



SILVIA FIDELINA FERNANDEZ SABIDO

No. CVU
105123

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
FESS701027MYNRBL04

RFC
FESS7010271Q7

SEXO
Femenino

DOMICILIO
YUC , Cp. 97208

FECHA NACIMIENTO
1970-10-27

PAÍS DE NACIMIENTO
México

NACIONALIDAD
Mexicana

ESTADO CIVIL
Divorciado(a)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
Ver

CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
silviafidelina@hotmail.com

MÓVIL PRINCIPAL
9999189943

TELÉFONO PRINCIPAL
9991189943

CONTACTOS DE EMERGENCIA

HERMANA

**YURA GUADALUPE FERNANDEZ
SABIDO**

YURAFERNANDEZ@YAHOO.ES

CEL. 9991591847

TEL. + 52 9991591847

CP. 97070 , Garcia Gineres , MÉRIDA
Yucatán , México

IDIOMAS

Intermedio · Certificado

ENG

FRENCH
Avanzado · Certificado

SPANISH (MEXICO)
Lengua Materna

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: Interdisciplinaria
CAMPO: A5 - Lingüística
DISCIPLINA: Lingüística aplicada
SUB DISCIPLINA: Lingüística computacional

SEMBLANZA

Soy Licenciada en Ciencias de la Computación por la Facultad de Matemáticas de la Uady, maestra en física por el Cinvestav Mérida y doctora en física con aplicaciones al

Procesamiento del Lenguaje Natural por la Universidad Henri Poincare de Nancy en colaboración con el Laboratorio de Informática de Avignon, ambos en Francia. He trabajado física experimental, estadística y de primeros principios, para fenómenos como la fragmentación y el magnetismo, y para materiales modernos como el grafeno y prehispánicos como el azul maya. He llevado conceptos de la física al campo de la lingüística computacional, para capturar la complejidad de lenguas como el francés, español e inglés y también de lenguas originarias como el maya y el somalí. He sido profesora, educadora y divulgadora de la ciencia y la tecnología por más de 20 años en universidades, escuelas y organizaciones de poblaciones urbanas y rurales. Soy creadora del método de enseñanza de la ciencia M42 y co-autora del libro de ciencia para niños "Estrellas Nadando y Diablillos Buceando", escrito en maya y español, cofinanciado por la National Geographic, que fue entregado durante la pandemia a 300 niños de las Casas de la Niñez Indígena en Yucatán. También he participado en proyectos en el sector público y privado, resaltando los de corte social-educativo. Mis líneas de investigación actuales involucran el aumento del acervo lingüístico digital de las lenguas originarias y el desarrollo de tecnología que mejore la comunicación médico-paciente en clínicas y hospitales. Participo en organizaciones que promueven la importancia del pensamiento filosófico y de la diversidad epistémica, para abordar los problemas más apremiantes de la humanidad, como la pobreza, la salud, el respeto al entorno natural y la seguridad de la IA.

● EMPLEO ACTUAL

2024-01-01

● **INVESTIGADORA CONAHCYT DEL PROGRAMA "INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO"**

CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE INFORMACION GEOESPACIAL, A.C.

El proyecto que estoy iniciando es: Ciencia y tecnología para las lenguas indígenas de México: el Maya Yucateco. En estos 2.5 meses estoy co-dirigiendo dos estancias de ingeniería en datos (una en NLP para el maya y la otra en seguridad de la IA), he participado en la organización de una conferencia internacional, he sido panelista en dos eventos uno internacional y uno local, he colaborado a la construcción del corpus maya para el concurso de lenguas originarias NLP Américas.

[Ver Documento](#)

2024-01-01

● **AUXILIAR DE TERAPIA, CONSULTORA EN TECNOLOGÍA. FINES DE SEMANA Y NOCTURNO, MODALIDAD HÍBRIDA.**

Terapias Naturales Yahara

Me alegra que la propietaria me haya propuesto continuar en fines de semana y en horarios que no afecten mi trabajo principal.

● TRAYECTORIA ACADÉMICA

 <p>DOCTORADO</p>	<p>DOCTOR EN FISICA Y QUIMICA DE LA MATERIA Y LOS MATERIALES GRADO OBTENIDO UNIVERSITE HENRI POINCARE, NANCY I</p> <p>Ver Documento</p>
 <p>MAESTRÍA</p>	<p>MAESTRIA EN FISICA APLICADA GRADO OBTENIDO CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONA</p> <p>Ver Documento</p>
 <p>LICENCIATURA</p>	<p>LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN GRADO OBTENIDO UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN</p> <p>Ver Documento</p>
 <p>MAESTRÍA</p>	<p>ADMINISTRACIÓN E INNOVACIÓN EMPRESARIAL TRUNCADO INSTITUTO TECNOLOGICO DEL PETROLEO Y ENERGIA</p>

● LOGROS

 <p>2024</p>	<p>SECRETARIA DE INVESTIGACION, INNOVACION Y EDUCACION SUPERIOR (SIIES) MÉXICO INGRESO AL REGISTRO ESTATAL DE INVESTIGADORES (REI) DEL ESTADO DE YUCATÁN</p> <p>El REI se integra por todos aquellos investigadores, tecnólogos, inventores y vinculadores reconocidos como activos por la Secretaria de Investigación, Innovación y Educación Superior (SIIES), cuya labor científica, tecnológica, de invención y/o de vinculación cumpla con lo establecido en la Ley de Fomento al Desarrollo Científico, Tecnológico y a la Innovación del Estado de Yucatán.</p>
 <p>2022</p>	<p>UNIVERSIDAD SANTANDER (GRUPO EDUCATIVO SANTANDER, S.C.) MÉXICO BECA PARA PROFESIONISTAS EN CIENCIA DE DATOS</p> <p>Beca para estudiar una especialización en ciencia de datos para profesionistas.</p>
 <p>2022</p>	<p>SHUTTLEWORTH FOUNDATION SOUTH AFRICA SHUTTLEWORTH FOUNDATION FLASH GRANT: CONSTRUCCIÓN DE INTÉRPRETES AUTOMATIZADOS PARA LENGUAS INDÍGENAS</p> <p>Premio para el proyecto: MA'ASAB MAKACHI, construcción de intérpretes automatizados para lenguas indígenas.</p>
 <p>2022</p>	<p>CENTRE FOR EFFECTIVE ALTRUISM UNITED KINGDOM</p>

GROUP SUPPORT GRANT

Creación y organización de actividades del grupo Altruismo Eficaz Yucatán.

2021

**NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY
UNITED STATES OF AMERICA**

**COVID-19 REMOTE LEARNING EMERGENCY FUND FOR EDUCATORS: LIBRO DE
CIENCIA EN LENGUA MAYA PARA NIÑOS**

Premio al proyecto para la ilustración, impresión y distribución de un libro de ciencia en lengua maya para niños.

2013

**SOCIEDAD MEXICANA DE FISICA, A.C.
MÉXICO**

LIDER DEL GRUPO MUJERES EN LA FISICA EN MEXICO

REPRESENTANTE NACIONAL DEL GRUPO DE MUJERES EN LA FISICA DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FISICA

2012

BECA CONACYT

2011

CANDIDATO

2010

BECA CONACYT

2010

**INSTITUTO MEXICANO DE LA JUVENTUD
MÉXICO**

**CONSTRUYENDO UN FUTURO: ORIENTACIÓN EDUCATIVA Y VOCACIONAL PARA
JÓVENES MAYA HABLANTES**

Actividades extraescolares para jóvenes de la población maya de Xcuyún Yucatán. con el fin de motivarlos a prepararse par un mejor futuro. Se incluyeron talleres de escritura del maya y de ciencia, charlas con especialistas de salud y diferentes áreas, retos creativos, entrevistas voacionales individuales.

