



MANUEL ROMAN AGUIRRE

NO.CVU: 95531

PERFIL

Formación: • Ingeniero Químico con especialidad en Ingeniería Industrial por el Instituto Tecnológico de Chihuahua (1998) • Maestro en Ciencia de Materiales por el Centro de Investigación en Materiales Avanzados (CIMAV) (2002) • Doctor en Ciencia e Ingeniería de Materiales por la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (2021) Experiencia Trabajo en CIMAV desde hace 23 años como Técnico Académico en el departamento de Ingeniería y Química de Materiales., Responsable del Laboratorio de Materiales Nanoestructurados desde 2006. Amplia experiencia en la preparación de materiales nanométricos con estructuras tubulares, porosas, esféricas, películas, etc., y de distinta naturaleza química como polímeros, carbono, metales, lípidos, óxidos metálicos entre otros. Logros: Más de 20 artículos publicados en revistas arbitradas, de circulación internacional, indexadas en JCR 7 patentes, dos de ellas internacionales, de las cuales, una es sobre la producción en masa de nanotubos de carbono de alta calidad. Participación en al menos 10 proyectos de desarrollo tecnológico en vinculación con la iniciativa privada.


INFORMACIÓN GENERAL


	CURP ROAM750929HCHMGN03		RFC ROAM750929KW8		SEXO MASCULINO
	DOMICILIO CHIHUAHUA , CHIHUAHUA		FECHA NACIMIENTO 1975-09-29		PAÍS DE NACIMIENTO MÉXICO
	NACIONALIDAD MEXICANA		ESTADO CIVIL CASADO(A)		DOCUMENTO DE NACIONALIDAD VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-6310-9869

MEDIOS DE CONTACTO

 **CORREO PRINCIPAL**
IQ_MANUELROMAN@YAHOO.COM

 **TELÉFONO PRINCIPAL**
6141407949

CONTACTOS DE EMERGENCIA

HIJA - KARLA XIMENA ROMÁN GARCÍA

CORREO: KARLAXRG@OUTLOOK.COM

CELULAR: 6143570001

TELÉFONO: 52 6143570001

CP. 31125 , BOSQUES DE SAN PEDRO , CHIHUAHUA CHIHUAHUA , MÉXICO





DEPENDIENTES ECONÓMICOS

CÓNYUGE - ROSA MARÍA GARCÍA FIGUEROA

CURP: GAFR830416MCHRG00

GENERO: FEMENINO

FECHA DE NACIMIENTO: 1983-04-16

HIJA - KARLA XIMENA ROMÁN GARCÍA

CURP: ROGK040917MCHMRRA3

GENERO: FEMENINO

FECHA DE NACIMIENTO: 2004-09-17

HIJA - MARIANA ROMÁN GARCÍA

CURP: ROGM080830MCHMRRA5

GENERO: FEMENINO

FECHA DE NACIMIENTO: 2008-08-30

EMPLEO ACTUAL

TÉCNICO ACADÉMICO TITULAR C

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

2016-11-16 - PRESENTE

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON LA INICIATIVA PRIVADA Y DE INVESTIGACION BASICA LLEVANDOLOS A BUEN TERMINO. CERTIFICACIÓN ISO9000 LABORATORIO DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO CONTINUA VINCULACIÓN CON LA INICIATIVA PRIVADA BRINDANDO SERVICIOS DE ANÁLISIS CUALITATIVO Y CUANTITATIVO POR TECNICAS DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO, CROMATOGRFIA DE GASES, ESPECTROMETRIA DE MASAS, ESPECTROMETRIA UV-VIS, ANALISIS TERMICOS, ENTRE OTROS. IMPARTICION DEL CURSO PROPEDEUTICO DE QUIMICA POR MAS DE 5 AÑOS (10 SEMESTRES). ASI COMO CURSOS DE CAPACITACION DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO. PUBLICACION DE ARTICULOS EN REVISTAS INDIZADAS DE CIRCULACION INTERNACIONAL. 9 PATENTES (7 NACIONALES Y 2 INTERNACIONALES)

