

h. Productividad académica relevante del programa de posgrado

<i>Título</i>	<i>Financiamiento</i>	<i>Fecha aceptación</i>	<i>Estado</i>	<i>Responsable</i>
"Estudio de Evaluación de Impacto Ambiental a Presa de Jales de la Mina de Santa Bárbara"	Industrial Minera México, S.A. de C.V.	13-ago-13	01-jul-15	Leonor Cortés Palacios
"Factores de Fraccionamiento, Distribución, Especiación y Movilidad de los Isótopos de las Series del Uranio en Agua Superficial durante su transporte e Interacción con los Sedimentos"	CONACYT básicas	23-dic-11	vigente	Marusia Rentería Villalobos
"Fraccionamiento de Uranio Durante su Transporte e Interacción en el Material Coloidal del Agua Superficial"	PROMEP	06-ago-13	vigente	Marusia Rentería Villalobos
Proyecto PROINNOVA 220262 vinculado con la empresa QUETZAL AEROESPACIAL S. DE RL DE C.V	CONACYT - PEI	01-ene-15	vigente	Gilberto S. Aquino De Los Ríos
Proyecto de servicio a PROINNOVA 221476 vinculado con la empresa REPINEL ELECTRIC SOLUTIONS AND AUTOMATION SYSTEMS S.A. DE C.V.	CONACYT - PEI por medio de ULSA	01-ene-15	vigente	Gilberto S. Aquino De Los Ríos
"Detección temprana de contingencias ambientales mediante optimización y desarrollo de un sistema aerotransportado de percepción remota"	PRODEP	01-jun-15	vigente	Gilberto S. Aquino De Los Ríos
Tarahumara Sustentable	WWF	04-may-15	vigente	Carmelo Pinedo Alvarez
"Contribución del Bosque en la Seguridad alimentaria: Percepciones de las Comunidades Rurales en la Sierra Tarahumara"	PROMEP	03-sep-14	vigente	Sandra Rodríguez Piñeros
"Análisis de las Causas Socioeconómicas de la Deforestación y Degradación del Bosque Templado Frío del Estado de Chihuahua"	Grupo Integral de Servicios Ecosistémicos Eye Kawi	01-dic-13	vigente	Salvador Balderrama Castañeda
Proyecto INNOVAPYME 221120 vinculado con la empresa GRUPO PINTONE S.A. DE C.V.	CONACYT - PEI	01-ene-15	vigente	Federico Villarreal Guerrero
Concientización y sensibilización ambiental	SEMARNAT	30-sep-14	vigente	Sandra Rodríguez Piñeros

