



Actualmente el cuerpo académico cuenta con la siguiente información en su curriculum, se recomienda revise si dicha información es completa.

Producción académica	Proyectos de investigación conjuntos	Dirección Individualizada	Participación con otros CAs o grupos	Reuniones o eventos para realizar trabajo conjunto	Programas educativos de licenciatura
68	30	22	6	6	1

Curriculum del C.A.	
Sección	Número de registros
Beneficios PROMEP otorgados al CA	0
Dirección individualizada	22
Identificación del cuerpo académico	1
Información adicional al CA	0
Participación con otros CAs o grupos	6
Participación en la actualización de Programas Educativos de Licenciatura	1
Producción académica	68
Proyectos de investigación conjuntos	30
Reuniones o eventos para realizar trabajo conjunto	6

Identificación del cuerpo académico	
Clave del cuerpo académico*	UAQ-CA-83
Nombre del cuerpo académico	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
IES	Universidad Autónoma de Querétaro
Grado de consolidación*	Cuerpo académico consolidado
Área(s) y disciplina(s) del cuerpo académico*	1 Ciencias Naturales y Exactas-AMBIENTAL
Miembros*	1 GONZÁLEZ LEAL MARICELA 2 PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO



	3 PEREZ MORENO VICTOR 4 REA LOPEZ MIGUEL ANGEL 5 RICO RODRÍGUEZ MIGUEL ANGEL 6 RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
Colaboradores del cuerpo académico	1 RAMOS LOPEZ MIGUEL ANGEL->
LGAC	1 Química analítica ambiental 2 Toxicología ambiental 3 Remediación ambiental
LGAC	Miembros asociados
Química analítica ambiental	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO GONZÁLEZ LEAL MARICELA
Toxicología ambiental	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
Remediación ambiental	PEREZ MORENO VICTOR RICO RODRÍGUEZ MIGUEL ANGEL

Resumen curricular de los miembros del CA

Nombre del miembro	GONZÁLEZ LEAL MARICELA
Máximo grado de estudios	Doctorado
IES donde obtuvo el máximo grado	Universidad de Guanajuato
Área->disciplina del máximo grado	Ciencias Naturales y Exactas -> Química Analítica
Nivel del SNI	
¿Tiene perfil PROMEP?	SI
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
LGAC asociadas en el CA	Química analítica ambiental
Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUÍMICO AMBIENTAL * INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA * INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA * QUÍMICA BÁSICA
Nombre del miembro	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
Máximo grado de estudios	Maestría



IES donde obtuvo el máximo grado	Universidad Nacional Autónoma De México
Área->disciplina del máximo grado	Ciencias Naturales y Exactas -> Química Analítica
Nivel del SNI	
¿Tiene perfil PROMEP?	SI
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	
LGAC asociadas en el CA	Química analítica ambiental
Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL * INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA * MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL * QUÍMICA BÁSICA

Nombre del miembro	PEREZ MORENO VICTOR
Máximo grado de estudios	Doctorado
IES donde obtuvo el máximo grado	Université Claude Bernard Lyon I
Área->disciplina del máximo grado	Ingeniería y Tecnología -> Ingeniería Química
Nivel del SNI	1
¿Tiene perfil PROMEP?	SI
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	Evaluación y tratamiento de agua
LGAC asociadas en el CA	Remediación ambiental
Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL * MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL * INGENIERO EN BIOTECNOLOGIA

Nombre del miembro	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
Máximo grado de estudios	Doctorado
IES donde obtuvo el máximo grado	University Of California Davis
Área->disciplina del máximo grado	Ciencias de la Salud -> Toxicología
Nivel del SNI	
¿Tiene perfil PROMEP?	SI
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	Toxicología Ambiental
LGAC asociadas en el CA	Toxicología ambiental



Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL * QUÍMICA BÁSICA
Nombre del miembro	RICO RODRÍGUEZ MIGUEL ANGEL
Máximo grado de estudios	Doctorado
IES donde obtuvo el máximo grado	Universidad Autónoma De Hidalgo
Área->disciplina del máximo grado	Ciencias Naturales y Exactas -> Bioambientales
Nivel del SNI	
¿Tiene perfil PROMEP?	NO
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	MODELACION SUELO-VEGETACION-ATMOSFERA
LGAC asociadas en el CA	Remediación ambiental
Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL

Nombre del miembro	RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
Máximo grado de estudios	Maestría
IES donde obtuvo el máximo grado	Universidad Autónoma de Querétaro
Área->disciplina del máximo grado	Ciencias de la Salud -> Ciencias de la Salud y Ambiente
Nivel del SNI	
¿Tiene perfil PROMEP?	SI
LGAC(s) registrada(s) en el curriculum individual	Estudio de agentes químicos ambientales
LGAC asociadas en el CA	Toxicología ambiental
Programa educativo en el que impacta	INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL * MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL * QUÍMICA BÁSICA

Resumen dirección individualizada

Título	Aplicación de la metodología de la Industria Limpia en la producción de frutas y verduras como indicativo del Desarrollo Sostenible
Grado	Maestría



Estado	Terminada
Fecha de inicio	Jun 15 2006
Fecha de término	Feb 28 2007
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Título	Desarrollo de métodos analíticos para determinar surfactantes iónicos en aguas
Grado	Licenciatura
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 16 2005
Fecha de término	Dic 12 2005
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Título	Análisis de los impactos ambientales causados durante la construcción de la central hidroeléctrica del pacífico
Grado	Maestría
Estado	En proceso
Fecha de inicio	Ene 1 2008



Fecha de término	Oct 1 2009
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	

Título	Mejoramiento de la ecoeficiencia del Centro Nacional de Metrología, México
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 3 2008
Fecha de término	Nov 27 2008
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	

Título	Modelación de la dispersión de contaminantes atmosféricos emitidos por la industria ladrillera artesanal Queretana"
Grado	Licenciatura
Estado	En proceso
Fecha de inicio	Ene 1 2008
Fecha de término	Jun 30 2010
No. Alumnos	1



Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	

Título	Evaluación de exposición y actividad mutagénica de partículas formadas durante la elaboración artesanal de ladrillo
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 1 2008
Fecha de término	Jun 30 2010
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODOLFO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	

Título	Desarrollo de un método de separación de Cd en sedimento marino por cromatografía iónica
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Jun 5 2006
Fecha de término	Nov 29 2007
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO



LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Desmineralización de agua de mar mediante membranas cerámicas modificadas
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 15 2010
Fecha de término	Jun 30 2011
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Remediación ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	Evaluación y tratamiento de agua

Título	Eliminación de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) contenidos en aceites destilados del petróleo.
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Mar 1 2008
Fecha de término	Jun 26 2009
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental



LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección

QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Implementación de un método para determinar parafinas de petróleo por cromatografía de gases con estándar interno
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Jun 26 2006
Fecha de término	Abr 24 2008
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Evaluación de la fragmentación nuclear y estrés oxidativo en linfocitos de población expuesta a emisiones de hornos ladrilleros artesanales
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Mar 8 2009
Fecha de término	Jun 25 2010
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental



LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	Estudio de agentes químicos ambientales
--	---

Título	Efecto del nivel de industrialización en el estrés oxidativo de personas con diabetes tipo 2
Grado	Maestría
Estado	En proceso
Fecha de inicio	Ago 3 2009
Fecha de término	
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	Estudio de agentes químicos ambientales

Título	Producción de Biodiesel a partir de residuos de aceites vegetales gastados procedentes de la Industria restaurantera
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ago 3 2008
Fecha de término	Nov 16 2010
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE



Título	Estimación de emisiones atmosféricas del sector industrial queretano durante 2008
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Sep 1 2010
Fecha de término	Sep 7 2012
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la dirección	Toxicología ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	Toxicología Ambiental

Título	Desarrollo de un material de referencia para calibrar turbidímetros
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Feb 2 2011
Fecha de término	Oct 15 2012
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL



Título	Alquilación de hidrocarburos aromáticos policíclicos contenidos en aceites destilados de petróleo
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Feb 10 2011
Fecha de término	Mar 2 2012
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Determinación de cromo, plomo y cadmio en polietileno por fusión de boratos mediante fluorescencia de rayos X
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Jun 15 2010
Fecha de término	Nov 30 2011
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Disminución de la concentración de hidrocarburos aromáticos policíclicos presentes en aceites derivados de petróleo por hidrogenación catalítica
---------------	--



Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 15 2010
Fecha de término	Jun 30 2011
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Enmascaramiento del estaño en el análisis de cadmio por dilución isotópica en muestras complejas
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 15 2009
Fecha de término	Nov 25 2010
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Evaluacion de pretratamientos para la desalinizacion de agua de mar
Grado	Licenciatura
Estado	Terminada



Fecha de inicio	Ene 15 2010
Fecha de término	May 4 2012
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Remediación ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	Evaluación y tratamiento de agua

Título	Dispersión de especies químicas metálicas y orgánicas, contaminantes en agua y sedimento del río San Juan
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ene 30 2011
Fecha de término	Ago 23 2013
No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Título	Evaluación del impacto de proyectos ecoeficientes del programa de producción más limpia en el sector de servicios turísticos de Querétaro
Grado	Maestría
Estado	Terminada
Fecha de inicio	Ago 15 2011
Fecha de término	Jun 15 2012



No. Alumnos	1
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la dirección	Química analítica ambiental
LGAC(s) individual asociada(s) a la dirección	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Producción académica

Tipo de producción	Libro
Autor(es):	Dra. Maricela González Leal, Esp.I.A. Areli Rodríguez Ontiveros, M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Título del Libro	Memorias del X CONGRESO INTERNACIONAL y XVI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMBIENTALES
Tipo de participación	Autor
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	X CONGRESO INTERNACIONAL y XVI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMB
Páginas	654
No. Ediciones	1
Total de ejemplares	2000
ISBN	9786077740933
Año	2011
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Artículo
Autor(es)	Perez Moreno V; Fortanell Trejo M; Bonilla Suarez C. B; Manriquez Nuñez J. y Villatoro Monzon W. R.
Título del artículo	Evaluacion de la calidad de agua de mar de la bahia El Potosi, Guerrero
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Revista Internacional de Contaminacion Ambiental
De la página	277
A la página	278
Editorial	UNAM
Volúmen	26
ISSN	0188-4999
Año	2010
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Obregón, M.E., Macías, R.S., Ramírez, R.G., Rodríguez M.M.E., Rea Miguel A.
Título de la presentación	Alteradores endócrinos: percepción y conocimiento social
Nombre del congreso donde se presentó	IX Congreso Internacional y XV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales.
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo



Ciudad	Chetumal
Año	2010
De la página	1
A la página	1
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Obregón, M.E.; Macias, R.S.; Ramírez. R.G.; Rodríguez, M. M. E. y Rea L.M.A.
Título de la presentación	Alteradores endócrinos: percepción y conocimiento social
Nombre del congreso donde se presentó	IX congreso Internacional y XV congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Chetumal
Año	2010
De la página	33
A la página	33
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	



Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Ortis B. C.; Rodríguez-Muñoz M. E.; Rea-López M. A.
Título de la presentación	Análisis de los impactos ambientales causados durante La construcción de la central carboeléctrica del pacífico
Nombre del congreso donde se presentó	X Congreso Internacional y XVI Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2011
De la página	5
A la página	6
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; H. Rodríguez Miranda; G. Pedraza Aboytes y M. Fortanell Trejo.
Título de la presentación	Calidad del agua de mar en Playa Blanca, Guerrero.
Nombre del congreso donde se presentó	VIII encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
País	MÉXICO
Estado	León
Ciudad	Guanajuato
Año	2011
De la página	1



A la página	3
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; H. Rodríguez Miranda; G. Pedraza Aboytes y C. B. Bonilla Suarez.
Título de la presentación	Calidad del agua de mar en Playa Blanca, Guerrero.
Nombre del congreso donde se presentó	Consortio de Universidades Mexicanas (CUMEX), Cátedra Nacional de Química
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2011
De la página	73
A la página	73
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	David Grantz, M.A, Rea, M.E. Rodríguez-Muñoz, C. Aguilar-Pérez and Hai-Bang Vu



Título de la presentación	Comet assay indicates Genotoxicity in roots following exposure to ozone in Pima Cotton (<i>Gossypium barbadense</i>)
Nombre del congreso donde se presentó	ASA-CSSA-SSSA International Meeting
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Estado	New Orleans
Ciudad	Louisiana
Año	2007
De la página	1
A la página	2
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	David Grantz, M.A. Rea, M: E. Rodríguez-Muñoz, C. Aguilar-Pérez, and Hai-Bang Vu
Título de la presentación	Comet Assay Indicates Genotoxicity in Roots Following Foliar Exposure to Ozone in Pima Cotton (<i>Gossypium barbadense</i>)
Nombre del congreso donde se presentó	ASA-CSSA-SSSA International Annual Meetings
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Estado	Louisiana
Ciudad	New Orleans
Año	2007
De la página	44
A la página	44
Estado actual	Publicado



Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno; C. B. Bonilla Suarez; M. Fortanell Trejo y G. Pedraza Aboytes.
Título de la presentación	Desalación de agua de mar mediante un reactor a membrana
Nombre del congreso donde se presentó	IV Congreso Internacional de la Academia Mexicana de Ciencias, Artes, Tecnología y Humanidades (AMCATH)
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2011
De la página	285
A la página	290
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; A. Arroyo Ruiz; G. Pedraza Aboytes y C. B. Bonilla Suarez.
Título de la presentación	Desalación de agua salada mediante un reactor a membrana.
Nombre del congreso donde se presentó	Consortio de Universidades Mexicanas (CUMEX), Cátedra Nacional de Química



País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2011
De la página	74
A la página	74
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; A. Arroyo Ruiz; G. Pedraza Aboytes y C. B. Bonilla Suarez.
Título de la presentación	Desalación de agua salada mediante un reactor a membrana.
Nombre del congreso donde se presentó	VIII encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
País	MÉXICO
Estado	León
Ciudad	Guanajuato
Año	2011
De la página	1
A la página	3
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno
Título de la presentación	Desalinizacion de agua salada mediante membranas inorganicas ceramicas modificadas
Nombre del congreso donde se presentó	Segundo Encuentro Academico del Fondo Sectorial de Investigacion y Desarrollo sobre el Agua
País	MÉXICO
Estado	Distrito Federal
Ciudad	Mexico
Año	2011
De la página	95
A la página	98
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; M. Fortanell Trejo; C. B. Bonilla Suarez ; Y. Ortega Silva y W. R. Villatoro Monzón
Título de la presentación	Desmineralisation of sea-water using a membrane reactor
Nombre del congreso donde se presentó	2nd IWA Mexico Young Water Professional Conference 2010
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Juriquilla
Año	2010



De la página	1
A la página	10
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; M. Fortanell Trejo; Y. Ortega Silva y W. R. Villatoro Monzón
Título de la presentación	Desmineralización de agua salada mediante membranas cerámicas modificadas
Nombre del congreso donde se presentó	1er Congreso Internacional de Desalación
País	MÉXICO
Estado	Sonora
Ciudad	San Carlos, Nuevo Guaymas
Año	2009
De la página	10
A la página	10
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Torres Ortiz María Raquel, Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia, Rea López Miguel Angel



Título de la presentación	Determinación de cromo y plomo en polvos respirables y totales generados durante la fabricación artesanal de ladrillo
Nombre del congreso donde se presentó	XIII Congreso Nacional de Salud en el Trabajo
País	MÉXICO
Estado	Aguascalientes
Ciudad	Aguascalientes
Año	2008
De la página	138
A la página	138
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Arroyo Quintana Alejandra, Ornelas Lim Christian Alexander, Diaz Zarazua Javier, Pedraza Aboytes Gustavo, González Leal Maricela, Rodríguez Ontiveros Areli
Título de la presentación	DETERMINACIÓN DE LA ESTEQUIOMETRÍA Y LA CONSTANTE DE FORMACIÓN DEL COMPLEJO QUININA-Cd
Nombre del congreso donde se presentó	XXVII Congreso Nacional de Química Analítica
País	MÉXICO
Estado	Puebla
Ciudad	Puebla
Año	2014
De la página	650
A la página	655



Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Ana L. Gutierrez Medrano, María J. Pizano García, Miguel A. Rea López, Fustavo Pedraza Aboytes, Wilverth Villatoro Monzón
Título de la presentación	Determinación de la hormona estradiol en agua y lodo de un sistema de tratamiento biológico
Nombre del congreso donde se presentó	VII Congreso Internacional de Ciencias Ambientales y XIV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	1
A la página	5
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Gustavo Pedraza Aboytes, Maricela González Leal, Armando Bayona Celis, Ma. Angelica Diaz Rodríguez, Armando Quistian Garcia



