

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
MAESTRÍA EN CIENCIAS CON OPCIONES A LA COMPUTACIÓN,
MATEMÁTICAS APLICADAS
PRODUCTIVIDAD DEL NÚCLEO ACADÉMICO
(TRABAJOS NACIONALES)

Actualización: Diciembre 2019

Fuente: Plataforma PNPC

AÑO	AUTOR	TÍTULO DEL TRABAJO	NOMBRE DEL CONGRESO	TIPO DE PARTICIPACIÓN	PAÍS
2019	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	DISEÑO DE INTERFACES PARA USUARIOS CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL	XXVII CONGRESO NACIONAL Y XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN,	PONENCIA	MÉXICO
2019	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	COLORACIÓN DE IMÁGENES EN BLANCO Y NEGRO	SEMINARIO DE MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2018	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	DEVELOPMENT OF AN INSTRUMENT TO DETERMINE SATISFACTION WITH THE USE OF SERIOUS VIDEO GAMES AS OPEN EDUCATIONAL RESOURCES FROM A SERVICES THEORY APPROACH	XIII CONFERENCIA LATINO-AMERICANA DE TECNOLOGIAS DE APRENDIZAJE LACLO 2018 / XLIV CONFERENCIA LATINO-AMERICANA DE INFORMÁTICA	PARTICIPANTE EN MESA REDONDA	MÉXICO
2018	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	USO DE CLOUD COMPUTING COMO SERVICIO PARA APOYAR EL PROCESO DE CREACIÓN DE OBJETOS DE APRENDIZAJE, CAPITULO DEL LIBRO: TECNOLOGÍA Y APRENDIZAJE: AVANCES EN EL MUNDO ACADÉMICO HISPANO	CIATA, 2018, ISBN 978-84-09- 00478-2	PONENCIA	MÉXICO
2018	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	A PROCESS MODEL TO DEVELOP EDUCATIONAL APPLICATIONS FOR CHILDREN WITH DYSLEXIA	CONISOFT IEEE 2018	PONENCIA	MÉXICO

2018	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	ANGEL LEARNING OBJECTS EVALUATION, APPLICATION OF A ORIENTED SERVICE MODEL SERVQUAL MUNDO ACADÉMICO HISPANO, ESPAÑA	XLIV CONFERENCIA LATINO-AMERICANA DE INFORMÁTICA (CLEI-LACLO) Y XI	PONENCIA	MÉXICO
2018	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	TAXONOMY OF SOFTWARE DEVELOPMENT PROCESS MODELS AND METHODOLOGIES,	CONISOFT 2018	PONENCIA	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ALGORITHM FOR SOME ANOMALOUSLY DIFFUSIVE HYPERBOLIC SYSTEMS IN MOLECULAR DYNAMICS: EFFICIENCY ANALYSIS AND PATTERN FORMATION	XXVII ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO	CONFERENCIA MAGISTRAL	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN EFFICIENT MODEL TO SIMULATE ACTIVATOR-INHIBITOR SYSTEMS WITH ANOMALOUS DIFFUSION	ESCUELA DE OTOÑO DE MATEMÁTICAS Y SUS APLICACIONES	CONFERENCIA MAGISTRAL	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	MINI-SYMPOSIUM ON NATURAL AND EXACT SCIENCES	XIX RESEARCH SEMINAR	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	MINI-SYMPOSIUM ON MATHEMATICS AND PHYSICS	XII CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ORGANIZADOR LOCAL PRINCIPAL	XXVII ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A STRUCTURE-RESERVING BHATTACHARYA METHOD FOR NONLINEAR PARABOLIC EQUATIONS WITH FRACTIONAL DIFFUSION AND ADVERTCIÓN	XXVII ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO	PONENCIA	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN ENERGY-PRESERVING METHOD FOR HYPERBOLIC EQUATIONS	XII CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	PONENCIA	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	EQUIVALENCES IN MODULE CATEGORIES	XII CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	PONENCIA	MÉXICO
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	LONG-RANGE INTERACTIONS BETWEEN PARTICLES AND THEIR FRACTIONAL LIMITS	XII CONGRESO DE	PONENCIA	MÉXICO

