

PARTICIPACIÓN DE ALUMNOS EN CONGRESOS

AÑO	ARTÍCULO	LÍNEA
2014	OPTIMIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE LOS PROCESOS UTILIZANDO HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS EN LAS MICROEMPRESAS , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Miguel Angel Meclhor Navarro, Vicente Figueroa Fernández, Nancy Cano Gómez, Yareli Martínez Hernández, México	1
2014	APLICACIÓN DE LAS REDES NEURONALES ARTIFICIALES PARA PREDICCIÓN EN EL PRONÓSTICO DE LA DEMANDA EN UNA EMPRESA DE PANIFICACIÓN , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Sandra Guadalupe Hernández Aguilar, Vicente Figueroa Fernández, José Antonio Vázquez López, Manuel Dario Hernández Ripalda, México	2
2014	ANÁLISIS DE LAS PROPIEDADES DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN CON ESTACIONES TIPO M/M/1: EFECTO DE LA DISPONIBILIDAD , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Ana Karen Gonzalez Pérez, Salvador Hernández González, Vicente Figueroa Fernandez, México	3
2014	METODOLOGÍA PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN DE UN SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PATRONES DE DIMENSIÓN , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, José Luis Yáñez Rangel, Moises Tapia Esquivias, Salvador Hernández Gonzalez, México.	2
2014	DISEÑO DE UN INSTRUMENTO PARA REALIZAR UN SURVEY SOBRE LOS SISTEMAS DE MEJORA CONTINUA IMPLEMENTADOS EN EMPRESAS DEL SECTOR AUTOMOTRIZ EN CELAYA GUANAJUATO , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Sergio Francisco Cervantes Trujillo, Moisés Tapia Esquivias, Alicia Luna González, Manuel Dario Hernández Ripalda, México	2
2014	MÉTODO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TAREAS Y NECESIDADES DE MEJORA DE LAS FUNCIONES DE CALIDAD EN LAS INDUSTRIAS , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, María José Saavedra Luna, Manuel Darío Hernández Ripalda, Moises Tapia Esquivias, Alicia Luna González, México	2
2014	MODELO INTEGRAL DE LAS METÁFORAS DE SISTEMAS , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Gemma Toledo Martínez, Alicia Luna González, Moises Tapia Esquivias, José Antonio Vázquez López, México.	2
2014	REDUCCIÓN DE LA VARIABILIDAD EN EL PROCESO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICOS DE LA PIEZA M150 MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA SEIS SIGMA , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Mayra Mendoza Martínez, Moises Tapia Esquivias, Dario Hernández Ripalda, Alicia Luna González, México.	2
2014	DIAGNÓSTICO DE LOS SISTEMAS DE MEJORA CONTINUA IMPLEMENTADOS EN EMPRESAS DEL SECTOR AUTOMOTRIZ EN CELAYA, GUANAJUATO , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Serio Francisco Cervantes Trujillo, Moisés Tapia Esquivias, Alicia Luna González, Manuel Dario Hernández Ripalda, México.	2
2014	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS METODOLOGÍAS PARA LA REDUCCIÓN DE LA VARIABILIDAD , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Maria Brisalheli Padilla Martínez, Moises Tapia Esquivias, Alicia Luna González, Manuel Dario Hernández Ripalda, México.	1
2014	METODOLOGÍA SEIS SIGMA PARA LA REDUCCIÓN DE LA VARIABILIDAD EN UN PROCESO DE MANUFACTURA , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Mayra Mendoza Martínez M., Moises Tapia Esquivias, Manuel Dario Hernandez Ripalda, Alicia Luna González, México	2

