



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



EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

Datos Generales

Nombre: EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 26 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán
Desde 16-09-2011

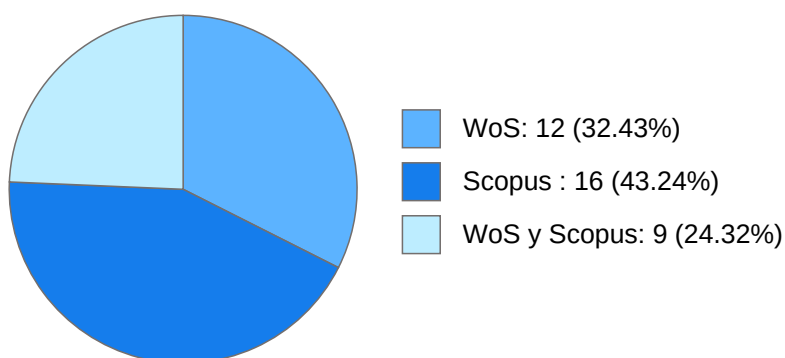
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI I 2018 - 2020
SNI II 2014 - 2017
SNI I - 2013
PRIDE C 2009 - 2024
PRIDE B - 2009

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A smooth version of Landau's explicit formula	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Daniel E. Cardenas-Romero Richar Chacon-Serna	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMBER THEORY	2025
2	CAMDA 2023: Finding patterns in urban microbiomes	ADRIANA HAYDEE CONTRERAS PERUYERO MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA DANIEL SANTANA QUINTEROS et al.	Frontiers in Genetics	2024
3	REGULARITY ANALYSIS FOR STOCHASTIC COMPLEX LANDAU-GINZBURG EQUATION WITH DIRICHLET WHITE-NOISE BOUNDARY CONDITIONS	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ I Kaikina	SIAM JOURNAL ON MATHEMATICAL ANALYSIS	2020
4	Signaling pathways have an inherent need for noise to acquire information	EUGENIO MARTIN AZPEITIA ESPINOSA EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Andreas Wagner	Bmc Bioinformatics	2020
5	Estimating the Maximum Intensities of Soft X-Ray Flares Using Extreme Value Theory	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ De la Luz V. Tsiftsi T.	SOLAR PHYSICS	2018

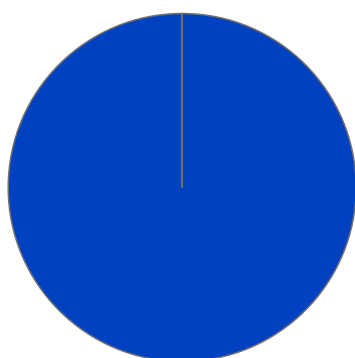
EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

6	Benford's Law for Mixtures	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-THE ORY AND METHODS	2015
7	The randomly stopped geometric Brownian motion	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ ROSALVA MENDOZA RAMIREZ Sanchez Ortiz, Jorge	STATISTICS & PROBABILITY LETTERS	2014
8	RIEMANN-SIEGEL INTEGRAL FORMULA FOR THE LERCH ZETA FUNCTION	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Sanchez-Ortiz, J	MATHEMATICS OF COMPUTATION	2012
9	Sufficient conditions for Benford's law	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Jorge Sanchez Ortiz	STATISTICS & PROBABILITY LETTERS	2010
10	A generating function for a class of generalized Bernoulli polynomials	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Jorge Sanchez Ortiz	RAMANUJAN JOURNAL	2009
11	Exceptional set of a representation with fractional powers	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ MOUBARIZ GARAEV RITA ESTHER ZUAZUA VEGA	ACTA MATHEMATICA HUNGARICA	2007
12	Zeros of the Davenport-Heilbronn counterexample	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Sánchez-Ortiz J.	MATHEMATICS OF COMPUTATION	2007
13	A Riemann-Siegel formula for the Hurwitz zeta function	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ	BOLETIN DE LA SOCIEDAD MATEMATICA MEXICANA	2004
14	Ingham tauberian theorem with an estimate for the error term	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ EMILIO MARMOLEJO OLEA	International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences	2003
15	On the number of large oscillations of some arithmetical power series	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ Hernández S.	ARCHIV DER MATHEMATIK	2003
16	An example in Beurling's theory of primes	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ	ACTA ARITHMETICA	1998

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



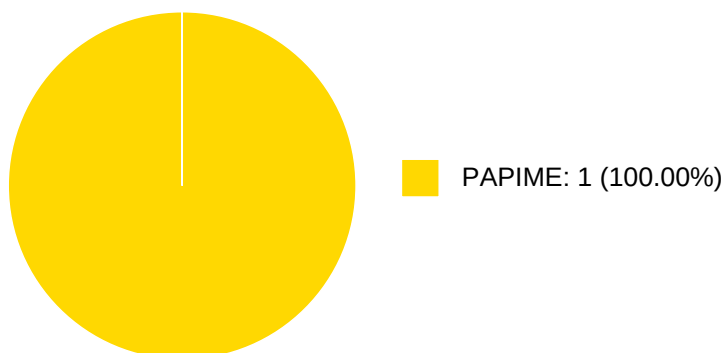
■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Cálculo diferencial e integral	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ	Libro Completo	2015	9786071725080

