

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

MARTHA

GONZALEZ

ELIZONDO

Generado el : 24/mar/2024

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 17/ene/1958
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: martha_gonzel@yahoo.com.mx
ORC ID: 0000-0001-9796-4823
CVU: 74196
Nivel SNI: SNI 2

Empleo actual

Inicio: 01/may/1981
Nombre del puesto: INVESTIGADOR TITULAR "C"
Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 16/mar/1981	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: Ciencias Biológicas (Biólogo)	
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL)	
Fecha de obtención: 13/ene/1997	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: Maestría en Ciencias Forestales	
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL)	
Fecha de obtención: 24/nov/2003	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: DOCTORADO EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN MANEJO DE RECURSOS NATURALES	
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL)	

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 15/ago/1991	Fin: 15/ago/1992
Estancia: Sabática	Nombre de estancia: Estancia de Investigación
Institución: UNIVERSIDAD DE MICHIGAN	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2022

Título del artículo: Diversidad de plantas vasculares de la Provincia Fisiográfica de la Sierra Madre Oriental, México

Nombre: Botanical Sciences

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: 100

País: null

Páginas de: 469

a: 492

ISSN impreso: 20074298

ISSN electrónico: 20074476

Autores

María Magdalena Salinas Rodríguez

Luis Hernández Sandoval

Pablo Carrillo Reyes

Martha González Elizondo

Título del artículo: Notes on distribution and conservation status of three Echinocereus (Cactaceae) species from northwest Mexico

Nombre: Bradleya

Año de publicación: 2021

Título del artículo: Comparación de conocimientos tradicionales sobre plantas comestibles entre jóvenes Tepehuanes del Sur de Durango, México

Nombre: Botanical Sciences

Número de la revista: 4

Volúmen de la revista: 99

País: null

Páginas de: 834

a: 849

ISSN impreso: 20074298

ISSN electrónico: 20074476

Autores

Raúl Ernesto Narváez Elizondo

Martha González Elizondo

Arturo Castro Castro

M. Socorro González Elizondo

Jorge Alberto Tena Flores

Isaías Chairez Hernández

Año de publicación: 2020

Título del artículo: Edible ethnoflora of the Southern Tepehuans of Durango, Mexico

Nombre: Polibotánica

Número de la revista: 50

Volúmen de la revista: No aplica

País: null

Páginas de: 245

a: 277

ISSN impreso: 14052768

ISSN electrónico: 23959525

Autores

Raúl Ernesto Narváez-Elizondo

Martha González-Elizondo

M.S. González-Elizondo

Jorge A. Tena-Flores null

Arturo Castro-Castro null

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 13/ene/2020 **Nombre:** Raúl Ernesto Narváez Elizondo

Programa PNPC: null - Maestría

Título de la tesis: Análisis comparativo del conocimiento tradicional sobre plantas comestibles entre jóvenes O'dam (Tepehuanes del Sur) estudiantes y

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 10/ago/2021 **Nombre:** Manuel Guillermo Millán Otero

Programa PNPC: null - Maestría

Título de la tesis: Diversidad y Distribución de Cactaceae y Agavaceae sensu stricto en la Región Prioritaria para la conservación Monte Mojino, Sinaloa,

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO AC

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 17/dic/2021 **Nombre:** Ricardo Quirino Olvera

Programa PNPC: null - Maestría

Título de la tesis: Taxonomía y distribución de los agaves mezcaleros de la Sierra Madre Occidental

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 02/jun/2023 **Nombre:** Lesslie Martínez Rubí

Programa PNPC: null - Maestría

Título de la tesis: Plan de interpretación ambiental basado en la flora y vegetación del parque Ecológico el Tecuán, Durango, México

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Estado de la tesis: Terminada

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación: 18/jun/2019 **Nombre:** Cynthia Alejandra Piedra

Título de la tesis: Búsqueda de Mammillaria moelleriana (Boed.) Britton y Rose (Cactaceae) en la Sierra Santa María, Durango y Caracterización de su

Grado académico de la tesis: Licenciatura

Institución: UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO

Estado de la tesis: Terminada

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

6.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2022

Título del artículo: Agave univittata

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 7

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

Año de publicación: 2020

Título del artículo: Agave ornithobroma

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 7

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Abisaí Josue García Mendoza

Daniel Sandoval Gutiérrez

Ignacio Torres García

Alejandro Casas null

Martha González Elizondo

Título del artículo: Agave garciae-mendozae

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

Abisaí Josue García Mendoza

Título del artículo: Agave havardiana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Daniel Sandoval Gutiérrez

