



LEOPOLDO JOSE RAMIREZ LANDAETA

PROFESOR AGREGADO

NO.CVU: 1196860

PERFIL

Físico y astrónomo venezolano reconocido por sus destacadas contribuciones en Óptica, Astrofísica y Relatividad General. Inició su trayectoria académica con una Licenciatura en Física en la Universidad de Carabobo. Su dedicación a la excelencia lo llevó a servir en la Aviación Militar Venezolana como oficial de planta la Dirección de Investigación de Asuntos Espaciales (DIDA), donde alcanzó el rango de Capitán antes de retirarse, y en la Agencia Bolivariana para Actividades Espaciales (ABAE) como investigador adscrito a la unidad de ingeniería, demostrando valores de disciplina y compromiso que han marcado su carrera científica. Impulsado por su pasión por el Universo, profundizó en Cosmología, Astronomía, Astrofísica, Relatividad General, Ciencias Aeroespaciales y Óptica, formándose académicamente en instituciones prestigiosas tales como: Universidad de Córdoba en Argentina, Beihang University en China, Universidad de Los Andes (CAT-ULA) Venezuela, y su alma mater la Universidad de Carabobo (Venezuela). Posteriormente en el 2023, obtuvo una Maestría en Ciencias en el programa de Especialidad de Óptica en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE) en México. Participó en el Programa Doctoral Satelital Venesat-I y capacitado además en el programa del Instituto Shenzhou de la Academia China de Tecnología Espacial (CAST). Como Profesor en la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad de Carabobo, ha impartido asignaturas como Física, Teoría Electromagnética, Relatividad General y Mecánica Cuántica, inspirando a sus estudiantes a explorar las fronteras del conocimiento. Además, ha ocupado cargos de liderazgo en la comunidad científica, siendo presidente de los capítulos OPTICA INAOE y SPIE INAOE. Su trabajo de investigación abarca áreas diversas e innovadoras, incluyendo Óptica, Transferencia de Calor en Cámaras de Vacío, Simulación de Ambiente Aeroespacial para Satelitales, Biofotónica, Espectroscopía de Reflectancia Difusa y Raman.

INFORMACIÓN GENERAL

 CURP RALL760130HNEMNP07	 RFC RALL760130N82	 SEXO MASCULINO
 DOMICILIO SAN PEDRO CHOLULA , PUEBLA	 FECHA NACIMIENTO 1976-01-30	 PAÍS DE NACIMIENTO VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)
NACIONALIDAD VENEZUELAN	 ESTADO CIVIL CASADO(A)	 DOCUMENTO DE NACIONALIDAD VER

IDENTIFICADORES

ORCID ID:
[HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-3238-8671](https://orcid.org/0000-0003-3238-8671)

MEDIOS DE CONTACTO

 CORREO PRINCIPAL LEOPOLDO.RAMIREZ@INAOE.MX	 RED SOCIAL HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/LEOPOLDO-RAMIREZ
---	--

CONTACTOS DE EMERGENCIA





CÓNYUGE - AURIBETH LILIANA PÉREZ PICADO

CORREO: AURIBETH@GMAIL.COM

CELULAR: 2224458107

TELÉFONO: 222 9642350

CP. 72762 , SANTA MARÍA XIXITLA , SAN PEDRO CHOLULA PUEBLA , MÉXICO

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

HIJA - MIRANDA ESTEFANIA RAMÍREZ PÉREZ

GENERO: FEMENINO

FECHA DE NACIMIENTO: 2012-12-19

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR AGREGADO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2016-03-08 - PRESENTE

[VER DOCUMENTO](#)

TRAYECTORIA PROFESIONAL

COORDINADOR DEL LABORATORIO DE ULTRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES MEDICAS Y BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2017-04-05 - 2022-01-18

COORDINADOR ENCARGADO DEL LABORATORIO DE FÍSICA DE LA ATMÓSFERA Y ESPACIO ULTRATERRESTRE DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2017-04-04 - 2022-01-28

CONSEJERO DE LA ESCUELA DE FÍSICA DE LA FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2016-06-08 - 2022-01-04

COORDINADOR DEL GRUPO DE ENSEÑANZA DE LA FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2016-04-12 - 2022-01-04

LOGROS: FUNDADOR





COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO DEL DEPARTAMENTO DE FISICA DE LA FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2016-04-01 - 2022-01-28

PROFESOR AGREGADO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2016-03-08 - PRESENTE

[VER DOCUMENTO](#)

