

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUAREZ
Generado el : 22/jul/2019

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 13/dic/1974
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: 6181534015
CVU: 36721

Nivel SNI:

Empleo actual

Inicio: 16/abr/2012
Nombre del puesto: PROFESOR-INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO E4
Institución:

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 03/abr/1999 **Nivel de escolaridad:** Licenciatura
Título: QUIMICO FARMACEUTICO BIOLOGO
Institución: Universidad de Guanajuato
Fecha de obtención: 03/mar/2006 **Nivel de escolaridad:** Doctorado
Título: DOCTOR EN BIOLOGIA EXPERIMENTAL
Institución: Universidad de Guanajuato

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 11/ago/2008 **Fin:** 15/abr/2012
Nombre del puesto: PROFESOR-INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO E3
Institución:
Inicio: 01/jul/1996 **Fin:** 31/ago/1998
Nombre del puesto: AUXILIAR DE INVESTIGACION
Institución:

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 31/may/2008 **Fin:**
Estancia: Posdoctoral **Nombre de estancia:** POSDOCTORADO
Institución:

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2019

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

Nombre: Neuroscience Letters

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 690

País:

Páginas de: 210

a: 213

ISSN impreso: 03043940

ISSN electrónico: 03043940

Autores

Ernesto G. Miranda-Morales

Ada Sandoval-Carrillo

Autores

Francisco X. Castellanos-Juárez

Edna M. Méndez-Hernández

Osmel La Llave-León

Gerardo Quiñones-Canales

Luis A. Ruano-Calderón

Oscar Arias-Carrión

Jose M. Salas-Pacheco

Año de publicación: 2018

Título del artículo: TNF- polymorphisms and maternal depression in a Mexican mestizo population

Nombre: CNS and Neurological Disorders - Drug Targets

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 17

País:

Páginas de: 69

a: 74

ISSN impreso: 18715273

ISSN electrónico: 18715273

Autores

Ada Sandoval-Carrillo

Cosme Alvarado-Esquivel

Carlos Salas-Martínez

Edna M. Méndez-Hernández

Antonio Sifuentes-Álvarez

Ana L. Martínez-Martínez

Juan M. Castillo-Orona

Jesús Hernández-Tinoco

Elizabeth I. Antuna-Salcido

Luís 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: Hypcholesterolemia is an independent risk factor for depression disorder and suicide attempt in Northern Mexican population

Nombre: BMC PSYCHIATRY

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: 18

País:

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

Autores

Osmel La Llave-Leon
Francisco Castellanos-Juarez
Jazmin Mendez-Hernandez
Marcelo Barraza-Salas
Ernesto Miranda-Morales
Oscar Arias-Carrion
Edna Mendez-Hernandez

Año de publicación: 2017

Título del artículo: Toxoplasma gondii exposure and Parkinson's disease: a case-control study

Nombre: BMJ OPEN

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: 7

País: United Kingdom

Páginas de: E013

a: 019

ISSN impreso: 20446055

ISSN electrónico: 20446055

Autores

Cosme Alvarado-Esquivel
Edna Madai Mendez-Hernandez
Jose Manuel Salas-Pacheco
Luis Angel Ruano-Calderon
Jesus Hernandez-Tinoco
Oscar Arias-Carrion
Luis Francisco Sanchez-Anguiano
Francisco Xavier Castellanos-Juarez
Ada Agustina Sandoval-Carrillo
Oliver Liesenfeld
Agar Ramos-Nevarez

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: 432

a: 442

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
Jaime Duarte-Sustaita
Jorge L. Candelas-Rangel

Autores

José M. Salas-Pacheco

Año de publicación: 2016

Título del artículo: Arsenic exposure and risk of preeclampsia in a Mexican mestizo population

Nombre: BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH

Número de la revista: 153

Volúmen de la revista: 16

País: United Kingdom

Páginas de: 1

a: 5

ISSN impreso: 14712393

ISSN electrónico: 14712393

Autores

Ada Sandoval-Carrillo

Edna M. Mendez-Hernandez

Elizabeth I. Antuna-Salcido

Sergio M. Salas-Pacheco

Fernando Vazquez-Alaniz

Alfredo Tellez-Valencia

Marisela Aguilar-Duran

Marcelo Barraza-Salas

Francisco X. Castellanos-Juarez

Osmel La Llave-Leon

Jose M. Salas-Pacheco

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

Nombre: BMC PUBLIC HEALTH

Número de la revista: 1231

Volúmen de la revista: 16

País: United Kingdom

Páginas de: 1

a: 9

ISSN impreso: 14712458

ISSN electrónico: 14712458

Autores

Osmel La-Llave-Leon

Jose Manuel Salas Pacheco

Sergio Estrada Martinez

Eloisa Esquivel Rodriguez

Francisco X. Castellanos Juarez

Ada Sandoval Carrillo

Angelica Maria Lechuga Quinones

Fernando Vazquez Alanis

Gonzalo Garcia Vargas

Edna Madai Mendez Hernandez

Jaime Duarte Sustaita

Año de publicación: 2015

Título del artículo: Relationship Between Blood Lead Levels and Hematological Indices in Pregnant Women

