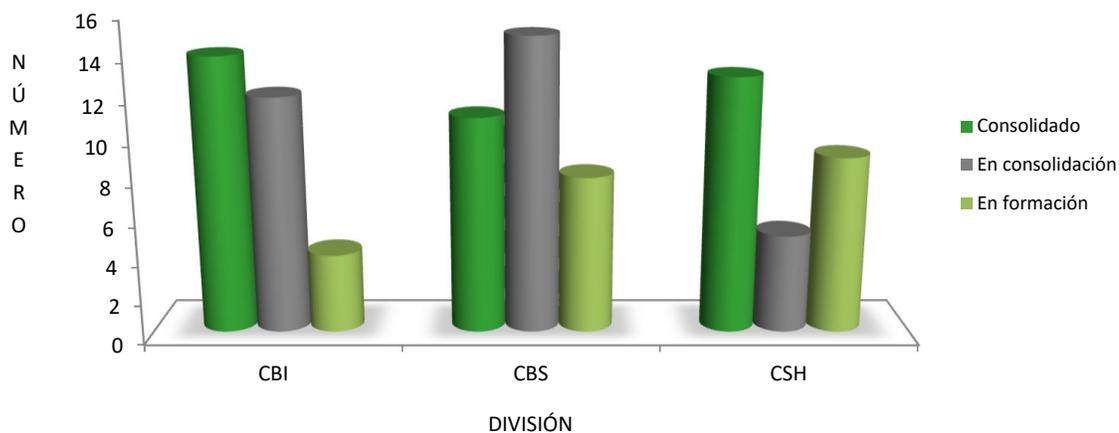
Cuadro 102

DIVISIÓN	GRADO QUE PRODEP RECONOCE			TOTAL
	Consolidado	En consolidación	En Formación	
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	14	12	4	30
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	11	15	8	34
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	13	5	9	27
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>38</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>91</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

GRÁFICO 72

##### 3.2.1.2 CUERPOS ACADÉMICOS POR DIVISIÓN Y GRADO DE CONSOLIDACIÓN 2020



### 3.2.2 EVALUACIÓN DEL PRODEP A CUERPOS ACADÉMICOS POR DIVISIÓN, GRADO DE CONSOLIDACIÓN Y AÑO DE REGISTRO

#### 3.2.2.1 CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

2020

Cuadro 103

No.	NOMBRE DEL CUERPO ACADÉMICO	GRADO QUE PRODEP RECONOCE	AÑO DE REGISTRO
1	Álgebra	En consolidación	2003
2	Análisis	Consolidado	2003
3	Análisis Numérico y Modelación Matemática	Consolidado	2003
4	Biofísicoquímica	Consolidado	2003
5	Biomateriales e ingeniería de tejidos	En consolidación	2013
6	Ciencia estadística y estocástica	En consolidación	2016
7	Desarrollo de materiales, procesos y dispositivos para aplicaciones de energía limpia	En consolidación	2006
8	Desarrollo y aplicaciones de la teoría de funcionales de la densidad	Consolidado	2005
9	Diseño de Materiales Catalíticos Avanzados	En formación	2005
10	Diseño de materiales con aplicaciones tecnológicas	En formación	2019
11	Eco-Catálisis	Consolidado	2005
12	Ecuaciones Diferenciales y Geometría	Consolidado	2003
13	Electroquímica	En consolidación	2003
14	Física de Líquidos	En formación	2003
15	Físicoquímica de sistemas nano-estructurados	Consolidado	2005
16	Físicoquímica de Superficies	Consolidado	2003
17	Gravitación y Cosmología	En consolidación	2003
18	Grupo de Investigación en Instrumentación e Imagenología Médica	Consolidado	2005
19	Ingeniería de Fenómenos Fisiológico:	En consolidación	2005
20	Matemáticas discretas	Consolidado	2009
21	Materiales Orgánicos e Inorgánicos	En consolidación	2005
22	Mecánica	En consolidación	2003
23	Optimización computacional	Consolidado	2013
24	Probabilidad y Estadística	En formación	2003
25	Procesamiento digital de señales e imágenes biomédicas	Consolidado	2013
26	Procesos de Transporte y Reacción en Sistemas Multifásico:	En consolidación	2005
27	Química Analítica	Consolidado	2003
28	Simulación de procesos energéticas	En consolidación	2006
29	Sistemas de comunicación digital	En consolidación	2011
30	Topología	Consolidado	2003

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

3.2.2.2 CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
2020

Cuadro 104

No.	NOMBRE DEL CUERPO ACADÉMICO	GRADO QUE PRODEP RECONOCE	AÑO DE REGISTRO
1	Análisis molecular de enfermedades crónico-degenerativas, y enseñanza mediante estrategias didácticas	En formación	2019
2	Anatomía descriptiva y funcional de órganos vegetales de especies mexicanas	En formación	2007
3	Bioenergética y Envejecimiento Celular	Consolidado	2014
4	Biología conductual y reproductiva	En consolidación	2006
5	Biología de la Reproducción Animal	En formación	2012
6	Biología de mamíferos silvestres	En consolidación	2003
7	Biología de Plantas Vasculares	En formación	2004
8	Biología y conservación de organismos acuáticos	En consolidación	2017
9	Bioprocesos de cultivo en fase sólida	Consolidado	2003
10	Bioquímica de macromoléculas	Consolidado	2003
11	Biosistemática de leguminosas	Consolidado	2003
12	Biotecnología alimentaria	En consolidación	2003
13	Biotecnología ambiental	Consolidado	2003
14	Calidad ambiental y biodiversidad en ecosistemas costeros	En consolidación	2018
15	Conservación y reproducción de mamíferos domésticos y silvestres	En formación	2017
16	Desarrollo agropecuario	En consolidación	2003
17	Desarrollo productivo sustentable	En consolidación	2003
18	Desnutrición y citometría de flujo	Consolidado	2003
19	Ecosistemas costeros	Consolidado	2003
20	Ecotoxicología en México	En formación	2011
21	Farmacognosia y Ecología de Organismos Acuáticos	En consolidación	2009
22	Farmacología de plantas medicinales	En consolidación	2003
23	Fertilización de mamíferos	En consolidación	2003
24	Ficología sistemática	Consolidado	2006
25	Fisiología celular	Consolidado	2003
26	Fisiología humana	En consolidación	2003
27	Interacciones bióticas en zonas áridas	En consolidación	2014
28	Metabolitos secundarios e ingeniería genética	Consolidado	2003
29	Neuroendocrinología reproductiva	En formación	2014
30	Neuropsicobiología	En consolidación	2003
31	Poblaciones, especies y comunidades: Interacciones hombre-naturaleza y cambio climático	En consolidación	2015
32	Poscosecha de Recursos Fitogenéticos y Productos Naturales	En consolidación	2018
33	Proteínas de membrana y de secreción en salud y enfermedad	En formación	2018
34	Sistemas dispersos	Consolidado	2013

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

3.2.2.3 CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES  
2020

Cuadro 105

No.	NOMBRE DEL CUERPO ACADÉMICO	GRADO QUE PRODEP RECONOCE	AÑO DE REGISTRO
1	Acción colectiva e identidades	En formación	2018
2	Antropología simbólica y poder	Consolidado	2003
3	Contextos productivos y actores laborales	Consolidado	2006
4	Cultura urbana	En formación	2003
5	Epistemología	En formación	2003
6	Epistemología de las ciencias naturales	Consolidado	2003
7	Espacio Social de la Ciudad	Consolidado	2012
8	Espacio, imaginarios y poder	En consolidación	2006
9	Estrategia empresarial mexicana	En consolidación	2003
10	Estructura social, intersubjetividades y cultura	En consolidación	2006
11	Estudios organizacionales	En formación	2004
12	Estudios socio-espaciales	En formación	2003
13	Filosofía práctica	Consolidado	2003
14	Globalización, crisis e integración económica	En consolidación	2003
15	Historia mundial	En formación	2003
16	Historia Social y Cultural de México de la Colonia y Siglos XIX y XX	Consolidado	2003
17	Instituciones, procesos y actores políticos	En formación	2018
18	Modelos macroeconómicos	En formación	2003
19	Organización y sociedad	Consolidado	2004
20	Política y democracia	Consolidado	2008
21	Políticas públicas y gestión tecnológica en salud con equidad	En formación	2019
22	Políticas sociales y económicas. Análisis y evaluación	Consolidado	2003
23	Procesos identitarios	En formación	2003
24	Procesos políticos y electorales	En formación	2003
25	Psicología política e identidades	En formación	2008
26	Sociolingüística y análisis del discurso	En consolidación	2003
27	Teoría Lingüística	En formación	2003

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

### 3.2.3 PARTICIPACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS EN REDES

#### 3.2.3.1 REDES TEMÁTICAS, REDES CODAES-DESCAES Y REDES PROFIDES VIGENTES EN PRODEP DE LA UNIDAD IZTAPALAPA POR DIVISIÓN EN EL MARCO DE LAS CONVOCATORIAS 2015 y 2019

Cuadro 106

DIVISIÓN	CA DE LA UAM-I LÍDER Y/O PARTICIPANTE DE LA RED	NOMBRE DE LA RED	CA's PARTICIPANTES DE LA RED	INSTITUCIÓN DE PROCEDENCIA	
CBI	REDES TEMÁTICAS 2015	1* Química analítica	Red Nacional de Investigaciones en Química Analítica y Electroquímica (RedNIQAE)	Ingeniería de materiales Química analítica y química física de soluciones y superficies	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
	2** Análisis	Análisis matemático UAM-Italia	Análisis matemático UAM-Italia	Politécnico de Milán Análisis matemático y sus aplicaciones	Politécnico di Milano Italia Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco
	3* Matemáticas discretas	Red de matemáticas y algoritmos para la optimización combinatoria	Red de matemáticas y algoritmos para la optimización combinatoria	Combinatoria, algoritmos y optimización Dinámica y combinatoria (Inst. Física)	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco Universidad Autónoma de San Luis Potosí
	4* Eco-catálisis	Red temática de investigación para el desarrollo y aplicación de materiales avanzados en la purificación de agua, producción de hidrógeno y reducción de CO2 utilizando procesos fotoinducidos. Catálisis Ambiental	Red temática de investigación para el desarrollo y aplicación de materiales avanzados en la purificación de agua, producción de hidrógeno y reducción de CO2 utilizando procesos fotoinducidos. Catálisis Ambiental	Cómputo científico y matemáticas aplicadas Desarrollo de materiales ambientales Grupo de espectroscopia de materiales avanzados y nanoestructurados Química	Universidad de Papaloapan Universidad Autónoma de Nuevo León Centro de Investigaciones en óptica Universidad Autónoma de San Luis Potosí
	5* Catálisis heterogénea	Catálisis heterogénea	Catálisis heterogénea	Nanotecnología y calidad ambiental Tamices moleculares	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco Consejo Superior de Investigaciones Científicas-Madrid España
REDES CODAES-DESCAES	6	UAM Iztapalapa, Depto. de Ing. Eléctrica	Desarrollo de objetos de aprendizaje adaptativos del tema curricular bases de datos para alumnos IES	Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
	7	UAM Iztapalapa, Depto. de Ing. Eléctrica	Entorno virtual de aprendizaje en métodos numéricos para ingeniería	Universidad Autónoma Metropolitana Azcapotzalco	Instituto Politécnico de Puebla Instituto Tecnológico de San Luis Potosí Colegio de Posgraduados
	8** Neuropsicobiología	Red para el estudio de las alteraciones de neuro-inmuno-endocrinas inducidas por la pérdida de sueño	Red para el estudio de las alteraciones de neuro-inmuno-endocrinas inducidas por la pérdida de sueño	Universidad Autónoma Metropolitana Lerma Grupo de Psicoimmunología	Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente, México Universidad Veracruzana
CBS	REDES 2015	9** Biotecnología Ambiental	Afloxinas en leche: prevalencia, interacción con los componentes de la leche y estabilidad ante agentes físicos y biológicos	Nutriología Propiedades y funcionalidad de alimentos	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
	10*	Metabolitos secundarios e ingeniería genética	Afloxinas en leche: prevalencia, interacción con los componentes de la leche y estabilidad ante agentes físicos y biológicos	Filosofía Antigua	Universidad Nacional de Buenos Aires, Argentina
CSH	REDES 2015	11** Filosofía práctica	Filosofía práctica	Tradiciones éticas en México desde el período novohispano hasta el presente Filosofía práctica antigua, moderna y contemporánea	Universidad Nacional Autónoma de México Universidad Pontificia Católica de Perú, Perú
	12*	Filosofía Política	Filosofía práctica	Migración y justicia	Universidad Adolfo Ibañez, Chile

\* Cuerpo académico participante

\*\* Cuerpo académico iniciador

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

PROFIDES: Programa de Fortalecimiento de la Investigación para el Desarrollo de la Educación y Sociedad.

CODAES: Redes para Comunidades Digitales para el Aprendizaje en Educación Superior.

DESCAES: Redes para el Desarrollo y Evaluación de Competencias para Aprendizaje en Educación Superior.

3.2.3.2 CUERPOS ACADÉMICOS DE LA UAM-I EN REDES TEMÁTICAS,  
Y REDES CODAES-DESCAES DE PRODEP VIGENTES POR DIVISIÓN

Cuadro 107

DIVISIÓN	REDES 2015	REDES CODAES-DESCAES	TOTAL
Ciencias Básicas e Ingeniería	5	2	7
Ciencias Biológicas y de la Salud	3	0	3
Ciencias Sociales y Humanidades	2	0	2
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>12</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

Redes CODAES: Comunidades Digitales para el Aprendizaje en Educación Superior.

Redes DESCAS: Desarrollo y Evaluación de Competencias para el Aprendizaje en Educación Superior.

PROFIDES: Programa de Fortalecimiento de la Investigación para el Desarrollo de la Educación y la Sociedad.

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

### 3.2.4 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS PRODEP A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO Y CUERPOS ACADÉMICOS POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO 2020

Cuadro 108

(Pesos)

DEPARTAMENTO	PERFIL DESEABLE	APOYOS A CA'S			GASTOS DE PUBLICACION	TOTAL
		FORTALECIMIENTO	BECA POSDOCTORAL			
Física	0.00	0.00	192,000.00	0.00	<b>192,000.00</b>	
Ingeniería Eléctrica	30,000.00	0.00	0.00	25,000.00	<b>55,000.00</b>	
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	0.00	0.00	616,000.00	0.00	<b>616,000.00</b>	
Matemáticas	0.00	0.00	192,000.00	25,000.00	<b>217,000.00</b>	
Química	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>30,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,000,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	<b>1,080,000.00</b>	
Biología	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
Biología de la Reproducción	30,000.00	0.00	192,000.00	0.00	<b>222,000.00</b>	
Biotecnología	0.00	0.00	192,000.00	0.00	<b>192,000.00</b>	
Ciencias de la Salud	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
Hidrobiología	0.00	0.00	212,000.00	0.00	<b>212,000.00</b>	
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>30,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>596,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>626,000.00</b>	
Antropología	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
Economía	0.00	280,000.00	0.00	0.00	<b>280,000.00</b>	
Filosofía	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
Sociología	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>	
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>0.00</b>	<b>280,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>280,000.00</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>60,000.00</b>	<b>280,000.00</b>	<b>1,596,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	<b>1,986,000.00</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.  
PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente



### 3.3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

#### 3.3.1 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES

##### 3.3.1.1 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES APROBADOS EN LOS CONSEJOS DIVISIONALES 2020

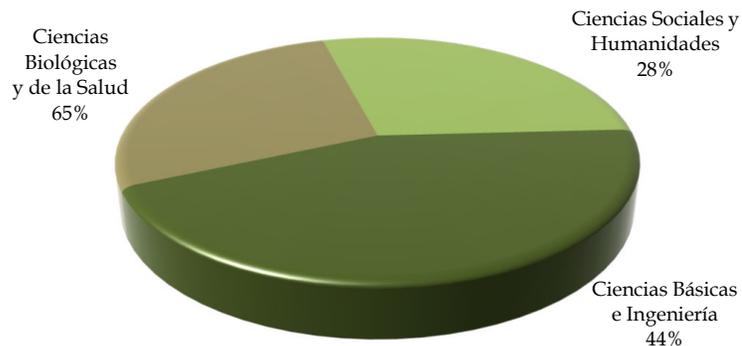
Cuadro 109

DIVISIÓN	NÚMERO
Ciencias Básicas e Ingeniería	150
Ciencias Biológicas y de la Salud	93
Ciencias Sociales y Humanidades	96
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>339</b>

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

GRÁFICO 73

##### 3.3.1.2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES POR DIVISIÓN 2020



**3.3.2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE INCORPORARON  
ALUMNOS Y ALUMNAS DE LICENCIATURA Y POSGRADO POR DIVISIÓN  
2020**

**Cuadro 110**

DIVISIÓN	NÚMERO DE PROYECTOS	ALUMNOS PARTICIPANTES
Ciencias Básicas e Ingeniería	288	429
Ciencias Biológicas y de la Salud	46	181
Ciencias Sociales y Humanidades	-	-
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>334</b>	<b>610</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CSH y CBS.

3.3.3 COSTO PROMEDIO POR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PATROCINADO POR DIVISIÓN Y RECTORÍA  
2020

Cuadro 111

INSTANCIA	Número de proyectos de investigación patrocinados	Presupuesto asignado a proyectos de investigación patrocinados	Costo promedio por investigación
Ciencias Básicas Ingeniería	13	\$17,071,399.00	\$1,313,184.54
Ciencias Sociales y Humanidades	5	\$4,689,365.60	\$937,873.12
Ciencias Biológicas y de la Salud	5	\$4,954,655.00	\$990,931.00
Rectoría de la Unidad	1	\$186,760.00	\$186,760.00
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>24</b>	<b>\$26,902,179.60</b>	<b>\$1,120,924.15</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.



### 3.4 PRODUCCIÓN ACADÉMICA DE LA UNIDAD

#### 3.4.1 PRODUCCIÓN ACADÉMICA

##### 3.4.1.1 PRODUCCIÓN ACADÉMICA POR TIPO 2020

**Cuadro 112**

TIPO DE PRODUCCIÓN	TOTAL
LIBRO CIENTÍFICO	76
ARTÍCULO O CAPÍTULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACIÓN	1,138
REPORTE DE INVESTIGACIÓN O TÉCNICO	173
PATENTES	9
MEMORIAS EN EXTENSO	139
ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN	113
MATERIAL DIDÁCTICO	207
CREACIÓN ARTÍSTICA	13

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

3.4.1.2 PRODUCCIÓN ACADÉMICA POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO  
2020

Cuadro 113

DEPARTAMENTO/DIVISIÓN	LIBRO CIENTÍFICO	ARTÍCULO O CAPÍTULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACIÓN	REPORTE DE INVESTIGACIÓN O TÉCNICO	PATENTES	MEMORIAS EN EXTENSO	ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN	MATERIAL DIDÁCTICO	CREACIÓN ARTÍSTICA
FÍSICA	1	78	0	0	0	3	15	0
ING. DE PROCESOS E HIDRÁULICA	1	79	2	1	31	1	8	5
INGENIERÍA ELÉCTRICA	1	65	0	3	9	1	18	0
MATEMÁTICAS	1	64	2	0	2	2	16	0
QUÍMICA	1	109	2	0	14	4	27	0
<b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	<b>5</b>	<b>395</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>56</b>	<b>11</b>	<b>84</b>	<b>5</b>
BIOLOGÍA	0	46	4	1	2	1	1	2
BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	21	50	0	1	38	7	4	4
BIOTECNOLOGÍA	3	80	3	3	38	3	4	0
CIENCIAS DE LA SALUD	0	69	0	0	0	1	3	0
HIDROBIOLOGÍA	11	47	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>35</b>	<b>292</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>78</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>
ANTROPOLOGÍA	8	29	4	-	-	13	-	-
ECONOMÍA	2	128	147	-	1	69	8	-
FILOSOFÍA	9	99	-	-	-	-	-	-
SOCIOLOGÍA	17	195	9	-	4	8	103	2
<b>CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES</b>	<b>36</b>	<b>451</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>90</b>	<b>111</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>76</b>	<b>1,138</b>	<b>173</b>	<b>9</b>	<b>139</b>	<b>113</b>	<b>207</b>	<b>13</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CBI, CBS Y CSH.

### 3.4.2 PATENTES OTORGADAS POR AUTOR, DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO 2020

Cuadro 114.1

NOMBRE DE LA PATENTE	AUTOR (ES)	DIVISIÓN-DEPTO
Mejora al Proceso de lixiviación de plata y oro con soluciones de tiourea	Gretchen Terri Lapidus Lavine María Concepción López Escutia Mercedes Teresita Oropeza Guzmán.	CBI, IPH
Procedimiento para la extracción de quitina, proteínas, calcio y pigmentos a partir de desperdicios de camarón en base húmeda mediante fermentación láctica utilizando <i>Lactobacillus plantarum</i>	Concepción Keiko Shirai Matsumoto, Sergio Huerta Ochoa, Maribel Plascencia Jatomea Luis Alberto Cira Chávez	CBS, Biotecnología
Mejora al proceso de lixiviación de plata de soluciones de tiosulfato de cobre	Gretchen Terri Lapidus Lavine Alejandro Rafael Alonso Gómez José Ángel Cervantes Escamilla Mario Francisco Ortiz García Patricia Mendoza Muñoz	CBI, IPH
Reactor de lixiviación de plata para soluciones que saturan	Gretchen Terri Lapidus Lavine Erick David Buendía Cachú Nora Rodríguez Zaldívar Rafael Leopoldo Vargas Rivera	CBI, IPH
Sistema de recuperación de calor en hornos de calcinación rotatorios	Hernando Romero Paredes Rubio Juan José Ambriz García	CBI, IPH
Proceso enzimático para la obtención de astaxantina y proteína de residuos de camarón fermentados	Ma. Isabel del Carmen Guerrero Legarreta y Roberto Emeterio Armenta López	CBS, Biotecnología
Proceso de Lixiviación y recuperación de plata y oro con soluciones de tiourea electroxidada	Gretchen Terri Lapidus Lavine María Concepción López Escutia, Mercedes Teresita Oropeza Guzmán, Ignacio Gonzáles Martínez Fernando Rodríguez Hernández María Elena Poisot Díaz e Ita Girón Bautista	CBI, IPH
Tratamiento de aguas altamente contaminadas con hidrocarburos	Judith María de Lourdes Cardoso Martínez	CBI, Física
Procedimiento para la producción de lovastatina por fermentación sólida en soporte inerte artificial	Javier Barrios González Jesús Gabriel Baños Mejía, Araceli Tomassini Campocoso y Armando Mejía Alvarez	CBS, Biotecnología
Metodología basada en la adaptación de una geometría bicono y una celda de medición a un reómetro comercial para la determinación de propiedades reológicas interfaciales	Gilberto Espinoza Paredes Eduardo Jaime Vernon Carter Juan Pablo Pérez Orozco	CBI, IPH
Metodología basada en la adaptación de una geometría bicono y una celda de medición a un reómetro comercial para la determinación de propiedades reológicas interfaciales Divisional	Gilberto Espinoza Paredes Eduardo Jaime Vernon Carter Juan Pablo Pérez Orozco	CBI, IPH
Cultivo de <i>Haematococcus pluvialis</i> y producción de astaxantina en un fotobiorreactor tipo quimiostato	Margarita Salazar González	CBS, Biotecnología
Extracto para el control de la diabetes mellitus, nueva molécula hipoglucemiante y métodos para la obtención de ambos	Francisco Javier Alarcón Aguilar Rubén Román Ramos, Ma. Salud Pérez Gutiérrez, Cuauhtémoc Pérez González y Claudia Cristina Contreras Wever	CBS, Ciencias de la Salud
Uso de polímeros derivados del pirrol sintetizados por plasma para la neuroprotección y reconexión del sistema nervioso central	Luis Camilo Ríos Castañeda, Roberto Olayo González, María Guadalupe Olayo González, Hermelinda Salgado Ceballos, Juan Morales Corona, Rodrigo Mondragón Lozano, Ana Laura Álvarez Mejía, Juan Carlos Axayacatl Morales Guadarrama, Ma. de los Angeles Araceli Díaz Ruíz y Guillermo Jesús Cruz Cruz.	CBI, Física
Uso de polímeros derivados del pirrol sintetizados por plasma para la neuroprotección y reconexión del sistema nervioso central	Luis Camilo Ríos Castañeda, Roberto Olayo González, María Guadalupe Olayo González, Hermelinda Salgado Ceballos Juan Morales Corona, Rodrigo Mondragón Lozano, Ana Laura Álvarez Mejía, Juan Carlos Axayacatl Morales Guadarrama, Ma. de los Angeles Araceli Díaz Ruíz, Guillermo Jesús Cruz Cruz.	CBI, Física
Procedimiento para la recuperación electrolítica del cobre, níquel, cadmio, zinc, oro, plata y otros metales disueltos en medio acuoso y equipo que aplica este proceso	Ignacio Gonzáles Martínez José Luis Nava Montes de Oca Bayardo Murillo Rivera Fernando Felipe Rivera Iturbe Alejandro Granados Rojas	CBI, IPH
Proceso de enriquecimiento de residuos lignocelulósicos con proteínas de levadura	Sergio Revah Moissev Christien Pierre Fidel Domenech	CBS, Biotecnología
Proceso para la recuperación de valores que contienen metales a partir de minerales y menas	Gretchen Terri Lapidus Lavine Fiona M. Doyle	CBI, IPH
Procedimiento para la electroincineración de materia orgánica contenida en soluciones acuosas y equipo que aplica este proceso	Ignacio Gonzáles Martínez José Luis Nava Montes de Oca Edgar Jesús Butrón Vargas	CBI, IPH
Electrocatalizador bimetalico para su utilización en la electrosíntesis molecular y método de preparación del mismo	Ignacio González Martínez José Luis Nava Montes Ricardo Benavides Pérez Alejandro Recéndiz Medina Fernando Felipe Rivera Iturbe	CBI, IPH
Tratamiento económico de aguas altamente contaminadas con hidrocarburos	Judith María de Lourdes Cardoso Martínez	CBI, Física
Proceso de utilización del nejayote	Marco Antonio Gerardo Ramírez Romero y Gustavo Viniestra González	CBS, Biotecnología
Mejora al proceso de lixiviación y recuperación de plata y oro con soluciones de tiourea electro-oxidada	José Luis Nava Montes de Oca Alejandro Recéndiz Medina Fernando Felipe Rivera Iturbe Gretchen Terri Lapidus Lavine Ignacio González Martínez Ricardo Benavides Pérez	CBI, IPH
Reactor electroquímico tipo filtro prensa para recuperación de valores de oro (Au) y plata (Ag) en forma de polvo	Ignacio González Martínez José Luis Nava Montes de Oca Ricardo Benavides Pérez Alejandro Reséndiz Medina	CBI, IPH
Sistemas y métodos para detectar y usar una respuesta coclear eléctrica ("RCE") en el análisis de la operación de un sistema de estimulación coclear	Manuel Cornejo Cruz Ma. del Pilar Granados Trejo	CBI, Ingeniería Eléctrica
Procedimiento de evaluación de la capacidad antioxidante en extractos acuosos de alimentos	Jorge Soriano Santos	CBS, Biotecnología
Método de obtención de hidrolizados de proteínas del grano de amaranto con actividad antihipertensiva	Jorge Soriano Santos Erik Tovar Pérez	CBS, Biotecnología
Proceso para la funcionalización de textiles de celulosa con microcápsulas con aceites esenciales	Concepción Keiko Shirai Matsumoto y Diana Alonso Segura	CBS, Biotecnología

