

ALUMNOS GRADUADOS POR MAESTRÍA

No.	TÍTULO DE LA TESIS	NOMBRE DEL ALUMNO	FECHA DE TERMINACIÓN
1	Estudio de polarización vectorial	Cruz Ojeda Nestor Eduardo	10/01/2017
2	Desarrollo de una filtenna plana con modo de operación diferencial a la frecuencia central de 2.4GHz	Bastida Mafra Marisol	13/01/2017
3	Efecto del Nivel de Abstracción en la Transferencia de Conocimiento en Tareas Cognitivas y Motoras desde Entornos Virtuales	Hernández Castañón Viviana del Rocío	20/01/2017
4	Efecto de la rugosidad en el sustrato en las características electro-ópticas en capacitores emisores de luz	Hernández Betanzos Joaquín	08/02/2017
5	Modelado comportamental de dispositivos basados en Ag/TiO ₂ /ITO con efecto memristivo	Jiménez León Jesús	10/02/2017
6	Diseño de un controlador PID programable para aplicaciones biomédicas	Montoya Estrada Daniel	10/02/2017
7	Análisis de usabilidad de entornos virtuales incorporando surrogados de actividad cognitiva	Castillo Avila Arlem Aleida	16/02/2017
8	Evaluación automática de destreza motriz con una representación no específica al sensor	Heyer Wollenberg Patrick	16/02/2017
9	Transferencia de energía Förster en la cercanía de dos nano-esferas metálicas (dímero)	Méndez Villanueva Jairo	21/02/2017
10	Determinación de parámetros físicos de asteroides con la Cámara Schmidt de Tonantzintla	Vega Parra Raúl	21/02/2017
11	SMOTE-D, una versión determinista de SMOTE	Rodríguez Torres Fredy	21/02/2017
12	Caracterización de osciladores resonantes RTWO en tecnología CMOS	Higuera González Rogelio Manuel	22/02/2017
13	Detectores de luz ultravioleta de película delgada en base de a-SiC:H	Mata Guadarrama Fernando	23/02/2017
14	Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica aplicados para reducir afectaciones causadas por inundaciones en el paseo turístico del Rio Orizaba	Juárez Aguilar Edgar	23/02/2017
15	Estudio sobre dispositivos FET basados en barrera Schottky y películas delgadas apiladas compuerta metálica/alta k	López López Omar	24/02/2017
16	Reconocimiento de acciones humanas en caminos vehiculares de zonas urbanas	Ortiz Esquivel Ariel Esaú	27/02/2017
17	Aplicación sistemática de un simulador de onda completa para el desarrollo de modelos escalables para interconexiones de alta velocidad	Isidoro Muñoz Abraham	27/02/2017
18	Simulador de la trayectoria orbital de un satélite con orientación fija, utilizando un cuadrotor	Campos Sánchez Raziel César	27/02/2017
19	Fuentes Variables Ultravioleta en el campo de Kepler	Olmedo Aguilar Nestor Daniel	27/02/2017
20	Estudio de propiedades fotoeléctricas de películas delgadas de semiconductores orgánicos para aplicación en celdas solares	Alfaro Larios Ana Gabriela	28/02/2017
21	Estudio y caracterización sobre la incorporación de germanio en aleaciones con silicio obtenidas por un sistema RF PECFD a baja temperatura	Zárate Gálvez Sarai	28/02/2017
22	Micromaser en una cavidad novedosa	Arroyo Rivera Edgar Samuel	09/05/2017
23	Cálculo de la corriente de tuneleo y el efecto de la temperatura usando la ecuación de Schrödinger	Díaz Reynoso Uriel Alberto	19/05/2017
24	Aplicaciones en displays de cristales líquidos de polímero estable con estructura colestérica como switch óptico	Martínez Martínez Ricardo	22/05/2017
25	Fabricación óptica de las lentes de las cámaras y el espejo colimador par el espectrógrafo WEAVE	Hidalgo Valadez Andrea Alejandra	23/05/2017