

## CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA  
 Generado el : 12/mar/2020

### 1. Datos personales

**Fecha de nacimiento:** 29/mar/1982  
**País de nacimiento:** México  
**Nacionalidad:** Mexicana  
**Correo electrónico:** vios@colpos.mx  
**ORCID ID:** <https://orcid.org/0000-0003-4845-1188>  
**CVU:** 175361  
**Nivel SNI:** SNI 1

#### Empleo actual

**Inicio:** 01/sep/2014  
**Nombre del puesto:** PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR "A"  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Inicio:** 01/sep/2013  
**Nombre del puesto:** PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR "A" PROGRAMA DE RETENCIÓN DE CONACYT (2013-2014)  
**Institución:** Universidad de Guadalajara

### 2. Grados académicos

<b>Fecha de obtención:</b> 12/may/2004	<b>Nivel de escolaridad:</b> Licenciatura
<b>Título:</b> INGENIERO EN RECURSOS NATURALES Y AGROPECUARIOS	
<b>Institución:</b> Universidad de Guadalajara	
<b>Fecha de obtención:</b> 18/jun/2007	<b>Nivel de escolaridad:</b> Maestría
<b>Título:</b> MAESTRO EN HIDROCIENCIAS	
<b>Institución:</b> Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas	
<b>Fecha de obtención:</b> 20/jun/2012	<b>Nivel de escolaridad:</b> Doctorado
<b>Título:</b> DOCTORADO EN CIENCIAS EN HIDROCIENCIAS	
<b>Institución:</b> Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas	

### 3. Trayectoria profesional

#### 3.1 Experiencia laboral

<b>Inicio:</b> 01/jul/2013	<b>Fin:</b> 31/ago/2013
<b>Nombre del puesto:</b> SUPERVISOR DE LOS PSPS, AGRICULTURA Y ACUACULTURA	
<b>Institución:</b> Dirección General de Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesca	
<b>Inicio:</b> 07/feb/2011	<b>Fin:</b> 24/jun/2011
<b>Nombre del puesto:</b> PROFESOR INSTRUCTOR	
<b>Institución:</b> Colegio de Bachilleres del Estado de México	
<b>Inicio:</b> 06/sep/2004	<b>Fin:</b> 29/oct/2005
<b>Nombre del puesto:</b> COORDINADOR DE INOCUIDAD	
<b>Institución:</b> Primus Laboratorios de Mexico, S. de R.L. de C.V.	
<b>Inicio:</b> 15/feb/2003	<b>Fin:</b> 20/jul/2003
<b>Nombre del puesto:</b> CAPASITADOR ASITENTE ELECTORAL	
<b>Institución:</b> Instituto Nacional Electoral	

#### 3.2 Estancias de investigación

<b>Inicio:</b> 05/nov/2018	<b>Fin:</b> 07/dic/2018
<b>Estancia:</b> Académica	<b>Nombre de estancia:</b> Generación de conocimiento con respecto a la calidad del agua del río Lerma-
<b>Institución:</b> Colegio de Postgraduados	

### 4. Producción científica, tecnológica y de innovación

#### 4.1 Publicación de artículos

**Año de publicación:** 2019

**Título del artículo:** Evaluación de la calidad del agua residual para el riego agrícola en Valle del Mezquital, Hidalgo

