



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
2012	1) NACIONAL	ESCAMILLA HERRERA, LENIN FRANCISCO	STATISTICAL THERMODYNAMICS FOR A FLUID OF ROTATING BLACK HOLES	México
		ESPINOZA GARCIA, ABRAHAM	BIANCHI A MODELS IN THE SÁEZ-BALLESTER THEORY	México
		EUAN DIAZ, EDITH CRISTINA	QUINTOM POTENTIAL FROM AN ANISOTROPIC MODEL	México
		GUEL TAPIA, JUAN ANTONIO	SINGLE-FILE DIFFUSION IN COLLOIDAL SYSTEMS: THE ROLE OF HYDRODYNAMIC INTERACTIONS	México
			CÁLCULO DE ESTRUCTURA DE BANDAS EN CRISTALES FOTÓNICOS 2-D A PARTIR DE UN FORMALISMO INTEGRAL UTILIZANDO LA FUNCIÓN DE GREEN PERIÓDICA	México
		HERNÁNDEZ AGUAYO, CÉSAR	COSMOLOGICAL CONSTRAINTS ON QUINTESENCE MODELS: FREEZING AND THAWING	México
		HERNÁNDEZ JIMÉNEZ, RAFAEL	FRW IN COSMOLOGICAL SELF-CREATION THEORY: HAMILTONIAN APPROACH	México
		LINARES CEDEÑO, FRANCISCO XAVIER	AN EXACT SOLUTION TO THE EINSTEIN FIELD EQUATIONS FOR AN ULTRACOMPACT DISTRIBUTION IN THE BRANEWORLD	México
		LOPEZ SANCHEZ, ERIK	BINARY MIXTURE OF NON-ADDITIVE HARD-DISK: STRUCTURE AND EFFECTIVE INTERACTIONS	México
		MEDINA MEDRANO, LUIS EDUARDO	DESIGN OF THE PROTOTYPE FOR THE STORAGE RING OF A SYNCHROTRON LIGHT SOURCE	México
			TOWARDS THE DESIGN OF A PROTOTYPE FOR THE STORAGE RING OF A SYNCHROTRON LIGHT SOURCE	México
		MONTES FRAUSTO, JUANA BERENICE	CAMBIOS EN LA VARIABILIDAD CARDIACA EN MUJERES SANAS DURANTE EL CLIMATERIO	México
		ORTIZ GONZALEZ, CARLOS ALBERTO	HOLOGRAFIA DE MODELOS COSMOLOGICOS ANISOTROPICOS	México
		RIVERA DEBERNARDI, IDA OLIVIA	DISPOSITIVO EXPERIMENTAL ÓPTICO-MECÁNICO PARA EL ESTUDIO DE MATERIALES VISCOELÁSTICOS	México
		SANCHEZ LOZANO, XOCHITL JUDITH	ENGINEERING AND CONTROL OF PHOTON STATES USING CHIRP	México
			RELACION ENTRE EL CHIRP DE BOMBEO Y EL CHIRP DE FOTONES INDIVIDUALES PRODUCIDOS POR MEDIO DE SPDC	México
		TORRES LOMAS, EFRAÍN	ONE PRIMORDIAL FOOTPRINT FROM PREHEATING	México
			POSSIBLE PREHEATING EFFECTS IN SUBSEQUENT COSMOLOGICAL STAGES	México
		VALENCIA RODRÍGUEZ, EDGAR	(P)REHEATING EFFECTS ON SCALAR METRIC PERTURBATIONS	México
			DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE UN CLUSTER DE MINI-LAPTOPS	México
VELAZQUEZ IBARRA, LORENA BERENICE	WAVELENGTH SHIFT OF FWM BANDS IN PHOTONIC CRYSTAL FIBERS PUMPED IN THE NORMAL DISPERSION REGIME.	México		



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN	DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS NO LINEALES DE NUEVOS MATERIALES USANDO LA TÉCNICA DE Z-SCAN	México
			ESTUDIO DE CORRELACIONES CUÁNTICAS EN CRISTALES NO LINEALES USANDO MODOS ESPACIALES ÓPTICOS DE BOMBEO MAYORES AL MODO FUNDAMENTAL	México
			MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA EFICIENCIA EN DETECTORES DE UN SOLO FOTÓN USANDO FUENTES DE LUZ COHERENTE	México
			RECONSTRUCCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE PROBABILIDAD DEL NÚMERO DE FOTONES PARA ESTADOS COHERENTES	México
Total de 1) NACIONAL en 2012 = 26				
2012	2) INTERNACIONAL	CASTILLA LOEZA, ALEJANDRO	DESIGN OF ELECTRON AND ION CRABBING CAVITIES FOR AN ELECTRON-ION COLLIDER	Estados Unidos
