AÑO DE PUBLICACION	AUTOR	TITULO DEL TRABAJO	NACIONALIDAD
2012	HERNANDEZ CARREON,CARLOS ADOLFO	APPLICATION OF STATISTICAL DESIGN OF EXPERIMENTS TO VALUE OF CU AND ZN IN THE HARDNESS OF ALUMINUM ALLOYS	MÉXICO
	MANCILLA TOLAMA,JUANA ELOINA	APPLICATION OF STATISTICAL DESIGN OF EXPERIMENTS TO VALUE OF CU AND ZN IN THE HARDNESS OF ALUMINUM ALLOYS	MÉXICO
	PACHECO MARTINEZ,JAIME	FAULT DIAGNOSIS OF DISTRIBUTED LINEAR SYSTEMS VIA SLIDING MODE HIGH ORDER DIFFERENTIADOR	MÉXICO
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	COMO LA INVESTIGACION AYUDA AL DESSARROLLO DE LA SOCIEDAD	MÉXICO
2011	AGUILAR SANCHEZ,JOSE RUBEN	RUGO-INTERFERENCIA APLICADA EN LA REHABILITACION DE EJES SÒLIDOS	MÉXICO
		RUGO-INTERFERENCIA APLICADA EN LA REHABILITACION DE EJES SÒLIDOS DE TURBOMAQUINARIA	MÉXICO
		VALIDACION DE ESFUERZOS DE TENSION Y TORSION DE LA RUGOINTERFERENCIA A TRAVES DE ELEMENTO FINITO	MÉXICO
	CARBAJAL ROMERO,MANUEL FARAON	ANÁLISIS MODAL DE UNA TORRE DE LANZAMIENTO DE COHETES	MÉXICO
		ANÁLISIS MORFOLÓGICO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS EMPLEADAS PARA EL LANZAMIENTO DE COHETES ESPACIALES	MÉXICO
		AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE TROQUELADO	MÉXICO
		DISEÑO DE ESCUDOS DE RADIACIÓN PARA UN SECADOR DE GAS INFRARROJO	MÉXICO
		DISPOSITIVO DE CARGA DE UNA MÁQUINA PARA ENSAYOS DE TENSIÓN IN-SITU	MÉXICO
		ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE CONTROL PARA ROBOT REHABILITADOR DE MIEMBROS SUPERIORES	MÉXICO
	GUEVARA GALINDO,OLIVIA	METODOLOGÍA DE DISEÑO PARA UNIDAD MOTRIZ DE ROSCAR TIPO TORBELLINO	MÉXICO
	HERNANDEZ CARREON,CARLOS ADOLFO	CONSIDERATIONS ON CHEMICAL COMPOSITION INFLUENCE IN FRICTION-STIR WELDING STRAIN ENERGY	MÉXICO
		EL DISEÑO ESTADÍSTICO DE EXPERIMENTOS COMO UNA ALTERNATIVA VIABLE PARA EL ENTENDIMIENTO DEL EFECTO E INTERACCIONES DE FACTORES EN DIFERENTES NIVELES SOBRE UNA VARIABLE DE ESTUDIO RESULTANTE.	MÉXICO
		FLEXURE STRESS ANALYSIS OF ROLLS BY FINITE ELEMENT METHOD ANALYSIS	MÉXICO
	MANCILLA TOLAMA,JUANA ELOINA	CONSIDERATIONS ON CHEMICAL COMPOSITION INFLUENCE IN FRICTION-STIR WELDING STRAIN ENERGY	MÉXICO
		EL DISEÑO ESTADÍSTICO DE EXPERIMENTOS COMO UNA ALTERNATIVA VIABLE PARA EL ENTENDIMIENTO DEL EFECTO E INTERACCIONES DE FACTORES EN DIFERENTES NIVELES SOBRE UNA VARIABLE DE ESTUDIO RESULTANTE.	México
		FLEXURE STRESS ANALYSIS OF ROLLS BY FINITE ELEMENT METHOD ANALYSIS	México
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	CONCEPTUALIZACION DE UN SISTEMA HAPTICO TELEOPERADO	México
		CONCEPTUALIZACION DE UN SISTEMA ROBOTICO HAPTICO PARA LA REHABILITACION NEUROMOTORA DE MIEMBRO SUPERIOR	México
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UN EQUIPO FUSOR DE ADHESIVOS TERMOFUSIBLES HOT MELT	México
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UN SISTEMA ROBOTICO PARA EL CONTROL DE MALEZAS EN CAMPOS DE CULTIVO DE MAIZ	México