2004

BECA CONACYT

2000

BECA CONACYT

● TRAYECTORIA PROFESIONAL

- 2024-01-01 **CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE INFORMACION GEOESPACIAL, A.C.**
INVESTIGADORA CONAHCYT DEL PROGRAMA "INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO"
- El proyecto que estoy iniciando es: Ciencia y tecnología para las lenguas indígenas de México: el Maya Yucateco. En estos 2.5 meses estoy co-dirigiendo dos estancias de ingeniería en datos (una en NLP para el maya y la otra en seguridad de la IA), he participado en la organización de una conferencia internacional, he sido panelista en dos eventos uno internacional y uno local, he colaborado a la construcción del corpus maya para el concurso de lenguas originarias NLP Américas.
- [Ver Documento](#)
- 2024-01-01 **TERAPIAS NATURALES YAHARA**
AUXILIAR DE TERAPIA, CONSULTORA EN TECNOLOGÍA. FINES DE SEMANA Y NOCTURNO, MODALIDAD HÍBRIDA.
- Me alegra que la propietaria me haya propuesto continuar en fines de semana y en horarios que no afecten mi trabajo principal.
- 2024-01-01 **TECNOLÓGICO DE SOFTWAREE**
TUTORA POR HORAS, MODALIDAD VIRTUAL.
- Detectar de manera oportuna alertas de deserción.
- 2023-09-01 **TECNOLÓGICO DE SOFTWARE**
PROFESORA DE ÁLGEBRA, MATEMÁTICAS DISCRETAS. TUTORA.
- 2023-08-01 **TERAPIAS NATURALES YAHARA**
AUXILIAR DE TERAPIA, CONSULTORA EN TECNOLOGÍA
- Aprendí técnicas de medicina alternativa, apoyé a una nueva imagen digital de la empresa.
- 2023-04-06 **COUNCIL ON INTERNATIONAL EDUCATIONAL EXCHANGE**
PROFESORA
- Impartición del curso: Communities, Cultures and Policing
- 2021-03-01 **NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY**
CONSULTORA EDUCATIVA

COLABORADORA EN LA CONCEPCIÓN DE LA NUEVA VERSIÓN DE LA NATIONAL GEOGRAPHIC EDUCATOR LEADERSHIP STRATEGY.

2021-01-01

NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY
COORDINADORA DE PROYECTO EN EL PROGRAMA "COVID-19 REMOTE LEARNING EMERGENCY FUND FOR EDUCATORS" DE LA NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY

Ilustración, impresión y distribución de 300 ejemplares de un libro de ciencias en las Casas de la Niñez Indígena en Yucatán.

2018-08-01

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATEMATICAS, A.C. (CIMAT)
COORDINADORA DE LA COLABORACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Gestión del talento y recursos para impulsar proyectos conjuntos de inteligencia artificial entre centros públicos de investigación de Conacyt.

2018-01-02

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN
PROFESORA DE ASIGNATURA

Impartición de las asignaturas: Managerial Skills, Innovation and Creativity, Digital Economy, Research Methodology, Linear Algebra, Introduction to Data Engineering, Data Preprocessing and Visualization, Discrete Mathematics. Revisión de trabajos de estancias de fin de carrera, tutoría de estudiantes y formación del club estudiantil Effective Altruism UPY.

2016-07-01

PLENUMSOFT REACH HIGHER
GERENTE DE INNOVACIÓN

Gestión del talento de 40 ingenieros de distintas disciplinas, supervisión de la construcción de prototipos de software para proyectos de innovación tecnológica; apoyo en la coordinación de operaciones de Datadistik, la empresa de ciencia de datos del grupo.

2013-12-24

CENTRO MULTIDISCIPLINARIO DE EDUCACION CIENCIA Y CULTURA S.C.P.
EDUCADORA Y CONSULTORA EDUCATIVA

Dirección, coordinación y ejecución de actividades entre las que destacan: impartición de cursos, conferencias, talleres, consultoría académica y empresarial, diseño, elaboración y ejecución de proyectos de ciencia, tecnología y divulgación científica.

2010-08-02

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

Investigación, asesoría de estudiantes y divulgación, específicamente: i) Cálculos de primeros principios para estudiar el magnetismo de nanoestructuras de grafeno y propiedades de materiales bidimensionales; ii) Establecimiento de la línea de investigación Ciencia y Tecnología Mayas, con especial énfasis en el estudio experimental del Azul Maya; iii) Coordinadora del módulo de física del programa Raíces Científicas; iv) Otras actividades de divulgación. Mérida Yucatán.

2009-11-11

GOBIERNO DE LA REPUBLICA FRANCESA
ANIMADORA CIENTIFICA

Realización de experimentos científicos lúdicos para niños en el centro social "La Fênetre".

2003-11-03

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

ASISTENTE DE LABORATORIO

Construcción de un aparato de alta precisión para la fragmentación de líquidos Verificación de un modelo de percolación sobre la distribución de tamaños de fragmentos Publicación PRE.

1997-09-01

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN OPERADOR DE EQUIPO DE TELEINFORMÁTICA

Construcción de varios sitios web de facultades e instituciones de la UADY Asesoría a grupos de empleados y estudiantes de la UADY sobre el manejo de tecnologías de la información.

1995-09-01

PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DISEÑADORA DE PROGRAMAS DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Diseño y puesta en marcha de programas de participación social y educación ambiental, Mérida Yucatán México.

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

2005-02-08 - 2005-02-18

EUROPEAN SYNCHROTRON RADIATION FACILITY ACADÉMICA

ESTUDIO DE DICROÍSMO MAGNÉTICO EN ALEACIONES MAGNÉTICAS

Conocer el instrumento, comprender las mediciones de dicroísmo.

2006-02-14 - 2006-02-25

EUROPEAN SYNCHROTRON RADIATION FACILITY ACADÉMICA

ESTUDIO DE DICROÍSMO MAGNÉTICO EN SUPERREDES DE TIERRAS RARAS

Medición de magnetismo selectivo de aleaciones de Fe y tierras raras a través de dicroísmo magnético. Dió lugar a dos publicaciones.

2010-08-02 - 2012-12-28

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

ESTUDIO DE PROPIEDADES MAGNÉTICAS DE MATERIALES BIDIMENSIONALES A BASE DE CARBONO

Cálculos de primeros principios para estudiar el magnetismo de nanoestructuras de grafeno y propiedades de materiales bidimensionales presentado en congresos nacionales e internacionales. Establecimiento de la línea de investigación Ciencia y Tecnología Mayas, con especial énfasis en el estudio experimental del Azul Maya. Coordinadora y ponente en diversos eventos de divulgación de la ciencia.

2007-01-02 - 2009-07-15

LABORATOIRE INFORMATIQUE D'AVIGNON ACADÉMICA

MODELOS DE ESPÍN APLICADOS AL TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL LENGUAJE NATURAL

Creación de ENERTEX, un prototipo de resumen automático basado en el modelo magnético de Ising. Presentado en congresos francófonos e internacionales, publicaciones internacionales.