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

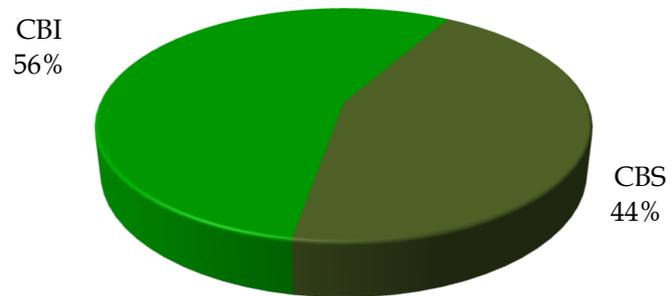
Cuadro 114.2

NOMBRE DE LA PATENTE	AUTOR (ES)	DIVISIÓN-DEPTO
Proceso para la elaboración de un licor de pitaya y producto resultante	María de Lourdes Aurora Escamilla Hurtado, José Ramón Verde Calvo y Alberto Reyes Dorantes	CBS, Biotecnología
Medio para la lixiviación de cobre de minerales refractarios	Gretchen Terri Lapidus Lavine Oscar Joaquín Solís Marcial	CBI, IPH
Electrorecuperación de oro y plata a partir de soluciones lixiviantes mediante depósitos catódico y anódico simultáneo	Gretchen Terri Lapidus Lavine Alejandro Rafael Alonso Gómez	CBI, IPH
Producto de maíz nixtamalizado y fermentado con bacterias lácticas probióticas y su procedimiento de preparación	María de Lourdes Aurora Escamilla Hurtado, José Ramón Verde Calvo, Marco Antonio Gerardo Ramírez Romero y Gustavo Viniegra González	CBS, Biotecnología
Electrorecuperación de oro y plata a partir de soluciones de tiosulfato	Gretchen Terri Lapidus Lavine Alejandro Rafael Alonso Gómez	CBI,IPH
Proceso para la lixiviación de cobre y plata a partir de menas de fases minerales refractarias que contienen hierro y azufre	Gretchen Terri Lapidus Lavine Leticia Velázquez Cuero Eliezer Martínez Jiménez	CBI, Ingeniería de Procesos e Hidráulica
Mezcla que contiene microorganismos para biorremediación y bioaumentación, proceso de elaboración y su uso	Gustavo Viniegra González, Ernesto Favela Torres, Elva Teresa Aréchiga Carvajal, Raúl Alejandro Aguirre Gamboa y Juan Manuel Adame Rodríguez	CBS, Biotecnología
Procedimiento de obtención de un quitosano con estructura de secuencia en bloques	C. Keiko Shirai Matsumoto, Neith Aracely Pacheco López, Laurent David y Stéphane Trombotto	CBS, Biotecnología
Proceso de nixtamalización a bajas temperaturas	M. A. Gerardo Ramírez Romero y Juan José Ambriz García	CBS, Biotecnología
Actividad tóxica in vitro sobre células de cáncer de mama de una fracción hidrosoluble con actividad antioxidante de Cladocolea linoceroides	Jorge Soriano Santos y María José Serrano Maldonado	CBS, Biotecnología
Método para estimar el flujo de refrigerante a través del núcleo en reactores BWR de circulación natural	Gilberto Espinoza Paredes y Julio Valle Hernández	CBI, IPH
Extracto hidrolizado enzimáticamente obtenido del lirio acuático, método de obtención y su efecto prebiótico	Ernesto Favela Torres Gabriela M. Rodríguez Serrano Gerardo Saucedo Castañeda .A. Gerardo Ramírez Romero Ainhoa Arana Cuenca Alejandro Téllez Jurado Isabelle Perraud-Gaime Sevastianos Roussos Aldo Enrique González Becerra José Carlos Vargas Soto José Lorenzo Vargas Soto Lorena Leticia Pedraza Segura Nohemí López Ramírez María Angélica Flores Nájera María Ascensión Ramírez Coronel	CBS, Biotecnología
Sistema de respirometría con administración remota para el monitoreo en línea de la concentración de CO <sub>2</sub> y O <sub>2</sub> y de flujo de los gases de salida de procesos biológicos	Jesús Gerardo Saucedo Castañeda, Ernesto Favela Torres, Gustavo Viniegra González, María Teresa Torres Mancera, Arturo A. Figueroa Montero y Gabriel Rosales Zamora	CBS, Biotecnología
Proceso enzimático de desproteínización para la obtención de quitina	Concepción Keiko Shirai Matsumoto y Alfonso Mayrén Gutiérrez	CBS, Biotecnología
Sistema de detección temprana de incendios en flujos de video comprimidos	Luis Martín Rojas Cárdenas, Gilberto G. Romero Hernández y Leonardo Israel Millán García	CBI, Ingeniería Eléctrica
Sistema analítico para la detección temprana de cáncer de mama utilizando saliva	Nikola Batina Skeledzija, Ximena E. Olvera Rocha y Miguel Cadena Méndez	CBI, Química
Biorreactor para la obtención de quitina y astaxantina mediante el uso de lactobacillus y proteasas a partir de desechos de camarón	C. Keiko Shirai Matsumoto Betsaida Raquel Cruz Migoni Neith Aracely Pacheco López Carmen Josefina Juárez Castelán Jorge Barrera Guevara	CBS, Biotecnología
Proceso de lixiviación y recuperación simultánea de dióxido de manganeso en una celda electrolítica	Gretchen Terri Lapidus Lavine y Montserrat Gutiérrez Muñoz	CBI, IPH
Biorreactor tubular para cultivo en medio sólido	Ernesto Favela Torres, Tania Lorena Volke Sepúlveda, Delia Nohemí Pineda Cruz, Gerardo Saucedo Castañeda. Gustavo Viniegra González v Octavio Loera Corral José Ramón Verde Calvo. Héctor Bernardo Escalona Buendía, Nicté Nataly Cruz Rodríguez y María Angélica Romero Medina	CBS, Biotecnología
Proceso de elaboración de cerveza a base de maíz	Quintanar Isaías Paz Alejandra Jarquín Pacheco María Berenice Gutiérrez Pérez Sofía Jacobo Villa Marco Antonio	CBS, Biotecnología
Proceso limpio de ablandamiento de fibras de corteza para elaboración de p	Ángel Torrez Mendoza, Martín Rogelio Cruz Díaz, Francisco Javier Almazán Ruiz, Francisco Vidal Caballero Domínguez, Eligio Pastor Rivero Martínez, Juan José Ambriz García, Marco Antonio Gerardo Ramírez Romero e Ignacio González Martínez	CBI, IPH
Proceso para el tratamiento del nejayote por electrocoagulación	Guillermo Jesús Cruz Cruz, María Guadalupe Olayo González, Ma. de los Ángeles Araceli Díaz Ruiz, Roberto Olayo González, Luis Camilo Ríos Castañeda, Hermelinda Salgado Ceballos, Juan Morales Corona, Lidia María Gómez Jiménez y Maribel González Torres	CBI Física
Recubrimiento de superficies con polipirrol sintetizado por plasma	Martín Rogelio Cruz Díaz, Ignacio González Martínez, Judith María de Lourdes Cardoso Martínez, Karina Martínez Gutiérrez y Luis Martín Arroyo González	CBS, Biotecnología
Mezclador estático para sistemas de tratamiento de aguas residuales y sistemas que lo comprenden	Martín Rogelio Cruz Díaz, Ignacio González Martínez, Judith María de Lourdes Cardoso Martínez, Karina Martínez Gutiérrez y Luis Martín Arroyo González	CBS, Biotecnología
Alimento funcional a base de maíz nutraceutico, amaranto y probióticos	Marco Antonio Gerardo Ramírez Romero, Alma Elizabeth Cruz Guerrero, Sara Hirán Morán Bañuelos y Carlos Jiménez Pérez	CBS, Biotecnología
Dispositivo identificador de liberaciones y ocupaciones intempestivas en circuitos de vía y sistema que lo comprende	Luis Martín Rojas Cárdenas Juan Luis Espinoza Sierra Rubén Darío García González Néstor López Montiel	CBI Eléctrica

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

GRÁFICO 74

### 3.4.2.1 PATENTES VIGENTES POR DIVISIÓN 2020



3.4.2.2 PATENTES SOLICITADAS  
2020

Cuadro 115

NOMBRE DE LA PATENTE	AUTOR (ES)	DIVISIÓN	DEPTO.
Polímeros con grupos borato para la preparación de electrodos compuestos	Gregorio Guzmán González, Guadalupe Ramos Sánchez e Ignacio González Martínez	CBS	Biotecnología
Biorreactor agitado tipo tornillo sin fin para fermentación en medio sólido	Jesús Gerardo Saucedo Castañeda, Ernesto Favela Torres, Patricia Ruiz Sánchez Arturo Alejandro Figueroa Montero, Francisco Javier Martínez Valdéz, Raziel Jesús Estrada Martínez, Teresita Rosas Ramírez	CBS	Biotecnología
Recuperación de elementos de tierras raras y otros metales a partir de desperdicios electrónicos	Astrid Delfina Toache Pérez, Gretchen Terri Lapidus Lavine, Ana María Bolarin Miró, Lizet Alvarado Hernández	CBI	IPH
Sistema criptográfico liviano para otorgar confidencialidad de las comunicaciones de voz y dispositivo que lo comprende	Enrique Rodríguez De la Colina Leonardo Palacios Luengas Mauricio López Villaseñor Alfonso Prieto Guerrero	CBI	Ingeniería Eléctrica

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

### 3.5 VINCULACIÓN ACADÉMICA CON SECTORES PRODUCTIVOS

#### 3.5.1 CONVENIOS

##### 3.5.1.1 CONVENIOS Y CONTRATOS FIRMADOS POR DIVISIÓN Y RECTORÍA 2020

Cuadro 116

División	Nacionales			Extranjeros			TOTAL
	Patrocinado	No patrocinado	TOTAL	Patrocinado	No patrocinado	TOTAL	
CBI	13	0	13	0	1	1	14
CBS	5	7	12	0	0	0	12
CSH	5	1	6	0	1	1	7
Rectoría	1	5	6	0	0	0	6
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>39</b>

##### 3.5.1.2 CONVENIOS DE VINCULACIÓN POR DIVISIÓN, RECTORÍA Y TIPO DE ACTIVIDAD

Cuadro 117

ENTIDAD	Tipo	Investigación y desarrollo	Asesoría técnica	Educación Continua	Total
CBI	Institución educativa	2	0	0	2
	Sector Público	9	1	0	10
	Microempresas	0	0	0	0
	Pequeñas empresas	0	1	0	1
	Medianas empresa	0	0	0	0
	Grandes empresas	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
CBS	Institución educativa	2	0	0	2
	Sector Público	4	0	0	4
	Microempresas	1	0	0	1
	Pequeñas empresas	4	0	0	4
	Medianas empresa	1	0	0	1
	Grandes empresas		0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
CSH	Institución educativa	1	0	0	1
	Sector Público	2	1	0	3
	Microempresas	0	0	1	1
	Pequeñas empresas	0	1	0	1
	Medianas empresa	0	1	0	1
	Grandes empresas	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
RECTORÍA	Institución educativa				0
	Sector Público	2	1		3
	Microempresas				0
	Pequeñas empresas	2			2
	Medianas empresa				0
	Grandes empresas	1			1
<b>TOTAL</b>		<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>TOTAL</b>		<b>31</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>39</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

3.5.1.3 CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS POR DIVISIÓN,  
DEPARTAMENTOS Y RECTORÍA

3.5.1.3.1 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA  
2020

Cuadro 118

DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	INSTITUCIÓN
QUÍMICA	Dr. José Andrés Cedillo Ortiz	Vilnius University (Lithuania)

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

3.5.1.3.2 DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
2020

Cuadro 119

DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	INSTITUCIÓN
BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	Dr. Juan Manuel Vargas Romero	Fundación Florycanto, A.C.
	Dra. Alma Elizabeth Cruz Guerrero	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
	Dr. Óscar Armando Monroy Hermosillo	Dtm-Civat, S.C.
BIOTECNOLOGÍA	Dr. Jesús Gerardo Saucedo Castañeda	Javier Larragoiti Kuri
	Dr. Gustavo Viniegra González	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.
HIDROBIOLOGÍA	Dr. Antonio Zoilo Márquez García	Centro de Estudios Geomáticos Ambientales y Marinos, S.A. de C.V.
	Dra. Mónica Rodríguez Palacio	Blauser, S.A. de C.V. (Acuario Inbursa)

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

3.5.1.3.3 DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES  
2020

Cuadro 120

DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	INSTITUCIÓN
ECONOMÍA	Dr. Guillermo Ramírez Martínez	Universidad Eafit (Colombia)
FILOSOFÍA	Dra. Martha Ortega Soto	Historiadores de las Ciencias y las Humanidades, A.C.

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

3.5.1.3.4 RECTORÍA DE LA UNIDAD  
2020

Cuadro 121

INSTITUCIÓN
Secretaría de Cultura
Chr Hansen de México, S.A. de C.V.
Secretaría de Hacienda y Crédito Público
Chr Hansen de México, S.A. de C.V.

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

3.5.1.4 PROYECTOS IMPULSADOS POR LA COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA CON SECTORES PRODUCTIVOS  
2020

Cuadro 122

TIPO	DEPENDENCIA	PROGRAMA/FONDO	PROYECTO/ACTIVIDAD
VINCULACIÓN CON EL GOBIERNO	DIRECCIÓN GENERAL DE BIBLIOTECAS FONDESO	VINCULACIÓN CON SECTORES P. EMPRENDEDORES	Gestión del convenio con la Dirección General de Bibliotecas Colaboración para programa "atrévete a emprender 2017"
	SECTEI	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Gestión de convenio para la atención educativa a la primera infancia-residencias universitarias
	SAT	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Programa de Cultura Contributiva y Civismo Fiscal
	UDSE IZTAPALAPA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Difusión a programas de inserción laboral
	ALCALDIA DE IZTAPALAPA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Difusión a diferentes programas para la inserción laboral
	ISSSTE	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Renovación de convenio y colaboraciones derivado del mismo
	UNIVERSO LABORAL	BOLSA DE TRABAJO	Participación en el 7° Simposium de vinculación y bolsas de trabajo universitarias 2020
	SDSN MÉXICO	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Seguimiento a los proyectos propuestos al banco de proyectos SDSN México
	GRUPO MODELO	BOLSA DE TRABAJO	Programa talentos comercial 2020 grupo modelo
	FUNDACIÓN BBVA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Programa de becas BBVA
VINCULACIÓN CON LA INICIATIVA PRIVADA	IMPULSA	TREPCAMP 2020	Seguimiento al programa de desarrollo de competencias emprendedoras y becas
	3M CIENCIA APLICADA A LA VIDA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Programa Trainee 3m México 2021
	MATTEL	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	JUNIOR MATTEL playersI
	PHILIPS LATIN AMERICA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Gestión de de conferencia para la inserción laboral
	CONCAMIN	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Difusión y seguimiento del programa talento i
	CONCAMIN	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Seguimiento al convenio de colaboración
	FUNDACIÓN TELETON	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Gestión de de conferencia para la inserción laboral
	ADECCO	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Colaboración en el programa de primer empleo de jóvenes con talento de infra
	ADECCO	BOLSA DE TRABAJO	Experience work day
	SANTANDER	EMPRENDEDORES	Seguimiento a la convocatoria Santander a la innovación empresarial 2020.
VINCULACIÓN CON SECTORES PRODUCTIVOS, ACADEMIA Y ALUMNOS	NESTLÉ	BOLSA DE TRABAJO	Seguimiento al programa nestgeneration trainees 2020
	BBVA	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Colaboración en los programas: becarios y trainees
	MÉXICO	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Seguimiento a la colaboración con el banco de proyectos SDSN México 2020
	BUMERAN	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Activación para el diseño de cv profesional, foto y video profesional con la participación de alumnos y egresados UAM
	MIDE	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Gestión para el convenio de colaboración en el programa de estancias educativas
	NESTLÉ	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Encuentro jóvenes alianza del pacífico 2020
	ENSEÑA POR MEXICO	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Programa de becas para egresados UAM
	UAM RECTORÍA GENERAL	BOLSA DE TRABAJO	Actualización de empresas registradas en el sistema de bolsa de trabajo
	UAM RECTORÍA GENERAL	EMPRENDEDORES	Realización de la jornada de emprendimiento UAM 2019
	UAM RECTORÍA GENERAL	COMITÉ DE BOLSA DE TRABAJO	Reuniones de trabajo relacionadas a la bolsa de trabajo
UAM RECTORÍA GENERAL	SIBOT	Activación de candidatos registrados en el sistema de bolsa de trabajo	
UAM RECTORÍA GENERAL	OFICINA DE PATENTES	Apoyo en la gestión de los diversos trámites de la oficina para la viabilidad y obtención de patentes	
UAM RECTORÍA GENERAL	EGRESADOS	Actualización del SIUAM para dar seguimiento a egresados	
UAM RECTORÍA GENERAL	EGRESADOS	Participación en la sesiones de trabajo 2020 del SIEEE	
UAM RECTORÍA GENERAL	SERVICIO SOCIAL	Becas de servicio social seguimiento a las solicitudes y asesoría para las convocatorias del 2020	
UAM RECTORÍA GENERAL	COMITÉ DE BECAS	Participación en los comités de becas realizados en el 2020	
UAM-I	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Apoyo para el programa de movilidad UAM	
UAM-I	BOLSA DE TRABAJO	Orientación para la búsqueda de empleo a alumnos UAM-I	
UAM-I	PRÁCTICAS PROFESIONALES	Vincular a alumnos con diferentes empresas para la realización de prácticas profesionales	
UAM-I	BOLSA DE TRABAJO	Gestión de los ciclos de conferencias para la inserción laboral	
UAM-I	BOLSA DE TRABAJO	Seguimiento a difusión de vacantes de servicio social, prácticas profesionales y empleo en página web	
UAM-I	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Feria de empleo en UAM IztaPalapa con el departamento de ingeniería eléctrica	
UAM-I	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Planeación y organización de las actividades de la kermés de la salud con la COSIB	
UAM-I	HULT PRIZE	Programa de emprendedores en conjunto con las unidades UAM	
UAM-I	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Difusión en redes sociales y recursos UAM de convocatorias	
UAM RECTORÍA GENERAL	VINCULACIÓN CON SECTORES P.	Difusión a diferentes convocatorias de empresas aliadas	
UAM RECTORÍA GENERAL	SIBOT	Difusión a las vacantes	
UAM RECTORÍA GENERAL	SIBOT	Organización de la feria virtual de empleo UAM 2020	
UAM RECTORÍA GENERAL	SIBOT	Comunicación en redes sociales de la feria de empleo UAM 2020	
UAM RECTORÍA GENERAL	SIBOT	Organización de la feria virtual de empleo UAM 2022	

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

### 3.5.2 INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS

#### 3.5.2.1 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS POR DIVISIÓN Y RECTORÍA 2016-2020

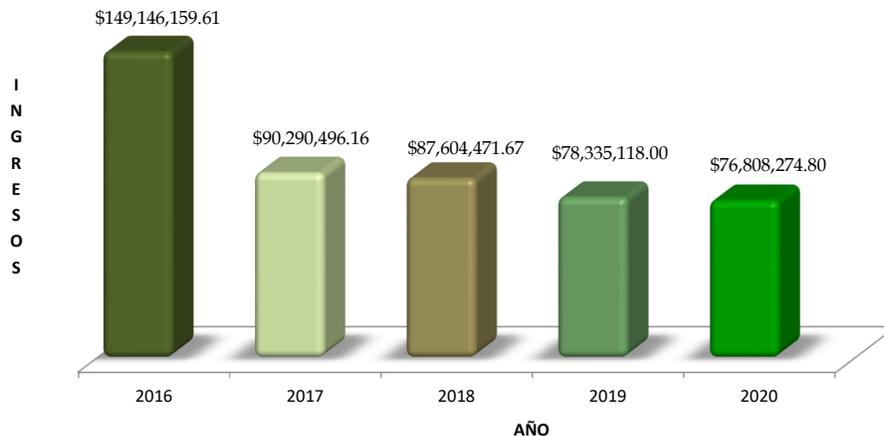
Cuadro 123

DEPARTAMENTO	2016	2017	2018	2019	2020
Física	\$6,450,000.00	\$1,887,078.00	\$5,506,634.00	\$6,974,000.00	2,593,282.04
Ingeniería Eléctrica	\$10,960,205.00	\$702,607.86	\$11,359,775.00	\$1,904,865.00	5,612,243.51
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	\$12,189,060.00	\$10,281,830.00	\$2,387,815.00	\$9,324,916.94	1,016,134.09
Matemáticas	\$342,000.00	\$1,201,718.33	\$875,896.53	\$2,553,530.00	2,283,937.72
Química	\$36,612,389.90	\$13,473,898.00	\$14,061,828.76	\$24,795,096.88	7,984,864.32
Programas de Maestría	\$7,897,860.00	\$4,987,941.00	\$6,417,132.00	\$5,397,693.41	0.00
Programas de Doctorado	\$2,208,696.00	\$3,056,718.00	\$5,336,463.00	\$2,373,289.38	0.00
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>\$76,660,210.90</b>	<b>\$35,591,791.19</b>	<b>\$45,945,544.29</b>	<b>\$53,323,391.61</b>	<b>\$19,490,461.68</b>
Biología	\$586,227.00	\$2,776,145.00	\$1,543,053.00	\$213,394.00	1,851,263.02
Biología de la Reproducción	\$2,098,386.00	\$640,971.00	\$1,735,219.00	\$1,268,000.00	6,695,290.56
Biotecnología	\$24,134,872.70	\$738,355.00	\$7,089,077.38	\$3,921,873.00	4,787,682.00
Ciencias de la Salud	\$14,607,295.00	\$5,365,736.00	\$1,374,831.00	\$2,767,868.00	14,308,425.34
Hidrobiología	\$2,044,582.00	\$169,708.80	\$1,506,218.30	\$317,362.00	3,696,200.00
Programas de Maestría	\$1,803,960.00	\$6,774,348.00	\$1,852,368.00	\$1,595,035.74	0.00
Programas de Doctorado	\$4,259,628.00	\$1,734,936.00	\$5,601,081.00	\$1,140,411.78	0.00
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>\$49,534,950.70</b>	<b>\$18,200,199.80</b>	<b>\$20,701,847.68</b>	<b>\$11,223,944.52</b>	<b>\$31,338,860.92</b>
Antropología	\$40,000.00	\$6,526,682.08	\$0.00	\$3,540,000.00	4,849,151.40
Economía	\$382,000.00	\$593,539.00	\$1,167,435.00	\$1,720,881.11	2,942,279.20
Filosofía	\$94,721.71	\$597,931.49	\$684,539.00	\$2,257,199.00	8,297,756.20
Sociología	\$7,859,615.30	\$18,209,255.00	\$10,238,439.30	\$4,916,064.00	9,703,005.40
Programas de Maestría	\$2,395,980.00	\$2,509,461.00	\$2,910,864.00	\$0.00	0.00
Programas de Doctorado	\$2,958,075.00	\$3,098,025.00	\$3,087,210.00	\$123,287.76	0.00
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>\$13,730,392.01</b>	<b>\$31,534,893.57</b>	<b>\$18,088,487.30</b>	<b>\$12,557,431.87</b>	<b>\$25,792,192.20</b>
Rectoría	\$9,220,606.00	\$4,963,611.60	\$2,868,592.40	\$1,230,350.00	186,760.00
<b>TOTAL RECTORÍA</b>	<b>\$9,220,606.00</b>	<b>\$4,963,611.60</b>	<b>\$2,868,592.40</b>	<b>\$1,230,350.00</b>	<b>\$186,760.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$149,146,159.61</b>	<b>\$90,290,496.16</b>	<b>\$87,604,471.67</b>	<b>\$78,335,118.00</b>	<b>\$76,808,274.80</b>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE CBI, DIRECCIÓN DE CBS Y CSH, COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL Y COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

GRÁFICO 75

#### 3.5.2.2. INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS 2016-2020



3.5.2.3 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS: POR DIVISIÓN,  
RECTORÍA Y ENTIDADES EXTERNAS  
2020

Cuadro 124

(Pesos)

DEPARTAMENTO	CONACYT	PRODEP	CONVENIOS Y CONTRATOS	TOTAL
Física	2,039,522.04	\$192,000.00	\$361,760.00	2,593,282.04
Ingeniería Eléctrica	1,765,435.51	\$55,000.00	\$3,791,808.00	5,612,243.51
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	400,134.09	\$616,000.00	\$0.00	1,016,134.09
Matemáticas	2,283,937.72	\$0.00	\$0.00	2,283,937.72
Química	6,024,264.32	\$217,000.00	\$1,743,600.00	7,984,864.32
Programas de Maestría	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00
Programas de Doctorado	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>12,513,293.68</b>	<b>1,080,000.00</b>	<b>5,897,168.00</b>	<b>19,490,461.68</b>
Biología	1,851,263.02	0.00	\$0.00	1,851,263.02
Biología de la Reproducción	6,473,290.56	\$222,000.00	\$0.00	6,695,290.56
Biocnología	3,964,716.00	\$192,000.00	\$630,966.00	4,787,682.00
Ciencias de la Salud	14,308,425.34	0.00	\$0.00	14,308,425.34
Hidrobiología	3,484,200.00	\$212,000.00	\$0.00	3,696,200.00
Programas de Maestría	0.00	0.00	\$0.00	0.00
Programas de Doctorado	0.00	0.00	\$0.00	0.00
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>30,081,894.92</b>	<b>626,000.00</b>	<b>630,966.00</b>	<b>31,338,860.92</b>
Antropología	4,849,151.40	0.00	\$0.00	4,849,151.40
Economía	2,662,279.20	\$280,000.00	\$0.00	2,942,279.20
Filosofía	7,891,756.20	0.00	\$406,000.00	8,297,756.20
Sociología	7,008,719.80	0.00	\$2,694,285.60	9,703,005.40
Programas de Maestría	0.00	0.00	\$0.00	0.00
Programas de Doctorado	0.00	0.00	\$0.00	0.00
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>22,411,906.60</b>	<b>280,000.00</b>	<b>3,100,285.60</b>	<b>25,792,192.20</b>
Rectoría	\$0.00	0.00	\$186,760.00	186,760.00
<b>TOTAL RECTORÍA</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>186,760.00</b>	<b>186,760.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>65,007,095.20</b>	<b>1,986,000.00</b>	<b>9,815,179.60</b>	<b>76,808,274.80</b>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE CBI, DIRECCIÓN DE CBS Y CSH, COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA SOCIAL Y COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

GRÁFICO 76

3.5.2.4 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS POR DIVISIÓN Y RECTORÍA  
2020

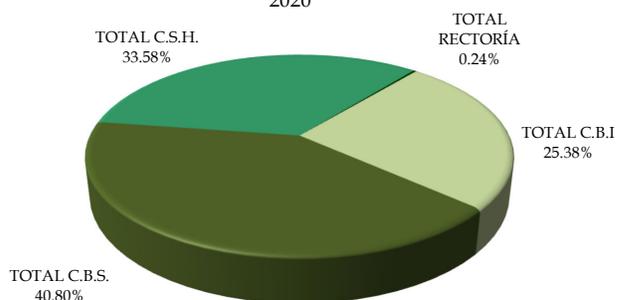
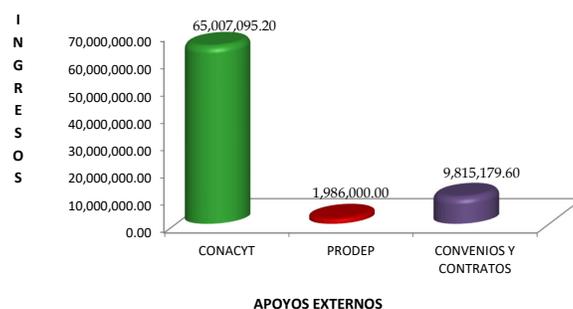


GRÁFICO 77

3.5.2.5 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS  
2020



3.5.2.6 RESUMEN DE INGRESOS POR APOYOS EXTERNOS DE CONACYT POR DIVISIÓN Y DEPARTAMENTO  
2020

Cuadro 125

DEPARTAMENTO	CONACYT	BECAS CONACYT	TOTAL
Física	\$1,896,900.00	142,622.04	2,039,522.04
Ingeniería Eléctrica	\$1,500,000.00	265,435.51	1,765,435.51
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	\$0.00	400,134.09	400,134.09
Matemáticas	\$1,935,306.00	348,631.72	2,283,937.72
Química	\$5,842,025.00	182,239.32	6,024,264.32
Programas de Maestría	0.00	0.00	0.00
Programas de Doctorado	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>11,174,231.00</b>	<b>1,339,062.68</b>	<b>12,513,293.68</b>
Biología	\$0.00	1,851,263.02	1,851,263.02
Biología de la Reproducción	\$0.00	6,473,290.56	6,473,290.56
Biotecnología	\$656,964.00	3,307,752.00	3,964,716.00
Ciencias de la Salud	\$3,666,725.00	10,641,700.34	14,308,425.34
Hidrobiología	\$0.00	3,484,200.00	3,484,200.00
Programas de Maestría	\$0.00	0.00	0.00
Programas de Doctorado	\$0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>4,323,689.00</b>	<b>25,758,205.92</b>	<b>30,081,894.92</b>
Antropología	\$0.00	4,849,151.40	4,849,151.40
Economía	\$0.00	2,662,279.20	2,662,279.20
Filosofía	\$0.00	7,891,756.20	7,891,756.20
Sociología	\$1,589,080.00	5,419,639.80	7,008,719.80
Programas de Maestría	\$0.00	0.00	0.00
Programas de Doctorado	\$0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>1,589,080.00</b>	<b>20,822,826.60</b>	<b>22,411,906.60</b>
Rectoría	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL RECTORÍA</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>17,087,000.00</b>	<b>47,920,095.20</b>	<b>65,007,095.20</b>

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE CBI, DIRECCIÓN DE CBS Y CSH Y COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.



### 3.6 INFRAESTRUCTURA PARA LA INVESTIGACIÓN

#### 3.6.1 LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN

##### 3.6.1.1 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

2020

Cuadro 126

TIPO	NOMBRE
LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN	Laboratorio de Audiología T-022
	Laboratorio de Ingeniería en Fenómenos Fisiológicos Perinatales T-023
	Laboratorio de Instrumentación Médica Electrónica T-224
	Laboratorio de Biofísica e Ingeniería de Tejidos AT-221
	Laboratorio de Investigación en Procesamiento de Señales e Imágenes Biomédicas T-225
	Laboratorio de Investigación en Informática Médica T-226
	Laboratorio de Investigación en Neuroimagenología T-227
	Laboratorio de Sistemas Paralelos y Distribuidos T-169
	Laboratorio de Ingeniería de Software (LIS) T-324
	Laboratorio de Análisis y Rendimiento de Teleservicios (ARTe) T-326bis
	Laboratorio de Electrónica y Sistemas Inteligentes en Comunicaciones (LESIC) T-327
	Laboratorio de Procesamiento de Señales en las Comunicaciones (PROSECOM) T-328bis
	Laboratorio de Multimedia Distribuida T-329
	Laboratorio de Materiales de Energía Solar
	Laboratorio de Fenómenos de Transporte
	Laboratorio de Ingeniería de Reactores aplicada a Sistemas Químico-Biológicos
	Laboratorio de Catálisis y Materiales Avanzados
	Laboratorio de Análisis
	Laboratorio de Termoquímica Solar
	Laboratorio de Energía Alternativa
	Laboratorio de Desarrollo de Catalizadores, Óxidos y Soportes
	Laboratorio de Procesos de Separación-Reacción aplicados a Sistemas Químicos
	Laboratorio de Tecnología de Alimentos
	Laboratorio de Dinámica y Control de Procesos
	Laboratorio de Fluidización
	Laboratorio de Catálisis
	Laboratorio de Química Analítica
	Laboratorio de Electroquímica
	Laboratorio de Química Inorgánica
	Laboratorio de Biofísicoquímica
	Laboratorio de Físicoquímica de Superficies
	Laboratorio de Química Cuántica (computación)
	Laboratorio de Físicoquímica Teórica (computación)
	Laboratorio "Martin Chavez" de Termodinámica
	Laboratorio de Polímeros
	Laboratorio de Crecimiento de Cristales
	Laboratorio de Físicoquímica de Nanoestructuras
	Laboratorio de Óptica Cuántica
	Laboratorio de Fotoluminiscencia
	Laboratorio de Termoluminiscencia
	Laboratorio de Fotónica y Óptica No Lineal
	AT-229 Laboratorio de Simulación, Departamento de Matemáticas
	AT-336 Sala de estudiantes de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales)
	AT-323 Sala de estudiantes de Posgrado en Matemáticas
	AT-231 Laboratorio de Códigos y Criptografía, Departamento de Matemáticas
	Laboratorio de Supercómputo y Visualización en Paralelo
	Laboratorio de Nanotecnología e Ingeniería Molecular
Resonancia Magnética Nuclear	
Laboratorio de Fluidización (PP-U-4)	
Planta piloto de Cerámica (PP)	
Planta piloto de Fluidización e Ingeniería de Alimentos (PP2)	
Laboratorio de Hidrometalurgia (T-255)	
Laboratorio de Catálisis Heterogéneo (T-256)	
Laboratorio de Caracterización Espectroscópica (T-258)	
Laboratorio de Energías Alternativas (T-166)	
Laboratorio de Modelado Multifásico (T-166A)	
Laboratorio de Catálisis Ambiental (I) (W-005)	
Laboratorio de Catálisis Ambiental (II) (W-006)	
Laboratorio de Bioprosesos (W-107)	
Laboratorio de Procesos de Hidrotratamiento (I) (PP-U-1)	
Laboratorio de Procesos de Hidrotratamiento (II) (PP-U-2)	
Laboratorio de Reología de Polímeros (PP-U-3)	
Laboratorio de Fluidización (PP-U-4)	
Planta piloto de Cerámica (PP)	
Planta piloto de Fluidización e Ingeniería de Alimentos (PP2)	

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CBI.