**Nombre:** Acta universitaria

**Número de la revista:** 29

**Volúmen de la revista:** 1

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 21

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 20079621

**Autores**

José Pedro Pérez Díaz

Héctor Manuel Ortega Escobar

Carlos Ramírez Ayala

Héctor Flores Magdaleno

Edgar Iván Sánchez Bernal

Álvaro Can Chulim

Oscar Raúl Mancilla Villa

**Título del artículo:** Risk of salinization and sodification of irrigated soils in the Lerma River basin

**Nombre:** Acta Universitaria

**Número de la revista:** 29

**Volúmen de la revista:** 1

**País:**

**Páginas de:** 1

**a:** 20

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 20079621

**Autores**

José Pedro Pérez Díaz

Héctor Manuel Ortega Escobar

Carlos Ramírez Ayala

Héctor Flores Magdaleno

Edgar Iván Sánchez Bernal

Álvaro Can Chulim

Oscar Raúl Mancilla Villa

**Título del artículo:** Concentración de nitrato, fosfato, boro y cloruro en el agua del río Lerma

**Nombre:** Ecosistemas y Recursos Agropecuarios

**Número de la revista:** 6

**Volúmen de la revista:** 16

**País:**

**Páginas de:** 175

**a:** 182

**ISSN impreso:** 20079028

**ISSN electrónico:** 2007901X

**Autores**

José Pedro Pérez Díaz

Héctor Manuel Ortega Escobar

Carlos Ramírez Ayala

Héctor Flores Magdaleno

Edgar Iván Sánchez Bernal

Álvaro Can Chulim

Oscar Raúl Mancilla Villa

**Título del artículo:** Validación de un prototipo de sistema captación de agua de lluvia para uso doméstico y consumo humano

Nombre: IDESIA

Número de la revista: 1

Páginas de: 53

ISSN impreso:

Volúmen de la revista: 37

a: 59

ISSN electrónico: 07183429

País:

**Autores**

Juan Uriel Avelar Roblero

Juan Rafael Sánchez Bravo

Abraham Domínguez Acevedo

Claudio Lobato de la Cruz

Oscar Raúl Mancilla Villa

Título del artículo: Interannual Salinity in a Coastal Lagoon of Oaxaca, Mexico: Effects on Growth of Black Mangrove

Nombre: Transylvanian Review

Número de la revista: 36

Páginas de: 9240

ISSN impreso:

Volúmen de la revista: 27

a: 9256

ISSN electrónico: 15849422

País:

**Autores**

Edgar Iván Sánchez Bernal

Héctor Manuel Ortega Escobar

Edna Soledad Leal Pérez

Álvaro Can Chulim

Verónica Ortega Baranda

Marco A. Camacho Escobar

Oscar Raúl Mancilla Villa

Título del artículo: ANÁLISIS MORFOMÉTRICO DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO AYUQUILA, JALISCO-MÉXICO

Nombre: GEOFOCUS

Número de la revista: 24

Páginas de: 141

ISSN impreso:

Volúmen de la revista: 4

a: 158

ISSN electrónico: 15785157

País:

**Autores**

RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ

José Luis Olguín López

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

OSCAR ARTURO BARRETO GARCÍA

**Año de publicación: 2018**

Título del artículo: Hydroerosion in foothills of the coastal plain of Cozoaltepec, Oaxaca, Mexico

Nombre: INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROLOGY

Número de la revista: 2

Páginas de: 121

ISSN impreso:

Volúmen de la revista: 2

a: 130

ISSN electrónico: 25764454

País: United States of America

**Autores**

ÁLVARO CAN CHULIM

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

**Autores**

HECTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR

EDGAR IVÁN SÁNCHEZ BERNAL

**Título del artículo:** Macroinvertebrados de hojarasca y suelo en selva baja caducifolia y zonas perturbadas

**Nombre:** IDESIA

**Número de la revista:** 1

**Volúmen de la revista:** 36

**País:**

**Páginas de:** 105

**a:** 113

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 07183429

**Autores**

OSCAR ARTURO BARRETO GARCIA

RUBEN DARIO GUEVARA GUTIERREZ

JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

EDNA KAREN MEDINA VALDOVINOS

JUAN EDUARDO MURILLO HERNÁNDEZ

**Título del artículo:** Nitrate, phosphate and boron content in wastewater for crop irrigation in Mezquital Valley, Hidalgo

**Nombre:** NOVA SCIENTIA

**Número de la revista:** 21

**Volúmen de la revista:** 10(2)

**País:**

**Páginas de:** 97

**a:** 119

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 20070705

**Autores**

JOSÉ PEDRO PÉREZ DÍAZ

HÉCTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR

CARLOS RAMÍREZ AYALA

HÉCTOR FLORES MAGDALENO

EDGAR IVÁN SÁNCHEZ BERNAL

ÁLVARO CAN CHULIM

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

**Título del artículo:** ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL OSMÓTICO MEDIANTE DIFERENTES FORMULACIONES, EN CUERPOS DE AGUA DE TLAXCALA, PUEBLA Y VERACRUZ,

