



PIERRE MICHEL BAYARD

Datos Generales

Nombre: PIERRE MICHEL BAYARD

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo

Facultad de Ciencias Desde 16-09-2019

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2020 - VIGENTE PRIDE C 2020 - 2024 PASPA Estancias Sabáticas 2021 - 2022 EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

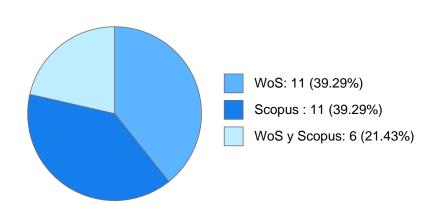




PIERRE MICHEL BAYARD

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Spinorial Representation of Submanifolds in a Product of Space Forms	PIERRE MICHEL BAYARD Basilio A. Lawn MA. et al.	Advances In Applied Clifford Algebras	2023
2	Entire downward solitons to the scalar curvature flow in Minkowski space	PIERRE MICHEL BAYARD	ANNALES DE L INSTITUT HENRI POINCARE-ANAL YSE NON LINEAIRE	2023
3	Spinorial Representation of Submanifolds in SLn(C)/SU(n)	PIERRE MICHEL BAYARD	Advances In Applied Clifford Algebras	2019
4	Constant angle surfaces in 4-dimensional Minkowski space	PIERRE MICHEL BAYARD Monterde J. Volpe R.C.	JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS	2019
5	On the Affine Gauss Maps of Submanifolds of Euclidean Space	PIERRE MICHEL BAYARD Henri Anciaux	BULLETIN OF THE BRAZILIAN MATHEMATICAL SOCIETY	2019
6	Extrinsic geometry and higher order contacts of surfaces in R5	PIERRE MICHEL BAYARD FELIPE DE JESUS MENDEZ VARELA FEDERICO SANCHEZ BRINGAS	Journal of Singularities	2018





7	Spinorial representation of submanifolds in Riemannian space forms	PIERRE MICHEL BAYARD Roth, Julien Lawn, Marie-Amelie	PACIFIC JOURNAL OF MATHEMATICS	2017
8	On Lorentzian surfaces in R2,2	PIERRE MICHEL BAYARD FEDERICO SANCHEZ BRINGAS Patty, Victor	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH SECTION A-MATHEMATIC S	2017
9	Spinor representation of Lorentzian surfaces in R2,2	PIERRE MICHEL BAYARD Patty, Victor	JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS	2015
10	Spinorial representation of surfaces into 4-dimensional space forms	PIERRE MICHEL BAYARD Roth, Julien Lawn, Marie-Amelie	ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY	2013
11	On the spinorial representation of spacelike surfaces into 4-dimensional Minkowski space	PIERRE MICHEL BAYARD	JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS	2013

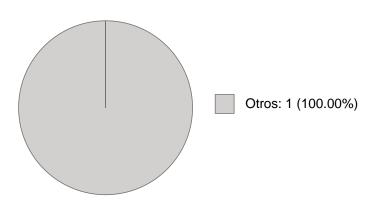




PIERRE MICHEL BAYARD

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Asymptotic directions on a surface in a	PIERRE MICHEL BAYARD	Proceedin	2018	978486497055
	4-dimensional metric Lie group	FEDERICO SANCHEZ BRINGAS S Izumiya et al.	gs Paper		6

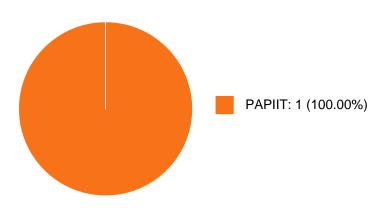




PIERRE MICHEL BAYARD

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio Fecha fin
1	Caracterización espinorial de inmersiones en espacios homogéneos II	PIERRE MICHEL BAYARD	Recursos PAPIIT	01-01-2018 31-12-2019

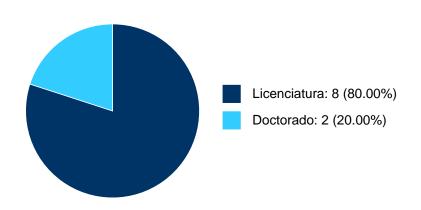




PIERRE MICHEL BAYARD

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Homología de Morse y sus aplicaciones	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Malagón Rodríguez, Rodrigo,	Facultad de Ciencias,	2022
2	El teorema de Beurling y la hipótesis de Riemann	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Pardo Dañino, Julio César,	Facultad de Ciencias,	2022
3	Derivación de medidas complejas	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Meléndez Piña, José Alberto,	Facultad de Ciencias,	2021
4	Paradojas de Hausdorff-Banach-Tarski	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Calderón Camacho, Ayax,	Facultad de Ciencias,	2021
5	Aplicación de Gauss de hipersuperficies en espacios simétricos	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Navarro Betancourt, Rodrigo Hiram,	Facultad de Ciencias,	2020
6	Representación espinorial de superficies en espacios homogéneos lorentzianos 3-dimensionales	Tesis de Doctorado	PIERRE MICHEL BAYARD,	Zavala Jiménez, Berenice,	Facultad de Ciencias,	2020
7	Flujo de curvatura de Gauss	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	García Gascón, Alonso,	Facultad de Ciencias,	2020
8	Grupos de Lie métricos de tres dimensiones	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Pérez Ruiz, Leonel,	Facultad de Ciencias,	2019