3.6.1.2 DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
2018

Cuadro 127

TIPO	NOMBRE
LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN	Laboratorio de Biosistemática y Ecología de Leguminosas
	Laboratorio de Biosistemática de Helechos y Licofitas
	Laboratorio de Biosistemática de Leguminosas
	Laboratorio de Ecofisiología
	Laboratorio de Propagación y Micropropagación Vegetal de Especies Semiáridas
	Laboratorio de Anatomía Funcional y Biomecánica de Plantas Vasculares
	Laboratorio de Biología de Pteridofitas
	Laboratorio de Edafología
	Laboratorio de Sistemática de Monocotiledóneas
	Laboratorio de Manejo de Recursos Naturales
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA	Laboratorio de Ecología de Zonas Áridas
	Laboratorio de Ecología
	Laboratorio de Ecología de Poblaciones Vegetales
	Laboratorio de Etnobiología
	Laboratorio de Ecología de Vertebrados
	Laboratorio de Ecología Animal
	Laboratorio de Biología y Ecología de Artrópodos
	Laboratorio de Mastozoología
	Laboratorio de Biología y Ecología de Mamíferos
	Laboratorio de Conservación de la Fauna Silvestre
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	Laboratorio de Peces
	Laboratorio de Riesgos Geológicos y Paleontología
	Laboratorio de Herpetología
	Laboratorio de Manejo Ambiental
	Laboratorio de Morfofisiología del Comportamiento
	Laboratorio de Mamíferos
	Herbario Metropolitano
	Colecciones Científicas
	Reproducción Animal Asistida
	Recursos Alternativos
DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGÍA	Biología Molecular y Evolución de la Conducta Reproductiva
	Endocrinología Molecular
	Endocrinología Comparada
	Psicobiología Conductual
	Neurohistología
	Neurobiología Tisular
	Neuroinmunoendocrinología
	Sueño
	Psicobiología Conductual
	PP2 Planta piloto de lácteos
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	Laboratorio de inocuidad alimentaria
	Laboratorio de Enología y alimentos fermentados
	Laboratorio de Cultivo de tejidos vegetales
	Laboratorio de poscosecha y tecnología de frutas y hortalizas
	Laboratorio de productos cárnicos
	Laboratorio de evaluación sensorial
	Laboratorio de bioquímica y microbiología de alimentos
	PP1 Tecnología de nutracéuticos y alimentos funcionales
	Laboratorio de metabolitos secundarios e ingeniería genética
	Laboratorio de análisis instrumental
DEPARTAMENTO DE HIDROBIOLOGÍA	Laboratorio de fisiología de procesos respiratorios y ecología de lodos para el tratamiento de aguas residuales
	Laboratorio de biorremediación y fitorremediación
	Laboratorio de biopolímeros
	Laboratorio de biotecnología de microalgas
	Laboratorio de enzimología y biología molecular de hongos y bacillus
	Laboratorio de microbiología ambiental y tratamiento de aguas residuales
	PP4 Planta piloto de fermentación sólida
	Laboratorio de Biotecnología de hongos comestibles
	Laboratorio de tecnología de cereales
	Planta piloto de Farmacia
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	Acupuntura
	Andralogía
	Bioenergética y envejecimiento celular
	Biología celular y citometría de flujo
	Biología Molecular y regulación endocrina
	Biofisiología molecular y toxicología de la gametogénesis
	Biomembranas
	Bioquímica, fisiología y biología molecular de plantas
	Bioquímica tisular
	Cultivo de tejidos vegetales y genética
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	Expresión genética
	Farmacología
	Fertilización en mamíferos
	Fisiología celular y medicina traslacional
	Fisiología humana
	Fisiología médica
	Hematología experimental
	Investigación clínico-epidemiológica
	Medicina y carcinogenesis experimental
	Poscosecha y recursos fitogenéticos y productos naturales
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	Cuencas Hidrológicas (Alejandro Villalobos)
	Biología Pesquera y Ecofisiología
	Ecosistemas Costeros
	Ecosistemas Bentónicos
	Ecotoxicología
	Ficología Aplicada
	Ficología Molecular
	Fitoplanctn Marino y Salobre
	Geología y Limnología
	Genética y Acuicultura
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	Genética y Biología Molecular
	Geomática Aplicada
	Ictiología y Ecología Costera
	Macroalgas Marinas y Salobres
	Pastos Marinos y Bentos
	Planta Experimental de Producción Acuicola
	Zooplancton

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS.

3.6.1.3 DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES  
2019

Cuadro 128

TIPO	NOMBRE
LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN	Laboratorio de Antropología visual
	Centro de Información y Documentación Antropológica (CEIDA)
	Laboratorio de Modelación Matemática en Ciencias Sociales
	Laboratorio de Finanzas
	Laboratorio de Observación de Empresas Transnacionales y la Cadena Global de Valor
	Laboratorio de Sistemas de Información
	Laboratorio de Gestión Tecnológica Cognitiva
	Planeación Estratégica
	Centro de Estudios sobre Desarrollo España-México
	Centro de Información Económica y Financiera
	Laboratorio de Historia
	Laboratorio de Lingüística
	Centro de Documentación "Alfonso Reyes"
	Centro de Documentación Histórica "Jan Patula"
	Centro de Documentación en Filosofía Latinoamericana e Ibérica (CEFILIBE)
	Centro de Documentación "Juan Ruiz de Alarcón y el Teatro de su Tiempo"
	Centro de Documentación Kantiana
	Centro de Documentación Histórica "Huixachtecatl"
	Laboratorio de Comunicación Política
	Laboratorio de Computación Cualitativa y Cartografía Digital
	Laboratorio Divisional de Docencia y Estudiantes Universitario:
	Laboratorio para el Estudio Metodológico de Investigaciones Sociales Aplicada
	Centro de Estudios de la Democracia y Elecciones

FUENTE: SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CSH.



## **4. DIFUSIÓN, DIVULGACIÓN, PRESERVACIÓN DE LA CULTURA Y VINCULACIÓN**



#### 4.1 EDUCACIÓN CONTINUA

##### 4.1.1 CURSOS DE APOYO DIRIGIDOS A ALUMNOS Y ALUMNAS DE LA UNIDAD IZTAPALAPA 2020

Cuadro 129

NOMBRE DEL CURSO O TALLER	NÚMERO DE CURSOS	NÚMERO DE ALUMNOS
Propedéutico para aspirantes a ingresar a la Maestría en Biología de la Reproducción Animal(impartido en Trimestre 21-P para	1	31
Morfofisiología del Aparato Reproductor de Vertebrados	1	11
Bioquímica Metabólica Reproductiva	1	11
Proyecto de Investigación	1	11
Bioquímica y Farmacología Hormonal	1	5
Ecofisiología de la Reproducción Animal	1	5
Taller de Herramientas para la Comunicación Científica	1	5
Bioquímica y Farmacología Hormonal	1	11
Ecofisiología de la Reproducción Animal	1	11
Taller de Herramientas para la Comunicación Científica	1	11
Neuroendocrinología de la Reproducción	1	5
Gestación, Parto y Lactancia	1	5
Biología de la Reproducción y Manejo Reproductivo	1	5
Propedéutico para aspirantes a ingresar a la Maestría en Biología Experimental (impartido en Trimestre 19O para ingreso 20P)	1	31
Biología Celular Trimestre 19O	1	8
Biología Celular Trimestre 20P	1	6
Análisis Bioestadístico Trimestre 19O	1	8
Análisis Bioestadístico Trimestre 20P	1	6
Bioquímica y Biología Molecular I Trimestre 20I	1	8
Bioquímica y Biología Molecular I Trimestre 20O	1	6
Método Experimental Trimestre 20I	1	8
Método Experimental Trimestre 20O	1	6
Bioquímica y Biología Molecular II Trimestre 20I	1	9
Temas Selectos de Fisiología Trimestre 20I	1	9
Bioquímica	1	10
Diseño Experimental	1	9
Seminario de Investigación Bibliográfica	1	9
Biología Molecular	1	7
Técnicas en Biología Molecular	1	3
Métodos Analíticos Instrumentales	1	1
Técnicas de Separación de Biomoléculas	1	2
Química y Bioquímica de Alimentos	1	1
Fisiología y Bioquímica de Microorganismos Industriales	1	1
Introducción al Acoplamiento Molecular de Proteínas	1	1
Enzimología	1	3
Herramientas Bioinformáticas para las Ciencias Biológicas: Introducción a Python	1	5
Alimentos Fermentados: Microbiología y Tecnología	1	1
Tópicos en Biotecnología I	8	12
Tópicos en Biotecnología II	6	9
Fermentación en Medio Sólido	1	1
Temas Selectos de Biotecnología I	17	20
Temas Selectos de Biotecnología II	13	15
Neurofisiología (2346094)	1	6
Método Clínico basado en evidencias (2346095)	1	6
Anatomofisiología (2346093)	1	6
Acupuntura II ( 2346101)	1	1
Fitofarmacología (2346102)	1	1
Integración en Psiconeuroendocrinología (2346096)	1	5
Neurofarmacología (2346097)	1	5
Modelos de Experimentación en Acupuntura y Fitoterapia (2346098)	1	5
Fitoterapia Clínica (2346104)	1	1
Seminario de Investigación I (2346105)	1	1
Trabajo de Investigación I (2346106)	1	1
Acupuntura III (2346103)	1	1
Acupuntura I 2346099)	5	5
Fitofarmacología (2346100)	5	5
Práctica Clínica Avanzada (2346107)	1	1
Biestadística Clínica (2346108)	1	1
Trabajo de Investigación II (2346109)	1	1
Seminario de Investigación II (2346110)	1	1
Teoría Ecológica y Evolutiva I	2	24
Teoría Ecológica y Evolutiva II	2	24
Modelos Matemáticos en Biología	2	24
Análisis Bioestadístico	2	24
Ecología urbana	2	49
Taller de curtido de pieles de conejo	1	8
Curso de teñido de plumas	1	15
Tutoría en ambientes virtuales	1	30
Ética durante la pandemia de Covid 19	1	30
Sacrificio de Pavo	1	15

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS

#### 4.1.2 CURSOS DE EDUCACIÓN CONTINUA 2020

Cuadro 130

NOMBRE DEL CURSO	No. de CURSOS	DURACIÓN DEL CURSO (hrs)	PARTICIPANTES			TOTAL
			ALUMNO	PERSONAL	EXTERNO	
Jornada Académica: El desafío del desarrollo sostenible y cómo la química ayuda a resolverlo. Ciencia para la vida cotidiana "Química, agroquímica, salud y suficiencia alimentaria, contribuyendo los objetivos del desarrollo sostenible"	1	5	0	72	35	107
Curso virtual manejo de Agostaderos	1	20	11	0	16	27
Taller teórico virtual de Quesería	1	8	17	0	0	17
Curso en línea Protección Radiológica para personal ocupacionalmente expuesto	1	40	0	0	5	5
"Curso propedéutico de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal"	1	36	21	0	3	24
Curso de preparación para el examen de conocimientos de ingreso a la Maestría en Biología de la Reproducción	1	32	13	0	0	13
VII Congreso de Historiadores de las Ciencias y las Humanidades	1	61	0	0	168	168
XVII Semana de Hidrobiología	1	20	153	30	22	205
XVIII Semana virtual de Hidrobiología	1	11	215	45	70	330
Curso teórico-práctico en línea: Principios físicos en la imagen por resonancia magnética	1	56	0	0	19	19
Curso virtual Introducción a la Norma ISO 9001:2015	1	30	11	0	4	15
Segundo curso virtual Introducción a la Norma ISO 9001:2015	1	30	4	0	3	7
Curso virtual Interpretación de la Norma ISO 9001:2015	1	24	11	1	2	14
Curso Tutoría en ambientes virtuales	1	30	0	8	21	29
Curso Estrategias de enseñanza en la educación superior	1	30	0	18	22	40
Curso Gramática de la lengua española (usos y abusos)	1	20	0	14	12	26
Curso en línea Comprensión lectora	1	20	0	0	78	78
Curso Habilidades de aprendizaje independiente en línea	1	20	0	0	68	68
Curso Tutoría en ambientes virtuales	1	30	0	25	0	25
Curso en línea Aprendizaje apoyado en redes sociales	1	20	0	0	55	55
Curso en línea Comprensión lectora	1	20	0	0	108	108
Curso Habilidades de aprendizaje independiente en línea	1	20	0	0	61	61
Curso en línea Mapas conceptuales	1	20	0	0	72	72
Curso en línea Estrategias de enseñanza en la educación superior	1	30	0	41	0	41
Curso Tutoría en ambientes virtuales	1	30	0	26	0	26
Curso en línea Aprendizaje apoyado en redes sociales	1	20	0	66	0	66
Curso en línea Comprensión lectora	1	20	0	138	0	138
Curso Habilidades de aprendizaje independiente en línea	1	20	0	82	0	82
Curso en línea Habilidades ejecutivas del emprendedor	1	20	0	149	0	149
Curso en línea Mapas conceptuales	1	20	0	58	0	58
Curso en línea Nutrición y salud	1	20	0	224	0	224
Curso en línea Estrategias de enseñanza en la educación superior	1	30	0	55	0	55
Curso Tutoría en ambientes virtuales	1	30	0	31	0	31
Curso Diseño y elaboración de materiales educativos para entornos virtuales	1	30	0	49	0	49
Curso en línea Estrategias de enseñanza en la educación superior	1	30	0	17	0	17
Curso Tutoría en ambientes virtuales	1	30	0	10	0	10
Curso Introducción al trabajo en la plataforma educativa Moodle Virtuami	1	20	12	0	0	12
Curso en línea Redacción de ensayos académicos	1	20	76	0	0	76
Curso Diseño y elaboración de materiales educativos para entornos virtuales	1	30	0	58	0	58
Curso en línea Estrategias de enseñanza en la educación superior	1	30	0	36	0	36
Curso en línea Música barroca en México y en el Mundo	1	20	0	36	0	36
Curso en línea Nacionalismo musical mexicano	1	20	0	27	0	27
Sesión temática en línea "Microbiología de productos cárnicos"	1	6	0	0	25	25
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>1,079</b>	<b>544</b>	<b>1,316</b>	<b>869</b>	<b>2,729</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL.

## 4.2 DIFUSIÓN UNIVERSITARIA

### 4.2.1 PROGRAMA "ENLACE UAM-I"

#### 4.2.1.1 "PROGRAMA ENLACE UAM-I"

CICLO DE PLÁTICAS PROFESIOGRÁFICAS DEL PERSONAL ACADÉMICO  
DE LA UAM-I EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR  
2020

Cuadro 131

FECHA	INSTITUCIÓN	No. de Pláticas	ALUMNOS ATENDIDOS
24/01/2020	Colegio Partenón	1	200
30/01/2020	Colegio de San Ignacio de Loyola Vizcaínas	1	180
30/01/2020	Semana de Educación México	2	300
26/02/2020	Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 6	1	146
27/02/2020	Colegio Oviedo Schonthal	1	120
28/02/2020	Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de Servicios No. 37	1	160
05/03/2020	Centro Educativo Fray García de Cisneros	1	200
06/03/2020	Instituto Andersen	1	180
06/03/2020	Colegio de Bachilleres Plantel 16 Tláhuac "Manuel Chavarria Chavarria"	1	480
06/03/2020	Colegio de Bachilleres Plantel 3 "Iztacalco"		450
21/04/2020	Colegio de Bachilleres Plantel 12 "Nezahualcóyotl" (VIRTUAL)	1	500
19/10/2020	Preparatoria la Salle Simón Bolívar (VIRTUAL)	1	185
11/11/2020	Centro Universitario Anglo Mexicano (VIRTUAL)	2	300
26/11/2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 15 "San Vicente Chicoloapan" (VIRTUAL)	1	180
<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>3,581</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.2.1.2 VISITAS GUIADAS DE ALUMNOS Y ALUMNAS DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A LA UAM-I  
2020

**Cuadro 132**

FECHA	INSTITUCIÓN	No. de ALUMNOS	No. de PROFESORES	No. de VISITAS
19 de febrero de 2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 237	50	2	1
25 de febrero de 2020	Escuela Preparatoria Oficial No.336	130	4	1
26 de febrero de 2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 345	40	1	1
13 de marzo de 2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 224	50	2	1
<b>TOTAL</b>		<b>270</b>	<b>9</b>	<b>4</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.2.1.3 CICLO DE PLÁTICAS PROFESIOGRÁFICAS DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UAM-I EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR  
2020

Cuadro 133

FECHA	LUGAR DE LA PLÁTICA	MODALIDAD	ASISTENTES
28/02/2020	Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios No. 37	Presencial	160
09/03/2020	Plática "ser UAM es una gran decisión" dentro de la Unidad Iztapalapa	Presencial	40
11/03/2020	Plática "ser UAM es una gran decisión" dentro de la Unidad Iztapalapa	Presencial	55
13/03/2020	Plática "ser UAM es una gran decisión" dentro de la Unidad Iztapalapa	Presencial	53
21/09/2020	Plática a aspirantes dentro de los módulos de información en línea	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/663555674347081">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/663555674347081</a>	1100
21/09/2020	Plática a aspirantes dentro de los módulos de información en línea	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/3365916790186223">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/3365916790186223</a>	752
22/09/2020	Plática a aspirantes dentro de los módulos de información en línea	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/341740963738230">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/341740963738230</a>	355
22/09/2020	Plática a aspirantes dentro de los módulos de información en línea	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2838270186496661">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2838270186496661</a>	335
23/09/2020	Plática a aspirantes dentro de los módulos de información en línea	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/401768884551726">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/401768884551726</a>	650
22/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección virtual. Paso a paso"	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2745753862345807">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2745753862345807</a>	4100
22/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección virtual. Paso a paso"	Virtual: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=JSIN6tfG2xg&amp;t=4s&amp;ab_channel=AspirantesUAMiztapalapa">https://www.youtube.com/watch?v=JSIN6tfG2xg&amp;t=4s&amp;ab_channel=AspirantesUAMiztapalapa</a>	375
25/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección virtual. Paso a paso"	Virtual: <a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/652432319012334">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/652432319012334</a>	538
25/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección virtual. Paso a paso"	Virtual: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=WXLb1qtvwJQ&amp;ab_channel=AspirantesUAMiztapalapa">https://www.youtube.com/watch?v=WXLb1qtvwJQ&amp;ab_channel=AspirantesUAMiztapalapa</a>	373
24/09/2020	Plática "ser UAM es una gran decisión"	Virtual Zoom	35
24/09/2020	Plática "ser UAM es una gran decisión"	Virtual meets	39
19/10/2020	Preparatoria la Salle Simón Bolívar	Virtual zoom	185
11/11/2020	Centro Universitario Anglo Mexicano	Virtual meets	75
11/11/2020	Centro Universitario Anglo Mexicano	Virtual meets	75
12/11/2020	Centro Universitario Anglo Mexicano	Virtual meets	75
12/11/2020	Centro Universitario Anglo Mexicano	Virtual meets	75
26/11/2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 15 "San Vicente Chicoloapan	Virtual teams	90
26/11/2020	Escuela Preparatoria Oficial No. 15 "San Vicente Chicoloapan	Virtual teams	90
<b>TOTAL</b>			<b>9,625</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

#### 4.2.1.4 MÓDULOS DE INFORMACIÓN DENTRO DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN 2020

Cuadro 134

FECHA	TÍTULO DE LA COFERENCIA/ACTIVIDAD	MODALIDAD	LINK DE TRANSMISIÓN	ASISTENTES/REPRODUCCIONES
<b>TRIMESTRE INVIERNO</b>				
09/03/2020	Plática "Ser UAM es una gran decisión"	Presencial		40
11/03/2020	Plática "Ser UAM es una gran decisión"	Presencial		55
13/03/2020	Plática "Ser UAM es una gran decisión"	Presencial		53
09/03/2020	Visitas guiadas por la Unidad Iztapalapa	Presencial		35
11/03/2020	Visitas guiadas por la Unidad Iztapalapa	Presencial		26
13/03/2020	Visitas guiadas por la Unidad Iztapalapa	Presencial		34
12/03/2020	Taller: ¿Quién soy y a dónde voy?	Presencial		20
13/03/2020	Taller: Descubriendo mi vocación con plastilina	Presencial		20
<b>TRIMESTRE PRIMAVERA 2020</b>				
21/09/2020	Módulos de información en línea "platica" 11:00 hora	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/663555674347081">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/663555674347081</a>	1100
21/09/2020	Módulos de información en línea "platica" 15:00 hora	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/3365916790186223">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/3365916790186223</a>	752
22/09/2020	Módulos de información en línea "platica" 11:00 hora	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/341740963738230">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/341740963738230</a>	355
22/09/2020	Módulos de información en línea "platica" 15:00 hora	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2838270186496661">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2838270186496661</a>	335
23/09/2020	Módulos de información en línea "platica" 11:00 hora	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/401768884551726">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/401768884551726</a>	650
22/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección v	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2745753862345807">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/2745753862345807</a>	4100
22/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección v	Virtual	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=jSIN6tfG2xg&amp;t=4s&amp;ab_channel=Aspi">https://www.youtube.com/watch?v=jSIN6tfG2xg&amp;t=4s&amp;ab_channel=Aspi</a>	375
25/09/2020	Platica "Proceso de admisión y examen de selección v	Virtual	<a href="https://www.facebook.com/aspiuami/videos/652432319012334">https://www.facebook.com/aspiuami/videos/652432319012334</a>	538
25/09/2020	Plática "Proceso de admisión y examen de selección v	Virtual	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=WXLb1qtvwjQ&amp;ab_channel=Aspiran">https://www.youtube.com/watch?v=WXLb1qtvwjQ&amp;ab_channel=Aspiran</a>	373
24/09/2020	Plática "Ser UAM es una gran decisión"	Virtual	Se realizó vía Zoom sin transmisión	35
24/09/2020	Plática "Ser UAM es una gran decisión"	Virtual	Se realizó vía Zoom sin transmisión	39
<b>TOTAL</b>				<b>8,935</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.2.2 INSTITUTO CARLOS GRAEF. JÓVENES HACIA LA CIENCIA Y LA INGENIERÍA. OCTAVA EDICIÓN DIRIGIDO A ALUMNOS Y ALUMNAS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR APOYO LOGÍSTICO Y DE DIFUSIÓN EN LA NOVENA EDICIÓN EN MODALIDAD VIRTUAL ORGANIZADO POR LA DIVISIÓN DE CBI, DEPARTAMENTOS DE FÍSICA, MATEMÁTICAS, IPH, ING. ELÉCTRICA Y QUÍMICA

PÁGINA DE FACEBOOK: <https://www.facebook.com/iguami>

CANAL DE YOUTUBE: <https://www.youtube.com/channel/UC6zJP7q2df4qOrpP0DVpWA/featured>

Cuadro 135

FECHA		RESPONSABLE	ASISTENTES
03/10/2020	Conferencia plenaria: ¿De dónde vienen las estadísticas? Conferencia plenaria: La geometría del origami y cómo aplicarla al diseño arquitectónico y aeroespacial.	Depto. de Matemáticas Depto. de Matemáticas	145
10/10/2020	Conferencia plenaria: ¿Sabías que...? Un tour por las matemáticas. Conferencia plenaria: Espejismo o realidad ¿se ven los electrones?. Conferencia plenaria: Imaginación química: predicciones de la química Teórica. Conferencia plenaria: Labilidad y color de complejos acuo de níquel(ii). Conferencia plenaria: Estudio de las interacciones moleculares receptor-ligando por estudios de acoplamiento (docking).	Depto. de Matemáticas Depto. de Química Depto. de Química Depto. de Química Depto. de Química	133
17-oct-20	Conferencia plenaria: El quehacer del Ing. Hidrológico. Conferencia plenaria: El quehacer del Ing. en Energía. Conferencia plenaria: El quehacer del Ing. Químico. Taller: Lo que los ríos nos cuentan sobre la historia de nuestro planeta. Taller: ¿Cuánta agua tiene un río?. Taller: Conociendo la calidad del agua. Taller: El ciclo hidrológico y el almacenamiento de agua. Taller: Agua Subterránea.	Depto. de IPH Depto. de IPH	137
24-oct-20	Taller: Leyes de los gases en el contexto de la ingeniería y la vida cotidiana. Taller: Termodinámica de los motores de avión. Taller: Energía nuclear: del átomo a tu casa. Taller: Uso del software MATLAB en la Ingeniería en Energía. Taller: Ingeniería de Reactores. Taller: Operaciones unitarias. Taller: Fenómenos de transporte. Conferencia plenaria: Cobertura de internet para comunidades sin acceso. Conferencia plenaria: Internet of things y robótica pedagógica. Conferencia plenaria: Transmisión en modo streaming y generaciones celulares 4G y 5G.	Depto. de IPH Depto. de Ingeniería Eléctrica Depto. de Ingeniería Eléctrica Depto. de Ingeniería Eléctrica	129
07-nov-20	Conferencia: Inteligencia artificial, de los primeros pasos al nivel súperhumano. Conferencia: Computación Paralela. Conferencia plenaria: Explorando el nanomundo y sus maravillas. Taller: Macromoléculas y nanopartículas: explorando el mundo nano. Taller: ¿Cómo Arquímedes me puede ayudar para que vuelva a funcionar mi Xbox?. Taller: ¿Y en el interior de mi cerebro hay algo que se mueva?. Taller: ¿Te has preguntado cómo funciona tu tarjeta del metro?. Taller: Radiación, Nanopartículas y Salud.	Depto. de Ingeniería Eléctrica Depto. de Ingeniería Eléctrica Depto. de Física Depto. de Física Depto. de Física Depto. de Física Depto. de Física	130
<b>TOTAL</b>			<b>674</b>

NOTA: Se registraron 300 aspirantes.

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.2.3 FORO: VOCES PARA REFLEXIONAR Y DISCUTIR LAS EXPERIENCIAS DE LA EDUCACIÓN REMOTA EN LA UAM-IZTAPALAPA

Apoyo logístico al Foro en su modalidad virtual. Organizado por Rectoría de Unidad

Transmitido en vivo vía YouTube

2020

Cuadro 136

FECHA	TÍTULO DE LA CONFERENCIA	PONENTES	VISITAS	LINK DE YOUTUBE
16 junio 20	Enseñanza remota emergente: retos y oportunidades en el contexto universitario frente a la contingencia por COVID-19	Rafaela Blanca Silva López (UAM-L), Enrique Rodríguez de la Colina (UAM-I), Carlos Kerbel Lifshitz (UAM-I) Jesús Zavala Ruíz (UAM-I), Moderador: Josué R. Tinoco Amador (UAM-I)	1,310	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SsJDM64tLFI&amp;t=27s">https://www.youtube.com/watch?v=SsJDM64tLFI&amp;t=27s</a>
18 junio 20	Recursos institucionales presentes y futuros para la educación remota: orientaciones y límites	Martha Xóchitl González Guerrero (Coordinadora de Sistemas Escolares) , Otto Bazán Lugo (Coordinador de Planeación e Información), Maricela Jiménez García (Coordinadora de Servicios Documentales), Braulio Alberto Cusi Lara (Coordinador de Servicios de Cómputo), Cesáreo Morales Velázquez (Coordinador de Educación Virtual), Moderador: Jesús Zavala Ruíz (UAM-I)	870	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RFV65VaZQE0&amp;t=2315s">https://www.youtube.com/watch?v=RFV65VaZQE0&amp;t=2315s</a>
23 junio 20	Salud, divulgación de la ciencia y de las artes en el ámbito de la virtualidad	Gloria Ruiz Guzmán (Coordinadora de Servicios Integrados para el Bienestar), Fernando Ortiz Lachica (Responsable del Programa de Orientación y Apoyo Psicológico), Roberto Salazar Guerrero (Jefe de Proyecto de línea UAM de apoyo y orientación psicológico), Carlos Contreras Ibáñez (Coordinador del Proyecto Brigadas Digitales), Lilia Anaya Vázquez (Oficina de Divulgación de la Ciencia y las Humanidades), Federico Bañuelos Bárcena (Coordinador de Extensión Universitaria), Moderadora: Dra. Ángeles Aguilar Santamaría (UAM-I)	469	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SOTDOGOV89I&amp;t=6s">https://www.youtube.com/watch?v=SOTDOGOV89I&amp;t=6s</a>
25 junio 20	Educación remota emergente en la uam-iztapalapa: experiencias de docentes y de alumnas y alumnos	Margarita Viniestra Ramírez (DCBI), Dr. Raúl Alva García (DCBS), Hortensia Moreno Macías (DCSH), Alumna Angelina Parra Mendoza, Licenciatura en Ingeniería Biomédica (DCBI), Alumna Ivonne Getzabelt Lugo Moreno, Licenciatura en Psicología Social (DCSH), Alumno Enrique Murillo-Durán, Licenciatura en Biología Experimental (DCBS), Alumna María Alejandra Pichardo Sánchez, Doctorado en Biotecnología (DCBS), Alumno Cristian Rincón, Maestría en Estudios Organizacionales (DCSH), Luis Fernando Castro Careaga, Jefe del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Juan Gabriel Rivera Martínez, Jefe del Departamento de Biología de la Reproducción, Javier Rodríguez Lagunas, Jefe del Departamento de Sociología (DCSH), Moderadora: Rubicelia Vargas Fosada (UAM-I)	1,213	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=z6lFQDbUJg&amp;t=19s">https://www.youtube.com/watch?v=z6lFQDbUJg&amp;t=19s</a>
30 junio 20	¿Hacia dónde vamos – hacia dónde queremos ir – con la educación remota? ¿Hacia dónde vamos – hacia dónde podemos ir – las universidades públicas después del COVID-19?	Angélica Buendía Espinosa (UAM-X), Adrián de Garay Sánchez (UAM-A), Romualdo López Zárate (UAM-A), Luis Montaña Hirose (UAM-I), Moderador: Rodrigo Díaz Cruz (UAM-I)	894	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=fc4MEX-6C3Y&amp;t=280s">https://www.youtube.com/watch?v=fc4MEX-6C3Y&amp;t=280s</a>
<b>TOTAL</b>			<b>0</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

### 4.3 DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

#### 4.3.1 "LUNES EN LA CIENCIA": CONFERENCISTAS, TEMAS Y ASISTENTES. EN COLABORACIÓN CON LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS (AMC)

Cuadro 137

FECHA	TÍTULO DE LA CONFERENCIA	CONFERENCISTA	TOTAL DE VISUALIZACIONES	SALA DE ZOOM	LIVE YOUTUBE	LIVE FACE	ASINCRONAS	YOUTUBE	FACEBOOK
2020-I									
08 jun 2020	Viendo el cuerpo humano con los ojos de la física médica clínica	Dra. Silvia Hidalgo Tobón	1,444	0	214	132	1,098	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RsVfmsP4Gk&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=RsVfmsP4Gk&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/videos/25413559208962">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/videos/25413559208962</a>
15 jun 2020	Radiofármacos: tratamiento de cáncer	Dra. Erika Patricia Azorín Vega	834	51	263	308	212	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=J3SUOWGhxWw&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=2&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=J3SUOWGhxWw&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=2&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3515271051833686">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3515271051833686</a>
22 jun 2020	Ciencia de la homosexualidad (en el marco conmemorativo de la diversidad sexual)	Dra. Adriana Margarita Morales Otal	748	63	241	201	243	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=zLs3XBd0qSk&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=3&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=zLs3XBd0qSk&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=3&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/events/1659066040914102/?post_id=1665720833581956&amp;view=permalink">https://www.facebook.com/events/1659066040914102/?post_id=1665720833581956&amp;view=permalink</a>
19 jun 2020	Trastornos del sueño durante el confinamiento por Covid 19	Biól. Exp. Juan Carlos Ayala García	2201	0	164	175	1,862	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=DtLbvoYwFSc&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=4&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=DtLbvoYwFSc&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=4&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/videos/271953900887495">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/videos/271953900887495</a>
6 jul 2020	"Ritmo y neuronas, ¿por qué nos movemos con la música?"	Dr. Alberto Alatorre Pérez	760	68	273	323	96	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=aT_OV62fhl&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=5&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=aT_OV62fhl&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=5&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3583523918341732">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3583523918341732</a>
13 jul 2020	¿Por qué se inunda la Ciudad de México?	Dr. Agustín Felipe Breña Puyol	515	37	131	244	103	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Pdp-hkccnio&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=6&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=Pdp-hkccnio&amp;list=PLwIHGiHWoaNzqSF-GsjGsoMbj6SvSQZmV&amp;index=6&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3603826126311511">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3603826126311511</a>
2020-P									
7 sept 2020	Las ciencias y la transmisión de covid-19. Su importancia en el cuidado en casa y en los espacios escolares	Dr. Carlos Eduardo Frontana Vázquez	686	47	281	183	175	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Hfwcv1R0Szw&amp;t=233s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=Hfwcv1R0Szw&amp;t=233s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3776779802349475">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3776779802349475</a>
14 sept 2020	Hacer oro con la basura	Dra. Alejandra Castro González	333	32	117	142	42	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=NLRrSurkbtM&amp;t=126s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=NLRrSurkbtM&amp;t=126s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/</a>
21 sept 2020	Estres y ansiedad frente al confinamiento y la nueva normalidad	Dra Alicia Saldivar Garduño	401	41	187	125	48	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=XbaPxlq9Alc&amp;t=100s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=XbaPxlq9Alc&amp;t=100s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3823117567715698">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3823117567715698</a>
28 sept 2020	Insectos: estudios de comportamiento y su aplicación en la agricultura	Luis Martín Hernández Fuentes	333	33	81	156	63	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=kneCpBi6Cw&amp;t=2s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=kneCpBi6Cw&amp;t=2s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3846105842083537">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3846105842083537</a>
5 oct 2020	Covid-19 + influenza = ¿la otra nueva normalidad?	Dr. Eric Ochoa Hein	255	48	103	104	1	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=wpRNYCjU1Oc&amp;t=2s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=wpRNYCjU1Oc&amp;t=2s&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3869060729788048">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/posts/3869060729788048</a>
12 oct 2020	Conceptos básicos del virus sars cov-2 y la situación actual por la pandemia	Dra. Susana López Charretón	635	43	53	493	46	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7YOsw8BzEe0&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC">https://www.youtube.com/watch?v=7YOsw8BzEe0&amp;ab_channel=LunesenlaCienciaUAM-1%26AMC</a>	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauam/">https://www.facebook.com/lunesencienciauam/</a>
<b>TOTAL</b>			<b>9,145</b>	<b>463</b>	<b>2,108</b>	<b>2,586</b>	<b>2,892</b>		

