



Universidad Popular de la Chontalpa

Universidad del pueblo y para el pueblo

INFORME ACADÉMICO ENERO-MARZO 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:

En el primer trimestre del año continúe revisando y asesorando tesis, en el mes de marzo realizo la defensa de su tesis la alumna de Psicología: Cecilia Alor Santiago cuyo título fue: “Estrategias de prevención de la violencia y delincuencia, para el desarrollo humano desde la perspectiva de los habitantes del polígono cañales de Cárdenas, Tabasco”. Donde fungí como directora de la misma.

También en este mes se presentó una ponencia titulada “Diagnóstico del área de ventas como base para el diseño de estrategias mercadológicas, Caso: Empresa el Madrugador, presentado en el congreso Internacional de Investigación Academia Journals Tabasco 2018, donde fungí como coautor.

INFORME ACADÉMICO
Periodo: Enero-Marzo 2018

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

Actividades académicas:

- Cursar la materia de Seminario de Investigación V, correspondiente al trimestre 18I del programa del doctorado en Estudios Organizacionales
- Desarrollo de los avances del proyecto de investigación denominado “Análisis de la relación entre la dimensión emocional y la cultura en una organización moderna” en la fase de Marco Teórico.
- Participación en las sesiones del Laboratorio “Vida simbólica en las organizaciones” para presentar y defender el avance del proyecto de investigación durante el ciclo escolar UAM.
- Participación en convocatoria de congreso internacional con 2 ponencias aceptadas.



Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO



**INFORME ACADÉMICO
ENERO - MARZO 2018**

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

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

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 han sido básicamente la investigación en temas de la sustentabilidad energética y el asesoramiento de los alumnos que están apoyando a cada uno de los investigadores involucrados en el proyecto. Además, en este trimestre se otorgó un apoyo para la formación de recursos humanos y se continuo con la gestión de los datos meteorológicos con la empresa AWS, así como 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 ENERO-MARZO 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 enero a marzo 2018 se recibieron los siguientes apoyos PROMEP: **Apoyo de fomento a la permanencia institucional; Reconocimiento a la trayectoria académica.** Y bajo el rubro: **Apoyo para elementos individuales de trabajo**, se adquirió el 26 de febrero de 2018 una laptop de utilidad para realizar labores de investigación y en mis funciones de profesor de tiempo completo, las que se desglosan a continuación:

Docencia:

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

Maestría: Derecho y Legislación Laboral al 4º Cuatrimestre, 8va. Generación (del 10 de febrero al 10 de marzo)

Producción académica:

a) Presentación de ponencia:

1. “Turismo y género. Propuesta metodológica para el análisis de la gestión responsable” en II Congreso Internacional de Gestión Pública y Desarrollo Local (UIMQROO).
2. “Barreras psicológicas de las mujeres, en el ambiente laboral”. XXI Encuentro de mujeres universitarias 2018. Congreso SPIUJAT.

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).

b) Asesoría de tesis:

1. “Estrés laboral: estudio de caso en el sector turístico de Cárdenas, Tabasco”, de la alumna de la Licenciatura en Psicología: Cindy Dariana Gerónimo Asención. (Terminada y presentada el día 12 de marzo de 2018).
2. “Estado del arte de los trabajos recepcionales de tesis de la Licenciatura en Turismo Alternativo de la DECSA de la UPCH” de los egresados Laura Rosa May Torres y Juan Córdoba de la Cruz. (Terminada y presentada el 20 de marzo de 2018).



UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad Del Pueblo Y Para El Pueblo

3. “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 5to. Sem. de la Licenciatura en Comercio y Finanzas Internacionales (Ciclo escolar 2018-1) En curso.

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. Participación en el panel de mujeres en el marco del día internacional de la mujer, ORGANIZADO POR EL SAUPCH. (7 de marzo de 2018).

2. Conferencias sobre el tema: “De las cuotas de género a la Paridad” en el Foro del Aniversario del Voto Femenino en Tabasco. 14 de marzo 2018 organizado por la UPCH, IEPC de Tabasco y el INE.

