

# PRODUCCIÓN ACADÉMICA



Nombre del Cuerpo Académico:  
“Ecofisiología Aplicada a Cultivos en Zonas Áridas”.  
Clave: UTTEH-CA-4  
Grado de Consolidación: “En Formación”

Docentes que Conforman el CA:

- Dr. Díaz López Ernesto (Responsable del Cuerpo Académico y Perfil PRODEP).
- Dr. Francisco Francisco Nazario (Perfil PRODEP).
- Mtro. Juárez Cortez Juan Antonio (Perfil PRODEP).
- Mtro. León De La Rocha Jorge Francisco (Perfil PRODEP).
- Dr. Morales Ruiz Alejandro (Perfil PRODEP).
- Mtro. Báez Rodríguez Iván.

Línea de Generación Aplicada al Conocimiento:  
Manejo Ecofisiológico de la Relación Agua – Planta - Atmósfera en Cultivos de Zonas Áridas.

Área(s) y Disciplina(s) del CA:  
Ciencias Agropecuarias - Agricultura en Zonas Áridas

Prolongación de la 1 sur 1101, San Pablo Tepetzingo, Tehuacán, Pue. C.P. 75859 / Tel: (238) 38 03100 / [www.uttehuacan.edu.mx](http://www.uttehuacan.edu.mx)



TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	MC. Jorge Francisco León de la Rocha, M. Sc. Dany Maikel Sariol Sánchez, MC. Juan Antonio Juárez-Cortez
Título del Artículo	Efecto de la Fertilización Nitrogenada y Fechas de Siembra en el Cultivo de Garbanzo ( <i>Cicer arietinum</i> L.) en Tehuacán, Puebla, México
Nombre de la Revista	Revista la Roca
Editorial	Universidad de Granma Cuba
Volumen	15
Índice	2090
ISSN	2070-0735
Páginas	1 - 8
País	CUBA
Año	2019

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO ARBITRADO
Autor(es)	Nazario Francisco Francisco, Gabriel Gallegos Morales, Adalberto Benavides Mendoza, Yisa María Ochoa Fuentes, Francisco Castillo Reyes, Ernesto Díaz López, Alejandro Morales Ruiz, Arturo Olivar Hernández, Juan Antonio Juárez Cortes, Jorge Francisco León de la Rocha.
Título del Artículo	CO2 Assimilation of Bean Plants ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.) in Response to Defense Activators to <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>Phaseoli</i> and its Variant Fuscans
Nombre de la Revista	International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences
Editorial	IJCMAS
Volumen	8
ISSN	2319-7706
Páginas	3172 - 3181
País	India
Año	2019
Dirección Electrónica del Artículo	<a href="https://doi.org/10.20546/ijcmas.2019.806.379">https://doi.org/10.20546/ijcmas.2019.806.379</a>

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO ARBITRADO
Autor(es)	Montalvo-Sierra, A., Ortiz-Flores E. A. Díaz-López y Morales-Ruiz A.
Título del Artículo	Inducción Floral en Girasol <i>Helianthus Annuus</i> L. (Asteraceae) cv. Victoria con Aplicación Foliar de Ácido Giberélico
Descripción	Determinar el Efecto de Tres Niveles de Ácido Geberélico AG3 Sobre la Floración y Cuatro Parámetros de Importancia Agrícola en Girasol cv. Victoria
Nombre de la Revista	Agro productividad
Editorial	COLPOS
Volumen	11
ISSN	2594-0252
Páginas	97 - 101
País	México
Año	2018
Dirección Electrónica Del Artículo	<a href="https://doi.org/10.32854/agrop.v11i12.1314">https://doi.org/10.32854/agrop.v11i12.1314</a>



TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Ernesto Díaz López; Ana Laura García Sánchez; Alejandro Morales Ruiz; Iván Báez Rodríguez; Enrique Pérez Vargas; Arturo Olivar Hernández; Edgar Josanine Vargas Ramírez; Patricia Hernández Herrera; Eulogio De la Cruz Torres; Juan Manuel García Andrade y Ju
Título del Artículo	Effect of Gamma Radiation of 60Co on Sunflower Plants ( <i>Helianthus annuus</i> L.) (Asteraceae), From Irradiated Achenes
Descripción	Se Evaluó el Efecto de la Irradiación Gamma de 60Co, Sobre Plántulas de Girasol cv. Victoria, Provenientes de Aquenios Irradiados
Nombre de la Revista	Scientia Agropecuaria
Editorial	Universidad Nacional de Trujillo
Volumen	9(3)
Índice	REDALYC
ISSN	2306-6741
Páginas	313 – 317
País	PERÚ
Año	2018
Dirección Electrónica	<a href="http://revistas.unitru.edu.pe/index.php/scientiaagrop/article/view/2077/1977">http://revistas.unitru.edu.pe/index.php/scientiaagrop/article/view/2077/1977</a>

