

Estudio de políticas públicas: desde una perspectiva bibliométrica usando Thomson-Reuters

Study of public policy: from a bibliometric perspective using Thomson-Reuters

Marco Alberto Valenzuela-Jiménez

Jaime Martínez-Arroyo

Recibido: 29 de agosto de 2017 Aceptado el 19 de diciembre de 2017

RESUMEN

El propósito de este documento es identificar cómo se encuentra la producción académica científica en el plano internacional y de manera especial, hacer un acercamiento al caso de México sobre el estudio de las temáticas abordadas desde la perspectiva de las políticas públicas, todo ello, a partir de los registros bibliográficos indizados en THOMSON REUTERS de manera específica en la colección principal de Web of Science entre 1980 al año de 2017. El método utilizado es de tipo descriptivo-cuantitativo, ya que trata aspectos puramente cuantitativos tales como distribución geográfica, autores principales, número de publicaciones por año, áreas de investigación, principales idiomas en el que se publican, universidades más importantes, los tipos de documentos, así como las principales revistas que abordan las políticas públicas. Para ello, se emplean indicadores bibliométricos en donde se localizaron 15,535 registros encontrados sobre el tema. Para el caso mexicano se identificaron 139 artículos publicados por investigadores nacionales.

Palabras clave: Economía de la Empresa, Educación en negocios, Estudios Empresariales, Análisis bibliométrico

ABSTRACT

The purpose of this document is to identify how the scientific academic production is found at the international level and making a special approach to the case of Mexico on the study of the topics addressed from the perspective of public policies, all of this, related from the records bibliographies indexed in THOMSON REUTERS in a specific way in the main collection of Web of Science between 1980 and the year 2017. The method used is descriptive-quantitative, as it deals with purely quantitative aspects, such as geographic distribution, main authors, number of publications per year, research areas, main languages in which they are published, most important universities, ty-

pes of documents, as well as the main journals that deal with public policies. For this, bibliometric indicators are used and 15,535 records were found on the subject. For the Mexican case, 139 articles were published by national researchers.

Key Words: Business Economics, Business Education, Business Studies, Bibliometric Analysis.

INTRODUCCIÓN

La política pública es un conjunto de decisiones tomadas por los gobiernos y otros actores políticos para influir, cambiar o enmarcar un problema o problema que ha sido reconocido como político en el ámbito político y/o público en general. La política pública también puede tomar la forma de una falta de decisión (Dye, 1972) o una negligencia deliberada (Moran, Rein, & Goodin, 2006).

El estudio de las políticas públicas incluye el análisis de la política o la ciencia política, que identifica las medidas de políticas eficaces, instrumentos de política, que un gobierno puede emplear, y el proceso de la política, que analiza cómo un gobierno trata de tomar una decisión. Si bien la gran mayoría de las políticas ya están disponibles, numerosos conocimientos para la resolución de problemas y cuantiosas políticas siguen siendo políticamente disputadas (Smelser & Baltes, 2001).

La cantidad de literatura científica disponible sobre una disciplina o tema de investigación específico es a menudo abrumadora, lo que hace que sea un reto para los investigadores y profesionales tener una visión general estructurada de la información relevante (Rodrigues, Van Eck, Waltman, & Jansen, 2014; Zhou, Goh, & Li, 2015)

El análisis bibliométrico es una técnica que hace posible proporcionar una visión macroscópica de grandes cantidades de literatura académica a través de un análisis cuantitativo de la información sobre la historia de la publicación, las características y el desarrollo de la producción científica dentro de un campo específico de investigación pueden ser mapeados (Jia, Dai, & Guo, 2014; Li & Hale, 2016).

Existen diferentes estudios que se han encontrado en la literatura, y destacan algunos como es el impacto de las estudio de las investigaciones de las políticas públicas en la investigación del cáncer desde una perspectiva bibliométrica (Lewison, Purushotham, Mason, McVie, & Sullivan, 2010), también se ha estudiado el impacto de la política pública en la investigación en salud pública (Alla, Hall, Whiteford, Head, & Meurk, 2017), además en otro artículo, se hace una revisión de las ciencias políticas, en donde el autor realizó un análisis bibliométrico de 1027 publicaciones en la revista Policy Sciences durante 1970-2017(Goyal, 2017).

