

**Curriculum
F-PROMEP-40/Rev-04**

Sección	Número de registros
Área y disciplina a la que se dedica	1
Beneficios Promep	2
Cuerpo académico al que pertenece	1
Datos laborales	3
Dirección individualizada	11
Docencia	32
Estudios realizados	3
Gestión académica	13
Identificación del profesor	1
Líneas de generación o aplicación innovadora del conocimiento	2
Premios o distinciones	6
Producción académica	19
Proyectos de investigación	7
Tutoría	15

Identificación del profesor

Nombre	JUAN URRIETA SALTIJERAL
Género	Masculino
RFC	UISJ690208CQ9
CURP	UISJ690208HDFRLN02
Nacionalidad	Mexicana
Fecha de nacimiento	08/02/1969
IES de adscripción	Instituto Tecnológico de Villahermosa
Teléfono (Trabajo)	019933530259 EXT 128
Teléfono (Casa)	019933110762

Estudios realizados

Nivel de estudios	Maestría M. en C.		
Estudios en	CIENCIAS EN ALIMENTOS		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Ciencia de Alimentos		
Institución otorgante	Instituto Tecnológico de Veracruz		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
MÉXICO	01/08/1993	14/06/1995	26/08/1995

Nivel de estudios	Licenciatura IBQ		
Estudios en	INGENIERIA BIOQUIMICA EN ALIMENTOS		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Ingeniería Bioquímica		
Institución otorgante	Instituto Tecnológico de Veracruz		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
MÉXICO	15/08/1987	01/12/1991	14/02/1994

Nivel de estudios	Doctorado DR		
Estudios en	INGENIERIA DE PROCESOS ALIMENTARIOS		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Biotecnología de Alimentos		
Institución otorgante	University Of Clermont-Ferrand 2 Blaise Pascal		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
FRANCIA	01/09/1996	03/07/2000	03/07/2000

Datos laborales	
Nombramiento	PTC TITULAR C
Tipo de nombramiento	Profesor-investigador
Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Villahermosa
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Villahermosa
Unidad Académica	Ing. Química, Bioquímica y Ambiental
Inicio del contrato	01/02/2003
Fin del contrato	
Cronología	

Nombramiento	PTC investigador titular C
Tipo de nombramiento	Profesor-investigador

Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Villahermosa
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Villahermosa
Unidad Académica	Ing. Química, Bioquímica y Ambiental
Inicio del contrato	01/02/2005
Fin del contrato	01/02/2009
Cronología	Nombramiento actual

Nombramiento	PTC TITULAR B
Tipo de nombramiento	Profesor
Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Villahermosa
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Villahermosa
Unidad Académica	Ing. Química, Bioquímica y Ambiental
Inicio del contrato	01/02/2001
Fin del contrato	01/07/2001
Cronología	Primer nombramiento

Área y disciplina a la que se dedica

Área	Ingeniería y Tecnología
Disciplina	Ingeniería Bioquímica

Premios y distinciones

Nombre	EXCELENCIA ACADEMICA 2009
Motivo	Méritos a la excelencia en impartición de catedra a nivel licenciatura
Fecha	28/09/2009
Institución otorgante	Universidad Del Valle De México
Institución otorgante no considerada en el catálogo	Estrategia educativa y cultural de Tabasco A.C.

Nombre	Profesor con Perfil Deseable 2006-2009
Motivo	Mérito a la función docente

Fecha	15/06/2006
Institución otorgante	Secretaría De Educación Pública
Institución otorgante no considerada en el catálogo	PROMEP

Nombre	Mejor trabajo de la XVIII reunión científica Tecnológica forestal y agropecuaria. Tabasco 2005.
Motivo	Premio al mejor trabajo científico. Area Tecnología de alimentos
Fecha	12/11/2005
Institución otorgante	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales Y Agropecuarias
Institución otorgante no considerada en el catálogo	Gobierno del Estado de Tabasco: SEDAFOP

