

Artículos Publicados por Profesores – Investigadores de la DAMJM

No.	Autores	Nombre del artículo	Nombre de la revista	ISSN	Año
1.	María Fernanda Silva Ramos, José Juan López-Cocotle, María Elena Columba Meza-Zamora	Estrés académico en estudiantes universitarios	Investigación y Ciencia de la Universidad Autónoma de Aguascalientes	1665-4412 2521-9758	2020
2.	Teresa de Jesús De la O Martínez, Yessica Guillermo Hernández, José Juan López Cocotle	Motivos de consumo de alcohol en adolescentes de una institución de educación media superior de Tabasco	Políticas Sociales Sectoriales	2395-8456	2020
3.	Luis Miguel Valenzuela Gómez, Gamaliel Blé González, Manuel Falconi Magaña, David Guerrero Zárate	Hopf and Bautin bifurcations in a generalized Lengyel–Epstein system	Journal of Mathematical Chemistry	1572-8897	2020
4.	Luis Miguel Valenzuela Gómez, Gamaliel Blé González, Manuel Falconi Magaña.	On the Bifurcation Structure of a Leslie–Tanner Model with a Generalist Predator	International Journal of Bifurcation and Chaos	1793-6551	2020
5.	J. N. Díaz de León, A. L. Castañeda-García, C. E. Soto-Arteaga, G. Torres-Otañez, Y. Esqueda-Barrón, M. A. Guzmán-Cruz, G. Alonso-Nuñez, S. Fuentes-Moyado.	Selective removal of sulfur from 3-methyl thiophene under mild conditions over NiW/Al ₂ O ₃ -TiO ₂ modified by surfactants.	Catalysis Today	0920-5861	2020
6.	María Cecilia Ortiz Domínguez, Enelio Torres-García, José Guadalupe Pacheco-Sosa, Dora María Frías-Márquez, Mario Alberto Guzmán Cruz, Jorge Ulises Reyes-López	Síntesis de materiales catalíticos de WO _x /ZrO ₂ y su evaluación en la eliminación de compuestos azufrados.	Revista CiBlyT	1870-056X	2020
7.	Irán Rojas-León; María G. Hernández-Cruz; Eva C Vargas-Olvera; Herbert Höpfl, Ph.D.; Hazem Alnasr; Klaus Jurkschat	Dinuclear organotin compounds carrying naphthylene- and biphenylene-spacer groups	Organometallic Chemistry	0022-328X	2020
8.	María Guadalupe Hernández Cruz*, Nati del Carmen Gómez Segovia, Alida E. Cruz Pérez, Gloria, Sánchez Cabrera, Jorge A. Galaviz Pérez, Cecilia Encarnación Gómez	SYNTHESIS OF CATALYSTS RuP/ZrO ₂ . RHENIUM ADDITION EFFECT IN THE HYDRODESULFURATION PROCESS OF DIBENZOTIOFENO	Revista CiBlyT, Ciencias Básicas, Ingeniería y Tecnología	1870-056X	2020
9.	María Guadalupe Hernández Cruz*, Alida E. Cruz Pérez, Francisco J. Zuno Cruz, Cecilia, Encarnación Gómez, José M. Vázquez Rodríguez, David S. García Zaleta.	SYNTHESIS OF RuCS-TiO ₂ CATALYSTS FOR HYDRODESULFURIZATION OF DIBENZOTHIOPHENE	Revista CiBlyT, Ciencias Básicas, Ingeniería y Tecnología	1870-056X	2020