También encontramos otros estudios que realizaron un análisis bibliométrico para investigar la evolución de las políticas de ciencia y tecnología de China desde 1949 hasta 2010, y las funciones de las agencias gubernamentales centrales en la formulación de políticas (Huang et al., 2015).

Asimismo a nivel Latinoamérica se encontró un estudio que lleva a cabo un análisis bibliométrico de la producción científica regional de América Latina en Salud Pública a través de SCImago Journal & Country Rank (Zacca-Gonzalez, Chinchilla-Rodriguez, Vargas-Quesada, & de Moya-Anegón, 2014).

En este artículo se propone realizar un análisis de las tendencias de la investigación internacional (Valenzo-Jiménez, Rodríguez-Melo, & Martínez Arroyo, 2016) en la materia de políticas públicas, a partir de un análisis bibliométrico descriptivo basado en la información del servicio de indización y resumen THOMSON REUTERS, de manera específica, en la colección principal de Web of Science entre 1980 y el año de 2017.

El propósito de este estudio es conocer cómo se encuentra la investigación internacional y nacional sobre el estudio de las políticas públicas.

MÉTODO

Para el logro de este propósito, la metodología de investigación utilizada es la propuesta por Malhotra (2011), en donde afirma que en la investigación exploratoria, una de las características principales es realizar una detección de ideas o aspectos significativos, para de esta manera conseguir un mayor conocimiento acerca de un tema específico. Este tipo de estudios se caracteriza por procesos de investigación flexible y versátil.

El primer paso, para iniciar el ejercicio bibliométrico consistió en seleccionar la base de datos internacional THOMSON-REUTERS enfocándolo en la colección principal de Web of Science limitado al periodo de 1980 al año 2017. Ésta fue seleccionada por su cobertura a nivel mundial.

En segundo lugar se estableció como criterio de búsqueda en la base de datos THOMSON-REUTERS el siguiente algoritmo: (TITLE (Public Policy) AND Refinado por: [excluyendo] autores (ANONYMOUS) AND Periodo de tiempo: Todos los años. Índices: (SCI-EXPANDED).

Esto quiere decir que se tendrán en cuenta todos los documentos que incluyen sólo de forma exacta o combinada en el título las palabras “Public Policy”; posteriormente se le pidió al sistema llevar a cabo el *análisis de resultados*, en el cual se seleccionaron los *países o territorios*, y en donde se encontró a México en la posición 15, se limitó el análisis y se seleccionó el siguiente algoritmo: (TITLE (Public Policy) AND Refinado por: [excluyendo] autores (ANONYMOUS) AND Países/ Territorios: (MEXICO) AND Periodo de tiempo: TODOS LOS AÑOS. Índices: (SCI-EXPANDED), en seguida se inició el análisis de los indicadores obtenidos.

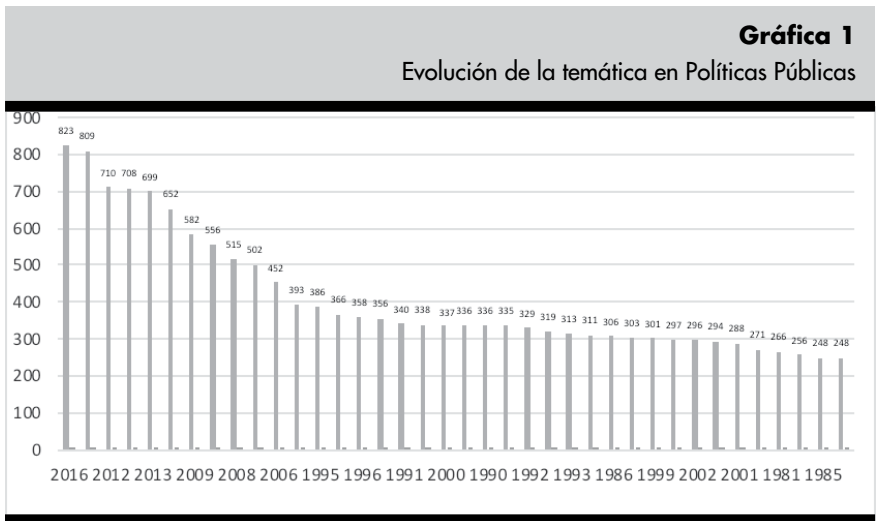
RESULTADOS

A continuación se presenta los principales indicadores básicos de la producción científica sobre las políticas públicas que van de los años 1980–2017, tales como el volumen de la producción académica, el tipo de documentos, entre otros.