		CYWIAK CÓRDOVA, DAVID	ON THE THERMOELASTIC MODEL OF THE PULSED PHOTOACOUSTIC EFFECT AND THE LAMBERT-BEER ABSORPTION	Estados Unidos
		HIGUERA PICHARDO, AARÓN	CHARGED CURRENT CHARGED PION AND CHARGED CURRENT COHERENT PION PRODUCTION	Brasil
			EXCLUSIVE NEUTRINO CHARGED CURRENT COHERENT	Estados Unidos
			PION PRODUCTION CROSS SECTION MEASUREMENTS IN MINERVA	
			MINERVA TEST BEAM	Estados Unidos
		PEREZ LOPEZ, ISRAEL OMAR	X-RAY SPECTROSCOPIC STUDIES: VALENCY AND CORRELATION STRENGTH IN DOPED IRON-BASED SUPERCONDUCTORS	Canadá
		VALADEZ PEREZ, NESTOR ENRIQUE	EFFECT OF A WEAK LONG-RANGED REPULSION ON THE PERCOLATION THRESHOLD FOR SHORT-RANGED ATTRACTIVE COLLOIDAL SYSTEMS	Estados Unidos
			EFFECT OF A WEAK LONG-RANGED REPULSION ON THE	Estados Unidos
			PHASE DIAGRAM OF SHORT-RANGED ATTRACTIVE COLLOIDAL SYSTEM	
			PHASE BEHAVIOR OF COLLOIDAL MODEL SYSTEMS WITH	Estados Unidos
			ATTRACTIVE SHORT-RANGED INTERACTIONS	
			RELATION BETWEEN INTERMEDIATE ORDER AND LOCAL	Estados Unidos
			DENSITY FLUCTUATIONS FOR A COLLOIDAL SYSTEM WITH COMPETING INTERACTIONS	
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN	INSPECTION OF THRESHOLD OPERATION LIMITS OF NOISY	
Total de 2) INTERNACIONAL en 2012 = 11				
Total de trabajos presentados en 2012 = 37				
2011	1) NACIONAL	ALBA ROSALES, JORGE ENRIQUE	SÍNTESIS DE NANOCRISTALES ORGÁNICOS POR ABLACIÓN LÁSER Y SU CARACTERIZACIÓN MEDIANTE ESPECTROSCOPIA FOTOACÚSTICA PULSADA Y AFM	México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		BARREIRO ARGÜELLES, MIRNA DENISSE	COMPARATIVE STUDY BETWEEN THE MEAN ENERGY DENSITY PER UNIT TIME AND THE PUNCTUAL ENERGY DENSITY PER UNIT TIME AS SOURCE OPTOACOUSTIC EFFECT IN 1D.	México
		BERMEO HERNANDEZ, ALBERTO	ANALYSIS OF SEVERAL QUINTESENCE POTENTIAL USING CAMB	México
		BRAVO MIRANDA, CARLOS ALBERTO	ON THE ULTRASOUND ATTENUATION LOSSES IN PHOTOACOUSTIC IMAGING	México
		CARRILLO PESQUEIRA, FRANCISCO JAVIER	LIV CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA, MÉRIDA, YUCATÁN	México
			LIV CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA, MÉRIDA, YUCATÁN	México
			XVI REUNIÓN UNIVERSITARIA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES (RUIM), HERMOSILLO, SONORA	México
		CISNEROS	CYCLIC NUCLEOTIDE-GATED CHANNELS PARTICIPATES ON THE CAPABILITY OF FERTILIZATION OF MAMMALIAN SPERM	México
		MEJORADO, ABRAHAM JOTSSEL	VIBRATING OPTICAL SYSTEM FOR DETECTING OBJECTS	México
		CYWIAK	BURIED IN TURBID MEDIA: PRELIMINARY RESULTS	
		CÓRDOVA, DAVID		
		ESCAMILLA HERRERA, LENIN FRANCISCO	APROXIMACIÓN MULTI-YUKAWA A UN POTENCIAL DE LARGO ALCANCE	México
			PERTURBATION THEORY OF VERY LONG RANGE POTENTIALS	México
		ESPINOZA GARCIA, ABRAHAM	BIANCHI CLASS A MODELS IN SÁEZ-BALLESTER'S THEORY	México
		FALCON GONZALEZ, JOSE MARCOS	RENORMALIZED JELLIUM MEAN-FIELD APPROXIMATION FOR BINARY MIXTURES OF CHARGED COLLOIDS	México
		GUEL TAPIA, JUAN ANTONIO	SCATTERED ELECTROMAGNETIC FIELD PRODUCED BY A DIELECTRIC NANO-SPHERE OVER THE PLANE INTERFACE	México
			BETWEEN TWO DIFFERENT MEDIA	
