

Empresa: Rexcel, S.A. de C.V.
Puesto: Encargada de pruebas de laboratorio de metrología
Área: Laboratorio de metrología
Actividades realizadas: Realizar pruebas de calidad al producto el procesos y terminado de tablero aglomerado, así la elaboración de los reportes de los resultados obtenidos con base a los comparativos de las fichas técnicas establecidas en el Sistema de Aseguramiento de la Calidad.
Periodo: **Del 13 de enero de 1997 al 30 de julio de 2001**

DISTINCIONES

Reconocimiento: Reconocimiento profesores de tiempo completo con perfil deseable PROMEP (2010-2013)
Reconocimiento profesores de tiempo completo con perfil deseable PROMEP (2013-2016)

EXPERIENCIA PROFESIONAL EN ÁREAS DE LABORATORIO

Empresa: Rexcel, S.A. de C.V.
Puesto: Encargada de pruebas de laboratorio de metrología
Área: Laboratorio de metrología
Actividades realizadas: Realizar pruebas de calidad al producto el procesos y terminado de tablero aglomerado, así la elaboración de los reportes de los resultados obtenidos con base a los comparativos de las fichas técnicas establecidas en el Sistema de Aseguramiento de la Calidad.
Periodo: **Del 13 de enero de 1997 al 30 de julio de 2001**

EXPERIENCIA DOCENTE

Institución: Universidad Autónoma Metropolitana
Puesto: Docente
Departamento: Sistemas Productivos.
Periodo: **Octubre 2018 a marzo 2020**
Actividades realizadas: * Impartir las UEAS: Administración de las Organizaciones, Probabilidad y Estadística, Factibilidad Técnica, Económica y Financiera, Formulación de Proyectos y Fundamentos Económico Financieros

Institución: Instituto Universitario del Estado de México IUEM
Puesto: Docente por Honorarios
Área: Carrera de Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería Industrial.
Periodo: **De enero 2017 a la fecha**
Actividades realizadas: Docentes:
* Impartir la asignatura de Estudio del trabajo I y II, Administración de Personal, Ingeniería Económica, Administración de Calidad, Sistemas de Certificación y Calidad, Estudio del trabajo, Seminario de Tesis e Introducción a la Ingeniería Industrial

Institución: Instituto Tecnológico de Toluca

Puesto: Docente por Honorarios
Área: Carrera de Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería Industrial.
Periodo: **De febrero 2016 a junio de 2016**

Actividades realizadas: Docentes:
* Impartir la asignatura de Sistemas de Gestión e Ingeniería Económica

Institución: Universidad Tecnológica del Valle de Toluca
Puesto: Profesor de Tiempo Completo Asociado
Área: Carrera de Procesos Industriales Área Manufactura, Ingeniería en Sistemas Productivos, Mecatrónica y Mantenimiento Industrial.
Periodo: **Del 03 de septiembre de 2003 al 30 de abril de 2015**

Actividades realizadas: Docentes:
* Desarrollar las cuatro funciones inherentes al puesto como son: Tutorías, Asesorías, Investigación Aplicada, Gestión Académica y Vinculación.

* Impartir las asignaturas en la Carrera de Procesos Industriales Área Manufactura: Tópicos de manufactura, Manufactura aplicada, Cadena de suministros, Calidad, Matemáticas III, Ingeniería Económica, Organización Industrial, Métodos y Sistemas de Trabajo y Control Estadístico del Proceso.

* Impartir las asignaturas en la Carrera de Ingeniería en Sistemas Productivos: Estudio de mercado, Estadística Aplicada.

* Impartir las asignaturas en la Carrera de Mecatrónica de: Calidad y Procesos Productivos.

* Impartir las asignaturas en la Carrera de Mantenimiento Industrial de: Calidad, Métodos y Sistemas de Trabajo, Estructura y Propiedad de los materiales, Matemáticas Básicas, Expresión Oral y Escrita I y II, Formación Sociocultural I y II, Desarrollo Humano y Calidad de Vida I,II y III, Matemáticas I y II.

Administrativas:
* Coordinar las actividades para la implantación y mantenimiento del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2000.