TRAYECTORIA PROFESIONAL

TÉCNICO ACADÉMICO TITULAR C

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

2016-11-16 - PRESENTE

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON LA INICIATIVA PRIVADA Y DE INVESTIGACION BASICA LLEVANDOLOS A BUEN TERMINO. CERTIFICACIÓN ISO9000 LABORATORIO DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO CONTINUA VINCULACIÓN CON LA INICIATIVA PRIVADA BRINDANDO SERVICIOS DE ANÁLISIS CUALITATIVO Y CUANTITATIVO POR TECNICAS DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO, CROMATOGRFIA DE GASES, ESPECTROMETRIA DE MASAS, ESPECTROMETRIA UV-VIS, ANALISIS TERMICOS, ENTRE OTROS. IMPARTICION DEL CURSO PROPEDEUTICO DE QUIMICA POR MAS DE 5 AÑOS (10 SEMESTRES). ASI COMO CURSOS DE CAPACITACION DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO. PUBLICACION DE ARTICULOS EN REVISTAS INDIZADAS DE CIRCULACION INTERNACIONAL. 9 PATENTES (7 NACIONALES Y 2 INTERNACIONALES)

COLABORADOR DE INVESTIGACIÓN

1999-06-01 - 2000-08-31





LOGROS: OBTENCIÓN DE MATERIALES COMPOSITOS DE PLASTICO-MADERA Y PIEZAS DE MOLDURAS OBTENIDAS POR EXTRUSION DE DICHO MATERIAL. DISEÑO Y OPERACIÓN DE UN REACTOR NIVEL PILOTO PARA SÍNTESIS DE POLÍMEROS

SUPERVISOR DE PRODUCCIÓN

1998-10-19 - 1999-05-29

LOGROS: ARRANQUE DE 2 LÍNEAS DE PRODUCCIÓN. CUMPLIMIENTO DE ESTANDARES DE CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD. INTENSO APRENDIZAJE DE MANEJO DE PERSONAL

RESIDENCIAS PROFESIONALES

1998-01-05 - 1998-06-30

LOGROS: OBTENCIÓN DE LAS CONDICIONES IDEALES PARA LA OBTENCIÓN DE FIERRO MEDIANTE LIXIVIACIÓN CON BACTERIAS

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIA E INGENIERÍA DE LOS MATERIALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRO EN CIENCIA DE MATERIALES

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

INGENIERO QUÍMICO

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO SPANISH - · CERTIFICADO

INTERESES

NANOACARREADORES BIOCOMPATIBLES, SINTESIS Y APLICACIONES DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS, CATÁLISIS, SÍNTESIS DE POLÍMEROS

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: QUÍMICA

DISCIPLINA: QUÍMICA GENERAL

SUB DISCIPLINA: OTRAS





DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y PENSAMIENTO ESTADÍSTICO FUNDAMENTAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2022-01-03 - 2022-06-24

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2021-12-06 - 2021-12-22

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2021-05-24 - 2021-06-03

MAESTRÍA

SNP

EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y PENSAMIENTO ESTADÍSTICO INTERMEDIO

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2021-01-04 - 2021-06-25

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA EXPERIMENTAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-08-03 - 2020-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y PENSAMIENTO ESTADÍSTICO INTERMEDIO

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2022-01-03 - 2022-06-24

LICENCIATURA

NO_SNP

EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2021-08-02 - 2021-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE SEGURIDAD EN LABORATORIOS

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2021-05-24 - 2021-08-06

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2020-12-06 - 2020-12-12

MAESTRÍA

SNP

APLICACIÓN DEL ANÁLISIS QUÍMICO

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-08-03 - 2020-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP



EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-08-03 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-08-03 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA ORGÁNICA ESTRUCTURAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-01-07 - 2020-06-22

LICENCIATURA

NO_SNP

EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y PENSAMIENTO ESTADÍSTICO FUNDAMENTAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-01-07 - 2020-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTACIÓN DE LA ESTRUCTURA Y TRANSFORMACIÓN DE LA MATERIA

