

## CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

OSMEL

LA LLAVE

LEON

Generado el : 18/mar/2020

### 1. Datos personales

**Fecha de nacimiento:** 12/jul/1956  
**País de nacimiento:** Cuba  
**Nacionalidad:** Mexicana  
**Correo electrónico:** 6181164424  
**ORC ID:** 0000-0003-2788-3344  
**CVU:** 204931  
**Nivel SNI:** SNI 1

#### Empleo actual

**Inicio:** 01/sep/2009  
**Nombre del puesto:** PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO  
**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

### 2. Grados académicos

<b>Fecha de obtención:</b>	10/jul/1981	<b>Nivel de escolaridad:</b>	Licenciatura
<b>Título:</b>	INGENIERO TECNÓLOGO EN PRODUCTOS LÁCTEOS		
<b>Institución:</b>	Universidad Estatal de Odesa		
<b>Fecha de obtención:</b>	04/nov/2002	<b>Nivel de escolaridad:</b>	Maestría
<b>Título:</b>	MAESTRO EN CIENCIAS EN SALUD DE LOS TRABAJADORES		
<b>Institución:</b>	Instituto Nacional de Salud de los Trabajadores		
<b>Fecha de obtención:</b>	29/jun/2006	<b>Nivel de escolaridad:</b>	Doctorado
<b>Título:</b>	DOCTOR EN CIENCIAS DE LA EDUCACION		
<b>Institución:</b>	Universidad Autonoma de Coahuila		
<b>Fecha de obtención:</b>	16/ago/2016	<b>Nivel de escolaridad:</b>	Doctorado
<b>Título:</b>	DOCTOR EN CIENCIAS BIOMÉDICAS		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		

### 3. Trayectoria profesional

#### 3.1 Experiencia laboral

<b>Inicio:</b>	12/feb/2003	<b>Fin:</b>	31/dic/2017
<b>Nombre del puesto:</b>	ACADÉMICO DE HORA SEMANA MES		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Inicio:</b>	08/sep/1997	<b>Fin:</b>	08/nov/2002
<b>Nombre del puesto:</b>	PROFESOR DE BIOESTADÍSTICA Y COMPUTACIÓN		
<b>Institución:</b>			
<b>Inicio:</b>	02/jul/1990	<b>Fin:</b>	29/ago/1997
<b>Nombre del puesto:</b>	ESPECIALISTA EN INGENIERÍA SANITARIA		
<b>Institución:</b>			
<b>Inicio:</b>	02/jul/1990	<b>Fin:</b>	12/sep/1997
<b>Nombre del puesto:</b>	ESPECIALISTA EN INGENIERÍA SANITARIA		
<b>Institución:</b>			
<b>Inicio:</b>	01/nov/1989	<b>Fin:</b>	30/jun/1990
<b>Nombre del puesto:</b>	DIRECTOR DE EMPRESA		
<b>Institución:</b>			
<b>Inicio:</b>	01/jul/1988	<b>Fin:</b>	30/oct/1989
<b>Nombre del puesto:</b>	VICEDIRECTOR TÉCNICO PRODUCTIVO		
<b>Institución:</b>			

**Inicio:** 01/ene/1986 **Fin:** 30/jun/1987

**Nombre del puesto:** JEFE DE DEPARTAMENTO TÉCNICO PRODUCTIVO

**Institución:**

**Inicio:** 10/ene/1982 **Fin:** 31/dic/1985

**Nombre del puesto:** ESPECIALISTA EN PROCESOS TECNOLÓGICOS

**Institución:**

## 4. Producción científica, tecnológica y de innovación

### 4.1 Publicación de artículos

**Año de publicación:** 2019

**Título del artículo:** Lactate Dehydrogenase in Hypertensive Disorders in Pregnancy: Severity or Diagnosis Marker?

**Nombre:** Journal of Hypertension and Management

**Número de la revista:** 1

**Volúmen de la revista:** 5

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 6

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 24743690

#### **Autores**

Fernando Vázquez Alaniz

José Manuel Salas Pacheco

Ada Agustina Sandoval Carrillo

Osmel La Llave León

Edna Madai Méndez Hernández

Marcelo Barraza Salas

Eda Guadalupe Ramírez Valles

Norma Urtiz Estrada

Mario Lumbreras Márquez

José Miguel Montes Herrera

César Yhamel Sánchez Bernal

**Título del artículo:** rs3764435 Associated With Parkinson's Disease in Mexican Mestizos: Case-Control Study Reveals Protective Effects Against Disease Development

