

Reporte CVU Completo

1. Datos básicos[Datos generales](#)[Domicilio de residencia](#)**2. Formación académica**[Grados Académicos](#)**3. Trayectoria profesional**[Experiencia laboral](#)[Estancias de investigación](#)**4. Producción científica, tecnológica y de innovación****4.1 Científica**[Publicación de artículos](#)**4.2 Tecnológica y de innovación****5. Formación de capital humano****5.1 Docencia**[Cursos impartidos](#)**5.2 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**[Proyectos de investigación](#)**9. Premios y distinciones**[Distinciones CONACYT](#)**10. Lenguas e idiomas**[Idiomas](#)

Reporte CVU Completo

Datos generales		
CURP: CURR810817MCSRDS00	Fecha de nacimiento: 17/ago/1981	RFC: CURR810817FL0
Nombre: ROSA ISELA	Primer apellido: CRUZ	Segundo apellido: RODRIGUEZ
Sexo: Femenino	Estado conyugal: Casado(a)	País de nacimiento: México
Entidad federativa: CHIAPAS	CVU: 237220	
Contacto principal: vikrose_1@hotmail.com	Nacionalidad: Mexicana	

Medios de contacto			
Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Oficial	vikrose_1@hotmail.com	SI
Móvil	Personal	9611148221	SI

Domicilio de residencia	
Estado o distrito federal: CHIAPAS	Municipio o delegación: TUXTLA GUTIÉRREZ
Localidad: TUXTLA GUTIÉRREZ	Código postal: 29000
Asentamiento: Colonia - Tuxtla Gutiérrez Centro	

Vialidad de domicilio
Nombre de vialidad: 7a oriente sur

Identificación del inmueble			
Número exterior:	Parte numérica: 776	Parte alfanumérica:	Número exterior anterior:
Número interior:	Parte numérica:	Parte alfanumérica:	

Entre que calles
Nombre de vialidad: AVENIDA 6a sur oriente y AVENIDA 7a sur oriente

Calle posterior
Nombre:
Descripción de la ubicación:

Grados académicos	
Título: INGENIERIA BIOQUIMICA	
Nivel de escolaridad: Licenciatura	Estatus: Grado obtenido
Cédula profesional: 5027585	Opciones de titulación: Por promedio

Reporte CVU Completo

Fecha de obtención:	23/ago/2006
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:	Tecnología de alimentos

Grados académicos			
Título:	MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nivel de escolaridad:	Maestría	Estatus:	Grado obtenido
Cédula profesional:	6326633	Opciones de titulación:	Tesis
Título de tesis:	Evaluación de los polifenoles de la palma de coyol (Acrocomia aculeata (JACQ.) LODD. ExMART.) sobre agentes causales de enfermedades		
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:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	Campo:	Biotecnología
Disciplina:	Biotecnología vegetal	Subdisciplina:	Otras

Grados académicos			
Título:	DOCTORADO EN CIENCIAS EN AGROBIOTECNOLOGIA		
Nivel de escolaridad:	Doctorado	Estatus:	Grado obtenido
Cédula profesional:	0000000	Opciones de titulación:	Tesis
Título de tesis:	Evaluación antifúngica de extractos de chipilin (Crotalaria longirostrata) sobre hongos fitopatógenos del maíz		
Fecha de obtención:	04/jul/2016		
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 agrícola
Disciplina:	Biotecnología agrícola y biotecnología alimentaria	Subdisciplina:	Otros

Experiencia laboral	
Catedrático CONACYT	Otro
Institución:	GRUPO FARMACEUTICO DE CHIAPAS SA DE CV, FARMACIAS DEL AHORRO

Sector industrial SCIAN	
Sector:	Comercio al por menor
Subsector:	Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud
Rama:	Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud

Reporte CVU Completo

Subrama:	Comercio al por menor de productos farmacéuticos y naturistas
Clase:	Farmacias con minisúper

Sector industrial OCDE	
Sector:	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social
División:	Actividades de atención de la salud humana
Grupo:	Otras actividades de atención de la salud humana
Clase:	No aplica

Áreas de conocimiento			
Área:	Medicina y ciencias de la salud	Campo:	Ciencias médicas
Disciplina:	Bioquímica	Subdisciplina:	Farmacología molecular