3. Realización de taller/Capacitación a los Docentes, tutores en primeros auxilios ante jóvenes que manifiesten riesgo suicida: “Primeros auxilios Psicológicos” (23 de marzo 2018).

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



Universidad Popular de la Chontalpa

Universidad del Pueblo y para el Pueblo.

INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL ENERO-MARZO 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

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

Folio asignado al profesor: UPCH-PTC-036

Tipo de apoyo: Apoyo a la incorporación de NPTC

Los recursos obtenidos por PRODEP, fueron utilizados para la compra de una computadora portátil, un video proyector y un librero ejecutivo. Este material fue utilizado para realizar mis funciones de docencia e investigación en las siguientes actividades:

Clases de licenciatura:

Química Orgánica 2
Polímeros

Redacción de artículos:

Estudio preliminar de la cáscara de piña (*Ananas comusus* L. Merrill) como adsorbente de Fe(III) mediante espectroscopía electrónica de barrido.

Dirección individualizada de Tesis:

Licenciatura

Uso sustentable de la cáscara de piña (*Ananas comusus* L. Merrill) como bioadsorbente de Cu (II) en agua.

Maestría

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

Así mismo, se hizo la compra de equipo de laboratorio que incluye una balanza granataria, 2 balanzas analíticas y dos agitadores mecánicos. Estos fueron utilizados para realizar la parte experimental de las tesis antes mencionadas.

Parte del rubro correspondiente a Asistencia a Reuniones Académicas se utilizó para la asistencia a la XIV Reunión de la Academia de Química Orgánica con el trabajo titulado "Modificación química de la pectina contenida en la cáscara de piña para su uso como bioadsorbente de cobre".



Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO

REGISTRO DE LA INSTITUCIÓN No. 27MSU0025E

CERTIFICACIÓN ISO-9001-2008



ENERO-MARZO 2018

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

No de oficio de la carta de liberación: No. 511-6/17-037.

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 50 %, 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. 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 Carlos García López (Licenciatura) y Chelsey Zuñiga Domínguez estudiante de maestría relacionada a este proyecto

Actividades Docentes.

Clases de Licenciatura:

Análisis Farmacéutico	(QFB)
Química de los Alimentos	(QFB)
Cristalografía	(Ingeniería ambiental)

Clases de Maestría:

Trabajo de Investigación I

Artículos trabajados en este periodo:

Isomerization and Luminescent Properties of Schiff-Base Aluminum Complexes Containing 1H-Pyrrole-2-Carbaldehyde moieties -Inorganic Chimica Acta- aceptado





Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO
REGISTRO DE LA INSTITUCION No. 27MSU0025E
CERTIFICACION ISO-9001-2008



INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL

ENERO-MARZO 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

No. de oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-9967

Tipo de beca: Estancias cortas de investigación de integrantes de cuerpos académicos consolidados y en consolidación.

Los recursos otorgados por PRODEP se están utilizando para cubrir los viáticos de mi hospedaje en la Cd. de Mérida, Yucatán, donde se encuentra el centro de investigación donde estoy desarrollando la estancia: CINVESTAV-IPN, Unidad Mérida, las actividades que se desglosan a continuación son las que se realizan en el laboratorio donde realizo la estancia:

Dirección de tesis:

- En este momento están bajo mi tutela la tesis de Maestría en Química Sustentable: **“Evaluación de complejos tipo Hidroxisales laminares (HSL) en la producción de biodiesel a partir de aceite reciclado”** realizada por el Ing. Ramón Eduardo Santiago González.
- Tesis de la Ing. en Química Petrolera: **“Obtención de biodiesel a partir de aceite de (Jatropha Curcas) empleando Hidroxisales laminares”** realizada por el egresado Jesús Isidro Zapata Rivera.

Asesoría de tesis:

- Tesis de la Ing. Química Petrolera directamente relacionada con el proyecto: **“Obtención y caracterización de nanocristales de celulosa a partir de bagazo de yuca (Manihot Esculenta)”** realizada por la egresada Mónica Stephen Correa Durán, titulada el 9 de mayo de 2018.