		GUTIERREZ VAZQUEZ, GILBERTO DANIEL	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE SELENIO Y CADMIO EN LA GERMINACIÓN DE COLIFLOR	México
		HERNÁNDEZ AGUAYO, CÉSAR	DINAMICA COSMOLOGICA DE QUINTAESENCIA	México
			DINAMICA GENERAL DE CAMPOS DE QUINTAESENCIA: COMPARACION CON OBSERVACIONES DE SNE IA	México
		LOPEZ PICON, JOSE LUIS	ACCIÓN ESPECTRAL DE LA GRAVEDAD Y SUPERGRAVEDAD N IGUAL A UNO	México
		LOPEZ SANCHEZ, ERIK	ANALYSIS OF A BINARY MIXTURE OF NON-ADDITIVE HARD DISKS	México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
			STRUCTURE AND EFFECTIVE POTENTIAL IN A MIXTURE OF HARD DISKS	México
		PRECIADO LOPEZ, JORGE ALEJANDRO	COSMOLOGÍA CLÁSICA Y CUÁNTICA DE LA TEORÍA DE HORAVA	México
		RAMIREZ ALARCON, ROBERTO	MEDICION DEL ESPECTRO ANGULAR DE PAREJAS DE FOTONES GENERADAS POR SPDC	México
		RODRIGUEZ IBARRA, JOHANNA LIZBETH SANCHEZ LOZANO, XOCHITL JUDITH	EFFECTOS DEL MODELO LITTLE HIGGS: PROBLEMA DE LA JERARQUÍA	México
		SÁNCHEZ MONROY, XARENI	PRODUCCION Y CARACTERIZACION DE ESTADOS ENREDADOS EN OPTICA CUANTICA	México
		TORRES LOMAS, EFRAÍN	EFFECTOS DE CONFINAMIENTO EN UN GAS CUÁNTICO	México
		VALADEZ PEREZ, NESTOR ENRIQUE	GASES CUÁNTICOS	México
		VAQUERA ARAUJO, CARLOS ALBERTO VAZQUEZ RAMIREZ, BENJAMIN	REPERCUSIONES DEL (P)RECALENTAMIENTO EN ETAPAS COSMOLÓGICAS ANTERIORES	México
		VELAZQUEZ	DISCRETE PERTURBATION THEORY APPLIED TO COLLOIDL SUSPENSIONS	México
		IBARRA, LORENA BERENICE	DECAIMIENTOS RAROS DEL BOSÓN Z' EN MODELOS CON SIMETRÍA L-R Y CUATRO GENERACIONES	México
		VILLAGOMEZ BERNABE, BALDER ARTURO	ESPACIO-TIEMPO CILÍNDRICO 5D VISTO EN 4D	México
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN	WAVELENGTH SHIFT OF FOUR-WAVE MIXING BANDS IN PHOTONIC CRYSTAL FIBERS PUMPED IN THE NORMAL DISPERSION REGIME	México
			USO DE LA TEORÍA DE PERTURBACIONES PARA EL CÁLCULO DE LA POLARIZABILIDAD DINÁMICA DEL ATOMO DE HIDRÓGENO	México
			IMPACTO DE LA RUTINA DE CALIBRACIÓN EN LA SEGURIDAD DE UN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DECLAVE CUANTICAS	México
Total de 1) NACIONAL en 2011 = 33				
2011	2) INTERNACIONAL	BAUTISTA CRUZ, FRANCISCO	FUNCTIONAL EVIDENCE FOR DECREASED PDGF RECEPTOR ACTIVATION IN PRIMARY CULTURED LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER CSMC FROM WWV MUTANT MICE	Canadá
			FUNCTIONAL EVIDENCE FOR DECREASED PDGF RECEPTOR ACTIVATION IN PRIMARY CULTURED LOWER	Canadá
			ESOPHAGEAL SPHINCTER CSMC FROM WWV MUTANT MICE	
		CASTILLA LOEZA, ALEJANDRO	CRAB CROSSING SCHEMES AND STUDIES FOR ELECTRON ION COLLIDER	España
		EUAN DIAZ, EDITH CRISTINA	COLLOIDS IN CONFINEMENT AND UNDER EXTERNAL FIELDS	
		GARCIA QUIJAS, PAULO CESAR	PROPERTIES OF THE THREE QUBITS ENTANGLED STATE GENERATED BY THE	Canadá



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		HIGUERA PICHARDO, AARÓN	MINERVA CC COHERENT PION PRODUCTION	Estados Unidos
			MINERVA COHERENT PION PRODUCTION BY NEUTRINOS	Estados Unidos
		MONTES FRAUSTO, JUANA BERENICE SANCHEZ	STUDY OF HRV IN CLIMATERIC WOMEN DURING PSYCHOLOGICAL STRESS.	