Volumen de la producción

Para comenzar, es necesario realizar una revisión del volumen de producción científica entre enero de 1980 y 2017 que se encuentra disponible en Thomson-Reuters enfocándose la revisión en la colección principal de Web of Science.

El número de documentos indexado asciende a 15,535 y es posible identificar una tendencia creciente (Gráfica 1). Esto dio inicio en el año de 1980 con 248 publicaciones y el año de mayor producción ha sido el 2016 con 823 documentos.



Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science.

Ahora bien, la mayor parte de los tipos de documentos sobre políticas públicas corresponde a artículos de investigación (7,658, es decir, 49.29%), seguida por revisiones de libros (3,948, es decir 25.4%), material editorial (9.88%), las actas de congresos (9.10%), capítulos de libros (978 con una participación del 6.3%) y otros importantes (ver tabla 1).

Siguiendo con este plano de análisis, a continuación se presentan las principales áreas de investigación publicadas sobre el tema de las políticas públi-

cas, en donde destacan dos áreas de investigación; Government Law y Business Economics, con 2,832; 2,831 trabajos respectivamente.

Tabla 1

Tipos de documentos sobre Políticas Públicas (1980-2017)

Tipos de documento	registros	% of 15535
ARTICLE	7658	49.30
BOOK REVIEW	3948	25.41
EDITORIAL MATERIAL	1536	9.89
PROCEEDINGS PAPER	1415	9.10
BOOK CHAPTER	978	6.30

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science



Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Fuentes

Ya que la mayor parte de los documentos analizados corresponde a artículos, vale la pena analizar las revistas con mayor dinamismo en el área. Las revistas que mayor número de artículos han publicado sobre políticas públicas desde 1980 al año 2017 son Policy Studies Journal con 190 artículos, American Political Science Review 146, Journal of Public Policy Marketing con 109 trabajos (Tabla 2).

Tabla 2
Títulos de las principales revistas internacionales que publican sobre Políticas Públicas (1980-2017)

Títulos de fuentes	registros	% of 15535
POLICY STUDIES JOURNAL	190	1.22
AMERICAN POLITICAL SCIENCE REVIEW	146	0.94
JOURNAL OF PUBLIC POLICY MARKETING	109	0.70
JOURNAL OF POLICY ANALYSIS AND MANAGEMENT	105	0.67
PUBLIC ADMINISTRATION	104	0.66
CONTEMPORARY SOCIOLOGY A JOURNAL OF REVIEWS	98	0.63
PUBLIC ADMINISTRATION REVIEW	97	0.62
AMERICAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	91	0.58
CANADIAN JOURNAL OF POLITICAL SCIENCE REVUE CANADIENNE DE SCIENCE POLITIQUE	86	0.55
CANADIAN PUBLIC POLICY ANALYSE DE POLITIQUES	84	0.54
AUSTRALIAN JOURNAL OF PUBLIC ADMINISTRATION	84	0.54
JOURNAL OF POLITICS	78	0.50
GERONTOLOGIST	73	0.47
CANADIAN PUBLIC ADMINISTRATION ADMINISTRATION PUBLIQUE DU CANADA	73	0.47
JOURNAL OF SOCIAL POLICY	64	0.41
EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	62	0.39
JOURNAL OF ECONOMIC LITERATURE	61	0.39
POLITICAL SCIENCE QUARTERLY	60	0.38
ANNALS OF THE AMERICAN ACADEMY OF POLITICAL AND SOCIAL SCIENCE	60	0.38
POLITICAL STUDIES	59	0.38
JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION	59	0.38
SOCIAL SCIENCE MEDICINE	57	0.36
PUBLIC HEALTH REPORTS	56	0.36
AMERICAN PSYCHOLOGIST	55	0.35
JOURNAL OF HEALTH POLITICS POLICY AND LAW	54	0.34
OTROS TITULOS	13,470	86.71

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Idioma de publicación

Como se aprecia en el Tabla 3, el idioma de publicación más relevante es el inglés, que concentra el 93.06 % del total de trabajos, seguido del español 2.53%, portugués 1.62% y el francés 1.26 % respectivamente de un total de 20 idiomas identificados.