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA MAQUINA PARA LA	México

		OBTENCION DE ADHESIVO CALIENTE TIPO LUNETA	
		DISEÑO DE UN DISPENSADOR DE INGREDIENTES AUXILIAR DE CHEF	MÉXICO
		DISEÑO Y MODELADO VIRTUAL DE UN ROBOT SCARA	MÉXICO
		MAQUINA PARA LIMPIEZA, SELECCION Y LLENADO DE CAJAS DE JITOMATE SALADETTE-DISEÑO CONCEPTUAL	MÉXICO
		PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELECTROMIOGRAFICAS PARA LA ACTIVACIÓN DE PRÓTESIS ROBÓTICAS	MÉXICO
	SALMERON QUIROZ,BERNARDINO BENITO	DISEÑO CONCEPTUAL DE UN ROBOT SCARA PARA EL MODELADO DEL CONTROL DE LA ORIENTACIÓN Y POSICIÓN EN LA GENERACIÓN DE TRAYECTORIAS	MÉXICO
		DISEÑO DE UN ROBOT TIPO SCARA	MÉXICO
		EL PAPEL DE LA ACADEMIA PARA UNA VINCULACIÓN EXITOSA DE UNIVERSIDADES Y CENTROS DE I+D CON EL SECTOR PRODUCTIVO: CAPACIDADES, OPORTUNIDADES Y RETOS	MÉXICO
		ESTIMATION OF ROBOT'S ATTITUDE VIA QUATERNION	MÉXICO
		LA RELACIÓN DE ESIME UNIDAD AZCAPOTZALCO CON LA INDUSTRIA EN EL CONTEXTO ACTUAL	MÉXICO
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	ANÁLISI NANO ESTRUCTURAL DEL ACERO INOXIDABLE DUPLEX 2205 SOMETIDO A ENFRIAMIENTO CRIOGENICO	MÉXICO
		ANÁLISIS CINEMÁTICO E HIDRAULICO EN LAS BOMBAS P-10 A/B/C DE LA REFINERIA "ING HECTOR R. LARA SOSA", PEMEX	MÉXICO
		ANÁLISIS MODAL DE UNA ESTRUCTURA TIPO TORRE EMPLEADA PARA EL LANZAMIENTO DE COHETES ESPACIALES	MÉXICO
		ANALISIS MODAL DE UNA TORRE DE LANZAMIENTO DE COHETES	MÉXICO
		ANALISIS MODAL DE UNA TORRE DE LANZAMIENTO DE COHETES	MÉXICO
		AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE TROQUELADO	MÉXICO
		AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE TROQUELADO	MÉXICO
		DISEÑO DE SOPORTE Y MORDQAZAS DE UNA MÁQUINA PARA ENSAYOS DE TENSIÓN IN SITU	MÉXICO
		DSEÑO CONCEPTUAL DE UN BRAZO ROBÓTICO ASISTENTE PARA MANIPULACIÓN DE VIDEO-CAMÁRA EN CIRUGIA LAPAROSCÓPICA	MÉXICO
		EL PROCESO DE SECADO DEL CAFE PERGAMINO EMPLEANDO LA CONCENTRACIÓN DE ENERGIA SOLAR	MÉXICO
		IN SITU ANALISIS DE PHASE CHANGES OF ZRNB COMPOSITES BY MEANS OF ATOMIC FORCE MICROSCOPY	MÉXICO
		MECHANICAL BEHAVIOR OF MO AND W SINGLE CRYSTAL UNDER QUASI RELAXATION REGIME	MÉXICO
		OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN UN SITEMA FOTOVOLTAICO	MÉXICO
		OXIDO DE ZINC IMPURIFICADO CON ALUMINIO DEPOSITDO SOBRE SUSTRATO DE VIDRIO POR EL METODO DE SPRAY PYROLYSIS PARA APLICACIONES EN CELDAS SOLARES	MÉXICO
		VALORES DE FRECUENCIA Y MODOS DE VIBRACIÓN DE UN MICROESPEJO TORSIONAL MEMS DE CONFIGURACIÓN RECTANGULAR	MÉXICO
		YOUNG'S MODULE CHARACTERIZATION APPLYING NANOINDENTATION TEST IN BEAMS WITH AND WITHOUT PRIOR HISTORY AND RESIDUAL STRESS	MÉXICO
2011	HERNANDEZ CARREON,CARLOS ADOLFO	CHARACTERIZATION OF A BA0.75 SR0.25 TIO3 THIN FILM DEPOSITED VIA SPUTTERING AT VARIOUS TEMPERATURES	AUSTRALIA
		HOW DOES IN SITU HEAT TREATMENTS AFFECT	AUSTRALIA

		FERROELECTRIC PROPERTIES OF BA0.625SR0.375TIO3 THIN FILMS DEPOSITED BY RF SPUTTERING?	
