

Curriculum Vitae CVU: 214604 Conacyt

1. Datos personales

José Víctor Galaviz Rodríguez

galaviz_4@hotmail.com.
0442471086604 Celular. 012474720572 Casa. 012474725300
Trabajo

2. Formación académica (Niveles/Grados Académicos)

Conacyt	Sistema Nacional de Evaluación Científica Y Tecnológica RCEA-07-26884-2013
Doctorado	Doctorado en Planeación Estratégica y Dirección de Tecnología Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
Diplomado	Diplomado en Herramientas Metodológicas para la Formación Basada en Competencias Profesionales Otorgado: Tecnológico de Monterrey
Diplomado	Diplomado en Formación y Actualización Docente para un Nuevo Modelo Educativo Otorgado: Instituto Politécnico Nacional
Maestría	Maestría en Ingeniería Administrativa Instituto Tecnológico de Apizaco
Ingeniería	Ingeniería Industrial en Producción Instituto Tecnológico de Apizaco

3. Adscripción actual

Universidad Tecnológica de Tlaxcala

Nombramiento: Profesor Investigador de Tiempo Completo Titular "B"
Áreas de estudio: Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales
Líneas de Investigación: Caracterización de deshidratadoras para mejorar
la eficiencia de los procesos productivos, a través del aprovechamiento de
las energías renovables.
Optimización de procesos de manufactura en las Pymes del Estado de
Tlaxcala.

4. Experiencia laboral

Lamosa Revestimiento S.A. de C.V. 2002 a 2003	Auxiliar de Hornos
Grupo Porcelanite S.A. de C.V. 1997 a 2002	Jefe de Producción Área de Esmaltado
Industria Alimenticia Hermosillo S.A. de C.V. 1996 a 1997	Asistente del Director General
Industrias Alimenticias Nacionales S.A. Grupo del FUERTE 1991 a 1995	Jefe de Almacén y Trafico

5. Producción científica o tecnológica (Reportes técnicos, Artículos publicados, libros, capítulos de libros, Reseñas, etc.)

Artículo publicado	Fortificación de Pan a Base de Tomate Deshidratado en Tlaxcala, aprobado por dos árbitros internacionales para su publicación en el primer semestre del 2013 en el volumen 32. Nombre de la Revista: Revista Mexicana de Agronegocios, Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria, A.C. ISSN: 1405-9282. Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Benito A. Cervantes Hernández, Romualdo Martínez Carmona, Margarita Lima Esteban y José Luis Hernández Corona.
--------------------	---

Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez

Análisis – Evaluación de riesgos, aplicando la metodología Mosler en las Pymes de Tlaxcala, México.

Nombre de la Revista: Avances Investigación en Ingeniería
Bogotá, Colombia Vol. 10 No.1, I Semestre 2013. ISSN: 1794-4953
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona, Yenni Vázquez Carrasco y Brian Manuel González Contreras

Ingeniería de valor aplicando la metodología seis sigma en el sector de autopartes en México.

Nombre de la revista: Revista Virtual Pro ISSN: 1900-6241
Bogotá Colombia. No. 142 Noviembre 2013.
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Carlos Miguel Hernández Covarrubias y Miriam Lucero Romano Sánchez.

Productividad global de maquinas de inyección con la metodología Seis Sigma.

Memorias del congreso ISSN: 1948-2353 CD-ROM y ISSN: 1946-5351 Online
Pagina de 1107 a 1112

Misión en la formación del Cuerpo Académico Ingeniería en Procesos: El Caso de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala

Memoria del congreso Interdisciplinario de Cuerpos Académicos 2013. ISSN: 2007-1582 y e-ISSN: 2007-3682

Nombre de la revista ECORFAN: 607-8324, Numero de Control CA: 2013-01, Clasificación CA (2013):090813-0101. Ecorfan – México.
Paginas de 159 a 166.

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona, Benito A. Cervantes Hernández y Yenni Vázquez Carrasco.

Hardness compression reliability for concrete bricks infused with low-density plastic particles.

Nombre de la revista: Sylwan Journal English edition Printed in Poland

SYLWAN., 158(5).ISI Indexed

ISSN: 0039-7660

Paginas de 279 a 288

Autores: José V. Galaviz, Ruth Cervantes, Jeny Lara y Jorge Bedolla

Mechanical design of primary air system, melt blown Banks machine TL02.

Nombre de la revista: American Research Institute for Policy Development.