Desarrollo del proyecto **“Obtención y caracterización de materiales modificados derivados de la Yuca (Manihot esculenta Crantz)”**:

- Se seleccionaron dos variedades de yuca adaptadas a la región de la sabana de Huimanguillo, Tabasco: Yuca Sabanera y Yuca Esmeralda.
- Se realizó la separación de los componentes de muestras de ambas variedades: piel, cáscara y pulpa. Las dos primeras se sometieron a secado y de la pulpa se realizó la extracción del almidón por vía húmeda.
- Otro lote de ambas variedades se sometió a secado en una estufa a 60°C por dos días para la extracción de almidón por vía seca.
- Los almidones obtenidos de ambas variedades se sometieron a dos experimentos para la





Universidad Popular de la Chontalpa

UNIVERSIDAD DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO

REGISTRO DE LA INSTITUCION No. 27MSU0025E

CERTIFICACION ISO-9001-2008



formación de nanopartículas de almidón, generándose cuatro muestras que están en etapa de caracterización.

- Por otro lado, tres muestras de celulosas de materias primas no convencionales se modificaron a través de dos experimentos libres de solventes y métodos más limpios para obtener acetatos y cloroacetatos de celulosa que ya fueron caracterizados.

Redacción de artículos:

- Se encuentra en procesos de escritura el artículo: *Modificación química de celulosas derivadas de materias primas no convencionales.*





UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

División académica de Ciencias Sociales y Administrativas



H. Cárdenas, Tabasco, a 29 de mayo de 2018.

INFORME ACADÉMICO

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa.
NO. De oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-9305
Folio asignado a la becaria: 112732
Tipo de beca: Apoyo a Profesores con Perfil Deseable

Primer informe enero-marzo del 2018

Se realizaron actividades de búsqueda de información de los indicadores económicos y de población del municipio de Cárdenas para sustentar las investigaciones que se están realizando actualmente.

Se apoyó a las dos alumnas tesisistas para el registro de los avances de sus respectivos trabajos de investigación.

Se realizaron los reportes correspondientes a alumnos tutorados.

Se consultaron los últimos resultados del observatorio ciudadano relacionados con los índices delictivos en el municipio de Cárdenas, para el sustento de las investigaciones de tesis.



UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Universidad Del Pueblo Y Para El Pueblo

INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL ENERO-MARZO 2018

IES de adscripción: Universidad Popular de la Chontalpa

NO. de oficio de carta de liberación: No. 511-6/17-9305

Folio de asignado a la becaria: 112912

Tipo de beca: Apoyo a profesores con perfil deseable

Los recursos recibidos por PRODEP, fueron aprovechados para una computadora, que me ha sido de utilidad para realizar mis labores docentes, así como mis funciones de profesor de tiempo completo; facilitando y agilizando mis actividades, las cuales, se desglosan a continuación:

- **Clases de Licenciatura:**
 - Psicología organizacional
 - Asesoría y consultoría de empresas
- **Clases de Maestría:**
 - Psicología educativa
- **Realización de artículos:**
 - Barreras psicológicas de las mujeres, en el ambiente laboral
- **Dirección individualizada de Tesis:**
 - Factores que influyen al desempleo e inactividad juvenil en el poblado C-22 de Cárdenas, Tabasco.
 - Estrés laboral: Estudio de caso en el sector turístico de Cárdenas, Tabasco.



INFORME ACADÉMICO TRIMESTRAL ENERO-MARZO 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: pago parcial del Apoyo de Fomento a la Permanencia Institucional, pago parcial del Reconocimiento a la trayectoria académica, estancia corta (1-11 de marzo) a la Universidad Internacional de la Rioja en Madrid, España. 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 Maestría en Psicología Laboral: Entrenamiento en consultoría de procesos (4to cuatrimestre).
- b) Clases de Licenciatura en Turismo Alternativo: Seminario de titulación (7mo semestre).

