



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

Datos Generales

Nombre: JORGE TIBURCIO BAEZ

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: años, meses, días

Nombramientos

Último:

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

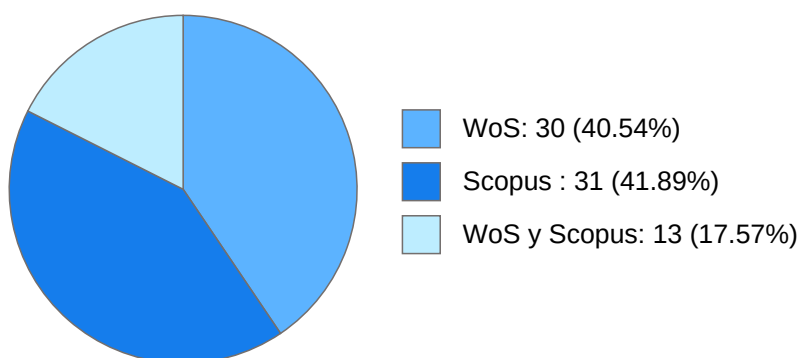
SNI II 2015 - 2023

SNI I 2010 - 2014

JORGE TIBURCIO BAEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Shuttling Motion in a Host-Guest Complex Triggered by Spiropyran to Merocyanine Reversible Chemical Transformation	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ Hernández-Melo, D.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2017
2	Self-assembly of pseudo-rotaxane and rotaxane complexes using an electrostatic slippage approach	JORGE TIBURCIO BAEZ Catalán, A.C.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2016
3	Self-assembly of a supramolecular network with pseudo-rotaxane cross-linking nodes and its transformation into a mechanically locked structure by rotaxane formation	JORGE TIBURCIO BAEZ Soto, M.A.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2016
4	Electrostatic kinetic barriers in the threading/dethreading motion of a rotaxane-like complex	JORGE TIBURCIO BAEZ Carrasco-Ruiz A.	ORGANIC LETTERS	2015
5	Neutral bis(benzimidazole) π -shaped anion receptor	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ Montoya C.	TETRAHEDRON LETTERS	2015
6	Coupled molecular motions driven by light or chemical inputs: Spiropyran to merocyanine isomerisation followed by pseudorotaxane formation	JORGE TIBURCIO BAEZ Hernández-Melo D.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2015

JORGE TIBURCIO BAEZ

7	Cis and trans influences on [Pt(SRF)(triphos)] ⁺ complexes (SRF = polyfluorobenzothiolate)	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL	NEW JOURNAL OF CHEMISTRY	2015
8	Self-assembly of a [2]pseudorotaxane complex by the threading of a nitrobenzimidazol-based guest on dibenzo-24-crown ether host	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ Castillo, Dolores et al.	JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY	2014
9	Co-Conformational Isomerism in a Neutral Ion-Paired Supramolecular System	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ Sanchez, Raul I.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2013
10	Complexation of Imidazopyridine-Based Cations with a 24-Crown-8 Ether Host: [2]Pseudorotaxane and Partially Threaded Structures	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ Moreno-Olivares, Surisadai I.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2013
11	[2]pseudorotaxanes derived from 27-and 29-membered oxazacyclophanes and 1,2-bis(benzimidazolium)ethane salts	JORGE TIBURCIO BAEZ Reyes-Marquez, Viviana Hoepfl, Herbert et al.	JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY	2012
12	Binuclear cyclopalladated pincer compounds bridged by ditopic nitrogenated ligands	RUY FERNANDO CERVANTES DIAZ DE GUZMAN JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL	INORGANICA CHIMICA ACTA	2011
13	Rotaxanes based on the 1,2-bis(pyridinio)ethane-24-Crown-8 templating motif	JORGE TIBURCIO BAEZ Mercer D.J. Vella S.J. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2011
14	Characterization of a slippage stopper for the 1,2-bis(pyridinium)ethane-[24]crown-8 ether [2]pseudorotaxane motif	JORGE TIBURCIO BAEZ Bolla M.A. Loeb S.J.	Tetrahedron	2008
15	Cooperative ion-ion interactions in the formation of interpenetrated molecules	JORGE TIBURCIO BAEZ Hoffart, Dennis J. de la Torre, Ana et al.	ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION	2008
16	Direct, facile synthesis of N-acyl- α -amino amides from α -keto esters and ammonia	JORGE TIBURCIO BAEZ Ntaganda, Rukundo Milovic, Tamara et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2008
17	Chemically controlled self-assembly of [2]pseudorotaxanes based on 1,2-bis(benzimidazolium)ethane cations and 24-crown-8 macrocycles	JORGE TIBURCIO BAEZ Castillo D. Astudillo P. et al.	ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY	2007
18	Optically sensed, molecular shuttles driven by acid-base chemistry	JORGE TIBURCIO BAEZ Vella S.J. Loeb S.J.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2007