Profesor	Publicaciones Relevantes		Página Web
Salvador Balderrama Castañeda	<i>más de 8 publicaciones del 2011-2014</i>		
	2011	Lebgue-Keleng, T., Viramontes-Olivas, O.A., Soto-Cruz, R.A., Quiñonez-Martínez, M., Balderrama-Castañeda, S. y Aviña-González, Y.E. Cactáceas endémicas y raras del estado de Chihuahua, México. Tecnociencia.	http://tecnociencia.uach.mx/numeros/v5n1/data/Cactaceas endemicas y raras del estado de Chihuahua Mexico .pdf
	2012	Balderrama S., Lebgue-Keleng, T., Viramontes-Olivas, O., Soto-Cruz, R., Cortés, L., Quintana-Martínez C. y Durán-Valles, Á. Environmental Perception of the Housewives in the Communities of the Alta Sierra Tarahumara, Chihuahua, Mexico. Journal of Education and Practice. Vol 3, No.8.	http://www.iiste.org/Journals/index.php/JEP/article/view/2032
	2013	Aranda, G.H., Callejas, J.N., Esparza, M.E., Jurado, A.J., Balderrama,S., Guzmán, I.I. y Marín, U.R. Percepciones indígenas sobre el cambio climático en la Sierra Tarahumara. En: Seguridad alimentaria y producción ganadera en unidades campesinas. Universidad Autónoma Chapingo-CP-UAIM-UNAM.	http://www.consocpec.com.mx/assets/contenido2013-1.pdf
Gilberto Sandino Aquino de los Ríos	<i>más de 3 publicaciones en el periodo de 2007 al 2011</i>		
	2011	From nano to bulk: computer- and synchrotron-aided investigation of the structure-properties Relationship. ISSN: 1058-4587, A., Vol.125, Pag.61-72	http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10584587.2011.5711365
2009	laminated materials with plastic interfaces: Modelling and calculation. ISSN: 0965-0393, Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering, Vol.17, Pag.1-21	http://iopscience.iop.org/article/10.1088/0965-0393/17/2/025008/meta;jsessionid=21EA48ECAA49825023F1214CF8EC6BA0.c1	
Leonor Cortés Palacio	<i>tres publicaciones en revistas indexada y arbitradas de los 2 últimos años, total 5, y publicación en extenso en congreso</i>		
	2014	Variation in the Distribution of Four Cacti Species Due to Climate Change in Chihuahua, México. International Journal of Environmental Research and Public Health. ISSN: 1660-4601.	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24368429
	2012	A New Mechanism of Sodium Zirconate formation. Chemistry and Materials Research. ISSN: 2224-3224.	http://www.iiste.org/Journals/index.php/CMR/article/view/1538
	2012	Environmental Perception of the Housewives in the Communities of the Alta Sierra Tarahumara, Chihuahua, México. Journal of Education and Practice. ISSN: 2222-1735.	http://www.iiste.org/Journals/index.php/JEP/article/view/2032
2011	Primer Congreso Cambio Climático del Estado de Chihuahua. 2 trabajos: Influencia del Cambio Climático en Saurios en el Desierto Chihuahuense e Influencia del Cambio Climático en la Distribución de Cactáceas en el Estado de Chihuahua. ISBN: 978-607-8272-00-6.	http://cambioclimatico.cimav.edu.mx/2012/Primer%20Congreso%20Cambio%20Clim%C3%A1tico%20del%20Estado%20de%20Chihuahua,%20Memorias.pdf	

	<i>más de 12 publicaciones en revistas indezadas y arbitadas en el periodo de 2012-2014</i>		
Carmelo Pinedo Álvarez	2015	Modeling the potencial distribution of <i>Picea chihuahuana</i> Martinez, an endangered species at the Sierra Madre Occidental, Mexico. <i>Forests</i>	http://www.mdpi.com/1999-4907/6/3/692
	2015	Vegetation landscape analysis due to land use changes on arid lands.	http://www.bioone.org/doi/pdf/10.3161/15052249PJE2015.63.2.001
	2014	Biología del pasto rosado <i>Melinis repens</i> (Willd.) e implicaciones para su aprovechamiento o control. Revisión	http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=265632520004
	2014	Remoción de plomo en solución acuosa por la cascara de la naranja (<i>Citrus sinensis</i>)	http://www.redalyc.org/pdf/674/67432507001.pdf
	<i>más de 7 publicaciones en revistas indizadas y arbitadas del 2005-2014</i>		
Sandra Rodríguez Piñeros	2014	Percepciones de <i>Sprekelia formosissima</i> (L.) Herb. Como planta ornamental en Puebla y Morelos. <i>Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas. Esp. Num. 9 sept-nov: 1781-1786</i>	http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4926128
	2014	Forest Owners' Perceptions of Ecotourism: Integrating Community Values and Forest Conservation. <i>AMBIO.</i> , DOI: 10.1007/s13280-014-0544-5.	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25052016
	2013	Analysis and Deliberation as a Mechanism to Assess Changes in Preferences for Indicators of Sustainable Forest Management: A Case Study in Puebla, Mexico. <i>Journal of Environmental Management.</i> 128:52-61	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23722174
	2012	Incorporating Values into Community-Scale Sustainable Forest Management Plans: An Application of Q-Methodology. <i>Small-scale Forestry Journal.</i> 11: 167-183	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11842-011-9182-y
	<i>Más de 30 publicaciones en revistas indizadas y arbitadas por el periodo 2006-2015</i>		
	2015	LIFETIME EFFECTIVE DOSE ASSESSMENT BASED ON BACKGROUND OUTDOOR GAMMA EXPOSURE IN CHIHUAHUA CITY, MEXICO, Sergio Luevano-Gurrola , Angelica Perez-Tapia , Carmelo Pinedo-Alvarez , Jorge Carrillo-Flores , Maria Elena Montero-Cabrera and Marusia Renteria-Villalobos, <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , Vol.12, Pag.12324-12339, <i>Revistas Indizadas</i> .	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26437425
	2014	REMOCIÓN DE PLOMO EN SOLUCIÓN ACUOSA POR LA CÁSCARA DE NARANJA (<i>CITRUS SINENSIS</i>), Marusia Rentería Villalobos, Leonela Ramírez Marfil, Nelson Aguilar Palma, Héctor Rubio Arias, Carmelo Pinedo Álvarez, Cristina Vélez Sánchez Verín, <i>INVESTIGACIÓN Y CIENCIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</i> , Vol.22, Pag.5-10, <i>Revistas Indizadas</i> .	http://www.redalyc.org/pdf/674/67432507001.pdf