Título de la presentación	Dispersión de especies químicas contaminantes (metálicas y orgánicas) en agua y sedimento del Río San Juan
Nombre del congreso donde se presentó	IX Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
País	MÉXICO
Estado	Guanajuato
Ciudad	Leon
Año	2012
De la página	100
A la página	105
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Cabreara Lopez Guillermo, Cadena Moreno Eva Edith, Diaz Barriga Fernando, Martinez González Ma. Guadalupe, Perales Ampudia Gerardo, Perez Luna Mónica, Rodríguez Muñoz María Eustolia, Ruis Flores Lourdes Elvia, Torres Ortiz Raquel, Rea López Miguel Angel
Título de la presentación	Environmental/occupational exposure to pollutants and effects resulting from artisanal brick-making
Nombre del congreso donde se presentó	Medichem - Fenastac Congress on Occupational Health
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2007
De la página	58
A la página	58



Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Cabrea-López; Cadena Moreno; Diaz Barriga; Martínez González; Perales Ampudia; Pérez Luna; Rodríguez-Muñoz; Ruiz Flores; Torres Ortiz; Rea-López
Título de la presentación	Environmental/Occupational Exposure to Pollutants and Effects Resulting from Artisanal Brick-making
Nombre del congreso donde se presentó	MEDICHEM-FeNasTAC CONGRESS On Occupational Health
País	MÉXICO
Estado	Querétaro
Ciudad	Querétaro
Año	2007
De la página	58
A la página	58
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	León-Estrada, J.C.; Márquez-Estrada, C.; Rodríguez-Muñoz, M.E.; Rea-López, M.A.
Título de la presentación	Estimación de emisiones atmosféricas del sector industrial queretano durante 2008



Nombre del congreso donde se presentó	XI Congreso Internacional y XVII Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Sinaloa
Ciudad	Mazatlán
Año	2012
De la página	23
A la página	24
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Torres Ortíz María Raquel; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título de la presentación	Evaluación de exposición ocupacional a partículas, cromo y plomo durante la fabricación artesanal de ladrillo
Nombre del congreso donde se presentó	VIII Congreso Internacional y XIV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	1
A la página	5
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión



Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Torres Ortíz María Raquel; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título de la presentación	Evaluación de exposición ocupacional a partículas, cromo y plomo durante la fabricación artesanal de ladrillo.
Nombre del congreso donde se presentó	VIII Congreso Internacional y XIV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	1
A la página	1
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión

Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Curiel Ayala Fabiola, Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia, Rea López Miguel Angel
Título de la presentación	Evaluación de fragmentación nuclear en linfocitos de perros domésticos como biomarcador de exposición a emisiones de hornos ladrilleros
Nombre del congreso donde se presentó	XIII Congreso Nacional de Salud en el Trabajo



País	MÉXICO
Estado	Aguascalientes
Ciudad	Aguascalientes
Año	2008
De la página	140
A la página	140
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Cruz V. V., Muñoz N. C., Salazar L. L., González L. M., Pedraza A. G.
Título de la presentación	Evaluación de la eficiencia de las técnicas soxhlet y microondas para la extracción del aceite esencial del aceite de esencial de la semilla de hueso de mango
Nombre del congreso donde se presentó	XIII Congreso Internacional y XIX Congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Guerrero
Ciudad	Acapulco
Año	2014
De la página	2843
A la página	2850
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO



LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	María Raquel Torres-Ortiz, Ma. Eustolia Rodríguez-Muñoz y Miguel Ángel Rea-López
Título de la presentación	Evaluación de la exposición ocupacional a partículas, cromo y plomo durante la fabricación artesanal de ladrillo
Nombre del congreso donde se presentó	8vo Congreso Internacional, 14vo Nacional de Ciencias Ambientales y 3er Congreso de Medio Ambiente
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	550
A la página	550
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Ana Arlette Michel Herrera, Maricela González Leal, Gustavo Pedraza Aboytes
Título de la presentación	Evaluación proyectos ecoeficientes del programa de producción más limpia en el sector de servicios turísticos de Querétaro
Nombre del congreso donde se presentó	IX Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
País	MÉXICO



Estado	Guanajuato
Ciudad	León
Año	2012
De la página	150
A la página	155
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	García Corral G.; González Granados N.A.; García Pizarro H.I.; Ojeda Lizarraga L.; Corral Avitia A.Y.; Carrasco Urrutia K.A.; Rodríguez Muñoz M.E.; Rea López M.A.
Título de la presentación	Fragmentación del ADN en artesanos ladrilleros de Chihuahua, México
Nombre del congreso donde se presentó	CÁTEDRA NACIONAL DE QUÍMICA "DR. MARIO MOLINA HENRIQUEZ 2010"
País	MÉXICO
Estado	CHIHUAHUA
Ciudad	Cd. Juárez
Año	2010
De la página	43
A la página	43
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	María Teresa Trijillo Arias, Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título de la presentación	Fragmentación nuclear y estrés oxidativo en personal ocupacionalmente expuestos a emisiones de hornos ladrilleros artesanales.
Nombre del congreso donde se presentó	XIV Congreso Nacional de Salud en el Trabajo
País	MÉXICO
Estado	Guanajuato
Ciudad	León
Año	2009
De la página	1
A la página	5
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Aguilar Sierra Oscar, Jiménez Olvera Tania, Morales Carapia Martín, González Leal Maricela, Rodriguez Ontievros Areli, Pedraza Aboytes Gustavo
Título de la presentación	IMPLEMENTACIÓN DEL USO DEL CROMATÓGRAFO DE GASES COMO MICRO REACTOR PARA LA REACCIÓN DE TRANSESTERIFICACIÓN DEL ACETATO DE ETILO CON n-BUTANOL POR CATÁLISIS HETEROGÉNEA
Nombre del congreso donde se presentó	XXVII Congreso Nacional de Química Analítica
País	MÉXICO



Estado	Puebla
Ciudad	Puebla
Año	2014
De la página	633
A la página	638
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Curiel Ayala Fabiola; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título de la presentación	Perros domésticos como biomonitores de fragmentación nuclear en comunidades ladrilleras.
Nombre del congreso donde se presentó	VIII Congreso Internacional y XIV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales.
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	1
A la página	5
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Fabiola Curiel Ayala, Ma. Eustolia Rodríguez-Muñoz y Miguel Ángel Rea-López
Título de la presentación	Perros domésticos como biomonitores de fragmentación nuclear en comunidades ladrilleras
Nombre del congreso donde se presentó	8vo Congreso Internacional, 14vo Nacional de Ciencias Ambientales y 3er Congreso de Medio Ambiente
País	MÉXICO
Estado	Tlaxcala
Ciudad	Tlaxcala
Año	2009
De la página	413
A la página	413
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; R. Nava Mendoza y M. Rea Lopez.
Título de la presentación	Preparacion de membranas ceramicas porosas a partir de silico-aluminatos
Nombre del congreso donde se presentó	3er congreso Nacional de Membranas: Ciencia, Tecnologia y Aplicaciones
País	MÉXICO
Estado	Zacatecas
Ciudad	Zacatecas
Año	2013



De la página	1
A la página	6
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Rea López, M.A.; Torres Muñoz, K. N.; Trijillo Arias M.T.; Rodríguez Muñoz, M.E.
Título de la presentación	Riesgos de la exposición ocupacional y ambiental a emisiones de hornos ladrilleros artesanales
Nombre del congreso donde se presentó	XV Congreso Nacional de Salud en el Trabajo
País	MÉXICO
Estado	Guerrero
Ciudad	Ixtapa, Zihuatanejo
Año	2010
De la página	117
A la página	117
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Tipo de producción	Memorias
---------------------------	----------



Autor(es)	Rea López Miguel Ángel; Torres Muñoz Karla Nadia; Trujillo Arias María Teresa; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia
Título de la presentación	Riesgos de la exposición ocupacional y ambiental a emisiones de hornos ladrilleros artesanales
Nombre del congreso donde se presentó	XV Congreso Nacional de Salud en el Trabajo FeNaSTAC
País	MÉXICO
Estado	Guerrero
Ciudad	Ixtapa Zihuatanejo
Año	2010
De la página	117
A la página	117
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Torres Muñiz Karla Nadia; María Teresa Trujillo Arias, Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título de la presentación	Riesgos toxicológicos de la exposición laboral a emisiones de hornos ladrilleros artesanales
Nombre del congreso donde se presentó	IX Congreso Internacional y XV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales.
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Chetumal
Año	2010
De la página	1
A la página	1



Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	Torres M. K. N.; Trujillo A. M. T.; Rodríguez M. M. E.; Rea L. M. A.
Título de la presentación	RIESGOS TOXICOLÓGICOS DE LA EXPOSICIÓN LABORAL A EMISIONES DE HORNOS LADRILLEROS ARTESANALES
Nombre del congreso donde se presentó	IX congreso Internacional y XV congreso Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Chetumal
Año	2010
De la página	451
A la página	451
Estado actual	Publicado
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Memorias
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; C. B. Bonilla Suarez; M. Fortanell Trejo y G. Pedraza Aboytes.
Título de la presentación	Seawater desalination using modified ceramic membranes.