	MANCILLA TOLAMA,JUANA ELOINA	CHARACTERIZATION OF A BA0.75SR0.25TIO3 THIN FILM DEPOSITED VIA SPUTTERING AT VARIOUS TEMPERATURES	AUSTRALIA
		HOW DOES IN SITU HEAT TREAMENTS AFFECT FERROELECTRIC PROPERTIES OF BA0.25SR0.375TIO3 THIN FILMS DEPOSITE BY RF SPUTTERING	AUSTRALIA
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	ORGANIZADOR DEL EVENTO	ESPAÑA
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	CONDICIIONES ENERGÉTICAS PARA EL DESARROLLO DE LA AMORFIZACIÓN INDUCIDA POR RADIACIÓN EN EL GRAFITO	ARGENTINA
		NUMERICAL SIMULATION AND EXPERIMENTAL STUDY OF FLOWFIELD AROUND A BULLET WITH A PARTIAL CORE	ESTADOS UNIDOS
2010	AGUILAR SANCHEZ,JOSE RUBEN	REINGENIERÌA EN EL AULA ,PARA CONSOLIDAR LA ACCION TUTORIAL	MEXICO
	CARBAJAL ROMERO,MANUEL FARAON	APLICACIÓN DE VISIÓN ARTIFICIAL	MEXICO
		BIOSEÑALES DEL CUERPO HUMANO	MEXICO
		DISEÑO DE UN ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE COSPELES PARA SU EMBUTIDO PROFUNDO	MEXICO
		NUMERIC-EXPERIMENTAL ANALYSIS OF STRESS IN AN INNER FIXER FOR HUMAN VERTEBRAE	MEXICO
		SIMULATION OF THE OPERATION OF A INFRARED GAS HEATERS FOR THE FINISHING OF LEATHERS	MEXICO
	RIVERA BLAS,RAUL	CLUSTERING TO TRAIN AN EVOLVING RADIAL BASIS FUNCTION	MEXICO
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	A PERSPECTIVE POINT OF VIEW THE BIOMATERIALS FROM THE CONFIGURATION OF THE INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS	MEXICO
		ANALISIS DE LA SELECCION Y APLICACION DE PROTESIS DE RODILLA	MEXICO
		ANALISIS DE LA SELECCION Y APLICACION DE PROTESIS DE RODILLA	MEXICO
		APPLICATION OF ANIMAL SPECIMENS AS SUBSTITUTE IN THE EVALUATION OF HUMAN CONDITIONS	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UN DISPOSITIVO PARA LA REHABILITACION DE MIEMBRO SUPERIOR	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA ORTESIS ASISTIVA PARA LA MARCHA DIRIGIDA A PERSONAS CON CAPACIDADES MOTRICES DISMINUIDAS	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA OPTIMIZACION Y DISEÑO DE PROTESIS DIGITALES FUNCIONALES SUBACTUADAS	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL PARA UN DISPOSITIVO REHABILITADOR PASIVO DE RODILLA	MEXICO
		DISEÑO DE UNA ORTESIS ROBOTICA ASISTIVA PARA LA REHABILITACION DE LA MARCHA	MEXICO
		EVALUACION NUMERICO-EXPERIMENTAL DEL TRATAMIENTO DE LA ARTROSIS FACETARIA, USANDO ESPECIMENES LUMBARES PORCINOS (L1-L5) Y CINTURONES DE POLIAMIDA 6/6	MEXICO
		INTEGRACION DE PROTESIS DE RODILLA EN UN SISTEMA DE MARCHA ASISTIDO	MEXICO
		MANUFACTURA CON TECNOLOGIA LASER PARA PROTOTIPO DE UNA PROTESIS MULTIARTICULADA BASADA EN MECANISMOS SUBACTUADOS	MEXICO
		METODOLOGIA PARA EL DIMENSIONAMIENTO MORFOMETRICO DE VERTEBRAS PORCINAS EN EL SEGMENTO LUMBAR L3-L4	MEXICO
		METODOLOGIA PARA EL DIMENSIONAMIENTO MORFOMETRICO DE VERTEBRAS PORCINAS EN EL SEGMENTO LUMBAR L3-L4	MEXICO
		SINTESIS DE MECANISMOS DE SEIS ESLABONES OPTIMIZADOS CON ALGORITMOS GENETICOS	MEXICO