**Nombre:** INTERCIENCIA

**Número de la revista:** 9

**Volúmen de la revista:** 43

**País:**

**Páginas de:** 637

**a:** 641

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 03781844

**Autores**

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

EDNA KAREN MEDINA VALDOVINOS

HÉCTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR

RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ

EVA JUDITH HUESO GUERRERO

JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ

JALIL FALLAD CHÁVEZ

**Autores**

JOSÉ DE JESÚS HUERTA OLAGUE

Título del artículo: Efecto de la cobertura vegetal de cuatro cultivos sobre la erosión del suelo

Nombre: IDESIA

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: 36

País:

Páginas de: 153

a: 162

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 07183429

**Autores**

JOSÉ DE JESÚS HUERTA OLAGUE

+JOSÉ LUÍS OROPEZA MOTA

RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ

JOSÉ DONALDO RÍOS BERBER

MARIO ROBERTO MARTÍNEZ MENES

OSCAR ARTURO BARRETO GARCÍA

JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

Título del artículo: Rentabilidad de la caña de azúcar con manejo orgánico y convencional

Nombre: IDESIA

Número de la revista: 3

Volúmen de la revista: 35

País:

Páginas de: 05

a: 13

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 07183429

**Autores**

CINTHIA VANESSA IBARRA GONZALEZ

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

RUBEN DARIO GUEVARA GUTIERREZ

OMAR HERNANDEZ VARGAS

CARLOS PALOMERA GARCÍA

**Año de publicación: 2017**

Título del artículo: Concentración iónica y metales pesados en el agua de riego de la cuenca del río Ayuquila-Tuxcacuesco-Armería

Nombre: IDESIA

Número de la revista: 3

Volúmen de la revista: 35

País: Chile

Páginas de: 115

a: 123

ISSN impreso: 07183429

ISSN electrónico:

**Autores**

HÉCTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR

EDNA KAREN MEDINA VALDOVINOS

JOSE LUIS OLGUIN LÓPEZ

EVA JUDITH HUESO GUERRERO

RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIERREZ

CARLOS PALOMERA GARCÍA

HÉCTOR FLORES MAGDALENO

**Autores**

BLANCA ELIZABETH FREGOSO ZAMORANO

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA

**Título del artículo:** Producción y rendimiento de maíz en cuatro tipos de labranza bajo condiciones de temporal

**Nombre:** IDESIA

**Número de la revista:** 1

**Volúmen de la revista:** 35

**País:**

**Páginas de:** 51

**a:** 61

**ISSN impreso:**

**ISSN electrónico:** 07183429

**Autores**

JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ

RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ

JUAN ARTURO CARRANZA MONTAÑO

ERIC SCOPEL

OSCAR ARTURO BARRETO GARCÍA

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

ANTONIO TALAVERA VILLAREAL

**Título del artículo:** Respuesta de *Phaseolus vulgaris* a la salinidad generada por NaCl, Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> y NaHCO<sub>3</sub>

**Nombre:** REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

**Número de la revista:** 6

**Volúmen de la revista:** 8

**País:** México

**Páginas de:** 1287

**a:** 1300

**ISSN impreso:** 20079230

**ISSN electrónico:**

**Autores**

ALBERTO MADUEÑO MOLINA

JOSÉ IRÁN BOJORQUES SERRANO

EDGAR IVÁN SANCHEZ BERNAL

ÁLVARO CAN CHULIM

OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

HÉCTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR

ELIA CRUZ CRESPO

**Año de publicación:** 2016

**Título del artículo:** Perspectiva campesina, intoxicaciones por plaguicidas y uso de agroquímicos. ISSN: 0073-4675 VERSIÓN IMPRESA; 0718-3429 VERSIÓN EN LÍNEA.

