

Reporte CVU Completo

1. Datos básicos[Datos generales](#)[Domicilio de residencia](#)**2. Formación académica**[Grados Académicos](#)**3. Trayectoria profesional**[Experiencia laboral](#)**4. Producción científica, tecnológica y de innovación****4.1 Científica**[Publicación de artículos](#)**4.2 Tecnológica y de innovación**[Patentes](#)**5. Formación de capital humano****5.1 Docencia**[Cursos impartidos](#)**5.2 Tesis dirigidas**[Tesis Dirigidas](#)**5.3 Diplomados****6. Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación****6.1 Difusión****6.3 Divulgación**[Participación en congresos](#)**7. Vinculación****8. Evaluaciones****9. Premios y distinciones**[Distinciones no CONACYT](#)**10. Lenguas e idiomas**[Idiomas](#)

Reporte CVU Completo

Datos generales		
CURP: LUHC840924MCSJDL00	Fecha de nacimiento: 24/sep/1984	RFC:
Nombre: MARIA CELINA	Primer apellido: LUJAN	Segundo apellido: HIDALGO
Sexo: Femenino	Estado conyugal: Casado(a)	País de nacimiento: México
Entidad federativa: CHIAPAS		CVU: 238028
Contacto principal: celina.lujan@ittg.edu.mx		Nacionalidad: Mexicana

Medios de contacto			
Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Personal	bio_mclh@hotmail.com	NO
Correo electrónico	Oficial	celina.lujan@ittg.edu.mx	SI

Domicilio de residencia	
Estado o distrito federal: CHIAPAS	Municipio o delegación: TUXTLA GUTIÉRREZ
Localidad: TUXTLA GUTIÉRREZ	Código postal: 29045
Asentamiento: Colonia - La Floresta	

Vialidad de domicilio
Nombre de vialidad: Jacaranda

Identificación del inmueble			
Número exterior:	Parte numérica: 118	Parte alfanumérica:	Número exterior anterior:
Número interior:	Parte numérica:	Parte alfanumérica:	

Entre que calles
Nombre de vialidad: y

Calle posterior
Nombre:
Descripción de la ubicación: Esquina Calle Gladiola

Grados académicos	
Título: INGENIERIA BIOQUIMICA	
Nivel de escolaridad: Licenciatura	Estatus: Grado obtenido
Cédula profesional: 5558947	Opciones de titulación: Por promedio
Título de tesis: TITULACION POR PROMEDIO	

Reporte CVU Completo

Fecha de obtención:	30/ene/2008
Institución de obtención de grado:	Tecnológico Nacional de México
País de obtención de grado:	México

Áreas de conocimiento	
Área:	Ingeniería y tecnología
Campo:	Ciencias tecnológicas
Disciplina:	Tecnología bioquímica
Subdisciplina:	Otras

Grados académicos	
Título:	MAESTRO EN CIENCIAS EN INGENIERIA BIOQUIMICA
Nivel de escolaridad:	Maestría
Estatus:	Grado obtenido
Cédula profesional:	6326634
Opciones de titulación:	Tesis
Título de tesis:	Encapsulamiento del aceite esencial de zacate limón (Cymbopogon citratus) mediante liofilización y secado por aspersión
Fecha de obtención:	27/nov/2009
Institución de obtención de grado:	Tecnológico Nacional de México
País de obtención de grado:	México

Áreas de conocimiento	
Área:	Ingeniería y tecnología
Campo:	Ingeniería
Disciplina:	Ingeniería química
Subdisciplina:	Otras

Grados académicos	
Título:	DOCTOR EN CIENCIAS EN AGROBIOTECNOLOGÍA
Nivel de escolaridad:	Doctorado
Estatus:	Créditos terminados
Opciones de titulación:	Tesis
Título de tesis:	Proceso innovativo de producción de una bebida tipo taberna
Institución de obtención de grado:	Tecnológico Nacional de México
País de obtención de grado:	México