ISSN: 2333-6048 (Print) 2333-6056 (Online)

Paginas: Pendientes

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Eloina Herrera Rodríguez

Estrategia Tecnológica Sustentable para Deshidratar Frutas, Verduras y Legumbres

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona, Benito Armando Cervantes Hernández, José Luis Hernández Corona, Ernesto Mendoza Vázquez, Alfonso Padilla Vivanco y David Villegas Hernández.

Editorial: Palibrio

Número de control de la Biblioteca del Congreso de EE.UU. 2012912398

Libros

Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez

ISBN Tapa Dura 978-1-4633-1810-9
ISBN Tapa Blanda 978-1-4633-1809-3
ISBN Libro Electrónico 978-1-4633-1811-6
Impreso en España

Estrategias de Integración de la Cadena Agroalimentaria en Tlaxcala a partir de la Calabaza de Castilla (Cucúrbita pepo L.)
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Yésica Mayett Moreno, Judith Cavazos Arroyo, Patricia de la Rosa Peñaloza y Ana Paola Sánchez Lezama

Editorial: Palibrio

Número de control de la Biblioteca del Congreso de EE.UU. 2012914392

ISBN Tapa Dura 978-1-4633-2473-5

ISBN Tapa Blanda 978-1-4633-2472-8

ISBN Libro Electrónico 978-1-4633-2474-2

Impreso en España

Estimación de factores de intensidad de esfuerzos en sistemas mecánicos con fricción

Autores: Jorge Bedolla Hernández, Efrén Sánchez Flores, Vicente Flores Lara, José Víctor Galaviz Rodríguez y Carlos Alberto Mora Santos.

Editorial: Palibrio

Número de control de la Biblioteca del Congreso de EE.UU. 2013922304

ISBN Tapa Dura 978-1-4633-4908-0

ISBN Tapa Blanda 978-1-4633-4907-3

ISBN Libro Electrónico 978-1-4633-4909-7

Impreso en Estados Unidos de América

Mejora y Optimización de Procesos de Manufactura

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Juan José Alfaro Saiz

Editorial: Palibrio

ISBN Tapa Blanda 978-1-4633-7024-4

ISBN Libro electrónico 978-1-4633-7025-1

Impreso en Estados Unidos de América

E-BOOX

Retos de las Ciencias Administrativas desde las Economías Emergentes: Evolución de Sociedades

ISBN: 978-607-501-087-8

Artículo: Estrategia tecnológica para deshidratar mermas agrícolas, en el Estado de Tlaxcala.

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona y Benito A. Cervantes Hernández.

Capítulo 6-571

Capítulos de libros

E-BOOX

2^{do} Foro de Investigación rural interdisciplinaria Puebla-Tlaxcala
ISBN:978-607-7901-31-0

Artículo: Diseño y evaluación de un deshidratador solar de cama plana con materiales refractarios

Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona, José Luis Hernández Corona y Ernesto Mendoza Vázquez.

Mesa 2.

Memorias III Congreso Mexiquense y I Congreso Nacional CTS
ISBN: 978-607-707-685-4
Editorial Alfaomega Grupo Editor
Artículo: Cinemática de un Robot Manipulador Articulado CRS A465 en RIEL.
Autores: Miguel Terrón Hernández, Carlos Alberto Mora Santos, José Víctor Galaviz Rodríguez
Paginas de 192 a 201

Memorias del XIX Congreso Internacional Anual de la SOMIM
ISBN:978-607-95309-9-0
Artículo: Estandarización de Trabajo para Ajuste de Tonos en Cerámica.
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Patricia Nava Juárez y Miguel Terrón Hernández
Paginas de 719 a 727
Derechos reservados © 2013, SOMIM.

Memorias del Congreso Interdisciplinario del Cuerpos Académicos 2013. ISBN:978-607-8324-03-3
Artículo: Misión en la formación del Cuerpo Académico Ingeniería en Procesos: El caso de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona, Benito A. Cervantes Hernández y Yenni Vázquez Carrasco.
Paginas de 159 a 166.
Editorial ECORFAN: 607-8324, Numero de Control CA: 2013-01, Clasificación CA (2013):090813-0101. Ecorfan – México.

