

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

JOSE OCTAVIO

MACIAS

MACIAS

Generado el : 05/mar/2020

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 19/mar/1969
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: joseoc@cusur.udg.mx
ORCID ID: orcid.org/0000-002-8369-0523
CVU: 94456
Nivel SNI: SNI 1

Empleo actual

Inicio: 02/abr/1999
Nombre del puesto: PROFESOR-INVESTIGADOR ASOCIADO "A" Y POSTERIORMENTE TITULAR "B"
Institución: Universidad de Guadalajara

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 08/nov/1993	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: INGENIERO AGRONOMO	
Institución: Universidad de Guadalajara	
Fecha de obtención: 18/ene/2002	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: MAESTRO EN CIENCIAS EN APICULTURA TROPICAL	
Institución: Universidad Autonoma de Yucatan	
Fecha de obtención: 04/jul/2011	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: DOCTOR EN CIENCIAS AGROPECUARIAS	
Institución: Universidad Autonoma de Yucatan	

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 01/feb/1994 **Fin:** 01/abr/1999
Nombre del puesto: PROFESOR-INVESTIGADOR ASISTENTE "C"
Institución: Universidad de Guadalajara

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 07/sep/2019	Fin: 24/sep/2019
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Estancia para el estudio en patología de abejas
Institución: University of Guelph	
Inicio: 01/jul/2004	Fin: 19/jul/2004
Estancia: Académica	Nombre de estancia: EStancia de Investigacion
Institución: Universidad Nacional del Centro del Perú	
Inicio: 28/jun/2003	Fin: 03/jul/2003
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Estancia de investigacion
Institución: Universidad de las Americas Puebla	
Inicio: 04/mar/2002	Fin: 06/mar/2002
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Estancia de Investigacion
Institución: Otro	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2019

Título del artículo: Traditional knowledge and potential use of stingless bees (Hymenoptera:Meliponinae) in the Manantlan Sierra, Jalisco, Mexico

Nombre: SOCIOBIOLOGY

Número de la revista: 66

Volúmen de la revista: 1

País:

Páginas de: 120

a: 125

ISSN impreso: 03616525

ISSN electrónico:

Autores

Francisca Contreras Escareño

Carlos Echazarreta Gonzalez

Ernesto Guzman Novoa

Jose Octavio Macias Macias

Título del artículo: Evidence of presence and replication of honey bee viruses among wild bee pollinators in subtropical environments

Nombre: JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY

Número de la revista: 168

Volúmen de la revista: No aplica

País:

Páginas de: 1

a: 4

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 00222011

Autores

Jose Maria Tapia Gonzalez

Nuria Morfin

Jose Octavio Macias Macias

Alvaro de la Mora Peña

Jose Carlos Tapia Rivera

Ricardo Ayala Barajas

Francisca Contreras Escareño

Hanan Gashout

Ernesto Guzman Novoa

Título del artículo: Varroosis in honey bees in different environmental and regional conditions of Jalisco, Mexico.

Nombre: ECOSISTEMAS Y RECURSOS AGROPECUARIOS

Número de la revista: 6

Volúmen de la revista: 17

País:

Páginas de: 243

a: 251

ISSN impreso: 20079028

ISSN electrónico: 2007901X

Autores

Jose Octavio Macias Macias

Jose Maria Tapia Gonzalez

Gustavo Alcazar Ocegüera

Francisca Contreras Escareño

Jose Carlos Tapia Rivera

Tatiana Petukhova

Ernesto Guzman Novoa

Título del artículo: Pesticidas: Insecticidas neonicotinoides y el futuro de las abejas y otros insectos polinizadores

Nombre: Revista Latinoamerica el Ambiente y las Ciencias

Número de la revista: 10

Volúmen de la revista: 23

País:

Páginas de: 165

a: 174

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 2007512X

Autores

Jose Maria Tapia Gonzalez

Jose Octavio Macias Macias

Jose Carlos Tapia Riveras

Octavio Nuñez Maciel

Enrique Rodriguez Lopez

Año de publicación: 2017

Título del artículo: FORAGING BEHAVIOR, ENVIRONMENTAL PARAMETERS AND NEST DEVELOPMENT OF *Melipona colimana* AYALA (HYMENOPTERA:MELIPONINI) IN

