





## **GRACIELA ELIZABETH NANI GONZALEZ**

**PROFESOR ASOCIADO "A"** 

NO.CVU: 640372

### **PERFIL**

Es Licenciada en Economía por la Universidad Veracruzana, maestra en ingeniería Industrial por el Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca y Dra. en Ciencias de la Ingeniería por el Instituto Tecnológico Superior de Misantla; ha sido Secretaria Técnica del Organismo de Cuenca Golfo Centro de la CONAGUA de 2010 a 2013, también evaluadora de proyectos de inversión en el Programa de la Mujer en el Sector Agrario (PROMUSAG) para la Secretaría de la Reforma Agraria , también ha sido Analista Financiero de Cafés Tomari SA de CV) y desde 2013 se desempeña como Docente de Tiempo Completo en el Instituto Tecnológico Superior de Misantla, de las materias del área de economía, y sustentabilidad, cuenta con diversas publicaciones científicas arbitradas e indexadas en revistas nacionales y extranjeras relacionadas con humedales construidos, sustentabilidad y los servicios ambientales. Premio Estatal de Divulgación científica por el Libro Mi Cartilla del Agua y ganadora del Premio Estatal a la Mujer en Veracruz 2023.

### INFORMACIÓN GENERAL

Q

**CURP** 

NAGG861005MVZNNR06



RFC

NAGG861005HG5

SEXO

FEMENINO

(0)

**DOMICILIO** 

MISANTLA, VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE



FECHA NACIMIENTO 1986-10-05



PAÍS DE NACIMIENTO

MÉXICO

NACIONALIDAD MEXICANA



ESTADO CIVIL





**DOCUMENTO DE NACIONALIDAD** 

**VER** 

#### **IDENTIFICADORES**

ORC ID: OPEN ID:

HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-3489-6186 GRACIELA NANI

#### MEDIOS DE CONTACTO



CORREO PRINCIPAL
GENANIR@ITSM.EDU.MX



**RED SOCIAL** 

HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/GRACIELA-NANI

### **CONTACTOS DE EMERGENCIA**

**CÓNYUGE** - JUAN JOSE BALDERAS PÉREZ

CORREO: JUANJOSE.BALPE@GMAIL.COM CELULAR: 2351032492 TELÉFONO: 52 2351032492

CP. 93828 , 5 DE MAYO , MISANTLA VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE , MÉXICO







## **DEPENDIENTES ECONÓMICOS**

CÓNYUGE - JUAN JOSE BALDERAS PEREZ GENERO: MASCULINO

CURP: BAPJ890719HVZLRN02 FECHA DE NACIMIENTO: 1989-07-19

HIJA - VALENTINA BALDERAS NANI GENERO: FEMENINO

CURP: BANV100131MVZLNLA4 FECHA DE NACIMIENTO: 2010-01-31

HIJO - MAURO DANIEL BALDERAS NANI GENERO: MASCULINO

CURP: BANM160205HVZLNRA8 FECHA DE NACIMIENTO: 2016-02-05

HIJO - FRANCO ANTONIO BALDERAS NANI GENERO: MASCULINO

CURP: BANF141120HVZLNRA3 FECHA DE NACIMIENTO: 2014-11-20

#### **EMPLEO ACTUAL**

#### PROFESOR ASOCIADO "A"

SECRETARIA DE EDUCACION DE VERACRUZ

2014-01-31 - PRESENTE

LOGROS: PRESIDENTA DE ACADEMIA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL DE 2015 A 2018, MIEMBRO DEL PADRÓN VERACRUZANO DE INVESTIGADORES, DIVERSOS PROYECTOS FINANCIADOS POR CONAHCYT, TECNM, SEDEMA, COVEICYDET, INTEGRACIÓN DE CUERPO ACADÉMICO INGENIERÍA EN PROCESOS Y OBTENCIÓN DEL PERFIL DESEABLE.

#### TRAYECTORIA PROFESIONAL

#### **PROFESOR ASOCIADO "A"**

SECRETARIA DE EDUCACION DE VERACRUZ

2014-01-31 - PRESENTE

LOGROS: PRESIDENTA DE ACADEMIA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL DE 2015 A 2018, MIEMBRO DEL PADRÓN VERACRUZANO DE INVESTIGADORES, DIVERSOS PROYECTOS FINANCIADOS POR CONAHCYT, TECNM, SEDEMA, COVEICYDET, INTEGRACIÓN DE CUERPO ACADÉMICO INGENIERÍA EN PROCESOS Y OBTENCIÓN DEL PERFIL DESEABLE.

### JEFE DE REVISIÓN Y LIQUIDACIÓN FISCAL

COMISION NACIONAL DEL AGUA

2010-05-05 - 2012-12-31

LOGROS: VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES DE LOS USUARIOS DE AGUAS NACIONALES

### SUBENLACE DEL FAPPA

SECRETARIA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO

2009-02-02 - 2009-12-31







LOGROS: ENTREGA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS A FONDO PERDIDO EN NÚCLEOS AGRARIOS, CON ALTA MARGINACIÓN Y POBREZA Y BAJO INDICE DE DESARROLLO HUMANO.

