

PRODUCTIVIDAD ACADÉMICA
PSEI CÓMPUTO APLICADO

Autor	Año	Artículo	Revista	Autores
PÉREZ RODRÍGUEZ PAULINO	2015	A pedigree-based reaction norm model for prediction of cotton (<i>Gossypium</i> sp.) Yield in multi-environment trials	Crop Science	Paulino Pérez-Rodríguez, José Crossa, Krishna Bondalapati, Geert De Meyer, Fabiano Pita and Gustavo de los Campos
	2015	Asexual propagation of <i>Pinus leiophylla</i> Schiede ex Schltdl. et Cham	Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales y del Ambiente	Cuevas-Cruz, J. C., Jiménez-Casas, M., Jasso-Mata, J., Pérez-Rodríguez, P., López-Upton, J. y Villegas-Monter A.
	2015	Effectiveness of shrinkage and variable selection methods for the prediction of complex human traits using data from distantly related individuals. ISSN: 1469-1809 (ONLINE)	Annals of human genetics	Swetlana Berger, Paulino Pérez Rodríguez, Yogasudha Veturi, Henner Simianer, Gustavo de los Campos
	2015	Germination and emergence of grass propagules in response to vigor tests	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	Hernández-Guzmán, F. J., Quero-Carrillo, A. R., Pérez-Rodríguez, P. Velázquez-Martínez, M., García de los Santos
	2015	Incorporating Genetic Heterogeneity in Whole Genome Regressions Using Interactions	Journal of Agricultural, Biological and Environmental Statistics	de los Campos, G., Veturi, Y., Vázquez, A., Lehermeier, C., Pérez-Rodríguez, P.
	2015	Induced Somatic Embryogenesis under osmotic stress in <i>Bouteloua curtipendula</i> (Michx.) Torr., A Recalcitrant Apomictic Species. ISSN 0187 7380.	Revista Fitotecnia Mexicana	Bernal-Flores, A., Quero-Carrillo, A., Robledo-Paz, A., Zavaleta-Mancera, H. A., Pérez-Rodríguez, P.
	2015	Threshold models for genome enabled prediction of ordinal categorical traits in plant breeding. ISSN: 2160 1836 (online)	G3: Genes Genomes Genetics	Montesinos-López OA, Montesinos-López A, Pérez-Rodríguez P, de los Campos, Eskridge K, Crossa J
	2014	Genome wide regression and prediction with the <i>bgrr</i> statistical package. ISSN: 0016 6731 (print), ISSN: 1943 2631 (online).	Genetics	Paulino Pérez Rodríguez, Gustavo de los Campos
	2014	Model averaging for genome enabled prediction with reproducing kernel Hilbert spaces: a case study with pig litter size and wheat yield. ISSN: 1439 0388 (online)	Journal of Animal Breeding and Genetics	Llibertat Tusell, Paulino Pérez-Rodríguez, Selma Forni, Daniel Gianola

	2013	Genome enabled methods for predicting litter size in pigs: a comparison. ISSN: 1751 7311 (print), 1751 732x (online)	Animal	Llibertat Tusell Paolmero, Paulino Pérez Rodríguez, Selma Forni, Xiao-Lin Wu, Daniel Gianola
	2013	Host use and resource sharing by fruit/seed infesting insects on schoepfia schreberi (olacaceae) ISSN: 0046 225x	Environmental Entomology	M. López, P. Pérez-Rodríguez, J. C. Rojas, M. Soto-Hernández, L. López-Mata, V. Rico-Gray
	2013	Prediction of clinical mastitis outcomes within and between environments using whole genome markers ISSN: 0022 0302 (print), ISSN: 1525 3198 (online)	Journal of Dairy science	K. Hsigaard, L. Tusell, P. Perez, D. Gianola, A.C. Whist, B. Heringstad
	2013	Technical note: an r package for fitting bayesian regularized neural networks with applications in animal breeding ISSN: 0021 8812 (print); ISSN: 1525 3163 (online)	Journal of Animal Science	P. Pérez Rodríguez, D. Gianola, G. Rosa, K. Weigel J. Crossa,
GONZÁLEZ CAMACHO JUAN MANUEL	2016	Genome-enabled prediction using probabilistic neural networks classifiers	BMC GENOMICS	JM González-Camacho, J Crossa, P Pérez-Rodríguez, L Ornella
	2016	Caracterización morfológica de las sensilas antenales de rhyssomatus nigerrimus (coleoptera: curculionidae) revista: southwestern entomologist	SOUTHWESTERN ENTOMOLOGIST	EM Delgado-García, J Cibrián-Tovar, JM González-Camacho, J Valdez-Carrasco, A Palemón Terán-Vargas, y A Azuara-Domínguez
	2015	Efecto de la capa externa en la edad al primer parto, prolificidad e intervalo entre partos en un rebaño de ovejas de pelo en campeche, méxico	ARCHIVOS DE MEDICINA VETERINARIA	AM Andrade-Montoya, G Torres-Hernández, JM González-Camacho, RD Martínez-Rojero
	2015	Water allocation model considering a minimum environmental flow in the metztitlán river basin in hidalgo, méxico	AGROCIENCIA	R Ortiz-Gómez, JM González-Camacho, J Chávez-Morales
	2014	Cambios de carbono orgánico en el suelo bajo escenarios de cambio de uso de suelo en méxico	Revista mexicana de ciencias agrícolas	L González Molina, M Acosta Mireles, F Carrillo Anzures, A Báez Pérez, JM Gonzalez-Camacho

