



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



rizoma

ORCID
0000-0002-6493-5708

Researcher ID Thomson
S-5809-2018

Curriculum Vitae: *Dr. Rafael Alejandro* *Veloz García*

● SEMBLANZA

Con más de 11 años de servicio comprometido en la Universidad de Guanajuato, mi carrera se ha enfocado en fortalecer la docencia, la investigación y la vinculación comunitaria. Soy Ingeniero Bioquímico con Maestría y Doctorado en Farmacia, lo que me ha permitido desarrollar una carrera sólida en áreas interdisciplinarias como la Agroindustria Farmacéutica y la Biotecnología, siempre con un enfoque en soluciones sostenibles para el desarrollo de la región. A lo largo de mi trayectoria en el Campus Celaya-Salvatierra, he desempeñado cargos clave, como el de Secretario Académico, y he liderado proyectos estratégicos que han contribuido al crecimiento institucional. Entre estos, destacan la construcción de laboratorios, la acreditación de programas educativos y la implementación de iniciativas interdisciplinarias en beneficio de la comunidad universitaria. Mi vocación de servicio hacia la Universidad de Guanajuato está profundamente comprometida con el desarrollo integral de la comunidad. Creo firmemente que el crecimiento de la institución depende del trabajo conjunto y de la promoción de un ambiente de inclusión y colaboración. Mi labor ha sido guiada por la ética, la transparencia y el respeto por la diversidad de ideas, convencido de que la colaboración nos permitirá enfrentar los retos del futuro con éxito. Al participar en este proceso de designación, mi objetivo es consolidar un proyecto de transformación que

fortalezca la excelencia académica, el desarrollo sostenible y la pertinencia social del Campus Celaya-Salvatierra, alineado con los objetivos de la Universidad de Guanajuato para los próximos años.

● EMPLEO ACTUAL

2023-10-20

● **RECTOR DEL CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA**

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

En el último año, el Campus Celaya-Salvatierra ha logrado avances significativos en infraestructura y programas que refuerzan la calidad académica y el desarrollo integral. Entre los logros destacan el equipamiento de laboratorios, auditorio, aulas magnas y el centro de cómputo en la sede Janicho, mejorando las condiciones para la enseñanza e investigación. La creación del Gimnasio de Creatividad, Innovación y Emprendimiento, junto con el huerto universitario, ha impulsado la innovación y sostenibilidad. Además, los programas Beesteel y ExpresArte han fomentado el liderazgo, el deporte y la expresión artística, contribuyendo al crecimiento personal y académico de los estudiantes. Estos avances refuerzan el compromiso del campus con la excelencia educativa y el bienestar de la comunidad.

2013-02-01

● **PROFESOR ASOCIADO C**

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

Construcción de 3 laboratorios de Investigación.

-Ser secretario académico del campus y

coordinador del PE de Ing. Agroindustrial.-

Reconocimiento al perfil deseable.-

Reconocimiento SNI de 2014 a 2018.-

Representar Universitario ante los comités de las ANP's "Cerros el Culiacán y la Gavia" y

"Sierra de los Agustinos".-Convenio de

colaboración con las empresas Kegma y Saura que nos permitirá: 1) Tener equipos industriales

en el taller de alimentos y de última tecnología (nacional). 2) Contar con instructores de

prácticas con conocimientos en FDA y Normas Mexicanas . 3) Nos permite completar cadenas

completas de producción y comercialización, es decir: Producir (cultivar y criar), Transformar y

comercializar. Esto no solo para el PE

educativo de Ingeniería Agroindustrial, si no

también los PE de Lic. en Agronegocios y

Desarrollo regional para fomentar el trabajo

colaborativo entre diferentes disciplinas en

favor del desarrollo de la región.

[Ver Documento](#)

● TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO	DOCTORADO EN FARMACIA GRADO OBTENIDO UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS (UAEM) Ver Documento
MAESTRÍA	MAESTRO EN FARMACIA GRADO OBTENIDO UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS (UAEM) Ver Documento
LICENCIATURA	INGENIERO BIOQUÍMICO GRADO OBTENIDO TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO Ver Documento

● LOGROS

2023	PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP) MÉXICO RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE Reconocer a profesores que cumplen, con eficacia y equilibrio sus funciones de profesor de tiempo completo, como atender la generación y aplicación del conocimiento, ejercer la docencia y participar en actividades de tutorías y gestión académica.
2023	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO MÉXICO INTEGRANTE TITULAR DEL CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO Contribuir al logro de objetivos y metas de la Universidad de Guanajuato, así como contribuir con las atribuciones del máximo órgano de Gobierno
2020	PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP) MÉXICO RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE Reconocer a profesores que cumplen, con eficacia y equilibrio sus funciones de profesor de tiempo completo, como atender la generación y aplicación del conocimiento, ejercer la docencia y participar en actividades de tutorías y gestión académica.
2017	PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP) MÉXICO RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

Reconocer a profesores que cumplen, con eficacia y equilibrio sus funciones de profesor de tiempo completo, como atender la generación y aplicación del conocimiento, ejercer la docencia y participar en actividades de tutorías y gestión académica.

2014

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)
MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE (PRODEP)

Reconocer a profesores que cumplen, con eficacia y equilibrio sus funciones de profesor de tiempo completo, como atender la generación y aplicación del conocimiento, ejercer la docencia y participar en actividades de tutorías y gestión académica, así como

2013

CANDIDATO

2012

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY
MÉXICO

POR HABER OBTENIDO EL 1ER LUGAR EN EL CONCURSO DE POSTERS CATEGORÍA POSGRADO EXTERNO AL ITESM

concurso llevado a cabo dentro del 1er simposium Multidisciplinario de Biotecnología. Título del proyecto: "Estudio biotecnológico de lignanos citotóxicos de la especie mexicana *Hyptis suaveolens*"

2008

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS (UAEM)
MÉXICO

POR HABER OBTENIDO EL PRIMER LUGAR EN LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

Concurso llevado a cabo dentro del V Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia. Título del proyecto: "Estudio farmacológico y biotecnológico de lignanos citotóxicos de la especie mexicana *Hyptis suaveolens*"

2002

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO
MÉXICO

1ER LUGAR EN EL XVII CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. FASE LOCAL

XVII Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase local con el proyecto Efecto antimutagénico de los taninos de Cascalote y del Quebracho. Del 30 al 31 de mayo del 2002. Celaya, Gto.

2002

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO
MÉXICO

3ER LUGAR EN EL XVII CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. ETAPA REGIONAL.

XVII Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase regional con el proyecto Evaluación del efecto antimutagénico y residual de los taninos de Cascalote y del Quebracho. Del 9 al 13 de Septiembre del 2002. Ecatepec, Estado de Mé

2002

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO
MÉXICO

RECONOCIMIENTO POR PARTICIPACIÓN EN EL XVII CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. FASE NACIONAL

XVII Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase local con el proyecto Evaluación del efecto antimutagénico y residual de los taninos de Cascalote y del Quebracho. Del 5 al 8 de noviembre del 2002. Puebla, Puebla.

2000

SERVICIOS PÚBLICOS DEPENDIENTES DEL MUNICIPIO O DELEGACIÓN
MÉXICO

HUÉSPED DISTINGUIDO

2000	La distinción fue otorgada durante el XV Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase Nacional con el proyecto Obtención de biocidas apartir de recursos naturales renovables.Chetumal, Quintana Roo. Del 21 al 25 de Noviembre de TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO MÉXICO 1ER LUGAR EN EL XV CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. ETAPA LOCAL XV Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase local con el proyecto Obtención de biocidas apartir de recursos naturales renovables. Del 22 de Junio del 2000. Celaya Gto.
2000	TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO MÉXICO 1ER LUGAR EN EL XV CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. ETAPA REGIONAL XV Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase Regional con el proyecto Obtención de biocidas apartir de recursos naturales renovables. Del 19 al 22 de Septiembre del 2000. Acapulco, Guerrero.
2000	TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO MÉXICO RECONOCIMIENTO POR PARTICIPACIÓN EN EL XV CONCURSO NACIONAL DE CREATIVIDAD. ETAPA NACIONAL XV Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en su Fase Nacional con el proyecto Obtención de biocidas apartir de recursos naturales renovables. Del 21 al 25 de Noviembre del 2000. Chetumal, Quintana Roo.

● TRAYECTORIA PROFESIONAL

2023-10-20	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO RECTOR DEL CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA En el último año, el Campus Celaya-Salvatierra ha logrado avances significativos en infraestructura y programas que refuerzan la calidad académica y el desarrollo integral. Entre los logros destacan el equipamiento de laboratorios, auditorio, aulas magnas y el centro de cómputo en la sede Janicho, mejorando las condiciones para la enseñanza e investigación. La creación del Gimnasio de Creatividad, Innovación y Emprendimiento, junto con el huerto universitario, ha impulsado la innovación y sostenibilidad. Además, los programas Beesteel y ExpresArte han fomentado el liderazgo, el deporte y la expresión artística, contribuyendo al crecimiento personal y académico de los estudiantes. Estos avances refuerzan el compromiso del campus con la excelencia educativa y el bienestar de la comunidad.
2017-09-12	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO SECRETARIO ACADÉMICO DEL CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO Se implementaron estrategias y gestiones para: 1) la acreditación del 100% de los PE, y una acreditación internacional. 2) capacitar en temas de género y derechos humanos. 3) que el 100% de lo PE tengan la evaluación y modificación curricular. 4) enfrentar la crisis por COVID-19. 5) tener espacios 100 libres de violencia. 6) para la creación 4 laboratorios de investigación, un invernadero y de la Clínica Universitaria (CLUSIG) (sede Mutualismo). 7) la creación del laboratorio de alimentos y de control de calidad (sede Janicho). 8) creación de 2 arboretum (sede Juan Pablo y Janicho). 9) la creación de espacios de cultivo (sede Janicho). 9) para el mejoramiento del invernadero y la crianza de conejos (sede mayorazgo). 10) creación del programa BEESteels. 11) para la apertura de la sede Janicho. 12) Participación en la elaboración de la Normatividad Universitaria. 13) Cumplimento de diversas metas institucionales. 14) para el aumento de profesores con reconocimiento del SNI, entre otras.
2013-10-15	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO COORDINADOR DE LA CARRERA DE ING. AGROINDUSTRIAL

Se implementaron los seminarios de investigación, Construcción de 3 laboratorios de Investigación, Nivel II CIEES, se organizaron diferentes eventos como: día internacional del agua en colaboración con la SMAPAS, ceremonia de reconocimiento a profesores por parte de la presidencia municipal de Salvatierra, 1er congreso de investigación multidisciplinaria en Salvatierra 2017, fomento a la participación de jóvenes en eventos científicos, etc.