Nombre del congreso donde se presentó	XXXII Encuentro Nacional y 1er Congreso Internacional de la AMIDIQ
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Riviera Maya
Año	2011
De la página	3103
A la página	3108
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua
Tipo de producción	Memorias en extenso
Autor(es)	Díaz Rodríguez Ma. A., Pedraza Aboytes, G. Camacho Perea E., González Leal M.
Título de la presentación	Evaluación de riesgo en salud por exposición a Plomo en comunidades de Cadereyta, Querétaro
Nombre del congreso donde se presentó	CONFERENCIA INTERNACIONAL DE LAS CIENCIAS BASICAS APLICADAS
País	CUBA
Estado	Granma
Ciudad	Bayamo
Año	2004
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Archivo PDF	
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO



LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Memorias en extenso
Autor(es)	Díaz Rodríguez Ma. A., Pedraza Aboytes, G. Camacho Perea E., González Leal M.
Título de la presentación	Evaluación de riesgo en salud por exposición a Plomo en comunidades de Cadereyta, Querétaro
Nombre del congreso donde se presentó	IV Congreso Internacional de Ciencias Ambientales y X Nacional de Ciencias Ambientales
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Chetumal
Año	2004
Estado actual	Publicado
Propósito	Difusión
Archivo PDF	Producto403592.PDF
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Memorias en extenso
Autor(es)	ANA LUZ ANAYA ALONSO, MIGUEL ANGEL RICO RODRIGUEZ, MIGUEL ANGEL REA LOPEZ
Título de la presentación	Inventario geo-referenciado de la industria ladrillera en el estado de queretaro y su impacto
Nombre del congreso donde se presentó	III CONGRESO INTERNACIONAL Y IX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMBIENTALES
País	MÉXICO
Estado	QUINTANA ROO
Ciudad	CHETUMAL



Año	2005
Estado actual	Publicado
Propósito	Investigación aplicada
Archivo PDF	<u>Producto461862.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Alba Yadira Corral Avitia
Título del libro	Fronteras de la Química en el desarrollo biotecnológico. Memorias de la Cátedra Nacional Cumex "Mario Molina Henrriquez 2010"
Título del capítulo	La Industria ladillera artesanal Queretana; impactos ambientales y riesgos a la salud
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Textos Universitarios, serie docencia
No. de Ediciones	1
De la página	20
A la página	21
Total de ejemplares	1000
ISBN	978-607-7953-79-1
Año	2010
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental



Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Centro de Investigaciones en Óptica, A. C.
Título del libro	IX encuentro Participación de la Mujer en la ciencia
Título del capítulo	MODELACIÓN DE LA DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS EMITIDOS POR LA INDUSTRIA LADRILLERA ARTESANAL QUERETANA
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica, A. C.
No. de Ediciones	11
De la página	1
A la página	7
Total de ejemplares	864
ISBN	978-607-95228-3-4
Año	2012
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Solano-sosa, C.E.; Sánchez, M.E.; Vasquez, G.V.; Martinez-García, A.M.
Título del libro	IX Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Modelación de los dispersión de contaminantes atmosféricos emitidos por la industria ladrillera artesanal queretana
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica
No. de Ediciones	1



De la página	5
A la página	6
Total de ejemplares	1000
ISBN	978-607-95228-3-4
Año	2012
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Alba Yadira corral Avitia
Título del libro	Memoria de la Cátedra Nacional Cumex
Título del capítulo	La industria ladrillera artesanal Queretana: Impactos ambientales y riesgos a la salud
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Dirección General de difusión cultural y Divulgación Científica
No. de Ediciones	1
De la página	20
A la página	21
Total de ejemplares	200
ISBN	978-607-7953-79-1
Año	2011
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	
Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Alba Yadira Corral Avitia
Título del libro	Memoria de la Cátedra Nacional cumex
Título del capítulo	Fragmentación del ADN en Artesanos Ladrilleros de Chihuahua, Mex
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Dirección General de Difusión Cultural y Divulgación Científica
No. de Ediciones	1
De la página	99
A la página	100
Total de ejemplares	200
ISBN	978-607-7953-79-1
Año	2011
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	
Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Miguel A. Rea; Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz; Miguel A. Rico Rodríguez; Ana Luz Anaya-Alonso and David A. Grantz
Título del libro	Proceedings of the Workshop on Agricultural Air Quality: State of the Science
Título del capítulo	Brickmaking in Agricultural Communities in Mexico Distribution, Fuels Inventory, Emissions, and Effects on Animals and Plants
Estado actual	Publicado
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA



Editorial	North Carolina State University
No. de Ediciones	1
De la página	1023
A la página	1032
Total de ejemplares	375
ISBN	0-9669770-4-1
Año	2006
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Editores: Vega Hernández J.R.A., Vega Díaz A.M., Lira León S.
Título del libro	Remediación de Suelos y Acuíferos Contaminados en México. Bases teóricas y experiencias reales
Título del capítulo	BIORREMEDIACIÓN DE COMPUESTOS AROMÁTICOS POR VÍAS ANAERÓBIAS
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Fundap
No. de Ediciones	1
De la página	241
A la página	252
Total de ejemplares	1000
ISBN	978-607-96048-0-6
Año	2012
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO



LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz, Fabiola Curiel Ayala, Miguel Ángel Rea López
Título del libro	VI Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Evaluación de la Fragmentación nuclear en linfocitos de perros domésticos como biomarcador de exposición a emisiones de hornos ladrilleros
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigación en Óptica
No. de Ediciones	6
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	420
ISBN	978-607-95228-0-3
Año	2009
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Curiel Ayala Fabiola; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título del libro	VI encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Evaluación de fragmentación nuclear en linfocitos de perros domésticos como biomarcador de exposición a emisiones de hornos ladrilleros



Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica
No. de Ediciones	1
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	420
ISBN	978-607-95228-0-3
Año	2009
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz, Raquel Torres Ortiz, Miguel Ángel Rea López
Título del libro	VI encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Determinación de cromo y plomo en polvos respirables y totales generados durante la fabricación artesanal de ladrillo
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica
No. de Ediciones	6
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	420
ISBN	978-607-95228-0-3
Año	2009



Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Raquel Torres Ortiz; Rodríguez Muñoz Ma. Eustolia; Rea Miguel A.
Título del libro	VI encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Determinación de cromo y plomo en polvos respirables y totales generados durante la fabricación artesanal de ladrillo
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica
No. de Ediciones	1
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	430
ISBN	978-607-95228-0-3
Año	2009
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	K. N. Torres-Muñiz, M. E. Rodríguez-Muñoz, N. González-Granados, A. Y. Corral-Avitia, M. A. Rea
Título del libro	VIII Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia



Título del capítulo	EVALUACION DE EXPOSICIÓN Y ACTIVIDAD MUTAGÉNICA DE PARTÍCULAS GENERADAS DURANTE LA ELABORACIÓN ARTESANAL DE LADRILLO
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica, A. C.
No. de Ediciones	8
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	600
ISBN	978-607-95228-2-7
Año	2011
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	VIII Encuentro participacion de la Mujer en la Ciencia
Título del libro	VIII Encuentro participacion de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Producción de Biodiesel a partir de residuos de aceites vegetales gastados procedentes de la industria restaurantera
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	VIII Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
No. de Ediciones	1
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	5000