			CIENCIAS EXACTAS		
2018	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ON THE SOLUTION OF HYPERBOLIC TWO-DIMENSIONAL FRACTIONAL SYSTEMS VIA DISCRETE VARIATIONAL SCHEMES OF HIGH ORDER OF ACCURACY	XXVII ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO	PONENCIA	MÉXICO
2018	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	COMPRESIÓN DE IMÁGENES DE DOCUMENTOS BASA EN MÉTODOS CLÚSTER	19 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2018	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	DETERMINACIÓN DE UN ÍNDICE DE COACTIVACIÓN DE MÚSCULOS BASADO EN SEÑALES EMG	19 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2017	IVONNE BAZAN TRUJILLO	ULTRASONIC MEASUREMENT OF YOUNG'S MODULUS IN TISSUES BY OVERTONES ESTIMATION IN BROADBAND MULTI-PULSE WALL ECHOES: AN EXAMPLE IN ARTERIAL TUBULAR PHANTOM	GLOBAL MEDICAL ENGINEERING PHYSICS EXCHANGES/PAN AMERICAN HEALTH CARE EXCHANGES (GMEPE/PAHCE)	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ORGANIZADOR LOCAL	XLIX CONFERENCE OF THE MEXICAN MATHEMATICAL SOCIETY	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	SYMPOSIUM ON MATHEMATICS AND PHYSICS	XI CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A FINITE-DIFFERENCE SCHEME THAT PRESERVES THE POSITIVITY OF A MODIFIED FISHER-KPP EQUATION	XIV MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PONENCIA	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN ENERGY METHOD FOR NONLINEAR RIESZ SPACE-FRACTIONAL WAVE EQUATIONS	17TH INTERNATIONAL CONFERENCE COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN SCIENCE AND ENGINEERING	PONENCIA	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	COMPLEX NUMBERS AND FRACTALS	XI CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	PONENCIA	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	CONSERVATIVE METHODS FOR HYPERBOLIC DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH FRACTIONAL DERIVATIVES	XXVI NATIONAL SCHOOL OF OPTIMIZATION AND NUMERICAL ANALYSIS	PONENCIA	MÉXICO

2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	STRUCTURE-PRESERVING METHODS TO SOLVE A NONLINEAR PARABOLIC EQUATION WITH FRACTIONAL DIFFUSION AND ADVECTION	7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED COMPUTATIONAL METHODS IN ENGINEERING	PONENCIA	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	NUMERICAL SIMULATION OF THE DYNAMICS OF NONLINEAR HYSTERESIS IN A FRACTIONAL JOSEPHSON TRANSMISSION LINE	XIV MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2017	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	UNIONS OF ASCENDING CHAINS OF FREE ABELIAN GROUPS	XIV MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	ALGORITMOS DE ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN BASADOS EN LA DISTRIBUCIÓN BETA	18 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	APLICACIONES DE ESTADÍSTICA ELEMENTAL AL PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES E IMÁGENES	JORNADAS DE OTOÑO 2017	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	CALCULO DE UNA ENVOLVENTE LOCAL PARA SEÑALES EMG	SEMINARIO DE LA MAESTRÍA DE CIENCIAS CON OPCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	DETECCIÓN DE FASES DE ACTIVIDAD DE SEÑALES EMG USANDO UN CLASIFICADOR BAYESIANO ÓPTIMO	SEMINARIO DE LA MAESTRÍA DE CIENCIAS CON OPCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	MEJORAS EN EL CÁLCULO DE LA ENVOLVENTE DE SEÑALES ELECTROMIOGRÁFICAS	JORNADAS DE OTOÑO 2017	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	PROCESAMIENTO DE IMAGENES ELECTROMIOGRÁFICAS	HOMENJE A LA TRAYECTORIA DEL DR. JOSÉ LUIS MARROQUÍN	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	COMPRESIÓN DE IMÁGENES DE DOCUMENTOS BASA EN MÉTODOS CLÚSTER	OCTAVO CONGRESO INTERNACIONAL LA INVESTIGACIÓN EN EL POSGRADO	PÓSTER	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	ORGANIZADOR DEL EVENTO	XI CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO

2017	JOSE VILLA MORALES	APLICACIONES DE ECUACIONES DE DIFUSIÓN CON CONDICIONES EN EL INFINITO	SEMINARIO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS CON OPCIONES A LA COMPUTACIÓN MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE EXPLOSIÓN EN TIEMPO FINITO EN EL INFINITO DE UN SISTEMA ACOPLADO DE EDP	4CIMA	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	EXPLOSIÓN EN TIEMPO FINITO EN EL INFINITO DE UN SISTEMA ACOPLADO DE EDP	XVIII SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	UN MÉTODO EN DIFERENCIAS GENERALIZADAS PARA LA DISTRIBUCIÓN DEL PRIMER TIEMPO DE LLEGADA EN UN MODELO ESTOCÁSTICO CON FRONTERA MOVIBLE	XVIII SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	UNA DESIGUALDAD MÁGICA Y APLICACIONES	XI CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	PONENCIA	MÉXICO
2017	JOSE VILLA MORALES	EXPLOSIÓN EN EL INFINITO EN TIEMPO FINITO DE EDP	X FORO DE MATEMÁTICAS DEL SUESTE	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2017	JULIO CESAR PONCE GALLEGOS	CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	XI CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2017	MARIANA ALFARO GOMEZ	THE ROLE OF BANDGAP ENERGY EXCESS IN SURFACE EMISSION OF TERAHERTZ RADIATION FROM SEMICONDUCTORS	42ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFRARED, MILLIMETER, AND TERAHERTZ WAVES (IRMMW-THZ)	PONENCIA	MÉXICO
2016	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	ESTIMATION OF DISTRIBUTION ALGORITHMS BASED ON THE BETA DISTRIBUTION FOR BOUNDED SEARCH SPACES	MEXICAN INTERNATIONAL CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE (MICA I 2016)	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2016	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	ESTUDIO DE LA SATISFACCIÓN OBTENIDA CON EL USO DE OBJETOS DE APRENDIZAJE	CICOMP	PONENCIA	
2016	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	ESTUDIO DE LA SATISFACCIÓN OBTENIDA CON EL USO DE OBJETOS DE APRENDIZAJE,	CICOMP 2016	PONENCIA	
2016	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	PROPUESTA CLOUD PARA CREACIÓN DE OBJETOS DE APRENDIZAJE CON TOLERANCIA	CICOMP 2016	PONENCIA	

		A FALLOS EN ALMACENAMIENTO DE DATOS			
2016	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	GETTING RESEARCH FINDINGS INTO PRACTICE: GUIDELINES TO PRODUCE QUALITY SOFTWARE ENGINEERING DIAGRAMS TO ASSIST NOVICE ENGINEERS	CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA DE SOFTWARE, CONISOFT	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	
2016	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	PROPUESTA CLOUD PARA CREACIÓN DE OBJETOS DE APRENDIZAJE CON TOLERANCIA A FALLOS EN ALMACENAMIENTO DE DATOS	CICOMP	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	DYNAMICAL CONSISTENCY OF NUMERICAL METHODS	XLIX ANNUAL MEETING OF THE MEXICAN MATHEMATICAL SOCIETY	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	EQUIVALENCE OF INJECTIVE OBJECTS ON ALGEBRAIC CLASSES OF MORPHISMS	XLIX ANNUAL MEETING OF THE MEXICAN MATHEMATICAL SOCIETY	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	HARMONIC ANALYSIS THEORY FOR THE FOURIER TRANSFORM	V MEETING OF YOUNG RESEARCHERS AGUASCALIENTES	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	SPECIALIZED USE OF LATEX AT THE BACHELOR'S LEVEL	X CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	TRAVELING-WAVE SOLUTIONS OF A PARAMETRIC WAVE EQUATION	XLIX ANNUAL MEETING OF THE MEXICAN MATHEMATICAL SOCIETY	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	UNIONS OF ASCENDING CHAINS OF PROYECTIVE MODULES OVER RINGS	V MEETING OF YOUNG RESEARCHERS AGUASCALIENTES	PONENCIA	MÉXICO
2016	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ZNO AND ZNO@FE3O4 NANO-BIOACTIVE MATERIALS: FROM SYNTHESIS TO BIOMEDICAL APPLICATIONS	XXV INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	BIOSIGNALEMG: PAQUETE DE R PARA ANÁLISIS DE ELECTROMIOGRAMAS	17 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
	JOSE ANTONIO GUERRERO	ESTIMATION OF DISTRIBUTION ALGORITHMS FOR BOUNDED	15TH MEXICAN INTERNATIONAL		

