

# Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas Formato de apoyo para analizar el Seguimiento Académico de proyectos PFCE 2017



# Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

# 

No. OP	Descripció	n del Objetivo F	Particular				
1	Propiciar que los cuerpos académicos se consoliden apoyando de las redes de investigación.	el fortalecimient	o de la planta	académic	a y la conforma	ción de nodos	dentro
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valore	s Cualitativos	\$	Valore	s Financieros	
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Elevar al menos en un 5% la habilitación de la planta docente en docencia y tutoría	5.00	5.00	100.00	51,442.00	17,583.15	34.18
2	Que el total de los profesores investigadores cuenten con el mínimo espacio físico y mobiliario adecuado para el trabajo colegiado. Unidad de medida: porcentaje de profesores con espacios físicos y mobiliario adecuado	3.00	3.00	100.00	451,150.00	88,245.19	19.56
3	Con la formalización de al menos una red de colaboración se beneficiaran el 100% de los CA en consolidación. Unidad de medida: Cuerpos Académicos.	2.00	2.00	100.00	176,511.00	117,818.85	66.75

No. MA	Tr	imestre	1	Trimestre 2			Tr	imestre	3	Trimestre 4			
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Programada Ejercid		Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	
1	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	17,583.15	2.00	2.00	0.00	
2	0.00	0.00	56,744.19	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	31,501.00	1.00	1.00	0.00	
3	0.00	0.00	14,147.00	1.00	1.00	61,258.00	0.00	0.00	22,024.98	1.00	1.00	20,388.87	

No. MA	Observación
1	Meta cumplida
2	Meta cumplida



No. OP	Descripción del Objetivo Particular											
2	Contribuir a una Formación integral de los estudiantes a través d intercultural, autónomo y reflexivo	le la experiencia	a del intercamb	oio acadé	mico, del fomen	ito a un aprend	lizaje					
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valore	s Cualitativos	•	Valores Financieros							
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%					
1	Fortalecer el intercambio de 20 alumnos del Instituto de Ciencias Biomédicas para que cursen estancias académicas y de investigación, con reconocimiento de créditos, a través de los distintos convenios con instituciones educativas nacionales e internacionales	20.00	32.00	160.00	1,423,950.00	487,518.50	34.24					
2	Promover la construcción de Competencias Disciplinares mediante el fortalecimiento de la infraestructura física de la DES que beneficie a al total de los programas.	5.00	5.00	100.00	387,374.00	117,410.22	30.31					
3	Promover en todos los programas del Instituto la construcción de Competencias comunicativas en el idioma español y al menos en un segundo idioma tanto en la modalidad oral como en la escrita, así como las informáticas a través de cursos extracurriculares de formación en la gestión del recurso electrónico incorporando las TIC.	10.00	10.00	100.00	183,263.00	159,681.00	87.13					
4	Promover en los cuatro Departamentos del Instituto la construcción de competencias comunicativas, para el desarrollo humano, la equidad y el cuidado del ambiente, a través de actividades culturales, deportivas y la enseñanza de idiomas distintos al español	4.00	4.00	100.00	95,344.00	0.00	0.00					

No. MA	Ţr	imestre	1	Tr	2	Tr	imestre	3	Trimestre 4			
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	0.00	5.00	8.00	0.00	10.00	20.00	459,000.00	5.00	4.00	28,518.50
2	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	62,130.46	1.00	1.00	55,279.76	2.00	2.00	0.00
3	2.00	2.00	9,099.00	3.00	3.00	150,582.00	2.00	2.00	0.00	3.00	3.00	0.00
4	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00





No. MA	Observación (Control of the Control
1	Meta cumplida

No. OP	Descripció	n del Objetivo l	Particular				
3	Incremento de la competitividad académica					-	
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valore	s Cualitativo	Valore	s Financieros	<b>.</b>	
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer la atención a las recomendaciones emitidas por los organismos acreditadores a los programas educativos	8.00	8.00	100.00	565,138.00	45,831.33	8.11
3	Iniciar con la certificación de por lo menos un laboratorio de servicios que permitan la vinculación con el sector social y con el sector productivo	1.00	0.00	0.00	107,171.00	107,171.00	100.00

No. MA	Tr	1 10 10 10 1	Trimestre 2			Tr	imestre	3	Trimestre 4			
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	45,831.33	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00
3	0.00	0.00	107,171.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

No. OP	Descripción del Objetivo Particular												
4	Apoyar a los Posgrados que están en el PNPC para su consolid	lación nacional e	internacional										
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valore	s Cualitativos	\$	Valore	s Financieros	<b>;</b>						
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%						
1	Consolidar los Núcleos Básicos de al menos dos posgrados reconocidos en el PNPC mediante el desarrollo de LGAC, publicación conjunta y formación de redes intra e interinstitucionales	2.00	2.00	100.00	87,452.00	74,516.12	85.21						
2	Fortalecer la Infraestructura física y equipamiento de áreas en laboratorios, cubículos y espacios de autoaprendizaje de al menos dos posgrados reconocidos en el PNPC. Unidad de medida: posgrados fortalecidos.	2.00	2.00	100.00	278,280.00	135,627.95	48.74						
3	Que al menos ocho estudiantes por PE de posgrado, se	8.00	8.00	100.00	442,618.00	437,421.46	98.83						

incorporen a procesos de movilidad con Instituciones nacionales y extranjeras.

No. MA	Tr	imestre	1	Tri	2	Tr	imestre	3	Trimestre 4			
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	25,016.00	0.00	0.00	49,500.12	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00
2	0.00	0.00	135,627.95	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00
3	2.00	2.00	236,687.12	2.00	6.00	164,756.39	2.00	0.00	13,441.00	2.00	0.00	22,536.95

Lic. Ricardo Duarte Jáquez

Rector

Daniel Alberto Constandse Cortés
Responsable del Proyecto

Los montos ejercidos que se reflejan en este reporte se presentan con carácter informativo, en tanto el Departamento de Seguimiento Financiero de la Dirección de Fortalecimiento Institucional, concluye la revisión de la documentación que la universidad capturó durante el cuarto trimestre del ejercicio 2017, para comprobar la aplicación de los montos asignados, y en su caso, la institución subsane en tiempo y forma las observaciones que se hayan emitido a los datos y comprobantes de pago asociados.





**EJERCICIO FISCAL 2017** 



Universidad: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Clave 911: 08MSU0245B

Clave de convenio: C/PFCE-2017-08MSU0245B-09-27

Proyecto: PFCE 2016-2017 del ICB

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

		Valor Original Ajustado Anual					Ajustado Trimestral							
	Indicador de Calidad	Número	%	Número	%	Número	%	Número	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES		
Capacidad Aca	adémica de la companya de la company													
otal de Profe	sores de Tiempo Completo.	Total: 172												
1.1.1	Licenciatura	0	0	4 `	2.33	0	` 0	3	1.74	0	75	a		
1.1.2	Especialidad	40	22.6	39	22.67	0	0	39	22.67	0	100	Meta cumplida		
1.1.3	Maestría	46	25.99	44	25.58	0	0	48	27.91	0	100+	Meta cumplida		
1.1.4	Doctorado	87	49.15	85	49.42	0	0	97	56.4	0	100+	Meta cumplida		
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	152	85.88	147	85.47	0	0	162	94.19	0	100+	Meta cumplida		
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	75	42.37	73	42.44	0	0	85	49.42	0	100+	Meta cumplida		
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP- SES	125	70.62	110	63.95	0	0	107	62.21	0	97.27	Se espera alcanzar la meta en próxima convocatoria		
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	38	21.47	37	21.51	0	0	41	23.84	0	100+	Meta cumplida		
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	112	63.28	110	63.95	0	0	151	87.79	0		Meta cumplida		
otal de profes	sores que conforman la planta académica	Total: 645												
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	160	24.77	160	24.81	160	24.81	65	10.08	40.63	40.63	Los cursos de capacitación primer semestre del año concluy en julio del presente por lo di hasta agosto se puede realizar contabilidad de horas de cur acreditadas.		