ISBN	9786079522827
Año	2011
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Sánchez-Morales, M.E.; Martínez-García, A.; Solano-sosa, C.E.; Torales-Ribera, A.
Título del libro	VIII Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Evaluación de exposición y actividad mutagénica de partículas generadas durante la elaboración artesanal de ladrillo
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Óptica
No. de Ediciones	1
De la página	1
A la página	10
Total de ejemplares	1000
ISBN	978-607-95228-2-7
Año	2011
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental
Tipo de producción	Capítulo del libro



Autor(es)	VIII Encuentro participacion de la Mujer en la Ciencia
Título del libro	VIII Encuentro participacion de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Hidrogenación catalítica de hidrocarburos aromáticos policíclicos presentes en aceites derivados de petróleo
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	VIII Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
No. de Ediciones	1
De la página	1
A la página	5
Total de ejemplares	5000
ISBN	9786079522827
Año	2011
Propósito	Investigación aplicada
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Miguel A. Rea; Ma. Eustolia Rodríguez-Muñoz; Miguel A. Rico-Rodríguez; Ana Luz Anaya-Alonso and David A. Grantz
Título del libro	Workshop on Agricultural Air Quality: State of the Science.
Título del capítulo	Brickmaking in Agricultural Communities in Mexico: Distribution, Fuels Inventory, Emissions and Effects on Animals and Plants
Estado actual	Publicado
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Editorial	North Carolina State University
No. de Ediciones	1



De la página	1023
A la página	1032
Total de ejemplares	1000
ISBN	0-9669770-4-1
Año	2006
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Tipo de producción	Capítulo del libro
Autor(es)	Ma. Eugenia Sánchez, Gloria Verónica Vázquez, Amalia Martínez García, Cristina E. Solano Sosa
Título del libro	X Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia
Título del capítulo	Implementación de la Metodología para la determinación analítica de Cd
Estado actual	Publicado
País	MÉXICO
Editorial	Centro de Investigaciones en Optica, A. C.
No. de Ediciones	2013
De la página	125
A la página	130
Total de ejemplares	1000
ISBN	978-607-95228-4-1
Año	2013
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental



LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Tipo de producción	Otra
Autor(es)	Cynthia Cedillo-Reboloso; Aranda Regalado, A., Denison, A.S., Baston, D., Rodríguez-Muñoz, E. & Rea, M.A.
Título	Determination of Dioxins, furans and polychlorinated biphenyls in total suspended particles collected from Querétaro City, Central México, using a recombinant assay
Descripción	Presentación de Poster
País	MÉXICO
Año	2006
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Otra
Autor(es)	Ma. Eustolia Rodríguez-Muñoz; Ana Luz Anaya Alonso; Miguel Ángel Rico-Rodríguez; Mario Alberto Olvera-Coronel y Miguel A. Rea
Título	Dispersión y efectos de contaminantes emitidos por la Industria ladrillera artesanal
Descripción	Ponencia
País	MÉXICO
Año	2005
Propósito	Difusión
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales



Tipo de producción	Otra
Autor(es)	Trujillo Arias Ma. Teresa; Rodríguez Muñoz, Eustolia; Rea López, Miguel Ángel
Título	FRAGMENTACIÓN NUCLEAR Y OXIDACIÓN DE GUANINA EN POBLACIÓN EXPUESTA A EMISIONES DE HORNOS LADRILLEROS ARTESANALES
Descripción	Ponencia
País	MÉXICO
Año	2009
Propósito	Generación de conocimiento
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Eustolia Rodríguez-Muñoz, Gilberto Herrera-Ruiz, Gustavo Pedraza-Aboytes and Guadalupe Loarca-Piña
Título del artículo	Antioxidant Capacity and Antimutagenic Activity of Natural Oleoresin from Greenhouse Grown Tomatoes (<i>Lycopersicon esculentum</i>)
Descripción	Natural oleoresins rich in lycopene were obtained from two varieties of tomato (Zedona and Girona) and their nutraceutical potential (antioxidant and antimutagenic capacity) was evaluated.
Nombre de la Revista	Plant Foods for Human Nutrition
Editorial	Springer US
Volumen	64
Indice	1.69
ISSN	0921-9668 (print version) 1573-9104 (electronic version)
De la página	46
A la página	51
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Año	2008
Dirección electrónica	DOI 10.1007/s11130-008-0099-3



Propósito	Generación de conocimiento
Estado actual	Publicado
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción:	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción:	Estudio de agentes químicos ambientales

Tipo de producción	Artículo en revista indexada
Autor(es)	V. Pérez Moreno ; C. B. Bonilla Suarez; y M. E. Rodríguez Muñoz.
Título del artículo	Seawater desalination in Mexican Pacific coast by a new technology: use and perspectives.
Descripción	Se presenta un estudio de la desalinización de agua de mar en la costa del pacífico mexicano
Nombre de la Revista	Desalination and Water Treatment
Editorial	Taylor and Francis
Volumen	51
Indice	1944-3994
ISSN	1944-3994
De la página	175
A la página	183
País	REINO UNIDO
Año	2013
Dirección electrónica	
Propósito	Investigación aplicada
Estado actual	Publicado
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción:	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción:	Evaluación y tratamiento de agua



Tipo de producción	Artículo en revista indexada
Autor(es)	V. Pérez Moreno; C. B. Bonilla Suarez; M. Fortanell Trejo y G. Pedraza Aboytes.
Título del artículo	Seawater desalination using modified ceramic membranes.
Descripción	Se describe el proceso de desalinización usando membranas cerámicas modificadas
Nombre de la Revista	Ind. Eng. Chem. Res.
Editorial	ACS Publications
Volumen	51
Índice	0888-5885
ISSN	0888-5885
De la página	5900
A la página	5904
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Año	2012
Dirección electrónica	
Propósito	Investigación aplicada
Estado actual	Publicado
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción:	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción:	Evaluación y tratamiento de agua

Tipo de producción	Artículo en revista indexada
Autor(es)	V. Perez-Moreno, C.B. Bonilla-Suarez, M.E. Rodriguez-Muñoz
Título del artículo	Seawater desalination in Mexican Pacific coast by a new technology: uses and perspectives
Descripción	The main objective was evaluate the performance of a new desalination technology
Nombre de la Revista	Desalination and Water Treatment
Editorial	Taylor & Francis Published in cooperation with Balaban Publisher
Volumen	51



Índice	0.614
ISSN	1944-3994 (Print), 1944-3986 (Online)
De la página	175
A la página	183
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Año	2013
Dirección electrónica	doi: 10.1080/19443994.2012.714734
Propósito	Desarrollo tecnológico
Estado actual	Publicado
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción:	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción:	

Tipo de producción	Informe técnico
Autor(es)	Miguel A. Rea, Guadalupe Martínez González, Guillermo Cabrera López, Elvia Ruiz, Eustolia Rodríguez Muñoz, Guadalupe Rodríguez, Miguel Rico, Humberto Gómez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Evaluación de Riesgo asociado a la fabricación artesanal de ladrillo rojo en el estado de Querétaro
Alcance	Caracterizar el riesgo asociado a la fabricación de ladrillo y proponer soluciones a los problemas asociados a esta actividad.
Institución beneficiaria	Secretaría de Desarrollo Sustentable, Subsecretaría de Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Querétaro
Fecha de inicio del proyecto	2006
Estado actual	Otro
Fecha de elaboración del informe	25/04/2008
Número de páginas	55
País	MÉXICO
Propósito	Investigación aplicada
Archivo PDF*	Producto1097755.PDF



Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Tipo de producción	Informe técnico
Autor(es)	Miguel A. Rea, Beatriz Verduzco Cuellar, Guadalupe Martínez González, Guillermo Cabrera López, Humberto Gómez Ruiz, Lourdes Elvia Ruiz Flores, Leticia Zárate Alcocer, Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz, Miguel Angel Rico Rodríguez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Evaluación de riesgo asociado a la fabricación artesanal de ladrillo rojo en el Estado de Querétaro
Alcance	Es un proyecto que servirá para respaldar desiciones normativas o correctivas relacionadas con la producción artesanal de ladrillo
Institución beneficiaria	Secretaría de Desarrollo Sustentable, Secretaría de Salud, Secretaría de medio ambiente y recursos naturales
Fecha de inicio del proyecto	2007
Estado actual	Otro
Fecha de elaboración del informe	25/04/2008
Número de páginas	55
País	MÉXICO
Propósito	Investigación aplicada
Archivo PDF*	Producto958103.PDF
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Reuniones o eventos para realizar trabajo conjunto