		LOZANO, XOCHITL JUDITH	STUDY OF SPECTRO-TEMPORAL PROPERTIES OF PHOTONS INDIVIDUAL ANNOUNCED, FROM PAIRS OF PHOTONS GENERATED BY SPCD	Brasil
		VALENCIA RODRÍGUEZ, EDGAR	MINERVA EXPERIMENT MAGNETIC SPECTROMETER CALIBRATION AND CHARACTERIZATION	Estados Unidos
		VAQUERA ARAUJO, CARLOS ALBERTO	DYNAMICAL ELECTROWEAK SYMMETRY BREAKING WITH A FOURTH GENERATION	
		VELAZQUEZ IBARRA, LORENA BERENICE	WAVELENGTH SHIFT OF FOUR-WAVE MIXING BANDS IN PHOTONIC CRYSTAL FIBERS	Alemania
Total de 2) INTERNACIONAL en 2011 = 12				
Total de trabajos presentados en 2011 =			45	
2010	1) NACIONAL	ALBA ROSALES, JORGE ENRIQUE	SYNTHESIS OF ORGANIC NANOCRYSTALS BY PULSED LASER ABLATION AND THEIR CHARACTERIZATION BY PHOTOACOUSTIC SPECTROSCOPY, AND DLS	México
		BRAVO	IN VIVO ALANINE-ELECTRON PARAMAGNETIC RESONANCE DOSIMETRY IN HIGH DOSE RATE BRACHYTHERAPY OF CERVICAL CARCINOMA: PRELIMINARY RESULTS	México
		MIRANDA, CARLOS ALBERTO		
		CANO GONZALEZ, MARIO EDUARDO	DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO DE BAJO COSTO PARA EL REGISTRO DE 12 DERIVACIONES CARDIACAS	México
			REGISTRATION OF INTRAVASCULAR PRESSURE CUERVES:	México
			MAGNETO MECHANICAL EVALUATION	
			RESPONSE OF NON-FUNCTIONALIZED MICROPARTICLES OF BIOLOGICAL SYSTEMS IN MAGNETIC HYPERTERMIA	México
		CARRILLO	ESTUDIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO EN VIDRIOS OBTENIDOS A PARTIR DE ESCORIAS RICAS EN ÓXIDOS DE HIERRO	México
		PESQUEIRA, FRANCISCO JAVIER		
		CYWIAK CÓRDOVA, DAVID	ANALYSIS OF THE THERMOELASTIC EXPANSION MODEL OF THE TIME DOMAIN PHOTOACOUSTIC EFFECT IN 1D AND 3D	México
			ESTUDIO DEL MODELO DE EXPANSIÓN TERMOELÁSTICA DEL EFECTO FOTOACÚSTICO EN 1D Y 3D EN EL DOMINIO TEMPORAL	México
		DELGADO	ELECTROMAGNETIC MOMENTS OF ELEMENTARY PARTICLES FROM A SECOND ORDER FORMALISM	México
		ACOSTA, ERNESTO GERMAN	MECÁNICA ESTADÍSTICA DE UN SISTEMA AUTOGRAVITANTE	México
		ESCAMILLA	MECÁNICA ESTADÍSTICA DE UN SISTEMA AUTOGRAVITANTE CON UN POTENCIAL REGULAR	México
		HERRERA, LENIN FRANCISCO	TERMODINÁMICA CLÁSICA DE AGUJEROS NEGROS	México
		GOMEZ AVILA, SELIM	QFT EN DIMENSIONES EXTRA	México
			QFT IN EXTRA DIMENSIONS	México
		GONZÁLEZ MACÍAS, VANNIA	A NEW STRATEGY FOR PROBING THE MAJORANA NEUTRINO CP VIOLATING PHASES AND MASSES	México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
			NEUTRINO OSCILLATIONS AND PHYSICS BEYOND THE STANDARD MODEL	México
			NEW PHYSICS IN DELTA L=2 NEUTRINO OSCILLATIONS	México
		GUEL TAPIA, JUAN ANTONIO	ESPARCIMIENTO DE LUZ POR ARREGLOS GEOMÉTRICOS TRIDIMENSIONALES UTILIZANDO UN MÉTODO INTEGRAL Y FUNCIONES DE GREEN DIÁDICAS	México
		GUTIERREZ ESPARZA, ALEJANDRA JUDITH	ENTANGLEMENT WITNESSES FOR BIPARTITE QUTRIT STATES	México
		GUTIERREZ VAZQUEZ, GILBERTO DANIEL	FLUORESCENCIA DE RAYOS X APLICADA A LOS MATERIALES BIOLÓGICOS	México
			VALIDACIÓN DEL SOFTWARE JENWAYOPERATION PARA OBTENCIÓN DE ESPECTROS DE ABSORCIÓN ULTRAVIOLETA-VISIBLE	México
		JARAMILLO AVILA, BENJAMIN RAZIEL	BARYOGENESIS IN THE FOUR GENERATION MSSM	México
		LEÓN CAMARGO, LORENA DARK MATTER ANE	México	
			EL LADO OCULTO DEL UNIVERSO: MODELOS DE MATERIA OSCURA Y ENERGÍA OSCURA	México
			EL LADO OCULTO DEL UNIVERSO: MODELOS DE MATERIA OSCURA Y ENERGÍA OSCURA	México
		LOPEZ SANCHEZ, ERIK	CHARACTERIZATION OF POLY (E-CAPROLACTONE) BY GEL PERMEATION CHROMATOGRAPHY WITH MULTI-ANGLE LASER LIGHT SCATTERING, VISCOMETRIC AND REFRACTOMETER DETECTORS	México