[Ver Documento Probatorio](#)

CURSOS IMPARTIDOS

SEGURIDAD Y ALINEACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

2024-05-08 / 2024-07-01

Doctorado

POSGRADO INTEGRADO EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL

NO_SNP

★ Producto Destacado

AI SAFETY FUNDAMENTALS

2023-10-03 / 2024-02-25

Especialidad

AI SAFETY

NO_SNP

ÁLGEBRA, MATEMÁTICAS DISCRETAS, TUTORÍA

2023-09-01 / 2023-12-31

Licenciatura

DESARROLLO DE SOFTWARE Y NEGOCIOS DIGITALES

NO_SNP

COMMUNITIES, CULTURES AND POLICING

2023-03-04 / 2023-05-04

Licenciatura

SPRING STUDENT EXCHANGE

NO_SNP

ALGEBRA

2023-01-10 / 2023-05-05

Licenciatura

INGENIERÍA EN CIBERSEGURIDAD

NO_SNP

HABILIDADES GERENCIALES, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN, TUTORÍA

2023-01-02 / 2023-05-31

Licenciatura

INGENIERÍA EN DATOS

NO_SNP

ECONOMÍA DIGITAL

2022-09-06 / 2022-12-17

Licenciatura

INGENIERÍA EN DATOS

NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

2022-09-06 / 2022-12-17

Licenciatura

INGENIERÍA EN DATOS

NO_SNP

CÓMO HABLAR DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL A MIS ALUMNOS

2021-09-15 / 2021-09-15

Licenciatura

EDUCACIÓN PARA PROFESORES

NO_SNP

MÉTODO 42: ENSEÑANZA SIMPLE Y EFECTIVA DE LAS CIENCIAS - PARTE 2

2019-09-25 / 2019-10-02

Primaria

FORMACIÓN CONTINUA PARA PROFESORES DE CIENCIA

NO_SNP

MÉTODO 42: ENSEÑANZA SIMPLE Y EFECTIVA DE LAS CIENCIAS - PARTE 1

2018-08-21 / 2018-08-24

FORMACIÓN CONTINUA PARA PROFESORES DE CIENCIA

NO_SNP

MATEMÁTICAS DISCRETAS

2018-04-24 / 2018-07-27

INGENIERÍA DE DATOS

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE DATOS

2018-01-09 / 2018-04-20

INGENIERÍA DE DATOS

NO_SNP

PREPROCESAMIENTO DE DATOS

2018-01-09 / 2018-04-20

INGENIERÍA DE DATOS

NO_SNP

CÁLCULOS DE PRIMEROS PRINCIPIOS PARA EL ANÁLISIS DE LAS PROPIEDADES DE MATERIALES BIDIMENSIONALES

1237623770

2013-07-09 / 2020-02-22

SNP

MAGNETISMO DE VACANCIAS EN NANOFLOQUES DE GRAFENO Y NITRURO DE BORO

1122322380

2013-05-11 / 2013-05-11

SNP

**MAGNETISMO DE MONO Y DIVACANCIAS EN
NANOFLAKES DE GRAFENO**
1122322380

2012-12-14 / 2013-06-14
SNP

**LOS MODELOS DE ESPINES EN EL TRATAMIENTO
AUTOMÁTICO DEL LENGUAJE NATURAL (TALN)**
2011-11-29 / 2011-12-02
**ESPECIALIDAD EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y REDES
NEURONALES**
NO_SNP

**ENERTEX: UN SYSTEME POUR L'ANALYSE AUTOMATIQUE
DE DOCUMENTS BASE SUR L'ENERGIE TEXTUELLE**
2007-06-27 / 2007-06-27
**DOCTORAT EN PHYSIQUE, GROUPE DE PHYSIQUE
STATISTIQUE**
NO_SNP

**SIST. OPERATIVO Y PROGRAMACION PARA LA
SIMULACION COMPUTACIONAL DE MATERIALES**
1122322380

2012-07-01 / 2012-08-10
SNP

RESUME AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS
2008-04-07 / 2008-04-30
**MASTER RECHERCHE ET PROFESSIONNELLE EN
INFORMATIQUE**
NO_SNP

**MEMOIRES ASSOCIATIVES ET SYSTEMES DE SPINS
APPLIQUES AU TALN**
2007-06-22 / 2007-06-22
DOCTORAT EN SCIENCES DE L'INFORMATIQUE
NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

★ Producto Destacado
RECURSOS DE INFORMACIÓN PARA LA CIENCIA
2015
**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)
DIVULGACIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA, LA
TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN**

RECURSOS DE INFORMACIÓN PARA LA CIENCIA
2014
**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)
DIVULGACIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA, LA
TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN**

MÉTODOS CUANTITATIVOS DE LA INVESTIGACIÓN
2021
**CENTRO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO
SUSTENTABLE, A.C.
DIPLOMADO EN DESARROLLO DE HABILIDADES EN
INVESTIGACIÓN**

● TRABAJOS DE TITULACIÓN

[Ver Documento Probatorio](#)

LEMMATISEUR MORPHOLOGIQUE
2007-07-30 · 2008-07-28
Maestría
Terminada
LABORATOIRE INFORMATIQUE D'AVIGNON - 015165000000000 - EXTRANJERA | - - FRANCE

★ Producto Destacado
ESTUDIO DE SILOGISMOS MEDIANTE TÉCNICAS TALN (TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL LENGUAJE)
2015-08-17 · 2018-07-19
Licenciatura
Terminada
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES-UDG - NAPUES - NACIONAL | - JALISCO - MÉXICO

CERTIFICACION QUALITY ENGINEERING

2023-01-02 · 2023-04-28

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

SONDEO SOBRE SEGURIDAD DE LA IA EN MEXICO

Licenciatura

En proceso

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

SONDEO SOBRE SEGURIDAD DE LA IA EN MEXICO

Licenciatura

En proceso

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

MODELOS BASADOS EN CHATGPT PARA TRADUCCION AUTOMATICA Y GENERACION DE VOZ SINTETICA

Licenciatura

En proceso

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

MODELOS BASADOS EN CHATGPT PARA TRADUCCION AUTOMATICA Y GENERACION DE VOZ SINTETICA

Licenciatura

En proceso

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

ANÁLISIS DE EGRESOS 2

2023-01-02 · 2023-04-28

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

ANÁLISIS DE EGRESOS 2

2023-01-02 · 2023-04-28

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE YUCATAN - NAPRIES56 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

MODELOS DE PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL CON APLICACIONES TECNOLÓGICAS PARA EL MAYA YUCATECO

Doctorado

En proceso

CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE INFORMACION GEOESPACIAL, A.C. - NAPUFE - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

DATA SCIENCE PARA PROFESIONISTAS

Curso · 2023

UNIVERSIDAD SANTANDER (GRUPO EDUCATIVO SANTANDER, S.C.)

SUCSESIF PROGRAM - MAXIMIZAR EL IMPACTO EN CAMPOS DE ALTO RIESGO

Curso · 2023

OXFORD UNIVERSITY

ARTIFICIAL INTELLIGENCE SAFETY FUNDAMENTALS PROGRAM (ORGANIZADO POR EFFECTIVE ALTRUISM)

Curso · 2022

UNIVERSITY OF CAMBRIDGE

**VAMOS A HABLAR MAYA
(ORGANIZADO POR CENTRO DE
ESTUDIOS E INVESTIGACIONES
SOCIALES Y CULTURALES EFRAIN
CALDERÓN, PUSE LA UADY DONDE
PERTENECE EL FUNDADOR)**
Curso · 2022
**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE
YUCATAN**

**CONNECTING THE GEO-INQUIRY
PROCESS TO YOUR TEACHING
PRACTICE**
Curso · 2021
NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY

DATA SCIENCE PROBABILITY
Curso · 2020
HARVARDX

**GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EN LA
ORGANIZACIÓN**
Curso · 2017
**SECRETARIA DE INVESTIGACION,
INNOVACION Y EDUCACION
SUPERIOR (SIIES)**

**ONEMANPROJECT: REALIZACIÓN
AUDIOVISUAL DIGITAL
INDEPENDIENTE, EXPERIMENTACIÓN,
TECNOLOGÍA, ARTE Y LUZ**
Curso · 2016
**CENTRO DE INVESTIGACION Y DE
ESTUDIOS AVANZADOS DEL
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
(CINVESTAV)**

EDUCACIÓN ACTIVA
Curso · 2015
**FEDERACION DE ESCUELAS
PARTICULARES, A.C.**

**LENGUA MAYA PARA
INVESTIGADORES NIVEL INTERMEDIO
1**
Curso · 2011
**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE
YUCATAN**

