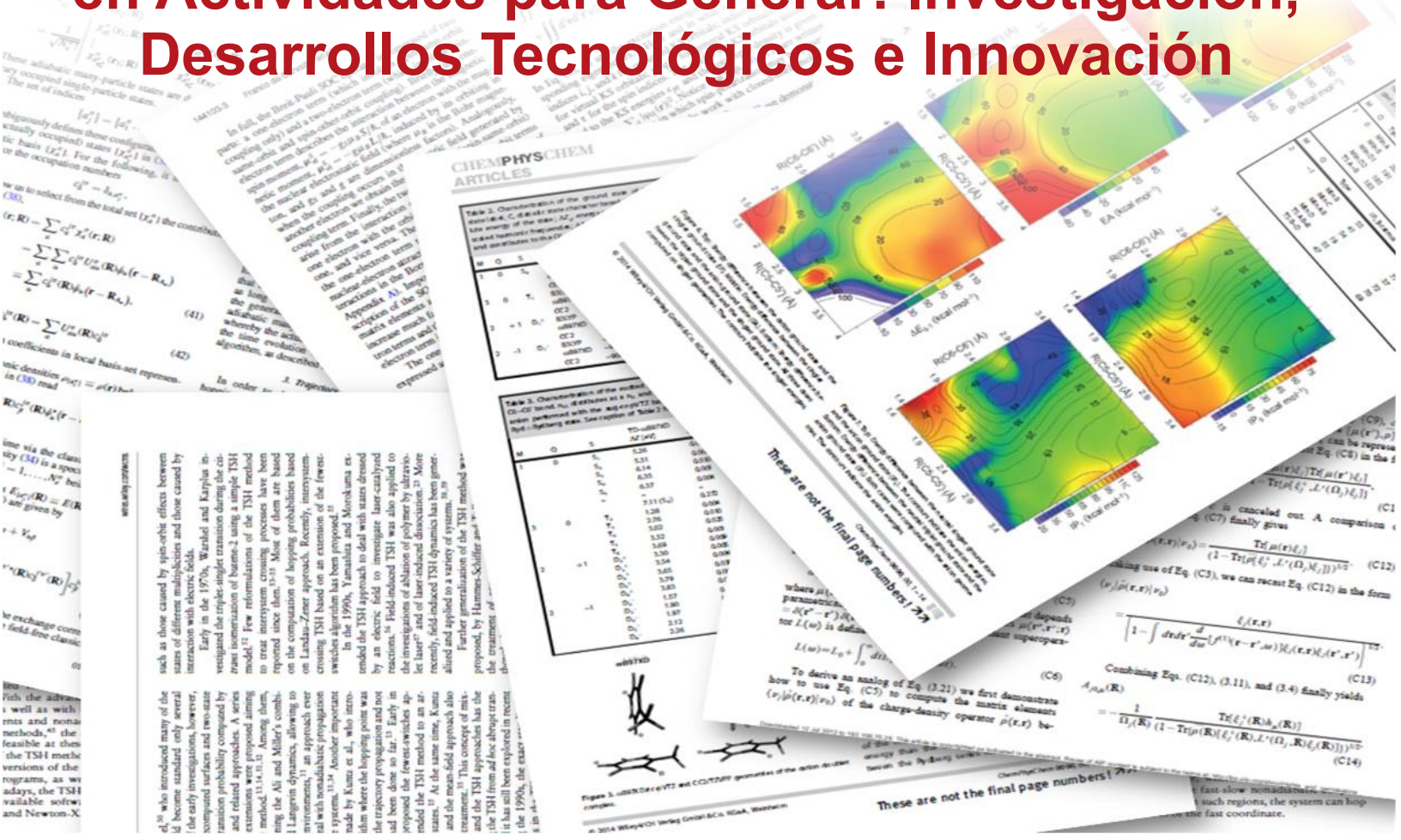


MCTA



Relación de Participación de los Estudiantes en Actividades para Generar: Investigación, Desarrollos Tecnológicos e Innovación



Alejandro López Ortiz	Artículo	Rubén Alonso Chacón Carrera MCTA	ASSESSMENT OF TWO IONIC EXCHANGE MEMBRANES IN A BIOELECTROCHEMICAL SYSTEM FOR WASTEWATER TREATMENT AND HYDROGEN PRODUCTION
Alejandro López Ortiz	Congreso	Rubén Alonso Chacón Carrera MCTA	BIOELECTROCHEMICAL SYSTEM WITH A PROTON EXCHANGE MEMBRANE FOR WASTEWATER TREATMENT
Alejandro López Ortiz	Artículo	Pedro Eloy González-Vargas MCTA	THERMODYNAMIC ANALYSIS AND PROCESS SIMULATION OF SYNGAS PRODUCTION FROM METHANE USING COWO 4 AS OXYGEN CARRIER
Alejandro López Ortiz	Congreso	Pedro Eloy González-Vargas MCTA	THERMODYNAMIC ANALYSIS AND PROCESS SIMULATION OF SYNGAS PRODUCTION FROM METHANE USING COWO4 AS OXYGEN CARRIER
Erasmus Orrantia Borunda	Congreso	Marlyn Morales García MCTA	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF CUO NANOPARTICLES AND THEIR EFFECT IN ALFALFA PLANTS
Erasmus Orrantia Borunda	Congreso	Marlyn Morales García MCTA	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF CUO NANOPARTICLES AND THEIR EFFECT IN ALFALFA PLANTS
Erasmus Orrantia Borunda	Artículo	Sara Carolina García Ruíz MCTA	TAMOXIFEN-LOADED NANODIAMONDS AS A POTENTIAL NANOSYSTEM FOR DRUG DELIVERY TO BREAST CANCER CELLS
