



FRANCISCO ROMAN LEZAMA ZARRAGA

NO.CVU: 205493

PERFIL

Ingeniero Mecánico Electricista por la Universidad Autónoma de Campeche desde el año de 1995, obtuvo los grados de Maestría y Doctorado en Ciencias en Ingeniería Eléctrica en el CINVESTAV-Unidad Guadalajara, México en los años 2008 y 2012, respectivamente. Se desempeña como Profesor-Investigador de Tiempo Completo en la Universidad Autónoma de Campeche, desde el año 2003 hasta la actualidad, impartiendo cátedra en las licenciaturas de Ingeniería en Energía e Ingeniería Mecánica Eléctrica y en el Posgrado de Maestría en Energías Renovables y Eficiencia Energética. Es Profesor de calidad con Perfil PRODEP desde el año 2015. Pertenecer al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores desde el año 2023 como Candidato a Nivel I. Cuenta con una certificación en el Estándar de Competencia de la Norma CONOCER EC0586 "Instalación de Sistemas Fotovoltaicos en Residencia, Comercio e Industria" desde el año 2016. Sus áreas de interés son la Eficiencia Energética en instalaciones eléctricas en Media y Baja Tensión, el Procesamiento digital de señales en los Sistemas Eléctricos de Potencia y los Sistemas Fotovoltaicos en Generación Distribuida.

INFORMACIÓN GENERAL

 CURP LEZF701003HCCZRR08	 RFC LEZF701003580	 SEXO MASCULINO
 DOMICILIO CAMPECHE, CAMPECHE	 FECHA NACIMIENTO 1970-10-03	 PAÍS DE NACIMIENTO MÉXICO
NACIONALIDAD MEXICANA	 ESTADO CIVIL CASADO(A)	 DOCUMENTO DE NACIONALIDAD VER

IDENTIFICADORES

ORC ID: 0000-0003-3397-7881	RESEARCHER ID THOMSON: U-1229-2018
---------------------------------------	--

MEDIOS DE CONTACTO

 CORREO PRINCIPAL PANCHOLEZAMA1970@HOTMAIL.COM	 RED SOCIAL HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/FRANCISCO-LEZAMA-ZARRAGA-28316167
--	--

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

CÓNYUGE - SANDRA DE JESUS MONTERO CASTILLO	GENERO: FEMENINO
CURP: MOCS721115MCCNSN08	FECHA DE NACIMIENTO: 1972-11-15





EMPLEO ACTUAL

PROFESOR E INVESTIGADOR TITULAR "B" DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

2003-08-25 - PRESENTE

LOGROS: SNI NIVEL CANDIDATO A NIVEL 1 CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA "INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN RESIDENCIA, COMERCIO E INDUSTRIA"

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR E INVESTIGADOR TITULAR "B" DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

2003-08-25 - PRESENTE

LOGROS: SNI NIVEL CANDIDATO A NIVEL 1 CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA "INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN RESIDENCIA, COMERCIO E INDUSTRIA"

SUPERVISOR DE INSTALACIONES. NIVEL 45

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

2000-09-06 - 2002-05-31

INGENIERO/JEFE DE OFICINA ZONA II

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD (CFE)

1997-06-03 - 2000-09-05

PROFESOR DE ASIGNATURA "A"

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS (CECYTE)

1995-08-22 - 1997-04-30

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN LA ESPECIALIDAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE





LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

SPANISH - - CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INGENIERÍAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

CAMPO: INGENIERÍA

DISCIPLINA: INGENIERÍA ELÉCTRICA

SUB DISCIPLINA: INGENIERÍA ELÉCTRICA

LOGROS

MIEMBRO DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

SECRETARIO DEL COMITÉ ACADÉMICO DE A MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

2020 | MÉXICO

PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA, NOMBRAMIENTO OTORGADO POR EL H. CONSEJO UNIVERSITARIO

2020 | MÉXICO

MIEMBRO DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

MIEMBRO DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2020 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE PERFIL DESEABLE PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE PERFIL DESEABLE PRODEP

2019 | MÉXICO





MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO UNACAM-CA-57- SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA Y ENERGÍAS RENOVABLES

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO

2019 | MÉXICO

CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA "INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN RESIDENCIA, COMERCIO E INDUSTRIA

CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION DE COMPETENCIAS LABORALES

CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA E INSCRITO EN EL REGISTRO NACIONAL DE ESTÁNDARES DE COMPETENCIA CON CLAVE EC0586, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN CON FECHA 11 DE JUNIO DE 2015. FOLIO CONOCER 02214117.

