

# Titulados a nivel Maestría en la FIME

Noviembre 1999 - Mayo 2000

Roberto Villarreal Garza\*

**Amelia González Cantú**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Anteproyecto de implementación de la carrera de ingeniero en manufactura en la FIME-UANL*”, 03 de Noviembre de 1999.

**Patricia Argelia Valdez Rodríguez**, M.C. Administración, especialidad Relaciones Industriales, “*Evaluación de los valores: Tolerancia, responsabilidad y trabajo en equipo en los alumnos de la FIME*”, 03 de Noviembre de 1999.

**Marte Alejandro Castro Fabela**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Algoritmos genéticos con edades para resolver el problema del agente viajero*”, 12 de Noviembre de 1999.

**Alfonso Molina Rodríguez**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*La tecnología y la conectividad*”, 16 de Noviembre de 1999.

**Benito Tupac Navarro López**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Metodología para la determinación del punto de equilibrio en la producción de bienes, que ayude a la planeación de las utilidades en una empresa*”, 18 de Noviembre de 1999.

**César Gerardo Dimas Acevedo**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “*Efecto de la temperatura de solubilización sobre las propiedades mecánicas en una aleación Al-Si tipo A319*”, 18 de Noviembre de 1999.

**Adrián Alberto Treviño Becerra**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Antología de teleproceso y redes de computadora*”, 24 de Noviembre de 1999.

**Raúl García Portales**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Modelo administrativo de servicios médicos*”, 24 de Noviembre de 1999.

**José Gerardo Martínez Tovar**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Administración global de servicios médicos: un enfoque desde la teoría de sistemas*”, 24 de Noviembre de 1999.

**Jorge Franco Quintanilla**, M.C. Ingeniería Eléctrica especialidad en Electrónica, “*Análisis del comportamiento de las señales en bandas arriba de 10 GHz en las comunicaciones satelitales*”, 26 de Noviembre de 1999.

**Adrián Salazar Vargas**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Térmica y Fluidos, “*El método del elemento finito aplicado en la solución de problemas de transferencia de calor en una dimensión*”, 29 de Noviembre de 1999.

**Raúl Acosta Landín**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Térmica y Fluidos, “*Comparación de la solución de ecuaciones diferenciales usando diferencias y elemento finito*”, 03 de Diciembre de 1999.

**Arturo Rodolfo González Escamilla**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Térmica y Fluidos, “*Dinámica de gases aplicada a las toberas*”, 08 de Diciembre de 1999.

\*

Sub-Director de Posgrado  
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica

**Maribel de la Garza Garza**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “*Caracterización de precipitados en la aleación de aluminio 6061 por medio de microscopía de fuerza atómica*”, 08 de Diciembre de 1999.

**Jesús María Maldonado Martínez**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad “*Maquila de piezas en una industria metal mecánica y su impacto en producción, calidad y costo*”, 09 de Diciembre de 1999.

**Alfonso Menchaca Esquivel**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Herramientas de motivación y efectividad para el personal de la empresa*”, 13 de Diciembre de 1999.

**Griselda Celestino Moreno**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Herramientas de motivación y efectividad para el personal de la empresa*”, 13 de Diciembre de 1999.

**José Antonio Cuellar Sepúlveda**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Capacitación continua en los mandos gerenciales*”, 13 de Diciembre de 1999.

**Julio César González Guevara**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Capacitación continua en los mandos gerenciales*”, 13 de Diciembre de 1999.

**Javier Martínez Villarreal**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales “*Fobaproa y sus consecuencias económicas, políticas, sociales y jurídicas*”, 13 de Diciembre de 1999.

**Mario Antonio González González**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Fobaproa y sus consecuencias económicas, políticas, sociales y jurídicas*”, 13 de Diciembre de 1999.

**María Esther Cuellar Aguirre**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales “*Diseño de modelo de reclutamiento en el área de recursos humanos, aplicable al nivel medio superior*”, 14 de Diciembre de 1999.

**Blanca Elvia Chavarría Elizondo**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Diseño de modelo de reclutamiento en el área de recursos humanos, aplicable al nivel medio superior*”, 14 de Diciembre de 1999.

**Juan Manuel Villa Martínez**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Diseño de modelo de reclutamiento en el área de recursos humanos, aplicable al nivel medio superior*”, 14 de Diciembre de 1999.

**Francisco Javier Escobar Ramos**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Administración de la compensación fija y variable*”, 14 de Diciembre de 1999.

**Fidencio Sánchez Rueda**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Control ambiental, un enfoque ecológico*”, 14 de Diciembre de 1999.

**Aurelio Ramírez Granados**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*El conocimiento como fuente de generación de riqueza*”, 15 de Diciembre de 1999.

**Margarito Torres Silva**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Toma de decisiones para la creación de una pequeña empresa en una situación actual y crítica*”, 15 de Diciembre de 1999.