Guillermo González Sánchez	Artículo	Wendy Margarita Chávez Montes MCTA	EFFECT OF ARTIFICIAL WEATHERING ON PLA/NANOCOMPOSITE MOLECULAR WEIGHT DISTRIBUTION
Guillermo González Sánchez	Artículo	Karen MacDonald-Pizaña MCTA	ORGANOSOLV PRETREATMENT FOR CELLULOSE RECOVERY FROM SAWDUST FOR ITS ULTERIOR USE IN MEMBRANE SYNTHESIS AND OPERATION
Guillermo González Sánchez	Artículo	Wendy Margarita Chávez Montes MCTA	POLY-LACTIDE/EXFOLIATED C30B INTERACTIONS AND INFLUENCE ON THERMO-MECHANICAL PROPERTIES DUE TO ARTIFICIAL WEATHERING
Guillermo González Sánchez	Congreso	Carmen del Rocio Caraveo Castro MCTA	SYNCHROTRON RADIATION STUDY OF ALTERATIONS IN GYPSUM GIANT CRYSTALS AT NAICA, MEXICO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Carlos Armando Espino Reyes (MCTA) Mario Humberto González (MCTA)	ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO TÉRMICO DE LA ENVOLVENTE DE NAVES INDUSTRIALES TÍPICAS EN MÉXICO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Luis Fernando García-Godina MCTA	ANÁLISIS TERMO-HIDRÁULICO DEL SISTEMA DE CALENTAMIENTO DE AGUA DE UNA ALBERCA SEMI-OLÍMPICA
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Mario Humberto Gonzalez MCTA	COMPARACIÓN DE DATOS CLIMÁTICOS UTILIZADOS EN SIMULACIONES DINÁMICAS DE SISTEMAS TERMICOS EN CINCO CIUDADES DE DURANGO, MÉXICO.