2014	REDUCCIÓN DE LAS PÉRDIDAS DE PRODUCCIÓN POR FALTA DE SURTIMIENTO DE MATERIALES EN LÍNEAS DE ENSAMBLE UTILIZANDO MODELOS DE SIMULACIÓN DISCRETA , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Rene Iván Macías López, José Alfredo Jiménez García, José Martín Medina Flores, Héctor Hugo Rodríguez Santoyo, México.	3
2014	OPTIMIZACIÓN DEL ÁREA DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE UN TUBO Y CORAZA MEDIANTE SIMULACIÓN Y METODOLOGÍA DE SUPERFICIE DE RESPUESTA , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Raúl Alvarado Almanza, José Alfredo Jiménez García, José Martín Medina Flores, Héctor Hugo Rodríguez Santoyo, México.	3
2013	APLICACIÓN DE LA RED NEURONAL PROBABILÍSTICA PARA LA CLASIFICACIÓN DE PRODUCTOS CONFORME A SUS ESPECIFICACIONES , Extranjero, Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology, Paloma Teresita Gutiérrez- Rosas José Antonio Vázquez-López Manuel Darío Hernández-Ripalda Armando Javier Ríos-Lira , México	2
2013	APLICACIÓN DE UNA RNP CON CLASIFICADOR ÓPTIMO BAYESIANO PARA EL RECONOCIMIENTO DE PATRONES EN GRÁFICOS DE CONTROL , Extranjero, Congreso Internacional del Academia Journals.com, Paloma Teresita Gutiérrez Rosas Adriana Naranjo Espinoza Jaime Jacob Rivas López José Antonio Vázquez López , México	2
2013	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INSPECCIÓN DE COLOR MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL EN EL ESPACIO RGB PARA MUESTRAS TEXTILES , Nacional, Congreso Internacional del Academia Journals.com, CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN ACADEMIA JOURNALS México , Ing. Jorge Luis Pérez Velázquez , Marco Antonio León López, Diana Alejandra Guerra Fuentes y Dr. José Antonio Vázquez López	2
2013	DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE UN SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL MEDIANTE UN ENFOQUE SISTÉMICO , Extranjero, Congreso Internacional Academia Journals.com, Viridiana Núñez Ríos, Francesco José García Luna, José Antonio Vázquez López, Alicia Luna González , México	2
2013	DISEÑO DE UN SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL EN EL PROCESO DE INSPECCIÓN DE LIENZOS TEXTILES PARA LA IDENTIFICACIÓN DE DEFECTOS , Extranjero, Congreso Internacional de Investigación Academia journals.com, Francisco Javier Alcalá Hernández, Adrián Cessa Antonio, Pedro Gabino Montejo Chan, José Antonio Vázquez López, México	2
2013	GRÁFICOS DE CONTROL R CON INTERVALOS DE MUESTREO VARIABLES Y AMPLITUDES DESIGUALES EN SUS ÁREAS DE MUESTREO , Extranjero, Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology, Sandra Guadalupe Hernández-Aguilar, José Antonio Vázquez-lópez Vicente Figueroa-Fernández Miguel Ángel Melchor-Navarro, Paloma Teresita Gutiérrez-Rosas , México	1
2013	INSPECCIÓN POR VISIÓN ARTIFICIAL DE PROBETAS PLÁSTICAS , Extranjero, Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology, Marlene Selene Mascotte-Cruz, José Antonio Vázquez-López, Salvador Hernández-González, Manuel Darío Hernández-Ripalda, Armando Javier Ríos-Lira , México	2
2013	INTEGRACIÓN DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS AVANZADOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LA VARIACIÓN EN UN CASO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN , Extranjero, Congreso Internacional de Investigación AcademiJournals.com, Luis Fernando Villanueva Jiménez José Antonio Vázquez López, Manuel Darío Hernández Ripalda, Miguel Ángel Melchor Navarro , México	1
