

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

JULIAN

DELGADILLO

MARTINEZ

Generado el : 07/sep/2020

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 05/sep/1972
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: juliandm@colpos.mx
ORC ID: 0000-0003-4777-0494
CVU: 87077
Nivel SNI:

Empleo actual

Inicio: 02/ene/2012
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR ADJUNTO
Institución: Colegio de Postgraduados

2. Grados académicos

| | |
|---|---|
| Fecha de obtención: 03/jul/1997 | Nivel de escolaridad: Licenciatura |
| Título: INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZOOTECNIA | |
| Institución: Universidad Autonoma Chapingo | |
| Fecha de obtención: 30/ene/2002 | Nivel de escolaridad: Maestría |
| Título: MAESTRIA EN CIENCIAS PROGRAMA DE POSTGRADO EN EDAFOLOGIA | |
| Institución: Colegio de Postgraduados | |
| Fecha de obtención: 16/dic/2011 | Nivel de escolaridad: Doctorado |
| Título: DOCTOR EN CIENCIAS | |
| Institución: Universidad de Sevilla | |

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

| | |
|--|-------------------------|
| Inicio: 01/abr/2002 | Fin: 08/mar/2017 |
| Nombre del puesto: Profesor Investigador Adjunto | |
| Institución: Colegio de Postgraduados | |
| Inicio: 01/abr/2002 | Fin: 15/may/2007 |
| Nombre del puesto: INVESTIGADOR ASOCIADO | |
| Institución: | |
| Inicio: 01/ene/1996 | Fin: 30/jun/1997 |
| Nombre del puesto: INVESTIGADOR AUXILIAR ASOCIADO | |
| Institución: | |

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2020

Título del artículo: Propiedades químicas y biológicas de los suelos en milpa intercalada con árboles frutales

Nombre: Terra Latinoamericana

Número de la revista: 3

Volúmen de la revista: 38

País:

Páginas de: 465

a: 474

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 23958030

Autores

Ana Arriaga Vazquez

Título del artículo: Propiedades del suelo afectadas por el tiempo de descanso en un sistema de roza-tumba-quema

Nombre: Ecosistemas y recursos Agropecuarios

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 7

País:

Páginas de: 2098

a: 2099

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 2007901X

Autores

Angel Mariano Gamero Gamero

Título del artículo: Actividad antifúngica de la hierba de tomento [Gnaphalium luteo-album L. (Pseudognaphalium luteo-album (L.) Hilliard & Burt)] contra Fusarium

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 5

Volúmen de la revista: 13

País:

Páginas de: 11

a: 16

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 25940252

Autores

Víctor Iván Sombra Argüelles

Lucero del Mar Ruiz Posadas

Año de publicación: 2019

Título del artículo: Response of fragaria mexicana and rhizophere microbial communitites to temperature increase.

Nombre: Revista de Biología Tropical

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 67

País:

Páginas de: 94

a: 106

ISSN impreso: 00347744

ISSN electrónico: 00347744

Autores

Adriana Patricia Gamboa-Mendoza

Julián Delgadillo-Martínez

Juan José Almaraz-Suárez

Alejandrina Robledo-Paz

Alejandro Alarcón

Título del artículo: RIZOBACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO Y RESISTENCIA A PÁTÓGENOS EN CHILE QUE FAVORECEN SU MICORRIZACIÓN

Nombre: REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS

Número de la revista: 3

Volúmen de la revista: 10

País:

Páginas de: 601

a: 614

ISSN impreso: 20079230

ISSN electrónico: 20079230

Año de publicación: 2018

Título del artículo: Bacterias Hidrocarbonoclastas modificadas genéticamente para emplearlas como herramienta de visualización.

Nombre: Revista Multidisciplinaria de Avances de Investigación .

Número de la revista: 3

Volúmen de la revista: 3

País:

Páginas de: 33

a: 42

ISSN impreso: 24485772

ISSN electrónico: 24485772

Año de publicación: 2017

Título del artículo: Análisis de crecimiento y producción vegetal de Leersia hexandra Swartz en el trópico húmedo mexicano en función de petróleo y surfactante.

