

**RELACIÓN DE TESIS DE ALUMNOS DE POSGRADO CONCLUIDAS ENE-JUN 2016**

ID	Nombre del alumno	Nivel		Género		Programa de Posgrado	Título de la Tesis	Tutor Interno
		Maestría	Doctorado	Masculino	Femenino			
DO1110	Aguirre Olivas Dilia		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Campos Ópticos Estructurados	Víctor Manuel Arrizón Peña, Julián David Sánchez de la Llave
DE1202	Báez Alvarez Carlos Ramón		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Diseño de un proceso integrado de fabricación de sistemas micro-electromecánicos (MEMS) genérico y modular	Mónico Linares Aranda, Alfonso Torres Jacome, Wilfrido Calleja
ME1304	Cabrera Galicia Alfonso Rafael	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Diseño de Circuitos Digitales con muy bajos requerimientos de potencia	Alejandro Díaz Sánchez
DE1116	Calleja Gómez César Manuel		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Estudio, fabricación y caracterización de sensores infrarrojos basados en películas de silici-germanio amorfo con nano-cristales embebidos	Alfonso Torres Jacome, Mario Moreno Moreno
DE1109	Carrillo Martínez Luis Antonio		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Un sistema de Transducción Inteligente con Compensación PVTA para Bio-Transductores de pH ISFET	Guillermo Espinosa Flores-Verdad
ME1309	Gómez Casasola Ángel Alejandro	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Detección de peatones basados en elementos del cuerpo y acelerado con GPU con pruebas en ambiente real	Jorge Francisco Martínez Carballido
MC1306	Izquierdo Córdova Ramón	X		X		Maestría en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Exploración de Ambientes Estructurados para Búsqueda de Objetos con un Robot Móvil Usando Información Obtenida de Internet	Eduardo Francisco Morales Manzanares, Luis Enrique Sucar Succar
DA1104	Jáuregui García José Miguel		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Astrofísica	SCI-HI: Desarrollo, Pruebas y caracterización de un analizador de espectros a 21-mc para todo el cielo	Omar López Cruz, Edgar Castillo Domínguez, Jeffrey B. Peterson
DO1201	Lara Rodríguez Luis David		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Segmentación y Clasificación de Patologías en Imágenes Médicas usan Transformadas Discretas	Gonzalo Jorge Urcid Serrano
DO1207	López Galmiche Gisela		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Linterna fotónica de selectividad modal implementada en una fibra multi modos amplificadora dopada de Erblio	José Javier Sánchez Mondragón, Rodrigo Amezcua Correa

**RELACIÓN DE TESIS DE ALUMNOS DE POSGRADO CONCLUIDAS ENE-JUN 2016**

ID	Nombre del alumno	Nivel		Género		Programa de Posgrado	Título de la Tesis	Tutor Interno
		Maestría	Doctorado	Masculino	Femenino			
DO1203	López Meléndez Elizabeth		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Análisis Digital de Microcalcificaciones en Mastografías Utilizando el Estándar Médico BIRADS	Gonzalo Jorge Urcid Serrano
ME1315	Martínez Gómez Clara Iliana	X			X	Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Osciladores CMOS de cuadratura con amplio rango de entonados para circuitos de desplazamiento de frase en frecuencias altas	Alejandro Díaz Sánchez, Luis Abraham Sánchez Gaspariano
DA1105	Martínez Paredes Mariela		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Astrofísica	Búsqueda IR de starburst y del tiroide de polvo oscurecedor en QSO	Itziar Aretxaga Méndez, Almudena Alonso-Herrero
ME1317	Méndez Dorantes Víctor	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Software asistente para la ejecución de ejercicios terapéuticos en pacientes con parálisis facial	Jorge Francisco Martínez Carballido, Francisco Javier Renero Carrillo
ME1318	Montalvo Galicia Fredy	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Diseño CMOS de un regulador LDO de alta precisión con protección contra sobre cargas	Dra. María Teresa Sanz Pascual, Dra. Belén Calvo López
DE1208	Murias Figueroa Dulce Guadalupe		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Estudio de pasivación de sustratos de silicio cristalino y texturizado por plasma para aplicaciones en celdas solares de heterounión.	Mario Moreno Moreno Claudia Reyes Betanzo
DO1117	Ortiz Sosa Rosalinda		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Fuentes quasi-sources in the restoration of defocused images in microscopy	Luis Raúl Berriel Valdós
MC1313	Palominos Villegas Jorge	X		X		Maestría en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Esquema descentralizado para la calendarización de ciclos de encendido/apagado en un conjunto de migro generadores.	José Enrique Muñoz de Cote Flores
DE1209	Pérez Fajardo Abel		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Diseño de un proceso de fabricación de empaquetado de circuitos integrados tipo SIP utilizando teflón	Alfonso Torres Jacome
ME1324	Rodríguez Pedroza Berenice	X			X	Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Identificación Estelar para la orientación de satélites	Rogelio Enriquez Caldera, Eduardo Mendoza Torres