Áreas de conocimiento	
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología
Campo:	Biotecnología
Disciplina:	Biotecnología de alimentos y bebidas
Subdisciplina:	Otras

Experiencia laboral	
Catedrático CONACYT	Otros Investigadores
Institución:	Tecnológico Nacional de México

Áreas de conocimiento	
Área:	Ingeniería y tecnología
Campo:	Ingeniería
Disciplina:	Ingeniería química
Subdisciplina:	Bioingeniería

Nombre del puesto / Nombramiento:

Reporte CVU Completo

AUXILIAR DE LABORATORIOS DE POSGRADO

Logros:

Manejo de los equipos analíticos instrumentales del Posgrado (Espectro UV/Vis, Espectro IR, HPLC, GC-MS, GC-FID, HPLC-axion TOF). Docencia en la Maestría en Ciencias en Ingeniería Bioquímica y en la Licenciatura en Ingeniería Bioquímica, Dirección de Tesis de Maestría.

Inicio: 01/ago/2009

Publicación de artículos

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 00165301
Nombre: Gayana Botanica	
País: Chile	
Título del artículo: Composición química y actividad antimicrobiana de los aceites esenciales de hojas de Burselas graveolens y Taxodium mucronatum de	
Número de la revista: Número Especial	Volúmen de la revista: 69
Año de publicación: 2012	
Páginas de: 7	a: 14
Palabra clave 1: CONCENTRACIÓN MÍNIMA	Palabra clave 2: CONCENTRACIÓN MÍNIMA
	Palabra clave 3: TERPENOS

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería química	Subdisciplina: Bioingeniería

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí

Fondo/Programa: Fondo mixto

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
LUCÍA MARÍA CRISTINA VENTURA CANSECO	MANUAL	Autor
OSCAR GARCÍA BARRADAS	MANUAL	Autor
SAMUEL CRUZ SÁNCHEZ	MANUAL	Autor
LUC DENDOOVEN	MANUAL	Autor
MIGUEL ABUD ARCHILA	MANUAL	Autor
MARÍA REMEDIOS MENDOZA LÓPEZ	MANUAL	Autor
FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 01438166
Nombre: Optics and Lasers in Engineering	
País: United Kingdom	
Título del artículo: Fiber Sensor Based on Lophine Sensitive Layer for Nitrate Detection in Drinking Water.	
Número de la revista: No aplica	Volúmen de la revista: 60
Año de publicación: 2014	
Páginas de: 38	a: 43

Reporte CVU Completo

Palabra clave 1: OPTICAL FIBER SENSOR	Palabra clave 2: LOPHINE LAYER	Palabra clave 3: NITRATE SENSOR
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería electrónica	Subdisciplina: Fibras ópticas

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo Mixto Chiapas
-----------------------------	-------------------------------------

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ALDO ESTEBAN AGUILAR CASTILLEJOS	MANUAL	Autor
JORGE LUIS CAMAS ANZUETO	MANUAL	Autor
MARÍA CELINA LUJÁN HIDALGO	MANUAL	Autor
RAFAEL MOTA GRAJALES	MANUAL	Autor
HECTOR RICARDO HERNANDEZ DE LEON	MANUAL	Autor
JOSÉ HUMBERTO CASTAÑÓN GONZÁLEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 23262397	
Nombre: Compost Science & Utilization		
País: United States of America		
Título del artículo: Growth, Phenolic Content and Antioxidant Activity in Chincuya (Annona purpurea Moc & Sesse ex Dunal) Cultivated with Vermicompost and		
Número de la revista: NO APLICA	Volúmen de la revista: 23	
Año de publicación: 2015		
Páginas de: 276	a: 283	
Palabra clave 1: TOTAL PHENOLS	Palabra clave 2: FLAVONOIDS	Palabra clave 3: ANTIOXIDANT ACTIVITY