* Mantenimiento del Sistema de Gestión de la Calidad Certificado en ISO 9001:2000.

* Auditor Líder del Sistema de Gestión de la Calidad.

* Coordinar las actividades de la Primera Evaluación por parte de Comité Interinstitucional de Evaluación de la Educación Superior (CIEES) a cuatro de las cinco Divisiones de Carrera de la UTVT.

* Elaborar el proyecto de Análisis de la Situación del Trabajo (AST) e la División de Mantenimiento Industrial.

* Participar en la elaboración del diseño de la homologación de Sistemas de Gestión de la Calidad de las Universidades Tecnológicas.

* Participar en la elaboración de las guías de estudio para examen EGETSU de Mantenimiento Industrial de los Planes 2001 y 2004

CURSOS DE DOCENCIA IMPARTIDOS

- Asignaturas impartidas:**
- * Carrera de Procesos Industriales Área Manufactura: Tópicos de manufactura, Manufactura aplicada, Cadena de suministros, Administración de la Calidad, Matemáticas III, Ingeniería Económica, Organización Industrial, Métodos y Sistemas de Trabajo, Control Estadístico del Proceso, Metrología, Integradora y Estadística.
 - * Carrera de Ingeniería en Sistemas Productivos: Estudio de mercado, Estadística Aplicada.
 - * Carrera de Mecatrónica de: Calidad y Procesos Productivos.
 - * Carrera de Mantenimiento Industrial de: Calidad, Métodos y Sistemas de Trabajo, Estructura y Propiedad de los materiales, Matemáticas Básicas, Expresión Oral y Escrita I y II, Formación Sociocultural I y II, Desarrollo Humano y Calidad de Vida I,II y III, Matemáticas I y II.

Periodo: Del 03 de septiembre de 2003 al 30 de abril de 2015

PONENCIAS Y CONFERENCIAS DICTADAS

- Ponencia:** Reducción de rechazos de refacciones para máquinas tortilladoras en el área de tornos en una empresa metalmecánica
- Congreso:** 3er Encuentro Nacional de Cuerpos Académicos
Institución: Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo
Lugar: Apan, Hidalgo
Fecha: Octubre 2014
- Ponencia:** Mejora al soporte técnico postventa de instalación, operación y mantenimiento de máquinas tortilladoras de tolva
- Congreso:** Congreso Internacional de Investigación y Redes de Colaboración
Institución: Universidad Tecnológica de Querétaro
Lugar: Querétaro, Querétaro
Fecha: Agosto 2014
- Ponencia:** Formación de profesionistas para la implantación y mantenimiento de Sistemas de Gestión de la Calidad
- Temática:** *Investigaciones aplicadas a la calidad y competitividad organizacional*
Congreso: 3er. Congreso Internacional de Calidad y Competitividad 2010
Institución: Universidad Tecnológica de San Juan del Río
Lugar: San Juan del Río, Querétaro
Fecha: Noviembre 2010

Ponencia: Influencia de la Ecotecnología para reducir los efectos del cambio climático Congreso
Congreso: Nacional de Tecnología Industrial 2009
Institución: Universidad Tecnológica Metropolitana
Lugar: Mérida, Yucatán
Fecha: Marzo 2009

Conferencia: ISO 9000
Institución: Universidad Autónoma del Estado de México
Lugar: Toluca, Estado de México
Fecha: Noviembre 2003

INVESTIGACIONAS REALIZADAS

Tipo: Artículo arbitrado
Título: Mejora al Soporte Técnico Postventa de la Instalación, Operación y Mantenimiento de Máquinas Tortilladoras de Tolva
País: México
Nombre de la revista: Memorias del 1er Congreso Internacional de Investigación y Redes de Colaboración
Editorial: ECORFAN- México /Universidad Tecnológica de Querétaro
ISSN: 978-607-8324-16-3
Año: 2014
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Informe técnico
Título: Implementación de la filosofía 5S's en las áreas de laminado, maquinado y almacén
Institución beneficiaria: Tortimex Tortilladoras de México S.A. de C.V.
Año: 2014
País: México
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Informe técnico
Título: Modelado de maquinado de piezas mecánicas a través de la metodología IDEFO
Institución beneficiaria: Tortimex Tortilladoras de México S.A. de C.V.
Año: 2014
País: México
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Informe técnico
Título: Propuestas de dispositivos POKA YOKE para mejoras en el área de maquinados
Institución beneficiaria: Tortimex Tortilladoras de México S.A. de C.V.
Año: 2014
País: México
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Memorias en extenso
Título: Factores influyentes en el desarrollo de un proyecto de estadía profesional en la

