

CURRICULUM VITAE

CRUZ JIMENEZ SALVADOR ANTONIO

EXPERIENCIA ACADEMICA

PARTICIPACION UNIVERSITARIA

PARTICIPACION COMO ASESORES EN COMISIONES DICTAMINADORAS
ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

PARTICIPACION COMO ASESORES EN COMISIONES DICTAMINADORAS
ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

PARTICIPACION EN COMISIONES ACADEMICAS (LAS DEL REGLAMENTO ORGANICO)

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/07/05 A 2010/09/13. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jurado calificador para Diploma del Concurso Anual a la Investigacion 2009.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2011/10/24 A 2011/11/14. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: MIEMBRO DE COMISION REVISORA DEL SNI.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/03/18 A 2010/03/19. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Comité externo de evaluación del Centro de Investigación en Materiales Avanzados.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/01/01 A 2010/01/01. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité externo de evaluación del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, Chihuahua, Chih..

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/01/01 A 2010/01/01. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité Externo Evaluador del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, Chihuahua, Chih..

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 02/10/2006 A 02/10/2008.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 19/04/2006 A 19/04/2008.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 01/02/2006 A 01/02/2008.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 13/01/2006 A 06/11/2007.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 25/11/2003 A 25/11/2005.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 10/1/2003 A 12/31/2004.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

ACTIVIDAD REALIZADA DE 1/1/2003 A 2/10/2004.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 07/10/2002 A 10/10/2002.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 25/03/01 A 07/04/02.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 25/03/01 A 07/04/02.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 01/01/91 A 07/01/01.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 16/08/00 A 24/03/01.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 16/08/00 A 24/03/01.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 08/08/99 A 24/03/01.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 08/08/99 A 24/03/01.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
ACTIVIDAD REALIZADA DE 25/02/98 A 09/11/99.

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.
MIEMBRO DE LA COMISION PARA LA EVALUACION Y FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE LA UNAM

COORDINACION O DIRECCION ACADEMICA

DIRECCION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 25/02/98 A 12/08/98.

PRESERVACION Y DIFUSION DE LA CULTURA

ARBITRAJE DE LIBROS
NOMBRE DEL LIBRO: FISICA I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Accurate analytic treatment of Thomas-Fermi equations. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: On the shape dependence of cluster (hyper) polarizabilities. A combined ab-initio and DFT study on I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Impact-parameter-dependent stopping of swift ions 3. Bunching and Packing in Energy-Loss Straggling. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Resonancias por un reaccion de transferencia de carga entre un ion y una superficie de cobre. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Bulk modulus of MgSiO₃ post-perovskite. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Ab initio calculations for a helium atom under pressure. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Multibody effects in intermolecular interactions and reaction pathways for catalytic processes.Part . ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Impact.parameter dependent electronic stopping of swift ions. 1. Binary theory.. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Impact-parameter-dependent stopping of swift ions. 2. Application to channeling.. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Resonancias por una reacción de transferencia de carga entre un ion y una superficie de cobre. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Bulk modulus of MgSiO₃ post-perovskite. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Ab initio calculations for a helium tom under pressure. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Electron density and its derivatives at the nucleus for spherically confined hydrogen atom . ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Stopping Power Calculations of Compounds by Using. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Electron density and its derivatives at the nucleus for spherically confined hydrogen atom. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Neural networks to fit energy curves from asphaltene-asphaltene interaction data. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

NOMBRE DEL ARTICULO: Investigacion con haces de iones utilizando el laboratorio del acelerador "Pelletron" de 3 MV del IF. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

PROYECTO PAPIIT IN115406. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

ESTUDIO DE LOS FENOMENOS QUE CONTROLAN LOS FRENTES DE CRECIMIENTO SUPERFICIAL Y SU RELACION CON LA E. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

ESTUDIO DEL EFECTO DE CONFINAMIENTO EN ZEOLITAS ACIDAS: EL EMPLEO DE MODELOS DE TAMAÑOS REALISTAS Y . ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

'Blue Shift in X-H Stretching Frequency of Molecules due to confinement'. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2005.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

'Comparison among different models of track growth'. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2005.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

MODELADO DE UN CARCAMO PARA PRUEBA DE BOMBAS DE POZO PROFUNDO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

COHERENCIA CUANTICA EN SISTEMAS ATOMICOS ULTRAFRIOS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

DOSIMETRIA MONTECARLO:VALIDACION EXPERIMENTAL Y APLICACIONES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EXPERIMENTOS Y CALCULOS ATOMICOS REQUERIDOS EN PLASMAS PARA NITRURACION EN MATERIALES Y ESTUDIOS AST. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
INVESTIGACION DE LA FORMACION Y DESTRUCCION DE CLUSTERS EMPLEANDO LA ESPECTROSCOPIA DE MASA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
THEORETICAL STUDIES ON HEATS OF FORMATION FOR CUBYLNITRATES USING DENSITY FUNCTIONAL THEORY B3YLP ME. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
BOUND STATES OF OSCILLATORS IN INFINITE AND FINITE DOMAINS: A SEMICLASSICAL STUDY. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
THEORETICAL STUDIES ON HEATS OF FORMATION FOR CUBYLNITRATES USING DENSITY FUNCTIONAL THEORY B3YLP ME. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
STATIC DIPOLE AND QUADRUPOLE POLARIZABILITY OF CONFINED HYDROGEN ATOM WITH $Z=n/3$ ($n=1-5$). ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFICIENCIAS TERMOLUMINISCENTES DE LIF:MG,TI IRRADIADO POR PARTICULAS CARGADAS PESADAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO DE ROTACION MOLECULAR POR RESONANCIA PARAMAGNETICA ELECTRONICA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
TRANSPORTE LINEAL DE LOS PORTADORES DE CARGA FUERA DE EQUILIBRIO:TEORIA Y APLICACIONES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO DE PROPIEDADES TERMODINAMICAS Y ESTADISTICAS DE SISTEMAS CONFINADOS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
BOUND STATES OF OSCILLATORS IN INFINITE AND FINITE DOMAINS: A SEMICLASSICAL STUDY. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

APLICACION DE LA ESPECTROSCOPIA DE IMPEDANCIA EN LA INVESTIGACION DE MATERIALES INORGANICOS Y TEJIDO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL DE INTERACCIONES ION-ATOMO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIOS DE TRANSPORTE DE RADIACION Y APLICACIONES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFFECTIVE STOPPING CHARGES AND STOPPING POWER CALCULATIONS FOR HEAVY IONS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION TRIDIMENSIONAL DE UN SISTEMA COLOIDAL ASFALTENO-MALTENO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFICIENCIA TERMOLUMINISCENTE DE LIF:MG,TI IRRADIADO CON PARTICULAS PESADAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION COMPUTACIONAL DE MATERIALES MOLECULARES CON PROPIEDADES OPTICAS NO LINEALES PARA SU UTILI. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO MECANICO CUANTICO SOBRE LA CATALISIS DE PROTEINAS Y ACIDOS RIBONUCLEICOS: EL CASO DE LA ENZ. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION DE ESPECTROS DE XRD DE BAJO ANGULO Y ROTACIONES DE EPR. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SISTEMAS DE DOS ELECTRONES EN CAMPOS MAGNETICOS INTENSOS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
RESPUESTA LUMINISCENTE PARA PARTICULAS IONIZANTES DE BAJA ENERGIA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFICIENCIA TERMOLUMINISCENTES DE LIF:MG,TI IRRADIADO CON PARTICULAS CARGADAS PESADAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION COMPUTACIONAL DE MATERIALES MOLECULARES CON PROPIEDADES OPTICAS NO LINEALES PARA SU UTILI. ACTIVIDAD

REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFICIENCIA TERMOLUMINISCENTES DE LIF:MG,TI IRRADIADO CON PARTICULAS CARGADAS PESADAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
APLICACION DE LA ESPECTROSCOPIA DE IMPEDANCIA EN LA INVESTIGACION DE MATERIALES INORGANICOS Y TEJIDO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO MECANICO CUANTICO SOBRE LA CATALISIS DE PROTEINAS Y ACIDOS RIBONUCLEICOS: EL CASO DE LA ENZ. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION TRIDIMENSIONAL DE UN SISTEMA COLOIDAL ASFALTENO-MALTENO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SISTEMAS DE DOS ELECTRONES EN CAMPOS MAGNETICOS INTENSOS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
RESPUESTA LUMINISCENTE PARA PARTICULAS IONIZANTES DE BAJA ENERGIA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
SIMULACION DE ESPECTROS DE XRD DE BAJO ANGULO Y ROTACIONES DE EPR. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFFECTIVE STOPPING CHARGES AND STOPPING POWER CALCULATIONS FOR HEAVY IONS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
EFICIENCIA TERMOLUMINISCENTE DE LIF:MG,TI IRRADIADO CON PARTICULAS PESADAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIOS DE TRANSPORTE DE RADIACION Y APLICACIONES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL DE INTERACCIONES ION-ATOMO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
IRRADIACION DE MUESTRAS SOLIDAS CON HACES DE IONES Y DE ELECTRONES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
FUERZA TERMOELECTROMOTRIZ ESTACIONARIA Y NO ESTACIONARIA EN SEMICONDUCTORES: NUEVA TEORIA Y APLICACION. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTUDIO DE PROPIEDADES OPTICAS Y DE TRANSPORTE EN NANOESTRUCTURAS Y SEMICONDUCTORES POLARES. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
ESTRUCTURA ELECTRONICA RELATIVISTA DE ATOMOS Y DIATOMICAS. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
REPRESENTANTE POR LA UAM AL COMITE DEL JURADO DEL CERTAMEN NACIONAL JUVENIL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA 1995, ORGANIZADO POR LA COMISION NACIONAL DEL DEPORTE, OCTUBRE 1995.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION
MIEMBRO DEL COMITE DE CATEDRAS PATRIMONIALES NIVEL II DEL CONACYT OCTUBRE 1, 1995 HASTA EL MOMENTO EN QUE FUI EVALUADO EN 1996 SEGUN DICTAMEN 014/96

DIRECCION DE PUBLICACIONES PERIODICAS
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/01/01 A 2008/12/31. NOMBRE DE LA PUBLICACION: Radiation Effects and Defects in Solids. PERIODICIDAD: MENSUAL.

DIRECCION DE PUBLICACIONES PERIODICAS
ACTIVIDAD REALIZADA DE 18/04/2005 A 18/04/2008. PUBLICACION: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS. PERIODICIDAD: MENSUAL.

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/01/01 A 2010/12/31. NOMBRE DE LA PUBLICACION: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS.

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2009/01/01 A 2009/12/31. NOMBRE DE LA PUBLICACION: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS.

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/03/01 A 2008/12/31. NOMBRE DE LA PUBLICACION: Advances in Quantum Chemistry.

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/01/01 A 2008/12/30. NOMBRE DE LA PUBLICACION: Radiation Effects and Defects in Solids.

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES
ACTIVIDAD REALIZADA DE 18/04/2005 A 18/04/2008. PUBLICACION: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
NOMBRE: FOURTH INTERNATIONAL MEETING ON RECENT DEVELOPMENTS IN THE STUDY OF RADIATION EFFECTS IN MATTER. COORDINACION DE CONGRESO. FECHA DE INICIO: 2011/09/18. FECHA DE TERMINO: 2011/09/21.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
NOMBRE: FIRST INTERNATIONAL MEETING ON THE STUDY OF CONFINED QUANTUM SYSTEMS. COORDINACION DE CONGRESO. FECHA DE INICIO: 2011/09/07. FECHA DE TERMINO: 2011/09/09.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
NOMBRE: third international meeting on recent developments in the study of radiation effects in matter. COORDINACION DE CONGRESO. FECHA DE INICIO: 2010/10/24. FECHA DE TERMINO: 2010/10/28.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
NOMBRE: Second International Meeting on Recent Developments in the Study of Radiation Effects in Matter. COORDINACION DE CONGRESO. FECHA DE INICIO: 2008/09/07. FECHA DE TERMINO: 2008/09/11.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
COORDINACION DE CONGRESO: FIRST INTERNATIONAL MEETING ON RECENT DEVELOPMENTS IN THE STUDY OF RADIATION EFFECTS IN MATTER. FECHA DE INICIO: 05/12/2006. FECHA DE TERMINO: 08/12/2006.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
COLOQUIO: A%O MUNDIAL DE LA FISICA UAM 2005. FECHA DE INICIO: 08/03/2005. FECHA DE TERMINO: 19/07/2005.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
COORDINACION DE CONGRESO: 2003 Panamerican Workshop on Molecular and Materials Sciences: Theoretical and Computational Aspects. FECHA DE INICIO: 2/17/2003. FECHA DE TERMINO: 2/19/2003.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
23rd Werner Brandt Workshop. FECHA DE INICIO: 6/3/2003. FECHA DE TERMINO: 6/6/2003.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
SIMPOSIO: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencia de Superficies y Vacío. FECHA DE INICIO: 9/29/2003. FECHA DE TERMINO: 10/2/2003.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
3RD US-LATINAMERICAN-CANADA-CARIBBEAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. FECHA DE INICIO: 24/02/99. FECHA DE TERMINO: 26/02/99.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
SIMPOSIO: ESCUELA LATINOAMERICANA DE FISICA. FECHA DE INICIO: 01/01/98. FECHA DE TERMINO: 02/02/98.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
COORDINACION DE CONGRESOS, SIMPOSIOS O COLOQUIOS ACADEMICOS ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO
PRESIDENTE DEL COMITE ORGANIZADOR LOCAL DE LA VI OLIMPIADDA NACIONAL DE FISICA, ORGANIZADA POR LA SMF Y LA AIC CON SEDE EN LA UAM-I DICIEMBRE 3-7 DE 1995.

