

INFORME ACADÉMICO

IES de Adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH)

No. Oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-6013

Folio asignado al becario: UPCH-018

Tipo de beca: Apoyo convencional nacional para estudios de doctorado

Periodo: Julio-Septiembre 2018

Actividades académicas:

- Cierre de la materia de "Seminario de Investigación VI" del trimestre 18-P del programa del doctorado en Estudios Organizacionales
- Desarrollo de los avances del proyecto de investigación denominado "Análisis de la relación entre la emoción y la cultura en una organización moderna"
- Participación en las sesiones de trabajo de tesis doctoral en el "Laboratorio: Vía simbólica en las organizaciones" para la presentación y defensa del avance del proyecto de investigación ante un jurado evaluador de la comunidad de aprendizaje del posgrado en Octubre 2018.
- Entrevista diagnóstica con organizaciones con posibilidad de ser objeto de estudio para el desarrollo del proyecto de investigación aprobado en el posgrado.
- Participación en el "II Foro de Experiencias en Investigación Científica", realizado los días 27 y 28 de agosto 2018 en el Centro Internacional de Vinculación y Enseñanza (CIVE) de la UJAT.
- Inicio del trimestre 18-O con las materias de "Seminario Avanzado II" y "Seminario de Investigación VII".



INFORME ACADÉMICO JULIO-SEPTIEMBRE DE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH)

No. De oficio de carta de liberación 511-6/17-6013

Folio asignado como becario: UPCH-016

Tipo de beca: Apoyo convencional nacional para estudios de doctorado.

Los recursos otorgados por el **PRODEP** han sido ejercidos para, alimentación, hospedaje han sido ejercidos casi en su totalidad, la adquisición de material bibliográfico ya se completó, el avance correspondiente en cuanto a la elaboración de la Tesis Doctoral se encuentra en un 80% en lo que respecta a capítulos revisados y aprobados por el asesor, debido a situaciones de carácter personal y de revisoría se solicitó prorroga, la cual fue concedida por un periodo de julio-diciembre del presente año.

Cabe mencionar que la etapa actual del referido trabajo se encuentra en solventar las observaciones hechas por el asesor correspondiente.

INFORME ACADÉMICO JULIO-SEPTIEMBRE DE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa(UPCH)

No. de oficio de carta de liberación: 511-6/17-6013

Folio asignado a la becaria: UPCH-017

Tipo de beca: apoyo convencional nacional para estudios de doctorado

Los recursos otorgados por PRODEP fueron específicamente para; graduación, cuota compensatoria, libros y material didáctico, transporte y viáticos, apoyos que permiten realizar las acciones y gestiones correspondientes para redacción de tesis nacional para obtener grado de doctor.

Aunado a lo anterior le informo lo siguiente:

Asistencia al "II foro de Investigación Científica", celebrado el 27 y 28 de agosto de 2018, en el centro Internacional de Vinculación y Enseñanza de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.

Participación como ponente en el "Congreso Internacional de Educación y Responsabilidad Social: Tendencias y Retos", con la ponencia titulada "Uso de tecnologías como herramienta de apoyo a la docencia presencial", celebrado los días 11,12 y 13 de septiembre de 2018, en la División Académica de Educación y Artes, de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.

Continuo con la dirección de tesis titula "Actitud del profesorado y de los estudiantes de la DESCESA de la UPCH hacia el comercio electrónico" realizada por los alumnos: Ángel Andrés Cano Alvarado y Rosa Delia Escalante de la Cruz, alumnos egresados de la carrera de Comercio y Finanzas Internacionales

Continuo dirigiendo el desarrollo del protocolo de monografía "regulación del precio del cacao derivado de la cotización de las bolsas internacionales de valores" de la alumna Ana Laura Gerón Cano, egresada de la carrera de Comercio y Finanzas Internacionales.



Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO



**INFORME ACADÉMICO
JULIO – SEPTIEMBRE 2018**

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH)

No. de oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-7406

Nombre del Cuerpo Académico: Energía y Medioambiente

IDCA: UPCH-CA-12

Las actividades realizadas en el Cuerpo Académico de Energía y Medioambiente con los recursos otorgados por el PRODEP según carta de liberación No. 511-6/17-7406 se han enfocado en temas referentes a la sustentabilidad energética como el estudio a través de la fitorremediación y el análisis de datos eólicos, así como el análisis de películas delgadas con materiales más abundantes y menos tóxicos para el desarrollo de celdas solares. Paralelamente se está apoyando mediante el asesoramiento a los alumnos que están participando con cada uno de los investigadores involucrados en el proyecto. Además, en este trimestre se continúa con la adquisición de materiales y consumibles de laboratorio.