**EJERCICIO FISCAL 2017** 



Universidad: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Clave 911: 08MSU0245B

Clave de convenio: C/PFCE-2017-08MSU0245B-09-27

Proyecto: PFCE 2016-2017 del ICB

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

1.3.1	Consolidados		7	43.75	6	37.5	6	37.5	9	56.25	100+	100+ Meta cumplida
1.3.2	En Consolidación		9	56.25	8	50	8	50	7	43.75	87.5	87.5 Se obtuvieron mejores resultados a los esperados
1.3.3	En Formación		0	0	. 1	6.25	1	6.25	3	18.75	100+	100+ Se obtuvieron mejores resultados a los esperados
Competitividad		<b>经分别</b> 的基本基						<b>国建国家</b>			<b>数据的第三人</b>	
Total de Progra	amas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 8										
2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia		8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	The second section of the second seco	8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.		8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores		8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios		8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	The state of the s	8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
2.1.7	Número y % de PE basado en competencias		8	100	8	100	8	100	8	100	100	100
Total de Progra	amas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables	Total: 8										







**EJERCICIO FISCAL 2017** 

**PFCE** 

Universidad: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Clave 911: 08MSU0245B

Clave de convenio: C/PFCE-2017-08MSU0245B-09-27

Proyecto: PFCE 2016-2017 del ICB

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.		8	100	8	100	8	100	7	87.5	87.5	El PE de Enfermería ya entregó s documento de autoevaluación está en espera de asignación d fecha de visita.
2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable		8	100	8	100	8	100	7	87.5	87.5	El PE de Enfermería ya entregó s documento de autoevaluación está en espera de asignación d fecha de visita.
2.2.4	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL		2	25	1	12.5	1	12.5	0	0	0	Los resultados del PE de Biologí no fueron los esperados y sol alcanzó el nivel 1.
2.2.5	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 2 del IDAP del CENEVAL		1	12.5	2	25	2	25	3	37.5	100+	100+ Meta cumplida
Total de matríc	cula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic	Total: 7,100										
2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables		6,746	100	7,100	100	7,100	100	5.726	80,65	80.65	Se espera que con el nuevo ingres 80.65 del semestre agosto-diciembre s alcanze la meta.
Total de Progra	amas Educativos de posgrado	Total: 18										
2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán		0	0	7	38.89	7	38.89	7	38.89	100	100
2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)		11	57.89	8	44.44	0	0	10	55.56	0	100+ Meta cumplida
2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)		10	52.63	7	38.89	0	0	8	44.44	0	100+ Se incorporaron 2 nuevo posgrados al PFC
2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)		1	5.26	1	5.56	0	0	2	11.11	0	100+ Meta cumplida

Total: 310

Total de Matrícula de nivel posgrado





PFCE

**EJERCICIO FISCAL 2017** 

Universidad: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Clave 911: 08MSU0245B

Clave de convenio: C/PFCE-2017-08MSU0245B-09-27

Proyecto: PFCE 2016-2017 del ICB

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	TANK TANK TANK	141	45.48	115	37.1	115	37.1	108	34.84	93.91	93.91	Con el ingreso del semestre agosto- diciembre se espera alcanzar la meta
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	655	451	0	400	61.07	400	61.07	215	32.82	53.75	53.75	Los procesos de egreso y titulación concluyen hasta agosto del presente.
2.8.2	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	1,120	638	0	600	91.6	600	91.6	368	56.18	61.33	61.33	Los procesos de egreso y titulación concluyen hasta agosto del presente.
Tasa de titulació	ón por cohorte generacional de Licenciatura	M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	655	451	0	400	61.07	400	61.07	215	32.82	53.75	53.75	Los procesos de egreso y titulación concluyen hasta agosto del presente.
2.9.2	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	1,120	638	0	600	91.6	600	91.6	368	56.18	61.33	61.33	Los procesos de egreso y titulación concluyen hasta agosto del presente.
Tasa de graduac	ción por cohorte generacional de Licenciatura	M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.10.1	Tasa de graduación para PE de posgrado	139	111	0	111	79.86	5 111	79.86	79	56.83	71.17	71.17	Los procesos de egreso y titulación concluyen hasta agosto del presente.



# **CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE CALIDAD TRIMESTRE 4**

**EJERCICIO FISCAL 2017** 



Universidad: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Clave 911: 08MSU0245B

Clave de convenio: C/PFCE-2017-08MSU0245B-09-27

Proyecto: PFCE 2016-2017 del ICB

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

Porcentaje ponderado del cumplimiento de los indicadores de 100.00 %

Lic. Ricardo Duarte Jáquez

Rector

Daniel Alberto Constandse Cortés Responsable del proyecto



**PFCE** 

#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

### 1.- Valoración General del avance o cumplimiento académico del proyecto

El objetivo general del proyecto fue superado en la medida de los apoyos y recursos disponibles. Sobresale la perseverancia para nutrir y sostener una planta docente de calidad académica con el apoyo de la gestión y trabajo investigativo, lo que ha llevado a este Instituto a contar con el más alto porcentaje de Cuerpos Académicos Consolidados y en Consolidación que se han tenido históricamente. Tal logro contiene los esfuerzos de los profesores y la institución por mantener los niveles de adscripción al SNI y al ProDep a través de sus aportaciones al conocimiento y la obligada divulgación de tales aportaciones, sin dejar de lado la gestión y el involucramiento con los alumnos para transitar de mejor manera en su carrera universitaria. En este tenor, el objetivo de la formación integral de los estudiantes que se procura en este instituto, también plasmado en el proyecto, está orientada a zanjar la brecha entre lo apropiado en el camino de la formación profesional y lo que se espera de nuestros egresados en el mundo laboral, poniendo a su alcance escenarios para el desarrollo de habilidades y aprendizajes en asignaturas pendientes de desarrollar en la región. Derivado de estos esfuerzos, los niveles de competitividad académica se sostienen en los horizontes preestablecidos de acreditación que los pares proponen, de tal forma que podemos confirmar un resultado positivo del apoyo otorgado a este provecto.



### 2.- Problemas atendidos

Las oportunidades para incidir de forma positiva en la problemática de la DES que nos presentó la autoevaluación están centradas en: a) los indicadores de competitividad académica de la DES; b) carencias en la formación profesional de nuestros estudiantes; y c) las debilidades de la planta docente. En el primer rubro, la problemática atendida se refiere a las recomendaciones de organismos evaluadores, a los programas de los distintos niveles que se imparten en la DES, atendiendo primordialmente las necesidades de equipamiento de espacios utilizados en la apropiación de habilidades profesionales por alumnos del nivel principiante, y el reforzamiento de las mismas en aquellos que cursan niveles intermedio, avanzado y posgrados, tales como las clínicas y laboratorios. La segunda oportunidad nos condujo al apoyo de las actividades de intercambio y movilidad estudiantil, además de colaborar para la asimilación de otros idiomas por parte de los alumnos. En el último rubro, las estrategias se insertan en un Modelo de Formación que comprende actividades tanto de desarrollo humano, como en la instrucción de habilidades investigativas y de métodos estadísticos, además de las propias del Modelo Educativo que la UACJ adopta y promueve. Se adentró al proceso de cambio generacional docente, emitiendo convocatorias de concurso a plazas académicas dirigidas a los jóvenes investigadores, apoyando la retención y repatriación de académicos y académicas altamente habilitados. En periodos pasados se rehabilitaron y restauraron distintas áreas del campus norte, dando lugar a la consecuente necesidad de equipo y herramientas de trabajo en laboratorios y clínicas, algunas de las cuales fueron apoyadas con recursos de este proyecto.