		SOLUCION A FUNCIONES ESPECIFICAS APLICANDO ALGORITMOS GENETICOS COMO METODO DE OPTIMIZACION	MEXICO
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	DISEÑO CONSEPTUAL PARA EL DESARROLLO DE UN PENDULO INVERTIDO CONFIGURACION FUTURA	MEXICO
	SALMERON QUIROZ,BERNARDINO BENITO	AN APPLICATION OF PERTURBATION THEORY TO A FORMULA OF TORRICELLI	MEXICO
		AN APPLICATION OF PERTURBATION THEORY TO A FORMULA OF TORRICELLI	MEXICO
		AN APPLICATION OF PERTURBATION THEORY TO A FORMULA OF TORRICELLI	MEXICO
		JUSTIFICACIÓN MATEMÁTICA DE UN MODELO ¿FRACTAL¿ DE LA EC. DE TORRICELLI	MEXICO
		RELACIÓN DE PROYECTOS EN CONJUNTO ESCUELA - INDUSTRIA, LA CELDA DINAMOMÉTRICA COMO UN EJEMPLO DE VINCULACIÓN EXITOSA	MEXICO
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	A PERSPECTIVE POINT OF VIEW OF THE BIOMATERIALS FROM THE CONFIGURATION OF THE INTERVERTEBRAL DISC PROTHESIS	MEXICO
		ANALISIS DE ESFUERZOS EN LA INTERFASE DE UN MATERIAL LAMINADO COMPUESTO, CON REFORZAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO, EMPLEANDO EL METODO DE ELEMENTO FINITO	MEXICO
		ANALISIS DE ESFUERZOS EN PROTESIS DE RODILLA APLICANDO EL METODO DEL ELEMENTO FINITO	MEXICO
		ANALISIS DE LA SELECCION Y APLICACION DE PROTESIS DE RODILLA	MEXICO
		ANALISIS EXPERIMENTAL DE LA INDUCCION DE ESFUERZOS RESIDUALES Y SU APLICACION EN LA INGENIERIA	MEXICO
		CHARACTERIZATION OF STRAIN HARDENING BEHAVIOR AND RESIDUAL STRESS INDUCTION USED FOR CRACK ARREST IN A BIIOCOMPATIBLE MATERIAL	MEXICO
		DIAGNOSTICO Y PREDICCION DE LA FRACTURA POR FATIGA	MEXICO
		EVALUACION DE ESFUERZOS RESIDUALES, METODO DE RESPUESTA DE GRIETA	MEXICO
		IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA AUTOMATICO DE PROTECION CONTRA INCENDIO EN UN TANQUE DE RESINA PARA LA FABRICACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO	MEXICO
		MANUFACTURA Y CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA DE MATERIALES REFORZADOS CON FIBRA EN ESTRUCTURAS CON TRES COMPONENTES	MEXICO
		REDISEÑO DE UN AGITADOR DE PINTURA CON RESTOS DE FIBRAS NATURALES	MEXICO
		SIMULACION DEL COMPORTAMIENTO DE UN PROYECTIL BAJO FLUJOS DE VIENTO TRANSONICO Y SUPERSONICO	MEXICO
		SIMULACION DEL COMPORTAMIENTO DE UN PROYECTIL BAJO FLUJOS DE VIENTO TRANSONICO Y SUPERSONICO	MEXICO
2010	PACHECO MARTINEZ,JAIME	CLUSTERING TO TRAIN AN EVOLVING RADIAL BASIS FUNCTION	HOLANDA
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	GA-BASED KINEMATICAL SYNTHESIS OF A WATT TYPE MECHANISM FOR PROSTHETIC KNEE APPLICATIONS	ESTADOS UNIDOS
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	ORGANIZADOR DEL EVENTO	
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	GA-BASED KINEMATICAL SYNTHESIS OF A WATT TYPE MECHANISM FOR PROSTHETIC KNEE APPLICATIONS	ESTADOS UNIDOS
2009	AGUILAR SANCHEZ,JOSE RUBEN	ANÁLISIS DE ESFUERZOS DE TORSIÓN EN RUGO-INTERFERENCIA A TRAVÉS DE ELEMENTO FINITO PARA EJES SÓLIDOS DE AISI 4140.	MEXICO