**Elvira Huerta Montealvo**, M.C. Administración, especialidad en Finanzas, “*Operaciones de una casa de bolsa*”, 16 de Diciembre de 1999.

**Yadira Belén Hernández Pérez**, M.C. Administración, especialidad en Finanzas, “Operaciones de una casa de bolsa”, 16 de Diciembre de 1999.

**José Claudio Tamez Sáenz**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “Modelo de calidad en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de la Región Carbonífera”, 16 de Diciembre de 1999.

**Diana Guadalupe López Niebla**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “Modelo de educación para el desarrollo de multihabilidades”, 16 de Diciembre de 1999.

**Álvaro García Garza**, M.C. Administración, especialidad en Investigación de Operaciones, “Optimización de recursos en alumbrado público” 06 de Enero del 2000.

**Miguel Ángel Gutiérrez Zamarripa**, M.C. Ingeniería Eléctrica, especialidad en Electrónica, “Aplicaciones del diseño lógico programable”, 10 de Enero del 2000.

**Oscar Atilano González Sánchez**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “Influencia del antimonio en una aleación de aluminio 319 bajo cargas de tensión”, 20 de Enero del 2000.

**Dante Alberto Jiménez Domínguez**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “Influencia del antimonio en una aleación de aluminio 319 bajo cargas de compresión”, 20 de Enero del 2000.

**Carlos A. Camacho Ramírez**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “Coordinación de actividades en sistemas de manufactura flexibles”, 21 de Enero del 2000.

**Adán Ávila Cabrera**, M.C. Administración especialidad en Producción y Calidad, “El empleo de herramientas estadísticas en el control de proceso”, 26 de Enero del 2000.

**Claudia Sánchez Ibarra**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “Desarrollo de temario para programa emprendedor”, 27 de Enero del 2000.

**Gloria Leticia Valle Gallegos**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “La investigación en el proceso enseñanza-aprendizaje en la educación superior”, 27 de Enero del 2000.

**Liliana Durán Jáuregui**, M.C. Administración, especialidad en Finanzas, “Aspectos fundamentales en las decisiones financieras en la administración”, 29 de Enero del 2000.

**Rumualdo Servin Castañeda**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “Caracterización y análisis de rodillos de laminación en caliente y frío”, 31 de Enero del 2000.

**José A. Moreno Barrios**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “Capacitación y adiestramiento de personal del Departamento de Sistemas de FIME”, 03 de Febrero del 2000.

**Eulalio Rodríguez Ibarra**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Térmica y Fluidos, “Análisis termodinámico del alabe”, 04 de Febrero del 2000.

**Julio A. Hernández Galicia**, M.C. Ingeniería Eléctrica, especialidad en Potencia, “Planificación de la compensación reactiva mediante programa evolutiva”, 08 de Febrero del 2000.

**Francisco J. Olvera Blanco**, M.C. Ingeniería Eléctrica, especialidad en Potencia, “Relevadores de protección aplicados a las líneas de transmisión”, 10 de Febrero del 2000.

**Víctor V. González Santibáñez**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Métodos de enseñanza de contabilidad en forma simplificada para la licenciatura de ingeniería*”, 16 de Febrero del 2000.

**José P. Pequeño Nevárez**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Métodos de enseñanza de contabilidad en forma simplificada para la licenciatura de ingeniería*”, 16 de Febrero del 2000.

**Elsa Alicia González López**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Estudios de detección de necesidades de capacitación del personal administrativo de la FIME*”, 17 de Febrero del 2000.

**Rubén Torres González**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “*Análisis térmico y propiedades mecánicas en una aleación tipo A319*”, 18 de Febrero del 2000.

**Jesús Villafaña Martínez**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Auditorías internas de calidad con fundamento en ISO 9000*”, 23 de Febrero del 2000.

**Nancy Castilla Flores**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales “*El deporte como factor coadyuvante de la producción en las empresas*”, 23 de Febrero del 2000.

**José A. Flores Jiménez**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Asegurando la satisfacción del cliente ISO-9000*”, 24 de Febrero del 2000.

**Ma. Amalia Cortez Esparza**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Análisis y prospectiva de las carreras de ingeniero en control y computación, ingeniero mecánico e ingeniero mecánico metalúrgico de la FIME*”, 29 de Febrero del 2000.

**Bruno López Takeyas**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Aplicación de algoritmos genéticos para la asignación de carga académica en instituciones de educación superior*”, 01 de Marzo del 2000.

**Jaime D. Johnston Barrientos**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Aplicación de algoritmos genéticos para la asignación de carga académica en instituciones de educación superior*”, 01 de Marzo del 2000.

**Javier Castañeda Ambriz**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Requisitos computacionales del sector productivo en Nuevo Laredo, Tamaulipas*”, 01 de Marzo del 2000.