### 3.- Fortalezas aseguradas

- 1) Competividad académica de alto nivel. Dentro de un compromiso colectivo, la institución se esfuerza en mantener los niveles de acreditación de los programas que se imparten en la DES. Los programas de pregrado fueron apoyados para llevar a cabo las actividades pertinentes de atención a las recomendaciones de los organismos correspondientes: Entrenamiento deportivo y Química atendieron con éxito a sus pares evaluadores y están a la espera de su veredicto; Enfermería, Gerontología y Nutrición se preparan para recibir a la comisión de revisión en fecha próxima. En cuanto a los posgrados, se ha ratificado el nivel de calidad de los que fueron revisados, además de incorporarse al PNPC la Maestría en Salud Pública.
- 2) Formación Integral del Estudiante. Se atendió este rubro incorporando la facilidad de acceder a otras experiencias de aprendizaje, a través de la participación en los programas institucionales de intercambio y movilidad, del impulso a la asimilación de un idioma extranjero, del aprendizaje de técnicas clínicas y de laboratorio novedosas, de cuidados a la salud y participación en las actividades culturales y deportivas, etc.
- 3) Planta docente de alto nivel en habilitación, en proceso de cambio generacional afirmativo y procesos de integración a la institución que consideran las distintas características como la experiencia y posibilidades de desarrollo de nuevas lineas de generación y aplicación de conocimiento.
- 4) Cuerpos Académicos reconocidos. El 100% de los CA's obtuvo algún grado de consolidación. Se mantuvo un alto porcentaje de PTC's con perfil PROMEP y se incrementó la obtención de membresías en el SNI. Desarrollo de la investigación y redes de colaboración académica con apoyo de los Centros de investigación.
- 4) Infraestructura y equipamiento de laboratorios y clínicas para el desarrollo de habilidades profesionales de la comunidad estudiantil, así como a sectores externos, permite una mayor vinculación y desarrollo de convenios de colaboración con distintas entidades privadas, gubernamentales y del sector salud para





**PFCE** 

REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

el desarrollo de investigación científica.

5) Los alumnos cuentan con un mecanismo de evaluación docente, que califica la estrategia de enseñanza-aprendizaje que desarrolla el profesor en el aula, así como sus habilidades y conocimiento, basado en el modelo educativo que la Universidad propone.

3

# 4.- Desarrollo y continuidad de programas educativos de calidad

El impacto positivo del proyecto se visualiza en la cantidad de alumnos que acceden al nuevo equipo e infraestructura remodelada del Institutos, además de docentes que actualizan los contenidos didácticos donde incluyen el manejo de las nuevas tecnologías y desarrollan investigación en estos espacios. La matrícula del ICB está por arriba de 8.000 alumnos/as semestralmente, que desarrollan sus habilidades profesionales en laboratorios y clínicas, espacio donde se refuerza la vinculación con la comunidad a través de la prestación de más de 50,000 servicios de salud para las personas, que incluyen atención en clínicas odontológicas, de nutrición, de rehabilitación física, además de la atención médica para mascotas. A través de este proyecto, se reemplaza el equipo deteriorado por uso frecuente y y se resuelve en gran medida la adquisición de mobilliario, equipo e infraestructura. Atendiendo las directrices departamentales, se priorizan las áreas transversales que prestan atención a los alumnnos de Ciencias Químico Biológicas, Veterinaria, Ciencias de la Salud y Estomatología. Algunas de las acciones de mayor impacto fueron: la sustitución de maniquies del Centro de Simulación Clínica; equipamiento del nuevo Bioterio; proporcionar equipo variado para el servicio odontológico; equipo y herramientas para los distintos laboratorios como fisiología, anatomía y química; equipo para la clínica de rehabilitación física. La reforma curricular para el aprendizaje de un segundo idioma ha sido exitosa, ya que reduce el tiempo de acreditación, aparte de que el uso de la tecnología y la web es imprescindible para la práctica cotidiana del idioma. Se reconoce ampliamente el apoyo para las estancias e intercambios académicos de los alumnos, ya que impacta de forma sobresaliente en las actividades posteriores de los estudiantes que participan de este programa. Otro impacto visible fueron las acciones que se llevaron a cabo dentro del Modelo Educativo (PIME), que refuerza el uso de Tecnologías de Información y Comunicación como lo es la plataforma del Aula Virtual, así como la renovación de las prácticas docentes. Durante el segundo semestre del 2017, la calificación promedio dentro de la evaluación a los docentes es de 3.5, con un máximo de 4. Tal calificación pone de manifiesto la actualización de los profesores en las nuevas herramientas pedagógicas utilizadas en el aula. Durante el 2017, asistieron a los cursos del Modelo Educativo 118 docentes del ICB. Del total, 155 han acudido a recertificarse una vez que el plazo para hacerlo ha concluido.





#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

#### 5.- Atención a las recomendaciones de organismos evaluadores y/o acreditadores (CIEES, COPAES, PNPC, otros)

La acreditación de los programas de pregrado pasa por un proceso institucional de planeación de las actividades atendido de manera continua. En consecuencia, la acreditación y reacreditación del 90% de los programas de pregrado ha sido exitosa. Una estrategia adoptada permite la visita previa de los evaluadores para diagnosticar los resultados de los programas en la atención a las recomendaciones. Se resalta el apoyo proporcionado para fomentar nuevas formas de aprendizaje que situán a los alumnos en un escenario real de prácticas. Para este periodo, los programas de Química y Entrenamiento deportivo han pasado por la vista de los evaluadores y se encuentran a la espera del veredicto; los programas de Nutrición y Enfemería esta próximos a revalidar su status de acreditados y se inició la revisión de las actividades y la recopilación de información del programa de Gerontología, programa que se imparte en el Campus de Ciudad Universitaria. En cuanto a los programas de posgrado, la definición de la estrategia institucional de atención a los requerimientos para la incorporación de un mayor número de programas en el PNPC, permitió la incorporación de la Maestría en Salud Pública a este padrón y a los programas de Protesis dental fija y removible y Endodoncia, consolidarse como programas de calidad nacional e internacional



#### 6.- Contribución a la mejora de los indicadores planteados en el Anexo XIII del PIFI

Mantener indicadores en niveles óptimos se logra con políticas y prácticas legitimadas de enseñanza y aprendizaje. La UACJ promueve un modelo educativo centrado en el alumno, dentro del cual el PFCE es un eje significativo para el cuidado e incremento de los indicadores de trayectoria y calidad educativa que se encuentran en el Anexo referido. El proyecto aporta ingredientes para la mejora continua de las actividades que se desarrollan en este centro educativo, cuidando el egreso oportuno de profesionistas, sin menoscabo de la aprobación ni la titulación, atestiguando el paso exitoso por la formación profesional con un buen nivel de resultados en los exámenes EGEL que realizan los alumnos próximos a egresar, donde destacan los programas de Enfermería y Biología, cuyos estudiantes han obtenido testimonios del nivel 2 desde el 2012.