Autores

Los autores con mayor cantidad de artículos publicados sobre el tema de políticas públicas se encuentran en el tabla 4. Es posible identificar que los primeros cuatro autores son originarios de Estados Unidos, Suecia, Canadá y China respectivamente, y de manera adicional, para aquellos estudiosos del

Tabla 3
Idiomas en los que se publican sobre Políticas Públicas (1980-2017)

Idiomas	registros	% of 15535
ENGLISH	14458	93.067
SPANISH	393	2.53
PORTUGUESE	252	1.622
FRENCH	196	1.262
GERMAN	123	0.792
RUSSIAN	21	0.135
ITALIAN	16	0.103
CZECH	14	0.09
TURKISH	9	0.058
NORWEGIAN	8	0.051
DANISH	8	0.051
SWEDISH	6	0.039
CHINESE	6	0.039
SLOVAK	4	0.026
CROATIAN	4	0.026
SLOVENIAN	3	0.019
JAPANESE	3	0.019
DUTCH	3	0.019
POLISH	2	0.013
HUNGARIAN	2	0.013
POLISH	2	0.013
OTROS	2	0.013

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

tema que estén interesados en realizar estancias académicas internacionales, puedan identificar de una manera eficiente a los autores más reconocidos a nivel mundial.

Principales países

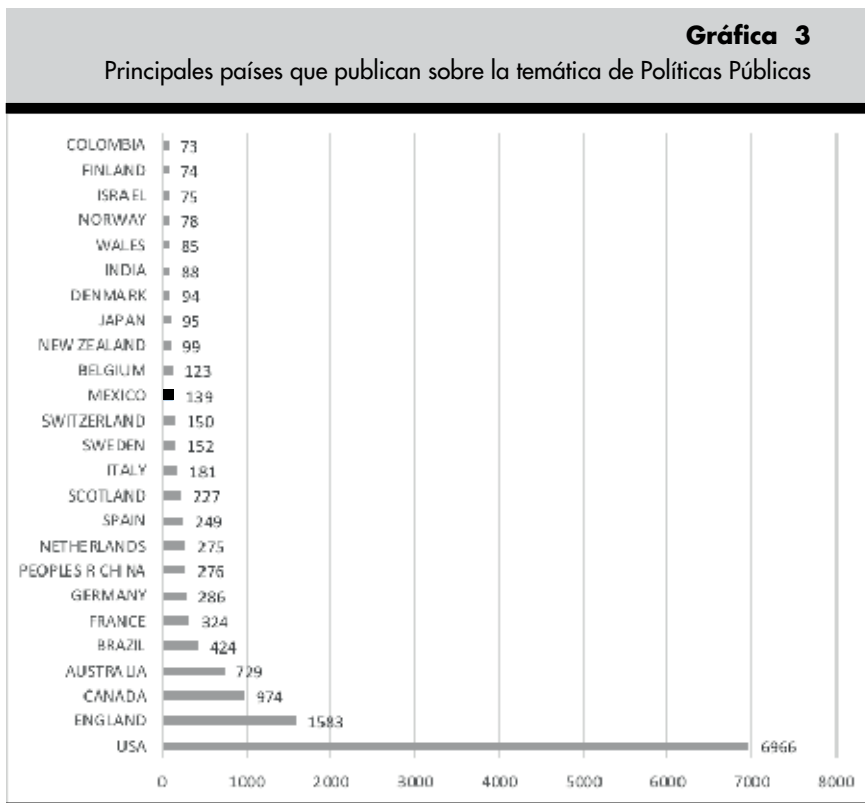
Los principales países que escriben sobre el tema de políticas públicas son variados. La lista la encabezan Estados Unidos con 6,966 escritos, seguido de Reino Unido con 1,583 y Canadá con 974 y nos permite identificar que México se encuentra en la posición 15 con un total de 139 publicaciones de alto impacto en el área de políticas públicas. (Gráfica 3)

Tabla 4

Los Principales 10 autores que publican sobre Políticas Públicas (1980-2017)

