

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

MARTHA EUGENIA COMPEAN JASSO
 Generado el : 01/abr/2019

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 24/ago/1978
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: martha.compean@gmail.com
ORC ID: 0000-0001-9073-3600
CVU: 101662
Nivel SNI:

Empleo actual

Inicio: 04/oct/2010
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 08/ago/2001	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: LICENCIADO EN FÍSICA	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Fecha de obtención: 23/jul/2004	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: MAESTRIA EN CIENCIAS EN MATERIALES	
Institución: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico	
Fecha de obtención: 28/jul/2008	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: DOCTORADO EN CIENCIAS EN MATERIALES	
Institución: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico	

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 03/sep/2012	Fin: 08/jul/2016
Nombre del puesto: COORDINADORA DE LA COMISIÓN DEL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS (Proceso 2013, 2014, 2015 Y 2016)	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 01/ago/2012	Fin: 06/ago/2016
Nombre del puesto: SECRETARIA ESCOLAR	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 05/sep/2011	Fin: 30/nov/2011
Nombre del puesto: COORDINADORA DEL DESARROLLO DEL PIFI 2012-2013	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 10/ene/2011	Fin: 14/jul/2012
Nombre del puesto: RESPONSABLE DE LA APLICACIÓN DEL EXAMEN CENEVAL (2011 Y 2012)	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 04/oct/2010	Fin: 31/jul/2017
Nombre del puesto: RESPONSABLE DEL LABORATORIO DE MATEMÁTICA EDUCATIVA	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 04/oct/2010	Fin: 31/jul/2012
Nombre del puesto: COORDINADORA DE LA LICENCIATURA EN MATEMÁTICA EDUCATIVA	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	
Inicio: 14/jun/2010	Fin: 09/jul/2010
Nombre del puesto: PROFESOR HORA CLASE	
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí	

Inicio: 18/ene/2010 **Fin:** 11/jun/2010
Nombre del puesto: PROFESOR HORA-CLASE
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Inicio: 22/ago/2005 **Fin:** 16/dic/2005
Nombre del puesto: CATEDRATICO
Institución: Universidad Mesoamericana
Inicio: 08/feb/1994 **Fin:** 28/abr/2001
Nombre del puesto: RESPONSABLE DEL SISTEMA DE COMPUTO E INVENTARIOS
Institución:

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 01/ago/2018 **Fin:** 31/jul/2019
Estancia: Sabática **Nombre de estancia:** Estructuras Antibacteriales de Nanofibras Poliméricas Incorporadas con
Institución: Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. (IPICYT)
Inicio: 01/ago/2009 **Fin:** 30/jun/2010
Estancia: Posdoctoral **Nombre de estancia:** Estancia posdoctoral
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2019

Título del artículo: Mechanisms of Resistance to Silver Nanoparticles in Endodontic Bacteria: A Literature Review

Nombre: Journal of Nanomaterials

Número de la revista: No aplica

Volúmen de la revista: 2019

País:

Páginas de: 1

a: 11

ISSN impreso: 16874110

ISSN electrónico:

Autores

Marco Salas Orozco

Nereyda Niño Martínez

Gabriel-Alejandro Martínez Castañón

Fernando Torres Méndez

Martha Eugenia Compean Jasso

Facundo Ruiz

Año de publicación: 2018

Título del artículo: Determination of silver concentration in tomato seeds (*Solanum Lycopersicum* L.) exposed to silver nanoparticles using AAS-F and a validated

Nombre: Acta Universitaria

Número de la revista: 28

Volúmen de la revista: 5

País:

Páginas de: 58

a: 65

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 20079621

Autores

Luis Octavio Hernández Arteaga

Marcos Loredó Tovías

René Araujo Martínez

Martha Eugenia Compeán Jasso

Idania De Alba Montero

Autores

Facundo Ruiz

Año de publicación: 2017

Título del artículo: Antimicrobial Properties of Copper Nanoparticles and Amino Acid Chelated Copper Nanoparticles Produced by Using a Soya Extract

Nombre: Bioinorganic Chemistry and Applications

Número de la revista: NA

Volúmen de la revista: 2017

País: Israel

Páginas de: 6

a: 6

ISSN impreso: 15653633

ISSN electrónico: 15653633

Autores

I. Dealba-Montero

Jesús Guajardo-Pacheco

Elpidio Morales-Sánchez

Rene Araujo-Martínez

G. M. Loreda-Becerra

Gabriel Alejandro Martínez-Castañón

Facundo Ruiz

M. E. Compeán Jasso

Título del artículo: H₂Ti₃O₇ Nanotubes Decorated with Silver Nanoparticles for Photocatalytic Degradation of Atenolol