M. Magdalena Hernández Martínez

Emiliano Sánchez Martínez

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

M. Lorraine Matías Palafox

Año de publicación: 2019

Título del artículo: Agave inaequidens

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Ignacio Torres García

Alejandro Casas null

Abisaí Josue García Mendoza

Martha González Elizondo

Título del artículo: Agave flexispina

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Autores

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Loraine Matías Palafox

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave multifilifera

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Raúl Puente Martínez

Abisaí Josue García Mendoza

Daniel Sandoval Gutiérrez

Título del artículo: Agave montium-sancticaroli

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

M. Magdalena Hernández Martínez

Emiliano Sánchez Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Sergio Zamudio Ruíz

Martha González Elizondo

Título del artículo: Agave xylonacantha

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Emiliano Sánchez Martínez

Título del artículo: Agave striata

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica Volúmen de la revista: no aplica País: null
 Páginas de: 5 a: 1

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave angustifolia

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica Volúmen de la revista: no aplica País: null

Páginas de: 7 a: 1

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 23078235

Autores

Abisaí Josue García Mendoza

Alejandro Casas null

Martha González Elizondo

Ignacio Torres García

Mario Veliz null

Daniel Sandoval Gutiérrez

Luis Hernández Sandoval

Título del artículo: Agave oroensis

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica Volúmen de la revista: no aplica País: null

Páginas de: 4 a: 1

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

Emiliano Sánchez Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave nickelsiae

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica Volúmen de la revista: no aplica País: null

Páginas de: 5 a: 1

ISSN impreso: null ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Autores

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave parrasana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

Emiliano Sánchez Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave arcedianoensis

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Emiliano Sánchez Martínez

Martha González Elizondo

M. Magdalena Hernández Martínez

Sergio Zamudio Ruíz

Luis Hernández Sandoval

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave gracietae

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Sergio Zamudio Ruíz

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Emiliano Sánchez Martínez

M. Loraine Matías Palafox

M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave gentryi

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Emiliano Sánchez Martínez

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave asperrima

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Martha González Elizondo

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave salmiana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Abisaí Josue García Mendoza

Daniel Sandoval Gutiérrez

Luis Hernández Sandoval

Raúl Puente Martínez

Sergio Zamudio Ruíz

Martha González Elizondo

M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave mitis

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Autores

Sergio Zamudio Ruíz
 Martha González Elizondo
 M. Loraine Matías Palafox
 M. Magdalena Hernández Martínez
 Emiliano Sánchez Martínez

Título del artículo: Agave maximiliana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Abisaí Josue García Mendoza
 Daniel Sandoval Gutiérrez
 Ignacio Torres García
 Alejandro Casas null
 Martha González Elizondo

Título del artículo: Agave lechuguilla

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval
 Sergio Zamudio Ruíz
 Martha González Elizondo
 M. Magdalena Hernández Martínez
 M. Loraine Matías Palafox
 Emiliano Sánchez Martínez

Título del artículo: Agave montana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Sergio Zamudio Ruíz
 Luis Hernández Sandoval
 Emiliano Sánchez Martínez
 Martha González Elizondo
 M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave filifera

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica Volúmen de la revista: no aplica País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Emiliano Sánchez Martínez

Sergio Zamudio Ruíz

Martha González Elizondo

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave funkiana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

Martha González Elizondo

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave schidigera

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Raúl Puente Martínez

Abisaí Josue García Mendoza

Daniel Sandoval Gutiérrez

Título del artículo: Agave pintilla

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Lorraine Matías Palafox

M. Magdalena Hernández Martínez

Autores

Emiliano Sánchez Martínez

Título del artículo: Agave shrevei

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Páginas de: 6

ISSN impreso: null

Volúmen de la revista: no aplica

a: 1

ISSN electrónico: 23078235

País: null

Autores

Martha González Elizondo

Raúl Puente Martínez

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

Emiliano Sánchez Martínez

Título del artículo: Agave potrerana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Páginas de: 6