**Nombre:** IDESIA

**Número de la revista:** 3

**Volúmen de la revista:** 34

**País:** Chile

**Páginas de:** 69

**a:** 80

**ISSN impreso:** 00734675

**ISSN electrónico:** 07183429

**Autores**

RUBÉN DARÍO GUEVARA-GUTIÉRREZ

JOSÉ LUIS OLGUÍN-LÓPEZ

PAULINA GUZMÁN-PLAZOLA

OSCAR RAÚL MANCILLA-VILLA

**Título del artículo:** Calidad del Agua para riego y suelos agrícolas en Tuxcacuesco, Jalisco

**Nombre:** IDESIA  
**Número de la revista:** 6      **Volúmen de la revista:** 34      **País:**  
**Páginas de:** 51      **a:** 59  
**ISSN impreso:**      **ISSN electrónico:** 07183429

**Autores**

Edna karen MEDINA VALDOVINOS  
OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA  
MAYRA MICHEL LARIOS  
RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ  
JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ  
OSCAR ARTURO BARRETO GARCÍA

**Título del artículo:** Metal pollution evidence in different media in the Valley of Autlan-El Grullo, Jalisco, Mexico. <http://dx.doi.org/10.1016/j.toxlet.2016.07.400>

**Nombre:** TOXICOLOGY LETTERS  
**Número de la revista:** 1      **Volúmen de la revista:** 259S      **País:**  
**Páginas de:** 168      **a:** 168  
**ISSN impreso:**      **ISSN electrónico:** 03784274

**Autores**

HERNÁNDEZ-VARGAS, O  
Mancilla-Villa, O. R  
Palomera-García, C  
VILLASEÑOR, L.  
OLGUÍN-LÓPEZ J. L.

**Título del artículo:** Pathogenicity effect of the entomopathogenic nematode *Steinernema* spp. (Rhabditida: steinernematidae) as biological control of scyphophorus

**Nombre:** INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH (IJAR)  
**Número de la revista:** 8      **Volúmen de la revista:** 4      **País:**  
**Páginas de:** 2167      **a:** 2173  
**ISSN impreso:**      **ISSN electrónico:** 23205407

**Autores**

JALIL FALLAD CHÁVEZ  
EVA JUDITH HUESO GUERRERO  
MANCILLA VILLA OSCAR RAÚL.  
PATRICIA STOCK

**Año de publicación:** 2015

**Título del artículo:** Búsqueda de Nematodos entomopatógenos (Steinernematidae y Heterorhabditidae) en cultivos agrícolas (ISSN: 2444-4928)

**Nombre:** Revista de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales  
**Número de la revista:** 1      **Volúmen de la revista:** 1      **País:**  
**Páginas de:** 68      **a:** 74  
**ISSN impreso:**      **ISSN electrónico:** 24444928

**Autores**

FALLAD-JALIL  
HUESO-EVA  
SEPULVEDA-JOSÉ

**Autores**  
 MANCILLA-VILLA OSCAR RAÚL

**Título del artículo:** METALES PESADOS EN EL AGUA DE RIEGO DE LA CUENCA DEL RÍO AYUQUILA-TUXCACUESCO-ARMERÍA (ISSN:2410-3438).  
**Nombre:** REVISTA DE ANÁLISIS CUANTITATIVO Y ESTADÍSTICO  
**Número de la revista:** 3 **Volúmen de la revista:** 2 **País:**  
**Páginas de:** 235 **a:** 242  
**ISSN impreso:** **ISSN electrónico:** 24103438

**Autores**  
 GUEVARA-GUT  
 FREGOSO-ZAMORANO BLANCA ELIZABETH  
 MANCILLA-VILLA OSCAR RAÚL  
 HUESO-GUERRERO EVA JUDITH

## 4.2 Publicación de libros

**Año de publicación:** 2015

**Título del libro:** LA EROSIÓN HÍDRICA DEL SUELO EN CULTIVOS AGRÍCOLAS; PROTECCIÓN DE COBERTURA VEGETAL Y DE RAÍCES  
**Volúmen:** 1 **Tomo:** 1 **País:** México **Editorial:** ACADÉMICA ESPAÑOLA  
**Número de páginas:** 105 **ISBN:** 9783659088407 **Traducido al:**

**Autores**  
 HUERTA OLAGUE JOSÉ DE JESÚS  
 GUEVARA GUTIÉRREZ RUBÉN DARÍO  
 MANCILLA VILLA OSCAR RAÚL.

**Título del libro:** LAS TERRAZAS DE BANCO; EVALUACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA EN PLANTACIONES FORESTALES  
**Volúmen:** 1 **Tomo:** 1 **País:** México **Editorial:** EDITORIAL ACADÉMICA ESPAÑOLA  
**Número de páginas:** 109 **ISBN:** 978-3-659-09010-3 **Traducido al:**

