

GENERACIÓN 2012

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE	AREA	DIRECTOR DE TESIS	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAL
2012	1	212470565	Calva Rosales Luis Josué	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. José Luis Carballido Carranza	Una herramienta de propósito general para el plegado de proteínas mediante técnicas probabilísticas	Dr. Lourdes Sandoval Solís Dr. Rosa García Tamayo Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Abraham Sánchez López
2012	2	212470566	Camarillo Ramírez Pablo	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. María de Lourdes Sandicval Solís	Estrategias probabilísticas para la exploración autónoma de ambientes 3D	Dr. Lourdes Sandoval Solís Dr. Rosa García Tamayo Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. Pedro García Juárez Dr. Abraham Sánchez López
2012	3	212470568	Cruz Gómez Sergio Rodolfo	SD	Dr. Manuel Martín Ortiz	Ivan Olmos Pineda	Estudio cinemático de las articulaciones inferiores con personas normales y con problemas de locomoción	Dr. Josefina Guerrero García Dr. Juan Manuel García Calleros Dr. Iván Olmos Pineda Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Manuel Martín Ortiz
2012	4	212470570	Gómez López Williams	CM	Dr. Cesar Bautista Ramos Coasesor. Carlos Guillen Galván	Dr. Cesar Bautista Ramos	Polinomios de independencia de grafos de Zycov generalizados	Dr. Rafael Lemuz López Dr. Irene Ayaquica Martínez Dr. Carlos Guillen Galván
2012	5	212470571	León Silverio Saúl	BD	Dr. Darnes Vilariño Ayala, Coasesor Dr. David E. Pinto Avendaño	Dr. Ivo Humberto Pineda Torres	Técnicas de análisis semántico para el tratamiento automático de implicación textual	Dr. Héctor Jiménez Salazar Dr. María Josefa Somodevilla Dr. Ivan Olmos Pineda Dr. David Pinto Avendaño
2012	6	212470573	Ramírez García Monserrat	CM	Dr. Maya Carrillo Ruíz, Coasesor Dr. Abraham Sánchez López	Dr. Abraham Sánchez Lopez	Combinación de clasificadores para el análisis de sentimientos	Dr. Josefina Guerrero García Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. Juan Manuel García Calleros Dr. Abraham Sánchez Lopez Dr. Maya Carrillo Ruíz Dr. Aurelio López López
2012	7	212470574	Rosales Leyva Narce Francisco	BD	Dr. David E. Pinto Avendaño, Coasesor Darnes Vilariño Ayala	Dr. Miguel Ángel Leon Chaves	Técnicas para la normalización de vocabularios en textos cortos	Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. Iván Olmos Pineda Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Héctor Jiménez Salazar Dr. David E. Pinto Avendaño

GENERACIÓN 2013

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE	AREA	DIRECTOR DE TESIS	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAL
2013	1	213470946	Escobar Díaz Osvaldo	ISI	Dr. Abraham Sánchez Lopez	Dr. Abraham Sánchez Lopez	Seguimiento de objetos con vehículos aéreos no tripulados	Dr. Abraham Sánchez López Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Rosa García Tamayo
2013	2	213470947	Espinoza Fong Patricia María	BD	Dr. Darnes Vilariño Ayala Coasesor Dr. David E. Pinto Avendaño	Dr. David Pinto Avendaño	Identificación de perfiles de usuario	Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. David Pinto Avendaño Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Rafael Lemuz López
2013	3	213470949	Jovany Marcos Ramírez	BD	Dr. Maya Carrillo Ruiz Coasesor: Dr. Manuel Montes y Gómez	Dr. José Luis Carballido Carranza	Atribución de autoría combinando información Léxico-Sináctico mediante representaciones holográficas reducidas	Dr. Maya Carrillo Ruiz Dr. Manuel Montes y Gómez Dr. Mario Rossainz López Dr. Daniel Alejandro Valdes Amaro Dr. Juan Manuel Gonzalez Calleros
2013	4	213470951	Pérez Barrios Omar	IC	Dr. Guillermo de Ita Luna	Dr. Guillermo de Ita Luna	Construcción de un Algoritmo para contar modelos de formulas en 2-FC	Dr. Guillermo de Ita Luna Dr. Alejandro Rangel Huerta Dr. Cesar Bautista Ramos Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Fernando Zacarias Flores
2013	5	213470952	Polanco Balcázar Luis Manuel	IC	Dr. José Italo Cortez Coasesor: MI. Ernest Cortez	Dr. Maya Carrillo Ruiz	Desarrollo de una plataforma de selección de instancias basado en algoritmos genéticos	Dr. José Italo Cortez MI. Ernest Cortez Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Pedro García Juárez Dr. Bárbara Sánchez Rinza
2013	6	213470954	Sabino Moxo Elizabeth	IC	Dr. Abraham Sánchez López Coasesor : Dr. María teresa Torrijos Muñoz	Dr. Lourdes Sandoval Solís	Un modelo de solución de Inteligencia de negocios para el estudio de CO2 en el cambio climático	Dr. Abraham Sánchez López Dr. Teresa Torrijos Muñoz Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. Lourdes Sandoval Solís Dr. Pedro García Juárez