No.	Autores	Nombre del artículo	Nombre de la revista	ISSN	Año
10.	Gabriel Alberto Castellanos Ketchum, Jorge Alberto Galaviz Pérez, Cecilia Encarnación Gómez, José Manuel Vázquez Rodríguez, Lizeth Rojas Blanco, María Guadalupe Hernández Cruz	SYNTHESIS OF NiMoW/TiO ₂ -ZrO ₂ CATALYSTS FOR DIBENZOTHIOPHENE HYDRODESULFURIZATION	Revista CiBlyT, Ciencias Básicas, Ingeniería y Tecnología	1870-056X	2020
11.	Nelly Cristina Aguilar Sánchez*, Julissa Aguilar Reyes, David Salvador García Zaleta, María Guadalupe Hernández Cruz, Alberto Mayo Mosqueda, José Rodolfo Velázquez Martínez	DETERMINACIÓN DEL EFECTO ANTIMICROBIANO DE NANOPARTÍCULAS DE Ag Y ZnO EN BACTERIAS PATÓGENICAS DE ALIMENTOS	Revista CiBlyT	1870-056X	2020
12.	Luis Daniel Jiménez-Martínez, Dariel Tovar-Ramírez, Carlos Alfonso Álvarez-González, Emyr Peña-Marín, Susana Camarillo-Coop, Rafael Martínez-García, Elena Palacios-Mechetnov	Assessment of dietary lipid sources in tropical gar, <i>Atractosteus tropicus</i> larvae: Growth parameters and intermediary lipogenic gene expression	Aquaculture Research	1355-557X	2020
13.	Leonardo Martínez-Cardenas, Carlos A. Frías-Quintana, Carlos Alfonso Álvarez-González, Luis Daniel Jiménez-Martínez, Rafael MartínezGarcía, Oscar Ubisha Hernández-Almeida, Javier Bello-Pineda, Leonardo Arellano-Méndez, Jesus T. Ponce-Palafox	Partial characterization of digestive proteases in juveniles of <i>Microphis brachyurus</i> (short-tailed pipefish) (Syngnathiformes: Syngnathidae)	Neotropical Ichthyology	1679-6225	2020
14.	Antioco López-Molina, Marcelino A. Zuñiga-Estrada, Gabriela A. Vázquez – Rodríguez, Karina, Aguilar-Arteaga y Carolina Conde-Mejía	ANÁLISIS EXPLORATORIO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN FOTOREACTOR DE LECHO FLUIDIZADO PARA EL REÚSO SEGURO DE AGUA RESIDUAL EN AGRICULTURA	Revista CiBlyT	1870-056X	2020
15.	Cesar Augusto Luis Morales, Carolina Conde Mejía*, M. Guadalupe Hernández Cruz, Antioco López Molina y Luis M. Valenzuela Gómez	COMPARACIÓN DE DOS RUTAS DE PRODUCCIÓN DE BIODIÉSEL, USANDO CATÁLISIS HOMOGÉNEA	Revista CiBlyT	1870-056X	2020
16.	Esveidi Montserrat Valdovinos-García; Juan Barajas-Fernández; María de los Ángeles Olán-Acosta; Moisés Abraham Petriz-Prieto; Adriana Guzmán-López; Micael Gerardo Bravo-Sánchez	Techno-Economic study of CO ₂ capture of a thermoelectric plant using microalgae (<i>Chlorella vulgaris</i>) for production of feedstock for bioenergy	Energies	1996-1073	2020

No.	Autores	Nombre del artículo	Nombre de la revista	ISSN	Año
17.	Claudia G. Benítez-Cardoza, Albertana Jiménez-Pineda, Sergio I. Angles-Falconi, Daniel A. Fernández-Velasco, José L. Vique-Sánchez	Potential Site to Direct Selective Compounds in the Triosephosphate Isomerase for the Development of New Drugs	ChemistrySelect	2365-6549	2020
18.	Hellen Irais Vasconcelos Chávez, Sarai Alejandro Hernández, José Manuel Vázquez Rodríguez, Luis Miguel Valenzuela Gómez, David Guerrero Zárate	Tratamientos termoquímicos y su efecto en la capacidad adsorbente en la fibra kapok	Revista CiBlyT	1870-056X	2020
19.	Hernández-Díaz Y., González-Castro T.B., Tovilla-Zárate C.A., Juárez-Rojop I.E., López-Narváez M.L., Pérez-Hernández N., Rodríguez-Pérez J.M., Genis-Mendoza A.D., Nicolini H.	The role of peripheral cortisol levels in suicide behavior: A systematic review and meta-analysis of 30 studies	Psychiatry Research	0165-1781	2020
20.	Juárez-Rojop I.E., Nolasco-Rosales G.A., Pérez-Mandujano A., González-Castro T.B., Tovilla-Zárate C.A., López-Narváez M.L., Hernández-Nuñez É., Villar-Soto M., Fresan A.	Prevalence for and Factors Associated With Depression and Anxiety Symptoms in Mexican Patients With Rheumatoid Arthritis	Journal of clinical rheumatology : practical reports on rheumatic & musculoskeletal diseases	1536-7355	2020
21.	Suárez-Méndez S., García-de la Cruz D.D., Tovilla-Zárate C.A., Genis-Mendoza A.D., Ramón-Torres R.A., González-Castro T.B., Juárez-Rojop I.E.	Diverse roles of mtDNA in schizophrenia: Implications in its pathophysiology and as biomarker for cognitive impairment	Progress in Biophysics and Molecular Biology	0079-6107	2020
22.	de la Cruz J.P.S., Morales D.L.G., González-Castro T.B., Tovilla-Zárate C.A., Juárez-Rojop I.E., López-Narváez L., Hernández-Díaz Y., Ble-Castillo J.L., Pérez-Hernández N., Rodríguez-Perez J.M.	Quality of life of Latin-American individuals with type 2 diabetes mellitus: A systematic review	Primary Care Diabetes	1751-9918	2020
23.	Rodríguez-Pérez J.M., Posadas-Sánchez R., Vargas-Alarcón G., Blachman-Braun R., García-Flores E., Cazarín-Santos B.G., Castillo-Avila R.G., Borgonio-Cuadra V.M., Tovilla-Zárate C.A., González-Castro T.B., López-Bautista F., Pérez-Hernández N.	The rs46522 Polymorphism of the Ubiquitin-Conjugating Enzyme E2Z Gene Is Associated with Abnormal Metabolic Parameters in Patients with Myocardial Infarction: The Genetics of Atherosclerosis Disease Mexican Study	DNA and Cell Biology	1044-5498	2020

