



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



KEITH MICHAEL MCCALL

Datos Generales

Nombre: KEITH MICHAEL MCCALL

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 16 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo

Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental en Morelia, Michoacán

Desde 16-01-2015

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2016 - VIGENTE

SNI II 2012 - 2015

PRIDE C 2018 - 2024

PRIDE D 2013 - 2018

PRIDE C 2010 - 2013



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

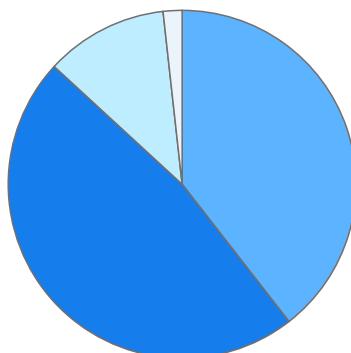


Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- WoS: 45 (39.47%)
- Scopus : 54 (47.37%)
- WoS y Scopus: 13 (11.40%)
- Otras fuentes: 2 (1.75%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Assessing the participation of local stakeholders in REDD plus relevant forest subsidies in Jalisco, Mexico	MARIA LILIANA AVALOS RODRIGUEZ JOVANKA SPIRIC KEITH MICHAEL MCCALL et al.	INTERNATIONAL FORESTRY REVIEW	2024
2	Nationally determined contributions-enhanced climate mitigation actions and safeguards (ECMAS) indicator framework for helping countries design sustainable and inclusive net-zero emissions reduction outcomes	KEITH MICHAEL MCCALL Muchemi J.G. Gupta J. et al.	Carbon Footprints	2023
3	Ecocultural networks as grounds for spatial planning. A psychosocial approach applied to coastal development	KEITH MICHAEL MCCALL Gandarillas M.Á.	Journal of Cultural Heritage Management and Sustainable Development	2023
4	Non-Timber Forest Products: Small Matters, Big Significance, and the Complexity of Reaching a Workable Definition for Sustainability	KEITH MICHAEL MCCALL Delgado T.S. López-Binnquist C.	Small-scale Forestry	2023



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

5	Participatory Mapping and PGIS: Secerning Facts and Values, Representation and Representativity	KEITH MICHAEL MCCALL	International Journal of E-Planning Research	2021
6	Analysis of Indicators of Legality, Legitimacy and Legitimation in Public Policy: An Example of REDD+ in Mexico	MARIA LILIANA AVALOS RODRIGUEZ KEITH MICHAEL MCCALL JOVANKA SPIRIC et al.	INTERNATIONAL FORESTRY REVIEW	2021
7	Radical Cartographies: Participatory Mapmaking from Latin America	KEITH MICHAEL MCCALL	SOCIETY & NATURAL RESOURCES	2021
8	Spatial Tools for Integrated and Inclusive Landscape Governance: Toward a New Research Agenda	KEITH MICHAEL MCCALL Ros-Tonen M.A.F. Willemen L.	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2021
9	The impact of COVID-19 on public space: an early review of the emerging questions?design, perceptions and inequities	KEITH MICHAEL MCCALL Honey-Rosés J. Anguelovski I. et al.	Cities And Health	2021
10	Participatory Mapping and Participatory GIS for Historical and Archaeological Landscape Studies: a Critical Review	ALINA ALVAREZ LARRAIN KEITH MICHAEL MCCALL	JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL METHOD AND THEORY	2019
11	Making Space in Critical Environmental Geography for the Metabolic Rift	BRIAN MICHAEL NAPOLETANO PEDRO SERGIO URQUIJO TORRES KEITH MICHAEL MCCALL et al.	Annals of the American Association of Geographers	2019
12	Mapping from spatial meaning: bridging Hñahñu (Otomi) ecological knowledge and geo-information tools	KEITH MICHAEL MCCALL León Villalobos J.M. Vázquez García V. et al.	Journal Of Ethnobiology And Ethnomedicine	2019
13	A cartografia participativa como proposta teórico-metodológica para uma arqueologia da paisagem latino-americana. Um exemplo dos Valles Calchaquíes (Argentina)] [La cartografía participativa como propuesta teórico-metodológica para una arqueología del paisaje latinoamericano. Un ejemplo desde los Valles Calchaquíes (Argentina)	ALINA ALVAREZ LARRAIN KEITH MICHAEL MCCALL	Antípoda. Revista De Antropología Y Arqueología	2019