### 7.-Número de estudiantes y profesores beneficiados

		Movilidad académic	a
Tipo de contratación	Número	Nacional	Internacional
Profesores de Tiempo Completo	24	18	6
Profesores de Medio Tiempo	0		
Profesores de Asignatura	0		
Total	24	18	6

		Movilidad académic	ca		
		Complemento de la	a formación	Complemento de la	formación
Tipo	Número	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Alumnos de TSU/PA	0				
Alumnos de Licenciatura	46	7		27	
Alumnos de Posgrado	6	6			
Total	52	13	0	27	

### 8.- Impacto en la modernización de la infraestructura (servicios de apoyo académico)

En los pasados 5 años, se han remodelado los edificios más antiguos del campus, requiriendo la modernización del mobiliario y equipo existentes. Durante el 2017, las instalaciones del edificio A y el edificio C fueron renovadas. Se entregó a la comunidad un nuevo edificio destinado a laboratorios y se abrieron espacios dentro del campus para el bioterio, ambos de uso transversal y fundamentales para el desarrollo de la docencia e investigación en todos los







#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

departamentos de la DES. Actualmente se remodela el edificio B. El servicio de salud prestado a la comunidad se incentiva, por la posibilidad que proporciona este proyecto de adquirir equipo actualizado y el apoyo a las prácticas de los alumnos. Sin este apoyo, lo más de 50,000 atenciones semestrales no serían posibles, y algunas de ellas no se llevarían a cabo como las atenciones odontológicas. Los alumnos inscritos en asignaturas que se imparten dentro de las clínicas de entrenamiento deportivo, las clínicas de nutrición, la clínica de cirugía experimental y el centro de simulación clínica, tienen la oportunidad de adquirir conocimientos que de otra forma estaría limitado a la teoría. La entrega a la comunidad universitaria del edificio dedicado a las prácticas de laboratorio, desahogó la saturación de espacios de docencia e investigación. Actualmente, la remodelación del edificio B requiere de la habilitación de espacios con mobiliario y equipo dedicado a la docencia y tutoría, como mesabancos, pizarrones, proyectores, escritorios y equipo de cómputo, para la atención de la comunidad de los programas de Médico Cirujano y Nutrición. Las tutorías representan un canal importante de comunicación con el alumno y la resolución de problemas en su carrera, contar con equipo que apoye sus decisiones reconfigura la forma en que esta tarea se internaliza tanto en los alumnos como en los docentes. Por señalar se adquirieron, unidades dentales, radiovisógrafo y aparato de rayos X, para las clínicas de Estomatología, proporciona la oportunidad de adiestrar a los alumnos de pregrado y posgrado en imagenología de alta resolución y precisión en el diagnóstico, para dar certeza a los pacientes en los tratamientos que esperan recibir al acudir por el servicio. Con el mismo compromiso de fortalecer los servicios de todos los campus, se adquirió equipo destinado a la atención de cátedra en reproducción animal en el campus de ciudad universitaria.



### 9.- Impacto en la capacitación de los profesores y de los cuerpos académicos

La política de apoyo a la habilitación de la planta docente ha dado números positivos para la DES. El número tanto de doctores, como de maestros y especialistas se ha incrementado en el periodo que se reporta, también los números de doctores reconocidos con el perfil ProDep mantiene un comportamiento al alza. En cuanto a los que son miembros del SIN, fueron respaldados para apuntalar su perfil académico y de productividad, con acciones de apoyo para la asistencia a eventos académicos de corte nacional e internacional, algunos de los cuales derivaron en publicaciones arbitradas. Estas acciones también contribuyeron al incremento de los números de Cuerpos Académicos Consolidados y en Consolidación, a 6 y 8, respectivamente, además de dar forma a otros grupos de investigación necesarios ante la diversificación de las líneas de generación y aplicación del conocimiento (LGAC) que se trabajan en la DES.

## 10.- Impacto en la formación y atención integral del estudiante

Todas las acciones de la DES están encaminadas a la Formación y Atención Integral de sus estudiantes, atendiendo a esto, además de la carga curricular, los alumnos cuentan con asesoría académica y tutorias de pares, (compañeros de semestres avanzados que apoyan este programa). De igual forma, se cuenta con un programa de apoyo psicológico, con atención terapéutica y vigilancia en crisis, actividad que intenta evitar la deserción y elevar la tasa de egreso en cohorte. Los alumnos de ciencias de la salud se incorporan al Programa de Universidad Saludable, dentro del cual se promueve la salud mental, sexual, reproductiva, física y nutricional de todos los alumnos de cada Instituto, atendidos a través de las Unidades de Atención Médica Inicial (UAMI), Se implementó un curso de apoyo académico para alumnos dados de baja temporal por mala escolaridad, el cual incluye técnicas de estudio y platicas de superación personal. Destaca en este 2017, un alumno del programa de Medicina fue galardonado con un primer premio nacional, en el desarrollo de una app surgida por la sensibilización ante la problemática social nacional.

Al ingreso, además del examen de conocimientos generales, se hace un diagnóstico del dominio de un segundo idioma y sobre condiciones de salud de cada alumno. Asisten a los cursos de inducción institucional y de la DES, con la finalidad de hacerles saber las particularidades de su estancia universitaria y la información sobre las áreas de apoyo y responsables de ellas dentro de cada campus. Durante la trayectoria del estudiante la Coordinación de Bienestar Estudiantil realiza el programa denominado "Desarrollo Integral, el cual incluye 4 conferencias con temas dirigidos a los alumnos y 4 talleres por semestre. El alumno próximo a egresar asiste al curso ser y saber para crecer realizándose en el 2017 el X encuentro. Se acompaña a los alumnos en la obtención de distintos tipos de becas de apoyo. En la actividad deportiva se realizan intramuros de fútbol, futbolito, ajedrez y dos carreras pedestres denominadas de bienvenida y primavera.