**FRANÇAIS LANGUE ETRANGÈRE
NIVEAU B2/C1**
Curso · 2009
**UNIVERSITE D'AVIGNON ET DES PAYS
DE VAUCLUSE**

**THE EFFECTIVE ALTRUISM
INTRODUCTORY PROGRAM
(ORGANIZADO POR EFFECTIVE
ALTRUISM)**
Curso · 2021
OXFORD UNIVERSITY

**FORMATION ST1: PÉDAGOGIE DE
PROJET APPLIQUÉE À LA
RECHERCHE PARTICIPATIVE
(ORGANIZADO POR OBJECTIF
SCIENCES INTERNATIONAL, NO LO
ENCONTRÉ Y PEDÍ EL ALTA,
MIENTRAS PUSE LA ONU PUES
TIENEN UN CONVENIO CON ELLOS)**
Curso · 2021
**UNITED NATIONS EDUCATIONAL,
SCIENTIFIC AND CULTURAL
ORGANIZATION (UNESCO)**

**COMPUTATIONAL MODELLING AND
VISUALIZATION**
Curso · 2017
STEVENS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

**ROBÓTICA BÁSICA - MÉXICO
CONECTADO**
Curso · 2016
**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y
TRANSPORTES**

RAÍCES POÉTICAS DE LA CIENCIA
Curso · 2016
**SECRETARIA DE INVESTIGACION,
INNOVACION Y EDUCACION
SUPERIOR (SIIES)**

**REDACCIÓN DE ARTÍCULOS DE
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA**
Curso · 2012
**SECRETARIA DE INVESTIGACION,
INNOVACION Y EDUCACION
SUPERIOR (SIIES)**

**DIPLOMA DEL GOBIERNO FRANCÉS
EN EDUCACIÓN Y ANIMACIÓN
POPULAR**
Curso · 2010
**GOBIERNO DE LA REPUBLICA
FRANCESA**

**FRANÇAIS LANGUE ETRANGÈRE
NIVEAU B2**
Curso · 2008
**UNIVERSITE D'AVIGNON ET DES PAYS
DE VAUCLUSE**

**STORYTELLING FOR IMPACT IN YOUR
CLASSROOM: PHOTOGRAPHY 2021**
Curso · 2021
NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY

HINDUISM THROUGH ITS SCRIPTURES
Curso · 2020
HARVARDX

**INTEGRACIÓN DE PROYECTOS DE
INNOVACIÓN Y FUENTES DE
FINANCIAMIENTO**
Curso · 2017
**SECRETARIA DE INVESTIGACION,
INNOVACION Y EDUCACION
SUPERIOR (SIIES)**

VENTA ESTRATÉGICA EXITOSA
Curso · 2016
**CENTRO MULTIDISCIPLINARIO DE
EDUCACION CIENCIA Y CULTURA S.C.
P.**

INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO
Curso · 2015
**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y
TRANSPORTES**

**REDACCIÓN BÁSICA PARA LA
CIENCIA**
Curso · 2012
**CENTRO DE INVESTIGACION
CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C.**

**LENGUA MAYA PARA
INVESTIGADORES NIVEL BÁSICO**
Curso · 2010
**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE
YUCATAN**

JOURNALISME SCIENTIFIQUE
Curso · 2007
**UNIVERSITE JOSEPH FOURIER
GRENOBLE 1**

APPENTISSAGE AUTOMATIQUE

Curso · 2007

UNIVERSITE D'AVIGNON ET DES PAYS DE VAUCLUSE

MAGNETISM SUMMER SCHOOL

Curso · 2005

UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI

MAGNETOCHIMIQUE

Curso · 2005

**UNIVERSITE HENRI POINCARÉ,
NANCY I**

SIMULATION NUMÉRIQUE

Curso · 2005

**UNIVERSIDAD PIERRE ET MARIE
CURIE (PARIS VI)**

● PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

FINDINGS OF THE AMERICASNLP 2024 SHARED TASK ON THE CREATION OF EDUCATIONAL MATERIALS FOR INDIGENOUS LANGUAGES

ACL ANTHOLOGY

Año: 2024

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 0736-587X

DOI: 0

Autor(es): LUIS CHIRUZZO , PAVEL DESINOV , ALEJANDRO MOLINA VILLEGAS , SILVIA FERNANDEZ SABIDO , ROLANDO COTO SOLANO , MARVIN AGÜERO TORALES , ALDO ALVAREZ , SAMUEL CANUL YAH , LORENA HAU UCÁN , Abteen Ebrahimi , Robert Pugh , ARTURO ONCEVAY , Shruti Rijhwani , Katharina von der Wense , Manuel Mager Hois ,

MAGNETISM OF SINGLE AND DIVACANCIES IN GRAPHENE NANOFLLAKES

BULLETIN OF THE AMERICAN PHYSICAL SOCIETY

Año: 2013

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN electrónico: 0003-0503

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , EDUARDO CIFUENTES QUINTAL , CARLOS RAMOS , ROMEO DE COSS GÓMEZ , [Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

WOMEN IN PHYSICS IN MEXICO: THE FEMALE SCIENTISTS QUESTION

PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE OF COMPUTATIONAL METHODS IN SCIENCES AND ENGINEERING

Año: 2013

Objetivo: Trabajos de difusión

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 0094243X

DOI: 10.1063/1.4937677

Autor(es): ISABEL DELGADILLO HOLTFOR , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , BELINKA GONZÁLEZ FERNÁNDEZ , ANA LAURA CÁRDENAS , AMALIA MARTÍNEZ GARCÍA , LILIA MEZA MONTES ,

[Ver Documento](#)

MAGNETISM OF SINGLE-VACANCY DEFECTS IN GRAPHENE AND BORON-NITRIDE NANOFKAKES

AMERICAN PHYSICAL SOCIETY, APS MARCH MEETING 2012

Año: 2012

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 0003-0503

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , ROMEO DE COSS , EDUARDO CIFUENTES QUINTAL , CARLOS RAMOS ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

COMPARATIVE ANALYSIS OF TWO BLUE PIGMENTS FROM THE MAYA REGION OF YUCATÁN

MATERIALS RESEARCH SOCIETY PROCEEDINGS IN CULTURAL HERITAGE AND ARCHAEOLOGICAL ISSUES IN MATERIALS SCIENCE:

Año: 2012

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 02729172

DOI: 10.1557/opl.2012.1382

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , YOLY PALOMO CARRILLO , RAFAEL BURGOS VILLANUEVA , ROMEO DE COSS GÓMEZ ,

[Ver Documento](#)

UNSUPERVISED MINING OF KNOWLEDGE GAPS IN SCIENTIFIC LITERATURE

JOURNÉES INTERNATIONALES D'ANALYSE STATISTIQUE DES DONNÉES TEXTUELLES JADT 2010

Año: 2010

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: B005IFWFZK

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , PIERRE JOURLIN , ERIC SAN JUAN ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

TEMPERATURE AND THICKNESS DEPENDENCE OF THE MAGNETIZATION REVERSAL IN DYFE₂/YFE₂ EXCHANGE-COUPLED SUPERLATTICES

THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL B

Año: 2009

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 14346028

ISSN electrónico: 14346036

DOI: 10.1140/epjb/e2009-00351-8

Autor(es): KARINE DUMESNIL , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , AYMERIC AVISOU , CATHERINE DUFOUR , ANDREI ROGALEV , FABRICE WILHELM ,

[Ver Documento](#)

LOW TEMPERATURE EXCHANGE BIAS IN [DYFE₂/YFE₂] SUPERLATTICES : EFFECT OF THE THERMOMAGNETIC PREPARATION

J. PHYS.: CONDENS. MATTER

Año: 2009

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 1361648X

DOI: 10.1088/0953-8984/21/23/236002

Autor(es): KARINE DUMESNIL , CATHERINE DUFOUR , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO ,

[Ver Documento](#)

UNE APPROCHE EXPLORATOIRE DE COMPRESSION AUTOMATIQUE DE PHRASES BASÉE SUR DES CRITÈRES THERMODYNAMIQUES

TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE (TALN 2009)

Año: 2009

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 12489433

ISSN electrónico: 19650906

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , JUAN TORRES ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ENERTEX: UN SYSTÈME BASÉ SUR L'ÉNERGIE TEXTUELLE

TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE NATURELLE (TALN 2008)

Año: 2008

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 12489433

ISSN electrónico: 19650906

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , JUAN TORRES , ERIC SAN JUAN ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

LES SYSTÈMES DE RÉSUMÉ AUTOMATIQUE SONT-ILS VRAIMENT DES MAUVAIS ÉLÈVES ?