Nombre de la reunión o evento	Reunion con el Cuerpo Academico CA 23, Educacion Salud y Trabajo, Universidad Autonoma de Chihuahua, Facultad de Enfermeria y Nutriologia.
Periodicidad	Dos veces por año, es decir al inicio y a mediados de año.
Objetivo	Integrar una red de colaboracion entre dos cuerpos academicos
Nombre de los coordinadores	Miguel Angel Rea Lopez (Universidad Autonoma de Queretaro) Nabor A. Gonzalez Granados (Universidad Autonoma de Chihuahua)
Principales actividades	Detectar problemas ambientales y su impacto.
Fecha de inicio de las actividades	Ene 1 2009
Fecha de fin de las actividades	Dic 31 2009

Nombre de la reunión o evento	Reunion con el Cuerpo Academico CA 23, Educacion Salud y Trabajo, Universidad Autonoma de Chihuahua, Facultad de Enfermeria y Nutriologia.
Periodicidad	Dos veces por año, es decir al inicio y a mediados de año.
Objetivo	Detectar el problema ambiental de la industria ladrillera en Queretaro.
Nombre de los coordinadores	Miguel Angel Rea Lopez (Universidad Autonoma de Queretaro) Victor Perez Moreno (Universidad Autonoma de Queretaro) Nabor A. Gonzalez Granados (Universidad Autonoma de Chihuahua)
Principales actividades	Detectar el problema ambiental de la industria ladrillera a nivel nacional
Fecha de inicio de las actividades	Ene 1 2010
Fecha de fin de las actividades	Jun 30 2010

Nombre de la reunión o evento	Reunion con los Cuerpos Academicos: Contaminacion en recursos naturales, Ingenieria ambiental, Toxicologia e Impacto ambiental y sustentabilidad.
Periodicidad	Dos veces por año, es decir al inicio y a mediados de año.
Objetivo	Integrar una red de colaboracion entre dos cuerpos academicos



Nombre de los coordinadores	Dr. Walter Ramirez Meda Dra. Alba Yadira Corral Avitia Dr. Benigno Linares Segovia M.C. Eustolia Rodriguez Muñoz Ana Teresa Romero Calderon
Principales actividades	Detectar problemas ambientales y su impacto
Fecha de inicio de las actividades	Ene 1 2011
Fecha de fin de las actividades	Dic 31 2011

Nombre de la reunión o evento	Reunion del cuerpo academico Impacto Ambiental y Sustentabilidad.
Periodicidad	Dos veces por semestre.
Objetivo	Integracion del cuerpo academico y colaboradores asi como funciones.
Nombre de los coordinadores	Victor Perez Moreno
Principales actividades	Recopilar informacion de produccion academica, proyectos de investigacion y direccion individualizada.
Fecha de inicio de las actividades	Feb 11 2010
Fecha de fin de las actividades	Jul 31 2010

Nombre de la reunión o evento	Reunion con el Cuerpo Academico CA 23, Educacion Salud y Trabajo, Universidad Autonoma de Chihuahua, Facultad de Enfermeria y Nutriologia.
Periodicidad	Dos veces por año, es decir al inicio y a mediados de año.
Objetivo	Detectar el problema ambiental de la industria ladrillera en Chihuahua.
Nombre de los coordinadores	Miguel Angel Rea Lopez (Universidad Autonoma de Queretaro) M. Eustolia Rodriguez Muñoz (Universidad Autonoma de Queretaro) Nabor A. Gonzalez Granados (Universidad Autonoma de Chihuahua)
Principales actividades	Detectar el problema ambiental de la industria ladrillera a nivel nacional
Fecha de inicio de las actividades	Jul 1 2010



Fecha de fin de las actividades	Dic 31 2010
Nombre de la reunión o evento	Reunion de integrantes del cuerpo academico: Impacto Ambiental y Sustentabilidad.
Periodicidad	Dos veces por semestre, es decir al inicio del semestre y al final del semestre.
Objetivo	Discutir plan de trabajo y estrategias para consolidar el cuerpo academico: Impacto Ambiental y Sustentabilidad.
Nombre de los coordinadores	Victor Perez Moreno
Principales actividades	Planificar semestralmente los congresos a participar por medio de los integrantes del cuerpo academico, asi como establecer compromisos de quien registrara proyectos durante el año, de igual manera elegir tesis a dirigir de manera equitativa.
Fecha de inicio de las actividades	Sep 14 2010
Fecha de fin de las actividades	Dic 14 2010

Proyectos de investigación conjuntos

Nombre del proyecto*	Desalinizacion de agua salada mediante membranas inorgánicas cerámicas modificadas
Nombre del patrocinador	CONACYT-CNA
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/11/2008
Fecha de fin	30/11/2010
Actividades	Analisis de agua de mar, modificacion de membranas ceramicas.
Archivo PDF	<u>Proyecto191689.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Nombre del proyecto*	Desalinizacion de agua salada mediante un reactor a membrana
-----------------------------	--



Nombre del patrocinador	PROMEP
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/09/2008
Fecha de fin	28/02/2011
Actividades	Muestreo, analisis de agua de mar y montaje de un reactor a membrana
Archivo PDF	<u>Proyecto191692.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Nombre del proyecto*	Desarrollo de filtros porosos con silico-aluminatos para el mejoramiento de la calidad del agua
Nombre del patrocinador	Universidad Autonoma de Queretaro
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	15/06/2012
Fecha de fin	15/05/2014
Actividades	Preparacion de filtros porosos y evaluacion de estos
Archivo PDF	<u>Proyecto264574.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Nombre del proyecto*	Desarrollo de materiales de referencia certificados, validación de métodos y fortalecimiento de la infraestructura de soporte de las redes de laboratorios para la Inocuidad y Calidad Alimentaria
Nombre del patrocinador	SAGARPA-CENAM
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	17/02/2012
Fecha de fin	12/12/2013



Actividades	validación de metodologías para cuantificar Pb y Cd en Brócoli y Cd en camarón como apoyo a los productores relacionados con SAGARPA
Archivo PDF	<u>Proyecto264899.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Nombre del proyecto*	Desarrollo de materiales de referencia certificados, validación de métodos y fortalecimiento de la infraestructura de soporte de las redes de laboratorios para la inocuidad y calidad alimentaria
Nombre del patrocinador	CENAM-SAGARPA-CONACYT
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/03/2012
Fecha de fin	28/02/2014
Actividades	Revisión de la propuesta, revisión de datos (estadística) y revisión de informes parcial y final
Archivo PDF	<u>Proyecto289183.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Nombre del proyecto*	Desarrollo de métodos cromatográficos para determinación de detergentes en aguas residuales y productos de limpieza
Nombre del patrocinador	apoyo PROMEP
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	01/02/2006
Fecha de fin	28/02/2007
Actividades	Pruebas de extracción y condiciones cromatográficas
Archivo PDF	<u>Proyecto89449.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL



LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Nombre del proyecto*	Desarrollo de un método espectrofotométrico para determinar pesticidas en productos comerciales y suelos contaminados
Nombre del patrocinador	UAQ
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	01/07/2007
Fecha de fin	30/06/2008
Actividades	Pruebas analíticas para el desarrollo del método
Archivo PDF	Proyecto226148.PDF
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Nombre del proyecto*	Desarrollo e implementación de un sistema integral e innovador para la explotación económica y ambientalmente sustentable de minerales de mercurio
Nombre del patrocinador	CONACyT y Minerales Queretanos SA de CV
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/09/2013
Fecha de fin	30/08/2014
Actividades	Coordinación de estudios de impacto ambiental
Archivo PDF	Proyecto288994.PDF
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental



Nombre del proyecto*	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL E INNOVADOR PARA LA EXPLOTACIÓN ECONÓMICA Y AMBIENTALMENTE SUSTENTABLE DE MINERALES DE MERCURIO
Nombre del patrocinador	CONACyT y Minerales Queretanos SA de CV
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	15/01/2013
Fecha de fin	31/12/2013
Actividades	Desarrollo de metodologías para determinación de mercurio en gases, y en sólidos
Archivo PDF	Proyecto289035.PDF
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Nombre del proyecto*	Determinación de actividad metabólica y daño oxidativo en linfocitos de perros domésticos expuestos a productos de la combustión de hornos ladrilleros
Nombre del patrocinador	Universidad Autónoma de Querétaro
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	03/11/2006
Fecha de fin	30/11/2007
Actividades	Responsable del Proyecto, asesorar al alumno participante, trabajo de campo y laboratorio, análisis de resultados, divulgación de resultados, elaboración de informe final.
Archivo PDF	Proyecto158144.PDF
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Nombre del proyecto*	Determinación de algunos compuestos alteradores endocrinos provenientes de vertederos de plantas de tratamiento de aguas residuales
Nombre del patrocinador	Universidad Autónoma de Querétaro
Tipo de patrocinador	Interno



