

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

MARIA DE LA LUZ

GUERRERO

GONZALEZ

Generado el : 21/may/2019

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 16/mar/1981
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: luz_guerrerog@hotmail.com
ORC ID: 0000-0001-9148-1468
CVU: 234965
Nivel SNI: SNI 1

Empleo actual

Inicio: 01/oct/2014
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosí

2. Grados académicos

Fecha de obtención:	21/sep/2007	Nivel de escolaridad:	Licenciatura
Título:	INGENIERIA BIOQUÍMICA		
Institución:	Tecnológico Nacional de México		
Fecha de obtención:	04/ago/2009	Nivel de escolaridad:	Maestría
Título:	MAESTRIA EN CIENCIAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR		
Institución:	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. (IPICYT)		
Fecha de obtención:	04/feb/2014	Nivel de escolaridad:	Doctorado
Título:	DOCTORADO EN CIENCIAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR		
Institución:	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. (IPICYT)		

3.2 Estancias de investigación

Inicio:	18/sep/2017	Fin:	03/oct/2017
Estancia:	Académica	Nombre de estancia:	Estancia de investigación
Institución:	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)		
Inicio:	21/may/2008	Fin:	02/dic/2008
Estancia:	Académica	Nombre de estancia:	Estancia de investigación
Institución:	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)		

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2019

Título del artículo: PEST sequences from a cactus dehydrin regulate its proteolytic degradation

Nombre: PeerJ

Número de la revista: 7

Volúmen de la revista: e6810

País:

Páginas de: 1

a: 23

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 21678359

Autores

Adriana Salazar Retana

Israel Maruri López

Itzell Hernández Sánchez

Autores

Alicia Becerra Flora

María de la Luz Guerrero González

Juan Francisco Jiménez Bremont

Año de publicación: 2016

Título del artículo: Arabidopsis Polyamine oxidase-2 uORF is required for downstream translational regulation

Nombre: Plant Physiology and Biochemistry

Número de la revista: 108

Volúmen de la revista: 108

País: France

Páginas de: 381

a: 390

ISSN impreso: 09819428

ISSN electrónico:

Autores

Juan Francisco Jiménez BREMONT

María Azucena Ortega Amaro

MARÍA DE LA LUZ GUERRERO GONZÁLEZ

Margarita Juárez Montiel

Año de publicación: 2014

Título del artículo: UORF, A REGULATORY MECHANISM OF THE ARABIDOPSIS POLYAMINE OXIDASE 2

Nombre: Molecular Biology Reports

Número de la revista: 4

Volúmen de la revista: 41

País: Netherlands

Páginas de: 2427

a: 2443

ISSN impreso: 03014851

ISSN electrónico: 15734978

Autores

Juan F. Jiménez Bremont

MARGARITA RODRÍGUEZ KESSLER

MARIA L. GUERRERO GONZÁLEZ

Título del artículo: PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR IMPLICATIONS OF PLANT POLYAMINE METABOLISM DURING BIOTIC INTERACTIONS

Nombre: Frontiers in Plant Science

Número de la revista: 5

Volúmen de la revista: 95

País: Switzerland

Páginas de: 1

a: 14

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 1664462X

Autores

Andrés Gárriz

FRANCO R. ROSSI

JUAN F. JIMÉNEZ BREMONT

MARÍA MARINA

DIANA SÁNCHEZ RANGEL

MARGARITA RODRÍGUEZ KESSLER

MARÍA DE LA LUZ GUERRERO GONZÁLEZ

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 30/nov/2015

Nombre: Liliana Gudelia España Serrano

Programa PNPC: 000972 - Maestría
Título de la tesis: Efecto de composta en la supresión de Phytophthora capsici en plantas de chile
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI
Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 27/feb/2018 **Nombre:** Florencia Salazar Rivera
Título de la tesis: Generación de vectores de expresión con versiones mutantes del uORF de AtPAO2 de Arabidopsis thaliana
Grado académico de la tesis: Licenciatura
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosi
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 04/jun/2018 **Nombre:** Estrella Karina Hernández
Título de la tesis: Desarrollo de protocolos de cultivo in vitro para Crasuláceas con fines de conservación y producción
Grado académico de la tesis: Licenciatura
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosi
Estado de la tesis: Terminada

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

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 01/jun/2015 **Fin:** 30/jun/2016
Nombre del proyecto: Caracterización funcional del gen PvRK20-1 que codifica para un receptor tipo cinasa de frijol durante la interacción con Rhizoctonia
Tipo de proyecto: Investigación
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosi

Colaboradores:

PATRICIA GÓMEZ OVALLE NULL, JUAN FRANCISCO JIMENEZ BREMONT, PABLO DELGADO SÁNCHEZ

Inicio: 30/jun/2016 **Fin:** 29/jul/2019
Nombre del proyecto: Caracterización funcional de los uORFs de las poliamina oxidasas de Arabidopsis thaliana
Tipo de proyecto: Investigación
Institución: Universidad Autónoma de San Luis Potosi

Colaboradores:

JUAN FRANCISCO JIMÉNEZ BREMONT

8. Premios y distinciones

8.1 Distinciones CONACYT

Año: 2019 **Nombre de la distinción:** SNI 1

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 2006 **Nombre de la distinción:** Segundo lugar en exposición oral del trabajo Diversidad genética de aislamientos de
Institución que otorgó premio o distinción:
País: México

Año: 2007 **Nombre de la distinción:** Primer lugar en presentación de poster con el trabajo Fuentes de resistencia a
Institución que otorgó premio o distinción:
País: México

Año: 2015 **Nombre de la distinción:** Candidato al Sistema Nacional de Investigadores
Institución que otorgó premio o distinción:
País: México