

CURRICULUM VITAE.

JESÚS ENRIQUE SÁNCHEZ PADILLA.

2012.



IDENTIFICACIÓN.

Nombre JESÚS ENRIQUE SÁNCHEZ PADILLA.

DATOS DE TRABAJO.

Lugar de trabajo Instituto Tecnológico de Sonora, Unidad Navojoa
Puesto Profesor de tiempo completo.
Antigüedad Desde 1986.
Nivel Titular B

ESTUDIOS DE LICENCIATURA.

Licenciatura Ingeniería Química
Universidad Instituto Tecnológico de Sonora
Año de egreso 1983

ESTUDIOS DE MAESTRÍA.

Maestría Sistemas de Proceso (Ingeniería Química).
Universidad Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey,
Campus Monterrey.
Año de egreso 1986

ESTUDIOS DE DOCTORADO.

Doctorado Doctorado en Logística y Dirección de la Cadena de Suministro.
Universidad Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla.
Año de egreso En proceso

DOCENCIA (ÚLTIMOS TRES AÑOS).

Licenciatura Probabilidad (para ingenieros).
Licenciatura Estadística Aplicada (para ingenieros).
Licenciatura Estadística Industrial (para ingenieros).
Licenciatura Simulación de procesos (para ingenieros).
Maestría Estadística (para la Maestría en Administración)
Maestría. Estadística (para la maestría en Ingeniería)
Maestría Logística (para la maestría en Ingeniería).

TUTORÍA (ASESORÍA O REVISIÓN DE TESIS).

| | |
|--------------|---|
| Licenciatura | Cuatro asesorías en los últimos tres años. |
| Licenciatura | Aproximadamente 30 revisiones en los últimos tres años. |
| Maestría | Una asesoría en los últimos tres años. |
| Maestría | Aproximadamente 10 revisiones en los últimos tres años. |

TUTORIA (PARA ALUMNOS DE NUEVO INGRESO).

| | |
|------|-----------------------|
| 2009 | Dos grupos en el año. |
| 2008 | Un grupo en el año. |
| 2007 | Dos grupos en el año. |

GESTIÓN ACADÉMICA.

Líder del cuerpo académico de Desarrollo Competitivo de las Organizaciones.

Se cultivan dos Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento:

En la línea de Sistemas de Producción y Logística se realizan diagnósticos y generación de soluciones acordes a los sistemas de producción y logística, enfocados al desarrollo competitivo de las organizaciones.

En la línea de Soluciones Tecnológicas de Información se realizan proyectos de investigación que brinden soluciones de tecnologías de información y comunicación, alineadas a las estrategias de las organizaciones, en las áreas de redes y telecomunicaciones, desarrollo de sistemas de información, desarrollo de aplicaciones web, soporte técnico, tecnología educativa y consultorías.

Coordinador del bloque de Mecánica General.

Consiste en administrar la academia formada por la materias de Física General, Laboratorio de Mecánica General, Estática del Cuerpo Rígido, Termodinámica e Instrumentación Industrial.

DISTINCIONES.

Perfil Promep.

| | |
|------|--------------------------------|
| 2001 | Con una duración de tres años. |
| 2005 | Con una duración de tres años. |
| 2009 | Con una duración de tres años. |

Maestro distinguido en el programa de carrera docente.

| | |
|------|-----------------------------|
| 2003 | Con una duración de un año. |
| 2004 | Con una duración de un año. |
| 2005 | Con una duración de un año. |
| 2006 | Con una duración de un año. |
| 2007 | Con una duración de un año. |
| 2008 | Con una duración de un año. |
| 2009 | Con una duración de un año. |
| 2010 | Con una duración de un año. |

PUBLICACIONES.

**Revista la Sociedad Académica.
Instituto Tecnológico de Sonora.
Cd. Obregón, Son.
Fecha: 2008.**

Uso de calentadores solares como una alternativa económica viable para el ahorro de energía en el hogar.

Aarón Fernando Quirós Morales.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Luis Carlos Montiel Rodríguez.

**Tenth International Ergonomics Conference.
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
Sociedad de Ergonomistas de México, A. C.
Fecha: 23, 24, 25 y 26 de Abril de 2008.
ISBN: 978-0-615-22953-9**

Determination of the level of ergonomic risk using the Suzanne Rodgers' method.

Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Mauricio López Acosta.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.

An including university: implementation of ergonomics for the design of facilities for persons with crucial paraplegia.

Mauricio López Acosta.
Guillermo Cortés Robles.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Quinta Reunión Anual de Academias.

Fecha: 19 y 20 de Junio de 2008.

ISBN: no tiene.

Desarrollo de un modelo de simulación de procesos en una empresa de la región Sur de Sonora.

Carlos Jesús Hinojosa Rodríguez.