2017 | MÉXICO

SECRETARIO DE ACADEMIA DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

SECRETARIO DE ACADEMIA DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA, NOMBRAMIENTO DEL H. CONSEJO UNIVERSITARIO

2019 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

LA SEP ACREDITA QUE POSEO EL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

2016 | MÉXICO

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2022-08-16 - 2023-01-13

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2022-08-16 - 2023-01-13

LICENCIATURA

NO_SNP

MATEMÁTICAS APLICADAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1012929660

2022-08-16 - 2023-01-13

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2022-08-16 - 2023-01-13

LICENCIATURA

NO_SNP

MATEMÁTICAS APLICADAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1012929660

2022-08-16 - 2023-01-13

MAESTRÍA

SNP

DINÁMICA DE SISTEMAS FÍSICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2022-01-17 - 2022-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP





SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2022-01-17 - 2022-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES EN LA INDUSTRIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1012929660

2022-01-17 - 2022-08-12

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2021-08-16 - 2022-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP

MATEMÁTICAS APLICADAS

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN VÍAS TERRESTRES

2021-08-16 - 2022-01-14

MAESTRÍA

NO_SNP

DINÁMICA DE SISTEMAS FÍSICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2021-01-18 - 2021-08-14

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2021-01-18 - 2021-08-13

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2022-01-17 - 2022-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2021-08-16 - 2022-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2021-08-16 - 2022-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2021-08-16 - 2022-01-14

MAESTRÍA

NO_SNP

SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2021-01-18 - 2021-08-13

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJO FINAL II

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2021-01-18 - 2021-08-13

MAESTRÍA

NO_SNP





ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2020-09-21 - 2021-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2020-09-21 - 2021-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

CURSO PROPEDÉUTICO FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2020-07-27 - 2020-08-07

MAESTRÍA

NO_SNP

ILUMINACIÓN

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2020-01-15 - 2020-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

MERCADO ENERGÉTICO Y OPORTUNIDADES DE NEGOCIO

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2020-01-15 - 2020-08-15

MAESTRÍA

NO_SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2019-08-15 - 2020-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2020-09-21 - 2021-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJO FINAL I

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2020-09-21 - 2021-01-15

MAESTRÍA

NO_SNP

DINÁMICA DE SISTEMAS FÍSICOS

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2020-01-15 - 2020-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2020-01-15 - 2020-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

2020-01-15 - 2020-08-15

MAESTRÍA

NO_SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2019-08-15 - 2020-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP





FÍSICA 2

INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2019-08-15 - 2020-01-14

LICENCIATURA

NO_SNP

MATEMÁTICAS APLICADAS

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2019-08-15 - 2020-01-14

MAESTRÍA

NO_SNP

CURSO PROPEDÉUTICO FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

2019-07-16 - 2019-07-27

MAESTRÍA

NO_SNP

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

2019-01-16 - 2019-08-15

MAESTRÍA

NO_SNP

SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

LICENCIATURA INGENIERÍA MECATRÓNICA

2019-01-16 - 2019-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

MÉTODOS NUMÉRICOS

LICENCIATURA INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2018-08-15 - 2019-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

MATEMÁTICAS APLICADAS

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN VÍAS TERRESTRES

2019-08-15 - 2020-01-14

MAESTRÍA

NO_SNP

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

2019-08-15 - 2020-01-14

MAESTRÍA

NO_SNP

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN ENERGÍA

2019-01-16 - 2019-08-15

MAESTRÍA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

LICENCIATURA INGENIERÍA EN ENERGÍA

2019-01-16 - 2019-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

PROTECCIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS

LICENCIATURA INGENIERÍA MECATRÓNICA

2019-01-16 - 2019-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

FÍSICA 2

LICENCIATURA INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA

2018-08-15 - 2019-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP





ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

LICENCIATURA INGENIERÍA EN ENERGÍA

2018-08-15 - 2019-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

LICENCIATURA INGENIERÍA EN ENERGÍA

2018-01-16 - 2018-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

PROTECCIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS

LICENCIATURA INGENIERÍA MECATRÓNICA

2018-01-16 - 2018-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2017-08-14 - 2018-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