	CARBAJAL ROMERO,MANUEL FARAON	ALTERNATIVA PARA INCREMENTAR EFICIENCIA EN EL SECADO DEL GRANO DE CAFÉ	MEXICO
		MINI-ENTRENADOR PARA CIRUGÍA LAPARASCÓPICA. PRIMERA VERSIÓN	MEXICO
		MINI-ENTRENADOR PARA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	MEXICO

	HERNANDEZ CARREON,CARLOS ADOLFO	MEDICIÓN DE LA VELOCIDAD DE CORROSIÓN MEDIANTE LA TÉCNICA DE RUIDO ELECTROQUÍMICO EN ACEROS INOXIDABLES 316L	MEXICO
	MANCILLA TOLAMA,JUANA ELOINA	MEDICIÓN DE LA VELOCIDAD DE CORROSIÓN MEDIANTE LA TÉCNICA DE RUIDO ELECTROQUÍMICO EN ACEROS INOXIDABLES 316L	MEXICO
	PACHECO MARTINEZ,JAIME	MODELING OF TWO NONLINEAR ELECTRONIC CIRCUITS	MEXICO
	RIVERA BLAS,RAUL	ALTERNATIVA PARA INCREMENTAR EFICIENCIA EN EL SECADO DEL GRANO DE CAFÉ	MEXICO
		GENERACIÓN DE TRAYECTORIAS PARA MANIPULADOR ROBÓTICO DE REVOLUCIÓN	MEXICO
		SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE HOMBRO E INSERTO DEL	MEXICO
		SOLUCIÓN A LA CINEMÁTICA INVERSA Y ANÁLISIS ESTÁTICO DE LAS FUERZAS DE REACCIÓN, VELOCIDADES Y ACELERACIONES DE UNA PLATAFORMA GOUGH-STEWART 6-6 EN EL SEGUIMIENTO DE TRAYECTORIAS	MEXICO
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	ANTECEDENTES DE LA BIOMECANICA EN CUADRUPEDOS Y BIPEDOS: COLUMNA LUMBAR	MEXICO
		APLICACION DE LOS ALGORITMOS GENETICOS PARA EL SEGUIMIENTO Y GENERACION DE TRAYECTORIAS EN MECANISMOS ARTICULADOS	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UN DISPOSITIVO DE REHABILITACION PARA COLUMNA VERTEBRAL	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA CELULA PARA LA CODIFICACION DE PRODUCTOS EN GENERAL	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA PROTESIS SUB-ACTUADA PARA LAS FLANGES PROXIMAL, MEDIA Y DISTAL BASADA EN MECANISMOS MULTIARTICULADOS	MEXICO
		DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA AUTOMATIZACION DEL PROCESO DE PREPARACION Y ESTERILIZADO DE CAJAS PETRI PARA UN LABORATORIO DE ANALISIS CLINICOS	MEXICO
		DISEÑO DE UN SISTEMA ROBOTICO PARA LA ASISTENCIA EN REHABILITACION MOTORA EN MIEMBRO SUPERIOR	MEXICO
		IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA SELECCION Y CORTE DE LAMINAS DE ACERO	MEXICO
		MECANISMOS ARTICULADOS CON ALGORITMOS GENETICOS	MEXICO
		MODELADO BIOMECANICO DE LA COLUMNA LUMBAR PORCINA PARA SU ANALISIS CON EL METODO DE LOS ELEMENTOS FINITOS	MEXICO
		NUMERICAL AND EXPERIMENTAL ANALYSIS OF THE DIRECTIONAL STABILITY ON CRACK PROPAGATION UNDER BIAXIAL STRESSES	MEXICO
		TECNICAS DE MODELADO EN 3D APLICADO A CASOS DE VERTEBRAS PORCINAS POR MEDIO DE UN ESCANER 3D Y TOMOGRAFIAS	MEXICO
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	MODELING OF THE RELATIVE HUMIDITY AND CONTROL OF THE TEMPERATURE FOR A BIRD INCUBATOR	MEXICO
		MODELING OF TWO NONLINEAR ELECTRONIC CIRCUITS	MEXICO
		ORGANIZADOR DEL EVENTO	MEXICO
	SALMERON QUIROZ,BERNARDINO BENITO	ESTIMACION DE LA ORIENTACIÓN Y MOVIMIENTOS VÍA FUSIÓN DE DATOS	MEXICO