Carretera Cárdenas-Huimanguillo Km. 2
R/a Paso y Playa
H. Cárdenas, Tabasco.

www.upch.edu.mx

Tel. 01 (937) 37270 50

Ext. 7025

01 800 728 8724





Universidad Popular de la Chontalpa

Universidad del Pueblo y para el Pueblo.

INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL JULIO-SEPTIEMBRE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

No. De oficio de la Carta de liberación: No. 511-6/17-7647

Folio asignado al profesor: UPCH-PTC-036

Tipo de apoyo: Apoyo a la incorporación de NPTC

Actividades de investigación: Durante este periodo los recursos obtenidos a través de PRODEP, han sido utilizados para continuar con la parte experimental del proyecto "Adsorción de metales pesados en agua usando cáscara de piña (*Ananas comusus* L. Merrill) como bioadsorbente.

- Se estandarizó la técnica para la obtención de una biomasa adsorbente de metales pesados en agua.
- Se establecieron los parámetros de pH, temperatura y tiempo de contacto para realizar las pruebas de adsorción.
- Se realizaron las evaluaciones de adsorción de la cáscara de piña mediante las técnicas de microscopía electrónica de barrido (SEM) y espectroscopia infrarrojo (FTIR).
- Se realizó la curva de calibración a diferentes concentraciones de Fe (III) y Cu (II) en el espectrofotómetro UV-Visible Evolution 300, la cual servirá para realizar las cinéticas de adsorción.
- Con los resultados obtenidos se está redactando un artículo científico para su publicación.

Actividades de docencia:

Clases de licenciatura:

Polímeros (IQP)

Dirección individualizada de Tesis:

Maestría: Helen Lázaro Flores. **Maestría en Química Sustentable.**

Título: Remoción de metales pesados usando cáscara de piña (*Ananas comusus* L. Merrill).

En proceso de titulación.



Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO
REGISTRO DE LA INSTITUCIÓN No. 27MSU0025E



JULIO-SEPTIEMBRE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH).

No de oficio de la carta de liberación: No. 511-6/17-7647.

Folio asignado al becario: UPCH-PTC-037.

Tipo de Beca: Incorporación de Nuevos Profesores de Tiempo Completo

Actividades de Investigación. Para el proyecto "Síntesis de compuestos organometálicos con ligantes beta-dicetiminato y bases de Schiff" con un grado de avance del proyecto del 85 %, los recursos obtenidos a través de PRODEP, han sido utilizados para iniciar la síntesis de compuestos organometálicos de aluminio con potencial actividad catalítica con un estudiante de licenciatura (proceso de titulación) y una estudiante de maestría (ha finalizado su parte experimental). Donde han sido sintetizados y caracterizados 4 nuevos compuestos de organometálicos de aluminio. Estos resultados forman parte de un artículo que se encuentra en escritura. Alumnos beneficiados de maestría relacionada a este proyecto.

Actividades Docentes.

Clases de Licenciatura:

Química Inorgánica y Laboratorio	(QFB)
Química Inorgánica y Laboratorio	(QFB)
Cristalografía	(Ingeniería en Geología)

Clases de Maestría Química Sustentable:

Química I





UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad del pueblo y para el pueblo

INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL

JULIO-SEPTIEMBRE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

NO. de oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-7648

Folio de asignado a la becaria: UPCH-EXB-009

Tipo de beca: Apoyo a la reincorporación de exbecarios PROMEP

Los recursos recibidos por PRODEP, a la fecha, son: equipo (dos computadoras portátiles y dos reguladores de voltajes), pago total del Apoyo de Fomento a la Permanencia Institucional, pago total del Reconocimiento a la trayectoria académica, pago total del Apoyo para la Formación de Recursos Humanos, apoyo parcial del Acervo Bibliográfico, equipo de cómputo (computadora de escritorio), gastos de trabajo de campo; y Materiales y consumibles. Dichos recursos me han sido de utilidad para realizar mis funciones como Profesora de Tiempo Completo; facilitando y agilizando mis actividades, las cuales, se desglosan a continuación:

- **Docencia**

- a) Clases de Licenciatura en Turismo Alternativo: Seminario de titulación (7mo semestre).

- **Producción académica**

- a) Ponencia en extenso y publicación de artículo: La participación femenina en las elecciones locales 2018: caso Cárdenas, Tabasco. Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Tuxpan 2018. Ciencias y Sustentabilidad. 25-27 septiembre. El artículo se incluyó en el e-libro intitulado La investigación y su contribución a la formación profesional. ISBN 978-1-939982-40-7 online.
- b) Envío de artículo: Turismo social: un análisis e su gestión y operación en Tabasco; como ponencia en extenso para su presentación en el Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Celaya 2018 (Aprobado).
- c) Redacción de artículo: Propuesta de modelo de desarrollo del turismo senior, a partir de la percepción de los actores sociales involucrados. El caso de Tabasco, México. Para su envío a Pasos. Revista de Turismo y Patrimonio Cultural (Concluido).

