

PROGRAMA DE POSGRADO EN CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES

ALUMNOS REGISTRADOS EN EL DOCTORADO EN CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES

PROGRAMA: 81- 5031

CAMPO DE CONOCIMIENTO	TUTOR	NOMBRE DEL ALUMNO	COMITÉ TUTOR	TITULO DE TESIS
CERÁMICOS	Acosta Najarro Dwigth Roberto Dr.	Abasolo Hernández José Angel	Dr. José Alejandro Montoya de la Fuente Dr. José Reyes Gasga	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE NUEVOS MATERIALES MESOPOROSOS
CERÁMICOS		López Milla Alcides Agustín	Dr. Eligio Alberto Orozco Mendoza Dra. Ma. Elena Villafuerte Castrejón	SINTESIS DE PELÍCULAS DELGADAS DE DIOXIDO DE TITANIO Y SU EVALUACIÓN EN FOTO DEGRADACIÓN DE MATERIALES ORGÁNICOS
CERÁMICOS	Álvarez Fragoso Octavio Dr.	Arellano Riazgo Alejandro	Dr. Julio Juárez Islas Dr. Carlos González Rivera	MATERIALES LUMINISCENTES DE OXIDO METALICOS ACTIVADOS CON TIERRAS RARAS Y METALES DE TRANSICIÓN
CERÁMICOS	Arriaga Urtado Luis Gerardo Dr.	Gutiérrez Sánchez Maria Lidieth	Dr. Fernández Madrigal Arturo Dr. José Álvarez Chávez Carvayar	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL HIBRIDO NANOESTRUCTURADO PARA LA FOTO/ELECTRO-CATÁLISIS DE REACCIONES ANÓDICAS DE UN GENERADOR DE HIDRÓGENOTIPO ESP
CERÁMICOS	Bosch Giral Pedro Dr.	Loera Serna Sandra	Dr. Heriberto Pfeifer Perea Dr. Juan Méndez Vivar	INCORPORACIÓN DE CROMOFOROS ORGÁNICOS EN MATRICES INORGÁNICAS
CERÁMICOS		Rodríguez Trejo Rosa	Dr. Geolar Fetter Dr. Gonzalo González Reyes	ZEOLITAS TRATADAS PARA LA RETENCIÓN DE CO_2 Y Cs +
CERÁMICOS		Zapata de Camino Aida	Dra. Maria Cristina Piña Barba	CEMENTOS PUZOLÁNICOS PREPARADOS POR EL MÉTODO DE COMBUSTIÓN
CERÁMICOS	Bucio Galindo Lauro Dr.	Morales Ayala José Luis	Dr. José Luis Ruvalcaba Sil Dr. Eric Mauricio Rivera Muñoz	APLICACIÓN DE LA CIENCIA DE MATERIALES PARA LA RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN DE CERÁMICAS DE INTERÉS HISTORICO Y ARQUEOLÓGICO
CERÁMICOS	Castaño Meneses Víctor Dr.	Moreno Murguía Barbara	Dr. Jorge Ramón Soto Mercado Dr. Alipio Calles Martínez	DESARROLLO DE SISTEMAS NANOSCÓPICOS PARA REMOCIÓN DE IONES METÁLICOS EN AGUA
CERÁMICOS	Chávez Carvayar José Alvaro Dr.	Santoyo Salazar Jaime	Dr. Alfonso Huanosta Tera Dra. Martha Elena Sosa Torres	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES ELCTROCERÁMICSO NANOESTRUCTURADOS
CERÁMICOS	Chávez Carvayar José Álvaro Dr.	Ramos Alvarez Paola Elizabeth	Dra. Martha Elena Sosa Torres Dr. Alfonso Huanosta Tera	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES CERÁMICOS NANOESTRUCTURADOS, PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE DE ÓXIDOS SÓLIDOS DE TEMPERATURA INTERMEDIA
CERÁMICOS	Chavira Martínez Elizabeth Dra.	Rangel Barrios Edgar	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Pedro Bosch Giral	ESTUDIO DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS E INTERMETÁLICAS
CERÁMICOS	Chavira Martínez Elizabeth Dra.	Abatal Kalai Mohamed	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dra. Maria de Lourdes Chávez García	ESTUDIO SUBSTITUCIONAL EN EL SISTEMA RU-SR-GD-CU-O
CERÁMICOS	Cheang Wong Juan Carlos Dr.	Morales Muñoz Ulises	Dra. Ma. Alicia Oliver Gutiérrez Dr. Juan Carlos Alonso Huitron	DEFORMACIÓN DE NANOPARTÍCULAS COLOIDALES DE SILICE POR MEDIO DE LA IRRADIACIÓN CON IONES PESADOS USANDO EL ACELERADOR PELETRON
