

RESEÑA CURRICULAR

Nombre:	Isaias Chairez Hernández
Unidad de Adscripción:	CIIDIR Durango
Líneas o interés de Investigación:	Estadística y procesos estocásticos en sistemas ecológicos, filogenia y filo geografía de insectos
Correo Electrónico:	ichairez@hotmail.com ichairez@ipn.mx
Nivel SNI:	
Producción académica Relevante:	<p>Artículos indexados</p> <p>Morones Esquivel M.M., Pantoja Espinoza, J. C, Proal Nájera, J. B., Cháirez Hernández, I. Gurrola Reyes, J. N. y Ávila Santos, M., 2017. USO DE UN REACTOR DE PLACA PLANA (TiO₂/VIDRIO) PARA LA DEGRADACIÓN DE 2,5-DICLOROFENOL POR FOTOCATÁLISIS SOLAR. <i>Rev. Int. Contam. Ambie.</i> 33 (4), 605-616.</p> <p>Gutiérrez-Guzmán U. N., Castellanos-Perez, E., Serrato-Corona, J. S., Martínez-Ríos, J. J. and Chairez-Hernández, I. 2017. Satellite and field radiometry for the estimation of biomass production in a grassland site in state of Durango, Mexico. <i>Range Mgmt. & Agroforestry</i> 38 (2), 158-164.</p> <p>Rodríguez-Maturino, A., Martínez-Guerrero, J. H., Chairez-Hernández, I., Pereda-Solism M. E., Villarreal-Guerrero, F., Renteria-Villalobos, M. and Pinedo-Alvarez, A. 2017. Mapping Land Cover and Estimating the Grassland Structure in a Priority Area of the Chihuahuan Desert. <i>Land</i> 6(70), 14p.</p> <p>Díaz Martínez, J. Chairez Hernández, I. Gurrola Reyes, J. N. Proal Nájera, J. B. González Güereca, M. C. and Castellanos Pérez, E. 2017. GROWTH MODELS OF PEACH FRUIT <i>Prunus persica</i> (L) IN THREE HANDLING SYSTEMS. <i>Interciencia</i> 42(9), 597-602. Corresponding author.</p> <p>Rodríguez-Maturino, J.A., Martínez-Guerrero, J.H., Chairez-Hernández, I, Pereda-Solís, M.E, Pinedo-Álvarez, A. 2017. VARIABLES DEL HABITAT DE PASTIZAL ASOCIADAS A LA DENSIDAD DE AVES GRANIVORAS EN MALPAIS, DURANGO, MEXICO. <i>Agroproductividad</i> 10(5), 3-9.</p>

	<p>Pantoja-Espinoza, J. C., Proal-Nájera, J. B. García-Roig, M., Chairez-Hernández, I. y Osorio-Revilla, G. I. 2015. EFICIENCIAS COMPARATIVAS DE INACTIVACIÓN DE BACTERIAS COLIFORMES EN EFLUENTES MUNICIPALES POR FOTÓ LISIS (UV) Y POR FOTOCATÁLISIS (UV/TiO₂/SiO₂). CASO: DEPURADORA DE AGUAS DE SALAMANCA, ESPAÑA. Revista Mexicana de Ingeniería Química 14(1), 119-135.</p> <p>Biological products for the control of <i>Spodoptera frugiperda</i> (Lepidoptera: Noctuidae) GONZÁLEZ-MALDONADO, M. B. GURROLA-REYES, J. N. y CHAÍREZ-HERNÁNDEZ, I. 2015. Productos biológicos para el control de <i>Spodoptera frugiperda</i> (Lepidoptera: Noctuidae). Revista Colombiana de Entomología 41 (2), 200-204. Autor de correspondencia.</p> <p>Capítulo de libros Perez Santiago, G., Chairez Hernández, I., Leal Saenz A. 2017. Abejas y avispas (orden Hymenoptera) publicado en: La biodiversidad en Durango: estudio de Estado. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, 399-405.</p> <p>Perez Santiago, G., Chairez Hernández, I., Leal Saenz A. 2017. Moscas (insecta Diptera) publicado en: La biodiversidad en Durango: estudio de Estado. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, 379-383.</p>
<p>Proyectos de Investigación y de Vinculación relevantes:</p>	<p>Determinación de metales en Hymenopteros (formicidae) y su relación con los contaminantes en el aire en la ciudad de Durango SIP 20144612.</p> <p>Revisión y análisis del genero Melanoplus (Orthoptera: acrididae: melanoplinae) SIP 20152101.</p> <p>Caracterización Espacial y Temporal de Culícidos en Durango SIP 20160398</p> <p>Caracterización Espacial y Temporal de Culícidos en Durango SIP 20170564</p>
<p>Tesis Dirigidas:</p>	<p>Tesis de maestría año-numero: 2011-2 2013-2 2014 3</p>

	2015-2 2016-1 2017-2 Tesis de Doctorado 4 en proceso:
Distinciones:	