ASESORIA DE SERVICIO SOCIAL
NOMBRE DEL PROYECTO: POTENCIALES INTERATOMICOS E INTERMOLECULARES Y POTENCIAL PARTICULA SUPERFICIE. INSTITUCION: UAM-I.
NUMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS: 1. FECHA DE TERMINO: 01/08/2006.

ASESORIA DE SERVICIO SOCIAL
NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO, ACTUALIZACION, REDISEÑO E IMPLEMENTACION DEL SERVIDOR WWW DEL DEPARTAMENTO DE FISICA. INSTITUCION: UAM- IZTAPALAPA. NUMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS: 1. FECHA DE TERMINO: 30/09/98.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: Propiedades de atomos y moléculas limitados espacialmente. LUGAR: Instituto de Ciencias Fisicas, UNAM, Cuernavaca. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: EXPLORANDO EL NANOMUNDO Y SUS MARAVILLAS. LUGAR: Universidad Tecnologica de Tulancingo. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: EXPLORANDO EL NANOMUNDO Y SUS MARAVILLAS. LUGAR: Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: Explorando el Nanomundo y sus maravillas. LUGAR: Museo tecnologico de CFE. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: Corrimiento del estado basal del helio cercano a una superficie y su relación con el potencial plana. LUGAR: Dpartamento de Fisica UAM-I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
CONFERENCIA: Corrimiento del Estado Basal del Helio Cercano a una Superficie. LUGAR: Universidad Autonoma de Madrid, Depto de Fisica de Materia Condensada. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS
EXPLORANDO EL NANOMUNDO Y SUS MARAVILLAS. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: UAM-I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

ESTUDIO DE ATOMOS MULTIELECTRONICOS LIMITADOS ESPACIALMENTE POR UN PLANO. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: UAM-I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

CONCEPTOS BASICOS DE TRABAJO Y ENERGIA. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

EFFECTO DE CONFINAMIENTO ESPACIAL EN PROPIEDADES DE ATOMOS Y MOLECULAS. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: INSTITUTO DE CIENCIAS FISICAS UNAM-CUERNAVACA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

EXPLORANDO EL NANOMUNDO Y SUS MARAVILLAS. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: SALA CUICACALLI, UAM-IZTAPALAPA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2005.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

La fisica aplicada y su impacto en el sector productivo. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: Departamento de Fisica UAM- Iztapalapa. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

La simulacion molecular en la solucion de algunos problemas de la industria petrolera. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: Departamento de Fisica UAM- Iztapalapa. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

MODELO SIMPLE PARA FRENAMIENTO Y FRAGMENTACION DE CUMULOS ATOMICOS ENERGETICOS EN SOLIDOS. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: SALA DE SEMINARIOS LEOPOLDO GARCIA COLIN, UAM-I. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

VIAJE AL MUNDO FANTASTICO DEL ATOMO. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: CENTRO DE EXTENSION TACUBA. MEXICO DF. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

VICISITUDES DE UN FISICO EN PROBLEMAS DEL PETROLEO. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: DEPARTAMENTO DE FISICA, UAM- IZTAPALAPA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

QUE HACEN LOS CIENTIFICOS Y COMO LO HACEN. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: ESCUELA SECUNDARIA FRIDA KAHLO , IZTAPALAPA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

QUE HACEN LOS CIENTIFICOS Y COMO LO HACEN. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: ESCUELA SECUNDARIA FRIDA KAHLO , IZTAPALAPA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

FRENAMIENTO DE PROTONES EN HIDROGENO MOLECULAR DENSO: MODELO DE CONFINAMIENTO MOLECULAR. LUGAR EN EL QUE SE IMPARTIO: CENTRO ATOMICO DE BARILOCHE, BARILOCHE, ARGENTINA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

CONFERENCIAS IMPARTIDAS ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

CONFERENCIAS IMPARTIDAS ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

CONFERENCIAS IMPARTIDAS ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

CONFERENCIAS IMPARTIDAS ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

INVESTIGACION**PARTICIPACION EN PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INV. COMUNICADOS IDONEAMENTE**

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Interplay of Electronic Structure Theory and Experiment. CONFERENCIA: Impact of the Sabin-Oddershede Orbital mplementation. FECHA: 2010/07/09.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 1st International Symposium on Radiation Physics. NOMBRE DE LA CONFERENCIA: Pressure effects on the range of ions in solids. FECHA DEL EVENTO: 12/1/2003.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: SIXTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE APPLICATION OF ACCELERATORS IN RESEARCH AND INDUSTRY. NOMBRE DE LA CONFERENCIA: MODELING OF PHYSICAL-PHASE AND CHEMICAL COMPOSITION EFFECTS ON PROTON STOPPING IN COMPOUND TARGET MA. FECHA DEL EVENTO: 11/01/00.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: SIXTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE APPLICATION OF ACCELERATORS IN RESEARCH AND INDUSTRY. NOMBRE DE LA CONFERENCIA: MODELING OF PHYSICAL-PHASE AND CHEMICAL COMPOSITION EFFECTS ON PROTON STOPPING IN

COMPOUND TARGET MA. FECHA DEL EVENTO: 11/01/00.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLII CONGRESO NACIONAL DE LA SMF. NOMBRE DE LA CONFERENCIA: SOLUCIONES SIMPLES A PROBLEMAS COMPLICADOS: ? CUESTION DE FE O REALIDAD?. FECHA DEL EVENTO: 23/11/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: FIRST INTERNATIONAL MEETING ON THE STUDY OF CONFINED QUANTUM SYSTEMS. NOMBRE DEL TRABAJO: The H₂ + and H₂ molecules confined by padded prolate spheroidal cavities : Arbitrary nuclear positio. FECHA: 2011/09/07.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS 2011. NOMBRE DEL TRABAJO: Role of Low-dimensionality in Nanostructured Materials on Theoretical and Simulation Treatments of . FECHA: 2011/08/14.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: SEGUNDO TALLER DE DINAMICA Y ESTRUCTURA DE LA MATERIA. NOMBRE DEL TRABAJO: Tratamiento General del Efecto de Confinamiento Espacial en las Propiedades Electrónicas y Estructur. FECHA: 2011/05/26.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: LIII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fisica. NOMBRE DEL TRABAJO: Calculo ab initio del estado base y primer estado excitado de la molecula H₂ confinada empleando la . FECHA: 2010/10/25.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: third international meeting on recent developments in the study of radiation effects in matter. NOMBRE DEL TRABAJO: Anomalous ranges of uranium fission fragments in monazite: roles of Ce atoms and phosphate groups. FECHA: 2010/10