**Autores**  
 OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

## 4.3 Capítulos publicados

**Año de edición:** 2018

**Título del libro:** Alimentación sostenible y retos del sistema agroalimentario  
**Título del capítulo:** ÍNDICES DE SALINIDAD Y SODICIDAD EN SUELOS Y AGUA PARA USO AGRÍCOLA EN TUXCACUESCO  
**Editorial:** Editorial Página Seis, S.A. de C.V. **Páginas de:** 565 **a:** 586 **ISBN:** 9786079442811

**Autores**  
 EDNA KAREN MEDINA VALDOVINOS  
 OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA  
 RUBEN DARIO GUEVARA GUTIERREZ  
 OSCAR ARTURO BARRETO GARCIA



**Título del libro:** AVANCES EN INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA, FORESTAL, ACUÍCOLA, PESQUERÍA, DESARROLLO RURAL, TRANSFERENCIA DE

**Título del capítulo:** EFECTO DE LA ROZA-TUMBA-QUEMA EN COMUNIDADES DE MACROINVERTEBRADOS DEL SUELO

**Editorial:** INIFAP **Páginas de:** 148 **a:** 157 **ISBN:** 259414x

**Autores**

OSCAR ARTURO BERRETO GARCIA

RUBEN DARIO GUERVARA GUTIERREZ

TERESA SANDOVAL MADRIGAL

JOSE LUIS OLGUIN LOPEZ

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA

**Título del libro:** AVANCES EN INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA, FORESTAL, ACUÍCOLA, PESQUERÍA, DESARROLLO RURAL, TRANSFERENCIA DE

**Título del capítulo:** DINÁMICA HISTÓRICA DE LOS INCENDIOS FORESTALES, REGIONES COSTA SUR Y SIERRA DE AMULA, JALISCO-MÉXICO

