

Clave de convenio: C/PFCE-2019-02MSU0020A-13-39

Proyecto: Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica e impulso a la innovación educativa de la DES de Ciencias de la Salud Mexicali

Clave de Proyecto: P/PFCE-2019-02MSU0020A-06

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

Se continúa participando en la movilidad académica docente y estudiantil, promoviendo la habilitación de los laboratorios de Nutrición como apoyo al nuevo PE. Incentivamos a maestros y alumnos a la presentación de trabajos de investigación en los diferentes foros tanto a nivel nacional como internacional. Motivación de los alumnos y docentes de los diferentes PE de posgrado de la DES de Ciencias de la Salud a participar en eventos académicos nacionales e internacionales con el objeto de actualizar sus conocimientos.

2.- Problemas atendidos

Gracias al apoyo económico recibido se continúa atendiendo las áreas de oportunidad señaladas como prioritarias: incremento en la obtención de un mayor número de PTC con perfil deseable, así como PTC con el grado de doctor incorporados al SNI, incorporación de PTC a los CA con lo que se mejorará la producción científica y el incremento de los CA, que se encuentran actualmente en formación. Se continúa apoyando a los alumnos y docentes a realizar estancias para fomentar el apoyo al trabajo en redes de investigación.

3.- Fortalezas aseguradas

Los PE de la DES continúan estando acreditados y reconocidos por organismos acreditadores externos (CONAEDO, COMACE, COMAEM). Los PE de posgrado continúan reconocidos en el padrón nacional de posgrado de buena calidad PNPC. Dos PE de licenciatura se encuentran en el padrón del IDAP nivel 1.

4.- Desarrollo y continuidad de programas educativos de calidad

Se continúa con la habilitación de los estudiantes al tener la oportunidad de realizar estancias en prácticas de campo, tanto de estudio como de investigación en Institutos Nacionales, Hospitales e IES nacionales como internacionales. Por otra parte, se continúa mejorando la comunicación por medio de las TICs, así como fortalecer el aprendizaje a través de escenarios clínicos simulados y reales.

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

Los PE de Licenciatura y Posgrado de la DES de Ciencias de la Salud Mexicali obtuvieron las re acreditaciones por el organismo externo (COMACE, CONAEDO, COMAEM y PNPC).

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

Se incrementó el número de PTC con el grado de doctor incorporados al SNI, aumentó el número de PTC con perfil deseable PRODEP, incorporación de PTC a los CA para fortalecer la producción científica. Se continúa apoyando a los alumnos y docentes a estancias de prácticas de campo, donde se mejoró la habilitación y el apoyo al trabajo en redes.

7.- Número de estudiantes y profesores beneficiados

Profesores Beneficiados			
	Movilidad Académica		
	Nacional	Internacional	Total
Profesores de Tiempo Completo	2		2
Profesores de Medio Tiempo			
Profesores de Asignatura			
Total	2	0	2

Alumnos Beneficiados					
	Movilidad Académica				
	Complemento de la formación		Reconocimiento de créditos		Total
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	

TSU/PA					
Licenciatura			13	1	14
Posgrado					
Total	0	0	13	1	14

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

Los egresados de los PE de la DES durante los últimos años se encuentran en el Programa de Alto Rendimiento del Egel del CENEVAL, dos en el nivel 1, es importante resaltar que mas del 41.6% de los egresados de Medicina logran ingresar a cursar una especialidad, ocupando el 1er. lugar de 130 facultades de Medicina. Debido a la movilidad académica en otras IES nacionales e internacionales, alumnos de licenciatura y posgrado han presentado diversos trabajos de investigación en eventos científicos. Así mismo, cabe destacar que los egresados de la DES de Ciencias de la Salud se insertan en el mercado laboral en menos de 6 meses. Con los diversos apoyos recibidos, se han equipado los diferentes laboratorios y clínicas de la DES, lo que ha permitido mejorar la habilitación de los profesores, alumnos de licenciatura y posgrados reconocidos por la comunidad.

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

Se continúa intentando la capacitación de la planta docente en la asistencia a cursos promovidos por las diferentes UA entre los que destacan: Elaboración de reactivos, Desarrollo de Habilidades en la Enseñanza Clínica, Valores, Herramientas para la Investigación, Procesos Enfermeros, Publicaciones de artículos arbitrados, Gestión de Recursos, Bioética, así como cursos profesionalizantes de cada área afín. Lamentablemente esto continúa siendo un área de oportunidad, pues nuestros profesores muestran apatía.

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

Se continúa con la participación de los alumnos de licenciatura y posgrado en los diferentes proyectos de investigación y presentación de sus resultados en foros locales, nacionales e internacionales. Impulso de los valores e incremento en la solicitud de estancias de prácticas de campo en otras IES y hospitales nacionales e internacionales.

