

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ADOLFO

BUCIO

GALINDO

Generado el : 19/dic/2021

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 25/jul/1962
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: 9371656904
ORC ID: 0000-0002-9727-2250
CVU: 122209
Nivel SNI:

Empleo actual

Inicio: 01/ene/2007
Nombre del puesto: Profesor Investigador Adjunto
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 04/mar/1993	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: BIOLOGIA	
Institución: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)	
Fecha de obtención: 18/mar/1998	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	
Institución: UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.	
Fecha de obtención: 19/ene/2004	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: TECNOLOGIA DE ALIMENTOS, NUTRICION Y BIOTECNOLOGIA	
Institución: WAGENINGEN UNIVERSITY AND RESEARCH	

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 01/sep/2004	Fin: 31/dic/2006
Nombre del puesto: Profesor Investigador Asociado	
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	
Inicio: 07/jul/1998	Fin: 31/ago/2004
Nombre del puesto: Investigador Asociado	
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	
Inicio: 01/ene/1994	Fin: 06/jul/1998
Nombre del puesto: Investigador Auxiliar	
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS	

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 27/oct/2020	Fin: 12/nov/2020
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Food Safety in the Dairy Sector
Institución: UNIVERSITY OF COPENHAGEN	
Inicio: 29/ago/2016	Fin: 16/sep/2016
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Antimicrobial resistance and foodborne diseases associated with livestock: Risk
Institución: CHULALONGKORN UNIVERSITY	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2021

Título del artículo: Analysis of the industrial quality of three sugarcane cultivars at "santa rosalia de la chontalpa" sugarcane mill

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 14 **Volúmen de la revista:** 1 **País:** null

Páginas de: 81 **a:** 87

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252

Autores

Samuel Córdova Sánchez

José Izquierdo Hernández

Sergio Salgado Garcia

Luz del Carmen Lagunes Espinoza

David Jesús Palma López

Juan José Peña Cabriales

ADOLFO Bucio Galindo

Título del artículo: Characterization of Beeswax, Candelilla Wax and ParaffinWax for Coating Cheeses

Nombre: Coatings

Número de la revista: 11 **Volúmen de la revista:** 3 **País:** null

Páginas de: 261 **a:** 277

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 20796412

Autores

Adolfo Bucio Galindo

Rosario Moreno Tovar

Lauro Bucio Galindo

Jessica Espinosa Dávila

Francisco Anguebes Franseschi

Título del artículo: Hedonic perception and preference analysis of double cream cheeses formulated with raw and pasteurized milk

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: AGROPRODUCTIVIDA **Volúmen de la revista:** VI **País:** null

Páginas de: 1 **a:** 8

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252

Autores

Raquel America Castillo Mercado

JESUS ALBERTO RAMOS JUAREZ

ADOLFO BUCIO GALINDO

JOSE ANDRES HERRERA CORREDOR

Año de publicación: 2020

Título del artículo: Uso de la centrifuga de flujo continuo para clarificar vinos y cervezas artesanales

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 13 **Volúmen de la revista:** 4 **País:** null

Páginas de: 59 **a:** 63

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252

Autores

ADOLFO BUCIO GALINDO

FRANCISCO IZQUIERDO REYES

CONSUELO DEL CARMEN BAUTISTA MUÑOZ

Título del artículo: Milk quality of dual-purpose cows supplemented with biological fish silage (*Pterygoplichthys* sp.) as a protein source

Nombre: Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias

Número de la revista: 4 **Volúmen de la revista:** 33 **País:** null

Páginas de: 252 **a:** 263

ISSN impreso: 01200690 **ISSN electrónico:** 01200690

Autores

Raquel A. Castillo-Mercado null

Adolfo Bucio-Galindo null

Rosa M. Salinas-Hernández null

Emilio M. Aranda-Ibáñez null

Francisco Izquierdo-Reyes null

Jesús A. Ramos-Juárez null

Título del artículo: Aplicación de la prueba de CMT y somatic cell counter® para evaluar calidad de leche de vaca en tanque

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 13 **Volúmen de la revista:** 4 **País:** null

Páginas de: 79 **a:** 84

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 25940252

Autores

ADOLFO GALINDO BUCIO

HUGO CASTAÑEDA VAZQUEZ

FRANCISCO IZQUIERDO REYES

Año de publicación: 2019

Título del artículo: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA MAESTRÍA EN TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS LÁCTEOS PARA MICROEMPRESARIOS RURALES