**Editorial:** INIFAP **Páginas de:** 951 **a:** 959 **ISBN:** 259414X

**Autores**

RUBEN DARIO GUEVARA GUTIERREZ

OSCAR ARTURO BARRETO GARCIA

ELIAS ALEJANDRO MUÑOZ GOMEZ

JOSE LUIS OLGUIN LOPEZ

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA

**Año de edición:** 2017

**Título del libro:** CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y SUS DERIVADOS

**Título del capítulo:** Influencia del contenido de humedad en la composición iónica de sedimentos lacustres

**Editorial:** ECORFAN **Páginas de:** 70 **a:** 77 **ISBN:** 978-607-8534-38

**Autores**

Álvaro CAN CHULIM

Héctor FLORES MAGDALENO

Edgar Iván SÁNCHEZ BERNAL

Héctor Manuel ORTEGA, ESCOBAR

José Pedro PERES DÍAZ

Carlos RAMÍREZ AYALA

Oscar Raúl MANCILLA VILLA

**Título del libro:** Ciencias Ambientales: Tendencias y Aplicaciones Tecnológicas en México

**Título del capítulo:** Calidad del Agua de Dos Cuencas Tributarias del Río Tuxcacuesco, Jalisco

**Editorial:** ITSON **Páginas de:** 47 **a:** 57 **ISBN:** 978-607-609-1692

**Autores**

OMAR HERNANDEZ VARGAS

CARLOS PALOMERA GARCIA

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA

JOSE LUIS OLGUIN LOPEZ

**Título del libro:** AGRICULTURA SOSTENIBLE COMO BASE PARA LOS AGRONEGOCIOS

**Título del capítulo:** EL AGAVE AZUL (Agave tequila Weber) LA SUSTENTABILIDAD DEL MPIO. EL GRULLO, JALISCO

**Editorial:** UASLP **Páginas de:** 1178 **a:** 1188 **ISBN:** 978-607-535-

**Autores**

RUBEN DARIO GUEVARA GUTIERREZ

OSCAR ARTURO BARRETO GARCIA

OSCAR RAUL MANCILLA VILLA

## 5. Formación de capital humano

### 5.1 Tesis dirigidas en PNPC

<b>Fecha de aprobación:</b>	18/sep/2015	<b>Nombre:</b>	FLOR BEATRIZ RUVALCABA
<b>Programa PNPC:</b>	- Maestría		
<b>Título de la tesis:</b>	CALIDAD AGRONOMICA DE LAS AGUAS RESIDUALES QUE RIEGAN EL VALLE DEL MEZQUITAL, ESTADO DE HIDALGO		
<b>Institución:</b>	COLEGIO DE POSTGRADUADOS		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	08/ago/2016	<b>Nombre:</b>	MARIO FRANCISCO SANTOYO DE
<b>Programa PNPC:</b>	- Maestría		
<b>Título de la tesis:</b>	COMPOSICIÓN IÓNICA DEL AGUA DEL BOSQUE DE NIEBLA DE VERACRUZ-PUEBLA (ASESOR)		
<b>Institución:</b>	COLEGIO DE POSTGRADUADOS		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	30/ene/2015	<b>Nombre:</b>	JOSÉ PEDRO PÉREZ DÍAZ
<b>Programa PNPC:</b>	- Doctorado		
<b>Título de la tesis:</b>	CALIDAD AGRONÓMICA DEL SISTEMA HIDROGRÁFICO LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO Y DE LAS AGUAS QUE RIEGAN EL VALLE DEL		
<b>Institución:</b>	COLEGIO DE POSTGRADUADOS		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	05/mar/2018	<b>Nombre:</b>	EDRODES VICENTE HERNÁNDEZ
<b>Programa PNPC:</b>	- Maestría		
<b>Título de la tesis:</b>	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE LAS AGUAS RESIDUALES QUE RIEGAN EL VALLE DEL MEZQUITAL Y LOS RÍOS MOCTEZUMA Y		
<b>Institución:</b>	COLEGIO DE POSTGRADUADOS		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		

### 5.2 Tesis dirigidas no PNPC

<b>Fecha de aprobación:</b>	20/mar/2015	<b>Nombre:</b>	BLANCA ELIZABETH
<b>Título de la tesis:</b>	CALIDAD DE LAS AGUAS DE RIEGO DE LA CUENCA DEL RÍO AYUQUILA		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura		
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	20/jun/2016	<b>Nombre:</b>	ROBERTO TORREROS SOTO
<b>Título de la tesis:</b>	Zonificación de riesgo de erosión del suelo de la cuenca del río Ayuquila		
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura		
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara		
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada		
<b>Fecha de aprobación:</b>	17/feb/2017	<b>Nombre:</b>	CINTHYA VANESA Y
<b>Título de la tesis:</b>	PRODUCCIÓN ORGÁNICA Y CONVENCIONAL DE CAÑA DE AZÚCAR EN EL VALLE DE AUTLÁN-EL GRULLO-EL LIMÓN		

**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 24/feb/2017 **Nombre:** Edna Karen Medina  
**Título de la tesis:** Calidad de las aguas de riego y suelos agrícolas de Tuxcacuesco, Jalisco  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 10/mar/2017 **Nombre:** OMAR HERNÁNDEZ VARGAS  
**Título de la tesis:** CALIDAD DEL AGUA DE DOS CUENCAS TRIBUTARIAS DEL RÍO TUXCACUESCO, JALISCO  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 08/sep/2017 **Nombre:** Alenzy Mitzael Chávez  
**Título de la tesis:** Sebo vacuno como fuente de energía en dietas para cerdos en engorda  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 03/oct/2017 **Nombre:** RAMÓN MICHEL SANDOVAL  
**Título de la tesis:** IMPACTO DEL CAMBIO DEL USO DE SUELO SOBRE LOS RECURSOS SUELO - AGUA - PLANTA  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 04/oct/2017 **Nombre:** RAMONA SUJEY MICHEL  
**Título de la tesis:** ALTERNATIVAS DE MERCADO E INDICADORES DE RENTABILIDAD DE LA PITAYA EN HUISICHI, JALISCO  
**Grado académico de la tesis:** Maestría  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 04/oct/2017 **Nombre:** JUAN CARLOS MANUEL  
**Título de la tesis:** FERTILIDAD DE SUELOS Y RENTABILIDAD EN MAÍZ Y CHILE CON MANEJO CONVENCIONAL Y ALTERNATIVO  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 17/nov/2017 **Nombre:** LARISSA GÓMEZ  
**Título de la tesis:** LAS MICROCUENCAS TRIBUTARIAS AL RÍO AYUQUILA Y LA IMPORTANCIA DE LA CALIDAD DEL AGUA  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura  
**Institución:** Universidad de Guadalajara  
**Estado de la tesis:** Terminada  
**Fecha de aprobación:** 21/nov/2017 **Nombre:** FRANCISCO ALDACO  
**Título de la tesis:** PRODUCCIÓN DE MILPA EN CONDICIONES DE LADERA CON PLUVIOMETRÍA IRREGULAR  
**Grado académico de la tesis:** Licenciatura