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina: Otras

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo institucional
-----------------------------	-------------------------------------

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MIGUEL ABUD ARCHILA	MANUAL	Autor
ROCÍO MEZA GORDILLO	MANUAL	Autor
LUIS EDUARDO PÉREZ GÓMEZ	MANUAL	Autor
VÍCTOR MANUEL RUIZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
LUC DENDOOVEN	MANUAL	Autor
FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

Reporte CVU Completo

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 13473352		
Nombre:	Journal of Oleo Science		
País:	Japan		
Título del artículo:	Fatty Acids Profile, Phenolic Compounds and Antioxidant Capacity in Elicited Callus of Thevetia peruviana (Pers.) K. Schum.		
Número de la revista:	65	Volúmen de la revista:	4
Año de publicación:	2016		
Páginas de:	311	a:	318
Palabra clave 1:	JASMONIC ACID	Palabra clave 2:	ABSCISIC ACID
		Palabra clave 3:	CIS-9-OCTADECENOIC ACID

Áreas de conocimiento

Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo:	Biotecnología
Disciplina:	Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	Otras

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Programa CONACYT - Otro

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
NANCY RUIZ LAU	MANUAL	Autor
DANIEL GONZÁLEZ MENDOZA	MANUAL	Autor
LUDWI RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
MARÍA CELINA LUJÁN HIDALGO	MANUAL	Autor
VÍCTOR MANUEL RUIZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
MIGUEL ABUD ARCHILA	MANUAL	Autor
FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 23262397		
Nombre:	Compost science & utilization		
País:	United States of America		
Título del artículo:	Effects of Vermicompost and Vermiwash on Plant, Phenolic Content, and Anti-oxidant Activity of Mexican Pepperleaf (Piper auritum Kunth)		
Número de la revista:	25	Volúmen de la revista:	2
Año de publicación:	2016		
Páginas de:	95	a:	101
Palabra clave 1:	VERMICOMPOST	Palabra clave 2:	TOTAL PHENOLIC
		Palabra clave 3:	ANTIOXIDANT ACTIVITY

Áreas de conocimiento

Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo:	Biotecnología
Disciplina:	Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	Otras

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí Fondo/Programa: Programa CONACYT - Otro

Reporte CVU Completo

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI	MANUAL	Autor
VÍCTOR MANUEL RUÍZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
SAMUEL ENCISO SAENZ	MANUAL	Autor
JUAN JOSÉ VILLALOBOS MALDONADO	MANUAL	Autor
JOAQUÍN ADOLFO MONTES MOLINA	MANUAL	Autor
MIGUEL ABUD ARCHILA	MANUAL	Autor
DEYSI ERMETH GÓMEZ HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 09254005	ISSN electrónico:	
Nombre: SENSOR AND ACTUATORS: B. CHEMICAL		
País: Switzerland		
Título del artículo: NOVEL ARSENIC BIOSENSOR "POLA" OBTAINED BY A GENETICALLY MODIFIED E. COLI BIOREPORTER CELL		
Número de la revista: NO APLICA	Volúmen de la revista: 254	
Año de publicación: 2018		
Páginas de: 1061	a: 1068	
Palabra clave 1: OPTICAL BIOSENSOR	Palabra clave 2: E. COLI	Palabra clave 3: ARSENIC MEASUREMENT

Áreas de conocimiento		
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería	
Disciplina: Ingeniería electrónica	Subdisciplina: Fibras ópticas	