2017-08-14 - 2018-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

PROTECCIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

2017-01-16 - 2017-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN

LICENCIATURA INGENIERÍA MECATRÓNICA

2018-08-15 - 2019-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

LICENCIATURA INGENIERÍA MECATRÓNICA

2018-01-16 - 2018-08-15

LICENCIATURA

NO_SNP

ALGEBRA SUPERIOR

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

2017-08-14 - 2018-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

MÉTODOS NUMÉRICOS

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

2017-08-14 - 2018-01-15

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

INGENIERÍA EN ENERGÍA

2017-01-16 - 2017-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

2017-01-16 - 2017-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

PROCEDIMIENTO DE MANIOBRAS DE LIBRANZAS EN EL TRANSFORMADOR PRINCIPAL DE UNA SUBESTACIÓN DE POTENCIA

LICENCIATURA - TERMINADA





UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2021-05-24 - 2021-09-30

DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE OPTIMIZACIÓN PARA LA ADMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLE

MAESTRÍA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2020-02-19 - 2021-04-16

PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2019-11-12 - 2019-12-09

DESARROLLO DE PROYECTO DE SEGURIDAD PARA LAS INSTALACIONES DEL REPETIDOR DE MICROONDAS EL CUYO, ZONA DE TRANSMISIÓN ESCÁRCEGA (CFE)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2019-03-19 - 2019-10-31

ESTUDIO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2018-01-23 - 2018-09-10

ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN SISTEMA SEMI-INTENSIVO PARA CULTIVO DE TILAPIA

MAESTRÍA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2017-06-13 - 2017-12-13

MINERÍA DE DATOS EN EL ESTUDIO DE CELDAS DE COMBUSTIBLE NUCLEAR

MAESTRÍA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2016-02-19 - 2016-12-02

ACOPLAMIENTO DE LAS CUATRO ETAPAS DE DISEÑO EN LA ADMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLE NUCLEAR

MAESTRÍA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE - 4310000 - NACIONAL | - CAMPECHE - MÉXICO

2016-02-19 - 2016-12-02





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

CAPÍTULOS

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

ON-LINE EXTRACTION OF MODAL CHARACTERISTICS FROM POWER SYSTEM MEASUREMENTS BASED ON HILBERT-HUANG ANALYSIS

2009 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING

AÑO: 2009

ISSN IMPRESO: 11086443

ISSN ELECTRÓNICO: 5393370

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS





40. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2019

ESTRATEGIA PARA MEJORAR EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO EN FACULTADES DE INGENIERÍA MEDIANTE EL USO DE PLATAFORMAS DE APRENDIZAJE VIRTUALES

2019-10-24

MÉXICO

40. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2019

ESTUDIO Y DISEÑO DEL SISTEMA DE TIERRA INTEGRAL DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

2019-10-25

MÉXICO

50. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2020

ANÁLISIS EN RETROSPECTIVA DEL USO DE PLATAFORMAS DE APRENDIZAJE VIRTUAL COMO ESTRATEGIA PARA EVITAR LA DESERCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO EN FACULTADES DE INGENIERÍA

2020-10-22

MÉXICO

50. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2020

CARACTERIZACIÓN EN LÍNEA DE LA DINÁMICA TEMPORAL DE SEÑALES PARA EL MONITOREO DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POTENCIA

2020-10-22

MÉXICO

50. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2020

DESARROLLO DEL ALGORITMO GENÉTICO HEURÍSTICO PARA LA COORDINACIÓN DE PROTECCIONES

2020-10-23

MÉXICO

50. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2020

EFICIENCIA ENERGÉTICA CON GENERACIÓN DISTRIBUIDA FOTOVOLTAICA (GD-PV); CASO DE UNA CONGELADORA DE PESCADOS Y MARISCOS EN CAMPECHE, MÉXICO