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.3.2 'MIÉRCOLES EN LAS CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES': EXPOSITOR, TEMAS Y ASISTENTES  
2020

Cuadro 138

FECHA	TÍTULO	EXPOSITOR	ASISTENTES
<b>2020-INVIERNO</b>			
20/05/2020	Mujeres del Pacífico de la República Mexicana: Intervención psicosocial.	Mtro. Moisés Moncayo Gómez	19
27/05/2020	Masculinidades: Reflexiones sobre el hacerse y ser hombre.	Dra. Karla Ballesteros Gómez	35
03/06/2020	La influencia del poder de los gobernadores/as en la democratización subnacional de México: 2000-2018.	Mtro. José Antonio Sevilla Sevilla	20
10/06/2020	Benito Pérez Galdós, portavoz de la España decimonónica a cien años de su muerte.	Mtra. Alma Mejía González	25
17/06/2020	Los negocios y su gestión administrativa frente a la contingencia sanitaria.	Dr. Fernando Gpe. Gaona Montiel	64
24/06/2020	Comprensión, medición y prevención del suicidio.	Dra. Karla Patricia Valdés García	77
01/07/2020	Sobre la vivencia amorosa contemporánea.	Dr. Ricardo Trujillo Correa	80
<b>2020-PRIMAVERA</b>			
02/09/2020	Los sismos del 19 de septiembre de 1985 y 2017 en la Ciudad de México. Una mirada de análisis desde la memoria colectiva.	Mtra. Osusbel Olivares Ramírez	19
09/09/2020	Las implicaciones ambientales del T-MEC: riesgos, oportunidades y retos para México.	Mtro. Gabriel Alberto Rosas Sánchez	15
23/09/2020	Tejer y Resistir: Etnografías audiovisuales y narrativas textiles entre tejedoras amuzgas en el Estado de Guerrero y tejedoras por la memoria en Colombia.	Dra. Mariana Xochiquétzal Rivera García	24
30/09/2020	Proceso productivo y construcción de identidades en los streamers de videojuegos.	Mtro. José Ángel Cerón Hernández	26
07/10/2020	¿Es razonable atribuirle pretensiones de validez al escéptico pirrónico?	Mtro. Andrés Leyva Gómez	11
14/10/2020	Hermes en la encrucijada: Análisis de las novelas líricas de los contemporáneos.	Dr. Luis Alberto Pérez Amezcua	13
21/10/2020	Las OSC en el contexto de la 4T.	Mtro. Luis Miguel Encastín Santos	10
<b>2020-OTOÑO</b>			
09/12/2020	La descolonización epistemológica	Dr. Enrique Domingo Dussel Ambrosini	80
16/12/2020	La mediatización política en tiempos del COVID-19.	Dra. Nicolasa López Saavedra	28
06/01/2021	Disputas sobre el estado laico, la secularización y la religión en el México actual.	Dr. Carlos Garma Navarro	48
13/01/2021	De la dimensión política de la migración a la dimensión del duelo migratorio.	Dra. Leticia Calderón Chelius	19
20/01/2021	Una mirada de género a la movilidad cotidiana en la CDMX.	Dra. Paula Carolina Soto Villagrán	22
27/01/2021	Migración y Ciudades Santuario en EEUU. La educación en derechos humanos como parte de la estrategia de resistencia.	Dr. Leonardo Díaz Abraham	20
03/02/2021	Violencia y representaciones sociales.	Dr. Eulogio Romero Rodríguez	81
10/02/2021	Buscando un techo en la megalópolis. La política de la vivienda de la	Dr. Georg Leidenberger	35
17/02/2021	El chiste de transformar la sociedad.	Dr. Pablo Fernández Christlieb	130
<b>TOTAL</b>			<b>901</b>

FUENTE: DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES.

4.3.3 PROMOCIÓN, DIVULGACIÓN WEB (SOCIAL MEDIA) Y ATENCIÓN EN REDES SOCIALES  
4.3.3.1 CENTRO CULTURAL CASA DE LAS BOMBAS

Cuadro 139

FECHA	CONFERENCISTA	TÍTULO DE LA CONFERENCIA	ENLACE	ASISTENCIA (en vivo) Y REPRODUCCIONES	TOTAL espectadores y reproducciones
27 de junio	Dr. Guillermo Aquino Jarquín. Hospital Infantil de México, Federico Gómez	Cómo se estudian los virus	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/272964184026599">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/272964184026599</a>	FaceBook Live por @FeriaCienciasUAMI	1,671
4 de julio	Dr. Raúl Aguilar Roblero. Div. De Neurcs. Inst. de Fisol. Cel. UNAM	Llevando los ritmos de la vida, los relojes de nuestro cuerpo	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/570257323929867">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/570257323929867</a>	FaceBook Live por @FeriaCienciasUAMI	830
11 de julio	Dr. Javier Velázquez Moctezuma. Área de Neurociencias, UAM Iztapalapa	Cómo el sueño nos ayuda a protegernos contra infecciones	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/667637277427543">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/667637277427543</a>	FaceBook Live por @Centro Cultural "Casa de las Bombas"	1,998
03 de oct	Dr. Orlando Guzmán López. Departamento de Física, UAM-I	Los aerosoles y la covid-19: ¿qué tiene que ver la física en esto?	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/663640684571344">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/663640684571344</a>	@FeriaCienciaUAMI	3,434
08 de oct	Dra. Mónica Rodríguez Palacio	Mi huerto en casa	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/761439257752398">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/761439257752398</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	577
10 de oct	Dra. Alejandra Quintanar Isaías. Departamento de Biología, UAM-I	Las células de los instrumentos musicales	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/3342980775815261">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/3342980775815261</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	751
15 de oct	Astro UAM-I Lesly Uribe Pavón. Natalia de la Selva Gendrop	La posible vida en el espacio	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/765786234268569">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/765786234268569</a>	@FeriaCienciaUAMI	919
17 de oct	Instituto Nacional de Psiquiatría "Ramón de Fuente Muñiz"	La cuarta ola de la pandemia	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/770025410221804">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/770025410221804</a>	@FeriaCienciaUAMI	770
22 de oct	Antonio M. Juárez Reyes	Nuestro origen está en las estrellas. Instituto de ciencias físicas, unam	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/886022301930228">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/886022301930228</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	537
24 de oct	Dr. Enrique Rodríguez de la Colina	Intranet Comunitaria. Una alternativa de conexión	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/37752773382221">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/37752773382221</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	734
31 de oct	Dr. Antonio Lazcano Araujo	Lynn margulis y la endosimbiosis: un mecanismo de la evolución celular	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1701707566660754">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1701707566660754</a>	@FeriaCienciaUAMI	6,186
05 de nov	Dra. Julieta Fierro Gossman	La luz de las estrellas	No se grabó en Facebook por problemas algorítmicos	100 personas.	100
07 de nov	Dr. Rufino Díaz Uribe	Sos un ángel mujer	<a href="https://fb.watch/2p3LpVATI1/">https://fb.watch/2p3LpVATI1/</a>	25 personas	471
12 de nov	Mat. Hugo Díaz	El misterio de pitágoras	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/646304159382550">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/646304159382550</a>	45 personas	1,445
14 de nov	Dra. Ma. Antonieta Fernández Herrera	La ciencia detrás de los esteroides	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/659578471372564">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/659578471372564</a>	15 personas	355
19 de nov	Dr. Nabor Larios	¿Cómo hacer que tu perro no tenga vida de perro?	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/1035023893587277">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/1035023893587277</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	1,440
21 de nov	Dr. Luis Enrique Gómez Quiroz	Grasas buenas vs Grasas malas	<a href="https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/670619980297402">https://www.facebook.com/1661057570808638/videos/670619980297402</a>	@Centro Cultural "Casa de las Bombas"	2,690
26 de nov	Dra. Glinda Irazoque Palazuelos. Facultad de Química, UNAM	La química en el arte, en la criminalística, los pañales y los cuentos	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1273499813015545">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1273499813015545</a>	@FeriaCienciaUAMI	384
28 de nov	Dra. Antígona Segura Peralta. Instituto de Ciencias Nucleares, UNAM	El agua en el universo y el sistema solar	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/3322283167912832">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/3322283167912832</a>	@FeriaCienciaUAMI	661

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.3.3.2 FERIA EN LAS CIENCIAS

Cuadro 140.1

FECHA	CONFERENCISTA	TÍTULO DE LA CONFERENCIA	ENLACE	TOTAL espectadores y reproducciones
23 nov	Oficina de Divulgación de la Ciencia y las Humanidades, UAM-I	Apertura/presentación: La XIII FCyH UAM-I y lo cotidiano de la pandemia. ¿Qué tendremos durante la semana?	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/2816074218648496/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/2816074218648496/</a>	1,145
23 de nov	Carlos Urbano. Titular del espacio. Lilia Anaya. Responsable de la Oficina de Divulgación, UAM-I	Horas de vuelo de los lunes con UAM Iztapalapa. UAM radio 94.	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/183259233519645/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/183259233519645/</a>	279
23 de nov	Dr. Juan José Santibañez Santiago. Departamento de Sociología, UAM-I.	Innovación científica y bienestar familiar de cara a la mala calidad del agua	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/731178357757423/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/731178357757423/</a>	408
23 de nov	Dr. Mario Carranza Aguilar, Dra. Marisol Pérez Ramos, Mtro. José Joel Vázquez Ortega, Dr. David Alberto Rodríguez Mediana, alumnos y exalumnas. Departamento de Sociología, UAM-I.	Problemas psicosociales que afectan a los cuidadores primarios en época de covid-19	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/2828711124029170/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/2828711124029170/</a>	531
24 de nov.	Dra. Cecilia Leonor Jiménez Sierra. Departamento de Biología, UAM-I.	Adaptaciones de las plantas a su ambiente	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SDYviD9dvQI&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=3">https://www.youtube.com/watch?v=SDYviD9dvQI&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=3</a>	371
24 de nov.	Dr. Armando Ferreira Nuño, Lab. de Neurohistología y conducta, UAM-I.	La locura del enamoramiento	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=tmkHsXQfZxU">https://www.youtube.com/watch?v=tmkHsXQfZxU</a>	204
24 de nov.	Dra. Patricia Ramírez Romero. Departo. de Hidrobiología, UAM-I.	Contaminación acuática	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/123334349401526/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/123334349401526/</a>	550
24 de nov.	Dra. Susana Adriana Montaña Arias, Dr. Noé Manuel Montaña Arias, Dra. Sara Lucía Camargo Ricalde, M. en B. Eduardo Chimal Sánchez, M. en B. Víctor Velázquez Castañeda, M. en B. Alejandra López Mendoza y alumnado. Depto. de Biología, UAM-I.	Dime cómo eres y adivinaré quién eres	Versión completa <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FIZsHIAUMQM&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=19">https://www.youtube.com/watch?v=FIZsHIAUMQM&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=19</a>	75
24 de nov.	Dra. Mónica Cristina Rodríguez Palacio, M. en B. Sergio Álvarez Hernández y M. en C. Cruz Lozano Ramírez y colaboradoras. Depto de Hidrobiología, UAM-I.	Cosmética natural y ancestral	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Z4rsT4GJQLY">https://www.youtube.com/watch?v=Z4rsT4GJQLY</a>	273
24 de nov.	Dra. Mina Konigsberg Fainstein. Departamento de Biología de la Salud	Senolíticos: ¿vendrán a suplir a los antioxidantes en evitar que envejezcamos?	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=FgU2O58hJD4">https://www.youtube.com/watch?v=FgU2O58hJD4</a>	162
25 de nov.	Mtra. María del Carmen Herrera Fuentes y M. en B. Jesús Campos Serrano. Departamento de Biología, UAM-I.	El mundo de las abejas	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/21311716088940">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/21311716088940</a>	828
25 de nov.	Dr. Manuel Arnoldo Castillo Rivera, Est. Posgrado Omar Beltrán Vinalay, Est. Posgrado Luis Guillermo Constante Pérez, Profa. Alma Monserrat Martínez Sarabia. Depto de Biología, UAM-I.	Peces y lagunas costeras	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/386134962629115">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/386134962629115</a>	374
25 de nov.	Dr. Andrés Moctezuma Barragán. Departamento de Economía, UAM-I.	Cuentos de la ventana-arte incluyente	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=8mYeU3DrBc">https://www.youtube.com/watch?v=8mYeU3DrBc</a>	178
25 de nov.	Dr. Miguel Ángel Armella Villalpando	Lobo mexicano: un largo y difícil camino de regreso	<a href="https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/1366460180367938/">https://www.facebook.com/FeriaCienciaUAMI/videos/1366460180367938/</a>	678
26 de nov.	Mtra. Ma. Eugenia Zamudio Resendiz. Departamento de Hidrobiología, UAM-I.	Relación fito-zooplacton	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1007827809699023">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/1007827809699023</a>	608
26 de nov.	Dra. María Dolores García Suárez, Depto de Biología.	Los aromas y sabores de las plantas	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/477686859877427">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/477686859877427</a>	590
26 de nov.	Dra. María Esther Angélica Meave del Castillo. Departamento de Hidrobiología, UAM-I	Aspectos relevantes de la comunidad fitoplanctónica	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=hAwnYgTksZU&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=26">https://www.youtube.com/watch?v=hAwnYgTksZU&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=26</a>	402
26 de nov.	Dra. Silvia Hidalgo Tobón, Fis. Héctor Ramírez, Fis. Angélica Román Martínez, Fis. Leticia González Zamora, Fis. Jaime Torres Juárez. Departamento de Física, UAM-I	Rastreo invisible: la difusión en el cerebro humano	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/2705878259673568">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/2705878259673568</a>	972
26 de nov	Mtra. Laura Georgina Núñez García, Dra. Johana Díaz Laerrea, Dr. Rubén Cabrera. Departamento de Hidrobiología, UAM-I.	Salidas de campo: la mejor forma de aprender	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6QD3iiRXPPU">https://www.youtube.com/watch?v=6QD3iiRXPPU</a>	45
27 de nov.	Dra. María del Carmen Navarro Maldonado, Est. José Roberto Vázquez Avendaño. Departamento de Biología de la Reproducción, UAM-I.	Cómo se le hace para reproducir a los animalitos	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/408766520481740">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/408766520481740</a>	437
27 de nov	Dra. Alejandra Quintanar Isaías, Mtra. Ana Teresa Jaramillo Pérez, Dra. Ma. Eugenia Fraile Ortega. Departamento de Biología, UAM-I.	El arte de la estructura vegetal	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/3421297067909972">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/3421297067909972</a>	249
27 de nov.	Carlos C. Contreras Ibáñez. Departamento de Sociología, UAM-I.	¿Qué dice la ciencia sobre cómo fortalecer la salud mental durante la pandemia?	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ble6gGBCKLk">https://www.youtube.com/watch?v=ble6gGBCKLk</a>	218
27 de nov.	Dr. Alfredo Trejo Córdova. Depto de Biología de la Reproducción.	Inseminación artificial y desarrollo embrionario	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ufSpVObrEgc&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=9">https://www.youtube.com/watch?v=ufSpVObrEgc&amp;list=PLYki38gyslC4CeuWo_pwVZosa3BlxgUYQ&amp;index=9</a>	165
27 de nov.	Dr. Demetrio Alonso Ambriz García, Est. Areli Monter López. Departamento de Biología, UAM-I.	Los gametos	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/212396636918139">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/212396636918139</a>	331
27 de nov.	Dr. Salvador Gaona Ramírez, Depto de Biología, UAM-I.	La fauna silvestre presente en nuestra vida diaria	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/855402111900993">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/855402111900993</a>	362
27 de nov.	Dr. José Félix Aguirre, UAM-L. Dr. Gustavo Cruz Bello, UAM-C. Dr. Juan José Santibañez, UAM-I.	Calidad del agua y la salud de los mares. Conversatorios tan claro como el agua. Museo gota de agua.	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/378584150045895">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/378584150045895</a>	438
28 de nov.	Dra. Blanca E. García Gutiérrez. Depto de Filosofía, UAM-I.	La divulgación científica vista a través del texto escolar en México, siglo XIX	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/190045652605829">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/190045652605829</a>	476
28 de nov.	Dra. Liliana M. Moreno Vargas. Hospital Infantil de México Federico Gómez- Unidad de Investigación en Biología Computacional y Diseño de Fármacos	La bioquímica estructural y el diseño de fármacos	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/429279121441217">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/429279121441217</a>	556

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.3.3.2.1 FERIA EN LAS CIENCIAS

Cuadro 140.2

PERIODO	RED SOCIAL	CANAL	ENLACE	ALCANCE/SUSCRIPTORES
ene-dic	YouTube	Programa de Bienvenida UAM Iztapalapa	<a href="https://www.youtube.com/channel/UC12mAzOZJUvVZGzJq8kLlUg/featured">https://www.youtube.com/channel/UC12mAzOZJUvVZGzJq8kLlUg/featured</a>	1,100
ene-dic	YouTube	Aspirantes UAM Iztapalapa	<a href="https://www.youtube.com/c/AspirantesUAMIztapalapa/featured">https://www.youtube.com/c/AspirantesUAMIztapalapa/featured</a>	654
ene-dic	YouTube	Lunes en la Ciencia UAMI & AMC	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCjBSEL5rWzuanKylndn3VYw">https://www.youtube.com/channel/UCjBSEL5rWzuanKylndn3VYw</a>	536
ene-dic	Facebook	Oficina de enlaces y Eventos Universitarios	<a href="https://www.facebook.com/EnlacesyEventosUniversitarios">https://www.facebook.com/EnlacesyEventosUniversitarios</a>	2,315
ene-dic	Facebook	Programa de Bienvenida UAM Iztapalapa	<a href="https://www.facebook.com/ProgramaBienvenidaUAMI">https://www.facebook.com/ProgramaBienvenidaUAMI</a>	1,600
ene-dic	Facebook	Aspirantes UAM Iztapalapa	<a href="https://www.facebook.com/aspiumami">https://www.facebook.com/aspiumami</a>	3,095
ene-dic	Facebook	Lunes en la Ciencia UAMI & AMC	<a href="https://www.facebook.com/lunesencienciauami">https://www.facebook.com/lunesencienciauami</a>	2,568
ene-dic	Facebook	Instituto Carlos Graef UAMI	<a href="https://www.facebook.com/figuami">https://www.facebook.com/figuami</a>	1,690
ene-dic	Sitio Web	Oficina de enlaces y Eventos Universitarios (Aspirantes UAMI, Servicios de Orientación, Lunes en la Ciencia, y Eventos Universitarios)	<a href="http://ceu2.izt.uam.mx/index.php/secciones/enlaces/">http://ceu2.izt.uam.mx/index.php/secciones/enlaces/</a>	Mas de 5,000 visitas
ene-dic	Facebook	Centro Cultural "Casa de las Bombas"	<a href="https://www.facebook.com/Centro-Cultural-Casa-de-las-Bombas-16610575080638">https://www.facebook.com/Centro-Cultural-Casa-de-las-Bombas-16610575080638</a>	8703
ene-dic	Instagram	Centro Cultural Casa de las Bombas	<a href="https://www.instagram.com/centroculturalcasadelasbombas?igshid=1sj7qgmbd7s9u">https://www.instagram.com/centroculturalcasadelasbombas?igshid=1sj7qgmbd7s9u</a>	647
ene-dic	Twitter	Centro Cultural Casa de las Bombas	<a href="http://www.com/casadelasbombas">www.com/casadelasbombas</a>	229
ene-dic	YouTube	Centro Cultural Casa de las Bombas	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ow5DaKroUDo">https://www.youtube.com/watch?v=ow5DaKroUDo</a>	271
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I: intranet comunitaria	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=dv66bmFaq-w&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=31">https://www.youtube.com/watch?v=dv66bmFaq-w&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=31</a>	468
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I. Invitados. Seminarios de neurociencias-epilepsia	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=9R8kMasqrL8&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=33">https://www.youtube.com/watch?v=9R8kMasqrL8&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=33</a>	89
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I. Marzo mes de las neurociencias. Neuropsicología comunitaria. La droga de los pobres.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ieXm9UgRpwE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=33">https://www.youtube.com/watch?v=ieXm9UgRpwE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=33</a>	363
ene-dic	YouTube	Academia UMA-I. Radios con inteligencia artificial para las comunicaciones de misión crítica	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=MxMsHjClYNo&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=34">https://www.youtube.com/watch?v=MxMsHjClYNo&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=34</a>	194
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I. Insectos comestibles en México. Fuente alternativa de nutrientes.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Qx2aAEN6KE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=35">https://www.youtube.com/watch?v=Qx2aAEN6KE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=35</a>	662
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I. Radicales libres. Las células los necesitan	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Grwu6kKJHJU&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=36">https://www.youtube.com/watch?v=Grwu6kKJHJU&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=36</a>	83
ene-dic	YouTube	Serpientes	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=dCbo3zAMupg&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=37">https://www.youtube.com/watch?v=dCbo3zAMupg&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=37</a>	238
ene-dic	YouTube	Sueño y estrés postraumático en periodistas y defensores de derechos humanos	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=428oqvKR4GE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=38">https://www.youtube.com/watch?v=428oqvKR4GE&amp;list=PLYki38gyslC4XCtAgppjQ_YAvnqnJzCJT&amp;index=38</a>	62
ene-dic	YouTube	Academia UAM-I. Voces: emociones en la vida. Recordando a Emilio con última charla	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=GumvAZPySBE&amp;list=PLYki38gyslC7wN4r7nHIBjtqBf8Fek&amp;index=4">https://www.youtube.com/watch?v=GumvAZPySBE&amp;list=PLYki38gyslC7wN4r7nHIBjtqBf8Fek&amp;index=4</a>	115
ene-dic	YouTube	Álbum uam radio. ¿somos solidarios solo en desastres?	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=IqZ-YkavGSI&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=1">https://www.youtube.com/watch?v=IqZ-YkavGSI&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=1</a>	60
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. Mujeres que mueven a mujeres. Reconocimiento a la Dra. Paula Soto, UAM-I.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=9zp8XMGb_Xg&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=2">https://www.youtube.com/watch?v=9zp8XMGb_Xg&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=2</a>	44
ene-dic	YouTube	Álbum uam radio. Coronavirus: "no hay estudio que compruebe que fueron los murciélagos"	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=luUbdjn3emw&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=3">https://www.youtube.com/watch?v=luUbdjn3emw&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=3</a>	643
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. Violencia contra mujeres y la unigénero UAM-I.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=sj4O970hDmA&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=4">https://www.youtube.com/watch?v=sj4O970hDmA&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=4</a>	41
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. Sueño y sistema inmunológico	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=tv5lmo7L7Q4&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=5">https://www.youtube.com/watch?v=tv5lmo7L7Q4&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=5</a>	74
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. Violencia doméstica contra mujeres en México, en tiempos de covid-19.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=UwMBGSHQNQ&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=6">https://www.youtube.com/watch?v=UwMBGSHQNQ&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=6</a>	39
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. Las emociones durante la pandemia.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=TN2UKiCvLk&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=7">https://www.youtube.com/watch?v=TN2UKiCvLk&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=7</a>	68
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. La espirulina y su poder nutritivo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=XgOioY62ncg&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=8">https://www.youtube.com/watch?v=XgOioY62ncg&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=8</a>	90
ene-dic	YouTube	Álbum UAM radio. ¿qué onda con la bioluminiscencia en mares?	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=g4L3md6Lcs8&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=9">https://www.youtube.com/watch?v=g4L3md6Lcs8&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=9</a>	43
ene-dic	YouTube	Coronavirus, la peste negra y el arte	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=aolN-OIFB7E&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=10">https://www.youtube.com/watch?v=aolN-OIFB7E&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=10</a>	57
ene-dic	YouTube	El hígado: alcohol y coronavirus	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=05A8Zw4aKy&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=13">https://www.youtube.com/watch?v=05A8Zw4aKy&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=13</a>	64
ene-dic	YouTube	La contaminación de los mares por COVID-19	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=prEmU4Vmh&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=15">https://www.youtube.com/watch?v=prEmU4Vmh&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=15</a>	21
ene-dic	YouTube	Eureka. La música en onda	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Kq1_kkk8nAo&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=16">https://www.youtube.com/watch?v=Kq1_kkk8nAo&amp;list=PLYki38gyslC6pf7g0-O_pdxs_ROju4_Kl&amp;index=16</a>	14
ene-dic	YouTube	Noche triste noche de la victoria	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=UFWohjinErA&amp;t=50s">https://www.youtube.com/watch?v=UFWohjinErA&amp;t=50s</a>	516
ene-dic	YouTube	El estrés es bueno o malo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Pf5Bl_FOSfZ0&amp;t=451s">https://www.youtube.com/watch?v=Pf5Bl_FOSfZ0&amp;t=451s</a>	199
ene-dic	Facebook	Aerosoles coronavirus y física	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/751649175682938">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/751649175682938</a>	2000
ene-dic	Facebook	Aerosoles, coronavirus y la física II. El cubrebocas	<a href="https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/391400101854618">https://www.facebook.com/1125831844228942/videos/391400101854618</a>	261
ene-dic	Facebook	Novedades editoriales. uami	<a href="http://www.novedadeseditorialesuami.izt.uam.mx/">http://www.novedadeseditorialesuami.izt.uam.mx/</a>	2053
ene-dic	Facebook	Feria del libro universitario UAM Iztapalapa	<a href="http://flu9.izt.uam.mx/">http://flu9.izt.uam.mx/</a>	1863
ene-dic	Instagram	Editorial UAMI	<a href="https://www.instagram.com/editorial_uami/">https://www.instagram.com/editorial_uami/</a>	646
ene-dic	INSTAGRAM	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística	<b>culturalesuami</b>	504
ene-dic	TWITTER	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística	<b>culturalesuami</b>	2874
ene-dic	FACEBOOK	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística	<b>culturalesuami</b>	74483
01-10-20	FACEBOOK	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística Evento especial del día de muertos "La Llorona"	<a href="https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R">https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R</a>	1090
01-10-20	INSTAGRAM	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística Evento especial del día de muertos "La Llorona"	<a href="https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R">https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R</a>	1090
01-10-20	TWITTER	Actividades culturales de los talleres de iniciación artística Evento especial del día de muertos "La Llorona"	<a href="https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R">https://www.facebook.com/743253239445770/videos/406877527152761/?_ft__[0]=AZWU49GpTjfbGnow6plAXcZ_z0T0AokKmd7344he9rLomNFjokHjEyslrNZDelv7NkZjuO3SILH6c5onkTKWCpBmyg28zC4zV6fIplHszkz3CIDE3ptFoBxYv8utA0K147aDpaatmNPwFRcu6ioDpgkyIplEz0_vfuZ8xvtiIH3QZ4ObYr_1Ass1W15Bo5WxvZUWxzhllat10qMcMUT1qrRIRB_K8OGKPKWwETK3JHSCUhz2Vb_AaBHoCWCWC359XebZqH9eeOA-ub0iwTLw9K&amp;_tn=-UK-R</a>	1090
01-11-20	FACEBOOK	Concurso de fotografía	<a href="https://www.facebook.com/clubfotouami/posts/1377959614153897?_ft__[0]=AZV7HqoiMZE480THaPKg2NPgYScVY7pkqcChqqlczuby_9fwsPg3ApvYbc45-VaBnaz5pDqCPvW1qk78k_CHOgl66qaGGkK_IUteNAbwBrBz8pk6Ao0CITv8WozycWxmU5W09KkVmOXdvw56KboqP3vvrozeY58e1wwq12I5d4vdQTr-XEXpldNukmpul7Egm29uEdDep1S5SPFTHQ3j6cerai1MA77k1hnyBYWkbh_21bw0AZVNjr1DNY86AOxxOsrDThrJbnsro7dNwnBkBY&amp;_tn=-UK-R">https://www.facebook.com/clubfotouami/posts/1377959614153897?_ft__[0]=AZV7HqoiMZE480THaPKg2NPgYScVY7pkqcChqqlczuby_9fwsPg3ApvYbc45-VaBnaz5pDqCPvW1qk78k_CHOgl66qaGGkK_IUteNAbwBrBz8pk6Ao0CITv8WozycWxmU5W09KkVmOXdvw56KboqP3vvrozeY58e1wwq12I5d4vdQTr-XEXpldNukmpul7Egm29uEdDep1S5SPFTHQ3j6cerai1MA77k1hnyBYWkbh_21bw0AZVNjr1DNY86AOxxOsrDThrJbnsro7dNwnBkBY&amp;_tn=-UK-R</a>	988