- **Gestión académica**

- a) Participación como conferencista en el marco de la celebración del Día Mundial del Turismo en el Colegio de Bachilleres de Tabasco (COBATAB), Plantel 5.
- b) Conclusión de curso: Introducción a la Sustentabilidad Urbana con una duración de 80 horas. Calificación: 9.2. 10 de agosto
- c) Participación en convocatoria: Sistema Estatal de Investigadores 2018.



UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad del pueblo y para el pueblo

- **Tutorías y Dirección individualizada de tesis:**

- a) Tutoría grupal (1°C y 3°U de la Licenciatura en Turismo Alternativo).
- b) Dirección de tesis Licenciatura en Turismo Alternativo: Gestión y operación del turismo social en Tabasco (Concluida, aprobada).
- c) Asesora de tesis de Licenciatura en Psicología: Aproximación psicosocial al ocio-turístico en personas con capacidades diferentes, caso Yumká. (En proceso).
- d) Directora de tesis de Licenciatura en Turismo Alternativo: Estrategias de promoción de las rutas turísticas tabasqueñas. (En proceso).
- e) Asesora de tesis de Licenciatura en Psicología: Aproximación psicosocial al ocio-turístico en personas con capacidades diferentes: ruta del chocolate, Tabasco. (En proceso).



UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad Del Pueblo Y Para El Pueblo

INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL JULIO-SEPTIEMBRE 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

NO. de oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-7648

Folio de asignado a la becaria: UPCH-EXB-010

Tipo de beca: Apoyo a la Reincorporación de Exbecarios PROMEP

Durante los meses de julio, agosto y septiembre de 2018 se recibieron los siguientes apoyos PROMEP:

- **Del Rubro: Apoyo de fomento a la generación y aplicación innovadora del conocimiento. Gastos de trabajo de campo:** Primer recorrido realizado durante el mes de septiembre de 2018.
 - Vales de gasolina para la aplicación de los instrumentos de investigación en los 17 municipios del Estado de Tabasco.
 - Viáticos para aplicadores de los instrumentos en el primer recorrido (Profesora y estudiantes colaboradores)

Así mismo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

Docencia:

1. Licenciatura: Experiencia de aprendizaje: Legislación Laboral en la carrera de IEM. Ciclo escolar 2018-2.

Producción académica:

1. "La participación femenina en las elecciones locales 2018: caso Cárdenas, Tabasco". En el libro electrónico online: La investigación y su Contribución a la Formación Profesional. ISBN 978-1-939982-40-7. Septiembre 2018. Pp. 1964-1969. Editado por Academia Journals. Tuxpan, Ver. México. (Primera autora).

Dirección individualizada de Tesis:

a) Direcciones de tesis:

1. "Empoderamiento político de las mujeres de Cunduacán, Tabasco", de las egresadas Sherlin del Carmen Hernández Alavez y Viridiana Naranjo Pérez. (En proceso).
2. "Liderazgo político de las mujeres en el municipio de Huimanguillo, Tabasco", del egresado Erick E. Hernández Flores (En proceso).
3. "Competencias metodológicas: análisis comparativo entre las tesis de la LCFINT y la LMERCA de la UPCH, de la egresada Antonia Pérez Martínez (En proceso).

b) Asesoría de tesis:



UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad Del Pueblo Y Para El Pueblo

1. "Conducta sexual en mujeres que sufren violencia psicológica" de la egresada de la Licenciatura en Psicología: María Heidy Pérez Pérez. (En proceso).

Tutoría:

Seguimiento de tutoría al 6to. Sem. Grupo A, de la Licenciatura en Comercio y Finanzas Internacionales (Ciclo escolar 2018-2).

Investigación:

1. Dirección del proyecto de investigación:
"Participación política de las mujeres tabasqueñas" (Financiamiento PRODEP). (En proceso).
2. Colaboradora del proyecto:
"Inclusión del adulto mayor en el turismo social: un estudio sistemático de su impacto político, económico y sociocultural en Tabasco" (Financiamiento PRODEP). (En proceso).

Gestión Académica:

1. Miembro del subcomité del Observatorio electoral de Tabasco. (En proceso)
2. Miembro del Comité técnico de la Maestría en Gestión Política
3. Revisión del Programa de Estudio de la Asignatura: Gobernanza Política y Gestión Pública, de la Maestría en Gestión Política. (Terminado).

Sin más por el momento, quedo a sus apreciables consideraciones enviándole un cordial saludo.



Universidad Popular de la Chontalpa

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH)

NO. de oficio de carta de liberación: No .DSA/103.5/16/5837

Folio asignado al becario: UPCH-014

Tipo de beca: Apoyos para estudios de Posgrados de alta calidad.