Nombre: BRAZILIAN JOURNAL OF BIOLOGY

Número de la revista: 77

Volúmen de la revista: 2

País: Brazil

Páginas de: 383

a: 387

ISSN impreso: 15196984

ISSN electrónico: 16784375

Autores

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

Título del artículo: Physical-chemical caracterizacion, phenolic content and consumer preferences of *Apis mellifera* honey in southern Jalisco, Mexico

Nombre: INTERCIENCIA

Número de la revista: 9

Volúmen de la revista: 42

País: Venezuela (Bolivarian Republic of)

Páginas de: 603

a: 609

ISSN impreso: 03781844

ISSN electrónico: 22447776

Autores

MA. CLAUDIA CASTAÑEDA SAUCEDO

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

JUAN SAUL BARAJAS PEREZ

LUIS ALANIZ GUTIERREZ

JESSICA DEL PILAR RAMIREZ ANAYA

ERNESTO TAPIA CAMPOS

Título del artículo: EFFECT OF DIFFERENT SUBSTRATES ON THE ACCEPTANCE OF GRAFTED LARVAE IN COMERCIAL HONEY BEE (*APIS MELLIFERA*) QUEEN

Nombre: JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: 61

País: Poland

Páginas de: 245

a: 251

ISSN impreso: NO TIENE

ISSN electrónico: 22994831

Autores

CELIA ANDREINA CONTRERAS MARTINEZ

TATIANA PETUKHOVA

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

Autores

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

ERNESTO GUZMAN NOVOA

Título del artículo: NOSEMOSIS IN WORKER BEES AND THEIR RELATIONSHIP WITH ENVIROMENTAL FACTORS IN JALISCO, MEXICO.

Nombre: REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS PECUARIAS

Número de la revista: 3 **Volúmen de la revista:** 8 **País:** México

Páginas de: 325 **a:** 330

ISSN impreso: 20071124 **ISSN electrónico:** 24486698

Autores

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

JOSE CARLOS TAPIA RIVERA

FRANCISCO JAVIER CHAVOYA MORENO

JUAN CARLOS MARTINEZ GONZALEZ

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

GUSTAVO ALCAZAR OCEGUERA

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

Año de publicación: 2016

Título del artículo: THE NEST STRUCTURE AND NESTING SITES OF *Melipona colimana* (HYMENOPTERA:MELIPONINI) A STINGLEES BEE FROM JALISCO, MEXICO. ISSN:

Nombre: BEE WORLD

Número de la revista: 93 **Volúmen de la revista:** 1 **País:** United Kingdom

Páginas de: 13 **a:** 17

ISSN impreso: 0005772X **ISSN electrónico:** 23767618

Autores

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

Título del artículo: TERMORREGULACION INTERNA DEL NIDO DE *Scaptotrigona hellwegeri* EN ALOJAMIENTOS TRADICIONALES, EN CAJA RACIONAL Y TRONCOS

Nombre: NOTAS APICOLAS

Número de la revista: 16 **Volúmen de la revista:** 16 **País:** Costa Rica

Páginas de: 3 **a:** 8

ISSN impreso: 16592476 **ISSN electrónico:** NO TIENE

Autores

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

FELIPE DE JESÚS BECERRA GUZMAN

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS

Año de publicación: 2015

Título del artículo: QUANTIFICATION OF BROOD EMERGENCE AND DISTRIBUTION OF INDIVIDUALS IN *Melipona colimana* (HYMENOPTERA:MELIPONINI) IN TEMPERATE

Nombre: REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS PECUARIAS

Número de la revista: 2 **Volúmen de la revista:** 6 **País:** México

Páginas de: 233 **a:** 241

ISSN impreso: 20071124 **ISSN electrónico:** 24486698

Autores

Jose Octavio Macias Macias

Jose Javier Guadalupe Quezada Euan

Título del artículo: BEE SELECTION (*Apis mellifera* L) WITH LOW DEFENSIVENESS AND ITS RELATIONSHIP WITH THE ENVIRONMENT IN JALISCO, MEXICO. ISSN:2007-