	2014	Evaluation of predation of the mite lasioseius penicilliger (aracnida: mesostigmata) on haemonchus contortus and bacteria-feeding nematodes	JOURNAL OF HELMINTHOLOGY	L Aguilar-Marcelino, MT Quintero-Martínez, P Mendoza de Gives, ME López-Arellano, E Liébano-Hernández, G Torres-Hernández, JM González-Camacho, I Cid del Prado
	2014	Genomic enabled prediction with classification algorithms. Doi: 10.1038/hdy.2013.144 ; ISSN: 0018 067x	HEREDITY	L Ornella, P Pérez, E Tapia, JM González-Camacho, J Burgueño, X Zhang, S Singh, FS Vicente, D Bonnett, S Dreisigacker, R Singh, N Long and J Crossa
	2013	Influencia de factores ambientales en el comportamiento productivo predestete de corderos rambouillet. ISSN: 2007 4204	ABANICO VETERINARIO	González-Anaya A, Ochoa-Cordero M, Torres-Hernández G, Díaz-Gómez M, González-Camacho JM
	2013	Relacion de la edad, peso corporal y medidas morfométricas sobre el inicio de la pubertad en corderos polypay del altiplano potosino. ISSN: 0798 2259	FCV-LUZ	Ballin-Rodríguez FJ, Ochoa-Cordero MA, Torres-Hernández G, Moron-Cedillo FJ, González-Camacho JM, Díaz-Gómez MO
FERNANDEZ ORDOÑEZ YOLANDA MARGARITA	2015	Enfoque metodológico para la construcción de una Geobase como apoyo a la investigación en agricultura y recursos naturales	Investigaciones Geográficas - Boletín del Instituto de Geografía	Camacho Vázquez Hilda Irene Yolanda Margarita Fernández Ordóñez Jesús Soria Ruiz Miguel Jorge Escalona Maurice
DEL VALLE PANIAGUA DAVID H.	2014	Nursery practices increase seedling performance on nutrient poor soils in Swietenia humilis	IFOREST-BIOGEOSCIENCES AND FORESTRY	Erickson Basave Villalobos; Víctor Manuel Cetina Alcalá; Miguel Ángel López López; Arnulfo Aldrete, David Hebert del Valle Paniagua
	2014	Predicción del rendimiento maderable de pinus patula schl. Et cham. A través de modelos de distribución diamétrica. ISSN: 2007 0934	AGROCIENCIA	Wenceslao Santiago-García, Héctor M. De los Santos-Posadas, Gregorio Ángeles-Pérez1, José J. Corral-Rivas, José R. Valdez-Lazalde, David H. Del Valle-Paniagua
	2013	Auto-aclareo y guías de densidad para pinus patula mediante el enfoque de regresión de frontera estocastica ISSN: 1405-3195	Agrociencia	Wenceslao Santiago Garcia, Hector M. de los Santos Posada, Gregorio Angeles Perez, Jose R. Valdez Lazalde, David H. del Valle Paniagua, J. Javier Corral Rivas.