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
AUTOR(ES)	Ernesto Díaz López, Alejandro Morales Ruiz, Arturo Olivar Hernández, Humberto Rafael Bravo Delgado, Juan M Loeza Corte
TÍTULO DEL ARTÍCULO	Effect of Gibberellic on Postharvest of Sunflower and its Potassium Fertilization in Alkaline Soil
NOMBRE DE LA REVISTA	PHYTON
EDITORIAL	International Journal of Experimental Botany
VOLUMEN	87
INDICE	J. C. R
ISSN	00319457
PÁGINAS	4 – 11
PAÍS	ARGENTINA
AÑO	2018

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Juan Manuel Loeza-Corte, Irma Brena-Hernández, Ernesto Díaz-López, Arturo Olivar-Hernández, Alejandro Morales-Ruiz, Jesús Mao Estanislao Aguilar-Luna y Ricardo Hernández-Martínez
Título del artículo	Eficiencia en el Uso del Agua por Estropajo ( <i>Luffa cylindrica</i> L). en Función del Nitrógeno en la Cañada Oaxaqueña México.
Descripción	Se evaluó, en la Cañada Oaxaqueña, México, el Efecto de Nitrógeno (N) en Niveles de 0, 50 y 100kg-ha-1 Sobre la Evaporación.
Nombre de la Revista	INTERCIENCIA
Editorial	Revista de Ciencia y Tecnología de América
Volumen	43
Índice	LATINDEX
ISSN	03781844
Páginas	193 – 197
País	MÉXICO
Año	2018
Dirección electrónica	<a href="https://www.interciencia.net/wp-content/uploads/2018/03/193-5918-LOEZA-43_3.pdf">https://www.interciencia.net/wp-content/uploads/2018/03/193-5918-LOEZA-43_3.pdf</a>



TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO
Autor(es)	José Alberto Escalante Estrada; Alejandro Morales Ruiz; Juan Manuel Loeza Corte; Arturo Olivar Hernández; Brandon Emmanuel Rosales Morales; Edgar Josanine Vargas Ramírez y Ernesto Díaz López
Título del Artículo	Lethal Concentration Of Carbonate of Ca as a Function Of Osmotic Potential of the Solution in Sunflower ( <i>Helianthus Annuus L.</i> ).
Estado Actual	Publicado
País	India
Nombre de la Revista	International Journal of Advanced Engineering Research and Science
Páginas	103 – 108
Editorial	IJAERS
Volumen	4(2)
ISSN	2349-6495
Año	2017

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Ernesto Díaz-López; Alejandro Morales-Ruiz; Arturo Olivar-Hernández; Patricia Hernández-Herrera; Juan Antonio Juárez-Cortéz; Jorge Francisco León de la Rocha; Nazario Francisco-Francisco; Heliodoro Santiago-Santiago; Cándido Humberto Bravo-Delgado; Erika Díaz-Orejan
Título del Artículo	Gamma Irradiation Effect of <sup>60</sup> Co on the Germination of Two Subtropical Species in the Tehuacán, Cuicatlán Valley
Descripción	Se Evaluó el Efecto de la Irradiación Gamma de <sup>60</sup> Co, Sobre la Germinación y Porcentaje de Supervivencia en dos Especies Subtropicales, Bajo las Condiciones del Valle Tehuacán, Cuicatlán.
Nombre de la Revista	International Journal of Advanced Engineering Research and Science
Editorial	IJAERS
Volumen	8
Índice	AcademicKeys
ISSN	2349-6495
Páginas	56 – 61
País	INDIA
Año	2017
Dirección Electrónica	file:///C:/Users/Dr.%20Ernesto/Desktop/CA%202017/articulo%201.pdf