ASESOR CIENTÍFICO

ESCUELA NAVAL DE VENEZUELA

2004-07-05 - 2015-09-09

DOCENTE

INSTITUTO NACIONAL DE CAPACITACION Y EDUCACION SOCIALISTA (INCES)

2001-09-04 - 2003-09-30

PREPARADOR FIJO A DEDICACIÓN EXCLUSIVA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TENOLOGIA. (AYUDANTE DOCENTE)

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

2000-07-03 - 2001-05-05

LOGROS: HABER CULMINADO EFICIENTEMENTE LA DOCENCIA EN LABORATORIO DE FÍSICA AVANZADO

TRAYECTORIA ACADÉMICA

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN LA ESPECIALIDAD DE ÓPTICA

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA OPTICA Y ELECTRONICA (INAOE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN DOCENCIA PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR (PEDES)

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

ESPECIALIDAD - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

FORMACION PROFESIONAL DE INGENIEROS DE SATELITES

BEIHANG UNIVERSITY

ESPECIALIDAD - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)





LICENCIADO EN FÍSICA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

IDIOMAS

ENGLISH (UNITED STATES) - AVANZADO · CERTIFICADO CHINESE (SIMPLIFIED, PRC) - BÁSICO · CERTIFICADO
PORTUGUESE (BRAZIL) - INTERMEDIO

HABILIDADES

INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS CIENTÍFICO	100%
ESPECTROSCOPIA Y ÓPTICA BIOMÉDICA	100%
MODELADO MATEMÁTICO Y SIMULACIÓN	100%
ASTRONOMÍA Y COSMOLOGÍA	100%
DISEÑO DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA	100%
EDUCACIÓN SUPERIOR	100%
DIDÁCTICA	100%
MENTORÍA Y LIDERAZGO ACADÉMICO	100%
GESTIÓN DE PROYECTOS CIENTÍFICOS	100%
LIDERAZGO ORGANIZACIONAL	100%
COLABORACIÓN INTERNACIONAL	100%
ESCRITURA	





Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



INTERESES

ÓPTICA Y ESPECTROSCOPIA , ASTROFÍSICA Y COSMOLOGÍA , BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA , CIENCIAS ESPACIALES , ENSEÑANZA DE LA CIENCIA , DIVULGACIÓN CIENTÍFICA , NEUROCIENCIA Y PSICOLOGÍA , TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN , EXPLORACIÓN CULTURAL

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: FÍSICA

DISCIPLINA: ÓPTICA

SUB DISCIPLINA: ESPECTROSCOPIA

LOGROS



2025
Año de
La Mujer
Indígena



RECONOCIMIENTO

AYUNTAMIENTO

POR SU FUNCION COMO TALLERISTA EM LA 1ERA FERIA DE LA CIENCIA.

2023 | MÉXICO

CONSTANCIA

INSTITUTO NACIONAL DE ASTRONOMIA, OPTIMA Y ELECTRONICA (INAOE)

POR SU PARTICIPACIÓN EN LA FERIA DE POSGRADOS DEL INAOE EFECTUADA EL 31 DE MARZO DE 2023 LLEVADA A CABO EN EL INAOE

2023 | MÉXICO

SPIE MEMBER

THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICS AND PHOTONICS

MIEMBRO DE LA INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICS AND PHOTONICS (SPIE)

2023 | MÉXICO

COORDINADOR DEL GRUPO DE FÍSICA TEÓRICA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

COORDINADOR DEL GRUPO DE FÍSICA TEÓRICA

2023 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

COORDINADOR (E) DEL LABORATORIO DE FÍSICA DE LA ATMÓSFERA Y DEL ESPACIO ULTRATERRESTRE

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

COORDINADOR (E) DEL LABORATORIO DE FÍSICA DE LA ATMÓSFERA Y DEL ESPACIO ULTRATERRESTRE

2023 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

RECONOCIMIENTO

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

PARTICIPACION EN EL EVENTO VELADA ASTRONOMICA ITSAO 2023 COMO TALLERISTA

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO

INSTITUTO NACIONAL DE ASTRONOMIA, OPTIMA Y ELECTRONICA (INAOE)

POR LLEVAR A CABO LA OBSERVACION NOCTURNA EN LA ESC. PRIMARIA RAFAELA PADILLA

2023 | MÉXICO

COORDINADOR DEL GRUPO DE ENSEÑANZA DE LA FÍSICA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

COORDINADOR DEL GRUPO DE ENSEÑANZA DE LA FÍSICA PERTENECIENTE A LA ESTRUCTURA ACADÉMICA DEL DPTO. DE FÍSICA DE LA FACULTAD EXPERIMENTAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO. EL PROF. RAMÍREZ COORDINABA LA GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES DEL GRUPO, ELABORABA LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA, FACILITABA LA COLABORACIÓN ENTRE GRUPOS Y REALIZABA EL SEGUIMIENTO DE PROYECTOS.