JOURNÉES INTERNATIONALES D'ANALYSE STATISTIQUE DES DONNÉES TEXTUELLES JADT 2008

Año: 2008

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 9782729708108 (EAN-ISBN)

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , PATRICIA VELÁZQUEZ , SONIA MANDIN , ERIC SAN JUAN , JUAN TORRES ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

ANNOTATION OF SCIENTIFIC SUMMARIES FOR INFORMATION RETRIEVAL

ECIR-ESAIR 2008 - PARTE DEL LIBRO LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

Año: 2008

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 16113349

ISSN electrónico: 03029743

DOI: 10.48550/arXiv.1110.5722

Autor(es): FIDELIA IBEKWE , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , ERIC SANJUAN , ERIC CHARTON ,

[Ver Documento](#)

ENERGIE TEXTUELLE DE MÉMOIRES ASSOCIATIVES

TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE NATURELLE (TALN 2007)

Año: 2007

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Estudiante es el autor (a) principal

ISSN impreso: 12489433

ISSN electrónico: 19650906

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , ERIC SANJUAN , JUAN TORRES ,

[Ver Documento](#)

PHASE TRANSITION IN LIQUID DROP FRAGMENTATION

PHYSICAL REVIEW E

Año: 2007

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 24700045

ISSN electrónico: 24700053

DOI: 10.1103/PhysRevE.75.061127

Autor(es): CRISTIAN F. MOUKARZEL , JESUS CARLOS RUIZ SUÁREZ , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

A NEW HYBRID SUMMARIZER BASED ON VECTOR SPACE MODEL, STATISTICAL PHYSICS AND LINGUISTICS

MICAI 2007

Año: 2007

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 03029743

ISSN electrónico: 03029743

DOI: 10.1007/978-3-540-76631-5_83

Autor(es): IRIA DA CUNHA , SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , PATRICIA VELÁZQUEZ MORALES , JORGE VIVALDI , ERIC SANJUAN , JUAN TORRES ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

TEXTUAL ENERGY OF ASSOCIATIVE MEMORIES: PERFORMANTS APPLICATIONS OF ENERTEX ALGORITHM IN TEXT SUMMARIZATION AND TOPIC SEGMENTATION

MICAI 2007

Año: 2005

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 03029743

ISSN electrónico: 03029743

DOI: 10.1007/978-3-540-76631-5_82

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO , ERIC SANJUAN , JUAN TORRES ,

LIBROS

★ Producto Destacado

APPLICATIONS EXPLORATOIRES DES MODÈLES DE SPINS AU TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE

ASTRA EDICIONES S.A. DE C.V.

Año: 2013

Objetivo: Trabajos de difusión

Pais: México

Idioma: French (France)

Rol de participación: Autor

Estado: Publicado

ISBN: 978-607-8193-43-1

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO ,

[Ver Documento](#)

● DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

★ Producto Destacado

PARLONS DE LA MÉTHODE SCIENTIFIQUE, MAIS LA VRAIE: UNE REFLEXION A FAIRE SUR L'ENSEIGNEMENT ET LA COMMUNICATION DES SCIENCES

PROCEEDINGS OF SCIENCE AND YOU 2021 - SCIENCE COMMUNICATION : TAKING A STEP BACK TO MOVE FORWARD

Año: 2021

ISSN electrónico: 9782271148391 (EAN)

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO,

[Ver Documento](#)

DES ÉCHANGES CULTURELS ENTRE JEUNES MAYAS

BILAN OF RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE 2012 (SCIENCE AND YOU 2012)

Año: 2012

ISSN electrónico: EAN bilan_jhc_2012

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO, PEDRO GONZÁLEZ PECH, ROMEO DE COSS , MARÍA LEONELA MASSA SÁNCHEZ , MANUEL CATZÍN MATÚ,

[Ver Documento](#)

RAICES CIENTIFICAS, IDENTIFICATION PRÉCOCE DES TALENTS SCIENTIFIQUES AUX SUD DU MEXIQUE

BILAN OF RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE 2012 (SCIENCE AND YOU 2012)

Año: 2012

ISSN electrónico: EAN bilan_jhc_2012

DOI: 0

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO, CAROLINA BUENFIL PECH, ROMEO DE COSS , TOMÁS GONZÁLEZ ESTRADA,

[Ver Documento](#)

LIBROS

★ Producto Destacado

ESTRELLAS NADANDO Y DIABLILLOS BUCEANDO

SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO (978-607-99442)

Año: 2021

País: México

Idioma: Spanish (Mexico)

ISBN: 978-607-99442-0-9

Autor(es): SILVIA FERNÁNDEZ SABIDO, GUILLERMO COURDOURIER MARURI, JULIA MARTÍN DEL CAMPO, MARÍA LEONELA MASSA SÁNCHEZ, RICARDO BUSTOS GUAJARDO,

[Ver Documento](#)

● PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

[Ver Documento Probatorio](#)

TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE NATURELLE (TALN 2008), AVIGNON FRANCE

ENERTEX: UN SYSTÈME BASÉ SUR L'ÉNERGIE TEXTUELLE

2008-01-01

FRANCE

CONGRESO NACIONAL DE FISICA

FRAGMENTACION DE UNA GOTA LIQUIDA

2003-01-01

MÉXICO

MICAI

TEXTUAL ENERGY OF ASSOCIATIVE MEMORIES: PERFORMANTS APPLICATIONS OF ENERTEX ALGORITHM IN TEXT SUMMARIZATION AND TOPIC SEGMENTATION

2007-01-01

MÉXICO

TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE NATURELLE

UNE APPROCHE EXPLORATOIRE DE COMPRESSION AUTOMATIQUE DE PHRASES BASÉE SUR DES CRITÈRES THERMODYNAMIQUES

2009-01-01

FRANCE

XVIÈMES RENCONTRES DE LA SOCIÉTÉ FRANCOPHONE DE CLASSIFICATION

RÉSUMÉS DE TEXTES PAR EXTRACTION DE PHRASES, ALGORITHMES DE GRAPHS ET ÉNERGIE TEXTUELLE

2009-01-01

FRANCE

THE SEVENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON LOW DIMENSIONAL STRUCTURES AND DEVICES

VACANCIES INDUCED MAGNETISM IN GRAPHENE NANOFOLDS

2011-01-01

MÉXICO

XX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESO

VACANCY-INDUCED MAGNETISM IN GRAPHENE NANOFOLDS

2011-01-01

MÉXICO

**XX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESO
COMPARATIVE ANALYSIS OF TWO SAMPLES OF BLUE PIGMENT FOUND IN THE MAYA REGION OF YUCATAN**

2011-01-01

MÉXICO

**MARCH MEETING 2012-AMERICAN PHYSICAL SOCIETY
MAGNETISM OF MONOVACANCIES IN GRAPHENE NANOFKAKES**

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

**CONGRESO NACIONAL DE FISICA
MAGNETISMO INDUCIDO POR VACANCIAS EN NANOFKAKES DE GRAFENO**

2011-01-01

MÉXICO

**CONGRESO NACIONAL DE FISICA
EL AZUL MAYA: UNA REVISION DESDE LA PERSPECTIVA DE LA CIENCIA DE MATERIALES**

2011-01-01

MÉXICO

**RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE 2012
RAICES CIENTIFICAS, IDENTIFICATION PRÉCOCE DES TALENTS SCIENTIFIQUES AUX SUD DU MEXIQUE**