#### **ANALISTA FINANCIERO**

HERGO SOLUCIONES EMPRESARIALES S A DE C V

2008-02-02 - 2009-01-31

LOGROS: ANÀLISIS FINANCIERO DE LAS EMPRESAS DEL GRUPO CASTILLO Y ASOCIADOS TM DE SC

### TRAYECTORIA ACADÉMICA

#### DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO DOCTORADO - GRADO OBTENIDO VER DOCUMENTO

#### MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE TANTOYUCA VERACRUZ

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

<u>VER DOCUMENTO</u>

### LICENCIADO EN ECONOMÍA

UNIVERSIDAD VERACRUZANA
LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO
VER DOCUMENTO

#### **IDIOMAS**

PORTUGUESE - INTERMEDIO ITALIAN - INTERMEDIO ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

## ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INGENIERÍAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO CAMPO: INGENIERÍA

DISCIPLINA: INGENIERÍA AMBIENTAL SUB DISCIPLINA: AGUA

### **LOGROS**







**AYUNTAMIENTO** 

H. AYUNTAMIENTO DE MISANTLA, VER.

2024 | MÉXICO

#### ESCUELA DE PARTICIPACION EN LAS JUVENTUDES PREMIO ESTATAL A LA MUJER VERACRUZANA 2023

CONGRESO DEL ESTADO DE VERACRUZ

UN RECONOCIMIENTO QUE SE OTORGA A LAS VERACRUZANAS DESTACADAS POR SU TRAYECTORIA DE VIDA, OBRA, MÉRITOS ACADÉMICOS, CIENTÍFICOS, ARTÍSTICOS, LITERARIOS O DESDE CUALQUIER ÁMBITO DE ACCIÓN, QUE HAYAN CONTRIBUIDO AL CUMPLIMIENTO EN EL EJERCICIO DE LOS DERECHOS DE LAS MUJERES Y LA IGUALDAD DE GÉNERO EN LA ENTIDAD.

BRIGADAS DE SERVICIO SOCIAL COMUNITARIO DEL

2023 | MÉXICO

### NIVEL VI AL ESTIMULO AL DESEMPEÑO DOCENTE

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

RECONOCIMIENTO

2023 | MÉXICO

**AYUNTAMIENTO** 

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.

BRIGADAS DE SERVICIO SOCIAL

2023 | MÉXICO

### PARTICIPACION EN LA CONVOCATORIA PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA,

### PARTICIPACION EN LA CONVOCATORIA DE LA SEDEMA PROYECTOS PARA EL FOMENTO **AMBIENTAL 2022**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

RECONOCIMIENTO 2023 | MÉXICO

### **DESARROLLO TECNOLOGICO E INNOVACION 2023** INSTITUTOS TECNOLOGICOS DESCENTRALIZADOS TECNM.

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

RECONOCIMIENTO

2023 | MÉXICO

## **MUJERES QUE INSPIRAN**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

RECONOCIMIENTO

2023 I MÉXICO

#### PREMIO ESTATAL A LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

**GOBIERNO DEL ESTADO** 

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ A TRAVÉS DE CONSEJO VERACRUZANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA. ENTREGÓ ESTE RECONOCIMIENTO A UNA SERVIDORA EN EL MARCO DE LA SEMANA ESTATAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 2022, POR LA PUBLICACIÓN DEL LIBRO DE DIVULGACIÓN "MI CARTILLA DEL AGUA" CON ISBN ISBN 978-607-9119-03-4, BAJO EL SELLO EDITORIAL ¿INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MISANTLA.

2022 | MÉXICO







## MIEMBRO DEL PADRÓN VERACRUZANO DE INVESTIGADORES

GOBIERNO DEL ESTADO

EN VIRTUD DE HABER CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS INDICADOS EN LA CONVOCATORIA DE INGRESO AL PADRÓN VERACRUZANO DE INVESTIGADORES, CON UNA VIGENCIA DE 2 AÑOS A PARTIR DEL 19 DE ABRIL DE 2021, POR PARTE DEL CONSEJO VERACRUZANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**BECA SECIHTI** 

2021 | MÉXICO

2018

#### **BECA SECIHTI**

2021

## CONSEJERA CONSULTIVA DEL INSTITUTO VERACRUZANO DE LAS MUJERES

**GOBIERNO DEL ESTADO** 

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ SELECCIONA A 20 MUJERES CUYA TRAYECTORIA ACADÉMICA LES PERMITA SER CONSEJERAS EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD SUSTANTIVA DELAS MUJERES, DICHO NOMBRAMIENTO ES DE HONORÍFICO Y SIN REMUNERACIÓN ANTE DEL INSTITUTO VERACRUZANO DE LAS MUJERES