CERÁMICOS	Falcony Guajardo Ciro Dr.	Martínez Martínez Rafael	Dr. Alfonso Huanosta Tera Dr. Sebastián López Romero	PREPARACIÓN, CARACTERIZACIÓN DE Al_2O_3 CON IMPUREZAS DE TIERRAS RARAS Y Mn, Y ESTUDIOS DE TRANSFERENCIA DE ENERGÍA ENTRE ESTOS IONES
CERÁMICOS	Falcony Guajardo Ciro Dr.	Nava Alaniz María del Rosario	Dr. Arturo Barba Pingarrón Dr. Stephen Muhl Saunders	CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS DE OXIDOS METÁLICOS SOBRE PLATA Y MATERIALES SIMILARES
CERÁMICOS	García García Ramiro Dr.	Morales Gamboa Eduardo	Dr. José Álvaro Chávez Carvayar Dr. Doroteo Mendoza López	ESTUDIO VARIACIONAL TERMODINÁMICO DE MATERIALES CERÁMICOS
CERÁMICOS	Golovataya Dzhymbeeva Elena Dra.	Álvarez Zauco Edgar	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	OBTENCIÓN, MODIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE FULLERENOS C_{60}
CERÁMICOS		Corona Ocampo Arturo	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Ariel Valladares Clemente	ESTUDIO DE INTERACCIONES DE LOS FULLERENOS ESFEROIDALES Y TUBULARES CON SUPERFICIES DE SEMICONDUCTORES
CERAMICOS		Meza Laguna Victor Hugo	Dr. Vladimir Basiuk Evdokimenko Dra. Elizabeth Chavira	OBTENCIÓN DE MATERIALES HIBRIDOS BASADOS EN NANOESTRUCTURAS DE CARBONO
CERÁMICOS		Mejía Hernández José Antonio	Dr. Edgar Enrique Camps Carvajal Dr. Mayo Villagran Muñoz	RELACIÓN ENTRE LOS PARAMETROS DE PLASMA Y LAS CARACTERISTICAS DE DEPÓSITOS DE CARBONO
CERÁMICOS		Gómez González Sara Lissette	Dr. José Chávez Carvayar Dr. Omar Solorsa Feria	MATERIALES ALTERNATIVOS PARA LA FABRICACIÓN DE CELDAS DE COMBUSTIBLE

CERÁMICOS	Orozco Mendoza Eligio Dr.	Rosales Chávez Ivonne	Dr. Lauro Bucio Galindo Dra. Elizabeth Chavira Martínez	SÍNTESIS Y PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DE OXIDOS CERÁMICOS MULTICOMPONENTES
CERÁMICOS		Juárez Arellano Eric Adrián	Dr. Bernardo Hernández Morales Dr. Acosta Najarro Dwigth	ESTUDIO CRISTALOGRAFICO DE GERMANATOS MIXTOS LAMINARES
CERÁMICOS	Pfeiffer Perea Heriberto Dr.	Mosqueda Altamirano Hugo Armando	Dra. Silvia Bulbulian Garabedian Dr. Pedro Bosch Giral	TITANIOS DE LITIO: ESTABILIDAD TÉRMICA Y QUÍMICA, Y CAPACIDAD DE CAPTACIÓN DE CO2
CERÁMICOS	Piña Barba María Cristina Dra.	Guzmán Vázquez Carolina	Dr. Heriberto Pfeiffer Perea	BIOVIDRIOS POROSOS
CERÁMICOS	Reyes Gasga José Dr.	Arellano Jiménez María Josefina	Dr. Ramiro García García Dr. Octavio Álvarez Frago	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE LA INTERFASE HIDROXIAPATITA-FOSFATO OCTACÁLCICO POR MICROSCOPIA ELECTRÓNICA
CERÁMICOS	Rodríguez Fernández Luis Dr.	Hernández Socorro Diana Rosa	Dr. José Gonzalo González Reyes Dra. Ma. Alicia Oliver Gutiérrez	FORMACIÓN DE CÚMULOS METÁLICOS EN ÓXIDO DE ZINC
CERÁMICOS	Ruiz Trejo Enrique Dr.	Vilchis Morales Rubén	Dr. Alfonso Huanosta Tera Dr. José Chávez Carvayar	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES ELECTROCERÁMICOS NANOESTRUCTURADOS A BASE DE ÓXIDO DE CERIO ENVENENADO CON SAMARIO Y GADOLINIO
CERÁMICOS	Saniger Blesa José Manuel Dr.	Suarez Gomez Amaury	Dr. Mayo Villagrán Muñiz Dr. Alfonso Huanosta Tera	CRECIMIENTO DE ESTRUCTURAS BIDIMENSIONALES Y UNIDIMENSIONALES METAL/PZT