Autores	registros	% of 15535	
ROSENBAUM S	27	0.174	
ROOM R	17	0.109	
GIESBRECHT N	14	0.090	
HO LS	13	0.084	
SILVER J	12	0.077	
HOWLETT M	12	0.077	
HILL RP	12	0.077	
HEINEMANN AW	12	0.077	
CHAVEZ BV	12	0.077	
BRYCE HJ	12	0.077	
OTROS AUTORES	15,404	0.991	

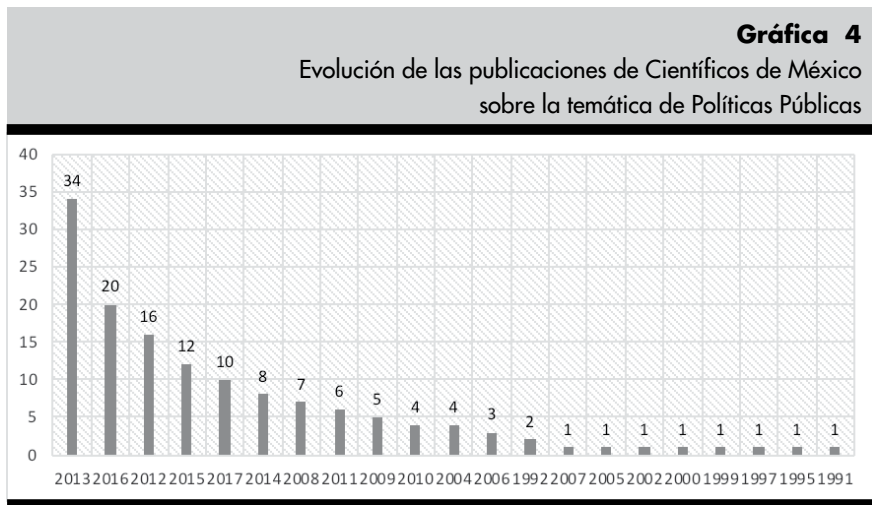
Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science



Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

EL CASO DE MÉXICO EN LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS DEL AÑO 1991 AL 2017.

La producción científica sobre políticas públicas para el caso mexicano comienza en el año de 1991 con un documento que muestra que existe una tendencia continua y creciente por lo que sólo podemos decir que el año de mayor producción fue el 2013 con 34 documentos de un total de 139 documentos (ver Anexo 1) escritos hasta agosto del año 2017 (Gráfico 4).



Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Tipo de Documentos en México

En cuanto a los tipos de documentos sobre políticas públicas, los artículos son los que mayor participación tienen dentro de la producción de los científicos mexicanos, seguidos por los capítulos de libro, así mismo, es destacable también que se han producido libros que han logrado ser indexados en Thomson-Reuters (Gráfica 5).

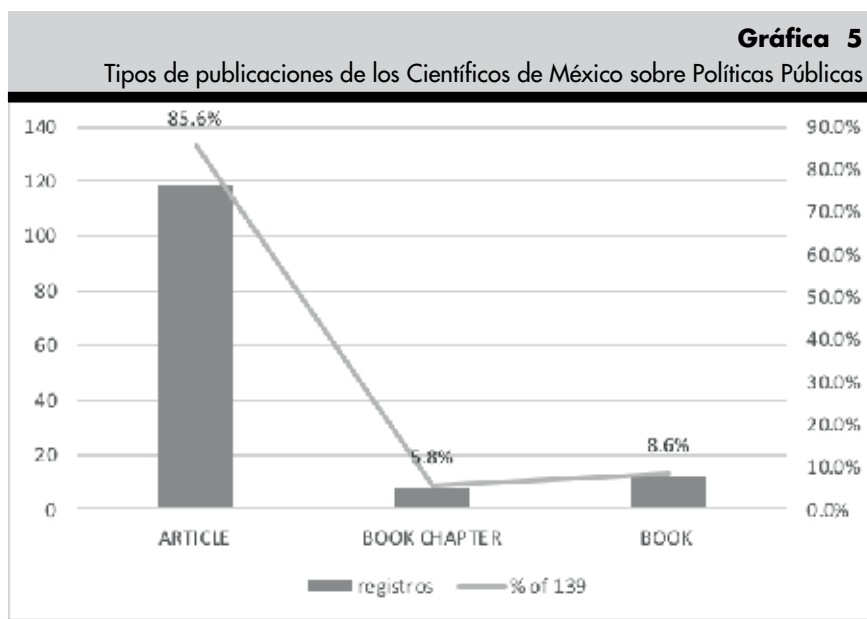
Áreas de Investigación en México

Las áreas de investigación que en su mayoría escriben sobre políticas públicas en México son Public Environmental Occupational Health y Public Administration con 30 y 24 documentos respectivamente. (Tabla 5).