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-08-05 - 2019-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2019-07-01 - 2019-07-15

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE MOLÉCULAS ORGÁNICAS Y SUS PROPIEDADES

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-08-03 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2020-06-24 - 2020-07-08

MAESTRÍA

SNP

EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y PENSAMIENTO ESTADÍSTICO INTERMEDIO

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2020-01-07 - 2020-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2019-12-12 - 2020-01-09

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA Y TRANSFORMACIÓN DE LA MATERIA

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-07-05 - 2019-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA ORGÁNICA ESTRUCTURAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-01-07 - 2019-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP





CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2018-12-12 - 2019-01-09

MAESTRÍA

SNP

PROYECTO DE SALUD Y DESARROLLO

TÓPICOS DE NANOTECNOLOGÍA

2018-07-30 - 2018-12-11

PREPARATORIA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2018-01-09 - 2018-01-24

MAESTRÍA

SNP

PROYECTO DE SALUD Y DESARROLLO

TÓPICOS DE NANOTECNOLOGÍA PREPARATORIA TEC

2017-07-31 - 2017-12-15

PREPARATORIA

NO_SNP

QUÍMICA PROPEDEUTICO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2016-05-16 - 2016-07-08

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA (PROPEDEUTICO)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2013-02-18 - 2013-06-06

MAESTRÍA

SNP

INTRODUCCIÓN A LA NANOTECNOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2018-09-03 - 2019-01-25

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2018-06-20 - 2018-07-04

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA ORGÁNICA ESTRUCTURAL

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-01-01 - 2018-05-22

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2017-06-20 - 2017-07-05

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA PROPEDEUTICO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2014-08-05 - 2014-11-28

MAESTRÍA

SNP

POLÍMEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2011-08-29 - 2012-01-20

MAESTRÍA

SNP





CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2011-05-26 - 2011-06-02

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2010-08-16 - 2010-12-13

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2009-08-10 - 2010-01-29

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2008-02-11 - 2008-06-13

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2007-02-12 - 2007-06-11

MAESTRÍA

SNP

BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

INGENIERIA QUIMICA, QUIMICA

2005-08-18 - 2006-01-27

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACION DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2010-08-23 - 2011-01-31

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACION DE MATERIALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2010-02-22 - 2010-06-30

MAESTRÍA

SNP

CURSO PROPEDEUTICO DE QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2008-08-11 - 2008-12-12

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2007-08-13 - 2007-12-14

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2006-08-14 - 2006-12-15

MAESTRÍA

SNP

PROPEDEUTICO DE QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2005-08-15 - 2005-12-08

MAESTRÍA

SNP





PROPEDEUTICO DE QUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 8247524760

2004-08-16 - 2005-01-07

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y PLASMA INDUCTIVAMENTE ACOPLADO EN EL ANÁLISIS DE BIOCÓMPUESTOS DE QUITOSANO CON PLATA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA - 4120000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2022-03-01 - 2022-05-25

SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE QUITOSANO Y PLATA CONTRA STAPHYLOCOCCUS AUREUS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA - 4120000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2020-11-04 - 2020-12-11

DESARROLLO DE ELECTRODOS PARA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO RADIACIÓN SOLAR

MAESTRÍA - TERMINADA

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C. UNIDAD CHIHUAHUA - - NACIONAL | - - MÉXICO

2019-10-02 - 2019-10-11

DESARROLLO DE ELECTRODOS PARA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO RADIACIÓN SOLAR

MAESTRÍA - TERMINADA

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV) - CPIC7 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2019-10-02 - 2019-10-11

DESARROLLO DE ELECTRODOS PARA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO RADIACIÓN SOLAR

MAESTRÍA - TERMINADA

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C. UNIDAD CHIHUAHUA - - NACIONAL | - - MÉXICO

2019-10-02 - 2019-10-11

DESARROLLO DE ELECTRODOS PARA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO RADIACIÓN SOLAR

MAESTRÍA - TERMINADA





CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C. UNIDAD CHIHUAHUA - - NACIONAL | - - MÉXICO