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.3.4 EVENTOS CULTURALES POR RADIO Y VIDEOCONFERENCIA  
2020

Cuadro 141

INSTANCIA	TIPO DE EVENTO/VIDEOCONFERENCIA	TIEMPO DE TRANSMISIÓN
Instituto Graef	Transmisión	30 horas, 5 sábados
Podcast cartelera	Grabación	50 horas
Spots	Grabación	20 horas
Notiuami	Grabación	25 horas
Contenidos	Grabación	35 horas
Conciertos	Grabación	15 horas
Eventos culturales	Grabación y producción	10 horas
Oficina de Divulgación	Eureka. Laudería y árboles.	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. La música en onda.	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. ¿Y si las abejas no duermen?	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Arañas tejedoras	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Ácaros en tu piel	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Murciélagos, polinizadores nocturnos	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Los árboles: estaciones meteorológicas naturales	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Exoplanetas	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Somatización (síntomas psíquicos a orgánicos)	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Respiración diafragmática	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. El condón femenino	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. Más colesterol, menos salud	6 minutos
Oficina de Divulgación	Eureka. El café y la microbiota	6 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia de género	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia familiar	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia psicológica	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia económica	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia patrimonial	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia física	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia sexual	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	Violencia contra las mujeres: un problema social	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	¡No estás sola!	12 minutos
Oficina de Divulgación y UNIGénero	¡Quédate en casa, pero sin agresores!	12 minutos
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. ¿somos solidarios solo en desastres?	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Mujeres que mueven a mujeres. Reconocimiento a la dra. Paula soto, UAM-I	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Coronavirus: "no hay estudio que compruebe que fueron los murciélagos"	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Violencia contra mujeres y la unigénero uam-i.	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Sueño y sistema inmunológico	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Violencia doméstica contra mujeres en México, en tiempos de COVID-19	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Las emociones durante la pandemia.	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. La espirulina y su poder nutritivo	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. ¿qué onda con la bioluminiscencia en mares?	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Coronavirus, la peste negra y el arte	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. El hígado: alcohol y coronavirus	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. La contaminación de los mares por covid-19	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Aerosoles	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo.	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Consumo cultural	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Cuidadores	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Noche triste	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Ahuehuete	20 min
Oficina de Divulgación	Horas de vuelo. Selye	20 min
Oficina de Divulgación	Aerosoles coronavirus y física	20 min
Oficina de Divulgación	Aerosoles, coronavirus y la física ii. El cubrebocas	20 min

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.3.5 OTROS EVENTOS UNIVERSITARIOS DE DIVULGACIÓN  
2020

Cuadro 142

FECHA	EVENTO	ORGANIZADORES/COLABORADORES	ASISTENTES/LINK
16-ene	¡Arma tu robot!	Mtro. Omar Cabrera Jiménez	30
23-ene	¡Amibas en el agua, listas para atacar!	Paula Gabriela Guzmán Téllez. Cinvestav, Zacatenco	15
25-ene	Las células de los instrumentos musicales	Dra. Alejandra Quintanar Isaías. UAM-I	15
30-ene	¿Por qué no debemos temer a las serpientes?	Biol. Juan Luis Patiño Ortega	30
06-feb	¿Qué pasa en el cerebro cuando sentimos? (plática y taller)	Dr. Vito S. Hernández Melchor. Facultad de Medicina, UNAM	15
13-feb	¿En qué se parecen un muégano y una proteína? (plática y taller)	Dra. Liliana Moreno Vargas. Hospital Infantil de México Federico Gómez.	12
20-feb	¿Eres un mutante? La genética de los superhéroes	Div. José Eduardo Gozález Reyes. Academia Mexicana de Ciencias	26
27-feb	¿A dónde van las medicinas que te tomas cuando entran a tu cuerpo? (plática y taller)	Dr. Diego Prada García. Hospital Infantil de México Federico Gómez. Unidad de Investigación en Biología Computacional y Diseño de Fármacos Hospital Infantil de México Federico Gómez.	18
29-feb	Bacterias lácticas: aliados en salud y alimentación	Dra. Edith Ponce Alquicira. UAM-I	24
05-mar	Mi ludoteca matemática interactiva	Héctor Argueta Villamar	
12-mar	¿Qué es la inteligencia artificial?	Mtra. Alma Edith Martínez Licona, UAM-I	40
05-oct	Semana Mundial del Espacio 2020: Inauguración	PROTEDA UAM/ Agencia Espacial Mexicana (AEM)/ Rectoría de Unidad/ Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=P-XdCSHvaJk&amp;t=18s">https://www.youtube.com/watch?v=P-XdCSHvaJk&amp;t=18s</a>
06-oct	2do día Semana de Espacio 2020 : Uso de Información e Imágenes Satelitales	PROTEDA UAM/ Agencia Espacial Mexicana (AEM)/ Rectoría de Unidad/ Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7ISkCoN7ug4">https://www.youtube.com/watch?v=7ISkCoN7ug4</a>
07-oct	3er día: Semana Mundial del Espacio 2020 Acceso y Aplicación de Información Satelital	PROTEDA UAM/ Agencia Espacial Mexicana (AEM)/ Rectoría de Unidad/ Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Zdtixdv4yyc">https://www.youtube.com/watch?v=Zdtixdv4yyc</a>
08-oct	Clausura Semana del Espacio 2020: Comunicación Pública de las Ciencias Espaciales	PROTEDA UAM/ Agencia Espacial Mexicana (AEM)/ Rectoría de Unidad/ Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=0Ukxp-EiTjk&amp;t=3717s">https://www.youtube.com/watch?v=0Ukxp-EiTjk&amp;t=3717s</a>
27-nov	Trayectorias e inversiones del Plan de Contingencia y el Plan de Reconstrucción UAMI (PRUI) CBS	Rectoría de Unidad/Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=FQqZIOy5eqc&amp;t=8765s">https://www.youtube.com/watch?v=FQqZIOy5eqc&amp;t=8765s</a>
11-dic	Trayectorias e inversiones del Plan de Contingencia y el Plan de Reconstrucción UAMI (PRUI) CBI	Rectoría de Unidad/Coord. de Servicios de Cómputo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=VdETWp-o6oE&amp;t=29s">https://www.youtube.com/watch?v=VdETWp-o6oE&amp;t=29s</a>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA



## 4.4 DIFUSIÓN DE ACTIVIDADES ARTÍSTICAS

### 4.4.1 CENTRO CULTURAL "CASA DE LAS BOMBAS" 2020

Cuadro 143

ACTIVIDAD	No. de eventos	EVENTO	DURACIÓN (hrs)	ASISTENCIA
Teatro	5	"Apenas son las cuatro" y El amor y la Locura, Cartas a Penélope, P.P. Pérez in love, Freak Show ¿Morirías de amor?, Cosas del matrimonio.	6 hrs.	516
Exposiciones	1	Los cuatro Elementos, Escultura de Mario Valdes G.	30 días	123
Talleres de Iniciación Artística	26	Inglés para niños, jóvenes y adultos, Regularización de matemáticas a nivel primaria, secundaria y preparatoria, Artes plásticas, Karate Do, kung - Fu, Bateria y percusiones, Guitarra, Taller de Lectura y Redacción para niños y adultos, Manejo de Emociones para niños y adultos, Autoestima, Dibujo de la Figura Humana, Danza Arabe, Yoga (2), Danzas polnesias (2), Violin, Salsa y Bachata, Francés, Exploración Creativa, Electrónica básica para niños.	3 meses	4,008
Taller de Cuentacuentos	8	Cuentacuentos todos los viernes de enero y febrero para niños.	12 hrs	240
Narraciones Orales	4	Narraciones Orales para adultos mayores todos los viernes de febrero.	8 hrs.	120
Danza Folklórica	1	Danza Folklórica	1.30 hrs.	92
Talleres en Colaboración con la Secretaría de Cultura	6	Escuchando Identidad, Entre Lagos Chinampas, Leyendas a través del lente de las nin@s, Las plumas malditas para niños y adultos, Taller de Máscaras, Memorias (des) bordadas.	32 hrs.	1,117
Calaveritas	1	2do. Concurso de Calaveritas. Convocatoria en facebook, Instagram y Twitter		8,802 reproducciones
Libro Club de la CDMX	4	Taller de fomento a la lectura	6 hrs.	80
Computación Básica	10	Taller de Computación Básica para adultos (Enero y febrero)	2 meses	202
Biblioteca	-	Servicios de consulta, computación y entrega de credenciales	2 meses	256
Servicio Social	-	Atención de Estudiantes de Servicio Social en diferentes proyectos	6 meses	22
Jueves en la Ciencia niños en colaboración con la feria de ciencias	7	Nuestro Origen esta en las estrellas, La posible vida en el espacio, Mi huerto en casa, La Luz de las estrellas, La química en el arte, en la criminalística, los pañales y los cuentos, El misterio de Pitágoras ¿Cómo hacer que tu perro, no tenga vida de perro?	Permanente en la WEB	5,402
Sábados en la Ciencia en colaboración con la feria de ciencias	11	Cómo se estudian los virus?, Llevando los ritmos de la vida, Cómo el sueño nos ayuda a protegernos de las infecciones?, Lynn Margulis y la endosimbiosis, Los aerosoles y la COVID 19, Las células de los instrumentos musicales, La cuarta ola de la pandemia, Intranet Comunitaria, La magia de la luz, La ciencia detrás de los esteroides, El agua en el universo y el sistema solar.	Permanente en la WEB	25,953
Videos de You Tube	-	Suscriptores	Permanente en la WEB	325
Videos de You Tube	-	Videos de regularización de matemáticas para primaria, secundaria y preparatoria, inglés para niños, jóvenes y adultos, Artes Plásticas, Bateria; Computación, Electrónica, Lectura y Redacción para niños y jóvenes y adultos, Preescolar y Química	Permanente en la WEB	8,908

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

#### 4.4.2 UNIDAD IZTAPALAPA

##### 4.4.2.1 TRIMESTRE 19 OTOÑO (16 de diciembre de 2019 al 20 de marzo de 2020) 2019

Cuadro 144.1

ACTIVIDAD	EVENTO	NÚM. DE EVENTOS	ASISTENTES	
ARTES ESCÉNICAS	Teatro	Teatro: CEEECIL / "La señora y su balcón" de Elena Garro. Miércoles. Teatro del Fuego Nuevo	1	90
		CICLO DE DANZA. Teatro del Fuego Nuevo	1	80
		Danza Capital Ollin. Teatro del Fuego Nuevo	1	200
		CICLO DE DANZA. Teatro del Fuego Nuevo	1	200
		INBA. Teatro del Fuego Nuevo	1	50
		HM-Ruta 61: The Blues Highway / J Queen Blues Band / Dirección Juan Pérez. Teatro del Fuego Nuevo	1	200
		INBA. Teatro del Fuego Nuevo	1	70
		INBA. Teatro del Fuego Nuevo	1	50
		HM-Dauma / Jazz Pop Urbano / Oscar Kogsni. Teatro del Fuego Nuevo	1	150
		Danza Capital Ollin. Teatro del Fuego Nuevo	1	180
		INBA. Teatro del Fuego Nuevo	1	50
	Música	SELLO LA BESTIA / GIRA UNIVERSITARIA. Teatro del Fuego Nuevo	1	90
		CICLO EXPRESIONES UAMI / Xochitlajtoli / Lectura de poesía indígena / Ricardo Plata. Teatro del Fuego Nuevo	1	80
		HM-De Beirut a Cosamaloapan / Eblen Macari. Teatro del Fuego Nuevo	1	130
		Danza Capital Ollin. Teatro del Fuego Nuevo	1	90
	SELLO LA BESTIA / GIRA UNIVERSITARIA. Teatro del Fuego Nuevo	1	80	
	HM-HUATAN / Ricardo Martín-Jauregui. Teatro del Fuego Nuevo	1	200	
	CICLO EXPRESIONES UAMI / Macario de Juan Rulfo. Teatro del Fuego Nuevo	1	50	
	HM-Nela Terrazas Trio. Teatro del Fuego Nuevo	1	125	
	HM-Flamenco Flamenco / La Debla / Anwar Miranda. Teatro del Fuego Nuevo	1	120	
	CICLO DE DANZA. Teatro del Fuego Nuevo	1	110	
	CICLO DE DANZA. Teatro del Fuego Nuevo	1	120	
	SELLO LA BESTIA / GIRA UNIVERSITARIA / VONDRÉ Conferencia+Concierto. Teatro del Fuego Nuevo	1	60	
	Performance	CICLO EXPRESIONES UAMI: Artes Verbales Mixtas / Colectivo RAP / Bardo. Teatro del Fuego Nuevo	1	120
		CICLO EXPRESIONES UAMI / Raíces del alma. Teatro del Fuego Nuevo	1	80
		Semana de la NO-VIOLENCIA. 1 Varios espacios de la Unidad UAMI	CANCELADO	ND
LITERATURA - CONFERENCIAS - EVENTOS	Exposición	Exposición "desnudo". Galería de Arte Iztapalapa	1	400
	Literatura	Presentación Revista Cardenal / Ricardo Plata. Teatro del Fuego Nuevo	1	30
	Artes Plásticas Ehecatl	Exposición Taller de Artes Plásticas Ehecatl.	1	400
TALLERES de INICIACIÓN ARTÍSTICA	Danza Clásica Terpsicore	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. Teatro del Fuego Nuevo	2	400
	Danza Contemporánea Omphalos	FUNCIÓN: Prácticas Escénicas Danza Contemporánea. Teatro del Fuego Nuevo	2	400
	Danza Folklórica Xochipilli	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. Teatro del Fuego Nuevo	2	400
	Teatro Acrópolis	Función Rosa de dos aromas / Acrópolis. Teatro del Fuego Nuevo	1	120

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA.

ND: Dato no disponible.

4.4.2.2 TRIMESTRE 20-INVIERNO 11 de mayo al 17 de julio de 2020

Cuadro 144.2

ACTIVIDAD	EVENTO	NÚM. DE EVENTOS	ASISTENTES	
TALLERES DE INICIACIÓN ARTÍSTICA	Artes Plásticas Ehecatl	Exposición Virtual Taller de Artes Plásticas Ehecatl. 27 de mayo al 31 de julio de 2020	1	2,300
	Danza Clásica Terpsicore	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. 13, 14, 23 y 24 de julio de 2020	4	4,450
	Danza Contemporánea	FUNCIÓN: Practicas Escénicas Danza Contemporánea. 10 y 17 de julio de 2020	2	1,845
	Danza Folklórica Xochipilli	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. 13, 14, 23 y 24 de julio de 2020	4	4,450

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

4.4.2.3 TRIMESTRE 20-PRIMAVERA 31 de agosto al 23 de noviembre de 2020  
2020

Cuadro 144.3

ACTIVIDAD		EVENTO	NÚM. DE EVENTOS	ASISTENTES
ARTES ESCÉNICAS	Música	Dúo Carlos Iván Reyes y Mariana Chávez-Lara. Concierto en línea de música de cámara (flauta y guitarra), 5 de octubre de 2020	1	654
		Cuarteto Latinoamericano. Música clásica de cuerdas con la presentación de: op. 9 # 1 L.V. Beethoven, 19 de octubre de 2020.	1	654
	Danza Clásica	Trío Nuebolero. Interpretación de música de boleros, 13 de octubre de 2020	1	654
		Día de muertos "La llorona", 29, 30, 31 de octubre de octubre	3	2,654
Danza Contemporánea	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. 4, 9, 10, 16, 17 y 18 de diciembre de 2020	5	5,650	
	"Día de muertos Mis ancestros" 30 de octubre de 2020	1	305	
TALLERES DE INICIACIÓN ARTÍSTICA	Danza Folklórica	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE 9, 10, 16, 17 y 18 de diciembre de 2020	5	5,650
		PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE 21 de octubre, 1 de noviembre, 4, 9, 10, 16, 17 y 18 de diciembre de 2020	8	7,650
	Música Coral	Concurso de fotografía, 3 de noviembre de 2020	1	2,345
		Concurso de fotografía, 3 de noviembre de 2020	1	2,345
	Rondalla	PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE. 9, 10, 16, 17 y 18 de diciembre de 2020	5	5,650
		PRÁCTICAS ESCÉNICAS TALLERES / XOCHIPILLI + TERPSICORE 9, 10, 16, 17 y 18 de diciembre de 2020	5	5,650
	Tuna Varonil UAMI	Día de muertos "La llorona", 29, 30, 31 de octubre de octubre	3	2,654
	Tuna Femenil UAMI	Día de muertos "La llorona", 29, 30, 31 de octubre de octubre	3	2,654

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

#### 4.5 PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO

##### 4.5.1 PATRIMONIO ARTÍSTICO 2020

Cuadro 145

TIPO DE OBRA ARTÍSTICA	Número de Piezas	Área total de exposición (m <sup>2</sup> )	Volumen total de exposición (m <sup>3</sup> )	Área promedio por obra plana (m <sup>2</sup> )	Volumen promedio de obra espacial (m <sup>3</sup> )
OBRA GRÁFICA Y PICTÓRICA	156	42.36	0.00	0.69	48x33
OBRA ESCULTÓRICA	21	0.00	70.58	0.00	3.36
OBRA MURAL	12	1,034.31	0.00	86.19	0.00
<b>TOTAL POR CONCEPTO</b>	<b>189</b>	<b>1,076.67</b>	<b>70.58</b>	<b>86.88</b>	<b>3.36</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNVERSIARIA.

##### 4.5.2 ACERVOS DOCUMENTALES ESPECIALES 2020

Cuadro 146

Nombre del Acervo	Número de Ejemplares
Fondo Antiguo «Vicente Lira Mora»	11,251
Colección «Martín Luis Guzmán»	10,000
El Archivo Histórico Científico «Manuel Sandoval Vallarta»	2,749
Archivo «Carlos Graef Fernández»	1,000
<b>TOTAL POR CONCEPTO</b>	<b>25,000</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DOCUMENTALES.



## **5. GESTIÓN Y APOYO INSTITUCIONAL**



## 5.1 ÓRGANOS PERSONALES

### 5.1.1 INSTALACIÓN DE COMITÉS Y COMISIONES EN CONSEJO ACADÉMICO Y CONSEJOS DIVISIONALES 2020

Cuadro 146

DEPENDENCIA	NOMBRE	PARTICIPANTES			FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO
		ACADÉMICOS	ADMINISTRATIVOS	ALUMNOS		
Consejo Académico	Comité de trabajo de la ordenación, priorización y temporalidad de las propuestas emitidas en materia de seguridad, incluido el pliego petitorio de los alumnos representantes ante el Consejo Académico.	3	1	3	20-ene-20	13-mar.-20
	Comisión encargada de dar seguimiento a los dictámenes de las comisiones encargadas de analizar la problemática de seguridad en la Unidad, y en su caso, proponer medidas adicionales en materia de seguridad.	6	1	3	12-jul-19	13-mar.-20
	Comisión encargada de revisar los Criterios específicos de dictaminación formulados por las Comisiones Dictaminadoras Divisionales, y en su caso, proponer las modificaciones correspondientes a partir de los Criterios Generales de Dictaminación del Consejo Académico	6	1	3	01-jul-20	
	Comisión encargada de analizar y elaborar protocolos de atención de atención a las distintas modalidades de violencia que se presentan en la institución y que no están incluidas en el Protocolo para la prevención y la atención a la violencia de género en la UAM Iztapalapa	6	1	3	09-oct-20	
División de Ciencias Básicas Ingeniería	Comité Electoral	5	0	5	17 de diciembre de 2020	
	Comisión Premio a la Docencia	2	2	2	27 de agosto de 2019	11 de septiembre de 2020
	Comisión de Faltas	2	1	2	11 de septiembre de 2019	18 de mayo de 2020
	Comisión de recuperación de la calidad de alumno	2	2	2	8 de noviembre de 2019	4 de noviembre de 2020
	Comisión Becas al Reconocimiento de la Carrera Docente	5	5	5	1, 2 y 3 de junio de 2020	5 de junio de 2020
	Comisión fija el número máximo de alumnos de nuevo ingreso para el 2020	2	2	2	14 de enero de 2020	21 de enero de 2020
	Comisión Modificación a las Modalidades de Otorgamiento de la BRCD	5	2	2	28 de agosto de 2019	
División de Ciencias Biológicas y de la Salud	Comisión Encargada de Revisar y Modificar los Lineamientos Particulares para una Política Editorial de la DCBI	6	2	2	10 de marzo de 2020	14 de septiembre de 2020
	Comisión de Investigación	6	0	0	17/12/2020	Vigente
	Comisión encargada de revisar los planes y programas de estudio de la División	4	0	2	17/12/2020	Vigente
	Comisión que conocerá y dictaminará sobre las faltas cometidas por los alumnos de la División	3	0	2	17/12/2020	Vigente
	Comisiones encargadas de revisar los informes de periodo sabático de los profesores de la División	2	0	1	17/12/2020	Vigente
	Comisiones encargadas de revisar las solicitudes de revalidación, establecimiento de equivalencias y acreditación de estudios de la División	2	0	1	17/12/2020	Vigente
	Comisiones encargadas de revisar las solicitudes para adquirir nuevamente la calidad de alumno en la División	2	0	1	17/12/2020	Vigente
	Comisión encargada de realizar una propuesta de programación de UEA para licenciatura y de determinar el número máximo de alumnos que podrán ser inscritos en 2021	4	0	2	17/12/2020	Vigente
	Comisión encargada de realizar una propuesta de programación de UEA para posgrado y de determinar el número máximo de	4	0	2	17/12/2020	Vigente
	Comité Electoral	5	0	5	17/12/2020	Vigente
Comisión del consejo divisional que evluó a los participante del premio a la docencia 2020	6	0	2	26/08/2020	Vigente	
División de Ciencias Sociales y Humanidades	Comisión encargada de analizar las faltas cometidas por los alumnos*.	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de evaluar las propuestas para el otorgamiento del Premio a la Docencia*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de evaluar las propuestas a presentar al Consejo Académico para el otorgamiento del Premio a las Áreas de Investigación*	3	3	0	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de evaluar las propuestas para la creación de Diplomados y cursos de actualización, así como del registro de cursos extracurriculares*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comité Electoral*	4	0	4	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de elaborar los Lineamientos Divisionales de Docencia*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de analizar las propuestas de creación o modificación de planes y programas de estudio de la División*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de analizar la asignación de recursos para apoyar al personal académico en el desarrollo de sus proyectos de investigación*	2	4	0	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de dictaminar las revalidaciones, el establecimiento de equivalencias y las acreditaciones de estudios*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de elaborar un diagnóstico sobre el funcionamiento de las PODI y su impacto en los planes de estudio de la División de Ciencias Sociales y Humanidades*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de formular la propuesta de lineamientos particulares para la creación, modificación o supresión de áreas de investigación*	2	3	0	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de analizar las propuestas de creación, modificación o supresión de áreas de investigación*	2	3	0	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de dictaminar los proyectos para la prestación del Servicio Social por alumnos de esta División*	2	2	2	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de analizar el cupo máximo de ingreso y puntajes de corte de las Licenciaturas de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la Unidad Iztapalapa*	2	4	0	10/07/2019	febrero de 2021
	Comisión encargada de analizar las faltas cometidas por los alumnos.**	2	1	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de evaluar las propuestas para el otorgamiento del Premio a la Docencia.**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de evaluar las propuestas a presentar al Consejo Académico para el otorgamiento del Premio a las Áreas de Investigación.**	3	3	0	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de evaluar las propuestas para la creación de Diplomados y cursos de actualización, así como del registro de cursos extracurriculares.**	3	2	1	17/02/2021	febrero de 2022
	Comité Electoral.**	4	0	4	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de elaborar los Lineamientos Divisionales de Docencia.**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de analizar las propuestas de creación o modificación de planes y programas de estudio de la División**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de analizar la asignación de recursos para apoyar al personal académico en el desarrollo de sus proyectos de investigación.**	2	4	0	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de dictaminar las revalidaciones, el establecimiento de equivalencias y las acreditaciones de estudios**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de elaborar un diagnóstico sobre el funcionamiento de las PODI y su impacto en los planes de estudio de la División de Ciencias Sociales y Humanidades**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de formular la propuesta de lineamientos particulares para la creación, modificación o supresión de áreas de investigación**	2	3	0	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de analizar las propuestas de creación, modificación o supresión de áreas de investigación**	2	3	0	17/02/2021	febrero de 2022
	Comisión encargada de dictaminar los proyectos para la prestación del Servicio Social por alumnos de esta División**	2	2	2	17/02/2021	febrero de 2022
Comisión encargada de analizar el cupo máximo de ingreso y puntajes de corte de las Licenciaturas de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la Unidad Iztapalapa**	2	4	0	17/02/2021	febrero de 2022	

\*Nota: es importante aclarar que debido a la Contingencia Sanitaria que prevalece desde finales de marzo de 2020, no fue posible realizar la renovación de la Representación del Consejo Divisional, por lo que se mantuvo la misma del año 2019, instalada el 10 de julio de 2020, en la sesión 619 del Consejo Divisional.

Nota: es importante aclarar que debido a la Contingencia Sanitaria que prevalece desde finales de marzo de 2020, no fue posible realizar la renovación de la Representación del Consejo Divisional, por lo que se mantuvo la misma del año 2019, instalada el 10 de julio de 2020, en la sesión 619 del Consejo Divisional; y fue en el trimestre 20 Otoño que en la sesión urgente 644 del Consejo Divisional, celebrada de manera virtual el 17 de febrero de 2021, se instaló el Consejo Divisional para el periodo 2021-2022.

FUENTE: OFICINA TÉCNICA DE CONSEJO ACADÉMICO Y DIVISIONES DE CBI, CBS Y CSH.



## 5.2 PERSONAL ADMINISTRATIVO Y PROGRAMAS DE APOYO

### 5.2.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE POR DIVISIÓN

2020

Cuadro 147

INSTANCIA	PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE
Oficina de la Dirección de C.B.I.	10
Física	11
Ing. de Procesos e Hidráulica	11
Ing. Eléctrica	12
Matemáticas	5
Química	11
<b>Ciencias Básicas e Ingeniería</b>	<b>60</b>
Oficina de la Dirección de C.B.S	37
Biología	6
Biología de la Reproducción	2
Biotecnología	7
Ciencias de la Salud	3
Hidrobiología	2
<b>Ciencias Biológicas y de la Salud</b>	<b>57</b>
Oficina de la Dirección de C.S.H	12
Antropología	3
Economía	6
Filosofía	9
Sociología	9
<b>Ciencias Sociales y Humanidades</b>	<b>39</b>
Rectoría de la Unidad	0
Coordinación de Vinculación Académica y Social	0
Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar	11
Coordinación de Educación Virtual	0
Secretaría	4
Coordinación de Servicios de Computo	15
Coordinación de Servicios Administrativos	44
Coordinación de Sistemas Escolares	15
Coordinación de Extensión Universitaria	100
Coordinación de Recursos Materiales	83
Coordinación de Servicios Documentales	70
Coordinación de Servicios Generales	454
Coordinación de Planeación y Estudios	1
Coordinación de Recursos Humanos	13
<b>Total</b>	<b>810</b>
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>966</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS HUMANOS.

\* INFORMACIÓN EN BASE AL PERSONAL ACTIVO A LA QNA. 22/2020

5.2.2 CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE Y DE CONFIANZA  
2020

Cuadro 148

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN EN HORAS	PERSONAL DE BASE	PERSONAL DE CONFIANZA	TOTAL PERSONAL
Curso de manejo de zoom y classroom	2	1	5	6
Inmersión en los Datos de Investigación y su Gestión Taller 1 y 2	8	0	2	2
Derecho de Autor en Ambientes Digitales en línea.	12	0	3	3
Hígado Graso No Alcohólico	1.5	0	1	1
Nociones básicas de Bioseguridad en el Laboratorio Clínico ante COVID-19: Flebotomía, examen coprológico y examen general de orina	2.5	0	1	1
Obesidad y riesgo metabólico	36	0	1	1
Advanced Master Program on the Treatment of Trauma. Strategies to treat patients trapped in the freeze response	7	0	1	1
Diplomado en Apoyo y Acompañamiento tanatológico	88	0	1	1
Certificación ISAK nivel 1. Sociedad Internacional para el Avance de la Kinantropometría	60	0	1	1
Curso "Exercise is medicine para profesionales de la salud y ejercicio". American College of Sports Medicine	8	0	1	1
Curso "NOM-051, Etiquetado de advertencia". INSP	14	0	1	1
Curso "Obesidad y Covid 19". AMEO.	3	0	1	1
Curso "De cero a fitness". COAN y Nutrition & Fitness Academy.	50	0	1	1
Curso "Transformación y evolución" con la Psicología Alimentaria. Grupo Mexicano de Psicoalimentación.	6	0	2	2
Taller de herramientas on line	2	0	1	1
Impacto de la fase preexamen en el examen de orina	2	0	1	1
Prueba de Antiglobulina humana	2	0	1	1
El análisis químico de la orina	2	0	1	1
Curso de dislipidemias: patofisiología, evaluación e interpretación	8	0	1	1
TALLER Introducción a Google Classroom para maestros de lenguas	2	38	0	38
SEMINARIO: "language and Culture: The Multicultural Classroom"	8	38	0	38
TALLER: presentación del Libro de texto "EVOLVE"	2	38	0	38
Uso de wordpress (elementor) para manejo de página Web de CEU	8	1	5	6
Taller de periodismo digital	20	4	0	4
Programación cinematográfica:	6	0	1	1
Análisis Cinematográfico:	15	0	1	1
Historia del cine mundial:	15	0	1	1
Historia del cine mexicano:	15	0	1	1
Cerraduras de Tacto, Chapas Tipo Tover, 800, X1000, 765	20	3	—	3
Periodismo Digital y Redes Sociales	20	10	—	10
Lightroom	20	5	—	5
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>465</b>	<b>138</b>	<b>36</b>	<b>174</b>

FUENTE: DIVISIONES DE CBI, CSH Y CBS Y COORDINACIONES ADMINISTRATIVAS DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

5.2.3 PRESTACIONES Y SERVICIOS DE LA SECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
2020

Cuadro 149

SECCIÓN	PRESTACIÓN Y/O SERVICIO	NÚMERO
Oficina de Prestaciones	Anteojos	1,997
	Lentes de contacto	27
	Aparatos auditivos	22
	Aparatos ortopédicos	1,981
	Prótesis dental	1
	Ayuda para gastos de defunción	46
	Canastilla de maternidad	2
	Fondo de retiro	48
	Solicitud de ayuda económica para el pago de cuotas y servicios	126
	Certificación de documentos para préstamos ISSSTE a corto y mediano plazo	2
	Constancia de servicios de FOVISSSTE	22
	Constancia de servicio de ISSSTE	45
	Expedición de vales despensa no emitidos	0
	Expedición de vales de libros no emitidos	2
	Financiamiento para equipo de cómputo	159
	Expedición de credencial de empleado	185
	Reposición de credencial de empleado	80
	Expedición de vales anuales no emitidos	2
	Solicitud de despensa en vale electrónico	102
Oficina de Servicio y Archivo	Permiso de lactancia	0
	Reportes de abandono de trabajo	0
	Registro de formatos de reporte de inasistencia	1,221
	Expedición de constancias de domicilio	6
	Registro de formatos de incapacidades de médico particular	597
	Registro de formatos de solicitudes de días económicos	2,169
	Registro de formatos de pago de tiempo extraordinario	4,556
	Registro de formatos de cuidados maternos	108
	Entrega de contratos individuales de trabajo	328
	Registro de formatos de incapacidades del ISSSTE	75
Archivo de documentación en expedientes de los trabajadores	1,655	
Oficina de Registro y Control	Elaboración de anticipos de sueldos por cheques no emitidos vía nómina	2
	Constancias laborales de sueldo, adscripción, R.F.C., bancarias,	220
	Renuncias y bajas	58
	Verificación de convocatorias académicas	34
	Verificación de solicitudes de personal administrativo de base	275
	Aclaraciones de nómina *(correos atendidos de diversa índole)	6,353
	Reincorporaciones de licencias y sabáticos	76
	Revisión y entrega de SP'S	22
	Modificaciones de R.F.C., nombre, apellidos	0
	Revisión de proyectos de contrato	129
	Altas, bajas y cambios de nómina electrónica	492
	Trámite de finiquito	106
Verificación de movimientos de personal que esten aplicados en el SIIUAM	758	
Jefatura	Periodo sabático	64
	Movimientos de licencias	9
	Reincorporaciones anticipadas	0
	Jubilaciones	22
	Constancias de servicios de periodo sabático	102
	Verificación de movimientos de personal administrativos de confianza	162
	Altas y bajas de compensación	73
Comisiones mixtas	Convocatorias de concurso de oposición publicadas	20
	Convocatorias de evaluación curricular publicadas	348
	Proyectos de contrato de personal académico	136
	Contrataciones de personal administrativo de base	262
Tramites ordinarios	Revisión de carta poder	992

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS HUMANOS.