Nombre del puesto / Nombramiento: RESPONSABLE SANITARIO	
Logros: Responsable del manejo de medicamentos psicotrópicos con base al reglamento de la Secretaría de Salud dentro de la Comercializadora Farmacéutica de Chiapas, S A P I de C V	
Inicio:	01/ene/2010
Fin:	31/ene/2018

Experiencia laboral	
Catedrático CONACYT	Otro
Institución:	Tecnológico Nacional de México

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

Nombre del puesto / Nombramiento: DOCENTE	
Inicio:	01/oct/2009

Estancia Investigación			
Nombre de estancia:			
Tipo de estancia:			
Institución:			
Fecha Inicio:	30/jun/2008	Fecha Fin:	01/ago/2008

Reporte CVU Completo

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 02548704		ISSN electrónico: 23940379	
Nombre: Journal of environmental biology			
País: India			
Título del artículo: Antifungal properties of Beauveria bassiana strains against Fusarium oxysporum sp. lycopersisi race 3 in tomato crop			
Número de la revista: 05		Volúmen de la revista: 38	
Año de publicación: 2017			
Páginas de: 821		a: 827	
Palabra clave 1: ANTAGONISM	Palabra clave 2: BEAUVERIA BASSIANA	Palabra clave 3: FUSARIUM OXYSPORUM	

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

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
FEDERICO ANTONIO GUTIERREZ MICELI	MANUAL	Autor
JOSE MIGUEL CULEBRO RICARDI	MANUAL	Autor
ROSA ISELA CRUZ RODRIGUEZ	MANUAL	Autor
VICTOR MANUEL RUIZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
JOAQUIN ADOLFO MONTES MOLINA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 00165301		ISSN electrónico: 07176643	
Nombre: Gayana Botánica			
País: Chile			
Título del artículo: Antifungal activity of Crotalaria longirostrata Hook. & Arn. extracts against phytopathogen fungi from maize ISSN: 0016-5301			
Número de la revista: 01		Volúmen de la revista: 74	
Año de publicación: 2017			
Páginas de: 167		a: 175	
Palabra clave 1: ANTIFUNGAL	Palabra clave 2: CROTALARIA		Palabra clave 3: FUSARIUM

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
ROSA ISELA CRUZ RODRIGUEZ	MANUAL	Autor
VICTOR MANUEL RUIZ VALDIVIEZO	MANUAL	Autor
ROCIO MEZA GORDILLO	MANUAL	Autor
FEDERICO ANTONIO GUTIERREZ MICELI	MANUAL	Autor
TERESA DEL ROSARIO AYORA TALAVERA	MANUAL	Autor
JOSE MIGUEL CULEBRO RICALDI	MANUAL	Autor

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: QUIMICA	
Año: 2009	Horas totales: 140

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

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería electrónica	
Nombre del curso o asignatura: QUIMICA	
Año: 2010	Horas totales: 180

Áreas de conocimiento	
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería electrónica	Subdisciplina: Sistemas electrónicos

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería industrial	
Nombre del curso o asignatura: FISICA 1	
Año: 2010	Horas totales: 150

Áreas de conocimiento	
Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería industrial	Subdisciplina: Manufactura

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería en sistemas computacionales	
Nombre del curso o asignatura: FISICA 1	

Reporte CVU Completo

Año: 2010	Horas totales: 75
-----------	-------------------

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología	Campo: Ingeniería
Disciplina: Ingeniería de sistemas	Subdisciplina: Ciencias computacionales

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	
Nombre del curso o asignatura: FUNDAMENTOS DE QUIMICA	
Año: 2010	Horas totales: 90

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	
Nombre del curso o asignatura: QUIMICA	
Año: 2010	Horas totales: 180

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	
Nombre del curso o asignatura: FUNDAMENTOS DE FISICA	
Año: 2010	Horas totales: 60

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	
Nombre del curso o asignatura: DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	
Año: 2010	Horas totales: 45

Áreas de conocimiento

Reporte CVU Completo

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA EN ELECTRONICA	
Nombre del curso o asignatura: ELECTROMAGNETISMO	
Año: 2011	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA EN GESTION EMPRESARIAL	
Nombre del curso o asignatura: FUNDAMENTOS DE FISICA	
Año: 2011	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA INDUSTRIAL	
Nombre del curso o asignatura: FISICA	
Año: 2011	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA ELECTRICA	
Nombre del curso o asignatura: FISICA MODERNA	
Año: 2011	Horas totales: 45

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Reporte CVU Completo

Cursos impartidos

Institución:

Nombre del programa: INGENIERA EN GESTION EMPRESARIAL

Nombre del curso o asignatura: FUNDAMENTOS DE FISICA

Año: 2011

Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:

Nombre del programa: INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

Nombre del curso o asignatura: FISICA GENERAL

Año: 2011

Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:

Nombre del programa: INGENIERIA BIOQUIMICA

Nombre del curso o asignatura: FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

Año: 2012

Horas totales: 70

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología

Campo: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería química

Subdisciplina: Bioingeniería

Cursos impartidos

Institución:

Nombre del programa: INGENIERIA ELECTRICA

Nombre del curso o asignatura: FISICA MODERNA

Año: 2012

Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución: Tecnológico Nacional de México

Nombre del programa: INGENIERIA EN ELECTRONICA

Reporte CVU Completo

Nombre del curso o asignatura:	TOPICOS SELECTOS DE FISICA		
Año:	2012	Horas totales:	75

Áreas de conocimiento			
Área:	Ingeniería y tecnología	Campo:	Ingeniería
Disciplina:	Ingeniería electrónica	Subdisciplina:	Sistemas digitales

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA MECANICA		
Nombre del curso o asignatura:	QUIMICA		
Año:	2012	Horas totales:	75

Áreas de conocimiento			
Área:	Ingeniería y tecnología	Campo:	Ingeniería
Disciplina:	Ingeniería mecánica	Subdisciplina:	Ingeniería de materiales

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS		
Año:	2013	Horas totales:	75

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

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION		
Año:	2013	Horas totales:	75

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

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	FISICA		
Año:	2014	Horas totales:	75

Reporte CVU Completo

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

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA INDUSTRIAL		
Nombre del curso o asignatura:	FISICA		
Año:	2014	Horas totales:	75

Áreas de conocimiento			
Área:	Ingeniería y tecnología	Campo:	Ingeniería
Disciplina:	Ingeniería industrial	Subdisciplina:	Manufactura

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	FISICA		
Año:	2015	Horas totales:	75

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

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA QUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	QUIMICA INORGANICA		
Año:	2015	Horas totales:	75

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

Cursos impartidos			
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA		
Nombre del curso o asignatura:	BIOQUIMICA		
Año:	2015	Horas totales:	75

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

Reporte CVU Completo

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: INGENIERIA BIOQUIMICA	
Nombre del curso o asignatura: FISICA	
Año: 2015	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: INGENIERIA BIOQUIMICA	
Nombre del curso o asignatura: QUIMICA ANALITICA	
Año: 2015	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: INGENIERIA QUIMICA	
Nombre del curso o asignatura: QUIMICA INORGANICA	
Año: 2015	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA BIOQUIMICA	
Nombre del curso o asignatura: FISICA	
Año: 2015	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: INGENIERIA BIOQUIMICA	

Reporte CVU Completo

Nombre del curso o asignatura:	FISICA
Año: 2016	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA
Nombre del curso o asignatura:	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA
Año: 2016	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA
Nombre del curso o asignatura:	QUIMICA
Año: 2016	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA
Nombre del curso o asignatura:	LABORATORIO INTEGRAL 2. METABOLITOS SECUNDARIOS DE PLANTAS
Año: 2016	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA QUIMICA
Nombre del curso o asignatura:	MECANICA CLASICA
Año: 2016	Horas totales: 75

Reporte CVU Completo

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
Nombre del curso o asignatura:	FISICA GENERAL
Año: 2016	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Cursos impartidos

Institución:	
Nombre del programa:	INGENIERIA BIOQUIMICA
Nombre del curso o asignatura:	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
Año: 2016	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: FISICA	
Año:	Horas totales: 75

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

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

Áreas de conocimiento

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

Reporte CVU Completo

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Aseguramiento de la calidad	
Año:	Horas totales: 45

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Balance de materia y energía	
Año:	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: Microbiología	
Año:	Horas totales: 90

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Química	
Nombre del curso o asignatura: Mecánica clásica	
Año:	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	

Reporte CVU Completo

Nombre del curso o asignatura:	Química
Año:	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos			
Institución:			
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica			
Nombre del curso o asignatura: laboratorio Integral 2. Metabolitos secundarios de plantas			
Año:	Horas totales: 105		

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

Cursos impartidos			
Institución:			
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica			
Nombre del curso o asignatura: Balance de materia y energía			
Año:	Horas totales: 75		