2019-10-02 - 2019-10-11

SÍNTESIS VERDE ASISTIDA POR MICROONDAS DE NANOPARTÍCULAS DE AGPD Y FEPD SOPORTADAS EN Y AL₂O₃ Y BSIC PARA LA DESCOMPASIÓN DE SO₃

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA - 4120000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2016-02-05 - 2017-10-05

SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ALUMINATOS POR PRECIPITACIÓN QUÍMICA POR VÍA DE HIDROTRATAMIENTO

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA - 4120000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2014-08-10 - 2017-02-01

APROVECHAMIENTO DE LA CÁSCARA DE NUEZ PARA LA OBTENCIÓN DE ELECTROCATALIZADORES BIMETÁLICOS BASADOS EN PALADIO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA - 4120000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2013-12-16 - 2014-12-03

FUNCIONALIZACIÓN MEDIANTE GRUPOS SULFÓNICOS DE ELASTÓMEROS SBS

MAESTRÍA - TERMINADA

2013-05-31 - 2013-05-31

SÍNTESIS POR COMBUSTIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ALUMINATO DE ESTRONCIO DOPADO CON EUROPIO Y DISPROSIO SRAL204:EU²⁺, DY³⁺

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-11-21 - 2012-11-21

SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS PARA PIGMENTOS CERÁMICOS

LICENCIATURA - TERMINADA

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

2012-07-31 - 2014-03-03

SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MODIFICADOR REOLÓGICO ACRÍLICO ASOCIATIVO

MAESTRÍA - TERMINADA

2009-09-18 - 2009-09-18

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA





ARTÍCULOS

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

APPLICATION OF ANTIOXIDANTS AS AN ALTERNATIVE IMPROVING OF SHELF LIFE IN FOODS

POLYSACCHARIDES

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 26734176

DOI: 10.3390/POLYSACCHARIDES2030036

AUTOR(ES): CÉSAR LEYVA PORRAS , MANUEL ROMÁN AGUIRRE , PEDRO CRUZ ALCANTAR , JOSÉ PÉREZ URIZAR , MARIA ZENAIDA SAAVEDRA LEOS

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

SYMPOSIUM ON CATALYSIS FOR CLEAN ENERGY AND SUSTAINABLE CHEMISTRY

THIN WALL CARBON NANOTUBES FOR
HYDROGEN STORAGE

2008-01-01

SPAIN

9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECO-MATERIALS PROCESSING AND DESIGN

CARBON NANOTUBES; SYNTHESIS AND
APPLICATIONS DEVELOPED AT CIMAV

2008-01-01

KOREA, REPUBLIC OF

XXI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATÁLISIS

DIOXIDO DE MANGANESO SOPORTADO
EN UN POLÍMERO Y EVALUACIÓN DE SU
ACTIVIDAD CATALÍTICA EN LA
ELIMINACIÓN DE H₂O₂.

2008-01-01

MÉXICO

XX SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATÁLISIS

SÍNTESIS DE CANFENO A PARTIR DE A-
PINENO UTILIZANDO CATALIZADORES
DE SÍLICE MODIFICADA CON GRUPOS
SO₃-.

2004-01-01

MÉXICO

CONGRESO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE HIDRÓGENO

ESTUDIO DEL EFECTO DE ADICIÓN DE
NI EN Fe₂O₃-Ce_{0.75}Zr_{0.25}O₂ PARA LA
PRODUCCIÓN DE H₂ A PARTIR DE LA
OXIDACIÓN PARCIAL DE CH₄ POR
CICLOS REDOX

2006-01-01

MÉXICO

TALLER AVANCES EN CATÁLISIS 2004" DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CATALISIS

EFECTO DE REDISPERSIÓN DE CU EN
ZrO₂ DEBIDO A CICLOS DE OXIDACIÓN
Y REDUCCIÓN PARA LA PREPARACIÓN
DE CATALIZADORES DE OXIDACIÓN
PARCIAL DEL METANO