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
JOSÉ HUMBERTO CASTAÑÓN GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
MARÍA CELINA LUJÁN HIDALGO	MANUAL	Autor
AGUSTINO MARTÍNEZ ANTONIO	MANUAL	Autor
JORGE LUIS CAMAS ANZUETO	MANUAL	Autor
VÍCTOR MANUEL RUÍZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
RUBEN GRAJALES COUTIÑO	MANUAL	Autor
GILBERTO ANZUETO SÁNCHEZ	MANUAL	Autor
LUIS ALEJANDRO POLA LÓPEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 13458957	ISSN electrónico: 13473352	
Nombre: Journal of Oleo Science		
País: Japan		
Título del artículo: FATTY ACID PROFILE, PHENOLICS AND FLAVONOIDS CONTENTS IN OLEA EUROPAEA L. CALLUS CULTURE CV CORNICABRA		
Número de la revista: NO APLICA	Volúmen de la revista: no aplica	

Reporte CVU Completo

Año de publicación: 2018			
Páginas de: 1		a: 5	
Palabra clave 1: TDZ	Palabra clave 2: CALLUS CULTURE	Palabra clave 3: FATTY ACID PROFILE	

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología		
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina: Otras		

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo institucional
-----------------------------	-------------------------------------

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
HUMBERTO NÁJERA GOMEZ	MANUAL	Autor
MARÍA CELINA LUJÁN HIDALGO	MANUAL	Autor
FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI	MANUAL	Autor
MIGUEL ABUD ARCHILA	MANUAL	Autor
VÍCTOR MANUEL RUÍZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
CARLOS ALBERTO LECONA GUZMÁN	MANUAL	Autor
NANCY RUÍZ LAU	MANUAL	Autor
LUDWI RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 01676857	ISSN electrónico: 15735044		
Nombre: Protocol for bonediol production in Bonellia macrocarpa hairy root culture			
País: Netherlands			
Título del artículo: Protocol for bonediol production in Bonellia macrocarpa hairy root culture			
Número de la revista: no aplica	Volúmen de la revista: no aplica		
Año de publicación: 2018			
Páginas de: 5		a: 5	
Palabra clave 1: Bonediol production	Palabra clave 2: hairy roots	Palabra clave 3: PCR analysis	

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología		
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina: Otras		

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Reporte CVU Completo

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
VICTOR MANUEL RUÍZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
PEGGY ELIZABETH ÁLVAREZ GUTIÉRREZ	MANUAL	Autor
MARÍA CELINA LUJÁN HIDALGO	MANUAL	Autor
GREGORIO DEL CARMEN GODOY HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
ELIDÉ AVILÉS BERZUNZA	MANUAL	Autor
Luis alberto RUIZ ramírez	MANUAL	Autor

Patentes		
Nombre o título: Sensor de fibra óptica basado en una capa sensible de lófina para detección de nitratos en el agua		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	Número de trámite: MX/A/2013/004933	
Fecha de solicitud:	Fecha de registro:	Expediente:
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?		¿Quién lo explota?
Año de publicación: 0	País: México	

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Química Orgánica I	
Año: 2015	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Química
Disciplina: Química general	Subdisciplina: Química general,

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Química	
Nombre del curso o asignatura: Agroindustrias	
Año: 2015	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento	
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería

Reporte CVU Completo

Disciplina: Ingeniería química	Subdisciplina: Otras
--------------------------------	----------------------

Cursos impartidos

Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Química Orgánica I	
Año: 2016	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Química
Disciplina: Química general	Subdisciplina: Química general,

Cursos impartidos

Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Química Orgánica II	
Año: 2016	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Química
Disciplina: Química general	Subdisciplina: Química general,

Cursos impartidos

Institución: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO	
Nombre del programa: 000603	
Nombre del curso o asignatura: BIOQUÍMICA	
Año:	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería química	Subdisciplina: Bioingeniería

Cursos impartidos

Institución: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO	
Nombre del programa: 000603	
Nombre del curso o asignatura: SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	
Año:	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería química	Subdisciplina: Otras

Cursos impartidos

Reporte CVU Completo

Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Química Orgánica II	
Año:	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Química
Disciplina: Química general	Subdisciplina: Química general,