		MALDONADO	REGISTRATION OF INTRAVASCULAR PRESSURE CURVES:	México
		MORELES, MARTÍN ALEJANDRO	MAGNETO MECHANICAL EVALUATION	
		PÉREZ VARGAS, FELIPE	MASS AND WIDTH DETERMINATION OF F1(1420) FROM PP COLLISION AT 800 GEV/C	México
		PRECIADO LOPEZ, JORGE ALEJANDRO	MODELOS COSMOLÓGICOS CUÁNTICOS EN LA TEORÍA DE HORAVA	México
			QUANTUM (COSMOLOGICAL) MODELS IN HORAVA-LIFSHITZ GRAVITY	México
		RAMIREZ	PROGRESO EN EL LABORATORIO DE ÓPTICA CUÁNTICA.	México
		ALARCON, ROBERTO		
		RIVERA DEBERNARDI, IDA OLIVIA	MÉTODOS DE MEDICIÓN DE PROPIEDADES VISCOELÁSTICAS DE MEMBRANAS BIOPOLIMÉRICAS	México
		RODRIGUEZ HERNANDEZ, FLORIBERTA	MODELOS DE COSMOLOGÍA INFLACIONARIA	México
			REVISION OF COSMOLOGICAL INFLATION	México
		RODRIGUEZ IBARRA, JOHANNA LIZBETH	EFFECTOS DEL MODELO LITTLE HIGGS EN EL DECAIMIENTO DE Z1-> E+E-	México
		SÁNCHEZ HERNÁNDEZ, JOSÉ ANTONIO	MODELACIÓN COMPUTACIONAL DE TEJIDOS BIOLÓGICOS	México
		SOTO ÁLVAREZ, JOSÉ ALFREDO	MODELADO DE LA PRODUCCION DE ANTINEUTRINOS EN REACCIONES NUCLEARES PARA SU USO EN EL	México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		TORRES CARBAJAL, ALEXIS	MONITOREO DE REACTORES NUCLEARES DENSITY PROFILE OF A LENNARD-JONES FLUID INTERACTING WITH AN ATTRACTIVE WALL LIQUID VAPOR INTERFACE OF NITROGEN BY USING LATTICE SUMS	México México
		TORRES LOMAS, EFRÁIN	REHEATING Y PRIMEROS INDICIOS DE TERMALICACIÓN EN MODELOS DE INFLACIÓN CAÓTICA	México
		VALENCIA RODRÍGUEZ, EDGAR	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR EL PRINCIPIO DE EQUIVALENCIA	México
		VAQUERA ARAUJO, CARLOS ALBERTO	STUDY, CHARACTERIZATION AND CALIBRATION OF THE MAGNETIC SPECTROMETER OF THE MINERVA EXPERIMENT DYNAMICAL ELECTROWEAK SYMMETRY BREAKING WITH A FOURTH GENERATION	México México
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN IMPRO	LONGITUDINAL GAUGE BOSON SCATTERING IN LEFT- RIGHT SYMMETRIC MODELS ROMPIMIENTO DINÁMICO DE LA SIMETRÍA ELECTRODÉBIL EN UN MODELO CON CUATRO GENERACIONES DE QUARKS	México México
Total de 1) NACIONAL en 2010 = 46				
2010	2) INTERNACIONAL	BAUTISTA CRUZ, FRANCISCO	ALTERED CIRCULAR SMOOTH MUSCLE (CSM) CELL FUNCTION IN LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER (LES) OF W/WV MUTANT MICE	Canadá
			ALTERED CIRCULAR SMOOTH MUSCLE (CSM) CELL FUNCTION IN LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER (LES) OF W/WV MUTANT MICE	Estados Unidos
			FUNCTIONAL EVIDENCE FOR DECREASED PDGF RECEPTOR ACTIVATION IN PRIMARY CULTURED LOWER	Canadá
			ESOPHAGEAL SPHINCTER CSMC FROM WWW MUTANT MICE FUNCTIONAL EVIDENCE OF PDGF RECEPTOR	Estados Unidos
		CANO GONZALEZ, MARIO EDUARDO	ACTIVATION IN RAT INTESTINAL SMOOTH MUSCLE CELLS UNA ALTERNATIVA DE BAJO COSTO PARA ADQUIRIR LAS 12 DERIVACIONES CARDIACAS	
		PEREZ ALDAY, ERICK ANDRES	ANALISIS DE LA VARIABILIDAD CARDIACA EN PERSONAL DE SEGURIDAD PUBLICA ANTE ESTIMULOS DE ESTRES	España
Total de 2) INTERNACIONAL en 2010 = 6				
Total de trabajos presentados en 2010 = 52				
2009	1) NACIONAL	ARCEO DIAZ, SANTIAGO	Bose-Einstein condensation in a cosmological scalar field model	México
		CANO GONZALEZ, MARIO EDUARDO	DESARROLLO DE UN DE UN SELECTOR DE DERIVACIONES ELECTROCARDIOGRAFICAS BASADO EN UN ARREGLO DE CMOS COMERCIALES PERSONAL DEVICE FOR THE RECORDING AND MODULATION OF THE ELECTRICAL ACTIVITY GENERATED BY HEARTH THROUGH A PC SOUND INPUT	México México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		CASTILLA	HARD PHOTON PRODUCTION BY INVERSE COMPTON SCATTERING: THEORETICAL ANALYSIS AND EXPERIMENTAL DESIGN	México