2013-02-01

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
PROFESOR ASOCIADO C

Construcción de 3 laboratorios de Investigación.-Ser secretario académico del campus y coordinador del PE de Ing. Agroindustrial.-Reconocimiento al perfil deseable.-Reconocimiento SNI de 2014 a 2018.-Representar Universitario ante los comités de las ANP's "Cerros el Culiacán y la Gavia" y "Sierra de los Agustinos".-Convenio de colaboración con las empresas Kegma y Saura que nos permitirá: 1) Tener equipos industriales en el taller de alimentos y de ultima tecnología (nacional). 2) Contar con instructores de practicas con conocimientos en FDA y Normas Mexicanas . 3) Nos permite completar cadenas completas de producción y comercialización, es decir: Producir (cultivar y criar), Transformar y comercializar. Esto no solo para el PE educativo de Ingeniería Agroindustrial, si no también los PE de Lic. en Agronegocios y Desarrollo regional para fomentar el trabajo colaborativo entre diferentes disciplinas en favor del desarrollo de la región.

[Ver Documento](#)

2012-01-16

UNIVERSIDAD LATINA DE MEXICO ULM INSTITUTO CELAYENSE
CATEDRÁTICO TITULAR

2011-01-03

UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA
DIRECTOR DEL INSTITUTO DE FARMACOBIOLOGÍA

Establecimiento de lo seminarios institucionales y Dar una estructura organizacional al Instituto de Farmacobiología

2010-09-20

UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA
PROFESOR-INVESTIGADOR ASOCIADO "C"

Ser Director del Instituto de Framacobiología y ser uno de los organizadores de la Primera Jornada Nacional de Farmacobiología

2010-07-16

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL ESTADO DE MORELOS
PROFESOR DE ASIGNATURA

2007-01-08

PROFESOR

1999-06-14

JEFE DE COMPRAS Y DE RECEPCIÓN DE MATERIA PRIMA

● DOCENCIA

[Ver Documento Probatorio](#)

CURSOS IMPARTIDOS

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2024-01-22 / 2024-06-07

Licenciatura

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

TALLER DE ELABORACIÓN DE UNGÜENTO

2023-11-24 / 2023-11-24

Secundaria

TALLERES AGROINDUSTRIALES PARA LA SALUD Y BIENESTAR COMUNITARIO 2023, DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO Y EL DIF SALVATIERRA

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2023-01-23 / 2023-06-09

Licenciatura

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2023-01-23 / 2023-06-09

Licenciatura

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

★ Producto Destacado

TÓPICOS SELECTOS DE BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL

2022-12-14 / 2022-12-15

Licenciatura

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2022-08-08 / 2022-12-02

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

CÁLCULO DIFERENCIAL

2022-08-08 / 2022-12-02

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2022-01-24 / 2022-06-10

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

CÁLCULO INTEGRAL

2022-01-24 / 2022-06-10

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

CÁLCULO DIFERENCIAL

2021-08-09 / 2021-12-10

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2021-08-09 / 2021-12-10

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ÁLGEBRA LINEAL

2021-08-09 / 2021-12-10

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

SISTEMAS DE CONTROL

2021-01-25 / 2021-06-04

Licenciatura

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2021-01-25 / 2021-06-04

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2020-08-10 / 2020-12-11

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ÁLGEBRA SUPERIOR Y GEOMETRÍA VECTORIAL

2020-01-27 / 2020-06-12

Licenciatura

ING. CIVIL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2020-01-27 / 2020-12-11

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2019-08-05 / 2019-12-06

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ALGEBRA LINEAL

2019-01-21 / 2019-06-07

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2018-08-06 / 2018-12-07

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

TALLER SOBRE ELABORACIÓN DE PIZZA

2017-09-01 / 2017-11-25

MUJERES RURALES Y COMEDORES COMUNITARIOS

NO_SNP

CURSO-TALLER: CREACIÓN DE PRODUCTOS CIENTÍFICOS

2017-06-19 / 2017-07-27

VERANOS DE LA INVESTIGACIÓN

NO_SNP

TALLER JARABE PARA LA TOS

2017-02-14 / 2017-07-05

MUJERES RURALES

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2017-01-23 / 2018-06-08

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

2017-01-16 / 2017-06-09

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2020-01-27 / 2020-06-12

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2020-01-27 / 2020-12-11

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2019-08-05 / 2019-12-06

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

2019-01-21 / 2019-06-07

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2018-08-06 / 2018-12-07

INGENIERÍA AGROINDUSTRIA

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2018-01-22 / 2018-06-08

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2017-08-07 / 2017-12-08

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

TALLER SOBRE UNGÜENTOS NATURALES

2017-02-14 / 2017-07-05

MUJERES RURALES Y COMEDORES COMUNITARIOS

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2017-01-23 / 2017-06-09

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2017-01-16 / 2017-06-09

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2015-08-10 / 2015-12-11

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BIOQUÍMICA

2015-08-10 / 2015-12-11

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2015-01-19 / 2015-06-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA

2014-08-04 / 2014-12-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA

2014-01-20 / 2014-06-27

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BIOQUÍMICA

2013-08-05 / 2014-11-07

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2013-08-05 / 2013-12-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

TOXICOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

2012-08-06 / 2012-11-26

Licenciatura

LIC. EN NUTRICIÓN

NO_SNP

PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ALIMENTOS

2012-01-16 / 2012-05-28

Licenciatura

LIC. EN NUTRICIÓN

NO_SNP

INGENIERÍA DE PROCESOS INDUSTRIALES

2011-03-01 / 2011-07-04

Licenciatura

ING. FARMACOBIOLOGÍA

NO_SNP

ANÁLISIS INSTRUMENTAL

2011-03-01 / 2011-07-04

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2015-01-19 / 2015-06-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

2014-08-04 / 2014-12-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

FENÓMENOS DE TRANSPORTE

2014-08-04 / 2014-12-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA

2014-01-20 / 2014-05-30

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA

2013-08-05 / 2013-12-05

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA

2013-02-01 / 2013-06-14

Licenciatura

ING. AGROINDUSTRIAL

NO_SNP

BIOQUÍMICA

2012-08-06 / 2012-11-30

Licenciatura

LIC. EN NUTRICIÓN

NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I

2012-01-16 / 2012-05-28

Licenciatura

LIC. EN NUTRICIÓN

NO_SNP

BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

2011-03-01 / 2011-07-04

Licenciatura

ING. FARMACOBIOLOGÍA

NO_SNP

ANÁLISIS INSTRUMENTAL

2010-10-04 / 2011-03-04

Licenciatura
ING. FARMACOBIOLOGÍA
NO_SNP

FARMACOLOGÍA I
2010-10-04 / 2011-02-04
Licenciatura
ING. FARMACOBIOLOGÍA
NO_SNP

Licenciatura
ING. FARMACOBIOLOGÍA
NO_SNP

MECÁNICA DE FLUIDOS Y TRANSFERENCIA DE CALOR
2010-10-04 / 2011-02-04
Licenciatura
ING. FARMACOBIOLOGÍA
NO_SNP

● TRABAJOS DE TITULACIÓN

[Ver Documento Probatorio](#)

★ Producto Destacado
DISEÑO DE UN LABORATORIO MULTIDISCIPLINARIO DE DOCENCIA PARA LA CARRERA DE INGENIERIA AGROINDUSTRIAL
2014-09-26 · 2015-03-27
Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

★ Producto Destacado
EXTRACCIÓN DE MUCILAGO DE LA SEMILLA HYPTIS SUAVEOLENS
2018-03-13 · 2018-04-27
Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

"ESTUDIO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS AISLADAS DE ZONAS NATURALES DEL ESTADO DE GUANAJUATO, EVALUACION DE ACTIVIDAD DEL CONTROL BIOLOGICO"
2022-03-15 · 2022-04-01
Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

CONTROL DE LA PUDRICIÓN PEDUNCULAR DEL AGUACATE (PERSEA AMERICANA MILL. VAR. HASS) CON UN ACEITE ESENCIAL DE CÍTRICOS
2021-02-24 · 2021-04-19
Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

ANÁLISIS DE LA INETRACCIÓN HOMGO ENDÓFITO-BACTERIA PROMOTORA DEL CRECIMIENTO VEGETAL PARA PROMOVEREL CRECIMIENTO DE MATERIAL VEGETAL
2021-11-24 · 2021-12-03
Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

CAMBIOS MORFOLÓGICOS PRODUCIDOS POR TRATAMIENTOSÓPTICOS ENLAS PLANTAS
2016-05-10 · 2016-06-28
Licenciatura
Terminada

ESTRATEGIAS INNOVADORAS PARA LA OPTIMIZACION DEL USO DEL AGUA EN UNA ESCUELA RURAL DE EDUCACIÓN BÁSICA"

2015-08-05 · 2015-09-11

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

LA TRADICIÓN PANADERA COMO FACTOR ECONÓMICO Y CULTURAL DEL DESARROLLO REGIONAL DE ACÁMBARO, GUANAJUATO"

2016-11-16 · 2016-12-07

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

CARACTERISTICAS NUTRACEUÚTICAS DE LA BARRA DEFIBRA DE FRIJOL CONTRA UNA COMERCIAL

2014-08-15 · 2015-08-21

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - NAPUES - NACIONAL | - GUANAJUATO - MÉXICO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

DISEÑO INSTRUCCIONAL

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

DEFENSORÍA DE DERECHOS HUMANOS

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA DOCENCIA

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS (DOCENTES) Y DERECHOS HUMANOS

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

LA CONTENCIÓN EMOCIONAL DURANTE EL ACOMPAÑAMIENTO TUTORIAL DEL ESTUDIANTE 2DA PARTE

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

PRESENTACIÓN DEL PLAN DE TRAYECTORIA ACADÉMICA DEL ESTUDIANTE ENERO-JUNIO 2023

Curso · 2023

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

CREACIÓN, MANEJO Y USO DE BASE DE DATOS EN INGENIERÍA

Curso · 2022

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

LA ILUMINACIÓN NATURAL EN EDIFICIOS

Curso · 2022

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

ELABORACIÓN DE GUÍA DOCENTE

Curso · 2022

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

PROCESOS Y METAS DEL MOVILIDAD E INTERCAMBIO INTERNACIONAL EN LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE POSGRADO Y EN LAS ACTIVIDADES DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS

Curso · 2022

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

SENTENCIAS RELEVANTES

Curso · 2022

PROCURADURIA DE LOS DERECHOS HUMANOS DEL ESTADO DE GUANAJUATO

ASPECTOS DE INVESTIGACIÓN, PRODUCCIÓN, REGULACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE EN OSSES DE PLANTAS MEDICINALES

Curso · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS (UAEM)

INTERNATIONAL DOUBLE DEGREE PROGRAMS: CHALLENGES AND PROSPECTS

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

GESTIÓN DE SOLICITUDES DE DERECHO ARCO

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

CONVENIOS DE DOBLE TITULACIÓN

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

AVISO DE PRIVACIDAD

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

DERECHOS HUMANOS Y EDUCACIÓN

Curso · 2021

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

REDES SOCIALES Y TRANSPARENCIA
Curso · 2021
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

ESTRATEGIAS PARA LA REDACCIÓN
DE TEXTOS CIENTÍFICOS E INDICES
BIOMÉTRICOS PARA LA SELECCIÓN
DE REVISTAS DE CALIDAD
Curso · 2020
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

"APLICACIONES ESTADÍSTICAS EN
PRISM 8: HERRAMIENTAS PARA
INFERENCIA Y TOMA DE DECISIONES"
Curso · 2020
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA
DE MEXICO (UNAM)

"EBSCO EBOOK ACADEMIC
COLLECTION, COMO HERRAMIENTA
PARA LA INVESTIGACIÓN"
Curso · 2020
EBSCO INDUSTRIES, INC.