GENERACIÓN 2014

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE	AREA	DIRECTOR DE TESIS	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAL
2014	1	214470635	Aguilar Castellanos Maria Cristina	BD	Dr. David Pinto Avendaño, Dr. María Josefa Somodevilla García	Dr. Darnes Vilariño Ayala	Desarrollo de una bases de conocimientos con retroalimentación facial-emocional	Dr. David Pinto Avendaño Dr. Maya Carrillo Ruíz Dr. Iván Olmos Pineda Dr. Arturo Olivera López Dr. Darnes Vilariño Ayala
2014	2	214470636	Cavazos Juárez Arturo	BD	Dr. Ivo Pineda Torres, Dr. María Josefa Somodevilla García	Dr. Lourdes Sandoval Solís	Clasificación de señales cerebrales	Dr. Ivo. H. Pineda Torres Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Mario Rossainz López Dr. José Italo Cortez Dr. Rafael Lemuz López

2014	3	214470637	Diaz Tapia Tomas	CM	Dr. Teresa Torrijos Muñoz	Dr. Abraham Sánchez Lopez	Modelo de inteligencia de negocios para la promoción de la participación ciudadana en la elecciones federales en México	Dr. Teresa Torrijos Muñoz Dr. Carlos Palomino Jiménez Dr. Fernando Zacarías Flores Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Rogelio González Velázquez
2014	4	214470638	García García Alma Delia	ING	Dr. Guillermo de Ita Luna Dr. Alejandro Rangel Huerta	Dr. Guillermo de Ita Luna	Un algoritmo para la revisión de creencias entre formas conjuntas	Dr. Guillermo de Ita Luna Dr. Fernando Zacarías Flores Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Alejandro Rangel Huerta Dr. Mario Bustillo Díaz
2014	5	214470639	Hernandez Moyotl Verónica Judith	ING	Dr. Roberto Contreras Juárez- Dr. Luis C. Altamirano Robles	Dr. José Luis Carballido	Sistema de evaluación inteligente para medir habilidades de razonamiento matemático	Dr. Roberto Contreras Juárez Dr. Luis C. Altamirano Robles Dr. Rogelio González Velázquez Dr. José Alejandro Rangel Huerta Dr. Mario Mauricio Bustillo Dr. Carlos Palomino Jiménez
2014	6	214470640	Herrera De La Luz Alejandro	BD	Dr. Concepción Pérez de Celis Herrero Dra. María Josefa Somodevilla García	Dr. Alejandro Rangel Huerta	Herramientas persuasivas como estrategia para incrementar la adherencia a tratamientos de largo plazo	Dr. Concepción Pérez de Celis H. Dr. Felipe Orihuela Espina Dr. Josefina Guerrero García Dr. Juan Manuel González Calleros Dr. Josefa Somodevilla García
2014	7	214470641	Morales De Jesús Víctor Manuel	BD	Dr. Maya Carrillo Ruiz Dr. Aurelio López y López	Dr. Maya Carrillo Ruiz	Detección automática de expresiones de actitud en textos para el análisis de sentimientos en español	Dr. Maya Carrillo Ruiz Dr. Aurelio López y López Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. Rafael Lemuz López Dr. Josefa Somodevilla García
2014	8	214470642	Morales Tehuiztil Iliana Victoria	BD	Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. David Pinto Avendaño	Dr. Claudia Zepeda Cortés	Desarrollo de un modelo bimodal para el análisis de sentimientos utilizando señales electroencefalográficas	Dr. David Pinto Avendaño Dr. Irene O. Ayaquica Martínez Dr. Iván Olmos Pineda Dr. José Italo Cortez Dr. Darnes Vilariño Ayala
2014	9	214470643	Ojeda Diaz Oscar	CM	Dr. Teresa Torrijos Muñoz Dr. Carlos Palomino Jiménez	Dr. Manuel Martín Ortiz	Morbilidad por enfermedades en vías respiratorias atribuibles a la variación climática	Dr. Teresa Torrijos Muñoz Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. Josefina Guerrero García Dr. Carlos Palomino Jiménez Dr. Juan Manuel González Calleros Dr. Abraham Sánchez López
2014	10	214470644	Ramos Flores Guillermo	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. Blanca Bermúdez Juárez	Control gestual para robots móviles terrestres y aéreos	Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Pedro García Juárez Dr. Rosa García Tamayo Dr. Gustavo Rubín Linares Dr. Abraham Sánchez López
2014	11	214470645	Rendón Báez Reyna	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. David Pinto Avendaño	Sistema experto difuso para evaluar el nivel de resiliencia en pacientes que han sufrido un evento traumático	Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Pedro García Juárez Dr. Claudia Zepeda Cortés