ISSN impreso: null

Volúmen de la revista: no aplica

a: 1

ISSN electrónico: 23078235

País: null

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave vilmoriniana

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Páginas de: 5

ISSN impreso: null

Volúmen de la revista: no aplica

a: 1

ISSN electrónico: 23078235

País: null

Autores

Martha González Elizondo

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

Emiliano Sánchez Martínez

M. Lorraine Matías Palafox

M. Magdalena Hernández Martínez

Título del artículo: Agave bovicornuta

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Páginas de: 6

Volúmen de la revista: no aplica

a: 1

País: null

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Martha González Elizondo

Raúl Puente Martínez

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

M. Magdalena Hernández Martínez

Emiliano Sánchez Martínez

M. Loraine Matías Palafox

Título del artículo: Agave wocomahi

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 5

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Abisaí Josue García Mendoza

Daniel Sandoval Gutiérrez

Raúl Puente Martínez

Martha González Elizondo

Título del artículo: Agave zebra

Nombre: The IUCN Red List of Threatened Species

Número de la revista: no aplica

Volúmen de la revista: no aplica

País: null

Páginas de: 6

a: 1

ISSN impreso: null

ISSN electrónico: 23078235

Autores

Raúl Puente Martínez

Luis Hernández Sandoval

Sergio Zamudio Ruíz

Martha González Elizondo

M. Loraine Matías Palafox

Emiliano Sánchez Martínez

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 30/ene/1998

Fin: 30/ene/1998

Nombre del proyecto: SISTEMÁTICA DE LAS PINÁCEAS DEL ESTADO DE DURANGO (SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL ¿ SIVILLA).

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

MARTHA GONZALEZ ELIZONDO

Inicio: 30/ene/1998

Fin: 30/ene/1998

Nombre del proyecto: INVENTARIO E IDENTIFICACIÓN DE LA VEGETACIÓN EN EL ÁREA SALTO DEL AGUA LLOVIDA, COMO BASE PARA EL ESTABLECIMIENTO

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 27/feb/1998 **Fin:** 27/feb/1998

Nombre del proyecto: ANÁLISIS FLORÍSTICO DEL ARBOLADO URBANO DE LA CIUDAD DE DURANGO.

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 29/ene/1999 **Fin:** 29/ene/1999

Nombre del proyecto: SELECCIÓN DE ESPECIES LEÑOSAS PARA FORESTERÍA URBANA EN LA CIUDAD DE DURANGO.

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 31/ene/2000 **Fin:** 31/ene/2000

Nombre del proyecto: SISTEMATIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LAS PLANTAS SILVESTRES DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN DURANGO.

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 31/ene/2000 **Fin:** 31/ene/2000

Nombre del proyecto: MORFOMETRÍA Y DETECCIÓN DE HÍBRIDOS DE PINOS DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL.

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 31/ene/2002 **Fin:** 31/ene/2002

Nombre del proyecto: FLORA ACUÁTICA Y SUBACUÁTICA DEL ESTADO DE DURANGO (SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE)

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

GONZALEZ ELIZONDO MARTHA NULL

Inicio: 10/ene/2006 **Fin:** 08/ago/2007

Nombre del proyecto: EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA INFECCIÓN DEL MUÉRDAGO (ARCEUTHOBIUM VAGINATUM SUBSP. VAGINATUM) EN ESPECIES DE

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

MÓNICA J. FLORES VILLEGAS NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL

Inicio: 07/ene/2008 **Fin:** 18/dic/2009

Nombre del proyecto: TAXONOMÍA Y DISTRIBUCIÓN DE LA FAMILIA CACTACEAE EN DURANGO Y REGIONES LIMÍTROFES

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

JUAN FRANCISCO MACIEL NÁJERA, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO

Inicio: 01/ene/2008 **Fin:** 16/dic/2010

Nombre del proyecto: TAXONOMÍA Y DISTRIBUCIÓN DE LA FAMILIA CACTACEAE EN DURANGO Y REGIONES LIMÍTROFES

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JUAN F. MACIEL NÁJERA, MÓNICA J. VILLEGAS NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL

Inicio: 05/ene/2009

Fin: 11/abr/2011

Nombre del proyecto: EVALUACIÓN DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL MAGUEY NOA (AGAVE VICTORIAE-REGINAE, AGAVACEAE) PARA SU REVISIÓN EN

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

SIERRA FRANCO DANIEL NULL, ACEVEDO HERRERA JOSÉ NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, I. LORENA LÓPEZ ENRIQUEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL, LORENZO RESÉNDIZ ROJAS NULL