4





### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

Libros		Birth Colon (1885) Branch C. St. Million and Colon (1885) Colon (1886) Branch Colon (1886) Branch Colon (1886)
1000年6月11日	Libro 1:	Cultura fisica e intervencion comunitaria; experiencias y enfoques. Por estilos de vida saludable en contextos de
	Libro 2:	Estadística inferencial conceptos básicos
	Libro 3:	Compendio de encerado gnatologico
	Libro 4:	Evidencias éticas de enfermería
	Libro 5:	LA Educacion universitaria . Oportunidades y Desafios en el siglo XXI Volumen 2
	Libro 6:	Entre cruces o atravesamientos en nuestra vida académica: investigación, formación y docencia algunas
	Libro 7:	APLICACIONES BIOMÉDICAS DE LOS MATERIALES: Desarrollo e innovación
	Libro 8:	Aves de Ciudad Juárez: una lista anotada
	Libro 9:	La historia de Lena y Poppers
	Libro 10:	De componentes moleculares a salud pública y ambiental: ejemplos de investigación y propuestas científicas en
	Libro 11:	Educación a Distancia. Condiciones del Aprendizaje.
	Libro 12:	Introduccion a la Endodoncia
	Libro 13:	Modificación de Grafito con CNT y biopelículas electroactivas marinas: Caracterización Electroquímica
	Libro 14:	Patrón de migración plasmídica en cepas de Pseudomonas aeruginosa
Capítulos de Libros		
	Capítulo 1:	Biological actions of phenolic compounds (Chapter 6)
	Libro:	Fruit and Vegetable Phytochemicals: Chemistry and Human Health
	Capítulo 2:	Bioaccessibility and bioavailability of phenolic compounds from tropical fruits
	Libro:	Fruit and Vegetable Phytochemicals: Chemistry and Human Health
	Capítulo 3:	Biomateriales Cerámicos base alúmina
	Libro:	APLICACIONES BIOMÉDICAS DE LOS MATERIALES: Desarrollo e innovación
	Capítulo 4:	By-Products of the Nut and Peanut Agro-Industry as Sources of Phytochemicals Suitable for the Nutraceutical ar
	Libro:	Plant Food By-Products: Industrial Relevance for Food Additives and Nutraceuticals
	Capítulo 5:	Effects of elicitors in the nutritional and sensorial quality of fruits and vegetables
	Libro:	Preharvest Modulation of Postharvest Fruit and Vegetable Quality
	Capítulo 6:	Desarrollo Social a través del Deporte
	Libro:	Cultura fisica e intervencion comunitaria; experiencias y enfoques. Por estilos de vida saludable en contextos de
	Capítulo 7:	Evaluación de la rugosidad de esmalte sano y fluorótico con desproteinización antes del acondicionamiento ácid
	Libro:	Investigación en odontología (básica, educativa, clínica, epidemiológica y casos clínicos)
	Capítulo 8:	Flavonoids and their relation to human health (Chapter 7)
	Libro:	Fruit and Vegetable Phytochemicals: Chemistry and Human Health
	Capítulo 9:	Historia de la ciencia de los materiales
	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrolló e Innovación
	Capítulo 10:	Historia de los nanomateriales
	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrolló e Innovación
	Capítulo 11:	
		Introducción en los procesos de encapsulación de moléculas nutracéuticas.
	Libro:	Alimentos Funcionales de Hoy
	Capítulo 12:	La herpetofauna de la Sierra de Tamaulipas: una síntesis"
	Libro:	Biodiversidad de la sierra de Tamaulipas
	Capítulo 13:	Investigación básica
	Libro:	Investigación odontológica
	Capítulo 14:	Nanoencapsulación y electrohilado como técnicas para la obtención de nanomateriales
**************************************	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrollo e innovación
	Capítulo 15:	- Nanofibras electrohiladas y su uso biomédico
	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrollo e innovación
	Capítulo 16:	Nanoestructuras de oro en medicina: pasado, presente y futuro
	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrollo e innovación
	Capítulo 17:	Nanotecnología en odontología: aplicaciones actuales y futuras en el cuidado de la salud oral
	Libro:	Aplicaciones biomédicas de los materiales: Desarrollo e innovación
	Capítulo 18:	Oregano Essential Oil in Animal Production
	Libro:	Active Ingredients from Aromatic and Medicinal Plants
	Capítulo 19:	Rehabilitación protésica post-maxilectomía en paciente pediátrico: reporte de un caso clínico.
	Libro:	Mis casos clinicos en odontopediatría



4





### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

Capítulo 20: Rehabilitación protésica post-maxilectomía en paciente pediátrico: reporte de un caso clínico.

Libro: Revisiones en odontología

Capítulo 21: Valorización de residuos del maíz para la remoción de un colorante orgánico en medio acuoso

Libro: Academia Journals - Investigación Interdisciplinaria: Tomo III

Capítulo 22: Trayectorias de vida en contextos de vulnerabilidad social. Un enfoque desde el ocio, tiempo libre y deporte en

Libro: Cultura fisica e intervencion comunitaria; experiencias y enfoques. Por estilos de vida saludable en contextos de

Capítulo 23: Uso del condón para prevenir el VIH en la Ciudad de Chihuahua

Libro: La transdisciplinariedad integrada a la investigación

	Libro:	La transdisciplinariedad integrada a la investigación
Artículos		
	Artículo 1:	Abdominal obesity is strongly associated to blood pressure in young Mexicans
	Revista:	Revista Dentista y paciente
	Artículo 2:	Body image satisfaction as a physical activity indicator in university students. American Journal of Health Behavior
	Revista:	American Journal of Health Behavior
	Artículo 3:	Body image satisfaction as a physical indicator in university students
	Revista:	American Journal of Health Behavior
	Artículo 4:	Body shape as body image determinant in university students
	Revista:	Nutrición Hospitalaria
	Artículo 5:	Caracterización fitoquímica de un extracto de Capsicum annuum cv. Jalapeño y su actividad citotóxica en células
	Revista:	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas
	Artículo 6:	Craving and sugar and fats consumption as determinant factors on obesity in young adults in Ciudad Juárez
	Revista:	Nutrición Hospitalaria
	Artículo 7:	De la preocupación a la transición de una maestra novel: un nuevo esquema en el diseño de docencia.
	Revista:	Revista Voces y Silencios: Revista Latinoamericana en Educación.
	Artículo 8:	Double-blind randomised controlled trial of the independent and synergistic effect of Spirulina maxima with exercis
	Revista:	BMJ Open
	Artículo 9:	Efecto antimicrobiano de la terapia con ozono contra Streptococcus como tratamiento preventivo de enfermedad
	Revista:	Revista Mexicana de Periodontologia
	Artículo 10:	Effect of Different Elicitors and Preharvest Day Application on the Content of Phytochemicals and Antioxidant
	Revista:	Journal of Agricultural and Food Chemistry, 65, 5244-5254
	Artículo 11:	El deporte en Ciudad Juárez, 1950-2010
	Revista:	Chihuahua hoy
	Artículo 12:	Enseñanza-Aprendizaje en la Estancia Clínica: Percepción desde los estudiantes de Licenciatura en Enfermería
	Revista:	European Scientific Journal
	Artículo 13:	Estado Nutricional en escolares de una zona medio-rural del norte de México que reciben apoyo alimentario
	Revista:	Ciencia en la Frontera
	Artículo 14:	Estimation of the Mean Degree of Polymerization of Condensed Tannins from the Kernel and Shell of Carya
	Revista:	Food Annalytical Methods, 10, 30, 3023-3031
	Artículo 15:	Frecuencia de lesiones orales y variantes de lo normal en pacientes del Departamento de Estomatología de la
	Revista:	Revista ADM
	Artículo 16:	Gastrointestinal interactions, absorption, splanchnic metabolism and pharmacokinetics of orally ingested phenolic
	Revista:	Food & Function
	Artículo 17:	In vitro digestibility of phenolic compounds from edible fruits: could it be explained by chemometrics?
	Revista:	International Journal of Food Science and Technology,
	Artículo 18:	Indice de masa corporal y prevalencia de caries dental en un grupo de niños.
	Revista:	Revista Electrónica Portales Médicos
	Artículo 19:	Lipidomic and antioxidant response to grape seed, corn and coconut oils in healthy rats
	Revista:	Nutrients
	Artículo 20:	Mango bagasse as a confectionery formulation improves the bioaccessibility and apparent permeability of its
	Revista:	Food & Function
	Artículo 21:	Modulatory effects of main Mango (Mangifera indica L. cv. Ataulfo) phenolics on the growth of selected probiotic
	Revista:	Letters of Applied Microbiology
	Artículo 22:	Nuevo acercamiento a la interacción del reactivo de Folin-Ciocalteu con azúcares durante la cuantificación de
	Revista:	TIP Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas, 20(2): 28-33, 2017.
	Artículo 23:	Papiloma uretral gigante como causa de obstrucción urinaria. Reporte de un caso clínico y revisión de la literatura
	D. J. L.	Devicts Medicana de circula sedicidas

3

Revista:

Artículo 24: Revista: Revista Mexicana de cirugía pediátrica

Percepción del beneficio de los deportes y actividades recreativas en habilidades para la vida en niños y

Sportis. Scientific Technical Journal of School Sport, Physical Education and Psychomotricity





#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

PFCE 2016-2017 del ICB
 D 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10

Periodontal desease associated with scholarship in patients of Juarez city Artículo 25: Revista de Investigacion en Ciencias de la Salud Revista: Prevalence of prediabetes and modifiable factors in an ethnic group of México: The Comcáac Project Artículo 26: Revista: Public Health Nutrition Artículo 27: Proanthocyanidins from the kernel and shell of pecan (Carya illinoinensis): average degree of polymerization and Revista: Journal of Functional Foods Artículo 28: Processing Ataulfo Mango into Juice Preserves the Bioavailability and Antioxidant Capacity of Its Phenolic Revista: Promoción de la actividad física en escolares del norte de México: Efectividad de una intervención educativa Artículo 29: Revista: Acta Universitaria

Revista: Acta Universitaria

Artículo 30: Radical scavenging & antiproliferative capacity of three freeze-dried tropical fruits

Revista: International Journal of Food Science and Technology

Artículo 31: Sistemas de salud de Estados Unidos y México: ventajas y desventajas en la accesibilidad a los servicios de salud

Revista: Revista de Iberoamericana de las Ciencias Sociales y las Humanísticas.