2012-01-01

FRANCE

**RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE 2012
DES ÉCHANGES CULTURELS ENTRE JEUNES MAYAS**

2012-01-01

FRANCE

**LES 13ÈMES JOURNÉES DE LA MATIÈRE CONDENSÉE (JMC13), MONTPELLIER FRANCE
MAGNETISM DE DIVACANCIAS EN NANOFLOÇONS DE GRAPHÈNE**

2012-01-01

FRANCE

**V INTERNATIONAL CONFERENCE ON SURFACES, MATERIALS AND VACUUM
SILICENE AND GERMANENE: A REVIEW OF THE STRUCTURAL AND ELECTRONIC PROPERTIES OF 2D MATERIALS**

2012-01-01

MÉXICO

**MARCH MEETING 2013 DE LA AMERICAN PHYSICAL SOCIETY
MAGNETISM OF MONO AND DIVACANCIAS IN GRAPHENE NANOFKAKES**

2013-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WORLDBUILDING CONTEST - FUTURE OF LIFE INSTITUTE

Three Stories

2022-05-15

UNITED STATES OF AMERICA

EAGX LATAM 2023

Voluntaria representante EA Yucatán

2023-01-06

MÉXICO

EAG SAN FRANCISCO 2022

Voluntaria representando EA Yucatán

2022-07-29

MÉXICO

EAG WASHINGTON 2022

Voluntaria

2022-09-23

MÉXICO

EAGX PRAGUE 2022

SOWING EFFECTIVE ALTRUISM IN A FIELD OF SOCIAL CONTRAST

2022-05-15

CZECH REPUBLIC

FLASH GRANTS FESTIVAL 2022

MA'ASAB MAKACHI (NO MORE SILENCE)

2022-02-24

UNITED STATES OF AMERICA

★ Producto Destacado

**RIIAA : MEETING ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ITS APPLICATIONS
ÉTICA DE LA IA EN EL EMPRENDIMIENTO EN Y LA INOVACIÓN**

2021-07-27

MÉXICO

**5° COLOQUIO INTERNACIONAL DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA "SCIENCE & YOU", METZ FRANCIA
PARLONS DE LA MÉTHODE SCIENTIFIQUE, MAIS LA VRAIE: UNE REFLEXION A FAIRE SUR L'ENSEIGNEMENT ET LA
COMMUNICATION DES SCIENCES**

2021-08-18

FRANCE

**1ER CONGRESO DE PATRIMONIO, EDUCACIÓN Y TURISMO, EN EL MARCO DEL 10° ANIVERSARIO DEL CENTRO PARA
EL DESARROLLO SUSTENTABLE (CIDES)**

MÉTODO 42: ENSEÑANZA SIMPLE Y EFECTIVA DE LAS CIENCIAS

2021-03-18

MÉXICO

IA Y TRABAJO, ORGANIZADO POR LA EMBAJADA BRITÁNICA, ONU CIUDAD DE MÉXICO

Inteligencia Artificial y Trabajo

2019-03-07

MÉXICO

PROGRAMA NIÑASTEM OCDE-MÉXICO

REUNIÓN DE LA RED DE MENTORAS

2019-01-10

MÉXICO

THE 17TH ACM INTERNATIONAL CONFERENCE ON WEB SEARCH AND DATA MINING (WSDM 2024)

WSDM DAY - LATAM

2024-03-08

MÉXICO

★ Producto Destacado

PANEL: MAYAN SPEAKERS MEETS NATURAL LANGUAGE PROCESSING (NLP) SCIENTISTS , IN ACM WSDM 2024

Panel: Mayan speakers meets Natural Language Processing (NLP) scientists

2024-03-08

MÉXICO

EAGX LATAM 2024

Voluntaria

2024-02-16

MÉXICO

● **EVALUACIONES**

PROYECTOS POSDOCTORALES MEXICANOS EN SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA

CONACYT |

Propuesta 282784 denominada "Desarrollo teórico-experimental de materiales ferromagnéticos para ahorro de energía mediante refrigeración de estado sólido".

UNIVERSIDAD DE TEXAS A&M Y LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

OTROS | Jurado | 2018-07-18 - 2018-07-18

Proyectos tecnológicos Invent for the Planet

UNIVERSIDAD MODELO DE MÉRIDA

OTROS | Jurado | 2019-07-18 - 2019-07-18

Proyectos tecnológicos

SIIES YUCATÁN - DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN PARA LA CIENCIA

OTROS | Jurado | 2018-07-16 - 2018-07-16

Proyectos de ciencia

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA

OTROS | Jurado | 2022-09-27 - 2022-09-30

Proyectos productivos

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MOTUL

OTROS | Jurado | 2017-07-12 - 2023-07-15

Proyectos tecnológicos

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE PROGRESO

OTROS | Jurado | 2017-07-20 - 2017-07-22

Proyectos tecnológicos

CONSEJO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE YUCATÁN

OTROS | Jurado | 2012-10-19 - 2012-10-19

Proyectos de ciencia

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

OTROS | Jurado | 2011-01-12 - 2011-01-12

Proyectos de ciencia

LABORATOIRE D'INFORMATIQUE, UNIVERSITÉ D'AVIGNON, FRANCE

OTROS | Examinadora | 2009-07-16 - 2009-07-18

Proyectos del "Master Professionnelle en Informatique (stage en entreprise)"

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

OTROS | Evaluadora | 2023-01-28 - 2023-04-28

ANÁLISIS DE EGRESOS 2 - Estancias en empresa, del 7° cuatrimestre de la Ing. en Datos

● **DIVULGACIÓN**

[Ver Documento Probatorio](#)

LA SCIENCE CHEZ LES MAYAS (LA CIENCIA MAYA)

Conferencia | 2009-11-11

PARC D'ASTRONOMIE DU SOLEIL ET DU COSMOS

LA FÊTE DE LA SCIENCE 15E EDITION (LE MAGNETISME)

Feria científica y tecnológica | 2006-11-11

CITÉ DES SCIENCES ET DE L'INDUSTRIE

EL AZUL MAYA DESDE LA PERSPECTIVA DE LA CIENCIA DE MATERIALES

Seminario | 2010-10-13

GRUPO DE FÍSICA COMPUTACIONAL DE MATERIALES, CINVESTAV MÉRIDA

COORDINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DEL CINVESTAV EN LA FERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA 2010 - MÉRIDA

Feria científica y tecnológica | 2010-10-12

GOBIERNO DE YUCATÁN

RAICES CIENTIFICAS 2010: MODULO DE FISICA (5 SESIONES DEL 18/SEP/2010 AL 29/O1/2011)

Organización de evento | 2010-09-18

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE YUCATÁN

PRIMERA SEMANA PEDAGÓGICA EN EL CEAMA

Demostración | 2010-12-10

CENTRO ESPECIALIZADO EN LA APLICACIÓN DE MEDIDAS PARA ADOLESCENTES

DEMOSTRACIONES DE EXPERIMENTOS EN LA POBLACIÓN MAYA DE XCUYÚN

Demostración | 2010-11-25

IMJUVE

FERIA DE LA QUÍMICA DE DZAN

Feria científica y tecnológica | 2011-05-06

SOCIEDAD DE JÓVENES CIENTÍFICOS DE DZAN YUCATÁN

ENTRENAMIENTO A JÓVENES DE XCUYÚN YUCATÁN

Curso | 2011-03-15

CINVESTAV

INTERCAMBIO ENTRE JÓVENES DE XCUYÚN Y YAXKUKUL YUCATÁN

Demostración | 2011-04-15

CINVESTAV MÉRIDA

PROMOCIÓN DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA DEL CINVESTAV-MÉRIDA

Demostración | 2010-10-29

SOCIEDAD MEXICANA E FÍSICA

COORDINACIÓN E IMPARTICIÓN DEL MÓDULO DE FÍSICA DEL PROGRAMA RAÍCES CIENTÍFICAS 2011-2012 (7 SESIONES DEL 24/SEP/2011 AL 28/01/2012).