2023 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

BECA CONACYT

2023

REPRESENTANTE ESTUDIANTIL ANTE EL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

REPRESENTANTE ESTUDIANTIL ANTE EL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DESDE EL 03 DE MAYO DE 1999 HASTA EL 08 DE MAYO DE 2001.

2023 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)





COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO (RETRIBUCIÓN SOCIAL) DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO (RETRIBUCIÓN SOCIAL) DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

2023 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

DIPLOMA DE HONOR

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

CALIFICACION SOBRESALIENTE ASIGNATURA DINAMICA DE FLUIDOS

2016 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

DIPLOMA DE HONOR

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

SOBRESALIENTE 19 PUNTOS EN LA ASIGNATURA SEMINARIO DE INVESTIGACION

2016 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

RECONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

FUNDADOR DE LA SOCIEDAD VENEZOLANA DE CIENCIAS ESPACIALES

2005 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

INSIGNIA INSTRUCTOR EN UNICA CLASE

UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DE LAS FUERZAS ARMADAS

ESTIMULO DE RECONOCIMIENTO A SU LABOR EN LAS FUERZAS ARMADAS VENEZOLANAS

2004 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

BECA CONACYT

2022

DIPLOMA DE HONOR

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

SOBRESALIENTE CON 20 PUNTOS EN LA ASIGNATURA RELATIVIDAD GENERAL

2016 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

RECONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE CARABOBO

LA JUNTA DIRECTIVA DE LASOCIEDAD VENEZOLANA DE CIENCIAS ESPACIALES OTORGA EL PRESENTE RECONOCIMIENTO TTE. (AV) LEOPOLDO RAMÍREZ COMO REPRESENTANTE DEL CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AEROESPACIAL

2005 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

BARRA INSIGNIA

UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DE LAS FUERZAS ARMADAS

HONOR AL MERITO

2005 | VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)





★ PRODUCTO DESTACADO

INTRODUCCIÓN A LA RELATIVIDAD GENERAL

PROGRAMA DE LICENCIATURA

2017-07-04 - 2018-01-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA GENERAL

PROGRAMA DE LICENCIATURA

2016-03-08 - 2021-07-30

LICENCIATURA

NO_SNP

★ PRODUCTO DESTACADO

TEORIA ELECTROMAGNETICA

PROGRAMA DE LICENCIATURA

2016-03-08 - 2021-07-30

LICENCIATURA

NO_SNP

★ PRODUCTO DESTACADO

FÍSICA CUÁNTICA

PROGRAMA DE LICENCIATURA

2016-03-08 - 2021-07-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

EVALUACION ESPECTRAL DIFUSA Y RAMAN DE LA LECHUGA (PARRIS ISLAND PARRIS STARFIGHTER), PARA LA CUANTIFICACION DE CLOROFILA Y DETECCION DE AZUCAR.

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-08-11 - 2023-08-11

MATRIZ SEMÁNTICA PARA LA RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE LOS PROCESOS BÁSICOS DEL PENSAMIENTO UTILIZADOS EN LOS ESTUDIANTES DE LA ASIGNATURA FÍSICA I. FACULTAD EXPERIMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA. UNIVERSIDAD DE CARABOBO

ESPECIALIDAD - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO - 0064000000000000 - EXTRANJERA | - - VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

2021-12-30 - 2021-12-30

PROGRAMA DE CENTROS DE CIENCIAS ESTUDIANTILES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS MUNICIPIOS NAGUANAGUA Y VALENCIA DEL ESTADO CARABOBO

ESPECIALIDAD - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO - 0064000000000000 - EXTRANJERA | - - VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

2016-01-01 - 2016-07-31

MASA Y LONGITUD DE JEANS A TRAVES DE UNA DINAMICA NEWTONIANA MODIFICADA CON CAMPO DE YUKAWA INVERSO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE CARABOBO - 0064000000000000 - EXTRANJERA | - - VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

2015-01-29 - 2015-07-07





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

SPECTRAL EVALUATION FOR SUGAR DETECTION IN HYDROPONIC LETTUCE (LACTUCA SATIVA L.)