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

14	LOCAL KNOWLEDGE AND PERCEPTIONS ABOUT ARCHAEOLOGICAL LANDSCAPES: EXPERIENCES OF PARTICIPATORY CARTOGRAPHY IN YOCAVIL (NORTHWEST ARGENTINE)	ALINA ALVAREZ LARRAIN KEITH MICHAEL MCCALL Catriel Greco	Boletin Antropologico	2019
15	Mapping political space and local knowledge: power and boundaries in a Hñahñu (Otomí) territory in Valle del Mezquital, Mexico, 1521?1574	KEITH MICHAEL MCCALL León Villalobos J.M. Ojeda Trejo E. et al.	JOURNAL OF HISTORICAL GEOGRAPHY	2018
16	Urbanscapes of Disaster: The Sociopolitical and Spatial Processes Underpinning Vulnerability within a Slum in Mexico	KEITH MICHAEL MCCALL Guiza, Frida Mendez-Lemus, Yadira	CITY & COMMUNITY	2017
17	Chronic institutional failure and enhanced vulnerability to flash-floods in the Cuenca Altadel Río Lerma, Mexico	KEITH MICHAEL MCCALL Gueiza, Frida Simmons, Peter et al.	Disasters	2016
18	Preface to this Virtual Thematic Issue: Modelling with Stakeholders II	KEITH MICHAEL MCCALL Voinov, Alexey Kolagani, Nagesh	ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE	2016
19	Modelling with stakeholders – Next generation	KEITH MICHAEL MCCALL Voinov, Alexey Kolagani, Nagesh et al.	ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE	2016
20	Beyond ?Landscape? in REDD+: The Imperative for ?Territory?	KEITH MICHAEL MCCALL	WORLD DEVELOPMENT	2016
21	Recognized but not supported: Assessing the incorporation of non-timber forest products into Mexican forest policy	TZITZI SHARHI DELGADO LEMUS KEITH MICHAEL MCCALL Lopez-Binquist, Citlalli	FOREST POLICY AND ECONOMICS	2016
22	Moving from Measuring, Reporting, Verification (MRV) of Forest Carbon to Community Mapping, Measuring, Monitoring (MMM): Perspectives from Mexico	KEITH MICHAEL MCCALL Chutz, Noah Skutsch, Margaret	PLOS ONE	2016
23	A Shared Perspective for PGIS and VGI	KEITH MICHAEL MCCALL Verplanke, Jeroen Uberhuaga, Claudia et al.	CARTOGRAPHIC JOURNAL	2016
24	Sustainable mining, indigenous rights and conservation: conflict and discourse in Wirikuta/Catorce, San Luis Potosí, Mexico	ANDREW FELIX BONI NOGUEZ CLAUDIO GARIBAY OROZCO KEITH MICHAEL MCCALL	GEOJOURNAL	2015
25	Shifting boundaries of volunteered geographic information systems and modalities: Learning from PGIS	KEITH MICHAEL MCCALL Martinez J. Verplanke J.	ACME-AN INTERNATIONAL E-JOURNAL FOR CRITICAL GEOGRAPHIES	2015

Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

26	Balancing views on community monitoring: The case of REDD+: A response to "towards a more balanced view on the potentials of locally-based monitoring"	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL ALEJANDRA PATRICIA LARRAZABAL DE LA VIA	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2014
27	Smallholder farms as stepping stone corridors for crop-raiding elephant in northern Tanzania: Integration of Bayesian expert system and network simulator	KEITH MICHAEL MCCALL Pittiglio, Claudia Skidmore, Andrew K. et al.	Ambio	2014
28	Land-users' perceptions and adaptations to climate change in Mexico and Spain: Commonalities across cultural and geographical contexts	KEITH MICHAEL MCCALL Campos, Minerva Gonzalez-Puente, Marc	REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE	2014
29	Adaptation strategies to climatic variability: A case study of small-scale farmers in rural Mexico	JOSE ALEJANDRO VELASQUEZ MONTES KEITH MICHAEL MCCALL Campos, Minerva	LAND USE POLICY	2014
30	Small Drones for Community-Based Forest Monitoring: An Assessment of Their Feasibility and Potential in Tropical Areas	JAIME PANEQUE GALVEZ KEITH MICHAEL MCCALL BRIAN MICHAEL NAPOLETANO et al.	Forests	2014
31	Places beyond maps; integrating spatial map analysis and perception studies to unravel landscape change in a Mediterranean mountain area (NE Spain)	KEITH MICHAEL MCCALL Gonzalez-Puente, Marc Campos, Minerva et al.	Applied Geography	2014
32	Adaptation strategies to climate change in two rural communities in Mexico and El Salvador	KEITH MICHAEL MCCALL Campos M. Herrador D. et al.	BOLETIN DE LA ASOCIACION DE GEOGRAFOS ESPANOLES	2013
33	Coping strategies and risk manageability: using participatory geographical information systems to represent local knowledge	KEITH MICHAEL MCCALL Peters-Guarin, Graciela van Westen, Cees	Disasters	2012
34	Geo-information tools for participatory spatial planning: Fulfilling the criteria for 'good' governance?	KEITH MICHAEL MCCALL Dunn, Christine E.	Geoforum	2012
35	Rural People's Knowledge and Perception of Landscape: A Case Study From the Mexican Pacific Coast	Minerva Campos JOSE ALEJANDRO VELASQUEZ MONTES GERARDO HECTOR RUBEN BOCCO VERDINELLI et al.	SOCIETY & NATURAL RESOURCES	2012
36	The role of community carbon monitoring for REDD+: A review of experiences	ALEJANDRA PATRICIA LARRAZABAL DE LA VIA KEITH MICHAEL MCCALL TUYENI HEITA MWAMPAMBA et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2012

Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

37	The role of community forest management in REDD+	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL	Unasylva	2012
38	Alternative models for carbon payments to communities under REDD+: A comparison using the Polis model of actor inducements	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL Vickers, Ben et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE & POLICY	2011
39	Sensors, empowerment, and accountability: A digital earth view from East Africa	KEITH MICHAEL MCCALL Georgiadou Y. Bana B. et al.	INT J DIGIT EARTH	2011
40	Reassessing REDD: Governance, markets and the hype cycle: An editorial comment	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL	CLIMATIC CHANGE	2010
41	Representation of uncertainty and integration of PGIS-based grazing intensity maps using evidential belief functions	KEITH MICHAEL MCCALL Bemigisha J. Carranza J. et al.	TRANSACTIONS IN GIS	2009
42	Children and teenagers' socioecological perceptions. Environmental education proposals. La Huacana (Michoacán, México) [Percepciones socioambientales infantiles y adolescentes. Propuestas de educación ambiental. La Huacana (Michoacán, M	NARCISO BARRERA BASSOLS KEITH MICHAEL MCCALL Zaragoza R.M. et al.	UTOPIA Y PRAXIS LATINOAMERICA NA-REVISTA INTERNACIONAL DE FILOSOFIA IBEROAMERICANA Y TEORIA SOCIAL	2009
43	Carbon emissions: Dry forests may be easier to manage	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL Lovett, Jon C.	Nature	2009
44	Multi-level governance conditions for implementing multilateral environmental agreements: The case of CDM forestry readiness in Cameroon	KEITH MICHAEL MCCALL Minang P.A.	ENERG ENVIRON-UK	2008
45	A data support infrastructure for Clean Development Mechanism forestry implementation: An inventory perspective from Cameroon	KEITH MICHAEL MCCALL MARGARET MC CALL SKUTSCH Minang P.A. et al.	MITIGATION AND ADAPTATION STRATEGIES FOR GLOBAL CHANGE	2008
46	National forest policy as a platform for biosphere carbon management: the case of community forestry in Cameroon	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL Minang P.A. et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE & POLICY	2007
47	Community capacity for implementing clean development mechanism projects within community forests in Cameroon	KEITH MICHAEL MCCALL Minang P.A. Bressers H.Th.A.	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2007