CERÁMICOS	Saniger Blesa José Manuel Dr.	Flores Flores José Ocotlan	Dr. José Alvaro Chávez Carvayar Dra. Elizabeth Chavira Martínez	OBTENCIÓN DE MATERIALES VITROCERÁMICOS DEL TIPO NaSiAlO DOPADOS CON TIERRAS RARAS
CERÁMICOS	Terrones Maldonado Humberto Dr.	Reyes Reyes Marisol	Dr. Mauricio Terrones Maldonado Dr. Francisco Morales Leal	PRODUCCIÓN CONTROLADA Y CARACTERIZACIÓN DE NANOTUBOS ALINEADOS PARCIALMENTE LLENOS DE MATERIALES FERROMAGNÉTICOS SINTETIZADOS POR MÉTODOS PIROLÍTICOS
CERÁMICOS	Terrones Maldonado Humerto Dr.	Moreno Tovar Rosario	Dr. Luis Enrique Sansores Cuevas Dr. Mauricio Terrones Maldonado	SINTESIS Y ESTUDIO DE MATERIALES NANOPOROSOS PARA POLIMERIZACIÓN
CERÁMICOS	Villafuerte Castrejón Mará Elena Dra.	Arreguín Zavala Javier	Dr. Alfonso Huanosta Tera Dr. Lauro Bucio Galindo	MATERIALES ELECTROCERÁMICOS
CERÁMICOS		Osorio Galicia Ramón	Dr. José Álvaro Chávez Carvayar Dr. Lauro Bucio Galindo	PROPIEDADES PIEZOELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE MATERIALES CERÁMICOS
CERÁMICOS		López Juárez Rigoberto	Dr. José Chávez Carvayar Dr. José Manuel Hernández Alcántara	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES PIEZOELECTRICOS
CERÁMICOS	Villagran Muñiz Mayo Dr.	Pérez Pacheco Argelia	Dra. Castañeda Guzmán Rosalba Dr. Dwigth Roberto Acosta Najarro	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FOTOACUSTICA DE PELÍCULAS DELGADAS
CERÁMICOS	Villagran Muñiz Mayo Dr.	Castañeda Guzmán Rosalba	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Edgar Enrique Camps Carvajal	ANÁLISIS DE TRANSICIONES DE FASE EN MATERIA CONDENSADA POR FOROACUSTICA DE LASER PULSADO
COMPLEJOS	Castillo Caballero Rolando Dr.	Delgado García Jorge	Dr. Raúl Patricio Esquivel Sirvent Dr. Octavio Manero Brito	ESTRUCTURA DE MICROMULSIONES Y CRYSTALES LÍQUIDOS LIOTROPICOS
COMPLEJOS	Dávalos Orozco Luis Antonio Dr.	Moctezuma Sánchez Miguel Fernando	Dr. Roberto Zenit Camacho Dr. Ángel Enrique Chávez Castellanos	ESTABILIDAD DE FLUIDOS VISCOELÁSTICOS EN FLUJOS DE CAPAS DELGADAS EN PAREDES
COMPLEJOS	Geffroy Aguilar Enrique Dr.	Reyes Huesca Marco Antonio	Dr. Baltasar Mena Inieta Dr. Cesar Treviño Treviño	HYDRODYNAMICS OF DEFORMABLE OBJECTS IN CREEPING FLOWS
COMPLEJOS		Escalante Velázquez Carlos Amir	Dr. Baltasar Mena Inieta Dr. Roberto Zenit Camacho	MICROHIDRODINÁMICA DE UNA GOTA BAJO FLUJOS FUERTES
COMPLEJOS		Méndez Martínez Minerva	Dr. Federico Méndez Lavielle Dr. Roberto Zenit Camacho	REOLOGÍA DE SUSPENSIONES DE HIDROCARBUROS/AGUA
COMPLEJOS		Dante Lavista Roberto Cipriano A.	Dr. Federico Mendez Lavielle Dr. Pablo de la Mora Palomar y Askinasy	THE VISCOELASTICITY OF CRUDE OIL AND LINEAR ALKANES (LA VISCOLASTICIDAD DE CRUDO Y ALCANOS LINEALES)
COMPLEJOS	Manero Brito Octavio Dr.	Ramírez Jaramillo Edgar	Dr. Carlos Lira Galeana Dr. Rodolfo Camacho Velázquez	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE LA DEPOSITACION DE ORGANICOS PESADOS (CERAS Y ASFALTENOS) EN TUBERIAS DE PRODUCCION Y TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS
COMPLEJOS	Pulos Cardenas Guillermo Dr.	Martínez Chavira Nestor Alejandro	Dr. Enrique Geffroy Aguilar Dr. Gonzalo Reyes González	ZONA DE PROCESO EN TERMOPLASTICOS
COMPLEJOS	Varea Gilabert Carmén Dra.	García Alcántara Consuelo	Dr. Miguel Costas Basin Dr. Luis Felipe del Castillo	FLUIDOS COMPLEJOS