<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	30/dic/2016	<b>Nombre:</b> SAUL PADILLA HERNÁNDEZ
<b>Título de la tesis:</b>	METALES PESADOS EN LOS SUELOS AGRÍCOLAS DE LA CUENCA DEL RÍO AYUQUILA	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	25/may/2018	<b>Nombre:</b> CARLOS MARTELL
<b>Título de la tesis:</b>	PLAGUICIDAS UTILIZADOS EN EL CONTROL DE ZANCUDO AEDES AEGYPTI, Y SU IMPACTO POTENCIAL EN LA SALUD HUMANA EN LA	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Centro Universitario de la Costa Sur	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	01/nov/2018	<b>Nombre:</b> ELIAS ALEJANDRO MUÑOZ
<b>Título de la tesis:</b>	ESTIMACION DE LA PERDIDA DEL SUELO Y SU FERTILIDAD MEDIANTE CAPTACION DE SEDIMENTO EN PARCELAS AGRICOLAS,	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Centro Universitario de la Costa Sur	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	21/mar/2019	<b>Nombre:</b> NOEMY ANSALDO CORTES
<b>Título de la tesis:</b>	CALIDAD DEL AGUA SUBTERRANEA DE ZACOALCO DE TORRES Y AUTLÁN DE NAVARRO, JALISCO	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	21/jun/2019	<b>Nombre:</b> Carla María Blackaller
<b>Título de la tesis:</b>	Rentabilidad en la producción de grillos con alimentación diferenciada, en El Grullo, Jalisco	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Maestría	
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara	
<b>Estado de la tesis:</b>	Terminada	
<b>Fecha de aprobación:</b>	05/jul/2019	<b>Nombre:</b> Mayra Lissette Jiménez
<b>Título de la tesis:</b>	Calidad agronómica de las aguas de riego en la región Sierra de Amula, Jalisco	
<b>Grado académico de la tesis:</b>	Licenciatura	
<b>Institución:</b>	Universidad de Guadalajara	
<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>	04/dic/2007	<b>Fin:</b> 31/dic/2007
<b>Nombre del proyecto:</b>	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE TERRAZAS DE BANCO PARA PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES	
<b>Tipo de proyecto:</b>	Investigación	
<b>Institución:</b>		
<b>Inicio:</b>	04/ago/2008	<b>Fin:</b> 20/jun/2012
<b>Nombre del proyecto:</b>	CALIDAD DE LAS AGUAS SUPERFICIALES DE PUEBLA TLAXCALA Y VERACRUZ	
<b>Tipo de proyecto:</b>	Investigación	