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

Cursos impartidos			
Institución: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO			
Nombre del programa: 000603			
Nombre del curso o asignatura: Biotecnología Vegetal			
Año:	Horas totales: 90		

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

Cursos impartidos			
Institución:			
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica			
Nombre del curso o asignatura: laboratorio Integral 2. Metabolitos secundarios de plantas			
Año:	Horas totales: 105		

Reporte CVU Completo

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

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

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

Institución:			
Nombre del programa:	Ingeniería Bioquímica		
Nombre del curso o asignatura:	FISICA		
Año:		Horas totales:	75

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Nombre del programa:	Ingeniería Bioquímica		
Nombre del curso o asignatura:	Aseguramiento de la calidad		
Año:		Horas totales:	45

Áreas de conocimiento

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

Cursos impartidos

Institución:			
Nombre del programa:	Ingeniería Bioquímica		
Nombre del curso o asignatura:	Química analítica		
Año:		Horas totales:	75

Áreas de conocimiento

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

Reporte CVU Completo

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: FÍSICA	
Año:	Horas totales: 75

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

Cursos impartidos	
Institución:	
Nombre del programa: Ingeniería Bioquímica	
Nombre del curso o asignatura: laboratorio Integral 2. Metabolitos secundarios de plantas	
Año:	Horas totales: 105

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

Cursos impartidos	
Institución: Tecnológico Nacional de México	
Nombre del programa: Ingeniería Química	
Nombre del curso o asignatura: Química inorgánica	
Año:	Horas totales: 75

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

Participación en congresos		
Nombre del congreso: V INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMICAL ENGINEERING		
Título del trabajo: LA TABERNA, ¿UN POSIBLE PROBIOTICO?		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 12/mar/2008	País: México	
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:

Colaboradores		
Nombre: AYORA-TALavera TERESA DEL ROSA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	

Reporte CVU Completo

Disciplina:	Subdisciplina:
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:

Nombre: VENTURA-CANSECO L. MA. CRISTIN		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: 3ER. CONGRESO ESTATAL DE BIOTECNOLOGIA			
Título del trabajo: MICROPROPAGACION DE PALMA DE COYOL (ACROCOMIA MEXICANA), EXTRACCION Y CUANTIFICACION DE FLAVONOIDES			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 29/may/2008		País: México	
Palabra clave 1: micropropagación	Palabra clave 2: ACROCOMIA ACULEATA	Palabra clave 2:	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: VI INTERNATIONAL CONGRESS NATIONAL OF BIOCHEMICAL ENGINEERING			
Título del trabajo: EVALUACIÓN BACTERICIDA DE POLIFENOLES PRESENTES EN PLANTAS DE PALMA DE COYOL (ACROCOMIA ACULEATA)			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/mar/2010		País: México	
Palabra clave 1: BACTERICIDA	Palabra clave 2: ACROCOMIA ACULEATA	Palabra clave 2: POLIFENOLES	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: VI INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMICAL ENGINEERING			
Título del trabajo: EVALUACION DE LA ACTIVIDAD ANTIVIRUS DE INFLUENZA DE EXTRACTOS METANÓLICOS DE ACROCOMIA ACULEATA			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/mar/2010		País: México	
Palabra clave 1: antivirous	Palabra clave 2: influenza	Palabra clave 2: acrocomia aculeata	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: VII Congreso Estatal de Biotecnología			
Título del trabajo: Identificación y Cuantificación de metabolitos secundarios de extractos orgánicos de chipilín (Crotalaria longirostrata)			
Título de participación congreso: Ponencia			
Fecha: 01/jun/2012		País: México	
Palabra clave 1: METABOLITOS	Palabra clave 2: CROTALARIA	Palabra clave 2:	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: XI Congreso de Biotecnología Chiapas 2016			
Título del trabajo: Extracción y evaluación de metabolitos secundarios presentes en tejido foliar de Stevia rebaudiana Bertoni y Ruta graveolens			
Título de participación congreso: Póster			

Reporte CVU Completo

Fecha:	26/may/2016	País:	México
Palabra clave 1:	Palabra clave 2:	Palabra clave 2:	

