

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

1. Datos básicos

[Datos generales](#)

[Domicilio de residencia](#)

2. Formación académica

[Grados Académicos](#)

3. Trayectoria profesional

[Experiencia laboral](#)

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Científica

[Publicación de artículos](#)

[Publicación de libros](#)

[Capítulos publicados](#)

[Memorias](#)

4.2 Tecnológica y de innovación

[Desarrollo de software](#)

5. Formación de capital humano

5.1 Docencia

[Programas en PNP](#)

[Programas no PNP](#)

5.2 Tesis dirigidas

[Programas en PNP](#)

[Programas no PNP](#)

5.3 Diplomados

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

6.1 Difusión

[Participación en congresos](#)

6.3 Divulgación

[Divulgación](#)

7. Vinculación

[Grupos de investigación](#)

8. Evaluaciones

9. Premios y distinciones

[Distinciones no CONACYT](#)

10. Lenguas e idiomas

[Idiomas](#)

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Datos generales

CURP: ZACJ550905HVZVRL05	Fecha de nacimiento: 05/sep/1955	RFC: ZACJ550905K20
Nombre: JOEL	Primer apellido: ZAVALA	Segundo apellido: CRUZ
Sexo: Masculino	Estado conyugal: Casado(a)	País de nacimiento: México
Entidad federativa: VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE		CVU: 120491
Contacto principal: 9932864255		Nacionalidad: Mexicana

Identificadores de autor

ORC ID: 0000-0003-4596-552X

Researcher ID Thomson: null

arXiv Author ID: null

PubMed Author ID: null

Open ID: null

Medios de contacto

Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Teléfono	Personal	9932864255	SI
Correo electrónico	Personal	zavala_cruz@colpos.mx	SI
Correo electrónico	Personal	joel.zavcr@gmail.com	NO

Domicilio de residencia

Estado o distrito federal: TABASCO

Municipio o delegación: CENTRO

Localidad: CENTRO

Código postal: 86068

Asentamiento: Colonia - Gaviotas Norte

Vialidad de domicilio

Nombre de vialidad:
Flor de Liz

Identificación del inmueble

Número exterior: Parte numérica: 133	Parte alfanumérica:	Número exterior anterior: Ciento treinta y tres
Número interior: Parte numérica: 2	Parte alfanumérica: Dos	

Entre que calles

Nombre de vialidad:
PERIFÉRICO Luis Donaldo Colosio y NINGUNO null

Calle posterior

Nombre:
BOULEVARD Leandro Rovirosa Wade

Descripción de la ubicación:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Flor de Liz esquina con Luis Donald Colosio, Colonia Gaviotas Norte, Municipio Centro, Tabasco, CP 86090

Formación académica

Grados académicos

Título: LICENCIADO EN GEOGRAFIA

Nivel de escolaridad: Licenciatura **Estatus:** Grado obtenido

Cédula profesional: 1173274 **Opciones de titulación:** Tesis

Título de tesis: GEOMORFOLOGIA FLUVIAL DEL CURSO BAJO DEL RIO VERDE, OAXACA

Fecha de obtención: 31/oct/1985

Institución de obtención de grado: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

País de obtención de grado: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio

Disciplina: Geografía **Subdisciplina:** Geografía física

Grados académicos

Título: MAESTRO EN CIENCIAS

Nivel de escolaridad: Maestría **Estatus:** Grado obtenido

Cédula profesional: 1173274 **Opciones de titulación:** Tesis

Título de tesis: EVALUACION DE LOS CAMBIOS DE USO DEL SUELO COMO UN PROCESO DE DEGRADACION EN EL CAMPO PETROLERO SAMARIA, TABASCO

Fecha de obtención: 23/mar/1993

Institución de obtención de grado: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

País de obtención de grado: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Grados académicos

Título: DOCTOR EN CIENCIAS

Nivel de escolaridad: Doctorado **Estatus:** Grado obtenido

Cédula profesional: 1173274 **Opciones de titulación:** Tesis

Título de tesis: INDICES DE CONTAMINACION POR PETROLEO Y PRACTICAS DE RECUPERACION DE SUELOS CON PASTIZAL EN EL ACTIVO CINCO PRESIDENTES TABASCO

Fecha de obtención: 30/nov/2004

Institución de obtención de grado: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

País de obtención de grado: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Trayectoria profesional

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Nombre del puesto / Nombramiento:
 Profesor Investigador Titular

Logros:

11 artículos publicados en revistas JCR, de los cuales tres son como autor de correspondencia; 3 artículo publicados en revistas Conacyt, y 10 capítulos publicados en un libro arbitrado. Alumnos graduados: 2 a nivel de Doctorado en Ciencias como asesor, 2 a nivel de maestría en ciencias como asesor. Profesor titular del curso PAT-613 Evaluación de tierras tropicales en el Programa de Maestría en Ciencias en Producción Agroalimentaria en el Trópico (PROPAT) perteneciente al PNPC del CONACYT como programa consolidado. Profesor titular del curso CAT-605 Metodologías de evaluación del recurso suelo, en el Doctorado en Ciencias Agrícolas en el Trópico (PRODOCAT), incorporado al PNPC del CONACYT como programa emergente. Reconocimiento por el CONACYT como Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1

Inicio: 13/nov/2018

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Nombre del puesto / Nombramiento:
 PROFESOR INVESTIGADOR ADJUNTO

Logros:

Publicación de 12 artículos en revistas JCR, 10 artículos en revistas CONACYT, 2 libros y 2 capítulos de libro. Coordinador de un proyecto apoyado por FOMIX Tabasco y CONACYT. Profesor titular del curso PAT-613 Evaluación de tierras tropicales en el Programa de Maestría en Ciencias en Producción Agroalimentaria en el Trópico (PROPAT) perteneciente al PNPC del CONACYT como programa consolidado. Profesor titular del curso CAT-605 Metodologías de evaluación del recurso suelo, en el Doctorado en Ciencias Agrícolas en el Trópico (PRODOCAT), incorporado al PNPC del CONACYT como programa emergente. Alumnos graduados: 3 a nivel de Doctorado en Ciencias como asesor, 8 a nivel de Maestría en Ciencias como asesor, y 1 alumno graduado en Maestría Tecnológica como Profesor Consejero.

Inicio: 01/ene/2013

Fin: 14/nov/2018

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Ciencias agropecuarias y biotecnología

Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Nombre del puesto / Nombramiento:
 PROFESOR INVESTIGADOR ASOCIADO

Logros:

PUBLICACIÓN DE 4 ARTÍCULOS EN REVISTAS JCR Y 5 ARTÍCULOS EN REVISTAS CONACYT; 7 LIBROS ARBITRADOS; 4 CAPÍTULOS DE LIBROS ARBITRADOS; 11 ARTÍCULOS IN EXTENSO EN CONGRESOS; 3 TESIS DE MAESTRÍA GRADUADOS COMO DIRECTOR; 2 DE TESIS DE DOCTORADO GRADUADOS COMO ASESOR; 8 TESIS DE MAESTRÍA GRADUADOS COMO ASESOR; 13 CURSOS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS; RESPONSABLE TÉCNICO DE 2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y COLABORACIÓN EN 2 PROYECTOS

Inicio: 01/sep/2005

Fin: 31/dic/2012

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Nombre del puesto / Nombramiento:
 INVESTIGADOR ADJUNTO

Logros:

7 ARTÍCULOS EN REVISTAS ARBITRADAS; 2 LIBROS; 4 CAPÍTULOS DE LIBROS; 7 RESÚMENES IN EXTENSO; 7 TESIS DE LICENCIATURA Y MAESTRÍA EN CIENCIAS ASESORADAS; 9 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONCLUIDOS; 3 CURSOS IMPARTIDOS.

Inicio: 01/mar/1993

Fin: 30/sep/2005

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Nombre del puesto / Nombramiento:
 INVESTIGADOR AUXILIAR ADJUNTO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Ciencias agropecuarias y biotecnología

Ciencias agrarias

Otras especialidades agrarias

Otras

INVESTIGADOR AUXILIAR ADJUNTO

Logros:

1 CAPÍTULO DE LIBRO; UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CONCLUIDO

Inicio: 01/nov/1989

Fin: 01/dic/1990

Producción científica, tecnológica y de innovación

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: UNIVERSIDAD Y CIENCIA

País: México

Título del artículo: FISIOGRAFIA, RECURSOS VEGETALES Y ALTERNATIVAS DE MANEJO EN EL PARQUE ESTATAL AGUA BLANCA, TABASCO

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 12

Año de edición:
Año de publicación: 1996

Páginas de: 63

a: 70

Palabra clave 1: FISIOGRAFÍA

Palabra clave 2: RECURSOS VEGETALES

Palabra clave 3: SELVA

Áreas de conocimiento

Área:
Campo:
Disciplina:
Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

País: México

Título del artículo: SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZACION EN CAÑA DE AZUCAR (SIRDF) ISSN: 1870-9982

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 20

Año de edición:
Año de publicación: 2002

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Páginas de: 347

a: 358

Palabra clave 1: SACCHARUM

Palabra clave 2: DOSIS DE FERTILIZACIÓN

Palabra clave 3: MODELO CONCEPTUAL

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. TRUJILLO N	MANUAL	Autor
PALMALOPEZ, D.J	MANUAL	Autor
J.J. OBRADOR O	MANUAL	Autor
L. DEL C. LAGUNES E	MANUAL	Autor
M. CARRERA M.	MANUAL	Autor
S. SALGADO G	MANUAL	Autor
A. RUIZ B.	MANUAL	Autor
J. ZAVALA C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

País: México

Título del artículo: RASGOS HIDROMORFICOS DE SUELOS TROPICALES CONTAMINADOS CON HIDROCARBURO ISSN: 1870-9982

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 20

Año de edición:

Año de publicación: 2002

Páginas de: 101

a: 111

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Palabra clave 3: MICROMORFOLOGÍA

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
MAría del Carmen Gutiérrez Castorena	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: UNIVERSIDAD Y CIENCIA

País: México

Título del artículo: USO DEL SUELO Y MANEJO EN LOS CORDONES LITORALES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA PANTANOS DE CENTLA, TABASCO ISSN: 0186-

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 19

Año de edición:

Año de publicación: 2003

Páginas de: 17

a: 33

Palabra clave 1: USO DEL SUELO

Palabra clave 2: CORDONES LITORALES

Palabra clave 3: SELVAS

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA C.J.	MANUAL	Autor
O. CASTILLO A.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: KUXULKAB REVISTA DE DIVULGACION

País: México

Título del artículo: CARACTERIZACION DE UNIDADES GEOMORFOLOGICAS DE LA ZONA NORTE DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA PANTANOS DE CENTLA,

Número de la revista: null

Volumen de la revista: IX

Año de edición:

Año de publicación: 2003

Páginas de: 34

a: 41

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: PANTANOS

Palabra clave 3: LLANURA ALUVIAL

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA C.J.	MANUAL	Autor
O. CASTILLO A.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: INVESTIGACIONES GEOGRAFICAS, BOLETIN DEL INSTITUTO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: EVALUACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA VEGETACION DE LA SIERRA MADRIGAL, TABASCO, MÉXICO (1973-2003) ISSN: 0188-4611

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 54

Año de edición:

Año de publicación: 2004

Páginas de: 7

a: 23

Palabra clave 1: SELVA

Palabra clave 2: VEGETACIÓN SECUNDARIA

Palabra clave 3: PASTIZALES

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
SALAZAR C	MANUAL	Autor
O. CASTILLO A.	MANUAL	Autor
R. CAMARA A.	MANUAL	Autor
J. ZAVALA C	MANUAL	Autor
E	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

País: México

Título del artículo: DERRAMES DE PETRÓLEO EN SUELOS Y ADAPTACIÓN DE PASTOS TROPICALES EN EL ACTIVO CINCO PRESIDENTES, TABASCO ISSN: 1870-

Número de la revista: null

Volumen de la revista: 23

Año de edición:

Año de publicación: 2005

Páginas de: 293

a: 302

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN POR

Palabra clave 2: FITORREMEDIACIÓN

Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
H. VAQUERA H	MANUAL	Autor
R. FERRERACERRATO	MANUAL	Autor
R.H. ADAMS SH	MANUAL	Autor
ZAVALA C.J	MANUAL	Autor
F. GAVI R	MANUAL	Autor
D.J. PALMA-LOPEZ	MANUAL	Autor
J.M. DOMINGUEZ E.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null ISSN electrónico: null

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

País:

Título del artículo: CARACTERIZACIÓN DE LAS COMUNIDADES VEGETALES EN UN ÁREA AFECTADA POR DERRAMES DE HIDROCARBUROS ISSN: 1870-9982

Número de la revista: null Volumen de la revista: 24

Año de edición: Año de publicación: 2006

Páginas de: 17 a: 26

Palabra clave 1: VEGETACIÓN Palabra clave 2: DERRAMES DE PETRÓLEO Palabra clave 3: HIDRÓFITAS

Áreas de conocimiento

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
D.J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
J. ZAVALA C.	MANUAL	Autor
García-López E	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null ISSN electrónico: null

Nombre: INTERCIENCIA

País:

Título del artículo: CONCENTRACIÓN RESIDUAL DE HIDROCARBUROS EN SUELO DEL TRÓPICO. II: AFECTACIÓN A LA FERTILIDAD Y SU RECUPERACIÓN ISSN:

Número de la revista: null Volumen de la revista: 33

Año de edición: Año de publicación: 2008

Páginas de: 483 a: 489

Palabra clave 1: CAPACIDAD DE CAMPO Palabra clave 2: HIDROCARBUROS Palabra clave 3: REPELENCIA AL AGUA

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
RANDY H. ADAMS	MANUAL	Autor
Fernando A. Morales García	MANUAL	Autor
JOEL ZAVALA CRUZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null
Nombre: Terra Latinoamericana
País: _____
Título del artículo: PROGRAMA SUSTENTABLE DE FERTILIZACIÓN PARA EL INGENIO PUJILTIC, CHIAPAS, MÉXICO ISSN: 1870-9982
Número de la revista: null **Volumen de la revista:** 26
Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2008
Páginas de: 361 **a:** 373
Palabra clave 1: SACHARUM OFFICINARUM **Palabra clave 2:** DOSIS DE FERTILIZACIÓN **Palabra clave 3:** SUBUNIDAD DE SUELO

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
JOEL ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
CARLOS F. ORTIZ-GARCÍA	MANUAL	Autor
EDITH HERNÁNDEZ NATAREN	MANUAL	Autor
SERGIO SALGADO-GARCÍA	MANUAL	Autor
LUZ DEL C. LAGUNES-ESPINOZA	MANUAL	Autor
MEPIVOSETH CASTELÁN-ESTRADA	MANUAL	Autor
DAVID J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null
Nombre: Int. J. Environ. Sci. Tech.
País: _____
Título del artículo: WATER REPELLENCY IN OIL CONTAMINATED SANDY AND CLAYEY SOILS ISSN ONLINE: 1735-2630
Número de la revista: null **Volumen de la revista:** 5

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2008
Páginas de: 445 **a:** 454
Palabra clave 1: HYDROFOBICITY **Palabra clave 2:** TOTAL PETROLEUM **Palabra clave 3:** FIELD CAPACITY

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J. ZAVALA CRUZ	MANUAL	Autor
F. J. GUZMAN OSORIO	MANUAL	Autor
R. H. ADAMS	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null
Nombre: INTERCIENCIA
País: _____
Título del artículo: LOTIFICACIÓN DEL CAMPO CAÑERO: UNA ALTERNATIVA METODOLÓGICA PARA INICIAR LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN INGENIOS DE
Número de la revista: null **Volumen de la revista:** 35
Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2010
Páginas de: 183 **a:** 190
Palabra clave 1: LOTIFICACIÓN **Palabra clave 2:** CAÑA **Palabra clave 3:** AGRICULTURA

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J. ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
D.J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
J.A. RINCÓN-RAMÍREZ	MANUAL	Autor
M. CASTELÁN-ESTRAD	MANUAL	Autor
Salgado-garcía, S	MANUAL	Autor
C.F. ORTTÍZ GARCÍA	MANUAL	Autor
L. DEL C. LAGUNES-ESPINOZA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISSN impreso: null ISSN electrónico: null

Nombre: Naturaleza y desarrollo

País:

Título del artículo: IMPACTO DE LA INDUSTRIA PETROLERA SOBRE EL DESARROLLO EQUITATIVO EN CUATRO ZONAS DE HUIMANGUILLO, TABASCO ISSN: 1665-

Número de la revista: null Volumen de la revista: 8

Año de edición: Año de publicación: 2010

Páginas de: 6 a: 22

Palabra clave 1: IMPACTO Palabra clave 2: PETRÓLEO Palabra clave 3: EQUIDAD

Áreas de conocimiento

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
R. DE CELIS C.	MANUAL	Autor
J. Zavala C	MANUAL	Autor
E. Hernández A	MANUAL	Autor
M. ESCALONA M.	MANUAL	Autor
P. Alberti M	MANUAL	Autor
Vázquez L. D	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null ISSN electrónico: null

Nombre: KUXULKAB

País:

Título del artículo: VEGETACIÓN Y USO DEL SUELO DE LA RESERVA ECOLÓGICA CASCADAS DE REFORMA, BALANCÁN, TABASCO

Número de la revista: null Volumen de la revista: XVII

Año de edición: Año de publicación: 2011

Páginas de: 49 a: 59

Palabra clave 1: VEGETACIÓN Palabra clave 2: USO DEL SUELO Palabra clave 3: BALANCÁN

Áreas de conocimiento

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
A.L. GARCÍA	MANUAL	Autor
I. Contreras R	MANUAL	Autor
J. Canul H	MANUAL	Autor
O. Castillo A	MANUAL	Autor
Palomeque M. I	MANUAL	Autor
H. Hernández T	MANUAL	Autor
C. Zequeira L	MANUAL	Autor
L. Cámara C	MANUAL	Autor
S. IZQUIERDO V	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: null	ISSN electrónico: null	
Nombre: HUITZIL		
País:		
Título del artículo: OBSERVACIÓN DE LA CIGUEÑA JABIRÚ (JABIRU MYCTERIA) EN UN HUMEDAL DEL OESTE DEL ESTADO DE TABASCO, MÉXICO ISSN: 1870-		
Número de la revista: null	Volumen de la revista: 12	
Año de edición:	Año de publicación: 2011	
Páginas de: 28	a: 31	
Palabra clave 1: CICONIIDAE	Palabra clave 2: DISTRIBUCIÓN	Palabra clave 3: TABASCO

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
O. Castillo A.	MANUAL	Autor
J. Zavala C	MANUAL	Autor
Sánchez S. S	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: null	ISSN electrónico: null	
Nombre: AVANCES EN INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA		
País:		
Título del artículo: UN PROGRAMA DE FERTILIZACIÓN SUSTENTABLE PARA EL INGENIO PRESIDENTE BENITO JUÁREZ EN TABASCO, MÉXICO ISSN: 0188789-0		
Número de la revista: null	Volumen de la revista: 15	
Año de edición:	Año de publicación: 2011	
Páginas de: 45	a: 65	
Palabra clave 1: SACHARUM OFFICINARUM	Palabra clave 2: FERTILIZACIÓN	Palabra clave 3: SUELO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J.F	MANUAL	Autor
L DEL C	MANUAL	Autor
S. CÓRDOVA-SÁNCHEZ	MANUAL	Autor
D.J. Palma-López	MANUAL	Autor
O. RUÍZ-ROSADO	MANUAL	Autor
J.A. RINCÓN-RAMÍREZ	MANUAL	Autor
L. ARMIDA-ALCUDIA	MANUAL	Autor
LAGUNES-ESPINOZA	MANUAL	Autor
Salgado-García S	MANUAL	Autor
JUÁREZ-LÓPEZ	MANUAL	Autor
C.F. ORTÍZ-GARCÍA	MANUAL	Autor
J. ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
M. CASTELÁN-ESTRADA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null
Nombre: POLIBOTÁNICA
País: _____
Título del artículo: ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN FLORÍSTICA DE LA SELVA ALTA PERENNIFOLIA EN EL EJIDO NIÑOS HÉROES TENOSIQUE, TABASCO, MÉXICO
Número de la revista: null **Volumen de la revista:** _____
Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2011
Páginas de: 41 **a:** 61
Palabra clave 1: VALOR DE IMPORTANCIA **Palabra clave 2:** DIVERSIDAD ARBÓREA **Palabra clave 3:** SELVA PERENNIFOLIA

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO**Coautores**

Coautor	Origen	Rol participación
O. Castillo-Acosta	MANUAL	Autor
J.L. MARTÍNEZ-SÁNCHEZ	MANUAL	Autor
J.I. VALDEZ-HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
J. ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
Vázquez-negrín I	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null

Nombre: UNIVERSIDAD Y CIENCIA

País:

Título del artículo: METALES PESADOS EN SUELOS CULTIVADOS CON CAÑA DE AZÚCAR EN LA CHONTALPA, TABASCO ISSN IMPRESO: 0186-2979

Número de la revista: null **Volumen de la revista:** 28

Año de edición: **Año de publicación:** 2012

Páginas de: 119 **a:** 130

Palabra clave 1: METALES PESADOS **Palabra clave 2:** SUELO **Palabra clave 3:** CAÑA DE AZÚCAR

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. GUERRERO-PEÑA	MANUAL	Autor
F. GAVI-REYES	MANUAL	Autor
S. SALGADO-GARCÍA	MANUAL	Autor
J. Zavala-Cruz	MANUAL	Autor
L.C. LAGUNES-ESPINOZA	MANUAL	Autor
Cruz-Pons A de la C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null

Nombre: Research Journal of environmental Sciences

País:

Título del artículo: TROPICAL ENDOGENIC EARTHWORM POPULATION IN A POLLUTION GRADIENT WHIT WEATHERED CRUDE OIL ISSN: 1819-3412/DOI:10.3923

Número de la revista: null **Volumen de la revista:** 7

Año de edición: **Año de publicación:** 2013

Páginas de: 15 **a:** 26

Palabra clave 1: BIOMARKER **Palabra clave 2:** ECOTOXICOLOGY **Palabra clave 3:** ECOSYSTEM ENGINEERS

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Zavala-Cruz J	MANUAL	Autor
F. Trujillo-Capistrán	MANUAL	Autor
G.C. ORTÍZ-CEBALLOS	MANUAL	Autor
A.I. ORTÍZ-CEBALLOS	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20079028 **ISSN electrónico:** 2007901X
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios
País: México
Título del artículo: Transecto de suelos en terrazas con plantaciones de cítricos en Tabasco
Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 1
Año de edición: 2014 **Año de publicación:** 2014
Páginas de: 123 **a:** 137
Palabra clave 1: Acidez **Palabra clave 2:** Clasificación **Palabra clave 3:** Manejo

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Cartografía de suelos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Rodimiro Ramos Reyes	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Mepivoseh Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Álvaro Marín Aguilar	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14052768 **ISSN electrónico:** 23959525
Nombre: Polibotánica
País: México
Título del artículo: Estructura y composición florística de la vegetación secundaria en tres regiones de la Sierra Norte de Chiapas, México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 37	Volumen de la revista: 37	
Año de edición: 2014	Año de publicación: 2014	
Páginas de: 1	a: 23	
Palabra clave 1: REGIÓN	Palabra clave 2: ESPECIES	Palabra clave 3: DIVERSIDAD

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología vegetal (botánica)	Subdisciplina: Ecología vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Fondo mixto

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Humberto Hernández Trejo	MANUAL	Autor
Diana López Pérez	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null	ISSN electrónico: null	
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios		
País:		
Título del artículo: Transecto de suelos en terrazas con plantaciones de cítricos en Tabasco		
Número de la revista: null	Volumen de la revista: 1	
Año de edición:	Año de publicación: 2014	
Páginas de: 123	a: 137	
Palabra clave 1: ACIDEZ	Palabra clave 2: CLASIFICACIÓN	Palabra clave 3: SUBUNIDADES DE SUELO

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. MARIN-AGUILAR	MANUAL	Autor
R. RAMOS-REYES	MANUAL	Autor
M. Castelan-Estrada	MANUAL	Autor
D.J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
S. Salgado-García	MANUAL	Autor
Zavala-Cruz J	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 01266039
Nombre: Sains Malaysiana
País: Malaysia
Título del artículo: Vibrio fischeri Bioassay for Determination of Toxicity in Petroleum Contaminated Soils from Tropical Southeast Mexico
Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 44
Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2015
Páginas de: 337 **a:** 346
Palabra clave 1: BIOREMEDIATION **Palabra clave 2:** CONTAMINATION **Palabra clave 3:** ECOTOXICOLOGY