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Brenda Nayeli Hernández Elías MCTA	COMPARACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICO DE DOS INTERCAMBIADORES DE CALOR PARA LA CALEFACCIÓN SOLAR DE UN INVERNADERO AGRÍCOLA EN DURANGO POR MEDIO DE SIMULACIÓN DINÁMICA
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Brenda Nayeli Hernandez Elias MCTA	CONSTRUCCIÓN, INSTRUMENTACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UN BANCO DE PRUEBAS PARA CARACTERIZAR INTERCAMBIADORES DE CALOR COMPACTO DE USO AUTOMOTRIZ PARA SU ADAPTACIÓN EN CALOR SOLAR DE PROCESOS INDUSTRIALES
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Brenda Nayeli Hernández Elías MCTA	DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE GLOBAL DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR COMPACTO PARA SU APLICACIÓN EN CALOR SOLAR PARA PROCESOS INDUSTRIALES

Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Mario Humberto Gonzalez MCTA	DISEÑO DE INVERNADEROS ASISTIDOS CON ENERGÍA SOLAR TÉRMICA PARA REGIONES CLIMÁTICAS DEL ESTADO DE DURANGO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Mario Humberto Gonzalez MCTA	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN INVERNADERO ASISTIDO CON ENERGÍA RENOVABLE PARA DURANGO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Revista	Mario Humberto Gonzalez MCTA	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN INVERNADERO ASISTIDO CON ENERGÍA RENOVABLE PARA DURANGO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Luis Fernando García Godina MCTA	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE CALENTAMIENTO DE AGUA/AIRE MULTIPROPÓSITO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Mario Humberto Gonzalez MCTA	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE UN COLECTOR SOLAR HÍBRIDO TÉRMICO-FOTOVOLTAICO
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Rafael Chavez Torres MCTA	OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS SOLARES PARA DESHIDRATACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS MEDIANTE SIMULACIÓN DINÁMICA EN TRNSYS
Ignacio Ramiro Martin-Domínguez	Congreso	Luis Fernando García Godina MCTA	SISTEMA DE CALENTAMIENTO AGUA/AIRE MULTIPROPÓSITO (SCAAM)
Lorena Álvarez Contreras	Congreso	Paola Sarahi Cardenas Terrazas MCTA	SYNTHESIS OF MESOPOROUS SILICA KIT-6 FROM SODIUM METASILICATE AS SUPPORT FOR HYDRODESULFURIZATION COMO CATALYSTS
Luis Edmundo Fuentes Cobas	Congreso	Carmen del Rocio Caraveo Castro MCTA	SYNCHROTRON RADIATION STUDY OF ALTERATIONS IN GYPSUM GIANT CRYSTALS AT NAICA, MEXICO
Luz Olivia Leal Quezada	Artículo	Angélica Cervantes MCTA	AUTOMATIC SOLID PHASE EXTRACTION OF CADMIUM EXPLOITING A MULTICOMMUTATED FLOW SYSTEM PREVIOUS ICP-MS DETECTION: APPLICATION TO TOBACCO SAMPLES
Luz Olivia Leal Quezada	Artículo	Donagi Esparza Palomera MCTA	FAST-RESPONSE FLOW-BASED METHOD FOR EVALUATING ¹³¹ I FROM BIOLOGICAL AND HOSPITAL WASTE SAMPLES EXPLOITING LIQUID SCINTILLATION DETECTION
María Antonia Luna Velasco	Congreso	Sara Carolina García-Ruiz MCTA	NANODIAMANTES FUNCIONALIZADOS CON TAMOXIFENO PARA COMBATIR CÉLULAS DE CANCER DE MAMA: EFECTO DEL TIEMPO DE TRATAMIENTO