Fecha de inicio	15/01/2009
Fecha de fin	15/02/2011
Actividades	Muestreo de aguas
Archivo PDF	<u>Proyecto264568.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * PEREZ MORENO VICTOR * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Nombre del proyecto*	Diseño de una Planta de Tratamiento de Agua Residual de la Industria Marmolera de vizarrón de Montes, Qro
Nombre del patrocinador	Personal
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	01/09/2010
Fecha de fin	31/08/2012
Actividades	Inventario de empresas y gasto de agua, análisis fisicoquímico del agua residual
Archivo PDF	<u>Proyecto238205.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Nombre del proyecto*	Diseño de una planta de tratamiento de agua residual de la industria marmolera de Vizarron de Montes, Querétaro
Nombre del patrocinador	Universidad Autónoma de Querétaro
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	20/09/2010
Fecha de fin	20/08/2012
Actividades	Propuesta de tratamiento de aguas residuales



Archivo PDF	<u>Proyecto264572.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEREZ MORENO VICTOR
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua
Nombre del proyecto*	Estrés oxidativo en perros mediado por la contaminación ambiental y su modulación por la dieta
Nombre del patrocinador	Waltham Foundation
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	03/09/2007
Fecha de fin	31/03/2009
Actividades	Asesoría metodológica, trabajo de campo y laboratorio, análisis de resultados
Archivo PDF	<u>Proyecto158145.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Nombre del proyecto*	Estudio Físicoquímico y genotóxico del agua del río Escanela
Nombre del patrocinador	Grupo Ecológico Sierra Gorda
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/05/2007
Fecha de fin	31/05/2009
Actividades	Revisión del protocolo de tesis de alumnos, dirección del análisis Físicoquímico
Archivo PDF	<u>Proyecto155056.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE



Nombre del proyecto*	Evaluación de contaminación por compuestos análogos a dioxinas en el aire ambiental de la Ciudad de Querétaro, México central usando un bioensayo recombinante
Nombre del patrocinador	University of California Institute for Mexico and the United States
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	08/01/2003
Fecha de fin	01/01/2005
Actividades	Se determinaron concentraciones de compuestos orgánicos persistentes en partículas suspendidas totales recolectadas del aire de la ciudad de queretaro
Archivo PDF	
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Nombre del proyecto*	Evaluación de contaminación por dioxinas y compuestos análogos en aire ambiental de la ciudad de Querétaro usando metodología de ADN recombinante
Nombre del patrocinador	UCMEXUS
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/09/2003
Fecha de fin	31/08/2005
Actividades	procesamiento y análisis de muestras, recolección de materiales para análisis y asesoría
Archivo PDF	
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Nombre del proyecto*	EVALUACIÓN DE HUELLA ECOLÓGICA DE BRENNTAG, QUERÉTARO MÉXICO
Nombre del patrocinador	BRENNTAG NÉXICO S.A. DE C.V.
Tipo de patrocinador	Externo



Fecha de inicio	28/06/2011
Fecha de fin	28/12/2011
Actividades	desarrollo de la huella de carbono para una empresa
Archivo PDF	Proyecto264894.PDF
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Nombre del proyecto*	Evaluación de riesgo asociado a la manufactura artesanal de ladrillo rojo en el Estado de Querétaro
Nombre del patrocinador	Fondo mixto CONACYT - Gobierno del estado de Querétaro
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/07/2005
Fecha de fin	31/07/2007
Actividades	Investigación, extensión y formación de recursos humanos
Archivo PDF	
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental

Nombre del proyecto*	Evaluación de riesgo asociado a la manufactura artesanal de ladrillo rojo en en Estado de Querétaro
Nombre del patrocinador	Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Querétaro
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/07/2005
Fecha de fin	30/06/2007
Actividades	Responsable de muestreos y análisis de muestras de fauna silvestre; determinación de hormonas en suero de personas expuestas
Archivo PDF	Proyecto133803.PDF
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA



LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales
Nombre del proyecto*	Evaluación de huella ecológica de Brenntag, Querétaro, México
Nombre del patrocinador	Brenntag de México, S.A. de C.V.
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/09/2011
Fecha de fin	31/08/2012
Actividades	Revisión de la propuesta, revisión de datos (estadística) y revisión de informes parciales y final
Archivo PDF	<u>Proyecto289170.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE
Nombre del proyecto*	Identificación de Compuestos Alteradores Endocrinos en Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales y Sedimentos
Nombre del patrocinador	PROMEP
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/02/2010
Fecha de fin	01/02/2012
Actividades	Desarrollo de pruebas toxicológicas incluyendo determinación de vitelogenina
Archivo PDF	<u>Proyecto192431.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental



Nombre del proyecto*	Identificación de compuestos alteradores endocrinos en plantas de tratamiento de aguas residuales y sedimentos
Nombre del patrocinador	PROMEPE
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/03/2010
Fecha de fin	28/02/2012
Actividades	Coordinar el cultivo de peces cebrá bajo compuestos alteradores endocrinos. Escritura y revisión de artículos
Archivo PDF	<u>Proyecto189644.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA * VILLATORO MONZÓN WILVERTH RODULFO
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Estudio de agentes químicos ambientales

Nombre del proyecto*	IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS PARA LA DETERMINACIÓN DE METALES (Fe y Zn) EN PRE MEZCLAS DE VITAMINAS Y MINERALES
Nombre del patrocinador	GRANOEC S.A. DE C.V.
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	28/02/2011
Fecha de fin	28/02/2012
Actividades	Desarrollo de metodologías analíticas para la determinación de metales en premezclas de vitaminas y minerales
Archivo PDF	<u>Proyecto264895.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Nombre del proyecto*	Implementación de metodologías analíticas para la determinación de metales (Fe y Zn) en premezclas de vitaminas y minerales
Nombre del patrocinador	Granotec, S.A.



Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/09/2011
Fecha de fin	28/02/2013
Actividades	Revisión de la propuesta, análisis estadístico de los datos y revisión de informes parcial y final
Archivo PDF	Proyecto289162.PDF
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	

Nombre del proyecto*	Implementación de un método para determinación de plaguicidas en mezclas
Nombre del patrocinador	UAQ
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	01/11/2008
Fecha de fin	30/04/2010
Actividades	Análisis de muestras y desarrollo de la metodología
Archivo PDF	Proyecto226149.PDF
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	EVALUACION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL AMBIENTE

Nombre del proyecto*	Implementación de una metodología analítica para la determinación de parafinas de alto peso molecular
Nombre del patrocinador	Ingeniería y procesos industriales S.A.(IPISA)
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	22/03/2007
Fecha de fin	26/09/2008
Actividades	Desarrollo de una metodología para el análisis de hidrocarburos saturados y ramificados en muestras de parafinas



Archivo PDF	<u>Proyecto163856.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	GONZÁLEZ LEAL MARICELA * PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO
LGAC del CA asociadas a la producción	Química analítica ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL
Nombre del proyecto*	Plán de acción ante el cambio climático del Estado de Querétaro
Nombre del patrocinador	CONACYT-SEDESU-SEMARNAT
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/05/2010
Fecha de fin	01/11/2012
Actividades	Inventario de emisiones del sector industrial
Archivo PDF	<u>Proyecto264573.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO * REA LOPEZ MIGUEL ANGEL
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental
Nombre del proyecto*	Pollution mediated oxidative stress in dogs and its modulation by diet
Nombre del patrocinador	Waltham Foundation
Tipo de patrocinador	Externo
Fecha de inicio	01/07/2006
Fecha de fin	31/07/2007
Actividades	Evaluación de estres oxidativo causado por la contaminación ambiental
Archivo PDF	<u>Proyecto81214.PDF</u>
Integrantes del CA participantes	REA LOPEZ MIGUEL ANGEL * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Toxicología ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Toxicología Ambiental