2017 | MÉXICO

### **DOCENCIA**

#### **CURSOS IMPARTIDOS**

VER DOCUMENTO PROBATORIO

#### PROCESOS BIOLÓGICOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA INGENIERIA SNP CONACYT

**CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8623723720** 

2024-02-01 - 2024-07-01

MAESTRÍA

SNP

## INNOVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD EN LA INGENIERÍA

**POSGRADO** 

**CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8623723720** 

2023-08-01 - 2024-01-01

MAESTRÍA

SNP

#### ECONOMÍA EMPRESARIAL

INGENIFRÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2023-08-01 - 2024-01-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### **ECONOMÍA EMPRESARIAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2023-08-01 - 2024-01-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP







#### **ECONOMÍA EMPRESARIAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2023-08-01 - 2024-01-01

LICENCIATURA

NO SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

2023-02-01 - 2023-06-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### SEMINARIO III

MAESTRIA INDUSTRIAL

**CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8623723720** 

2023-02-01 - 2023-06-01

MAESTRÍA

SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

2023-02-01 - 2023-06-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

2022-02-01 - 2022-07-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

## ECONOMETRÍA APLICADA A NEGOCIOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2022-02-01 - 2022-07-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### **ECONOMÍA EMPRESARIAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2023-08-01 - 2024-01-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

## ECONOMETRÍA APLICADA A NEGOCIOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2023-02-01 - 2023-06-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **DESARROLLO SUSTENTABLE**

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

2023-02-01 - 2023-07-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

### FORTALECIMIENTO EN LA PARTICIPACION DE CONVOCATORIAS DEL TECNM Y SUS REGLAS DE OPERACION

INGENIERIA EN GESTION EMPRESARIAL

2023-01-30 - 2023-02-03

LICENCIATURA

NO\_SNP

## ECONOMETRÍA APLICADA A NEGOCIOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2022-02-01 - 2022-07-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

### **PLAN DE NEGOCIOS**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2022-02-01 - 2023-07-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP







### INGENIERÍA ECONÓMICA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-08-01 - 2017-01-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-08-01 - 2017-01-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### **ECONOMÍA EMPRESARIAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-08-01 - 2017-01-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### EL EMPRENDEDOR Y LA INNOVACIÓN

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-01-01 - 2016-06-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### INGENIERÍA ECONÓMICA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-01-01 - 2016-06-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **ENTORNO MACROECONÍMICO**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2015-01-01 - 2015-06-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### **DISEÑO ORGANIZACIONAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-08-01 - 2017-01-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **PLAN DE NEGOCIOS**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-08-01 - 2017-01-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### **RELACIONES INDUSTRIALES**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

2016-01-01 - 2016-06-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

### PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2016-01-01 - 2016-06-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2015-08-01 - 2017-01-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

## ECONOMETRÍA APLICADA A NEGOCIOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

INGENIFRÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2015-01-01 - 2015-06-01

LICENCIATURA

NO\_SNP







#### EL EMPRENDEDOR Y LA INNOVACIÓN

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2015-01-01 - 2015-06-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **ECONOMÍA EMPRESARIAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-08-01 - 2015-01-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-08-01 - 2015-08-01

**LICENCIATURA** 

NO\_SNP

#### ENTORNO MACROECONÓMICO

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-01-20 - 2014-05-31

**LICENCIATURA** 

NO SNP

### **TALLER DE IVESTIGACIÓN**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-08-01 - 2015-01-01

**LICENCIATURA** 

NO SNP

#### **ECONOMÍA**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-08-01 - 2015-01-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### **DISEÑO ORGANIZACIONAL**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

2014-08-01 - 2015-01-01

LICENCIATURA

NO\_SNP

## TRABAJOS DE TITULACIÓN

MODELO DE ECONOMÍA CIRCULAR PARA MEDIANAS Y PEQUEÑAS GRANJAS RURALES ECOLÓGICAS PARA LA REGIÓN DE MISANTLA, VERACRUZ

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-09-10 - 2024-09-10

PLANEACIÓN LOGÍSTICA EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA PRO MÁRMOL DE MÉXICO S.A. DE C.V.

**MAESTRÍA - TERMINADA** 

2024-03-12 - 2024-03-12

SISTEMA DE GESTIÓN EN TIEMPO REAL PARA LA OPERACIÓN EFICIENTE DE HUMEDALES CONSTRUIDOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-02-27 - 2024-02-27







## CONSTRUCCIÓN DE NAVE PARA INSTALACIÓN DE EQUIPO DAF-PTAR POR DÉFICIT DE TRATAMIENTO EN SAN RAFAEL VERACRUZ, MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2023-11-21 - 2023-11-21

MODELO DE NEGOCIO PARA LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS DE CUARTA GAMA PARA CANINO: UNA PROPUESTA DESDE LA INGENIERÍA DE PROCESOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-09-01 - 2023-09-01

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD Y SALUD, EN UNA EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN DE ABARROTES EN BANDERILLA, VERACRUZ

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-09-01 - 2023-09-01

CONTRIBUCIÓN DE MANO DE OBRA FEMENINA EN EL DESARROLLO CITRÍCOLA DE LA REGIÓN MISANTLA-MARTÍNEZ DE LA TORRE

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-08-30 - 2023-08-30

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PLAN DE MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS PROCEDENTES DE LA SALA DE MATANZA DE LA FORRAJERA EL JAVA DE LA CIUDAD DE MISANTLA, VERACRUZ

**MAESTRÍA - TERMINADA** 

2023-08-29 - 2023-08-29

OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE SUMINISTRO DE AGUA RESIDUAL TRATADA EN CULTIVOS DE LIMON PERSA EN MISANTLA, VER.