Nombre: Women and Health

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 55

País:

Páginas de: 90
ISSN impreso: 03630242

a: 102
ISSN electrónico: 03630242

Autores

Osmel La-Llave-León
Rodrigo Lugo-Soto
Marisela Aguilar-Durán
Sergio Estrada-Martínez
José Manuel Salas-Pacheco
Ada Sandoval-Carrillo
Francisco Xavier Castellanos-Juárez
Marcel Barraza-Salas
Fernando Vázquez-Alanís
Gonzalo García-Vargas

Año de publicación: 2014

Título del artículo: POLYMORPHISMS IN THE GSTT1 AND GSTM1 GENES ARE ASSOCIATED WITH INCREASED RISK OF PREECLAMPSIA IN THE MEXICAN MESTIZO

Nombre: Genetics and Molecular Research

Número de la revista: **Volúmen de la revista:** 13 **País:**

Páginas de: 2160 **a:** 2165

ISSN impreso: **ISSN electrónico:**

Autores

A. SANDOVAL-CARRILLO
E. SIERRA-CAMPOS
M. BARRAZA-SALAS
A. TÉLLEZ-VALENCIA
F. X. CASTELLANOS-JUÁREZ
J. M. Salas-Pacheco
F. VÁZQUEZ-ALANIZ
M. AGUILAR-DURAN

Título del artículo: POLYMORPHISMS IN DNA REPAIR GENES (APEX1, XPD, XRCC1 AND XRCC3) AND RISK OF PREECLAMPSIA IN A MEXICAN MESTIZO POPULATION.

Nombre: International Journal of Molecular Sciences

Número de la revista: **Volúmen de la revista:** 15 **País:**

Páginas de: 4273 **a:** 4283

ISSN impreso: **ISSN electrónico:**

Autores

EDNA MÉNDEZ-HERNÁNDEZ
ADA SANDOVAL-CARRILLO
MARISELA AGUILAR-DURÁN
ALFREDO TÉLLEZ-VALENCIA
MARCELO BARRAZA-SALAS
FR
FERNANDO VAZQUEZ-ALANIZ

Autores

Título del artículo: ASSOCIATION OF COMT G675A AND MTHFR C677T POLYMORPHISMS WITH HYPERTENSIVE DISORDERS OF PREGNANCY IN MEXICAN MESTIZO

Nombre: Pregnancy Hypertension: An International Journal of Women's Cardiovascular Health

Número de la revista: Volúmen de la revista: 4 País:

Páginas de: 59 a: 64

ISSN impreso: ISSN electrónico:

Autores

J. M. SALAS-PACHECO

LUMBRERAS-MARQUEZ M.I

F. VÁZQUEZ-ALANIZ

M. AGUILAR-DURAN

A. SANDOVAL-CARRILLO

F. X. CASTELLANOS-J

M. BARRAZA-SALAS

E.M. MÉNDEZ-HERNÁNDEZ

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 28/nov/2014 **Nombre:** MARISELA RUBIO ANDRADE

Programa PNPC: 001897 - Doctorado

Título de la tesis: ASOCIACION DE NIVELES DE ARSENICO URINARIO CON OBESIDAD Y CITOCINAS INFLAMATORIAS EN ADOLESCENTES. MODO CO-

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 15/dic/2015 **Nombre:** Adriana Elizabeth Ricartti

Programa PNPC: MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA SALUD - Maestría

Título de la tesis: NIVELES DE EXPRESIÓN DE FACTORES DE CRECIMIENTO SIMILARES A INSULINA Y HEXOKINASA II Y SU RELACIÓN CON ACIDOSIS

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO

Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 20/mar/2015 **Nombre:** Sara G Retana Rodríguez

Título de la tesis: COMPORTAMIENTO DE LOS NIVELES DE PLOMO EN SANGRE Y SU ASOCIACIÓN CON LOS ÍNDICES ERITROCITARIOS DURANTE EL

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Institución: Universidad Juarez del Estado de Durango

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 25/mar/2016 **Nombre:** José Antonio Díaz Soto

Título de la tesis: CLONACIÓN Y EXPRESIÓN DEL GEN YTKD DE BACILLUS THURINGENSIS

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Institución: Universidad Juarez del Estado de Durango