Congreso: industria metalmecánica
XIII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Mecánica
País: Ecuador
Estado: Cuenca
Ciudad: Cuenca
Año: 2014
De la página a la página: 1 a la 7
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Memorias en extenso
Título: Reducción de rechazos de refacciones para máquinas tortilladoras en el área de tornos en una empresa metalmecánica
Congreso: Tercer Encuentro Nacional de Cuerpos Académicos
País: México
Estado: Hidalgo
Ciudad: Apan
Año: 2014
De la página a la página: 1 a la 16
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Artículo arbitrado
Título: Alimentación continua de hilo en las máquinas de coser
País: México
Nombre de la revista: Memorias del XIX Congreso Internacional Anual de las SOMIM
Editorial: Sociedad Mexicana de Ingeniería Mecánica
Volumen: 3
ISSN: 978-607-95309-9-0
Año: 2013
Propósito: Desarrollo tecnológico

Tipo: Artículo arbitrado
Título: Evaluación y eliminación de condiciones inseguras en la estación de extrusión de grasa de una planta alimentaria
País: México
Nombre de la revista: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología. Handbook T-II
Editorial: ECORFAN
Volumen: II
ISSN: 2007 - 1587 e - ISSN 2007 – 3682
Año: 2013
Propósito: Investigación aplicada

Tipo: Informe técnico
Título: Riesgos de ergonomía en el extrusor de grasa
Institución beneficiaria: Servicios Profesionales Unilever S. de R.L. de C.V.
Año: 2012
País: México

Propósito: Desarrollo tecnológico

Tipo: Artículo de difusión y divulgación
Título: Proceso de Solución de Problemas
País: México
Nombre de la revista: TU TECNOLÓGICA
Editorial: Universidad Tecnológica del Valle de Toluca
Volumen: 3
Año: 2011
Propósito: Difusión

Tipo: Informe técnico
Título: Implementación de procedimientos de ventas conforme al manual NSSW para certificación integral NISSAN E1 (CI-NE1)
Institución beneficiaria: Automotriz Tollocan S.A. de C.V.
Año: 2011
País: México
Propósito: Transferencia de tecnología

Tipo: Artículo de difusión y divulgación
Título: Formación de profesionistas para la implantación y mantenimiento Sistemas de Gestión de la Calidad
País: México
Nombre de la revista: Investigaciones aplicadas a la calidad y competitividad organizacional
Editorial: UT San Juan del Río Querétaro
Volumen: 1
ISSN: 978-607-95251-5-6
Año: 2010
Propósito: Difusión

Tipo: Artículo de difusión y divulgación
Título: Influencia de la ecotecnología para reducir los efectos del cambio climático
País: México
País: Contacto Industrial, Revista Tecnológica Industrial
Nombre de la revista: Universidad Tecnológica Metropolitana, División Industrial
Editorial: 9
Volumen: 2009
Año: Difusión
Propósito:

INVESTIGACIONES DIRIGIDAS

	Título del proyecto	Grado	Periodo	No. Alumnos
*	Actualización del procedimiento para la producción de electrodos	Técnico	Mayo-	1
*	Aumento de la eficiencia en la cabina 2 de pintura, mediante la reducción del desperdicio y el reproceso en la botella tequila milagro Silver de 750ml	Superior Universitario	Agosto 2014	1