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

48	Assessing participatory GIS for community-based natural resource management: Claiming community forests in Cameroon	KEITH MICHAEL MCCALL Minang P.A.	GEOGRAPHICAL JOURNAL	2005
49	Neo-customary title registration in informal settlements: The case of Blantyre, Malawi	KEITH MICHAEL MCCALL Chome J.	INTERNATIONAL DEVELOPMENT PLANNING REVIEW	2005
50	Map making bottom-up by urban and rural communities: Can GI really be participatory	KEITH MICHAEL MCCALL	GIM International	2004
51	Seeking good governance in participatory-GIS: A review of processes and governance dimensions in applying GIS to participatory spatial planning	KEITH MICHAEL MCCALL	HABITAT INTERNATIONAL	2003
52	Lightening the load on rural women: How appropriate is the technology directed towards Africa?	KEITH MICHAEL MCCALL Bryceson D.F.	Gender, Technology and Development	1997
53	Rural brewing, exclusion, and development policy-making	KEITH MICHAEL MCCALL	Gender And Development	1996
54	Locational Analysis and Rural Development: Capacities and Limits of Regional Planning Practitioners	KEITH MICHAEL MCCALL	INT REGIONAL SCI REV	1992
55	Environmental and agricultural impacts of Tanzania's villagization programme.	KEITH MICHAEL MCCALL	Population And Development Projects In Africa	1985
56	The significance of distance constraints in peasant farming systems with special reference to sub-Saharan Africa	KEITH MICHAEL MCCALL	Applied Geography	1985
57	Incorporating distance constraints in the analysis of peasant farming systems.	KEITH MICHAEL MCCALL	Working Paper - Twente University Of Technology, Enschede Technology & Development Group	1984



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Participatory mapping and technology	KEITH MICHAEL MCCALL Burnett C.M. Ollivierre A.D.	Capítulo de un Libro	2023	9783031195945
2	Mapeando con la gente	KEITH MICHAEL MCCALL	Libro Completo	2023	9786073082464
3	Mapeando con la gente	KEITH MICHAEL MCCALL	Libro Completo	2023	9786073082532
4	Las otras cartografías	MARINA ALONSO BOLAÑOS ALICIA MARIA JUAREZ BECERRIL JUAN GALLARDO RUIZ et al.	Libro Completo	2023	9786075397818
5	Las otras cartografías	MARINA ALONSO BOLAÑOS ALICIA MARIA JUAREZ BECERRIL JUAN GALLARDO RUIZ et al.	Libro Completo	2023	9786075397863
6	Las otras cartografías	MARINA ALONSO BOLAÑOS ALICIA MARIA JUAREZ BECERRIL JUAN GALLARDO RUIZ et al.	Libro Completo	2023	9786075398525
7	Children and Young People's Perceptions of Risk and Quality of Life Conditions in Their Communities: Participatory Mapping Cases in Portugal.	KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2017	9783319531823