2016	DIAZ DE LEON	SEARCH SPACES	CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	INVESTIGACIONES EN PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES Y DE IMAGENES	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN 1	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	RECUPERACIÓN DE FRANJAS DE IMÁGENES ESPI	SEMINARIO DE LA MAESTRÍA DE CIENCIAS CON OPCIÓN A LA COMPUTACIÓN, MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	ORGANIZACIÓN DEL CONGRESO	CONGRESO NACIONAL DE LA SMM	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	ESTUDIO DE LA MASA DE LA SOLUCIÓN DE UNA ECUACIÓN SEMILINEAL CON DIFUSIÓN FRACCIONARIA	CONGRESO NACIONAL DE LA SMM	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	EXISTENCIA GLOBAL Y PERSISTENCIAS DE LA MASA DE LA SOLUCIÓN DE UNA ECUACIÓN SEMILINEAL CON DIFUSIÓN FRACCIONARIA	CONGRESO INTERNACIONAL DE MATEMÁTICAS Y SUS APLICACIONES	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	EXPLOSIÓN INSTANTÁNEA DE SOLUCIONES DE ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES FRACCIONARIAS	SEMINARIO DE LA MAESTRÍA CON OPCIONES A LA COMPUTACIÓN, MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	EXPLOSIÓN EN TIEMPO FINITO EN EL INFINITO DE UN SISTEMA ACOPLADO	VII CONGRESO INTERNACIONAL: LA INVESTIGACIÓN EN EL POSGRADO	PONENCIA	MÉXICO
2016	JOSE VILLA MORALES	SOLUCIÓN DE ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES CON CONDICIONES TIPO DIRICHLET POR MEDIO DE MÉTODOS MONTE CARLO	XVII SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2016	MARIANA ALFARO GOMEZ	ANÁLISIS DE LAS APLICACIONES DE LA ESPECTROSCOPÍA EN EL DOMINIO DEL TIEMPO EN LA BANDA DE THZ	SEMINARIO DE ESTADISTICA Y MATEMÁTICAS APLICADAS DE CIMAT UNIDAD AGUASCALIENTES	PONENCIA	MÉXICO
	MARIANA ALFARO GOMEZ	ESPECTROSCOPÍA EN EL DOMINIO DEL TIEMPO EN LA BANDA DE THZ Y SUS	SEMINARIO DE MATEMATICAS APLICADAS 2016 DE LA UAA	PONENCIA	MÉXICO

2016		APLICACIONES			
2016	MARIANA ALFARO GOMEZ	THE ROLE OF BANDGAP ENERGY EXCESS IN SURFACE EMISSION OF TERAHERTZ RADIATION FROM SEMICONDUCTORS	2DA. REUNIÓN MEXICANA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE THZ	PONENCIA	MÉXICO
2016	MARIANA ALFARO GOMEZ	MODIFICACIÓN DE PROPIEDADES ÓPTICAS DE POLÍMEROS EN LA BANDA DE THZ A TRAVÉS DE LA INCLUSIÓN DE MICROPARTÍCULAS	17O SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN DE LA UAA	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	CÓMPUTO EVOLUTIVO Y MODELOS ESTADÍSTICOS	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	ESTIMACIÓN SECUENCIAL DE LA DISTRIBUCIÓN DEL TIEMPO A LA FALLA	17VO SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	ESTIMATION OF DISTRIBUTION ALGORITHMS FOR BOUNDED SEARCH SPACES	15TH MEXICAN INTERNATIONAL CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE, MICAI-2016	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	FUNCIÓN CÓPULA BIVARIADA BASADA EN MALLAS	17VO SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	INFERENCIA DE LA DISTRIBUCIÓN DE GOMPERTZ CON APLICACIÓN A LONGEVIDAD	17VO SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	MODELACIÓN DEL PROBLEMA DE RUTEO DE VEHÍCULOS COMO SISTEMA MULTIESTADO	17VO SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	REMOCIÓN DE COLORANTES AZO CON PECTINA: RELACIÓN ENTRE ESTRUCTURA DE COLORANTE Y EFICIENCIA DE REMOCIÓN	XV CONGRESO INTERNACIONAL Y XXI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMBIENTALES	PONENCIA	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	ANÁLISIS BAYESIANO DE LA TEMPERATURA EN AGUASCALIENTES	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	ANÁLISIS FRECUENTISTA DE LA TEMPERATURA EN AGUASCALIENTES	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO

2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE ALGORITMOS EVOLUTIVOS EN PROBLEMAS DE OPTIMIZACIÓN	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	MODELACIÓN ESTOCÁSTICA DE LAS TASAS DE INTERÉS	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	MODELOS ESTADÍSTICOS PARA EL ANÁLISIS DE LOS TIEMPOS DE SUPERVIVENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	XLIX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	SELECCIÓN DE MODELOS PARAMÉTRICOS PARA EL ANÁLISIS DE LOS TIEMPOS DE SUPERVIVENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2016	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	VALORACIÓN DE CLASIFICADORES PROBABILÍSTICOS CONSIDERANDO DEPENDENCIAS	QUINTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2015	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	ENJAMBRE DE PARTÍCULAS	ESCUELA DE MODELACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS 2015	CONFERENCIA MAGISTRAL	MÉXICO
2015	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	OCCUPATIONAL THERAPY FOR PEOPLE WITH PHYSICAL DISABILITIES USING INTERACTIVE ENVIRONMENTS	XVI INTERNATIONAL CONFERENCE ON HUMAN COMPUTER INTERACTION (INTERACCIÓN 2015)	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2015	IVONNE BAZAN TRUJILLO	A 3D PSEUDOSPECTRAL SOLVER FOR NONLINEAR WAVE PROPAGATION IN INHOMOGENEOUS ATTENUATING MEDIA	2015 PAN AMERICAN HEALTH CARE EXCHANGES (PAHCE). CONFERENCE, WORKSHOPS, AND EXHIBITS	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	CHILE
2015	IVONNE BAZAN TRUJILLO	ANTECEDENTES PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE EXCITACIÓN-RECEPCIÓN ULTRASONICO EN MODO PULSADO PARA LA INSPECCIÓN DE SISTEMAS BIOLÓGICOS	15VO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA Y DE SISTEMAS	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2015	IVONNE BAZAN TRUJILLO	RECOGNITION OF MYOELECTRIC ACTIVITY BASED ON TEAGER-KAISER ENERGY OPERATOR	12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING, COMPUTING SCIENCE AND AUTOMATIC CONTROL	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN	MÉXICO

			(CCE)	EXTENSO	
2015	IVONNE BAZAN TRUJILLO	REVISIÓN DEL ESTADO DEL ARTE SOBRE LA CARACTERIZACIÓN DE TEJIDO MAMARIO PATOLÓGICO	XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA	PÓSTER	MÉXICO
2015	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	ANÁLISIS DE INSTRUMENTOS PARA DETERMINAR LA SATISFACCIÓN, EMPLEADOS EN ESTUDIOS DE E- LEARNING,	ANAIS DOS WORKSHOPS DO IV CONGRESSO BRASILEIRO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (CBIE 2015)	PONENCIA	MÉXICO
2015	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	APLICACIÓN MÓVIL PARA EL APRENDIZAJE DE LA LECTOESCRITURA CON FITZGERALD PARA NIÑOS CON DISCAPACIDAD AUDITIVA, ANAIS DOS WORKSHOPS	IV CONGRESSO BRASILEIRO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (CBIE 2015).	PONENCIA	MÉXICO
2015	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	DISEÑO DE INTERFACES PARA UNA APLICACIÓN INTERACTIVA COLABORATIVA COMO SOPORTE A LA LECTOESCRITURA PARA NIÑOS DE PREESCOLA	CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS EN LA EDUCACIÓN CONTE, 2015	PONENCIA	MÉXICO
2015	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	DISEÑO DE INTERFACES PARA UNA APLICACIÓN INTERACTIVA COLABORATIVA COMO SOPORTE A LA LECTOESCRITURA PARA NIÑOS DE PREESCOLAR, CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS EN LA EDUCACIÓN	COTE 2015	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN EXISTENCE-AND-UNIQUENESS THEOREM ON THE CLASSICAL SOLUTIONS OF THE TWO-DIMENSIONAL BURGERS--FISHER EQUATION	VI INTERNATIONAL CONFERENCE ON GRADUATE RESEARCH	PONENCIA	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN ISOMORPHISM CRITERION FOR OBJECTS IN ABELIAN CATEGORIES	VI INTERNATIONAL CONFERENCE ON GRADUATE RESEARCH	PONENCIA	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	EVALUATING THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF NANO-STRUCTURED MATERIALS OF ZNO, FE3O4 AND ZNO@FE3O4	REGIONAL CONFERENCE OF THE MEXICAN SOCIETY OF MATERIALS	PONENCIA	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	SILVER DOPED TITANIUM DIOXIDE NANO-STRUCTURED MATERIALS, SYNTHESIS, CHARACTERIZATION, APPLICATIONS AND TOXICOLOGICAL EVALUATION	XXIV INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS	PONENCIA	MÉXICO