Memorias del 4^{to} Congreso Nacional de Ingeniería Industrial y de Sistemas Integrando disciplinas, mejorando organizaciones. e-ISBN: 978-607-609-052-7
Autores: Miguel Terrón Hernández, José Víctor Galaviz Rodríguez, Carlos Alberto Mora Santos, Joel Pozos Osorio y Antonio Benítez Ruiz.
Paginas de 54 a 71

Reportes técnicos

Análisis Estadístico para la Reducción de Merma Aplicando la Metodología Deming en la Empresa Envases Universales de México, S.A. P.I. de C.V.
Periodo de elaboración: Enero 02 al 28 de Abril de 2012

6. Proyectos de investigación / Consultoría

LGAC
Proyectos de Investigación

Consultoría

1. Caracterización de deshidratadoras para mejorar la eficiencia de los procesos productivos, a través del aprovechamiento de las energías renovables.
2. Optimización de procesos de manufactura en las PYMES del Estado de Tlaxcala.

Participación desde 2011 a 2012 en CEINCUBA (Centro de Incubación de Empresas de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala).
En el proceso de Consultoría de Planes de Negocios

7. Desarrollos tecnológicos

Análisis Estadísticos para la Reducción de mermas
Aplicando la Metodología Deming en la Empresa Envases
Universales de México S.A.P.I. de C.V.

Periodo de elaboración:
Enero 02 de 2012 a Abril 28 de 2012
Solicitante: Envases Universales de México S.A.P.I. de C.V.
Ing. Vicente Hernández Lara
Jefe de Producción

Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez

Diseño y Construcción de un Deshidratador Solar con
Materiales Refractarios

Realizo: Cuerpos Académicos Ingeniería en Procesos.
Mtro. Romualdo Martínez Carmona
Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez
Alumno de apoyo:
Leovigildo Lobato López
Periodo de elaboración
Septiembre 05 de 2011 a Marzo 05 de 2012
Instituciones participantes
Universidad Politécnica de Tulancingo
Universidad Tecnológica de Tlaxcala
Participantes
José Víctor Galaviz Rodríguez
Romualdo Martínez Carmona
Alfonso Padilla Vivanco
David Padilla Hernández

8. Propiedad intelectual (Patentes registradas en México, Patentes en otros países, Derechos de Autor, Desarrollo de Software).

Certificado de registro de obra No. 03-2007-113013360400-01
Titulada: Resumen de lecturas.
Fecha: 18/Enero/2008
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Certificado de registro de obra No. 03-2007-113013320500-01
Titulada: Industrialización y Comercialización de Chile con Sal y Limón
Pulverizado para el Centro y Sureste del País.
Fecha: 18/Enero/2008
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Certificado de registro de obra No. 03-2008-012512351100-01
Titulada: Estudios de Factibilidad de las Carreras de Técnico Superior
Universitario en Química Industrial, Informática Administrativa y Tecnología
Ambiental
Fecha: 05/Marzo/2008
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez / Gabriela Carlota Cerón García
Certificado de registro de obra No. 03-2008-012512364700-01
Titulada: Seguimiento de Egresados de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala,
de la Carrera Procesos de Producción. Generación 1996 – 2002.
Fecha: 05/Marzo/2008
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Certificado de registro de obra No. 03-2008-082814313500-01
Titulada: Análisis de Situación de Trabajo
Fecha: 02/Octubre/2008
Autores: José Víctor Galaviz Rodríguez / Valente Torija Pérez
ISBN: 978-607-00-3984-3
Titulo: Logística y Cadena de Suministro
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Compilador: Areli Carreón Huerta
Adaptador: Orlando Palacios García
Autor-Editor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Fecha: 2010-12-31
ISBN: 978-607-00-3889-1
Derechos de Autor
Titulo: Estrategias Regionales para el Desarrollo Sustentable en Tlaxcala a partir
de la Calabaza de Castilla
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Autor-Editor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Fecha: 2010-12-17
ISBN: 978-607-00-4323-9
Titulo: El Jugo de la Salud a base de Vegetales Naturales
Autor: Jhonny Castillo Zavala

Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez

Patentes

Autor: José Leonel Granada Buchan
Autor: Octavio Cervantes Sánchez
Autor: Miguel Ángel Aguirre Hernández
Autor: René Jovany Espinoza Sánchez
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Autor- Editor: Jhonny Castillo Zavala
Fecha: 2011-04-30
ISBN: 978-607-00-4316-1
Titulo: Suspensión Electromagnética. Suspens-o Ltd.
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Autor: Luis Alfredo Cuellar Vázquez
Autor: José Juan Terrazas Maquey
Autor: Alfredo Lopantzi Copalcua
Fecha: 2011-04-30
ISBN: 978-607-00-5114-2
Titulo: Mercadotecnia. Un ejemplo de aplicación en una empresa maderera
Autor: Adán Abel Cruz Sánchez
Autor: Roció Galarza Brito
Autor: José Víctor Galaviz Rodríguez
Autor-Editor: Adán Abel Cruz Sánchez
Fecha: 2011-11-30
Registro de Diseño Industrial
Nombre del Inventor: Universidad Tecnológica de Tlaxcala
Titulo de la Invención: Modelo Industrial de Tarima
Inventores: José Víctor Galaviz Rodríguez, Javier López Rivera y Jorge Cárdenas Saldaña.
IMPI expediente: Mx/f/2013/003126 Folio: Mx/E/2013/073996

9. Vinculación desarrollada entre empresas y otras organizaciones con centros de investigación, instituciones de educación superior.

Desarrollo de extracto cítrico antiviral y microbicida de amplio espectro, segunda etapa No. 180463

Foro Consultivo Científico y Tecnológico A.C. y Veranos por la Innovación en la Empresa
Nombre de la empresa: Ecológicos Internacionales de México S.A. de C.V.
Institución: Universidad Tecnológica de Tlaxcala
Carrera Ingeniería En Procesos y Operaciones Industriales
Tercer Ciclo de Estancias 23 de Julio al 27 de Septiembre de 2012.
Director y Representante Legal: Ing. Ignacio Maldonado González
Tutor Académico: Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez
Alumna: Miriam Lucero Romano Sánchez

10. Docencia

Universidad Tecnológica de Tlaxcala
2003 a 2013
Instituto Tecnológico de Apizaco
2011 a 2012

Profesor Investigador de Tiempo Completo Titular "B"
Docente Interino de la Maestría en Ingeniería Administrativa

11. Grupos de investigación

Cuerpo académico

Nombre: Ingeniería en Procesos
Estado: En Formación
Clave: UTTLAX-CA-2
IES: Universidad Tecnológica de Tlaxcala

12. Estancia de investigación

Universidad Politécnica de Tulancingo

Programa de Movilidad para el Fortalecimiento de la
Función Docente 2011
Septiembre 2011 a Marzo 2012

13. Divulgación y Difusión Científica y Tecnológica

- 4º Aniversario del Comité Tlaxcala de la Academia Mexicana de Profesores de Ciencias Naturales A.C.
2006
- 6º Congreso Nacional Electrónica y Automatización
13 de Marzo de 2009
- XI Encuentro Nacional en Administración de Agronegocios y Disciplinas Afines
25 y 26 Febrero de 2011.
- 8º Congreso AMER
24 al 27 de Mayo de 2011
- XXIV Congreso Internacional en Administración de Empresas Agropecuarias.
26,27 y 28 de Mayo de 2011.
- 4º Encuentro Nacional de Investigación denominado "Energías Renovables"
24 de Noviembre de 2011
- 2º Simposio Multi e Interdisciplinario de Investigación de la Academia de Ingeniería Industrial
14,15 y 16 de Noviembre de 2011
- XVI Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas "Retos de la Ciencias Administrativas desde las economías emergentes: Evolución de Sociedades"
22-25 Mayo de 2012.
- 2º Foro de Investigación Rural Interdisciplinaria Puebla-Tlaxcala
28 de Septiembre de 2012
- 2º Foro de Investigación Rural Interdisciplinaria Puebla-Tlaxcala
28 de Septiembre de 2012
- Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Organizado por: La Academia Mexicana de Profesores de Ciencias Naturales A.C.
Tema: Deshidratación de Frutas y Hortalizas en el Estado de Tlaxcala, Aprovechando la Innovación Tecnológicas en Energía Solar"
- Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Organizado por: La Coordinación General de Universidades Tecnológicas y la Universidad Tecnológica de Tlaxcala
Tema: "Fortificación de pan a base de Tomate Deshidratado (Licopersicon, esculentum mill) en Tlaxcala.
- Ponentes: José Víctor Galaviz Rodríguez, Benito A. Cervantes Hernández, Romualdo Martínez Carmona y Margarita Lima Esteban.
Organizado por: Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro y La Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria
Tema: "Fortificación de pan a base de Tomate Deshidratado (Licopersicon, esculentum mill) en Tlaxcala.
Ponentes: José Víctor Galaviz Rodríguez, Benito A. Cervantes Hernández, Romualdo Martínez Carmona y Margarita Lima Esteban.
Organizado por: La asociación Mexicana de Estudios Rurales A.C.
- "Agroempresas Sustentables con Equidad Social en el Desarrollo Rural: Hacia la Soberanía Agroalimentaria.
Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Otorgado por: Universidad Autónoma Chapingo y la Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria A.C.
Tema: Implementación de un nuevo diseño de deshidratador basado en materiales refractarios que mejore los tiempos de proceso respecto a sistemas convencionales
Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Otorgado por: Universidad Politécnica de Tulancingo
Tema: Diagnóstico mediante el mapeo de la cadena de valor, Caso: Cano's Muebles Finos y Madera"
Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Otorgado por: Instituto Tecnológico Superior de Cintalapa
Tema: "Estrategia Tecnológica para Deshidratar Mermas Agrícolas en el Estado de Tlaxcala.
Ponentes: José Víctor Galaviz Rodríguez, Romualdo Martínez Carmona y Benito A. Cervantes Hernández.
Organizado por: La academia de Ciencias Administrativas A.C. y La Escuela de Negocios del Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
Tema: Fortificación de la base de pizza con jitomate deshidratado
- Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Organizado por: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Colpos Puebla, Universidad Iberoamericana Puebla, Universidad Tecnológica de Tlaxcala, Instituto Tecnológico de Apizaco y Universidad Tecnológica de Tecamachalco
Tema: Diseño y evaluación de un deshidratador solar de cama plana con materiales refractarios
Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez
Organizado por: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Colpos Puebla, Universidad Iberoamericana Puebla,