Estado de la tesis: Terminada

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

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio:	31/ago/2009	Fin:	04/jul/2011
Nombre del proyecto:	EVALUACIÓN DE LA HABILIDAD DE REPARACIÓN DEL DAÑO GENOTÓXICO Y SU ASOCIACIÓN CON POLIMORFISMOS EN GENES DE LOS		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	DIANA DENNYS GANDARILLA ESPARZA NULL, BRENDA ALEJANDRA DELGADO ROMÁN NULL, ANDY YOANA RODRÍGUEZ PANTOJA NULL, AGLAÉ BERENICE ROMO SERDA NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, MANUEL GERARDO ROSALES GONZÁLEZ NULL, GONZALO GARCÍA VARGAS NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, MARISELA RUBIO ANDRADE NULL		
Inicio:	20/oct/2009	Fin:	19/oct/2011
Nombre del proyecto:	DETERMINACION DE LOS NIVELES DE ARSENICO EN LA CIUDAD DE DURANGO Y EVALUACION DE LA ASOCIACION DE LOS		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	JOSE MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUAREZ NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, GONZALO GERARDO GARCIA VARGAS NULL		
Inicio:	15/ene/2010	Fin:	12/oct/2013
Nombre del proyecto:	DETERMINACION DE LOS NIVELES DE ARSENICO EN LA CIUDAD DE DURANGO Y EVALUACION DE LA ASOCIACION DE LOS		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	JOSE MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUAREZ NULL, GONZALO GERARDO GARCIA VARGAS NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL		
Inicio:	03/ene/2012	Fin:	31/jul/2014
Nombre del proyecto:	OBESIDAD, DISLIPIDEMIA Y FUNCIONAMIENTO DEL RECEPTOR DE SEROTONINA: ¿PUEDE EL USO INDISCRIMINADO DE		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	MARCELO BARRAZA SALAS NULL, EDNA MADAÍ MÉNDEZ HERNÁNDEZ NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL		
Inicio:	03/feb/2014	Fin:	03/feb/2015
Nombre del proyecto:	CARACTERIZACIÓN DE LOS MECANISMOS MOLECULARES Y BIOQUÍMICOS INVOLUCRADOS EN EL DESARROLLO DE LA ACIDOSIS		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, EDNA MADAÍ MÉNDEZ HERNÁNDEZ NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCIANELLA REYES VARGAS		
Inicio:	13/feb/2012	Fin:	13/feb/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 CARILLO NULL, JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, GONZALO GERARDO GARCÍA VARGAS NULL, MARIO PEDRAZA REYES NULL, OSMEL LA LLAVE LEÓN. NULL, JAIME SALVADOR MOYSEN. NULL, ALFREDO TELLEZ VALENCIA NULL, CARLOS GALAVIZ HERNÁNDEZ NULL, MARCELO BARRAZA SALAS NULL		
Inicio:	03/nov/2014	Fin:	03/nov/2017
Nombre del proyecto:	CARACTERIZACIÓN DE BIOMARCADORES Y MARCADORES GENÉTICOS EN LA BUSQUEDA DEL DISEÑO DE UNA PRUEBA DE		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Institución:			
Colaboradores:	ERNESTO MIRANDA MORALES NULL, JESICA CORDERO ARREOLA NULL, JOSE MANUEL SALAS PACHECO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUÁREZ NULL, OSCAR ARIAS CARREON NULL, EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL		
Inicio:	09/nov/2015	Fin:	09/nov/2017

Nombre del proyecto: EVALUACIÓN DE VARIANTES EN GENES DE REPARACIÓN DE ADN EN MUJERES CON PREECLAMPSIA EN DURANGO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

ADRIANA E. RICARTTI VILLAGRÁN NULL, ADA SANDOVAL CARRILLO NULL, FRANCISCO XAVIER CASTELLANOS JUAREZ NULL, JOSE MANUEL SALAS PACHECO NULL, EDNA MADAI MÉNDEZ HERNÁNDEZ NULL, OSMEL LA LLAVE LEON NULL

8. Premios y distinciones

8.2 Distinciones no CONACYT

Año:	2001	Nombre de la distinción:	Primer lugar de aprovechamiento académico en el Doctorado en Biología ciclo 2000-
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2002	Nombre de la distinción:	Primer lugar de aprovechamiento académico en el Doctorado en Biología ciclo 2001-
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2003	Nombre de la distinción:	Primer lugar de aprovechamiento académico en el Doctorado en Biología ciclo 2002-
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2010	Nombre de la distinción:	PTC PERFIL DESEABLE PROFESORES TIEMPO COMPLETO PROMEP
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2013	Nombre de la distinción:	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología e Innovación Durango 2013
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		