2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	THE AXIOM OF CHOICE	IX CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	PONENCIA	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A POSITIVE AND EFFICIENT COMPUTATIONAL MODEL IN THE SIMULATION OF SOME COMPLEX BIOLOGICAL MATERIALS	XII MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A POSITIVITY- AND BOUNDEDNESS-PRESERVING FINITE-ELEMENT APPROXIMATION OF THE BURGERS-HUXLEY MODEL	XII MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	AN ISOMORPHISM CRITERION FOR GENERALIZED INJECTIVE MODULES OVER CLASSES OF MONOMORPHISMS	XII MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND EVALUATION OF THE MICROBICIDAL ACTIVITY AND TOXICITY OF CU@ZNO NANO COMPOSITES	XII MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2015	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	TIO ₂ -CU ₂ + NANOMATERIALS: SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND APPLICATIONS	XII MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PÓSTER	MÉXICO
2015	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	ALGORITMOS GENÉTICOS PARA PERMUTACIONES	SEMINARIO DE ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	ANÁLISIS Y DETECCIÓN DE FASES DE ACTIVIDAD EN SEÑALES EMG CON MÚLTIPLES NIVELES DE ACTIVACIÓN	16° SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	CONTRACCIÓN DE COEFICIENTES EN UNA DESCOMPOSICIÓN POR FILTROS COMPLETOS PARA LA ELIMINACIÓN DE RUIDO EN IMÁGENES NATURALES	SEMINARIO DE MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE ANTONIO GUERRERO DIAZ DE LEON	CONJUNTO DE FILTROS COMPLETOS PARA LIMINACIÓN DE RUIDO EN IMÁGENES NATURALES USANDO INFORMACIÓN DEL ENTORNO DE VECINDAD	16° SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE VILLA MORALES	ALGUNAS DEMOSTRACIONES DE RESULTADOS IMPORTANTES EN MATEMÁTICAS	IX CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	PONENCIA	MÉXICO

2015	JOSE VILLA MORALES	EL TEOREMA DE PARO DE DOOB PARA MARTINGALAS A TIEMPO DISCRETO Y ALGUNAS DE SUS APLICACIONES	SEMINARIO DE ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE VILLA MORALES	ESTUDIO DE SOLUCIONES MILD DE ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES SEMILINEALES NO AUTÓNOMAS CON DIFUSIÓN FRACCIONARIA	SEMINARIO DE MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE VILLA MORALES	EXPLOSIÓN INSTANTANEA DE ECUACIONES SEMILINEALES NO AUTÓNOMAS CON DIFUSIÓN FRACCIONARIA	CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA	PONENCIA	MÉXICO
2015	JOSE VILLA MORALES	UN CRITERIO DE EXPLOSIÓN EN ECUACIONES DE REACCIÓN-DIFUSIÓN	CONGRESO INTERNACIONAL DE MATEMÁTICAS Y SUS APLICACIONES	PONENCIA	MÉXICO
2015	MARIANA ALFARO GOMEZ	APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE TERAHERTZ PARA LA OBTENCIÓN DE IMÁGENES OCULTAS, IMÁGENES ESTRATIGRÁFICAS Y ANÁLISIS ESPECTROSCÓPICOS DE PINTURA DE CABALLETE.	1ER. CONGRESO INTERNACIONAL DE "PATRIMONIO CULTURAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS: UNA VISIÓN CONTEMPORÁNEA".	PONENCIA	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	ALGUNAS APLICACIONES DE LAS FUNCIONES CÓPULA	SEMINARIO DE MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	INCORPORACIÓN DE UNA ETAPA DE EXPLORACIÓN EXPLÍCITA EN UN ALGORITMO DE ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN	SEMINARIO DE ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICAS APLICADAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	REMOCIÓN DE COLORANTES AZO CON ÁCIDO ALGÍNICO: RELACIÓN ESTRUCTURA DE COLORANTES-EFICIENCIA DE REMOCIÓN	XIV CONGRESO INTERNACIONAL Y XX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMBIENTALES	PONENCIA	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	UN CASO PRÁCTICO DE OPTIMIZACIÓN Y ESTADÍSTICA	IX CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS	PONENCIA	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	REMOCIÓN DE COLORANTES AZO CON ÁCIDO ALGÍNICO: RELACIÓN ESTRUCTURA DE COLORANTES-EFICIENCIA DE REMOCIÓN	XIV CONGRESO INTERNACIONAL Y XX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AMBIENTALES	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA CÓPULA NO PARAMÉTRICA EN EL ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN	CUARTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE		