Nombre: AGROPRODUCTIVIDAD

Número de la revista: 1 **Volúmen de la revista:** 12 **País:** null

Páginas de: 39 **a:** 45

ISSN impreso: 24487564 **ISSN electrónico:** 25940252

Autores

Adolfo Bucio Galindo

Fernando Perez Pacheco

Antonio Macias Lopez

Año de publicación: 2018

Título del artículo: CALIDAD SANITARIA DE LA LECHE PROCESADA EN LAS FÁBRICAS DE QUESOS DE HUIMANGUILLO, TABASCO, MÉXICO

Nombre: Actas Iberoamericanas de Conservación Animal

Número de la revista: 0 **Volúmen de la revista:** 12 **País:** null

Páginas de: 85 **a:** 89

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** 22539727

Autores

Autores

Lorenzo Granados Zurita

Elizabeth Casanova G

Jorge Quiroz Valiente

Adolfo Bucio Galindo

Isabel Cristina Acosta Balcazar

Título del artículo: EFECTO DE TRATAMIENTOS HIDROTÉRMICO, REMOJO Y GERMINACIÓN EN LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DE SEMILLAS DE Lupinus SILVESTRES

Nombre: AGROPRODUCTIVIDAD

Número de la revista: 12

Volúmen de la revista: 11

País: null

Páginas de: 41

a: 47

ISSN impreso: 24487546

ISSN electrónico: 25940252

Autores

Berenice Juárez Fuentes

Luz del Carmen Lagunes Espinoza

Adolfo Bucio Galindo

Adriana Delgado Alvarado

Julian Perez Flores

Javier Lopez Upton

Título del artículo: Use of Lactobacillus for Improved Growth and Enhanced Biochemical, Hematological, and Digestive Enzyme Activity in Common Carp at

Nombre: North American Journal of Aquaculture

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: 80

País: null

Páginas de: 206

a: 215

ISSN impreso: 15222055

ISSN electrónico: 15222055

Autores

Jalal Valiallahi null

Mohsen Pourabasali null

Elham Janalizadeh null

Adolfo Bucio null

Año de publicación: 2016

Título del artículo: ANÁLISIS SENSORIAL DE LECHE DE VACAS SUPLEMENTADAS CON UN ALIMENTO FERMENTADO A BASE DE POLLINAZA

Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios

Número de la revista: 8

Volúmen de la revista: 3

País: null

Páginas de: 181

a: 191

ISSN impreso: 20079028

ISSN electrónico: 2007901x

Autores

Luis Humberto Citalan Cifuentes

Jesús Alberto Ramos Juarez

Rosa María Salinas Hernandez

Adolfo Bucio Galindo

MARIO OSORIO ARCE

Jose Herrera Haro

Autores

Miguel A. Orantes Zebadua

Título del artículo: Evaluacion de las eficiencias de extraccion de grasa de cacao (Theobroma cacao L) con una prensa prototipo a pequeña escala familiar

Nombre: Investigacion y Postgrado

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 6

País: null

Páginas de: 21

a: 31

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: null

Autores

ANTONIO CORDOVA AVALOS

JOSE MOJICA GONZALEZ

JOSEALFONSOHINOJOSA CUELLAR

JOSE HE

A. BUCIO GALINDO

FRANCISCO LIRA MORALES

VICTOR CORDOVA AVALOS

Título del artículo: ESCUELA DE PRODUCCIÓN ORGÁNICA DE CACAO CRIOLLO (Theobroma cacao L. var. Carmelo), EN TABASCO, MÉXICO

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 12

Volúmen de la revista: 9

País: null

Páginas de: 63

a: 67

ISSN impreso: 24487546

ISSN electrónico: 25940252

Autores

VICTOR CÓRDOVA AVALOS

ARMANDO Guerrero Peña

Adolfo Bucio Galindo

Antonio Cordova Avalos

Jose Alfonso Hinojosa Cuellar

Francisco Izquierdo Reyes

Carlos Hernandez Echeverría

4.3 Capítulos publicados

Año de edición: 2021

Título del libro: AVANCES DE LAS ZONOSIS EN EL SIGLO XXI

Título del capítulo: Resistencia a los antibioticos en bacterias y zoonosis

Editorial: Prometeo editores

Páginas de: 52

a: 58

ISBN: 9786078796076

Autores

ADOLFO BUCIO GALINDO

HUGO CASTAÑEDA VAZQUEZ

Año de edición: 2020

Título del libro: ZONOSIS RETOS Y OPORTUNIDADES EN EL SIGLO XXI

Título del capítulo: Resistencia a los antimicrobianos en bacterias de origen animal de importancia para la salud humana