9	Geometría extrínseca de superficies inmersas en R5	Tesis de Doctorado	PIERRE MICHEL BAYARD,	FEDERICO SANCHEZ BRINGAS, Méndez Varela, Felipe de Jesús,	Facultad de Ciencias,	2018
10	Generalizaciones del problema de la aguja de Buffon	Tesis de Licenciatura	PIERRE MICHEL BAYARD,	Bleck Paredes, German,	Facultad de Ciencias,	2018

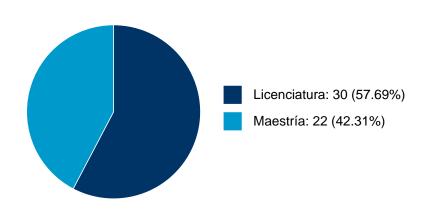




PIERRE MICHEL BAYARD

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	42	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOMETRÍA II INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRÍA ESPINORIAL	Facultad de Ciencias	7	2024-2
3	Maestría	GEOMETRÍA DIFERENCIAL	Facultad de Ciencias	11	2024-1
4	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	8	2024-1
5	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA II	Facultad de Ciencias	18	2023-2
6	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	28	2023-2
7	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	1	2023-1
8	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	36	2023-1
9	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	37	2023-1
10	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL III	Facultad de Ciencias	7	2021-2
11	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	20	2021-2
12	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	39	2021-1
13	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL II	Facultad de Ciencias	13	2021-1
14	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	31	2020-2
15	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL I	Facultad de Ciencias	35	2020-2
16	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	42	2020-1
17	Maestría	GEOMETRÍA DIFERENCIAL	Facultad de Ciencias	16	2020-1
18	Maestría	SEMINARIO DE GEOMETRIA INTRODUCCION A LA GEOMETRIA ESPINORIAL	Facultad de Ciencias	3	2019-2
19	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	19	2019-2
20	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	34	2019-1





21	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	11	2019-1
22	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	6	2018-2
23	Licenciatura GEOMETRIA DIFERENCIAL II		Facultad de Ciencias	3	2018-2
24	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	15	2018-1
25	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL I	Facultad de Ciencias	11	2018-1
26	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL III	Facultad de Ciencias	4	2017-2
27	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	25	2017-2
28	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL II	Facultad de Ciencias	5	2017-1
29	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	24	2017-1
30	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL I	Facultad de Ciencias	9	2016-2
31	Licenciatura	TOPOLOGIA DIFERENCIAL I	Facultad de Ciencias	5	2016-2
32	Licenciatura	TEORIA DE LA MEDIDA I	Facultad de Ciencias	23	2016-1
33	Licenciatura	GEOMETRIA DIFERENCIAL I	Facultad de Ciencias	6	2016-1
34	Licenciatura	GEOMETRIA ANALITICA II	Facultad de Ciencias	16	2015-2
35	Maestría	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias	1	2015-1
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán		
36	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias	2	2015-1
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán		
37	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias	1	2015-1
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán		
38	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias	2	2014-2
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán		
39	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANALISIS	Centro de Ciencias	1	2014-2
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán	_	
40	Maestría	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias	3	2014-1
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán	_	
41	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias	3	2014-1
			Matemáticas, Morelia		
40	NA tof	ANALIQIO DEAL I	Michoacán	7	0010 0
42	Maestría	ANALISIS REAL I	Centro de Ciencias	7	2013-2
			Matemáticas, Morelia		
40	Macetria	CEOMETRIA DIFERENCIAL	Michoacán	F	2012 0
43	Maestría	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias	5	2013-2
			Matemáticas, Morelia		
			Michoacán		





44	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANALISIS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2013-1
45	Maestría	TOPOLOGIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	1	2012-1
46	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANALISIS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2012-1
47	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	2	2012-1
48	Maestría	CURSO AVANZADO DE GEOMETRIA	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	4	2011-2
49	Maestría	CURSO AVANZADO DE ANALISIS	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	7	2011-2
50	Maestría	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	6	2011-1
51	Maestría	TOPOLOGIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	9	2010-2
52	Maestría	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Centro de Ciencias Matemáticas, Morelia Michoacán	5	2010-1





PIERRE MICHEL BAYARD

PATENTES

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





PIERRE MICHEL BAYARD

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