		PRESTACIÓN DE SERVICIO DEL LABORATORIO DE FUERZA ATÓMICA Y TUNELAMIENTO EN LA SECCIÓN DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN DE ESIME-UA	MEXICO
		SERVICIOS DE LA SEPI ESIME UNIDAD AZCAPOTZALCO PARA RECURSOS AUTOGENERADOS	MEXICO
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	AHORRO DE ENERGÍA EN EL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL ÁREA DE LAMINADO EN UNA	MEXICO

		SIDERÚRGICA	
		ANÁLISIS NUMÉRICO DE UNA NUEVA PRÓTESIS DE PIE DE RESPUESTA DINÁMICA	MEXICO
		ANÁLISIS NUMÉRICO DE UNA NUEVA PRÓTESIS DE PIE DE RESPUESTA DINÁMICA	MEXICO
		APLICACIÓN Y DETERMINACIÓN DE ESFUERZOS RESIDUALES EN COMPONENTES MECÁNICOS	MEXICO
		COMPARACIÓN DE LA MICROESTRUCTURA Y TAMAÑO DE GRANO EN BIRLOS AUTOMOTRICES	MEXICO
		DISEÑO Y ADAPTACIÓN DE UN MECANISMO ELEVADOR PARA EL ASIENTO DE UNA SILLA DE RUEDAS	MEXICO
		SOLUCION DE PROBLEMAS DE INGENIENIERÍA EMPLEANDO LA METODOLOGIA DMAIC	MEXICO
	TAMAYO MEZA,PEDRO LEJANDRO	NEW THEORETICAL APROACH OF THE FRACTURE DUCTILITY OF STEELS AND ITS RELATION WITH THE MICROSCOPY STRUCTURAL CHARACTERIZATION	MEXICO
		NEW THEORETICAL APROACH OF THE FRACTURE DUCTILITY OF STEELS AND ITS RELATION WITH THE MICROSCOPY STRUCTURAL CHARACTERIZATION	MEXICO
		STRESS STATE LOCALIZATED ANALYSIS AT THE CRACK-TIP	MEXICO
2009	CARBAJAL ROMERO,MANUEL FARAON	MINI-ENTRENADOR PARA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	
		MINI-ENTRENADOR PARA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	
	PACHECO MARTINEZ,JAIME	AN EVOLVING NEURO-FUZZY RECURRENT NETWORK	ESTADOS UNIDOS
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	ANALISIS DE LA ESTABILIZACION SEGMENTARIA EN ESPECIMENES DE COLUMNA LUMBAR PORCINA L3-L5, CON CERCLAJE INTERESPINOSO EMPLEANDO COLLARINES DE POLIAMIDA	ESPAÑA
		BIOMECHANICAL EVALUATION OF A CORPECTOMY IN PORCINE LUMBAR SPECIMENS USING FLEXIBLE POLYMER BELTS	GRAN BRETAÑA
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	AN EVOLVING NEURO-FUZZY RECURRENT NETWORK	ESTADOS UNIDOS
		ORGANIZADOR DEL EVENTO	ESTADOS UNIDOS
		PATTERN RECOGNITION OF EYE MOVEMENTS	ESTADOS UNIDOS
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	CARACTERIZACIÓN MECANICA DEL ACERO INOXIDABLE AISI 316L BAJO CARGAS HOMOGÉNEAS Y NO HOMOGÉNEAS	ESPAÑA
	TAMAYO MEZA,PEDRO ALEJANDRO	ANALYSIS OF THRESHOLD-ASSOCIATED SCREW DISLOCATION DISPLACEMENT IN POLYGONIZED ALUMINUM	BRASIL
		COMPORTAMIENTO MECÁNICO Y CARACTERISTICAS DE FRACTURA DE UN ACERO AL CARBONO 08KP CON ESTRUCTURA NANOFRAGMENTADA POR TRATAMIENTO MECÁNICO CRIOGÉNICO	ARGENTINA
		FRACTURE OF A 08KP STEEL IN NANOFRAGMENTED LAYER	ESTADOS UNIDOS
		FRACTURE OF A 08KP STEEL IN NANOFRAGMENTED STATE	ESTADOS UNIDOS
		IMPROVING THE STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF SUPPORTED ON GLASS GOLD NANOPARTICLES USING ATOMIC FORCE MICROSCOPY AT VACUUM	ESTADOS UNIDOS