GENERACIÓN 2015

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE		DIRECTOR DE TESIS	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAL
2015	1	215470718	Baez Bagatella José Abraham	BD	Dr. Darnes Vilariño Ayala	Dr. Josefa Somodevilla García	Modelos computacional de apoyo en terapia de desórdenes del lenguaje en niños	Dr. David Pinto Avendaño Dr. Iván Olmos Pineda Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Concepción Pérez de Celis H. Dr. Darnes Vilariño Ayala
2015	2	215470719	Castillo Hernández Alan	ISI	Dr. Alejandro Rangel Huerta	Dr. Miguel León Chávez	Diseño de reglas de caminado para tráfico peatonal mediante sensado móvil	Dr. Guillermo de Ita Luna Dr. Mario Bustillo Díaz Dr. Gerardo Martínez Guzmán Dr. Alejandro Rangel Huerta M. C. Apolonio Ata Pérez
2015	3	215470720	Cruz Gutiérrez Viridiana	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. Abraham Sánchez López	Ontologías para la Web socio semántica	Dr. Abraham Sánchez López Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Blanca Bermúdez Juárez Dr. Pedro García Juárez Dr. Teresa Torrijos Muñoz
2015	4	215470721	García Ramírez Jesús	SD	Dr. Iván Olmos Pineda	Dr. Maya Carrillo Ruiz	Análisis de expresiones faciales para la detección de estados de ánimo	Dr. Iván Olmos Pineda Dr. Claudia Zepeda Cortés Dr. Mario Rossainz López Dr. Juan Manuel González Calleros Dr. Arturo Olvera López
2015	5	215470722	Jiménez Herrera Caleb	CM	Dr. María de Lourdes Sandoval S	Dr. Blanca Bermúdez Juárez	Reconocimiento y clasificación de escarabajos	Dr. Blanca Bermúdez Juárez Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Rosa García Tamayo Dr. Pedro García Juárez Dr. Maya Carrillo Ruiz Dr. Hortensia Carrillo Ruiz Dr. David Pinto Avendaño
2015	6	215470723	Laserre Chávez Hugo Raziel	BD	Dr. Mireya Tovar Vidal	Dr. Darnes Vilariño Ayala	Extracción de relaciones taxonómicas en corpus de dominio	Dr. Mireya Tovar Vidal Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. José Alejandro Reyes Ortiz Dr. Iván Olmos Pineda Dr. Luis Villaseñor Pineda
2015	7	215470724	López Espejel Jessica Nayeli	CM	Dr. Maya Carrillo Ruiz	Dr. Claudia Zepeda Cortés	Transferencia de aprendizaje en clasificación de habla imaginada en EEG	Dr. María de Lourdes Sandoval Solís Dr. Blanca Bermúdez Juárez Dr. María Teresa Torrijos Muñoz Dr. Maya Carrillo Ruiz