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-02-03 - 2023-02-03

ESCALA DE MADUREZ EMPRESARIAL PARA LA INDUSTRIA DEL MUEBLE DE MADERA DE MISANTLA, VERACRUZ-MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-01-19 - 2023-01-19

APROVECHAMIENTO DE RADICALES LIBRES, EN EL TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS CON HUMEDALES VERTICALES PARCIALMENTE SATURADOS PARA LA GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-01-11 - 2023-01-11







#### ESTUDIO FINANCIERO PARA LA TOMA DE DECISIONES EN LA EMPRESA GAMIS

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2022-12-08 - 2022-12-08

## DISEÑO OPTIMIZADO DE DISPOSITIVO PARA APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS DE SUSTRATOS ORGÁNICOS DEPOSITADOS EN EL SUELO COMÚN DEL MUNICIPIO

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2022-11-08 - 2022-11-08

#### TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

#### LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2022-09-26 - 2022-09-26

# REVISIÓN Y SEGUIMIENTOPARA LA INTEGRACIÓN DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 2022, PERSONAS FÍSICAS Y MORALES EN EL H. AYUNTAMIENTO DE YECUATLA, VER.

#### LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2022-09-09 - 2022-09-09

## SINCRONIZACIÓN DEL PROGRAMA DE TANDEO DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA MUNICIPAL DE MISANTLA, VERACRUZ

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2022-06-27 - 2022-06-27

## DISEÑO DE MAPA DE FLUJO DE VALOR UTILIZANDO HERRAMIENTAS LEAN MANUFACTURING EN LA RECUPERACION DE AGUAS CONTAMINADAS MEDIANTE HUMEDALES CONSTRUIDOS

#### **LICENCIATURA - TERMINADA**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2022-04-28 - 2022-04-28

### DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE COSTOS DE PRODUCCIÓN PARA LA EMPRESA SPINSA-SERVICIOS PROFESIONALES DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS, S.A. DE C.V.

#### **LICENCIATURA - TERMINADA**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2021-10-20 - 2021-10-20

#### PROTOTIPO DE SOFTWARE INTELIGENTE PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA RETINOPATÍA DIABÉTICA

#### **MAESTRÍA - TERMINADA**

2021-08-13 - 2021-08-13







## PROPUESTA DE ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE FUNCIONABILIDAD DE LOS EXTINTORES EN TIENDAS CHEDRAUI BASADOS EN LA NOM-002-STPS-2010

#### LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2020-06-19 - 2020-06-19

## CONCILIACIÓN DE LOS REGISTROS DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS ESTATALES POR TERCEROS AUTORIZADOS PARA COBRO

#### LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2020-01-30 - 2020-01-30

## IMPLEMENTACIÓN AL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (SQF) EN EL DEPARTAMENTO DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD EN LA PLANTA TAJÍN CITRUS, PAPANTLA, VER.

#### LICENCIATURA - TERMINADA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2016-02-29 - 2016-02-29

## ANÁLISIS Y PROPUESTAS DE MEJORA EN LOS PROCESOS DEL SUPER 2000 ALLENDE DE MARTÍNEZ DE LA TORRE, VER.

#### **LICENCIATURA - TERMINADA**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2016-02-25 - 2016-02-25

## ANÁLISIS Y PROPUESTAS DE MEJORA EN LOS PROCESOS DEL SUPER 2000 ALLENDE DE MARTÍNEZ DE LA TORRE, VER.

#### **LICENCIATURA - TERMINADA**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO - 177934 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO 2016-02-25 - 2016-02-25

### **CURSOS Y CERTIFICACIONES**







### ESTUDIO DE MERCADO Y CORRIDAS FINANCIERAS PARA EMPRENDEDORES

**CURSO** · 2025

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

**HABILIDADES BLANDAS** 

**CURSO** · 2024

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

FORTALECIMIENTO EN LA PARTICIPACIÓN DE CONVOCATORIAS DEL TECNM Y SUS REGLAS DE **OPERACIÓN** 

**CURSO** · 2023

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

TRANFERENCIA DE TECNOLOGÍA, CONOCIMIENTOS GESTIÓN DE FONDOS PARA PROYECTOS Y VIGILANCIA TECNOLÓGICA

**CURSO** · 2023

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

SEGURIDAD HÍDRICA EN AMÉRICA LATINA Y EL **CARIBE: RETOS Y PERSPECTIVAS** 

**CURSO** · 2025

UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (UNESCO)

FORTALECIMIENTO ACADÉMICO DE GRUPOS DE TRABAJO Y CONFORMACIÓN DE CUERPOS **ACADÉMICOS** 

**CURSO** · 2024

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

**EMPATÍA ORGANIZACIONAL** 

**CURSO** · 2023

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PRODUCTIVOS Y INNOVACIÓN ANTE DIVERSAS INSTANCIAS DEL GOBIERNO FEDERAL CON USOS DE HABILIDADES BLANDAS DE LA INGENIERÍA EN **GESTIÓN EMPRESARIAL** 