No.	Autores	Nombre del artículo	Nombre de la revista	ISSN	Año
24.	López-Narváez M.L., Escobar-Chan Y.M., Sánchez de la Cruz J.P., Tovilla-Zárate C.A., Juárez-Rojop I.E., Fresan A., González-Castro T.B., Montañe-Sandoval A.C., Suarez-Méndez S.	Differences in attitude toward prevention of suicide between nursing and medicine students: A study in Mexican population	Archives of Psychiatric Nursing	0883-9417	2020
25.	Jimenez-Morales J., Arias-Vázquez P.I., Tovilla-Zárate C.A., Gutiérrez-Hernández G., Dávila-Tejeda A.B., Ortega-Corzo Y., Hernández-Gil K.D.C., González-Castro T.B., López-Narváez M.L., Juárez Rojop I.E.	Association between physical capacity of individuals with HIV/AIDS and markers of disease progression	Annals of Physical and Rehabilitation Medicine	1877-0657	2020
26.	Cabrera-Mendoza B., Martínez-Magaña J.J., Genis-Mendoza A.D., Sarmiento E., Ruíz-Ramos D., Tovilla-Zárate C.A., González-Castro T.B., Juárez-Rojop I.E., García-de la Cruz D.D., López-Armenta M., Real F., García-Dolores F., Flores G., Vázquez-Roque R.A., Lanzagorta N., Escamilla M., Saucedo-Uribe E., Rodríguez-Mayoral O., Jiménez-Genchi J., Castañeda-González C., Roche-Bergua A., Nicolini H.	High polygenic burden is associated with blood DNA methylation changes in individuals with suicidal behavior	Journal of Psychiatric Research	0022-3956	2020
27.	Castillo-Avila R., Arias-Vázquez P., González-Castro T., Tovilla-Zárate C., Juárez-Rojop I., López-Narváez M., Fresán A.	Evaluation of the quality of life in individuals with amputations in relation to the etiology of their amputation. A case-control study	Physiotherapy Theory and Practice	0959-3985	2020
28.	Tovilla-Zárate C.A., Robles-García R., Juárez-Rojop I.E., González-Castro T.B., López-Narváez M.L., Genis-Mendoza A.D., Mejía L.S., Fresán A.	From planning to action in smoking cessation: Demographic and psychological symptom dimensions related to readiness to quit smoking	International Journal of Mental Health and Addiction	1557-1874	2020
29.	González-Castro T.B., Almeida de la O P.D.L.A., Tovilla-Zárate C.A., López-Narváez M.L., Genis Mendoza A.D., Juárez-Rojop I.E., Pérez-Hernández N., Rodríguez-Perez J.M.	Evaluation of leptin levels in serum as a biomarker for suicide behavior: systematic review and meta-analysis	International Journal of Neuroscience	0020-7454	2020

Fuente: Coordinación de Investigación de la DAMJM