



UNIVERSIDAD JUÁREZ
AUTÓNOMA DE TABASCO

"ESTUDIO EN LA DUDA. ACCIÓN EN LA FE"

Proyectos de Investigación con Financiamiento Externo 2017



Consortio de
Universidades
Mexicanas



SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN,
POSGRADO Y VINCULACIÓN

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



Proyectos de Investigación con Financiamiento Externo 2017

No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
1	Dr. José Guadalupe Pacheco Sosa.	Síntesis de catalizadores soportados en materiales mesoporosos tipo SBA-15 , para la desoxigenación de ácidos carboxílicos	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
2	Dr. Jorge López López.	Operadores L2 de memoria criogénica usando un arreglo de juntas josephson; un enfoque de control óptimo	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
3	Dr. Miguel Ángel Vilchis Reyes.	Determinación de la absorción en células, solubilidad aparente y la estabilidad química en medio acuoso de profármacos de chalconas con L-aminoácidos	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
4	Dra. Irma Sánchez Lombardo.	Estudio comparativo de la reactividad de complejos mononucleares y binucleares de zinc en la detoxificación de plaguicidas organofosforados en diferentes medios de reacción	Ciencias Básicas	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
5	Dr. Carlos Javier López Victorio.	Evaluación de la carga mutacional de moléculas de DNA circular extracromosómico en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 expuestos a hidrocarburos aromáticos policíclicos	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
6	Dr. Cesár Manuel Landa Pineda.	Generación de un método para la identificación y diferenciación entre virus del dengue, chikungunya y zika	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
7	Dr. Oswaldo Ignacio Hernández Abreu.	Estudio biodirigido de la especie vegetal Epaltes mexicana, en la búsqueda de moléculas bioactivas con potencial uso para el tratamiento de la hipertensión arterial	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
8	Dr. José Arnold González Garrido.	Efecto del consumo de coca sobre el estado de estrés oxidativo de pacientes obesos	Ciencias Básicas	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
9	Dra. María Guadalupe Hernández Cruz.	Evaluación de carbenos como ligantes para la síntesis de catalizadores NHCX-Ru/TiO ₂ -ZrO ₂ (X=P,S) con potencial aplicación en el proceso de hidrodesulfuración	Multidisciplinaria de Jalpa de Méndez	PRODEP	2017
10	Dr. Francisco Magaña Hernández.	Validación de precipitación estimada por satélite en los estados de Chiapas y Tabasco	Ingeniería y Arquitectura	PRODEP	2017
11	Dra. Adelma Escobar Ramírez.	Estudio del efecto de los antioxidantes/anticancerígenos presentes en los frutos exóticos <i>melicocus bijugatus</i> (GUAYA), <i>passiflora edulis</i> (Maracuyá), <i>Nephelium lappaceum</i> (rambután) y <i>manilkara zapota</i> (chicozapote), sobre el nivel de sumoilación celular	Ciencias Básicas	PRODEP	2017
12	Dr. Fermín Martínez Solís.	Diseño de sistema electrónico para análisis de marcha humana	Ingeniería y Arquitectura	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
13	Dra. Mayra Agustina Pantoja Castro.	Análisis y simulación del grado de conversión de aceite de biodiesel empleando catalizadores heterogéneos	Ingeniería y Arquitectura	PRODEP	2017
14	Dra. Betania Hernández Ocaña.	Algoritmo basado en el forrajeo de bacterias aplicado a problemas de optimización numérica con restricciones: Smart Grids	Informática y Sistemas	PRODEP	2017
15	Dr. David Salvador García Zaleta.	Obtención de fotocatalizadores nanoestructurados basados en TiO ₂ con mezcla de fases, TiO ₂ -M (M=Pd, Ce, La) y TiO ₂ /BiFeO ₃ y su evaluación fotocatalítica en la degradación de contaminantes orgánicos irradiados bajo luz visible	Multidisciplinaria de Jalpa de Méndez	PRODEP	2017