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 1ER TALLER DE DINAMICA Y ESTRUCTURA ATOMICA, MOLECULAR Y OPTICA. NOMBRE DEL TRABAJO: ESTUDIO DE EFECTOS DE CONFINAMIENTO ESPACIAL EN ATOMOS MULTIELECTRONICOS Y MOLECULAS DIATOMICAS SIMPL. FECHA: 2010/05/20.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 1ER TALLER DE DINAMICA Y ESTRUCTURA ATOMICA, MOLECULAR Y OPTICA. NOMBRE DEL TRABAJO: EVOLUCION DE LA ENERGIA BASAL DE ATOMOS MULTIELECTRONICOS CONFINADOS EN CAVIDADES ESFERICAS Y ESFERO. FECHA: 2010/05/20.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 1ER TALLER DE DINAMICA Y ESTRUCTURA ATOMICA, MOLECULAR Y OPTICA. NOMBRE DEL TRABAJO: calculo ab initio del estado base de la molecula h₂ confinada en cajas esferoidales empleando la bas. FECHA: 2010/05/20.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: LII Congreso Nacional de Física. NOMBRE DEL TRABAJO: Confinamiento esferoidal del átomo de hidrógeno, ión molecular H₂⁺ y

el HeH^{++} con la posición arbitr. FECHA: 2009/10/26.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: LII Congreso Nacional de Física. NOMBRE DEL TRABAJO: Ligamiento de un electrón en un campo eléctrico dipolar puro y completo. FECHA: 2009/10/26.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Confined Quantum Systems Meeting. NOMBRE DEL TRABAJO: Quantum confinement effects in the penetration of charged particles in matter and ion-surface scatte. FECHA: 2009/04/23.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: LI Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fisica. NOMBRE DEL TRABAJO: "Estudio Variacional de Sistemas Monoelectronicos Confinados en Cavidades Esferoidales. FECHA: 2008/10/20.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: LI Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fisica. NOMBRE DEL TRABAJO: Evolución de la Energía Basal de Átomos Multielectrónicos Confinados en Cavidades Esferoida. FECHA: 2008/10/20.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Second International Meeting on Recent Developments in the Study of Radiation Effects in Matter. NOMBRE DEL TRABAJO: Ion Stopping in Nano-layered materials, Physical-Phase Effects and Surface Scattering Potentials: Ro. FECHA: 200