Editorial: Universidad de Guadalajara Páginas de: 100 a: 111 ISBN: 9786078490837

Autores

ADOLFO BUCIO GALINDO

Lauro Bucio Galindo

HUGO CASTAÑEDA VAZQUEZ

Año de edición: **2017**

Título del libro: AVANCES DE INVESTIGACIÓN PARA EL SECTOR TECNOLÓGICO, AMBIENTAL Y ALIMENTARIO

Título del capítulo: Resistencia a antibióticos de bacterias ácido lácticas del queso de poro tradicional

Editorial: Instituto Tecnológico Superior de los Páginas de: 217 a: 237 ISBN: 9786079708016

Autores

Margarita Madrigal Mendoza

Beatriz Domínguez Valenzuela

Adolfo Bucio Galindo

Román Jiménez Vera

4.5 Desarrollos tecnológicos

Nombre del desarrollo: proyecto DELicias **Tipo de desarrollo:** Mejora de producto

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 29/feb/2016 **Nombre:** JUAN CARLOS DURÁN MOLINA

Programa PNPC: null - Maestría

Título de la tesis: AISLAMIENTO, CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS AUTOCTÓNOS DEL QUESO ARTESANAL DE RAYÓN

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 28/sep/2016 **Nombre:** ITZEL ANTONIA GONZALEZ

Título de la tesis: MÉTODOS DE DETECCIÓN DE MASTITIS BOVINA Y CALIDAD DE LECHE EN UNA UNIDAD DE PRODUCCIÓN

Grado académico de la tesis: Maestría

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 28/sep/2016 **Nombre:** JUAN GABRIEL SANCHEZ

Título de la tesis: CALIDAD MICROBIOLÓGICA DEL QUESO DE PORO GENUINO DE BALANCAN TABASCO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD

Grado académico de la tesis: Maestría

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 28/sep/2016 **Nombre:** MARGARITA MADRIGAL

Título de la tesis: SUSCEPTIBILIDAD A ANTIBIÓTICOS DE BACTERIAS ACIDOLÁCTICAS AISLADAS DEL QUESO DE PORO ARTESANAL DE BALANCAN

Grado académico de la tesis: Maestría

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 30/sep/2016 **Nombre:** EUGENIA GUTIERREZ

Título de la tesis: PRUEBAS RAPIDAS PARA LA RECEPCION DE LECHE CRUDA Y ANALISIS ESTRATEGICO PARA SU IMPLEMENTACION: ESTUDIO DE CASO

Grado académico de la tesis: Maestría

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 30/sep/2016 **Nombre:** EMILIO CASTRO EHUAN

Título de la tesis: DIAGNOSTICO DE LA CADENA DEL SISTEMA PRODUCTIVO BOVINO-LECHE-AGROINDUSTRIA EN LA SOCIEDAD

Grado académico de la tesis: Maestría

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 01/mar/2004 **Fin:** 31/dic/2006

Nombre del proyecto: SELECCION DE CULTIVOS LACTICOS PARA LA MANUFACTURA DEL QUESO TABASCO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

BETTY DEL CARMEN RAMOS IZQUIERDO NULL, ADOLFO BUCIO GALINDO NULL

Inicio: 01/ene/2006 **Fin:** 01/ene/2008

Nombre del proyecto: SELECCION Y USO DE BACTERIAS LACTICAS PARA LA ELABORACION DE UNA LECHE FERMENTADA PARA NIÑOS

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

ANA LILIA GALLARDO HERNANDEZ NULL, ADOLFO BUCIO GALINDO NULL

Inicio: 15/oct/2007 **Fin:** 15/feb/2009

Nombre del proyecto: AISLAMIENTO DE LA BACTERIA ESPECÍFICA DE LAS CUALIDADES FÍSICO-QUÍMICO DEL QUESO DE PORO TIPO BALANCÁN

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

RUBEN AGUIRRE ONOFRE NULL, HUGO NOGUEIRA TERRONES NULL

8. Premios y distinciones

8.1 Distinciones CONACYT

Año: 2020 **Nombre de la distinción:** Candidato

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 2007 **Nombre de la distinción:** 100 academicos distinguidos

Institución que otorgó premio o distinción: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

País: México

Año: 2010 **Nombre de la distinción:** 1er lugar de trabajos libres en el V Simposio Internacional de Ciencia y Tecnología de

Institución que otorgó premio o distinción: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

País: México

Año: 2018 **Nombre de la distinción:** 2do lugar presentacion de cartel presentada en la Sexta Reunión de Genética,

Institución que otorgó premio o distinción: UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

País: México