2015	8	215470725	Moctezuma Pascual Luis Alfredo	CM	Dr. Maya Carrillo Ruiz	Dr. Lourdes Sandoval Solís	Distinción de estados de inactividad y actividad lingüística para interfaces cerebro computadora	Dr. Alejandro Antonio Torres García Dr. Gustavo Rubín Linares Dr. María Teresa Torrijos Muñoz M.C. Enrique Colmenares Guillen Dr. Maya Carrillo Ruiz
2015	9	215470726	Posada Zamora Mario Alberto	CM	Dr. Abraham Sánchez López	Dr. Alejandro Rangel Huerta	Una arquitectura para la coordinación de múltiples robots	Dr. Abraham Sánchez López Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Rosa García Tamayo Dr. Pedro García Juárez Dr. Gustavo Rubín Linares
2015	10	215470727	Ramos Flores Orlando	BD	Dr. David Pinto Avendaño	Dr. José Luis Carballido	Un sistema de recuperación de información como mecanismo de interacción con un robot humanoide	Dr. David Pinto Avendaño Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Mireya Tovar Vidal Dr. Arturo Olvera López Dr. Darnes Vilariño Ayala
2015	11	215470728	Tamborrell Hernández Andrea Mónica Pac	BD	Dr. Josefa Somodevilla García	Dr. David Pinto Avendaño	Metodología para el poblado automático d una ontología de desordenes de conducta en niños	Dr. Concepción Pérez de Celis H. Dr. David Pinto Avendaño Dr. Mireya Tovar Vidal Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. Josefa Somodevilla García Dr. Rogelio González Velázquez
2015	12	215470729	Vargas Hernandez Laura Gabriela	ISI	Dr. Mario Bustillo	Dr. Cesar Bautista Ramos	Modelo de ecuaciones cinéticas tipo Boltzmann para colectivos biológicos	Dr. Rafael Lemus López Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Irene O. Ayaquica Martínez Dr. Mario Bustillo Díaz Dr. Alejandro Rangel Huerta
2015	13	215470730	Velázquez Solís Gerardo	ISI	Dr. Alejandro Rangel Huerta	Dr. Guillermo de Ata Luna	Sistema multi-agente para caracterizar comportamientos colectivos en tráfico peatonal	Dr. Fernando Zacañas Flores Dr. Mario Bustillo Diaz Dr. Gerardo Martínez Guzmán Dr. Alejandro Rangel Huerta M. C. Apolonio Ata Pérez Dr. Guillermo de Ita Luna

GENERACIÓN 2016

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE		ASESOR/CO-ASESOR	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAL
2016	1	216470443	Neri Rojas Alfredo	ISI	Dr. Guillermo De Ita Luna	Dr. José Alejandro Rangel Huerta	Diseño de algoritmos para satisfactibilidad incremental	Dr. Fernando Zacañas Flores Dr. Luis Carlos Altamirano Robles Dr. Alejandro Rangel Huerta Dr. Mario Bustillo Díaz
2016	2	216470441	Martínez Torres Rodolfo Alberto	BD		Dr. María Josefa Somodevilla García		
2016	3	216470442	Olguín Ávila Iovanny	SD	Dr. José Luis Carballido Carranza/ Dra. Bárbara Sánchez Rinza	Dr. Claudia Zepeda Cortés	Internet de las cosas para un laboratorio con sistema de seguridad	Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Bárbara Emma Sánchez Rinza Dr. Ivo Humberto Pineda Torres Dr. Mario Rossainz López Dr. Claudia Zepeda Cortés
2016	4	216470444	Reyes Peña Cecilia	BD	Dr. David Eduardo Pinto Avendaño/ Dra. Darnes Vilariño Ayala	Dr. Darnes Vilariño Ayala	Análisis de las emociones en la interacción humano robot	Dr. David Eduardo Pinto Avendaño Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Ivan Olmos Pineda Dr. Arturo Olvera López
2016	5	216470447	Ricaño Zúñiga Rodolfo	ISI	Dr. José Alejandro Rangel Huerta/ Dr. Juan Alberto Guevara Jaramillo	Dr. Cesar Bautista Ramos	Modelado de Movimientos de una Mano Robotica para control Por Medio de Voz	Dr. José Alejandro Rangel Huerta Dr. Juan Alberto Guevara Jaramillo Dr. Mario Bustillo Diaz Dr. Gustavo Rubín Linares Dr. Luis Carlos Altamirano Robles
2016	6	216470445	Sánchez Ruiz Daniel	SD	Dr. José Luis Carballido Carranza/ Dr. Ivan Olmos Pineda	Dr. Miguel Ángel León Chávez	Extracción de características térmicas mediante métodos estocásticos.	Dr. José Luis Carballido Carranza Dr. Ivan Olmos Pineda Dr. Arturo Olvera López Dr. Ivo Pineda Torres Dr. Mario Rossainz López
2016	7	216470446	Vázquez González Concepción Stephanie	BD	Dr. María Josefa Somodevilla García	Dr. David Pinto Avendaño	Aprendizaje ontológico para el dominio de desórdenes del habla	Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. María Concepción Pérez de Celis Herrero Dr. David Eduardo Pinto Avendaño Dr. Ivo Pineda Torres