**RELACIÓN DE TESIS DE ALUMNOS DE POSGRADO CONCLUIDAS ENE-JUN 2016**

ID	Nombre del alumno	Nivel		Género		Programa de Posgrado	Título de la Tesis	Tutor Interno
		Maestría	Doctorado	Masculino	Femenino			
DO1109	Romero Hernández Reimer Agustín		X	X		Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Óptica	Evaluación de herramientas digitales para el desarrollo de la antropometría facial	Francisco Javier Renero Carrillo Hayde Peregrina Barreto
DC1202	Rosales Pérez Alejandro		X	X		Doctorado en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Sección de modelo completo multi-objetivo asistida por subrogados,	Jesús Antonio González Bernal, Carlos Artemio Coello Coello, Carlos Alberto Reyes García
DE1108	Rosas Huerta Carolina		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Modelo Cardiovascular para Operación Real de Válvula de Corazón con Simulaciones para Regurgitación Mitral y Estenosis Aórtica	José Francisco Martínez Carballido
DC1106	Ruiz Hernández Elías		X	X		Doctorado en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Representación y Reconocimientos de Categorías Visuales mediante Gramáticas Visuales y Modelos Gráficos Probabilistas	Luis Enrique Sucar Succar
ME1325	Ruiz Molina Fabio Alejandro	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Evaluación de modelos y metodologías para caracterizar el TMOS en altas frecuencias	Roberto Stack Murphy Arteaga
MC1315	Sánchez Taxis Nahum	X		X		Maestría en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Método para la Reducción de Auto-codificadores en Aprendizaje Profundo	Eduardo Morales Manzanares, Luis Enrique Sucar Succar
DC1107	Sánchez Vega José Fernando		X	X		Doctorado en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Identificación de plagio parafraseado incorporando estructura, sentido y estilo de los textos	Manuel Montes y Gómez y Paolo Rosso
DE1210	Sandoval Granados Luz Karine		X		X	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Antenas para Aplicaciones de Ondas Milimétricas	Roberto Stack Murphy Arteaga
DC1203	Tenorio González Ana Cecilia		X		X	Doctorado en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Descubrimiento automático de conceptos para ambientes desconocidos	Eduardo Francisco Morales Manzanares
ME1331	Tíza Contreras Juan Francisco	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Métodos de Optimización para Circuitos Digitales Nanométricos considerando Variaciones de Proceso	Víctor Hugo Champac Vilela

**RELACIÓN DE TESIS DE ALUMNOS DE POSGRADO CONCLUIDAS ENE-JUN 2016**

ID	Nombre del alumno	Nivel		Género		Programa de Posgrado	Título de la Tesis	Tutor Interno
		Maestría	Doctorado	Masculino	Femenino			
DC1204	Torres García Alejandro Antonio		X	X		Doctorado en Ciencias en el Área de Ciencias Computacionales	Análisis y clasificación de electroencefalogramas (EEG) registrados durante el habla imaginada.	Luis Villaseñor Pineda, Carlos Alberto Reyes García, Gregorio García Aguilar
ME1328	Valdés Rayón José	X		X		Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica	Modelado, medición y caracterización de inductores integrados	Roberto Stack Murphy Arteaga, Reydezel Torres Torres