Nombre: ABANICO VETERINARIO

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 5

País: México

Páginas de: 44

a: 50

ISSN impreso: 2007428X

ISSN electrónico: 20074204

Autores

María Jose de Leon Mantecon

Francisca Contreras Escareño

Samir Esquivel Rojas

Francisca Contreras Escareño

Jose Octavio Macias Macias

Jose Maria Tapia Gonzalez

Amador Silva Contreras

Título del artículo: STINGLESS BEES IN TEMPERATE CLIMATE: OVIPOSITION BEHAVIOUR AND DURATION OF ONTOGENIC DEVELOPMENT STAGES IN *Melipona*

Nombre: JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH

Número de la revista: 54

Volúmen de la revista: 3

País: United Kingdom

Páginas de: 255

a: 259

ISSN impreso: 00218839

ISSN electrónico: 20786913

Autores

J. JAVIER G. QUEZADA EUAN

JOSÉ OCTAVIO MACIAS MACIAS

4.3 Capítulos publicados

Año de edición: 2018

Título del libro: Avances de la Investigación Sobre Producción Animal y Seguridad Alimentaria en México

Título del capítulo: El efecto de los agroquímicos sobre las abejas melíferas (*apis mellifera*) y su relación con el síndrome del colapso de las

Editorial: Universidad Michoacana de San Nicolas **Páginas de:** 161 **a:** 170 **ISBN:** 978-607-542-022-

Autores

Jose Octavio Macias Macias

Jose Maria Tapia Gonzalez

Francisca Contreras Escareño

Ernesto Guzman Novoa

Alvaro De la mora Peña

Título del libro: Advances in Animal Science and Zoology

Título del capítulo: Stingless bees and human disturbance: nesting habits and foraging behavior of *Melipona colimana* Ayala (Hymenoptera:

Editorial: NOVA Publishers **Páginas de:** 121 **a:** 152 **ISBN:** 978-1-53613-979-

Autores

Autores

Jose Octavio Macias Macias
 Francisca Contreras Escareño
 Jose Maria Tapia Gonzalez
 Carlos Aurelio Medina Flores
 Tatiana Petukhova
 Ernesto Guzman Novoa

Título del libro: Meliponicultura: Liderazgo, territorio y tradicion

Título del capítulo: Desarrollo de nidos y actividad de vuelo de Melipona colimana, una abeja sin aguijon de montaña endemica de Jalisco, Mexico.

Editorial: Universidad Intercultural Maya **Páginas de:** 130 **a:** 136 **ISBN:** 978-607-97876-3-

Autores

Jose Octavio Macias Macias
 Francisca Contreras Escareño
 Jose Maria Tapia Gonzalez
 Ernesto Guzman Novoa

Año de edición: 2016

Título del libro: BEEKEEPING AND BEE CONSERVATION

Título del capítulo: BEEKEEPING IN JALISCO, MEXICO

Editorial: INTECH **Páginas de:** 177 **a:** 199 **ISBN:** 978-953-51-2411-

Autores

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ
 CARLOS ECHAZARRETA
 JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS
 BEATRIZ PEREZ ARMENDARIZ
 JUDITH CAVAZOS ARROYO
 FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 01/nov/2019 **Nombre:** Gilda Rene Ponce Vejar
Programa PNPC: MAESTRÍA EN SALUD PÚBLICA - Maestría
Título de la tesis: Neonicotinoides en miel de abeja producida en Jalisco, Mexico: Analisis de contaminacion ambiental y peligro potencial en salud humana
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 01/oct/2015 **Nombre:** TOMAS MARTINEZ
Título de la tesis: SELECCION DE COLONIAS DE ABEJAS (Apis mellifera) POR PRODUCCION DE MIEL Y CORRELACION GEOGRAFICA CLIMATOLOGICA
Grado académico de la tesis: Licenciatura
Institución: Universidad de Guadalajara
Estado de la tesis: Terminada
Fecha de aprobación: 29/jun/2016 **Nombre:** JOSE IGNACIO GUTIERREZ