- Institución:**
- Colaboradores:**  
OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA NULL, HÉCTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR NULL, CARLOS RAMÍREZ AYALA NULL, EBANDRO USCANGA MORTERA NULL, AMADA LAURA REYES ORTIGOZA NULL, ROSALÍA RAMOS BELLO NULL
- Inicio:** 02/sep/2013 **Fin:** 29/ago/2014
- Nombre del proyecto:** CALIDAD DE LAS AGUAS DE RIEGO Y SUELOS AGRÍCOLAS DE LA CUENCA DEL RÍO AYUQUILA
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:**
- Colaboradores:**  
EVA JUDITH HUESO GUERRERO NULL, OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA NULL, HECTOR MANUEL ORTEGA ESCOBAR NULL, DIEGO RAYMUNDO GONZALEZ EGUIARTE NULL, ÁLVARO CAN CHULIM NULL, JALIL FALLAD CHÁVEZ NULL
- Inicio:** 01/ene/2015 **Fin:** 30/dic/2016
- Nombre del proyecto:** FERTILIDAD DE SUELO Y RENTABILIDAD DE LA CAÑA DE AZÚCAR CON MANEJO CONVENCIONAL Y ORGÁNICO
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:**
- Colaboradores:**  
VANESA NULL
- Inicio:** 01/jul/2015 **Fin:** 30/jun/2017
- Nombre del proyecto:** LAS MICROCUENCAS TRIBUTARIAS AL RÍO AYUQUILA Y SU IMPORTANCIA DE LA CALIDAD DEL AGUA
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:**
- Colaboradores:**  
LARISSA GÓMEZ VILLASEÑOR NULL, OMAR HERNÁNDEZ NULL, OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA NULL, EVA JUDITH HUESO GUERRERO NULL, CARLOS PALOMERA GARCÍA NULL, JOSÉ LUIS OLGUÍN LÓPEZ NULL
- Inicio:** 06/jul/2015 **Fin:** 30/jun/2017
- Nombre del proyecto:** ALTERNATIVAS DE MERCADO E INDICADORES DE RENTABILIDAD DE LA PITAYA EN HUISICHI
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:**
- Colaboradores:**  
RAMONA SUJEY LARA MICHEL NULL, OSCAR RAUL MANCILLA VILLA NULL
- Inicio:** 05/mar/2018 **Fin:** 19/dic/2020
- Nombre del proyecto:** producción, calidad y rentabilidad de harina de grillo en El grullo, Jalisco
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:** Universidad de Guadalajara
- Colaboradores:**  
CARLA MARÍA BLACKALLER GUTIÉRREZ, OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA
- Inicio:** 08/ene/2018 **Fin:** 17/dic/2021
- Nombre del proyecto:** CALIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRANEAS DE ZACOALCO DE TORRES Y AUTLÁN, JALISCO
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:** Universidad de Guadalajara
- Colaboradores:**  
OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA, RUBÉN DARÍO GUEVARA GUTIÉRREZ, BLANCA NOEMY ANZALDO CORTES, JOSÉ LUIS OLGUÍN LOPÉZ, CARLOS PALOMERA GARCÍA
- Inicio:** 09/ene/2017 **Fin:** 16/dic/2022
- Nombre del proyecto:** METALES PESADOS EN SEDIMENTOS DE LOS RIOS AYUQUILA, TUXCACUESCO Y ARMERÍA
- Tipo de proyecto:** Investigación
- Institución:** Universidad de Guadalajara
- Colaboradores:**  
OSCAR RAÚL MANCILLA VILLA

## 8. Premios y distinciones

## 8.1 Distinciones CONACYT

<b>Año:</b>	2015	<b>Nombre de la distinción:</b>	Candidato
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	Candidato
<b>Año:</b>	2019	<b>Nombre de la distinción:</b>	SNI 1

## 8.2 Distinciones no CONACYT

<b>Año:</b>	2005	<b>Nombre de la distinción:</b>	Reconocimiento, Constancia
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2013	<b>Nombre de la distinción:</b>	GRADUACIÓN DEL DOCTORADO CON HONORES POR TRAYECTORIA ACADÉMICA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2014	<b>Nombre de la distinción:</b>	CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2016	<b>Nombre de la distinción:</b>	JEFE DEL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA SUSTENTABLE Universidad de Guadalajara
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2016	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2016	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2016	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario del Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA Centro Universitario de la Costa Sur
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO Universidad Autonoma Chapingo
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			
<b>País:</b>	México		

<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Sociedad Mexicana de Agricultura Sostenible A.C.
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2017	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario del Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	COORDINADOR DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS AGROPECUARIAS
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Universidad de Guadalajara
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Comité Estatal de Sanidad Vetel de Jalisco, A.C. (CESAVEJAL)
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Universidad de Guadalajara
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Sociedad Mexicana de Control Biológico, A.C. (SMCB)
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario del Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		

<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario del Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario de la Costa Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Centro Universitario del Sur
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	RECONOCIMIENTO
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Universidad Autonoma de Guerrero
<b>País:</b>	México		
<b>Año:</b>	2018	<b>Nombre de la distinción:</b>	CONSTANCIA
<b>Institución que otorgó premio o distinción:</b>			Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
<b>País:</b>	México		