2008	ADRIÁN ROMERO,IGNACIO	APLICACIÓN DE LA MANUFACTURA VIRTUAL EN PRÓTESIS PARAMETRIZABLES PARA PROBLEMAS CONGÉNITOS DEL SISTEMA ÓSEO HUMANO.	MEXICO
		MODELACIÓN VIRTUAL EN LA FABRICACIÓN DE PIEZAS A TRAVÉS DEL TRABAJO EN FRÍO, EN APOYO AL APRENDIZAJE INDIVIDUALIZADO DE LOS ALUMNOS DE INGENIERÍA BAJO UN SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA.	MEXICO
	CARBAJAL ROMERO,MANUEL FARAON	BIOMODELADO ESTRUCTURAL APLICADO A ORTOPEDIA ESTRUCTURAL	MEXICO

	HERNANDEZ CARREON,CARLOS ADOLFO	HOT ROLLING SCHEDULING OPTIMIZATION PROBLEM	MEXICO
		OPTIMIZATION OF MULTI-PASS HOT ROLLING SCHEDULING USING A GENETIC ALGORITHM	MEXICO
		OPTIMIZATION OF STRIP HOT ROLLING SCHEDULING USING A GENETIC ALGORITHM	MEXICO
		REDUCING THE REQUIRED EXPERIMENTS TO ANALYZE THE PERFORMANCE OF METAHEURISTIC ALGORITHMS	MEXICO
	MANCILLA TOLAMA,JUANA ELOINA	OPTIMIZATION OF MULTI-PASS HOT ROLLING SHEDULING USING A GENETIC ALGORITHM	MEXICO
	PACHECO MARTINEZ,JAIME	MATHEMATICAL MODEL OF TWO ELECTRONICAL CIRCUITS	MEXICO
	RIVERA BLAS,RAUL	ALGORITMO PARA CALCULAR FRECUENCIAS NATURALES Y MODOS DE VIBRACIÓN DE UNA MICROVIGA MEMS EN VOLADIZO	MEXICO
		IMPLEMENTACIÓN DE UN COMPENSADOR PID PARA UN MICROCONTROLADOR DE 16 BITS	MEXICO
	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	ANÁLISIS DE UN MECANISMO POLICÉNTRICO DE CUATRO BARRAS PARA PRÓTESIS DE MIEMBRO INFERIOR	MEXICO
		APLICACIONES DE LAS REDES NEURONALES ARTIFICIALES EN INGENIERÍA	MEXICO
		EL PANORAMA DE LA MANUFACTURA EN MÉXICO PARA LOS PRÓXIMOS QUINCE AÑOS	MEXICO
		ESTADO ACTUAL DEL ESTUDIO DE FATIGA POR FROTAMIENTO	MEXICO
		GA BASED TRAJECTORY PLANNER FOR ROBOT MANIPULATORS SHARING A COMMON WORKSPACE WITH ADAPTIVE POPULATION SIZE	MEXICO
		GENERACION DE TRAYECTORIAS PARA MANIPULADORES ROBOTICOS CON ALGORITMOS GENETICOS	MEXICO
		GESTIÓN DE FACTIBILIDAD EN EL USO DE COMBUSTIBLES	MEXICO
		LA BIOMECÁNICA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE REHABILITACIÓN	MEXICO
		MECANISMOS ANALIZADOS CON ALGORITMOS GENETICOS Y METODOS ANALITICOS	MEXICO
		PROBLEMATICA PARA IMPLEMENTAR UNA METODOLOGIA DURANTE LA INVESTIGACION	MEXICO
		SIMULACION NUMERICA DEL RELAJAMIENTO DE ESFUERZOS RESIDUALES DEBIDO A LA APLICACION DEL METODO DE RESPUESTA DE GRIETA	MEXICO
		SINTESIS DE MECANISMOS DE 4 BARRAS CON MÉTODOS TRADICIONALES Y ALGORITMOS GENÉTICOS	MEXICO
		THE LAPLACIAN ARTIFICIAL POTENTIAL FIELD (LAPF) FOR THE PATH PLANNING OF ROBOTIC MANIPULATORS	MEXICO
	RUBIO AVILA,JOSE DE JESUS	APLICACIÓN DEL TEOREMA DE TIKHONOV A SISTEMAS CON PARTE DERECHA DISCONTINUA	MEXICO
		MATEMATHICAL MODEL OF 2 ELECTRONICAL CIRCUITS	MEXICO
		QUASIPOLINOMIALS AND THE ZERO TO INFINITY OF A RATIONAL FUNCTION	MEXICO
		STABILITY OF QUASIPERIODIC FUNCTIONS	MEXICO
	SALMERON QUIROZ,BERNARDINO BENITO	ESTIMATION OF ROBOTS ATTITUDE: PREDICTION OF THE MOVEMENT VIA DATA FUSION	MEXICO
		GLOBAL ATTITUDE CONTROL OF RIGID BODIES WITHOUT ATTITUDE ESTIMATION AND VELOCITY MEASUREMENT	MEXICO