		COMIT	AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2015	ROGELIO SALINAS GUTIERREZ	IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA CÓPULA NO PARAMÉTRICA EN EL ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN MIMIC	CUARTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	PÓSTER	MÉXICO
2014	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	MODELO PROBABILISTICO PARA LA ETAPA DE EXPLORACION EN UN ALGORITMO DE ESTIMACION DE DISTRIBUCION	15° SEMINARIO DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES	PONENCIA	MÉXICO
2014	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	INTERVENCIONES URBANAS EN CALLES REPRESENTATIVAS DEL ESPACIO HISTORICO DE AGUASCALIENTES Y SU IMPACTO EN LA CIUDADANIA	4TO FORO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DE LOS AMBITOS ANTROPICOS	PÓSTER	MÉXICO
2014	ANGEL EDUARDO MUÑOZ ZAVALA	LA LINEA VERDE EN EL DISCURSO DE LA PRENSA ESCRITA. UN ANALISIS DE CONTENIDO	4TO FORO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DE LOS AMBITOS ANTROPICOS	PÓSTER	MÉXICO
2014	IVONNE BAZAN TRUJILLO	PROPOSAL OF A MECHANISM FOR AN ELECTRICAL ELBOW PROSTHESIS	2014 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING, COMPUTING SCIENCE AND AUTOMATIC CONTROL (CCE)	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2014	IVONNE BAZAN TRUJILLO	PROPUESTA PARA DETECTAR Y PROCESAR LA SEÑAL MUSCULAR PARA LA MANIPULACIÓN DE UNA PRÓTESIS MIOELÉCTRICA	X SEMANA NACIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2014	IVONNE BAZAN TRUJILLO	ULTRASONIC ESTIMATION OF SEPARATION CHANGE BETWEEN MEMBRANES IN A HUMAN THORAX PHANTOM ORIENTED TO PLEURAL EFFUSION DETECTION	2014 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING, COMPUTING SCIENCE AND AUTOMATIC CONTROL (CCE)	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	GENERACIÓN DE LIBROS ABIERTOS A TRAVÉS DE ENTORNOS COLABORATIVOS	9NO CONGRESO COLOMBIANO DE COMPUTACION (9CCC)	CONFERENCIA MAGISTRAL	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	A CLASSIFICATION OF DESIGN PATTERNS TO SUPPORT MOBILE GROUPWARE SYSTEMS,	PROCEEDINGS OF THE 5TH MEXICAN CONFERENCE ON HUMAN-COMPUTER INTERACTION, PP 46,	PONENCIA	MÉXICO
	JAIME MUÑOZ	ELABORACIÓN DE			

