

**TESIS EN PROCESO DE LA MAESTRIA EN INGENIERIA EN SISTEMAS Y TECNOLOGIA
FEBRERO 2017**

Tesista	Tesis	Nombre del Director
AGUILAR BERNAL CARLOS HORACIO	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EVALUAR EL PROCESO DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO EN CURSOS DE ENTRENAMIENTO/CAPACITACIÓN. CASO: ITSON	PEREZ SOLTERO ALONSO (DR)
ANGULO URBINA JESUS EMMANUEL	AUTOMATIZACIÓN DE UNA PLANTA QUE REALIZA EL ANÁLISIS DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS	BENITEZ BALTAZAR VICTOR HUGO (DR)
ARCE CONTRERAS LUZ ANEL	REDISEÑO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE MATERIALES EN UNA EMPRESA MANUFACTURERA ELECTRÓNICA MEDIANTE TÉCNICAS DE MAPEO DE LA CADENA DE VALOR	ROMERO DESSENS LUIS FELIPE (DR)
AYON MUNGUIA ROBERTO	ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA Y SU IMPACTO ECONÓMICO DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE BECERRO EN EL RANCHO EL TRIUNFO	CUAMEA CRUZ GUILLERMO (M.C.)
BOJORQUEZ CASTILLON FERNANDO	DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA PARA COMPARTIR CONOCIMIENTO Y APOYAR LA TOMA DE DECISIONES EN UNA EMPRESA CERVECERA	BARCELO VALENZUELA MARIO (DR)
CAMARENA VIDALES JOSE ISMAEL	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED INTELIGENTE BASADA EN UNA ARQUITECTURA SDN: CASO PROCURADURÍA GENERAL DE JUSTICIA DEL ESTADO	SANCHEZ SCHMITZ GERARDO (DR)
CHAN AMAYA ALEJANDRO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO PARA INCREMENTO DE PRODUCTIVIDAD EN UNA INDUSTRIA MANUFACTURERA	ANAYA PEREZ MARIA ELENA (DRA)
CHAVEZ NUÑEZ SHIBUMI FRANCISCO JAVIER	IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS DE MANUFACTURA ESBELTA PARA REDUCIR EL INVENTARIO EN PROCESO EN UNA FÁBRICA DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS	ROMERO DESSENS LUIS FELIPE (DR)
CORRAL ESCOBOSA STEPHANIA	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA IDENTIFICACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LOS PROCESOS CLAVE EN UNA EMPRESA CONSULTORA	PEREZ SOLTERO ALONSO (DR)
CUEVAS HOYOS CRISTINA	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD MULTIVARIADO PARA UN MODELO DE LLAVE EN UNA EMPRESA MANUFACTURERA	ANAYA EREDIAS CARLOS (M.C.)
DOMINGUEZ GOYCOCHEA EFRAIN	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA BASADO EN TIC PARA LA DOCUMENTACIÓN DE PROCESOS. CASO: ÁREA DE CONTROL NOROESTE DE LA CFE	SANCHEZ SCHMITZ GERARDO (DR)
DUSTAN BENÍTEZ RICARDO	ANÁLISIS DE DEFECTOS EN UNIONES SOLDADAS UTILIZANDO EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS PARA PIEZAS MANUFACTURADAS EN LA INDUSTRIA AEROESPACIAL	RODRIGUEZ CARVAJAL RICARDO ALBERTO (DR)
ENCINAS OSUNA ILSE GUADALUPE	OPTIMIZACIÓN DE PARÁMETROS DE UN BRAZO ARTICULADO PARA LA MEDICION DE COORDENADAS EN UNA INDUSTRIA DE MAQUINA HERRAMIENTA	BRAU AVILA AGUSTIN (DR)
ESPINOZA SANDOVAL JESUS MANUEL	APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS DE MANUFACTURA ESBELTA PARA INCREMENTAR LA EFICIENCIA EN LAS OPERACIONES DE UNA EMPRESA AUTOMOTRIZ	CUAMEA CRUZ GUILLERMO (M.C.)