Inicio: 01/ene/2010

Fin: 16/dic/2011

Nombre del proyecto: FITODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL (SIP: 20101216, 20110681)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

LIZETH RUACHO GONZÁLEZ NULL, JOSÉ ACEVEDO HERRERA NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL

Inicio: 03/ene/2011

Fin: 31/ene/2012

Nombre del proyecto: ETNOBOTÁNICA DE OPUNTIA (GPO. FICUS-INDICA - STREPTACANTHA) EN DURANGO, MÉXICO / VALIDACIÓN DE POBLACIONES

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

INOCENCIA AVALOS HUERTA NULL, MARIO MACÍAS CARRILLO NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL

Inicio: 01/oct/2011

Fin: 30/sep/2012

Nombre del proyecto: TAXONOMÍA Y FLORÍSTICA DE OPUNTIA (SENSU STRICTO) EN DURANGO, MÉXICO (VALIDACIÓN DE POBLACIONES SILVESTRES DE

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

INOCENCIA AVALOS HUERTA, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, I. LORENA LOPEZ ENRIQUEZ NULL, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL

Inicio: 05/ene/2012

Fin: 22/ene/2013

Nombre del proyecto: DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE LOS MADROÑOS (ARBUSUS, ERICACEAE) DE MÉXICO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

CECILIA PULIDO DIAZ NULL, FRANTZA JULIEN NULL, JOANNA VALENZUELA VALADEZ NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL

Inicio: 07/ene/2013

Fin: 20/dic/2013

Nombre del proyecto: ERICÁCEAS DE MÉXICO. SINOPSIS TAXONÓMICA Y NOMENCLATURAL

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

DAVID A. DELGADO ZAMORA NULL, NORMA LETICIA PIEDRA LEANDRO NULL, CECILIA PULIDO DIAZ NULL, LIZETH RUACHO GONZALEZ NULL, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, JORGE A TENA FLORES NULL, I LORENA LOPEZ ENRIQUEZ NULL

Inicio: 02/feb/2013

Fin: 31/ene/2014

Nombre del proyecto: REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO FLORÍSTICO DE LA RESERVA DE LA BIÓSFERA LA MICHILÍA

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución:

Colaboradores:

MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, I. LORENA LÓPEZ ENRIQUEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL

Inicio: 02/ene/2012

Fin: 19/dic/2014

Nombre del proyecto: FLORÍSTICA DE LAS CACTÁCEAS DE DURANGO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

JOANNA VALENZUELA VALADEZ NULL, INOCENCIA AVALOS HUERTA NULL, ANDREA CECILIA ACOSTA HERNÁNDEZ NULL, JORGE A TENA FLORES NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ NULL, MARTHA GONZALEZ ELIZONDO NULL, I. LORENA LOPEZ ENRIQUEZ NULL, FLOR I. RETANA RENTERÍA

Inicio: 06/ene/2014

Fin: 30/ene/2015

Nombre del proyecto: Biodiversidad y Paisaje de la Sierra Madre Occidental (SIP 20141193)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

SERGIO A. HEYNES SILERIO NULL, DAVID A. DELGADO ZAMORA NULL, NORMA LETICIA PIEDRA LEANDRO NULL, MARTHA GONZALEZ ELIZONDO NULL, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, CITLALI CORTES MONTAÑO NULL, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL, I. LORENA LÓPEZ ENRIQUEZ NULL

Inicio: 16/oct/2013

Fin: 30/jun/2015

Nombre del proyecto: Digitalizar especímenes tipo mexicanos, compartir datos y desarrollar capacidades a través del Instituto Politécnico Nacional, México

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

MARÍA DEL SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO NULL, GEORGE B. HINTON NULL, JOSÉ ANGEL VILLARREAL QUINTANILLA NULL, MA. DE LA LUZ ARREGÍN SÁNCHEZ NULL, I. LORENA LÓPEZ ENRIQUEZ NULL, JORGE A. TENA FLORES NULL

Inicio: 01/ene/2015

Fin: 22/dic/2015

Nombre del proyecto: Biogeografía de las Cactáceas de Durango

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Inicio: 04/ene/2016

Fin: 30/dic/2016

Nombre del proyecto: Diagnóstico del conocimiento taxonómico y florístico del Norte de México (SIP 20161186)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO, IRMA LORENA LÓPEZ ENRIQUEZ, ANDRÉS E. ESTRADA CASTILLÓN, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ, ALICIA MELGOZA CASTILLO, JORGE A. TENA FLORES, ARTURO CASTRO CASTRO, JOSÉ A. VILLARREAL QUINTANILLA, MARÍA DEL SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, JESÚS G. GONZÁLEZ GALLEGOS