Título de la tesis:	ANÁLISIS DE RENTABILIDAD Y ACEPTACION DE UNA EMPRESA APÍCOLA ESPECIALIZADA EN LA POLINIZACIÓN DE HUERTOS DE	
Grado académico de la tesis:	Licenciatura	
Institución:	Universidad de Guadalajara	
Estado de la tesis:	Terminada	
Fecha de aprobación:	01/nov/2016	Nombre: CELIA ANDREINA
Título de la tesis:	EVALUACION DE SUSTRATOS PARA LA ACEPTACION DE LARVAS EN LA CRIA DE ABEJAS REINAS (<i>Apis mellifera</i>) EN AUTLAN DE	
Grado académico de la tesis:	Licenciatura	
Institución:	Universidad de Guadalajara	
Estado de la tesis:	Terminada	
Fecha de aprobación:	23/feb/2017	Nombre: JOSE ALBERTO DE LA MORA
Título de la tesis:	RENTABILIDAD DE UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN Y VENTA DE ABEJORROS (<i>Bombus ephippiatus</i>) PARA LA POLINIZACIÓN DEL	
Grado académico de la tesis:	Licenciatura	
Institución:	Universidad de Guadalajara	
Estado de la tesis:	Terminada	
Fecha de aprobación:	11/may/2018	Nombre: Nancy Harlet Esquivel Marin
Título de la tesis:	PÉRDIDA DE COLONIAS DE ABEJAS MELÍFERAS EN EL TERRITORIO MEXICANO, INVIERNOS 2015-2016 Y 2016-2017	
Grado académico de la tesis:	Maestría	
Institución:	Universidad Autonoma de Zacatecas	
Estado de la tesis:	Terminada	
Fecha de aprobación:	04/may/2018	Nombre: Alvaro De la Mora Peña
Título de la tesis:	VIABILIDAD, INFECTIVIDAD Y PATOGENICIDAD DE ESPORAS DEL HONGO <i>Nosema ceranae</i>	
Grado académico de la tesis:	Maestría	
Institución:	Universidad Autonoma de Zacatecas	
Estado de la tesis:	Terminada	
Fecha de aprobación:	01/feb/2019	Nombre: RAUL AVALOS SILVA
Título de la tesis:	El efecto de la polinización de las abejas melíferas y la entomofauna asociada en el cultivo del girasol (<i>Helianthus annuus</i>) en	
Grado académico de la tesis:	Licenciatura	
Institución:	Universidad de Guadalajara	
Estado de la tesis:	Terminada	

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

6.2 Publicación de libros

Año de publicación: 2019

Título del libro: 25 Aniversario del Centro Universitario del Sur, cinco lustros de historia en la educación y la cultura en el sur de Jalisco

Volúmen: No aplica **Tomo:** No aplica **País:** México **Editorial:** Universidad de Guadalajara

Número de páginas: 350 **ISBN:** 9786075476964 **Idioma:**

Autores

Abraham Jair Lopez Villalvazo

Adolfo Espinoza De los Monteros Cardenas

Alejandro Macias Macias

Alfonso Barajas Martinez

Autores

Alicia Murguía Hernández
 Alma Graciela Jacobo Larios
 Ana Patricia Zepeda Salvador
 Ernesto Guzmán Novoa
 José María Tapia González
 Octavio Nuñez Maciel

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 01/feb/1994 **Fin:** 30/dic/1994

Nombre del proyecto: MORFOMETRIA DE LAS ABEJAS EXPLOTADAS EN EL ESTADO DE JALISCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

FELIPE DE JESUS BECERRA GUZMAN NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 01/ene/1995 **Fin:** 30/dic/1996

Nombre del proyecto: MONITOREO MORFOMETRICO DE LAS ABEJAS EN EL ESTADO DE JALISCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

FELIPE DE JESUS BECERRA GUZMAN NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 06/ene/1996 **Fin:** 30/dic/1996

Nombre del proyecto: PATOLOGIA DE LAS ABEJAS DEL ESTADO DE JALISCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

FELIPE DE JESUS BECERRA GUZMAN NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 15/feb/1998 **Fin:** 19/abr/1999

Nombre del proyecto: ENTOMOFAUNA NECTAR POLINIFERA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS HORTICOLA DEL VALLE DE AUTLAN

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE IGNACIO CUADRIELLO AGUILAR NULL

Inicio: 06/jun/1995 **Fin:** 30/jun/1999

Nombre del proyecto: CARACTERIZACION DE LA APICULTURA DEL ESTADO DE JALISCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

FELIPE DE JESUS BECERRA GUZMAN NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 08/oct/2002 **Fin:** 30/nov/2003