\* Se consideró en este espacio el registro de la atención del área a la demanda de información y trámites por esta vía del área.



### 5.3 SERVICIOS DOCUMENTALES Y EDITORIALES

#### 5.3.1 CONSULTAS ELECTRÓNICAS A BASES DE DATOS Y REVISTAS VIA INTERNET POR INSTANCIA Y TIPO DE USUARIO 2020

Cuadro 150

TIPO	NÚMERO
Accesos de alumnos (Todos los programas)	62,054
Accesos de académicos y administrativos	13,224
<b>TOTAL</b>	<b>75,278</b>
<b>Accesos de alumnos por División Académica</b>	
Ciencias Básicas e Ingeniería	13,534
Ciencias Sociales y Humanidades	22,021
Ciencias Biológicas y de la Salud	23,905
Movilidad y no identificados	2,594
<b>TOTAL</b>	<b>62,054</b>
<b>Accesos de académicos y administrativos por dependencia</b>	
Ciencias Básicas e Ingeniería	5,348
Ciencias Sociales y Humanidades	3,360
Ciencias Biológicas y de la Salud	2,106
Secretaría de Unidad	2,153
Rectoría de Unidad	257
<b>TOTAL</b>	<b>13,224</b>

FUENTE: Consultas registradas en el proxy de la Biblioteca Digital de la UAM.

5.3.2 SERVICIOS DE APOYO DOCUMENTAL  
2020

Cuadro 151

SECCIÓN	CONCEPTO/SERVICIO	NÚMERO
ANÁLISIS BIBLIOTECARIO	LIBROS RECIBIDOS POR ANÁLISIS BIBLIOGRÁFICO	537
	LIBROS PROCESADOS FÍSICAMENTE (VOLÚMENES)	1,803
	LIBROS INVESTIGADOS	2,439
	TÍTULOS CATALOGADOS/CLASIFICADOS (ORIGINAL)	537
	LIBROS PROCESADOS PARA AUTOMATIZACIÓN	2,439
BIBLIOTECA	TOTAL DEL ACERVO DOCUMENTAL (Volúmenes)	276,284
	COLECCIÓN GENERAL	251,284
	COLECCIONES ESPECIALES	25,000
	LIBROS PRESTADOS A DOMICILIO	33,594
	DEVOLUCIONES	36,317
	ASISTENCIA DE USUARIOS A LA BIBLIOTECA	162,008
	PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	128
	LIBROS ENVIADOS A ENCUADERNACIÓN	270
HEMEROTECA	TOTAL DE TÍTULOS REGISTRADOS	3,286
	TÍTULOS ADQUIRIDOS POR SUSCRIPCIÓN	7
	TÍTULOS EN CANJE Y DONACIÓN	92
	TOTAL DE TÍTULOS VIGENTES	99
	TÍTULOS DE REVISTAS PARA CONSULTA ONLINE	53,000
	CONSULTAS A USUARIOS DE LA HEMEROTECA	578
	REVISTAS REGISTRADAS	9
	RECLAMOS DE NÚMEROS FALTANTES	7
	PRÉSTAMO DE REVISTAS PARA FOTOCOPIA	56
SISTEMAS BIBLIOTECARIOS	BASES DE DATOS VÍA INTERNET	205
	BASES DE DATOS EN CD-ROM	665
	MAPAS	10,008
	MICROFICHAS	45,300
	TESIS EN FORMATO DIGITAL Y DIGITALIZADAS	18,878
	CONSULTAS DE TESIS EN FORMATO DIGITAL	349,122
	CONSULTAS DE BASES DE DATOS VÍA INTERNET	28,976
	CONSULTAS DE BASES DE DATOS EN CD-ROM	124
	CONSULTAS EN ÍNDICES, ABSTRACTS O RESÚMENES	7,458
	OBTENCIÓN DE DOCUMENTOS A NIVEL NACIONAL	1,365
	OBTENCIÓN DE DOCUMENTOS A NIVEL INTERNACIONAL	147
VISITAS GUIADAS A PROFESORES Y ALUMNOS	116	
ACTUALIZACIÓN Y DESARROLLO DE COLECCIONES	LIBROS INGRESADOS POR CANJE	0
	LIBROS NUEVOS INGRESADOS POR DONACIÓN	0
	LIBROS EXTRAVIADOS Y REPUESTOS	4
	PUBLICACIONES UAM INGRESADAS A LA BASE	
	LIBROS DEL COLEGIO DE BACHILLERES	0
	LIBROS NUEVOS INGRESADOS A LA BASE	537
	LIBROS TRABAJADOS DE CENTROS REETIQUETADOS	128
	DISCOS MULTIMEDIA INGRESADOS A BIBLIOTECA	0
	LIBROS ENCUADERNACIÓN RÚSTICA (GUARDAS)	0
LIBRERÍA	VENTAS TOTALES (pesos)	769,964
	ADQUISICIONES (entradas/pesos)	697,048
	VALES DE LIBROS CANJEADOS (pesos)	59,334

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DOCUMENTALES y COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA, SECCIÓN DE LIBRERÍA.

### 5.3.3 PRÉSTAMO Y DEVOLUCIÓN DE LIBROS 2016-2020

Cuadro 152

MES	2016		2017		2018		2019		2020	
	PRÉSTAMOS	DEVOLUCIONES	PRÉSTAMOS	DEVOLUCIONES	PRÉSTAMOS	DEVOLUCIONES	PRÉSTAMOS	DEVOLUCIONES	PRÉSTAMOS	DEVOLUCIONES
ENERO	11,259	4,515	12,175	6,421	11,567	6,360	8,561	2,916	14,648	12,331
FEBRERO	18,746	19,613	16,873	17,122	14,891	15,203	708	346	12,368	12,946
MARZO	16,995	18,340	16,755	18,581	13,710	14,420	0	0	6,577	11,030
ABRIL	6,277	11,712	2,281	6,991	3,599	8,619	0	0	0	0
MAYO	15,524	9,257	15,573	8,865	14,170	8,437	9,049	9,913	0	0
JUNIO	15,382	16,738	15,704	16,515	13,724	14,215	11,693	12,422	0	0
JULIO	13,055	17,124	11,581	16,309	10,924	15,617	9,364	13,430	0	0
AGOSTO	145	185	103	573	166	157	94	750	0	0
SEPTIEMBRE	7,150	3,063	6,846	2,084	9,410	3,258	11,011	6,176	0	0
OCTUBRE	18,507	16,643	19,071	18,302	17,878	18,538	13,127	13,988	0	0
NOVIEMBRE	17,310	18,209	15,251	15,614	13,818	14,330	8,553	12,376	1	3
DICIEMBRE	4,965	7,430	2,742	3,564	3,095	8,540	4,736	1,251	0	7
<b>TOTAL</b>	<b>145,315</b>	<b>142,829</b>	<b>134,955</b>	<b>130,941</b>	<b>126,952</b>	<b>127,694</b>	<b>76,896</b>	<b>73,568</b>	<b>33,594</b>	<b>36,317</b>

### 5.3.4 PRÉSTAMO Y DEVOLUCIÓN DE LIBROS POR TIPO DE USUARIO 2020

Cuadro 153

TIPO	Préstamo	Devolución
Alumnos de licenciatura	30,743	33,462
Alumnos de posgrado	1,733	1,707
Personal académico	787	822
Personal administrativo	267	270
Casos especiales	64	56
<b>TOTAL</b>	<b>33,594</b>	<b>36,317</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DOCUMENTALES

### 5.3.5 PRODUCCIÓN EDITORIAL 2020

Cuadro 154

CONCEPTO	TOTAL
Libros publicados	7
Envíos de libros y revistas (70 ejemplares c/u)	0
Registro ante el Instituto Nacional de Derechos de Autor	5
Registro de obra	0

### 5.3.6 ATENCIÓN A LIBRERÍAS 2020

Cuadro 155

CONCEPTO	TOTAL
Librerías y distribuidoras activas	16
Atención a ferias y eventos	2
Ejemplares desplazados	2518
Ejemplares donados	0
Libros recibidos	13 títulos
Ingresos a caja	\$8,513.00

### 5.3.7 ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN 2020

Cuadro 156

ACTIVIDAD	TOTAL
CEMANÁHUAC	7
Inserciones en el semanario de la UAM	200

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA, COMITÉ EDITORIAL DE CSH Y DIRECCIONES DE CBI Y CBS.

5.3.8 PRODUCCIÓN EDITORIAL POR DIVISIÓN, TÍTULO Y AUTOR  
2020

Cuadro 157

DIVISIÓN	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDITORIAL	ISBN	TIRAJE
CBI	Geometría Analítica a través de problemas, actividades y uso de TIC	Gabriel López Garza		en trámite	versión electrónica
	Teoría de Funciones de una Variable Compleja	Laura Hidalgo		en trámite	versión electrónica
CBS	Aspectos moleculares del desarrollo de las angiospermas: Morfogénesis de la raíz	Dr. David Manuel Díaz Pontones y Dr. José Isacc Corona Carrillo	UAM-I	978-607-28-1657-2	200
	Laboratorio Integral de Química Orgánica	Dr. Sergio Andrés Alatorre Santamaría, Dra. Yenizey Merit Álvarez Cisneros, Dra. Rosa María Galicia Cabrera, Dr. Francisco Cruz Sosa, M.en.C. Jorge Armando Haro Castellanos y M.en.C. Ignacio López y Celis	UAM-I	En trámite	200
	Una Historia Mínima del Pensamiento Económico. Del Antiguo Testamento a la Nueva Economía Clásica	Alejandro Toledo Patiño	UAMI-Departamento de Economía	978-607-28-1690-9	500
	Políticas Públicas y Cambio de Régimen	Juan Mendoza y José Ma. Martinelli	UAMI-Departamento de Economía		500
	Cines latinoamericanos en circulación: en busca del público perdido	Ana María Rosas Mantecón y Leandro González (Cor	UAM/Juan Pablos	978-607-28-1921-4	1,000
	Activismo, diversidad y género. Derechos de las mujeres indígenas y afromexicanas	Laura R. Valladares de la Cruz y Gema Tabares Merit	UAM/Juan Pablos	978-607-28-1923-8	1,000
	Activismo, diversidad y género. Derechos de las mujeres indígenas y afromexicanas	Laura R. Valladares de la Cruz y Gema Tabares Merit	UAM/Juan Pablos	978-607-28-1919-1	1,000
	Ángel Palerm. Un siglo después	Carmen Bueno Castellanos y Osmany Suárez Rivero (	UAM/UIA/CIESAS/COLMICH	978-607-28-1919-1	1,000
	Estudios transnacionales. Claves desde la antropología (Versión digital)	José Federico Besserer Alatorre	UAM/Juan Pablos	978-607-28-1922-1	Versión digital
	Repensar la antropología mexicana del siglo XXI. Viejos problemas, nuevos desafíos	María Ana Portal Ariosa (Coordinadora)	UAM/Juan Pablos	978-607-28-1920-7	Versión digital
	Revista Alteridades número 59		UAM	ISSN: 0188-7017	500
	Revista Alteridades número 59 (Versión electrónica)		UAM	e-ISSN: 2448-850X	Versión electrónica
	Revista Alteridades número 60		UAM	ISSN: 0188-7017	1,000
	Revista Alteridades número 60 (Versión electrónica)		UAM	e-ISSN: 2448-850X	Versión electrónica
	CSH	Una Historia Mínima del Pensamiento Económico. Del Antiguo Testamento a la Nueva Economía Clásica	Alejandro Toledo Patiño	UAMI-Departamento de Economía	978-607-28-1690-9
Políticas Públicas y Cambio de Régimen		Juan Mendoza y José Ma. Martinelli	UAMI-Departamento de Economía		
De belleza y misoginia. Los afeites en las literaturas medieval, áurea y virreinal		María José Rodilla León	UAM/Iberoamericana Vervuert	978-3-96869-112-1	600
Reflexiones y representaciones de la maternidad. La ficción, el pensamiento y la imagen		Alma Mejía González (coord.)	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
La ficción en Juan José Saer y Ricardo Piglia. Lecturas contra el colonialismo y la industria cultural		Alfonso Macedo Rodríguez	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
Inmigración, trabajo, movilidad y sociabilidad laboral. México y América Latina siglos XVI a XX		Sonia Pérez Toledo (coord.)	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
Juan José Arreola. Las mil y una invenciones		Luz Elena Zamudio Rodríguez y Alfredo Pavón (coords.)	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
El culto a la derrota. Narrativas del fracaso en la novela histórica mexicana		Brian Price	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
Evocar para no olvidar. A cien años de la creación de la Secretaría de Educación Pública (1921-2021)		Alberto Enriquez Perea (coord.)	UAM/Ediciones del Lirio	en trámite	500
Feita, una chicuela indómata y extravagante		Alma Mejía González	UAM	en trámite	500
Fray Francisco de Afrojin. Viajero por la Nueva España		Ana Margarita Ramírez Sánchez	UAM	en trámite	500
La elección federal de 2018 en México una nueva reconfiguración del poder político		Coords. Alberto Escamilla Cadena, Laura del Alizal Arriaga	UAM/Ediciones del Lirio	UAM: 978-607-28-1902-3 UAM. Epub: 978-607-28-1905-4. Ediciones del Lirio: 978-607-8706	500 y Acceso Abierto Epub
Planeación, desarrollo y experiencia de una investigación-intervención psicosocial con familias en comunidad		Coord. Marisol Pérez Ramos	UAM/CONACYT	UAM: 978-607-28-1846-0	1,130
Espacios, géneros y sexualidades. Reflexiones feministas sobre las relaciones espaciales		Coord. Paula Soto Villagrán	UAM/Ediciones del Lirio	UAM: 978-607-28-1903-0	200
Elecciones y partidos políticos en México 2015		Coord. Manuel Larrosa Haro	UAM	UAM Epub: 978-607-28-1901-6	Acceso Abierto Epub
Configuraciones productivas y circulatorias en los servicios		Marcela Adriana Hernández romo y Enrique de la Garza	Novedades editoriales		
Identidad social individuos, personas y colectivos A.C.		Angelica Bautista López	UAM*A		
Legislación y paisaje. Un debate abierto en México		Coord. Martín Manuel Checa Artasu			
Espacios, géneros y sexualidades. Reflexiones feministas sobre las diferencias especiales		Coord. Paula Soto Villagrán	UAM	9,786,072,819,030	1,000
La renovación del mandato: reglas de operación, diseños institucionales y su aplicación en México		Enrique Cuna Pérez y Alberto Escamilla Cadena	Revista Mexicana de Estudios Electorales		
Neoliberal (urbanismo -transformaciones): Luchas populares en Chile y México	Coord. Adrian Hernández Cordero	UNAM	9,786,073,024,013	1,000	
Toda la obra de Sade sobre sus pies...	Veraza Urtzuastegui Jorge	Itaca	9,786,078,651,252	1,000	
150 años de la publicación del tomo uno del Capital de Marx	Veraza Urtzuastegui Jorge	Itaca	En trámite		
Geografías de la electrificación	Pedro Sunyer Martín	Instituto de Geografía de la UNAM - Instituto Mora	97032976-X	200	
El análisis organizacional en desarrollo local.	Juan Manuel Herrera Caballero	CIDE	9,789,942,802,323		
Justicia Electoral y resolución de conflictos en las elecciones	Coord. Luis Eduardo Medina Torres	Instituto Electoral del Edo. De México	9,786,079,496,869		
Democratizar desde la Ciudad	Armando Rendon Corona	Departamento de Sociología	En trámite		
Carlos A. Madrazo: Pensamiento y acción para tiempos inciertos	Pedro Fernando Castro Martínez	Bonilla Artigas Editores	En trámite		
Gobernanza, ciudadanía y fortalecimiento del estado. Perspectivas y enfoques de investigación en México y Colombia	Miguel Rodrigo González Ibarra (coord.)	UAM	En trámite		
Experiencias de investigación desde la psicología social comunitaria (en diferentes regiones de México y aportaciones de Colombia y de Costa Rica)	Joel Ortega Vázquez (coord.)	UAM/Ediciones del Lirio	En trámite		
Reformas educativas universitarias. Perspectivas críticas y visión de futuro de los académicos de la UAM	Javier Rodríguez Lagunas, Víctor Gerardo Cárdenas González y Juan Manuel Hernández Vázquez	UAM/Ediciones del Lirio	En trámite		
<b>TOTAL</b>					<b>12,830</b>

FUENTE: DIRECCIÓN DE LA DIVISIÓN DE CBS Y CSH Y SECRETARÍA ACADÉMICA DE CBS.

### 5.3.9 SERVICIOS DE IMPRESIONES, DISEÑO GRÁFICO Y AUDIOVISUALES 2020

Cuadro 158

SERVICIO	TOTAL
<b>IMPRESIONES Y DISEÑO GRÁFICO</b>	
Copias xerox	116,567
Impresión offset	46,200
Engrapados (de cosedora y folleteadora)	3,800
Doble	27,000
Encuadernado con pegamento	20
Compaginados	25,387
Guillotinado	1,980
Diseño gráfico y editorial	90
Impresiones láser (diplomas, constancias, invitaciones, etc.)	8,937
Órdenes de trabajo (alumnos y otros)	156
Engargolados	70
<b>SERVICIOS AUDIOVISUALES</b>	
Elaboración de videos	59
Grabación de eventos en audio y video (horas)	90
Órdenes de trabajo de fotografía	8
Digitalización de videos	10
Transferencia de video analógico a digital (horas)	25
Copias de material audiovisual	150

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

## 5.4 SERVICIOS DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES

### 5.4.1 EQUIPO DE CÓMPUTO

#### 5.4.1.1 DISTRIBUCIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO PARA USO EXCLUSIVO DE LOS ALUMNOS Y ALUMNAS POR UBICACIÓN Y TIPO DE EQUIPO

2020

Cuadro 159

UBICACIÓN	EQUIPO EN OPERACIÓN			TOTAL
	COMPUTADORAS	IMPRESORAS	OTROS	
SALA E-TGA-CBI			29 Clientes Zero	
SALA F-TGA-CBI			25 Clientes Zero	
SALA D-CSC-CAPACITACIÓN	26 NUCs			
SALA GENERAL			143 Clientes ligeros	
SALA J-TGA-CSH			25 Clientes Zero	
SALA K-TGA-CSH			25 Clientes Zero	
SALA L-TGA-CBS			25 Clientes Zero	
SALA M-TGA-CBS			25 Clientes Zero	
PROCESO DE DATOS	9 PC ESCRITORIO	7 impresoras		
<b>SUBTOTAL</b>	26 NUCs 9 PC ESCRITORIO	7 impresoras	154 Clientes Zero 143 Clientes ligeros	
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>297</b>	<b>339</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

5.4.1.2 EQUIPO DE CÓMPUTO POR INSTANCIA PARA USO DE LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL  
2020

Cuadro 160

UBICACIÓN	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO	LAPTOP	OTROS
<b>TOTAL RECTORÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dirección de C.B.I.	51	0	9
Física	0	0	0
Ingeniería Eléctrica	0	0	0
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	0	0	0
Matemáticas	2	0	1
Química	0	0	0
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
Dirección de C.B.S	0	0	3
Biología	0	0	0
Biología de la Reproducción	0	0	2
Biotecnología	0	0	0
Ciencias de la Salud	0	0	0
Hidrobiología	0	0	0
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
Dirección de C.S.H.	26	0	1
Antropología	2	0	0
Economía	0	0	0
Filosofía	51	0	0
Sociología	0	0	0
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>TOTAL SECRETARÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>1</b>		<b>15</b>
<b>TOTAL</b>	<b>133</b>	<b>0</b>	<b>31</b>

FUENTE: COORDINACIONES ADMINISTRATIVAS Y DIVISIONES DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

5.4.1.3 EQUIPO DE CÓMPUTO POR INSTANCIA PARA USO DEL PERSONAL ACADÉMICO  
2020

Cuadro 161

UBICACIÓN	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO	LAPTOP	OTROS*
<b>TOTAL RECTORÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dirección de C.B.I.	13	19	13
Física	6	12	6
Ingeniería Eléctrica	0	24	1
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	4	5	0
Matemáticas	7	12	18
Química	3	3	1
<b>TOTAL C.B.I.</b>	<b>33</b>	<b>75</b>	<b>39</b>
Dirección de C.B.S	1	1	1
Biología	5	9	6
Biología de la Reproducción	3	4	2
Biotecnología	9	4	5
Ciencias de la Salud	3	1	0
Hidrobiología	1	0	0
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>14</b>
Dirección de C.S.H.	0	0	0
Antropología	9	3	5
Economía	23	60	20
Filosofía	13	3	6
Sociología	0	26	18
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>45</b>	<b>92</b>	<b>49</b>
<b>TOTAL SECRETARÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>101</b>	<b>186</b>	<b>102</b>

FUENTE: COORDINACIONES ADMINISTRATIVAS Y DIVISIONES DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

\*Incluye impresoras, scanners, multifuncionales, etc.

5.4.1.4 EQUIPO DE CÓMPUTO PARA USO DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE  
Y DE CONFIANZA POR INSTANCIA  
2020

Cuadro 162

UBICACIÓN	PERSONAL DE BASE			PERSONAL DE CONFIANZA		
	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO	LAPTOP	OTROS*	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO	LAPTOP	OTROS*
<b>TOTAL RECTORÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Dirección de C.B.I.	3	1	0	2	1	0
Física	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Eléctrica	0	0	0	0	1	0
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	1	0	1	0	0	0
Matemáticas	0	0	0	1	0	0
Química	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Dirección de C.B.S	1	0	1	9	6	4
Biología	2	0	0	0	0	0
Biología de la Reproducción	0	0	0	0	0	0
Biotecnología	0	0	0	0	0	0
Ciencias de la Salud	0	0	0	2	1	1
Hidrobiología	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
Dirección de C.S.H.	0	0	0	0	0	0
Antropología	1	0	0	1	1	1
Economía	0	0	0	0	1	0
Filosofía	1	0	1	0	0	0
Sociología	4	0	0	3	8	1
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL SECRETARÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>33</b>
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>41</b>

FUENTE: COORDINACIONES ADMINISTRATIVAS Y DIVISIONES DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

\*Incluye impresoras, scanners, multifuncionales, etc.

5.4.1.5 EQUIPO DE CÓMPUTO OBSOLETO POR INSTANCIA  
2020

Cuadro 163

UBICACIÓN	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO	LAPTOP	OTROS*
<b>TOTAL RECTORÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dirección de C.B.I.	0	0	0
Física	0	0	0
Ingeniería Eléctrica	0	0	0
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	2	1	5
Matemáticas	1	0	3
Química	0	0	0
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
Dirección de C.B.S	17	2	4
Biología	3	2	2
Biología de la Reproducción	0	0	0
Biotecnología	0	0	0
Ciencias de la Salud	1	0	0
Hidrobiología	7	4	2
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Dirección de C.S.H.	26	0	1
Antropología	0	0	0
Economía	6	0	1
Filosofía	79	0	28
Sociología	0	0	0
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
<b>TOTAL SECRETARÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>43</b>
<b>TOTAL</b>	<b>149</b>	<b>11</b>	<b>89</b>

FUENTE: COORDINACIONES ADMINISTRATIVAS Y DIVISIONES DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

\*Incluye impresoras, scanners, multifuncionales, etc.

5.4.2 SERVICIOS E INSTALACIONES DE EQUIPO DE CÓMPUTO  
2020

Cuadro 164

CONCEPTO		TOTAL
INSTALACIÓN/CONFIGURACIÓN	Re/Configuración de direcciones IP en PC's y AP-Routers	220
	<b>TOTAL</b>	<b>220</b>
RED	Compartir Impresoras	60
	Cables	350
	Switches (conmutadores)	80
	Puntos de acceso inalámbrico administrado por la CSC	247
<b>TOTAL</b>	<b>737</b>	
CABLEADOS	Estructurado inteligente Datos y Telefonía (nodos)	5,125
	Estructurado inteligente (telefonía usuarios)	2,285
	Estructurado inteligente de telefonía edificio A-T (Alarma sísmica)	1
	Estructurado inteligente de telefonía edificio A-Q (Alarma sísmica)	1
	Par de cobre de telefonía de la PPI-Apexpa	1
<b>TOTAL</b>	<b>7,413</b>	
SERVICIOS DE TELEFONÍA	Servicios de soporte	1,000
<b>TOTAL</b>	<b>1,000</b>	
OTROS SERVICIOS	Instalación de nodos telefónicos nuevos	450
	Activación de nodos (nuevos y reparados)	210
	Asesorías técnicas (vía telefónica o presenciales)	850
	Equipo de la unidad configurados en red por cable	4,738
	Equipos dados de alta en red inhámbrica (histórico)	25,598
	Equipos dados de alta en red inhámbrica	9,549
	Equipos dados de baja totales	11,340
	Equipos dados de alta ACTIVOS en la red inalámbrica	29,648
<b>TOTAL</b>	<b>82,383</b>	

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

### 5.4.3 NÚMERO DE CUENTAS DE CORREO ELECTRÓNICO POR DIVISIÓN Y OTRO 2020

Cuadro 165

ENTIDAD	ALUMNOS		PERSONAL DE LA UAM	TOTAL
	XANUM	TITLANI	XANUM	
CBI	570	5,992	770	7,332
CBS	433	5,272	508	6,213
CSH	214	8,619	557	9,390
OTRO	0	0	521	521
<b>TOTAL</b>	<b>1,217</b>	<b>19,883</b>	<b>2,356</b>	<b>23,456</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

#### 5.4.4 REPARACIONES DE HARDWARE POR INSTANCIA 2020

Cuadro 166

HARDWARE	CANTIDAD
Rectoría de Unidad	9
Ciencias Básicas e Ingeniería	31
Ciencias Biológicas y de la Salud	16
Ciencias Sociales y Humanidades	6
Coordinación de Servicios de Cómputo	0
Coordinación de Extensión Universitaria	1
Coordinación de Vinculación Académica	0
Coordinación de Servicios Administrativos	4
Coordinación de Servicios Escolares	0
Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar	0
Coordinación de Servicios Generales	2
Secretaría de Unidad	12
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>

#### 5.4.5 TIPO DE HARDWARE REPARADO

Cuadro 167

HARDWARE	CANTIDAD
PROYECTOR	8
CPU	34
IMPRESORA	12
LAPTOP	11
MONITOR	2
TECLADO	2
OTRO (multifuncionales)	3
AIO	7
SCANNER	2
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

**5.4.6 SERVICIOS DE PROCESOS DE DATOS POR TRIMESTRE  
2020**

**Cuadro 168**

CONCEPTO	20-I	20-P	20-O	TOTAL
<b>Número de usuarios en las salas de cómputo</b>				
Sala General	11,050	10,200	0	21,250
<b>Horas de servicio de proceso de datos</b>				
Sala General	865	780	0	1,645
Sala de TGA	520	480	0	1,000
Servicio de impresión	780	720	0	1,500
<b>Impresión de posters y planos en el Plotter (HP DESIGNJET 5500 PS)</b>				
CBI	0	23	0	23
CBS	0	80	0	80
CSH	0	9	0	9
SECRETARÍA	0	16	30	46
RECTORÍA	0	0	0	0
<b>Servicio de impresión a la comunidad estudiantil</b>				
Impresora duplex	5,200	40,990	0	46,190
Impresora a color	150	757	0	907

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO.