2013	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA COMPARAR LAS TÉCNICAS DE SEMIFOLD CLÁSICO Y SEMIFOLD D-OPTIMO ISSN: 1946-5351 ONLINE Y 1948-2353. CD ROM, Sacramento Maravilla Barrera Armando Javier Ríos Lira José Antonio Vázquez López. Salvador Hernández González, Congreso Internacional de Investigación de Academia Journals.com Cd. Juárez 2013, Vol.5, Pag.1-6, Memorias de congresos	1
2013	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN PARA LOS ENFOQUES DE DISEÑO EXPERIMENTAL ROBUSTO DE TAGUCHI Y TRADICIONAL EN PRESENCIA DE INTERACCIONES DE CONTROL POR CONTROL ISSN: 1946-5351 ONLINE Y 1948-2353 CD ROM, Elías Heriberto Arias Nava Armando Javier Ríos Lira José Antonio Vázquez López Salvador Hernández González, Congreso Internacional de Investigación de Academia Journals.com Cd. Juárez 2013, Vol.5, Pag.1-6, Memorias de congresos	1

2013	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA ELIMINAR LA MULTICOLINEALIDAD EN CONJUNTOS DE INFORMACIÓN ISSN 1946-5351 ONLINE 1948-2353 CD ROM , Russell Pérez González Armando Javier Ríos Lira Elías Heriberto Arias Nava José Antonio Vázquez López, Congreso Internacional de Investigación de Academia Journals Celaya 2013, Vol.5, Pag.4068-4072, Memorias de congresos	1
2013	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS MODELOS DE PROPAGACIÓN DE LA VARIABILIDAD EN PROCESOS DE MANUFACTURA ISSN: 1946-5351 , Ing. Diana Aboytes Arteaga, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Dr. José Antonio Vázquez López y M.C. Alicia Luna González, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://Juarez.AcademiaJournals.com , Vol.5, Pag.1-6, Memorias de congresos	3
2013	COMPARACIÓN DE CRITERIOS DE EVALUACIÓN EN EL USO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN BASADO EN REGRESIÓN CON EL ESTUDIO GAUGE R&R. ISSN: 1946-5351 , Ing. Jonathan Eric Cortéz Rincón, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, M.C. Moisés Tapia Esquivias e Ing. Juan Ignacio Ruiz Guerrero, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://Juarez.AcademiaJournals.com , Vol.5, Pag.173-178, Memorias de congresos	1
2013	ANALIZAR EL COLOR DE UNA PIEZA UTILIZANDO ESCALA DE GRISES EN VISION ARTIFICIAL ISSN: 1946-5351 , Ing. Felipe Morado Flores, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Dr. José Antonio Vázquez López, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://www.celaya.academiajournals.com , Vol.5, Pag.4039-4043, memorias de congresos	2
2013	PROPUESTA DE UN MODELO TEÓRICO DE MANUFACTURA ÁGIL, PARA PRODUCTOS CON CAMBIOS VERTIGINOSOS. ISSN: 1946-5351 , Ing. María Guadalupe Moreno Galván, M.C. Felipe Flores Molina, Dr. Salvador Hernández Gonzáles y M.C. Darío Hernández Ripalda, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://www.celaya.academiajournals.com , Vol.5, Pag.4044-4049, Memorias de congresos	3
2013	MODELACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE UN SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL APLICADO A LA CAPTURA DE IMÁGENES DE LIENZOS TEXTILES ISSN:1946-5351 , Ing. Ricardo Que Arana, Dr. Salvador Hernández González, Dr. José Antonio Vázquez López, Dr. José Alfredo Padilla Medina y el M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://www.celaya.academiajournals.com , Vol.5, Pag.4085-	2