Artículo 32: Somatotype of mexican soccer players from different competition level

Revista: Retos

Artículo 33: The Antidiabetic Mechanisms of Polyphenols Related to Increased Glucagon-Like Peptide-1 (GLP1) and Insulin Revista: Molecules

Artículo 34: Use of non-thermal technologies in the production of functional beverages from vegetable ingredients to preserve Revista: Journal of Food Processing and Preservation

Articulo 35: A Novel Simulation System for Thoracoscopic Congenital Diaphragmatic Hernia Correction
Revista: Surgical Endoscopy

Artículo 36: Applications of ultrasound in meat industry

Revista: International Journal of Mechanical And Production Engineering.

Artículo 37: Bienestar animal, una verdadera actitud hacia los animales o una simple moda de nuestros tiempos

Revista: Cultura Científica y Tecnológica

Artículo 38: Calidad espermática en carneros naturalmente infectados con Brucella ovis

Revista: Revista Argentina de Producción Animal

Artículo 39: Caracterización nutricional del lablab (Lablab purpureus (L.) Sweet).

Revista: Ciencia en la frontera: revista de ciencia y tecnología de la UACJ

Artículo 40: Comparison of three sampling procedures for evaluation of intestinal villi: swine model Revista: Revista colombiana de ciencias pecuarias

Artículo 41: Composición fisicoquímica y proximal de carne de cerdos alimentados con escamocha vs alimento balanceado

Revista: Revista colombiana de ciencias pecuarias

Artículo 42: Efecto del estrés calórico en la tasa de gestación de ovejas en el norte de México

Revista: Revista Argentina de Producción Animal

Articulo 43: Effect of presence of corpora lutea on cumulus expansion of in vitro matured bovine oocytes selected by trypan Revista: Journal of Applied Animal Research

Artículo 44: Evaluación de la adición de AEO sobre metabolitos sanguineos de pollos retados con LPS de Escherichia coli

Revista: Revista colombiana de ciencias pecuarias

Artículo 45: First report of Libyostrongylus douglassii (Strongylida: Trichostrongylidae) in Mexico

Revista: Veterinary Parasitology

Artículo 46: Presencia de garrapatas (Argas persicus) en gallinas de traspatio de ciudad juarez, chihuahua

Revista: Los avicultores y su entorno

Artículo 47: Productividad de cuatro sistemas de producción de ovinos para orientar la intervención tecnológica en Zacatecas,

Revista: Revista Argentina de Producción Animal

Artículo 48: Respiratory Mycosis in Commercial Pullets in the Peninsula of Yucatan, Mexico

Revista: Approaches in Poultry, Dairy & C Veterinary Sciences

Artículo 49: Ruminal acidosis: strategies for its control Revista: Austral Journal of Veterinary Science

Artículo 50: Tasa de pasaje ruminal de la materia seca y orgánica de variedades de Cenchrus purpureus.

Revista: Ciencia en la frontera

Artículo 51: Actinic prurigo as a hypersensitivity reaction type 4.

Revista: Int J Dermato

Artículo 52: Adherence Inhibicion of streptococcus mutans with silver nanoparticulas on ortodontic brackets

Revista: Revista de Investigación en Ciencias de la Salud

Artículo 53: Características y necesidades de servicios odontológicos en un sector de Ciudad Juárez

Revista: Revista de Investigacion en Ciencias de la Salud







#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28 Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

Chronic Suppurative Osteomyelitis of the Mandible Treated with Antibiotics Complemented with Surgical Artículo 54:

Revista: International Journal of Odontostomatology

Comparacion de indice de dientes cariados, perdidos y obturados entre pacientes sanos e hipertensos Artículo 55:

Revista de Investigación en Ciencias de la Salud Revista:

Artículo 56: Correlación de polimorfismos del gen COL1A2 con fluorosis dental en niños mexicanos

Revista: Acta Universitaria

Artículo 57: Distribucion de enfermedades bucales en pacientes juarenses

Revista: Revista de Investigacion en Ciencias de la Salud

Dose-Dependent Antimicrobial Activity of Silver Nanoparticles on Polycaprolactone Fibers against Gram-Positive Artículo 58:

Revista: Journal of Nanomaterials

Efecto antimicrobiano de la terapia con ozono contra streptococcus sanguis como tratamiento preventivo de Artículo 59:

Revista: Revista Mexicana de Periodontología

Enucleacion de Quiste Periapical utilizando como relleno membrana S-100 Artículo 60:

Revista: Revista Dentista y paciente

Estudio in vitro con SEM para valorar la efectividad de remocion del barro dentinario de dos irrigadores diferentes Artículo 61:

Revista: Endodoncia Actual

Artículo 62: Experiencia de caries y su relacion al grado academico en una poblacion juarense : Estudio comparativo

Revista: Revista de Investigacion en Ciencias de la Salud

Artículo 63: Fibrous silica-hydroxiapatite composite by electrospinning International Journal of Research - GRANTHAALAYAH Revista:

Frecuencia de lesiones orales y variantes de lo normal en pacientes del Departamento de Estomatología de la Artículo 64:

Revista: Revista ADM

Artículo 65: Hiperplasia Fibrosa asociada al uso de prótesis dental mal ajustada. Epulis fisurado reporte de un caso

Revista: Revista Dentista v paciente

Artículo 66: Indice de masa corporal y prevalencia de caries dental en un grupo de niños

Revista: Portales médicos

Artículo 67: Inhibicion de la adhesión del streptococcus mutans con nanoparticulas de plata en arcos ortodónticos

Revista: Revista de Investigación en Ciencias de la Salud

La influencia del sexo, estadocivil, edad y nivel de estudios en la acumulación de placa bacteriana Artículo 68:

Revista: Revista de Investigacion en Ciencias de la Salud

Artículo 69: Leucoplasia verrucosa proliferativa. Caso idiopático y revisión de la literatura Revista: Revista Argentina de Dermatología

Artículo 70:

Manejo de paciente con parálisis cerebral infantil: reporte de un caso.

Revista: portales medicos.com

Artículo 71: Micosis fungoide hipopigmentada. Reporte de un caso

Revista: Portales médicos.

Osteogenesis imperfecta : rehabilitacion dental en paciente infantil. Reporte de caso clinico Artículo 72:

Revista: Portales médicos

Artículo 73: Panfolliculoma: A Clinical Case Report

Revista: International Journal of Trichology

Artículo 74: Reabsorcion Dentinaria Interna en un Incisivo lateral superior

Revista: Dentista y Paciente

Artículo 75: Risk Factors Associated With Actinic Prurigo: A Case Control Study

Revista: Anais Brasileiros de Dermatologia

Artículo 76: A new species of Didymium (Myxomycetes), confused with other species with similar morphology.