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	José A. Escalante-Estrada, Alejandro Morales-Ruiz, Juan M. Loeza-Corte, Arturo Olivar-Hernández, Brando E. Rosales-Morales, Edgar J. Vargas-Ramírez and Ernesto Díaz-López
Título del Artículo	Lethal Concentration of Carbonate of Ca as a Funtion of the Osmotic Potential of the Solution in Sunflower ( <i>Helianthus annuus L.</i> )
Descripción	Conocer el Efecto de la Concentración Calcio en la Vida de Florero del Girasol
Nombre de la Revista	International Journal of Advanced Engineering Research and Science
Editorial	IJAERS
Volumen	4
Índice	ICI THONSO
ISSN	ISSN: 2349-6495
Páginas	103 – 108
País	INDIA
Año	2017
Dirección Electrónica	<a href="https://dx.doi.org/10.221/ijaers.4.2.22">https://dx.doi.org/10.221/ijaers.4.2.22</a>



TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Juan Manuel Loeza Corte; Alejandro Morales Ruíz; Arturo Olivar Hernández; Edgar Josanine Vargas Ramírez; Jorge Francisco León de la Rocha; Patricia Hernández Herrera; Ernesto Díaz López.
Título del Artículo	Effect of Nitrogen on Agronomic Yield, Spad Units and Nitrate Content in Roselle ( <i>Hibiscus sabdariffa</i> L.) in Dry Weather.
Descripción	Se Evaluó el Efecto de Cuatro Niveles de Nitrógeno, Sobre el Rendimiento Agronómico de Jamaica, bajo las Condiciones del Clima de Tehuacán Puebla, para Determinar su Influencia para Adaptarlo como Cultivo Alternativo en la Región de Estudio.
Nombre de la Revista	International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology
Editorial	IJEAB
Volumen	1(4)
Índice	Thompson Reuters
ISSN	2456-1878
Páginas	769 - 776
País	India
Año	2016
Dirección Electrónica	file:///C:/Users/Ernesto%20Díaz%20López/Downloads/22%20IJEAB-NOV-2016-36-Effect%20of%20Nitrogen%20on%20Agronom

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Juan M. Loeza-Corte, Erika T. Díaz-Orejan, Eulogio de la Cruz-Torres, Juan M. García-Andrade, Arturo Olivar-Hernández, Edgar J. Vargas-Ramírez, Rodolfo C. Reséndiz-Melgar, Ernesto Díaz-López and Alejandro Morales-Ruiz
Título del Artículo	Genetic Improvement of Some Attributes Agronomic in Roselle ( <i>Malvaceae</i> ) With Gamma Radiation of 60 Co
Descripción	Conocer el Efecto de la Radiación Gama en los Atributos Agronómicos de las <i>Malvaceae</i>
Nombre de la Revista	International Journal of Development Research
Editorial	IJDR
Volumen	06
Índice	ICI THONSO
ISSN	ISSN: 2230-9926
Páginas	8295 – 8298
País	INDIA
Año	2016
Propósito	Investigación aplicada

TIPO DE PRODUCCIÓN	ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA
Autor(es)	Ernesto Díaz López; Alejandro Morales Ruíz; ; Irma Brena Hernández; Juan Manuel Loeza Corte
Título del Artículo	Duración del Área Foliar Acumulada, Biomasa y Rendimiento de Tres Cultivares de Maíz en Función del Fósforo en Toluca.
Descripción	Se Analizó la Duración del Área Foliar Acumulada Durante el Ciclo del Cultivo de Tres Cultivares de Maíz y Como Ésta Afecta el Rendimiento y Algunos Componentes en Maíz en Valles Altos Como el de Toluca.
Nombre de la Revista	International Journal of Experimental Botany Phytion
Editorial	Fundación Rómulo Raggio
Volumen	84
Índice	11112
ISSN	0031-9457
Páginas	132 – 139
País	Argentina
Año	2015
Dirección Electrónica	<a href="http://www.revistaphyton.fund-romuloraggio.org.ar/vol83/DiazLopez.pdf">http://www.revistaphyton.fund-romuloraggio.org.ar/vol83/DiazLopez.pdf</a>

Prolongación de la 1 sur 1101, San Pablo Tepetzingo, Tehuacán, Pue. C.P. 75859 / Tel: (238) 38 03100 / [www.uttehuacan.edu.mx](http://www.uttehuacan.edu.mx)