COMPLEJOS	Zenit Camacho Roberto Dr.	Cervantes Ortiz Fausto	Dr. Guillermo Pulos Cárdenas Dr. Jorge Rojas Mendez	EFFECTO DE LOS VORTICES EN LA TRANSFERENCIA DE CALOR

COMPLEJOS		Vélez Cordero Juan Rodrigo	Dr. Octavio Manero Brito Dr. Alberto Tecante Coronel	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES DE SUSPENSIONES BURBUJEANTES EN LIQUIDOS VISCOELASTICOS
COMPLEJOS		Vargas Zamora Alejandro	Dr. Enrique Geffroy Aguilar Dr. José Ramón Herrera Velarde	ESTUDIO DINÁMICO DEL PROCESO DE EMULSIFICACIÓN DE RESIDUOS PESADOS DE PETROLEO EN AGUA
COMPLEJOS		Figueroa Espinoza Bernardo	Dr. Francisco Solorio Ordaz Dr. Ramón Herrera Velarde	CLUSTERING IN BUBBLY LIQUIDS "FORMACIÓN DE AGREDADOS EN LIQUIDOS BURBUJEANTES"
ELECTRÓNICOS	Acosta Najarro Dwight Roberto Dr.	Ortega Rueda de León Jesús Manuel	Dr. Elizabeth Chavira Martínez Dr. Héctor Octavio Murrieta Sánchez	PELÍCULAS ELECTROMAGNÉTICAS DE WO ₃ DOPADAS CON TiO ₂ Y MoO ₃
ELECTRÓNICOS	Alonso Huitron Juan Carlos Dr.	Monroy Peláez Betsabeé Marel	Dr. Roberto Dwight Acosta Najarro Dr. Armando Ortiz Rebollo	ESTUDIO SOBRE LA OBTENCIÓN Y PROPIEDADES FÍSICAS DE NANOESTRUCTURAS DE SILICIO EMBEBIDAS EN PELÍCULAS DELGADAS DE NITRURO DE SILICIO DEPOSITADAS POR PLASMA
ELECTRÓNICOS		Ramírez Solís Efrén Bernardo	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Alfonso Huanosta Tera	ESTUDIO DE PELÍCULAS DELGADAS DE CIRCONIA IMPURIFICADA CON DIVERSOS METALES
ELECTRÓNICOS		Fandiño Armas Jesús Eduardo	Dr. Armando Ortiz Rebollo Dr. Eduardo Andrade Ibarra	ESTUDIO DE PELICULAS DELGADAS DE NITRUROS DE SILICIO FLUORADOS DEPOSITADAS POR IC-RPECVD
ELECTRÓNICOS		Benami Abdellah	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Armando Ortiz Rebollo	ESTUDIO SOBRE LA FORMACIÓN DE NANOCÚMULOS DE SILICIO EN PELICULAS DELGADAS DE NITRURO DE SILICIO RICAS EN SILICIO
ELECTRÓNICOS	Álvarez Fragoso Octavio Dr.	Hernández Pérez Carlos David	Dr. Julio Alberto Juárez Islas Dr. José Manuel Saniger Blesa	ELABORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS FOTO Y CATALUMINISCENTES A BASE DE Zn Al ₂ O ₄ ACTIVADAS CON TIERRAS RARAS
ELECTRÓNICOS	Betancourt Reyes José Israel Dr.	Baez Pimiento Sandro	Dr. Raúl Valenzuela Monjaras Dr. Arturo Barba Pingarrón	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ALEACIONES AMORFAS MAGNÉTICAS SUAVES
ELECTRÓNICOS	Calles Martínez Alipio Gustavo Dr.	Espejel Morales Raúl Arturo	Dr. Ariel Valladares Clemente Dr. Jorge Ramón Soto Mercado	ESTUDIO DE TRANSISTORES BASADOS EN FULLERENOS TIPO C60
ELECTRÓNICOS	Castaño Meneses Víctor Dr.	Ramírez Arenas Francisco Javier	Dr. Jorge Saniger Blesa Dr. Dwight Roberto Acosta Najarro	NUEVA ESPECTROSCOPIA ÓPTICA
ELECTRÓNICOS	Escamilla Guerrero Raúl Dr.	Heredia Velasco Alma Rosa	Dr. Roberto Escudero Derat Dr. Gustavo Tavizón Alvarado	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ESTRUCTURALES, MAGNÉTICAS Y ELECTRÓNICAS DEL SISTEMA TIPO PEROVSKITA (Se, Te) MO ₃ , M=ELEMENTO DE TRANSICIÓN
ELECTRÓNICOS	Escudero Derat Roberto Dr.	Falconi Calderon Richart	Dr. Francisco Morales Leal Dr. Rafael A. Barrio Paredes	PROPIEDADES ELECTRÓNICAS DE MATERIALES SUPERCONDUCTORES Y MAGNETICOS A ALTAS PRESIONES
ELECTRÓNICOS	Falcony Guajardo Ciro Dr.	Ramos Brito Francisco	Dr. José Manuel Hernández Alcantará Dr. Hector Octavio Murrieta Sánchez	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPOSICIÓN QUIMICA Y OPTICA DE OXIDOS LUMINISCENTES