Alberto Galván Corral.

Marco Antonio Hernández Aguirre.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Causas que originan el ausentismo laboral en PEMEX Refinación, Terminal de Almacenamiento y Distribución ubicada en Navojoa, Sonora.

Alberto Galván Corral.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Jesús Javier Rivera Quijada.

Carlos Jesús Hinojosa Rodríguez.

Jesús Bernardo Miranda Esquer.

Aplicaciones de la Ingeniería en Innovación y Desarrollo.

Mauricio López Acosta.

Gilda María Martínez Solano.

Compiladores.

Septiembre de 2009.

ISBN: 978-607-7541-40-5

Capítulo IV. Distribución en planta para el mejoramiento del proceso en las líneas de ensamblaje en una fábrica de muebles.

Gabriela Donají Juárez Moreno.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Guadalupe Eugenia Ramírez Martínez.

Rubén Varela Campos.

Gilda María Martínez Solano.

Capítulo X. Determinación de un plan de producción mensual para una empresa moldeadora de celulosa de la Región del Mayo.

Aarón Fernando Quirós Morales.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Guadalupe Eugenia Ramírez Martínez.

Carlos Jesús Hinojosa Rodríguez.

Luis Carlos Montiel Rodríguez.

Capítulo XI. Diseño de un plan de Mantenimiento Productivo Total para el área de texturizado en una empresa productora de yeso.

Aarón Fernando Quirós Morales.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.

Luis Carlos Montiel Rodríguez.

Jorge Guadalupe Mendoza León.

Rubén Varela Campos.

Capítulo XIII. La operación del SGC: analizando el origen de las no conformidades.

Gilda María Martínez Solano.
Humberto Aceves Gutiérrez.
Mauricio López Acosta.
Moisés Larios Ibarra.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Nidia Josefina Ríos Vázquez.

Capítulo XIV. Propuesta de mejora mediante la herramienta de gestión por procesos en el área de recursos humanos del ayuntamiento.

Ramón Miranda Balderrama.
Carlos Jesús Hinojosa Rodríguez.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Gilda María Martínez Solano.
Rafael López Zazueta.

El Buzón de Pacioli.

Congreso Internacional de Negocios.

Número 65, Octubre-Diciembre de 2009.

Cd. Obregón, Son., México.

ISSN: 1870-5839.

37. Evaluación del servicio al cliente en los procesos de Servicios Públicos y Tesorería de una administración municipal basada en la escala Servqual.

Gilda María Martínez Solano.
Mauricio López Acosta.
Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Gabriela Donají Juárez Moreno.

47. Desarrollo de un modelo de producción y comercialización de productos hortícolas en el Fuerte-Mayo al Sur de Sonora.

Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Luis Carlos Valdez Torres.
Aarón Fernando Quirós Morales.
Mauricio López Acosta.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.

81. Propuesta de ahorro de energía en una empresa de la región Sur de Sonora a través de un diagnóstico energético.

Carlos Guadalupe Pérez Hernández.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Mauricio López Acosta.
Rubén Varela Campos.

Foro de la calidad 2010.
Navojoa, Sonora, México.
Fecha: 25 y 26 de Febrero de 2010.

Aplicación de la herramienta Jidoka en una empresa constructora para el control y reducción de sus desperdicios y retrabajos.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Rubén Varela Campos.
Mauricio López Acosta.
Aarón Fernando Quirós Morales.

Aplicación de la metodología de las cinco eses a la Unidad Médica Familiar No. 60 del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Mauricio López Acosta.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Gilda María Martínez Solano.
Edgar Morales Alcaraz.
Rubén Varela Campos.
Alma Dolores Zazueta Castro.

Evaluación del servicio al cliente en los Procesos de Seguridad Pública de una administración pública basado en la metodología Servqual.

Gilda María Martínez Solano.
Aarón Fernando Quirós Morales.
Mauricio López Acosta.
Luis Carlos Montiel Rodríguez.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Humberto Aceves Gutiérrez.

Aplicación del control estadístico de procesos para el mejoramiento de la eficiencia de corriente en una mina de cobre.

Mauricio López Acosta.
Rubén Varela Campos.
Allan Chacara Montes.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Gilda María Martínez Solano.

**Proceedings of the 15th Annual
International Conference on Industrial Engineering
Theory, Applications and Practice
Mexico City, Mexico
October 17-20, 2010.**

Adoption of RFID for Logistics at Sonora, Mexico.

Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Juan Carlos Murrieta Lee.

**VII Encuentro Internacional de la Red E-Mun.
Atlixco, Puebla.**

Evaluación del índice de calidad de los servicios públicos del municipio de Navojoa,
Sonora.

Gilda María Martínez Solano.
Jesús Enrique Sánchez Padilla.
Aarón Fernando Quirós Morales.