Organización de evento | 2011-09-24

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE YUCATÁN

COORDINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DEL CINVESTAV MÉRIDA EN LA FERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE YUCATÁN 2011, DEL 24 AL 28 DE OCTUBRE DE 2011 (PREMIO DE 3ER LUGAR)

Feria científica y tecnológica | 2011-10-24

GOBIERNO DE YUCATÁN

XE'EK DE ARTE Y CIENCIA MAYA, DURANTE EL XXVI ENCUENTRO NACIONAL DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Conferencia | 2011-10-12

SOCIEDAD MEXICANA E FÍSICA

CO-ORGANIZACIÓN DEL XXVI ENCUENTRO NACIONAL DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA, DEL 9 AL 14 DE OCTUBRE DE 2011

Seminario | 2011-10-09

SOCIEDAD MEXICANA E FÍSICA

ENTREVISTA SOBRE LAS ACTIVIDADES DEL GRUPO DE SIMULACIÓN COMPUTACIONAL DE MATERIALES DEL CINVESTAV MÉRIDA, 29 DE ENERO DE 2012.

Radio | 2012-01-29

RADIO XEPET

DEMOSTRACIÓN Y EXPLICACIÓN BILINGÜE (MAYA Y ESPAÑOL) DEL EXPERIMENTO DE ÓPTICA: ILUSIONES ÓPTICAS CON RENDIJA, EN EL MARCO DEL DÍA INTERNACIONAL DE LAS LENGUAS MATERNAS

Demostración | 2012-02-24

CENTRO DE CIENCIAS SOCIALES - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

XE'EK DE ARTE Y CIENCIA MAYA, EN EL MARCO DEL DÍA INTERNACIONAL DE LAS LENGUAS MATERNAS.

Conferencia | 2012-03-14

CECYTEY DE LA POBLACIÓN MAYA RURAL DE HUNUCMÁ YUCATÁN

FERIA DE LA CIENCIA DE LA UNIVERSIDAD MODELO

Feria científica y tecnológica | 2012-04-26

UNIVERSIDAD MODELO

ORGANIZACIÓN DE PLÁTICAS, VISITAS A LABORATORIOS Y RALLY CIENTÍFICO-CULTURAL PARA ESTUDIANTES SOBRESALIENTES, 7 DÍAS DE MAYO DE 2012.

Organización de evento | 2012-05-09

CINVERSTAV-SEP

TALLER DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA: ENTENDIENDO LA NATURALEZA, EXPERIMENTANDO CON LA CIENCIA, 4 SESIONES TEMÁTICAS DE FÍSICA Y DEMOSTRACIÓN DE EXPERIMENTOS, MAYO-JUNIO DE 2012.

Seminario | 2012-05-04

CECYTEY DE HUNUCMÁ YUCATÁN

EL ESTUDIO DEL AZUL MAYA DESDE LA PERSPECTIVA DE LA CIENCIA DE MATERIALES.

Seminario | 2011-02-10

PRIMERA REUNIÓN DE COLABORACIÓN ACADÉMICA INAH-CINVESTAV MÉRIDA.

ENERGÍA TEXTUAL, ACOPLAMIENTO GRAMATICAL Y OTRAS EXCENTRICIDADES

Seminario | 2011-11-28

MAGNETISM OF SINGLE VACANCY DEFECTS IN GRAPHENE AND BORON NITRIDE NANOFKAKES

Seminario | 2011-12-16

GRUPOS DE FÍSICA Y QUÍMICA COMPUTACIONAL DEL CINVESTAV MÉRIDA

UN MÉLANGE D'ART ET SCIENCE CHEZ LES MAYAS

Conferencia | 2012-08-30

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE EN MONTPELLIER FRANCIA

DE LA CURIOSIDAD A LA CIENCIA

Conferencia | 2013-03-06

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CALKINÍ

DE LA CURIOSIDAD A LA CIENCIA

Conferencia | 2013-05-28

CONALEP CALKINÍ - GOBIERNO DE CAMPECHE

COORDINACIÓN E IMPARTICIÓN DEL MÓDULO DE FÍSICA DEL PROGRAMA RAÍCES CIENTÍFICAS 2012-2013 (7 SESIONES DEL 22/SEP/2012 AL 26/01/2013).

Organización de evento | 2013-01-26

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE YUCATÁN - CINVESTAV MÉRIDA

DEMOSTRACIÓN DE EXPERIMENTOS DE FISCOQUÍMICA DURANTE LA OLIMPIADA NACIONAL DE FÍSICA 2012. MÉRIDA, YUCATÁN.

Demostración | 2012-11-26

OLIMPIADA NACIONAL DE FÍSICA

CO-ORGANIZACION DEL CICLO DE CONFERENCIAS: MUJERES CIENTIFICAS DE YUCATAN

Organización de evento | 2013-03-08

CINVESTAV MÉRIDA

XE'EK DE ARTE Y CIENCIA MAYAS

Conferencia | 2013-11-20

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

★ Producto Destacado

EL QUE BUSCA ENCUENTRA, Y DESPUÉS...QUERRÁ SEGUIR BUSCANDO

Revista de divulgación | 2013-11-21

REVISTA DE DIVULGACIÓN PARA JÓVENES ¡IQUIU!

XE'EK DE ARTE Y CIENCIA MAYAS

Conferencia | 2013-12-16

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE YUCATÁN - COBAY

LOS SECRETOS DEL CRISTAL

Conferencia | 2014-10-20

COLEGIO AVELINO MONTES LINAJE

AZUL MAYA: EXTRAORDINARIO PIGMENTO PREHISPÁNICO

Conferencia | 2014-10-28

SOCIEDAD DE OTORRINOLARINGOLOGÍA, MÉRIDA

LOS SECRETOS DEL CRISTAL

Conferencia | 2014-12-01

COLEGIO AVELINO MONTES LINAJE

LA LUZ EN LA NATURALEZA

Conferencia | 2015-04-16

ESCUELA SECUNDARIA AVELINO MONTES LINAJE

LO QUE NO SABÍAS SOBRE LA LUZ

Conferencia | 2015-04-15

ESCUELA PREPARATORIA AVELINO MONTES LINAJE

LA CIENCIA AL SUR

Seminario | 2015-06-11

CLUBES DEPORTIVOS LEONES Y PALESTINO, Y EL CINVESTAV MÉRIDA

VIDA Y MUERTE DE UNA GOTA DE AGUA

Seminario | 2015-08-03

CLUBES DE CIENCIA EN MÉXICO

EL AZUL MAYA, LOS MAYAS Y LA LUZ

Televisión | 2015-09-28

GOBIERNO DE YUCATÁN

MI CARRERA EN LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Conferencia | 2015-10-22

EPIC QUEEN, ESCUELA MODELO

LOS SECRETOS DEL CRISTAL

Conferencia | 2015-10-15

SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA

LOS CLUBES DE CIENCIA VAN AL SUR

Conferencia | 2015-10-01

CEMECYC

LO QUE NO SABÍAS DE LA LUZ

Feria científica y tecnológica | 2015-10-28

GOBIERNO DE YUCATÁN

THE STORIES BEHIND MATH

Conferencia | 2023-03-13

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

DÍA INTERNACIONAL DE LAS MATEMÁTICAS

Organización de evento | 2023-03-13

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

COORDINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DEL CINVESTAV-MÉRIDA EN LA FERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE YUCATÁN 2012