GENERACIÓN 2017

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE		ASESOR/COASESOR	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAS
2017	1	217470610	Luna Jiménez Adriana	ISI	Dr. Alejandro Rangel Huerta	Dr. Guillermo de Ita Luna	Parámetros de orden para caracterizar comportamientos complejos en colonias de hormigas	Dr. Guillermo de Ita Luna Dr. Fernando Zacañas Flores Dr. Mario Bustillo Diaz Dr. José Alejandro Rangel Huerta
2017	2	217470611	Olivares Soto Luis Gustavo	BD	Dr. David Eduardo Pinto Avendaño Dra. María Josefa Somodevilla García	Dr. Concepción Pérez de Celis Herrero	Traducción automática de texto a pictogramas	Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Darnes Vilariño Ayala Dr. Franco Rojas López Dr. Gemma Bel Enuix Dr. David Eduardo Pinto Avendaño
2017	3	217470612	Santamaria Colula Luis Ángel	SD	Dr. Cesar Bautista Ramos Dr. Rafael Lemuz López	Dr. Claudia Zepeda Cortés	Reconocimiento de patrones en imágenes médicas por medio de una red neuronal convolucional	Dr. Cesar Bautista Ramos Dr. Rafael Lemuz López Dr. María Josefa Somodevilla García Dr. Irene Olaya Ayaquica Martínez Dr. Ivo Humberto Pineda Torres

2017	4	217470613	Zúñiga Herrera Sarahí	SD	Dr. David Eduardo Pinto Avendaño Dr. Javier Garcés Eisele	Dr. José Luis Carballido Carranza	Diseño de una metodología basada en algoritmos heurísticos para localizar regiones conservadas y patrones específicos en secuencias de ADN	Dr. Mario Rossainz López Dr. Arturo Olvera López Dr. Iván Olmos Pineda Dr. Javier Garcés Eisele Dr. David Eduardo Pinto Avendaño
2017	5	217470614	Vázquez Flores Karen Leticia	BD	Dr. David Eduardo Pinto Avendaño Dra. Dames Vilarriño Ayala	Dra. Mireya Tovar Vidal	Traducción automática de pictogramas a texto	Dra. María Josefa Somodevilla García Dra. Dames Vilarriño Ayala Dr. Franco Rojas López Dra. Helena Gómez Adorno Dr. David Eduardo Pinto Avendaño

GENERACIÓN 2018

AÑO	No.	MATRICULA	NOMBRE		ASESOR/COASESOR	TUTOR	NOMBRE DE TESIS	COMITÉ TUTORIAS
2018	1	218470393	Arachi Merced Oscar Rafael	CM		Dr. Blanca Bermúdez Juárez		
2018	2	218470388	Rojas Ramos Fernando	SD		Dr. José Luis Carballido Carranza		
2018	3	218470390	Gutiérrez Gómez Jorge Eduardo	ISI		Dr. Cesar Bautista Ramos		
	4	218470389	García Ramírez Pedro	SD		Dr. Ivo Humberto Pineda Torres		
2018	5	218470387	Ramírez Zavalza Kevin Arturo	SD		Dra. Claudia Zepeda Cortés		
2018	6	218470391	Morales Murrillo Víctor Giovanni	BD		Dra. Dames Vilarriño Ayala		
2018	7	218470386	Quezada Mosqueda Erick	SD		Dr. Miguel Ángel Leon Chávez		
2018	8	218470385	Mendoza Olguín Gustavo Emilio	BD		Dra. María Concepción Pérez de Celis Herrero		
2018	9	218470392	Fong Juárez Magali	BD		Dr. David Eduardo Pinto Avendaño		
2018	10	218470384	Ali Saba Mustafá	ISI		Dr. José Alejandro Rangel Huerta		
2018	11	218470383	Laureano de Jesús Yadira	BD		Dra. María Josefa Somodevilla García		