CURSO DE DERECHOS HUMANOS
Curso · 2019
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

DERECHOS HUMANOS
Curso · 2019
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

CAPACITACIÓN EN FACILITACIÓN DE
CONSEJOS
Curso · 2018
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS POR
TRATAMIENTOS TÉRMICOS
Curso · 2017
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

LA TÉCNICA JAPONESA DE LAS 5 S
Curso · 2017
OTRO

DIPLOMADO FORMACIÓN DE
PROFESORES UNIVERSITARIOS
COMO EDUCADORES AMBIENTALES
Y PARA LA SUSTENTABILIDAD
Curso · 2014
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

DIPLOMADO EN INNOVACIÓN DEL
APRENDIZAJE
Curso · 2013
UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

GENERALIDADES, BÚSQUEDA Y
REDACCIÓN DE PATENTES
Curso · 2013
INSTITUTO MEXICANO DE LA
PROPIEDAD INDUSTRIAL

● PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

CHITOSAN COATINGS WITH ESSENTIAL OILS AGAINST COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIODES (PENZ.) PENZ. AND
SACC. IN ANNONA MURICATA L. FRUITS

HORTICULTURAE

Año: 2023

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: ISSN 2311-7524

DOI: DOI: <https://doi.org/10.3390/horticulturae9080908>

Autor(es): Francisco Morales Chávez , Carlos Núñez Colin , Luis Mariscal Amaro , Adám Morales Vargas , Iran Alia Tejacal , Edel
Rafael Rodea Montero , Claudia Grijalva Verdugo , Rafael Alejandro Veloz García , Jesus Rúben Rodríguez Núñez ,

[Ver Documento](#)

EL SUELO COMO RESERVORIO DE BIOINOCULANTES PARA MEJORAR EL CRECIMIENTO Y PROTECCIÓN VEGETAL.
UN ESTUDIO EXPERIMENTAL

REVISTA ELECTRÓNICA DE DIVULGACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DEL SABES

Año: 2021

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: ISSN 2007 - 3542

DOI: 0

Autor(es): Blanca Estela Gómez Luna , Rafael Alejandro Veloz García , César Díaz Pérez , Juan Carlos Ramírez Granados ,
Adán Tolpiltzin Morales Vargas ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

COATING BASED ON CHITOSAN AND AQUEOUS EXTRACT OF MORINGA OLEIFERA LEAF OBTAINED BY UMAE AND ITS EFFECT ON THE PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF STRAWBERRY (FRAGARIA X ANANASSA)

BIOTECNIA

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 16651456

ISSN electrónico: 16651456

DOI: <https://doi.org/10.18633/biotecnia.v21i2.941>

Autor(es): Jesus T. Madera-Santana , Maria A. De Dios-Aguilar , Citlali Colin-Chavez , Luis A. Mariscal-Amaro , Carlos A. Nunez-Colin , Rafael Veloz-Garcia , Salvador H. Guzman-Maldonado , Vicente Pena-Caballero , Claudia P. Grijalva-Verdugo , Jesus R. Rodriguez-Nunez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

PHYTOCHEMICAL PROFILES AND CLASSIFICATION OF AGAVE SYRUPS USING H-1-NMR AND CHEMOMETRICS

FOOD SCIENCE & NUTRITION

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 20487177

ISSN electrónico: 20487177

DOI: 10.1002/fsn3.755

Autor(es): Irving O. Velazquez Rios , Gerardo Gonzalez-Garcia , Erika Mellado-Mojica , Rafael Alejandro Veloz Garcia , Jorge G. Dzul Cauich , Mercedes G. Lopez , Maria I. Garcia-Vieyra ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

PHENOLIC COMPOUNDS ISOLATED FROM CAESALPINIA CORIARIA INDUCE S AND G2/M PHASE CELL CYCLE ARREST DIFFERENTIALLY AND TRIGGER CELL DEATH BY INTERFERING WITH MICROTUBULE DYNAMICS IN CANCER CELL LINES

MOLECULES

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: ISSN 14203049

DOI: 10.3390/molecules22040666

Autor(es): Leticia Gonzalez Maya , Rafael A. Veloz G. , Jessica Nayelli Sánchez Carranza , Laura Alvarez , Silvia Marquina-Marquina Bahena , Enrique Salas-Vidal Vidal , Verónica Cuevas , Elizabeth W. Jiménez , Maelle Carraz ,

[Ver Documento](#)

VARIABILIDAD METABÓLICA DE RIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO DE PLANTAS EN HUERTOS DE GUAYABA

REVISTA DE CIENCIAS NATURALES Y AGROPECUARIAS

Año: 2015

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: ISSN 2410-356X

DOI: https://www.ecorfan.org/bolivia/rj_cnya_ii.php

Autor(es): BLANCA ESTELA GOMEZ LUNA , GRACIELA MA. DE LA LUZ RUIZ AGUILAR , JUAN CARLOS RAMÍREZ

★ Producto Destacado

BIOTRANSFORMATION OF INDOLE TO 3-METHYLINDOLE BY LYSINIBACILLUS XYLANILYTICUS STRAIN MA. HTTP://DX.DOI.ORG/10.1155/2015/425329. ISSN: 2090-9063 (PRINT). ISSN: 2090-9071 (ONLINE). DOI: 10.1155/2962

JOURNAL OF CHEMISTRY

Año: 2015

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 2090-9063

ISSN electrónico: 2090-9071

DOI: <https://doi.org/10.1155/2015/425329>

Autor(es): ASHUTOSH SHARMA , KARTIK DHAR , PANKAJ KUMAR ARORA , RAFAEL ALEJANDRO GARCÍA VELOZ GARCÍA

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

PRODUCTION OF PODOPHYLLOTOXIN FROM ROOTS AND PLANTLETS OF HYPTIS SUAVEOLENS CULTIVATED IN VITRO. ISSN: PRINT -0973-1296, ONLINE - 0976-4062. DOI: 10.4103/0974-8490.110538

PHARMACOGNOSY RESEARCH

Año: 2013

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 09731296

ISSN electrónico: 09764062

DOI: 10.4103/0974-8490.110538

Autor(es): María Luisa Villarreal , RAFAEL A. VELOZ , ALEXANDRE CARDOSO-TAKETA TAKETA ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF CASCALOTE (CAESALPINIA CACALACO) PHENOLICS-CONTAINING EXTRACT AGAINST FUNGUS COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS

Año: 2010

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 09266690

ISSN electrónico: 09266690

DOI: doi.org/10.1016/j.indcrop.2009.09.013

Autor(es): Rafael Veloz Garcia , Raul Marin Martínez , Rafael Veloz Rodriguez , Raul Rodriguez Guerra , Irineo Torres Pacheco , Mario M. Gonzalez Chavira , Jose L. Anaya Lopez , Lorenzo Guevara Olvera , Ana A. Feregrino Perez , Guadalupe Loarca Piña , Ramon G. Guevara Gonzalez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ANTIMUTAGENIC AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF QUEBRACHO PHENOLICS (SCHINOPSIS BALANSAE) RECOVERED FROM TANNERY WASTEWATERS

BIORESOURCE TECHNOLOGY

Año: 2009

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 09608524

ISSN electrónico: 09608524

DOI: doi.org/10.1016/j.biortech.2008.05.029

Autor(es): Raul Marin Martinez , Rafael Veloz Garcia , Rafael Veloz Rodriguez , Salvador H. Guzman Maldonado , Guadalupe Loarca Piña , Anabertha Cardador Martinez , Lorenzo Guevara Olvera , Rita Miranda Lopez , Irineo Torres Pacheco , Cristina Perez Perez , Guadalupe Herrera Hernandez , Francisco Villasenor Ortega , Mario Gonzalez Chavira , Ramon G. Guevara Gonzalez ,

[Ver Documento](#)

ANTIMUTAGENIC AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF CASCALOTE (CAESALPINIA CACALACO) PHENOLICS.

JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE

Año: 2004

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN electrónico: 1097-0010

DOI: https://doi.org/10.1002/jsfa.1852

Autor(es): RAFAEL VELOZ RODRÍGUEZ , RITA MIRANDA LÓPEZ , LORENZO GUEVARA OLVERA , RAFAEL A VELOZ GARCÍA , MARIO M GONZÁLEZ CHAVIRA , CLAUDIA I MUÑOZ SÁNCHEZ , RAÚL MARÍN MARTÍNEZ , Ramón G Guevara. González , Salvador H Guzmán Maldonado , Anaberta CARDOR MARTÍNEZ , Guadalupe LOARCA PIÑA ,

[Ver Documento](#)

LIBROS

★ Producto Destacado

OFICIOS ARTESANALES DE SALVATIERRA

FONTAMARA

Año: 2018

Objetivo: Investigación

País: México

Idioma: Spanish

Rol de participación: Autor

Estado: Publicado

ISBN: 9786077365372

Autor(es): Perla Shiomara Del Carpio Ovando , Eduardo Fernández Guzmán , Rafael Alejandro Veloz García ,

[Ver Documento](#)

CAPÍTULOS

★ Producto Destacado

ESCENARIOS DEL DOCENTE UNIVERSITARIO EN CLASES NO PRESENCIALES ANTE EL COVID-19

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO Y COLOFÓN

Año: 2021

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Escenarios del docente universitario en clases no presenciales ante el covid-19

Número del capítulo: 6

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor

DOI: 0

ISBN: 978-607-441-885-9

Autor(es): Graciaela Ma. L. Ruíz Aguilar , Sergio Jacinto Alejo López , Rafael Alejandro Veloz García ,

[Ver Documento](#)

BIOLOGÍA Y QUÍMICA: ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y FILOGENÉTICO DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL DE LA RUTA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Biología y Química: ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y FILOGENÉTICO DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL DE LA RUTA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA

Número del capítulo: 2

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 9786079522896

Autor(es): César Díaz Pérez , Blanca Estela GÓMEZ LUNA , Juan Carlos RAMÍREZ GRANADOS , Rafael Alejandro VELOZ GARCÍA ,

BIOTECNOLOGÍA Y CIENCIAS AGROPECUARIAS: CURVAS DE CALIBRACIÓN PARA MUCÍLAGOS DE OPUNTIA SPP. Y SALVIA HISPANICA L.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Biotecnología y ciencias agropecuarias: CURVAS DE CALIBRACIÓN PARA MUCÍLAGOS DE OPUNTIA SPP. Y SALVIA HISPANICA L.