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

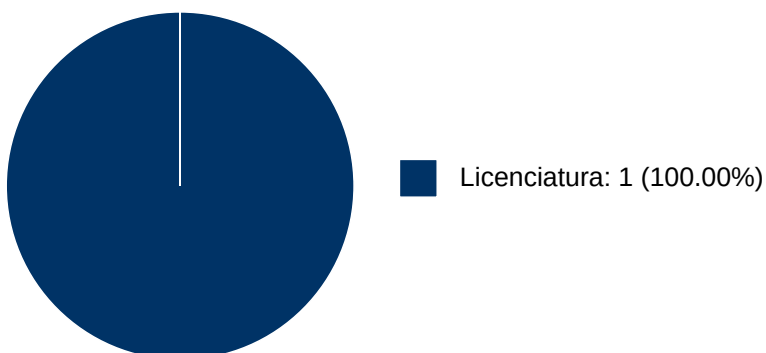


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Fortalecimiento del programa de divulgación y apoyo a la docencia del CCM	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ	Recursos PAPIME	01-01-2016	01-01-2018

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

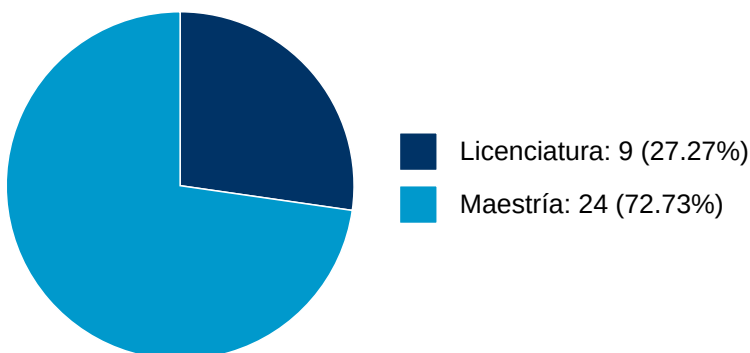


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Sobre el teorema del límite central	Tesis de Licenciatura	EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ,	Franco García, Martha Yolanda,	Instituto de Matemáticas,	2009

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	INFERENCIA ESTADÍSTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	5	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROBABILIDAD I MODELOS DE DIFUSIÓN EN CINÉTICA QUÍMICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2024-1
3	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ESTADÍSTICA I APRENDIZAJE AUTOMÁTICO (MACHINE LEARNING)	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2023-2
4	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2023-1
5	Maestría	MODELOS LINEALES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-2
6	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANÁLISIS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-1
7	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2022-1

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

8	Maestría	INFERENCIA ESTADÍSTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2021-2
9	Maestría	CURSO AVANZADO DE PROBABILIDAD MATEMÁTICAS FINANCIERAS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	4	2021-1
10	Maestría	PROBABILIDAD II	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2020-2
11	Maestría	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2020-1
12	Maestría	INFERENCIA ESTADÍSTICA	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	3	2019-2
13	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANÁLISIS CALCULO ESTOCASTICO	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2019-1
14	Maestría	PROCESOS ESTOCASTICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2018-2
15	Licenciatura	ESTADISTICA MULTIVARIADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	9	2018-1
16	Maestría	MODELOS LINEALES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2018-1
17	Licenciatura	ESTADISTICA DESCRIPTIVA E INFERENC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2
18	Maestría	INFERENCIA ESTADÍSTICA	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2017-2
19	Maestría	SEMINARIO DE MATEMATICAS DISCRETAS GRÁFICAS ALEATORIAS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2017-2
20	Licenciatura	ESTADISTICA MULTIVARIADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-1
21	Licenciatura	ESTADISTICA DESCRIPTIVA E INFERENC.-24143	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2016-2

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

22	Licenciatura	ESTADISTICA MULTIVARIADA-335725	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2016-1
23	Maestría	PROBABILIDAD I	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2015-2
24	Maestría	INFERENCIA ESTADISTICA	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2014-1
25	Maestría	ANALISIS REAL I	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	5	2012-2
26	Maestría	SEMINARIO DE ANALISIS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2012-1
27	Maestría	SEMINARIO DE PROBABILIDAD	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2011-2
28	Maestría	PROCESOS ESTOCASTICOS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2011-1
29	Maestría	PROBABILIDAD I	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2010-2
30	Maestría	ANALISIS REAL I	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2010-1
31	Licenciatura	MATEMATICAS II	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	25	2009-2
32	Licenciatura	MATEMATICAS I	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	25	2009-1
33	Licenciatura	MATEMATICAS II	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	26	2008-2



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



EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

PATENTES

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

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

EUGENIO PACELLI BALANZARIO GUTIERREZ

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