ELECTRÓNICOS	García Valenzuela Augusto Dr.	Rodríguez Palacios José Antonio	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Armando Ortiz Rebollo	ESTUDIOS EN SENSORES OPTO-QUÍMICOS BASADOS EN MEDIOS POROSOS
ELECTRÓNICOS	Hernández Alcántara José Manuel Dr.	Castillo Torres Jaime	Dr. Aguilar Sahagún Guillermo Dr. Hector Octavio Murrieta Sánchez	SE GRADUO POR EXAMEN GENERAL DE CONOCIMIENTOS
ELECTRÓNICOS	Herrera Zaldivar Manuel Dr.	Huerta García Fernando Tizoc	Dr. Noboru Takeuchi Tan Dr. José Valenzuela Benavides	CRECIMIENTO AUTO-DIRIGIDO DE MOLÉCULAS ORGÁNICAS EN SUPERFICIES SEMICONDUCTORAS
ELECTRÓNICOS	Marquina Fábrega Vivianne Dra.	Ortiz Hernández Victor Hugo	Dr. Raúl Wayne Gómez González Dr. Tatsuo Akachi Miyazaki	CARACTERIZACION MATERIAL SUPERCONDUCTOR SR-GD
ELECTRÓNICOS	Matew Xavier Dr.	Pérez Hernández Germán	Dr. José Álvaro Chávez Carvayar Dr. Aarón Juárez Sánchez	ESTUDIO DE ESTRUCTURAS CdTe/Cds SOBRE SUSTRATOS FLEXIBLES DE MOLIBDENO
ELECTRÓNICOS	Mireles Higuera Francisco Dr.	Wong López Arturo	Dr. Jesús Alberto Maytorena Córdova Dr. Manuel Herrera Zaldivar	EFECTO HALL DE ESPIN EN SEMICONDUCTORES
ELECTRÓNICOS	Muhl Saunders Stephen Dr.	López Yépez Wendi Olga	Dr. Raúl Alejandro Valenzuela Mojarás Dr. Villagran Muñiz Mayo	PELICULAS DELGADAS MAGNÉTICAS PRODUCIDAS POR SPUTTERING
ELECTRÓNICOS		Flores Martínez Martín	Dr. Torres Villaseñor Gabriel Dr. Jorge Rickards Cambell	MULTICAPAS DE TiN/Ti DEPOSITADAS POR ESPURREO ASISTIDO CON CAMPOS MAGNÉTICOS VARIABLES
ELECTRÓNICOS	Navarro Chávez Oracio Dr.	Suárez López Jaime Raúl	Dr. Raúl Valenzuela Monjarás Dr. Gerardo Vázquez Fonseca	ESTUDIO DE LA ESTRUCTURA MAGNÉTICA EN SISTEMAS DE MULTICAPAS
ELECTRÓNICOS	Oliver Gutiérrez Ma. Alicia Dra.	Roiz Wilson Jannier Máximo	Dr. José Manuel Hernández Alcantara Dr. Roberto Ortega Martínez	FORMACIÓN DE NANOCÚMULOS POR IMPLANTACIÓN DE METALES NOBLES EN SILICA
ELECTRÓNICOS	Ortiz Rebollo Armando Dr.	Rico Fuentes Octavio	Dr. Roberto Salcedo Pintos Dr. Aarón Sánchez Juárez	CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE OXIDO DE TANTALIO PREPARADAS POR EL PROCESO DE PIROSOL

ELECTRÓNICOS		Bizarro Sordo Monserrat	Dr. Acosta Najarro Dwigth Roberto Dr. Alfonso Huanosta Tera	PROPIEDADES DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO DEL ÓXIDO TERNARIO ZrAlO PREPARADO POR ROCÍO PIROLÍTICO
ELECTRÓNICOS		Castañeda Aviña Luis	Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón Dr. Eduardo Adalberto Muñoz Picote	SENSORES DE OXÍGENO BASADOS EN PELÍCULAS DELGADAS DE ÓXIDO DE TITANIO
ELECTRÓNICOS		Garduño Wilches Ismael Arturo	Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón Dr. Eduardo Adalberto Muñoz Picone	SENSORES QUÍMICOS DE GASES BASADOS EN OXIDOS METÁLICOS NANOESTRUCTURADOS
ELECTRÓNICOS	Rio Portilla Jesús Antonio del Dr.	De la Mora Mojica María Beatriz	Dra. Julia Tagüeña Parga Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	ESTUDIO Y DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA FOTÓNICA CON ÍNDICE DE REGRACCIÓN NEGATIVO BASADA EN SILICIO POROSO NANOESTRUCTURADO
ELECTRÓNICOS	Rodil Posada Sandra Elizabeth Dra.	Montiel González Zeuz	Dr. Stephen Muhl Saunders Dr. Arturo Mendoza Galván	ELIPSOMETRÍA APLICADA AL ESTUDIO DE PELICULAS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS EMBEBIDAS EN UNA MATRIZ SEMICONDUCTORA