- **Producción académica**

- a) Publicación de artículo: Percepción y planificación del turismo sostenible en comunidades indígenas de México. Retos (Revista de Ciencias de la Administración y Economía. Año VIII, No. 15, abril-septiembre 2018).
- b) Envío de artículo: Turismo gerontológico: una aproximación conceptual. Periplo Sustentable (Revista Indexada Conacyt de la Universidad Autónoma del Estado de México).

- **Gestión académica**

- a) Grupal (CA Gobernanza, Educación y Turismo): Curso de capacitación “Primeros auxilios psicológicos” (23 de marzo).

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

- a) Tutoría grupal (2ºU Turismo Alternativo).
- b) Dirección de tesis Licenciatura en Turismo Alternativo: Estado del arte de los trabajos recepcionales de tesis de la Licenciatura en Turismo Alternativo. (Concluida y aprobada).
- c) Asesoría de tesis de Licenciatura en Psicología: Estrés laboral: estudio de caso en el sector turístico de Cárdenas, Tabasco. (Concluida y aprobada).

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

PRIMER INFORME TRIMESTRAL ENERO—MARZO 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 en todos los semestres que dura el doctorado.
- 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 35 %

AUTOR

- De esta investigación se generaron dos artículos titulado Etnobotánica del chile amashito silvestre *Capsicum annuum* var *glabriusculum* en Tabasco y norte de Chiapas. y el otro artículo titulado. Caracterización Fenotípica *in situ* de morfotipos silvestres colectados en Tabasco y Norte de Chiapas. Que están en fase de borrador para ser enviados a revistas para su publicación donde yo soy el autor principal y de los artículos y la UPCH aparece como Institución para la cual trabaja un servidor
- Evaluación de Sustratos Orgánicos locales para la producción de plántulas de sandía./Roberto Gutiérrez Burón Artículo aceptado en la revista de Agro productividad próximo a publicarse
- Constancia del Cartel presentado y publicado en el Simposium Nacional de Ciencia y Tecnología y XXa semana de Ingeniería, celebrado en la Universidad Popular de la Chontalpa. Titulado, Colecta de chile amashito (*Capsicum annuum* var. *glabriusculum*) y morfotipos silvestres de las Regiones fisiográficas, de Tabasco y norte de Chiapas



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 ENERO-MARZO 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.

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 todos los semestres que dura el 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 35%.
- Se ha publicado dos capítulos de libro donde un servidor es el autor principal y donde la UPCH aparece como institución para la cual trabaja un servidor. Así mismo coautor de otro capítulo de libro:

AUTOR:

- Ocurrencia diaria de temperaturas mayores e iguales a 35 °C en los municipios de Tabasco, que integran la cuenca baja del Río Usumacinta / Benigno Rivera Hernández: p. 121-146.
- Análisis de escenarios de cambio climático para los municipios de Tabasco que integran la subcuenca Usumacinta, del Río Usumacinta, y su impacto en las actividades agropecuarias. Benigno Rivera Hernández: p. 159-176.

COAUTOR:

- Tendencias de cambio climático en los municipios de Tabasco que integran la subcuenca Usumacinta, del Río Usumacinta: Benigno Rivera Hernández p. 77-95.

Nombre del libro: La cuenca del río Usumacinta desde la perspectiva del cambio climático:

Página web: <http://repositorio.imta.mx/handle/20.500.12013/1771>: ISBN: 9786079368807 (versión impresa) 9786079368814 (versión digital): Descripción: 422 p: fotografías, ilustraciones, mapas, retratos Nota: Incluye bibliografía: No. de sistema: 42424:Tipo: Libro con arbitraje.

INFORME ACADÉMICO ENERO-MARZO DE 2018

Datos Generales

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 empleados en el pago de derechos de titulación, alimentación, hospedaje y adquisición de material bibliográfico, todo lo anterior es con motivo de la elaboración de la Tesis para cumplir con el requisito de titulación del doctorado en Ciencias Administrativas.

Cabe mencionar que la etapa en la que me encuentro en este momento en relación a la redacción de la tesis mencionada, corresponde a solventar las observaciones hechas por el asesor correspondiente.