**CURSO** · 2023

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS (12A. EDICIÓN)

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

METODOLOGÍA PARA LA MEDICÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA POBREZA DE MÉXICO

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

SABERES DIGITALES PARA LOS DOCENTES NIVEL 2 ¿CÓMO ENTENDER EL PRESUPUESTO? EL GASTO PÚBLICO A TRAVÉS DE LOS DATOS

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS SOCIO-**ECOLÓGICOS** 

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

CREACCIÓN DE CONTENIDO DIDÁCTICO DIGITAL

SABERES DIGITALES PARA LOS DOCENTES NIVEL 1

**CURSO** · 2022

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

APRENDIZAJE EN REDES SOCIALES

**CURSO** · 2022 **CURSO** · 2022

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA UNIVERSIDAD VERACRUZANA







INGRESO, PERMANENCIA Y PROMOCIÓN EN EL SISTEMA NACINAL DE INVESTIGADORES (SNI) CONACYT

**CURSO** · 2022

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

DINÁMICA DE SISTEMAS: MODELADO SIMULACIÓN

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

REDACCIÓN DE ARTÍCULOS Y CARTELES PARA CONGRESOS

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

EVALUACIÓN DE ATRIBUTOS DE EGRESO E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

DOCUMENTACIÓN DE PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD 2021

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

JORNADA DE CAPACITACIÓN PARA EL REGRESO SEGURO A CLASES

**CURSO** - 2021

SECRETARIA DE EDUCACION DE VERACRUZ

COMPETENCIAS DIGITALES PARA PROFESIONALES TECNOLOGÍAS DIGITALES APLICADAS A LA

**CURSO** · 2021

GOOGLE MEXICO

HERRAMIENTAS DIGITALES BASICAS PARA LA EMPLEABILIDAD

**CURSO** · 2021

FUNDACION TELEVISA, A.C.

PAUTAS PARA UN LENGUAJE INCLUYENTE Y SIN DISCRIMINACIÓN EN LA DOCENCIA

**CURSO** · 2021

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

TRANFERENCIA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS (11A EDICIÓN)

**CURSO** · 2021

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

TRANSFERENCIA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

REDACCIÓN DE ARTICULOS Y CARTELES PARA CONGRESOS

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

FORTALECIMIENTO DE LOS CUERPOS ACADEMICOS

**CURSO** · 2021

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

EDUCACIÓN

**CURSO** · 2021

COMPUMMUNICATE, S.C.

PAUTAS PARA UN LENGUAJE INCLUYENTE Y SIN DISCRIMINACIÓN EN LA DOCENCIA

**CURSO** · 2021

CONSEJO NACIONAL PARA PREVENIR LA DISCRIMINACION







EVALUACIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS PUBLICOS 2020 (2A. EDICIÓN)

**CURSO** · 2020

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

EVALUACIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRÁMAS PÚBLICOS 2020

**CURSO** · 2020

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

ELABORACIÓN DE CUADERNILLOS DE TRABAJO POR ASIGNATURA

**CURSO** · 2020

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

MOOC PARA LA ENSEÑANZA DEL EMPRENDIMIENTO DE ALTO IMPACTO: EMPRENDER ES UN RETO HAZLO POSIBLE

**CURSO** · 2020

FUNDACION TELEVISA, A.C.

REDACCIÓN DE ARTÍCULOS TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS

**CURSO** · 2019

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS 2019

**CURSO** · 2019

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

DESARROLLO SUSTENTABLE, NUESTRO FUTURO COMPARTIDO

**CURSO** · 2019

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

ACADEMY ORIENTATION

**CURSO** · 2017

CISCO SYSTEMS, INC

MICROSOFT OFFICE ACADEMIC

**CURSO** · 2017

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE GUTIERREZ ZAMORA, VERACRUZ FORTALECIMIENTO A LA INVENCIÓN VERACRUZANA

**CURSO** · 2020

CONSEJO VERACRUZANO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y

**DESARROLLO TECNOLOGICO** 

MODELO DE EDUACION DUAL DEL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

**CURSO** · 2020

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

INTRODUCCIÓN A LA EDUCACIÓN FINANCIERA

**CURSO** · 2020

**GOBIERNO DEL ESTADO** 

FORTALECIMIENTO A LA INVENCIÓN VERACRUZANA

**CURSO** · 2020

CONSEJO ESTATAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y

DESARROLLO TECNOLOGICO

PROBABILIDA Y ESTADÍSTICA

**CURSO** · 2019

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

**ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE** 

**CURSO** · 2019

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

**CURSO** · 2019

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

**FINANZAS PARA JOVENES** 

**CURSO** · 2017

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

**CURSO** · 2016

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO







**ARDUINO** 

**CURSO** · 2016

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA EL JOVEN **INVESTIGADOR** 

**CURSO** · 2015

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

ASPEL COI VER.6.0 BASICO

**CURSO** · 2014

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

**ENSEÑANZA POR COMPETENCIAS** 

**CURSO** · 2014

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

FORMACIÓN DE ASESORES PARA DESARROLLO DE PROYECTOS EMPRENDEDORES CON INNOVACIÓN Y **TECNOLOGÍA PRONAP 2013** 

**CURSO** · 2013

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

#### **ARTÍCULOS**

INFLUENCE OF BED DEPTH ON THE DEVELOPMENT OF TROPICAL ORNAMENTAL PLANTS IN SUBSURFACE FLOW TREATMENT WETLANDS FOR MUNICIPAL WASTEWATER TREATMENT: A PILOT-**SCALE CASE** 