ELECTRÓNICOS	Rodil Posada Sandra Elizabeth Dra.	Rojas Peláez Perla Nayuri	Dr. Stephen Muhl Saunders Dr. Joan Genesca Llongueras	EVALUACIÓN ELECTROQUÍMICA DE RECUBRIMIENTOS BIOCOMPATIBLES
ELECTRÓNICOS	Rodríguez Fernández Luis Dr.	Peña Rodríguez Ovidio Yordanis	Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón Dra. Ma. Alicia Oliver Gutiérrez	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ÓPTICAS DE LA SILICA DE ALTA PUREZA IMPLNATADA CON IONES DE COBRE
ELECTRÓNICOS	Rubo Yuri Dr.	Toledo Solano Miller	Dr. Jesús Antonio del Rio Portilla Dr. Augusto García Valenzuela	EFFECTOS DEL DESORDEN EN LAS PROPIEDADES ÓPTICAS DEL SILICIO POROSO
ELECTRÓNICOS	Salcedo Pintos Roberto Dr.	Mireles López Norma Ma. Del Rocio	Dr. Luis Enrique Sansores Cuevas Dr. Armando Ortiz Rebollo	TRANSANULARIDAD ELECTRÓNICA DE FANOS
ELECTRÓNICOS	Saniger Blesa José Manuel Dr.	Mata Zamora María Esther	Dr. Francisco Morales Leal Dr. Raúl Valenzuela Monjaras	DISEÑO Y ESTUDIO DE MEDIOS MEGNÉTICOS NANOESTRUCTURADOS
ELECTRÓNICOS	Sansores Cuevas Lius Enrique Dr.	Molina Brito Bertha	Dr. Stephen Muhl Saunders Dra. Ana María Martínez Vázquez	ESTRUCTURA ELECTRÓNICA Y PROPIEDADES ELASTICAS DE MATERIALES ULTRADUROS TERNARIOS
ELECTRÓNICOS		Muñiz Soria Jesús	Dr. Roberto Salcedo Pintos Dr. Miguel Castro Martínez	ESTUDIO TEÓRICO DE COMPUESTOS DE COORDINACIÓN QUE CONTIENEN METALES DE TRANSICIÓN
ELECTRÓNICOS	Solis Atala Miguel Angel Dr.	Salas Casales Patricia	Dr. Manuel de Llano de la Garza Dr. Dany Pierre Page Rollinet	APAREAMIENTO Y CONDENSACIÓN DE BOSE-EINSTEIN EN MATERIA FERMIÓNICA
ELECTRÓNICOS		Valencia Acevedo Juan José	Dr. Manuel de Llano de la Garza Dr. Mauricio Fortes Besprousvani	SUPERCONDUCTIVIDAD DE ALTA TEMPERATURA COMO CONDENSACIÓN BOSE-EINSTEIN
ELECTRÓNICOS	Valenzuela Monjarás Raúl Dr.	Montiel Sánchez María Herlinda	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Francisco Morales Leal	NANOCRISTALIZACION Y ESTUDIO A FRECUENCIAS DE MICROONDAS DE ALEACIONES AMORFAS RICAS EN CO
ELECTRÓNICOS		Ortega Zempoalteca Raúl	Dr. Guillermo Mendoza Suarez Dr. José Manuel Saniger Blesa	SÍNTESIS Y MECANISMOS DE COERCITIVIDAD DE ALEACIONES AMORFAS Y/O NANO CRISTALIZADAS DEL SISTEMA Nd60Fe30Al10
ELECTRÓNICOS	Valladares Clemente Ariel Alberto Dr.	Noyola Pineda Juan Carlos	Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón Dr. Alexander Valladares Clemente	CORRELACIÓN ENTRE LA ESTRUCTURA ELECTRÓNICA Y FONONICA DE ALEACIONES SEMICONDUCTORAS AMORFAS
ELECTRÓNICOS		Reyes Retana José Angel	Dra. Renela Valladares Mc Nellis Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	SIMULACIONES COMPUTACIONALES DE LOS CALCOGENUROS AMORFOS
ELECTRÓNICOS		Díaz Celaya Juan Andrés	Dra. Renela Valladares Mc Nelis Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	SISTÉMAS METÁLICOS AMORFOS Y LÍQUIDOS BASADOS EN ALUMINIO
ELECTRÓNICOS		Santiago Cortés César Ulises	Dr. Gerardo Vázquez Fonseca Dr. Alexander Valladares Mc Nelis	DENSIDAD DE ESTADOS ELECTRÓNICOS EN LAS ALEACIONES DE ORO Y PLATA
ELECTRÓNICOS		Rosas Landa Loustau Emilye	Dr. Héctor Octavio Murrieta Sánchez Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	PROPIEDADES TOPOLÓGICAS, ELECTRONICAS Y ÓPTICAS DE SILICIO AMORFO POROSO