María Antonia Luna Velasco	Artículo	Sara Carolina García Ruíz MCTA	TAMOXIFEN-LOADED NANODIAMONDS AS A POTENTIAL NANOSYSTEM FOR DRUG DELIVERY TO BREAST CANCER CELLS
Maria Elena Montero Cabrera	Congreso	Carmen del Rocio Caraveo Castro MCTA	SYNCHROTRON RADIATION STUDY OF ALTERATIONS IN GYPSUM GIANT CRYSTALS AT NAICA, MEXICO
Maria Elena Montero Cabrera	Congreso	Yosi Venegas-Argumedo MCTA	TRUE COINCIDENCE SUMMING CORRECTIONS FOR AN EXTENDED ENERGY RANGE HPGE DETECTOR
Maria Teresa Alarcon Herrera	Congreso	Mario Humberto González MCTA	CONTRIBUCIÓN DEL ESTUDIO DE UV-A Y UV-B EN DURANGO, MÉXICO
Maria Teresa Alarcon Herrera	Artículo	Brenda Najera Haro MCTA	GROUNDWATER QUALITY IMPACTED BY LAND USE CHANGE IN A SEMIARID REGION OF NORTHERN MEXICO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Congreso	Carlos Armando Espino Reyes (MCTA) Mario Humberto González (MCTA)	ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO TÉRMICO DE LA ENVOLVENTE DE NAVES INDUSTRIALES TÍPICAS EN MÉXICO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Congreso	Mario Humberto González MCTA	COMPARACIÓN DE DATOS CLIMÁTICOS UTILIZADOS EN SIMULACIONES DINÁMICAS DE SISTEMAS TERMICOS EN CINCO CIUDADES DE DURANGO, MÉXICO.

Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Congreso	Mario Humberto González MCTA	DISEÑO DE INVERNADEROS ASISTIDOS CON ENERGÍA SOLAR TÉRMICA PARA REGIONES CLIMÁTICAS DEL ESTADO DE DURANGO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Artículo	Mario Humberto González MCTA	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN INVERNADERO ASISTIDO CON ENERGÍA RENOVABLE PARA DURANGO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Congreso	Mario Humberto González MCTA	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN INVERNADERO ASISTIDO CON ENERGÍA RENOVABLE PARA DURANGO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Congreso	Mario Humberto González MCTA	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE UN COLECTOR SOLAR HÍBRIDO TÉRMICO-FOTOVOLTAICO
Norma Alejandra Rodriguez Muñoz	Artículo	Carlos Armando Espino-Reyes (MCTA)	ENERGY SAVINGS ON AN INDUSTRIAL BUILDING IN DIFFERENT CLIMATE ZONES: ENVELOPE ANALYSIS AND PV SYSTEM IMPLEMENTATION
Norma Rosario Flores Holguin	Artículo	Sara Carolina García Ruíz MCTA	TAMOXIFEN-LOADED NANODIAMONDS AS A POTENTIAL NANOSYSTEM FOR DRUG DELIVERY TO BREAST CANCER CELLS
Virginia Hidolina Collins-Martinez	Artículo	Rubén Alonso Chacón Carrera MCTA	ASSESSMENT OF TWO IONIC EXCHANGE MEMBRANES IN A BIOELECTROCHEMICAL SYSTEM FOR WASTEWATER TREATMENT AND HYDROGEN PRODUCTION
Virginia Hidolina Collins-Martinez	Congreso	Rubén Alonso Chacón Carrera MCTA	BIOELECTROCHEMICAL SYSTEM WITH A PROTON EXCHANGE MEMBRANE FOR WASTEWATER TREATMENT
Virginia Hidolina Collins-Martinez	Artículo	Pedro Eloy González-Vargas MCTA	THERMODYNAMIC ANALYSIS AND PROCESS SIMULATION OF SYNGAS PRODUCTION FROM METHANE USING COWO 4 AS OXYGEN CARRIER
Virginia Hidolina Collins-Martinez	Congreso	Pedro Eloy González-Vargas MCTA	THERMODYNAMIC ANALYSIS AND PROCESS SIMULATION OF SYNGAS PRODUCTION FROM METHANE USING COWO4 AS OXYGEN CARRIER