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

8	Eliciting local spatial knowledge for community- based disaster risk management: Working with cybertracker in Georgian caucasus	KEITH MICHAEL MCCALL Spanu V.	Capítulo de un Libro	2013	9781466647084
9	Why community forest monitoring?	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2012	9781849775595
10	Participatory mapping and monitoring of forest carbon services using freeware: Cybertracker and google earth	KEITH MICHAEL MCCALL Peters-Guarin G.	Capítulo de un Libro	2012	9781849775595
11	Local participation in mapping, measuring and monitoring for community carbon forestry	KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2012	9781849775595
12	Participatory action research and disaster risk	KEITH MICHAEL MCCALL Peters-Guarin G.	Capítulo de un Libro	2012	9780203844236
13	Participatory action research and disaster risk	KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2011	9780415590655
14	Mapeando el territorio: Paisaje local, conocimiento local, poder local.	KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2011	9786070224966
15	Preparing Community Forestry for REDD+: Engaging Local Communities in the Mapping and MRV requirements of REDD+	MARGARET MC CALL SKUTSCH KEITH MICHAEL MCCALL	Capítulo de un Libro	2010	9788755038547



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

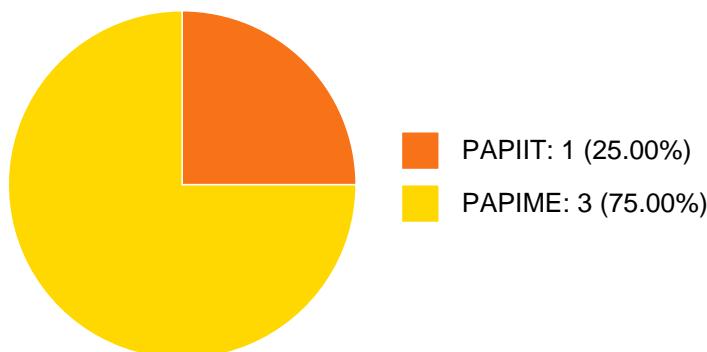


Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Elaboración de materiales de capacitación y difusión para la promoción de actividades en la metodología y las herramientas de SIGP y Mapeo Participativo	KEITH MICHAEL MCCALL	Recursos PAPIME	01-01-2016	31-12-2018
2	Cartografía Participativa Ecofeminista: Elaboración de materiales de capacitación para cartografía participativa y SIGP con perspectiva del conocimiento espacial ecofeminista.	KEITH MICHAEL MCCALL	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
3	Enseñanza de la cartografía participativa para mejorar el entendimiento de causas y consecuencias de problemas públicos. La accesibilidad como un problema público.	KEITH MICHAEL MCCALL	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2023
4	Hacia una mejor comprensión de la accesibilidad a través de la medición de su percepción y el uso de ésta en política pública	KEITH MICHAEL MCCALL	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



KEITH MICHAEL MCCALL

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

KEITH MICHAEL MCCALL



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

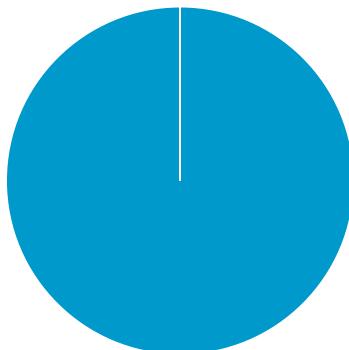


Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Maestría: 19 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	5	2024-2
2	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	0	2023-2
3	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	4	2022-2
4	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	6	2021-2
5	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	3	2020-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2020-1
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-2
8	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	5	2019-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
11	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	2	2018-2
12	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	14	2016-2
13	Maestría	PAISAJE CULTURAL, CONOCIMIENTO ESPACIAL LOCAL Y SIG PARTICIPATIVO	Facultad de Filosofía y Letras	9	2015-2
14	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofía y Letras	8	2015-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

15	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofia y Letras	4	2014-1
16	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofia y Letras	1	2013-1
17	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofia y Letras	2	2012-1
18	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofia y Letras	4	2011-1
19	Maestría	AMBIENTES GEOGRAFICOS	Facultad de Filosofia y Letras	3	2010-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



KEITH MICHAEL MCCALL

PATENTES

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

KEITH MICHAEL MCCALL



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

KEITH MICHAEL MCCALL

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