Inicio: 01/ene/2016

Fin: 31/dic/2016

Nombre del proyecto: Análisis de la representatividad de las cactáceas del norte de México en la flora de Durango (SIP: 20161098)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

MARÍA DEL SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, JESÚS G. GONZÁLEZ GALLEGOS, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO, JORGE A. TENA FLORES

Inicio: 02/ene/2017

Fin: 22/dic/2017

Nombre del proyecto: Biogeografía del elemento alpino en la Vegetación de la Sierra Madre Occidental

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Inicio: 02/ene/2017

Fin: 22/dic/2017

Nombre del proyecto: Identificación de áreas prioritarias para la exploración botánica en el estado de Durango

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Inicio: 04/ene/2016

Fin: 22/dic/2017

Nombre del proyecto: Inventario preliminar de la flora vascular del Norte de México

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Inicio: 01/ene/2017

Fin: 31/dic/2017

Nombre del proyecto: Distribución Ecorregional y Conservación de Cactaceae en cuatro estados del Norte de México (SIP: 20171161)

Tipo de proyecto: Investigación
Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

MARÍA DEL SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, JORGE A. TENA FLORES, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ, ARTURO CASTRO CASTRO, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO

Inicio: 07/ene/2017 **Fin:** 17/ene/2018

Nombre del proyecto: Inventario preliminar de la flora vascular del Norte de México (SIP: 20170825)

Tipo de proyecto: Consultoría

Institución: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO

Colaboradores:

FLOR ISELA RETANA RENTERÍA, MARÍA DEL SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ, JESÚS G. GONZÁLEZ GALLEGOS, MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO, ARTURO CASTRO CASTRO, NORMA LETICIA PIEDRA LEANDRO, IRMA LORENA LÓPEZ ENRÍQUEZ

Inicio: 01/ene/2018 **Fin:** 20/dic/2018

Nombre del proyecto: Contribución al estudio del patrimonio biocultural de México: Etnoflora O'dam del Sur de Durango (Plantas comestibles)

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Inicio: 15/nov/2019 **Fin:** 31/mar/2022

Nombre del proyecto: Agrobiodiversidad de géneros selectos, parientes silvestres y quelites en un área de importancia biocultural en Durango

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

MARTHA GONZÁLEZ ELIZONDO, ARTURO CASTRO CASTRO, M. SOCORRO GONZÁLEZ ELIZONDO, JESÚS GUADALUPE GONZÁLEZ GALLEGOS, IRMA LORENA LÓPEZ ENRÍQUEZ, NORMA LETICIA PIEDRA LEANDRO, HERIBERTO ÁVILA GONZÁLEZ, LIZETH RUACHO GONZÁLEZ

8. Premios y distinciones

8.1 Distinciones CONACYT

Año: 2012 **Nombre de la distinción:** SNI 1

Año: 2024 **Nombre de la distinción:** SNI 2

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 1992 **Nombre de la distinción:** Premio a la Investigación

Institución que otorgó premio o distinción: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

País: México

Año: 1993 **Nombre de la distinción:** Diploma de reconocimiento

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 1993 **Nombre de la distinción:** Diploma de reconocimiento

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 1996 **Nombre de la distinción:** Premio a la Investigación

Institución que otorgó premio o distinción: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

País: México

Año: 2001 **Nombre de la distinción:** Premio por trabajo sobresaliente

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2003 **Nombre de la distinción:** Mención Honorífica Summa Cum Laude

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2004 **Nombre de la distinción:** Diploma de Reconocimiento

Institución que otorgó premio o distinción:

País: México

Año: 2011 **Nombre de la distinción:** Medalla al mérito "Maestro Rafael Ramírez"

Institución que otorgó premio o distinción:

País:	México	Nombre de la distinción:	Presea Juan de Dios Bátiz
Año:	2012		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	Reconocimiento
Año:	2012		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	Editora asociada SOCIEDAD BOTANICA DE MEXICO, A.C.
Año:	2017		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	Miembro de cuerpo colegiado THE IUCN RED LIST OF THREATENED SPECIES
Año:	2018		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	United Kingdom		