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Pan American Advanced Studies Institute on Ion Nanobeams: Focused Ion Beams for. NOMBRE DEL TRABAJO: 'Energy loss mechanisms of ions in amorphous materials:A binary encounter approach'. FECHA DEL EVENTO: 20/02/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 26th Brandt-Ritchie Workshop. NOMBRE DEL TRABAJO: 'Modelling of the elastic scattering channels for He and He+ interaction with surfaces'.. FECHA DEL EVENTO: 16/07/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 22nd International Conference on Atomic Collisions in Solids (ICACS2006). NOMBRE DEL TRABAJO: Confinement model for the energy shift of the ground state of atoms near a planar. FECHA DEL EVENTO: 21/07/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: II ENCUENTRO SUDAMERICANO DE COLISIONES INELASTICAS EN LA MATERIA. NOMBRE DEL TRABAJO: USO DE METODOS NO-ADIABATICOS PARA EL ESTUDIO DE MECANISMOS DE PERDIDA DE ENERGIA DE He^+ Y He A ULTR. FECHA DEL EVENTO: 23/10/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLIX CONGRESO NACIONAL DE FISICA. NOMBRE DEL TRABAJO: Estudio de atomos multielectronicos limitados espacialmente por un plano. FECHA DEL EVENTO: 16/10/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLIX CONGRESO NACIONAL DE FISICA. NOMBRE DEL TRABAJO: ATOMOS MULTIELECTRONICOS CONFINADOS EN CAJAS ESFERICAS CON PAREDES PENETRABLES. FECHA DEL EVENTO: 16/10/2006.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 21ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ATOMIC COLLISIONS IN SOLIDS. NOMBRE DEL TRABAJO: PRESSURE DEPENDENCE OF THE MEAN EXCITATION ENERGY OF ATOMIC SYSTEMS. FECHA DEL EVENTO: 04/07/2004.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 24TH WERNER BRANDT WORKSHOP ON PARTICLE PENETRATION PHENOMENA. NOMBRE DEL TRABAJO: PRESSURE EFFECTS ON THE RANGE OF IONS. FECHA DEL EVENTO: 12/07/2004.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 18TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE APPLICATION OF ACCELERATORS IN RESEARCH AND INDUSTRY. NOMBRE DEL TRABAJO: RECENT ADVANCES ON THE STUDY OF PRESSURE EFFECTS ON THE STOPPING AND RANGES OF IONS. FECHA DEL EVENTO: 10/10/2004.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLIX CONGRESO NACIONAL DE FISICA. NOMBRE DEL TRABAJO: EVOLUCION DEL ESTADO BASE Y PRIMEROS ESTADOS EXCITADOS DE ELECTRONES ATRAPADOS EN VAJAS ESFEROIDALES. FECHA DEL EVENTO: 16/10/2004.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2003 PanAmerican Workshop on Molecular and Materials Sciences: Theoretical and Computational Aspects. NOMBRE DEL TRABAJO: Self-assembled structure of confined molecular hydrogen. FECHA DEL EVENTO: 2/17/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2003 PanAmerican Workshop on Molecular and Materials Sciences: Theoretical and Computational Aspects. NOMBRE DEL TRABAJO: Critical Cage radius for He ionization in spherical soft confining boxes. FECHA DEL EVENTO: 2/17/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 23rd Werner Brandt Workshop. NOMBRE DEL TRABAJO: An ab initio calculation of pressure-induced changes in molecular structure and mean ionization energy. FECHA DEL EVENTO: 6/3/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 23rd Werner Brandt Workshop. NOMBRE DEL TRABAJO: High pressure effects on the proton stopping in water, ammonia, nitrogen and acetylene. FECHA DEL EVENTO: 6/3/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencia de Superficies y Vacío. NOMBRE DEL TRABAJO: The confinement of molecular hydrogen in hydrogenic cages. FECHA DEL EVENTO: 9/29/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Física. NOMBRE DEL TRABAJO: Efectos de Presión en las propiedades electrónicas y estructurales de moléculas. FECHA DEL EVENTO: 10/27/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Física. NOMBRE DEL TRABAJO: Ionización inducida por presión en átomos de uno y dos electrones. FECHA DEL EVENTO: 10/27/2003.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 42ND SANIBEL SYMPOSIUM. NOMBRE DEL TRABAJO: STUDY OF THE H₂ MOLECULE CONFINED WITHIN PENETRABLE SPHEROIDAL BOXES: USE OF THE CONFINED H₂⁺ EIGENFU. FECHA DEL EVENTO: 23/02/02.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 17TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE APPLICATION OF ACCELERATORS IN RESEARCH AND INDUSTRY. NOMBRE DEL TRABAJO: PRESSURE EFFECTS ON THE COPRE AND BOND CONTRIBUTION TO THE ELECTRONIC STOPPING OF PROTONS IN METHANE. FECHA DEL EVENTO: 12/11/2002.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 22 CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD MEXICANA DE CIENCIA DE SUPERFICIES Y VACÍO. NOMBRE DEL TRABAJO: EL POTENCIAL PLANAR CONTINUO DE LINDHARD Y SUS MÚLTIPLES APLICACIONES. FECHA DEL EVENTO: 30/09/2002.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2001 PANAMERICAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: ADVANCES IN THE STUDY OF MOLECULES UNDER PRESSURE USING THE SINGLE-CENTER EXPANSION OF FLOATING SPH. FECHA DEL EVENTO: 21/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 41ST SANIBEL SYMPOSIUM, FLORIDA EUA. NOMBRE DEL TRABAJO: CALCULATION OF MOLECULAR INTEGRALS FOR SYSTEMS CONFINED BY SOFT SPHERICAL WALLS: USE OF THE SINGLE C. FECHA DEL EVENTO: 24/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2001 PANAMERICAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: CALCULATION OF MOLECULAR INTEGRALS FOR SYSTEMS CONFINED BY HARD SPHERICAL WALLS: USE OF THE SINGLE C. FECHA DEL EVENTO: 21/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: ASTATPHYS-2001. NOMBRE DEL TRABAJO: ASPHALTENE-METALLIC WALL INTERACTION: A CONTINUUM PLANAR POTENTIAL CALCULATION. FECHA DEL EVENTO: 23/07/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: ASTATPHYS-2001. NOMBRE DEL TRABAJO: VISCOSITY OF A MODEL ASPHALTENE OIL: EXPERIMENTAL DATA AND NUMERICAL RESULTS USING BD SIMULATIONS. FECHA DEL EVENTO: 23/07/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2001 PANAMERICAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: ADVANCES IN THE STUDY OF MOLECULES UNDER PRESSURE USING THE SINGLE-CENTER EXPANSION OF FLOATING SPH. FECHA DEL EVENTO: 21/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 41ST SANIBEL SYMPOSIUM, FLORIDA EUA. NOMBRE DEL TRABAJO: CALCULATION OF MOLECULAR INTEGRALS FOR SYSTEMS CONFINED BY SOFT SPHERICAL WALLS: USE OF THE SINGLE C. FECHA DEL EVENTO: 24/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 2001 PANAMERICAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: CALCULATION OF MOLECULAR INTEGRALS FOR SYSTEMS CONFINED BY HARD SPHERICAL WALLS: USE OF THE SINGLE C. FECHA DEL EVENTO: 21/02/01.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: SYSTEMATIC REGULARITIES IN LOW ENERGY ELECTRON-MOLECULE SCATTERING. NOMBRE DEL TRABAJO: 20TH SUMMER SCHOOL & INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE PHYSICS OF IONIZED GASES, ZLATIVOR, YUGOSLAVIA. FECHA DEL EVENTO: 09/04/00.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: SYSTEMATIC REGULARITIES IN LOW ENERGY ELECTRON-MOLECULE SCATTERING. NOMBRE DEL TRABAJO: 20TH SUMMER SCHOOL & INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE PHYSICS OF IONIZED GASES, ZLATIVOR, YUGOSLAVIA. FECHA DEL EVENTO: 09/04/00.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 3RD. US-LATINAMERICAN-CANADA-CARIBBEAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: PROPERTIES OF MOLECULAR HYDROGEN AT HIGH PRESSURES. FECHA DEL EVENTO: 24/02/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 3RD. US-LATINAMERICAN-CANADA-CARIBBEAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: PROTON STOPPING IN DENSE MOLECULAR HYDROGEN. FECHA DEL EVENTO: 24/02/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLII CONGRESO NACIONAL DE LA SMF. NOMBRE DEL TRABAJO: PROPIEDADES VIBRACIONALES Y ELECTRONICAS DEL ION MOLECULAR DE HIDROGENO DENTRO DE CAJAS ESFEROIDALE. FECHA DEL EVENTO: 23/11/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLII CONGRESO NACIONAL DE LA SMF. NOMBRE DEL TRABAJO: SECCION EFICAZ DE FRENAMIENTO ELECTRONICO DEL PROTON EN HIDROGENO MOLECULAR. FECHA DEL EVENTO: 23/10/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON COLLOID CHEMISTRY IN OIL PRODUCTION. NOMBRE DEL TRABAJO: STERIC INTERACTION BETWEEN MAYA OIL ASPHALTENES: A MOLECULAR MECHANICS STUDY. FECHA DEL EVENTO: 14/11/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 3RD. US-LATINAMERICAN-CANADA-CARIBBEAN WORKSHOP ON MOLECULAR AND MATERIALS SCIENCES. NOMBRE DEL TRABAJO: SERGIO Y EUGENIO. FECHA DEL EVENTO: 24/02/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: XLII CONGRESO NACIONAL DE LA SMF. NOMBRE DEL TRABAJO: LA MOLECULA DE HIDROGENO DENTRO DE CAJAS ESFEROIDALES CON PAREDES PENETRABLES. FECHA DEL EVENTO: 23/11/99.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: 18TH WERNER BRANDT WORKSHOP ON THE PENETRATION OF CHARGED PARTICLES IN MATTER. NOMBRE DEL TRABAJO: KINETIC THEORY APPROACH TO TARGET PHASE EFFECTS IN ELECTRONIC STOPPING. FECHA DEL EVENTO: 06/05/98.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: PRIMERA REUNION DE LA DIVISION DE FISICA ATOMICA Y MOLECULAR DE LA SMF. NOMBRE DEL TRABAJO: ESTUDIO DE EFECTOS DE AGREGACION DE LA MATERIA EN EL PODER DE FRENAMIENTO DE IONES A VELOCIDADES NO-. FECHA DEL EVENTO: 04/01/98.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: PRIMERA REUNION DE LA DIVISION DE FISICA ATOMICA Y MOLECULAR DE LA SMF. NOMBRE DEL TRABAJO: TRANSICION DE FASE EN SOLIDOS INDUCIDAS POR BOMBARDEO DE IONES A ENERGIAS DE GEV. FECHA DEL EVENTO: 04/01/98.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

CONGRESO NACIONAL "NEW SIMPLE METHOD TO ANALYZE MILDLY GUASSIAN-CONVOLVED..." H. JIMENEZ-DOMINGUEZ, S.A.CRUZ AND A.CABRAL-PRIETO XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE FISICA,S.M.F. ZACATECAS, OCTUBRE 1995.