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-6590

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.29267/MXJB.2024.9.SPECIAL.ISSUE.2](https://doi.org/10.29267/MXJB.2024.9.SPECIAL.ISSUE.2)

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

SENESCENCE LEVEL OF SOLANUM GLAUCESCENS ZUCC. FRUIT USING UV-VIS REFLECTANCE SPECTROSCOPY

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-6590

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.29267/MXJB.2024.9.SPECIAL.ISSUE.2](https://doi.org/10.29267/MXJB.2024.9.SPECIAL.ISSUE.2)

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

UN NUEVO MODELO ANALÍTICO PARA BALANCE TÉRMICO SATELITAL

CIENCIA, INGENIERÍAS Y APLICACIONES

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 26362171

ISSN ELECTRÓNICO: 2636218X

DOI: 10.22206/CYAP.2019.V2I1.PP33-42





AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSE RAMIREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

WAVE HEAT PROPAGATION IN THE THERMAL VACUUM CHAMBER FOR TESTING OF MICROSATELLITES IN VENEZUELAN AEROSPACE TECHNOLOGY

FARAUTE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 16987418

ISSN ELECTRÓNICO: 25423061

DOI: 1698-7418

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSE RAMIREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

MASA Y LONGITUD DE JEANS A TRAVES DE UNA DINAMICA NEWTONIANA MODIFICADA CON CAMPO DE YUKAWA INVERSO

ACTA CIENTIFICA VENEZOLANA

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0001-5504

DOI: 10.4067/S0718-22442009000200001

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSE RAMIREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

ANALYTICAL TIME-DEPENDENT MODEL FOR SATELLITE THERMAL BALANCE

IEEE

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21505934

ISSN ELECTRÓNICO: 21505942





DOI: 10.1109/IMPACT.2010.5699466

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

ELECTRICAL SELF-POLARIZATION IN INTRACLOUD LIGHTNING FLASHES

13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ATMOSPHERIC ELECTRICITY

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: SN

ISSN ELECTRÓNICO: SN

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/S0169-8095\(08\)00363-3](https://doi.org/10.1016/S0169-8095(08)00363-3)

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

ABOUT DARK MATTER AND THE COSMOLOGICAL CONSTANT.

X REUNIÓN REGIONAL LATINOAMERICANA DE LA UNIÓN ASTRONÓMICA INTERNACIONAL. CORDOBA (ARGENTINA)

AÑO: 2001

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: S/N

ISSN ELECTRÓNICO: S/N

DOI: [HTTP://DX.DOI.ORG/10.13140/RG.2.2.34251.49440](http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.34251.49440)

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

THE METHANE INFLUENCE AS A SELF-POLARIZED AEROSOL IN TITAN'S ELECTRICAL ACTIVITY

13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ATMOSPHERIC ELECTRICITY

AÑO: 2001

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: SN

ISSN ELECTRÓNICO: SN





DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/S0169-8095\(08\)00363-3](https://doi.org/10.1016/S0169-8095(08)00363-3)

AUTOR(ES): LEOPOLDO JOSÉ RAMÍREZ LANDAETA

[VER DOCUMENTO](#)

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

RPC 2010 - 1ST RUSSIA AND PACIFIC CONFERENCE ON COMPUTER TECHNOLOGY AND APPLICATIONS

ANALYTICAL TIME-DEPENDENT MODEL FOR SATELLITE THERMAL BALANCE

2010-09-06

RUSSIAN FEDERATION

★ PRODUCTO DESTACADO

13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ATMOSPHERIC ELECTRICITY,

ELECTRICAL SELF POLARIZATION IN INTRACLOUD LIGHTNING FLASHES

2007-08-13

CHINA

★ PRODUCTO DESTACADO

13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ATMOSPHERIC ELECTRICITY,

THE METHANE INFLUENCE AS A SELF-POLARIZED AEROSOL IN TITAN'S ELECTRICAL ACTIVITY

2007-08-13

CHINA

★ PRODUCTO DESTACADO

CONGRESO DE ASTROBIOLOGÍA Y CIENCIAS ESPACIALES

ABOUT DARK MATTER AND COSMOLOGICAL CONSTANT

2005-07-06

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

★ PRODUCTO DESTACADO

1ER CONGRESO VENEZOLANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DE LA LOCTI Y DEL PEII

CARACTERIZACION DE LOS VORTICES ATMOSFERICOS OCURRIDOS EN LA REGION CAPITAL EN 2011 Y 2012

2012-09-01

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

★ PRODUCTO DESTACADO

1ER CONGRESO VENEZOLANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DE LA LOCTI Y DEL PEII

CARACTERIZACIÓN DE LOS VÓRTICES ATMOSFÉRICOS OCURRIDOS EN LA REGIÓN CAPITAL EN LOS AÑOS 2011 Y 2012.