11.- Producción científica

Libros

No se han agregado **Libros**

Capítulos de Libros

- 1.- Use of Biomarkers for the Diagnosis of Periodontitis
- 2.- Gestión para la vinculación y Proyección educativa. Proyectos de vinculación universitaria en prevención de adicciones: la experiencia de los estudiantes de enfermería de la UABC
- 3.- Cromoendoscopia de colon: ventajas y limitaciones
- 4.- Manejo Clínico del Paciente con Diarrea Crónica y Enfermedad Orgánica

Artículos

- 1.- Medición del diámetro de la vaina del nervio óptico con ultrasonido ocular y su correlación con hallazgos tomográficos de edema cerebral en pacientes con traumatismo craneoencefálico
- 2.- Nutrición enteral temprana con inmunonutrientes en pacientes con TCE, en la Unidad de Cuidados Intensivos.
- 3.- Regulators of the Activity of Myeloid-Derived Suppressor Cells. Frontiers in Immunology.
- 4.- Percepción de daños y beneficios del uso de cannabis entre adolescentes de américa latina y caribe
- 5.- Concepto de competencia educativa desde la percepción del estudiante de enfermería.
- 6.- Multilevel elements associated with HIV serosorting sexual encounters: a scoping literature review
- 7.- Protein translation associated To PERK arm is a new target for regulation of metainflammation: A connection with hepatocyte cholesterol.
- 8.- Fatty Acid and Lipopolysaccharide effect on beta cells proteostasis and its impact on insulin secretion.
- 9.- Synthesis, Biological evaluation and Docking studies of Chalcone and flavone analogs as antioxidants and acetylcholinesterase inhibitors .
- 10.- Lymphoepithelioma-like carcinoma of breast: A case report and review of the literature.
- 11.- Conception rate following artificial insemination with sexed semen in Holstein heifers under artificial cooling during summer compared with winter season.

- 12.- Unbiased Assessment of Abundance of Rhipicephalus sanguineus sensu lato Ticks, Canine Exposure to Spotted Fever Group Rickettsia, and Risk Factors in Mexicali, México
- 13.- Efecto de una intervención dietética con un producto alimenticio a base de leguminosas sobre los niveles de malondialdehído, índice HOMA y perfil de lípidos
- 14.- Poor Sleep Quality And Dyspepsia: Its Not Only A Heartburn Business
- 15.- Acute Exercise Effect on Glomerular Filtration in the Elderly.
- 16.- Physical Activity And Its Impact On Patients With It An Enemy Or An Ally?
- 17.- Artritis Reumatoide Y Enfermedad Tiroidea Autoinmunitaria
- 18.- Artropía Relacionada Con Hepatitis C
- 19.- Aetritis Reumatoide, Autoanticuerpos Y Enzimas Pads
- 20.- Rheumatoid Arthritis In A Female Patient With Acromegaly.
- 21.- Ü Synthesis, Characterization, And In Situ Antifungal And Cytotoxicity Evaluation Of Ascorbic Acid-Capped Copper Nanoparticles
- 22.- Fibroma osificante periférico (FOP) recurrente. Reporte de un caso
- 23.- Controlled Antifungal Behavior On Ti6A14V Nanostructured By Chemical Nanopatterning
- 24.- Long Non-coding RNAs: Regulators of the Activity of Myeloid-Derived Suppressor Cells

Ponencias

- 1.- Consumo de alcohol y comportamientos sexuales de riesgo en jóvenes universitarios de Mexicali, Baja California
- 2.- Factores de riesgo para el consumo de sustancias psicoactivas en adolescentes de secundaria en una zona vulnerable de Mexicali, B.C.,
- 3.- Proceso Enfermería a persona con Tuberculosis Pulmonar relacionado con deterioro de la integridad cutánea
- 4.- Efecto de una intervención de enfermería basada en autocontrol para disminuir el sobrepeso/obesidad en las mujeres en etapa preconcepcional
- 5.- Satisfacción académica de los estudiantes del tronco común de la carrera de licenciado en enfermería, UABC, Mexicali

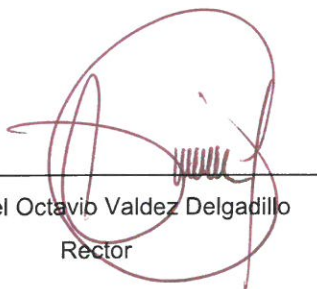
Memorias

- 1.- Frecuencia e identificación de especies de candida aisladas de pacientes con lengua fisurada, estomatitis y glositis.

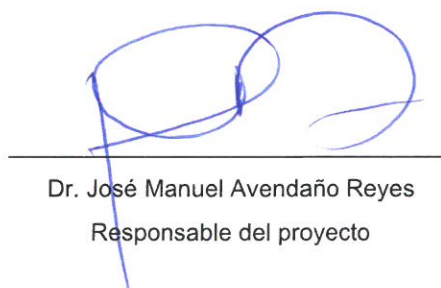
Patentes

No se han agregado **Patentes**

12.- Otros aspectos



Dr. Daniel Octavio Valdez Delgadillo
Rector



Dr. José Manuel Avendaño Reyes
Responsable del proyecto