



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



VICTOR IVAN MORENO OLIVA

Datos Generales

Nombre: VICTOR IVAN MORENO OLIVA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 16-01-2008 hasta 30-10-2008

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

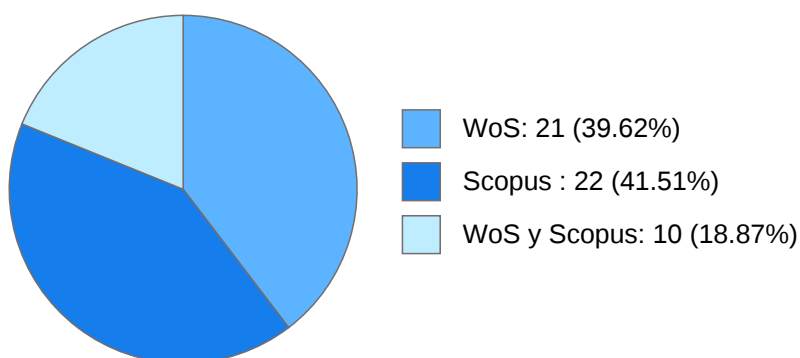
SNI I 2012 - 2023

SNI C 2010 - 2011

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The study of inorganic absorber layers in perovskite solar cells: the influence of CdTe and CIGS incorporation	MAYKEL COUREL PIEDRAHITA VICTOR IVAN MORENO OLIVA EVELYN BETSABE DIAZ CRUZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2025
2	Use of an optical profilometer to measure the aerodynamic shape and the twist of a wind turbine blade	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA Torres-Moreno E. et al.	JOURNAL OF RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY	2024
3	Qualitative evaluation of a parabolic mirror with substructured Ronchi gratings	MANUEL CAMPOS GARCIA DANIEL AGUIRRE AGUIRRE VICTOR IVAN MORENO OLIVA et al.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2024
4	Corneal topography using a smartphone-based corneal topographer considering a biconical model for the corneal surface	MANUEL CAMPOS GARCIA OLIVER HUERTA CARRANZA VICTOR IVAN MORENO OLIVA et al.	Optics Continuum	2024
5	Null projection screen test for aerodynamic surfaces on wind turbine blades	GABRIEL CASTILLO SANTIAGO VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA et al.	APPLIED OPTICS	2024

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

6	Conical null-screen design for evaluating a biconical surface using a smartphone-based corneal topographer	MANUEL CAMPOS GARCIA OLIVER HUERTA CARRANZA LUIS ANGEL PANTOJA ARREDONDO et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2022
7	Improved quantitative testing of a non-symmetric convex surface using a conical null-screen	MANUEL CAMPOS GARCIA OLIVER HUERTA CARRANZA DANIEL AGUIRRE AGUIRRE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2022
8	Measurements of corneal topography using a compact null-screen corneal topographer with a mobile device	MANUEL CAMPOS GARCIA LUIS ANGEL PANTOJA ARREDONDO DANIEL AGUIRRE AGUIRRE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2021
9	Improvements in the evaluation of parabolic trough solar collector using a dynamic flat null-screen	OLIVER HUERTA CARRANZA MANUEL CAMPOS GARCIA DANIEL AGUIRRE AGUIRRE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2021
10	Analysis of the frame rate limit for the estimation of the vibration measurements in a mechanical system using optical techniques	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA Desales-Dominguez J.A. et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2021
11	Measurement of a highly freeform surface using a cylindrical null-screen	OLIVER HUERTA CARRANZA MANUEL CAMPOS GARCIA DANIEL AGUIRRE AGUIRRE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2021