Marusia Rentería
Villalobos

2012	APPLICATION OF THE ALPHA SPECTROMETRY FOR THE STUDY OF CORE SEDIMENT EXTRACTED IN THE SAN MARCOS DAM IN CHIHUAHUA, C. Mendez Garcia, R.Garcia-Tenorio, M. Renteria Villalobos, Maria Elena Montero Cabrera, Revista Mexicana de Física, Vol.58, Pag.234-237, Revistas Indizadas ,	http://revistas.unam.mx/index.php/rmf/article/view/31856
2012	DETERMINATION OF URANIUM AND POLONIUM IN SPARUS AURATA BY ALPHA SPECTROMETRY, M. Luna Porres, G. Manjon Collado, I. Diaz, M. Rentería, M.E. Montero Cabrera, Revista Mexicana de Física, Vol.58, Pag.224-227, Revistas Indizadas ,	http://revistas.unam.mx/index.php/rmf/article/view/31854
2012	RADIOACTIVE HYDROGEOCHEMICAL PROCESSES IN THE CHIHUAHUA-SACRAMENTO BASIN, MEXICO, J.C. Burillo, M. Reyes Cortes, M.E. Montero Cabrera, I. Reyes, M.S. Espino, M. Renteria-Villalobos, E.F. Herrera Peraza, Revista Mexicana de Física, Vol.58, Pag.241-248, Revistas Indizadas ,	http://revistas.unam.mx/index.php/rmf/article/view/31858
2012	URANIUM-SERIES ISOTOPES TRANSPORT IN SURFACE, VADOSE AND GROUND WATERS AT SAN MARCOS URANIUM BEARING BASIN, CHIHUAHUA, MEXICO, Juan Carlos Burillo Montúfar, Manuel Reyes Cortés, Ignacio Alfonso Reyes Cortés, Ma. Socorro Espino Valdez, Octavio Raúl Hinojosa de la Garza, Diana Pamela Nevárez Ronquillo, Eduardo Herrera Peraza, Marusia Rentería Villalobos and María Elena Montero Cabrera, Applied Geochemistry, Vol.27, Pag.1111-1122, Revistas Indizadas .	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0883292712000765
2012	ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN DE LA RADIATIVIDAD NATURAL EN LA ZONA NORTE DE LA CUENCA DE CHIHUAHUA, MÉXICO, Manuel Reyes-Cortés, Ignacio Alfonso Reyes-Cortés, Socorro Espino Valdez, Marusia Rentería-Villalobos, Juan Carlos Burillo Montúfar y María Elena Montero-Cabrera, Revista Mexicana de Ciencias Geológicas, Vol.29, Pag.659-675, Revistas Indizadas ,	http://www.journals.unam.mx/index.php/rmcg/article/view/41494
2012	URANIUM IN THE SURROUNDING OF SAN MARCOS-SACRAMENTO RIVER ENVIRONMENT (CHIHUAHUA,MEXICO), Marusia Renteria-Villalobos, Manuel Reyes Cortes, Juan Mantero, Guillermo Manjon, Rafael Garcia-Tenorio, Eduardo Herrera, and Maria ElenaMontero-Cabrera, The Scientific World Journal, Vol.2012, Pag.1-13, Revistas Indizadas ,	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3319986/
2011	BACCHARIS SALICIFOLIA DEVELOPMENT IN THE PRESENCE OF HIGH CONCENTRATIONS OF URANIUM IN THE ARID ENVIRONMENT OF SAN MARCOS, CHIHUAHUA, M.Y. Luna Porres, M.T. Alarcón Herrera, M. Silva Sáenz, M. Rentería Villalobos, M.A. Rodríguez Villa, E. Herrera Peraza, M. Reyes Cortés, M.E. Montero Cabrera, Revista Mexicana de Física, Vol.S57, Pag.40-43, Revistas Indizadas ,	http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0035-001X2011000700009