INFORME ACADÉMICO JULIO-SEPTIEMBRE DEL 2018

Los recursos recibidos por PRODEP, se utilizan para gastos de alimentación, renta, transporte y compra de equipo, que permiten realizar los trabajos dentro del plan de estudios del doctorado en ciencias, que actualmente cursa un servidor en el Instituto Tecnológico de México, Cede Instituto Tecnológico de Conkal Mérida.

Informo a usted lo siguiente:

- A la fecha se han terminado los créditos académicos relacionados con materias en clase.
- Existen materia como seminario de investigación que está dentro del programa doctoral de la institución, que se lleva durante los 4 años del doctorado.
- La investigación de campo denominada: EFECTO DE LA TENSIÓN DE HUMEDAD EN EL SUELO SOBRE LA PRODUCTIVIDAD DE *Citrus latifolia* Tan. EN UNA PLANTACIÓN DE ALTA DENSIDAD DE SIEMBRA, el avance que se tiene es de 52%.
- Se tiene terminado un primer artículo que corresponde al primer objetivo de la tesis de investigación y que actualmente está en revisión por el comité de tesis.
- Se tiene un avance del 67% del segundo artículo que corresponde al segundo objetivo de la tesis de investigación.
- Se ha presentado una ponencia titulada: Estimación con TDR del contenido de humedad volumétrica, en un suelo cultivado con limón persa en alta densidad, en Primer Congreso Internacional de Agroecosistemas Tropicales, en las instalaciones del IT de Chiná, Campeche, México.

INFORME ACADÉMICO

IES DE ADSCRIPCIÓN	UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA (UPCH)
FOLIO DE ASIGNACIÓN	UPCH 013
No. DE OFICIO DE LA CARTA DE LIBERACIÓN	No. DSA/103.5/16/5837 CON FECHA 20/MAYO/2016
IES RECEPTORA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CONKAL
NOMBRE DE LOS ESTUDIOS	DOCTORADO EN CIENCIAS EN AGRICULTURA TROPICAL SUSTENTABLE
TIPO DE BECA	APOYOS PARA ESTUDIOS DE POSGRADO DE ALTA CALIDAD
CONVOCATORIA	2016

TERCER INFORME TRIMESTRAL JULIO - SEPTIEMBRE 2018

Los recursos recibidos por PRODEP se utilizaron para gastos de alimentación, renta, transporte y compra de equipo que permiten realizar los trabajos dentro del plan de estudios del doctorado en ciencias en agricultura tropical sustentable en el Instituto Tecnológico de Conkal Yucatán. Donde realizo mis estudios como Becario.

- A la fecha se han terminados los créditos académicos relacionado con materias en clases
- Se está cursando la materia de seminario de investigación que está incluida dentro del programa doctoral de esta Institución y que actualmente curso el quinto semestre.
- La investigación de tesis denominada Caracterización Etnobotánica, Fenotípica *in situ* y de Germinación de semillas en *Capsicum annuum* var. *glabriusculum* se tiene un avance de 55 %
- Constancia de Congreso como ponente. Se participó en el XXVII congreso Nacional y VII internacional de Fitogenética con la ponencia DIVERSIDAD MORFOLÓGICA in situ DE CHILE AMASHITO (*Capsicum annuum* var. *glabriusculum*) Y MORFOTIPOS SILVESTRES DE TABASCO Y CHIAPAS, MÉXICO, que se llevó a cabo del 24 al 28 de septiembre del presente año, por la SOMEFI en el Colegio de postgraduados Montecillo estado de México.
- Roberto Gutiérrez-Burón Luis Latournerie-Moreno Ramón Mariaca-Méndez René Garruña-Hernández Esaú Ruíz-Sánchez. Publicación en Acta Fitogenética de la Sociedad Mexicana de Fitogenética con registro ISSN: 2395-8502 Volumen 5 Número 1 octubre 2018 DIVERSIDAD MORFOLÓGICA in situ DE CHILE AMASHITO (*Capsicum annuum* var. *glabriusculum*) Y MORFOTIPOS SILVESTRES DE TABASCO Y CHIAPAS, MÉXICO, página 206
- Manuscrito terminado en borrador del artículo DIVERSIDAD MORFOLÓGICA in situ DE CHILE AMASHITO (*Capsicum annuum* var. *glabriusculum*) Y MORFOTIPOS SILVESTRES DE TABASCO Y CHIAPAS, MÉXICO Que están en fase de ser enviado a la revista Fitotecnia Mexicana para su aceptación donde yo soy el autor principal.
- Evaluación de Sustratos Orgánicos locales para la producción de plántulas de sandía./Roberto Gutiérrez Burón Artículo aceptado en la revista de Agro productividad de conacyt próximo a publicarse.