5.4.7 ACTUALIZACIÓN DE CABLEADO POR EDIFICIO, LONGITUD Y NODOS DE RED

2020

Cuadro 169

EDIFICIO	TIPO DE CABLE	NODOS		
		USADOS	SIN LECTURA	LONG. CABLE (mts)
A (CMC)	UTP	23	5	331
A (SITE)	UTP	192	32	6,746
ALMACEN	FTP	36	15	886
AT	FTP	233	0	10,495
	UTP	12	0	539
B	FTP	91	22	2,556
C	FTP	24	2	704
D	UTP	79	13	1,728
	FTP	12	0	539
E	UTP	176	0	6,856
F	FTP	216	33	7,705
G (CUICACALLI)	FTP	24	7	486
H	FTP	337	66	11,124
	UTP	128	10	3,881
L (SALA DE CÓMPUTO)	UTP	76	0	1,564
M	UTP	72	21	2,527
M (CAFETERÍA)	UTP	66	19	3,021
POSGRADO	UTP	30	5	838
PLANTA PILOTO1	FTP	40	8	2,139
PLANTA PILOTO2	FTP	48	0	2,434
PLANTA PILOTO3	FTP	48	6	3,264
PLANTA PILOTO5	UTP	48	13	1,728
Q	FTP	36	12	1,781
S	UTP	88	0	4,095
	FTP	183	3	9,612
T	UTP	119	52	8,090
VIGILANCIA	FTP	15	4	218
W	FTP	132	0	8,357
	UTP	11	2	380
SUBTOTAL TIPO DE CABLE	UTP	1,120	172	42,323
	FTP	1,463	178	61,760
TOTAL		2,583	350	104,083

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

5.4.8 ENLACES FÍSICOS ENTRE EDIFICIOS  
2020

Cuadro 170

ENLACE	TIPO DE CABLE	LONGITUD (mts)
A-B	F.O. 10G	174
A-B	F.O.	182.35
A-H	F.O.	127
	F.O. 10G	210
A-H Informática	F.O.	94.62
A-H Geografía Humana	F.O.	92.3
A-R	F.O.	165.08
	F.O. 10G	82.6
A-S	F.O.	243
	F.O. 10G	243
A-T	F.O.	321.62
	F.O. 10G	321.62
B-C	FTP	45
	F.O. 10G	58
D - E	F.O.	271
D - E	FTP	126
	F.O. 10G	140
D-Vigilancia	F.O. 10G	150
E - M	F.O.	120
M Cafetería	F.O.	110
H - D	F.O.	251.4
L-G	F.O.	176
L-Posgrado	FTP	96
Ñ - Q'	FTP	92
P. Acuícola - Bioterio	FTP	80
P. Acuícola - PP1	FTP	93
P. Acuícola - PP2	FTP	89
P. Acuícola - PPU	FTP	50
P. Acuícola- PP4	FTP	92
R-AS	F.O. 10G	82.6
AS-S	F.O.	130
S-P. Acuícola	F.O.	250
	F.O. 10G	280
S-T	F.O.	175
	F.O. 10G	175
T - AT	F.O.	107
	F.O. 10G	160
T - F	F.O.	250
	F.O. 10G	276
T - G	F.O. 10G	249
T - L	F.O.	100
	F.O. 10G	94
T - LC	F.O.	230
	F.O. 10G	230
LC - LC' (I-AI)	F.O.	80
	F.O. 10G	98
T - W	F.O.	337.44
	F.O. 10G	290
M- Caseta sísmica	F.O.	170
SITE A - CMC	F.O.	60
	F.O. 10G	227
I-Posgrado	F.O.	80
<b>TOTALES POR TIPO DE CABLE</b>	<b>F.O.</b>	<b>4,124</b>
	<b>F.O. 10G</b>	<b>3,541</b>
	<b>FTP</b>	<b>763</b>
<b>TOTAL</b>		<b>8,427.63</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

5.4.9 SERVICIOS ALÁMBRICOS E INALÁMBRICOS POR EDIFICIO  
2020

Cuadro 171

Aulas	Número de AP's
Edificio A	8
Edificio AS	17
Edificio AT	27
Edificio B	10
Edificio C	10
Casetas	11
Edificio D	8
Edificio E	16
Edificio F	12
Edificio G	4
Edificio H	19
Edificio L	17
Edificio M	10
Edificio P	4
Edificio Pacto	1
Edificio Pexpa	1
Edificio PP4	2
Laboratorios Q Reactivos	4
Laboratorios Q Coordinación de Laboratorios	1
Edificio S	1
Edificio T	24
Edificio R	23
Edificio W	3
laboratorios W	4
<b>TOTAL</b>	<b>237</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

5.5 PROGRAMAS DE APOYO A LA COMUNIDAD

5.5.1 PROGRAMA DE BIENVENIDA A LA VIDA UNIVERSITARIA PARA ALUMNOS Y ALUMNAS DE NUEVO INGRESO, POR DIVISIÓN 2020

Cuadro 172

FECHA	DIVISIÓN	ACTIVIDADES	VISUALIZACIONES EN YOUTUBE	VIDEO YOUTUBE	VISUALIZACIONES EN FACEBOOK	VIDEO FACEBOOK	TOTAL VISUALIZACIONES
<b>PRIMER DÍA</b>							
25-ago-20	CBS/CSH	Bienvvenida con las autoridades Universitarias Y Divisionalers, Plática de la Coordinación de Sistemas Escolares y Actividad Divisional: Reunión con Coordinadores de Licenciatura.	1,517	<a href="https://youtu.be/pRpEFOjQvGQ">https://youtu.be/pRpEFOjQvGQ</a>	850	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/153355963513355/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/153355963513355/</a>	2,367
<b>SEGUNDO DÍA</b>							
26-ago-20	CBS/CSH	Plática de la CELEX, Platica "Nuestra Identidad UAM", Plativa de la Coordinación de Servicios Documentales, Platica de la aplicación "UAMBOT" (Asistente virtual del sistema PEER).	822	<a href="https://youtu.be/yDy2hQzAG2k">https://youtu.be/yDy2hQzAG2k</a>	976	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/611301279588363/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/611301279588363/</a>	1,798
26-ago-20	CBS/CSH	Dinámica "100 Panteras Rugieron"	207	<a href="https://youtu.be/cg3pjZq9Iro">https://youtu.be/cg3pjZq9Iro</a>	422	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/1233828650343610/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/1233828650343610/</a>	629
<b>TERCER DÍA</b>							
27-ago-20	CBS/CSH	Plática del Reglamento de Estudios Superiores de los Alumnos, Plática de Representantes Estudiantiles (CBS y CSH), Plática de la COSIB.	1087	<a href="https://youtu.be/re1Gnr8LR0g">https://youtu.be/re1Gnr8LR0g</a>	501	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/296030138360832/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/296030138360832/</a>	1,588
<b>CUARTO DÍA</b>							
28-ago-20	CBS/CSH	Plática de la Coordinación de Servicios de Cómputo y la Coordinación de Educación Virtual (Virtu@mi), Plática de la Unidad de Acción para la Prevención y Erradicación de las Violencias de Género, la Inclusión con Equidad y el Respeto a las Diversidades (UNIGénero UAM-I), Platica de la Sección de Actividades Deportivas y Presentación de la Sección de Actividades Culturales.	720	<a href="https://youtu.be/LdfSas82mG8">https://youtu.be/LdfSas82mG8</a>	834	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/953433168506397/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/953433168506397/</a>	1,554
28-ago-20	CBS/CSH	Ceremonia de clausura y premiación del "Rally Universitario Virtual"	144	<a href="https://youtu.be/WQ6HXVuseB0">https://youtu.be/WQ6HXVuseB0</a>	177	<a href="https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/351847925842583/">https://www.facebook.com/gaming/ProgramaBienvenidaUAMI/videos/351847925842583/</a>	321
<b>TOTAL</b>			<b>4,497</b>		<b>3760</b>		<b>8,257</b>
<b>PRIMER DÍA</b>							
01-dic	CBI/CBS/CSH	Bienvvenida con las autoridades Universitarias Y Divisionalers, Plática de la Coordinación de Sistemas Escolares y Actividad Divisional: Reunión con Coordinadores de Licenciatura.	3,215	<a href="https://youtu.be/be5I2KgXoPc">https://youtu.be/be5I2KgXoPc</a>	3,985	<a href="https://fb.watch/2m7FR-o5BC/">https://fb.watch/2m7FR-o5BC/</a>	7,200
<b>SEGUNDO DÍA</b>							
02-dic-20	CBI/CBS/CSH	Plática de la Coordinación de Enseñanza de Lenguas Extranjeras (CELEX), Plática de la Coordinación de Servicios Documentales UAM-I (Biblioteca), Plática de la Coordinación de Servicios de Cómputo y la Coordinación de Educación Virtual (Virtu@mi), Plática de la Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar (COSIB).	3,887	<a href="https://youtu.be/axiLqpXgWfE">https://youtu.be/axiLqpXgWfE</a>	2,504	<a href="https://fb.watch/2m7KHGwa-1/">https://fb.watch/2m7KHGwa-1/</a>	6,391
02-dic-20	CBI/CBS/CSH	Plática "Nuestra Identidad UAM"	1,174	<a href="https://youtu.be/x9582pY0ZkU">https://youtu.be/x9582pY0ZkU</a>	785	<a href="https://fb.watch/2m8afO_WSx/">https://fb.watch/2m8afO_WSx/</a>	1,959
<b>TERCER DÍA</b>							
03-dic-20	CBI/CBS/CSH		2,633	<a href="https://youtu.be/rUoSPQEcFGA">https://youtu.be/rUoSPQEcFGA</a>	1,641	<a href="https://fb.watch/2m7QwUlxDT/">https://fb.watch/2m7QwUlxDT/</a>	4,274
03-dic-20	CBI/CBS/CSH	Ceremonia de clausura y premiación del "Rally Universitario Virtual"	1,353	<a href="https://youtu.be/W55THiXB_YA">https://youtu.be/W55THiXB_YA</a>	1,131	<a href="https://fb.watch/2m7Vi8knf">https://fb.watch/2m7Vi8knf</a>	2,484
<b>TOTAL</b>			<b>12,262</b>		<b>10,046</b>		<b>22,308</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

## 5.5.2 COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL (VIRTUAMI)

### 5.5.2.1 POSGRADO VIRTUAL EN POLÍTICAS CULTURALES Y GESTIÓN CULTURAL

**Cuadro 173**

DIVISIÓN	Ingreso	Egreso
CONVOCATORIA 15 (19-20)	53	25
CONVOCATORIA 16 (20-21)	81	En curso
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>		

### 5.5.2.2 PROGRAMAS EDUCATIVOS VIRTUALES EN PREPARACIÓN 2020

**Cuadro 174**

ACTIVIDAD	Trimestre de Ingreso
Especialización en comunicación de la ciencia	En proceso

### 5.5.2.3 UEA Y CURSOS REMEDIALES EN LÍNEA

**Cuadro 175**

Curso/UEA	Alumnos atendidos
Curso Comprensión Lectora Aplicada al Área de Química	69
Aprendiendo Nomenclatura Química	En detalles finales

FUENTE: COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL

5.5.2.4 ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE  
2020

Cuadro 176

DIVISIÓN	Aulas	Páginas
Ciencias Básicas e Ingeniería	491	97
Ciencias Biológicas y de la Salud	393	69
Ciencias Sociales y Humanidades	490	78
<b>UNIDAD IZTAPALAPA</b>	<b>1,374</b>	<b>244</b>

5.5.2.5 CURSOS O TALLERES IMPARTIDOS  
2020

Cuadro 177

ACTIVIDAD	Profesores participantes	No. de alumnos
Tutoría en Ambientes Virtuales (18 al 31 de mayo)	25	0
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior (20 de julio al 2 de agosto)	41	0
Tutoría en Ambientes Virtuales (20 de julio al 2 de agosto)	26	0
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior (3 al 16 de agosto)	55	0
Tutoría en Ambientes Virtuales (3 al 16 de agosto)	31	0
Diseño y Elaboración de Materiales Educativos para Entornos Virtuales (5 al 25 de octubre)	49	0
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior (5 al 25 de octubre)	17	0
Tutoría en Ambientes Virtuales (5 al 25 de octubre)	10	0
Inducción al Trabajo en la Plataforma Educativa Moodle-Virtuami (2 al 22 de noviembre)	0	12
Redacción de Ensayos Académicos (2 al 22 de noviembre)	0	76
Diseño y Elaboración de Materiales Educativos para Entornos Virtuales (16 de noviembre al 6 de diciembre)	58	0
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior (16 de noviembre al 6 de diciembre)	36	0
Diseño y Elaboración de Materiales Educativos para Entornos Virtuales (25 de enero al 14 de febrero)	35	0
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior (25 de enero al 14 de febrero)	25	0
	44	0
Evaluación del Aprendizaje en Entornos Virtuales (8 al 28 de marzo)		
Diseña tu Aula en Moodle (8 al 28 de marzo)	46	0
Estrategias de Aprendizaje en la Educación Superior (8 al 28 de marzo)	0	63
Ofimática Básica (8 al 28 de marzo)	0	112
<b>TOTAL</b>	<b>498</b>	<b>263</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL

5.5.2.6 CURSOS EN LÍNEA POR USUARIO  
2020

Cuadro 178

NOMBRE DEL CURSO	ALUMNOS
<b>PRIMAVERA (9 marzo al 5 abril)</b>	
Tutoría en Ambientes Virtuales	29
Estrategias de Enseñanza en la Educación Superior	40
Gramática de la Lengua Española (usos y abusos)	26
<b>PRIMERA EMISIÓN EXTRAORDINARIA (18 de abril al 16 de mayo)</b>	
Comprensión Lectora	78
Habilidades de Aprendizaje Independiente en Línea	68
<b>SEGUNDA EMISIÓN EXTRAORDINARIA (1° al 21 de junio)</b>	
Aprendizaje Apoyado en Redes Sociales	55
Comprensión Lectora	108
Habilidades de Aprendizaje Independiente en Línea	61
Mapas Conceptuales	72
<b>TERCERA EMISIÓN EXTRAORDINARIA (27 de julio al 16 de agosto)</b>	
Aprendizaje Apoyado en Redes Sociales	66
Comprensión Lectora	138
Habilidades de Aprendizaje Independiente en Línea	82
Habilidades Ejecutivas del Emprendedor	149
Mapas Conceptuales	58
Nutrición y Salud	224
<b>CUARTA EMISIÓN EXTRAORDINARIA (30 de noviembre al 20 de diciembre)</b>	
Música Barroca en México y en el Mundo	36
Nacionalismo Musical Mexicano	27
<b>PRIMERA EMISIÓN EXTRAORDINARIA 2021 (15 de febrero al 7 de marzo)</b>	
Comprensión Lectora	73
Habilidades de Aprendizaje Independiente en Línea	54
Habilidades Ejecutivas del Emprendedor I	56
<b>TOTAL</b>	<b>1,500</b>

5.5.2.7 CURSOS Y DIPLOMADOS VIRTUALES EN PREPARACIÓN

Cuadro 179

CURSO/DIPLOMADO	Trimestre de Ingreso
¡Aprende a dar clases virtuales con Teams!	En proceso
Crea tu aula en Classroom	En proceso
Diseña tu aula virtual en Moodle	En proceso
Evaluación del Aprendizaje en Entornos Virtuales	En proceso
Organizadores Gráficos	En proceso
Curso: Contabilidad integral	En proceso
Curso: Mapeo de procesos bajo la Norma ISO 9001:2015	En proceso
Diseño Instruccional	En proceso

FUENTE: COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL

### 5.5.3 COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR (COSIB)

#### 5.5.3.1 SERVICIOS BRINDADOS POR DIVISIÓN Y USUARIO (INTERNOS Y EXTERNOS) 2020

Cuadro 180

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			COMUNIDAD UAM (Otras unidades)	TRABAJADOR	PERSONAS EXTERNAS	SIN DATO	TOTAL
	CBI	CSH	CBS					
CLÍNICA DE ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA	115	320	197	0	181	1,846	0	2,659
CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA	2	5	4	13		18	0	42
SERVICIOS MÉDICOS	0	0	0	0	0	0	0	0
APOYO Y ORIENTACIÓN PSICOLÓGICA	163	337	207	252	22	803	0	1,784
CLÍNICA DE TRASTORNOS DEL SUEÑO	30	16	34	0	40	116	0	236
JÓVENES, SEXUALIDAD Y SALUD REPRODUCTIVA	41	268	66	140	20	246	5	786
PROGRAMA DE NUTRICIÓN	236	323	250	542	34	1,528	226	3,139
LÍNEA UAM DE APOYO PSICOLÓGICO POR TELÉFONO	0	0	0	402	0	659	0	1,061
LABORATORIO CLÍNICO	8	11	32	66	1	35	0	153
ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>595</b>	<b>1,280</b>	<b>790</b>	<b>1,415</b>	<b>298</b>	<b>5,251</b>	<b>231</b>	<b>9,860</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.2 PERSONAS ATENDIDAS EN EL PROGRAMA DE APOYO Y ORIENTACIÓN PSICOLÓGICA POR DIVISIÓN, TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 181

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CBI	49	85	29	163
CBS	69	95	43	207
CSH	110	169	58	337
COMUNIDAD UAM (otras unidades)	28	149	75	252
TRABAJADOR	13	4	5	22
EXTERNOS	184	415	204	803
<b>TOTAL</b>	<b>453</b>	<b>917</b>	<b>414</b>	<b>1,784</b>

5.5.3.3 SERVICIO OFRECIDO EN EL PROGRAMA DE APOYO Y ORIENTACIÓN PSICOLÓGICA POR DIVISIÓN Y TIPO DE USUARIO 2020

Cuadro 182

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			COMUNIDAD UAM (otras)	TRABAJADOR	PERSONAS EXTERNAS	TOTAL
	CBI	CBS	CSH				
Terapia grupal							0
Talleres	61	86	150	117	16	343	773
Terapia individual	37	35	67	13	0	95	247
Sesiones individuales	36	43	60	47	0	159	345
Atención en crisis	0	0	2	0	1	2	5
<b>TOTAL</b>	<b>134</b>	<b>164</b>	<b>279</b>		<b>17</b>	<b>599</b>	<b>1,370</b>

5.5.3.4 ASISTENCIA A TALLERES DEL PROGRAMA DE APOYO Y ORIENTACIÓN PSICOLÓGICA POR DIVISIÓN, TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 183

TALLER	DURACIÓN (HRS)	CBI	CBS	COMUNIDAD UAM (Otras unidades)	CSH	TRABAJADOR	EXTERNO	TOTAL
<b>20-I</b>								
Conoce al ser más importante tu	12	3	1	6	1	0	4	15
Si puedo manejar mis emociones	12	2	3	4	0	0	4	13
Cómo tener relaciones de pareja sanas	12	1	4	5	1	0	6	17
Manejo de ansiedad	14	3	1	2	0	1	11	18
Sana tu vida	12	7	3	7	0	3	8	28
Manejo de estrés	10	0	2	2	0	1	2	7
Vive sin estrés	10	3	2	5	0	2	4	16
Exhala la ansiedad	10	11	22	38	11	5	65	152
<b>20-P</b>								
Manejo de estrés	12	5	3	8	9	1	27	53
Si puedo manejar mis emociones	12	4	1	4	12	0	18	39
Conoce al ser más importante Tu	12	2	6	8	13	0	19	48
Cómo tener relaciones de pareja sanas	12	5	4	8	10	0	17	44
Cómo tener relaciones de pareja sanas 2	12	1	0	2	5	0	31	39
Manejo de ansiedad	12	5	14	12	6	0	20	57
Sana tu vida	12	2	3	9	10	1	26	51
Exhala la ansiedad	10	7	17	29	40	2	81	176
<b>20-O</b>								
Manejo de estrés	8	5	6	20	25	4	65	125
El trauma a la vuelta de la esquina	12	0	0	5	0	3	41	49
Manejo de ansiedad	10	6	13	23	48	4	91	185
Sana tu vida	12	5	8	14	25	2	30	84
Conoce al ser más importante, tú	12	9	7	14	12	0	29	71
Manejo de emociones	12	4	7	11	12	1	42	77
Cómo tener relaciones de pareja sanas	12	8	8	11	12	1	23	63
Acompañamiento tanatológico	12	0	5	4	12	1	59	81
<b>TOTAL</b>	<b>276</b>	<b>98</b>	<b>140</b>	<b>251</b>	<b>264</b>	<b>32</b>	<b>723</b>	<b>1,508</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.5 ASISTENCIA A LOS TALLERES DE LABORATORIO CLÍNICO  
POR DIVISIÓN, TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 184

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CBI	2	6	0	8
CBS	8	15	9	32
CSH	5	4	2	11
COMUNIDAD UAM (otras unidades)	5	48	13	66
TRABAJADOR	0	1	0	1
EXTERNOS	14	14	7	35
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>88</b>	<b>31</b>	<b>153</b>

5.5.3.6 TALLERES IMPARTIDOS EN LABORATORIO CLÍNICO POR DIVISIÓN Y TIPO DE USUARIO  
2020

Cuadro 185

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			Comunidad UAM (Otras unidades)	TRABAJADOR	PERSONAS EXTERNAS	TOTAL
	CBI	CBS	CSH				
Taller de uroanálisis	0	1	0	5	1	4	11
Taller de toma de muestra I	2	4	3	0	0	3	12
Taller de toma de muestra II	0	3	2	0	0	7	12
Taller de parasitología I	4	6	4	3	0	2	19
Taller de toma de muestra III	2	5	0	23	0	7	37
Taller de parasitología II	0	4	0	22	0	5	31
Taller de toma de muestra IV	0	3	1	9	0	4	17
Taller de parasitología II	0	6	1	4	0	3	14
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>35</b>	<b>153</b>

5.5.3.7 ACTIVIDADES DE LABORATORIO CLÍNICO EN REDES SOCIALES  
POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 186

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Publicaciones	88	94	58	240
Videos	2	3	2	7
<b>TOTAL</b>	<b>90</b>	<b>97</b>	<b>60</b>	<b>247</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.8 PERSONAS ATENDIDAS EN CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA POR DIVISIÓN,  
USUARIO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 187

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CBI	0	0	2	2
CBS	0	0	4	4
CSH	0	0	5	5
TRABAJADOR	0	0	0	0
EXTERNO	0	0	31	31
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>42</b>

5.5.3.9 PERSONAS ATENDIDAS EN CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA POR DIVISIÓN, USUARIO  
Y TIPO DE SERVICIO  
2020

Cuadro 188

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			TRABAJADOR	TOTAL
	CBI	CSH	CBS		
Pacientes de urgencia	0	0	0	0	0
Pacientes de historia clínica	0	0	0	0	0
Talleres	2	5	4	31	42
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>42</b>

5.5.3.10 PERSONAS ATENDIDAS EN CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA POR TIPO DE SERVICIO  
Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 189

CONSULTAS	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Talleres	0	0	42	42
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>42</b>

5.5.3.11 ACTIVIDADES DE LA CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA EN REDES SOCIALES POR TRIMESTRE  
Y TIPO  
2020

Cuadro 190

ACTIVIDADES	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Infografías	27	19	28	74
Publicaciones	67	85	119	271
Videos	11	11	15	37
Mitos y realidades	0	13	19	32
Banner	10	10	10	30
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>	<b>138</b>	<b>191</b>	<b>444</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.12 ACTIVIDADES DE SERVICIO MÉDICO EN REDES SOCIALES  
POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 191

ACTIVIDADES	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Publicaciones	33	0	0	33
Infografía	5	0	4	9
Videos	1	2	0	3
Webinar	0	2	0	2
Talleres	0	2	0	2
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>49</b>

NOTA: El servicio médico tuvo una participación constante en la comisión del gel, el proyecto de promotores de salud y en la atención diaria durante las campañas de vacunación.

5.5.3.13 ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS EN REDES SOCIALES  
POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 192

TIPO DE SERVICIO	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Infografías	2	12	14	28
Banner	60	70	76	206
Videos	17	19	21	57
<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>101</b>	<b>111</b>	<b>291</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.14 PERSONAS ATENDIDAS EN CLÍNICA DE ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA POR DIVISIÓN,  
TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE  
2020

**Cuadro 193**

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	33	45	37	115
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	93	132	95	320
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	44	58	95	197
TRABAJADOR	22	28	131	181
EXTERNOS	393	378	1,075	1,846
<b>TOTAL</b>	<b>585</b>	<b>641</b>	<b>1,433</b>	<b>2,659</b>

5.5.3.15 ACTIVIDADES DE LA CLÍNICA ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA EN REDES SOCIALES  
POR TRIMESTRE Y TIPO

**Cuadro 194**

ACTIVIDADES	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Infografías	36	15	22	73
Banner	108	60	72	240
Videos	7	7	7	21
Webinar	0	1	0	1
<b>TOTAL</b>				

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.16 SERVICIOS BRINDADOS EN EL PROGRAMA JÓVENES, SEXUALIDAD Y SALUD REPRODUCTIVA POR DIVISIÓN Y TIPO DE USUARIO 2020

Cuadro 195

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			COMUNIDAD UAM (otras unidades)	TRABAJADOR	PERSONAS EXTERNAS	SIN DATO	TOTAL
	CBI	CSH	CBS					
Taller Conociendo la copa menstrual	15	24	28	38	5	74	0	184
Taller uso del condón interno,externo y otras	0	11	1	2	0	2	0	16
Taller Placeres sexuales en tiempos de COVID-19: Reflexiones, posibilidades y construcciones	4	3	4	14	2	12	5	44
Taller Hablando de publicidad sexista	2	18	0	15	2	31	0	68
Taller De soldados caídos y princesas derrotadas en el amor: Mitos de ayer y hoy	1	21	3	11	0	27	0	63
Taller Construyendo el camino en mis prácticas sexuales	0	9	5	5	1	12	0	32
Campañas Pruebas rápidas de VIH	0	0	0	0	0	0	0	0
Asesorías	19	182	25	55	10	88	0	379
<b>TOTAL</b>	<b>41</b>	<b>268</b>	<b>66</b>	<b>140</b>	<b>20</b>	<b>246</b>	<b>5</b>	<b>786</b>

5.5.3.17 TALLERES Y SEMINARIO DEL PROGRAMA JÓVENES, SEXUALIDAD Y SALUD POR DIVISIÓN, TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 196

TALLERES Y/O SEMINARIO	DURACIÓN (HRS)	CBI	CSH	CBS	COMUNIDAD UAM (Otras unidades)	TRABAJADOR	EXTERNO	SIN DATO	TOTAL
<b>20-I</b>									
Taller Conociendo la copa menstrual	6	2	3	2	1	1	5	0	14
Taller Conociendo la copa menstrual	6	3	5	4	4	1	7	0	24
Taller uso del condón interno,externo y otras alternativas para la prevención del embarazo e ITS, en esta contingencia	4	0	11	1	2	0	2	0	16
<b>20-P</b>									
Taller Conociendo la copa menstrual	6	2	5	4	12	0	19	0	42
Taller Conociendo la copa menstrual	6	8	4	12	3	2	14	0	43
Taller Placeres sexuales en tiempos de Covid-19	2	4	5	4	14	2	12	5	46
Taller Hablando de publicidad sexista	6	1	5	0	5	2	13	0	26
<b>20-O</b>									
Taller Conociendo la copa menstrual	6	0	7	6	18	1	29	0	61
Taller De soldados caídos y princesas derrotadas en el amor: Mitos de ayer y hoy	2	1	21	3	11	0	27	0	63
Taller Hablando de publicidad sexista	6	1	13	0	10	0	18	0	42
Construyendo el camino en mis prácticas sexuales	6	0	9	5	5	1	12	0	32
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>22</b>	<b>88</b>	<b>41</b>	<b>85</b>	<b>10</b>	<b>158</b>	<b>5</b>	<b>409</b>

5.5.3.18 PERSONAS ATENDIDAS EN EL PROGRAMA JÓVENES, SEXUALIDAD Y SALUD REPRODUCTIVA POR DIVISIÓN, TIPO DE USUARIOS Y TRIMESTRE 2020

Cuadro 197

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CBI	10	27	4	41
CBS	15	35	16	66
CSH	66	96	106	268
TRABAJADOR	3	10	7	20
EXTERNOS	27	113	106	246
COMUNIDAD UAM (Otras unidades)	17	56	67	140
SIN DATO	0	5	0	5
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>342</b>	<b>306</b>	<b>786</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.19 PERSONAS ATENDIDAS EN EL PROGRAMA DE NUTRICIÓN POR DIVISIÓN,  
TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 198

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
CBI	25	52	159	236
CBS	28	82	140	250
CSH	35	102	186	323
TRABAJADOR	4	7	10	21
ACADÉMICOS	0	11	2	13
COMUNIDAD UAM (otras unidades)	58	225	259	542
EXTERNOS	131	523	874	1,528
SIN DATO	0	0	226	226
<b>TOTAL</b>	<b>281</b>	<b>1,002</b>	<b>1856</b>	<b>3,139</b>

5.5.3.20 PERSONAS ATENDIDAS EN EL PROGRAMA DE NUTRICIÓN POR TIPO DE SERVICIO, DIVISIÓN  
Y TIPO DE USUARIO  
2020

Cuadro 199

SERVICIO	CBI	CSH	CBS	TRABAJADOR	COMUNIDAD UAM (otras unidades)	EXTERNO	SIN DATO	TOTAL
Consultas nutricionales	69	95	78	11	217	610	0	1,080
Talleres grupales	167	228	172	23	325	732	0	1647
Descargas de recetario con recomendaciones decembrinas	0	0	0	0	0	186	226	412
<b>TOTAL</b>	<b>236</b>	<b>323</b>	<b>250</b>	<b>34</b>	<b>542</b>	<b>1528</b>	<b>226</b>	<b>3,139</b>

5.5.3.21 ACTIVIDADES DEL PROGRAMA DE NUTRICIÓN EN REDES SOCIALES  
POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 200

PROCEDENCIA	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Infografías	2	13	3	18
Banners	111	83	57	251
Videos	1	10	6	17
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>	<b>106</b>	<b>66</b>	<b>286</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

5.5.3.22 PERSONAS ATENDIDAS EN LÍNEA UAM DE APOYO  
PSICOLÓGICO (CHAT) POR TRIMESTRE  
2020

Cuadro 201

CONCEPTO	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Atención	125	1,265	1,062	2,452

5.5.3.23 ACTIVIDADES DE LÍNEA UAM DE APOYO EN REDES SOCIALES  
POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 202

CONCEPTO	20-I	20-P	20-O	TOTAL
Videos	2	3	2	7
Publicaciones	22	23	67	112
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>69</b>	<b>119</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

#### 5.5.4 CLÍNICA DEL SUEÑO

5.5.4.1 PERSONAS ATENDIDAS EN CLÍNICA DEL SUEÑO POR DIVISIÓN,  
TIPO DE USUARIO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 203

TIPO DE SERVICIO	20-I	20-P	20-P	TOTAL
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	11	11	8	30
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	10	12	12	34
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	8	4	4	16
TRABAJADOR	12	12	16	40
EXTERNOS	20	96	0	116
<b>TOTAL</b>	<b>61</b>	<b>135</b>	<b>40</b>	<b>236</b>

FUENTE: CLÍNICA DEL SUEÑO.

5.5.4.2 PERSONAS ATENDIDAS EN LA CLÍNICA DEL SUEÑO POR TIPO DE SERVICIO  
DIVISIÓN Y TIPO DE USUARIOS  
2020

Cuadro 204

TIPO DE SERVICIO	POBLACIÓN ESTUDIANTIL			TRABAJADOR	PERSONAS EXTERNAS	TOTAL
	CBI	CSH	CBS			
Consultas	22	12	21	21	20	96
Consultas de protocolo	0	0	0	0	65	65
Estudios PSG	0	0	0	3	31	34
Estudios EEG	0	0	1	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>116</b>	<b>196</b>

5.5.4.3 ACTIVIDADES DE CLÍNICA DEL SUEÑO EN REDES SOCIALES POR TIPO Y TRIMESTRE  
2020

Cuadro 205

TIPO DE SERVICIO	20-I	20-P	20-P	TOTAL
Videos	3	5	6	14
Webinar	3	3	3	9
Entrevistas	4	3	8	15
Talleres	3	3	3	9
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>47</b>

FUENTE: CLÍNICA DEL SUEÑO.

### 5.5.5 PROGRAMA DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y MEJORA CONTINUA (PROCAE)

#### 5.5.5.1 OPERACIÓN Y SEGUIMIENTO DE ÁREAS CON SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD POR UNIDAD E INSTANCIA 2020

Cuadro 206

ÁREA	PROCEDIMIENTOS	
División de Ciencias Biológicas y de la Salud	Coordinación divisional de docencia y atención al alumnos	34
	Coordinación de tronco divisional (CTD)	2
	Coordinación de estudios de licenciatura (CEL)	14
	Coordinación de laboratorios de docencia (CLD)	18
	Coordinación divisional de posgrado	14
	Jefaturas de departamento (JED)	9
	Secretaría Académica	10
	Asistencias Administrativas (ASA)	17
	Calidad (CAL)	10
	Secretaría de Unidad	SEU Secretaría de Unidad
FSE Funciones secretariales		10
OTC Oficina Técnica de Consejo Académico		10
OTE Oficina Técnica de Espacios y Gestión		8
ASA Asistencias Administrativas		19
Coordinación de Servicios Administrativos		115
Coordinación de Extensión Universitaria		9
Coordinación de Vinculación Académica		3
Coordinación de Educación Virtual		12
CAL Calidad		10
<b>TOTAL</b>		<b>325</b>

#### 5.5.5.2 TIPO DE APOYO

Cuadro 207

TIPO DE APOYO	NÚMERO
Asesoría fiscal	949
Regularización de situación fiscal	30
Elaboración y envío de declaración anual	659
Elaboración y envío de declaración provisional	190
Obtención de firma electrónica (FIE)	56
Obtención de clave de identificación CIECF	20
Trámite para devolución y compensación de impuestos	200
<b>TOTAL</b>	<b>2,104</b>

FUENTE: PROGRAMA CALIDAD, EVALUACIÓN Y MEJORA CONTINUA.



## 5.6 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

### 5.6.1 ADMINISTRACIÓN ESCOLAR: TIPO DE ACTIVIDAD 2020

Cuadro 208

ACTIVIDAD	TOTAL
Constancias de registro académico	10,642
Títulos y grados académicos entregados	571
Revisiones de estudios	1,310
Certificados totales	1,671
Certificados parciales	88
Revisiones para solicitar prórrogas	190
Trámites de título, grado académico y/o cédula profesional	1,232
Acreditaciones, equivalentes y revalidaciones	40
Actas de evaluación global	13,630
Actas de evaluación de recuperación	2,577
Actas adicionales y modificación	252
Actualizaciones de historia académica	1,848
Actas de examen de grado	439
Evaluaciones de recuperación	10,738
Cambios de situación escolar (Altas y Bajas)	119,056
Cambios de división y/o Unidad	39
Renuncias de UEA (Bajas a UEA)	5,229
Bajas definitivas	76
Constancias de estudios	9,065
Reposición de credenciales	3,272
Reingresos a licenciatura después de 10 años	97
Cambios de carrera	85
Reingresos de más de seis trimestres	32
Incorporaciones de alumnos al IMSS	2,394
Bajas al IMSS	1,615
Actualización de datos personales	539
Cambios de subárea, eje, bloque temático	824
Aplicación por grupo de encuestas de evaluación por UEA	5,386
Constancias de cursos impartidos	743
Inscripción licenciatura	2,365
Reinscripción licenciatura	32,810
Participantes de movilidad	110
Alumnos interunidades	86
Posdoctorantes	5
Constancias de Grado en Trámite	863
Constancias de conclusión de créditos por experiencia laboral	4
Constancias de no adeudo de colegiaturas	427

FUENTE: COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES

**5.6.2 INFRAESTRUCTURA ACADÉMICA DE LA UNIDAD IZTAPALAPA POR INSTANCIA**  
2019

Cuadro 209

INSTALACIONES	INSTANCIA									
	Rectoría/Secretaría		División de CBI		División de CSH		División de CBS		TOTAL	
	No.	m <sup>2</sup>	No.	m <sup>2</sup>	No.	m <sup>2</sup>	No.	m <sup>2</sup>	No.	m <sup>2</sup>
AULAS	190	7,397	4	288	7	360	1	72	202	8,116
TALLERES	15	4,801	0	0	0	0	0	0	15	4,801
LABORATORIOS	0	0	96	9,591	0	0	75	5,255	171	14,846
CUBÍCULOS	50	1,108	264	3,330	181	2,413	95	1,200	590	8,051
BIBLIOTECA	1	9,994	0	0	0	0	0	0	1	9,994
SALAS DE CÓMPUTO	13	613	1	56	7	357	0	0	21	1,026
OFICINAS	437	6,554	31	1,943	39	2,125	45	1,696	552	12,317
ESPACIOS COMUNES	38	14,059	16	8,272	7	4,238	18	6,908	79	33,476
AUDITORIOS	9	4,350	0	0	4	235	0	0	13	4,585
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	1,323	0	0	0	0	0	0	0	1,323	0

**5.6.3 INFRAESTRUCTURA DEL ÁREA DEPORTIVA**

Cuadro 210

Disciplina deportiva	ÁREAS DEPORTIVAS	
	Ubicación	m <sup>2</sup>
Campos de fútbol soccer	ÁREA EXTERIOR	6,526
Canchas voleibol de playa	ÁREA EXTERIOR	1,026
Áreas verdes	ÁREA EXTERIOR	58,799
Canchas de basquetbol	ÁREA EXTERIOR	840
Canchas de voleibol y tenis	ÁREA EXTERIOR	1,946
Pista de atletismo	ÁREA EXTERIOR	471
Circuito de corredores	ÁREA EXTERIOR	1,041
Cubículo de ajedrez	1ER NIVEL "M"	32
Canchas de Squash	"N" P.B.	363
Canchas de tenis de mesa	"N" P.B.	75
Salón de usos múltiples	"M" P.B.	252
Baños y vestidores	"M" P.B.	495
Gimnasio de acondicionamiento físico GYM	"M" P.B.	508
<b>TOTAL</b>		<b>72,374</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS, UNIDAD IZTAPALAPA.

#### 5.6.4 SERVICIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN 2020

Cuadro 211

SERVICIO	TOTAL
Servicios de salida (prácticas de campo)	102
Traslado de personas	212
Personal administrativo	98
Funcionarios	37
Conferencistas externos	2
Teatro	10
Danza	6
Música	20
Deportes	10
Exposiciones	5
Servicios médicos	4
Correspondencia enviada (servicio ordinario y urgente)	1,316
Servicio ordinario	1,268
Servicio urgente	48
Monto por franqueo (pesos)	\$60,000.00

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES.

### 5.6.5 SERVICIOS DE CAFETERÍA, PERSONAS ATENDIDAS E INGRESOS 2020

Cuadro 212

SERVICIO	TOTAL
Días de servicio al año	40
Personas atendidas en el comedor (anualmente)	14,623
Número de desayunos servidos (anualmente)	22,225
Número de comidas servidas (anualmente)	74,417
Personas atendidas en el kiosco	89,473
Número de tortas vendidas (anualmente)	27,542
Número de sandwiches vendidas (anualmente)	51,355
Ingresos obtenidos anualmente (Pesos)	\$1,453,975.00
Egresos anualmente (Pesos)	\$4,631,152.09.

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES.

**5.6.6 PERSONAL DE VIGILANCIA POR TURNO Y TIPO DE CONTRATACIÓN  
2020**

**Cuadro 213**

		CONCEPTO	TOTAL
Personal de vigilancia seguridad de base			
	Turno A		27
	Turno B		27
	Turno C		18
	Turno D		18
	Turno E		18
Personal de vigilancia de confianza			7
<b>TOTAL</b>			<b>115</b>

**5.6.7 SERVICIOS DE INTENDENCIA  
2020**

**Cuadro 214**

		CONCEPTO	TOTAL
Servicios de carga			74
Servicios de limpieza profunda			61
<b>TOTAL</b>			

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES.

5.6.8 COMITÉS DE ADQUISICIONES, EQUIPOS ADQUIRIDOS Y MONTOS  
2020

Cuadro 215

No. DE COMITÉ	EQUIPO PRINCIPAL	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	MONTO ORIGINAL DE LA REQUISICIÓN	MONTO APROBADO	MONTO DEL PEDIDO	DIFERENCIA	STATUS
UAMLCAB.01.19	Modernización del modelo convencional electromecánico al sistema GEN2 MOD del elevador de la Biblioteca	ADJUDICACIÓN DIRECTA	\$ 1,127,702.45	\$ 1,127,702.45	\$ 1,127,702.45	0	CONCLUIDO
UAMLCAB.02.19	Adquisición de tres torniquetes de cuerpo entero para el nuevo acceso peatonal oriente	POR INVITACIÓN	\$ 1,244,453.95	\$ 1,244,453.95	\$ 1,008,022.00	\$ 236,431.95	CONCLUIDO
UAMLCAB.03.19	Adquisición de 15 switches de 48 puertos	POR INVITACIÓN	\$ 1,883,894.52	\$ 1,883,894.52	\$ 1,883,894.52	0	CONCLUIDO
UAMLCAB.04.19	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UN ANALIZADOR DE NITRÓGENO (nox) Y AMONIACO (NH3)	ADJUDICACIÓN DIRECTA	\$ 1,233,544.00	\$ 1,233,544.00	\$ 1,233,544.00	0	CONCLUIDO
UAMLCAB.05.19	Suministro, instalación y puesta en operación de un espectrómetro de infrarrojo intermedio (espectrómetro Frontier)	ADJUDICACIÓN DIRECTA	\$ 979,999.98	\$ 979,999.98	\$ 979,999.98	0	CONCLUIDO
<b>JUNTAS ADMINISTRATIVAS 2019</b>							
	Adquisición de un espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear	JUNTA ADMINISTRATIVA	\$22,622,227.20	\$22,622,227.20	\$22,622,227.20	0	CONCLUIDO

FUENTE: SECRETARÍA DE LA UNIDAD.

**5.6.9 OBRAS RELEVANTES DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DE LA COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES POR MONTOS 2020**

Cuadro 216

NOMBRE DE LA OBRA	MONTO
<b>OBRAS REALIZADAS POR UN MONTO DE \$1.00 A \$755,856.00 DE ADJUDICACIÓN DIRECTA</b>	
Construcción de andador en salida de emergencia norte, edificio R	\$191,817.60
Proyecto estructural para la construcción de escaleras de emergencia de los edificios C, D y F	\$367,072.00
Proyecto estructural y eléctrico para la construcción del edificio de aulas de posgrado de la división de Ciencias Sociales y Humanidades	\$249,317.87
Revisión estructural de las cisternas de la unidad	\$167,040.00
Estudio topográfico de control de hundimiento de edificios de la unidad	\$106,604.00
Habilitado de cubículos para la oficina de unidad de género en edificio I, planta baja	\$352,691.10
Adecuación para salida de emergencia en el edificio B	\$14,011.64
Mantenimiento y rehabilitación del kiosco	\$345,780.37
Sustitución de cubierta en planta piloto 4	\$684,517.40
Habilitado de cuarto de cultivo en el laboratorio de biología molecular y regulación endócrina	\$25,369.88
Adecuación de mezanine en planta piloto 10, etapa 1	\$105,884.78
Construcción de andador en salida de emergencia norte, edificio R	\$37,875.64
<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$2,647,982.28</b>
<b>OBRAS REALIZADAS POR UN MONTO DE \$755,856.01 A \$9,556,800.00 (ADJUDICACIÓN POR COMITÉ)</b>	
Habilitado de casetas provisionales para ubicar 4 laboratorios de investigación para la división de CBS, etapa 2	\$1,257,528.58
Adecuación de cubículos en el edificio W segundo nivel	\$880,599.87
<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$2,138,128.45</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$4,786,110.73</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES.

5.6.10 OBRAS RELEVANTES DE LA SECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO  
DE LA COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
2020

Cuadro 217

NOMBRE DE LA OBRA	AVANCE	MONTO
Mantenimiento preventivo de los equipos de aire acondicionado e instalaciones eléctricas y electromecánicas en los laboratorios del edificio I y anexo I	Terminado	\$393,733.40
Mantenimiento preventivo anual a elevadores y montacargas marca otis, montalibros y elevador de biblioteca, elevadores en edificios F, AS y E	Terminado	\$243,400.48
Mantenimiento anual de elevadores de los edificios D (pasajeros), H (pasajeros), M - cafetería (montacargas y montabultos) y AT(pasajeros).	Terminado	\$392,012.72
Servicio de mantenimiento a los equipos receptores básicos de las señales de alerta sísmica de la unidad, ubicados en los edificios E y AT	Terminado	\$42,669.95
Mantenimiento anual de montacargas en los edificios: anexo A, R, T, W <sup>n</sup> y Bioterio	Terminado	\$202,774.67
Mantenimiento preventivo anual del sistema de filtrado a base de zeolita y de carbón activado en las cisternas de la unidad y mantenimiento de planta potabilizadora de CBS	Terminado	\$199,137.52
Mantenimiento preventivo a los sistemas hidroneumáticos de la unidad.	Terminado	\$178,238.52
Mantenimiento preventivo anual a plantas de emergencia de los edificios: A, H, R, S, Q, Anexo S, AnexoT, Planta piloto, W, Hidroneumático 1, Planta portátil y PACTO.	Terminado	\$283,040.00
Mantenimiento preventivo de los equipos de aire acondicionado e instalaciones eléctricas y electromecánicas en los laboratorios del edificio I y Anexo I	Terminado	\$526,999.63
Mantenimiento y aplicación de pintura en muros exteriores y estructura metálica de los edificios AS, H, AH y patio central del edificio R	Terminado	\$658,564.33
Mantenimiento preventivo a 3 equipos u.p.s. en el edificio W	Terminado	\$55,232.11
Mantenimiento anual de 16 transformadores eléctricos y subestación principal	Terminado	\$707,889.56
Mantenimiento de sistema de pararrayos y revisión y diagnóstico de la continuidad y medición de tierras físicas	Terminado	\$351,601.80
Rehabilitación del cactario	Terminado	\$255,436.34
Mantenimiento a red sanitaria de edificios a colectores exteriores.	Terminado	\$207,027.78
Mantenimiento de red pluvial en edificios, bajadas, registros y colectores perimetrales.	Terminado	\$268,465.47
Mantenimiento correctivo a sistema contra incendios	Terminado	\$606,799.07
Mantenimiento a pintura del edificio de bioterio en muros y plafones de planta baja, 1er nivel y segundo nivel.	Terminado	\$189,426.48
Rehabilitación y adecuación de la instalación de bombeo hidroneumático 1	Terminado	\$225,479.03
Mantenimiento del impermeabilizante en el edificio T	Terminado	\$197,901.01
Mantenimiento e impermeabilización en bajada de agua pluvial en el edificio W	Terminado	\$91,105.79
Mantenimiento a la capa de asfalto en circulaciones y estacionamientos de la unidad (bacheo)	Terminado	\$740,691.85
Mantenimiento a colector perimetral de aguas pluviales en el edificio M	Terminado	\$343,009.45
Mantenimiento y sustitución de ventanas exteriores en aulas de los edificios B,C, D y E	Terminado	\$648,503.39
Adaptación y rehabilitación del sistema de desalojo pluvial del edificio N	Terminado	\$113,283.11
Reubicación y adecuación de torniquetes en caseta 6	Terminado	\$33,777.12
Mantenimiento y adecuación de desagües de sanitarios del edificio E	Terminado	\$104,289.57
Rehabilitación de la red pluvial y sanitaria de la pp-8 (pexpa), etapa 1	Terminado	\$364,440.62
Adecuación para instalación de torniquetes en acceso	Terminado	\$36,090.27
Mantenimiento y rehabilitación de malla sombra de tres sombrillas de plaza principal	Terminado	\$2,552.00
Suministro e instalación de fotocelda de rayos múltiples para elevador del edificio D	Terminado	\$14,850.00
Mantenimiento correctivo a 7 bombas sumergibles y un motor, equipos de soporte para los sistemas de bombeo de la unidad	Terminado	\$59,011.52
Mantenimiento correctivo a equipos de aire acondicionado del site del edificio AA y site de IDF's de los edificios D y AT	Terminado	\$34,254.80
Reparación de fugas de agua en el área de jardín entre los edificios AS y R y el pasillo entre el edificio L y G	Terminado	\$19,742.85
Mantenimiento correctivo a bomba y lavado de cisterna de edificio del bioterio.	Terminado	\$5,347.60
Mantenimiento a elementos de cristal templado en el edificio M	Terminado	\$35,368.28
Mantenimiento correctivo a puerta de acceso a recursos humanos en edificio A	Terminado	\$1,392.00
Instalación de protecciones de aluminio en ventanas exteriores del edificio F planta baja	Terminado	\$55,540.63
Reparación de filtración de agua pluvial en el edificio AI	Terminado	\$15,625.09
Reparación de acabados por filtraciones de agua en la oficina de la jefatura de departamento de biología en el edificio AS tercer nivel	Terminado	\$4,755.95
Mantenimiento correctivo a sistema de aire acondicionado tipo minisplit de 5tr del site de cómputo en el edificio A	Terminado	\$37,154.80
Mantenimiento preventivo y correctivo a compresores del taller de pintura	Terminado	\$3,207.98
Mantenimiento preventivo a equipos de aire acondicionado del site del edificio A, site A, site A cmc y extractores de los sites idf's de los edificios D,F y AT	Terminado	\$5,293.42
Mantenimiento correctivo a compresor de la división de CBI	Terminado	\$51,330.00
Mantenimiento a mesas de laboratorio de la división CBS	Terminado	\$239,299.15
Maquila e instalación de malla tipo raschel en cubierta de laboratorios provisionales de docencia de CBS	Terminado	\$38,723.12
Mantenimiento correctivo a los sistemas de aire lavado y climatización del invernadero	Terminado	\$173,986.78
Lavado de tinacos y cisternas de la unidad	Terminado	\$257,908.60
Canalón de desagüe en tope en banquetta ubicado frente al edificio Q	Terminado	\$11,718.55
Mantenimiento a instalación eléctrica de alumbrado exterior del edificio H	Terminado	\$40,858.59
Mantenimiento a piso de cocina y kiosco	Terminado	\$125,906.40
Mantenimiento a impermeabilización y plafón de vestíbulo edificio AI	Terminado	\$34,305.04
Mantenimiento y reubicación de reja en caseta de acceso no.2	Terminado	\$22,453.06
Mantenimiento a domo de cristal y estructura metálica del edificio W	Terminado	\$267,286.74
Mantenimiento a reja perimetral sur poniente, sobre San Rafael Atlixco	Terminado	\$44,335.20
Desmantelamiento de la malla perimetral en canchas	Terminado	\$86,713.43
	<b>TOTAL</b>	<b>\$10,349,942.62</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES

## 5.6.11 ÓRDENES DE TRABAJO POR ENTIDAD 2020

Cuadro 218

ENTIDAD	SECCIONES			TOTAL
	INSTRUMENTACIÓN Y TALLERES	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES	
Rectoría de la Unidad	0	4	1	5
Secretaría de Unidad	0	12	6	18
Ciencias Básicas e Ingeniería	97	207	0	304
Ciencias Biológicas y de la Salud	83	279	7	369
Ciencias Sociales y Humanidades	9	95	2	106
Coordinación de Sistemas Escolares	3	7	1	11
Coordinación de Servicios de Administrativos	0	9	0	9
Coordinación de de Servicios Generales	12	132	0	144
Coordinación de Extensión Universitaria	3	19	0	22
Coordinación de Servicios Documentales	1	44	0	45
Coordinación de Recursos Materiales	17	48	0	65
Coordinación de Servicios de Cómputo	1	4	0	5
Coordinación de Servicios Integrados para el Bienestar	7	38	0	45
Coordinación de Planeación y Estudios	1	4	0	5
Coordinación de Vinculación Académica y Social	4	14	0	18
<b>TOTAL DE ÓRDENES DE TRABAJO</b>	<b>238</b>	<b>916</b>	<b>17</b>	<b>1,171</b>
<b>MONTO POR ÓRDENES DE TRABAJO</b>	<b>\$91,911.40</b>	<b>\$552,477.15</b>	<b>\$5,696,344.58</b>	<b>\$6,340,733.13</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES



## 5.7 PRESUPUESTO

### 5.7.1 DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO APROBADO POR INSTANCIA 2020

Cuadro 219

DEPARTAMENTO	MONTO
Dirección de C.B.I.	\$13,896,223.00
Física	\$1,846,020.00
Ingeniería Eléctrica	\$1,675,740.00
Ingeniería de Procesos e Hidráulica	\$1,767,040.00
Matemáticas	\$1,675,740.00
Química	\$2,144,230.00
<b>TOTAL C.B.I</b>	<b>\$23,004,993.00</b>
Dirección de C.S.H.	\$12,842,939.00
Oficina de la secretaría	\$744,003.00
Antropología	\$1,410,909.00
Economía	\$1,990,312.00
Filosofía	\$2,396,934.00
Sociología	\$2,027,493.00
<b>TOTAL C.S.H.</b>	<b>\$21,412,590.00</b>
Dirección de C.B.S	\$13,704,670.00
Biología	\$1,402,393.00
Biología de la Reproducción	\$997,887.00
Biotecnología	\$1,887,154.00
Ciencias de la Salud	\$1,736,255.00
Hidrobiología	\$1,122,631.00
<b>TOTAL C.B.S.</b>	<b>\$20,850,990.00</b>
Oficina de la Rectoría	\$7,197,015.00
Coordinación de Vinculación Académica y Social	\$905,814.00
Coordinación de Servicios Integrados	\$1,310,941.00
Coordinación de Educación Virtual	\$1,312,637.00
<b>TOTAL RECTORÍA</b>	<b>\$10,726,407.00</b>
Oficina de la Secretaría	\$22,262,204.00
Coordinación de Sistemas Escolares	\$830,361.00
Coordinación de Servicios Administrativos	\$15,203,821.00
Coordinación de Servicios Generales	\$19,830,526.00
Coordinación de Extensión Universitaria	\$2,680,000.00
Coordinación de Servicios Documentales	\$4,109,647.00
Coordinación de Recursos Materiales	\$6,510,997.00
Coordinación de Servicios de Cómputo	\$14,716,176.00
Coordinación de Planeación y Estudios	\$300,325.00
<b>TOTAL SECRETARÍA DE LA UNIDAD</b>	<b>\$86,444,057.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$162,439,037.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

5.7.1.1 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA POR DEPARTAMENTO  
Y ÁREA DE INVESTIGACIÓN  
2020

Cuadro 220

DEPARTAMENTO	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	MONTO
Departamento de Física	Oficina	\$691,700.00
	Fenómeno ópticos y transporte en la materia	\$269,696.00
	Física de líquidos	\$144,476.00
	Física teórica	\$74,549.00
	Gravitación y cosmología	\$172,245.00
	Mecánica	\$125,234.00
	Mecánica estadística	\$30,596.00
	Polímeros	\$180,268.00
	Sistemas complejos	\$157,255.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,846,019.00</b>
Departamento de Ingeniería Eléctrica	Oficina	\$597,310.00
	Computación y sistemas	\$308,426.00
	Ingeniería biomédica	\$327,216.00
	Proceso digital de señales e imágenes biomédicas	\$225,426.00
	Redes de comunicación e interconectividad	\$217,362.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,675,740.00</b>
Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica	Oficina	\$441,432.00
	Grupo de Hidrobiología	\$133,208.00
	Ingeniería química	\$666,065.00
	Ingeniería de recursos energéticos	\$526,335.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,767,040.00</b>
Departamento de Matemáticas	Oficina	\$702,640.00
	Álgebra	\$162,600.00
	Análisis	\$173,100.00
	Análisis aplicado	\$133,900.00
	Área de análisis numérico y modelación numérica	\$146,200.00
	Ecuaciones diferenciales y geometría	\$128,600.00
	Probabilidad y estadística	\$135,900.00
	Topología	\$92,800.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,675,740.00</b>
Departamento de Química	Oficina	\$465,913.00
	Biofísicoquímica	\$169,279.00
	Catálisis	\$343,851.00
	Electroquímica	\$207,713.00
	Físicoquímica teórica	\$240,725.00
	Físicoquímica de superficies	\$149,788.00
	Química analítica	\$202,377.00
	Química cuántica	\$170,728.00
	Química inorgánica	\$193,854.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$2,144,228.00</b>
<b>TOTAL C.B.I.</b>		<b>\$9,108,767.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

5.7.1.2 DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
POR DEPARTAMENTO Y ÁREA DE INVESTIGACIÓN  
2020

Cuadro 221

DEPARTAMENTO	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	MONTO
Departamento de Biología	Oficina	\$170,133.00
	Botánica	\$256,929.00
	Botánica estructural y sistemática vegetal	\$238,280.00
	Ecología	\$337,989.00
	Investigaciones no asociadas a las áreas	\$90,153.00
	Zoología	\$308,909.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,402,393.00</b>
Departamento de Biología de la Reproducción	Oficina	\$184,544.00
	Biología conductual reproductiva	\$155,695.00
	Investigación de sistemas de producción agropecuaria	\$181,888.00
	Neurociencias	\$151,904.00
	Reproducción animal asistida	\$323,856.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$997,887.00</b>
Departamento de Biotecnología	Oficina	\$295,401.00
	Alimentos	\$413,737.00
	Bioquímica de macromoléculas	\$286,788.00
	Microbiología	\$871,227.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,867,153.00</b>
Departamento de Ciencias de la Salud	Oficina	\$269,337.00
	Biología Molecular	\$379,122.00
	Bioquímica y fisiología celular	\$493,786.00
	Investigación médica	\$390,993.00
	Diferenciación y proliferación celular	\$203,017.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,736,255.00</b>
Departamento de Hidrobiología	Oficina	\$360,457.00
	Investigación en ecosistemas costeros	\$251,376.00
	Investigación en Producción Acuática	\$141,629.00
	Investigación en Ficología Comparada	\$138,152.00
	Manejo Integral de Recursos Acuáticos	\$231,018.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,122,632.00</b>
<b>TOTAL C.B.S.</b>		<b>\$7,126,320.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

**5.7.1.3 DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES  
POR DEPARTAMENTO Y ÁREA DE INVESTIGACIÓN  
2020**

**Cuadro 222**

DEPARTAMENTO	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	MONTO
Departamento de Antropología	Oficina	\$1,209,941.00
	Cultura	\$104,504.00
	Relaciones económicas	\$40,193.00
	Relaciones políticas	\$56,270.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$1,410,908.00</b>
Departamento de Economía	Oficina	\$954,726.00
	Economía política	\$180,427.00
	Estudios organizacionales	\$103,588.00
	Modelación de sistemas en la economía y la administración	\$108,534.00
	Organización y sociedad	\$110,500.00
	Planeación estratégica de las empresas	\$171,868.00
	Políticas públicas	\$58,722.00
	Economía Institucional Estado y Gestión Social	\$65,506.00
Teoría económica	\$236,440.00	
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>1,990,311.00</b>
Departamento de Filosofía	Oficina	\$1,864,934.00
	Filosofía de las ciencias sociales	\$66,000.00
	Historia	\$35,000.00
	Historia comparada y regional	\$23,000.00
	Historia del estado y la sociedad	\$64,000.00
	Lenguas y culturas extranjeras	\$35,000.00
	Literatura hispanoamericana	\$69,000.00
	Lógica y filosofía de la ciencia	\$73,000.00
	Problemas lingüísticos de México	\$62,000.00
	Área de Semiología Literaria	\$77,000.00
Filosofía de la mente del lenguaje y epistemología de la ciencia	\$28,000.00	
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$2,396,934.00</b>
	Oficina	\$968,370.00
	Áreas de Acción Colectiva e Identidades Emergentes	\$84,996.00
	Clases y reproducción social	\$120,844.00
	Espacio y sociedad	\$107,115.00
	Estado y movimientos sociales	\$107,563.00
	Estudios rurales y urbanos	\$142,336.00
	Procesos políticos	\$170,925.00
	Procesos psicosociales de los fenómenos colectivos	\$108,475.00
	Psicología política e identidades colectivas	\$80,900.00
	Sociología de la cultura	\$135,969.00
<b>TOTAL DEPTO.</b>		<b>\$2,027,493.00</b>
<b>TOTAL C.S.H.</b>		<b>\$7,825,646.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

## 5.7.2 EJERCICIO PRESUPUESTAL

### 5.7.2.1 EJERCICIO PRESUPUESTAL POR INSTANCIA 2020

Cuadro 223

*Pesos*

ENTIDAD	PRESUPUESTO AJUSTADO	EJERCICIO PRESUPUESTAL	DIFERENCIA
Rectoría	8,088,926.00	7,844,316.00	244,610.00
Secretaría	93,959,028.00	81,855,059.00	12,103,969.00
Ciencias Básicas e Ingeniería	23,217,697.00	22,748,089.00	469,608.00
Ciencias Biológicas y de la Salud	22,366,084.00	19,960,946.00	2,405,138.00
Ciencias Sociales y Humanidades	23,229,828.00	22,032,372.00	1,197,456.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$170,861,563.00</b>	<b>\$154,440,782.00</b>	<b>\$16,420,781.00</b>

### 5.7.2.2 EJERCICIO PRESUPUESTAL POR CAPÍTULO DEL GASTO E INSTANCIA 2020

Cuadro 224

*Pesos*

CAPÍTULO DEL GASTO	RECTORÍA	CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	SECRETARÍA	TOTAL
1000 Servicios Personales	368,997	2,105,071	3,006,362	862,126	2,574,204	\$8,916,760.00
3000 Servicios Generales	4,205,096	9,320,022	10,625,697	5,932,127	43,998,732	\$74,081,674.00
2000 Materiales y Suministros	3,180,806	5,945,743	2,684,759	7,424,471	18,967,609	\$38,203,388.00
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	0	35,383	5,000	55,596	0.00	\$95,979.00
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	89,417	4,835,239	5,212,764	4,420,480	8,441,288	\$22,999,188.00
6000 Inversión Pública	0	506,630	497,790	1,266,146	7,873,226	\$10,143,792.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$7,844,316.00</b>	<b>\$22,748,088.00</b>	<b>\$22,032,372.00</b>	<b>\$19,960,946.00</b>	<b>\$81,855,059.00</b>	<b>\$154,440,781.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

**5.7.2.3 EJERCICIO DE TIEMPO EXTRAORDINARIO  
POR INSTANCIA  
2020**

**Cuadro 225**

ENTIDAD	MONTO
Rectoría de la Unidad	192,544.00
Secretaría	2,359,614.00
Ciencias Básicas e Ingeniería	560,973.00
Ciencias Biológicas y de la Salud	816,117.00
Ciencias Sociales y Humanidades	578,438.00
<b>T O T A L</b>	<b>\$4,507,686.00</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS.

**5.7.2.4 INGRESOS ADECUABLES  
2016-2020**

**Cuadro 226**

CONCEPTO	AÑO LECTIVO				
	2016	2017	2018	2019	2020
EDUCACION CONTINUA (CURSOS Y DIPLOMADOS)	3,060,628.85	4,101,375.99	4,978,445.01	4,027,684.31	2,306,499.00
INGRESOS POR CAFETERÍA	5,481,479.24	5,270,813.36	5,356,757.76	3,649,522.40	1,612,221.12
INGRESOS POR VENTAS LIBRERÍA	4,096,651.18	3,474,809.93	3,317,992.98	2,080,308.06	697,084.28
INGRESOS POR SERVICIOS A LA COMUNIDAD	3,980,130.17	4,656,779.10	3,289,963.23	2,963,195.79	1,459,950.76
INGRESOS EXTRAORDINARIOS	278,127.18	874,781.55	373,044.09	300,308.58	3,961,573.82
<b>TOTAL</b>	<b>\$16,897,016.62</b>	<b>\$18,378,559.93</b>	<b>\$17,316,203.07</b>	<b>\$13,021,019.14</b>	<b>\$10,037,328.98</b>

FUENTE: COORDINACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS



**DIRECTORIO**



**Dr. Rodrigo Díaz Cruz**  
**Rector de Unidad**

**Dr. Andrés F. Estrada Alexanders**  
**Secretario de la Unidad**

**Dr. Jesús Alberto Ochoa Tapia**  
**Director de la División de CBI**

**Dra. Sara Lucía Camargo Ricalde**  
**Directora de la División de CBS**

**Dr. Juan Manuel Herrera Caballero**  
**Director de la División de CSH**

DRA. VERÓNICA MEDINA BAÑUELOS  
COORDINADORA DE DESARROLLO ACADÉMICO E INSTITUCIONAL

M. EN C. ANTONIO DE JESÚS GALÁN ALCALÁ  
COORDINADOR DE VINCULACIÓN ACADÉMICA Y SOCIAL

M. EN I.S.P. GLORIA RUIZ GUZMAN  
COORDINADORA DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA EL BIENESTAR

DR. CESÁREO MORALES VELÁZQUEZ  
COORDINADOR DE EDUCACIÓN VIRTUAL

LIC. MARTHA XÓCHITL GONZÁLEZ GUERRERO  
COORDINADORA DE SISTEMAS ESCOLARES

LIC. ELSA VERÓNICA ARIAS SILVA  
COORDINADORA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

LIC. ANDRÉS RAMIREZ RAMOS  
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES

MTRO. FEDERICO BAÑUELOS BÁRCENA  
COORDINADOR DE EXTENSION UNIVERSITARIA

MTRA MARICELA JIMÉNEZ GARCÍA  
COORDINADORA DE SERVICIOS DOCUMENTALES

ARQ. VICENTE SÁNCHEZ ISLAS  
COORDINADOR DE RECURSOS MATERIALES

ING. BRAULIO CUSI LARA  
COORDINADOR DE SERVICIOS DE CÓMPUTO

LIC. CIRO MARCELO DÍAZ ROJAS  
COORDINADOR DE RECURSOS HUMANOS

Mtra. Brenda Arredondo Pérez  
Coordinador de Planeación y Estudios

Mtra. Enedina Arenas Guerrero  
Jefa de Proyecto de Estudios y Proyectos