ELECTRÓNICOS		Romero Rangel Cristina	Dra. Renela Valladares Mc Nelis Dr. Héctor Octavio Murrieta Sánchez	SIMULACONES COMPUTACIONALES DE MATERIALES NANOPOROSOS , EL CASO DE CARBONO
ELECTRÓNICOS	Valladares Mc Neils Renela Dra.	Mejía Mendoza Luis Martín	Dr. Ariel Valladares Clemente Dr. Pablo de la Mora y Palomar Askinasy	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE MATERIALES AMORFOS BASADAS EN ALEACIONES DE SILICIO Y CARBONO
ELECTRÓNICOS	Villagran Muñoz Mayo Dr.	Quispe Sicha Rosa María	Dr. José Manuel Hernández Alcantara Dr. José Manuel Saniger Blesa	CARACTERIZACIÓN FOTOACUSTICA Y FOTOLUMINISCENTE DE HALOGENUROS ALCALINOS DOPADOS
ELECTRÓNICOS		Mejía Uriarte Elsi Violeta	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Stephen Muhl Saunders	ESTUDIO FOTOACÚSTICO DE PROCESOS TÉRMICOS Y DE ALTA PRESIÓN EN LA MATERIA CONDENSADA
ELECTRÓNICOS		Sánchez Aké Citlali	Dr. José Manuel Saniger Blesa Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	INTERACCIÓN DE DOS PLASMAS DE ABLACIÓN LÁSER APLICADA AL DEPÓSITO DE PELÍCULAS DE CARBONO
ELECTRÓNICOS	Wang Chen Chumin Dr.	Mayorga Robles Oscar Alejandro	Dra. Marcela Beltran Sánchez Dr. Gerardo Vázquez Fonseca	CORRELACIÓN ELECTRÓNICA EN SÓLIDOS DE DIMENSIONALIDAD RESTRINGIDA
ELECTRÓNICOS		Nava Lara María del Rocio	Dr. Doroteo Mendoza López Dra. Julia Tagüeña Parga	PROPIEDADES OPTICAS DE MULTICAPAS CUASIPERIODICAS DE SILICIO POROSO
ELECTRÓNICOS		Cisneros Dévora Rodolfo	Dra. Elizabeth Chavira Martínez Dr. Gerardo García Naumis	PROPIEDADES ÓPTICAS Y ELECTRÓNICAS DE SEMICONDUCTORES POROSOS

ELECTRÓNICOS		Millan Malo José Samuel	Dr. José Guadalupe Pérez Ramírez Dr. Tatsu Akachi Miyazaki	SUPERCONDUCTIVIDAD CON ESPIN TRIPLETE EN EL MODELO DE HUBBARD
METÁLICOS	Chavira Martínez Elizabeth Dra.	Remolina Millan Aduljay	Dr. Lauro Bucio Galindo	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SUPERCONDUCTORES INTERMETÁLICOS
METÁLICOS	Díaz Guerrero Gabriela Alicia Dra.	Hernández Cristóbal Orlando	Dr. Doroteo Mendoza López Dr. Jesús Ángel Arenas Alatorre	ESTRUCTURA Y REACTIVIDAD DE NANOPARTICULAS PdAu SOPORTADAS
METÁLICOS	Genesca Llongueras Juan Dr.	Muñoz López Ángel Armando	Dr. José Antonio Barrera Godínez Dr. Julio Alberto Juárez Islas	ESTUDIO CINÉTICO DEL PROCESO DE CORROSIÓN DE UN ACERO TIPO X70 EN UN MEDIO AMARGO
METÁLICOS	Oliver Gutiérrez Alicia Dra.	Rodríguez Iglesias Vladimir	Dr. Jesús Ángel Arenas Alatorre Dr. Juan Carlos Alonso Huitrón	NANOCLUSTERS DE PLATA OBTENIDOS POR IMPLANTACIÓN DE IONES EN SILICA
METÁLICOS	Reyes Gasga José Luis Dr.	Pita Larrañaga Abraham	Dr. Julio Alberto Juárez Islas Dr. Ramiro García García	ESTUDIO DE PRODUCCIÓN Y CIERRE DE CANALES Y DE LAS FASES-CRISTALINAS Y CUASICRISTALINAS PRESENTES DURANTE EL CALENTAMIENTO IN SITU DE PELÍCULAS DELGADAS DEL SISTEMA Al-Mn
POLIMÉRICOS	Alexandrova Larissa Dra.	Aguilar Lugo Carla Dinorah	Dr. Enrique Saldivar Guerra Dr. Eduardo Vivaldo Lima	MECANISMO DE POLIMERIZACIÓN DE MONOMEROS VINILICOS USANDO COMPLEJOS DE Ru (III)
POLIMÉRICOS		González Díaz Maria Ortensia	Dr. Mikhail Zolotukhin Dr. Ronan Le Lagadec	SÍNTESIS DE COPOLIMÉROS EN BLOQUE HEMA/Q9 MEDIANTE POLIMERIZ ACCIÓN RADICAL CONTROLADA CATALIZADO POR COMPLEJOS CICLOMETALADOS DE RUTENIO (III)