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 9786079522896

Autor(es): Juan Carlos Ramírez Granado , Blanca Estela Gómez Luna , Adán Morales Vargas , Rafael Alejandro Veloz García ,

MODELADO MOLECULAR DE LA SUPERÓXIDO DISMUTASA, CHRC, RELACIONADA CON LA RESISTENCIA A CROMATO
ACADEMIA JOURNALS 2019

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Modelado molecular de la superóxido dismutasa, ChrC, relacionada con la resistencia a cromato

Número del capítulo: 7

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 978-1-939982-48-

Autor(es): César Díaz Pérez , Rafael Alejandro Veloz García ,

BIOLOGÍA Y QUÍMICA: MODELAMIENTO MOLECULAR DE LA PROTEÍNA MRPA DEL ARQUEA METHANOSARCINA ACETIVORANS

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Biología y Química: Modelamiento molecular de la proteína MRPA del Arquea Methanosarcina Acetivorans

Número del capítulo: 2

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor

DOI: 0

ISBN: 9786079522889

Autor(es): César Díaz Pérez , María del Refugio Vázquez Banda , Patricia Castro Moreno , María Isabel García Vieyra , Alma Laura Díaz Pérez , Rafael Alejandro Veloz García ,

BIOLOGÍA Y CIENCIAS AGROPECUARIAS : POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO EN EL SUELO DEL CERRO DEL CULIACÁN Y LA GAVIA AREA NATURAL PROTEGIDA, GUANAJUATO

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Biología y Ciencias Agropecuarias : POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO EN EL SUELO DEL CERRO DEL CULIACÁN Y LA GAVIA AREA NATURAL PROTEGIDA, GUANAJUATO

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 9786079522889

Autor(es): Blanca Estela Gómez Luna , María Isabel García Vieyra , Laura Mejía Teniente , Juan Carlos Ramírez Granados , César Díaz Pérez , Rafael Alejandro Veloz García ,

FÍSICO MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA : CARACTERIZACIÓN ESPECTRAL DE UNA CREMA CORPORAL CON EXTRACTO DE SALVIA HISPANICA

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Físico Matemáticas y Ciencias de la Tierra : CARACTERIZACIÓN ESPECTRAL DE UNA CREMA CORPORAL CON EXTRACTO DE SALVIA HISPANICA

Número del capítulo: 5

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 9786079522889

Autor(es): Juan Carlos Ramírez Granados , Blanca Estela Gómez Luna , Rafael Alejandro Veloz García , Laura Mejía Teniente , Arturo Galván Chávez ,

BIOLOGÍA Y CIENCIAS AGROPECUARIAS: ANALISIS SENSORIAL DE YOGURT SUPLEMENTADO CON FRUCTANOS DE AGAVE

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: Biología y Ciencias Agropecuarias: ANALISIS SENSORIAL DE YOGURT SUPLEMENTADO CON FRUCTANOS DE AGAVE

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor

DOI: 0

ISBN: 9786079522889

Autor(es): María Isabel García Vieyra , Jorge Gustavo Dzul Cauich , Rafael Alejandro Veloz García ,

PRUEBAS PILOTO DEL MÓDULO MÓVIL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA NIÑOS Y JÓVENES

CENTRO DE INV. EN ÓPTICA

Año: 2016

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: PRUEBAS PILOTO DEL MÓDULO MÓVIL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA NIÑOS Y JÓVENES

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: ISBN: 978-607-95228-6-5

Autor(es): Rafael Alejandro Veloz Garcia , Blanca Estela Gomez Luna ,

ENSAYOS NO-DESTRUCTIVOS DE MATERIALES EMPLEADOS EN OBRAS CIVILES MEDIANTE TERMOGRAFIA INFRARROJA

CENTRO DE INV. EN ÓPTICA

Año: 2016

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: ENSAYOS NO-DESTRUCTIVOS DE MATERIALES EMPLEADOS EN OBRAS CIVILES MEDIANTE TERMOGRAFIA INFRARROJA

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: ISBN: 978-607-95228-6-5

Autor(es): Rafael Alejandro Veloz Garcia ,

EFFECTO DEL ULTRASONIDO Y LA AGITACION MECANICA EN LA EXTRACCION DEL MUCILAGO DE LAS SEMILLAS DE HYPTIS SUAVEOLENS

CENTRO DE INV. EN ÓPTICA

Año: 2016

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: EFECTO DEL ULTRASONIDO Y LA AGITACION MECANICA EN LA EXTRACCION DEL MUCILAGO DE LAS SEMILLAS DE Hyptis suaveolens

Número del capítulo: 1

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor

DOI: 0

ISBN: ISBN: 978-607-95228-6-5

Autor(es): Rafael Alejandro Veloz Garcia ,

ASLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS DE LA RIZÓSFERA DE GUAYABA CON CAPACIDAD PROMOTORA DE CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

ECORFAN

Año: 2014

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS DE LA RIZÓSFERA DE GUAYABA CON CAPACIDAD PROMOTORA DE CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

Número del capítulo: 5

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: ISBN-CL 978-607-8324-30-9

Autor(es): Rafael Alejandro Veloz Garcia , Blanca Estela Gomez Luna , Juan Carlos Ramirez Granados , Jose Gasca , Israel Herrera ,

ANTIMICROBIAL, ANTIMUTAGENIC AND ANTIOXIDANT PROPERTIES OF TANNINS FROM MEXICAN 'CASCALOTE' TREE (CAESALPINIA CACALACO)

STUDIUM PRESS, LLC, U.S.A

Año: 2006

Objetivo: Investigación

Título del capítulo: ANTIMICROBIAL, ANTIMUTAGENIC AND ANTIOXIDANT PROPERTIES OF TANNINS FROM MEXICAN 'CASCALOTE' TREE (CAESALPINIA CACALACO)

Número del capítulo: 2

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: 0

ISBN: 0-9761849-6-6

Autor(es): RAMÓN G. GUEVARA GONZÁLEZ , SALVADOR H. GUZMÁN MALDONADO , RAFAEL VELOZ RODRÍGUEZ ,

● DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

● ANÁLISIS DE LA LIBERACIÓN CELULAR DE RIZOBACTERIAS EN CÁPSULAS DE ALGINATO DE SODIO Y CARBOXIMETILCELULOSA

XXVIII VERANO DE LA CIENCIA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

Año: 2023

ISSN electrónico: ISSN 2395-9797

DOI: 0

Autor(es): Jaime Ramirez Acosta, Fernando Guevara Cordova, Yareli Sarai Gómez Torres, Vania Sarai Gómez Torres, Margarita Verenice García Jiménez, Ricardo Hernández Martinez, Rafael Alejandro Veloz Garcia, Blanca Estela Gómez Luna,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ESTUDIO ETNOMÉDICO DE TRES COMUNIDADES EN EL MUNICIPIO DE SALVATIERRA

JÓVENES EN LA CIENCIA

Año: 2018

ISSN electrónico: 2395-9797

Autor(es): Carlos Silva Ramos, Brenda Elizabeth García Mier, Rafael Alejandro Veloz García,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ESTUDIO ETNOMÉDICO DE TRES COMUNIDADES DE LOS MUNICIPIOS SALVATIERRA Y CORTAZAR

JÓVENES EN LA CIENCIA

Año: 2018

ISSN electrónico: 2395-9797

Autor(es): Claudia Maricela Méndez de León, Brenda Elizabeth García Mier,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

EFFECTO PROMOTOR DEL CRECIMIENTO DEL DESARROLLO VEGETAL DE BACTERIAS DE SUELO DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA CERRO DEL CULIACÁN, GUANAJUATO

JÓVENES EN LA CIENCIA

Año: 2018

ISSN electrónico: 2395-9797

Autor(es): Jeconías Salatiel Martín Aguilar, Blanca Estela Gómez Luna,

[Ver Documento](#)

EFFECTO DE LAS BACTERIAS DE SUELO DE BOSQUE BENÉFICAS PARA PLANTAS

JÓVENES EN LA CIENCIA

Año: 2017

ISSN electrónico: 2395-9797

Autor(es): Ricardo Axel Contreras Montiel, Blanca Estela Gómez Luna, Rafael Alejandro Veloz García,

[Ver Documento](#)

CAPÍTULOS

★ Producto Destacado

FORMACIÓN DE CONSORCIOS MICROBIANOS PARA MEJORAR EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS PLANTAS CON ROZOBACTERIAS Y HONGOS ENDOFITOS

TEMACILLI EDITORIAL

Año: 2022

Título del capítulo: FORMACIÓN DE CONSORCIOS MICROBIANOS PARA MEJORAR EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS PLANTAS CON ROZOBACTERIAS Y HONGOS ENDOFITOS

Número del capítulo: S/N

ISBN: 978-607-8821-10-5

Autor(es): Teresita de Jesus Quiroz Segoviano, Blanca Estela Gómez Luna, Adán Topiltzin Morales Vargas, César Díaz Pérez, Rafael Alejandro Veloz García,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LENTEJA (LENS CULINARIS) MEDIANTE LA APLICACIÓN DE DIVERSOS FERTILIZANTES DE ORIGEN QUÍMICO Y BIOLÓGICO.

TEMACILLI EDITORIAL

Año: 2020

Título del capítulo: CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LENTEJA (LENS CULINARIS) MEDIANTE LA APLICACIÓN DE DIVERSOS FERTILIZANTES DE ORIGEN QUÍMICO Y BIOLÓGICO.

Número del capítulo: s/n

ISBN: 978-607-8358-88-5

Autor(es): Daniela Carolina Esteban Pérez, Brenda Julieta Jiménez Ramírez, Blanca Estela Gómez Luna, Laura Mejía Teniente, Rafael Alejandro Veloz García, César Díaz Pérez,

[Ver Documento](#)

ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y FILOGENÉTICO DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL DE LA RUTA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

Año: 2019

Título del capítulo: ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y FILOGENÉTICO DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL DE LA RUTA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA

Número del capítulo: 15

ISBN: 978-607-95228-9-6

Autor(es): César Díaz Pérez, Blanca Estela Gómez Luna, Juan Carlos Granados Ramírez Granados, Rafael Alejandro Veloz García, Patricia Castro Moreno,

[Ver Documento](#)

MODELADO MOLECULAR DE LA SUPERÓXIDO DISMUTASA, CHRC, RELACIONADA CON LA RESISTENCIA A CROMATO

ACADEMIA JOURNALS

Año: 2019

Título del capítulo: Modelado molecular de la superóxido dismutasa, ChrC, relacionada con la resistencia a cromato

Número del capítulo: S/N

ISBN: 978-1-939982-48-3

Autor(es): César Díaz Pérez, Blanca Estela Gómez Luna, Rafael Alejandro Veloz García, Lenin Sánchez Calderón, Mauricio Nahuam Chávez Avilés, Alma Laura Díaz Pérez,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

CURVAS DE CALIBRACIÓN PARA MUCÍLAGOS DE OPUNTIA SPP. Y SALVIA HISPANICA L.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

Año: 2019

Título del capítulo: CURVAS DE CALIBRACIÓN PARA MUCÍLAGOS DE OPUNTIA SPP. Y SALVIA HISPANICA L.