* Diseñar, construir e implementar máquina sopleteadora, para eliminar refrigerante en el alojamiento de la válvula reguladora de la cubierta de bomba de aceite			1
* Eficiencia y reducción de tiempos muertos			1
* Elaboración de fichas de proceso del área de pintura y serigrafía en planta I			1
* Implementación de manual de acciones correctivas			1
* Implementación del control diario de documentación quality dossier para liberación de producto terminado planta ADES			1
* Reducción del defecto ceja en sopas claras			1
* Reducción del sobre dosificado de producto de caldo en cubos en la línea 5 de la planta Knorr a través de la certificación de operarios en control estadístico del proceso			1
*Actualización documental y apego a procedimientos conforme a la Norma ISO 9001:2008			1
* Elaboración y validación del método de compresión de la máquina universal	Licenciatura	Enero- Abril 2014	1
* Gestión del control documental como base para la certificación en alto desempeño de los operadores de la línea 3 y 4			1
* Prevención y seguridad en el laboratorio de calidad			1
* Medición de la variabilidad a través de las herramientas del control estadístico del proceso en la línea de envasado caldo de pollo en polvo			1
* Análisis del flujo de los materiales			1
* Estandarización de listas de materiales mediante la herramienta MRP I en el almacén de refacciones en la empresa Tortilladoras de México S.A. de C.V.	Técnico Superior	Mayo- Agosto 2013	1
* Estandarización de tiempos en el área de detallado de la pieza soporte derecho	Universitario		1
* Implantación de normas de empaque para recertificación ISO- 9000			1
* Soporte y seguimiento en la realización de un análisis descriptivo cuantitativo (QDA) en un producto a base de soya			1
*Estudio de tiempos y movimientos en el área de acabado			2
*Actualización de diagrama unifilar, estudio y balanceo de cargas en la empresa Detroit Diesel de México			1
*Análisis del flujo de materiales para la propuesta de reducción de merma de frudex en el área e procesos de la planta de bebidas de base de soya	Licenciatura	Enero- Abril 2013	1
*Control y manejo del almacén de producto terminado			1
*Estandarización del proceso de producción			1
*Evaluación del puesto de trabajo del área de aerosoles de la empresa General Paint S.A. DE C.V"			1
*Manual de prácticas de la mesa octagonal rotatoria			1
*Análisis y evaluación de mejora en el proceso de ensamble para minimizar el scrap			1
*Control de inventario y aplicación de la filosofía 5 S's en el laboratorio de Gestión de la Producción			1
*Control de la producción en el área de forja			1
*Creación de planos para la fabricación de postes para alumbrado público	Técnico Superior	Mayo- Agosto 2012	1
*Elaboración de la guía didáctica para la detección de fallas y sus soluciones en la máquina troqueladora WARD	Universitario		1
*Estudio de tiempos en el área de ensamble			1
*Estudio de tiempos en el área de pesaje automático			1
*Implementación de stock de inventario para moldes			1
*Implementación del KAN BAN en el área de ensamble para el control de materiales plásticos, metales y empaque			1
*Eliminación de las cajas mal identificadas en el área de moldeo		Enero- Abril 2012	1
*Implementación de una nueva celda de trabajo por incremento de producción	Licenciatura		1
*Implementación del pilar de la mejora enfocada del mantenimiento total			1