2014	ARTEAGA	COMPONENTES DE UN VIDEOJUEGO SERIO POR MEDIO DE PATRONES DE DISEÑO,	DIDAC-TIC, CONTE 2014,	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN DEL GRADO DE APROPIACIÓN ASISTIDO POR TIC DE COMPETENCIAS EN PREESCOLAR	DIDAC-TIC, CONTE 2014,	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	INTEGRATION OF LEARNING WEB SERVICES INTO LEARNING MANAGEMENT SYSTEMS	PROCEEDINGS OF THE 2014 IEEE CENTRAL AMERICA AND PANAMA CONVENTION (CONCAPAN XXXIV),	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	MEJORA DEL NIVEL DE COMPETENCIAS DIGITALES EN EL PROGRAMA VAGONES Y CASAS DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES	15VO. SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	MODELO DE AMBIENTES INTERACTIVOS COMO SOPORTE A LA REHABILITACIÓN POR MEDIO DE TERAPIA OCUPACIONAL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICA TEMPORAL,	XXVII CONGRESO NACIONAL Y XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	MODELO DE AMBIENTES INTERACTIVOS COMO SOPORTE A LA REHABILITACIÓN POR MEDIO DE TERAPIA OCUPACIONAL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICA TEMPORAL, XXVII CONGRESO NACIONAL Y XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN 2014	TEMPORAL, XXVII CONGRESO NACIONAL Y XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN 2014	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	TOWARDS MODEL-GAME-BASED REHABILITATION INFORMATION, SYSTEM,	PROCEEDINGS OF THE 5TH MEXICAN CONFERENCE ON HUMAN-COMPUTER INTERACTION, PP 46	PONENCIA	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	MODELO PARA DETERMINAR LA CALIDAD EN OBJETOS DE APRENDIZAJE INTEGRANDO UN ENFOQUE A SERVICIOS BASADO EN UN ESTUDIO EFA,	CICOMP	PONENCIA	MÉXICO
			CONFERENCIA CONJUNTA IBEROAMERICANA SOBRE		

2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	ESTUDIO CORRELACIONAR DE PRÁCTICAS DE DISEÑO EMOCIONAL EN OBJETOS DE APRENDIZAJE Y SATISFACCIÓN DE USUARIOS	TECNOLOGÍAS DE APRENDIZAJE (CCITA 2014),	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2014	JAIME MUÑOZ ARTEAGA	MODELO PARA DETERMINAR LA CALIDAD EN OBJETOS DE APRENDIZAJE INTEGRANDO UN ENFOQUE A SERVICIOS BASADO EN UN ESTUDIO EFA	CICOMP	PRESENTACIÓN DE ARTÍCULO EN EXTENSO	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	MINI-SYMPOSIUM ON MATHEMATICS AND PHYSICS	VIII CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	ORGANIZADOR PRINCIPAL	VIII CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	ORGANIZADOR DEL EVENTO	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A DYNAMICALLY CONSISTENT DISCRETIZATION OF A PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATION WITH NON-POLYNOMIAL REACTION LAW	VIII CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A FAST AND DYNAMICALLY CONSISTENT COMPUTATIONAL METHODOLOGY TO SIMULATE THE GROWTH OF THIN FILMS	XXIII INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A HETEROSCEDASTIC CHANGE-POINT TECHNIQUE FOR MULTIPHASE ELECTRIC SIGNALS	XXIII NATIONAL SCHOOL OF OPTIMIZATION AND NUMERICAL ANALYSIS	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A POSITIVE AND EFFICIENT COMPUTATIONAL MODEL IN THE SIMULATION OF SOME COMPLEX BIOLOGICAL MATERIALS	XXIII INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	A POSITIVE FINITE-DIFFERENCE MODEL IN THE COMPUTATIONAL SIMULATION OF COMPLEX BIOLOGICAL FILM SYSTEMS	XI MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	BASIC LATEX	VIII CONFERENCE ON EXACT SCIENCES	PONENCIA	MÉXICO
	JORGE EDUARDO	COMPUTATIONAL MODELING OF THE GROWTH DYNAMICS OF	XXIII NATIONAL SCHOOL OF OPTIMIZATION AND		

2014	MACIAS DIAZ	BACTERIAL FILMS	NUMERICAL ANALYSIS	PONENCIA	MÉXICO
2014	JORGE EDUARDO MACIAS DIAZ	EXISTENCE AND UNIQUENESS OF MONOTONE AND BOUNDED SOLUTIONS FOR A FNITE- DIFFERENCE DISCRETIZATION OF THE GENERALIZED BURGERS-- HUXLEY EQUATION	XI MEETING OF PARTICIPATION OF WOMEN IN SCIENCE	PONENCIA	MÉXICO