		LOEZA, ALEJANDRO		
		CHÁVEZ	SIMULACIÓN COMPUTACIONAL PARA LA ESTRUCTURA DE	México
		VALENZUELA, DANIEL	BANDAS DE UN SISTEMA MULTICAPA DE GRAFENO	
		CISNEROS	ESTUDIO ELECTROFISIOLÓGICO DE LA MODULACIÓN DE	México
		MEJORADO, ABRAHAM	CANALES IÓNICOS POR AMPC EN LA CAPACITACIÓN DEL	
		JOTSSEL	ESPERMATOZOIDE DE RATÓN	
		CUESTA RAMOS, RAÚL	ON LORENTZ TRANSFORMATIONS IN SYMPLECTIC DEFORMATIONS	México
		ANTONIO		
		DÍAZ BARRÓN, LUIS REY	NON-COMMUTATIVE QUANTUM SCALAR FIELD COSMOLOGY	México
		ESCAMILLA	MECÁNICA ESTADÍSTICA DE SISTEMAS AUTO- GRAVITANTES	México
		HERRERA, LENIN FRANCISCO		
		ESCAMILLA	WHAT SUPERSYMMETRY CAN DO FOR COSMOLOGY	México
		RIVERA, CELIA DEL CARMEN		
		ESPINOZA	MODELO COSMOLÓGICO BIANCHI II EN LA TEORÍA DE	México
		GARCIA, ABRAHAM	SÁEZ-BALLESTER	
		FARÍAS	YOUNG'S MODULUS DETERMINATION OF A CIRCULAR PLATE BY ESPI	México
		ANGUIANO, MARIANA EUGENIA		
		FERNANDEZ	SCALAR WAVES INTERACTING WITH A SCHWARZSCHILD	México
		HERNANDEZ, LIZBETH	BLACK HOLE	
		MARIELA	SCALAR WAVES ON BLACK HOLES	México
		GOMEZ AVILA, SELIM	SEARCHING FOR EXTRA DIMENSIONAL EFFECTS IN GROUP CONTRACTION	México
			SOME REASONABLE CALCULATIONS IN A COMPLETELY NON ₂ PERTURBATIVE REGION OF QCD	México
			THE LOCAL STRUCTURE OF EXTRA DIMENSIONAL SPACETIME	México
		GONZÁLEZ MACÍAS, VANNIA	A NEW STRATEGY FOR PROBING THE MAJORANA NEUTRINO CP VIOLATING PHASES AND MASSES	México
			GENERAL FORMALISM (QFT) FOR CP ASYMMETRY WITH NSI IN NEUTRINO	México
		GUTIERREZ	TESTIGO DEL ENREDAMIENTO PARA UN ESTADO DE DOS	México
		ESPARZA, ALEJANDRA JUDITH	QUOARTS	
		GUTIERREZ	DESARROLLO DE SOFTWARE PARA LA DETERMINACIÓN	México
		VAZQUEZ, GILBERTO DANIEL	DE LA DIMENSIÓN FRACTAL DE CULTIVOS DE LÍNEAS CELULARES CANCEROSAS	



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
			PROCESAMIENTO DE IMÁGENES EN EL ESTUDIO DE TEJIDOS BIOLÓGICOS	México
		HERNÁNDEZ CHAHÍN, KARIM GIBRÁN	RESOLUCIÓN DEL OJO HUMANO EN PÍXELES	México
		HERNÁNDEZ JIMÉNEZ, RAFAEL	EDAD DEL UNIVERSO	México
		HERNÁNDEZ TORRES, ENEDINO	IMÁGENES DE TENSOR DE DIFUSIÓN CON RESONANCIA MAGNÉTICA.	México
		HERNANDEZ VALENCIA, JOSE ANTONIO	USING NEUTRINO DETECTORS TO MONITOR NUCLEAR REACTORS	México
		JARAMILLO AVILA, BENJAMIN RAZIEL	DIFFERENCE IN BO TO K-PI+ AND B-TO B-TO K-PIO CP VIOLATION	México
		LEDESMA MOTOLINIA, MONICA	SOLUCIONES ELECTROLÍTICAS: UN ESTUDIO DE LA MOVILIDAD IÓNICA	México
		LEÓN CAMARGO, LORENA DARK MATTER AND		México
		MONTES FRAUSTO, JUANA BERENICE	DETERMINACION DE LOS EFECTOS DE RADIACIONES IONIZANTES EN CELULAS SANGUINEAS	México
		PEREZ ALDAY, ERICK	REGISTRO DE PUNTOS BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS	México
		ANDRES PEREZ PAYAN, SINUHE	BLACK HOLE EVAPORATION IN HORAVA GRAVITY	México
		ALEJANDRO	BLACK HOLE EVAPORATION IN MASSIVE AND HORAVA	México
		ROCHA OSORNIO, LAURA NOHEMI	ESTUDIO DE CÁNCER DE MAMA EN RATAS CON LA TÉCNICA DE ESPECTROSCOPIA RAMAN Y MÉTODOS MULTIVARIABLES	México
		RODRIGUEZ HERNANDEZ, FLORIBERTA	REVISION OF COSMOLOGICAL INFLATION	México
		RODRIGUEZ	ANALISIS DE LA RESPUESTA IN VITRO A LA RADIACIÓN DE LA LINEA CELULAR DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME U373MA: DESCRIPCIÓN DE CUATRO MODELOS RADIOBIOLÓGICOS	México
		IBARRA, JOHANNA LIZBETH		
		SUÁREZ ESTEBAN, MÓNICA	CUANTIZACION SOBRE LA ESFERA MEDIANTE ESTADOS COHERENTES	México