Nombre del proyecto*	Producción de agua para consumo humano (Aguaq)
Nombre del patrocinador	Universidad Autonoma de Queretaro
Tipo de patrocinador	Interno
Fecha de inicio	15/02/2012
Fecha de fin	15/12/2017
Actividades	Tratamiento y purificacion de agua embotellada
Archivo PDF	Proyecto264575.PDF
Integrantes del CA participantes	PEREZ MORENO VICTOR * RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA
LGAC del CA asociadas a la producción	Remediación ambiental
LGAC individuales asociadas a la producción	Evaluación y tratamiento de agua

Participación en la actualización de Programas Educativos de Licenciatura

Nombre del Programa Educativo	LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA--INGENIERO QUIMICO AMBIENTAL
Nivel del Programa Educativo	LICENCIATURA
Organismo acreditador	COMEAA
Nivel otorgado por el organismo acreditador	1
Fecha de acreditación	2010-01-25
El programa educativo está dentro del Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico-EGEL del CEVENAL	No
Grado de Intervención	Actualización de las asignaturas existentes
Nombre de la asignatura	Ingeniero Quimico Ambiental
Actualización de:	* Contenidos
Descripción de la acción realizada	Actualizacion de asignaturas para una mejor calidad de egreso.
Resultado de la implementación	Participacion activa en la actualizacion de la carrera de Ingeniero Quimico Ambiental



Fecha de la implementación	2012-04-17
Archivo pdf con el documento probatorio de la participación	9394-UAQ-CA-83-2012-1-8545.pdf
Integrantes del CA participantes	* REA LOPEZ MIGUEL ANGEL* PEDRAZA ABOYTES GUSTAVO* RODRIGUEZ MUÑOZ MA EUSTOLIA* GONZÁLEZ LEAL MARICELA* PEREZ MORENO VICTOR

Participación con otros CAs o grupos

Tipo de participación	COLABORACIÓN
Nombre del grupo de investigación	Red de Promoción de la Producción Sustentable de Ladrillo.
Fecha de inicio	Ene 18 2010
Fecha de fin	Ago 30 2013
Objetivo del grupo de investigación	Promover por medio de las Universidades la Producción Sustentable de Ladrillo para tener un impacto a Nivel Nacional.
Descripción de la colaboración	Colaborar conjuntamente en trabajos de Investigación Formación de Recursos Humanos de Posgrado Divulgación y Promoción de la Ciencia y Tecnología Entre los CA de Contaminación en Recursos Naturales de la UACJ, el CA de Educación, Trabajo y Salud de la
Descripción de la cooperación	Procesos de divulgación y promoción de la ciencia y la tecnología. Cada universidad aportará apoyo económico para promover las reuniones y la implementación de talleres a los productores de ladrillos.

Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Chihuahua	ÁREA DE SALUD	EDUCACIÓN, SALUD Y TRABAJO
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	MATERIALES
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS	Contaminación en Recursos Naturales
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	FACULTAD DE INGENIERIA	INGENIERIA DE MATERIALES
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD

Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico
No hay CAs externos a PROMEP en el grupo de investigación			

Tipo de participación	COOPERACIÓN
------------------------------	-------------



Nombre del grupo de investigación	EDUCACION SALUD Y TRABAJO, CA 23, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, FACULTAD DE ENFERMERIA Y NUTRIOLOGIA		
Fecha de inicio	Ene 1 2010		
Fecha de fin	Dic 31 2010		
Objetivo del grupo de investigación	El problema ambiental en la industria ladrillera.		
Descripción de la colaboración	Detectar el problema ambiental de la industria ladrillera a nivel nacional.		
Descripción de la cooperación	Conocer las principales regiones de produccion de ladrillo en Mexico.		
Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Chihuahua	ÁREA DE SALUD	EDUCACIÓN, SALUD Y TRABAJO
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico
No hay CAs externos a PROMEP en el grupo de investigación			
Tipo de participación	COLABORACIÓN		
Nombre del grupo de investigación	REMEI		
Fecha de inicio	Ago 25 2011		
Fecha de fin	Ago 25 2015		
Objetivo del grupo de investigación	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar conocimientos y experiencias en Ecología Industrial...etc. 		
Descripción de la colaboración	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar proyectos conjuntos e integrales de Ecología Industrial entre industria, academia y gobierno. 		
Descripción de la cooperación	N/A		
Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico
CA externo a PROMEP	MÉXICO	Instituto Politécnico Nacional	Ecología Industrial
CA externo a PROMEP	MÉXICO	Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco	Economía y ecología industrial



Tipo de participación	COLABORACIÓN		
Nombre del grupo de investigación	IMPACTO AMBIENTAL		
Fecha de inicio	May 12 2011		
Fecha de fin	May 10 2013		
Objetivo del grupo de investigación	Colaborar conjuntamente en trabajos de Investigación Formación de Recursos Humanos de Posgrado Divulgación y Promoción de la Ciencia y Tecnología		
Descripción de la colaboración	Cuatro colaboraciones con diferentes CA: Química Analítica UAC Química Ambiental y Toxicología UAEM Toxicología UG Ingeniería Química UAEM Contaminación en Recursos Naturales UACJ Ingeniería de Procesos Químicos y Ambientales UASLP		
Descripción de la cooperación	Procesos de divulgación y promoción de la ciencia y la tecnología.		
Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico
No hay CAs externos a PROMEP en el grupo de investigación			

Tipo de participación	COLABORACIÓN		
Nombre del grupo de investigación	UAQ-CA-83 Consolidado. Impacto ambiental y sustentabilidad		
Fecha de inicio	Jun 5 2009		
Fecha de fin	Dic 31 2025		
Objetivo del grupo de investigación	Toxicología ambiental de contaminantes emergentes, incluyendo alteradores endócrinos, compuestos orgánicos persistentes y metales, nanotoxicología, toxicogenómica, calidad ambiental de zonas rurales.		
Descripción de la colaboración	Para formalizar la colaboración académica cultivada desde el 5 de junio de 2009 se firmó una carta de intención con el Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez el 13 de junio de 2014 con el objeto de fortalecer nuestras líneas de investigación y al mismo tiempo r		
Descripción de la cooperación	Se trabaja en el marco de la Academia Nacional de Ciencias Ambientales		
Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Tlaxcala	DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	AMBIENTE Y GENÉTICA
Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico



No hay CAs externos a PROMEP en el grupo de investigación

Tipo de participación	COLABORACIÓN
Nombre del grupo de investigación	Red de Ciencias Ambientales
Fecha de inicio	Ene 1 2004
Fecha de fin	Dic 31 2025
Objetivo del grupo de investigación	Establecer un medio de comunicación entre los miembros de los Cuerpos Académicos de las universidades participantes. Este medio de comunicación permitirá la colaboración estrecha entre los profesores e investigadores con el fin de realizar proyectos de in
Descripción de la colaboración	1. Creación y consolidación de laboratorios regionales 2. Desarrollo de la investigación 3. Participación en la Comisión Académica Regional 4. Colaboración e intercambio académico (como tutores de estudiantes y Profesores) 5. Acciones conjuntas pa
Descripción de la cooperación	En enero de 2004 a través de la gestión de la Academia Nacional de Ciencias Ambientales, se estableció una Comisión responsable de la elaboración del Programa de Posgrado Regional en Ciencias Ambientales (PRCA) y en junio del mismo año, en la ciudad de Pa

Tipo de integrante	IES	DES	Cuerpo académico
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma del Estado de México	CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - TOLUCA	QUÍMICA AMBIENTAL
CA PROMEP en el grupo de investigación	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	CIENCIAS NATURALES	Evaluación, Manejo y Conservación de Sistemas Agroproductivos y Forestales
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Guerrero	CIENCIAS DEL DESARROLLO REGIONAL	AMBIENTE Y DESARROLLO REGIONAL
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	CIENCIAS AMBIENTALES
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	CIENCIAS NATURALES	GESTIÓN Y BIOPROCESOS AMBIENTALES
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Querétaro	CIENCIAS QUÍMICAS	IMPACTO AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD
CA PROMEP en el grupo de investigación	Universidad Autónoma de Tlaxcala	DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	AMBIENTE Y GENETICA

Tipo de integrante	País	IES	Cuerpo académico
CA externo a PROMEP	MÉXICO	Universidad Nacional Autónoma De México	Laboratorio de Genotoxicología Ambiental
CA externo a PROMEP	MÉXICO	Universidad Nacional Autónoma De México	Laboratorio de Mutagénesis Ambiental



Beneficios PROMEP

No hay beneficios PROMEP del C.A.

Información adicional al CA

Descripción

Archivo