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Conservación de suelos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor
Verónica I. Domínguez Rodríguez	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20079028 **ISSN electrónico:** 2007901X
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios
País: México
Título del artículo: Cambios en las propiedades del suelo en plantaciones de eucalipto de Tabasco, México
Número de la revista: 5 **Volumen de la revista:** 2
Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2015
Páginas de: 163 **a:** 172
Palabra clave 1: Acrisol **Palabra clave 2:** Fertilidad de suelo **Palabra clave 3:** Eucalipto

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Fertilidad del suelo

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Gregorio Martinez Sebastian	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 00496979	ISSN electrónico: 15732932	
Nombre: Water, Air, & Soil Pollution		
País: Netherlands		
Título del artículo: Biosurfactant Production by Strains of Azospirillum Isolated from Petroleum-Contaminated Sites		
Número de la revista: 401	Volumen de la revista: 226	
Año de edición: 2015	Año de publicación: 2015	
Páginas de: 1	a: 15	
Palabra clave 1: AZOSPIRILLUM	Palabra clave 2: BIOSURFACTANTS	Palabra clave 3: HYDROCARBONOCLASTIC

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	Subdisciplina: Protección de los cultivos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Miguel A. Hernández Rivera	MANUAL	Autor
Marcia E. Ojeda-Morales & Marivel Domínguez	MANUAL	Autor
Marivel Domínguez Domínguez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 15965996	ISSN electrónico: 15969827	
Nombre: Tropical Journal of Pharmaceutical Research		
País: Nigeria		
Título del artículo: Occupational and environmental risks from mancozeb in aviation facilities in the banana producing area of Teapa, Tabasco, México		
Número de la revista: 9	Volumen de la revista: 14	
Año de edición: 2015	Año de publicación: 2015	
Páginas de: 1703	a: 1712	
Palabra clave 1: BLACK SIGATOKA	Palabra clave 2: ETHYLENE THIOUREA	Palabra clave 3: FUMIGATION

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Verónica I. Domínguez Rodríguez	MANUAL	Autor
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Edith Miranda Cruz	MANUAL	Autor
Humberto Vaquera Huerta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
José J. Obrador Olán	MANUAL	Autor
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 22784527

Nombre: Res. J. Chem. Environ

País: India

Título del artículo: Eco-friendly spectrophotometric method as alternative for carbon disulfide-free determination of ethylenethiourea in surface water

Número de la revista: 5

Volumen de la revista: 19

Año de edición:

Año de publicación: 2015

Páginas de: 1

a: 7

Palabra clave 1: DITHIOCARBAMATE

Palabra clave 2: ETHYLENETHIOUREA

Palabra clave 3: SPECTROPHOTOMETRY

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agroquímica

Subdisciplina: Plaguicidas

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Humberto Vaquera Huerta	MANUAL	Autor
J. Jesús Obrador Olán	MANUAL	Autor
Edith Miranda Cruz	MANUAL	Autor
Verónica I. Domínguez Rodríguez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03781844

ISSN electrónico: 22447776

Nombre: Interciencia

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: Venezuela (Bolivarian Republic of)
Título del artículo: Capacidad de uso del suelo urbano en planicies fluviales costeras: el caso de Villahermosa, Tabasco, México
Número de la revista: 5 **Volumen de la revista:** 41
Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2016
Páginas de: 296 **a:** 304
Palabra clave 1: CAPACIDAD DE USO **Palabra clave 2:** PLANICIE FLUVIAL **Palabra clave 3:** USO DEL SUELO URBANO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Cartografía de suelos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo mixto

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Marcos A. Morales Garduza	MANUAL	Autor
Luis M. Vargas Villamil	MANUAL	Autor
Carlos A. Ortíz Solorio	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20079028 **ISSN electrónico:** 2007901X
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios
País: México
Título del artículo: Paisajes geomorfológicos: base para el levantamiento de suelos en Tabasco, México
Número de la revista: 8 **Volumen de la revista:** 3
Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2016
Páginas de: 161 **a:** 171
Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA **Palabra clave 2:** GRUPOS DE SUELOS **Palabra clave 3:** PAISAJE GEOMORFOLÓGICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Cartografía de suelos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Francisco Bautista Zúñiga	MANUAL	Autor
Raquel Jiménez Ramírez	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Francisco Gavi Reyes	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20079028	ISSN electrónico: 2007901X
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios	
País: México	
Título del artículo: Programa de fertilización sustentable para plantaciones de cítricos en Tabasco	
Número de la revista: 9	Volumen de la revista: 3
Año de edición: 2016	Año de publicación: 2016
Páginas de: 345	a: 356
Palabra clave 1: FERTILIDAD	Palabra clave 2: LIMÓN PERSA
	Palabra clave 3: MODELO CONCEPTUAL

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	Subdisciplina: Fertilidad del suelo

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Florice Ventura Ulloa	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
María del C. Rivera Cruz	MANUAL	Autor
Álvaro Marín Aguilar	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Elvia Moreno Cáliz	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01887394	ISSN electrónico: 01887394
Nombre: Agro Productividad	
País: México	
Título del artículo: Uso de residuos de la agroindustria de la caña de azúcar (<i>Saccharum spp.</i>) para elaborar abonos orgánicos	

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 7	Volumen de la revista: 9
Año de edición: 2016	Año de publicación: 2016
Páginas de: 29	a: 34
Palabra clave 1: LOMBRÍZ DE TIERRA	Palabra clave 2: COMPOSTA
	Palabra clave 3: VERMICOMPOSTA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	Subdisciplina: Fertilidad del suelo

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
J. C. Cámara Reyna	MANUAL	Autor
E. Ruíz Maldonado	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14053322	ISSN electrónico: null
Nombre: Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana	
País: México	
Título del artículo: Indicadores geomorfológicos para evaluar la vulnerabilidad por inundación ante el ascenso del nivel del mar debido al cambio climático en la	
Número de la revista: 3	Volumen de la revista: 68
Año de edición: 2016	Año de publicación: 2016
Páginas de: 581	a: 598
Palabra clave 1: COSTA	Palabra clave 2: INCREMENTO DEL NIVEL DEL
	Palabra clave 3: VULNERABILIDAD

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra	Campo: Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Geografía	Subdisciplina: Geografía física

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Daniel Pech Pool	MANUAL	Autor
Rodimiro Ramos Reyes	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Mario A. Ortiz Pérez	MANUAL	Autor
Lilia María Gama Campillo	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14050471 **ISSN electrónico:** 24487597
Nombre: Maderas y Bosques
País: México
Título del artículo: Carbono almacenado en la biomasa aérea de plantaciones de hule (*Hevea brasiliensis* Müell. Arg.) de diferentes edades
Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 22
Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2016
Páginas de: 49 **a:** 60
Palabra clave 1: CAPTURA DE CARBONO **Palabra clave 2:** ECUACIONES ALOMÉTRICAS **Palabra clave 3:** INVENTARIO FORESTAL

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Ciencia Forestal **Subdisciplina:** Silvicultura

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Pablo Martínez Zurimendi	MANUAL	Autor
Liliana Y. López Reyes	MANUAL	Autor
Saúl Posada Cruz	MANUAL	Autor
Armando Gómez Guerrero	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Marivel Domínguez Domínguez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01202812 **ISSN electrónico:** 23230118
Nombre: Acta Agron.
País: Colombia
Título del artículo: Integrated system for recommending fertilization rates in pineapple (*Ananas comosus* (L.) Merr.) crop
Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 66
Año de edición: **Año de publicación:** 2017
Páginas de: 566 **a:** 573
Palabra clave 1: Acrisol **Palabra clave 2:** fertilizer formulations **Palabra clave 3:** fertilization map

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
David Jesús Palma López	MANUAL	Autor
Luz del Carmen Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Ángel Isauro Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 25940252	ISSN electrónico: null	
Nombre: Agroproductividad		
País: México		
Título del artículo: APTITUD EDÁFICA DE Eucalyptus urophylla S.T BLAKE EN LA TERRAZA DE HUIMANGUILLO, TABASCO, MÉXICO		
Número de la revista: 12	Volumen de la revista: 10	
Año de edición:	Año de publicación: 2017	
Páginas de: 79	a: 84	
Palabra clave 1: Eucalipto	Palabra clave 2: papel	Palabra clave 3: madera aserrada

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Francisco Juárez López	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Edgar Shirma Torres	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Juan Ramón Aguilar Rodríguez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 25940252	ISSN electrónico: null	
Nombre: Agroproductividad		
País: México		
Título del artículo: CLASIFICACIÓN Y CARTOGRAFÍA DE SUELOS DEL ESTADO DE CAMPECHE, MÉXICO		
Número de la revista: 12	Volumen de la revista: 10	

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2017
Páginas de: 71 **a:** 78
Palabra clave 1: suelos tropicales **Palabra clave 2:** levantamiento de suelos **Palabra clave 3:** karst

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Francisco Bautista Zúñiga	MANUAL	Autor
Rufo Sánchez Hernández	MANUAL	Autor
A. J. Peña Peña	MANUAL	Autor
Edgar Shirma Torres	MANUAL	Autor
Marcos Antonio Morales Garduza	MANUAL	Autor
Sofía Tinal Ortiz	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Antonio López Castañeda	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 25940252 **ISSN electrónico:** null
Nombre: Agroproductividad
País: México
Título del artículo: ACTUALIZACIÓN DE LA CLASIFICACIÓN DE SUELOS DE TABASCO, MÉXICO
Número de la revista: 12 **Volumen de la revista:** 10
Año de edición: _____ **Año de publicación:** 2017
Páginas de: 29 **a:** 35
Palabra clave 1: suelos tropicales **Palabra clave 2:** correlación de suelos **Palabra clave 3:** estudios de suelos

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Davira Y. Palma Cancino	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Raquel Jiménez Ramírez	MANUAL	Autor
Francisco Bautista Zúñiga	MANUAL	Autor
Francisco Gavi Reyes	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 25940252	ISSN electrónico: null	
Nombre: Agroproductividad		
País: México		
Título del artículo: CLASIFICACIÓN DE LOS SUELOS POR FERTILIDAD DE LA SUBREGIÓN RÍOS DE TABASCO, MÉXICO		
Número de la revista: 12	Volumen de la revista: 10	
Año de edición:	Año de publicación: 2017	
Páginas de: 9	a: 15	
Palabra clave 1: Fertilidad	Palabra clave 2: sistema	Palabra clave 3: clasificación

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros
¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Sergio Salgado Velázquez	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 01202812	ISSN electrónico: 23230118	
Nombre: Acta Agron.		
País: Colombia		
Título del artículo: Web service to support decision-making for beef cattle production systems in Cárdenas- Tabasco, Mexico		
Número de la revista: 1	Volumen de la revista: 66	
Año de edición: 2017	Año de publicación: 2017	
Páginas de: 49	a: 55	
Palabra clave 1: Agricultural regions	Palabra clave 2: Cloud	Palabra clave 3: Interoperability

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Producción animal **Subdisciplina:** Bovinos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Baltazar Sánchez Díaz	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Guillermo Crespo Pichardo	MANUAL	Autor
Juan Manuel González Camacho	MANUAL	Autor
Nydia Del Rivero Bautista	MANUAL	Autor
Víctor Hugo Menéndez Domínguez	MANUAL	Autor
Luis Manuel Vargas Villamil	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 25940252 **ISSN electrónico:** null
Nombre: Agroproductividad
País: México
Título del artículo: LOS SUELOS ÁCIDOS DE LA SABANA DE HUIMANGUILLO, TABASCO, MÉXICO
Número de la revista: 12 **Volumen de la revista:** 10
Año de edición: **Año de publicación:** 2017
Páginas de: 16 **a:** 21
Palabra clave 1: Horizonte **Palabra clave 2:** Perfil **Palabra clave 3:** pozo agrológico

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Ángel I. Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
Sergio Salgado Velázquez	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado Velázquez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14050471	ISSN electrónico: 14050471
Nombre: MADERA Y BOSQUES	
País: México	
Título del artículo: Relationship between riparian vegetation and soil properties in a tributary of the river Tacotalpa, Tabasco, Mexico	
Número de la revista: 1	Volumen de la revista: 23
Año de edición:	Año de publicación: 2017
Páginas de: 91	a: 109
Palabra clave 1: abundancia	Palabra clave 2: composición
	Palabra clave 3: correlación

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología	Subdisciplina: Conservación ecológica

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Victorio Moreno-Jimenez null	WOK	Autor
Ofelia Castillo-Acosta null	WOK	Autor
Lilly Gama-Campillo null	WOK	Autor
Joel Zavala-Cruz null	WOK	Autor
Mario Arturo Ortiz-Perez null	WOK	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 25940252	ISSN electrónico: null
Nombre: Agroproductividad	
País: México	
Título del artículo: CARTOGRAFÍA DE SUELOS EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS, TABASCO, MÉXICO; USO DEL MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN	
Número de la revista: 12	Volumen de la revista: 10
Año de edición:	Año de publicación: 2017
Páginas de: 22	a: 28
Palabra clave 1: SIG	Palabra clave 2: suelos tropicales
	Palabra clave 3: WRB

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Antonio López Castañeda	MANUAL	Autor
Sofía Tinal Ortiz	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
José Rene Valdez Lazalde	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 25940252	ISSN electrónico: null
Nombre: Agroproductividad	
País: México	
Título del artículo: COMPATIBILIDAD DE USO Y CAPACIDAD AGROLÓGICA COMO INDICADOR DE DEGRADACIÓN DE SUELOS EN LA CUENCA DEL RÍO GRIJALVA	
Número de la revista: 12	Volumen de la revista: 10
Año de edición:	Año de publicación: 2017
Páginas de: 3	a: 8
Palabra clave 1: cartografía	Palabra clave 2: relieve
	Palabra clave 3: sistemas agrícolas

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo mixto

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Edgar Shirma Tórrez	MANUAL	Autor
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Mario Arturo Ortiz Pérez	MANUAL	Autor
Antonio López Castañeda	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
José Jesús Obrador Olán	MANUAL	Autor
Víctor Córdova Ávalos	MANUAL	Autor
Eustolia García López	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null	ISSN electrónico: 26396696
Nombre: Agrosystems, Geosciences & Environment	
País:	

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título del artículo: Wet agriculture in the lowlands: Maize Marceña
Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 180055
Año de edición: **Año de publicación:** 2019
Páginas de: 1 **a:** 6
Palabra clave 1: Wetland **Palabra clave 2:** Tropical agriculture **Palabra clave 3:** Gleysol

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Juan Rogelio Aguirre Rivera	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Gustavo Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
Antonio Andrade Torrez	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Angel Isauro Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01884999 **ISSN electrónico:** null
Nombre: Revista Internacional de Contaminación Ambiental
País:
Título del artículo: Modelos de calibración para la cuantificación espectrofotométrica de hidrocarburos totales del petróleo en suelo
Número de la revista: 35 **Volumen de la revista:** 2
Año de edición: **Año de publicación:** 2019
Páginas de: 469 **a:** 479
Palabra clave 1: Regresión lineal **Palabra clave 2:** Contaminación **Palabra clave 3:** Petróleo crudo

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Nadia Viridiana Arguijo Portillo	MANUAL	Autor
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Verónica Isidra Domínguez Rodríguez	MANUAL	Autor
Eugenio Carrillo Ávila	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 02775212	ISSN electrónico: 19436246	
Nombre: Wetlands		
País:		
Título del artículo: Management Strategies for the Conservation, Restoration and Utilization of Mangroves in Southeastern Mexico		
Número de la revista: 39	Volumen de la revista: 5	
Año de edición:	Año de publicación: 2019	
Páginas de: 907	a: 919	
Palabra clave 1: Utilization	Palabra clave 2: Conservation	Palabra clave 3: Forest management

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Marivel Domínguez Domínguez	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Joaquín Alberto Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Pablo Martínez Zurimendi	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: null	ISSN electrónico: 16604601	
Nombre: Environmental Research and Public Health		
País:		
Título del artículo: Fertility Deterioration in a Remediated Petroleum-Contaminated Soil		
Número de la revista: 17	Volumen de la revista: 2	
Año de edición:	Año de publicación: 2020	
Páginas de: 1	a: 21	
Palabra clave 1: Compaction	Palabra clave 2: physical-chemical treatment	Palabra clave 3: Residual hydrocarbons

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Verónica Isidra Domínguez-Rodríguez null	MANUAL	Autor
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor
Mariloli Vargas-Almeida null	MANUAL	Autor
Joel Zavala-Cruz null	MANUAL	Autor
Enrique Romero-Frasca null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 16604601

Nombre: Environmental Research and Public Health

País:

Título del artículo: Soil Odor as An Extra-Official Criterion for Qualifying Remediation Projects of Crude Oil-Contaminated Soil

Número de la revista: 17 Volumen de la revista: 9

Año de edición: Año de publicación: 2020

Páginas de: 1 a: 18

Palabra clave 1: Perception Palabra clave 2: Odor Palabra clave 3: Bioremediation

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Saúl López-Aguilar null	MANUAL	Autor
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor
Verónica Isidra Domínguez-Rodríguez null	MANUAL	Autor
José A. Gaspar-Génico null	MANUAL	Autor
Joel Zavala-Cruz null	MANUAL	Autor
Edith Hernández-Natarén null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 15113701 ISSN electrónico: 22318542

Nombre: PERTANIKA JOURNALS TROPICAL AGRICULTURAL SCIENCE

País:

Título del artículo: The Role of Soil Clays in Mitigating or Exacerbating Impacts to Fertility in Crude Oil-contaminated Sites

Número de la revista: 43 Volumen de la revista: 2

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: **Año de publicación:** 2020
Páginas de: 119 **a:** 139
Palabra clave 1: Compaction **Palabra clave 2:** Kaolinite **Palabra clave 3:** Petroleum

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Gerónimo Álvarez-Coronel null	MANUAL	Autor
Verónica Isidra Domínguez-Rodríguez null	MANUAL	Autor
Randy H. Adams null	MANUAL	Autor
David J. Palma-López null	MANUAL	Autor
Joel Zavala-Cruz null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01884999 **ISSN electrónico:** null
Nombre: Revista Internacional de Contaminación Ambiental
País:
Título del artículo: Risk indicators for agricultural use in oil-contaminated soils
Número de la revista: 36 **Volumen de la revista:** 4
Año de edición: **Año de publicación:** 2020
Páginas de: 813 **a:** 824
Palabra clave 1: Hidrocarburo **Palabra clave 2:** Suelo contaminado **Palabra clave 3:** Uso de la tierra agrícola

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Dinora Vázquez-Luna null	MANUAL	Autor
Elizabeth Hernández-Acosta null	MANUAL	Autor
Joel Zavala-Cruz null	MANUAL	Autor
Mayra Vázquez-Luna null	MANUAL	Autor
Daniel Alejandro Lara-Rodríguez null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 25940252

Nombre: Agroproductividad

País:

Título del artículo: Degradación química en Acrisoles bajo diferentes usos y pendientes en la sabana de Huimanguillo, Tabasco, México

Número de la revista: 13 Volumen de la revista: 2

Año de edición: Año de publicación: 2020

Páginas de: 69 a: 75

Palabra clave 1: Degradación química del Palabra clave 2: Suelos ácidos Palabra clave 3: Pérdida de nutrientes

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sofía Tinal-Ortiz null	MANUAL	Autor
David J. Palma-López null	MANUAL	Autor
Joel Zavala-Cruz null	MANUAL	Autor
Sergio Salgado-García null	MANUAL	Autor
David J. Palma-Cancino null	MANUAL	Autor
Claudia I. Hidalgo-Moreno null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14053322 ISSN electrónico: null

Nombre: Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana

País:

Título del artículo: Paisajes geomorfológicos relacionados con la clasificación de los suelos en planicies y terrazas de Tabasco, México

Número de la revista: 72 Volumen de la revista: 1

Año de edición: Año de publicación: 2020

Páginas de: 1 a: 17

Palabra clave 1: Geopedología Palabra clave 2: SIG Palabra clave 3: Suelos tropicales

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Programa CONACYT - Beca Nacional

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Alfredo Brindis Santos	MANUAL	Autor
David Jesús Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Ena Edith Mata Zayas	MANUAL	Autor
Yareni Itzel López Bustamante	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: null	ISSN electrónico: 2052336X	
Nombre: J Environ Health Sci Engineer		
País:		
Título del artículo: Substrate evaluation for biobeds in the degradation of ethylene bis-dithiocarbamate in wastewater from pesticide application in banana		
Número de la revista: 19	Volumen de la revista: 1	
Año de edición:	Año de publicación: 2021	
Páginas de: 193	a: 203	
Palabra clave 1: Ethylene	Palabra clave 2: Banana	Palabra clave 3: Fluvisols

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Verónica H. Domínguez Rodríguez	MANUAL	Autor
José Jesús Obrador Olán	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
E. Baltierra Trejo	MANUAL	Autor
S. Ramos Herrera	MANUAL	Autor
J. E. Rosique Gil	MANUAL	Autor
R. H. Adams null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: null	ISSN electrónico: 20076576	
Nombre: Sociedad y Ambiente		
País:		
Título del artículo: Unidades de paisaje y flora útil: persistencia y devastación del patrimonio biocultural maya Yokoyinik'ob en Tabasco, México		
Número de la revista: 24	Volumen de la revista: 24	
Año de edición:	Año de publicación: 2021	
Páginas de: 1	a: 35	
Palabra clave 1: Paisaje	Palabra clave 2: Etnobotánica	Palabra clave 3: Chontales

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Elsa Chávez García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 20079230
Nombre: Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas
País:
Título del artículo: Impacto de las actividades agropecuarias y petroleras sobre las coberturas naturales del campo petrolero Samaria, Tabasco
Número de la revista: 8 **Volumen de la revista:** 12
Año de edición: **Año de publicación:** 2021
Páginas de: 1429 **a:** 1443
Palabra clave 1: Actividades agropecuarias **Palabra clave 2:** Cambio de uso del suelo **Palabra clave 3:** Petróleos Mexicanos

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Rodimiro Ramos Reyes	MANUAL	Autor
Miguel A. Palomeque De la Cruz	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252
Nombre: Agro Productividad
País:
Título del artículo: Evaluation of Suitable Lands for *Elaeis guineensis* Jacq. Using Geographic Information Systems in the Sierra Region, Tabasco, Mexico
Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 6
Año de edición: **Año de publicación:** 2021
Páginas de: 1 **a:** 9
Palabra clave 1: Oil palm **Palabra clave 2:** Precision agriculture **Palabra clave 3:** Gleysols

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Programa CONACYT - Beca Nacional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Alfredo I. Brindis Santos	MANUAL	Autor
Albina S. Pérez Robledo	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Rufo Sánchez Hernández	MANUAL	Autor
David J. Palma Cancino	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252
Nombre: Agro Productividad
País:
Título del artículo: Soil fertility classification for sugarcane in supply areas of a sugar mill
Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 6
Año de edición: **Año de publicación:** 2021
Páginas de: 10 **a:** 17
Palabra clave 1: Fertility **Palabra clave 2:** System **Palabra clave 3:** Classification

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Sergio Salgado Velázquez	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
Edith Hernández Nataren	MANUAL	Autor

Publicación de libros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISBN: 9686280146	Título del libro: REGIONALIZACION NATURAL DE LA ZONA PETROLERA DE TABASCO CASOS DE ESTUDIO	
País: null	Idioma:	Año de publicación: 1988
Número de páginas: 182	Tomo: null	Volumen: 1
Palabra clave 1: REGIONES NATURALES	Palabra clave 2: PETRÓLEO	Tiraje: 1000.000000
Editorial: INIREB, GOBIERNO DEL ESTADO DE	Palabra clave 3: TRÓPICO HÚMEDO	
Número de edición: null	Año Edición: null	

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA CRUZ, JOEL	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN:	Título del libro: DIAGNÓSTICO DE LA FERTILIDAD DE LOS SUELOS CAÑEROS DEL ÁREA DE	
País: null	Idioma:	Año de publicación: 1995
Número de páginas: 40	Tomo: null	Volumen: 1
Palabra clave 1: FERTILIDAD	Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR	Tiraje: 500.000000
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES	
Número de edición: null	Año Edición: null	

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J. J. Obrador O	MANUAL	Autor
A. RUÍZ B.	MANUAL	Autor
D. J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
J. Zavala C	MANUAL	Autor
S. SALGADO G. A. TRUJILLO N	MANUAL	Autor
L. del C. Lagunes E	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M. A. CARRERA M.	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 968839386X	Título del libro: IMPACTO AMBIENTAL EN LAS TIERRAS DEL CAMPO PETROLERO SAMARIA, TABASCO
País: null	Idioma: null
Año de publicación: 2003	Volumen: 1
Número de páginas: 130	Tomo: null
Tiraje: 1000.000000	
Palabra clave 1: INDUSTRIA PETROLERA	Palabra clave 2: TIERRAS TROPICALES
Palabra clave 3: CONTAMINACIÓN	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	
Número de edición: null	Año Edición: null

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Zavala C. J	MANUAL	Autor
C. GUTIÉRREZ C.	MANUAL	Autor
D.J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 968-839-520-X	Título del libro: SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES EN CAÑA DE
País: null	Idioma: null
Año de publicación: 2006	Volumen: 1
Número de páginas: 105	Tomo: null
Tiraje: 1000.000000	
Palabra clave 1: CAÑA DE AZUCAR	Palabra clave 2: FERTILIDAD
Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	
Número de edición: null	Año Edición: null

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M. Castelán E	MANUAL	Autor
C.F. Ortíz G	MANUAL	Autor
D.J. Palma_López	MANUAL	Autor
J. Zavala C	MANUAL	Autor
J.A. RINCÓN R.	MANUAL	Autor
J.F. JUÁREZ L.	MANUAL	Autor
L.del C. Lagunes E	MANUAL	Autor
Salgado G. S	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 968-839-526-9	Título del libro: SIATEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES (SIRDF) EN EL ÁREA		
País: null	Idioma:	Año de publicación: 2007	Volumen: 1
Número de páginas: 89	Tomo: null	Tiraje: 1500.000000	
Palabra clave 1: CÍTRICOS	Palabra clave 2: FERTILIDAD	Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS			
Número de edición: null	Año Edición: null		

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. Marín A	MANUAL	Autor
F. Ventura U	MANUAL	Autor
L.del C. Lagunes E	MANUAL	Autor
Salgado G. S	MANUAL	Autor
D.J. Palma_López	MANUAL	Autor
C.F. Ortíz G	MANUAL	Autor
J. Zavala C	MANUAL	Autor
M. Castelán E	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 968-839-525-0	Título del libro: SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES (SIRDF) EN CAÑA DE		
País: null	Idioma:	Año de publicación: 2008	Volumen: 1
Número de páginas: 102	Tomo: null	Tiraje: 1000.000000	
Palabra clave 1: FERTILIDAD	Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR	Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS			

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de edición: null

Año Edición: null

Áreas de conocimiento

Área:
Campo:
Disciplina:
Subdisciplina:
ISBN traducido:
Título traducido:
Idioma traducido:
¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
CARLOS F. ORTÍZ-GARCÍA	MANUAL	Autor
LUZ DEL C. LAGUNES-ESPINOZA	MANUAL	Autor
DAVID J. PALMA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
MEPIVOSETH CASTELÁN-ESTRADA	MANUAL	Autor
JOEL ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
SERGIO SALGADO GARCÍA	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786077533429 **Título del libro:** CAPACIDAD DE USO DEL SUELO URBANO EN TABASCO
País: México **Idioma:** Spanish (Mexico) **Año de publicación:** 2009 **Volumen:** 1
Número de páginas: 204 **Tomo:** 1 **Tiraje:** 1000
Palabra clave 1: CAPACIDAD DE USO **Palabra clave 2:** SUELO URBANO **Palabra clave 3:** TABASCO
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Número de edición: 1 **Año Edición:** 2009

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

ISBN traducido:
Título traducido:
Idioma traducido:
¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Elvia Moreno Cáliz	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Ángel I. Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José Francisco Juárez López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786077533412	Título del libro: SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DÓISIS DE FERTILIZANTES (SIRDF): EN LA ZONA		
País: México	Idioma: Spanish (Mexico)	Año de publicación: 2010	Volumen: 1
Número de páginas: 81	Tomo: 1	Tiraje: 1200	
Palabra clave 1: FERTILIZANTES	Palabra clave 2: PIÑA	Palabra clave 3: HUIMANGUILLO	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS			
Número de edición: 1	Año Edición:	2010	

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	Subdisciplina: Producción de cultivos
ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Ángel I. Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786079576431	Título del libro: DEGRADACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS EN LA CUENCA DEL RÍO GRIJALVA,		
País: México	Idioma: Spanish (Mexico)	Año de publicación: 2011	Volumen: 1
Número de páginas: 90	Tomo: 1	Tiraje: 200	
Palabra clave 1: DEGRADACIÓN	Palabra clave 2: CONSERVACIÓN	Palabra clave 3: SUELOS TROPICALES	
Editorial: SERNAPAM, COLEGIO DE POSTGRADUADOS			
Número de edición: 1	Año Edición:	2011	

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	Subdisciplina: Protección de los cultivos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISBN traducido: _____ Título traducido: _____
 Idioma traducido: _____ ¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Edgar D. Shirma Torres	MANUAL	Autor
Antonio López Castañeda	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Carlos Rubén Fernández Cabrera	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 9786079577902	Título del libro: MANEJO FORESTAL SUSTENTABLE DE LOS MANGLARES DE TABASCO		
País: México	Idioma: Spanish (Mexico)	Año de publicación: 2011	Volumen: 1
Número de páginas: 137	Tomo: 1	Tiraje: 300	
Palabra clave 1: MANEJO	Palabra clave 2: MANGLAR	Palabra clave 3: HUMEDALES	
Editorial: SERNAPAM, COLEGIO DE POSTGRADUADOS			
Número de edición: 1	Año Edición: 2011		

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Ciencia Forestal	Subdisciplina: Conservación

ISBN traducido: _____ Título traducido: _____
 Idioma traducido: _____ ¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Pablo Martínez Zurimendi	MANUAL	Autor
Marivel Domínguez Domínguez	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 9786077150732	Título del libro: SUELO Y VEGETACIÓN DE LA CUENCA BAJA DEL RÍO TONALÁ, TABASCO		
País: México	Idioma: Spanish (Mexico)	Año de publicación: 2012	Volumen: 1
Número de páginas: 142	Tomo: 1	Tiraje: 390	
Palabra clave 1: SUELO	Palabra clave 2: VEGETACIÓN	Palabra clave 3: HUMEDALES	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS			
Número de edición: 1	Año Edición: 2012		

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

ISBN traducido:

Título traducido:

Idioma traducido:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Eustolia García López	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786077533184 **Título del libro:** SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES EN CAÑA DE AZÚCAR

País: México **Idioma:** Spanish (Mexico) **Año de publicación:** 2013 **Volumen:** 1

Número de páginas: 84 **Tomo:** 1 **Tiraje:** 750

Palabra clave 1: SISTEMA INTEGRADO **Palabra clave 2:** FERTILIZANTES **Palabra clave 3:** CAÑA DE AZÚCAR

Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Número de edición: 1 **Año Edición:** 2013

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía **Subdisciplina:** Producción de cultivos

ISBN traducido:

Título traducido:

Idioma traducido:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Carlos Fredy Ortiz García	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Octavio Ruíz Rosado	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Francisco Juárez López	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786077152866 **Título del libro:** Sistema integrado para recomendar dosis de fertilizantes en palma de aceite (SIRDF):

País: México **Idioma:** Spanish **Año de publicación:** 2015 **Volumen:** 1

Número de páginas: 118 **Tomo:** 1 **Tiraje:** 600

Palabra clave 1: Fertilización **Palabra clave 2:** Suelos tropicales **Palabra clave 3:** Cultivos tropicales

Editorial: Colegio de Postgraduados

Número de edición: 1 **Año Edición:** 2017

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

ISBN traducido: 9786077152866 **Título traducido:** Integrated system to recommend fertilizer doses in palm oil (SIRDF): Ríos de Tabasco
Idioma traducido: English (United States) **¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Carlos F. Ortiz García	MANUAL	Autor
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: 9786077153436 **Título del libro:** Recomendaciones de fertilizantes en palma de aceite en la región de Los Ríos de Tabasco
País: México **Idioma:** Spanish **Año de publicación:** 2017 **Volumen:** 1
Número de páginas: 69 **Tomo:** 1 **Tiraje:** 800
Palabra clave 1: Fertilización **Palabra clave 2:** Cultivos tropicales **Palabra clave 3:** Suelos tropicales
Editorial: Colegio de Postgraduados
Número de edición: 1 **Año Edición:** 2017

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

ISBN traducido: 9786077153436 **Título traducido:** Fertilizer recommendations in oil palm in the region of Los Ríos de Tabasco
Idioma traducido: English (United States) **¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Luz del C. Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Samuel Córdova Sánchez	MANUAL	Autor
Mepivoseth Castelán Estrada	MANUAL	Autor
Carlos F. Ortiz García	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joaquín A. Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Ángel Martínez Becerra	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: "No tiene"	Título del libro: Avances de investigación del Campus Tabasco 2016		
País: México	Idioma: Spanish	Año de publicación: 2017	Volumen: 1
Número de páginas: 67	Tomo: 1	Tiraje: 200	
Palabra clave 1: Cultivos tropicales	Palabra clave 2: Recursos naturales	Palabra clave 3: Manejo sustentable	
Editorial: Colegio de Postgraduados			
Número de edición: 1	Año Edición: 2017		

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

ISBN traducido: "No tiene"	Título traducido: Advances of investigation of the Tabasco Campus 2016
Idioma traducido: English (United States)	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Julián Pérez Flores	MANUAL	Autor
Roberto De la Rosa Santamaría	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null	Título del libro: Golfo de México, contaminación e impacto ambiental: Diagnóstico y tendencias		
Editorial: EPOMEX, SEP, UNIV. AUTON. CAMP			
Número de edición: null	Año de edición: 1996		
Título del capítulo: CONTAMINACIÓN DEL SUELO POR HIDROCARBUROS EN EL CAMPO PETROLERO SAMARIA, TABASCO			
Número de capítulo: null	Páginas de: null	a: null	

Resumen:

Se hizo una clasificación campesina de suelos expuestos a derrames de petróleo y suelos testigo (no contaminados) en las tierras del campo petrolero Samaria, Tabasco. Las tierras de barrial (Gleysoles) con mayor concentración de instalaciones petroleras (pozos, batería de separación, deshidratadora, oleoductos) y derrames de petróleo, presentaron mayor contenido de hidrocarburos y degradación física y química, en comparación con las tierras de barrial y arenilla (Fluvisoles) con baja o nula concentración de instalaciones petroleras.

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
E. OJEDA T.	MANUAL	Autor
C.A. Ortíz S	MANUAL	Autor
A.V. BOTELLO	MANUAL	Autor
Zavala C. J	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** Golfo de México, contaminación e impacto ambiental: Diagnóstico y tendencias
Editorial: EPOMEX, SEP, UNIV. AUTON. CAMP
Número de edición: null **Año de edición:** 1996
Título del capítulo: IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES PETROLERAS SOBRE LA HIDROLOGÍA SUPERFICIAL DEL DISTRITO PETROLERO DE AGUA
Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:

Se zonificaron los sistemas terrestres del distrito petrolero de Agua Dulce, Tabasco, y en fotografías aéreas de 1936 y 1990 se fotointerpretaron los factores: tipo de drenaje, uso del suelo e infraestructura petrolera. La sobreposición de estos factores sobre los sistemas terrestres, permitió inferir que la superficie de diez campos petroleros presentó cambios en el drenaje superficial, vegetación y uso del suelo. La construcción de canales en campos petroleros lacustres, provocó intrusión salina y formación de manglares, desplazando la vegetación hidrófita y selvas. En algunas llanuras aluviales bajas con alta densidad de instalaciones petroleras y terracerías sobre cauces, así como las escasas alcantarillas y puentes, contribuyeron a la formación de pantanos de inundación permanente con

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Zavala C. J.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** PLAN DE USO SUSTENTABLE DE LOS SUELOS DE TABASCO
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Número de edición: null **Año de edición:** 2002
Título del capítulo: CAMBIOS DE USO DE LA TIERRA EN EL ESTADO DE TABASCO
Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:

Se evalúa el proceso de cambio de uso del suelo en las regiones costa, llanura aluvial y sierra, del estado de Tabasco. Se concluye que en las llanuras aluviales y sierras, el cambio de uso ha sido severo debido a la conversión de vegetación primaria y secundaria a sistemas de pastizales y agricultura, no obstante que la mayoría de los cultivos presentan rendimientos bajos y tienden a disminuir en comparación con los rendimientos de años anteriores.

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA C. J	MANUAL	Autor
O. CASTILLO A.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: null	Título del libro: PLAN DE USO SUSTENTABLE DE LOS SUELOS DE TABASCO	
Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS		
Número de edición: null	Año de edición: 2002	
Título del capítulo: HIDROCARBUROS DEL PETROLEO Y TECNOLOGIAS DE BIORREMEDIACION PARA SUELOS DE TABASCO		
Número de capítulo: null	Páginas de: null	a: null
Resumen:		
Se hace una revisión de los niveles de hidrocarburos en suelos de la zona con industria petrolera de Tabasco, y con base en conceptos de bioremediación, se proponen tecnologías In Situ y Ex Situ para contribuir a la recuperación de suelos contaminados por derrames de petróleo.		

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA C. J	MANUAL	Autor
F. GAVI R	MANUAL	Autor
R. H. ADAMS SH	MANUAL	Autor
D. J. PALMA-LOPEZ	MANUAL	Autor
R. FERRERA C.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: null	Título del libro: El cambio global y los suelos tropicales. XXIV Curso-Diplomado Internacional de	
Editorial: UNIVERSIDAD JUÁREZ AUT. TABASC		
Número de edición: null	Año de edición: 2006	
Título del capítulo: MINERALOGÍA Y SUELOS HIDROMORFOS		
Número de capítulo: null	Páginas de: null	a: null
Resumen:		

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Se clasifican y caracterizan desde el punto de vista físico, químico y mineralógico, los suelos hidromórficos Gleysol e Histosol, de humedales de la región Chontalpa, estado de Tabasco.

Áreas de conocimiento

Área:
 Campo:
 Disciplina:
 Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
E. MORENO C.	MANUAL	Autor
Triano S. A	MANUAL	Autor
J. ZAVALA C.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null Título del libro: El cambio global y los suelos tropicales. XXIV Curso-Diplomado Internacional de
 Editorial: UNIVERSIDAD JUÁREZ AUT. TABASC
 Número de edición: null Año de edición: 2006
 Título del capítulo: SUELOS DEGRADADOS, CAMBIO DE USO Y REMEDIACIÓN
 Número de capítulo: null Páginas de: null a: null

Resumen:

Se clasifican suelos impactados por derrames de petróleo en el Activo Cinco Presidentes, Tabasco. El calificador tóxico se asoció a niveles altos de hidrocarburos totales y capas de petróleo intemperizado en Antrosoles, Acrisoles, Gleysoles, Histosoles y Solonchaks. Antrosoles fueron formados por rellenos y excavaciones durante las actividades de extracción, y Solonchaks han sido afectados por descargas de agua salada y petróleo en áreas adyacentes a la petroquímica La Venta. Los calificadores toxi y sodi, y el suelo Antrosol, indican degradación de suelos en humedales con industria petrolera en Tabasco.

Áreas de conocimiento

Área:
 Campo:
 Disciplina:
 Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ZAVALA C. J.	MANUAL	Autor
R.H. ADAMS SH.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null Título del libro: El cambio global y los suelos tropicales. XXIV Curso-Diplomado Internacional de
 Editorial: UNIVERSIDAD JUÁREZ AUT. TABASC

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de edición: null Año de edición: 2006
 Título del capítulo: MANEJO INTEGRAL DE CUENCAS
 Número de capítulo: null Páginas de: null a: null

Resumen:

Se caracterizan los suelos física y químicamente de la Reserva de la Biósfera Pantanos de Centla, y se describen tecnologías exitosas de conservación de suelos en zonas degradadas de la región Sierra, estado de Tabasco.

Áreas de conocimiento

Área: Campo:
 Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. Triano S	MANUAL	Autor
E. Moreno C	MANUAL	Autor
D.J. Palma-López	MANUAL	Autor
V. GEISSEN.	MANUAL	Autor
R. SÁNCHEZ H.	MANUAL	Autor
Zavala C. J	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null Título del libro: Estado del arte de la investigación en el trópico húmedo
 Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
 Número de edición: null Año de edición: 2007
 Título del capítulo: CAPACIDAD DE USO DEL SUELO URBANO EN CIUDADES DE TABASCO
 Número de capítulo: null Páginas de: null a: null

Resumen:

En Tabasco, 17 cabeceras municipales con 750 mil habitantes, incluyendo Villahermosa, se asientan en llanuras aluviales y están expuestas a inundaciones. Se evalúa la capacidad de uso del suelo urbano con base en variables del suelo y vegetación, y su cartografía escala 1: 20 000. El 21.6% de la superficie en torno a las ciudades es apto para uso urbano, coincide con suelos no inundables (Acrisoles, Luvisoles, Lixisoles), y se recomiendan para el desarrollo de asentamientos humanos. Zonas ligeramente aptas y no aptas (78.4%) no se recomiendan para uso urbano por la exposición al riesgo de inundaciones ordinarias, y se sugiere conservar su uso agropecuario y forestal, y como zonas reguladoras de inundaciones. La áreas con vegetación natural deben conservarse como reservas ecológicas

Áreas de conocimiento

Área: Campo:
 Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
D.J. Palma-López	MANUAL	Autor
F. Juárez L	MANUAL	Autor
E. MORENO C	MANUAL	Autor
A.I. Ortíz C	MANUAL	Autor
R. RAMOS R.	MANUAL	Autor
Zavala C. J	MANUAL	Autor
J.A. Rincón R	MANUAL	Autor
S. Salgado G	MANUAL	Autor
O. Castillo A	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null Título del libro: Remediation of soils and aquifers
Editorial: NOVA SCIENCE PUBLISHERS, INC.
Número de edición: null Año de edición: 2011
Título del capítulo: NATURAL ATTENUATION AND PHYTOREMEDIATION OF PETROLEUM HYDROCARBON IMPACTED SOIL IN TROPICAL WETLAND
Número de capítulo: null Páginas de: null a: null

Resumen:

Los procesos de mitigación o eliminación de hidrocarburos vertidos sobre suelos inundables son diferentes de los suelos en tierras altas bien drenadas. Los suelos inundables presentan condiciones anaeróbicas y alta producción de biomasa. Se encuentran en deltas tropicales de México y varios países donde la industria petrolera ocasiona derrames de hidrocarburos. En este capítulo se analiza el fenómeno de mitigación natural, fitorremediación potencial y esquemas de restauración, especialmente por estabilización biológica y procesos de confinamiento, en suelos inundables con vegetación hidrófita, contaminados por petróleo en planicies palustres.

Áreas de conocimiento

Área: Campo:
Disciplina: Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
O. CASTILLO-ACOSTA1	MANUAL	Autor
R.H. ADAMS	MANUAL	Autor
E. Escalante-Espinosa	MANUAL	Autor
J. Zavala-Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null Título del libro: Diagnóstico de la microrregión de atención prioritaria Huimanguillo
Editorial: COLEGIO DE POSTGRUADOS
Número de edición: null Año de edición: 2011
Título del capítulo: CAPÍTULO AMBIENTAL
Número de capítulo: null Páginas de: null a: null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Resumen:

Se caracteriza el medio físico (geología, clima, suelo, geomorfología) y su relación con la vegetación y usos del suelo agropecuario, en una microregión del municipio de Huimanguillo, Tabasco. Se describen los factores limitantes para la producción de cultivos y se recomiendan acciones para mitigarlos.

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
D.J. Palma L	MANUAL	Autor
E. García L	MANUAL	Autor
J.J. Obrador O	MANUAL	Autor
A. López C	MANUAL	Autor
E. Shirma T.	MANUAL	Autor
S. Salgado G	MANUAL	Autor
Zavala C. J	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786076061992 **Título del libro:** Avances de investigaciones de la Red Académica sobre Desastres en Tabasco
Editorial: UJAT
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2013
Título del capítulo: Geomorfología, suelo y vegetación de la cuenca del Río Grijalva
Número de capítulo: 5 **Páginas de:** 57 **a:** 69

Resumen:

Se generó cartografía de reconocimiento en la cuenca del Río Grijalva, sobre geomorfología, suelo, uso del suelo y vegetación, para incidir en la ordenación de los usos del suelo. La sobreposición de mapas de capacidad de uso agropecuario y uso del suelo y vegetación permitió zonificar áreas de uso incompatible. El 7% de la cuenca (149202 ha) presenta uso incompatible toda vez que sistemas de pastizales y cultivos anuales se desarrollan en tierras de clases VII y VIII con fuertes limitantes para el uso agropecuario. Esta superficie es muy susceptible a la erosión hídrica de suelos, se recomienda implementar programas de conservación de suelos, reconversión hacia usos sustentables forestales, manejo de acahuales y conservación en reservas ecológicas.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía **Subdisciplina:** Protección de los cultivos

¿Recibió apoyo CONACYT? Sí

Fondo/Programa: Fondo Mixto Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Armando Guerrero Peña	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Víctor Córdova Ávalos	MANUAL	Autor
Mario A. Ortiz Pérez	MANUAL	Autor
Eustolia García López	MANUAL	Autor
David J. Palma López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
José Jesús Obrador Olán	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 9786074026061	Título del libro: La costa del estado de Yucatán, un espacio de reflexión sobre la relación	
Editorial: CICY, CONABIO, CINVESTAV		
Número de edición: 1	Año de edición: 2014	
Título del capítulo: Reconocimiento morfoedafológico		
Número de capítulo: 16	Páginas de: 197	a: 212
Resumen:		
Se zonifican unidades geomorfológicas y unidades de suelos de la costa del estado de Yucatán. La sobreposición de ambos factores permitió diferenciar seis unidades morfoedafológicas, se caracterizan por su estabilidad, limitantes físicas y usos del suelo recomendables. Esta regionalización pretende coadyuvar a la ordenación territorial del espacio costero.		

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra	Campo:	Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina:	Geografía	Subdisciplina:	Geografía física
¿Recibió apoyo CONACYT? No			

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Gerardo García Gil	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: null	Título del libro: La Perspectiva Científica de la UJAT	
Editorial: UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE		
Número de edición: null	Año de edición: 2016	
Título del capítulo: Composición florística de la vegetación de la Laguna de Las Ilusiones, Villahermosa, Tabasco		
Número de capítulo: null	Páginas de: null	a: null
Resumen:		

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Con el objetivo de conocer la composición florística de las comunidades vegetales de la Laguna de las Ilusiones, en Villahermosa, Tabasco, se hizo la descripción físico-biótica, y se colectó material botánico cada 15 días. Éste se heborizó e identificó en el Herbario de la UJAT. Se calculó la similitud florística entre sitios. Se identificaron 316 especies en 89 familias. las especies *Bactris balanoidea* H. Wendl (jahuacte), *Roystonea dunlapiana* P.H. Allen (palma real) y *Cedrela odorata* L. (cedro), se encuentran en la categoría de sujeta a protección especial (Pr). *Tabebuia chrysantha* (Jacq.) G. Nicholson (guayacán) se encuentra en la categoría de amenazada (A), y *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn (ceiba) es simbólica del municipio Centro. Los sitios Tierra colorada y López Mateos sobre Lixisoles tuvieron la mayor

Áreas de conocimiento

Área: _____ **Campo:** _____
Disciplina: _____ **Subdisciplina:** _____

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ISRAEL CONTRERAS-RODRÍGUEZ	MANUAL	Autor
JUAN IGNACIO VALDEZ-HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
ISABEL PALOMEQUE-MARTÍNEZ	MANUAL	Autor
OFELIA CASTILLO-ACOSTA	MANUAL	Autor
JOEL ZAVALA-CRUZ	MANUAL	Autor
MÓNICA ALAMILLA-LANDERO	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570287 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco Volumen 3
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Hacia la estrategia estatal para la conservación y uso sustentable
Número de capítulo: 11 **Páginas de:** 373 **a:** 381

Resumen:

A través de trabajo de equipo multidisciplinario, se analizan los avances en el conocimiento sobre la biodiversidad en el estado de Tabasco, y se identifican los vacíos de información respecto a temas de investigación sobre ecosistemas, especies, genes y usos de la biodiversidad. Se identifican las barreras que enfrenta el estado para lograr un mejor conocimiento, conservación y uso sostenible de su capital natural. Se proponen acciones para la elaboración de la estrategia para la conservación de la biodiversidad de Tabasco.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Ena Edith Mata Zayas	MANUAL	Autor
Lenin Arias Rodríguez	MANUAL	Autor
Miriam Eugenia Castillo Castro	MANUAL	Autor
Andrea Cruz Aragón	MANUAL	Autor
Alejandro García Muñiz	MANUAL	Autor
María de Los Angeles Guadarrama Olivera	MANUAL	Autor
Nelly del Carmen Jiménez Pérez	MANUAL	Autor
Luz del Carmen Lagunes Espinoza	MANUAL	Autor
Eduardo Javier Moguel Ordóñez	MANUAL	Autor
David Jesús Palma López	MANUAL	Autor
Jessica Valero Padilla	MANUAL	Autor
Georgina Vargas Simón	MANUAL	Autor
Guadalupe Vautravers Tosca	MANUAL	Autor
César Jesús Vázquez Navarrete	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 9786078570270	Título del libro: La biodiversidad en Tabasco Volumen 2	
Editorial: CONABIO		
Número de edición: 1	Año de edición: 2019	
Título del capítulo: Estudio de caso: La selva inundable de canacoíte (Bravaisia integerrima) en el poblado C29, plan Chontalpa, municipio de		
Número de capítulo: 5	Páginas de: 118	a: 122
Resumen:		
<p>Se caracteriza un relicto de vegetación de selva mediana inundable de canacoíte, el cual está en riesgo de extinción, debido a que esta inmerso en una extensa zona agrícola con monocultivo de caña de azúcar, y por el efecto de obras de drenaje que modificaron el régimen de inundaciones de los suelos, y por las presiones de los habitantes hacia las especies de flora y fauna. Se proporcionan datos de familias, abundancia, frecuencia, densidad y dominancia relativa, así como la distribución en clases diamétricas. Se proponen acciones para la conservación del ecosistema.</p>		

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología		Campo: Ciencias agrarias	
Disciplina: Agricultura		Subdisciplina: Otros	
¿Recibió apoyo CONACYT? No			

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Candelaria Garcias Morales	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Luisa Cámara Cabrales	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570270 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 2
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: El bosque mesófilo de montaña
Número de capítulo: 5 **Páginas de:** 21 **a:** 27

Resumen:

Se caracteriza el bosque mesófilo de montaña, un tipo de vegetación especial en Tabasco, con escasa superficie, ubicado en laderas y cumbres de la Sierra de Huimanguillo, en un intervalo altitudinal de 500 a 1020 msnm, con clima tropical lluvioso todo el año. Se proporciona información sobre su importancia biológica y ecológica, con respaldo en una lista florística; además, se describe el ambiente biofísico de laderas escarpadas con suelos pobres en nutrimentos y pedregosos. Se evidencia la problemática ambiental y social que amenaza el ecosistema y se plantean propuestas para la conservación, recuperación y aprovechamiento sustentable, mediante la organización de los habitantes del ejido Villa Guadalupe, poseedores de la mayor superficie de este ecosistema.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Deysi López López	MANUAL	Autor
Carlos Almeida Cerino	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570263 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Hidrología
Número de capítulo: 1 **Páginas de:** 51 **a:** 59

Resumen:

Se caracterizan las regiones hidrológicas, cuencas y subcuencas del estado de Tabasco, mismas que contribuyen con el 30% del agua dulce superficial de México. Se provee conocimiento sobre los ríos y lagunas sobresalientes, el escaso aprovechamiento del recurso, el problema de contaminación, las inundaciones históricas en paisajes geomorfológicos de planicies y los efectos en los asentamientos humanos y usos agropecuarios, y su estrecha relación con extensos ecosistemas de humedales.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Antonio López Castañeda	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570263 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Geología
Número de capítulo: 1 **Páginas de:** 37 **a:** 42

Resumen:

Se caracterizan los tipos de roca y materiales de depósito no consolidados, con base en las provincias fisiográficas del estado de Tabasco. Se especifica la edad y los procesos tectónicos y morfoclimáticos que originaron y modelaron las rocas y facies. Se establecen las bases para comprender la transformación del sustrato mineral en geoformas que dan soporte a los ecosistemas terrestres y acuáticos.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Mario Arturo Ortiz Pérez	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570263 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Tipos de vegetación
Número de capítulo: 1 **Páginas de:** 69 **a:** 76

Resumen:

Se caracterizan los principales tipos de vegetación del estado de Tabasco. Se aporta información sobre superficie, altura, estratos y especies dominantes en cada tipo; se menciona la problemática de tala inmoderada para su conversión a usos agropecuarios y forestales, lo que ha reducido drásticamente su extensión. Se relacionan los tipos de vegetación con las regiones geomorfológicas, los suelos y la hidrología superficial. Se recomienda implementar acciones efectivas para la conservación de los últimos relictos de selva alta perennifolia, selvas inundables de canacohite y apompo, y encinares tropicales en el estado.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570263 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Uso del suelo
Número de capítulo: 1 **Páginas de:** 77 **a:** 82

Resumen:

Se caracterizan los usos del suelo agropecuarios y forestales y se vinculan a las regiones geomorfológicas del estado de Tabasco. Se aporta información sobre superficie y rendimiento de los cultivos por hectárea, así como la problemática por limitaciones ambientales, plagas y enfermedades, que en su conjunto determinan una baja productividad. Se explica el impacto de los usos antropogénicos en los tipos de vegetación, y su repercusión en procesos de degradación de suelos por efecto de las prácticas de manejo no sustentables. Se destacan los huertos familiares como una oportunidad de conservación de la biodiversidad en las zonas rurales.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570263 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Geomorfología
Número de capítulo: 1 **Páginas de:** 29 **a:** 36

Resumen:

Se zonifican las regiones geomorfológicas del estado de Tabasco: planicie costera, planicie palustre, planicie fluvial, lomerío y laderas de montaña. En cada región se explican las características sobre proceso morfogenético, tipo de material, porcentaje y forma de la pendiente, altura sobre el nivel del mar, posición topográfica, hidrología superficial, formas del terreno representativas, localización geográfica y superficie. Se relacionan las regiones geomorfológicas con los tipos de vegetación y la problemáticas de inundaciones recurrentes en las planicies.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Mario Arturo Ortiz Pérez	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 9786078570263	Título del libro: La biodiversidad en Tabasco estudio de estado Volumen 1	
Editorial: CONABIO		
Número de edición: 1	Año de edición: 2019	
Título del capítulo: Localización		
Número de capítulo: 1	Páginas de: 23	a: 28

Resumen:

Se provee información sobre localización geográfica del estado de Tabasco en la República Mexicana, su extensión territorial, los estados limítrofes, las regiones político administrativas, los municipios que lo integran, las características biofísicas dominantes, el agua como factor recurrente en extensas planicies, y el papel histórico de la entidad como enlace entre las culturas del centro de México, la Península de Yucatán y Centroamérica.

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias		
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros		

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 9786078570287	Título del libro: La biodiversidad en Tabasco Volumen 3	
Editorial: CONABIO		
Número de edición: 1	Año de edición: 2019	
Título del capítulo: Capacidad de uso del suelo urbano en las ciudades		
Número de capítulo: 8	Páginas de: 29	a: 33

Resumen:

Con base en información cartográfica detallada (escala 1:20000) de suelos, tipos de vegetación y usos del suelo, así como datos físicos y químicos de perfiles de suelos, se evaluaron los factores y clases restrictivas para el uso urbano, en el entorno de ocho cabeceras municipales del estado de Tabasco, incluyendo la capital Villahermosa. El 21.6% de los suelos son aptos para el uso urbano, y el 63.9% presenta ligeras a fuertes restricciones para el uso urbano. Macuspana, Paraíso y Villahermosa, son las ciudades que tienen menor superficie apta para el uso urbano. Las ocho cabeceras municipales crecen sobre suelos con relictos de vegetación, expuestos a inundaciones, o sobre suelos Fluvisoles caracterizados como fértiles con vocación y aptitud para la producción de alimentos a base de cultivos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Ángel Isauro Ortiz Ceballos	MANUAL	Autor
David Jesús Palma López	MANUAL	Autor
José Francisco Juárez López	MANUAL	Autor
Sergio Salgado García	MANUAL	Autor
Joaquín Alberto Rincón Ramírez	MANUAL	Autor
Elvia Moreno Cáliz	MANUAL	Autor
Rodimiro Ramos Reyes	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 9786078570270 **Título del libro:** La biodiversidad en Tabasco Volumen 2
Editorial: CONABIO
Número de edición: 1 **Año de edición:** 2019
Título del capítulo: Estudio de caso: Vegetación de la Reserva Ecológica Cascadas de Reforma, Balancán
Número de capítulo: 5 **Páginas de:** 80 **a:** 85

Resumen:

Se caracterizan los tipos de vegetación de la Reserva Ecológica Cascadas de Reforma (RECR), municipio de Balancán, ubicada en una planicie aluvial activa del río San Pedro con sedimentos arcillosos ricos en carbonato de calcio. Los suelos se clasificaron con base en datos físicos y químicos de perfiles hasta 1.5 m de profundidad, y se establecen relaciones con los tipos de vegetación de selva mediana, selva baja, acahuales y pastizales. Se anexa una lista florística con 14 familias, 25 géneros y 28 especies. El horizonte A del suelo con acahuales maduros evidencia mayor contenido de materia orgánica (MO) en comparación con el suelo de pastizal cultivado, cuyo contenido fue bajo, lo que indica degradación del suelo inducida por actividades humanas. Se sugiere implementar acciones de

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ofelia Castillo Acosta	MANUAL	Autor
Joel Zavala Cruz	MANUAL	Autor
Luisa Cámara Cabrales	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Isabel Palomeque Martínez	MANUAL	Autor
Israel Contreras Rodríguez	MANUAL	Autor
Humberto Hernández Trejo	MANUAL	Autor
Josué Canul Hernández	MANUAL	Autor
Ana Linda García Pérez	MANUAL	Autor
Carolina Zequeira Larios	MANUAL	Autor
Sara Valenzuela Izquierdo	MANUAL	Autor

Memorias

Título de la memoria: Avances de Investigación del Campus Tabasco 2016
Título de la obra:
Autor de la obra: Sergio Salgado García
Título de la publicación: El programa sustentable de fertilización para **Páginas de:** 10 **a:** 10
Año de publicación: 2017 **País:** México
Palabra clave 1: Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Cultivos tropicales **Palabra clave 3:** Fertilización

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Participantes

David J. Palma López
 Joel Zavala Cruz
 Luz del C. Lagunes Espinoza
 Samuel Córdova Sánchez
 Mepivoseth Castelán Estrada
 Carlos F. Ortiz García
 Joaquín A. Rincón Ramírez

Memorias

Título de la memoria: Avances de Investigación del Campus Tabasco 2016
Título de la obra:
Autor de la obra: Joel Zavala Cruz
Título de la publicación: Levantamiento geopedológico semidetallado **Páginas de:** 5 **a:** 5
Año de publicación: 2017 **País:** México
Palabra clave 1: Geomorfología **Palabra clave 2:** Suelo **Palabra clave 3:** Cartografía

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Participantes

David J. Palma López

Sergio Salgado García

Edgar Shirma Torres

Memorias

Título de la memoria: Avances de Investigación del Campus Tabasco 2016

Título de la obra:

Autor de la obra: JUAN Ramón Aguilar Rodríguez

Título de la publicación: Aptitud edáfica de Eucalyptus urophylla S.T.

Páginas de: 6

a: 6

Año de publicación: 2017

País: México

Palabra clave 1: Suelo tropical

Palabra clave 2: Eucalipto

Palabra clave 3: Acrisol

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Participantes

Joel Zavala Cruz

Francisco Juárez López

David J. Palma López

Memorias

Título de la memoria: Avances de Investigación del Campus Tabasco 2016

Título de la obra:

Autor de la obra: Marcia E. Ojeda Morales

Título de la publicación: Restauración de suelo contaminado por

Páginas de: 13

a: 13

Año de publicación: 2017

País: México

Palabra clave 1: Hidrocarburos

Palabra clave 2: Solonchac

Palabra clave 3: Manglar

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Recibió apoyo CONACYT? No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Participantes

Marivel Domínguez Domínguez
 Joel Zavala Cruz
 José G. Herrera Haro
 Miguel A. Hernández Rivera
 Randy H. Adams Schroeder

Desarrollo de software

Título: Modelo de índice de capacidad de uso del suelo urbano (ICUSU)

Tipo de desarrollo: Software de computadoras personales (ej.: procesamiento de textos, hojas de cálculo, multimedia, redes, etc.)

¿Cuenta con derechos de autor? Sí

País: México

Horas hombre: 60

Inicio: 02/sep/2013

Fin: 13/dic/2013

Costo: 30000

Beneficiario: Habitantes urbanos y periurbanos de planicies costeras

Objetivo:

Determinar el índice de capacidad de uso urbano de la tierra con base en factores ambientales restri

Resumen:

El modelo evalúa la capacidad de uso urbano en tierras de planicies costeras, con base en información cartográfica detallada y de campo de factores ambientales restrictivos para los usos urbanos, como inundación, relieve, pendiente, suelo y vegetación

Generación de valor y/o impacto para el beneficiario:

Evalúa la aptitud de las tierras para el uso urbano en planicies costeras

Formación de recursos humanos u otros resultados:

Graduación del estudiante de Maestría en Ciencias Marcos Antonio Morales Garduza

¿Recibió apoyo CONACYT? Sí

Fondo/Programa: Programa CONACYT - Beca Nacional

Logros:

Graduación de un alumno de maestría en ciencias, publicación de un artículo científico y un capítulo de libro, y presentación de conferencias a gobiernos estatal y municipal, profesionistas y público general

Formación de capital humano

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales (PAT-614)

Fecha inicio: 11/abr/2005

Fecha fin: 23/abr/2005

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Gerencia ambiental para la producción de alimentos (PAT-617)

Fecha inicio: 15/ago/2005

Fecha fin: 12/dic/2005

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 09/ene/2006

Fecha fin: 12/abr/2006

Horas totales: 18

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Gerencia ambiental para la producción de alimentos (PAT-617)

Fecha inicio: 08/nov/2006

Fecha fin: 22/nov/2006

Horas totales: 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Investigación PAT-690

Fecha inicio: 02/ene/2007

Fecha fin: 27/abr/2007

Horas totales: 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Cartografía de los recursos naturales mediante sistemas de información geográfica PAT-671

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Fecha inicio: 01/may/2007

Fecha fin: 03/ago/2007

Horas totales: 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Investigación PAT-690

Fecha inicio: 01/may/2007

Fecha fin: 03/ago/2007

Horas totales: 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales (PAT-614)

Fecha inicio: 17/jul/2007

Fecha fin: 28/jul/2007

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Pláticas sobre contaminación ambiental en instalaciones educativas en la zona cañera del Plan Chonta

Fecha inicio: 13/ago/2007

Fecha fin: 12/dic/2007

Horas totales: 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Manejo del sistema integrado para recomendar dosis de fertilizantes: Cartografía de suelos

Fecha inicio: 07/nov/2007

Fecha fin: 08/nov/2007

Horas totales: 16

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Gerencia Ambiental para la producción de alimentos (PAT-614)

Fecha inicio: 26/nov/2007

Fecha fin: 12/dic/2007

Horas totales: 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales PAT-614

Fecha inicio: 07/jul/2008

Fecha fin: 28/jul/2008

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-614 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 14/jul/2008

Fecha fin: 31/jul/2008

Horas totales: 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales

Fecha inicio: 18/ago/2008

Fecha fin: 09/dic/2008

Horas totales: 25

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-671 Problema especial Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales

Fecha inicio: 18/ago/2008

Fecha fin: 12/dic/2008

Horas totales: 30

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-614 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 23/mar/2009

Fecha fin: 09/abr/2009

Horas totales: 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-612 Evaluación y manejo de tierras tropicales

Fecha inicio: 26/abr/2010

Fecha fin: 30/jul/2010

Horas totales: 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-612 Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales

Fecha inicio: 07/abr/2011

Fecha fin: 04/ago/2011

Horas totales: 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del curso o asignatura: PAT-670 Diseño de un mapa de inundación en el área conurbada de Villahermosa, Tabasco

Fecha inicio: 23/ago/2011

Fecha fin: 13/dic/2011

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-612 Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales

Fecha inicio: 23/abr/2012

Fecha fin: 03/ago/2012

Horas totales: 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-618 Biorremediación de suelos

Fecha inicio: 24/ago/2012

Fecha fin: 11/dic/2012

Horas totales: 30

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT-612 Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales

Fecha inicio: 29/abr/2013

Fecha fin: 02/ago/2013

Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Vinculación PAT-670 Prácticas de conservación de suelos en la Sabana de Huimanguillo

Fecha inicio: 23/ago/2013

Fecha fin: 11/dic/2013

Horas totales: 24

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: 001676
Nombre del curso o asignatura: Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales
Fecha inicio: 28/abr/2014 **Fecha fin:** 01/ago/2014 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: 001676
Nombre del curso o asignatura: Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales
Fecha inicio: 27/abr/2015 **Fecha fin:** 31/jul/2015 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: 001676
Nombre del curso o asignatura: Evaluación y manejo sustentable de tierras tropicales
Fecha inicio: 02/may/2016 **Fecha fin:** 05/ago/2016 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: 001676
Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales
Fecha inicio: 02/may/2016 **Fecha fin:** 05/ago/2016 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 02/may/2017

Fecha fin: 04/ago/2017

Horas totales: 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 005580

Nombre del curso o asignatura: CAT 605 Metodologías de evaluación del recurso suelo

Fecha inicio: 08/ene/2018

Fecha fin: 27/abr/2018

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 001676

Nombre del curso o asignatura: PAT 613 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 02/may/2018

Fecha fin: 03/ago/2018

Horas totales: 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: 005580

Nombre del curso o asignatura: CAT 614 Manejo y conservación de recursos naturales

Fecha inicio: 09/jul/2018

Fecha fin: 19/jul/2018

Horas totales: 10

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 605 Metodologías de evaluación del recurso suelo

Fecha inicio: 08/ene/2019

Fecha fin: 26/abr/2019

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 614 Manejo y conservación de recursos naturales

Fecha inicio: 29/abr/2019

Fecha fin: 02/ago/2019

Horas totales: 8

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: PAT 613 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 29/abr/2019

Fecha fin: 02/ago/2019

Horas totales: 42

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 605 Metodologías de evaluación del recurso suelo

Fecha inicio: 06/ene/2020

Fecha fin: 30/abr/2020

Horas totales: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: PAT 613 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 04/may/2020

Fecha fin: 31/jul/2020

Horas totales: 42

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 614 Manejo y conservación de recursos naturales

Fecha inicio: 04/may/2020 **Fecha fin:** 31/jul/2020 **Horas totales:** 8

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 605 Metodologías de evaluación del recurso suelo

Fecha inicio: 11/ene/2021 **Fecha fin:** 30/abr/2021 **Horas totales:** 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: PAT 613 Evaluación de tierras tropicales

Fecha inicio: 03/may/2021 **Fecha fin:** 06/ago/2021 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO

Nombre del curso o asignatura: CAT 614 Manejo y conservación de recursos naturales

Fecha inicio: 02/ago/2021 **Fecha fin:** 06/ago/2021 **Horas totales:** 8

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura	Subdisciplina: Otros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Maestría en Ciencias en Producción Agroalimentaria en el Trópico
Nombre del curso o asignatura: Bases cartográficas para el inventario de los recursos naturales (PAT-671)
Fecha inicio: 02/ene/2006 **Fecha fin:** 28/abr/2006 **Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Maestría Tecnológica en Sistemas Sustentables de Producción en el Trópico
Nombre del curso o asignatura: Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales
Fecha inicio: 26/may/2006 **Fecha fin:** 17/jun/2006 **Horas totales:** 44

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas no PNPC

Institución:
Nombre del programa: XXIV Curso Diplomado Internacional de Edafología Nicolás Aguilera
Nombre del curso o asignatura: El cambio global y los suelos tropicales
Fecha inicio: 23/oct/2006 **Fecha fin:** 24/nov/2006 **Horas totales:** 200

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Maestría Tecnológica en Sistemas Sustentables de Producción en el Trópico, Campus Tabasco, CP
Nombre del curso o asignatura: Cartografía de suelos
Fecha inicio: 12/feb/2007 **Fecha fin:** 14/feb/2007 **Horas totales:** 25

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del programa: Curso de titulación: Ecología y conservación de ecosistemas tropicales
Nombre del curso o asignatura: ¿Como reconocer y caracterizar los recursos escénicos de un área (Geología, Fisiografía, Geomorfolo)
Fecha inicio: 23/abr/2007 **Fecha fin:** 27/abr/2007 **Horas totales:** 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Geografía **Subdisciplina:** Geografía física

Docencia - Programas no PNP

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
Nombre del programa: Curso de titulación: Valoración ecológica de zonas urbanas
Nombre del curso o asignatura: Métodos para el diagnóstico de las características fisiográficas, geomorfológicas y suelo
Fecha inicio: 01/oct/2007 **Fecha fin:** 06/oct/2007 **Horas totales:** 30

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Ciencias del suelo (edafología) **Subdisciplina:** Cartografía de suelos

Docencia - Programas no PNP

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Maestría Tecnológica en sistemas sustentables de Producción en el Trópico
Nombre del curso o asignatura: Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales (TSP-605)
Fecha inicio: 09/nov/2007 **Fecha fin:** 17/nov/2007 **Horas totales:** 24

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNP

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
Nombre del programa: Curso de titulación: Valoración ecológica de áreas naturales protegidas
Nombre del curso o asignatura: Diagnóstico de geomorfología y suelos de un área natural protegida
Fecha inicio: 07/abr/2008 **Fecha fin:** 18/may/2008 **Horas totales:** 30

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra **Campo:** Ciencias de la tierra y del espacio
Disciplina: Geografía **Subdisciplina:** Geografía física

Docencia - Programas no PNP

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Sistemas sustentables de producción en el trópico
Nombre del curso o asignatura: TSP-605 Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales
Fecha inicio: 15/jun/2009 **Fecha fin:** 04/jul/2009 **Horas totales:** 24

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Maestría profesionalizante de caña de azúcar
Nombre del curso o asignatura: Manejo sustentable de los suelos cañeros
Fecha inicio: 14/sep/2009 **Fecha fin:** 26/sep/2009 **Horas totales:** 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Programa de Maestría Tecnológica en Caña de Azúcar
Nombre del curso o asignatura: Manejo sustentable de los suelos cañeros
Fecha inicio: 06/ene/2010 **Fecha fin:** 23/abr/2010 **Horas totales:** 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Sistemas sustentables de producción en el trópico
Nombre del curso o asignatura: TSP-605 Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales
Fecha inicio: 11/jun/2010 **Fecha fin:** 26/jun/2010 **Horas totales:** 30

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Otras especialidades agrarias **Subdisciplina:** Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Nombre del programa: Producción sustentable de caña de azúcar
Nombre del curso o asignatura: Manejo sustentable de los suelos cañeros
Fecha inicio: 23/jul/2010 **Fecha fin:** 29/jul/2010 **Horas totales:** 16

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: Sistemas sustentables de producción en el trópico

Nombre del curso o asignatura: TSP-605 Bases cartográficas para el estudio de los recursos naturales

Fecha inicio: 13/jun/2011

Fecha fin: 30/jun/2011

Horas totales: 24

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Docencia - Programas no PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: Producción sustentable en caña de azúcar

Nombre del curso o asignatura: Sistema de información geográfica en caña de azúcar

Fecha inicio: 08/sep/2011

Fecha fin: 10/sep/2011

Horas totales: 14

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA

Nombre del programa: Maestría en Estrategias para el Desarrollo Regional Sustentable

Nombre del curso o asignatura: Desarrollo regional y urbano

Fecha inicio: 11/may/2013

Fecha fin: 08/jun/2013

Horas totales: 40

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra

Campo: Ciencias de la tierra y del espacio

Disciplina: Geografía

Subdisciplina: Geografía de los recursos naturales

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO

Nombre del programa: Universidad de Quintana Roo

Nombre del curso o asignatura: Curso internacional en edafología aplicada sobre suelos del trópico mexicano

Fecha inicio: 18/jul/2015

Fecha fin: 27/jul/2015

Horas totales: 80

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

Nombre del programa: Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del curso o asignatura: II Curso internacional de verano en edafología aplicada sobre suelos del trópico mexicano

Fecha inicio: 18/jul/2016

Fecha fin: 28/jul/2016

Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas no PNP

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Nombre del programa: Campus Tabasco, Área Ambiental

Nombre del curso o asignatura: Evaluación y clasificación de suelos

Fecha inicio: 19/jul/2018

Fecha fin: 21/jul/2018

Horas totales: 40

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas no PNP

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Nombre del programa: División Académica de Ciencias Agropecuarias

Nombre del curso o asignatura: IV Curso internacional de suelos tropicales: Servicios ecosistémicos de los suelos

Fecha inicio: 26/jul/2018

Fecha fin: 04/ago/2018

Horas totales: 80

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Docencia - Programas no PNP

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

Nombre del programa: Facultad de Ciencias Agrícolas C-IV, Huehuetán

Nombre del curso o asignatura: VII Curso internacional de verano en edafología aplicada sobre los suelos del trópico mexicano

Fecha inicio: 05/jul/2021

Fecha fin: 16/jul/2021

Horas totales: 60

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNP

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

EFFECTOS DE LA EXTRACCION DE HIDROCARBUROS SOBRE LA PRODUCCION AGRICOLA EN CUNDUACAN, TABASCO

Nombre del autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: YADIRA BOCK SÁNCHEZ

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 01/jun/1996

País: México

Fecha de obtención de grado: 01/jun/1996

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Caracterización, clasificación y cartografía de suelos cítricos en Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Alvaro Marín Aguilar

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 11/dic/2006

País: México

Fecha de obtención de grado: 14/dic/2006

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

La fitorremediación de suelos contaminados con petróleo mediante la utilización de la planta de arroz (Oriza sativa L.)

Nombre del autor

Nombre: Gilberto Morales Guzmán

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 12/ene/2007

País: México

Fecha de obtención de grado: 18/ene/2007

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Metales pesados en suelos cultivados con caña de azúcar en la Chontalpa, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Alfredo de la Cruz Pons

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 15/nov/2008

Fecha de obtención de grado: 11/dic/2008

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Estudio de la contaminación con petróleo de los suelos agrícolas de la cuenca baja del Río Tonalá mediante espectroscopía del infrarrojo cercano

Nombre del autor

Nombre: Lorena del carmen Hernández Nataren

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 10/dic/2009

Fecha de obtención de grado: 10/dic/2009

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Cartografía de suelos utilizando un modelo digital de elevación (MDE) en un estudio semidetallado en la región de los ríos de Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Antonio López Castañeda

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 01/dic/2009

Fecha de obtención de grado: 10/dic/2009

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Extracción de hidrocarburos y compuestos derivados del petróleo en suelos agrícolas de la cuenca del Río tonalá

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Mirna Pons Jiménez

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 05/abr/2010

Fecha de obtención de grado: 23/abr/2010

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Crecimiento, periodicidad y biomasa de *Zanthoxylum kellermanii* P. Wilson en una selva perennifolia del norte de Oaxaca

Nombre del autor

Nombre: Filemón Manzano Méndez

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 07/jun/2010

Fecha de obtención de grado: 17/jun/2010

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Ciencia Forestal

Subdisciplina: Silvicultura

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Estudio de la degradación de hidrocarburos en suelos mediante la tecnología de infrarrojo cercano

Nombre del autor

Nombre: Victor Manuel Villegas Cornelio

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 01/dic/2010

Fecha de obtención de grado: 09/dic/2010

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agroquímica

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Evaluación de riesgos a inundaciones en la cuenca Cárdenas-Comalcalco, Tabasco, México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Rigoberto González Mancillas

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 01/dic/2010

Fecha de obtención de grado: 10/dic/2010

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Consecuencias de la contaminación por hidrocarburos del petróleo sobre la salud humana y fertilidad de suelos en Huimanguillo, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Dinora Vázquez Luna

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 24/ene/2011

Fecha de obtención de grado: 09/feb/2011

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Evaluación de tierras por capacidad de uso urbano en la zona periurbana de Villahermosa, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Marcos Antonio Morales Garduza

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 15/jun/2012

Fecha de obtención de grado: 29/jun/2012

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Relación vegetación secundaria-suelo en regiones ecogeográficas de la Sierra Norte de Chiapas

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Diana López Pérez

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 10/jul/2012

País: México

Fecha de obtención de grado: 09/ago/2012

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Disciplina: Ciencia Forestal

Campo: Ciencias agrarias

Subdisciplina: Conservación

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Título de la tesis:

Uso de lombrices de tierra en la remediación de suelos contaminados por hidrocarburos

Nombre del autor

Nombre: Benito Hernández Castellanos

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 14/may/2013

País: México

Fecha de obtención de grado: 04/jun/2013

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Disciplina: Biotecnología agrícola y biotecnología alimentaria

Campo: Biotecnología agrícola

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Regeneración de la vegetación en suelos de terrazas del municipio Centro, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Blanca Rebeca Sánchez Pérez

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 26/jun/2013

País: México

Fecha de obtención de grado: 29/jun/2013

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Disciplina: Ciencia Forestal

Campo: Ciencias agrarias

Subdisciplina: Conservación

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Clasificación y caracterización de suelos de Tabasco con base en el enfoque geomorfopedológico

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Raquel Jiménez Ramírez

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 11/dic/2013

Fecha de obtención de grado: 17/ene/2014

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Composición global de hidrocarburos derivados del petróleo extraídos de suelos contaminados por el método QuEChERS

Nombre del autor

Nombre: Bertha Lila De los Santos Rica

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 31/jul/2014

Fecha de obtención de grado: 31/jul/2014

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agroquímica

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Servicio web como apoyo a la toma de decisiones del sistema de producción bovina de carne en Cárdenas, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Baltazar Sánchez Díaz

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 15/abr/2015

Fecha de obtención de grado: 15/abr/2015

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Estimación de carbono almacenado en plantaciones de hule (hevea brasiliensis) en Huimanguillo, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Liliana Yareni López Reyes

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 10/jun/2015

Fecha de obtención de grado: 10/jun/2015

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Degradación química en Acrisoles bajo diferentes usos en la Sabana de Huimanguillo, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Sofía Tinal Ortiz

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 04/dic/2015

Fecha de obtención de grado: 04/dic/2015

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Actividad enzimática de un suelo agrícola contaminado con hidrocarburo

Nombre del autor

Nombre: Nadia Viridiana Arguijo Portillo

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 30/jun/2017

Fecha de obtención de grado: 30/jun/2017

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Espacio territorial de sentido en agroecosistemas con cacao en Tabasco, México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Vinicio Calderón Bolaina

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 20/nov/2018

Fecha de obtención de grado: 30/nov/2018

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Efecto de metales pesados asociados al petróleo en el crecimiento de *Rhizophora mangle* con análisis dendroquímico

Nombre del autor

Nombre: Irma Elisa Juárez Palacios

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 27/jun/2019

Fecha de obtención de grado: 27/jun/2019

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

CARTOGRAFÍA DIGITAL DETALLADA DE SUELOS PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE UNA ZONA AGRÍCOLA TROPICAL HÚMEDA

Nombre del autor

Nombre: Antonio López Castañeda

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

SUCESIÓN VEGETAL EN EDAFOPAISAJES: BASE PARA EVALUAR EL POTENCIAL ECOTURÍSTICO DEL VOLCÁN CHICHONAL, CHIAPAS

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Miguelina Sánchez González

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Modelos de evaluación de tres servicios ecosistémicos en suelos con sistemas agrícolas del trópico

Nombre del autor

Nombre: María Fernanda González González

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Indicadores de sustentabilidad relacionados con los suelos en terrazas con uso agropecuario en Tabasco, México

Nombre del autor

Nombre: Isabel Vázquez Negrin

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Generación de la clasificación y cartografía de suelos con métodos proxí en terrazas tropicales de Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Antonio Pacheco Ríos

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Efecto del cambio de uso agrícola en la calidad de los suelos de la región de Los Ríos, Tabasco, México

Nombre del autor

Nombre: Alex Ricardo Ramírez García

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado: null

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

CAMBIOS DE LA VEGETACION Y USO DEL SUELO EN EL CAMPO PETROLERO SAMARIA, TABASCO, EN EL PERIODO 1965-1996

Nombre del autor

Nombre: RODIMIRO RAMOS REYES

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 21/nov/1997

Fecha de obtención de grado: 21/nov/1997

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Ecología

Subdisciplina: Conservación ecológica

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

ORDENAMIENTO ECOLOGICO DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA: PARQUE ESTATAL AGUA BLANCA, MACUSPANA, TABASCO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: PATRICIA CRUZ HERNANDEZ

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 29/jun/1998

Fecha de obtención de grado: 29/jun/1998

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Ecología

Subdisciplina: Conservación ecológica

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

DINAMICA DE USO DEL SUELO EN EL PARQUE ESTATAL DE LA SIERRA, TABASCO (1972-1995)

Nombre del autor

Nombre: ERIKA SALAZAR CONDE

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 08/ene/1999

Fecha de obtención de grado: 08/ene/1999

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Ecología

Subdisciplina: Conservación ecológica

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

EFFECTO DE LAS CARRETERAS EN LAS SELVAS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA PANTANOS DE CENTLA, TABASCO

Nombre del autor

Nombre: VANIA CRUZ PALACIOS

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 03/oct/1997

Fecha de obtención de grado: 26/feb/1999

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Ecología

Subdisciplina: Conservación ecológica

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Suelos de la llanura aluvial del Río Carrizal en la ranchería Emiliano Zapata, municipio Centro, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Sofía Tinal Ortíz

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 30/mar/2008

Fecha de obtención de grado: 17/abr/2008

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Otras especialidades agrarias

Subdisciplina: Otras

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Geomorfología fluvial del Río Carrizal en la ranchería Emiliano Zapata, Centro Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Diana Ordoñez Sánchez

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 30/mar/2008

Fecha de obtención de grado: 22/abr/2008

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra

Campo: Ciencias de la tierra y del espacio

Disciplina: Geografía

Subdisciplina: Geografía física

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Geomorfología fluvial y uso del suelo urbano en la ranchería Emiliano Zapata, municipio del Centro, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Josué Méndez Esteban

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 30/mar/2008

Fecha de obtención de grado: 22/abr/2008

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra

Campo: Ciencias de la tierra y del espacio

Disciplina: Geografía

Subdisciplina: Geografía física

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Título de la tesis:

Erosión fluvial del Río carrizal en la ranchería Emiliano Zapata, municipio de Centro, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Daniel Ruíz Córdova

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Fecha de aprobación: 01/may/2008

Fecha de obtención de grado: 15/jun/2008

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra

Campo: Ciencias de la tierra y del espacio

Disciplina: Geografía

Subdisciplina: Geografía física

Tesis - Programas No PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Caracterización de la vegetación y uso del suelo del Río Grijalva en el municipio Centro, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: María Isabel Palomeque Martínez

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Maestría

Fecha de aprobación: 01/dic/2010

Fecha de obtención de grado: 13/dic/2010

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Uso actual de los suelos de Tenosique, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Victoria Aquino Bravata

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Maestría

Fecha de aprobación: 02/dic/2010

Fecha de obtención de grado: 13/dic/2010

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Título de la tesis:

Aptitud edáfica de Eucalyptus urophylla S.T Blake en la terraza de Huimanguillo, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del autor

Nombre: Juan Ramón Aguilar Rodríguez

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Maestría

Fecha de aprobación: 24/jun/2015

Fecha de obtención de grado: 24/jun/2015

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Ciencia Forestal

Subdisciplina: Ordenación de cuencas fluviales

Tesis - Programas No PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS EN CIENCIAS AGRICOLAS

Título de la tesis:

Biocamas para el tratamiento de aguas contaminadas con fungicidas en la zona platanera de Teapa, Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Verónica Isidra Domínguez Rodríguez

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Doctorado

Fecha de aprobación: 15/oct/2015

Fecha de obtención de grado: 16/oct/2015

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Tesis - Programas No PNPC

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS EN CIENCIAS AGRICOLAS

Título de la tesis:

Restauración de suelo contaminado por petróleo con vegetación de manglar en Tabasco

Nombre del autor

Nombre: Marcia Eugenia Ojeda Morales

Estado de la tesis: Terminada

Grado académico de la tesis: Doctorado

Fecha de aprobación: 04/ene/2017

Fecha de obtención de grado: 04/ene/2017

País: México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Participación en congresos

Nombre del congreso: 1ER. SIMPOSIO NACIONAL DE DEGRADACION DEL SUELO

Título del trabajo: FOTOINTERPRETACION COMPARATIVA DEL PROCESO DE SALINIZACIÓN EN TORNO AL SISTEMA LAGUNAR MACHONA-

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Fecha: 01/ene/1990

País: México

Palabra clave 1: FOTOINTERPRETACIÓN

Palabra clave 2: SALINIZACIÓN

Palabra clave 2: LAGUNAS COSTERAS

Colaboradores

Nombre: ZAVALA

Sexo:

Nombre: C. J.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: VIII Reunión Científica-Tecnológica Forestal y Agropecuaria

Título del trabajo: CONTAMINACIÓN DE SUELOS POR METALES PESADOS E HIDROCARBUROS AROMÁTICOS EN TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/1995

País: México

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: METALES PESADOS

Colaboradores

Nombre: TRUJILLO N. A.

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA C.

Sexo:

Nombre: L. DEL C. LAGUNES E

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: X REUNION CIENTIFICATECNOLOGICA FORESTAL Y AGROPECUARIA TABASCO

Título del trabajo: CAMBIOS DE LA VEGETACION Y USO DEL SUELO EN EL CAMPO PETROLERO SAMARIA, TABASCO EN EL PERÍODO 1965-1996

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/1997

País: México

Palabra clave 1: CAMBIO DE USO

Palabra clave 2: VEGETACIÓN

Palabra clave 2: INDUSTRIA PETROLERA

Colaboradores

Nombre: RAMOS

Sexo:

Nombre: R. R.

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA C.

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: D.J. PALMA-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: E. G

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: X REUNION CIENTIFICATECNOLOGICA FORESTAL Y AGROPECUARIA TABASCO

Título del trabajo: USO ACTUAL Y POTENCIAL DE SUELOS Y VEGETACION EN LA MICROCUENCA RIO CHICOZAPOTE LAGUNA EL YUCATECO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/1997

País: México

Palabra clave 1: USO ACTUAL

Palabra clave 2: USO POTENCIAL

Palabra clave 2: SUELO

Colaboradores

Nombre: GARCÍA

Sexo:

Nombre: L. E.

Sexo:

Nombre: D. J. PALMA-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA C

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XI REUNION CIENTIFICATECNOLOGICA FORESTAL Y AGROPECUARIA TABASCO

Título del trabajo: USO ACTUAL DE LOS SUELOS EN LOS HUMEDALES DEL RIO TONALA, TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/1998

País: México

Palabra clave 1: USO DEL SUELO

Palabra clave 2: HUMEDALES

Palabra clave 2: TABASCO

Colaboradores

Nombre: ORTÍZ

Sexo:

Nombre: C. A.I.

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA C.

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: D.J. PALMA-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: E.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Foro Regional sobre Educación Superior en Ciencias Biológicas y Ambientales

Título del trabajo: LA EDUCACIÓN AGROPECUARIA A NIVEL POSTGRADO EN EL SURESTE DE MÉXICO: PROPUESTA DEL COLEGIO DE

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/1998

País: México

Palabra clave 1: EDUCACIÓN

Palabra clave 2: POSTGRADO

Palabra clave 2: SURESTE DE MÉXICO

Colaboradores

Nombre: PALMA L. D.J.

Sexo:

Nombre: M. OSORIO A.

Sexo:

Nombre: O. SEGURA

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXVI Congress International Society of Sugar Cane Technologists

Título del trabajo: A SUSTAINABLE CROP FERTILIZATION PROGRAM FOR SUGAR FACTORY IN CHIAPAS, MEXICO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2007

País: South Africa

Palabra clave 1: SACCHARUM

Palabra clave 2: FERTILISER

Palabra clave 2: SOIL SPECIFIC

Colaboradores

Nombre: S. SALGADO-GARCÍA

Sexo:

Nombre: D. PALMA-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: J. ZAVALA-CRUZ

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: L. LAGUNES-ESPINOZA

Sexo:

Nombre: M. CASTELÁN-ESTRADA

Sexo:

Nombre: F. ORTÍZ-GARCÍA

Sexo:

Nombre: J. JUÁREZ-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: J. RINCÓN-RAMÍREZ

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XX Reunión Científica-Tecnológica Forestal y Agropecuaria Tabasco 2007

Título del trabajo: EL PROGRAMA SUSTENTABLE DE FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES DE CÍTRICOS EN TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2007

País: México

Palabra clave 1: SIRDF

Palabra clave 2: PLANTACIONES DE

Palabra clave 2: TABASCO

Colaboradores

Nombre: SERGIO SALGADO GARCÍA

Sexo:

Nombre: DAVID J. PALMA-LÓPEZ

Sexo:

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

Sexo:

Nombre: MEPIVOSETH CASTELÁN ESTRADA

Sexo:

Nombre: CARLOS F. ORTÍZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: FLORICEL VENTURA ULLOA

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: ÁLVARO MARÍN AGUILAR

Sexo:

Nombre: ELVIA MORENO CALIZ

Sexo:

Nombre: JOAQUÍN A. RINCÓN RAMÍREZ

Sexo:

Nombre: EDITH HERNÁNDEZ NATAREN

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XVII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES (SIRDF) EN LAS PLANTACIONES DE CÍTRICOS DE

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2007

País: México

Palabra clave 1: SIRDF

Palabra clave 2: PLANTACIONES DE

Palabra clave 2: SUÉLOS ÁCIDOS

Colaboradores

Nombre: SERGIO SALGADO-GARCÍA

Sexo:

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

Sexo:

Nombre: MEPIVOSETH CASTELÁN ESTRADA

Sexo:

Nombre: CARLOS F. ORTÍZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: FLORICEL VENTURA ULLOA

Sexo:

Nombre: ÁLVARO MARÍN AGUILAR

Sexo:

Nombre: ELVIA MORENO CÁLIZ

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: JOAQUÍN A. RINCÓN RAMÍREZ

Sexo:

Nombre: EDITH HERNÁNDEZ NATAREN

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XVII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: EL PROGRAMA SUSTENTABLE DE FERTILIZACIÓN DEL INGENIO PUJILTIC, CHIAPAS, MÉXICO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2007

País: México

Palabra clave 1: SIRDF

Palabra clave 2: SUSTENTABILIDAD

Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR

Colaboradores

Nombre: SERGIO SALGADO-GARCÍA

Sexo:

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

Sexo:

Nombre: MEPIVOSETH CASTELÁN ESTRADA

Sexo:

Nombre: CARLOS F. ORTÍZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: JOSÉ F. JUÁREZ LÓPEZ

Sexo:

Nombre: JOAQUÍN A. RINCÓN RAMÍREZ

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: EL SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE FERTILIZANTES EN CAÑA DE AZUCAR (SIRDF): INGENIO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2008

País: Argentina

Palabra clave 1: SACCHARUM

Palabra clave 2: DOSIS DE FERTILIZACIÓN

Palabra clave 2: SUBUNIDAD DE SUELO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Colaboradores

Nombre: SALGADO G. S.

Sexo:

Nombre: D.J. L. PALMA

Sexo:

Nombre: J.C. ZAVALA

Sexo:

Nombre: L.C.E. LAGUNES

Sexo:

Nombre: C.F.G. ORTÍZ

Sexo:

Nombre: M.E. CASTELÁN

Sexo:

Nombre: A.P. GUERRERO

Sexo:

Nombre: E.C. MORENO

Sexo:

Nombre: J.A.R. RINCÓN

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: VII Congreso de Técnicos Azucareros de Latinoamérica y el Caribe. Caña de Azúcar Oportunidades y desafíos para

Título del trabajo: LOTIFICACIÓN DEL CAMPO CAÑERO: UNA APORTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO PARA RECOMENDAR DOSIS DE

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2008

País: México

Palabra clave 1: SACCHARUM

Palabra clave 2: PROGRAMA DE

Palabra clave 2: SUBUNIDAD DE SUELO

Colaboradores

Nombre: SERGIO SALGADO

Sexo:

Nombre: DAVID PALMA

Sexo:

Nombre: J.C. ZAVALA

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: LUZ DEL C. LAGUNES

Sexo:

Nombre: CARLOS ORTÍZ

Sexo:

Nombre: MEPIVOSETH CASTELÁN

Sexo:

Nombre: A.P. GUERRERO

Sexo:

Nombre: E.C. MORENO

Sexo:

Nombre: JOAQUÍN RINCÓN

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXI Reunión científica-tecnológica forestal y agropecuaria Tabasco 2009

Título del trabajo: LOTIFICACIÓN DEL CAMPO CAÑERO: UNA ALTERNATIVA PARA INICIAR LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN LOS INGENIOS

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2009

País: México

Palabra clave 1: SACHARUM OFFICINARUM

Palabra clave 2: FERTILIZACIÓN

Palabra clave 2: SUELO

Colaboradores

Nombre: SALGADO GARCÍA SERGIO

Sexo:

Nombre: PALMA LÓPEZ D.J.

Sexo:

Nombre: ZAVALA CRUZ J.

Sexo:

Nombre: LAGUNES ESPINOZA L. DEL C.

Sexo:

Nombre: ORTÍZ GARCÍA C.F.

Sexo:

Nombre: CASTELÁN ESTRADA M.

Sexo:

Nombre: GUERRERO PEÑA A.

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: ARANDA IBÁÑEZ E.M.

Sexo:

Nombre: MORENO CÁLIZ E.

Sexo:

Nombre: RINCÓN RAMÍREZ J.A.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: CARTOGRAFÍA DE SUELOS EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS DE TABASCO UTILIZANDO UN MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2011

País: México

Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA DIGITAL

Palabra clave 2: MODELO DIGITAL DE

Palabra clave 2: SUELO

Colaboradores

Nombre: LÓPEZ CASTAÑEDA A.

Sexo:

Nombre: ZAVALA-CRUZ J.

Sexo:

Nombre: PALMA-LÓPEZ D.J.

Sexo:

Nombre: ORTÍZ-SOLORIO C.A.

Sexo:

Nombre: VALDÉZ-LAZALDE J.R.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: DISEÑO DE UN SIMULADOR WEB PARA EVALUAR ZONAS CON CAPACIDAD DE USO URBANO EN VILLAHERMOSA, TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2011

País: México

Palabra clave 1: USO URBANO

Palabra clave 2: EVALUACIÓN DE TIERRAS

Palabra clave 2: SIMULADOR WEB

Colaboradores

Nombre: MORALES GARDUZA M.

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: ZAVALA CRUZ J.

Sexo:

Nombre: PALMA LÓPEZ D.J.

Sexo:

Nombre: VARGAS VILLAMIL L.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: SUELO Y VEGETACION DE ACAHUALES EN REGIONES ECOGEOGRÁFICAS DE LA SIERRA NORTE DE CHIAPAS

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2011

País: México

Palabra clave 1: REGIÓN ECOGEOGRÁFICA

Palabra clave 2: SUELO

Palabra clave 2: ACAHUAL

Colaboradores

Nombre: LÓPEZ PÉREZ D.

Sexo:

Nombre: CASTILLO ACOSTA O.

Sexo:

Nombre: ZAVALA CRUZ J.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: REGENERACIÓN DE LA VEGETACIÓN Y SU EFECTO EN LA CONSERVACIÓN DE SUELOS EN TERRAZAS DEL MUNICIPIO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2011

País: México

Palabra clave 1: REGENERACIÓN

Palabra clave 2: VEGETACIÓN

Palabra clave 2: SUELO

Colaboradores

Nombre: SÁNCHEZ PÉREZ B.R.

Sexo:

Nombre: CASTILLO ACOSTA O.

Sexo:

Nombre: ZAVALA CRUZ J.

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: EVALUACIÓN DE TIERRAS POR CAPACIDAD DE USO URBANO EN LA ZONA PERIURBANA DE VILLAHERMOSA, TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

Palabra clave 1: CAPACIDAD DE USO

Palabra clave 2: USO URBANO

Palabra clave 2: TIERRAS

Colaboradores

Nombre: Marcos Antonio Morales Garduza

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: morales.marcos@colpos.mx

Nombre: LUIS VARGAS VILLAMIL

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: lvillamil@colpos.mx

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: Oficial

Teléfono: 9373722386

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: CARLOS A. ORTÍZ SOLORIO

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: ortiz@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: CLASIFICACIÓN Y CARTOGRAFÍA DE SUELOS DEL ESTADO DE CAMPECHE

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

Palabra clave 1: SUELOS

Palabra clave 2: CLASIFICACIÓN DE SUELOS

Palabra clave 2: CARTOGRAFÍA

Colaboradores

Nombre: ANTONIO LÓPEZ CASTAÑEDA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: tonolc@colpos.mx

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: Oficial

Teléfono: 8373722386

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Nombre: MARCOS ANTONIO MORALES GARDUZA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: morales.marcos@colpos.mx

Nombre: EDGAR DEMETRIO SHIRMA TORRES

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: edshirmato@gmail.com

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: FRANCISCO BAUTISTA ZÚÑIGA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: CATENAS GEOMORFOLOGÍA-SUELO EN REGIONES CÁRSTICAS DE CAMPECHE, MÉXICO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: GEOFORMA

Colaboradores

Nombre: CONTRERAS-RODRÍGUEZ I.

Sexo:

Nombre: FRANCISCO BAUTISTA ZÚÑIGA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Nombre: EDGAR DEMETRIO SHIRMA TORRES

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: edshirmato@gmail.com

Nombre: ANTONIO LÓPEZ CASTAÑEDA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: Oficial

Teléfono: 9373722386

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** Zavala_cruz@colpos.mx

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** dapalma@colpos.mx

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Teléfono:** 9373722386

Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** zavala_cruz@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: CARTOGRAFÍA DE PAISAJE GEOMORFOLÓGICO DEL ESTADO DE CAMPECHE

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: SIG

Palabra clave 2: PAISAJE

Colaboradores

Nombre: LÓPEZ-CASTAÑEDA A.

Sexo:

Nombre: PALMA-LÓPEZ D.J.

Sexo:

Nombre: ZAVALA-CRUZ J.

Sexo:

Nombre: GALLEGOS-TRINIDAD J.L.

Sexo:

Nombre: SHIRMA-TORRES E.D.

Sexo:

Nombre: CONTRERAS-RODRÍGUEZ I.

Sexo:

Nombre: MORALES-GARDUZA M.A.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Perspectiva Científica desde la UJAT

Título del trabajo: ANÁLISIS FLORÍSTICO DE VEGETACIÓN SECUNDARIA DE LA SIERRA NORTE DE CHIAPAS

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Palabra clave 1: VEGETACIÓN SECUNDARIA

Palabra clave 2: ANÁLISIS FLORÍSTICO

Palabra clave 2: CHIAPAS

Colaboradores

Nombre: OFELIA CASTILLO ACOSTA

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: ofecas57@gmail.com

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: Oficial

Teléfono: 9373722386

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: Zavala_cruz@colpos.mx

Nombre: DIANA LÓPEZ PÉREZ

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: mcdianalp@hotmail.com

Nombre: HUMBERTO HERNÁNDEZ TREJO

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: hhtrejo@gmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: REGENERACIÓN DE LA VEGETACIÓN EN ALISOLES DE UNA TERRAZA DEL MUNICIPIO CENTRO, TABASCO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2012

País: México

Palabra clave 1: REGENERACIÓN

Palabra clave 2: DIVERSIDAD

Palabra clave 2: ALISOLES

Colaboradores

Nombre: OFELIA CASTILLO ACOSTA

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: ofecas57@gmail.com

Nombre: BLANCA REBECA SÁNCHEZ PÉREZ

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: mayrane125@hotmail.com

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: Oficial

Teléfono: 9373722386

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la SMCS, AC

Título del trabajo: Taxonomía de los suelos en áreas fuera de reservas naturales de Campeche

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2013

País: México

Palabra clave 1: TAXONOMIA DE SUELOS

Palabra clave 2: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: CAMPECHE

Colaboradores

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: FRANCISCO BAUTISTA ZÚÑIGA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zaval_a_cruz@colpos.mx

Nombre: ANTONIO LÓPEZ CASTAÑEDA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: tonolc@colpos.mx

Nombre: MARCOS ANTONIO MORALES GARDUZA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: morales.marcos@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV Congreso Mexicano de Ecología

Título del trabajo: Análisis de la vegetación de galería del río Tianijá, Nuevo Limar, Chiapas

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 19/mar/2013

País: México

Palabra clave 1: Acahual

Palabra clave 2: Fluvisol

Palabra clave 2: Valle

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Diana López Pérez

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV Congreso Mexicano de Ecología

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título del trabajo: Sucesión secundaria de la vegetación en suelos de terrazas del municipio centro, Tabasco

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 20/mar/2013

País: México

Palabra clave 1: Acahual

Palabra clave 2: Acrisol

Palabra clave 2: Lomerío

Colaboradores

Nombre: Blanca Rebeca Sánchez Pérez

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XVII Congreso Latinoamericano Mesoamericano de Biología y Conservación

Título del trabajo: Relictos de encinos y selvas en terrazas de Mioceno-Pleistoceno de Tabasco, México

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 16/sep/2013

País: Cuba

Palabra clave 1: Encinar tropical

Palabra clave 2: Terrazas

Palabra clave 2: Suelos ácidos

Colaboradores

Nombre: José Luis Martínez

Sexo: Masculino

Nombre: Isabel Vazquez Negrín

Sexo: Femenino

Nombre: Humberto Hernández Trejo

Sexo: Masculino

Nombre: Luisa Cámara Cabrales

Sexo: Femenino

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: María García Gerónimo

Sexo: Femenino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIX Congreso Mexicano de Botánica

Título del trabajo: Análisis de la vegetación y del tipo de suelo en una ladera en Salto de Agua, Chiapas

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 21/oct/2013

País: México

Palabra clave 1: Vegetación secundaria

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Laderas

Colaboradores

Nombre: Diana López Pérez

Sexo: Femenino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIX Congreso Mexicano de Botánica

Título del trabajo: Estructura y composición florística de los fragmentos de encinares de Huimanguillo, Tabasco, México

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 22/oct/2013

País: México

Palabra clave 1: Encinares tropicales

Palabra clave 2: Terrazas

Palabra clave 2: Acrisoles

Colaboradores

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: María García Gerónimo

Sexo: Femenino

Nombre: José Luis Martínez Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Edgar Shirma Tórrez

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXII Congreso Mexicano y VII Congreso internacional de Meteorología

Título del trabajo: Curvas de intensidad-duración y frecuencia (IDF) de los valores extremos de la precipitación pluvial en la cuenca Cárdenas-

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 04/nov/2013

País: México

Palabra clave 1: Clima tropical húmedo

Palabra clave 2: Planicie

Palabra clave 2: Inundaciones

Colaboradores

Nombre: Rigoberto Gonzalez Mancillas

Sexo: Masculino

Nombre: José de Jesús Obrador Olán

Sexo: Masculino

Nombre: Eugenio Carrillo Ávila

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: José Francisco Juárez López

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XI Congreso Latinoamericano de Botánica

Título del trabajo: Distribución de encinares en Huimanguillo y Balancán, Tabasco, México

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 20/oct/2014

País: Brazil

Palabra clave 1: Encinares tropicales

Palabra clave 2: Suelos ácidos

Palabra clave 2: Terrazas

Colaboradores

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: Luisa del Carmen Cámara Cabrales

Sexo: Femenino

Nombre: Edgar Shirma Tórres

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: María García Gerónimo

Sexo: Femenino

Nombre: Humberto Hernández Trejo

Sexo: Masculino

Nombre: José Luis Martínez Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: X Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo

Título del trabajo: Vulnerabilidad costera de Tabasco y Campeche, México

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 06/jul/2015

País: Cuba

Palabra clave 1: Cambio climático

Palabra clave 2: Planicie costera

Palabra clave 2: Inundación

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Rodimiro Ramos Reyes

Sexo: Masculino

Nombre: Lilia María Gama Campillo

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación

Título del trabajo: Regeneración de la vegetación y su relación con factores edáficos del suelo, Centro, Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 24/ago/2015

País: México

Palabra clave 1: Vegetación secundaria

Palabra clave 2: Suelos ácidos

Palabra clave 2: Acrisoles

Colaboradores

Nombre: Blanca Rebeca Sánchez Pérez

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación

Título del trabajo: Vegetación riparia y su relación con suelo y relieve en afluente del río Tacotalpa, Tabasco

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 25/ago/2015

País: México

Palabra clave 1: Vegetación tropical

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Laderas

Colaboradores

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Mario Arturo Ortiz Pérez

Sexo: Masculino

Nombre: Victorio Moreno Jiménez

Sexo: Masculino

Nombre: Lilia María Gama Campillo

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación

Título del trabajo: Relación vegetación secundaria-suelo en tres regiones ecogeográficas de la Sierra Norte de Chiapas

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 26/ago/2015

País: México

Palabra clave 1: Acahual

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Laderas

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Diana López Pérez

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: Actualización de la clasificación de los suelos del estado de Tabasco

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 31/ago/2015

País: México

Palabra clave 1: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: CORRELACIÓN DE SUELOS

Palabra clave 2: ESTUDIOS DE SUELOS

Colaboradores

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: RAQUEL JIMÉNEZ RAMÍREZ

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: jimenez.raquel@colpos.mx

Nombre: FRANCISCO BAUTISTA ZÚÑIGA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Nombre: FRANCISCO GAVI REYES

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: gavi@colpos.mx

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavalacruz@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: Clasificación y cartografía de suelos del área de influencia de la Laguna de Términos en Campeche

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 04/sep/2015

País: México

Palabra clave 1: SUELOS

Palabra clave 2: WRB

Palabra clave 2: CARTOGRAFÍA

Colaboradores

Nombre: EDGAR DEMETRIO SHIRMA TORRES

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Personal

Correo: edshirmato@gmail.com

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: FRANCISCO BAUTISTA ZÚÑIGA

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Nombre: JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavalacruz@colpos.mx

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: XLI Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: Taxonomía de los suelos en áreas fuera de reservas naturales de Campeche

Título de participación congreso: Presentación de artículo en extenso

Fecha: 01/ene/2016

País: México

Palabra clave 1: TAXONOMÍA DE SUELOS

Palabra clave 2: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Colaboradores

Nombre: DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: BAUTISTA F.

Sexo:

Nombre: LÓPEZ-CASTAÑEDA A.

Sexo:

Nombre: SHIRMA-TÓRREZ E.D.

Sexo:

Nombre: ZAVALA-CRUZ J.

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Congreso Mexicano de Botánica

Título del trabajo: Relación de la vegetación riparia y la geopedología de la Reserva Ecológica Laguna de las Ilusiones, Centro, Tabasco

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 09/sep/2016

País: México

Palabra clave 1: Humedal

Palabra clave 2: Geomorfología lagunar

Palabra clave 2: Suelos hidromórficos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Colaboradores

Nombre: Mónica Alejandra Alamilla Landeros

Sexo: Femenino

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: Isabel Palomeque Martínez

Sexo: Femenino

Nombre: Carolina Zequeira Larios

Sexo: Femenino

Nombre: Israel Contreras Rodríguez

Sexo: Masculino

Nombre: Edgar Shirma Tórres

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: 3r Simposium Cambio Climático y su Impacto en el territorio

Título del trabajo: Capacidad y uso del suelo urbano en Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 26/oct/2016

País: México

Palabra clave 1: Uso urbano

Palabra clave 2: Planicie costera

Palabra clave 2: Suelos aluviales

Participación en congresos

Nombre del congreso: I Reunión Nacional de la Asociación Mexicana de Estudios Sobre el Karst

Título del trabajo: Relación de paisajes geomorfológicos y suelos en Tabasco, México

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 06/jun/2017

País: México

Palabra clave 1: Geopedología

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Planicie costera

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Raquel Jiménez Ramírez

Sexo: Femenino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: jimenez.raquel@colpos.mx

Nombre: Francisco Bautista Zúñiga

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: leptosol@ciga.unam.mx

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Participación en congresos

Nombre del congreso: VI Congreso Mexicano de Ecología

Título del trabajo: Abundancia y estructura poblacional de *Pachira aquatica* Aubl. en la Reserva Ecológica Laguna de Las Ilusiones, Centro,

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 01/ago/2017

País: México

Palabra clave 1: Vegetación riparia

Palabra clave 2: Terrazas

Palabra clave 2: Humedal urbano

Colaboradores

Nombre: Mónica Alejandra Alamilla Landero

Sexo: Femenino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Carolina Zequerira Larios

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XIII Congreso Mexicano de Recursos Forestales

Título del trabajo: Plantaciones de hule en Tabasco: reservorio de carbono en el suelo

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 06/oct/2017

País: México

Palabra clave 1: Plantaciones tropicales

Palabra clave 2: Acrisoles

Palabra clave 2: Carbono orgánico

Colaboradores

Nombre: Liliana Yareni López Reyes

Sexo: Femenino

Nombre: Armando Gómez Guerrero

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Pablo Martínez Zurimendi

Sexo: Masculino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XLII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: Actualización del mapa de reconocimiento de suelos en Tabasco en el periodo 1985-2014

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 05/mar/2018

País: México

Palabra clave 1: Grupos de suelos

Palabra clave 2: Clasificación WRB

Palabra clave 2: Levantamiento de suelos

Colaboradores

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: XLII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

Título del trabajo: CLASIFICACIÓN DE SUELOS CON ENCINARES EN TABASCO

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 05/mar/2018

País: México

Palabra clave 1: Clasificación WRB

Palabra clave 2: Suelos ácidos

Palabra clave 2: Suelos con encinares

Colaboradores

Nombre: Sofía Tinal Ortiz

Sexo: Femenino

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Sergio Salgado García

Sexo: Masculino

Nombre: Edgar Shirma Tórres

Sexo: Masculino

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Participación en congresos

Nombre del congreso: XLII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo
Título del trabajo: Utilización de los paisajes geomorfológicos para la clasificación de suelos en la sierra de Tabasco
Título de participación congreso: Póster
Fecha: 05/mar/2018 **País:** México
Palabra clave 1: Geoforma **Palabra clave 2:** Rrónico húmedo **Palabra clave 2:** Suelos aluviales

Colaboradores

Nombre: Ena E. Mata Zayas

Sexo: Masculino

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Alfredo Isaac Brindis Santos

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: II Reunión Nacional Manejo Sustentable de Paisajes Kársticos
Título del trabajo: Suelos kársticos de la cuenca del río Grijalva
Título de participación congreso: Ponencia
Fecha: 24/ago/2018 **País:** México
Palabra clave 1: Leptosol **Palabra clave 2:** Cambisol **Palabra clave 2:** Ladera

Colaboradores

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: Avances de investigación del campus Tabasco 2017-2018
Título del trabajo: Mapa de formas del terreno para la cartografía digital detallada de suelos en paisajes de Huimanguillo, Tabasco
Título de participación congreso: Póster
Fecha: 26/jun/2019 **País:** México
Palabra clave 1: Paisaje geomorfológico **Palabra clave 2:** Planicie aluvial **Palabra clave 2:** Lomerío

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Francisco Bautista Zúñiga

Sexo: Masculino

Nombre: Antonio López Castañeda

Sexo: Masculino

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Joaquín Alberto Rincón Ramírez

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV Foro Regeneración de Selvas

Título del trabajo: Degradación de suelos por efecto de la deforestación y cambio climático

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 26/sep/2019

País: México

Palabra clave 1: Selva alta perennifolia

Palabra clave 2: Degradación física y

Palabra clave 2: Cambio de uso del suelo

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: VII Congreso Mexicano de Ecología

Título del trabajo: Relieve y vegetación en dos sistemas lagunares de la cuenca baja del Río Usumacinta en Tabasco

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 02/oct/2019

País: México

Palabra clave 1: Formas del terreno

Palabra clave 2: Tintal

Palabra clave 2: Vegetación secundaria

Colaboradores

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Fredi Ignacio López Pérez

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Participación en congresos

Nombre del congreso: Segundo Simposio en Tópicos de Biología Tropical

Título del trabajo: La biodiversidad en Tabasco, estudio de estado: contexto físico

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 13/nov/2019

País: México

Palabra clave 1: Localización geográfica

Palabra clave 2: Regiones geomorfológicas

Palabra clave 2: Tipos de vegetación

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: Diplomado en Restauración Ecológica de Manglares

Título del trabajo: Importancia de los suelos y levantamiento: metodología aplicada a manglares

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 21/sep/2020

País: México

Palabra clave 1: Levantamiento de suelos

Palabra clave 2: Clasificación WRB 2007

Palabra clave 2: Solonchaks

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: V Congreso mexicano del Ecosistema de Manglar

Título del trabajo: Patrones dendroquímicos de Rhizophora mangle expuesto a derrames de petróleo en Tabasco, México

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 28/oct/2020

País: México

Palabra clave 1: Histosol

Palabra clave 2: Mangle rojo

Palabra clave 2: Derrame de petróleo

Colaboradores

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: Marcia E. Ojeda Morales

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: J. Villanueva Díaz

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Irma E. Juárez Palacios

Sexo: Femenino

Participación en congresos

Nombre del congreso: V Congreso mexicano del Ecosistema de Manglar

Título del trabajo: Bacterias anammox en manglares contaminados por hidrocarburos en el estado de Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 29/oct/2020

País: México

Palabra clave 1: Histosol

Palabra clave 2: Solonchak

Palabra clave 2: Petróleo intemperizado

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Isauro Ortiz Ceballos

Sexo: Masculino

Nombre: Sergio Martínez Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: Teresa Tórres Pérez

Sexo: Femenino

Nombre: Oswaldo Guzmán López

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: V Congreso mexicano del Ecosistema de Manglar

Título del trabajo: Clasificación de suelos de manglar en el estado de Tabasco, México

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 30/oct/2020

País: México

Palabra clave 1: Solonchaks

Palabra clave 2: Histosols

Palabra clave 2: Planicie de inundación

Colaboradores

Nombre: Pablo Martínez Zurimendi

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Edgar Shirma Torres

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: Día Mundial del Suelo: sin suelo no hay alimentos

Título del trabajo: Capacidad de uso del suelo urbano en planicies: el caso de Villahermosa, Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 04/dic/2020

País: México

Palabra clave 1: Uso urbano

Palabra clave 2: Factores restrictivos

Palabra clave 2: Inundaciones fluviales

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: Ciclo de conferencias Amenazas a la biodiversidad y bienestar humano en Tabasco

Título del trabajo: Capacidad de uso del suelo urbano en ciudades de Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 10/dic/2020

País: México

Palabra clave 1: Planicie fluvial

Palabra clave 2: Uso urbano

Palabra clave 2: Inundaciones fluviales

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV Simposio Internacional del Día del Suelo. La geografía de suelos: técnicas y aplicaciones a escalas múltiples

Título del trabajo: El mapa de suelos de Tabasco

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 02/dic/2021

País: México

Palabra clave 1: Cartografía de suelos

Palabra clave 2: Geopedología

Palabra clave 2: Mapa de reconocimiento

Divulgación

Título del trabajo: LA CREACIÓN DE DESIERTOS

Tipo de participación: Televisión

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 14/nov/1980

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: DESIERTO

Palabra clave 2: MÉXICO

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: ESTUDIO SEDIMENTOLÓGICO PRELIMINAR DE LAS LAGUNAS DE CHACAHUA, OAXACA

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 03/feb/1983

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SEDIMENTOS

Palabra clave 2: LAGUNAS COSTERAS

Palabra clave 2: CHACAHUA

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: GEOMORFOLOGÍA FLUVIAL DEL CURSO BAJO DEL RÍO VERDE, OAXACA

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 28/ago/1986

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: FLUVIAL

Palabra clave 2: RÍO VERDE

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Impacto de la industria petrolera en el Estado de Tabasco

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 05/feb/1987

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: INDUSTRIA PETROLERA **Palabra clave 2:** IMPACTOS **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: FOTOINTERPRETACIÓN Y ACTIVIDADES PETROLERAS
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 01/abr/1987
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: FOTOINTERPRETACIÓN **Palabra clave 2:** PETRÓLEO **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Geomorfología de Tabasco y su relación con el clima y ecosistemas tropicales
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 24/jun/1987
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA **Palabra clave 2:** CLIMA **Palabra clave 2:** ECOSISTEMAS TROPICALES
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Medio ambiente y su influencia en las culturas prehispánicas

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 22/nov/1988
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: AMBIENTE **Palabra clave 2:** PREHISPÁNICO **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Impacto petrolero en Tabasco
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Público en general **Fecha:** 14/feb/1989
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: ECOLOGÍA **Palabra clave 2:** AMBIENTE **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Fotointerpretación comparativa del proceso de salinización en el sistema lagunar Machona-Redonda-Tupilco, Tabasco
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 05/abr/1990
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: FOTOINTERPRETACIÓN **Palabra clave 2:** LAGUNAS COSTERAS **Palabra clave 2:** SALINIZACIÓN
Notas periodísticas:
 null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Regionalización de zonas petroleras del estado de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 07/jun/1990

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: REGIONALIZACIÓN

Palabra clave 2: INDUSTRIA PETROLERA

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Geomorfología fluvial del curso bajo del Río Verde, Oaxaca

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 23/ago/1990

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: FLUVIAL

Palabra clave 2: RÍO VERDE

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LLuvia ácida: mitos y realidades

Tipo de participación: Medio impreso

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 04/mar/1994

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: LLUVIA ÁCIDA

Palabra clave 2: TABASCO

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Explica como ocurre el proceso de lluvia ácida en zonas industriales y su posible impacto en Tabasco

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Impacto ambiental de la explotación petrolera en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 20/mar/1994

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: IMACTO AMBIENTAL

Palabra clave 2: PETRÓLEO

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Hidrocarburos

Tipo de participación: Medio impreso

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 25/mar/1994

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Notas periodísticas:

Explica la formación química del petróleo, origen, impacto en suelos y riesgo potencial en cultivos

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Metales pesados

Tipo de participación: Medio impreso

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 07/abr/1994

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: METALES

Palabra clave 2: TOXICIDAD

Palabra clave 2: PLANTAS

Notas periodísticas:

Explica sobre los metales tóxicos, fuentes y rutas de dispersión, persistencia en el ambiente, concentraciones y efectos positivos y negativos en plantas

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Salinidad de los suelos

Tipo de participación: Medio impreso

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 22/abr/1994

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SALINIDAD

Palabra clave 2: SUELO

Palabra clave 2: TOXICIDAD

Notas periodísticas:

Define el proceso de salinización, origen, efecto en plantas y medidas correctivas en suelos.

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Relación geomorfología-suelo-comunidad vegetal

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 29/jun/1994

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: SUELO

Palabra clave 2: COMUNIDAD VEGETAL

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: THE CHANGE OF LAND USE AS AN INDICATOR OF LAND DEGRADATION PROCESS IN THE OIL AREA SAMARIA, TABASCO, MEXICO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 12/jul/1994
Tipo divulgación y difusión: Internacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CHANGE OF LAND USE **Palabra clave 2:** LAND DEGRADATION **Palabra clave 2:**
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Degradación de tierras en la zona petrolera de Tabasco
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 08/dic/1994
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: DEGRADACIÓN **Palabra clave 2:** TIERRAS **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Contaminación de suelos por hidrocarburos en el estado de Tabasco
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 02/mar/1995
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN **Palabra clave 2:** SUELOS **Palabra clave 2:** HIDROCARBUROS
Notas periodísticas:
 null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Degradación de tierras en el estado de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 08/jun/1995

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: TIERRAS

Palabra clave 2: PROCESOS DE

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Degradación del suelo en el estado de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 10/jun/1995

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: DEGRADACIÓN

Palabra clave 2: SUELOS

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Impactos ambientales en la costa de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 11/jun/1995

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: IMPACTO AMBIENTAL

Palabra clave 2: ZONA COSTERA

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Filosofía y actividades del Campus Tabasco del Colegio de Postgraduados

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 05/jul/1995

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: FILOSOFÍA

Palabra clave 2: CAMPUS TABASCO

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Levantamiento fisiográfico de la zona de Villa Luz, Tacotalpa, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 03/oct/1995

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: FISIOGRAFÍA

Palabra clave 2: VEGETACIÓN

Palabra clave 2: TACOTALPA

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Metales pesados e hidrocarburos en suelos del Plan Chontalpa, Tabasco

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 16/nov/1995

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: METALES **Palabra clave 2:** HIDROCARBUROS **Palabra clave 2:** PLAN CHONTALPA

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Reflexiones sobre el área de manejo de recursos naturales en la Licenciatura de Ecología

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 23/feb/1996

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: RECURSOS NATURALES **Palabra clave 2:** ECOLOGÍA **Palabra clave 2:**

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: La educación agropecuaria a nivel postgrado en el Sureste de México: Propuesta del Colegio de Postgraduados Campus Tabasco

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 29/oct/1996

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: POSTGRADO **Palabra clave 2:** CIENCIAS AGROPECUARIAS **Palabra clave 2:** TRÓPICO HÚMEDO

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Degradación de tierras en la zona petrolera de Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 03/dic/1996
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: DEGRADACIÓN **Palabra clave 2:** TIERRAS **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Levantamiento de suelos y cartografía
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 09/ene/1997
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: LEVANTAMIENTOS **Palabra clave 2:** SUELOS **Palabra clave 2:** CARTOGRAFÍA
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Utilización y conservación de los recursos vegetales en la zona de influencia de cuatro campos petroleros en la Chontalpa, Tabasco
Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 12/oct/1997
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CONSERVACIÓN **Palabra clave 2:** RECURSOS NATURALES **Palabra clave 2:** ZONA PETROLERA
Notas periodísticas:
 null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Hidrocarburos aromáticos en las tierras del campo petrolero Samaria, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 11/nov/1997

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: PETRÓLEO

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Arvenses asociadas al maíz en dos suelos del campo petrolero Samaria

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 24/oct/1998

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: ARVENSES

Palabra clave 2: FLUVISOLES

Palabra clave 2: ZONA PETROLERA

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Contaminación por hidrocarburos y metales pesados en suelos de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 29/oct/1998

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: METALES PESADOS

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Efecto de las carreteras en las selvas de la Reserva de la Biósfera Pantanos de Centla

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 18/nov/1998

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CARRETERAS

Palabra clave 2: SELVA

Palabra clave 2: PANTANOS DE CENTLA

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Problemas en la clasificación de Histosoles en el trópico húmedo de México

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 23/mar/1999

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: HISTOSOLES

Palabra clave 2: TRÓPICO HÚMEDO

Palabra clave 2: MÉXICO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: El pantano tabasqueño, problemática y soluciones

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 12/ago/1999

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: PANTANO

Palabra clave 2: TABASCO

Palabra clave 2: IMPACTO AMBIENTAL

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Modelo conceptual para ofrecer recomendaciones de fertilización para el cultivo de caña de azúcar: el caso del Ingenio Tenosique, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector empresarial

Fecha: 25/ago/2000

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: MODELO CONCEPTUAL

Palabra clave 2: FERTILIZANTES

Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Dinámica de uso del suelo en el Parque Estatal de La Sierra, Tabasco (1972-1995)

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 18/oct/2001

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: USO DEL SUELO

Palabra clave 2: SELVA ALTA

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Ordenamiento ecológico del Parque Estatal Agua Blanca, Macuspana, Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 18/oct/2001
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: ORDENAMIENTO **Palabra clave 2:** AGUA BLANCA **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Efecto de hidrocarburos en suelos y pastos tropicales
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 06/nov/2001
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: HIDROCARBUROS **Palabra clave 2:** SUELOS **Palabra clave 2:** PASTOS TROPICALES
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Índices de contaminación por petróleo y prácticas de recuperación de suelos con pastizal en el Activo Cinco Presidentes
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 12/ene/2005
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: HIDROCARBUROS **Palabra clave 2:** SUELOS TROPICALES **Palabra clave 2:** PASTOS TROPICALES
Notas periodísticas:
 null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Contaminación y biorremediación de suelos

Tipo de participación: Seminario

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 26/may/2005

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: BIORREMEDIACIÓN

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: BASE GEOGRÁFICA DIGITAL DE SUELOS URBANOS DEL ESTADO DE TABASCO

Tipo de participación: Radio

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 16/mar/2006

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: BASE GEOGRÁFICA

Palabra clave 2: SUELOS URBANOS

Palabra clave 2: VEGETACIÓN

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Suelos y geomorfología de la Sierra de Huimanguillo, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 24/mar/2006

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: HUIMANGUILLO

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Contaminación y fitorremediación de suelos en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 15/may/2006

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: FITORREMIACIÓN

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: RELACIÓN DE GEOMORFOLOGÍA, SUELO, VEGETACIÓN Y USO DEL SUELO DE LOS ALREDEDORES DE 8 CIUDADES DE TABASCO

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 20/jun/2006

Tipo divulgación y difusión: Internacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA FLUVIAL

Palabra clave 2: SUELOS ALUVIALES

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: BASE GEOGRÁFICA DIGITAL DE SUELOS URBANOS DEL ESTADO DE TABASCO

Tipo de participación: Radio

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 04/sep/2006

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: BASE GEOGRÁFICA **Palabra clave 2:** SUELOS URBANOS **Palabra clave 2:** VEGETACIÓN
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Contaminación del suelo por la industria petrolera
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 12/oct/2006
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN **Palabra clave 2:** PETRÓLEO **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Suelos, uso actual y capacidad de uso urbano en ciudades de Tabasco
Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 06/ene/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: SUELOS **Palabra clave 2:** USO DEL SUELO URBANO **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Manejo y conservación de humedales del estado de Tabasco

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 09/ene/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: HUMEDALES **Palabra clave 2:** CONSERVACIÓN **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Propuesta de Doctorado en Ciencias en el Campus Tabasco
Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Público en general **Fecha:** 09/mar/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: DOCTORADO **Palabra clave 2:** CIENCIAS AGROPECUARIAS **Palabra clave 2:** TABASCO
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Los recursos suelo y vegetación en la planificación urbana
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Público en general **Fecha:** 17/mar/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: SUELO **Palabra clave 2:** VEGETACIÓN **Palabra clave 2:** PLANIFICACIÓN URBANA
Notas periodísticas:
null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: Geografía general y de Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 20/abr/2007

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: GEOGRAFÍA

Palabra clave 2: TABASCO

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CONTAMINACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS POR LA INDUSTRIA PETROLERA

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 05/jun/2007

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: DEGRADACIÓN DE SUELOS

Palabra clave 2: INDUSTRIA PETROLERA

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LOS SUELOS DEL ÁREA CITRÍCOLA DE HUIMANGUILLO, TABASCO

Tipo de participación: Revista de divulgación

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector empresarial

Fecha: 30/jun/2007

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SUELOS ÁCIDOS

Palabra clave 2: CÍTRICOS

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: PROGRAMA SUSTENTABLE DE FERTILIZACIÓN PARA CAÑA DE AZUCAR: INGENIO PUJILTIC

Tipo de participación: Revista de divulgación

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector empresarial

Fecha: 30/jun/2007

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SIRDF

Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: FRAGMENTS OF TROPICAL RAIN FOREST ON TABASCO, MEXICO

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 16/jul/2007

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: TROPICAL RAIN FOREST

Palabra clave 2:

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: DEFICIENCIAS NUTRIMENTALES EN CÍTRICOS

Tipo de participación: Revista de divulgación

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 30/ago/2007

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: NUTRIMENTOS **Palabra clave 2:** CÍTRICOS **Palabra clave 2:**
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CONTAMINACIÓN DE SUELOS CON HIDROCARBUROS
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 05/sep/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN **Palabra clave 2:** HIDROCARBUROS **Palabra clave 2:** SUELOS TROPICALES
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: DISTRIBUCIÓN DEL ÁRBOL GUATERIA ANOMALA R. E. FRIES: ESPECIE AMENAZADA EN EL ESTADO DE TABASCO
Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 15/oct/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: GUATERIA ANOMALA **Palabra clave 2:** TABASCO **Palabra clave 2:**
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: PROPUESTA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y HUMEDALES EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, TABASCO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 18/oct/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: BIODIVERSIDAD **Palabra clave 2:** HUMEDALES **Palabra clave 2:**
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LA INVESTIGACIÓN Y LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN CIENCIA AMBIENTAL

Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 23/oct/2007
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: INVESTIGACIÓN **Palabra clave 2:** TECNOLOGÍA **Palabra clave 2:** CIENCIA AMBIENTAL
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: INUNDACIONES DE TABASCO EN EL AÑO 2007, CAUSAS Y CONSECUENCIAS

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 26/mar/2008
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: INUNDACIONES **Palabra clave 2:** TABASCO **Palabra clave 2:** LLANURA ALUVIAL
Notas periodísticas:
null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: SITUACIÓN DE LOS RELICTOS DE SELVA DEL ESTADO DE TABASCO

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 18/abr/2008

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SELVA ALTA

Palabra clave 2: TABASCO

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CONTAMINACIÓN DE SUELOS CON HIDROCARBUROS

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 15/may/2008

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: EL PROGRAMA DE FERTILIZACIÓN SUSTENTABLE DEL INGENIO AZSUREMEX

Tipo de participación: Revista de divulgación

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 30/jun/2008

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SIRDF

Palabra clave 2: CAÑA DE AZUCAR

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LOTIFICACIÓN DEL CAMPO CAÑERO: UNA ALTERNATIVA PARA INICIAR AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN LOS INGENIOS DE MÉXICO

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 09/sep/2008

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CAÑA DE AZUCAR

Palabra clave 2: SIRDF

Palabra clave 2:

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CAPACIDAD DE USO DEL SUELO URBANO EN LA LLANURA ALUVIAL DEL RÍO CARRIZAL EN VILLAHERMOSA, TABASCO

Tipo de participación: Simposium

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 05/oct/2008

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CAPACIDAD DE USO

Palabra clave 2: LLANURA ALUVIAL

Palabra clave 2: SUELOS ALUVIALES

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: PROPUESTA PARA CONSERVAR LA SELVA MEDIANA INUNDABLE DE APOMPO Y CANACOÍTE EN LA REGIÓN CHONTALPA, TABASCO

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 10/sep/2009

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SELVA MEDIANA **Palabra clave 2:** PACHIRA AQUATICA **Palabra clave 2:** BRAVAISIA INTEGERRIMA

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: DEGRADACIÓN DE RECURSOS NATURALES Y ALTERNATIVAS DE MITIGACIÓN EN TABASCO

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 22/abr/2010

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: RECURSOS NATURALES **Palabra clave 2:** MITIGACIÓN **Palabra clave 2:** TABASCO

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CLASIFICACIÓN, USO ACTUAL, CONTAMINACIÓN Y MANEJO DE SUELOS DE TABASCO

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 21/jun/2010

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CLASIFICACIÓN **Palabra clave 2:** CONTAMINACIÓN **Palabra clave 2:** SUELOS

Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: DIAGNÓSTICO DE LOS RECURSOS SUELO Y VEGETACIÓN DE LA CUENCA BAJA DEL RÍO TONALÁ

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 18/ago/2010
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: SUELO **Palabra clave 2:** VEGETACIÓN **Palabra clave 2:** RÍO TONALÁ
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: GEOMORFOLOGÍA, SUELO, VEGETACIÓN Y CAPACIDAD DE USO EN AL CUENCA DEL RÍO GRIJALVA, TABASCO
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 11/nov/2010
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA **Palabra clave 2:** SUELO **Palabra clave 2:** CUENCA RÍO GRIJALVA
Notas periodísticas:
null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: USO DEL SUELO Y CAPACIDAD DE USO AGROPECUARIO EN LA CUENCA DEL RÍO GRIJALVA
Tipo de participación: Seminario **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 23/feb/2011
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: USO DEL SUELO **Palabra clave 2:** CAPACIDAD DE USO **Palabra clave 2:** RÍO GRIJALVA
Notas periodísticas:
null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: VULNERABILIDAD DE LA CUENCA GRIJALVA-USUMACINTA ANTE EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 20/may/2011

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: VULNERABILIDAD

Palabra clave 2: GRIJALVA-USUMACINTA

Palabra clave 2: EVENTOS

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LOS ESTUDIOS DE SUELOS EN LA REGENERACIÓN DE SELVAS

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 02/jun/2011

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SUELOS

Palabra clave 2: REGENERACIÓN

Palabra clave 2: SELVAS

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LA SELVA Y CONSERVACIÓN DE SUELOS EN AL CUENCA DEL RÍO GRIJALVA

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general

Fecha: 26/jun/2011

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: SELVA

Palabra clave 2: CONSERVACIÓN DE SUELOS

Palabra clave 2: CUENCA GRIJALVA

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: EL MAPA GEOMORFOLÓGICO DE TABASCO

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 09/sep/2011

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: GEOMORFOLOGÍA

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: LA CONTAMINACIÓN POR HIDROCARBUROS DE LOS SUELOS DE TABASCO

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 21/sep/2011

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio:

Palabra clave 1: CONTAMINACIÓN

Palabra clave 2: HIDROCARBUROS

Palabra clave 2: SUELOS

Notas periodísticas:

null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: GEOMORFOLOGÍA, SUELO, USO DEL SUELO Y CAPACIDAD DE USO RURAL Y URBANO EN SUBCUENCAS Y ZONA CONURBADA DE

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento:

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 13/oct/2011

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: GEOMORFOLOGÍA **Palabra clave 2:** SUELO **Palabra clave 2:** CAPACIDAD DE USO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CARTOGRAFÍA DE SUELOS EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS DE TABASCO UTILIZANDO UN MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN (MDE)
Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 22/nov/2011
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA **Palabra clave 2:** SUELOS **Palabra clave 2:** MODELO DIGITAL
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CLASIFICACIÓN DE SUELOS PARA USO URBANO
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:**
Institución organizadora: nullnull
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 18/may/2012
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio:
Palabra clave 1: CLASIFICACIÓN **Palabra clave 2:** SUELOS **Palabra clave 2:** USO URBANO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: IMPORTANCIA DEL PROGRAMA DE GEOGRAFÍA DE TABASCO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: nullSecretaría de Educación Dirección de Educación Secundaria
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 13/jun/2013
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Planetario
Palabra clave 1: GEOGRAFÍA **Palabra clave 2:** TABASCO **Palabra clave 2:** AMBIENTE
Notas periodísticas:
 null

Productos

Otro

Divulgación

Título del trabajo: CAPACIDAD DE USO AGROPECUARIA VERSUS USO DEL SUELO EN LA CUENCA DEL RÍO GRIJALVA
Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: nullFOMIX Tabasco
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 11/oct/2013
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: CAPACIDAD **Palabra clave 2:** SUELOS TROPICALES **Palabra clave 2:** USO DEL SUELO
Notas periodísticas:
 null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Distribución, diversidad y estructura arbórea en fragmentos de encinos sobre terrazas en Huimanguillo, Tabasco, México
Tipo de participación: Demostración **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: nullUJAT, División Académica de Ciencias Biológicas
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 10/jun/2014
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: ESTRUCTURA ARBÓREA **Palabra clave 2:** ENCINARES TROPICALES **Palabra clave 2:** TERRAZAS COSTERAS
Notas periodísticas:
 null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Cartel

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: María García Gerónimo

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: José Luis Martínez Sánchez

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Silvia Capello García

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Nombre: Luisa del Carmen Cámara Cabrales

Sexo: Femenino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Divulgación

Título del trabajo: Capacidad del uso del suelo urbano en planicies: el caso de Villahermosa, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Conferencia

Institución organizadora: nullClub de Ciencias Arturo Rosenblueth A. C.

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 14/feb/2015

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Planetario

Palabra clave 1: Evaluación de tierras

Palabra clave 2: USO DEL SUELO

Palabra clave 2: PLANICIES FLUVIALES

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Suelo y vegetación de la cuenca del Río Tonalá

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector estudiantil

Institución organizadora: TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO Tecnológico Nacional de México

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 18/feb/2015

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: VEGETACIÓN TROPICAL

Palabra clave 2: RÍO TONALÁ

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Teléfono

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Teléfono: **null**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Libro científico

Divulgación

Título del trabajo: Importancia de los suelos y levantamiento: metodología aplicada a manglares

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: PRONATURA SUR, A.C.Pronatura Sur, A.C.

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 20/mar/2015

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: SUELOS DE MANGLAR

Palabra clave 2: LEVANTAMIENTO DE

Palabra clave 2: MANGLAR

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Libro científico

Divulgación

Título del trabajo: Vulnerabilidad costera de Tabasco y Campeche, México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de participación: Simposium **Tipo de evento:** Conferencia
Institución organizadora: SEDE ACADEMICA DE CUBA Sede Académica de Cuba
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 10/jun/2015
Tipo divulgación y difusión: Internacional **País:** Cuba
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: VULNERABILIDAD **Palabra clave 2:** RELIEVE-MODELADO **Palabra clave 2:** TABASCO Y CAMPECHE
Notas periodísticas:
 null

Productos

Artículo

Colaboradores

Nombre: Rodimiro Ramos Reyes
Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** Doctorado **Nacionalidad:** Mexicana
Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología **Subdisciplina:** Conservación ecológica
¿Pertenece al S. N. I.?: No
Tiempo de colaboración: 3 **Tipo de colaborador:** Becario SNI
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Personal **Correo:** rreyes73@hotmail.com

Productos

Artículo científico

Nombre: Joel Zavala Cruz
Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** Doctorado **Nacionalidad:** Mexicana
Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**
¿Pertenece al S. N. I.?: No
Tiempo de colaboración: 3 **Tipo de colaborador:** Investigador no SNI
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** zavala_cruz@colpos.mx

Productos

Artículo científico

Nombre: Lilia María Gama Campillo
Sexo: Femenino **Nivel de escolaridad:** null **Nacionalidad:** null
Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**
¿Pertenece al S. N. I.?: null
Tiempo de colaboración: **Tipo de colaborador:** null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Divulgación

Título del trabajo: Composición florística de la vegetación de la Laguna de las Ilusiones, Villahermosa, Tabasco
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: nullUJAT Secretaría de Investigación Postgrado y Vinculación
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 25/sep/2015
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: COMPOSICIÓN FLORÍSTICA **Palabra clave 2:** VEGETACIÓN RIPARIA **Palabra clave 2:** LAGUNA ILUSIONES
Notas periodísticas:
 null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Ofelia Castillo Acosta

Sexo: Femenino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Nombre: Israel Contreras Rodríguez

Sexo: Masculino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Nombre: Isabel Palomeque Martínez

Sexo: Femenino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: null

Nombre: Juan Ignacio Valdez Hernández

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Nombre: Mónica Alamilla Landero

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

Divulgación

Título del trabajo: Levantamiento de suelos: Avances y perspectivas en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 25/nov/2015

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Levantamiento de suelos: Avances y perspectivas en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia magistral

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullIJAT, División Académica de Ciencias Biológicas

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 08/dic/2015

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: CARTOGRAFÍA

Palabra clave 2: SUELOS TROPICALES

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:
null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Paisajes geomorfológicos: base para el análisis de recursos naturales y usos agropecuarios

Tipo de participación: Seminario

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 09/mar/2016

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: PAISAJE

Palabra clave 2: RECURSOS NATURALES

Palabra clave 2: CULTIVOS TROPICALES

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Capacidad de uso de suelo urbano de la ciudad de Villahermosa, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Otro

Fecha: 22/sep/2016

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: CAPACIDAD DE USO

Palabra clave 2: PLANICIE FLUVIAL

Palabra clave 2: LOMERÍO

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Mapa geopedológico de paisajes kársticos en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColoegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Otro

Fecha: 22/sep/2016

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: GEOPEDOLOGÍA

Palabra clave 2: KAST

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Relieves indicadores para evaluar la vulnerabilidad costera ante la elevación del nivel del mar

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullConsejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 28/oct/2016

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: RELIEVE COSTERO

Palabra clave 2: VULNERABILIDAD

Palabra clave 2: CAMBIO CLIMÁTICO

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Caracterización de los suelos de las selvas en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullUJAT, División Académica de Ciencias Biológicas

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 17/nov/2016

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: CLASIFICACIÓN DE

Palabra clave 2: SELVA

Palabra clave 2: TABASCO

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Levantamiento geopedológico semidetallado en la región de Los Ríos, Tabasco

Tipo de participación: Demostración

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Público en general

Fecha: 16/dic/2016

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: Mapa de suelos **Palabra clave 2:** Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Cultivos tropicales
Notas periodísticas:
 null

Productos

Cartel

Divulgación

Título del trabajo: Restauración de suelo contaminado por petróleo con plantas de Rhizophora mangle en invernadero
Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: COLEGIO DE POSTGRADUADOS Colegio de Postgraduados
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 30/mar/2017
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:** México
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: Mangle rojo **Palabra clave 2:** Hidrocarburos **Palabra clave 2:** Zolonchak
Notas periodísticas:
 null

Productos

Cartel

Colaboradores

Nombre: Miguel Ángel Hernández Rivera
Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** Doctorado **Nacionalidad:** Mexicana
Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida
Disciplina: Biotecnología **Subdisciplina:** Otras
¿Pertenece al S. N. I.?: No
Tiempo de colaboración: 4 **Tipo de colaborador:** Investigador no SNI
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** mahrivera1956@gmail.com

Productos

Artículo científico

Nombre: Randy H. Adams Schroeder
Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** Doctorado **Nacionalidad:** American
Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida
Disciplina: Biotecnología **Subdisciplina:** Otras

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración: **4**

Tipo de colaborador: **Investigador SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Personal**

Correo: **drrandocan@hotmail.com**

Productos

Artículo científico

Nombre: **Marivel Domínguez Domínguez**

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Ciencia Forestal**

Subdisciplina: **Conservación**

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración: **4**

Tipo de colaborador: **Investigador SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **mdguez@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: **Joel Zavala Cruz**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: **Marcia E. Ojeda Morales**

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área: **Biología y química**

Campo: **Ciencias de la vida**

Disciplina: **Biotecnología**

Subdisciplina: **Otras**

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **4**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **marcia.ojeda@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: **José G. Herrera Haro**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Ciencias veterinarias**

Subdisciplina: **Otros**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración: **4**

Tipo de colaborador: **Investigador SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **haro@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Divulgación

Título del trabajo: **El programa sustentable de fertilización para las plantaciones de palma de aceite región Ríos de Tabasco**

Tipo de participación: **Demostración**

Tipo de evento: **Sector académico**

Institución organizadora: **Colegio de Postgraduados, Campus Tabasco**

Dirigido a: **Sector estudiantil**

Fecha: **30/mar/2017**

Tipo divulgación y difusión: **Nacional**

País:

Tipo de medio: **Otro**

Palabra clave 1: **Fertilización racional**

Palabra clave 2: **Suelos tropicales**

Palabra clave 2: **Cultivos tropicales**

Notas periódicas:

null

Productos

Cartel

Colaboradores

Nombre: **Joaquín A. Rincón Ramírez**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: **Sergio Salgado García**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: **Luz del C. Lagunes Espinoza**

Sexo: **Femenino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICOTiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Mepivoseth Castelán Estrada

Sexo: **Masculino**Nivel de escolaridad: **null**Nacionalidad: **null**

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**Nivel de escolaridad: **null**Nacionalidad: **null**

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Samuel Córdova Sánchez

Sexo: **Masculino**Nivel de escolaridad: **null**Nacionalidad: **null**

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Carlos F. Ortiz García

Sexo: **Masculino**Nivel de escolaridad: **null**Nacionalidad: **null**

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null**

Nombre: David J. Palma López

Sexo: **Masculino**Nivel de escolaridad: **null**Nacionalidad: **null**

Área: Campo:

Disciplina: Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**Tiempo de colaboración: Tipo de colaborador: **null****Divulgación**

Título del trabajo: Levantamiento geopedológico semidetallado en la región de Los Ríos, Tabasco

Tipo de participación: Conferencia Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: COLEGIO DE POSTGRADUADOS Colegio de Postgraduados

Dirigido a: Sector estudiantil Fecha: 30/mar/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Suelos tropicales Palabra clave 2: Geomorfología Palabra clave 2: Unidades de suelos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Sergio Salgado García

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Agronomía**

Subdisciplina: **Fertilidad del suelo**

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **salgados@colpos.mx**

Productos

Libro científico

Nombre: Edgar Shirma Tórres

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Licenciatura**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Otro**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Personal**

Correo: **edshirmato@gmail.com**

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Libro científico

Nombre: David J. Palma López

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Agronomía**

Subdisciplina: **Protección de los cultivos**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **dapalma@colpos.mx**

Productos

Libro científico

Divulgación

Título del trabajo: **Aptitud edáfica de Eucalyptus urophylla S.T. Blake en la terraza de Huimanguillo, Tabasco**

Tipo de participación: **Demostración**

Tipo de evento: **Sector académico**

Institución organizadora: **COLEGIO DE POSTGRADUADOS Colegio de Postgraduados**

Dirigido a: **Sector estudiantil**

Fecha: **30/mar/2017**

Tipo divulgación y difusión: **Nacional**

País: **México**

Tipo de medio: **Otro**

Palabra clave 1: **Acrisoles**

Palabra clave 2: **Requerimientos edáficos**

Palabra clave 2: **Eucalipto**

Notas periodísticas:
null

Productos

Cartel

Colaboradores

Nombre: **José Francisco Juárez López**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Agronomía**

Subdisciplina: **Producción de cultivos**

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **2**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **juarezlo@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: **Juan Ramón Aguilar Rodríguez**

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Maestría**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Ciencia Forestal**

Subdisciplina: **Agricultura, silvicultura, pesca**

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **2**

Tipo de colaborador: **Becario no SNI**

Medio de contacto: **Correo electrónico**

Categoría de medio de contacto: **Personal**

Correo: **jaguilar@proteak.com**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Artículo científico

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **2**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **0000-0003-4596-552X**

Productos

Artículo científico

Nombre: David J. Palma López

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina: **Agronomía**

Subdisciplina: **Protección de los cultivos**

¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **dapalma@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Divulgación

Título del trabajo: Avances y aplicaciones de la cartografía de suelos en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: COLEGIO DE POSTGRADUADOS Colegio de Postgraduados

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 19/may/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Mapa de suelos

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Cultivos tropicales

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **10**

Tipo de colaborador: **Posdoctorado no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Divulgación

Título del trabajo: Geomorfología y conservación del medio ambiente en el sureste de México

Tipo de participación: Conferencia magistral

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: COLEGIO DE BACHILLERES Colegio de Bachilleres

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 01/jun/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Relieve

Palabra clave 2: Selva

Palabra clave 2: Cultivos tropicales

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **10**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Relación de paisajes geomorfológicos y suelos en Tabasco, México

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Institución organizadora: UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO Universidad de Quintana Roo
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 06/jun/2017
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:** México
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: Relieve kárstico **Palabra clave 2:** Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Cultivos tropicales
Notas periodísticas:
 null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: David J. Palma López
Sexo: **Masculino** **Nivel de escolaridad:** **Doctorado** **Nacionalidad:** **Mexicana**
Área: **Campo:**
Disciplina: **Agronomía** **Subdisciplina:** **Producción de cultivos**
¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**
Tiempo de colaboración: **3** **Tipo de colaborador:** **Investigador SNI**
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** **Oficial** **Correo:** **dapalma@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: Raquel Jiménez Ramírez
Sexo: **Femenino** **Nivel de escolaridad:** **Maestría** **Nacionalidad:** **Mexicana**
Área: **Campo:**
Disciplina: **Agronomía** **Subdisciplina:** **Sistemas de producción agropecuaria**
¿Pertenece al S. N. I.?: **No**
Tiempo de colaboración: **3** **Tipo de colaborador:** **Becario SNI**
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** **Oficial** **Correo:** **jimenez.raquel@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Nombre: Francisco Bautista Zúñiga
Sexo: **Masculino** **Nivel de escolaridad:** **Doctorado** **Nacionalidad:** **Mexicana**
Área: **Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra** **Campo:** **Ciencias de la tierra y del espacio**
Disciplina: **Ciencias del suelo (edafología)** **Subdisciplina:** **Cartografía de suelos**
¿Pertenece al S. N. I.?: **Sí**
Tiempo de colaboración: **3** **Tipo de colaborador:** **Investigador SNI**
Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** **Personal** **Correo:** **leptosol@ciga.unam.mx**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Artículo científico

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

Divulgación

Título del trabajo: Paisajes geomorfológicos de Tabasco: base para la regeneración de selvas en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia magistral

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias Biológicas

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 30/ago/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Relieve

Palabra clave 2: Selva

Palabra clave 2: Vegetación secundaria

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **Doctorado**

Nacionalidad: **Mexicana**

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: **No**

Tiempo de colaboración: **3**

Tipo de colaborador: **Investigador no SNI**

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: **Oficial**

Correo: **zavala_cruz@colpos.mx**

Productos

Artículo científico

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Divulgación

Título del trabajo: Los suelos de las selvas de Tabasco: clasificación y caracterización física y química

Tipo de participación: Conferencia magistral **Tipo de evento:** Sector académico

Institución organizadora: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 11/sep/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:** México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Clasificación WRB **Palabra clave 2:** Bosques tropicales

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** Doctorado **Nacionalidad:** Mexicana

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Pertenece al S. N. I.?: No

Tiempo de colaboración: 10 **Tipo de colaborador:** Investigador no SNI

Medio de contacto: Correo electrónico **Categoría de medio de contacto:** Oficial **Correo:** zavala_cruz@colpos.mx

Productos

Artículo científico

Divulgación

Título del trabajo: Regionalización ecogeográfica para la planificación de usos del suelo en la cuenca del río Grijalva: Contribuciones del Dr. Mario A. Ortiz Pérez

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:** Sector académico

Institución organizadora: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 29/sep/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:** México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Capacidad agrológica **Palabra clave 2:** Uso agropecuario

Notas periodísticas:
null

Productos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Contribución de la geomorfología y suelo a la regeneración de selvas

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias Biológicas

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 24/nov/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Paisajes geomorfológicos

Palabra clave 2: Grupos de suelos

Palabra clave 2: Árboles tropicales

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nivel de escolaridad: Doctorado

Nacionalidad: Mexicana

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: No

Tiempo de colaboración: 3

Tipo de colaborador: Investigador no SNI

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Cartografía de suelos y aplicación al uso forestal en Tabasco

Tipo de participación: Conferencia magistral

Tipo de evento: Sector gobierno

Institución organizadora: COMISION NACIONAL FORESTAL Comisión Nacional Forestal

Dirigido a: Público en general

Fecha: 11/dic/2017

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País: México

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Cartografía de suelos

Palabra clave 2: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Aptitud forestal

Notas periodísticas:
null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nivel de escolaridad: Doctorado

Nacionalidad: Mexicana

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?: No

Tiempo de colaboración: 10

Tipo de colaborador: Investigador no SNI

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Evolución del mapa de suelos en Tabasco: aplicaciones a sistemas agrícolas

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 16/may/2018

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Cartografía de suelos

Palabra clave 2: Grupos de suelos

Palabra clave 2: Cultivos tropicales

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Experiencias en cartografía de suelos en el trópico húmedo

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 17/may/2018

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Cartografía de suelos

Palabra clave 2: Grupos de suelos

Palabra clave 2: Clasificación WRB

Notas periodísticas:

null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Impacto del cambio climático

Tipo de participación: Televisión

Tipo de evento: Programa de televisión

Institución organizadora: nullTV Trabuco Noticias

Dirigido a: Público en general

Fecha: 05/jun/2018

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Televisión

Palabra clave 1: Tabasco

Palabra clave 2: Trópico húmedo

Palabra clave 2: Riesgos ambientales

Notas periodísticas:

null

Productos

Entrevista

Divulgación

Título del trabajo: Resultados de proyectos de investigaciones recientes en suelos en el sureste de México

Tipo de participación: Conferencia

Tipo de evento: Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil

Fecha: 04/sep/2019

Tipo divulgación y difusión: Nacional

País:

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Suelos tropicales

Palabra clave 2: Enfoque geopedológico

Palabra clave 2: Evaluación de tierras

Notas periodísticas:

null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nivel de escolaridad: null

Nacionalidad: null

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Divulgación

Título del trabajo: Degradación de suelos y cambio climático

Tipo de participación: Conferencia magistral **Tipo de evento:** Conferencia

Institución organizadora: nullDivisión Académica de Ciencias Biológicas, UJAT

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 26/sep/2019

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Suelos tropicales **Palabra clave 2:** Cambio climático **Palabra clave 2:** Procesos de degradación

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Avances y aplicaciones de la cartografía de suelos en el sureste de México

Tipo de participación: Conferencia **Tipo de evento:** Sector académico

Institución organizadora: nullColegio de Postgraduados, Campus Tabasco

Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 09/oct/2019

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio: Otro

Palabra clave 1: Levantamiento de suelos **Palabra clave 2:** Enfoque geopedológico **Palabra clave 2:** Tabasco

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** null **Nacionalidad:** null

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

¿Pertenece al S. N. I.?: null

Tiempo de colaboración: **Tipo de colaborador:** null

Divulgación

Título del trabajo: El contexto físico del libro: La biodiversidad en Tabasco estudio de estado

Tipo de participación: Conferencia magistral **Tipo de evento:** Ponencia en congreso, seminario o simposio

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Institución organizadora: nullDivisión Académica de Ciencias Biológicas, UJAT
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 13/nov/2019
Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**
Tipo de medio: Otro
Palabra clave 1: Medio físico **Palabra clave 2:** Estado de Tabasco **Palabra clave 2:** Biodiversidad
Notas periodísticas:
 null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: Comité Organizador del V Congreso Mexicano del Ecosistema de Manglar
Tipo de participación: Organización de evento **Tipo de evento:** Sector académico
Institución organizadora: nullDivisión Académica de Ciencias Biológicas, UJAT, ECOSUR, COLPOS
Dirigido a: Sector estudiantil **Fecha:** 30/oct/2020
Tipo divulgación y difusión: Internacional **País:**
Tipo de medio: Internet
Palabra clave 1: Manglar **Palabra clave 2:** Humedales **Palabra clave 2:** Planicie de inundación
Notas periodísticas:
 null

Productos

Memoria

Colaboradores

Nombre: Pablo Martínez Zurimendi
Sexo: Masculino **Nivel de escolaridad:** null **Nacionalidad:** null
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros
¿Pertenece al S. N. I.?: null
Tiempo de colaboración: **Tipo de colaborador:** null

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez
Sexo: Femenino **Nivel de escolaridad:** null **Nacionalidad:** null
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros
¿Pertenece al S. N. I.?: null
Tiempo de colaboración: **Tipo de colaborador:** null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Humberto Hernández Trejo

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Divulgación

Título del trabajo: **Importancia de los suelos y levantamiento: metodología aplicada a manglares**

Tipo de participación: **Conferencia**

Tipo de evento: **Sector académico**

Institución organizadora: **nullARBORESER A.C., Red de Viveros de Biodiversidad, Instituto de Ecología A.C.**

Dirigido a: **Sector estudiantil**

Fecha: **10/sep/2021**

Tipo divulgación y difusión: **Nacional**

País:

Tipo de medio: **Internet**

Palabra clave 1: **Manglar**

Palabra clave 2: **Solonchak**

Palabra clave 2: **Histosol**

Notas periodísticas:
null

Productos

Ponencia

Divulgación

Título del trabajo: **Mapeo digital de suelos en planicies y lomeríos del estado de Tabasco, México**

Tipo de participación: **Conferencia**

Tipo de evento: **Sector académico**

Institución organizadora: **nullUnión Geofísica Mexicana UGM**

Dirigido a: **Sector estudiantil**

Fecha: **03/nov/2021**

Tipo divulgación y difusión: **Nacional**

País:

Tipo de medio: **Internet**

Palabra clave 1: **Cartografía digital**

Palabra clave 2: **Suelos**

Palabra clave 2: **Propiedades químicas**

Notas periodísticas:
null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Productos

Ponencia

Colaboradores

Nombre: Antonio López Castañeda

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Joaquín A. Rincón Ramírez

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Nombre: Francisco Bautista Zúñiga

Sexo: **Masculino**

Nivel de escolaridad: **null**

Nacionalidad: **null**

Área: **Ciencias agropecuarias y biotecnología**

Campo: **Ciencias agrarias**

Disciplina: **Agricultura**

Subdisciplina: **Otros**

¿Pertenece al S. N. I.?: **null**

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador: **null**

Grupos de investigación

Nombre del grupo: LINEA MANEJO SUSTENTABLE DE RECURSOS NATURALES (MSRN)

Fecha de creación: 15/ago/2006

Fecha de ingreso: 15/ago/2006

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Responsable / líder de la red

Nombre: Víctor Ordáz Chaparro

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 6

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DR. JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: DR. ARMANDO GUERRERO PEÑA

Sexo:

Nombre: DRA. EUSTOLIA GARCÍA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DR. DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DR. SERGIO SALGADO GARCÍA

Sexo:

Nombre: DR. Víctor Ordáz Chaparro

Sexo:

Grupos de investigación

Nombre del grupo: GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN EN CAÑA DE AZUCAR

Fecha de creación: 09/ene/2007

Fecha de ingreso: 09/ene/2007

Responsable / líder de la red

Nombre: Sergio Salgado García

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 8

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DRA. LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Sexo:

Nombre: DR. DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DR. JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: DR. CARLOS FREDY ORTÍZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: DR. MEPIVOSETH CASTELÁN ESTRADA

Sexo:

Nombre: DR. JOSÉ FRANCISCO JUÁREZ LÓPEZ

Sexo:

Nombre: M.C. JOAQUÍN A. RINCÓN RAMÍREZ

Sexo:

Nombre: Dr. Sergio Salgado García

Sexo:

Grupos de investigación

Nombre del grupo: RED ACADÉMICA SOBRE DESASTRES EN TABASCO (RASDET)

Fecha de creación: 02/mar/2009

Fecha de ingreso: 02/mar/2009

Responsable / líder de la red

Nombre: Joel Zavala Cruz

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 7

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DR. ZAVALA CRUZ JOEL, COORDINADOR

Sexo:

Nombre: DR. DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: MC. OFELIA CASTILLO ACOSTA

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: DR. MARIO A. ORTÍZ PÉREZ

Sexo:

Nombre: DR. ARMANDO GUERRERO PEÑA

Sexo:

Nombre: Dra. Dora María Frías Márquez

Sexo:

Nombre: Víctor Córdova Ávalos

Sexo: Masculino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: COMISIÓN PARA LA ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO DEL CAMPUS TABASCO

Fecha de creación: 17/jun/2014

Fecha de ingreso: 17/jun/2014

Responsable / líder de la red

Nombre: David J. Palma López

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 6

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DR. DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DRA. LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

Sexo:

Nombre: DR. JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: DR. VÍCTOR CÓRDOVA ÁVALOS

Sexo:

Nombre: DR. PEDRO MOSCOSO RAMÍREZ

Sexo:

Nombre: Dr. Sergio Salgado García

Sexo:

Grupos de investigación

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del grupo: COMISIÓN PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA DE PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA EN EL TRÓPICO

Fecha de creación: 08/jul/2014

Fecha de ingreso: 08/jul/2014

Responsable / líder de la red

Nombre: Mepivoseth Castelán Estrada

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 17

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DR. DAVID J. PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DR. SERGIO SALGADO GARCÍA

Sexo:

Nombre: DRA. LUZ DEL C. LAGUNES ESPINOZA

Sexo:

Nombre: DR. CARLOS FREDY ORTÍZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: DRA. MARÍA DEL CÁRMEN RIVERA CRUZ

Sexo:

Nombre: DR. LUIS VARGAS VILLAMIL

Sexo:

Nombre: DR. PEDRO MOSCOSO RAMÍREZ

Sexo:

Nombre: DR. JOSÉ J. OBRADOR OLÁN

Sexo:

Nombre: DRA. EUSTOLIA GARCÍA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DRA. ELSA CHÁVEZ GARCÍA

Sexo:

Nombre: DR. ÁNGEL GALMICHE TEJEDA

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: DR. SAÚL SÁNCHEZ SOTO

Sexo:

Nombre: DRA. EDITH HERNÁNDEZ NATAREN

Sexo:

Nombre: DR. JESÚS A. RAMOS JUÁREZ

Sexo:

Nombre: DR. MANUEL ARANDA IBÁÑEZ

Sexo:

Nombre: Dr. Mepivoseh Castelán Estrad

Sexo:

Grupos de investigación

Nombre del grupo: MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES PARA LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA

Fecha de creación: 29/mar/2016

Fecha de ingreso: 29/mar/2016

Responsable / líder de la red

Nombre: Edith Hernández Nataren

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 14

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: DR. JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: Dra. Edith Hernández Nataren

Sexo:

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Sexo: Femenino

Nombre: Nelyda Solana Villanueva

Sexo: Femenino

Nombre: José Jesús Obrador Olán

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Nydia Del Rivero Bautista

Sexo: Femenino

Nombre: Cesar Jesús Vázquez Navarrete

Sexo: Masculino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: Ángel Galmiche Tejeda

Sexo: Masculino

Nombre: Joaquín A. Rincón Ramírez

Sexo: Masculino

Nombre: Eustolia García López

Sexo: Femenino

Nombre: Ángel Sol Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Martínez Becerra

Sexo: Masculino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: ASOCIACIÓN MEXICANA DE ESTUDIOS DEL KARST A.C.

Fecha de creación: 22/jul/2016

Fecha de ingreso: 22/jul/2016

Responsable / líder de la red

Nombre: Francisco Bautista Zúñiga

Institución adscripción del responsable del grupo: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

Total de investigadores: 10

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Protección de los cultivos

Colaboradores

Nombre: DRA YAMELI AGUILAR DUARTE

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: DRA. PATRICIA FRAGOSO SERVÓN

Sexo:

Nombre: DRA SILVIA GUADALUPE RAMOS

Sexo:

Nombre: DR. DAVID JESÚS PALMA LÓPEZ

Sexo:

Nombre: DR. JOEL ZAVALA CRUZ

Sexo:

Nombre: DR. RUFO SÁNCHEZ HERNÁNDEZ

Sexo:

Nombre: DR. ALBERTO PEREIRA

Sexo:

Nombre: DR. HÉCTOR ESTRADA MEDINA

Sexo:

Nombre: Dr. Francisco Bautista Zúñiga

Sexo:

Grupos de investigación

Nombre del grupo: Núcleo Académico Básico PRODOCAT (PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÍCOLAS EN EL TRÓPICO)

Fecha de creación: 01/jul/2016

Fecha de ingreso: 30/ene/2017

Responsable / líder de la red

Nombre: David Jesús Palma López

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 22

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agronomía

Subdisciplina: Producción de cultivos

Colaboradores

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Sexo: Femenino

Nombre: Emilio M. Aranda Ibáñez

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Sergio Salgado García

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: salgados@colpos.mx

Nombre: Carlos Fredy Ortiz García

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: cfortiz@colpos.mx

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: zavala_cruz@colpos.mx

Nombre: David J. Palma López

Sexo: Masculino

Medio de contacto: Correo electrónico

Categoría de medio de contacto: Oficial

Correo: dapalma@colpos.mx

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: Luz del C. Lagunes Espinoza

Sexo: Femenino

Nombre: Jesús Alberto Ramos Juárez

Sexo: Masculino

Nombre: Luis Manuel Vargas Villamil

Sexo: Masculino

Nombre: Saúl Sánchez Soto

Sexo: Masculino

Nombre: Juan Manuel Zaldívar Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Pedro Antonio Moscoso Ramírez

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Sol Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Adolfo Bucio Galindo

Sexo: Masculino

Nombre: Eustolia García López

Sexo: Femenino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Hilario Becerril Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: Víctor Córdova Ávalos

Sexo: Masculino

Nombre: Julián Pérez Flores

Sexo: Masculino

Nombre: Elsa Chávez García

Sexo: Femenino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: Comité de Postgrado del Doctorado en Ciencias Agrícolas en el Trópico

Fecha de creación: 04/dic/2018

Fecha de ingreso: 04/dic/2018

Responsable / líder de la red

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 3

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: Línea de Generación y/o Aplicación del Conocimiento: Manejo y conservación de los recursos naturales

Fecha de creación: 01/may/2021

Fecha de ingreso: 01/may/2021

Responsable / líder de la red

Nombre: David Jesús Palma López

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 8

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Colaboradores

Nombre: José Jesús Obrador Olán

Sexo: Masculino

Nombre: Joaquín Alberto Rincón Ramírez

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Sol Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Eustolia García López

Sexo: Femenino

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Sexo: Femenino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: Línea de Generación y/o Aplicación del Conocimiento: Manejo Sustentable de los Recursos Naturales Para la Producción Agroalimentaria

Fecha de creación: 01/may/2021

Fecha de ingreso: 01/may/2021

Responsable / líder de la red

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 7

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agricultura **Subdisciplina:** Otros

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Sexo: Femenino

Nombre: José Jesús Obrador Olán

Sexo: Masculino

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Sol Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Eustolia García López

Sexo: Femenino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: Núcleo Académico Básico del PROPAT

Fecha de creación: 01/may/2021

Fecha de ingreso: 01/may/2021

Responsable / líder de la red

Nombre: Juna Manuel Zaldivar Cruz

Institución adscripción del responsable del grupo: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Total de investigadores: 20

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología

Campo: Ciencias agrarias

Disciplina: Agricultura

Subdisciplina: Otros

Colaboradores

Nombre: Luz del Carmen Lagunes Espinoza

Sexo: Femenino

Nombre: María del Carmen Rivera Cruz

Sexo: Femenino

Nombre: Luis Vargas Villamil

Sexo: Masculino

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Sergio Salgado García

Sexo: Masculino

Nombre: Hilario Becerril Hernández

Sexo: Masculino

Nombre: Eustolia García López

Sexo: Femenino

Nombre: Emilio Aranda Ibáñez

Sexo: Masculino

Nombre: Julián Pérez Flores

Sexo: Masculino

Nombre: Ángel Sol Sánchez

Sexo: Masculino

Nombre: Adolfo Bucio Galindo

Sexo: Masculino

Nombre: Joel Zavala Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Jesús Alberto Ramos Juárez

Sexo: Masculino

Nombre: Juan Manuel Zaldivar Cruz

Sexo: Masculino

Nombre: Marivel Domínguez Domínguez

Sexo: Femenino

Nombre: David Jesús Palma López

Sexo: Masculino

Nombre: José Jesús Obrador Olán

Sexo: Masculino

Nombre: Armando Guerrero Peña

Sexo: Masculino

Nombre: Carlos Fredy Ortiz García

Sexo: Masculino

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Mención honorífica

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1995

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Premio por aportaciones científicas

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1997

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2001

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2005

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2006

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2008

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2009

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2010

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2010

País: México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2011

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2012

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del Sistema Estatal de Investigadores

Institución que otorgó premio o distinción: CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL ESTADO DE TABASCO

Año: 2013

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Premio Estatal de Ecología 2013 "José Narciso Rovirosa"

Institución que otorgó premio o distinción: GOBIERNO DEL ESTADO

Año: 2013

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Académico distinguido por productividad académica durante el año 2012

Institución que otorgó premio o distinción: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Año: 2013

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Premio Colegio de Postgraduados a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico

Institución que otorgó premio o distinción: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Año: 2014

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Académico distinguido por productividad académica en 2015

Institución que otorgó premio o distinción: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Año: 2016

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Investigador Nacional Nivel I

Institución que otorgó premio o distinción: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

Año: 2019

País: México

Lenguas e idiomas

Idioma

Idioma: English

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Grado de dominio

Grado de dominio: Avanzado

Nivel de lectura: Avanzado

Fecha de evaluación: 30/mar/1998

Documento probatorio: Certificado SEP

Puntos / porcentaje: 0

Institución que otorgó certificado: Harmon Hall

Nivel de conversación: Avanzado

Nivel de escritura: Nivel universitario

¿Cuenta con certificación? Sí

Vigencia de: 31/mar/1998 a 31/mar/1999

Nivel conferido: No valorad