		TORRES	EQUILIBRIO LÍQUIDO-VAPOR DEL POTENCIAL DE MORSE MODIFICADO	México
		CARBAJAL, ALEXIS VAQUERA	LOW ENERGY THEOREMS FOR GAUGE BOSON SCATTERING IN LEFT-RIGHT SYMMETRIC MODELS	México
		ARAUJO, CARLOS ALBERTO		
Total de 1) NACIONAL en 2009 = 40				
2009	2) INTERNACIONAL	BAUTISTA CRUZ, FRANCISCO	EVIDENCE FOR ABNORMAL LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER (LES) CIRCULAR SMOOTH MUSCLE (CSM) CELL FUNCTION IN W/WV MUTANT MICE	Canadá
			EVIDENCE FOR ABNORMAL LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER (LES) CIRCULAR SMOOTH MUSCLE (CSM) CELL FUNCTION IN W/WV MUTANT MICE	Estados Unidos



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		HERNÁNDEZ	DIFFUSION TENSOR IMAGING OF SUBJECTS WITH	Estados Unidos
		TORRES, ENEDINO	CERVICAL SPONDYLITIC MYELOPATHY: USE OF THE EIGENVALUES AS INDICATORS OF SPINAL STENOSIS. THE RELATIONSHIP BETWEEN SUSCEPTIBILITY WEIGHTED PHASE AND WHITE MATTER FIBER ORIENTATION	Estados Unidos
		HIGUERA PICHARDO, AARÓN	MINERVA TEST BEAM COMMISSIONING.	Estados Unidos
		MORALES ANDA, LIBERTAD	HIGH DENSITY PHASES IN SYSTEMS OF CHARGED COLLOIDAL PLATELES	Gran Bretaña
		PÉREZ ALDAY, ERICK ANDRÉS	ELECTRIC RESPONSE OF BIOLOGICAL ACTIVE POINTS	Italia
		PÉREZ LOPEZ, ISRAEL OMAR	CRITICAL CURRENT DENSITY AND AC HARMONIC GENERATION IN YBACUO THIN FILMS BY THE SCREENING TECHNIQUE	Japón
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN	QUANTUM KEY DISTRIBUTION WITH HETERODYNE DETECTION SECURITY EVALUATION OF A COMMERCIAL QUANTUM KEY DISTRIBUTION SYSTEM	Alemania Alemania
		Total de 2) INTERNACIONAL en 2009 = 10		
		Total de trabajos presentados en 2009 = 50		
2008	1) NACIONAL	ANGELES MARTINEZ, RENE	GAUGE TRANSFORMATION AS SPACE-TIME SYMMETRIES	México
		ARCEO DIAZ, SANTIAGO	analytical formulas for gravitational lensing	México
		BERMEO HERNANDEZ, ALBERTO	ANÁLISIS RIGUROSO A LA TEORÍA MOND	México
		CANO GONZALEZ, MARIO EDUARDO	INSTRUMENTACIÓN Y USO DE UN DISPOSITIVO PARA MEDIR LA ACTIVIDAD ELECTRICA DEL CORAZON Y ESTOMAGO	México
		CHÁVEZ VALENZUELA, DANIEL	SIMULACIÓN COMPUTACIONAL PARA LA DIDÁCTICA DE LA FÍSICA, UNA APLICACIÓN DE PYTHON	México
		CORTES MORALES, ERNESTO CARLOS	Cálculo de Inyección de Espín en Semiconductores	México
		DELGADO ACOSTA, ERNESTO GERMÁN	SPIN 3/2 MULTIPOLE MOMENTS IN NKR FORMALISM	México
		DÍAZ BARRÓN, LUIS REY	FÍSICA EN DIMENSIONES COMPACTAS	México
		EUAN DIAZ, EDITH CRISTINA	SUBSTRATE EFFECTS ON CHARGED COLLOIDS DISTRIBUTED ON PARALLEL LAYERS	México
		FALCON GONZALEZ, JOSE MARCOS	ON THE APPLICATIONS OF IBA TECHNIQUES TO BIOLOGICAL SAMPLES ANALYSIS: PIXE AND RBS	México
		FERNANDEZ HERNANDEZ, LIZBETH MARIELA	INTERACCION DE AGUJEROS NEGROS Y CAMPOS ESCALARES INTERACTION BETWEEN A MASSLESS SCALAR FIELD AND A SCHWARZSCHILD BLACK HOLE	México México
		GONZÁLEZ MACÍAS, VANNIA	CP VIOLATION IN NEUTRINO OSCILLATIONS IN THE MSSM WITH MASS INSERTION	México
		GUEL TAPIA, JUAN ANTONIO	CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE UN HELIOSTATO SIMETRÍA DE LOS ORNAMENTOS DE LA CATEDRAL DE ZACATECAS SIMULACIONES EN LA ENSEÑANZA DE LA FÍSICA	México México México
			UN AEROGENERADOR INTELIGENTE DE EJE VERTICAL	México
		GUTIERREZ ESPARZA, ALEJANDRA JUDITH	TESTIGO DE ENTRELAZAMIENTO PARA UN ESTADO DE DOS QUARTS	México
		HERNÁNDEZ JIMÉNEZ, RAFAEL	APLICACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS EN COSMOLOGÍAS FRIEDMANN-LAMAITRE-ROBERTSON-WALKER (FLRW), CON POTENCIALES EXPONENCIALES	México