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

CONGRESO NACIONAL "APLICACIONES ESPECTROSCOPICAS DE LA FUNCION DE DISPERSION DE PLASMA" H,JIMENEZ-DOMINGUEZ, S.A.CRUZ AND A.CABRAL-PRIETO XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE FISICA,S.M.F. ZACATECAS, OCTUBRE 1995.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: THE HYDROGEN MOLECULE INSIDE PROLATE SPHEROIDAL BOXES: FULL NUCLEAR OPTIMIZATION. PUBLICACION: J. PHYS. B: AT. MOL. OPT. PHYSICS. CIUDAD: AMSTERDAM. ACEPTACION: 2010/09/30. PUBLICACION: 2010/11/22. VOLUMEN: 43. PAG. INICIAL: 23510. PAG. FINAL: 23511. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES.
COAUTOR(ES):RICARDO COLIN RODRIGUEZ

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Electrical current pulsations through ion irradiated polymer foils in electrolytes. PUBLICACION: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS. CIUDAD: LONDRES. ACEPTACION: 2010/03/04. PUBLICACION: 2010/06/04. VOLUMEN: 165. NUMERO: 11. PAG. INICIAL: 818. PAG. FINAL: 833. PAIS:

INGLATERRA. IDIOMA: INGLES.
COAUTOR(ES):FINK,D., VACIK,J., HNATOWICZ,H.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Ion stopping in nano-layered materials,physical phase effects and surface scattering potentials:role of spatial confinement. PUBLICACION: RADIATION EFFECTS &DEFECTS IN SOLIDS. CIUDAD: LONDRES. ACEPTACION: 2009/02/03. PUBLICACION: 2009/07/01. VOLUMEN: 164. NUMERO: 7. PAG. INICIAL: 389. PAG. FINAL: 401. PAIS: INGLATERRA. IDIOMA: INGLES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Ground state energy shift of He close to a surface and its relation with the scattering potential: A confinement model. PUBLICACION: Physical Review A. CIUDAD: Nueva York. ACEPTACION: 2008/08/04. PUBLICACION: 2008/09/22. VOLUMEN: 78. PAG. INICIAL: 3290. PAG. FINAL: 3290. PAIS: EUA. IDIOMA: Ingles.
COAUTOR(ES):E. Ley-Koo, R. Cabrera-Trujillo

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Many-electron atom confinement by a penetrable spherical box. PUBLICACION: International Journal of Quantum Chemistry. CIUDAD: Nueva York. ACEPTACION: 2008/02/18. PUBLICACION: 2008/04/02. VOLUMEN: 108. PAG. INICIAL: 1572. PAG. FINAL: 1588. PAIS: EUA. IDIOMA: Ingles.
COAUTOR(ES):Cecilia Diaz-García

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Thomas-Fermi-Dirac-Weizsäcker Density Functional Formalism Applied to the Study of Many-electron Atom Confinement by Open and Closed Boundaries. PUBLICACION: Advances in Quantum Chemistry. CIUDAD: Amsterdam. ACEPTACION: 2008/10/07. VOLUMEN: 57. PAG. INICIAL: 255. PAG. FINAL: 283. PAIS: Holanda. IDIOMA: Ingles.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Ground state energy shift of He close to a surface and its relation with the scattering potential: A confinement model. PUBLICACION: Physical Review A. CIUDAD: Nueva York. ACEPTACION: 2008/09/04. PUBLICACION: 2008/09/22. VOLUMEN: 78. PAG. INICIAL: 3290. PAG. FINAL: 3290. PAIS: EUA. IDIOMA: Ingles.
COAUTOR(ES):E. Ley-Koo, R. Cabrera-Trujillo

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: , Spheroidal Confinement of a Single Electron and of the Hydrogen Atom , the H₂⁺ and HeH⁺⁺ Molecular Ions With Arbitrary Nuclear Positions Along the Major Axis. PUBLICACION: Interbnational Journal of Quantum Chemistry. CIUDAD: Nueva York. ACEPTACION: 2008/03/13. PAIS: EUA. IDIOMA: Ingles.
COAUTOR(ES):R. colin-Rodriguez

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: . REVISTA: PHYSICS LETTERS A. VOLUMEN: 353. PAGINA INICIAL: 332. PAGINA FINAL: 336. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM. COAUTORES: DIAZ GARCIA CECILIA.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: . REVISTA: J. COLLOID INTERFACE SCI. VOLUMEN: 301. PAGINA INICIAL: 352. PAGINA FINAL: 359. PAIS: EUA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD:

NEW YORK. COAUTORES: ORTEGA RODRIGUEZ ALEJANDRO, LIRA GALEANA CARLOS, ALVAREZ RAMIREZ FERNANDO.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: 'Pressure effects on the stopping power of solids for channelled ions'. FECHA DE ACEPTACION: 18/12/2004. FECHA DE PUBLICACION: 01/02/2005. REVISTA: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS. VOLUMEN: 160. PAGINA INICIAL: 1. PAGINA FINAL: 10. PAIS: U.K.. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: LONDRES. COAUTORES: PATHAK PRAKASH ANAND, SOULLARD SAINTRAIS JACQUES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: 'From the orbital implementation of the kinetic theory to the polarization propagator method in the. FECHA DE ACEPTACION: 05/01/2005. FECHA DE PUBLICACION: 01/05/2005. REVISTA: ADVANCES IN QUANTUM CHEMISTRY. VOLUMEN: 48. PAGINA INICIAL: 335. PAGINA FINAL: 367. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: N.Y.. COAUTORES: CABRERA TRUJILLO REMIGIO, SOULLARD SAINTRAIS JACQUES. COAUTOR(ES):CABRERA TRUJILLO REMIGIO, SOULLARD SAINTRAIS JACQUES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: 'Theoretical study of pressure effects on fission fragment latent tracks'. FECHA DE ACEPTACION: 03/06/2005. FECHA DE PUBLICACION: 01/08/2005. REVISTA: RADIATION MEASUREMENTS. VOLUMEN: 40. PAGINA INICIAL: 765. PAGINA FINAL: 769. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: PRESSURE EFFECTS ON THE STOPPING AND RANGES OF HEAVY IONS. FECHA DE ACEPTACION: 07/03/2004. FECHA DE PUBLICACION: 15/05/2004. REVISTA: NUCL. INSTRUM. METHODS B. VOLUMEN: 222. PAGINA INICIAL: 411. PAGINA FINAL: 420. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: PRESSURE EFFECTS ON THE ELECTRONIC AND STRUCTURAL PROPERTIES OF MOLECULES. FECHA DE ACEPTACION: 30/04/2004. FECHA DE PUBLICACION: 18/05/2004. REVISTA: CHEM. PHYS. LETT.. VOLUMEN: 391. PAGINA INICIAL: 138. PAGINA FINAL: 142. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM. COAUTORES: SOULLARD SAINTRAIS JACQUES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: ENDOHEDRAL CONFINEMENT OF MOLECULAR HYDROGEN. FECHA DE ACEPTACION: 21/04/2004. FECHA DE PUBLICACION: 18/05/2004. REVISTA: CHEM. PHYS. LETT.. VOLUMEN: 391. PAGINA INICIAL: 187. PAGINA FINAL: 190. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM. COAUTORES: SOULLARD SAINTRAIS JACQUES, SANTAMARIA ORTIZ RUBEN.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: STATISTICAL ATOMIC MODELS WITH COMPLETE NEGLECT OF DIFFERENTIAL OVERLAP FOR THE STUDY OF FREE AND CO. FECHA DE ACEPTACION: 30/08/2004. REVISTA: INT. J. QUANTUM CHEM.. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: N.Y.. COAUTORES: DIAZ GARCIA CECILIA, COVARRUBIAS MALDONADO GUILLERMO. COAUTOR(ES):DIAZ GARCIA CECILIA, COVARRUBIAS MALDONADO GUILLERMO.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: PRESSURE DEPENDENCE OF THE MEAN EXCITATION OF ATOMIC SYSTEMS. FECHA DE ACEPTACION: 18/10/2004. REVISTA: NUCL.