**Sergio Garza Carranza**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Determinación de los factores que propician la deserción escolar en el Instituto Tecnológico Nuevo Laredo*”, 01 de Marzo del 2000.

**María Guadalupe Mendoza García**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Factores que afectan el desempeño académico de estudiantes de ingeniería en sistemas computacionales del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo*”, 01 de Marzo del 2000.

**Miguel Ángel Guerrero Crespo**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Estudio de los factores que afectan y determinan el buen desempeño docente de los catedráticos del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo*”, 01 de Marzo del 2000.

**Sara Idalia Cruz Váldez**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*El impacto de la formación emprendedora en el desarrollo personal y profesional del universitario*”, 02 de Marzo del 2000.

**Jorge A. Aldaco Castañeda**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Materiales, “*Autofinidad de superficies de fractura en una aleación aluminio silicio*”, 01 de Marzo del 2000.

**Natalia Muñoz Rentería**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Manual de operaciones para el laboratorio de fotografía de la facultad de arquitectura de la UANL*” 09 de Marzo del 2000.

**Marco Antonio Rodríguez García**, M.C. Administración, especialidad en Investigación de Operaciones, “*Administración de la información como herramienta de competitividad en las empresas*”, 15 de Marzo del 2000.

**Adriana Ramírez Hernández**, M.C. Administración, especialidad en Sistemas, “*Antología de lenguajes de programación*”, 16 de Marzo del 2000.

**Mónica Jiménez López**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Control del proceso de curado de barniz en componentes electrónicos*”, 16 de Marzo del 2000.

**Gilberto Maltos Vázquez**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Factibilidad de la implementación de un laboratorio de electrónica en la mina II de Micare*”, 16 de Marzo del 2000.

**Magaly M. Velarde Guanajuato**, M.C. Administración especialidad en Producción y Calidad, “*Diseño de un modelo de satisfacción de clientes de un supermercado*”, 16 de Marzo del 2000.

**Noe Plata Marroquín**, M.C. Ingeniería Eléctrica, especialidad en Electrónica, “*La ciencia ficción como elemento importante en el desarrollo de la tecnología, la electrónica y las comunicaciones*”, 24 de Marzo del 2000.

**Francisco Roel Rodríguez Herrera**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Globalización y certificación de proveedores*”, 04 de Abril del 2000.

**Esther A. Hernández Andrade**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Administración de Recursos Humanos*”, 03 de Abril del 2000.

**Hector F. Castellanos Caro**, M.C. Administración, especialidad en Relaciones Industriales, “*Estructura organizacional de una empresa de aviación*”, 06 de Abril del 2000.

**José Guerrero Zavala**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Implementación, mantenimiento y evaluación del programa adopte un cliente*”, 11 de Abril del 2000.

**Arturo Jiménez Ramírez**, M.C. Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Implementación, mantenimiento y evaluación del programa creando lealtad*”, 11 de Abril del 2000.

**Buenaventura J. Flores Rodríguez**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Diseño Mecánico, “*Diseño de una herramienta cuchilla para trabajo en frío*”, 13 de Abril del 2000.

**Paulino Flores Saavedra**, M.C. Ingeniería Mecánica, especialidad en Diseño Mecánico, “*Diseño de una herramienta cuchilla para trabajo en frío*”, 13 de Abril del 2000.

**Gustavo Pérez Hernández**, M.C. Ingeniería Eléctrica, especialidad en Control, “*Diseño de un control para sistemas con flujos magnéticos*”, 14 de Abril del 2000.

**María de los Ángeles Carrera González, M.C.** Ingeniería Eléctrica, especialidad en Control, “*Nueva metodología para diagnóstico de fallas basada en generación residual*”, 14 de Abril del 2000.

**David Alejandro Díaz Romero, M.C.** Ingeniería Eléctrica, especialidad en Control, “*Modelado y control de recirculación de gases de escape en motores a inyección de combustible*”, 14 de Abril del 2000.

**Heberto A. Aguilar Martínez, M.C.** Administración, especialidad en Sistemas, “*Sistema integral de control de inventarios para mantenimiento de planta industrial*”, 04 de Mayo del 2000.

**Reynaldo Rodríguez Vargas, M.C.** Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Requerimiento de materia prima*”, 16 de Mayo del 2000.

**Helios Enrico Meza Maranto, M.C.** Administración, especialidad en Producción y Calidad, “*Implementación de un sistema de aseguramiento de calidad ISO 9001 en la industria cartonera*”, 17 de Mayo del 2000.

**Rubén Chávez Castillo, M.C.** Ingeniería Mecánica, especialidad en Diseño Mecánico, “*Aplicación del software Autocad en el diseño dimensional de elementos de máquinas*”, 19 de Mayo del 2000.