Número del capítulo: s/n

ISBN: 978-607-95228-9-6

Autor(es): Juan Carlos Ramírez Granados, Blanca E. Gómez Luna, Rafael A. Veloz García, Arturo Galván Chávez, Adán T. Morales Vargas, Milagros López López, Paola F. Magdaleno Medrano,

[Ver Documento](#)

BIOLOGÍA Y CIENCIAS AGROPECUARIAS : POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO EN EL SUELO DEL CERRO DEL CULIACÁN Y LA GAVIA AREA NATURAL PROTEGIDA, GUANAJUATO

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Título del capítulo: Biología y Ciencias Agropecuarias : POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO EN EL SUELO DEL CERRO DEL CULIACÁN Y LA GAVIA AREA NATURAL PROTEGIDA, GUANAJUATO

Número del capítulo: s/n

ISBN: 9786079522889

Autor(es): Blanca Estela Gómez Luna, María Isabel García Vieyra, Laura Mejía Teniente, Juan Carlos Ramírez Granados, César Díaz Pérez, Rafael Alejandro Veloz García,

CARACTERIZACIÓN ESPECTRAL DE UNA CREMA CORPORAL CON EXTRACTO DE SALVIA HISPANICA

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Título del capítulo: CARACTERIZACIÓN ESPECTRAL DE UNA CREMA CORPORAL CON EXTRACTO DE SALVIA HISPANICA

Número del capítulo: s/n

ISBN: 9786079522889

Autor(es): Juan Carlos Ramírez Granados, Blanca Estela Gómez Luna, Rafael Alejandro Veloz García, Arturo Galván Chávez, Laura Mejía Teniente,

ANÁLISIS SENSORIAL DE YOGURT SUPLEMENTADO CON FRUCTANOS DE AGAVE

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Título del capítulo: ANÁLISIS SENSORIAL DE YOGURT SUPLEMENTADO CON FRUCTANOS DE AGAVE

Número del capítulo: s/n

ISBN: 9786079522889

Autor(es): María Isabel García Vieyra, Jorge Gustavo Dzul Cauich, Rafael Alejandro Veloz García,

MODELAMIENTO MOLECULAR DE LA PROTEÍNA MRPA DEL ARQUEA METHANOSARCINA ACETIVORANS

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A. C.

Año: 2017

Título del capítulo: Modelamiento molecular de la proteína MRPA del Arquea Methanosarcina Acetivorans

Número del capítulo: s/n

ISBN: 9786079522889

Autor(es): César Díaz Pérez, María del Refugio Vázquez Banda, Patricia Castro Moreno, María Isabel García Vieyra, Alma Laura Díaz Pérez, Rafael Alejandro Veloz García,

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

[Ver Documento Probatorio](#)

XXVIII CONGRESO NACIONAL DE FITOPATOLOGÍA

EVALUACIÓN DEL EFECTO DE CONCENTRADOS DE TANINOS SOBRE EL CRECIMIENTO IN VITRO DE HONGOS FITOPATÓGENOS

2001-01-01

MÉXICO

IX CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA, XIII CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA

BIOQUÍMICA Y II CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA
EVALUACIÓN DEL EFECTO DE CONCENTRADOS DE TANINOS SOBRE EL CRECIMIENTO MICELIAL DE HONGOS
FITOPATÓGENOS
2001-01-01
MÉXICO

17TH CONFERENCE OF CHEMESTRY
ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES BIOQUIMICAS DE LOS TANINOS
2002-01-01
CUBA

XIII JORNADA DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA
EVALUACIÓN DEL EFECTO DE CONCENTRADOS DE TANINOS SOBRE EL CRECIMIENTO IN VITRO DE HONGOS
FITOPATÓGENOS
2001-01-01
MÉXICO

XIV JORNADA DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA
EFECTO MUTAGÉNICO Y ANTIOXIDANTE DEL CASCALOTE (CAESALPINIA CACALACO) Y DEL QUEBRACHO
(SCHINOPSIS BALANSAE)
2002-01-01
MÉXICO

SEGUNDO ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD
EVALUACIÓN DEL EFECTO CITOTÓXICO EN LAS LINEAS CELULARES DE CÁNCER CÉRVICO UTERINO, DE
EXTRACTOS DE QUEBRACHO (SCHINOPSIS BALANSAE) RICO EN TANINOS RECUPERADOS DE LA INDUSTRIA
CURTIDORA
2005-01-01
MÉXICO

2º ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE FARMACIA
ESTUDIO CITOTÓXICO DE EXTRACTOS DE CASCALOTE (CAESALIPINIA CACALACO) EN LÍNEAS CELULARES DE
CÁNCER
2005-01-01
MÉXICO

PRIMER ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE FARMACIA
ESTUDIO CITOTÓXICO DE EXTRACTOS DE CASCALOTE (CAESALIPINIA CACALACO) EN LÍNEAS CELULARES DE
CÁNCER
2004-01-01
MÉXICO

COLOQUIO INTERNACIONAL: RETOS E INNOVACIONES EN LA INVETIGACIÒN FARMACÈUTICA
EVALUACION MOLECULAR DE LA ACTIVIDAD CITOTOXICA DEL EXTRACTO DE CAESALPINEA CACALACO EN LINEAS
CERILARES DE CÀNCER DE CERVIX (HELA, CASKI) Y CELULAS DE FIBROBLASTOS HUMANOS
2008-01-01
MÉXICO

IV ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DE POSGRADO EN FARMACIA
EVALUACION MOLECULAR DE LA ACTIVIDAD CITOTOXICA DEL EXTRACTO DE CAESALPINEA CACALACO EN LINEAS
CERILARES DE CÀNCER DE CERVIX (HELA, CASKI) Y CELULAS DE FIBROBLASTOS HUMANOS
2007-01-01
MÉXICO

1ER SIMPOSIO MULTIDISCIPLINARIO DE BIOTECNOLOGÍA
ESTUDIO BIOTECNOLÓGICO DE LIGNANOS CITOTÓXICOS DE LA ESPECIE MEXICANA HYPTIS SUAVEOLENS
2012-01-01
MÉXICO

XV NATIONAL CONGRESS OF BIOTECHNOLOGY AND BIOENGINEERING AND 12TH INTERNATIONAL SYMPOSIM ON THE GENETICS OF INDUSTRIAL MICROORGANISMS
ACTIVITY PROMOTION GROWTH PLANT RHIZOBACTERIAS FROM PSIDIUM GUAJAVA L.
2013-01-01
MÉXICO

VIII INNTERNATIONAL CONGRESS ON CACTUS AND COCHINEAL
LIPSTICK COLOR CHANGE ASSOCIATED TO THE VARIATION OF CARMINE CONCENTRATION
2013-01-01
MÉXICO

TERCERA JORNADA DE FARMACOBIOLOGÍA
OBTENCIÓN DE UN MUCILAGO A PARTIR DE SEMILLAS DE HYPTIS SUAVEOLENS
2013-01-01
MÉXICO

PRIMER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL-SIBA
COTTON DYEING WHIT COCHINEAL AND TREATMENT OF EFFLUENT ENANATED
2013-01-01
MÉXICO

PRIMER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL-SIBA
A RESILIENCE PROPOSAL FOR IRRIGATION MODULE LA PURISIMA
2013-01-01
MÉXICO

PRIMER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL-SIBA
A RESILIENCE PROPOSAL FOR IRRIGATION MODULE LA PURISIMA
2013-01-01
MÉXICO

PRIMER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL-SIBA
COTTON DYEING WHIT COCHINEAL AND TREATMENT OF EFFLUENT ENANATED
2013-01-01
MÉXICO

3RA. JORNADA DE FARMACOBIOLOGÍA
OBTENCIÓN DE UN MUCILAGO A PARTIDOR DE LA SEMILLAS DE HYPTIS SUAVEOLENS
2013-01-01
MÉXICO

XI ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
 AISLADOS DE RIZOBACTERIAS CON CAPACIDAD DE PROMOCIÓN DE CRECIMIENTO DE PLANTAS
2014-01-01
MÉXICO

CONGRESO INTERDISIPLINARIO DE CUERPOS ACADEMICOS 2014
 AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS DE LA RIÓSFERA DE GUAYABA CON CAPACIDAD PROMOTORA DE CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

2014-01-01

MÉXICO

BIOTECHNOLOGY SUMMIT 2014

ANALYSIS OF SOIL MICROBIAL COMMUNITY FOREST BY PCR-DGGE AND CHANGES ASSOCIATED WITH CHARCOAL PRODUCTION IN GUANAJUATO

2014-01-01

MÉXICO

BIOTECHNOLOGY SUMMIT 2014

ULTRAVIOLET ABSORPTION OF OPUNTIA MUCILAGE

2014-01-01

MÉXICO

BIOTECHNOLOGY SUMMIT 2014

ULTRAVIOLET ABSORPTION OF OPUNTIA MUCILAGE

2014-01-01

MÉXICO

BIOTECHNOLOGY SUMMIT 2014

ANALYSIS OF SOIL MICROBIAL COMMUNITY FOREST BY PCR-DGGE AND CHANGES ASSOCIATED WITH THE CHARCOAL PRODUCTION IN GUANAJUATO

2014-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA XIX CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA XII JORNADAS CIENTÍFICAS DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA MOLECULAR

RIZOBACTERIAS DE GUAYABA CON CAPACIDAD DE CONTROL BIOLÓGICO CONTRA HONGOS FITOPATÓGENOS

2014-01-01

MÉXICO

SEGUNDO SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL

EVALUACIÓN DE UN CONSORCIO BACTERIANO Y UN EFLUENTE DE BIODIGESTOR ANAEROBIO PARA LA PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE LOMBRICOMPOSTA.