Tesis dirigidas	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Título de la tesis: APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS DE BETABEL (BETAVULGARIS L) PARA LA ELABORACIÓN DE UN BIOPLÁSTICO EN EL USO COMO UN EMPAQUE DE ALIMENTOS DESHIDRATADOS	

Nombre del autor	
Nombre: NICACIO DE JESÚS LÓPEZ VARGAS	
Estado de la tesis: Terminada	País: México
Fecha de aprobación: 07/feb/2017	Fecha de obtención de grado: 30/mar/2017

Áreas de conocimiento	
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Otras

Tesis dirigidas	
Institución: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO	
Título de la tesis: Fortificación Agronómica de Stevia Rebaudiana B. fertilizada orgánicamente	

Nombre del autor	
Nombre: María Concepción Velázquez Gamboa	
Estado de la tesis: En proceso	País: México
Fecha de aprobación:	Fecha de obtención de grado:

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología
Disciplina: Tecnología de alimentos	Subdisciplina: Investigación

Participación en congresos	
Nombre del congreso: 12a Semana Nacional de Ciencia y Tecnología en Chiapas.	
Título del trabajo: Caracterización Quimiotípica de oréganos con posible actividad antifúngica	
Título de participación congreso: Ponencia	
Fecha: 01/ene/2005	País: México

Reporte CVU Completo

Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:
------------------	------------------	------------------

Colaboradores

Nombre: LUCÍA MARÍA CRISTINA VENTURA CANSECO		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Bioquímica y microbiología de los procesos fermentativos	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: lcanseco66@hotmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: 5to Congreso de Biotecnología Chiapas 2010		
Título del trabajo: Topicos Selectos en Cromatografía de Gases- Casos prácticos		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2010	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Participación en congresos

Nombre del congreso: VII Congreso Estatal de Biotecnología Chiapas 2012		
Título del trabajo: Caracterización fisicoquímica y microbiológica durante el proceso de producción de taberna in vivo		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2012	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: HORACIO ALEGRÍA MUNDO		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: IRENE RUSTRIAN CASTELLANOS		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Reporte CVU Completo

Nombre: TERESA DEL ROSARIO AYORA TALAVERA		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: MARTHA ALICIA RODRIGUEZ MENDIOLA		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: martharodz@gmail.com

Nombre: MARTÍN EDUARDO ÁVILA MIRANDA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Personal	Correo: avilamiranda@yahoo.com

Nombre: CARLOS Arias Castro		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: caminoreal8@gmail.com

Nombre: MIGUEL ABUD ARCHILA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Conservación de alimentos	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: miaba69@hotmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: VIII Congreso de Biotecnología Chiapas 2013
Título del trabajo: Capacidad Fermentativa y Producción de Compuestos Volátiles por Levaduras aisladas de Taberna
Título de participación congreso: Ponencia

Reporte CVU Completo

Fecha: 01/ene/2013	País: México
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: MARÍA DE LOURDES TOVILLA COUTIÑO		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Licenciatura	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: FRANCISCA ALEJANDRA VAZQUEZ Luna		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: TERESA DEL ROSARIO AYORA TALAVERA		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: MARTHA ALICIA RODRIGUEZ MENDIOLA		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: martharodz@gmail.com

Nombre: CARLOS Arias Castro		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: caminoreal8@gmail.com

Reporte CVU Completo

Nombre: MIGUEL ABUD ARCHILA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Conservación de alimentos	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: miaba69@hotmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: 2º Congreso Internacional multi e interdisciplinario de Ingenierías 2013		
Título del trabajo: VIABILIDAD CELULAR DE LEVADURAS ENCAPSULADAS MEDIANTE SECADO POR ASPERSION		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2013	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: María Celina Luján Hidalgo		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: celina.luján@ittg.edu.mx

Nombre: FRANCISCA ALEJANDRA Vázquez Luna		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Personal	Teléfono: 9631352461

Nombre: Ulises Martínez Champo		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Licenciatura	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Personal	Teléfono: 9611506538