POLIMÉRICOS		Martínez Cornejo Vanesa	Dr. Ronan Le Lagadec Dr. Eduardo Vivaldo Lima	SISTESIS DE COPOLÍMEROS DE BLOQUE DE ESTIRENO-METACRILATO DE METILO EMPLEANDO COMPLEJOS CICLOMETALADOS DE RUTENIO (II)
POLIMÉRICOS	Castaño Meneses Victor Dr.	Trejo Durán Mónica	Dr. Antonio Martínez Richa Dr. Ricardo Vera Graziano	ESTUDIO DE MATERIALES HIBRIDOS ORBÁNICO-INORGÁNICOS OBTENIDOS A PARTIR DE DCN Y TEOS MEDIANTE EL PROCESO SOL-GEL
POLIMÉRICOS	Fomine Serguei Dr.	Ramos Peña Angelica Estrella	Dra. Patricia Guadarrama Dr. Gabriel Eduardo Cuevas González Bravo	ESTUDIO Y DESCRIPCIÓN DE MECANISMO DE POLICONDENSACIÓN DE SUPERELECTRÓFILOS
POLIMÉRICOS		Tkatchouk Vladimirovna Ekaterina	Dra. Chávez García María de Lourdes Dr. Roberto Salcedo Pintos	LOS COMPLEJOS DINUCLEARES DE CU(III) Y CU(II) COMO MODELOS DE TIROSINASA Y SU PAPEL EN REACCIONES QUIMICAS, ESTUDIO TEORICO
POLIMÉRICOS		López Lira Peters Luis Alfredo	Dr. Mikhail Zolotukhin Dr. Manuel Salmón Salazar	POLIMERIZACIÓN SUPERELCTROFÍLICA
POLIMÉRICOS	Goldstein Menache Patricia Dra.	Andraca Gómez Adriana	Dr. Luis Felipe del Castillo Dávila Dr. Carlos Ignacio Mendoza Ruíz	PROCESOS DE TRANSPORTE Y PROPIEDADES CALORIMÉTRICAS EN LIQUIDOS FRAGILES Y POLIMÉRICOS EN LA TRANSICIÓN VITREA
POLIMÉRICOS	Guadarrama Acosta Patricia Dra.	Soto Castro Delia	Dr. Mikhail Zolotukhin Dr. Marcos Martínez Acosta	DENDRIMEROS
POLIMÉRICOS	Hernández Magadan José Manuel Dr.	Soto Figueroa Cesar	Dr. Luis Enrique Sansores Cuevas Dra. Ana María Martínez Vázquez	SIMULACIÓN MOLECULAR DE COPOLÍMEROS DIBLOQUE: MORFOLOGIA Y PROPIEDADES MECÁNICAS
POLIMÉRICOS	Likhatchev Dmitri Dr.	Araujo Buenostro Salvador	Dr. Humberto Terrones Maldonado Dr. Octavio Manero Brito	POLIMEROS DE SUPERINGENIERÍA
POLIMÉRICOS	Manero Brito Octavio Dr.	Soto Castruita Enrique	Dr. Enrique Chávez Castellanos Dr. Roberto Zenit Camacho	POLÍMEROS ASOCIATIVOS
POLIMÉRICOS	Moreno Cárcamo Abel Dr.	Vinogradova Vladimirovna Ekaterina	Dr. Mario Ordáz Schroeder Dra. Mirna Estrada Yañez	PROPIEDADES QUÍMICO-ESTRUCTURALES DE GELES DE SÍLICE
POLIMÉRICOS	Ogawa Murata Takeshi Dr.	Díaz Ponce Javier Alejandro	Dr. José Manuel Hernández Alcantara Dra. Martha Elena Sosa Torres	EFECTO DE LANTANIDOS Y ELEMENTOS DE TRANSICIÓN SOBRE POLIDIACETILENOS
POLIMÉRICOS	Palacios Alquisira Joaquín Dr.	Cecopieri Gómez Martha Leticia	Dr. José Manuel Domínguez Esquivel Dr. Dmitri Likhatchev	ENRIQUECIMIENTO DE UNA MEZCLA DE GAS NATURAL POR MEDIO DE MEMBRANAS POLIMÉRICA SELECTIVAS
POLIMÉRICOS	Tlenkopatchev Moukhamed Dr.	Vargas Ortega Joel	Dr. Modesto Javier Cruz Gómez Dr. Ricardo Vera Graziano	SÍNTESIS Y APLICACIÓN DE POLÍMEROS DE NUEVOS DERIVADOS DE NORBORNILENO EN LA SEPARACIÓN DE GASES
POLIMÉRICOS	Vera Graziano Ricardo Dr.	Díaz Camacho Francisco	Dr. Enrique Saldivar Guerra Dra. Larissa Alexandrova	DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DE LA POLIMERIZACIÓN RADICÁLICA CONTROLADA/VIVIENTE DE MONÓMEROS VINÍLICOS UTILIZANDO EL NITRÓXIDO COMERCIAL TEMPO Y COMPLEJOS DE Ru (II) Y Fe(II)
POLIMÉRICOS		Rivera Torres Filiberto	Dra. María Cristina Piña Barba Dra. Margarita Navarrete Montesinos	ESTUDIO SOBRE LAS INTERFACES DE POLIMEROS A CRILICOS REFORZADOS

POLIMÉRICOS Zolotukhin Mikhail Dr.

Gutierrez Hernández María del Carmen Dr. Serguei Fomine
Dra. María del Pilar Carreón Castro

SÍNTESIS Y PROPIEDADES DE NUEVOS POLIMEROS BASADOS EN LA ISATINA Y SUS DERIVADOS