JORGE TIBURCIO BAEZ

19	The role of acids and bases on the electrochemical oxidation of hydroquinone: Hydrogen bonding interactions in acetonitrile	JORGE TIBURCIO BAEZ Astudillo P.D. González F.J.	JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY	2007
20	A versatile template for the formation of [2]pseudorotaxanes. 1,2-Bis(pyridinium)ethane axles and 24-crown-8 ether wheels	JORGE TIBURCIO BAEZ Loeb S.J. Vella S.J. et al.	ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY	2006
21	Palladium(II) compounds with fluorinated pincer-type (SCS) ligands: X-ray structures	LUIS ANTONIO ORTIZ FRADE JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL et al.	EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY	2006
22	A mechanical "flip-switch". Interconversion between co-conformations of a [2]rotaxane with a single recognition site	JORGE TIBURCIO BAEZ Loeb S.J. Vella S.J.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2006
23	Push-pull [2]pseudorotaxanes. Electronic control of threading by switching on/off an intramolecular charge transfer	JORGE TIBURCIO BAEZ Vella S.J. Gauld J.W. et al.	ORGANIC LETTERS	2006
24	Electronic and steric effects of triarylphosphines on the synthesis, structure and spectroscopical properties of mononuclear rhodium(I)-chloride complexes	JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL Bernès S.	Polyhedron	2006
25	Synthesis of the new 5-(fluorobenzenethiolated)-2-furfuraldehyde thiosemicarbazones	JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL Bautista J.L.	Synthesis-Stuttgart	2005
26	[2]Pseudorotaxane formation with N-benzylanilinium axles and 24-crown-8 ether wheels	JORGE TIBURCIO BAEZ Loeb S.J. Vella S.J.	ORGANIC LETTERS	2005
27	Diastereoselective allylation and crotylation of N-unsubstituted imines derived from ketones	JORGE TIBURCIO BAEZ Dhudshia B. Thadani A.N.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2005
28	[2]Rotaxanes containing pyridinium-phosphonium axles and 24-crown-8 ether wheels	JORGE TIBURCIO BAEZ Georges N. Loeb S.J. et al.	ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY	2004
29	Pseudo-polyrotaxanes based on a protonated version of the 1,2-bis(4,4'-bipyridinium)ethane-24-crown-8 ether motif	JORGE TIBURCIO BAEZ Davidson G.J.E. Loeb S.J.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2002

JORGE TIBURCIO BAEZ

30	Conformational behavior and coordination chemistry of 2,11-dithia[3.3]orthocyclophane with platinum group metals	JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL Jones W.D. et al.	INORGANIC CHEMISTRY	2002
31	Desulphurization of Rh-S-C with triphenylphosphine and Rh-C bond formation; X-ray structure of [Rh(C ₆ F ₅)(COD)(PPh ₃)] (COD - cycloocta-1,5-diene)	ERIKA MARTIN ARRIETA JORGE TIBURCIO BAEZ HUGO TORRENS MIQUEL et al.	TRANSITION METAL CHEMISTRY	1994



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JORGE TIBURCIO BAEZ



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JORGE TIBURCIO BAEZ



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

JORGE TIBURCIO BAEZ



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JORGE TIBURCIO BAEZ



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



JORGE TIBURCIO BAEZ

PATENTES

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

JORGE TIBURCIO BAEZ

JORGE TIBURCIO BAEZ

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