Nombre: Polibotanica

Número de la revista: 1

Páginas de: 177

ISSN impreso:

Volúmen de la revista: 43

a: 196

ISSN electrónico: 23959525

País: México

Autores

M. GONZÁLEZ-MOSCOSO

JULIAN DELGADILLO MARTINEZ

Rivera-Cruz, M.C

L.C. LAGUNES-ESPINOZA.

Título del artículo: Severity of a Phytophthora capsici strain in chayote Sechium edule plants at growth chamber level. Revista Mexicana de Fitopatología. ISSN: 2007-

Nombre: Revista Mexicana de Fitopatología

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 35

País:

Páginas de: 40

a: 57

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 20078080

Autores

Arévalo-Galarza M.L

Espinosa-Victoria D

Trejo-Téllez L.I

Julián Delgadillo Martínez

Gómez-Rodríguez O

Cadena-Iñiguez J

Andrade-Luna M.I

Título del artículo: Crecimiento y eficiencia fotoquímica del fotosistema II en plántulas de 2 variedades de Capsicum annum L. inoculadas con rizobacterias u hongos

Nombre: Revista Argentina de Microbiología

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 1

País: Argentina

Páginas de: 1

a: 20

ISSN impreso: 03257541

ISSN electrónico: 03257541

Título del artículo: Double genetically modified symbiotic system for improved Cu phytostabilization in legume roots

Nombre: Environmental Science and Pollution Research

Número de la revista: 17

Volúmen de la revista: 24

País: Germany

Páginas de: 14910

a: 14923

ISSN impreso: 09441344

ISSN electrónico: 09441344

Autores

Eloísa Pajuelo

Ignacio D. Rodríguez-Llorente

Patricia Pérez-Palacios

Asunción Romero-Aguilar

Julián Delgadillo

Bouchra Doukkali

Miguel A. Caviedes

Título del artículo: Gamma radiation and osmotic potential of the nutrient solution differentially affect macronutrient concentrations, pH and EC in chilhuacle pepper

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 279

País: Netherlands

Páginas de: 11

a: 21

ISSN impreso: 00167061

ISSN electrónico: 00167061

Autores

Edgar Vladimir Gutiérrez Castorena

Ma del Carmen Gutiérrez-Castorena

Tania González Vargas

Lenom Cajuste Bontemps

Julián Delgadillo Martínez

Enrique Suástegui Méndez

Carlos Alberto Ortiz Solorio

Título del artículo: Nitrogen fertilization effects on growth, phenolic compounds content, and antioxidant activity of basil

Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 39

País: México

Páginas de: 33

a: 40

ISSN impreso: 01877380

ISSN electrónico: 01877380

Autores

Francisco Javier Yépez-Hernández

Ronald Ferrera-Cerrato

Alejandro Alarcón

Julián Delgadillo-Martínez

Ma Remedios Mendoza-López

Óscar García-Barradas

Año de publicación: 2015

Título del artículo: Rendimiento y calidad de aceite de *Thymus vulgaris* L. por efecto de hongos micorrízicos, rizobacterias y fitoreguladores

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 4

Volúmen de la revista: 8

País:

Páginas de: 3

a: 11

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 01887394

Título del artículo: Improving legume nodulation and Cu rhizostabilization using a genetically modified rhizobia ISSN: 0959-3330

Nombre: Environmental Technology

Número de la revista: 10

Volúmen de la revista: 36

País: United Kingdom

Páginas de: 1237

a: 1245

ISSN impreso: 09593330

ISSN electrónico: 1479487X

Autores

REDONDO-GÓMEZ S

RODRÍGUEZ-LLORENT

CAVIEDES MA

J. DELGADILLO-MARTINEZ

PAJUELO E

MATEOS-NARANJO E

Autores

DOUKKALI B

LAFUENTE A

4.3 Capítulos publicados
Año de edición: 2017

Título del libro: Microbiología Ambiental en México

Título del capítulo: Microorganismos de vida libre y simbióticos: alternativa biotecnológica para restaurar ambientes contaminados

Editorial: UNAM **Páginas de:** 212 **a:** 233 **ISBN:** 978-607-02-96178

Autores

Areli Cruz Hernández

Rosalba Esquivel Cote

Julián Delgadillo Martínez

Gabriela Sánchez Viveros

Alejandro Alarcón

Ronald Ferrera Cerrato

Año de edición: 2016

Título del libro: Nutrición de Cultivos

Título del capítulo: Los microorganismos rizosféricos y su impacto en la nutrición vegetal.