2013	ESTUDIO DEL MÉTODO DE COEFICIENTE DE CORRELACIÓN INTRACLASES EN UN SISTEMA DE MEDICIÓN ISSN: 1946-5351 , Ing. Juan Ignacio Ruiz Guerrero, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Dr. José Antonio Vázquez López y Ing. Jonathan Cortéz Rincón, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://Juarez.AcademiaJournals.com , Vol.5, Pag.682-686, Memorias de congresos	1
2013	ESTUDIO DEL USO DE MODELOS DE CÁLCULO DE CAPACIDAD DE PRODUCTO CON CARACTERÍSTICAS MÚLTIPLES ISSN: 1946-5351 , Ing. Karla Ramos Belmán, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Dr. José Antonio Vázquez López y M.C. Moisés Tapia Esquivias, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://Juarez.AcademiaJournals.com , Vol.5, Pag.585-590, Memorias de congresos	2
2013	ISO 9004-2009 Y LAS METODOLOGÍAS DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS ISSN: 1946-5351 , Ing. Tania Pozos Juárez, M.C. Moisés Tapia Esquivias, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda y M.C. Alicia Luna González, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://Juarez.AcademiaJournals.com , Vol.5, Pag.568-572, Memorias de congresos	3
2013	STUDY OF INTERCLASS CORRELATION COEFFICIENT METHOD IN A MEASUREMENT SYSTEM , NCL Internacional, Ing. Juan Ignacio Ruíz Guerrero, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, Dr. Salvador Echeverría Villagómez, M.C. Moisés Tapia Esquivias, , Vol. , Pag.0-0, Memorias de congresos	1

2013	DETERMINACION DE LA CURVA TECNOLOGICA DE PROCESO EN FASES ESTRATEGICAS; MEJORA CONTINUA O INNOVACION , Vicente Ordaz Romero, Moises Tapia Esquivias, Jose Francisco Rodriguez Silva, Alicia Luna Gonzalez, Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com , Vol.5, Pag.0-0, Memorias de congresos	3
2013	COMPARISON OF EVALUATION CRITERIA IN THE USE OF MEASUREMENT SYSTEM BASED ON REGRESSION WITH GAUGE R&R STUDY , NCL Internacional , Ing. Jonathan Eric Cortéz Rincón, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, M.C. Moisés Tapia Esquivias, Dr. Salvador Echeverría Villagómez, , Vol. , Pag.0-0, Memorias de Congresos	1
2013	EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE ILUMINACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO ISSN 1946-5351, Dr. Hugo Carrillo Rodríguez, Dr. Francisco Javier García Rodríguez, M.C Vicente Figueroa Fernández, M.C Omar Castelán Villagrán, AcademiaJournals.com, Vol.5, Pag.4150-4155, Memorias de congresos	3
2013	MEDICIÓN DEL NIVEL DE INTELIGENCIA METROLÓGICA ISSN 1946-5351, Dr. Hugo Carrillo Rodríguez, Dr. Francisco Javier García Rodríguez, M.C Vicente Figueroa Fernández, M.C Omar Castelán Villagrán, AcademiaJournals.com, Vol.5, Pag.4156-4160, Memorias de congresos	3
2013	OPTIMIZACIÓN DEL ÁREA DE INTERCAMBIO DE CALOR DE UN INTERCAMBIADOR DEL TIPO TUBO Y CORAZA UTILIZANDO ARREGLOS ORTOGONALES DE TAGUCHI , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, José Martín Medina Flores, Beatriz Ruiz Camacho, José Alfredo Jiménez García, Jesus Pacheco Ibarra, México	1
2013	MATHEMATICAL MODEL FOR THE ASSIGNMENT OF TRANSPORTING FLEET FUEL, BASED ON STATISTICS PROVIDED BY THE ENGINE CONTROL UNIT , Nacional, Memorias del XIX Congreso Internacional anual de la SOMIM, H.H. Rodríguez, J.M. Medina Flores, J.A. Jiménez García, M. S. Tanaka Tapia, A. Vazquez López. México	3