Nombre del proyecto: DESARROLLO ONTOGENICO DE LOS INDIVIDUOS EN COLONIAS DE LA ESPECIE SCAPTOTRIGONA HELLWEGERI (APIDAE:MELIPONINAE)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 04/sep/2002

Fin: 30/jul/2004

Nombre del proyecto: RESCATE, CARACTERIZACION Y APROVECHAMIENTO DE LAS ABEJAS SIN AGUIJON (MELIPONA COLIMANA) EN LA ZONA SUR DEL

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

ENRIQUE RODRIGUEZ LOPEZ NULL, ALBERTO JORGE GALINDO BARBOZA NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 02/jul/2003

Fin: 30/oct/2004

Nombre del proyecto: EVALUACION DE TRES SUSTRATOS PARA EL INCREMENTO DE ACEPTACION DE LARVAS EN EL PROCESO DE CRIA DE ABEJAS REINAS

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Inicio: 01/jul/2003

Fin: 30/jul/2005

Nombre del proyecto: ESTUDIO COMPARATIVO DE TRES MODELOS DE ALIMENTADORES PARA LA ALIMENTACION ARTIFICIAL EN COLONIAS DE ABEJAS

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 01/ago/2004

Fin: 31/jul/2005

Nombre del proyecto: EFECTO DEL PROPOLEO DE MELIPONA COLIMANA TRATADO A 121° COMPARADO CON EL PROPOLEO NATURAL SOBRE COLONIAS DE

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALES NULL

Inicio: 14/jul/2004

Fin: 30/nov/2005

Nombre del proyecto: EFICIENCIA DE POLINIZACION DE LOS ABEJORROS (BOMBUS EPHIPPIATUS) Y DE LAS ABEJAS SIN AGUIJON (MELIPONA COLIMANA) EN

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Inicio: 20/mar/2004

Fin: 30/nov/2005

Nombre del proyecto: PLANTAS CULTIVABLES DE INTERES ECONOMICO QUE VISITAN LAS ABEJAS SIN AGUIJON EN EL SUR DE JALISCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE IGNACIO CUADRIELLO AGUILAR NULL

Inicio: 20/feb/2004

Fin: 20/dic/2005

Nombre del proyecto: CRIA EXPERIMENTAL DE COLONIAS DE BOMBUS

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE IGNACIO CUADRIELLO AGUILAR NULL

Inicio: 01/jun/2006

Fin: 30/jun/2007

Nombre del proyecto: COMPORTAMIENTO, DINAMICA POBLACIONAL Y DESARROLLO DE ALOJAMIENTO DE LAS ABEJAS SIN AGUIJON (MELIPONA COLIMANA)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALES NULL

Inicio: 01/jun/2006

Fin: 30/jun/2007

Nombre del proyecto: ADAPTACION Y EFICIENCIA DE POLINIZACION DE LAS ABEJAS SIN AGUIJON "MELIPONA COLIMANA" BAJO CONDICIONES DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 01/ene/2011 **Fin:** 30/dic/2012

Nombre del proyecto: INNOVACION TECNOLOGICA Y ASPECTOS SOCIOECONOMICOS DE LOS APICULTORES DE 16 MUNICIPIOS DE LA REGION SUR DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL, GONZALO ROCHA CHAVEZ NULL

Inicio: 01/feb/2010 **Fin:** 30/ago/2013

Nombre del proyecto: CONSERVACION DE LAS ABEJAS SIN AGUIJON DE MEXICO: IDENTIFICACION DE ESPECIES CRIPTICAS E INDICADORES DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JAVIER QUEZADA-EUAN NULL, RICARDO AYALA NULL, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL

Inicio: 30/ene/2012 **Fin:** 30/ene/2014

Nombre del proyecto: MEJORAMIENTO GENETICO PARA PRODUCCION DE MIEL. DEFENSIVIDAD Y COMPORTAMIENTO HIGIENICO EN ABEJAS MELIFERAS DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

DR. JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL, M.C. CONTRERAS ESCAREÑO FRANCISCA NULL, DR. JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL

Inicio: 01/abr/2013 **Fin:** 01/abr/2014

Nombre del proyecto: Duración de labor y actividad de forrajeo en Melipona colimana (Hymenoptera: Meliponini) en temporadas de ausencia y presencia de
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 01/abr/2014 **Fin:** 01/mar/2015