Editorial: BIBLIOTECA BÁSICA DE AGRONOMÍA **Páginas de:** **a:** **ISBN:**
Título del libro: Biological Nitrogen Fixation and Beneficial Plant-Microbe Interaction

Título del capítulo: Improving Legume-Rhizobium Symbiosis for Copper Phytostabilization Through Genetic Manipulation of Both Symbionts.

Editorial: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISH **Páginas de:** **a:** **ISBN:**
Año de edición: 2015

Título del libro: BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO

Título del capítulo: BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO

Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS **Páginas de:** 2 **a:** 16 **ISBN:** NO TIENE

5. Formación de capital humano
5.1 Tesis dirigidas en PNPC
Fecha de aprobación: 25/mar/2015 **Nombre:** José Alberto Ortiz Texón

Programa PNPC: 000102 - Maestría

Título de la tesis: Variedades de fresa inoculadas con bacterias promotoras del crecimiento vegetal en suelos alcalinos.

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 10/jul/2015 **Nombre:** Brigsania Almazán Galindez

Programa PNPC: 000102 - Maestría

Título de la tesis: Micorriza arbuscular, bacterias promotoras de crecimiento vegetal y fertilización nitrogenada en el contenido de carotenoides de Calendula

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 15/jul/2015 **Nombre:** Guadalupe López Olvera
Programa PNPC: 000102 - Maestría
Título de la tesis: Características químicas, físicas y biológicas de lodos residuales y su uso en tepetates de Texcoco
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 11/mar/2016 **Nombre:** Lucio Leos Escobedo
Programa PNPC: 000097 - Doctorado
Título de la tesis: Hongos micorrízicos arbusculares y bacterias promotoras del crecimiento en chile (*Capsicum annum* L.): Desde plántula hasta calidad
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 02/mar/2017 **Nombre:** David Antonio Moreno Medina
Programa PNPC: - Doctorado
Título de la tesis: Transformación genética de bacterias para degradar plaguicidas organofosforados
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 25/oct/2017 **Nombre:** Adriana Patricia Gamboa
Programa PNPC: - Maestría
Título de la tesis: Cambio climático global y comunidades de microorganismos rizosféricos de fresa silvestre *fragaria mexicana* schldl.
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 31/ene/2019 **Nombre:** Angel Mariano Gamero Gamero
Programa PNPC: - Maestría
Título de la tesis: Propiedades, Físicas, Químicas y Microbiológicas del Suelo en Función del periodo de descanso en un sistema de Roza-Tumba-Quema en
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

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

6.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2018

Título del artículo: BACTERIAS HIDROCARBONOCLASTAS MODIFICADAS GENETICAMENTE PARA EMPLEARLAS COMO HERRAMIENTA DE VISUALIZACION
Nombre: REVISTA MULTIDISCIPLINARIA DE AVANCES DE INVESTIGACION
Número de la revista: 3 **Volúmen de la revista:** 3 **País:**
Páginas de: 42 **a:** 33
ISSN impreso: 24485772 **ISSN electrónico:** 24485772

Autores

JULIAN DELGADILLO MARTINEZ

Año de publicación: 2016

Título del artículo: Compostaje en biopilas para la limpieza de suelos contaminados con hidrocarburos del petróleo
Nombre: Agroproductividad
Número de la revista: **Volúmen de la revista:** 9 **País:**
Páginas de: 30 **a:** 24

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

Delgadillo-Martínez, J

R. FERRERA-CERRATO

H.A. HERNÁNDEZ-ORTEGA.

Título del artículo: Actividad antimicrobiana del aceite esencial de tomillo (*Thymus vulgaris* L.).

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 1

Volúmen de la revista: 9

País: México

Páginas de: 82

a: 78

ISSN impreso: 01887394

ISSN electrónico:

Año de publicación: 2015

Título del artículo: Rendimiento y calidad de aceite de *Thymus vulgaris* L. por efecto de hongos micorrízicos, rizobacterias y fitorreguladores ISSN: 0188-7394

Nombre: Agroproductividad

Número de la revista: 4

Volúmen de la revista: 8

País: México

Páginas de: 11

a: 3

ISSN impreso: 01887394

ISSN electrónico:

7. Vinculación

8. Premios y distinciones