2014-01-01

MÉXICO

SEGUNDO SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOINGENIERÍA AMBIENTAL

EVALUACIÓN DE UN CONSORCIO BACTERIANO Y UN EFLUENTE DE BIODIGESTOR ANAEROBIO PARA LA PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE LOMBRICOMPOSTA

2014-01-01

MÉXICO

BIOTECHNOLOGY SUMMIT 2014

ANALYSIS OF SOIL MICROBIAL COMMUNITY FOREST BY PCR-DGGE AND CHANGES ASSOCIATED WITH CHARCOAL PRODUCTION IN GUANAJUATO

2014-01-01

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS 2014

ASLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS DE LA RIZOSFERA DE GUAYABA CON CAPACIDAD PROMOTORA DE CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

2014-01-01

MÉXICO

AIC INTERM MEETING-3ER ENCUENTRO MEXICANO DEL COLOR
EFFECTO DEL CAMBIO DE PH EN EL COLOR DEL CHAMPÚ ELABORADO CON GRANA CARMÍN
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
CAMBIOS MORFOLOGICOS INDUCIDOS EN LAS PLANTAS MEDIANTE TRATAMIENTOS LUMINOSOS
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA.
CAMBIOS MORFOLOGICOS INDUCIDOS EN LAS PLANTAS MEDIANTE TRATAMIENTOS LUMINOSOS
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
PRUEBAS PILOTO DEL MODULO MOVIL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA NIÑOS Y JOVENES.
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
PRUEBAS PILOTO DEL MODULO MOVIL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA NIÑOS Y JOVENES
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
EFFECTO DEL ULTRASONIDO Y LA AGITACION MECANICA EN LA EXTRACCION DEL MUCILAGO DE LAS SEMILLAS DE
Hyptis suaveolens
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
EFFECTO DEL ULTRASONIDO Y LA AGITACION MECANICA EN LA EXTRACCION DEL MUCILAGO DE LAS SEMILLAS DE
Hyptis suaveolens
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
ENSAYOS NO-DESTRUCTIVOS DE MATERIALES EMPLEADOS EN OBRAS CIVILES MEDIANTE TERMOGRAFIA
INFRARROJA
2015-01-01
MÉXICO

XII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
ENSAYOS NO-DESTRUCTIVOS DE MATERIALES EMPLEADOS EN OBRAS CIVILES MEDIANTE TERMOGRAFIA
INFRARROJA
2015-01-01
MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y 2DO CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE INNOVACIÓN
Y TENDENCIAS EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
EFFECTO DEL ALMACENAJE EN CONDICIONES DE ESTABILIDAD ACELERADA DE TRES DIFERENTES JUGOS DE
NARANJA COMERCIALES
2015-01-01

MÉXICO

11ª REUNIÓN INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCTOS NATURALES

OPTIMIZACION DEL PROCESO DE EXTRACCION ASISTIDA POR MICROONDAS Y ULTRASONIFICACION EN HOJAS DE Moringa Oleífrera

2015-01-01

MÉXICO

XLVIII CONGRESO DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y VI CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS ESTUDIO ETNOBOTÁNICO DE PLANTAS MEDICINALES USADAS EN LA COMUNIDAD DE LAS CRUCES EN GUANAJUATO

2015-01-01

MÉXICO

XLVIII CONGRESO DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y VI CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS EVALUACIÓN COMPARATIVA ENTRE EL ULTRASONIDO Y LA AGITACIÓN MECÁNICA PARA LA EXTRACCIÓN DEL MUCILAGO DE CHAN

2015-01-01

MÉXICO

1º SIMPOSIO INTERNACIONAL: NUEVAS ALTERNATIVAS PARA COMBATIR INFECCIONES BACTERIANAS EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE LA ESPECIE VEGETAL CIRUELILLO

2015-01-01

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS, CICA 2015 PROPIEDADES ÓPTICAS DE UN MUCÍLAGO

2015-01-01

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS, CICA 2015 VARIABILIDAD METABÓLICA DE RIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO DE PLANTAS EN HUERTOS DE GUAYABA

2015-01-01

MÉXICO

XIII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA ABSORCIÓN ULTRAVIOLETA Y VISIBLE DE MUCÍLAGOS

2016-01-01

MÉXICO

XIII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA ESTUDIO DE BACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO DE PLANTAS AISLADAS DE ZONAS NATURALES PROTEGIDAS DEL ESTADO DE GUANAJUATO (CERRO DEL CULIACÁN).

2016-01-01

MÉXICO

XIII ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA EFECTO PLAGUICIDA DE LAS LÁMPARAS LED EN LAS PLANTAS

MÉXICO

XLIX CONGRESO NACIONAL Y VII INTERNACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS

ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE LA ESPECIE VEGETAL *Celtis pallida*

2016-01-01

MÉXICO

**XLIX CONGRESO NACIONAL Y VII INTERNACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
FARMACIA Y AGROINDUSTRIA: MOTOR DE DESARROLLO SUSTENTABLE EN LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS
DE GUANAJUATO**

2016-01-01

MÉXICO

**XLIX CONGRESO NACIONAL Y VII INTERNACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
ESTUDIOS ETNOBOTÁNICOS Y ETNOMÉDICO DE LA COMUNIDAD ¿LAS CRUCES¿, PARA LA IDENTIFICACIÓN DE
PLANTAS MEDICINALES**

2016-01-01

MÉXICO

**V CONGRESO IBEROAMERICANO DE PRODUCTOS NATURALES, XIII CONGRESO COLOMBIANO DE FOTOQUÍMICA Y
VIII CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFÍA
ESTUDIO ETNOBOTÁNICO PARA LA DETECCIÓN DE PLANTAS MEDICINALES USADAS EN LA MEDICINA TRADICIONAL
EN LA COMUNIDAD LAS CRUCES, GUANAJUATO, MÉXICO**

2016-01-01

MÉXICO

**V CONGRESO IBEROAMERICANO DE PRODUCTOS NATURALES, XIII CONGRESO COLOMBIANO DE FOTOQUÍMICA Y
VIII CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFÍA
ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE DOS TÉCNICAS PARA LA EXTRACCIÓN DE MUCILAGO DE SEMILLAS DE *Hyptis suaveolens***

2016-01-01

MÉXICO

**V CONGRESO IBEROAMERICANO DE PRODUCTOS NATURALES, XIII CONGRESO COLOMBIANO DE FOTOQUÍMICA Y
VIII CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFÍA
PERFIL FITOQUÍMICO DE JARABES DE AGAVE**

2016-01-01

MÉXICO

**V CONGRESO IBEROAMERICANO DE PRODUCTOS NATURALES, XIII CONGRESO COLOMBIANO DE FOTOQUÍMICA Y
VIII CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFÍA
CLASIFICACIÓN DEL ORIGEN JARABES DE AGAVE BASADO EN ANÁLISIS 1H-RMN Y QUIMIOMETRÍA**

2016-01-01

MÉXICO

**1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS
ESTUDIO MULTIDISCIPLINARIO DEL AREA NATURAL PROTEGIDA CERROS EL CULIACÁN Y LA GAVIA**

2016-01-01

MÉXICO

**X CONGRESO NACIONAL DE POSGRADOS EN EDUCACIÓN
El programa "Aprende en Casa" desde la interpretación docente: realidades distintas y agobiadas**

2021-06-04

MÉXICO

**XVIII ENCUENTRO: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA
Formación de consorcios microbianos para mejorar el crecimiento y Desarrollo de las plantas con Rizobacterias y
hongos Endofitos**

2021-09-28

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

Congreso Nacional de Ingeniería Agroindustrial

2021-11-05

MÉXICO

CONGRESO MULTIDISCIPLINARIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍAS

CONGRESO MULTIDISCIPLINARIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍAS

2022-09-30

MÉXICO

VII FORO INTERNACIONAL MULTIDISCIPLINARIOS DE CUERPOS ACADÉMICOS

VII Foro Internacional Multidisciplinarios de Cuerpos Académicos

2022-10-19

MÉXICO

4TO CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINAR EN CIENCIAS HUMANAS

Trayectorias escolares: ¿Cuál es el saldo educativo en el retorno a la presencialidad?

2022-05-19

MÉXICO

III CONGRESO NACIONAL Y 1RO.INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DEL TECNM

"Aislamiento de bacterias multirresistentes a metales pesados de suelos contaminados"

2020-12-02

MÉXICO

III CONGRESO NACIONAL Y 1RO.INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DEL TECNM

OPTIMIZACIÓN DE UN PROCESO DE EXTRACCIÓN SUSTENTABLE PARA MUCÍLAGO DE ALOE VERA

2020-12-03

MÉXICO

III CONGRESO NACIONAL Y 1RO.INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DEL TECNM

EFFECTO DE LA APLICACIÓN DE RIZOBACTERIAS EN EL DESARROLLO DE HUIZACHE (Acacia farneciana)

2020-12-03

MÉXICO

XVII ENCUENTRO: PARTICIPACION DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Evaluación de un método in vitro para determinar el factor de protección solar de fotoprotectores tópicos

2020-09-21

MÉXICO

XVII ENCUENTRO: PARTICIPACION DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Crecimiento y desarrollo de lenteja (Lens culinaris) mediante la aplicación de diversos fertilizantes de origen químico y biológico

2020-09-22

MÉXICO

FORO EN LINEA: BUENAS PRACTICAS DOCENTES EN ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE

De lo presencial a lo virtual: El desarrollo de una estrategia docente

2020-09-22

MÉXICO

II CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DESARROLLO REGIONAL Y AGRONEGOCIOS

Conservación no Invasiva de Productos Naturales

2019-10-24

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS 2019

Aplicación de Microorganismos Benéficos para la Producción de Flor de Cempasúchil (Tagetes Erecta)

2019-09-20

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERIA

COLORIMETRÍA DE LA MADURACIÓN DE CIRUELAS (Prunus domestica)

2019-07-25

MÉXICO

XVI ENCUENTRO: PARTICIPACION DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Efectos del estrés hídrico en el primer mes de crecimiento del sorgo (Sorghum bicolor L. Moench)

2019-05-30

MÉXICO

CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN ACADEMIA JOURNALS MORELIA 2019

Modelado molecular de la superoxido dismutasa relacionada con la resistencia a cromato ChrC

2019-05-16

MÉXICO

FORO MULTIDISCIPLINARIO DE INGENIERÍAS 2019

Foro Multidisciplinario de Ingenierías 2019

2019-09-27

MÉXICO

SIXTH INTERNATIONAL FORUM AND EXPO FOR ACADEMIC COLLABORATION

The Internationalization of Higher Education Post-Covid-19: Trends, Challenges and Strategies

2021-09-21

MÉXICO

XXXII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA

Actinomycetes from natural areas whit promoting growing plant capacity

2018-11-06

MÉXICO

XV ENCUENTRO: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Curvas de calibración para mucilagos de optuntia ssp. y Salvia Hispanica L.

2018-05-23

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADEMICOS

Caracterización metabólica de cepas promotoras de crecimiento de plantas y pruebas de germinación con lentejas (Lens culinaris)

2018-09-20

MÉXICO

2DO CONGRESO MULTIDISCIPLINARIO DE INGENIERÍAS

Congreso Multidisciplinario de Ingenierías

2018-10-05

MÉXICO

1ER ENCUENTRO NACIONAL: LA FORMACIÓN DE INGENIEROS AGROINDUSTRIALES EN MÉXICO

1er Encuentro Nacional: La formación de Ingenieros AgroIndustriales en México

2023-06-16

MÉXICO

2ND BIOTECHNOLOGY WORLD SYMPOSIUM Y 11° ENCUENTRO NACIONAL DE IOTECNOLOGÍA

Promoter effect of seed germination with soil actinomycetes of protected Natural áreas the hill Culiacán, Gto. Mex

2018-10-17

MÉXICO

2ND BIOTECHNOLOGY WORLD SYMPOSIUM Y 11° ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA

Comparative study of the spectral adsorbance of two mucilages intended for the elaboration of organic sunscreens

2018-10-17

MÉXICO

2ND BIOTECHNOLOGY WORLD SYMPOSIUM Y 11° ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA

Comparative study of two techniques (Ultrasound and mechanical agitation) for the extraction of mucilages from the seed of Hyptis suaveolens

2018-10-18

MÉXICO

★ **Producto Destacado**

2ND BIOTECHNOLOGY WORLD SYMPOSIUM Y 11° ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA

Gastroprotective actyvyty of Hyptis suaveolens seed extract

2018-09-18

MÉXICO

L CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEÚTICAS

ESTUDIO ETNOMÉDICO PRELIMINAR EN LA COMUNIDAD ACEBUCHE, MUNICIPIO DE TARIMORO,GTO.

