





# **JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ**

NO.CVU: 1152251

### **PERFIL**

Ingeniero agronomo por la Universidad Autonoma de Chihuahua (2015) y Egresado de maestria en horticultura por el Centro de Investigacion en Alimentacion y Desarrollo (CIAD, 2023). Actualmente se estudia el doctorado en Horticultura, realizando investigacion en las lineas de nutricion vegetal y el uso de nanomateriales en la produccion de cultivos. Se cuenta con 5 articulos publicados e indexados en SCOPUS. Se pretende ingresar al Sistema nacional de investigadores (SNII) nivel 1.

## INFORMACIÓN GENERAL

Q

**CURP** 

**DOMICILIO** 

**MEXICANA** 

AOPJ910611HCHNZL06

**DELICIAS**, CHIHUAHUA



RFC

AOPJ910611PD0



**FECHA NACIMIENTO** 

1991-06-11



ESTADO CIVIL

SOLTERO(A)



SEXO

**MASCULINO** 



PAÍS DE NACIMIENTO

MÉXICO



**DOCUMENTO DE NACIONALIDAD** 

**VER** 

### **IDENTIFICADORES**

**NACIONALIDAD** 

ORC ID:

0009-0002-6183-0158

### **MEDIOS DE CONTACTO**



**CORREO PRINCIPAL** 

ANCHONDO\_456@HOTMAIL.COM



MÓVIL PRINCIPAL

6392317269



**TELÉFONO PRINCIPAL** 

6392317269

### **CONTACTOS DE EMERGENCIA**

PADRE - JOSE ALVARO ANCHONDO NAJERA

**CORREO**: OCELOTE17@GMAIL.COM **CELULAR**: 6391287238 **TELÉFONO**: 52 6391287238

CP. 33133, NUEVO POBLADO DE SAN LUCAS, MEOQUI CHIHUAHUA, MÉXICO

# TRAYECTORIA ACADÉMICA







### **MAESTRO EN CIENCIAS**

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO A.C. (CIAD)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

**VER DOCUMENTO** 

#### INGENIERO AGRONOMO FITOTECNISTA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

### **IDIOMAS**

ENGLISH (UNITED STATES) - NIVEL UNIVERSITARIO · CERTIFICADO

## **ÁREA DE CONOCIMIENTO**

ÁREA: CIENCIAS DE AGRICULTURA, AGROPECUARIAS,

FORESTALES Y DE ECOSISTEMAS

**CAMPO: CIENCIAS AGRARIAS** 

DISCIPLINA: AGRONOMÍA SUB DISCIPLINA: FISIOLOGÍA VEGETAL

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

#### **ARTÍCULOS**

# EFFICACY AND DIFFERENTIAL PHYSIOLOGICAL-BIOCHEMICAL RESPONSE OF BIOSTIMULANTS IN GREEN BEANS SUBJECTED TO MODERATE AND SEVERE WATER STRESS

**CROPS** 

**AÑO**: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2673-7655

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/CROPS4010003

AUTOR(ES): ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ, CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA, JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ, DAMARIS

LEOPOLDINA OJEDA BARRIOS, SANDRA PEREZ ALVAREZ

**VER DOCUMENTO** 

# PHOTOSYNTHETIC GAS EXCHANGE AND NITROGEN ASSIMILATION IN GREEN BEAN PLANTS SUPPLIED WITH TWO SOURCES OF SILICON

PHYTON-INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY

**AÑO:** 2024







**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: ISSN:0031-9457

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN:1851-5657 **DOI:** DOI: 10.32604/PHYTON.2024.048742

AUTOR(ES): JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ, ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ, CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA, ALONDRA

SALCIDO MARTINEZ, ERICK HUMBERTO OCHOA CHAPARRO

**VER DOCUMENTO** 

# EFICACIA DE NANOPARTÍCULAS DE SILICIO Y CODASIL® COMO POTENCIALESBIOESTIMULANTES EN FRIJOL EJOTERO

TERRA LATINOAMERICANA

**AÑO**: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2395 8030

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.28940/TERRA.V42I0.1885

AUTOR(ES): JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ, ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ, CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA, ALONDRA

SALCIDO MARTINEZ, ERICK HUMBERTO OCHOA CHAPARRO

**VER DOCUMENTO** 

# NANOPRIMING WITH ZINC-MOLYBDENUM IN JALAPEÑO PEPPER ON IMBIBITION, GERMINATION, AND EARLY GROWTH

**AGRONOMY** 

**AÑO**: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2073-4395

DOI: HTTPS:// DOI.ORG/10.3390/AGRONOMY14081609

AUTOR(ES): ERICK HUMBERTO OCHOA CHAPARRO , CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA , JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ , ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ , SANDRA PEREZ ALVAREZ , LUIS UBALDO CASTRUITA ESPARZA , EZEQUIEL MUNOZ MARQUEZ

, CELIA CHAVEZ MENDOZA , CRISTINA LARISSA FRANCO LAGOS , JUAN JOSE PATINO CRUZ

**VER DOCUMENTO** 

# PROFITABILITY OF THE PRODUCTION OF SOTOL (DASYLIRION SPP.) SEEDLINGS GROWN UNDER GREENHOUSE CONDITIONS

AGRO PRODUCTIVIDAD

**AÑO**: 2024







**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2594-0252

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.32854/AGROP.V17I8.2988

AUTOR(ES): DORA JUDITH MARTA CORRAL, JESUS MIGUEL OLIVAS GARCIA, JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ, LUIS UBALDO CASTRUITA ESPARZA, MARIA DEL ROSARIO BARAY GUERRERO, FABIOLA IVETH ORTEGA MONTES, HECTOR OSBALDO