Nombre: Journal of Nanomaterials

Número de la revista: NA

Volúmen de la revista: 2017

País: United States of America

Páginas de: 11

a: 11

ISSN impreso: 16874110

ISSN electrónico: 16874110

Autores

Mariana Hinojosa-Reyes

Roberto Camposeco-Solis

Facundo Ruiz

Nereyda Nino Martinez

Vicente Rodriguez Gonzalez

M. E. Compean-Jasso

Año de publicación: 2014

Título del artículo: Evaluation of the antibacterial activity of an indoor waterborne architectural coating containing Ag/TiO₂ under different relative

Nombre: Materials Letters

Número de la revista: NA

Volúmen de la revista: 134

País: Netherlands

Páginas de: 103

a: 106

ISSN impreso: 0167577X

ISSN electrónico: 0167577X

Autores

M. E. Noriega-Treviño

C. Dominguez-Wong

G. M. Loreda-Becerra

C. C. Quintero-González

M. E. Compeán-Jasso

Autores

N. Niño-Martínez
 I. Dealba-Montero
 Facundo Ruiz

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 29/sep/2014 **Nombre:** Cynthia Domínguez Wong
Programa PNPC: 000140 - Doctorado
Título de la tesis: Estudio de los métodos de evaluación de la actividad antimicrobiana en superficies higiénicas enfocados a recubrimientos orgánicos
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI
Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 19/feb/2014 **Nombre:** MARÍA DEL ROSARIO
Título de la tesis: USO DEL SOFTWARE Wxmaxima como estrategia didáctica de la enseñanza del álgebra.
Grado académico de la tesis: Maestría
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 04/feb/2019 **Nombre:** María Reyna Salazar Rivera
Título de la tesis: Conceptualización de función en estudiantes de nivel medio superior y su importancia en la ciencia de materiales
Grado académico de la tesis: Licenciatura
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Estado de la tesis: Terminada

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

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 04/ene/2010 **Fin:** 16/dic/2011
Nombre del proyecto: HERRAMIENTAS DIDÁCTICAS DISEÑADAS POR Y PARA EL ESTUDIANTE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

MARTHA EUGENIA COMPEÁN JASSO NULL, JUAN PABLO GUTIERREZ RODRÍGUEZ NULL

Inicio: 23/ene/2012 **Fin:** 30/abr/2012
Nombre del proyecto: PROGRAMA FORTALECIMIENTO 2012-2013 DE: DES CIENCIAS
Tipo de proyecto: Planes de negocio
Institución:

Colaboradores:

MARTHA EUGENIA COMPEÁN JASSO NULL

Inicio: 01/jun/2012 **Fin:** 20/sep/2013
Nombre del proyecto: MICROENSEÑANZA PARA FORTALECER LA EDUCACIÓN MATEMÁTICA SUPERIOR
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

DRA. MARTHA EUGENIA COMPEÁN JASSO NULL, DR. DANIEL ULISES CAMPOS DELGADO NULL

Inicio: 01/jul/2012

Fin: 01/jul/2014

Nombre del proyecto: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN BIOMATERIAL POLÍMERO-HIDROXIAPATITA, UNA OPCIÓN PARA IMPLANTES

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:
Colaboradores:

FACUNDO RUIZ NULL, SALVADOR ANTONIO PALOMARES SÁNCHEZ NULL, MARTHA EUGENIA COMPEÁN JASSO NULL, JUAN CARLOS CORTES GARCÍA NULL, ANA EDITH HIGADERA MENDOZA NULL, MARCO AURELIO PARDO GALVÁN NULL, GEÓRGINA CARBAJAL DE LA TORRE NULL, MARCO ANTONIO ESPINOZA MEDINA NULL, LAURA ALICIA IBARRA BRACAMONTES NULL, AMADEO SANCHEZ CASTILLO NULL, GERARDO ORTEGA ZARZOSA NULL

Inicio: 01/may/2018

Fin: 31/jul/2019

Nombre del proyecto: Estructuras Antibacteriales Poliméricas Incorporadas con Nanopartículas metálicas para la Adsorción de Metales en el Tratamiento de

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí

Inicio: 12/ago/2011

Fin:
Nombre del proyecto: HABILIDADES MATEMÁTICAS Y SU ENSEÑANZA

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:
Colaboradores:

MARTHA EUGENIA COMPEAN JASSO NULL, LILIA DEL RIEGO NULL

8. Premios y distinciones

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 2011

Nombre de la distinción: Miembro Activo del Cuerpo Académico de Materiales

Institución que otorgó premio o distinción:
País: México

Año: 2011

Nombre de la distinción: MIEMBRO TITULAR DEL COMITÉ ACADÉMICO DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA Y

Institución que otorgó premio o distinción:

Universidad Autónoma de San Luis Potosí

País: México

Año: 2012

Nombre de la distinción: Perfil PROMEP

Institución que otorgó premio o distinción:
País: México

Año: 2016

Nombre de la distinción: MIEMBRO ASOCIADO DEL DOCTORADO INSTITUCIONAL EN INGENIERÍA Y CIENCIA DE

Institución que otorgó premio o distinción:

Universidad Autónoma de San Luis Potosí

País: México