2017-09-05

MÉXICO

L CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEÚTICAS

EVALUACIÓN DE LA PROTECCIÓN GASTRICA DEL MUCILAGO DE LA SEMILLA DE CHAN

2017-09-05

MÉXICO

1ER FORO DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICAY TECNOLÓGICA,SALVATIERRA 2017

EVALUACIÓN DE LA PROTECCIÓN GASTRICA DEL MUCILAGO DE LA SEMILLA DE CHAN

2017-05-25

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS

ASLAMIENTO DE BACTERIAS BENEFICAS DE SUELO DEL CERRO DE CULICÁN, GTO. UNÁREA PROTEGIDA

2017-09-27

MÉXICO

XIV ENCUENTRO: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Caractetización espectral de una crema corporal con extracto de Salvia hispanica

2017-05-18

MÉXICO

XIV ENCUENTRO: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA

Potencial Biotecnológico en el suelo del cerro del Culiacán y la Gavia Area Natural Protegida, Guanajuato.

2017-05-18

MÉXICO

XX ENCUENTRO: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA

CARACTERIZACIÓN DE AISLADOS BACTERIANOS DE SUELO DE LA SIERRA DE LOS AGUSTINOS

2023-05-18

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA

APLICACIÓN DE MICROORGANISMOS BENÉFICOS PARA LA PRODUCCIÓN DE FLOR DE CEMPASÚCHIL (*Tagetes erecta*)

2019-06-25

MÉXICO

EVALUACIONES

FANDO SEP-CONACYT, CONVOCATORIA CB-2014-01, FONDO I0017

CONACYT | 2014-11-03

EVALUACION DE LA SOLICITUD 0239675 CUYO NOMBRE DEL PROYECTO "ESTUDIO DE FUE: PERFILES METABÓLICOS EN RESPUESTA A CONDICIONES DE ESTRES IN VITRO DE GERMOPLASMA DE VAINILLA (VAINILLA SPP.)

FANDO SEP-CONACYT, CONVOCATORIA CB-2014-01, FONDO I0017

CONACYT | 2014-10-31

EVALUACION DE LA SOLICITUD 0241941 CUYO NOMBRE DEL PROYECTO FUE: IDENTIFICACION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE MORINGA OLIFERA; ACTIVADORES DE LA TRANSCRIPCION PPAR

FANDO SEP-CONACYT, CONVOCATORIA CB-2014-01, FONDO I0017

CONACYT | 2014-11-01

EVALUACION DE LA SOLICITUD 0239675 CUYO NOMBRE DEL PROYECTO FUE: RELACIÓN ENTRE LA HIDROLISIS DE PIROFOSFATO, Y LA PRODUCCION DE CAPSAOCONOIDES Y CAPSINOIDES EN CHILE SERRANO (*CAPSICUM ANNUUM* L. "SERRANO")

SUBDIRECCION DE ENLACE OPERATIVO DE LA DGETI EN EL ESTADO DE GUNAJUATO, PARA SER JURADO EN EL XVII CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS 2015

OTROS | JURADO | 2015-02-17 - 2015-02-18

XVII CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS 2015, SE AVALUAN VARIOS TRABAJOS

SECRETARIA DE EDUCACIÓN PUBLICA, ETAPA ESTATAL DEL XXI CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS

OTROS | Jurado | 2019-03-12 - 2019-03-13

ETAPA ESTATAL DEL XXI Concurso nacional de prototipos y segundo encuentro nacional de emprendedores

CECYTE GUANAJUATO Y SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE GUANAJUATO

OTROS | Jurado | 2020-06-17 - 2020-06-17

Fase estatal de Expo emprendedor de Cecyte Guanajuato 2020

CECYTE GUANAJUATO Y SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE GUANAJUATO

OTROS | Jurado | 2021-04-21 - 2021-04-23

Son varios proyectos que se evalúan durante la Fase estatal de Expo emprendedor de Cecyte Guanajuato

SUBDIRECCION DE ENLACE OPERATIVO DE LA DGETI EN EL ESTADO DE GUNAJUATO, PARA SER JURADO EN EL XVIII CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS 2016

OTROS | Jurado | 2016-03-01 - 2016-03-02

XVIII CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS 2016, SE AVALUAN VARIOS TRABAJOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

OTROS | Jurado | 2014-09-23 - 2014-09-23

Establecimiento de cultivos un vitro de Linum scabrellum Planch. para la producción de Dígnanos Citotóxicos

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS. JURADO REVISOR

OTROS | Sinodal de Jurado | 2014-05-12 - 2014-06-16

Características nutraceuticas de la barra de fibra de frijol contra una barra comercial

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS. SINODAL

OTROS | sinodal | 2015-01-26 - 2015-03-26

Análisis de compuestos involucrados en la promoción de crecimiento de plantas por Rizobacterias de guayaba

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS. JURADO REVISOR

OTROS | Sinodal | 2014-11-25 - 2014-12-09

Efectividad de las rizobacterias promotoras de crecimiento aisladas de huertos e guayaba del municipio de Salvatierra,Gto.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS. SINODAL

OTROS | Sinodal | 2016-05-09 - 2016-06-28

Cambios morfologicos producidos por tratamientosópticos en las plantas

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS. SINODAL

OTROS | Sinodal | 2016-12-07 - 2016-12-07

La tradicion panadera como factor económico y cultural del desarrollo Regional de acambaro, Guanajuato

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA.

OTROS | Coordinador y seleccion de trabajos | 2017-05-25 - 2017-05-25

Volumen 2 de la revista de divulgación Cientifica: Jovenes en la Ciencia

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS. SINODAL

OTROS | Sinodal | 2017-09-23 - 2017-09-23

Efecto de los fructanos de agave en las propiedades reológicas y sensoriales del yogurth batido

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS . SINODAL

OTROS | Sinodal | 2018-01-12 - 2018-01-12

Analisis del programa GRUPO AYUDA MUTUA en ojo de Agua de la Trinidad, Apaseo el Alto, Gunajuato

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

OTROS | Sinodal Presidente | 2021-02-16 - 2021-04-16

CONTROL DE LA PUDRICIÓN PEDUNCULAR DEL AGUACATE (Persea americana Mill. var. Hass) CON UN ACEITE ESENCIAL DE CÍTRICOS

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

OTROS | Sinodal Secretario | 2021-10-20 - 2021-12-03

ANALISIS DE LA INTERACCION HONGO ENDOFITO-BACTERIA PROMOTORA DEL CRECIMIENTO VEGETAL PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO DE MATERIAL VEGETAL

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

OTROS | arbitro | 2022-09-05 - 2022-10-19

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

OTROS | arbitro | 2022-09-27 - 2022-10-19

nactivación de aflatoxinas en cacahuete usando luz ultravioleta

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CAMPUS CELAYA-SALVATEIRRA

OTROS | Arbitro | 2022-09-27 - 2022-10-19

Nivel de seguridad alimentaria y perspectiva de género en la variación del consumo de macronutrientes en jóvenes universitarios.

SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y LA UNIDAD DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR TECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS EN EL ESTADO DE GUANAJUATO

OTROS | Jurado de la etapa estatal en el XX concurso nacional de prototipos | 2018-02-27 - 2018-02-28

Se evaluaron varios proyectos

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

OTROS | Evaluador de las solicitudes nacionales e internacionales de los estudiantes interesados en realizar estancias del XXII Verano de Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico | 2017-03-01 - 2017-03-30

Solicitudes nacionales e internacionales de los estudiantes interesados en realizar estancias del XXII Verano de Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA INDUSTRIAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO

OTROS | Jurado | 2017-03-09 - 2017-03-10

Fueron varios productos evaluados

● **DIVULGACIÓN**

[Ver Documento Probatorio](#)

VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO Y CÁNCER CERVICO UTERINO

Radio | 2004-07-03

PANEL DE PROFESIONISTAS DE LA SEMANA DE PROYECCIÓN UNIVERSITARIA

Conferencia | 2007-02-28

EXTRACCIÓN DE CURTIENTES VEGETALES A PARTIR DE LA FLORA MEXICANA

Conferencia | 2004-07-30

ESTUDIO CITOTÓXICO DE EXTRACTOS DE CASCALOTE Y QUEBRACHO RECUPERADO DE LA INDUSTRIA DEL CURTIDO, EN LÍNEAS CELULARES DE CÁNCER CERVICO UTERINO

Seminario | 2005-08-29

CONTROL DE PLAGAS CON PRODUCTOS NAUTALES

Conferencia | 2000-10-31

RECUPERACION Y APLICACIÓN DE LOS TANINOS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA CURTIDORA

Conferencia | 2004-11-12

BIOTECNOLOGÍA VEGETAL, CÁNCER, PRODUCTOS NATURALES

Conferencia | 2010-06-29

PLANTAS: UNA ALTERNATIVA EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER

Conferencia | 2010-11-12

PLANTAS: UNA ALTERNATIVA EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER

Conferencia | 2010-11-18

PROPIEDADES BIOLÓGICAS DE LOS TANINOS

Seminario | 2011-02-25

SEMANA DE PROYECCIÓN UNIVERSITARIA

Simposium | 2012-02-29

DATOS Y ECUACIONES PARA LA TOMA DE DECISIONES EN INVESTIGACIÓN DE PLANTAS MEDICINALES

Conferencia | 2013-06-14

PLANTAS VS CÁNCER: UNA DE HISTORIA DE LUCHA

Conferencia | 2013-09-20

PRODUCCIÓN DE METABOLITOS DE INTERÉS PARA LA INDUSTRIA

Conferencia | 2013-09-25

ACADEMIA DE NIÑOS Y JÓVENES EN LA CIENCIA. TALLER DE ELABORACIÓN DE TE

Seminario | 2014-04-05

TALLER DE MÉTODOS DE BIOEVALUACIÓN DE LOS ALIMENTOS

Seminario | 2014-11-20

INVESTIGACIÓN BIOTECNOLÓGICA DE PLANTAS MEDICINALES

Seminario | 2014-10-28

AGROQUÍMICOS EN LOS ALIMENTOS

Conferencia | 2014-11-20

PRODUCTOS NATURALES

Conferencia | 2014-03-07

ACADEMIA DE NIÑOS Y JÓVENES EN LA CIENCIA. "TALLER DE TES"

Seminario | 2013-11-30

MESA DE DIALOGO: "EL MODELO EDUCATIVO DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO: MIRADAS Y ACCIONES DESDE LA DOCENCIA"