Nombre del proyecto: APIFAUNA (HYMENOPTERA:APOIDEA) DEL PARQUE NACIONAL NEVADO DE COLIMA
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 01/jun/2014 **Fin:** 01/may/2015

Nombre del proyecto: El efecto de la polinizacion de las abejas melíferas y la apifafuna asociada en el cultivo del Girasol (Helianthus annuus) en Quitupan,
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 01/may/2015 **Fin:** 01/abr/2016

Nombre del proyecto: El efecto de las abejas melíferas en la polinización de los berries (Rosácea spp) en el sur de Jalisco
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 01/abr/2015 **Fin:** 01/ago/2016
Nombre del proyecto: FORRAJE Y DESARROLLO DE COLONIAS DE *Scaptotrigona hellwegeri* (HYMENOPTERA MELIPONINI) EN LA COSTA SUR DE JALISCO,
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 01/may/2016 **Fin:** 01/abr/2017
Nombre del proyecto: Rentabilidad de una empresa de producción y venta de abejorros (*Bombus ephippiatus*) para la polinización del tomate (*Lycopersicon*)
Tipo de proyecto: Planes de negocio
Institución: Centro Universitario del Sur

Colaboradores:

JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

Inicio: 01/may/2016 **Fin:** 30/abr/2017
Nombre del proyecto: Caracterización físico química de propoleos en seis municipios de Jalisco en temporada de Verano
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ, NULL, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO NULL

Inicio: 01/mar/2016 **Fin:** 01/jun/2017
Nombre del proyecto: Frecuencia de Varroasis y nosemosis en colmenas y enjambres silvestres de abejas (*Apis mellifera*) de la region sierra de Amula, Jalisco,
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS NULL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ NULL

Inicio: 11/may/2017 **Fin:** 28/abr/2018
Nombre del proyecto: Rentabilidad de un proyecto para la captura y aprovechamiento de enjambres de abejas (*Apis mellifera*) en los invernaderos de San
Tipo de proyecto: Planes de negocio
Institución: Centro Universitario del Sur

Colaboradores:

JOSE CARLOS TAPIA RIVERA, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO, OCTAVIO NUÑEZ MACIEL, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ

Inicio: 14/jun/2018 **Fin:** 24/ago/2019
Nombre del proyecto: Efecto de *Nosema ceranae* y de una dosis subletal de thiamethoxam en la sobrevivencia y respuesta inmune de *Melipona colimana*
Tipo de proyecto: Investigación
Institución: Centro Universitario del Sur

Colaboradores:

ERNESTO GUZMAN NOVOA, ALVARO DE LA MORA PEÑA, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

Inicio: 07/ago/2018 **Fin:** 17/sep/2019
Nombre del proyecto: Vírosis de las abejas de Jalisco
Tipo de proyecto: Investigación
Institución: Centro Universitario de la Costa Sur

Colaboradores:

JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ, JOSE OCTAVIO MACIAS MACIAS, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO

Inicio: 02/ene/2018 **Fin:** 02/feb/2024
Nombre del proyecto: Desarrollo de un ecosistema de innovación y emprendimiento en la región Occidente de México para detonar una cadena de Valor de
Tipo de proyecto: Planes de negocio
Institución: Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)

Colaboradores:

EUGENIA LUGO CERVANTES, CARLOS MARIO RODRIGUEZ PERALTA, JOSE MARIA TAPIA GONZALEZ, FRANCISCA CONTRERAS ESCAREÑO, CLAUDIA ALVARADO OSUNA, GERARDO TORRES GARCIA, SALVADOR HERNANDEZ LLERENAS

8. Premios y distinciones

8.1 Distinciones CONACYT

Año: 2018 **Nombre de la distinción:** SNI 1

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 2002 **Nombre de la distinción:** Visitante distinguido

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2004 **Nombre de la distinción:** PREMIO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA JALISCO

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2015 **Nombre de la distinción:** Perfil PRODEP

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2015 **Nombre de la distinción:** Miembro del cuerpo academico consolidado ABEJAS DE JALISCO UDG-CA-766

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2018 **Nombre de la distinción:** Perfil PRODEP

Institución que otorgó premio o distinción: Secretaría de Educacion Publica

País: México