**Nombre:** FRONTIERS IN NEUROLOGY

**Número de la revista:** 1066

**Volúmen de la revista:** 10

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 7

**ISSN impreso:** 16642295

**ISSN electrónico:** 16642295

#### **Autores**

Alma C. Salas-Leal

Ada Sandoval-Carrillo

Elizabeth Romero-Gutierrez

Francisco X. Castellanos-Juarez

Edna M. Mendez-Hernandez

Osmel La Llave-Leon

Gerardo Quinones-Canales

Oscar Arias-Carrion

Jose M. Salas-Pacheco

**Año de publicación:** 2018

**Título del artículo:** Hypocholesterolemia is an independent risk factor for depression disorder and suicide attempt in Northern Mexican population

**Nombre:** BMC PSYCHIATRY

**Número de la revista:** 7

**Volúmen de la revista:** 18

**País:** United Kingdom

**Páginas de:** 1

**a:** 7

**ISSN impreso:** 1471244X

**ISSN electrónico:** 1471244X

**Autores**

Marcela Segoviano-Mendoza

Manuel Cardenas-de la Cruz

Jose Salas-Pacheco

Fernando Vazquez-Alaniz

Osmel La Llave-Leon

Francisco Castellanos-Juarez

Jazmin Mendez-Hernandez

Marcelo Barraza-Salas

Ernesto Miranda-Morales

Oscar Arias-Carrion

Edna Mendez-Hernandez

**Título del artículo:** TNF- Polymorphisms and Maternal Depression in a Mexican Mestizo Population

**Nombre:** CNS & Neurological Disorders - Drug Targets

**Número de la revista:** 1

**Volúmen de la revista:** 17

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 6

**ISSN impreso:** 18715273

**ISSN electrónico:** 19963181

**Autores**

Cosme Alvarado Esquivel

Carlos Salas Martínez

Edna M. Mendez Hernández

Antonio Sifuentes Álvarez

Ana L. Martínez Martínez

Juan M. Castillo Orona

Jesús Hernández Tinoco

Elizabeth I. Antuna Salcido

Luis F. Sánchez Anguiano

Lilia M. Vélez Vélez

Sergio M. Salas Pacheco

Francisco X. Castellanos Juárez

Osmel La Llave León

Oscar Arias Carrión

José M. Salas Pacheco

**Título del artículo:** H1/H2 Mapt haplotype and Parkinson's disease in Mexican mestizo population

**Nombre:** Neurosciences letters

**Número de la revista:** 1

**Volúmen de la revista:** 690

**País:**

**Páginas de:** 210

**a:** 213

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 03043940

**Autores**

Ernesto G. Miranda Morales

Ada Sandoval Carrillo

Francisco X. Castellanos Juárez

Edna M. Méndez Hernández

Osmel La Llave León

Gerardo Quiñones Canales

Luis A. Ruano Calderón

Oscar Arias Carrión

José M. Salas Pacheco

**Año de publicación:** 2017

**Título del artículo:** Oxidative stress equilibrium during obstetric event in normal pregnancy

**Nombre:** The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine

**Número de la revista:** 15

**Volúmen de la revista:** 30

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 16

**ISSN impreso:** 14767058

**ISSN electrónico:** 14764954

**Autores**

EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ

FERNANDO VÁZQUEZ ALANIZ.

JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO

OSMEL L

YESSICA IVONNE HERNÁNDEZ RAYON

DIANA LELIDETT LOURENCO JARAMILLO

ADA AGUSTINA SANDOVAL CARRILLO

**Título del artículo:** Association between blood lead levels and delta-aminolevulinic acid dehydratase in pregnant women

**Nombre:** International Journal of Environmental Research and Public Health

**Número de la revista:** 4

**Volúmen de la revista:** 14

**País:**

Switzerland

**Páginas de:** 1-10

**a:** 1-10

**ISSN impreso:** 16617827

**ISSN electrónico:** 16617827

**Autores**

Osmel La-Llave-León

Edna M. Méndez-Hernández

Francisco X. Castellanos-Juárez

Eloísa Esquivel-Rodríguez

Fernando Vázquez-Alaniz

Ada Sandoval-Carrillo

Gonzalo García-Vargas

**Autores**

Jaime Duarte-Sustaita  
Jorge L. Candelas-Rangel  
José M. Salas-Pacheco

**Año de publicación:** 2016

**Título del artículo:** Low Uric Acid and Cholesterol Levels linked to Parkinson's Disease (ISSN: 2090-8083)

**Nombre:** Parkinson's Disease

**Número de la revista:**

**Volúmen de la revista:**

**País:**

**Páginas de:** 0

**a:** 0

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:**

**Autores**

FERNANDO VAZQUEZ ALANIZ

LUIS RUANO

SUSUKY MAR

FRANCISCO XAVIER CASTELLANO

EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ

JOSÉ SALAS PACHECO

JAZMÍN MÉNDEZ

OSMEL LA LLAVE LEÓN

**Título del artículo:** Arsenic exposure and risk of preeclampsia in a Mexican mestizo population (ISSN: 1471-2393)

**Nombre:** BMC Pregnancy & Childbirth

**Número de la revista:** 16

**Volúmen de la revista:** 153

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 5

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 14712393

**Autores**

Fernando Vázquez Alaniz

Sergio M. Salas Pacheco

Edna M. Méndez Hernández

Elizabeth I. Antuna Salcido

Ada Sandoval Carrillo

Alfredo Tellez Valencia

**Título del artículo:** The relationship between blood lead levels and occupational exposure in a pregnant population

**Nombre:** BMC Public Health

**Número de la revista:** 16

**Volúmen de la revista:** 1231

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 9

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 14712458

**Autores**

Eloísa Esquivel Rodríguez

Sergio Estrada Martínez

Jaime Duarte Sustaita

José Manuel Salas Pacheco

**Autores**

Francisco X. Castellanos Juárez

Ada Sandoval Carrillo

**Año de publicación:** 2015

**Título del artículo:** RELATIONSHIP BETWEEN BLOOD LEAD LEVELS AND HEMATOLOGICAL INDICES IN PREGNANT WOMEN (ISSN: 1541-0331 )

**Nombre:** Women & Health

**Número de la revista:**
**Volúmen de la revista:** 55

**País:**
**Páginas de:** 90

**a:** 102

**ISSN impreso:**
**ISSN electrónico:**
**Autores**

Osmel La Llave LeónRodrigo Lugo SotoMarisela A

## 5. Formación de capital humano

### 5.2 Tesis dirigidas no PNPC

<b>Fecha de aprobación:</b>	01/sep/2015	<b>Nombre:</b>	Nohemí Magali Acosta Pérez
<b>Título de la tesis:</b>	Niveles de plomo en sangre y su relación con preeclampsia en embarazadas de Durango		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	02/sep/2015	<b>Nombre:</b>	Sara Gabriela Retana
<b>Título de la tesis:</b>	Comportamiento de los niveles de plomo en sangre y su asociación con los índices eritrocitarios durante el embarazo		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	28/abr/2016	<b>Nombre:</b>	Raúl Octavio Tuero Chaírez
<b>Título de la tesis:</b>	Importancia del entorno socioeconómico en las alteraciones metabólicas en una muestra de edad escolar con sobrepeso y		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	29/abr/2016	<b>Nombre:</b>	Verónica Irene Núñez Lozoya
<b>Título de la tesis:</b>	Prevalencia de síndrome de Burnout en personal de enfermería del Hospital General y Centro de Salud de Santiago Papasquiaro,		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	10/jun/2016	<b>Nombre:</b>	Xochitl Guadalupe Chaidez
<b>Título de la tesis:</b>	Asociación de los polimorfismos Taq1 y FokI del gen VDR con la concentración de plomo en sangre en mujeres embarazadas de		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura		
<b>Institución:</b>	Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	13/jun/2016	<b>Nombre:</b>	Rocío Aide Gamero Madrid