IBARRA SALAZAR JEZAHAREL ROCIO	DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA EL APROVECHAMIENTO Y CONTROL DE LOS NEUMÁTICOS EN TRACTOCAMIONES PARA UNA EMPRESA DE TRANSPORTE DE CARGA	ROMERO DESSENS LUIS FELIPE (DR)
LEON CUMPLIDO KATIA ARACELI	ESTABLECIMIENTO DE ESCENARIOS PARA LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN EL ESTADO DE SONORA 2030: UNA PROPUESTA	TADDEI BRINGAS JORGE LUIS (DR)
LOPEZ BLANCAS RAUL EDUARDO	REESTRUCTURACION DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO EN UNA FÁBRICA AUTOMOTRIZ BASADO EN MEJORA CONTINUA	CUAMEA CRUZ GUILLERMO (M.C.)
LOPEZ RAMIREZ JESUS ABIRAN	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO EN UNA EMPRESA DE DESARROLLO DE SOFTWARE CON TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y MINERÍA DE DATOS	TORRES PERALTA RAQUEL (DRA)
LOYA MATA YEUDIEL	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL APROVECHAMIENTO DEL CONOCIMIENTO EXPLÍCITO EN UNA DEPENDENCIA DEL SECTOR SALUD	PEREZ SOLTERO ALONSO (DR)
LUGO TELLES RAMSES	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MEJORA CONTINUA PARA EFICIENTAR UN PROCESO DE PRODUCCIÓN EN UNA INDUSTRIA MANUFACTURERA	NAVARRETE HINOJOSA MARIA DE LOS ANGELES (DRA)
MENDOZA DUARTE CEREZA	DESARROLLO DE UNA EDIFICACIÓN INTELIGENTE MEDIANTE CÓMPUTO AUTÓNOMO	BENITEZ BALTAZAR VICTOR HUGO (DR)
MIRANDA ZULEYMA RAQUEL	APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MATERIALES DE UN COMEDOR INDUSTRIAL	ROMERO DESSENS LUIS FELIPE (DR)
PADILLA RAMIREZ ALMA DELIA	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE RIESGOS ASOCIADOS A UN CAMPO DE PRUEBA DE HELIÓSTATOS	LEON DUARTE JAIME ALFONSO (DR)
QUIJADA DURAZO MARIA GUADALUPE	REDISEÑO DE UNA LÍNEA DE ENSAMBLE DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS BAJO UN ENFOQUE ERGONÓMICO PARA OPTIMIZAR SU OPERACIÓN	LEON DUARTE JAIME ALFONSO (DR)
SANCHEZ VALENZUELA OSCAR GERARDO	UNA ESTRATEGIA DE LECCIONES APRENDIDAS PARA APOYAR LA TOMA DE DECISIONES EN UNA EMPRESA DESARROLLADORA DE SOFTWARE	BARCELO VALENZUELA MARIO (DR)
VALDEZ RAMIREZ KARLA DARINKA	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE CAMBIOS DE HERRAMENTAL CON BASE A LA TÉCNICA SMED PARA UNA MÁQUINA CORTADORA DE ALAMBRE	ANAYA PEREZ MARIA ELENA (DRA)
VASQUEZ MORENO JUAN DOMINGO	IMPLEMENTACIÓN DE BRIGADAS DE EMERGENCIA, EN EDIFICIOS CRÍTICOS EN UNA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR	LEON DUARTE JAIME ALFONSO (DR)
YEPIZ ALVAREZ ERIKA ELIZABETH	IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO 2.0 EN EL ÁREA DE SOLICITUDES C.F.E. PARA MEJORAR LA SATISFACCION DEL CLIENTE	SANCHEZ SCHMITZ GERARDO (DR)