**PLANTAS** 

AÑO: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 2223-7747

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/PLANTS13141958

AUTOR(ES): MAYERLIN SANDOVAL HERAZO, GEORGINA MARTÍNEZ, OSCAR MARÍN PEÑA, FLORENTINA ZURITA, LUIS

CARLOS SÁNDOVAL HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

#### DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

**CURSO** · 2016

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

### GENERACIÓN, GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN

**CURSO** · 2015

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

#### DISEÑO DE RÚBRICA PARA LA EVALUACIÓN DE **COMPONENTES**

**CURSO** · 2014

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

#### DOCENCIA, ACOMPAÑAMIENTO Y TRANCENDENCIA

**CURSO** · 2014

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO







## IMPACT OF THE CITRUS INDUSTRY ON THE WATER QUALITY OF THE FILOBOBOS RIVER IN VERACRUZ, MEXICO

SUSTAINABILITY

AÑO: 2024

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 2071-1050

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/SU16041536

**AUTOR(ES):** LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, HUMBERTO RAYMUNDO GONZÁLEZ MORENO, LUIS GUILLERMO CARRETO HERNÁNDEZ, FLORENTINA ZURITA, GRACIELA NANI GONZÁLEZ, SERGIO ZAMORA, MAYERLIN SANDOVAL HERAZO,

GEORGINA MARTÍNEZ RESÉNDIZ

**VER DOCUMENTO** 

## TREATMENT WETLAND WITH THALIA GENICULATA FOR WASTEWATER DEPURATION IN THE DEPARTMENT OF SUCRE, COLOMBIA

**PROCESSES** 

**AÑO**: 2023

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: COLABORADOR

ISSN ELECTRÓNICO: 2227-9717

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/PR11092754

AUTOR(ES): VICENTE VERGARA-FLÓREZ, JORGE MIELES-GALINDO, GRACIELA NANI, MAYERLIN SANDOVAL-HERAZO, LUIS

CARLOS SANDOVAL HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

## REMEDIATION OF RIVER WATER CONTAMINATED WITH WHEY USING HORIZONTAL SUBSURFACE FLOW CONSTRUCTED WETLANDS WITH ORNAMENTAL PLANTS IN A TROPICAL ENVIRONMENT

WATER

**AÑO**: 2023

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: COLABORADOR

**ISSN IMPRESO:** 0

ISSN ELECTRÓNICO: 2073-4441

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/W15193456

**AUTOR(ES):** NICOLÁS FRANCISCO MATEO DIAZ , LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO , FLORENTINA ZURITA , MARYERLIN SANDOVAL HERAZO , GRACIELA ELIZABETH NANI GONZÁLEZ , EDUARDO FERNÁNDEZ ECHEVERRÍA , GREGORIO FERNÁNDEZ

LAMBERT, GEORGINA MARTÍNEZ RESÉNDIZ

VER DOCUMENTO







#### A REVIEW OF THE PRESENCE OF SARS-COV-2 IN WASTEWATER: TRANSMISSION RISKS IN MEXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH

**AÑO**: 2022

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO: 16604601** 

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/IJERPH19148354

AUTOR(ES): MAYERLIN SANDOVAL HERAZO, GRACIELA ELIZABETH NANI GONZÁLEZ, FLORENTINA ZURITA, CARLOS

NAKASE, SERGIO ZAMORA, LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, ERICK ARTURO BETANZO TORRES

**VER DOCUMENTO** 

## TREATMENT OF SWINE EFFLUENT MIXED WITH DOMESTIC WASTEWATER AND VEGETATION DEVELOPMENT IN MONOCULTURE AND POLYCULTURE HORIZONTAL SUBSURFACE FLOW WETLANDS

**ECOLOGICAL ENGINEERING** 

**AÑO**: 2021

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 0925-8574

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ECOLENG.2021.106432

AUTOR(ES): LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, FLORENTINA ZURITA, GRACIELA NANI GONZÁLEZ, OSCAR ANDRÉS DEL

ANGEL CORONEL

**VER DOCUMENTO** 

## EVALUATION OF THE PERFORMANCE OF VERTICAL PARTIALLY SATURATED CONSTRUCTED WETLANDS FOR SEWAGE TREATMENT SWINE

TROPICAL AND SUBTROPICAL AGROECOSYSTEMS

AÑO: 2020

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

**ISSN IMPRESO:** 18700462

ISSN ELECTRÓNICO: 18700462

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.56369/TSAES.3138

AUTOR(ES): MAYERLIN SANDOVAL HERAZO, GRACIELA ELIZABETH NANI GONZÁLEZ, LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO,

SAÚL RIVERA, ALEJANDRO ALVARADO LASSMAN

**VER DOCUMENTO** 







## NITROGEN REMOVAL FROM DOMESTICWASTEWATER AND THE DEVELOPMENT OF TROPICAL ORNAMENTAL PLANTS IN PARTIALLY SATURATED MESOCOSM-SCALE CONSTRUCTED WETLANDS

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH

**AÑO**: 2019

**OBJETIVO: INVESTIGACIÓN** 

**ESTADO: PUBLICADO** 

ROL DE PARTICIPACIÓN: COLABORADOR

**ISSN IMPRESO: 16617827** 

ISSN ELECTRÓNICO: 16604601 DOI: DOI:10.3390/IJERPH16234800

AUTOR(ES): FLORENTINA ZURITA, CARLOS NAKASE, GUILLERMO REYES, GREGORIO FERNÁNDEZ-LAMBERT, ARTURO

CABRERA-HERNÁNDEZ, LUIS SANDOVAL

**VER DOCUMENTO** 

#### **LIBROS**

#### MI CARTILLA DEL AGUA

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MISANTLA

**AÑO**: 2021

**OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN** 

PAIS: MÉXICO
IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

**ESTADO:** PUBLICADO **ISBN:** 978-607-9119-03-4

AUTOR(ES): LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, DANIEL VILLANUEVA VAZQUEZ, GRACIELA NANI

### **CAPÍTULOS**

## **DIFUSIÓN**

#### **ARTÍCULOS**

WASTEWATER MANAGEMENT FROM MUNICIPAL SLAUGHTERHOUSES IN MEXICO: QUANTITIES PRODUCED, EXISTING LEGISLATION, TREATMENT PROCESSES APPLIED AND FUTURE CHALLENGES

RENEWABLE ENERGY, BIOMASS & SUSTAINABILITY

**AÑO**: 2023







ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 2683-2658

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.56845/REBS.V5I2.84

AUTOR(ES): JESÚS RIVERA CASTELLANOS, OSCAR MARÍN PEÑA, ZITA MONSERRAT JUAREZ REYES, MAYERLIN SANDOVAL

HERAZO, GRACIELA NANI, HUMBERTO RAYMUNDO GONZÁLEZ MORENO, LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

## SISTEMAS DE RIEGO POR GOTEO CON AGUAS TRATADAS EN CULTIVOS DE LIMÓN PERSA (CITRUS LATIFOLIA TANAKA): RIESGOS POR MICROPLASTICOS

TENDENCIAS EN ENERGÍAS RENOVABLES Y SUSTENTABILIDAD

**AÑO**: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 26832658

AUTOR(ES): HUMBERTO RAYMUNDO GONZALEZ MORENO, BRENDA LIZETH MONZÓN REYES, GRACIELA ELIZABETH NANI

GONZÁLEZ

**VER DOCUMENTO** 

## DIGITAL METHODOLOGY TO DETECT VULNERABLE AREAS TO FLOODING IN URBAN ZONES LOCATED IN THE MOUNTAINS

RENEWABLE ENERGY, BIOMASS & SUSTAINABILITY

**AÑO**: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 2683-2658

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.56845/REBS.V4I2.73

AUTOR(ES): SERGIO AURELIO ZAMORA CASTRO, GRACIELA NANI, JOAQUÍN SANGABRIEL-LOMELÍ, MAYERLIN SANDOVAL-

HERAZO, SAÚL RIVERA, LUIS CARLOS SANDOVAL-HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

## DIGITAL METHODOLOGY TO DETECT VULNERABLE AREAS TO FLOODING IN URBAN ZONES LOCATED IN THE MOUNTAINS

RENEW. ENERGY BIOMASS SUSTAIN

**AÑO**: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.56845/REBS.V4I2.73

AUTOR(ES): SERGIO AURELIO ZAMORA CASTRO, GRACIELA NANI, JOAQUÍN SANGABRIEL LOMELÍ, MAYERLIN SANDOVAL

HERAZO, SAÚL RIVERA, LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

## EFECTO DE CANNA HIBRYDS EN HUMEDALES CONSTRUIDOS PARCIALMENTE SATURADOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS PORCINAS

**RINDERESU** 

AÑO: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN: 2448-5527

**DOI**: 0







AUTOR(ES): NICOLÁS MATEO , GRACIELA NANI , WILLIAM MONTIEL , CARLOS NAKASE , CORELLY SALAZAR SALAZAR , LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO

**VER DOCUMENTO** 

### UN ANÁLISIS DEL ÁREA DE OPORTUNIDAD DE LOS HUMEDALES ARTIFICIALES EN LA TRANSICIÓN HACIA UN MODELO DE ECONOMIA CIRCULAR

CAPITULO DE LIBRO

**AÑO**: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: ISBN 978-607-8617-75-3

**DOI**: 0

AUTOR(ES): MAYERLIN SANDOVAL HERAZO, GREGORIO FERNÁNDEZ LAMBERT, GRACIELA NANI

**VER DOCUMENTO** 

## INFLUENCE OF LIGHT INTENSITY ON GROWTH AND FLOWERING ORNAMENTAL PLANTS IN CONSTRUCTED WETLANDS

RENEWABLE ENERGY, BIOMASS & SUSTAINABILITY

AÑO: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN: 2683-2658

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.56845/REBS.V2I2.25

AUTOR(ES): LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, ALEJANDRO ALVARADO LASSMAN, GRACIELA NANI, CARLOS NAKASE

RODRÍGUEZ

**VER DOCUMENTO** 

## EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE HUMEDALES ARTIFICIALES VERTICALES PARCIALMENTE SATURADOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA GANADERÍA PORCINA

AGROECOSISTEMAS TROPICALES Y SUBTROPICALES

**AÑO**: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN:1870-0462-TSAES.V23I2.3138

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.56369/TSAES.3138

AUTOR(ES): MAYERLIN SANDOVAL HERAZO, GRACIELA NANI, LUIS CARLOS SANDOVAL HERAZO, SAÚL RIVERA, GREGORIO

FERNÁNDEZ LAMBERT, ALEJANDRO ALVARADO LASSMAN

**VER DOCUMENTO** 

#### TOMA DE DECISIONES BASADO EN EL PRONÓSTICO DE LA DEMANDA: CASO DE ESTUDIO TAECOMA

REVISTA DE INVESTIGACIÓN APLICADA EN INGENIERÍA UPB/UPTAP

**AÑO**: 2018

**ISSN ELECTRÓNICO: 24485896** 

AUTOR(ES): JOSE APARICIO URBANO , LUIS ENRIQUE GARCÍA SANTAMARÍA , ARELI BRENIS DZUL , GRACIELA ELIZABETH

NANI GÒNŹÁLEZ

**VER DOCUMENTO** 







#### **LIBROS**

#### MI CARTILLA DEL AGUA

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MISANTLA

AÑO: 2021

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ISBN: 9786079119034

## **DIVULGACIÓN**

### SIMULACIÓN COMPUTACIONALAPLICADA AL TRATAMIENTO DE EFLUENTES DE RASTROS CON TECNOLOGIAS BASADAS EN LA NATURALEZA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

CONFERENCIA | 2024-11-14

#### AMBIENTON FESTIVAL ECOLOGICO

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ CONFERENCIA MAGISTRAL | 2023-09-06

#### LA INVESTIGACION TRANSFERIDA A LA SOLUCION

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2023-08-16

### **SEMANA DEL MEDIO AMBIENTE**

SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE, VER.

CONFERENCIA | 2023-07-07

#### PLANTAS QUE LIMPIAN EL AGUA

H. AYUNTAMIENTO DE MISANTLA, VER.

TALLER | 2023-06-15

## TRATAMIENTO DE EFLUENTES PORCINOS MEZCLADOS CON AGUA RESIDUALES DOMÉSTICAS Y DESARROLLO DE VEGETACIÓN ORNAMENTAL EN HUMEDADES CONSTRUIDOS

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

CONFERENCIA | 2023-06-14

### HUMEDALES CONTRUIDOS, UNA SOLUCION PARA MITIGAR LA CONTAMINACION DEL AGUA.

H. AYUNTAMIENTO DE MISANTLA, VER.

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2023-06-13







#### **DESCUBRIENDO EMPRENDEDORES**

EL CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIASL Y DE SERVICIOS NO 67 TALLER | 2023-05-19

### INVESTIGACION MULTIDISCIPLINARIA Y VINCULACION EN SERVICIO DE LA SOCIEDAD.

**FORVECYT** 

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2023-05-11

#### **MUJERES QUE INSPIRAN**

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO CONFERENCIA | 2023-03-28

## VI CONFERNCIA PANAMERICANA DE SISTEMAS DE HUMEDALES PARA EL TRATAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA

UNIVERSIDAD DEL CAUCA CONFERENCIA | 2023-03-14

#### TALLER: PLANTAS QUE LIMPIAN

H. AYUNTAMIENTO DE MISANTLA, VER. TALLER | 2023-02-10

#### TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

EL CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIASL Y DE SERVICIOS NO 67 CONFERENCIA | 2021-10-29

### **IMPLICACIONES ECONÓMICAS DEL COVID 19**

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE GUTIERREZ ZAMORA CONFERENCIA | 2021-06-21

### ERRADICACION DE LA VIOLENCIA DE GENERO EN EL GOBIERNO MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO DE MISANTLA, VER.

CONFERENCIA | 2021-03-08

#### NUEVAS POLÍTICAS ECONÓMICAS Y SU IMPACTO EN LA ECONOMÍA NACIONAL

TECNOLÓGICO DE MISANTLA CONFERENCIA | 2019-10-26

### INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE GUTIERREZ ZAMORA TALLER | 2017-06-20

#### SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA







EL CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO NO. 135 CONFERENCIA | 2015-10-19