2020-10-23

MÉXICO

80. CONGRESO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA CONFIG-8 2020

APLICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN PLANTA DE GENERACIÓN DISTRIBUIDA PARA UNA COOPERATIVA PESQUERA DE SEYBAPLAYA, CAMPECHE

2020-10-29

MÉXICO

80. CONGRESO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA CONFIG-8 2020

APLICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CALIDAD DE LA ENERGÍA EN EL CENTRO DE CÓMPUTO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

2020-10-30

MÉXICO

XLIV SEMANA NACIONAL DE ENERGÍA SOLAR

ESTUDIO DE GENERACIÓN DISTRIBUIDA CON ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN LA LOCALIDAD DE PUNTA XEN, CHAMPOTÓN, CAMPECHE

2020-10-08

MÉXICO





XLIV SEMANA NACIONAL DE ENERGÍA SOLAR

SECADO DE PLANTAS MEDICINALES EN CAMPECHE, MÉXICO, MEDIANTE TECNOLOGÍAS SOLARES DIRECTAS Y BAJO CONDICIONES CONTROLADAS

2020-10-09

MÉXICO

IX CONGRESO LATINOAMERICANO DE INGENIERÍA MECÁNICA

SECADO DE NUEZ DE LA INDIA CULTIVA EN CAMPECHE, MÉXICO MEDIANTE TECNOLOGÍAS SOLARES DIRECTAS Y BAJO CONDICIONES CONTROLADAS

2018-11-29

COLOMBIA

2DO. CONGRESO REGIONAL DE APROVECHAMIENTO DE ENERGÍAS RENOVABLES EN EL SURESTE DE MÉXICO

APLICACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA ELÉCTRICA EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE, CAMPUS V

2018-10-30

MÉXICO

60. CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE ENERGÍAS RENOVABLES, MANTENIMIENTO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA E INFORMÁTICA CIERMMI 2021

GENERACIÓN DISTRIBUIDA CON CENTRAL GENERADORA FOTOVOLTAICA INTERCONECTADA A RED DE MEDIA TENSIÓN EN EL POBLADO MARGINADO DE XBILINCOC, CAMPECHE

2021-10-28

MÉXICO

EVALUACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | REVISOR DE TESIS DE LICENCIATURA | 2019-10-08 - 2020-09-05

EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO TÉRMICO DE UN SECADOR TIPO TÚNEL CON ACOPLAMIENTO DE COLECTORES SOLARES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | REVISOR DE TESIS DE LICENCIATURA | 2018-10-02 - 2018-11-22

VERIFICACIÓN DE UN CÓDIGO DE SIMULACIÓN PARA UNA CHIMENEA SOLAR VERTICAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | REVISOR DE TESIS DE LICENCIATURA | 2019-12-09 - 2020-01-14

DETERMINACIÓN DE LA LÍNEA BASE E INDICADORES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE ENERGÍA ISO 50001:2011 EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | REVISOR DE TESIS DE LICENCIATURA | 2019-10-08 - 2020-09-18

ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL SECADO SOLAR DE MARAÑÓN (ANACARDIUM OCCIDENTALE) EVALUANDO SU POTENCIAL INTEGRACIÓN EN LA AGROINDUSTRIA SUSTENTABLE DEL ESTADO DE CAMPECHE





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | REVISOR DE TESIS DE MAESTRÍA | 2019-10-08 - 2019-10-16

ANALIZADOR ENERGÉTICO INTELIGENTE

DIVULGACIÓN

APLICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SECTORES COMERCIAL, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

SECRETARÍA DESARROLLO ENERGÉTICO SUSTENTABLE DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE

INTERNET | 2020-10-21

APLICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL IBEROAMERICANA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2020-09-11

FORO ESTATAL NUEVA POLÍTICA ENERGÉTICA PARA EL BIENESTAR DE MÉXICO

SECRETARÍA DE ENERGÍA

COLOQUIO | 2019-02-28

SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA EN EDIFICIOS A TRAVÉS DEL USO INTELIGENTE DE LA ENERGÍA

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LERMA

CONFERENCIA | 2017-06-21