INSTRUM. AND METHODS B. PAIS: HOLANDA. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: AMSTERDAM. COAUTORES: DIAZ GARCIA CECILIA, PATHAK PRAKASH ANAND, SOULLARD saintrais jacques.

COAUTOR(ES): DIAZ GARCIA CECILIA, PATHAK PRAKASH ANAND, SOULLARD saintrais jacques.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: A simple model for latent tracks due to cluster ion stopping and fragmentation in solids. FECHA DE ACEPTACION: 4/22/2003. FECHA DE PUBLICACION: 7/15/2003. REVISTA: Radiation Measurement. VOLUMEN: 36. PAGINA INICIAL: 145. PAGINA FINAL: 149. PAIS: EUA. IDIOMA: ingles. CIUDAD: NY. COAUTORES: Gamaly G. Eugene, Chadderton T. Lewis, Fink Dietmar.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Molecular view of the asphaltene aggregation behavior in asphaltene-resin mixtures. FECHA DE ACEPTACION: 1/1/2003. FECHA DE PUBLICACION: 1/3/2003. REVISTA: Energy & Fuels. VOLUMEN: 17. PAGINA INICIAL: 1100. PAGINA FINAL: 1108. PAIS: EUA. IDIOMA: Ingles. CIUDAD: NY. COAUTORES: Ortega Rodriguez Alejandro, Gil Villegas Alejandro, Guevara Rodriguez Felipe, Lira Galeana Carlos.

COAUTOR(ES): Ortega Rodriguez Alejandro, Gil Villegas Alejandro, Guevara Rodriguez Felipe, Lira Galeana Carlos.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: AFM observation of latent fission tracks on surfaces: amorphous SiO₂ and quartz. FECHA DE ACEPTACION: 4/22/2003. FECHA DE PUBLICACION: 7/15/2003. REVISTA: Radiation Measurement. VOLUMEN: 36. PAGINA INICIAL: 225. PAGINA FINAL: 228. PAIS: EUA. IDIOMA: ingles. CIUDAD: NY. COAUTORES: Espinosa Guillermo, Golzarri J. Ignacio, Vazquez Carlos, Fragoso Raul, Chadderton LT. Lewis.

COAUTOR(ES): Espinosa Guillermo, Golzarri J. Ignacio, Vazquez Carlos, Fragoso Raul, Chadderton LT. Lewis.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Advances in the Core and Bond (CAB) formalism for proton stopping in molecular targets. FECHA DE ACEPTACION: 12/9/2003. COAUTORES: Soullard Saintrais Jacques.

COAUTOR(ES): Soullard Saintrais Jacques.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: HYDROGEN MOLECULAR ION INSIDE PENETRABLE SPHEROIDAL BOXES: ELECTRONIC AND VIBRATIONAL PROPERTIES. FECHA DE ACEPTACION: 11/11/01. FECHA DE PUBLICACION: 12/11/02. REVISTA: INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY. VOLUMEN: 86. PAGINA INICIAL: 670. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: NEW YORK. COAUTORES: MATEOS CORTES SERGIO, LEY KOO EUGENIO.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: calculation of molecular integrals for systems confined by hard spherical walls: use of the single c. FECHA DE ACEPTACION: 12/03/01. REVISTA: INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY. VOLUMEN: 83. PAGINA INICIAL: 271. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: ON THE USE OF EXPLORATORY MODELS TO SURVEY COMPLICATED PROBLEMS: FROM ATOMIC COLLISIONS TO THE PROPERT. FECHA DE ACEPTACION: 07/02/00. FECHA DE PUBLICACION: 30/06/00. SUBTITULO: CRUZ, S.A.. REVISTA: REVISTA MEXICANA DE FISICA. VOLUMEN: 46. NUMERO: 3. PAGINA INICIAL: 207. PAGINA FINAL: 219. PAIS: MEXICO. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: D.F..

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: INTERACTION ENERGY BETWEEN MAYA OIL ASPHALTENES: A MOLECULAR MECHANICS STUDY. FECHA DE ACEPTACION: 10/05/00.
REVISTA: PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY. VOLUMEN: 19. NUMERO: 1-2. PAGINA INICIAL: 249. PAGINA FINAL: 261. PAIS: INGLATERRA.
IDIOMA: INGLES. COAUTORES: ORTEGA RODRIGUEZ ALEJANDRO, LIRA GALEANA CARLOS, RUIZ MORALES YOSADARA.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: calculation of molecular integrals for systems confined by hard spherical walls: use of the single c. FECHA DE ACEPTACION: 12/03/01. REVISTA:
INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: INTERACTION ENERGY BETWEEN MAYA OIL ASPHALTENES: A MOLECULAR MECHANICS STUDY. FECHA DE ACEPTACION: 10/05/00.
REVISTA: PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY. VOLUMEN: 19. NUMERO: 1-2. PAGINA INICIAL: 249. PAGINA FINAL: 261. PAIS: INGLATERRA.
IDIOMA: INGLES. COAUTORES: ORTEGA RODRIGUEZ ALEJANDRO, LIRA GALEANA CARLOS, RUIZ MORALES YOSADARA.
COAUTOR(ES): ORTEGA RODRIGUEZ ALEJANDRO, LIRA GALEANA CARLOS, RUIZ MORALES YOSADARA.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: ON THE USE OF EXPLORATORY MODELS TO SURVEY COMPLICATED PROBLEMS: FROM ATOMIC COLLISIONS TO THE PROPERT. FECHA
DE ACEPTACION: 07/02/00. FECHA DE PUBLICACION: 30/06/00. SUBTITULO: CRUZ, S.A.. REVISTA: REVISTA MEXICANA DE FISICA. VOLUMEN: 46.
NUMERO: 3. PAGINA INICIAL: 207. PAGINA FINAL: 219. PAIS: MEXICO. IDIOMA: INGLES. CIUDAD: D.F..

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: PROTON STOPPING IN DENSE MOLECULAR HYDROGEN: A MOLECULAR CONFINEMENT MODEL. FECHA DE ACEPTACION: 04/09/99.
FECHA DE PUBLICACION: 09/12/99. REVISTA: PHYSICAL REVIEW A. VOLUMEN: 60. PAGINA INICIAL: 2207. PAIS: E.U.A.. IDIOMA: INGLES. CIUDAD:
NEW YORK. COAUTORES: SOULLARD SAINTRAIS JACQUES, GAMALY GIORGEVICH EUGENE.
COAUTOR(ES): SOULLARD SAINTRAIS JACQUES, GAMALY GIORGEVICH EUGENE.