Organización de evento | 2012-10-23

GOBIERNO DE YUCATÁN

INTELIGENCIA ARTIFICIAL BENEFICIOS Y RIESGOS

Conferencia | 2021-10-08

CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES SOCIALES Y CULTURALES "EFRAÍN CALDERÓN LARA"

★ Producto Destacado

ESTRELLAS NADANDO Y DIABLILLOS BUCEANDO (MAYA Y ESPAÑOL)

Presentación de libro | 2022-04-02

FERIA INTERNACIONAL DE LA LECTURA YUCATÁN - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

MENTORA EN EL PROGRAMA MUJERES EN STEAM

Otro | 2021-02-16

CONSULADO DE ESTADOS UNIDOS EN MÉRIDA

UNA VIDA ENTRE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA, DENTRO DEL COLOQUIO DE VOCACIONES PROFESIONALES

Conferencia | 2020-11-13

CURIOCIENCIAS DIVULGACIÓN, CONCYTEP Y UNIVERSIDAD ALIANZA HISPANA, DE PUEBLA

50KILOS/50AÑOS UN ENFOQUE CIENTÍFICO, HONESTO Y HUMANO AL BIENESTAR Y LA BELLEZA

Conferencia | 2020-11-27

CEMECYC, ARKHUM

CÁPSULA EN LENGUA MAYA "DIBUJO QUE SE MUEVE EN UN PAPEL"

Demostración | 2020-10-15

CIENTÍFICAS MEXICANAS (FB @CIENTIFICASMX)

PROCESOS DE DUELO EN LA PANDEMIA

Organización de evento | 2020-09-17

CEMECYC, ARKHUM

JUEGOS E HISTORIAS DE CIENCIA

Taller | 2010-01-27

ESCUELA PRIMARIA DE TIXPEHUAL YUCATÁN

CHARLA DE CIENCIA PARA NIÑOS DE SECUNDARIA

Conferencia | 2019-07-15

ESCUELA "EL CASTAÑAR" DE MÉRIDA YUCATÁN

TALLER DE CIENCIA PARA NIÑOS DE PRIMARIA

Taller | 2019-01-19

CIMAT, MATEMORFOSIS

JUEGOS E HISTORIAS DE CIENCIA

Conferencia | 2018-06-30

INSTITUTO HYPATIA

FILOSOFANDO SOBRE LAS SERENDIPIAS DE LA CIENCIA - A DOS VOCES CON MARILUZ BARRERA

Conferencia | 2018-05-16

INSTITUTO HYPATIA

LA CIENCIA COMO INSPIRACIÓN ARTÍSTICA

Conferencia | 2018-04-18

INSTITUTO HYPATIA

MESA PANEL DE PROFESIONISTAS

Otro | 2018-04-10

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN - JORNADAS DE ORIENTACIÓN VOCACIONAL DE LA PREPARATORIA DOS

HISTORIAS Y JUEGOS DE CIENCIA

Demostración | 2018-04-10

SEMANA DE LA CIENCIA DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA LOYOLA

LOS DATOS EN MI VIDA

Conferencia | 2018-03-16

UPY DAY - UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

QUIERO SER FÍSICO

Conferencia | 2018-02-03

PLANETARIO SAYAB DE PLAYA DEL CARMEN QUINTANA ROO - MES DE LA MUJER Y LA NIÑA

AZUL MAYA: UN ACERCAMIENTO PREHISPÁNICO A LA TECNOLOGÍA

Conferencia | 2017-12-15

UNIVERSIDAD MODELO

UNA VIDA ENTRE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Conferencia | 2017-02-17

EPIC QUEEN, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA

BIG DATA

Conferencia | 2017-02-15

HEURÍSTIC, PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE YUCATÁN

DESCUBRIR Y TOCAR

Taller | 2016-05-02

KINDER NICOLÁS BRAVO EN EL MARCO DEL DÍA DEL NIÑO

SI EXISTEN LAS ONDAS GRAVITACIONALES

Organización de evento | 2016-03-09

CEMECYC

SUPERHIDROFOBIA Y FRAGMENTACIÓN DE GOTAS

Conferencia | 2016-03-06

INSTITUTO MEXICANO DE INGENIEROS QUÍMICOS

LO QUE NO SABÍAS DE LA LUZ

Conferencia | 2016-02-24

ESCUELA PREPARATORIA EDUCREA

FESTIVAL DE CINE DEL AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ

Organización de evento | 2016-02-03

SOCIEDAD EUROPEA DE FÍSICA Y CINVESTAV

AZUL MAYA: FUSIÓN DE ARTE, CIENCIA Y MAGIA

Conferencia | 2016-02-02

COMITÉ DEL AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ 2015 - ESCUELA DE ARTES DE YUCATÁN ESAY

LO QUE NO SABÍAS DE LA LUZ

Conferencia | 2016-01-15
COMUNIDAD LOYOLA DE MÉRIDA

LOS SECRETOS DE LA LUZ
Conferencia | 2015-12-16
COBAY PLANTEL HOMÚN

LA OJEADA QUE NEWTON ECHÓ AL UNIVERSO
Conferencia | 2022-09-13
GRUPO DIVULGÓLOGAS

RUMBO A LOS ECLIPSES 2023-2024 - JORNADA DE CAPACITACIÓN DOCENTE
Taller | 2022-10-15
UNAM - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE YUCATÁN

RIESGOS Y ESPERANZAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL, MATI ROY - OPEN AI
Organización de evento | 2022-09-12
ALTRUISMO EFICAZ YUCATÁN - UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE YUCATÁN

THE EA COMMUNITIES THAT EMERGED FROM THE CHICXULUB CRATER
Internet | 2022-11-14
EFFECTIVE ALTRUISM

★ Producto Destacado
ALINEACIÓN DE LA IA, UN TEMA QUE NOS CONCIERNE A TOD@S
Conferencia | 2024-02-28
CENTRO DE INVESTIGACIONES EN MATEMÁTICAS A.C. (CIMAT)

★ Producto Destacado
¿ES POSIBLE CREAR UNA INTELIGENCIA ARTIFICIAL (LLM) PARA LAS LENGUAS INDÍGENAS DE MÉXICO? MANUEL MAGER, AMAZON AWS
Organización de evento | 2024-03-07
GRAN MUSEO DEL MUNDO MAYA - CENTRO GEO - ACM

PANELISTA EN "MUJERES EN LA CIENCIA"
Otro | 2024-03-07
PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE YUCATÁN

★ Producto Destacado
AMERICASNLP 2024 SHARED TASK ON THE CREATION OF EDUCATIONAL MATERIALS FOR INDIGENOUS LANGUAGES
Organización de evento | 2024-03-14
AMÉRICAS NLP

¿POR QUÉ HAY POCA DEMANDA DE LAS MUJERES EN LICENCIATURAS STEM?
Moderación de mesa redonda | 2021-02-17
DÍA ESTATAL DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA 2021: LA FORTALEZA DE SER NIÑA, ORGANIZADO POR SIIES YUCATÁN

MUJERES EN LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA: AVANCES Y RETOS DE LA INCLUSIÓN Y LA EQUIDAD DE GÉNERO
Organización de evento | 2019-03-08
ALIANZA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL CONACYT Y CENTRO GEO CDMX

MÉTODO 42: ENSEÑANZA SIMPLE Y EFECTIVA DE LA CIENCIA

Conferencia | 2021-03-19

CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE, A.C.

JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS "CONEXIÓN SIIDETEY"

Demostración | 2024-06-12

SIIDETEY

VOCACIONES CIENTÍFICAS EN NIÑAS DE YUCATÁN

Taller | 2024-04-24

ENES UNAM

DÍA DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA

Taller | 2024-03-07

PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE YUCATÁN

● **DESARROLLO INSTITUCIONAL**

[Ver Documento Probatorio](#)

Participación en la creación o diseño de planes de estudio: Participación en el diseño de los planes de estudio de las carreras de Ingeniería en Datos de la Universidad Politécnica de Yucatán.

