



UNIVERSIDAD JUÁREZ  
AUTÓNOMA DE TABASCO

"ESTUDIO EN LA DUDA. ACCIÓN EN LA FE"

---

# Proyectos de Investigación con Financiamiento Externo 2018

---



Consortio de  
Universidades  
Mexicanas



SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN,  
POSGRADO Y VINCULACIÓN

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



### Proyectos de Investigación con Financiamiento Externo 2018

No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
1	Dra. María de los Ángeles Pérez Villar.	Prevención de riesgo por inundación en Tabasco: un análisis desde la perspectiva de granero	Ciencias Sociales y Humanidades.	PRODEP	2018
2	Dr. Jorge Alonso Peralta Torres.	Factores que influyen en el reinicio de la actividad ovárica posparto en vacas de carne y doble propósito en condiciones de trópico	Ciencias Agropecuarias.	PRODEP	2018
3	Dra. Silvia Patricia Aquino Zúñiga.	Red. Evaluación de las competencias y prácticas innovadoras de los docentes en las instituciones formadoras de docentes (IFD'S) del estado de Tabasco (CA'S UJAT)	Educación y Artes	PRODEP	2018
4	Dra. Guadalupe Palmeros y Ávila.	Red. Evaluación de las competencias y prácticas innovadoras de los docentes en las instituciones formadoras de	Educación y Artes	PRODEP	2018



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
		docentes (IFD'S) del estado de Tabasco (CA'S UJAT)			
5	Dra. Nancy Romero Ceronio.	Red. Generación de fuentes de energía alternativas renovables y obtención de materiales avanzados para la aplicación de la investigación y su inserción en la educación y la sociedad	Ciencias Básicas	PRODEP	2018
6	Dr. Carlos Alfonso Álvarez González.	Estudio de la fisiología digestiva en larvas y juveniles de pejelagarto ( <i>Atractosteus tropicus</i> ) con base en técnicas histológicas, bioquímicas y moleculares	Ciencias Biológicas.	CONACYT/Ciencia Básica	2018
7	Dr. German Pérez Hernández.	Propiedades eléctricas, optoelectrónicas y electroquímicas en celdas solares sensibilizadas basadas en ZNO"	Ingeniería y Arquitectura	CONACYT/Ciencia Básica	2018



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
8	Dra. Susana del Carmen de la Rosa García.	Biosíntesis de lipopéptidos de bacterias halotolerantes bajo condiciones de cultivo planctónicas y sésiles	Ciencias Biológicas.	CONACYT/Ciencia Básica	2018
9	Dra. Ángela Ávila Fernández.	Efecto de la región N-terminal de las b-fructofuranosidasas bifidobacterianas en las propiedades bioquímicas de estas enzimas y en su interacción con el sustrato	Ciencias de la Salud.	CONACYT/Ciencia Básica	2018
10	Dr. Gabriel Núñez Nogueira.	Determinación del potencial indicador de contaminación de <i>Gambusia sexradiata</i> ante la exposición y toxicidad de nanopartículas de óxido de zinc	Ciencias Biológicas.	PRODEP	2018
11	Dr. Jorge Vladimir Pons García.	La función notarial como herramienta para el desarrollo de la sociedad como pieza clave de unidad	Ciencias Sociales y Humanidades.	PRODEP	2018





No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
12	Dra. Sandra Juárez solís.	Beneficios del outsourcing para las empresas del municipio del Centro, Tabasco	Ciencias Económico Administrativas.	PRODEP	2018
13	Dr. Oswaldo Margarito Torres Chablé.	Estudio integral para la identificación molecular, monitoreo y control de las enfermedades zoonóticas transmitidas por vectores en personas y perros de Tabasco, México	Ciencias Agropecuarias.	PRODEP	2018
14	Dr. Fernando Víctor Iriarte Rodríguez.	Desarrollo y evaluación de un sistema de producción acuapónica para pequeños productores en zonas rurales y peri-urbanas del trópico	Ciencias Agropecuarias.	PRODEP	2018
15	Dr. Sergio Alberto Díaz Alvarado.	Evaluación de la vulnerabilidad sísmica con un enfoque probabilista de edificaciones típicas	Ingeniería y Arquitectura	PRODEP	2018



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
		del sureste de México			
16	Dra. Carina Shianya Álvarez Villagómez.	Efecto de la administración de mananoligosacáridos y Beta-glucanos sobre el desarrollo de la función de barrera intestinal en juveniles de Pejelagarto ( <i>Atractosteus tropicus</i> )	Ciencias Biológicas.	PRODEP	2018
17	Dr. Raúl Germán Bautista Margulis.	Incineración avanzada de materiales de bajo poder calorífico vía combustión de lecho fluidizado a escala semi-piloto	Ciencias Biológicas.	PRODEP	2018
18	Dra. María Concepción de la Cruz Leyva.	Biodiversidad genética del queso de poro Balancán, México: detección de especies microbianas que brindan las propiedades características del queso	Multidisciplinaria de los Ríos.	PRODEP	2018



No.	Responsable Técnico	Proyecto de Investigación	División Académica	Fuente Financiadora	Año
19	Dra. Aida Dinorah García Álvarez.	Innovación ética para la competitividad local. Una perspectiva desde el razonamiento moral	Ciencias Económico Administrativas	PRODEP	2018
20	Dr. César Márquez Quiroz.	Diagnóstico de la producción de palma de aceite en Tabasco: estrategia de innovación para mejorar la calidad nutricional de cultivo a través de un sistema de cobertura UJAT	Ciencias Agropecuarias.	FEMEXPALMA-CONACYT	2018



UNIVERSIDAD JUÁREZ  
AUTÓNOMA DE TABASCO

"ESTUDIO EN LA DUDA. ACCIÓN EN LA FE"

Fecha de corte: mayo de 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](mailto:seguimiento.investigacion@ujat.mx)**

---



SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN,  
POSGRADO Y VINCULACIÓN

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN