



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

### INVESTIGADOR ASOCIADO C

NO.CVU: 205072

#### PERFIL

Doce años como Investigador en el CIATEJ Subsede Noreste. QFB de formación con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas Básicas con orientación en toxicología ambiental y molecular, de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Miembro del SNII con nivel 1 desde el 2012. Línea principal de investigación: Toxicología analítica e incidencia social. Experiencia en la gestión y manejo de fondos públicos y privados para el desarrollo de proyectos y servicios, especialmente Conahcyt (Pronaces, infraestructura, sectoriales en salud, ciencia básica, problemas nacionales) y (anteriormente) Sagarpa. Manejo del estándar ISO-17025 para acreditación de laboratorio de investigación. Asesor de 10 tesis de doctorado, ocho de maestría, 2 de licenciatura. Experiencia en docencia a nivel licenciatura en la UANL, y Maestría y Doctorado en el CIATEJ e ITNL. Cuento con 24 publicaciones científicas. Cuento con diversas publicaciones de divulgación y de opinión pública, libros y memorias en extenso. He divulgado en diferentes medios masivos de comunicación para notas periodísticas, radio y Tv sobre mis investigaciones y problemas socioambientales. En conjunto con sociedad civil, contribuyo activamente con el sector ejecutivo y legislativo locales y federales para impulsar políticas ambientales, incluyendo facultades institucionales, normativas y leyes locales. Co-fundador y actual asesor del Pronaces "Agentes tóxicos y Procesos Contaminantes", Fundador y actual Responsable técnico del Laboratorio Nacional CONAHCYT de Toxicología Socioambiental cuya es sede es el CIATEJ Noreste. He transitado de la ciencia básica a la transdisciplina e incidencia social, la vinculación entre el sector comunitario y gubernamental constituyen un eje importante en mi ámbito de investigación e incidencia.

#### INFORMACIÓN GENERAL

	<b>CURP</b> GARO830326HSPSMC07		<b>RFC</b> GARO830326124		<b>SEXO</b> MASCULINO
	<b>DOMICILIO</b> APODACA , NUEVO LEÓN		<b>FECHA NACIMIENTO</b> 1983-03-26		<b>PAÍS DE NACIMIENTO</b> MÉXICO
	<b>NACIONALIDAD</b> MEXICANA		<b>ESTADO CIVIL</b> SOLTERO(A)		<b>DOCUMENTO DE NACIONALIDAD</b> <a href="#">VER</a>

#### IDENTIFICADORES

**ORCID:**  
0000-0002-8140-4984

#### MEDIOS DE CONTACTO

- CORREO PRINCIPAL**  
OGRAMIREZ@CIATEJ.MX
- MÓVIL PRINCIPAL**  
8118942253

#### CONTACTOS DE EMERGENCIA





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



HERMANO - OMAR GASPAR RAMIREZ

CORREO: X.OGASP@GMAIL.COM

CELULAR: 4445021235

CP. 79500 , CALVARIO , VILLA DE REYES SAN LUIS POTOSÍ , MÉXICO

TELÉFONO: 485 8610233

---

## EMPLEO ACTUAL

### INVESTIGADOR ASOCIADO C

CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

2012-07-13 - PRESENTE

**LOGROS:** GESTIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE CROMATOGRAFÍA Y DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD, CREACIÓN DE UN LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR, FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN IMPACTO SOCIAL, CREACIÓN DEL LABORATORIO NACIONAL CONACHYT DE TOXICOLOGÍA SOCIOAMBIENTAL. REFORZAMIENTO DE LA AGENDA DE PROYECTOS CON INCIDENCIA SOCIAL.

---

## TRAYECTORIA PROFESIONAL

### INVESTIGADOR ASOCIADO C

CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

2012-07-13 - PRESENTE

**LOGROS:** GESTIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE CROMATOGRAFÍA Y DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD, CREACIÓN DE UN LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR, FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN IMPACTO SOCIAL, CREACIÓN DEL LABORATORIO NACIONAL CONACHYT DE TOXICOLOGÍA SOCIOAMBIENTAL. REFORZAMIENTO DE LA AGENDA DE PROYECTOS CON INCIDENCIA SOCIAL.

---

## TRAYECTORIA ACADÉMICA

### DOCTOR EN CIENCIAS BIOMÉDICAS BASICAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

### MAESTRO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS BÁSICAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

### QUÍMICO FARMACOBIOLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



## IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO

## ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INTERDISCIPLINARIA

CAMPO: A2 - CIENCIAS BIOMÉDICAS

DISCIPLINA: SALUD AMBIENTAL

SUB DISCIPLINA: OTRAS

## LOGROS

**SNI 2**

2025

**SNI 1**

2020

**SNI 1**

2017

**SNI 1**

2012

## ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

### ESTANCIA ACADEMICA

CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN ELECTROQUIMICA S.C. (CIDETEQ)

**LOGROS:** REMOCIÓN EFICIENTE DE FLUOR CON HIDROXIAPATITA A UN BAJO COSTO

**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2005-03-28 - 2005-10-07

### PROGRAMA NACIONAL DE MOVILIDAD ESTUDIANTIL

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

**LOGROS:** DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SUPERFICIES MODIFICADAS ORGANIZADAMENTE CON DENDRIMEROS PAMAM Y NANOPARTÍCULAS METÁLICAS PARA LA DETERMINACIÓN ELECTROQUÍMICA DE DOPAMINA EN ORINA

**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2009-08-17 - 2010-02-12

### ESTANCIA SABÁTICA

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)

**LOGROS:** CONSTRUCCIÓN DE LA CONVOCATORIA PARA EL PRONACE AGENTES TÓXICOS, GESTIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE PROPUESTA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA

**TIPO DE ESTANCIA:** SABÁTICA

2019-08-01 - 2020-07-31



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena



## DOCENCIA

### CURSOS IMPARTIDOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

#### ★ PRODUCTO DESTACADO

##### TÉCNICAS DE SEPARACIÓN CROMATOGRÁFICAS APlicadas a MATRICES AMBIENTALES.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1024724800

2023-09-04 - 2023-12-14

DOCTORADO

SNP

##### INTRODUCCION A LA INNOVACION BIOTECNOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1028528570

2018-02-01 - 2018-06-22

MAESTRÍA

SNP

##### TOXICOLOGIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1693030730

2017-02-01 - 2017-06-30

MAESTRÍA

SNP

##### INSTRUMENTACION ANALITICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1028528570

2017-02-01 - 2017-07-31

MAESTRÍA

SNP

##### INNOVACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGIA

2016-08-08 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO\_SNP

##### QUIMICA DE LOS ALIMENTOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1028528570

2018-02-01 - 2018-07-31

MAESTRÍA

SNP

##### INNOVACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGIA

2017-02-01 - 2017-06-30

MAESTRÍA

NO\_SNP

##### TOXICOLOGIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1028528570

2017-02-01 - 2017-07-31

MAESTRÍA

SNP

##### BIOTECNOLOGÍA AVANZADA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1024724800

2017-02-01 - 2017-06-22

DOCTORADO

SNP

##### INNOVACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2016-01-25 - 2016-06-28

LICENCIATURA

NO\_SNP



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## INMUNOLOGÍA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2016-01-25 - 2016-07-08

LICENCIATURA

NO\_SNP

## BIOQUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1024724800

2015-08-18 - 2016-01-08

MAESTRÍA

SNP

## INMUNOLOGÍA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2015-08-10 - 2015-12-07

NO\_SNP

## ESTIMACION DE RIESGO AMBIENTAL

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2014-08-11 - 2014-12-12

NO\_SNP

## ESTIMACION DE RIESGO AMBIENTAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA:

2016-01-25 - 2016-06-24

MAESTRÍA

SNP

## INNOVACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2015-08-10 - 2015-12-07

NO\_SNP

## INMUNOLOGÍA

ING EN BIOTECNOLOGIA

2015-08-03 - 2015-12-11

LICENCIATURA

NO\_SNP

## ESTIMACION DE RIESGO AMBIENTAL

INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

2013-01-21 - 2013-06-21

NO\_SNP

## TRABAJOS DE TITULACIÓN

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

**PRESENCIA DE PLAGUICIDAS EN MIEL, CERA Y TOXICIDAD EN ABEJAS (APIS MELLIFERA) BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE CULTIVO DEL AGUACATE (PERSEA AMERICANA) EN EL SUR DE JALISCO**

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2023-07-14 - 2023-07-14

**RELACIÓN ENTRE EL ABATIMIENTO DE LA HUMEDAD Y EL NIVEL DE FERTILIZACIÓN EN EL CRECIMIENTO Y RENDIMIENTO DE UN CULTIVO DE FRESA**

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2023-06-20 - 2023-06-20

★ PRODUCTO DESTACADO

**DETERMINACIÓN DE PLAGUICIDAS EN AGUA SUBTERRÁNEA EN LA REGIÓN AGRÍCOLA DE NUEVO LEÓN Y APLICACIÓN DE FOTOCATÁLISIS HETEROGRÉNEA Y FOTO ELECTRO-FENTON PARA SU DEGRADACIÓN**

**DOCTORADO - TERMINADA**

2021-11-29 - 2021-11-29



**2025**  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



## MODULACIÓN DEL EJE P63/NOTCH1 EN LA DIFERENCIACIÓN DE QUERATINOCITOS PRIMARIOS HUMANOS POR ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS DE ARILO (AHR) CON 6-FORMIL INDOLO [3,2-B] CARBAZOL (FICZ).

**DOCTORADO - TERMINADA**

2021-07-19 - 2021-07-19

★ PRODUCTO DESTACADO

## EVALUACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN MATERIAL PARTICULADO SUSPENDIDO EN SITIOS CRÍTICOS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY Y SU RELACIÓN CON LA EXPOSICIÓN DE POBLACIÓN INFANTIL

**DOCTORADO - TERMINADA**

2021-03-02 - 2021-03-02

## IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DE SUSCEPTIBILIDAD RELACIONADOS A RIESGO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES EN MUJERES EXPUESTAS A HAPS

**DOCTORADO - TERMINADA**

2020-09-22 - 2020-09-22

## USO DE PLAGUICIDAS Y SU RELACIÓN CON EL SÍNDROME DE DESPOBLAMIENTO DE LAS COLMENAS DE ABEJAS MELLIFERAS EN LA COMARCA LAGUNERA.

**DOCTORADO - TERMINADA**

2020-06-30 - 2020-06-30

## EVALUACION Y DISPERSION DE LA PRESENCIA DE METALES EN SUELO Y AGUA DEL MUNICIPIO DE CADEREYTA JIMENEZ, NUEVO LEON, MEXICO

**MAESTRÍA - TERMINADA**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2018-06-19 - 2018-06-19

## EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A UNA MEZCLA DE CONTAMINANTES AMBIENTALES EN UNA POBLACIÓN MEXICANA QUE RESIDE EN UNA ZONA URBANIZADA CON ACTIVIDAD PETROQUÍMICA.”

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2017-09-28 - 2017-09-28

## EFFECTOS DE LOS LIGANDOS DEL AHR SOBRE MECANISMOS EPIGENÉTICOS DURANTE LA DIFERENCIACIÓN DE LINFOCITOS ITREG Y TH17

**DOCTORADO - TERMINADA**

2017-03-03 - 2017-03-03

## NIVELES DE BIFENIL ÉTERES POLIBROMADOS (PBDES) EN SUELO RESIDENCIAL Y EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN INFANTIL EN ZONAS ALTAMENTE URBANIZADAS E INDUSTRIALIZADAS DE MÉXICO

**DOCTORADO - TERMINADA**



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



2017-02-03 - 2017-02-03

## DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MUESTRAS DE NARANJA DE HUERTAS CITRÍCOLAS DE NUEVO LEÓN, MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL) - NAPUES - NACIONAL | - NUEVO LEÓN - MÉXICO

2014-07-04 - 2014-07-04

## DESARROLLO DE MÉTODOS ANALÍTICOS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MIEL Y CERA Y SU RELACIÓN CON EL DESPOBLAMIENTO DE LAS ABEJAS

MAESTRÍA - TRUNCA

## DETERMINACIÓN DE 1-HIDROXIPIRENO EN ORINA COMO BIOMARCADOR DE EXPOSICIÓN A HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN POBLACIÓN INFANTIL DE CADEREYTA JIMÉNEZ, NUEVO LEÓN

LICENCIATURA - TRUNCA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL) - NAPUES - NACIONAL | - NUEVO LEÓN - MÉXICO

## CARACTERIZACION QUÍMICA DE MATERIAL PARTICULADO (PM2.5) EN UN SECTOR DE LA CIUDAD DE TUXTLA GUTIERREZ DURANTE LA TEMPORADA DE ESTIAJE

MAESTRÍA - TRUNCA

UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS - NAPUES - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

## VIGILANCIA DE LA EXPOSICIÓN INFANTIL A BTEX EMITIDOS POR EL RÍO SANTIAGO: INSTRUMENTO DE POLÍTICA PÚBLICA PARA LA REGIÓN EL SALTO JALISCO

DOCTORADO - EN PROCESO

## RIESGO POR RESIDUALIDAD DE NEONICOTINOIDES EN SUELLO Y PERCEPCIÓN DE AGRICULTORES DE ZAPOPAN JALISCO

MAESTRÍA - EN PROCESO

## SALUD Y SERVICIOS DE POLINIZACIÓN EN LA APICULTURA DE SAN LUIS POTOSÍ

DOCTORADO - EN PROCESO

## INTENSIFICACIÓN DE PROCESOS ANAEROBIOS PARA LA RECUPERACIÓN DE BIOENERGÉTICOS MEDIANTE AGUAS RESIDUALES DEL PROCESAMIENTO DE CAFÉ

DOCTORADO - EN PROCESO

## GLIFOSATO EN AGUA DE COMUNIDADES AGRÍCOLAS DE LA ZONA CENTRO DE GUERRERO

MAESTRÍA - EN PROCESO



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.secihti.mx



## DIAGNÓSTICO DE LA PRESENCIA DE PLAGUICIDAS RESIDUALES EN PRODUCTOS AGRÍCOLAS DE UNA COMUNIDAD MAYA DE CAMPECHE

MAESTRÍA - EN PROCESO

## CURSOS Y CERTIFICACIONES

### DERECHO AMBIENTAL, INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INCIDENCIA PÚBLICA

**CURSO** · 2022

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL (CIESAS)

### INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO/IEC 17025:2017 PARA LABORATORIOS DE ENSAYO

**CURSO** · 2022

CENTRO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DE MICHOACÁN, A.C.

### VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS

**CURSO** · 2021

CAPACITACIONES Y ASESORÍAS PARA EL ANÁLISIS QUÍMICO

### CURSO PILOTO DE CAPACITACIÓN EN EL USO DE SIMULADORES Y JUEGOS DE MESA MULTIACTOR PARA EL BIEN COMÚN Y LA JUSTICIA AMBIENTAL: UNA HERRAMIENTA PARA ACTORES DE PRONACES Y PRONAI.

**CURSO** · 2020

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

### IMPACTO DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS. SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE INVESTIGACIÓN EN ABEJAS

**CURSO** · 2020

SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE INVESTIGACIÓN EN ABEJAS CAPACITACIONES Y ASESORÍAS PARA EL ANÁLISIS QUÍMICO

### USO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA CON SOFTWARE LIBRE Y CÓDIGO ABIERTO CON ANÁLISIS ESPACIAL

**CURSO** · 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

### FORMACIÓN DE AUDITORES BAJO LA NORMA NMX - CC -1901119011-IMNCIMNC-20182018

**CURSO** · 2021

CENTRO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DE MICHOACÁN, A.C

### CURSO DE ENTRENAMIENTO TEÓRICO-PRÁCTICO: OPERACIÓN DE DIGESTOR POR MICROONDAS MULTIWAVE 5000

**CURSO** · 2021

ANTON PAAR MEXICO, S.A. DE C.V.

### CURSO TEÓRICO – PRÁCTICO EN TRATAMIENTO DE MUESTRA PARA LA DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES Y SEMIVOLÁTILES POR CROMATOGRAFÍA DE GASES – ESPECTROMETRÍA DE MASAS

**CURSO** · 2020

CAPACITACIONES Y ASESORÍAS PARA EL ANÁLISIS QUÍMICO

### CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO: VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS

**CURSO** · 2020



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## GESTIÓN AMBIENTAL EN LA INDUSTRIA E INTEGRACIÓN DE LA CÉDULA DE OPERACIÓN ANUAL

**CURSO** · 2018

ASOCIACIÓN MESOAMERICANA DE ECOTOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL

## 12. CURSO ATTUNE NXT: ENFOQUE ACÚSTICO Y SUS APLICACIONES

**CURSO** · 2016

THERMO FISHER SCIENTIFIC

## PROGRAMA ESTRATEGIAS CLAVE PARA LA PROTECCIÓN DE INNOVACIONES. INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

**CURSO** · 2014

INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

## ENTRENAMIENTO DE ANÁLISIS DE PESTICIDAS POR ESPECTROMETRÍA DE MASAS

**CURSO** · 2012

AGILENT TECHNOLOGIES MEXICO S DE RL DE CV

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

### ARTÍCULOS

#### HEMATOTOXICITY AND EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES IN MEXICAN CHILDREN ENVIRONMENTALLY EXPOSED TO BENZENE

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH, PART B

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0360-1234

ISSN ELECTRÓNICO: 1532-4109

DOI: 10.1080/03601234.2025.2553446

**AUTOR(ES):** NADIA AZENET PELALLO MARTINEZ , JESÚS MAGDIEL GARCÍA DÍAZ , JESSICA ARGENTINA GONZÁLEZ CÁRDENAS , KELVIN SALDAÑA VILLANUEVA , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

#### DETERMINATION OF HIGHLY HAZARDOUS PESTICIDES IN FRUITS AND VEGETABLES IN THE MAYA REGION OF SOUTHEAST OF MEXICO





JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH, PART B

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0360-1234

ISSN ELECTRÓNICO: 1532-4109

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1080/03601234.2025.2457262](https://doi.org/10.1080/03601234.2025.2457262)

AUTOR(ES): ULISES MAGDALENO MAGNIALES , EDGAR ARTURO SALAS ESPINOSA , KELVIN SALDAÑA VILLANUEVA , GUILLERMO NUÑEZ MOJICA , JESUS MAGDIEL GARCIA DIAZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

## EFFECT OF SUBSTRATE WATER CONSUMPTION AND FERTILIZATION LEVELS IN THE YIELD OF STRAWBERRY (FRAGARIA X ANANASSA DUCH.)

AGROCIENCIA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 25219766

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/ 10.47163/ AGROCIENCIA.V59I2.3035](https://doi.org/10.47163/AGROCIENCIA.V59I2.3035)

AUTOR(ES): ALEJANDRO ZERMEÑO GONZALEZ , LUIS ARAMANDO MORENO IBARRA , JOSÉ ALEXANDER GIL MARIN , ARMANDO HERNÁNDEZ PÉREZ , HOMERO RAMÍREZ RODRÍGUEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

## PRESENCIA DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN COLONIAS DE ABEJAS APIS MELLIFERA DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS PECUARIAS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 24486698

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.22319/RMCP.V16I3.6767](https://doi.org/10.22319/RMCP.V16I3.6767)

AUTOR(ES): AZUCENA VARGAS VALERO , JORGE A VIVAS RODRIGUEZ , DANIEL DZUL UUH , JULIO CESAR ESPINOZA HERNÁNDEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

## TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL RISKS OF ENALAPRIL AND THEIR POSSIBLE TRANSFORMATION PRODUCTS GENERATED UNDER PHOTOTRANSFORMATION REACTIONS

TOXICOLOGY REPORTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena



**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 22147500

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.TOXREP.2024.101796](https://doi.org/10.1016/J.TOXREP.2024.101796)

**AUTOR(ES):** RAFAEL HERNANDEZ TENORIO , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , CINTHIA G ABA GUEVARA , EDGAR GONZALEZ JUAREZ , JORGE LUIS GARCIA MAR , LAURA HINOJOSA REYES

★ PRODUCTO DESTACADO

## THE SITUATION OF CHLORPYRIFOS IN MEXICO: A CASE STUDY IN ENVIRONMENTAL SAMPLES AND AQUATIC ORGANISMS

ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH

**AÑO:** 2023

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN IMPRESO:** 02694042

**ISSN ELECTRÓNICO:** 15732983

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10653-023-01618-4](https://doi.org/10.1007/S10653-023-01618-4)

**AUTOR(ES):** MIGUEL ALFONSO RUIZ ARIAS , MARTHA IRMA MEDINA DIAZ , YAEL IVETTE BERNAL HERNANDEZ , BRISCIA SOCORRO BARRON VIVANCO , CYNDIA AZUCENA GONZALEZ ARIAS , CARLOS ALBERTO ROMERO BAÑUELOS , FRANCISCO ALBERTO VERDIN BETANCOURT , JOSE FRANCISCO HERRERA MORENO , GUADALUPE PONCE VELEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , PEDRO DE JESÚS BASTIDAS BASTIDAS , FERNANDO BEJARANO GONZALEZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## ASSESSMENT OF PHOTO ELECTRO-FENTON AND SOLAR PHOTO ELECTRO-FENTON PROCESSES FOR THE EFFICIENT DEGRADATION OF ASULAM HERBICIDE

CHemosphere

**AÑO:** 2023

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 00456535

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CHEMOSPHERE.2023.139585](https://doi.org/10.1016/J.CHEMOSPHERE.2023.139585)

**AUTOR(ES):** HECTOR VIGIL CASTILLO , EDGAR RUIZ RUIZ , KHIRBET LÓPEZ VELÁZQUEZ , LAURA HINOJOSA REYES , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , JORGE GUZMAN MAR

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## MULTI-RESIDUAL DETERMINATION OF MULTI-CLASS PESTICIDES IN GROUNDWATER BY DIRECT IMMERSION SOLID-PHASE MICROEXTRACTION WITH GAS CHROMATOGRAPHY-SELECT ION MONITORING MASS SPECTROMETRY (GC-MS/SIM) DETECTION





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



WATER AIR SOIL POLLUTION

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00496979

ISSN ELECTRÓNICO: 15732932

DOI: DOI.ORG/10.1007/S11270-022-05555-3

AUTOR(ES): DALAU ELIZARRAGAZ DE LA ROSA , JORGE LUIS GUZMAN MAR , EDGAR ARTURO SALAS ESPINOSA , MARIA ELENA HERAS RAMIREZ , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , EDGAR JOCSAN RUIZ RUIZ

[VER DOCUMENTO](#)

## PARASITOSIS Y RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MIEL Y CERA EN COLONIA DE ABEJAS

ECOSISTEMAS Y RECURSOS AGROPECUARIOS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2007901X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.19136/ERA.A8N2.2827

AUTOR(ES): AZUCENA VARGAS VALERO , JOSÉ LUIS REYES CARRILLO , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , ALEJANDRO MORENO RESENDIZ

[VER DOCUMENTO](#)

## ENVIRONMENTAL LEVELS, SOURCES, AND CANCER RISK ASSESSMENT OF PAHS ASSOCIATED WITH PM<sub>2.5</sub> AND TSP IN MONTERREY METROPOLITAN AREA (IN PRESS)

ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00904341

ISSN ELECTRÓNICO: 14320703

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00244-019-00701-1

AUTOR(ES): FRANCISCO E LONGORIA RODRIGUEZ , LUCY T GONZALEZ , ALBERTO MENDOZA , CESAR LEYVA PORRAS , ALEJANDRO ARIZPE ZAPATA , MIGUEL ESNEIDER ALCALÁ , KARIM ACUÑA ASKAR , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , OLIVIA LOPEZ AYALA , JUAN M ALFARO BARBOSA , OXANA V. KHARISSOVA

[VER DOCUMENTO](#)

## RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MIEL Y CERA DE COLONIAS DE ABEJAS DE LA COMARCA LAGUNERA ABANICO VETERINARIO



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2007428X

ISSN ELECTRÓNICO: 24486132

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.21929/ABAVENT2020.7](https://doi.org/10.21929/ABAVENT2020.7)

**AUTOR(ES):** AZUCENA VARGAS VALERO , JOSÉ REYES CARRILLO , ALEJANDRO MORENO RESENDIZ , FRANCISCO DELIZ VERAS , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , RAFAEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

**LEVELS OF POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS ASSOCIATED WITH PARTICULATE MATTER IN A HIGHLY URBANIZED AND INDUSTRIALIZED REGION IN NORTHEASTERN MEXICO.**

ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 13091042

DOI: [10.1016/J.APR.2019.06.006](https://doi.org/10.1016/J.APR.2019.06.006)

**AUTOR(ES):** OLIVIA LOPEZ AYALA , LUCY GONZALEZ HERNANDEZ , VÍCTOR MANUEL ALCANTAR ROSALES , DALAU ELIZARRAGAZ DE LA ROSA , MARÍA ELENA HERAS RAMÍREZ , L.G. SILVA VIDAUERRI , JUAN MANUEL ALFARO BARBOSA , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ

[VER DOCUMENTO](#)

**CARACTERÍSTICAS DEL APICULTOR Y PARASITOSIS DE LAS ABEJAS COMO CAUSAS EN LA PÉRDIDA DE COLONIAS DE LA COMARCA LAGUNERA, MÉXICO**

AGROFAZ-J ENVIRONMENTAL AND AGROECOLOGICAL SCI

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 16658892

DOI: [HTTPS://DIALNET.UNIRIOJA.ES/SERVLET/ARTICULO?CODIGO=7365904](https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7365904)

**AUTOR(ES):** AZUCENA VARGAS VALERO , RAFAEL RODRIGUEZ MARTINEZ , JOSE LUIS REYES CARRILLO , ALEJANDRO MORENO RESENDEZ , FRANCISCO G VÉLIZ DERAS , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

★ PRODUCTO DESTACADO

**ANÁLISIS MULTI-RESIDUAL DE PLAGUICIDAS DE USO AGRÍCOLA EN NARANJAS (CITRUS X SINENSIS OSBECK) DE MONTEMORELOS, NUEVO LEÓN, MÉXICO.**



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 [www.secihti.mx](http://www.secihti.mx)



AGROPRODUCTIVIDAD

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 25940252

DOI: NO TIENE

**AUTOR(ES):** DALAU ELIZARRAGAZ DE LA ROSA , OFELIA YADIRA LUGO MELCHOR , VICTOR MANUEL ALCANTAR ROSALES , MARIA ELENA HERAS RAMIREZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , DIANA ALONSO SEGURA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## EXPOSICIÓN A BENCENO EN UNA COMUNIDAD INFANTIL URBANA DEL NORESTE DE MÉXICO

REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01884999

DOI: 10.20937/RICA.2018.34.03.15

**AUTOR(ES):** ANGELES CATALINA OCHOA MARTINEZ , NADIA AZENETH PELALLO MARTINEZ , TANIA RUIZ VERA , NORMA ALICIA RAMOS DELGADO , DIANA ALONSO SEGURA , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## PESTICIDE RESIDUES IN ORANGE FRUIT FROM CITRUS ORCHARDS IN NUEVO LEON STATE, MEXICO

FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS: PART B SURVEILLANCE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 19393210

ISSN ELECTRÓNICO: 19393210

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1080/19393210.2017.1315743

**AUTOR(ES):** ANGELA SUÁREZ-JACOBO , VICTOR MANUEL ALCANTAR-ROSALES , DIANA ALONSO-SEGURA , MARIA HERAS-RAMÍREZ , DALAU ELIZARRAGAZ-DE LA ROSA , OFELIA LUGO-MELCHOR , OCTAVIO GASPAR-RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## AGRICULTURAL PESTICIDES RESIDUES IN HONEY AND WAX COMBS SOUTHEASTERN, CENTRAL ENTER AND NORTHEASTERN MEXICO





JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00218839

ISSN ELECTRÓNICO: 20786913

DOI: <HTTP://DX.DOI.ORG/10.1080/00218839.2017.1340798>

AUTOR(ES): LUZ MARÍ SALDAÑA LOZA , VICTOR MANUEL ALCANTAR ROSALES , JOSE ANTONIO DORANTES UGALDE , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , CESAR VALDOVINOS FLORES

[VER DOCUMENTO](#)

## VALIDACIÓN DE UN MÉTODO MEDIANTE MP-AES PARA DETERMINAR METALES PESADOS EN AGUA

JOURNAL CIM

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 20078102

ISSN ELECTRÓNICO: 20078102

DOI: <HTTPS://CIMORIZABA.WIXSITE.COM/HOME/ARTICULOS>

AUTOR(ES): JORGE LUIS AGUIRRE GONZALEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , NORMA-ALICIA RAMOS DELGADO , RENE SANJUAN GALINDO , DIANA ALONSO SEGURA

## BORON AND COUMAPHOS RESIDUES IN HIVE MATERIALS FOLLOWING TREATMENTS FOR THE CONTROL OF AETHINA TUMIDA MURRAY. ISSN 1932-6203 DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0153551

PLOS ONE

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: <HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0153551>

AUTOR(ES): SALDAÑA-LOZA LM , VALDOVINOS-FLORES C , DORANTES-UGALDE JA , HERAS-RAMÍREZ ME , LARA-ÁLVAREZ C , GASPAR-RAMÍREZ O

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## ENVIRONMENTAL EXPOSURE TO ARSENIC AND CHROMIUM IN CHILDREN IS ASSOCIATED WITH KIDNEY INJURY MOLECULE-1.ISSN: 0013-9351



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00139351

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ENVRES.2016.06.032](https://doi.org/10.1016/J.ENVRES.2016.06.032)

AUTOR(ES): MEDEIROS M , OSORIO-YÁÑEZ C , OCHOA-MARTÍNEZ A , GASPAR-RAMÍREZ O , PAVKOVIĆ M , LÓPEZ-VENTURA D , PÉREZ-MALDO , BARBIER OC , CÁRDENAS-GONZÁLEZ M

[VER DOCUMENTO](#)

## DDE AND PCB 153 INDEPENDENTLY INDUCE ARYL HYDROCARBON RECEPTOR (AHR) EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS

JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 1547691X

ISSN ELECTRÓNICO: 1547691X

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3109/1547691X.2014.960108](https://doi.org/10.3109/1547691X.2014.960108)

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR-RAMÍREZ , FRANCISCO J. PÉREZ-VÁZQUEZ , MARIANA SALGADO-BUSTAMANTE , ROBERTO GONZÁLEZ-AMARO , BERENICE HERNANDEZ-CASTRO , IVAN N. PÉREZ-MALDONADO

[VER DOCUMENTO](#)

## ANALYSIS OF TH1, TH17 AND REGULATORY T CELLS IN TUBERCULOSIS CASE CONTACTS

CELLULAR IMMUNOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00088749

ISSN ELECTRÓNICO: 00088749

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CELLIMM.2014.03.010](https://doi.org/10.1016/J.CELLIMM.2014.03.010)

AUTOR(ES): R. E. GARCIA JACOBO , C. J. SERRANO , J. A. ENCISO MORENO , O. GASPAR RAMIREZ , J. L. TRUJILLO OCHOA , E. E. URESTI RIVERA , D. P. PORTALES PEREZ , R. GONZALEZ-AMARO , M. H. GARCIA HERNANDEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## PREBIOTIC EFFECT DETERMINATION OF AGAVE FRUCTANS FROM DIFFERENT REGIONS OF MEXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF PROBIOTICS AND PREBIOTICS



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15551431

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): MARISELA GONZÁLEZ ÁVILA , ROGELIO PRADO RAMIREZ , JOSE LUIS FLORES MONTAÑO , FRANCISCO JAVIER PEREZ MARTINEZ , OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , DIANA ALONSO SEGURA

[VER DOCUMENTO](#)

## DDT, DDE, AND 1-HYDROXYPYRENE LEVELS IN CHILDREN (IN BLOOD AND URINE SAMPLES) FROM CHIAPAS AND OAXACA, MEXICO

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01676369

ISSN ELECTRÓNICO: 01676369

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10661-013-3251-Y](https://doi.org/10.1007/S10661-013-3251-Y)

AUTOR(ES): IVAN N. PEREZ-MALDONADO , ANTONIO TREJO-ACEVEDO , LUCIA GUADALUPE PRUNEDA-ALVAREZ , OCTAVIO GASPAR-RAMIREZ , SELENE RUVALCABA-ARANDA , FRANCISCO JAVIER PEREZ-VAZQUEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## ANTITUMOR AND IMMUNOMODULATORY EFFECTS OF JUSTICIA SPICIGERA SCHLTDL (ACANTHACEAE). ISSN:0378-8741

J ETHNOPHARMACOL

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03788741

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JEP.2012.03.036](https://doi.org/10.1016/J.JEP.2012.03.036)

AUTOR(ES): ARANA-ARGÁEZ V , CHÁVEZ M , ALONSO-CASTRO AJ , GASPAR-RAMÍREZ O , ORTIZ-SÁNCHEZ E , JUÁREZ-VÁZQUEZ MD , ESPI , CARRANZA-ÁLVAREZ C , DOMÍNGUEZ F

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## EFFECT OF POLYCHLORINATED BIPHENYLS 118 AND 153 ON TH1/TH2 CELLS DIFFERENTIATION. ISSN: 0892-3973

IMMUNOPHARMACOL IMMUNOTOXICOL



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 08923973

ISSN ELECTRÓNICO: 15322513

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3109/08923973.2011.648265](https://doi.org/10.3109/08923973.2011.648265)

**AUTOR(ES):** GASPAR-RAMÍREZ O , PRUNEDA-ÁLVAREZ LG , PÉREZ-VÁZQUEZ FJ , GONZÁLEZ-AMARO R , ORTA-GARCÍA ST , PÉREZ-MALDONADO IN

[VER DOCUMENTO](#)

**P,P-DDE, A DDT METABOLITE, INDUCES PROINFLAMMATORY MOLECULES IN HUMAN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS IN VITRO. ISSN:0940-2993**

EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09402993

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.EJP.2012.07.006](https://doi.org/10.1016/J.EJP.2012.07.006)

**AUTOR(ES):** GASPAR-RAMÍREZ O , ALEGRIA-TORRES JA , GONZÁLEZ-AMARO R , PÉREZ-MALDONADO IN. , CÁRDENAS-GONZÁLEZ M , PÉREZ-VÁZQUEZ FJ

[VER DOCUMENTO](#)

**VARIABILITY IN DDT-INDUCED APOPTOSIS IN MEXICAN INDIGENOUS POPULATIONS. ISSN: 1537-6516**

TOXCOL MECH METHODS

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15376516

ISSN ELECTRÓNICO: 15376524

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3109/15376516.2011.601354](https://doi.org/10.3109/15376516.2011.601354)

**AUTOR(ES):** PÉREZ-VÁZQUEZ FJ , DÍAZ-BARRIGA F. , GONZÁLEZ-AMARO R , PÉREZ-MALDONADO IN , GASPAR-RAMÍREZ O

[VER DOCUMENTO](#)

**ASSESSMENT OF POLYCHLORINATED BIPHENYLS AND MERCURY LEVELS IN SOIL AND BIOLOGICAL SAMPLES FROM SAN FELIPE, NUEVO MERCURIO, ZACATECAS, MEXICO. ISSN: 0007-4861**

BULL ENVIRON CONTAM TOXCOL



AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00074861

ISSN ELECTRÓNICO: 14320800

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00128-010-0165-Z](https://doi.org/10.1007/S00128-010-0165-Z)

AUTOR(ES): GASPAR-RAMÍREZ O , PÉREZ-MALDONADO IN. , ROCHA-AMADOR D , COSTILLA-SALAZAR R , DÍAZ-BARRIGA F , TREJO-ACEVEDO A

[VER DOCUMENTO](#)

---

## DIFUSIÓN

### ARTÍCULOS

---

#### PLAGUICIDAS ALTAMENTE TOXICOS PARA LAS ABEJAS Y LOS HUMANOS

LA JORNADA ECOLOGICA

AÑO: 2023

ISSN IMPRESO: 01882392

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , KELVIN SALDAÑA VILLANUEVA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

#### PROGRAMA NACIONAL ESTRATÉGICO AGENTES TÓXICOS Y PROCESOS CONTAMINANTES: ORIGEN Y EVOLUCIÓN

CIENCIAS Y HUMANIDADES DEL CONAHCYT

AÑO: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): GUADALUPE PONCE VELEZ , GONZALO FLORES MONDRAGON , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

#### CROMO Y PLOMO AFECTAN LOS RIÑONES DE LOS NIÑOS Y NIÑAS EN VILLA DE REYES

LA JORNADA ECOLÓGICA

AÑO: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 01882392

DOI: NO TIENE





**AUTOR(ES):** KELVIN SALDAÑA VILLANUEVA , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## HOPELCHÉN, TERRITORIO MAYA DEVASTADO POR LA AGROINDUSTRIA TRANSNACIONAL.

LA JORNADA DEL CAMPO

**AÑO:** 2023

**ISSN ELECTRÓNICO:** 01882392

**DOI:** NO TIENE

**AUTOR(ES):** OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , JESUS MAGDIEL GARCÍA DÍAZ

[VER DOCUMENTO](#)

## GLIFOSATO, ¿POR QUÉ SE CONSIDERA PLAGUICIDA ALTAMENTE PELIGROSO?

LA JORNADA DEL CAMPO

**AÑO:** 2023

**ISSN ELECTRÓNICO:** 01882392

**DOI:** NO TIENE

**AUTOR(ES):** GUADALUPE PONCE VELEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## NIÑEZ EXPUESTA A BENCENO EN ZONAS CON ACTIVIDAD PETROQUÍMICA

LA JORNADA ECOLÓGICA

**AÑO:** 2023

**ISSN ELECTRÓNICO:** 01882392

**DOI:** NO TIENE

**AUTOR(ES):** KELVIN SALDAÑA VILLANUEVA , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## LA EMERGENCIA SANITARIA Y AMBIENTAL DE EL SALTO TAMBIÉN AFECTA A LA NIÑEZ

LA JORNADA ECOLÓGICA

**AÑO:** 2023

**ISSN ELECTRÓNICO:** 01882392

**DOI:** NO TIENE

**AUTOR(ES):** JESUS MAGDIEL GARCÍA DÍAZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## INICIATIVA PARA LA PROHIBICIÓN DE PLAGUICIDAS ALTAMENTE PELIGROSOS. HACIA UNA POLÍTICA DE REGULACIÓN AMBIENTAL EN MÉXICO

CONTRATÓXICOS GACETA DEL CONAHCYT



AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: [HTTPS://CONAHCYT.MX/CONTRATOXICOS-0/](https://CONAHCYT.MX/CONTRATOXICOS-0/)

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , BRAYAN ALBERTO GALLEGOS VIDALES

[VER DOCUMENTO](#)

## NEONICOTINOIDES Y FIPRONIL: UNA AMENAZA QUÍMICA PARA ABEJAS Y HUMANOS

LA JORNADA ECOLOGICA

AÑO: 2021

ISSN IMPRESO: 01882392

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMÍREZ , ULISES MAGDALENO MAGNALES

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## ESTRATEGIA NACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LOS POLINIZADORES ENCUSP

[HTTPS://WWW.GOB.MX/AGRICULTURA/DOCUMENTOS/ESTRATEGIA-NACIONAL-PARA-LA-CONSERVACION-Y-USO-SUSTENTABLE-DE-LOS-POLINIZADORES-ENCUSP](https://WWW.GOB.MX/AGRICULTURA/DOCUMENTOS/ESTRATEGIA-NACIONAL-PARA-LA-CONSERVACION-Y-USO-SUSTENTABLE-DE-LOS-POLINIZADORES-ENCUSP)

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## INFORME ESPECIAL: ÁREA DE INFLUENCIA POR LOS CONTAMINANTES PRIMARIOS PRESENTES EN EL RÍO SANTIAGO Y LAGO DE CHAPALA

DE LA CEDH JALISCO [HTTPS://HISTORICO.CEDHJ.ORG.MX/AREA%20DE%20INFLUENCIA\\_AREA\\_INFLUENCIA.ASP](https://HISTORICO.CEDHJ.ORG.MX/AREA%20DE%20INFLUENCIA_AREA_INFLUENCIA.ASP)

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## CÁNCER Y DETERMINANTES AMBIENTALES

BOLETÍN CIENTÍFICO EDUCACIÓN Y SALUD

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 20074573

ISSN ELECTRÓNICO: 20074573



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , DIANA ROCHA AMADOR , NADIA AZENET PELALLO MARTINEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## LAS DOS CARAS DEL DDT

UNIVERSITARIOS POTOSINOS

AÑO: 2010

ISSN IMPRESO: 18701698

ISSN ELECTRÓNICO: 18701698

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): IVAN NELINHO PEREZ MALDONADO , FRANCISCO PEREZ VAZQUEZ , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## EL RECEPTOR ARILO, ENIGMA DE LA EVOLUCIÓN Y MEDIADOR DE EFECTOS TÓXICOS

UNIVERSITARIOS POTOSINOS

AÑO: 2010

ISSN IMPRESO: 1870-1698.

ISSN ELECTRÓNICO: 1870-1698.

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , FRANCISCO JAVIER PEREZ VAZQUEZ , IVAN NELINHO PEREZ MALDONADO

[VER DOCUMENTO](#)

## LIBROS

★ PRODUCTO DESTACADO

### ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LOS LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN EN TOXICOLOGÍA

D.R. © 2023, CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO A.C.

AÑO: 2023

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ISBN: NO TIENE

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , CLAUDIA ALVARADO OSUNA

[VER DOCUMENTO](#)

## CAPÍTULOS

### SITUACIÓN ACTUAL DE PLAGUICIDAS DE USO CITRÍCOLA EN MÉXICO

D.R. CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO A.C.

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SITUACIÓN ACTUAL DE PLAGUICIDAS DE USO CITRÍCOLA EN MÉXICO



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.secihti.mx



NÚMERO DEL CAPÍTULO: 14

DOI: NO TIENE

ISBN: 978-607-97548-0-8

AUTOR(ES): OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , MARIA ELENA HERAS RAMIREZ , VICTOR MANUEL ALCANTAR ROSALES , ANGELA SUAREZ JACOB

[VER DOCUMENTO](#)

## DDT AND ITS METABOLITES IN MEXICO

IN TECH OPEN ACCES PUBLISHER

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DDT AND ITS METABOLITES IN MEXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

DOI: NO TIENE

ISBN: 978-953-307-895-3

AUTOR(ES): IVAN NELINHO PEREZ MALDONADO , JORGE ALEJANDRO ALEGRIA TORRES , OCTAVIO GASPAR RAMIREZ , FRANCISCO JAVIER PEREZ VAZQUEZ , SANDRA TERESA ORTA GARCIA , LUCIA GUADALUPE PRUNEDA ALVAREZ

[VER DOCUMENTO](#)

## PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

### III REUNION NACIONAL DE MICOLOGIA MEDICA

BIOTA MICOLOGICA EN CADAVERES HUMANOS

2005-01-01

MÉXICO

### ECOHEALTH

EFECTO DE LOS BIFENILOS

POLICLORADOS 153 Y 118 SOBRE LA DIFERENCIACIÓN DE LINFOCITOS T CD4

2008-01-01

MÉXICO

### XXV CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE HONGOS EN CADÁVERES HUMANOS

2009-01-01

MÉXICO

### ENCUENTRO ACADEMICO FONDO SECTORIAL EN SALUD

EVALUACION DE EFECTOS EN SALUD EN SITIOS CONTAMINADOS POR BIFENILOS POLICLORADOS

2010-01-01

MÉXICO

### XII INTERNATIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY

APOPTOSIS OF PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS IN CHILDREN EXPOSED TO DDT AND ITS METABOLITES

2010-01-01

MÉXICO

### 30 INTERNACIONAL CONGRESS ON OCCUPATIONAL HEALTH

EXPOSURE TO INDOOR AIR POLLUTANTS IN MEXICAN INDIGENOUS WOMEN

2012-01-01

MÉXICO



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



<b>6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PREBIOTICS</b> <b>PREBIOTIC EFFECT OF AGAVE FRUCTANS FROM DIFFERENT REGIONS OF MEXICO</b> 2013-01-01 MÉXICO	<b>FOOD SCIENCE, BIOTECHNOLOGY AND FOOD SAFETY, MONTERREY, N.L.</b> <b>DETECTION OF PESTICIDE RESIDUES IN ORANGE SAMPLES FROM MONTEMORELOS, NUEVO LEON, MEXICO</b> 2014-01-01 MÉXICO	<b>XVI CONGRESO INTERNACIONAL EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS</b> <b>DETERMINACIÓN DE RESIDUOS PLAGUICIDAS EN NARANJAS DE HUERTAS CITRÍCOLAS DEL MUNICIPIO DE MONTEMORELOS, NUEVO LEÓN, MÉXICO.</b> 2014-01-01 MÉXICO
<b>XIV INTERNATIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY</b> <b>CURRENT SITUATION OF PESTICIDE USE IN MEXICO AND ITS RELATIONSHIP WITH COLONY COLLAPSE DISORDER, ¿AN EMERGING PROBLEM¿.</b> 2016-01-01 MÉXICO	<b>XIV INTERNATIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY</b> <b>EFFECT OF A MIXTURE OF ENVIRONMENTAL POLLUTANTS ON IL-4 AND IFN-<math>\beta</math>-CYTOKINES PRODUCTION IN HUMAN PERIPHERAL MONONUCLEAR CELLS</b> 2016-01-01 MÉXICO	<b>XIV INTERNATIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY</b> <b>EXPRESSION OF GENES ASSOCIATED WITH HEMATOLOGICAL MALIGNANCES IN CHILDREN EXPOSED TO BENZENE</b> 2016-01-01 MÉXICO
<b>XIV INTERNATIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY</b> <b>ENVIRONMENTAL EXPOSURE TO ARSENIC AND CHROMIUM IN CHILDREN</b> 2016-01-01 MÉXICO	<b>IV SIMPOSIO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y BIOMEDICINA Y II SIMPOSIO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA APLICADA</b> <b>EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE GENES EN NIÑOS MEXICANOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA Y MIELOBLÁSTICA AGUDAS</b> 2017-04-27 MÉXICO	<b>1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOSCIENCIAS</b> <b>ANÁLISIS DE PLAGUICIDAS EN MIEL Y ABEJAS DE APIARIOS EN COLAPSO</b> 2017-07-26 MÉXICO
<b>CIM-ORIZABA</b> <b>VALIDACIÓN DE UN MÉTODO MEDIANTE MP-AES PARA DETERMINAR METALES PESADOS EN AGUA</b> 2017-10-19 MÉXICO	<b>XXIX CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA</b> <b>PARTICIPACIÓN DEL AHR SOBRE LA ACTIVACIÓN DE LINFOCITOS T Y SU RESPUESTA TH1/TH2</b> 2017-10-04 MÉXICO	<b>VIII CONGRESO AMEQA</b> <b>CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES AFECTAN LA EXPRESIÓN DE AHR EN CELULAS MONONUCLEARES SANGUÍNEAS</b> 2018-08-08 MÉXICO



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## VIII CONGRESO AMEQA

EXPOSICIÓN A METALES PESADOS EN NIÑOS QUE RESIDEN EN UNA ZONA CON ACTIVIDAD PETROQUÍMICA.

2018-08-08

MÉXICO

## CONGRESO NACIONAL DE

PLAGUICIDAS: AMBIENTE Y SALUD  
ANÁLISIS DE RESIDUOS DE FIPRONIL Y METABOLITOS EN ABEJAS APIS MELLIFERA EN COLMENAS DE APIARIOS COLAPSADOS EN COMUNIDADES MAYAS DE QUINTANA ROO

2019-10-12

MÉXICO

## CONGRESO NACIONAL DE

PLAGUICIDAS: AMBIENTE Y SALUD  
ANÀLISIS DE RESIDUOS PLAGUICIDAS EN AGUA POTABLE DE ZONA AGRÍCOLAS DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN

2020-10-12

MÉXICO

## XI CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA

CONCENTRACIONES DE 1-HIDROXIPIRENO EN ORINA MUESTRAN UNA ALTA EXPOSICIÓN A HAPS EN MUJERES EMBARAZADAS HABITANTES DE LA CIUDAD DE PUEBLA, MEXICO.

2019-09-22

MÉXICO

## V CONGRESO SOCIEDAD DE ANALISIS DE RIESGO LATINOAMERICANA

EVALUACIÓN DE PARÁMETROS HEMATOLÓGICOS ASOCIADOS AL DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIAS LINFOBLÁSTICAS AGUDAS, EN POBLACIÓN INFANTIL EXPUESTA A HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS (HAPS) QUE VIVEN EN LA ZONA METROPOLITANA DE MONTERREY

2021-12-01

MÉXICO

## XXIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE COMPUESTOS FENÓLICOS EXTRAÍDOS CON MICROONDAS DE RESIDUOS DE CÁSCARA DE NUEZ PECANERA.

2022-06-22

MÉXICO

## LATIN X CHEM

DETERMINATION OF HEAVY METALS IN WATER USING MICROWAVE PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY (MP-AES)

2022-11-22

MÉXICO

## VII CONGRESO INTERNACIONAL DE QUÍMICA E INGENIERÍA VERDE

EVALUACIÓN DE TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS PARA EL ANÁLISIS DE COMBUSTIBLE COQUE MEDIANTE CG-MS

2023-10-19

MÉXICO

## II DÍA DE LOS PROCESOS SUSTENTABLES

PERFIL FITOQUÍMICO DE MATERIALES DE DESECHO DE LA INDUSTRIA NOGALERA, IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES COMPUESTOS ÚTILES EN EL RUEZNO DE NUEZ.

2023-05-25

MÉXICO

## EVALUACIONES

### CONVOCATORIA CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2023-2024

CONACYT | 2024-03-04

EVALUACIÓN DE UNA PROPUESTA, TENGO CONSTANCIA

### CONVOCATORIA CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2023-2024

CONACYT | 2024-02-03

EVALUACIÓN DE UNA PROPUESTA, TENGO CONSTANCIA

### CONVOCATORIA 2023 INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



CONACYT | 2023-06-02

PARTICIPÉ EN UNA EVALUACIÓN, CUENTO CON CONSTANCIA

## CONVOCATORIA 2023 INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO

CONACYT | 2023-06-02

EVALUACIÓN DE CINCO PROPUESTA, CUENTO CON CONSTANCIA

## CONVOCATORIA CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2023

CONACYT | 2024-03-06

EVALUACION DE UNA PROPUESTA EN MODALIDAD INDIVIDUAL, TENGO CONSTANCIA

## CONVOCATORIA 2022 FORTALECIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

CONACYT | 2022-08-05

PARTICIPÉ EN LA EVALUACIÓN DE 8 PROPUESTAS, TENGO CONSTANCIA

## CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO-1ER CORTE

CONACYT | 2020-09-04

EVALUACION DE PROPUESTAS DE CANDIDATOS A POSDOCTORADO, TENGO CONSTANCIA

---

## DIVULGACIÓN

### [VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

#### PROTOCOLO DE ACCIÓN ANTE LA MUERTE DE ABEJAS PROVOCADA POR LA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS.

ECOSUR / ALIANZA MAYA KAABNALOÓN

CONFERENCIA | 2024-03-15

#### PERSPECTIVA DEL LABORATORIO NACIONAL CONAHCYT DE TOXICOLOGÍA SOCIOAMBIENTAL (LANCTOXS).

EQUIPAR SA DE CV

CONFERENCIA | 2024-03-06

#### ACCIONES COLECTIVAS ANTE LA PROBLEMÁTICA DE PLAGUICIDAS EN LA PENÍNSULA

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

CONFERENCIA | 2024-02-29

#### TALLER DE CAPACITACIÓN SOBRE EL MANEJO DEL PROTOCOLO DE ACCIÓN ANTE LA INTOXICACIÓN DE ABEJAS POR PLAGUICIDAS

JUNTA INTERMUNICIPAL BIOCULTURAL DEL PUUC (JIBIOPUUC)

TALLER | 2024-02-28





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## TALLER DE CAPACITACIÓN SOBRE EL MANEJO DEL PROTOCOLO DE ACCIÓN ANTE LA INTOXICACIÓN DE ABEJAS POR PLAGUICIDAS

UNIVERSIDAD INTERCULTURAL MAYA DE QUINTANA ROO

TALLER | 2024-02-27

## MORTANDAD DE ABEJAS EN MÉXICO Y PROTOCOLO DE ACCIÓN COLECTIVO

UNIVERSIDAD DE COLIMA

SEMINARIO | 2023-11-16

## PROTOCOLO DE ATENCIÓN Y ACCIÓN A LA INTOXICACIÓN DE LAS ABEJAS

SEMARNAT

CONFERENCIA | 2023-10-17

## PRESENTACIÓN VIRTUAL DEL SUPLEMENTO “EL FUTURO ENVENENADO” DE LA JORNADA ECOLÓGICA

COUS UNAM

CONFERENCIA | 2023-10-02

## CAPACIDADES ANALÍTICAS PARA IDENTIFICAR SUSTANCIAS TÓXICAS EN ALIMENTOS

FOOD TECH SUMMIT AND EXPO

CONFERENCIA | 2023-09-27

## PLAGUICIDAS ALTAMENTE TÓXICOS PARA LAS ABEJAS. AGROTÓXICOS / AGENDA SOCIOAMBIENTAL PROYECTO NACION 2024-2030

INSTITUTO DE FORMACIÓN POLÍTICA DE MORENA

CONFERENCIA | 2023-08-08

## WEBINARIO CONAHCYT “DAÑOS A LA SALUD POR METALES Y METALOIDES TÓXICOS” SESIÓN 3. CONOCIMIENTO DE FRONTERA PARA EL ESTUDIO DE METALES Y METALOIDES TÓXICOS.

CONAHCYT

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2023-07-03

## WEBINARIO EL FUTURO ENVENENADO: EXPOSICIÓN DE NIÑAS Y NIÑOS A AGROTÓXICOS EN MÉXICO DE LA JORNADA ECOLÓGICA

COUS UNAM

CONFERENCIA | 2023-05-31

## AFFECTACIONES A LA SALUD HUMANA POR EL USO DE AGROTÓXICOS EN LA REGIÓN MAYA DE LOS CHENES.

COLECTIVO DE COMUNIDADES MAYAS DE HOPELCHEN Y MUUCH KAMBAL

CONFERENCIA | 2023-04-22

## ¿PORQUE ESTAN MURIENDO LAS ABEJAS?





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



SISTEMA ZACATECANO DE RADIO Y TELEVISION

ENTREVISTA | 2022-12-01

## ¿CÓMO AFECTAN LOS PLAGUICIDAS A LAS ABEJAS Y A LA SALUD HUMANA?

SADER

CONFERENCIA | 2022-11-22

★ PRODUCTO DESTACADO

## WEBINARIO CONACYT LA IMPORTANCIA DE LA CONFIABILIDAD ANALÍTICA EN LA TOXICOLOGÍA Y LA INCIDENCIA

CONAHCYT

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2022-11-14

## PANORAMA INTEGRAL DE SENSIBILIZACIÓN SOBRE EL USO DE PLAGUICIDAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-08-12

★ PRODUCTO DESTACADO

## PANORAMA INTEGRAL DE SENSIBILIZACIÓN SOBRE EL USO DE PLAGUICIDAS EN LA AGRICULTURA. FORO PARA EL USO SUSTENTABLE DE POLINIZADORES EN LA AGRICULTURA.

SADER

CONFERENCIA | 2022-05-26

## PANORAMA INTEGRAL DE SENSIBILIZACIÓN SOBRE EL USO DE PLAGUICIDAS EN LA AGRICULTURA. FORO PARA EL USO SUSTENTABLE DE POLINIZADORES EN LA AGRICULTURA.

SADER AGRICULTURA

CONFERENCIA | 2022-05-26

## CASOS DE INTOXICACIONES DE ABEJAS POR NEONICOTINOIDES Y FIPRONIL. WEBINARIO CONACYT LOS PLAGUICIDAS EN MÉXICO: REALIDAD Y PERSPECTIVAS.

CONAHCYT

CONFERENCIA | 2022-05-18

## HIDROCARUBUROS Y SALUD INFANTIL. SIMPOSIO INTERNACIONAL DE SALUD AMBIENTAL Y OCUPACIONAL.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-04-28

## LA SUBSEDE NORESTE Y SU CONTRIBUCIÓN A LA INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA EN PROBLEMAS SOCIOAMBIENTALES

CIATEJ

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-08-26





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## RIESGOS HEMATOPOYÉTICOS EN NIÑOS EXPUESTOS A BENCENO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUANAJUATO

CONFERENCIA | 2021-04-19

## MORTANDAD DE ABEJAS EN MÉXICO POR USO DE PLAGUICIDAS EN LA AGRICULTURA.

CIATEJ

CONFERENCIA | 2021-01-20

## IMPACTO DE LOS AGROQUÍMICOS EN LA APICULTURA: RETOS Y SOLUCIONES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

CONFERENCIA | 2018-09-27

## RIESGOS A LA SALUD INFANTIL DEBIDO A LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

CICESE

CONFERENCIA | 2018-05-11

## USO DE PLAGUICIDAS Y SU RELACIÓN CON EL DESPOBLAMIENTO DE ABEJAS EN MÉXICO. 5º CONGRESO MEXICANO DE APICULTURA

SECTOR APÍCOLA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2018-02-02

## PLAGUICIDAS Y ECOSISTEMAS. SIMPOSIO NACIONAL DE PLAGUICIDAS DESDE UNA PERSPECTIVA BIOÉTICA

RED TEMÁTICA DE TOXICOLOGÍA DE PLAGUICIDAS

CONFERENCIA | 2017-10-26

## 2ª FERIA JALISCIENSE DE LA MIEL CUMPLE EXPECTATIVAS

ASOCIACIONES DE APICULTORES

MEDIO IMPRESO | 2016-12-08

## DESPOBLAMIENTO DE ABEJAS EN MÉXICO, UN PROBLEMA EMERGENTE.

FEDERACIÓN MEXICANA DE APICULTORES / CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR UDG

CONFERENCIA | 2016-12-02

## SLP SUFRE DESPOBLAMIENTO EN 63% DE SUS COLMENAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-11-17

## MÉXICO, AL BORDE DE CRISIS POR DESPOBLAMIENTO DE ABEJAS

PRENSA

RADIO | 2016-11-12



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## REVISIÓN, DIÁLOGO Y POSIBLES SOLUCIONES AL COLAPSO DE LA COLMENA

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-11-04

## MÉXICO SIN ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-24

## COAHUILA ESTÁ PERDIENDO SUS ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-24

## COLAPSAN COLMENAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-23

## ESTUDIAN EXPOSICIÓN AL BEN-CENO Y CASOS DE LEUCEMIA INFANTIL

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-21

## SUSTANCIAS QUÍMICAS, SU IMPACTO EN EL AMBIENTE Y LA SALUD

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-19

## CIENTÍFICOS AVALAN ESTUDIO DE CRISIS DE ABEJAS Y PLAGUICIDAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-10-06

## ¿QUÉ ESTÁ PASANDO EN LA FRONTERA NORTE DE GUANAJUATO Y AL SUR DE SAN LUIS POTOSÍ?

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-09-27

## HALLÓ SAGARPA PLAGUICIDAS EN MUESTRAS DE ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-09-06

## PLAGUICIDAS MATAN SALUD Y ECONOMÍA EN MÉXICO

PRENSA

RADIO | 2016-09-06

## CIATEJ CONFIRMA PRESENCIA DE NEONICOTINOIDES EN LAS MUESTRAS DE APICULTORES LAGUNEROS





# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-09-05

## DESAPARICION DE ABEJAS SE SIGUE INVESTIGANDO

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-09-05

## CONTRADICE CIATEJ A LA SAGARPA

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-09-01

## CONFIRMAN PRESENCIA DE PLAGUICIDAS EN COLMENAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-31

## EXPOSICIÓN A PESTICIDAS FUE FACTOR PARA INFECTAR COLMENAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-31

## HALLAN RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MIEL Y CERA DE ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-31

## MÉXICO, AL BORDE DE CRISIS POR DESPOBLAMIENTO DE ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-28

## LA MISTERIOSA MUERTE DE LAS ABEJAS

PRENSA

TELEVISIÓN | 2016-08-28

## MÉXICO: CRECE LA ALERTA POR DESPOBLAMIENTO DE ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-27

## UAAAAN PRESENTARA ESTUDIO SOBRE MUERTE DE ABEJAS

PRENSA

MEDIO IMPRESO | 2016-08-17

## RIESGO DE DAÑO RENAL POR EXPOSICION A METALES

PRENSA

TELEVISIÓN | 2016-07-19



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.secihti.mx



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



## PRESENCIA DE FLUORURO EN AGUA DE GUANAJUATO, PROBABLE CAUSA DE ENFERMEDADES RENALES: INVESTIGADORA DE HARVARD

PRENSA

TELEVISIÓN | 2016-07-19

## EL PAPEL DE UN CIENTÍFICO EN LA INVESTIGACIÓN Y LA INNOVACIÓN

UNIVERSIDAD DEL CENTRO DE MÉXICO

CONFERENCIA | 2014-11-20

## TRACKING PESTICIDE RESIDUES IN CITRUS ALLOWS EXPORT

PRENSA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2014-10-15

## SALUD Y MEDIO AMBIENTE: CÁNCER Y DETERMINANTES AMBIENTALES

UNIVERSIDAD DEL CENTRO DE MEXICO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2013-12-05

## LAS DOS CARAS DEL DDT

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2010-09-05

## EL RECEPTOR ARILO, ENIGMA DE LA EVOLUCION Y MEDIADOR DE EFECTOS TOXICOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2010-04-12

## ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL Y ABUSO DE DROGAS UN PROBLEMA DE SALUD PUBLICA

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA

CONFERENCIA | 2009-03-23

---

## DESARROLLO INSTITUCIONAL

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: RESPONSABLE TÉCNICO DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS: 1. INICIO OPERATIVO Y DESARROLLO DEL LABORATORIO NACIONAL CONAHCYT DE TOXICOLOGÍA SOCIOAMBIENTAL (LANCTOXS). PROPUESTA EN PROCESO DE EVALUACIÓN DE LA CONVOCATORIA 2023 APOYO PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS HUMANISTAS, CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS Y DE INNOVACIÓN, DE LOS LABORATORIOS NACIONALES CONAHCYT. CLAVE: APOYOSLNC-2023-7. 2. LABORATORIO NACIONAL CONAHCYT DE TOXICOLOGÍA SOCIOAMBIENTAL (LANCTOXS), CON CLAVE RECLABNAC-2023-6. APROBADO EN LA CONVOCATORIA 2023 DE RECONOCIMIENTO DE LABORATORIOS NACIONALES CONAHCYT. 3. DIAGNÓSTICO NACIONAL PARA LA MEJORA DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICO-ANALÍTICAS Y DE LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DE



# Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



LABORATORIOS TOXICOLÓGICOS-ETAPA 2. CONACYT-FOP02/32180 (2022). 4. DIAGNÓSTICO NACIONAL PARA LA MEJORA DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICO-ANALÍTICAS Y DE LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DE LABORATORIOS TOXICOLÓGICOS-ETAPA 1. CONACYT-FOP02-2020-01/315770 (2021). 5. MEJORA DE LAS CAPACIDADES ANALÍTICAS Y DE LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL CIATEJ UNIDAD NORESTE PARA FORTALECER LA INVESTIGACIÓN TOXICOLÓGICA EN MÉXICO. CONACYT-FOP02-2020-01/315035 (2021). 6. EFECTOS HEMATOPOYÉTICOS EN NIÑOS EXPUESTOS AMBIENTALMENTE A BENCENO. PROBLEMAS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES. NUM REF 2015-01-505. (2016-2018). 7. EFECTO DE LA ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS ARILO POR CONTAMINANTES AMBIENTALES SOBRE LA DIFERENCIACIÓN DE CÉLULAS MULTIPOTENCIALES HEMATOPOYÉTICAS HUMANAS A PROGENITORAS MIELOIDES Y LINFOIDES. FONDO SEP-CONACYT 239544 (2015-2018). 8. PERFIL DE EXPRESIÓN DE GENES ASOCIADOS A NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS EN NIÑOS EXPUESTOS A HIDROCARBUROS AROMÁTICOS". FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT. SALUD-2013-01-202736 (2014-2016). 9. VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA LA DETECCIÓN DE RESIDUOS A NIVELES TRAZA BAJO COMPUESTOS BAJO REGULACIÓN EN HUERTAS CITRÍCOLAS DE NUEVO LEÓN. FONDOS OTORGADOS POR FUNDACIÓN PRODUCE NUEVO LEÓN REF. 583(2013-2014). 10. PROYECTO PARA COMBATIR AL PEQUEÑO ESCARABAJO DE LA COLMENA EN LOS ESTADOS DE GUANAJUATO, MICHOACÁN, TAMAULIPAS Y VERACRUZ. SERVICIOS APÍCOLAS DE QUERÉTARO, S.C. DE R.L./SAGARPA. STATUS: FINALIZADO (2016). 11. ELABORACIÓN DE UN PROTOTIPO CON PRUEBAS DE CAMPO DE TRAMPA Y VENENOS CONTRA EL ESCARABAJO AETHINA TUMIDA MURRAY. SERVICIOS APÍCOLAS DE QUERÉTARO, S.C. DE R.L./SAGARPA. STATUS: FINALIZADO (2016). 12. COLABORADOR COMO INSTITUCIÓN ASOCIADA AL LABORATORIO NACIONAL CONAHCYT DE BIOSEGURIDAD AGROALIMENTARIA (LNC-BIOSAA), OBTUVO SU RECONOCIMIENTO EN 2023. POR OTRO LADO, HE TRABAJADO CON ALGUNOS SECTORES DEL ÁMBITO LEGISLATIVO Y EJECUTIVO EN ALGUNOS PROYECTOS DE AGENDA QUE ME PERMITEN AMPLIAR MIS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA. POR EJEMPLO, LA ELABORACIÓN DE UNA NORMA OFICIAL MEXICANA, Y ALGUNOS INSTRUMENTOS LEGISLATIVOS EN BENEFICIO DE LA LEY DE TRANSICIÓN AGROECOÓLGICA DE COLIMA, Y DEFENSA AL DECRETO PRESIDENCIAL SOBRE LA PROHIBICIÓN DE MAÍZ GM/GIFOSATO. TAMBIÉN INCURSIONÉ Y PROFUNDICÉ EN EL ÁMBITO DE LA INCIDENCIA DENTRO DEL CONAHCYT PARA APOYAR LA CONSTRUCCIÓN DEL PRONACES AGENTES TÓXICOS. -SE ADJUNTA ANEXOS EN ORDEN DE NUMERACIÓN.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: COLABORÉ EN LA ACTUALIZACIÓN CURRICULAR, CON ENFOQUE A LA TRANSDISCIPLINA E INCIDENCIA SOCIAL, DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN INNOVACIÓN BIOTECNOLÓGICA DEL SNP (004275 Y 004277) DEL CIATEJ. -SE ADJUNTA CONSTANCIA AL FINAL DE LOS ANEXOS