1er Congreso Internacional de Procesos Industriales 28,29, y 30 de Noviembre 2012	Universidad Tecnológica de Tlaxcala, Instituto Tecnológico de Apizaco y Universidad Tecnológica de Tecamachalco Tema: Modelo de trabajo Lean para el Sector Industrial del Estado de Tlaxcala
1er Congreso Internacional de Procesos Industriales 28,29, y 30 de Noviembre 2012	Ponentes: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: Universidad Tecnológica de Tlaxcala Tema: Reducción de merma aplicando la metodología Deming en las Pymes del Estado de Tlaxcala
19ª Semana Nacional de Ciencias y Tecnología 2012	Ponentes: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: Universidad Tecnológica de Tlaxcala Tema: Deshidratador
Congreso Internacional de Mantenimiento Industrial 27 de Junio de 2013	Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicio No. 212
Congreso Interdisciplinario de Cuerpos Académicos 2013 15 y 16 de Agosto 2013	Tema: Administración de Riesgos aplicando la metodología Mosler el caso de las PYMES en Tlaxcala. Tema: Misión en la formación del Cuerpo Académico de Ingeniería en Procesos”
4º Congreso Nacional de Ingeniería Industrial y de Sistemas Integrados Disciplina, mejorando organizaciones 25 de Septiembre 2013.	Organizado por: Universidad Tecnológica del Sureste de Guanajuato Tema: Optimización Estructural de una Tarima Metálica para 1,500 kgs. de carga.
XIX Congreso Internacional Anual de Ingeniería Mecánica 25,26 y 27 de Septiembre de 2013	Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado: Cuerpos Académicos: Sistemas productivos, sistemas de gestión de la calidad, desarrollo competitivo de las organizaciones, cadenas productivas y gestión organizacional y desarrollo sustentable, reconocidos por el PROMEP, del Instituto Tecnológico de SONORA. Tema: Estandarización de Trabajo para Ajuste de Tonos en Cerámica.
Congreso Internacional de Investigación de Academia Journal.com Celaya 2013. 6 al 8 de Noviembre 2013	Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: SOMIM, Instituto Tecnológico de Pachuca Hidalgo y Conacyt.
III Congreso Mexiquense I Congreso Nacional 11 y 12 de Diciembre 2013	Tema: Productividad global de maquinas de inyección con la metodología seis sigma Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: Academia Journal y Instituto Tecnológico de Celaya
	Tema: Cinemática de un Robot manipulador articulo CRS A465 en RIEL. Ponente: José Víctor Galaviz Rodríguez Organizado por: Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán.

Declaro bajo protesta de decir verdad que los datos contenidos en este escrito son verídicos y verificables.

Dr. José Víctor Galaviz Rodríguez

José Víctor Galaviz Rodríguez