2012-09-04

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

★ PRODUCTO DESTACADO

VII CONGRESO DE LA SOCIEDAD VENEZOLANA DE FISICA

ANALYTICAL TIME-MODEL FOR THE SATELLITE THERMAL BALANCE

2009-10-28

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

★ PRODUCTO DESTACADO

XVIII ENCUENTRO NACIONAL DE ASTRONOMÍA PLANETARIO HUMBOLDT

FOTOMETRÍA DE LA CORONA SOLAR DURANTE EL ECLIPSE TOTAL DE SOL DEL 26 DE FEBRERO DE 1998

1998-10-10

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

★ PRODUCTO DESTACADO

10º REUNIÓN REGIONAL LATINOAMERICANA DE ASTRONOMÍA

ABOUT DARK MATTER AND THE COSMOLOGICAL CONSTANT

2001-09-21

ARGENTINA





III ESCUELA VENEZOLANA DE RELATIVIDAD, CAMPOS Y ASTROFÍSICA

INTRODUCCIÓN A LA MATERIA OSCURA

1997-10-07

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

IV ESCUELA VENEZOLANA DE RELATIVIDAD, CAMPOS Y ASTROFÍSICA

MATERIA OSCURA Y POTENCIAL DE YUKAWA INVERSO

1998-11-06

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

V ESCUELA VENEZOLANA DE RELATIVIDAD, CAMPOS Y ASTROFÍSICA

MATERIA OSCURA Y CONSTANTE COSMOLOGICA

1999-11-05

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

VI ESCUELA VENEZOLANA DE RELATIVIDAD, CAMPOS Y ASTROFÍSICA

UN ESTUDIO APROXIMADO DE LA MATERIA OSCURA NO BARIÓNICA

2000-11-10

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD VENEZOLANA DE FÍSICA EN EL MARCO DE LA LXVIII CONVENCION ANUAL ASOVAC Y LA SOCIEDAD VENEZOLANA DE FÍSICA

PETROLOGÍA Y MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DEL METEORITO DEL RIO CARONÍ

2018-11-23

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

XIV CONGRESO NACIONAL Y IV INTERNACIONAL DE TECNOLOGIA APLICADA CIENCIAS DE LA SALUD

ESPECTROSCOPIA DE REFLECTANCIA DIFUSA EN VEGETALES PARA LA DETECCION DE AZUCARES Y PIGMENTOS

2024-06-06

MÉXICO

XI CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA SOCIBI Y V ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DEL POSGRADO DEL CICB-UATX

SPECTRAL EVALUATION FOR SUGAR DETECTION IN HYDROPONIC LETTUCE (LACTUCA SATIVA L.)

2024-12-02

MÉXICO

XI CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA SOCIBI Y V ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DEL POSGRADO DEL CICB-UATX

SENESCENCE LEVEL OF SOLANUM GLAUDESCENS ZUCC. FRUIT USING UV-VIS REFLECTANCE SPECTROSCOPY

2024-12-02

MÉXICO

COLOQUIO LATINOAMERICANO MATERIA OSCURA Y ENERGÍA OSCURA EN EL UNIVERSO

MODELOS COSMOLÓGICOS DE FRIEDMAN-ROBERTSON-WALKER (FRW)

2025-05-19

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

DIVULGACIÓN

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

SINERGIA INSTITUCIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

DEMOSTRACIÓN | 2024-12-06

ESTRELLAS DE LA CIENCIA

CAPÍTULO ESTUDIANTIL SPIE OSA INAOE

GUIÓN MUSEOGRÁFICO | 2024-12-06

TALLER CIENTIFICO KIT ELECTRÓNICO BÁSICO

CAPÍTULO ESTUDIANTIL SPIE OSA INAOE

TALLER | 2024-03-16





EL PROBLEMA DEL TAMAÑO DEL SOL Y SU VARIABILIDAD

UNIVERSIDAD DE CARABOBO, FACULTAD EXPERIMENTAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

SEMINARIO | 2019-11-07