Revista: Bol. Soc. Micol. Madrid.

Artículo 77: A new species of Macbrideola (Myxomycetes) from Mexico.

Revista: Bol. Soc. Micol. Madrid

Artículo 78: Analysis of melanopsin gene expression in the rabbit retina at different ages.

Revista: Genetics and Molecular Research

Artículo 79: Biocontrol in vitro de hongos fitopatógenos por cepas del orden Bacillales aisladas de lixiviados de lombricomposta

Revista: Acta Universitaria Artículo 80:

Caracterización de las proteínas y metabolitos en la competencias de bacterias del orden Bacillales aisladas de Revista:

Artículo 81: Chlorpromazine and dimethyl sulfoxide modulate the catalytic activity of the plasma membrane Ca2+ATPase from

Revista: Journal of Bioenergetics and Biomembranes Cravings, Sugar and Fat Consumption as Determinant Factors of Obesity in Young Adults in Northern México. Artículo 82:

Revista: Nutrición Hospitalaria







### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

Proyecto.	PFCE 2016-2017 del ICB
Artículo 83:	Desarrollo de una bebida nutritiva y sensorialmente agradable como suplemento en el desayuno de niños escolares
Revista:	Revista Española de Nutrición Comunitaria
Artículo 84:	Determinación de trazas de cromo VI en aguas de proceso industrial mediante técnicas electroquímicas
Revista:	Revista de Aplicación Científica y Técnica
Artículo 85:	Development of a composite of poly-?-caprolactone-cerium oxide
Revista:	International Journal of Research
Artículo 86:	Direct XPS analysis of biological materials for environmental purposes
Revista:	Applied ecology and environmental research
Artículo 87:	Dose-dependent antimicrobial activity of silver nanoparticles on polycaprolactone fibers against Gram-positive and
Revista:	Journal of Nanomaterials
Artículo 88:	Efecto negativo del riego salino en componentes del rendimiento y fitoquímicos de chile ( Capsicum annuum)
Revista:	Revista Fitotecnia Mexicana
Artículo 89:	Effect of Dialyzable Leukocyte Extract on Chronic Cervicitis from Patients with HPV infection
Revista:	Journal of Medicina and Life
Artículo 90:	Effect of different elicitors and pre-harvest day application on the content of phytochemicals and antioxidant activity
Revista:	Journal of Agricultural and Food Chemistry
Artículo 91:	Effect of hCG application on day 12 post-mating on the reproductive efficiency and plasmatic concentrations of
Revista:	Cuban Journal of Agricultural Science
Artículo 92:	Enfoque geoespacial de la asociación del efecto de la dispersión de plaguicidas y el daño genotóxico en habitantes
Revista:	Ciencia desde el occidente
Artículo 93:	Estimation of the Mean Degree of Polymerization of Condensed Tannins from the Kernel and Shell of Carya
Revista:	Food Analytical Methods
Artículo 94:	Estudio in vitro con SEM para valorar la efectividad de remoción de barro dentinario de dos irrigadores diferentes
Revista:	Endodoncia actual
Artículo 95:	Evaluación de la capacidad antagónica de cepas del orden bacillales aisaldas de lixiviados de lombricompostas
Revista:	Acta Universitaria
Artículo 96:	Fibrous Silica-Hydroxyapatite Composite By Electrospinning
Revista:	International Journal of Research
Artículo 97:	Green synthesis of silver nanoparticles using a Melissa officinalis leaf extract with antibacterial properties
Revista:	Results in Physics
Artículo 98:	In silico Study of the Pharmacologic Properties and Cytotoxicity Pathways in Cancer Cells of Various Indolylquinone
Revista:	Molecules
Artículo 99:	In vitro digestibility of phenolic compounds from edible fruits: could it be explained by chemometrics?
Revista:	International Journal of Food Science and Technology
Artículo 100:	In vitro hemotoxic, a-neurotoxic and vasculotoxic effects of the Mexican Black-tailed rattlesnake (Crotalus molossus
Revista:	Journal of Venom Research
Artículo 101:	In vitro hemotoxic, a-neurotoxic and vasculotoxic effects of the Mexican black-tailed rattlesnake (Crotalus molossus
Revista:	Journal of Venom Research, Food Technology and Biotechnology
Artículo 102:	Influence of microbial adherence on corrosion of UNS 1008 carbon steel and hybrid nano-structured coatings.
Revista:	ANTI-CORROSION METHODS AND MATERIALS
Artículo 103:	Integrating Community Ecology and Gap Analysis for Bird Conservation: Where to Locate Chihuahua's Next
Revista:	Natural Areas Journal
Artículo 104:	Interfacial and Corrosion Characterization of Zinc Rich-Epoxy Primers with Carbon Nanotubes Exposed to Marine
Revista:	NACE International
Artículo 105:	Kruppel Like Factors Family Expression in Cervical Cancer Cells
Revista:	Archives of Medical Research
Artículo 106:	La agricultura de precisión: una oportunidad de agronegocios.
Revista:	Tecnologia Agropecuaria
Artículo 107:	La obesidad abdominal está fuertemente asociada a hipertensión arterial en jovenes mexicanos
Revista:	Nutrición Hospitalaria
A 4' - 1 - 400	Landau Carlo de Landau de Landau Maria

Las nuevas variedades de trigo de grano en Mexico

Indian Journal of Experimental Biology,: 271-278.

Tecnologia Agropecuaria

3

Long term exposure to deltamethrin causes a dual effect on plasma membrane Ca2+ATPase activity and reduces

Articulo 111: Magnetic structures
Revista: Results in Physics

Artículo 108:

Artículo 109:

Artículo 110: Revista:

Revista:

Revista:



Ponencias

### DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

#### REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Eiercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

PFCE 2016-2017 del ICB

Artículo 112: Nuevo acercamiento a la interacción del reactivo de Folin-Ciocalteu con azúcares durante la cuantificación de

Revista: TIP - Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas

Phylogenetic evidence that both ancient vicariance and dispersal have contributed to the biogeographic patterns of Artículo 113:

Revista: Nature Scientific Reports

Artículo 114: Polyphenolic Compounds and Digestive Enzymes: In Vitro Non-Covalent Interactions

Revista: Molecules

Artículo 115: Preparación de zeolitas sintéticas a partir de cenizas de residuos para tratamiento de aguas residuales

Revista Latinoamericana el Ambiente y las Ciencias Revista:

Promoción de la actividad fíisica en niños del norte de México: efectividad de una intervención educativa Artículo 116:

Revista: Acta Universitaria

Rattlesnake Crotalus molossus nigrescens venom induces oxidative stress on human erythrocytes Artículo 117:

Revista: Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases

Respuesta interfacial de acero recubierto con epóxico y aditivos en presencia de una bacteria marina Artículo 118:

Revista: Revista de Aplicación Científica y Técnica y Revista de Ingeniería Mecánica

Ruminal Acidosis: Strategies for its control Artículo 119:

Revista: Austral Journal of Veterinary Science Artículo 120: Sexado de Espermatozoides Humanos por Marcaje DAPI

Revista: Asociacion Mexicana de Medicina de la Reproduccion. Artículo 121: Surface enhanced Raman spectroscopy in nanofibers mats of SiO 2-TiO 2-Ag

Revista: Results in Physics

Artículo 122: Trachemys gaigeae (Mexican Plateau Slider)

Revista: Herpetological Review

Artículo 123: Zeolita natural de Chihuahua para la remoción de un colorante azóico

Revista: Compendio Investigativo de Academia Journals

Artículo 124: Áreas probables de degradación-deforestación de la cubierta vegetal en Chihuahua, México. Una exploración