2012	DETERMINACIÓN DE UN SISTEMA DE FLUJO CONTINUO APLICANDO LA MANUFACTURA CELULAR EN UNA EMPRESA METALMECÁNICA MEDIANTE UN MODELO DE SIMULACIÓN , Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Benito Aguilar Juárez, José Alfredo Jiménez García, Luis Alberto Calderon Cruz, Javier Yáñez Mendiola, México.	3
2012	USO DE LA RED NEURONAL PERCEPTRÓN PARA DETECCIÓN DE CAMBIOS PEQUEÑOS EN LA MEDIA EN LOS GRÁFICOS DE CONTROL , Extranjero, 1st LACCEI International Symposium on Software Architecture and Patterns, Paloma Teresita Gutiérrez-Rosas José Antonio Vázquez-López Manuel Darío Hernández-Ripalda Salvador Hernández-González Ismael López-Juárez , Panamá	1
2012	MÉTODO COMPUTACIONAL PARA OBTENER FOLDOVERS ÓPTIMOS PARA DISEÑOS DE RESOLUCIÓN IV ISSN: 1946-5351 ONLINE / 1948-2353 CD ROM, J. Guadalupe Galindo Bustos Armando Javier Ríos Lira José Antonio Vázquez López Moisés Tapia Esquivias, Academia Journals Celaya 2012, Vol.4, Pag.0-0, Memorias de congresos	1
2012	ESTANDARIZACIÓN DE LOS MÉTODOS DE PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE REFERENCIA CERTIFICADOS PARA INOCUIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIAS. CASO DE PLAGUICIDAS EN LECHUGA. ISSN: 1946-5351 , Ing. María de los Ángeles Camargo Chimal, Dr. José Salvador Echeverría Villagómez, M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda, M.I.I Brenda Lizet Ochoa Parra, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals http://www.celaya.academiajournals.com , Vol.4, Pag.424-429, Memorias de congresos	2
2012	CONSTRUCCIÓN DIGITAL DE LÍNEAS DE CONTORNO EN LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE LOCALIZACIÓN ÓPTIMA DE UNA NUEVA FACILIDAD ISSN: 1946-5351, Nacional, Congreso Internacional de Investigación Academia Journals.com, Moisés Tapia Esquivias MC, M.C. Alicia Luna González, MC Manuel Darío Hernández Ripalda y Dr. José Antonio Vázquez López	3
2012	PROPUESTA Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA MATEMÁTICA PARA PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA DE AUTOPARTES ISSN: 1946-5351, Alma Rosa Gómez Magaña, Salvador Hernández González, Vicente Figueroa Fernandez, Manuel Darío Hernández Ripalda, Congreso Internacional De Investigación Academia Journals http://celaya.academiajournals.com , Vol.4, Pag.1101-1105, Memorias de congresos	3

2012	ANÁLISIS DE METODOLOGÍAS DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS , TANIA POZOS JUAREZ, MOISES TAPIA ESQUIVIAS, MANUEL DARIO HERNANDEZ RIPALDA, ALICIA LUNA GONZALEZ, CELAYA.ACADEMIAJOURNALS.COM, Vol.4, Pag.2396-2401, Memorias de congresos	2
2012	METODO COMPUTACIONAL PARA LA OBTENER FOLDOVERS OPTIMOS PARA DISEÑOS DE RESOLUCION IV , J. GUADALUPE GALINDO BUSTOS, ARMANDO JAVIER RIOS LIRA, JOSE ANTONIO VAZQUEZ LOPEZ, MOISES TAPIA ESQUIVIAS, CELAYA.ACADEMIAJOURNALS.COM, Vol.04, Pag.960-965, Memorias de congresos	1
2012	DESARROLLO DE UNA PROPUESTA DE UN MODELO MATEMÁTICO PARA EL TRANSPORTE DE LOS ALUMNOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CELAYA , Ing. Gil Mendoza Hernández, Salvador Hernández González, Miguel Angel Melchor Navarro, José Francisco Rodríguez Silva, I Congreso Nacional de la SMIO, Guadalajara, Vol.1, Pag.61-61, Memorias de congresos	3
2012	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN A PROVEEDORES BASADO EN UN SISTEMA DE GESTIÓN CALIDAD ISSN 1946-5351, Ing. Diana González Rico, Dr. Hugo Rodríguez, AcademiaJournals.com, Vol.4, Pag.1194-1200, Memorias de congresos Carrillo	3