2004-01-01

MÉXICO





18TH NORTH AMERICAN CATALYSIS SOCIETY MEETING

POROSITY DISTRIBUTION IN SPHERICAL ACTIVATED CARBON PARTICLES

2003-01-01

MÉXICO

MACROMEX 2008 INAUGURAL MEXICAN-AMERICAN CONFERENCE ON ADVANCES IN POLYMER SCIENCE

DEVELOPMENT OF PS/MULTI-WALLED CNT NANOCOMPOSITE AND CHARACTERIZATION

2008-01-01

MÉXICO

3RD INTERNATIONAL WORKSHOP FOR R/D NETWORKING AMONG MEXICAN AND KOREAN UNIVERSITIES IN ECO-MATERIALS PROCESSING

THIN FLEXIBLE CONDUCTING FILM OF CNT ON POLYMER SUBSTRATE

2008-01-01

MÉXICO

MICROSCOPY & MICROANALYSIS 2009

WO3 ELECTROCHROMIC FILM DEPOSITED ON FLEXIBLE CNT-ON-PET SUBSTRATE

2009-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

AICHE MEETING 2014

GREEN MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF AUPD/C AND AGPD/C CATALYSTS FOR METHANOL ELECTROOXIDATION IN ALKALINE MEDIA

2014-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

MICROSCOPY AND MICROANALYSIS 2015

STRUCTURAL ANALYSIS OF CARBON NANOTUBES OF VARIOUS DIAMETERS GROWN BY SPRAY PYROLYSIS USING RAMAN SPECTROSCOPY

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

PHOTOREFRACTIVE PHOTONICS 2015 PR 2015

OPTICAL TRANSMISSION OF A SILVER DOT ARRAY DEPOSITED ON A GLASS PLATE

SWITZERLAND

33RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THERMAL TREATMENT TECHNOLOGIES & HAZARDOUS WASTE COMBUSTORS

PHYSICOCHEMICAL STUDY OF THE PRODUCTS OF COMBUSTION AND THERMAL SHOCK ON POLYMERIC MATERIALS

2014-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS AND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED MATERIALS

SIMPLE AND LOW-COST CROSS-LINKING PROCESS OF MWCNTS

2022-08-15

MÉXICO

MICROSCOPY AND MICROANALYSIS

ADHERENCE OF CANDIDA ALBICANS ON CELLULOSE AND POLYETHYLENE TEREPHTHALATE AFTER 60 DAYS OF INCUBATION OBSERVED BY SCANNING ELECTRON MICROSCOPY

2022-08-02

UNITED STATES OF AMERICA

DIVULGACIÓN

NANOTECNOLOGÍA EN APLICACIONES INDUSTRIALES

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS S.C.

CONFERENCIA | 2021-12-14





¿TALLER DE TÉCNICAS AVANZADAS DE CARACTERIZACIÓN¿ MÓDULO 3: CROMATOGRAFÍA DE GASES

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS S.C.

TALLER | 2021-10-15

APLICACIONES DE NANOTECNOLOGÍA EN BIOLOGÍA

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS CHIHUAHUA

TALLER | 2019-11-01

QUE NECESITA LA EMPRESA DE UN IQ

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA

TALLER | 2019-09-27

ELABORACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS, NANOPARTÍCULAS DE DIÓXIDO DE TITANIO Y SÍNTESIS DE NANOTUBOS DE CARBONO

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS CHIHUAHUA

CURSO | 2019-03-10

FERIA NACIONAL DE CIENCIAS E INGENIERÍA

CONACYT

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-09-07

BIOHACK

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS CHIHUAHUA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-04-06

ÚLTIMOS AVANCES EN LA CIENCIA DE PLÁSTICOS

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

CONFERENCIA | 2003-10-31

COMPÓSITOS DE PLÁSTICO-MADERA

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA

CONFERENCIA | 2002-04-19

MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE FIBRAS LIGNOCELULÓSICAS

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PARRAL

CONFERENCIA | 2001-06-02