Nombre	Reconocimiento a la trayectoria Científica y Tecnológica Tabasco 2004
Motivo	Trayectoria científica
Fecha	12/11/2004
Institución otorgante	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales Y Agropecuarias
Institución otorgante no considerada en el catálogo	Gobierno del Estado de Tabasco: SEDAFOP

Nombre	Premio al mejor trabajo científico de la XVI Reunión Científica-Tecnológica Forestal y Agropecuaria, Tabasco 2003
Motivo	Mejor trabajo científico Area Tecnología de alimentos
Fecha	12/11/2003
Institución otorgante	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales Y Agropecuarias
Institución otorgante no considerada en el catálogo	Gobierno del Estado de Tabasco

Nombre	Profesor con Perfil Deseable 2009-2012
Motivo	Mérito a la función docente
Fecha	06/06/2009
Institución otorgante	Secretaría De Educación Pública
Institución otorgante no considerada en el catálogo	PROMEP

Producción	
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Juan M. Urrieta-Saltijeral; Jorge V. H. Mendiola-Campuzano; Temani Duran-Mendoza; Rosa M. Hernández-Velez; Ofelia Angulo_Guerrero
Título de la presentación	Homogeneous population growth of Nile tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) using a non conventional protein food formulation
Nombre del congreso donde se presentó	IFT Annual Meeting Scientific Program Subpanel (SPS)
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Estado	California
Ciudad	Anaheim
Año	2009
De la página	118
A la página	122
Archivo PDF	Producto956522.PDF
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Arturo Martinez-Morales; Juan M. Urrieta-Saltijeral; Luis U. Hernández-Hernández; Víctor López-Martínez; Irán Alia-Tejacal
Título de la presentación	Hot-water disinfestation treatment on postharvest physiology and quality of sapote mamey fruit
Nombre del congreso donde se presentó	IFT Annual Meeting Scientific Program Subpanel (SPS)
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Estado	California
Ciudad	Anaheim
Año	2009
De la página	204
A la página	206
Archivo PDF	Producto956513.PDF
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el currículum	Si

de cuerpo académico	
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Ruíz-García, R., Barrios-Viñas, M., García-Alamilla, P., Martínez-Morales, A., Urrieta-Saltijeral, J.M.*
Título de la presentación	Effect of Temperature, pH and Harvest Season on Polyphenols concentrations of Mexican Cocoa Beans Fermentation.
Nombre del congreso donde se presentó	Food Science and Food Biotechnology in developing countries
País	MÉXICO
Estado	Queretaro
Ciudad	Santiago de Queretaro
Año	2008
De la página	234
A la página	242
Archivo PDF	
Estado actual	ACEPTADO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	2

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Mendiola-Campuzano J.V.H., Duran-Mendoza, T., Hernández-Vélez, R.M., Angulo-Guerrero, O., Urrieta Saltijeral, J.M.*
Título de la presentación	Growth Evaluation of Nile Tilapia Oreochromis niloticus Fed Using a Non Conventional Protein Food Formulation
Nombre del congreso donde se presentó	Food Science and Food Biotechnology in Developing Countries
País	MÉXICO
Estado	Queretaro
Ciudad	Santiago de Queretaro
Año	2008
De la página	534
A la página	541
Archivo PDF	
Estado actual	ACEPTADO

Propósito	Transferencia de tecnología
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Casanova Goñi, J., De la Cruz Colorado, E., Barrios Viñas, M., Urrieta Saltijeral, J.M. y Garcia Alamilla P.
Título	Cinéticas de acidez y humedad del cacao neo criollo durante el proceso de cacao
Estado actual	PUBLICADO
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Revista Científica Tecnológica y Agropecuaria
Editorial	INIFAP-Gobierno del Estado de Tabasco
Volumen	2
ISSN	1405-1595
Año	2007
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	2

Tipo	Memorias
Autor(es)	Jesus de la Cruz, Kristal de Maria; García Alamilla, Pedro;Urrieta-Saltijeral, Juan Manuel; Hernández Vélez, Rosa Margarita
Título de la presentación	CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE AVENA CON CACAO Y CHOCOLATES ELABORADOS EN EL ESTADO DE TABASCO, MEXICO
Nombre del congreso donde se presentó	Congreso Internacional de Biología, Química y Agronomía
País	MÉXICO
Estado	Jalisco
Ciudad	Guadalajara
Año	2007
De la página	11
A la página	13
Estado actual	PUBLICADO

Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	HERNÁNDEZ VELEZ ROSA MARGARITA, Rodríguez Hernández César, Rodríguez Cepeda Martha y Urrieta-Saltijeral Juan Manuel.
Título de la presentación	IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE LA FLORA MICROBIANA PRESENTE DURANTE EL PROCESO DE FERMENTACIÓN DE CACAO DE LA REGIÓN DE TABASCO, MÉXICO.
Nombre del congreso donde se presentó	IX Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos y IV Congreso Venezolano de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.
País	VENEZUELA
Estado	Nueva Esparta
Ciudad	Isla Margarita
Año	2007
De la página	79
A la página	83
Archivo PDF	Producto834217.PDF
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Velazco-Gil, C.A.; Antonio-Cruz, N.C.; Urrieta-Saltijeral, J.M.
Título de la presentación	Síntesis y caracterización de redes poliméricas interpenetradas a partir de celulosa y compuestos acrílicos (AAM y MMA)
Nombre del congreso donde se presentó	XVI INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS
País	MÉXICO
Estado	Quintana Roo
Ciudad	Cancun
Año	2007
De la página	234

A la página	238
Archivo PDF	Producto834225.PDF
Estado actual	ACEPTADO
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	1

Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Ruiz-García R., Hernandez Vélez R.M.; Sanchez Moreno J.L. y Urrieta Saltijeral J.M. (2006) "
Título	Análisis de la Distribución de Temperatura en cajas de fermentación de cacao en diferentes temporadas de cosecha
Estado actual	PUBLICADO
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Revista Científica Tecnológica y Agropecuaria
Editorial	INIFAP-Gobierno del Estado de Tabasco
Volumen	5
ISSN	1405-1595
Año	2006
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Casanova Goñi, J., De la Cruz Colorado, E., Barrios Viñas, M., Urrieta Saltijeral, J.M. y Garcia Alamilla P.
Título	CINETICAS DE ACIDEZ Y HUMEDAD DEL CACAO NEO-CRIOLLO DURANTE EL PROCESO DE FERMENTACION Y SECADO
Estado actual	ACEPTADO
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Revista Científica-Tecnológica Forestal y agropecuaria
Editorial	INIFAP-Gobierno del Estado de Tabasco
Volumen	1

ISSN	1405-1591
Año	2006
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	1

Tipo	Consultoria
Nombre del estudio o proyecto realizado	Capacitación a productores de cacao
Alcance/Objetivo	Regional
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Consejo Estatal de Productores de cacao, A.C.
País	MÉXICO
Año	2006
Estado actual	Terminado
Otros investigadores participantes	Urrieta-Saltijeral Juan Manuel
Beneficio económico para la Institución	100000
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	2

Tipo	Consultoria
Nombre del estudio o proyecto realizado	Determinación de la configuración y procedimientos para el mejor aprovechamiento en el equipo de fermentación y secado introducido o modificado en la región de la Chontalpa, a través del fondo de prosperidad rural"
Alcance/Objetivo	Regional
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Productores Orgánicos de la Chontalpa a través de PROSPERIDAD RURAL Y CONSERVACION DEL MEDIO AMBIENTE EN MEXICO, ASOCIACION CIVIL
País	MÉXICO
Año	2006
Estado actual	Terminado
Otros investigadores participantes	Urrieta-Saltijeral Juan Manuel, Salvador Gonzalez y Pedro García Alamilla
Beneficio económico para la Institución	800

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	2

Tipo	Memorias
Autor(es)	Casanova Goñi, J., De la Cruz Colorado, E., Barrios Viñas, M., Urrieta Saltijeral, J.M. y Garcia Alamilla P.
Título de la presentación	Características acidas y de humedad del cacao neo criollo durante el proceso de cacao
Nombre del congreso donde se presentó	III simposio Internacional de ciencia y tecnología de alimentos-SENSIBER
País	MÉXICO
Estado	Tabasco
Ciudad	Villahermosa
Año	2006
De la página	74
A la página	82
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	1

Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Hernández V.R, ;Urrieta-Saltijeral J. M. ; Rodríguez Cepeda M. y León del Angel F.
Título	Caracterización de la flora microbiana presente durante el proceso de fermentación del cacao mediante identificación molecular
Estado actual	PUBLICADO
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	XVIII reunión científica Tecnológica forestal y agropecuaria. Tabasco 2005.
Editorial	GOBIERNO DE TABASCO
Volumen	3
ISSN	ISSN-1405-1591
Año	2005
Propósito	Investigación aplicada

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	1

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Sanchez Moreno; J.L. y Urrieta-Saltijeral J.M.
Título de la presentación	EFFECTO DE LA TEMPERATURA EN GRANOS FERMENTADOS DE CACAO
Nombre del congreso donde se presentó	Segundo taller iberoamericano en ciencia e inocuidad alimentaría
País	CUBA
Estado	Santiago
Ciudad	La habana
Año	2004
De la página	67
A la página	72
Archivo PDF	Producto834239.PDF
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	2

Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Urrieta-Saltijeral, J.M; De la cruz Perera C., Bonilla Acosta E., Barrios Viñas M., García-Alamilla, P
Título	Evolución de compuestos fenólicos durante la fermentación de cacao Theobroma cacao-L.
Estado actual	PUBLICADO
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Revista Científica-Tecnológica Forestal y agropecuaria
Editorial	INIFAP-Gobierno del Estado de Tabasco
Volumen	3
ISSN	1405-1591
Año	2003
Propósito	Difusión

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	García-Alamilla P., Urrieta-Saltijeral, J.M., Morales-Cruz, R., y García-Alvarado, M.A.
Título de la presentación	Perfiles de Concentración interna de acidez volátil a través de la fermentación de cacao..
Nombre del congreso donde se presentó	III Encuentro Internacional de Biotecnología. UPIBI
País	MÉXICO
Estado	Queretaro
Ciudad	Santiago de Queretaro
Año	2002
De la página	345
A la página	353
Archivo PDF	Producto834154.PDF
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2

Tipo	Libro
Autor(es)	Urrieta-Saltijeral J.M. ; Pons A., ;Dussap, C.G ;.Creuly , C.; Gros J.B.
Título	Engineering and manufacturing for Biotechnology
Tipo de participación	Autor
Estado actual	PUBLICADO
País	BÉLGICA
Editorial	HOPMAN BROS ED
Páginas	146
No. Ediciones	1
Total de ejemplares	5000
ISBN	ISBN-0123878
Año	2001

Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	1

Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Urrieta-Saltijeral J.M. ; Dussap, C.G ; Pons A ; Gros J. B.
Título de la presentación	Metabolic modelling of a genetically modified Saccharomyces cerevisiae strain behavior during anaerobic batch cultures
Nombre del congreso donde se presentó	Proceedings of 9th European congress on Biotechnology.
País	BÉLGICA
Estado	BRUSELAS
Ciudad	BRUSELAS
Año	1999
De la página	134
A la página	142
Archivo PDF	
Estado actual	PUBLICADO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	1

Docencia				
Nombre del curso	Mecánica de Fluidos			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Ingeniería Ambiental			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
15/01/2010	50	18	2	6

Nombre del curso	Termodinámica			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Ingeniería Química			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
15/01/2010	50	18	2	6

Nombre del curso	tesis			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Maestría en Ingeniería Bioquímica			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
15/01/2010	1	18	6	6

Nombre del curso	Mecánica de Fluidos			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Ingeniería Ambiental			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/08/2009	35	18	4	6

Nombre del curso	Seminario de investigación III			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			

Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Maestría en Ingeniería Bioquímica			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/08/2009	2	16	4	4

Nombre del curso	Termodinámica			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Villahermosa			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Villahermosa			
Programa educativo	Ingeniería Química			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/08/2009	48	18	2	6