Nombre: Miguel Abud Archila		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana

Reporte CVU Completo

Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Personal	Correo: miaba69@hotmail.com

Nombre: Carlos Arias Castro		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: caminoreal8@gmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: Congreso Internacional de Investigación de Academia Journals. com		
Título del trabajo: Viabilidad celular de Bacterias Lácticas aisladas de una bebida tradicional encapsuladas mediante secado por aspersion		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2014	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: ALEJANDRO ARGUELLO ESPONDA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Licenciatura	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: Carlos Arias Castro		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Personal	Correo: caminoreal8@gmail.com

Nombre: Miguel Abud Archila		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Conservación de alimentos	

Reporte CVU Completo

¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: miaba69@hotmail.com

Participación en congresos

Nombre del congreso: 4o Congreso Internacional Multi e Interdisciplinario de Ingenierías 2015		
Título del trabajo: Viabilidad de Microorganismos Autóctonos Encapsulados a Diferentes Condiciones de Almacenamiento		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2015	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: FRANCISCA ALEJANDRA VAZQUEZ Luna		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Maestría	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: ALEJANDRO ARGUELLO ESPONDA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Licenciatura	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo: Biotecnología	
Disciplina: Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: fgmiceli@gmail.com

Nombre: MIGUEL ABUD ARCHILA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología de los alimentos	Subdisciplina: Conservación de alimentos	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Reporte CVU Completo

Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: miaba69@hotmail.com
---------------------------------------	---	-----------------------------

Nombre: ALICIA GRAJALES LAGUNES		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: MIGUEL ÁNGEL RUIZ CABRERA		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Participación en congresos

Nombre del congreso: 1ra. Expo Feria Tecnológica 2016		
Título del trabajo: Encapsulamiento de microorganismos de Interés Biotecnológico		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2016	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores

Nombre: Miguel Abud Archila		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería	
Disciplina: Ingeniería química	Subdisciplina: Tecnología de alimentos	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Personal	Correo: miaba69@hotmail.com

Nombre: Carlos Arias Castro		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: Sí	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Personal	Correo: caminoreal8@gmail.com

Participación en congresos

Reporte CVU Completo

Nombre del congreso: Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Tabasco 2018		
Título del trabajo: ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO DE ACEITE DE <i>Crescentia alata</i> Kunt OBTENIDO POR HIDRÓLISIS ENZIMÁTICA ASISTIDO POR		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 14/mar/2018	País: México	
Palabra clave 1: MORRO	Palabra clave 2: HIDRÓLISIS ENZIMÁTICA	Palabra clave 2: MICROONDAS

Colaboradores

Nombre: Elexandro PÉREZ CAMACHO		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Licenciatura	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: Peggy Elizabeth Alvarez Gutiérrez		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?: No	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Teléfono	Categoría de medio de contacto: Oficial	Teléfono: 9616150380

Nombre: Sandy Luz Ovando Chacón		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ciencias tecnológicas	
Disciplina: Tecnología bioquímica	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	
Medio de contacto: Correo electrónico	Categoría de medio de contacto: Oficial	Correo: ovansandy@hotmail.com

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: 1ER LUGAR EN EL CONCURSO		
Institución que otorgó premio o distinción:		
Año: 2009	País: México	

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: RECONOCIMIENTO AL MÉRITO JUVENIL EN INVESTIGACIÓN		
Institución que otorgó premio o distinción: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Chiapas		
Año: 2016	País: México	

Idioma

Idioma: English

Reporte CVU Completo

Grado de dominio	
Grado de dominio:	Nivel de conversación: Básico
Nivel de lectura: Avanzado	Nivel de escritura: Intermedio
Fecha de evaluación: 21/ene/2015	¿Cuenta con certificación?
Documento probatorio: TOEFL-ITP	
Puntos / porcentaje: 593	
Institución que otorgó certificado:	