Revista: Geofocus

Ponencia 1:	Retos de profesionales de enfermería ante el turismo médico
Evento:	Il Congreso Internacional de enfermería 2018
Ponencia 2:	Riesgo biológico sanitario asociado a la vivienda abandonada en riberas del bravo
Evento:	Congreso WSSA Annual Conference
Ponencia 3:	Ucin de puertas abiertas
Evento:	Congreso Triestatal de neonatología y enfermería Neonatal
Ponencia 4:	Lesiones iatrogenicas de la cavidad oral y lesiones bucales mas frecuentes
Evento:	Primer simposio de patología y medicina bucal
Ponencia 5:	Fisiopatogenia de las enfermedades orales y mecanismos moleculares del cancer oral
Evento:	Primer simposio de patología y medicina bucal
Ponencia 6:	Transtorno de la ATM por mala postura corporal
Evento:	l Congreso de Odontología FMFEO-AMIC-ADM
Ponencia 7:	Full venners
Evento:	I Congreso de Odontología FMFEO-AMIC-ADM
Ponencia 8:	Indice comparativo de deintes cariados, perdidos y obturados en pacientes sanos e hipertensos de la UACJ

X Congreso Internacional de Cuerpos académicos y Grupos de Inv. En odontología Evento:

Ponencia 9: Producción y evaluación de reuterina como antimicrobiano contra microorganismos patógenos, de deterioro y

Evento: Ccongreso Internacional de Inocuidad alimentaria

Ponencia 10: Determinación de material paraticulado en area urbana durante tolvanera de suelos del desierto

Evento: XLII Congreso Nacional de la ciencia del suelo Ponencia 11: Interactions between flavonoids and a-amylase

Evento: 6to. Congresso de la rama de fisicoquimica, estructura y diseño de proteínas de la Sociedad Mexicana de

Ponencia 12: 1a. Semana de ciencias Quimico-Biológicas Evento: 1a. Semana de ciencias Quimico-Biológicas Ponencia 13: 1a. Semana de ciencias Quimico-Biológicas Evento: 1a. Semana de ciencias Quimico-Biológicas

Ponencia 14: Efecto del calcio, carbón activado y reguladores de crecimiento en la propagación clonal in vitro de un cactus

Evento: XLII Congreso nacional Montecillo, de la Sociedad Mexicana de las Ciencias del Suelo A.C. Ponencia 15: Degradación del colorante azóico (R40) por pleurotus ostreatus inoculado en semilla de trigo

Evento: XLII Congreso Nacional Montecillo









Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06

PFCE 2016-2017 del ICB

Ponencia 16: Oftalmología en perros y gatos

Cursos al posgrado de la Especialidad en Medicina y Cirugia de perros y gatos Evento:

Conservación y medidas de diversidad genetica Ponencia 17:

Cursos al posgrado de la Especialidad en Medicina y Cirugia de perros y gatos Evento:

Ponencia 18: Ortopedia en perros y gatos

Cursos al posgrado de la Especialidad en Medicina y Cirugia de perros y gatos Evento:

Ponencia 19: Duración de empadres controlados con monta natural en ovejas de pelo

LIII Reunión Nacional de Investigación Pecuaria Evento:

Adición de HTF en el diluyente andromed sobre la viabilidad espermática en ovinos de pelo para su utilización en Ponencia 20:

XXVII Reunión Internacional sobre producción de carne y leche en climas cálidos Evento:

Composición fisicoquímica y proximal de carne de cerdos alimentados con escamocha vs alimento balanceado Ponencia 21:

Evento: Congreso Internacional de Encuentro de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Efecto de la estacionalidad sobre el comportamiento sexual y caracteristicas seminales de caballos sementales Ponencia 22:

Evento: XXVII Reunión Internacional sobre producción de carne y leche en climas cálidos

Evaluación de la adición de extracto de moringa oleífera sobre la capacidad antioxidante de semen de ovino Ponencia 23:

Evento: XXVII Reunión Internacional sobre producción de carne y leche en climas cálidos

Evaluación de la adición de extracto de moringa oleífera sobre la capacidad antioxidante de semen de ovino Ponencia 24:

Evento: XXVII Reunión Internacional sobre producción de carne y leche en climas cálidos

Ponencia 25: Opción quirúrgica en carcinoma de glándulas mamarias en perros

Convención Internacional "Ciencia, Tecnología y sociedad. Perspectivas y retos" Evento:

Ponencia 26: Conservación, restauración y mejoramiento de habitat de fuana silvestre

Curso taller de la Maestría en Ciencia Animal Evento:

Evaluación ecocardiográfica en pacientes com persistencia de ducto arterioso, informe de un caso Ponencia 27:

XX Congreso Internacional de Medicina, cirugía y zootecnia en perros, gatos y otras mascotas Evento:

Enfermedad inflamatoria intestinal crónica en un chihuahueño reporte de un caso Ponencia 28:

XX Congreso Internacional de Medicina, cirugía y zootecnia en perros, gatos y otras mascotas Evento:

Ponencia 29: Colecta y evaluación de semen ovino

Evento: X Curso-taller sobre reproducción asistida en venados y ovinos

Memorias		
	Memoria 1:	Memoria en abstract del XIII Jornadas de Comunicaciones y V Interinstitucionales
	Evento:	XIII Jornadas de Comunicaciones y V Interinstitucionales

Memoria en abstract del XIV Encuentro Nacional y VII internacional de investigadores de las ciencias pecuarias Memoria 2:

XIV Encuentro Nacional y VII internacional de investigadores de las ciencias pecuarias Evento:

Memoria en abstract del 5to Congreso Estudiantil de la Federacion Mexicana de Facultades y Escuelas de Memoria 3: 5to Congreso Estudiantil de la Federacion Mexicana de Facultades y Escuelas de Odontologia Zona Norte 2017 Evento: Memoria 4: Memoria en abstract VI Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. I Encuentro de Ecologia y

VI Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. I Encuentro de Ecologia y Control de Ectoparásitos Evento:

Memoria 5: Memoria en abstractLillo Educación Ciencia y Transferencia Lillo Educación Ciencia y Transferencia Evento:

Memoria en abstract 2017 ACVS Surgery Memoria 6:

2017 ACVS Surgery Evento:

Memoria en abstract del 25th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery Memoria 7:

Evento: 25th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery Memoria en abstract del VI CONGRESO INTERNACIONAL DE LA AMPMB Memoria 8:

VI CONGRESO INTERNACIONAL DE LA AMPMB Evento:

Memoria 9: Memoria in ExtensoReunion Nacional de Investigacion Pecuaria

LIII Reunion Nacional de Investigacion Pecuaria Evento:

Memoria 10: Memoria in ExtensoX° Congreso Latinoamericano de Especialistas en Pequeños Rumiantes y Camélidos Evento: X° Congreso Latinoamericano de Especialistas en Pequeños Rumiantes y Camélidos Sudamericanos Memoria 11: Memoria en extenso de la 13th Encuentro Nacional y Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias ·

13th Encuentro Nacional y Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias · ENICIP 2015 Evento:

Memoria in ExtensoForo de Ingeniería e Investigación en Materiales Memoria 12:

Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales Evento:

No se han agregado patentes.





# REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PFCE

Universidad: C/PFCE-2016-08MSU0245B-09-28

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Ejercicio Fiscal: 2017

Proyecto: P/PFCE-2017-08MSU0245B-06 PFCE 2016-2017 del ICB

12.- Otros aspectos

Lic. Ricardo Duarte Jáquez

Rector

Daniel Alberto Constandse Cortés Responsable del proyecto