Simposium | 2014-09-17

ÁREA NATURAL PROTEGIDA ¿CERROS DEL CULIACÁN Y LA GAVIA?: FUENTE DE PLANTAS MEDICINALES

Revista de divulgación | 2015-08-03

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

ELABORACIÓN DE POMADAS A PARTIR DE PLANTAS MEDICINALES DE LA REGIÓN

Seminario | 2015-06-18

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA, EN RATONES, DE PRODUCTOS NATURALES

Seminario | 2015-10-29

MÉTODOS DE BIOEVALUACIÓN DE ALIMENTOS

Seminario | 2015-10-23

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TEPIC

ETNOBOTANICA Y ETNOMEDICINA: UNA OPORTUNIDAD DE NEGOCIOS Y DESARROLLO AGROINDUSTRIAL

Conferencia | 2015-04-30

ESTUDIO MULTIDISCIPLINARIO DEL AREA NATURAL PROTEGIDA ¿CERROS EL CULIACÁN Y LA GAVIA¿, PARA SU MANEJO SOSTENIBLE

Conferencia | 2016-06-29

ESTUDIOS ETNOGRÁFICOS PARA LA INCLUSIÓN DE COMUNIDADES RURALES Y SUS CONOCIMIENTOS EN LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZAS Y DESARROLLO SUSTENTABLE

Seminario | 2016-07-01

AGROINDUSTRIA FARMACÉUTICA Y SUSTENTABILIDAD

Conferencia | 2016-10-28

ENCUENTRO DEL PROGRAMA ACADEMIA DE NIÑOS Y JOVENES EN LA CIENCIA CICLO 2015-2016

Seminario | 2016-01-23

TALLER: UNGÜENTOS NATURALES

Seminario | 2016-05-20

TALLER: ELABORACIÓN DE UN JARABE PARA LA TOS.

Seminario | 2016-09-30

ENTRE TARROS DE CERVEZA

Conferencia | 2021-10-21

[CENTROS DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS NO. 172](#)

EL HOMO ACADEMICUS FRENTE A LA VIOLENCIA MACHISTA ¿CÓMO LOGRAR QUE LOS ACADÉMICOS DEJEN DE HOSTIGAR?

Conferencia | 2021-05-13

[UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MÉXICO](#)

★ Producto Destacado

AGROINDUSTRIA FARMACÉUTICA

Taller | 2021-11-05

[UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO](#)

★ Producto Destacado

TALLER DE ARTESANIAS AGROALIMENTARIAS Y ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

Conferencia | 2019-10-03

[GOBIERNO DELESTADO DE GUANAJUATO](#)

ETNOMEDICINA EN LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Conferencia | 2019-05-04

[FUNDACIÓN TIERRA NEGRA A.C.](#)

PLANTAS MEDICINALES: MITOS Y LEYENDAS

Conferencia | 2019-05-03

[FUNDACIÓN TIERRA NEGRA A.C.](#)

ELABORACIÓN DE UNGÜENTOS PARA GOLPES

Taller | 2019-05-03

[FUNDACIÓN TIERRA NEGRA A.C.](#)

DIÁLOGOS PARA LA TRASFORMACIÓN DOCENTE: REFLEXIONAR PARA TRASFORMAR

Otro | 2018-08-22

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

TALLER SOBRE ELABORACIÓN DE JARABES PARA LA TOS

Taller | 2018-03-14

DIF, SALVATIERRA, GTO.

TALLER SOBRE ELABORACIÓN DE UNGÜENTOS

Taller | 2018-03-14

DIF, SALVATIERRA, GTO.

TALLER SOBRE ELABORACIÓN DE PIZZAS

Taller | 2018-03-14

DIF, SALVATIERRA, GTO.

TALLER DE ELABORACIÓN DE JARABES PARA LA TOS Y MACERACIÓN DE PLANTAS MEDICINALES

Taller | 2018-09-08

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

TALLER JARABES PARA LA TOS

Taller | 2017-07-05

DIF SALVATIERRA, GTO

TALLER SOBRE UNGÜENTOS NATURALES

Taller | 2017-07-04

DIF SALVATIERRA, GTO.

CURSO-TALLER CREACIÓN DE PRODUCTOS CIENTÍFICOS

Taller | 2017-07-05

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

TALLER SOBRE ELABORACIÓN DE PIZZAS

Taller | 2017-11-25

DIF SALVATIERRA, GTO

ACADEMIA DE NIÑOS Y JOVENES EN LA CIENCIA

Taller | 2017-10-14

SECRETARÍA DE INOVACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE INOVACIÓN, CIENCIA Y EDUCACIÓN SUPERIOR

TALLER: EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA EN RATONES

Taller | 2015-10-15

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

AGROINDUSTRIA FARMACÉUTICA

Conferencia | 2024-04-26

UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA

LA AGROINDUSTRIA EN LA CONQUISTA DE MARTE

Conferencia | 2023-09-27

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO COLEGIO DE NIVEL MEDIO SUPERIOR

● **DESARROLLO INSTITUCIONAL**

[Ver Documento Probatorio](#)

Participación en proyectos que amplíen la capacidad de investigación: Soy una persona comprometida con la educación superior, la investigación y el desarrollo académico, con más de 12 años de experiencia en la Universidad de Guanajuato, donde he tenido el honor de desempeñar funciones como Profesor de Tiempo Completo, Secretario Académico y Coordinador de Carrera. Mi vocación de servicio me ha llevado a asumir diversas responsabilidades, siempre con el propósito de contribuir al crecimiento de la comunidad universitaria y al fortalecimiento de los procesos de investigación, docencia y vinculación en el Campus Celaya-Salvatierra. Durante mi estancia en la Universidad de Guanajuato, he trabajado incansablemente para impulsar el desarrollo institucional y ampliar la capacidad de investigación en nuestra comunidad. He promovido una cultura de investigación y creatividad a través de la organización de eventos académicos como el Congreso Multidisciplinario Internacional de Ingenierías, el Congreso Nacional de Ingeniería Agroindustrial y foros de investigación que fomentan la colaboración interdisciplinaria entre estudiantes y profesores. Estos esfuerzos han permitido la creación de alianzas estratégicas y la producción de proyectos científicos relevantes. Entre mis logros más destacados está la participación en proyectos financiados como el Análisis de los impactos de las clases virtuales en tiempos de COVID (2021-2023) y el Proyecto de equipamiento de laboratorios de Tecnología Agroindustrial (2017), que fortalecieron la investigación en el sur de Guanajuato. He sido parte de investigaciones relacionadas con la promoción del crecimiento de plantas mediante bacterias y tratamientos ópticos, generando artículos científicos y capítulos de libros. Además, colaboré en la creación de tres laboratorios de investigación en la sede Salvatierra, lo que ha incrementado el número de profesores con reconocimiento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y elevado la producción científica del campus. Mi compromiso no se limita solo a la investigación. He trabajado arduamente para mejorar la experiencia formativa de los estudiantes, impulsando la creación de proyectos como Beesteels y ExpresArte, que promueven el desarrollo integral de nuestros alumnos. Durante la pandemia, adapté mis investigaciones a las nuevas circunstancias, enfocándome en el impacto de la educación en tiempos de COVID-19, lo que me permitió seguir produciendo y colaborando en nuevos proyectos. Soy una persona convencida del poder transformador de la educación y la investigación. Mi experiencia en la Universidad de Guanajuato me ha brindado una perspectiva amplia y sólida sobre los desafíos que enfrentamos, y me ha permitido generar propuestas que favorecen el crecimiento y desarrollo institucional. Creo firmemente en la importancia de la colaboración entre docentes, estudiantes y sectores externos para construir una universidad inclusiva, innovadora y con pertinencia social, donde se fomente la diversidad de ideas y se impulse el éxito de nuestras y nuestros estudiantes.

Participación en la creación o diseño de planes de estudio: Durante mi trayectoria en la Universidad de Guanajuato, he desempeñado un papel clave en la creación, rediseño y evaluación de programas educativos, contribuyendo de manera significativa al desarrollo institucional y a la calidad académica del Campus Celaya-Salvatierra. Como Secretario Académico, participé en el establecimiento de bases y procedimientos para la acreditación, modificaciones curriculares y evaluaciones permanentes de programas, lo que ha permitido alcanzar el 100% de acreditación de los programas educativos evaluables, un logro alineado con los indicadores PLADI. Una de mis primeras acciones como Profesor de Tiempo Completo (PTC) fue trabajar en la Propuesta Cero para la creación de la Maestría y el Doctorado en Biotecnología, ambos aprobados, ampliando así la oferta educativa de posgrado. Además, durante la pandemia, participé en el rediseño y evaluación curricular del Programa Educativo (PE) de Ingeniería Agroindustrial, lo que resultó en la elaboración de un nuevo plan de estudios y en la acreditación exitosa del programa. Este proceso incluyó la creación de todas las unidades de aprendizaje, el desarrollo de un examen de egreso y la implementación de un programa de seguimiento de egresados, así como una bolsa de trabajo para fortalecer la vinculación con el sector productivo. Paralelamente, he participado en la creación de importantes infraestructuras para el campus. Con el objetivo de fomentar la innovación y la integración tecnológica, trabajé en la creación CIMES, que hoy en día brindan a los estudiantes un espacio para el desarrollo de proyectos innovadores y colaborativos. Además, promoví la creación de dos arboretos y un huerto en el campus, contribuyendo a la sostenibilidad y ofreciendo espacios de aprendizaje práctico para los estudiantes en áreas relacionadas con la agroindustria y el desarrollo sustentable. A lo largo de los años, también he liderado la propuesta y construcción de tres laboratorios de investigación en la sede Salvatierra, enfocados en fortalecer las capacidades científicas del

campus. Estos laboratorios han facilitado la obtención de reconocimientos del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) para más profesores, lo que se ha traducido en un aumento de la producción científica, incluyendo patentes, artículos y capítulos de libros. En 2022, propuse el curso teórico "Tópicos Selectos de Biotecnología" para el Programa Educativo de Ingeniería en Biotecnología, lo que refleja mi compromiso con la actualización continua de los planes de estudio. Además, trabajé en la consolidación de alianzas estratégicas con empresas como Kegma y Saura, que han contribuido al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del campus, beneficiando tanto a estudiantes como a docentes. Mi participación también se ha extendido al desarrollo de espacios de esparcimiento y creatividad para los estudiantes, tales como la creación del Gimnasio de Creatividad, Innovación y Emprendimiento, así como los programas Beesteels y ExpresArte, los cuales fomentan el desarrollo personal y cultural de la comunidad universitaria. Estas acciones han sido esenciales para asegurar que el Campus Celaya-Salvatierra mantenga altos estándares de calidad educativa y fortalezca su impacto en la región. Todo ello se ha logrado gracias a la colaboración constante con los profesores, el personal administrativo y los estudiantes, y con la mirada puesta en el crecimiento y el desarrollo institucional.