		MATHEMATICAL MODEL OF TWO ELECTRITRONIC CIRCUITS	MEXICO
		PLANNING TRAJECTORY FOR A GATE IN A OPEN CHANNEL, A TIME DELAY APPROACH	MEXICO
		QUASIPOLYNOMIALS AND THE ZERO TO INFINITY	MEXICO

		OF A RATIONAL FUNCTION	
		RELAJACIÓN DE MEMBRANAS DELGADAS ARRUGADAS	MEXICO
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	ANÁLISIS DE ESFUERZOS EN TUBERÍAS ENTERRADAS UTILIZADAS PARA TRANSPORTE DE GASOLINA	MEXICO
		APLICACIONES TECNOLÓGICAS DEL MATERIAL DE MEMORIA DE FORMA	MEXICO
		ASSESMENT OF THE CRACK COMPLIANCE METHOD AND THE INTRODUCCTIÓN OF RESIDUAL STRESSES BY SHOT PEENING USING THE FINITE ELEMENT METHOD	MEXICO
		DISEÑO DE UN NUEVO ENSAYO MECÁNICO PARA IDENTIFICAR LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	MEXICO
		DISEÑO MECÁNICO Y EVALUACIÓN NUMÉRICA DE UNA BOQUILLA DE SALIDA VARIABLE EMPLEADA EN EL PROCESO DE LIMPIEZA DE RODILLOS CON ARENA METÁLICA	MEXICO
		EL IMPACTO DE LA MANUFACTURA ESBELTA Y LA AUTOMATIZACIÓN DENTRO DE LAS ORGANIZACIONES	MEXICO
		EL PANORAMA DE LA MANUFACTURA EN MÉXICO PARA LOS PRÓXIMOS QUINCE AÑOS	MEXICO
		EXPERIMENTAL APLICATION OF THE CRACK COMPLIANCE METHOD IN BEAMS WHIT HARDENED SURFACES	MEXICO
		METODOLOGÍA PROPUESTA PARA EL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE UN TAXI HÍBRIDO PARA LA CIUDAD DE	MEXICO
		RESEÑA DE MATERIALES EMPLEADOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE ARTICULACIONES ARTIFICIALES	MEXICO
		SIMULACIÓN DEL CAMPO DE ESFUERZOS RESIDUALES INDUCIDO POR MEDIO DEL PROCESO DE GRANALLADO UTILIZANDO EL MEF	MEXICO
		SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL RELAJAMIENTO DE ESFUERZOS RESIDUALES DEBIDO A LA APLICACIÓN DEL MÉTODO DE RESPUESTA DE GRIETA	MEXICO
	TAMAYO MEZA,PEDRO ALEJANDRO	GREEN METHOD OF SYNTHESIS OF SILVER NANOPARTICLES USING RESPONSE SURFASE METHODOLOGY	MEXICO
		LA EMISION ACÚSTICA EN LA DETECCIÓN DE FALLAS EN SISTEMAS DE DUCTOS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS	MEXICO
		SURFACE CHARACTERIZATION OF GOLD NANOPARTICLES SUPPORTED ON GLASS	MEXICO
2008	RODRIGUEZ CAÑIZO,RICARDO GUSTAVO	MODELING OF A CERVICAL PLATE AND HUMAN CERVICAL SECTION C3 ¿ C5 UNDER COMPRESSION LOADING CONDITIONS, SING THE FINITE ELEMENT METHOD	GRAN BRETAÑA
		NUMERICAL EVALUATION OF THE CRACK COMPLIANCE METHOD (CCM)	GRAN BRETAÑA
	SANDOVAL PINEDA,JUAN MANUEL	NUEVO PROCESO PARA LA PERFORACIÓN DE PLACAS DE FIBROCEMENTO MEDIANTE TROQUELADO	
	TAMAYO MEZA,PEDRO ALEJANDRO	ANÁLISIS DE LA CINÉTICA DEL PROCESO DE FRACTURA FRÁGIL EN MONO CRISTALES DE MO ENSAYADOS EN RÉGIMEN DE CUASIRELAJACIÓN	
		ANÁLISIS DEL MOVIMIENTO TERMOACTIVADO DE LAS DISLOCACIONES HELICOIDALES CON UMBRALES DE BORDES EN EL ALUMINIO POLIGONIZADO	
		ESTUDIO DE LA DINAMICA DE LAS DISLOCACIONES EN MONOCRISTALES DE MO,"FENOMENOLOGIA DE LA DEFORMACION DE MICRO-ESPECIMENES DENTRO DE LA COLUMNA DEL HVTEM, IN SITU.	

TRABAJOS PRESENTADOS