16	Dr. Juan Gabriel Tejas Juárez.	Papel de los receptores a dopamina D ₂ , D ₃ y D ₄ sobre el consumo de una dieta altamente palatable en ratas saciadas	Multidisciplinaria de Comalcalco	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
17	Dr. José Alfredo Díaz Gandarilla.	Efecto inmunomodulador de los productos de excreción/secreción (E/S) de promastigotes de leishmania mexicana en la activación de macrófagos murinos	Multidisciplinaria de Comalcalco	PRODEP	2017
18	Dr. Guillermo Ramírez Armas.	Migración e identidad en el sureste mexicano. Implicaciones para la vulnerabilidad y el desarrollo local en Tabasco	Ciencias Sociales y Humanidades	PRODEP	2017
19	Dra. Gladys del Carmen Medina Morales.	Implementación y evaluación de formación científica en universitario de la DAEA a partir del resultado del VIC y Club de Ciencia	Educación y Artes	PRODEP	2017
20	Dr. Salvador Octavio Aguilar Martínez.	El papel del lenguaje en la construcción de la identidad universitaria. Estudio de Caso: Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Educación y Artes	PRODEP	2017
21	Dra. Susana del Carmen de la Rosa García.	Producción de biosurfactantes por consorcios bacterianos en condiciones de cultivo plantónico y sésiles	Ciencias Biológicas	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
22	Dra. Liliana Pampilloón González.	Cuantificación y valoración de los recursos bioenergéticos en el estado de Tabasco como estrategia de mitigación ante el cambio climático	Ciencias Biológicas	PRODEP	2017
23	Dr. Víctor Hugo Robles Francia.	La influencia de las emociones en la moralidad de los trabajadores. Un estudio psicofisiológico	Ciencias Económico Administrativas	PRODEP	2017
24	Dr. Luis Eliezer Cruz Bacab.	Evaluación de forrajes para la producción de carne de conejo en el trópico	Ciencias Agropecuarias	PRODEP	2017
25	Dr. Santiago Ramírez Vera.	La aplicación de progesterona exógena durante la gestación temprana incrementa la tasa de sobrevivencia embrionaria en vacas sometidas a un programa de transferencia de embriones	Ciencias Agropecuarias	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
26	Dr. Metodio Nicolás Vite García.	Desarrollo tecnológico para el cultivo de caballito de mar	Ciencias Agropecuarias	PRODEP	2017
27	Dra. Gabriela Hidalgo Quinto.	Responsabilidad social universitaria e identidad cultural	Educación y Artes	PRODEP	2017
28	Dr. Ángel Alejandro Gutiérrez Portillo.	Migración e identidad en el sureste mexicano. Implicaciones para la vulnerabilidad y el desarrollo local en Tabasco 2000-2017	Ciencias Sociales y Humanidades	PRODEP	2017
29	Dr. Henry Sosa Olán.	El derecho de desistimiento en la contratación electrónica con consumidores: una propuesta para México	Ciencias Sociales y Humanidades	PRODEP	2017
30	Dr. Román Jiménez Vera.	Desarrollo de un modelo agroalimentario sustentable en comunidades con alto grado de marginación en Tenosique, Tabasco	Multidisciplinaria de Ríos.	PRODEP	2017



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
31	Dr. Adalberto Galindo Alcantara.	Patrones ecogeohídricos en los humedales de la cuenca baja del río Grijalva	Ciencias Biológicas	CONACYT/ CONAGUA	2017
32	Dra. Silvia Patricia Aquino Zuñiga.	Factores asociados al logro académico en estudiantes de telesecundaria del estado de Tabasco	Educación y Artes	CONACYT/INNE	2017
33	Dr. Rosendo López González.	Planta solar prototipo para la producción fotoasistida de hidrógeno empelando nanoestructuras modificadas de W_o3 soportadas en carbono	Ingeniería y Arquitectura	CONACYT	2017



UNIVERSIDAD JUÁREZ
AUTÓNOMA DE TABASCO

"ESTUDIO EN LA DUDA. ACCIÓN EN LA FE"

Fecha de corte: mayo 2019

Dirección de Investigación

**Departamento de Registro, Seguimiento y Evaluación de Proyectos de
Investigación**

Dirección:

Av. 27 de Febrero 626, Col. Centro, C.P. 86000, Villahermosa, Tabasco, México.

Contacto:

Tel. (993) 358.15.00 Ext. 5010

E-mail: seguimiento.investigacion@ujat.mx