productivo			
*Implementación del Sistema JIT en el área de inyección			1
*Reducción de scrap en la línea de semiejes			1
*Reducción del 70% de desperdicio de etiqueta en el área de moldeo, a través de la interacción del programa Barco y MFG			1
*Validación y ajuste de estándares de fabricación en el proceso de pegue en Litogriman			1
*Administración del tiempo en el staff			1
*Disminuir tiempos en las rutas totales UTI-BOSCH			1
*Establecer el tiempo estándar para la línea de producción en el área de desechable			2
*Estandarización de las 40 rutas logísticas del área de clientes			1
*Implantación de hojas de trabajo estándar en el área de cliente desechable en la empresa UTi CL& D			1
*Implantación de hojas de trabajo estándar en el área de cliente desechable en la empresa UTi CL&D	Técnico Superior Universitario	Mayo-Agosto 2011	1
*Implementación de instrucciones de trabajo en el área de clientes desechables			1
*Implementación de una nueva cultura organizacional mediante las 3 S'S de la metodología 5 S'S			1
*Inducción al puesto			1
*Integración de una brigada contra incendios			1
*Desarrollo de un manual de seguridad e higiene		Enero-Abril 2011	1
*Implementación de un manual de prácticas de kits de simulación	Licenciatura	Enero-Abril 2011	1
*Desarrollo de un manual de seguridad e higiene en la empresa investigación y desarrollo de recubrimientos	Técnico Superior Universitario	Enero-Abril 2011	1
*Implementación de un manual de prácticas de kits de simulación en la carrera de Mecatrónica y sistemas productivos			1
*Actualización de manuales y planos de dispositivos			1
*Estudio de comportamiento de PIN ADHESION a diferentes condiciones de la máquina corrugadora	Técnico Superior Universitario	Mayo-Agosto 2010	1
*Implementación de las 8 herramientas de la calidad, los 5 pasos del housekeeping, 5 S's y Disciplinas de la calidad en el departamento de extrusión			1
*Manual de troqueladora Amada Pega de control numérico			1
*Automatización de máquina de enderezado No.4 del área de TRIDITEC	Técnico Superior Universitario	Sep.-Dic. 2008	1
*Automatización de máquina HERTLEIN			1
*Desinstalación de maquinaria e instalación de sus componentes de nuevos equipos			1
*Elaboración del manual de operación en la planta de bombeo	Técnico Superior Universitario	Mayo-Agosto 2008	1
*Implantación del programa de mantenimiento preventivo a los equipos e instalaciones de los laboratorios de equipo pesado de la carrera de mantenimiento			1
*Implementación de programas cuatrimestrales de mantenimiento preventivo			2
*Implementación de Sistemas de Mantenimiento Preventivo			1
* Aplicación de mejoras en los almacenes y piso de la empresa Imprentor	Técnico Superior Universitario	Mayo-Agosto 2007	5
* Elaboración y supervisión de la aplicación del programa de mantenimiento para el avión Learjet 24 para 12 años de servicio			2
*Elaboración de software para el control de documentos del sistema de control de calidad de la UTVT	Técnico Superior Universitario	Mayo-Agosto 2006	1
*Elaboración de un sistema de control de documentos y registros del control de calidad de la UTVT			1
*Actualización de diagrama unifilar, Estudio y balanceo de cargas en la empresa Detroit Diesel México.	Licenciatura	Enero-Abril	1

*Estandarización del proceso de producción	2006	1
*Estudio de tiempos y movimientos en el área de acabado de la empresa RADVER Investment Casting & Die Casting, S.A de C.V.		2
*Estudio ergonómico del operador en el puesto de trabajo		1
*Implementación de un sistema de gestión y control del stock para la empresa TORTIMEX S.A de C.V en el almacén de producto terminado		1
*Mejoras para la reducción de merma de Frudex en planta AdeS		2
*Seguimiento a Sistemas de Inspección de Rayos X en Líneas de Sopas.		1

COMISIONES Y ASOCIACIONES EDUCATIVAS

Institución:	Universidad Tecnológica del Valle de Toluca
Comisión:	<u>Cuerpo Académico de Sistemas Productivos</u>
Área ----> Disciplina:	Ingeniería y Tecnología
Línea Innovadora de Investigación Aplicada Y Desarrollo Tecnológico:	Consultoría y Asesoría de Sistemas Productivos
Actividades realizadas:	Trabajo conjunto en la realización de proyectos de investigación aplicada, participación en congresos y generación de producción académica: informes técnicos, artículos arbitrados, memorias en extenso, manuales de operación y artículos de difusión y divulgación
Periodo:	Del 10 de septiembre de 2009 al 30 de abril de 2015

PARTICIPACIÓN EN ORGANIZACIÓN DE SISTEMAS EDUCATIVOS NACIONALES

Institución:	Universidad Tecnológica del Valle de Toluca
	Cuerpo Académico de Sistemas Productivos
Área ----> Disciplina:	Ingeniería y Tecnología
Actividades realizadas:	
Periodo:	Consultoría y Asesoría de Sistemas Productivos

PLAN Y PROGRAMAS DE ESTUDIO

Institución:	UAM (Universidad Autónoma Metropolitana)
Participación:	<u>Elaboración del Plan y Programas de estudio de la Licenciatura de Ingeniería en Procesos Productivos</u>
Lugar:	Lerma, Estado de México
Fecha:	Mayo 2011