RUBIO ARIAS, FERNANDO CLEMENTE SANCHEZ

NITROGEN ASSIMILATION, BIOMASS, AND YIELD IN RESPONSE TO APPLICATION OF ALGAL EXTRACTS, RHIZOBIUM SP., AND TRICHODERMA ASPERELLUM AS BIOFERTILIZERS IN HYBRID MAIZE

**NITROGEN** 

**AÑO**: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2504-3129

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/ NITROGEN5040066

AUTOR(ES): SANDRA PEREZ ALVAREZ , ERICK HUMBERTO OCHOA CHAPARRO , JULIO CESAR ANCHONDO PAEZ , CESAR MARCIAL ESCOBEDO BONILLA , JOEL RASCON SOLANO , MARCO ANTONIO MAGALLANES TAPIA , LUISA PATRICIA URANGA

VALENCIA, REINIER HERNANDEZ CAMPOS, ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ

**VER DOCUMENTO** 

# FOLIAR NANO ZN-MO AND CHLORINE DIOXIDE AFFECTS USE EFFICIENCY AND DISTRIBUTION OF MACRONUTRIENTS IN GREEN BEAN PLANTS

PLANT NANO BIOLOGY

**AÑO**: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2773-1111

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.PLANA.2024.100129

AUTOR(ES): CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA, ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ, ALONDRA SALCIDO MARTINEZ, JULIO CESAR

ANCHONDO PAEZ, EZEQUIEL MUÑOZ MARQUEZ, ALEJANDRO PALACIO MARQUEZ

**VER DOCUMENTO** 

SUPPLY OF ESSENTIAL AND NONESSENTIAL AMINO ACIDS, PROTEINS, ANTIOXIDANTS, IRON AND ZINC FROM THE MAIN VARIETIES OF BEANS CONSUMED IN MEXICO AND THEIR POTENTIAL FOR BIOFORTIFICATION

NOTULAE SCIENTIA BIOLOGICAE

AÑO: 2023

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 







**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

**ISSN IMPRESO: ISSN 2067-3205** 

ISSN ELECTRÓNICO: ISNN 2067-3264

DOI: DOI;10.15835/NSB15411733

AUTOR(ES): IBETH MARLEN HERRERA HERNANDEZ, ESTEBAN SANCHEZ CHAVEZ, CARLOS ABEL RAMIREZ ESTRADA, JULIO

CESAR ANCHONDO PAEZ, SANDRA PEREZ ALVAREZ

**VER DOCUMENTO** 

## PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

### **4TH INTERNATIONAL FOOD** RESEARCH WORKSHOP IN THE CHIHUAHUA DESERT REGION OF NORTH AMERICA

NANOPRIMING OF THREE PECAN **CULTIVARS WITH A MOLYBDENE-ZINC** NANOFERTILIZER: EFFECTS ON **GERMINATION. SEED VIGOR AND GERMINATION SPEED** 

2024-06-13

MÉXICO

### 2ND INTERNATIONAL FOOD RESEARCH WORKSHOP IN THE CHIHUAHUA DESERT REGION OF NORTH AMERICA

AGRONOMICAL, PHYSIOLOGICAL AND **BIOCHEMICAL RESPONSE OF FOLIAR APPLIED SILICON IN BEANS** 

2022-04-07

**MÉXICO** 

### 3RD INTERNATIONAL FOOD RESEARCH WORKSHOP IN THE CHIHUAHUA DESERT REGION OF NORTH AMERICA

**EFFICIENCY OF THE APPLICATION OF** SILICA NANOPARTICLES AS **BIOSTIMULANTS ON SNAP BEANS** 

2023-02-08

UNITED STATES OF AMERICA

### PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL USO EFICIENTE **DEL AGUA**

EFICACIA DE LA APLICACION DE NANOPARTICULAS DE SILICIO COMO **BIOESTIMULANTE EN FRIJOL EJOTERO** 

2023-03-24

MÉXICO

### **48 CONGRESO MEXICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO**

NANOPRIMING CON MOLIBDENO-ZINC SOBRE LA GERMINACION, EMERGENICA AGRONOMIC, PHYSIOLOGICAL AND E INDICE DE VIGOR EN TRES PORTAINJERTOS DE NOGAL PECANERO

2024-10-14

**MÉXICO** 

### XVIII SIMPOSIO HISPANO-LUSO DE **NUTRICION MINERAL DE LAS** PLANTAS NUTRIPLANTA 2024

**BIOCHEMICAL RESPONSE OF GREEN BEAN TO THE APPLICATION OF SILICON NANOPARTICLES** 

2024-07-22

**SPAIN** 

### XVIII SIMPOSIO HISPANO-LUSO DE **NUTRICIÓN MINERAL DE LAS** PLANTAS NUTRIPLANTA2024

PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL RESPONSES TO FOLIAR APPLICATION OF BIOSTIMULANTS IN WATER-STRESSED GREEN BEAN PLANTS

2024-07-22

SPAIN

# DIVULGACIÓN







### SILICIO: ALIADO DE LA REMEDIACION DEL SUELO Y LA SALUD HUMANA

SOCIEDAD MEXICANA DE LA CIENCIA DEL SUELO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2023-11-01

### **BENEFICIOS DEL SILICIO CONTRA EL ESTRES**

**RAKE** 

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-03-02

### BIOFORTIFICACION CON NANOPARTICULAS DE ZINC EN FRIJOL

**RAKE** 

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-03-02

### BIOFORTIFICACION CON MAGNESIO: IMPORTANTE PARA LA SALUD HUMANA

**RAKE** 

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-03-02

