

DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
MAESTRÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
TUTORIAS, PROYECTOS Y MATRÍCULA
Enero-Junio 2010

Coordinación

No.	Director	Alumno	Semes- tre	Maestría	Tutores / Revisores	Proyecto
1	M.C.C.C. JESUS RAUL CRUZ RENTERIA	ZARAGOZA PEÑUNURI JESUS A.	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix M.C. Lucas Galaz Valles(pendiente) M.C. Oscar Indalecio Ramírez M.C. Ludivina Gutiérrez Torres (pendiente) Externo: M.C. Salvador Gurrola	Software para indicadores de desempeño en áreas de producción
2		HINOJOS NUÑEZ MIGUEL ANGEL	19	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales		Adaptación del proceso de Operación del estándar IEEE/EIA 12207 en proyectos de implementación del sistema TRESS
3	M.C.C.C. SIGIFREDO GARCIA ALVA	GABRIELA GÓMEZ COTA	4	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix M.C. Guillermina Muñoz Zamora M.C. Oscar I. Ramírez Huerta	Algoritmo para calcular datos faltantes mediante redes neuronales.
4		VELAZQUEZ TIPACAMU ELIAS	2	Maestría en Sistemas Computacionales	MC. Zindi Sánchez Hernández M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix M.C. Oscar I. Ramírez Huerta Externo: M.C. Francisco Beltrán	Desarrollo de una pagina Web para monitoreo de la calidad del aire en 2 ciudades de la franja fronteriza.
5		DUARTE VALENZUELA ROMAN GABRIEL	25	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales	M.C. Raúl Cruz Rentería M.C. Guillermina Muñoz Zamora M.C. Oscar I. Ramírez Huerta	Implementación de pagina web para estación meteorológica en Nogales, Sonora.
6	M.C.C.C. LUDIVINA GUTIÉRREZ TORRES	ADRIANA VALDEZ RODRÍGUEZ	4	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix M.C. Oscar Indalecio Ramírez Externo: M.C. Hilda Aracely Avelar	Generación de aplicaciones rápidas basadas en componentes.
7		SALCIDO MENDEZ LUIS ANGEL	2	Maestría en Sistemas Computacionales		itor inteligente evolutivo basado en algoritmos genéticos
8		LLANES MAYORQUIN GABRIEL FABIAN	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Oscar Indalecio Ramírez MC. Zindi Sánchez Hernández Externo: M.C. Hilda Aracely Avelar	Desarrollo de un componente para la reutilización de procedimientos almacenados.
9	M.C.C.C. GUILLERMINA MUÑOZ ZAMORA	ALICIA SÁNCHEZ VÁSQUEZ	4	Maestría en Sistemas Computacionales	MC. Zindi Sánchez Hernández M.C. Sigifredo Garcia Alva M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix	Software de apoyo para niños con discapacidad intelectual fronterizo, en el área de matemáticas.
10		LUJAN GIL JUAN MANUEL	19	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales	M.C. Sigifredo Garcia Alva	Software de apoyo para niños de 6 a 9 años con discapacidad intelectual, con software abierto.
11	M.C.I.C. PEDRO OCHOA MORENO	ABRAHAM ANTONIO LÓPEZ VILLARREAL	6	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Oscar Indalecio Ramírez Dr. Julio cesar Ramírez Valenzuela Externo: M.C. Abner Chávez	Análisis comparativo de esquemas de entrenamiento de un robot planar de 2 grados de libertad.
12		VELARDE VAZQUEZ ALVARO	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Oscar Indalecio Ramírez Dr. Julio cesar Ramírez Valenzuela Externo: M.C. Eduardo Sánchez Arellano	Diseño e implementación de un sistema para la detección, transmisión y control de variables física vía inalámbrica.
13		GARCIA MARTINEZ RAFAEL SERGIO	9	Maestría en Ciencias en Ciencias de la Computación	Dr. Julio cesar Ramírez Valenzuela M.C. Oscar I. Ramírez Huerta M.C. Omar Velarde Anaya	Movimiento de cargas por robot móvil autónomo.
14	M.C.C.C. OSCAR I. RAMÍREZ HUERTA	PÉREZ VALDEZ ROMMEL	17	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales	Dr. Julio cesar Ramírez Valenzuela M.C. Pedro Ochoa Moreno M.C. Sergio Iván Hernández Ruiz	Programa de vigilancia para el hogar a través de internet

15		ARENAS GUERRA MIGUEL RAMON	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Ludivina Gutiérrez Torres M.C. Sigifredo Garcia Alva	Herramienta OLAP para toma de decisiones
16	DR. JULIO CESAR RAMÍREZ VALENZUELA	MANUEL RICARDO ARANDA DELGADILLO	6	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Pedro Ochoa Moreno M.C. Ismael Armando Zúñiga Félix Externo: M.C. Alejandro Corella	Diagnóstico de Fallos en Sistemas Industriales Usando Redes Bayesianas
17		JULIO CÉSAR VARGAS GARCÍA	4	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Sergio Iván Hernández Ruiz M.I.E.E. Gildardo Jimenez Munguía Externo: M.C. Alejandro Corella	Aprendizaje del entorno de movimiento de un brazo de Robot por medio de Redes Neuronales
18		RODRIGUEZ ARENAS MARIO BALVANEDO	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Pedro Ochoa Moreno M.I.E.E. Gildardo Jimenez Munguía Externo: M.C. Omar Velarde Anaya	Desarrollo de un prototipo para el reconocimiento de patrones de imagen en el aprendizaje del entorno de movimiento de un brazo de Robot de 3 grados de libertad: aplicación de redes neuronales.
19	M.C.C.C. ISMAEL ARMANDO ZÚÑIGA FÉLIX	OMAR TAVAREZ	19	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales	MC. Zindi Sánchez Hernández M.C. Ludivina Gutiérrez Torres M.C. Oscar Indalecio Ramírez	Coordinación necesaria conformar servicios complejos a partir de servicios simples en base a Web services.
20		SARA TORRES ALVAREZ	17	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales	MC. Zindi Sánchez Hernández M.C. Ludivina Gutiérrez Torres M.C. Oscar Indalecio Ramírez	Comparativa entre las tecnologías de SW libre para la implementación de Web services.
21		PEREZ FIGUEROA LUICYANA	2	Maestría en Sistemas Computacionales	M.C. Raul Cruz Rentería M.C. Lucas Galaz Valles(pendiente) MC. Zindi Sánchez Hernández M.C. Ludivina Gutiérrez Torres	Propuesta de semiautomatización del proceso de conformación de servicios complejos a partir de servicios simples en base a Web services.
22	M.C.C.C. LUCAS GALAZ VALLES	OSUNA CARRILLO MANUEL ALBERTO	17	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales		
23		RENÉ POSADA MORALES	35	Maestría en Ciencias en Ciencias Computacionales		
	M.C.C.C. ZINDI SÁNCHEZ HERNÁNDEZ	NO TESISTAS				Calculadora Parlante Redimensionable
	M.I.E.E. GILDARDO JIMENEZ MUNGUÍA	NO TESISTAS				Medición de Irradiación solar en Nogales, Sonora de Paneles Solares