Colaboradores

Nombre: RUIZ VALDIVIEZO VICTOR MANUEL			
Sexo:		Nivel de escolaridad:	
Área:		Nacionalidad:	
Campo:			
Disciplina:		Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:		Producto generado:	
Tiempo de colaboración:		Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso:	XI Congreso de Biotecnología Chiapas 2016		
Título del trabajo:	Análisis fitoquímico de los extractos foliares de ocimum bacilicum L y Foeniculum vulgare Mill		
Título de participación congreso:	Póster		
Fecha:	26/may/2016	País:	México
Palabra clave 1:	Fitoquímico	Palabra clave 2:	ocimum bacilicum
		Palabra clave 2:	Foeniculum vulgare Mill

Colaboradores

Nombre: RUIZ VALDIVIEZO VICTOR MANUEL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso:	Congreso Nacional de Ciencias Básicas ¿CONCIENCIAS 2016¿.		
Título del trabajo:	Análisis de estilos de aprendizaje y de enseñanza en el Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez		
Título de participación congreso:	Ponencia		
Fecha:	23/nov/2016	País:	México
Palabra clave 1:	estilos aprendizaje	Palabra clave 2:	estilos enseñanza
		Palabra clave 2:	

Participación en congresos

Nombre del congreso:	XII Congreso de Biotecnología Chiapas 2017		
Título del trabajo:	Determinación de metabolitos secundarios en Solanum lycopersicum bajo condiciones de estrés biótico y abiótico		
Título de participación congreso:	Póster		
Fecha:	25/may/2017	País:	México
Palabra clave 1:	Metabolitos secundarios	Palabra clave 2:	Solanum lycopersicum
		Palabra clave 2:	Beauveria bassiana

Participación en congresos

Nombre del congreso:	XII Congreso de Biotecnología Chiapas 2017		
----------------------	--	--	--

Reporte CVU Completo

Título del trabajo: Propiedades antifúngicas de cepas de Beauveria bassiana contra Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici raza 3			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/may/2017		País: México	
Palabra clave 1: Beauveria bassiana	Palabra clave 2: Fusarium oxysporum	Palabra clave 2: antifúngico	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: XII Congreso de Biotecnología Chiapas 2017			
Título del trabajo: Evaluación de la actividad antifúngica del extracto de hoja y fruto del noni (Morinda citrifolia L.) contra Aspergillus niger			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/may/2017		País: México	
Palabra clave 1: Morinda citrifolia	Palabra clave 2: Aspergillus niger	Palabra clave 2: antifúngico	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: XII Congreso de Biotecnología Chiapas 2017			
Título del trabajo: Análisis fitoquímico del extracto metanólico de Verbena carolina y su actividad antifúngica frente a Fusarium oxysporum			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/may/2017		País: México	
Palabra clave 1: Fitoquímico	Palabra clave 2: Verbena carolina	Palabra clave 2: Fusarium oxysporum	

Participación en congresos			
Nombre del congreso: XII Congreso de Biotecnología Chiapas 2017			
Título del trabajo: Evaluación de la actividad antifúngica de extractos vegetales sobre Fusarium oxysporum y Fusarium solani			
Título de participación congreso: Póster			
Fecha: 25/may/2017		País: México	
Palabra clave 1: Metabolitos secundarios	Palabra clave 2: Fusarium oxysporum	Palabra clave 2: Fusarium solani	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto: ácido hialuronico a partir de humor vítreo de pez diablo hypostomus plecostomus, mediante extracción química y enzimática		
Tipo de proyecto: Investigación		
Inicio: 01/jun/2016		Fin: 31/may/2017
Institución:		

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

Colaboradores			
---------------	--	--	--

Nombre: ROCIO MEZA GORDILLO		
Sexo: Femenino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	

Reporte CVU Completo

¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador: Investigador SNI

Nombre: JUAN JOSE VILLALOBOS MALDONADO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Proyectos de investigación	
Nombre del proyecto: Análisis genómico y funcional de la cepa acinetobacter calcoaceticus otec-02 con potencial para la biodegradación de btx	
Tipo de proyecto: Investigación	
Inicio: 01/jun/2016	Fin: 31/may/2017
Institución:	

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

Colaboradores

Nombre: REINER RINCON ROSALES		
Sexo: Masculino	Nivel de escolaridad: Doctorado	Nacionalidad: Mexicana
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador: Investigador SNI	

Nombre: CARLOS ALBERTO LECONA GUZMAN		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Distinciones CONACYT	
Nombre de la distinción: Candidato	
Año: 2018	

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:	27/may/2016	¿Cuenta con certificación?	
Documento probatorio:	TOEFL ITP		
Puntos / porcentaje:	423		
Institución que otorgó certificado:			