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		LEDESMA MOTOLINIA, MONICA	PROPIEDADES EMERGENTES EN UNA COLONIA DE BACTERIAS	México
		MALDONADO MORELES, MARTÍN ALEJANDRO	REGISTRO DE CURVAS DE PRESIÓN INTRAVASCULAR: EVALUACIÓN MAGNETO-MECÁNICA	México
		MANDUJANO GARCIA, CRUZ DANIEL	ESTUDIO DE LA RESPUESTA TERMOLUMINISCENTE DEL LIF:MG, TI EN UN CAMPO DE RADIACIÓN DE RAYOS X	México
		MIXTECO SANCHEZ, JUAN CARLOS	EFFECTIVE CHARGES AND THERMODYNAMICAL PROPERTIES OF HIGHLY CHARGES COLLOIDS	México
		MONTES	ANALGESIA INDUCIDA POR ELECTROACUPUNTURA: UN ESTUDIO DE FMRI	México
		FRAUSTO, JUANA BERENICE MORALES ANDA, LIBERTAD	DFT-MC STUDY FOR A FLUID IN A GRAVITY FIELD	México
		PEREZ LOPEZ, ISRAEL OMAR	DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD DE CORRIENTE CRÍTICA JC EN PELÍCULAS SUPERCONDUCTORAS DE YBCO POR MEDIO DE LA MEDIÓN DE ARMÓNICOS DE VOLTAJE	México
		PEREZ PAYAN, SINUHE ALEJANDRO	THERMODYNAMICS OF THE SCHWARZSCHILD BLACK HOLE IN NONCOMMUTATIVE SPACE	México
		RAMIREZ ALARCON, ROBERTO	PROPAGACION DE ESTADOS MEZCLA EN EL INTERFEROMETRO DE HOM CON CAVIDADES	México
		ROCHA OSORNIO, LAURA NOHEMI	CHEMOMETRIC TECHNIQUES ON THE ANALYSIS OF RAMAN SPECTRA OF SERUM BLOOD SIMPLES OF BREAST CANCER PATIENTS	México
		SÁNCHEZ HERNÁNDEZ, JOSÉ ANTONIO	ANÁLISIS NO-DESTRUCTIVO MEDIANTE EDXRF DE OBJETOS DE ARTE DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.	México
		SANCHEZ LOZANO, XOCHITL JUDITH	DISCRIMINACIÓN DE ESTADOS CUÁNTICOS NO-ORTOGONALES	México
		VALADEZ PEREZ, NESTOR ENRIQUE	HACES FIBRADOS Y GRAVEDAD TOPOLÓGICA	México
		VALDEZ DURAN, VANESSA VIRIDIANA	SENSOR DE FIBRA ÓPTICA DOPADA CON ER ⁽³⁺⁾ -YB ⁽³⁺⁾ EN BASE A DEPENDENCIA DEL ANCHO DE LA FLUORESCENCIA CON LA TEMPERATURA	México
		VALENCIA RODRÍGUEZ, EDGAR	POLARIZACIÓN DE LAMBDA CERO EN PROTÓN-PROTÓN HIENDO A PROTÓN-LAMBDA CERO-K MAS A 800 GEV/C	México
		VAQUERA ARAUJO, CARLOS ALBERTO	ELECTRON POSITRON ANNIHILATION INTO π^0 (980)	México
Total de 1) NACIONAL en 2008 = 35				
2008	2) INTERNACIONAL	BAUTISTA CRUZ, FRANCISCO	SUSTAINED HYPEREXCITABILITY OF NOCICEPTIVE DRG NEURONS FOLLOWING INFLAMMATION IN A CITROBACTER RODENTUM MODEL OF POST-INFECTIOUS IRRITABLE BOWEL SYNDROME (IBS): A ROLE FOR IA K+ CURRENTS	Estados Unidos
			TNBS COLITIS EVOKES HYPERALGESIC PRIMING OF MOUSE COLONIC DRG NOCICEPTIVE NEURONS INVOLVING A PKC MECHANISM	Estados Unidos
			TRANSIENT RECEPTOR POTENTIAL VANILLOID 4 MEDIATES PROTEASE ACTIVATED RECEPTOR 2-INDUCED SENSITIZATION OF COLONIC AFFERENT NERVES AND MECHANICAL HYPERALGESIA	Estados Unidos
		CALDERA CABRAL, GABRIELA ALEJANDRA	CONSTRAINTS ON THE DECAY OF DARK MATTER TO DARK ENERGY FROM WEAK LENSING	
			CONSTRAINTS ON THE DECAY OF DARK MATTER TO DARK ENERGY FROM WEAK LENSING BISPECTRUM TOMOGRAPHY	Alemania
			DARK SECTOR COUPLING MODELS	Gran Bretaña



Año de publicación	Tipo de trabajo	Autor	Título del trabajo	Nacionalidad
		GUTIERREZ ESPARZA, ALEJANDRA JUDITH	TESTEMUNHAS DE EMARANHAMENTO PARA QUQUARTS	Brasil
		MIXTECO SANCHEZ, JUAN CARLOS	THERMODYNAMICS, STRUCTURE AND EFFECTIVE INTERACTIONS IN CHARGE-STABILIZED COLLOIDAL SUSPENSIONS	Alemania
		WIECHERS MEDINA, CARLOS HERMAN	FIBER BASED QUANTUM CRYPTOGRAPHY WITH CONTINUOUS VARIABLES	Alemania
			SECURITY STUDIES IN QUANTUM KEY DISTRIBUTION SYSTEMS	Brasil

Total de 2) INTERNACIONAL en 2008 = 10

Total de trabajos presentados en 2008 =

45

Total de Trabajos Presentados 2008-2012 229