<b>Título de la tesis:</b>	Asociación de los polimorfismos C282Y y H63D del gen HFE con los niveles de plomo en sangre en mujeres embarazadas de	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Universidad Juárez del Estado de Durango	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	16/jun/2017	<b>Nombre:</b> Rodrigo Lugo Soto
<b>Título de la tesis:</b>	Polimorfismo G177C del gen ALAD y su asociación con los niveles de plomo en sangre en mujeres embarazadas de la Jurisdicción	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría	
<b>Institución:</b>	Universidad Juárez del Estado de Durango	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	21/sep/2018	<b>Nombre:</b> Alfredo Martínez Juárez
<b>Título de la tesis:</b>	Niveles de plomo en sangre y muerte fetal en mujeres embarazadas de Durango	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría	
<b>Institución:</b>	Universidad Juárez del Estado de Durango	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	07/mar/2019	<b>Nombre:</b> Cintli Karina Muñoz García
<b>Título de la tesis:</b>	Calidad sanitaria de quesos elaborados artesanalmente en el Estado de Durango	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría	
<b>Institución:</b>	Universidad Juárez del Estado de Durango	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	17/dic/2019	<b>Nombre:</b> Brenda Gisela Huizar
<b>Título de la tesis:</b>	Genotipificación del polimorfismo rs3219489 del gen MUTYH y su asociación con la Enfermedad de Parkinson	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Universidad Juárez del Estado de Durango	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	

## 6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación

### 7. Vinculación

#### 7.2 Proyectos de investigación

<b>Inicio:</b>	15/ene/2007	<b>Fin:</b> 30/mar/2009
<b>Nombre del proyecto:</b>	PLOMO EN SANGRE EN EMBARAZADAS Y POSIBLES FACTORES DE EXPOSICIÓN	
<b>Tipo de proyecto:</b>	Investigación	
<b>Institución:</b>		
<b>Colaboradores:</b>	ROCÍO PEÑA ELÓSEGUI NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL, RODRIGO LUGO SOTO NULL, CLAUDIA ANTONIA RODRÍGUEZ GUETA NULL, JORGE DE JESÚS FLORES RIVERA NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, SERGIO ESTRADA MARTÍNEZ NULL	
<b>Inicio:</b>	01/nov/2009	<b>Fin:</b> 30/ene/2013
<b>Nombre del proyecto:</b>	DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES DE ARSÉNICO EN LA CIUDAD DE DURANGO Y EVALUACIÓN DE LA ASOCIACIÓN DE LOS	
<b>Tipo de proyecto:</b>	Investigación	
<b>Institución:</b>		
<b>Colaboradores:</b>	OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL, LUIS FRANCISCO SÁNCHEZ ANGUIANO NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL	
<b>Inicio:</b>	01/dic/2009	<b>Fin:</b> 20/nov/2013
<b>Nombre del proyecto:</b>	DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES DE ARSÉNICO EN LA CIUDAD DE DURANGO Y EVALUACIÓN DE LA ASOCIACIÓN DE LOS	
<b>Tipo de proyecto:</b>	Investigación	
<b>Institución:</b>		

**Colaboradores:**

JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL, LUIS FRANCISCO SÁNCHEZ ANGUIANO NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL

**Inicio:** 20/feb/2012

**Fin:** 20/ene/2015

**Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE MARCADORES GENÉTICOS, ESTRÉS OXIDATIVO Y GENOTOXICIDAD EN MUJERES CON PREECLAMPSIA EXPUESTAS A

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:**

**Colaboradores:**

ADA SANDOVAL CARRILLO NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL, FRANCISCO JAVIER CASTELLANOS SUÁREZ NULL, JAIME SALVADOR MOYSÉN NULL, ALFREDO TELLEZ VALENCIA NULL, CARLOS GALAVIZ HERNÁNDEZ NULL, MARCELO BARRAZA SALAS NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL

**Inicio:** 03/mar/2015

**Fin:** 31/mar/2016

**Nombre del proyecto:** Evaluación de variantes en genes de reparación de ADN en mujeres con preeclampsia de Durango

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO, EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ, ADA SANDOVAL CARRILLO, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ

**Inicio:** 30/ene/2014

**Fin:** 30/sep/2016

**Nombre del proyecto:** Polimorfismos G177C del gen ALAD; FokI, ApaI, BsmI y TaqI del gen VDR, C282Y y H63D del gen HFE y su asociación con los niveles de

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

BLANCA LOURDES DELHUMEAU SÁNCHEZ NULL, KAREN BIBIANA MORALES HERNÁNDEZ NULL, MARLENE EDITH PERALES NULL, JOSÉ ANTONIO ZÚÑIGA QUINTERO NULL, NOHEMÍ MAGALI ACOSTA PÉREZ NULL, SARA GABRIELA RETANA RODRÍGUEZ NULL, XOCHITL GUADALUPE CHAIDEZ NULL, ROCÍO AIDE MADRID NULL, RODRIGO SOTO LUGO NULL, ALFREDO MARTÍNEZ JUÁREZ NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL

**Inicio:** 03/feb/2014

**Fin:** 02/mar/2017

**Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN DE LOS ROLES QUE DEFINEN A LA VÍCTIMA, AGRESOR Y ESPECTADOR EN LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

MARÍA DE LA LUZ SÁNCHEZ SOTO NULL, ANGÉLICA MARÍA LECHUGA QUIÑONES NULL, SERGIO ESTRADA MARTÍNEZ NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN NULL, MA. DE JESÚS GARVALENA VÁZQUEZ NULL, ALFONSO SALAS OLIVAS NULL, YOLANDA MARTÍNEZ LÓPEZ NULL, JAIME SALVADOR MOYSÉN NULL

**Inicio:** 11/nov/2014

**Fin:** 30/nov/2017

**Nombre del proyecto:** Caracterización de biomarcadores genéticos en la búsqueda del diseño de una prueba de diagnóstico temprano de la enfermedad de

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ, EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ, ADA SANDOVAL CARRILLO

**Inicio:** 12/mar/2014

**Fin:** 15/dic/2017

**Nombre del proyecto:** Riesgo de complicaciones metabólicas relacionadas con la obesidad en trabajadores de una maquiladora

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

ELOÍSA ESQUIVEL RODRÍGUEZ, MÓNICA GALLEGOS ALVARADO, ARMIDA RODRÍGUEZ SALAZAR, MARTHA LILIA PARRA DOMÍNGUEZ, ANGÉLICA LECHUGA QUIÑONES

**Inicio:** 01/feb/2016

**Fin:** 28/sep/2018

**Nombre del proyecto:** Caracterización de los perfiles de metilación de las regiones SNCA, MAPT y PARK16 en leucocitos de pacientes mexicanos con

**Tipo de proyecto:** Investigación

**Institución:** Universidad Juarez del Estado de Durango

**Colaboradores:**

JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO, OSCAR ARIAS CARRIÓN, EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ, ADA SANDOVAL CARRILLO

## 8. Premios y distinciones



### 8.1 Distinciones CONACYT

**Año:** 2016 **Nombre de la distinción:** SNI 1

### 8.2 Distinciones no CONACYT

**Año:** 1981 **Nombre de la distinción:** GRADUADO CON DIPLOMA ROJO (CON NOTAS SOBRESALIENTES)

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** Ukraine

**Año:** 2011 **Nombre de la distinción:** PERFIL PROMEP

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** México

**Año:** 2014 **Nombre de la distinción:** PERFIL PROMEP (RENOVACIÓN)

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** México

**Año:** 2017 **Nombre de la distinción:** Premio a la mejor tesis de posgrado Durango 2017, Modalidad Doctorado  
Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Durango

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** México

**Año:** 2018 **Nombre de la distinción:** Premio Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación Durango 2018

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** México

**Año:** 2018 **Nombre de la distinción:** Tercer lugar en la categoría de Investigación en Salud Pública en la II Jornada Nacional

**Institución que otorgó premio o distinción:**

**País:** México

**País:** México