DOCENCIA**DIRECCION DE TESIS**

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ALUMNO O SUSTENTANTE: Dominguez Gutierrez Francisco Javier. INSTITUCION: UNAM. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ALUMNO O SUSTENTANTE: Victor Dominguez Rocha. INSTITUCION: UAM. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ALUMNO O SUSTENTANTE: diaz garcia cecilia. INSTITUCION: UAMI. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2007. INSTITUCION: UNIVERSITY OF WATERLOO, CANADA. ALUMNO O SUSTENTANTE: DUNCAN MOWBRAY.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006. INSTITUCION: UNAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: GUERDA MASSILLON JACQUES LOUIS.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006. INSTITUCION: UAM-I. ALUMNO O SUSTENTANTE: FRANCISCA ALDAPE UGALDE.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006. INSTITUCION: UAM-I. ALUMNO O SUSTENTANTE: JOSE LUIS ESCAMILLA REYES.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2005. INSTITUCION: UAM Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Alexandre Tkatchenko.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2005. INSTITUCION: UAM Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Benjamin Nieto Hernandez.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2004. INSTITUCION: UNAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: ALEJANDRO ORTEGA RODRIGUEZ.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2004. INSTITUCION: UAM-IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: MARCELA DOLORES GREYHER.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2004. INSTITUCION: UAM-IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: EDGAR AVALOS HERNANDEZ.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2004. INSTITUCION: UAM-IZTAPALPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN HERNANDEZ ROSAS.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003. INSTITUCION: UAM-iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Edgar Soto Aguirre.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003. INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Pablo Pe\$á Garcia.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003. INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Nicolais Guevara Leon.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003. INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Alicia Lucrecia Lira Campos.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2003. INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. ALUMNO O SUSTENTANTE: Javier Francisco Jimenez Jarquin.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002. INSTITUCION: UAM-I. ALUMNO O SUSTENTANTE: REBECA SOSA FONSECA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002. INSTITUCION: UAM-I. ALUMNO O SUSTENTANTE: FAUSTO RAMOS LARA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2002. INSTITUCION: UAM-I. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN RADILLA CHAVEZ.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UNIVERSIDAD DE SONORA. ALUMNO O SUSTENTANTE: ADALBERTO CORELLA
MADUEÑO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN CARLOS RAMIREZ GARCIA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UNAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: CRUZ BORBOLLA JULIAN.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UNAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: MEJIA OSPINO ENRIQUE.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: GUEVARA LEON NICOLAIS.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN CARLOS RAMIREZ GARCIA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: HERNANDEZ ROSAS JUAN.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2001. INSTITUCION: UNIVERSIDAD DE SONORA. ALUMNO O SUSTENTANTE: ADALBERTO CORELLA
MADUEÑO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO
POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: CICESE, ENSENADA, B.C.. ALUMNO O SUSTENTANTE: OLGA LETICIA AVILA AGUIRRE.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO LICENCIATURA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNAM, FACULTAD DE CIENCIAS. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN PABLO FLORES DEL VILLAR.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: VICTOR HUGO UC ROSAS.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO. ALUMNO O SUSTENTANTE: JAVIER FLORES MALDONADO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO. ALUMNO O SUSTENTANTE: AURELIO TAMEZ MURGUIA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: RAMIREZ JARAMILLO EDGAR.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UAM. ALUMNO O SUSTENTANTE: VICTOR HUGO UC ROSAS.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO. ALUMNO O SUSTENTANTE: JAVIER FLORES MALDONADO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO. ALUMNO O SUSTENTANTE: AURELIO TAMEZ MURGUIA.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: CICESE, ENSENADA, B.C.. ALUMNO O SUSTENTANTE: OLGA LETICIA AVILA AGUIRRE.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO LICENCIATURA. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2000. INSTITUCION: UNAM, FACULTAD DE CIENCIAS. ALUMNO O SUSTENTANTE: JUAN PABLO FLORES DEL VILLAR.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: MARTINEZ PARDO MARIA ESTHER.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: GARCIA CRUZ ISIDORO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: IRETA MORENO JOEL.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999. INSTITUCION: UNIVERSIDAD DE SONORA. ALUMNO O SUSTENTANTE: ARIZPE CHAVEZ HUMBERTO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999. INSTITUCION: UAM- IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: GONZALEZ MARTINEZ PEDRO RAMON.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998. INSTITUCION: UAM- IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: URE%A NU%EZ FERNANDO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998. INSTITUCION: UAM - IZTAPALAPA. ALUMNO O SUSTENTANTE: CABRERA TRUJILLO REMIGIO.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

PARTICIPACION COMO JURADO DE EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

PARTICIPACION COMO JURADO DE EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO ACTIVIDAD REALIZADA EN 1996.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: TESIS DOCTORAL EN PROCESO.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: TESIS DOCTORADO: "Efectos e confinamiento espacial en átomos multielectrónicos".

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: ATOMOS A ALTAS PRESIONES.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROPIEDADES ELECTRONICAS Y ESTRUCTURALES DE MOLECULAS LIMITADAS ESPACIALMENTE.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2006.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 1999.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 1998.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2009. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: TESIS MAESTRIA "Soluciones numericas a la ecuacion de Gross-Pitaevskii para sistemas confinados:.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2008. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: SOLUCIONES NUMERICAS DE LA EC. DE SCHROEDINGER LINEAL Y NO LINEAL: APLICACION A SISTEMAS CUANTICOS .

ELABORACION O MODIFICACION DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: ACADEMIA REVISORA DE MECANICA CUANTICA.

ELABORACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA A NIVEL DE LICENCIATURA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PLAN DE STUDIOS MECANICA CUANTICA I Y II.

ELABORACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA A NIVEL DE LICENCIATURA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROGRAMA CURSO FISICA MODERNA.

IMPARTICION DE CURSOS

CURSOS A NIVEL POSGRADO
INTRODUCCION A LA INVESTIGACION III (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO
INTRODUCCION A LA INVESTIGACION II (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO
PROCESOS DINAMICOS EN FISICA MOLECULAR II (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO
INTRODUCCION A LA INVESTIGACION I (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROCESOS DINAMICOS EN FISICA MOLECULAR 1 (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

ESTADO SOLIDO I (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

TRABAJO DE INVESTIGACION VI (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

TRABAJO DE INVESTIGACION V (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Introduccion a la investigacion III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Trabajo de investigacion IV (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Procesos dinamicos en fisica molecular II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Introduccion a la investigacion II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Trabajo de investigacion III (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Introduccion a la investigacion I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

Trabajo de investigacion II (DOCTORADO). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 08I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA

ONDAS Y ROTACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA

ONDAS Y ROTACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
MECANICA Y FLUIDOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
CAMPOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
CAMPOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
CAMPOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
ONDAS Y ROTACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
ONDAS Y ROTACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA
MECANICA Y FLUIDOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.