

RESEÑA CURRICULAR

Nombre:	Gerardo Pérez Santiago
Unidad de Adscripción:	CIIDIR Unidad Durango
Líneas o interés de Investigación:	<ul style="list-style-type: none"> - Métodos alternativos de control de plagas - Toxicología y manejo de plaguicidas - Apicultura
Correo Electrónico:	gperezs@yahoo.com
Nivel SNI:	--No aplica--
Producción académica Relevante:	<p>-S. Hernández-Amparan, G. Pérez-Santiago, M. M. Correa-Ramírez, J. Lumar Reyes-Muñoz, Rebeca Álvarez-Zagoya and S. Ibáñez-Bernal. 2017. First Record of <i>Aedes (Stegomyia) aegypti</i> (L.) at Durango City, Mexico. <i>Southwestern Entomologist</i> 42(3):789-793.</p> <p>Chávez-Ramírez, S.C., González-Castillo, M.P., Pérez-Santiago, G. Jornaleros agrarios de la cadena productiva del orégano: proyecto de contrato acorde a la ley federal del trabajo. <i>Revista Internacional de Investigación e Innovación Tecnológica</i> Vol. 4 Pag. 1-1.</p> <p>-Pérez-Santiago G., M. C. González G. y A. Corral S. 2015. Comparativo de tratamientos comerciales para el control de <i>Varroa destructor</i>. y</p> <p>Pérez-Santiago G., R. Álvarez Z., A. Leal S. y G. A. Ontiveros H. 2015. Diversidad de artrópodos en bosque de pino-encino en el estado de Durango. 27 Semana Internacional de la Agronomía. FAZ, UJED. Gómez Palacio, Dgo.</p> <p>-Pérez-Santiago G., M. C. González G. 2015. Contenido de clorofila en orégano (<i>Lippia graveolens</i> HBK) de tres localidades del estado de Durango.</p> <p>González, G. M. C.; M.P. González C. y Pérez-Santiago G. 2015. Principales parámetros ecológicos del orégano en tres áreas del estado de Durango y su relación con características físicas del aceite esencial. VII Reunión Nacional sobre Orégano y otras aromáticas. Saltillo, Coahuila. UAAAN. Agosto de 2015.</p> <p>-Pérez-Santiago, G.; S. Rangel O., A. Leal S. 2013. Actividad fumigante de orégano y de dos plaguicidas sintéticos sobre el gorgojo del frijol (<i>Acanthoscelides obtectus</i> Say). I Congreso Internacional, IX Nacional sobre Recursos Bióticos de Zonas Áridas y VI Reunión Nacional del Orégano y otras Aromáticas. URUZA-Universidad Autónoma Chapingo y la Sociedad</p>

	<p>Científica del Orégano, A.C. octubre 2013. Bermejillo, Durango, México.</p> <p>-Pérez-Santiago G., M. P. González C. M.C. González G. 2013. Susceptibilidad inicial de Eotetranychus lewisi a cuatro acaricidas. III Simposio Nacional de Plaguicidas. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y Universidad autónoma del estado de Morelos. Septiembre 2013. Puebla, Puebla.</p> <p>- Pérez-Santiago, G., G. Otero-Colina, V. A. González Alejandro Leal Sáenz, Gerardo Pérez Santiago, Rebeca Álvarez Zagoya e Isaías Chairez Hernández. 2012. Escala diagramática de defoliación ocasionada por la alimentación de Epilachna varivestis mulsant (Coleoptera: Coccinelidae) en frijol phaseolus vulgaris L., z., Southwestern entomology Vol. 37 Pag. 187-187.</p> <p>G. Pérez S., M. C. González G. y J. Loera C 2008. Empleo de aceite de orégano (Lippia graveolens) para el control de Varroa destructor (Gamasida: Varroidae) parásito de las abejas., Apitec (bimestral) Vol. Pag. 14-14</p> <p>Pérez-Santiago, G., G. Otero-Colina, V. A. González Hernández, M. E. Ramírez Guzmán, H. González Hernández and A. López Jiménez. 2007. The population level of Eotetranychus lewisi and the concentration of carbohydrates in peach leaves. Experimental and Applied Acarology Vol. 43 Pag. 255-255</p>
<p>Proyectos de Investigación y de Vinculación relevantes:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Caracterización Espacial de mosquitos (Diptera: Culicidae) en Durango. Registro SIP 20160012 y 20170478. Multidisciplinario. Director de Módulo. • Diagnóstico de la apicultura para el establecimiento de buenas prácticas para la producción de miel en el estado de Durango. Registro SIP 20141261. • Transferencia de Tecnología para la producción de abejas reina y la aplicación de tecnologías en la producción en doble cámara de cría en la apicultura del estado de Durango. 2013. Fundación Produce Durango AC. Director de proyecto. • Biodiversidad de artrópodos de los valles del Guadiana, Poanas y el Mezquital, Durango. Registro SIP: 20113571 y 20120528. Director de proyecto. • Transferencia de tecnología para el manejo integrado de problemas fitosanitarios en Chile. Director de proyecto. No folio: 10-2009-1489. Fundación Produce Durango. Años 2010 y 2011. Director de proyecto. Terminado
<p>Tesis Dirigidas:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Calzada Martínez Luis Daniel. 2015. Evaluación de mortalidad en adultos de Blattella germanica (L.) con arcillas

	<p>mezcladas en cebos atrayentes y de ninfas con triflumurón y ácido bórico. CIIDIR-IPN. Unidad Durango. Tesis de Maestría en Ciencias.</p> <ul style="list-style-type: none">• Jaqués Matas S. Viviana. 2015. Estudio del impacto socio-ambiental causado por el uso de plaguicidas en zonas agrícolas del Valle del Guadiana, Durango. CIIDIR-IPN. Unidad Durango. Tesis de Maestría en Ciencias.• Díaz Martínez Oscar. 2014. Evaluación de rizobacterias promotoras del crecimiento autóctonas en el cultivo de tomate criollo (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) CIIDIR-IPN. Unidad Durango. Tesis de Maestría en Ciencias.• Díaz Martínez Joel. 2014. Evaluación de la calidad y rendimiento en frutos de duraznero (<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch) y peral (<i>Pyrus communis</i> (L.) Batsch) en tres huertos mixtos, afectados por insectos en Santiago Papasquiari. CIIDIR-IPN. Unidad Durango. Tesis de Maestría en Ciencias.• Leal Sáenz Alejandro. 2011. Susceptibilidad de <i>Epilachna varivestis</i> Mulsant al aceite esencial de orégano mexicano y de Neem en condiciones de laboratorio. CIIDIR-IPN. Unidad Durango. Tesis de Maestría en Ciencias.
Distinciones:	<p>Premio a la mejor tesis de maestría por la ANCA en 2015. De la alumna Sandra Viviana Jaques Matas; Presea Mtro. "Rafael Ramírez" por años de servicio SEP; Presea "Juan de Dios Batiz", por años de servicio IPN.</p>