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

12	Vibration Measurement Using Laser Triangulation for Applications in Wind Turbine Blades	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA QUETZALCOATL CRUZ HERNANDEZ ESCOBEDO et al.	Symmetry-Bas el	2021
13	Nonlinear Controller for the Set-Point Regulation of a Buck Converter System	VICTOR IVAN MORENO OLIVA QUETZALCOATL CRUZ HERNANDEZ ESCOBEDO Eduardo Campos-Mercado et al.	Energies	2021
14	The effect of Se/(S+Se) compositional ratios on the performance of SnS-based solar cell: A numerical simulation	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MAYKEL COUREL PIEDRAHITA Montoya De Los Santos I. et al.	SEMICONDUCT OR SCIENCE AND TECHNOLOGY	2020
15	Testing the surface quality of a reflective parabolic trough solar collector with two flat null-screens	MANUEL CAMPOS GARCIA ANDRES PEÑA CONZUELO OLIVER HUERTA CARRANZA et al.	APPLIED OPTICS	2019
16	Evaluation of the aberrations of a PDMS lens	MANUEL CAMPOS GARCIA OLIVER HUERTA CARRANZA CELESTINO VARGAS ALFREDO et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2019
17	Analytic conic constants to reduce the spherical aberration of a single lens used in collimated light	MAXIMINO AVENDAÑO ALEJO LUIS CASTAÑEDA AVIÑA VICTOR IVAN MORENO OLIVA et al.	APPLIED OPTICS	2017
18	Caustic surface produced by a plane wavefront refracted through positive bi-conic lenses	MAXIMINO AVENDAÑO ALEJO VICTOR IVAN MORENO OLIVA Ponce-Hernandez, Osvaldo et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2016
19	Construction and optical testing of inflatable membrane mirror using structured light technique	YURI NAHMAD MOLINARI VICTOR IVAN MORENO OLIVA Patiño-Jiménez F. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHOTOENERGY	2015
20	Quantitative evaluation of an off-axis parabolic mirror by using a tilted null screen	MAXIMINO AVENDAÑO ALEJO VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA et al.	APPLIED OPTICS	2009
21	Point shifting in the optical testing of fast aspheric concave surfaces by a cylindrical screen	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA R. Bolado Gomez et al.	APPLIED OPTICS	2008



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



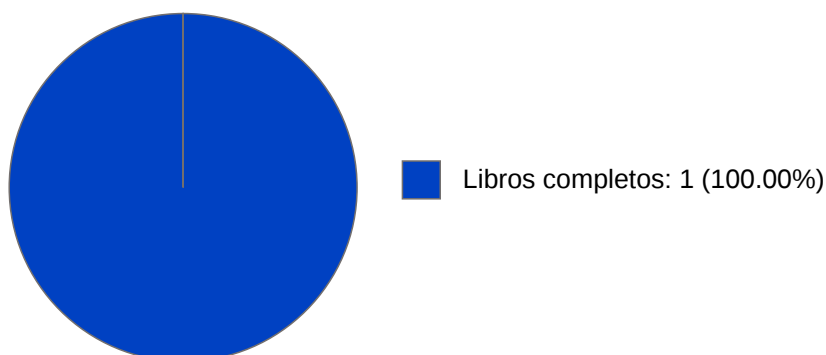
VICTOR IVAN MORENO OLIVA

22	Improving the quantitative testing of fast aspherics with two-dimensional point shifting by only rotating a cylindrical null screen	VICTOR IVAN MORENO OLIVA MANUEL CAMPOS GARCIA JOSE RUFINO DIAZ URIBE	J OPT A-PURE APPL OP	2008
----	---	--	-------------------------	------

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Alternativas Energéticas	VICTOR IVAN MORENO OLIVA LUIS BERNARDO LOPEZ SOSA	Libro Completo	2016	9786077831075



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



VICTOR IVAN MORENO OLIVA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

VICTOR IVAN MORENO OLIVA



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



VICTOR IVAN MORENO OLIVA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

VICTOR IVAN MORENO OLIVA



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



VICTOR IVAN MORENO OLIVA

DOCENCIA IMPARTIDA

No se encuentran registros en la base de datos de DGAE asociados a:

VICTOR IVAN MORENO OLIVA



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



VICTOR IVAN MORENO OLIVA

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

VICTOR IVAN MORENO OLIVA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024