RECONOCIMIENTOS

Institución otorgante:	PROMEP (Programa de Mejoramiento del Profesorado)
Reconocimiento:	<u>Reconocimiento a Perfil Deseable</u>
Lugar:	México, D.F.
Vigencia:	Julio 2013 - Julio 2016
Institución otorgante:	UTVT (Universidad Tecnológica del Valle de Toluca)
Reconocimiento:	<u>Por trayectoria académica y empeño por mejorar su formación profesional Lerma,</u>

Lugar: Estado de México
Fecha: Mayo 2013

Institución otorgante: UTVT (Universidad Tecnológica del Valle de Toluca)
Reconocimiento: Por trayectoria académica y empeño por mejorar su formación profesional Lerma,
Lugar: Estado de México
Fecha: Mayo 2012

Institución otorgante: UTVT (Universidad Tecnológica del Valle de Toluca)
Reconocimiento: Por trayectoria académica y empeño por mejorar su formación profesional Lerma,
Lugar: Estado de México
Fecha: Mayo 2011

Institución otorgante: UTVT (Universidad Tecnológica del Valle de Toluca)
Reconocimiento: Por trayectoria académica y empeño por mejorar su formación profesional Lerma,
Lugar: Estado de México
Fecha: Mayo 2010

DIPLOMADOS

Institución: Universidad Da Vinci
Título: Diplomado en Estrategias y Alternativas de Evaluación Diploma
Documento Obtenido: Diploma en trámite
Periodo: Octubre - Diciembre 2015

Institución: Tecnológico de Monterrey
Título: Diplomado en Herramientas Metodológicas para la Formación Basada en Competencias Profesionales
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Septiembre 2011 - Febrero 2012

Institución: ENSEM (Escuela Normal Superior del Estado de México)
Título: Diplomado en Habilidades Docentes
Duración: 180 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Marzo 2004– Agosto 2004

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Cambio Organizacional
Duración: 230 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Mayo 2002– Julio 2002

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Rehabilitación Financiera
Periodo: 173 hrs

Duración: Diploma
Documento Obtenido: Agosto 2002– Octubre 2002
Periodo:

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Mercadotecnia
Duración: 200 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Enero - Abril 2002

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Administración de Recursos
Duración: 253 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Agosto 2001 - Abril 2002

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Calidad Total
Duración: 400 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Enero - Julio 2001

Institución: CIDEM (Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán)
Título: Diplomado en Administración
Duración: 230 hrs
Documento Obtenido: Diploma
Periodo: Septiembre - Diciembre 2000

CURSOS

Título	Institución / Lugar / Periodo / Duración
Taller Creativo: ¡EUREKA! El Docente como tutor y coach creativo y humanista	Foro Kreativa / Lerma, Estado de México / Febrero 2015 /15 hrs
Curso: Cómo apoyar a los estudiantes para desarrollar competencias más allá del saber hacer o conocer	ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior) / Lerma, Estado de México / Diciembre 2015 /20 hrs
Diseño de matrices de valoración (rúbricas)	ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior) / Lerma, Estado de México / Agosto 2012 /20 hrs
Desarrollo de competencias	ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de