	2010	CHARACTERIZATION OF URANIUM MINERALS FROM CHIHUAHUA USING SYNCHROTRON RADIATION, D.C. Burciaga-Valencia, M. Reyes-Cortés, A. Reyes-Rojas, M. Rentería-Villalobos, H. Esparza-Ponce, L. Fuentes-Cobas, L. Fuentes-Montero, M. Silva-Sáenz, E. Herrera-Peraza, A. Muñóz, M.E. Montero-Cabrera, Revista Mexicana de Física, Vol.S56, Pag.75-81, Revistas Indizadas ,	http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57030351017
	2010	RADIOLOGICAL, CHEMICAL AND MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATIONS OF PHOSPHATE ROCK AND PHOSPHOGYPSUM FROM PHOSPHORIC ACID FACTORIES IN SW SPAIN", Marusia Rentería-Villalobos, Ignacio Vioque, Juan Mantero, Guillermo Manjón, Journal of Hazardous Materials, Vol.181, Pag.193-203, Revistas Indizadas ,	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20537794
Mario Alberto Olmos Márquez	2012	Performance of Eleocharis macrostachya and its importance for arsenic retention in constructed wetlands	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-011-0598-x
	2012	Small-scale and household methods to remove arsenic from water for drinking purposes in Latin America	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969711004475
	2013	Redox potential and pH behavior effect on arsenic removal from water in a constructed wetland mesocosm	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ep.11910/abstract
	2014	IMPACTO AMBIENTAL GENERADO POR EL USO DE OSMOSIS INVERSA EN LA REMOCIÓN DE ARSÉNICO PARA LA OBTENCIÓN DE AGUA POTABLE	http://revistas.unipamplona.edu.co/ojs_viceinves/index.php/RA/article/view/460
Rey Manuel Quintana Martínez		<i>Más de 20 publicaciones en revistas indizadas y arbitradas por el periodo 2006-2015</i>	
	2014	ÍNDICE DE CALIDAD DE AGUA (ICA) EN LA PRESA LA BOQUILLA EN CHIHUAHUA, MÉXICO	http://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2007-90282014000200005&script=sci_arttext
	2015	EVALUATION OF HEAVY METALS POLLUTION OF SURFACE WATER FROM ARROYO SA	http://www.ijabpt.org/abstract/evaluation-of-heavy-metals-pollution-of-surface-water-from-arroyosan-ignacio-in-the-sierra-tarahumara-mexico-7018.html
	2014	Primer registro de la cotorra argentina (Myiopsitta monachus) en Chihuahua, Méxic	http://huitzil.net/blog/2014/02/26/primer-registro-de-la-cotorra-argentina-myiopsitta-monachus-en-chihuahua-mexico/