



**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIVERSIDAD VERACRUZANA
REGIÓN POZA RICA-TUXPAN**

**COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
PUBLICACIÓN EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES**

TÍTULO	AUTORES	AÑO	PUBLICADO EN	DOI / ISSN
Decreasing False Positive Detection of Gaussian Watermarks by Means of Fractional Calculus Principles	Mario González Lee, Celia Calderón Ramón, Luis J. Morales Mendoza, Jesús E. Escalante Martínez, Iván de Gaona Márquez, Marco Salas Moreno, Ludim Hernández Cárdenas, Rané Vázquez Bautista.	2019	2019 IEEE International Conference on Engineering Veracruz (ICEV)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8920441
Antennas design for UHF passive RFID tags	JD Terán Guerra, J Martínez-Castillo, R López-Leal, I Arceo-Rosas, C Calderón-Ramón, LJ Morales-Mendoza, AL Herrera-May, JE Escalante-Martínez	2019	2019 Latin American Electron Devices Conference (LAEDC). COLOMBIA	10.1109/LAED.2019.8714725 https://doi.org/10.1109/LAED.2019.8714725
Fractional Differential equation modeling a viscoelastic fluid in mass-spring-magnetorheological damper mechanical system	Jesús Enrique Escalante Martínez	2019	52 Congreso de la Sociedad Matemática Mexicana, Nuevo León, México.	http://www.smm.org.mx/congreso
Simulación Computacional de campos electromagnéticos al incidir en dieléctricos perfectos amorfos utilizando el método de diferencias finitas en el dominio del tiempo	Celia María Calderón Ramón	2019	52 Congreso de la Sociedad Matemática Mexicana, Nuevo León, México.	http://www.smm.org.mx/congreso
Implementación de un plan de manejo de residuos sólidos urbanos en la calle Art. 127° del Municipio de Papantla, Veracruz	Luz María Ramos González, Elisa Itzel Gómez Méndez Rojas Hernández Edsón, Yaznay Vázquez González, Dr. Juan Rodrigo Laguna Camacho	2019	Congreso Internacional de investigación, Academia Journals 2019 Morelia, Michoacán, México	file:///Users/usuario/Downloads/ACADEMIA%20JOURNAL%202019%20VERS%202.pdf

Desarrollo de Infraestructura didáctica para el fortalecimiento de los laboratorios de ingeniería UV-PR	R. Cruz Vicencio, A. Casados Sánchez, J.R. Laguna Camacho, C. Calderón Ramón, J.E. Escalante Martínez	2019	Congreso Internacional de investigación, Academia Journals Celaya 2019.	https://www.youtube.com/watch?v=ZLs7my9x5YQ&feature=youtu.be
Fractional derivatives modeling dielectric properties of biological tissue	JE Escalante-Martínez, LJ Morales-Mendoza, C Calderon-Ramón, LD Romero Juárez, E Santes Paredes, J Visiconti García, JR Laguna-Camacho, SN González-Rocha, E Mejía-Sánchez, J Garrido-Meléndez, H López-Calderon, J Martínez-Castillo	2018	2018 IEEE XXV International Conference on Electronics, Electrical Engineering and Computing (INTERCON) LIMA, PERÚ	10.1109/INTERCON.2018.8526460
Obtención de Biogas a partir de estiércol de vaca utilizando un biodigestor con detector de gas	L.M. Ramos, E.G. Vera, L.P. Márquez, C. Cortéz, J.R. Laguna.		XIV Congreso Internacional sobre Innovación y Desarrollo Tecnológico CIINDET 2018- IEEE. Cuernavaca Morelos	ISBN 978-607-95255-8-3
Parámetros eléctricos del tejido biológico	Celia Calderón, Julio Méndez, Neftalí Roque, Enrique Escalante, Jessica Velazco, Daniela Vázquez, Luis Morales, Héctor López, Armando Aguilar.	2018	XIV Congreso Internacional sobre Innovación y Desarrollo Tecnológico CIINDET 2018- IEEE. Cuernavaca Morelos	ISBN 978-607-95255-8-3
Estudio de la mejora de la iluminación de una lámpara LED a través de lentes divergentes y convergentes	C. Calderón, C. Ochoa, E. Escalante, J. Laguna, J. Ávila, L Demetrio, R. Martínez, J. Olarte, A. Galicia, R. Cruz, A. Casados.	2018	XIV Congreso Internacional sobre Innovación y Desarrollo Tecnológico CIINDET 2018- IEEE. Cuernavaca Morelos	ISBN 978-607-95255-8-3
La curva cicloide como solución a un problema mecánico	J.E. Escalante-Martínez, J. E. Blanco-Méndez, J. A. Oliveros-Díaz, C. Calderón-Ramón1, J.R. Laguna-Camacho, A. Casados-Sánchez, R. Cruz-Vicencio, A. Galicia-Badillo	2018	XIV Congreso Internacional sobre Innovación y Desarrollo Tecnológico CIINDET 2018- IEEE. Cuernavaca Morelos	ISBN 978-607-95255-8-3
Cicloide con refracción de la luz	C. Calderón-Ramón*, J.E. Escalante-Martínez, J.R. Laguna-Camacho, I. Cruz-Orduña, A. Casados-Sánchez, R. Cruz-Vicencio, A. Galicia-Badillo.	2018	Academia Journals, Tabasco 2018. Aplicación del saber, casos y experiencias.	www.AcademiaJournals2018.Tabasco
Estudio de las cargas adicionales en las líneas de transmisión de alta tensión caso Poza Rica	Cristobal Cortez Dominguez, Celia María Calderón Ramón, Jesús Enrique Escalante Martinez, Juan Rodrigo Laguna Camacho, Armando Perez Medrano, Nestor Millán Pancardo, Delfino Jiménez García, Alexander Hernández Flores	2018	Academia Journals, Tabasco 2018. Aplicación del saber, casos y experiencias	www.AcademiaJournals2018.Tabasco

Seismograms Analyzer-E. Un Software para analizar registros sísmicos.	Armando Aguilar Meléndez, Lluís G. Pujades Beneit Josep De la Puente, Héctor E. Rodríguez Lozoya, Amelia Campos Rios, Celia M. Calderón Ramón Jesús E. Escalante Martínez, Alejandro Córdova Ceballos, Alejandro García Elías	2017	XXI Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica	
Computational simulation of antennas array with 17 elements	C Calderón-Ramón, J Laguna-Camacho, J Martínez-Castillo, JE Escalante-Martínez, V Velázquez-Martínez, JE Lopez-Calderón, O Cárcamo-Sarmiento, D Torres-Hoyos	2016	2016 IEEE International Engineering Summit, II Cumbre Internacional de las Ingenierías (IE-Summit). IEEE Xplore Digital.	10.1109/IESummit.2016.7459761
Simulación Numérica e Implementación del circuito caótico de Chua	J. Méndez, J. Reyes, D. Vázquez, C Calderón-Ramón, J Laguna-Camacho, JE Escalante-Martínez, J.E.López Calderón	2016	XIV Congreso Internacional sobre Innovación y Desarrollo Tecnológico CIINDET 2016- IEEE. Cuernavaca Morelos	ISBN 978-607-95255-7-6