docentes para el diseño de prácticas y tareas con estudiantes usuarios de las TIC	Educación Superior) / Lerma, Estado de México / Julio 2012 /20 hrs
Seminario en línea sobre educación incluyente	CGUT (Coordinación General de Universidades Tecnológicas) / México, D.F. / Enero 2010
Curso: Coaching para docentes (Habilidades en el aula)	ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior) / Lerma, Estado de México / Noviembre 2010 /20 hrs
Curso: Programación Neurolingüística para formadores	UTVT / Toluca, Estado de México / Julio 2010 / 25 hrs
Curso taller sobre el uso del Laboratorio de Simulación Gerencial y de Negocios LABSAG	MICHELSSEN CONSULTING LTD. / Lerma, Estado de México. / Abril 2010 / 20 hrs
Enseñar en términos de competencias profesionales	UTVT (Universidad Tecnológica del Valle de Toluca) / Lerma, Estado de México / Agosto 2009 / 40 hrs.
Competencias Profesionales	UTVT / Lerma, Estado de México. / Mayo 2009 / 32 hrs.
Curso Taller. Sensibilización e integración al cambio; base del éxito personal y profesional.	IMIX, ASESORÍA Y CAPACITACIÓN INTEGRAL / Lerma, Estado de México / Abril 2009 / 12 hrs.
Preparación Docente para Procesos Efectivos de Tutorías	DAZU CONSULTING GROUP / Lerma, Estado de México / Agosto 2008 / 16 hrs.
MP Básico y MP Avanzado Versión 9.0	Técnica Aplicada Internacional / Naucalpan, Estado de México./ Abril 2008 / 20 hrs
Entornos abiertos de aprendizaje: aprendizaje basado en problemas, proyectos y estudios de caso	ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior) / Toluca, Estado de México / Septiembre 2007 /20 hrs
Evaluación del aprendizaje bajo el enfoque de Competencias profesionales, estrategias y tácticas.	ANUIES / Toluca, Estado de México / Agosto 2007 / 20 hrs
Estilos de aprendizaje y estrategias de enseñanza	ANUIES / Toluca, Estado de México / Agosto 2007 / 20 hrs

La Organización y Funcionamiento del Archivo de Concentración	Sistema Estatal de Documentación / Toluca, Estado de México / Febrero 2007 / 20 hrs
Herramientas Básicas de Estadística	UTVT / Toluca, Estado de México / Julio 2007 / 20 hrs
Formación de Auditores de Sistemas de Gestión de la Calidad basado en la Norma ISO 19011:2002	CALMECAC / México, D.F. / Noviembre 2007 / 20 hrs.
Formación de Auditores de Sistemas de Gestión de la Calidad basado en la Norma ISO 9000:2000	Qualitec Internacional / México, D.F. / Febrero 2004
Documentación del Sistemas de Gestión de la Calidad basado en la Norma ISO 9001:2000	Qualitec Internacional / México, D.F. / Enero 2004
ISO 9001:2000 Para Directivos	Qualitec Internacional / México, D.F. / Enero 2004
Formación de Instructores Empresariales	NAFINSA / Toluca, Estado de México. / Diciembre 2003 / 24 hrs
Survival A and B, Course.	S F L / Toluca, Estado de México. / Junio – Septiembre 2001 / 144 hrs
Curso de Auto Cad V. 14.	ITZ (Instituto Tecnológico Zitácuaro) / Zitácuaro, Mich. / Nov. 1999 – Enero 2000
Curso de Formación de Auditores de Calidad.	Rexcel S.A. de C.V / Zitácuaro, Michoacán./ Noviembre 1999
Curso de Desing – Cad.	ITZ / Zitácuaro, Michoacán. / Octubre 1998 / 20 hrs
ISO 9000 Implementación y Auditoría	Honeywell S.A. de C.V. / México, D.F. / Mayo 1997
Congreso Nacional de Ingeniería Industrial	Instituto Tecnológico de Morelia / Morelia, Michoacán / Mayo 1997
Control Numérico Computarizado	I C A T M I / Zitácuaro, Mich. / Agosto – Diciembre 1996 / 160 hrs
Instalaciones Eléctricas Habitacionales	C.B.T.I.S. / Zitácuaro, Mich. / Junio – Septiembre 1995 / 360 hrs

Computación I y II.	Esc. Fed. "Melchor Ocampo" / Zitácuaro, Mich. / Sep.'93–Jun.'94
Dibujo Técnico Industrial	Esc. Fed. "Melchor Ocampo" / Zitácuaro, Mich./ Sep.'93–Jun.'94 / 290 hrs
Curso de Redacción	I S S T E / Zitácuaro, Mich. / Agosto 1993 /20 hrs

CERTIFICACIONES

Institución:	ECO Corporación Empresarial
Participación:	<u>Auditor Interno en ISO 9001:2015, Sistemas de Gestión de la Calidad y Taller de Acciones Correctivas AC/ISO/9001/15/5768</u>
Lugar:	Meteppec, Estado de México
Fecha:	De Enero 2016 a Enero 2019

ANEXOS

Copia de documentos de cada uno de los apartados del CV.