Principales Revistas

Continuando, con el análisis, se muestran las principales revistas que publica-

ron algún tipo de producto científico sobre las políticas públicas por al menos un autor o coautor mexicano adscrito a universidades nacionales o internacionales (Tabla 6).



Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Gráfica 5

Tipos de publicaciones de los Científicos de México sobre Políticas Públicas

Áreas de investigación	registros	% of 139
PUBLIC ENVIRONMENTAL OCCUPATIONAL HEALTH	30	21.58
PUBLIC ADMINISTRATION	24	17.26
SUBSTANCE ABUSE	19	13.66
GOVERNMENT LAW	15	10.79
CRIMINOLOGY PENOLOGY	12	8.63
SOCIAL SCIENCES OTHER TOPICS	10	7.19
SOCIOLOGY	8	5.75
ENVIRONMENTAL SCIENCES	8	5.75
ECOLOGY	8	5.75
BUSINESS ECONOMICS	6	4.31
INFORMATION SCIENCE	6	4.31
LIBRARY SCIENCE	5	3.59
OTRAS ÁREAS	2	1.49

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Tabla 6
 Los Principales 10 Títulos de fuentes en donde se publican
 sobre el tema de Políticas Públicas (1985-2017)

Títulos de fuentes	registros	% of 139
SALUD PUBLICA Y TABAQUISMO	19	13.66
PUBLIC POLICY FOR THE CONTROL OF TOBACCO IN MEXICO	19	13.66
POLITICA PUBLICA PARA EL CONTROL DEL TABACO EN MEXICO	19	13.66
GEOPOLITICS OF INSECURITY IN MEXICO DEMOCRATIC TRANSITION PUBLIC POLICIES AND SECURE CITY PLANNING	11	7.91
GEOPOLITICA DE LA INSEGURIDAD EN MEXICO TRANSICION DEMOCRATICA POLITICAS PUBLICAS Y PLANEACION DE CIUDADES SEGURAS	11	7.91
GESTION Y POLITICA PUBLICA	8	5.75
SALUD PUBLICA DE MEXICO	6	4.31
REVISTA DEL CLAD REFORMA Y DEMOCRACIA	4	2.87
LANCET	4	2.87
CONVERGENCIA REVISTA DE CIENCIAS SOCIALES	4	2.87
OTRAS FUENTES	34	24.46

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Principales Autores de México

Los principales autores que han publicado sobre políticas públicas en México han sido variados dentro de los cuales destacan Chávez, Shigematsu, Thrasher con 11, 7 y 4 documentos cada uno. (Tabla 7).

Principales Afiliaciones de Autores Mexicanos

A continuación, se presentan las principales afiliaciones institucionales de los autores en nuestro país, destacan en primer lugar la Universidad Autónoma de México (UNAM) con 24, seguido por el Instituto Nacional de Salud Pública con 18 y la Universidad de Guadalajara con 12, de igual forma, se muestran otras instituciones. (Tabla 8).

Principales Instituciones en México aprobadas por CONACYT que imparten programas relacionados con Políticas Públicas.

En México se preparan profesionistas e investigadores sobre el tema de políticas públicas en once programas de estudio tanto de maestría y de doctorado; éstos se encuentran clasificados en diferentes niveles (Competencia Internacional, Consolidado, en Desarrollo y de Reciente Creación); cabe destacar que diez de ellos se cursan en la modalidad del sistema escolarizado, siendo la ex-

cepción la Maestría en Periodismos en Políticas Públicas que está identificado en la modalidad de posgrado con la industria.

Sin duda, el referente en el México es el Centro de Investigación y Docencia Económicas A.C con cuatro programas de estudio (Ver Tabla 9).

Autores	registros	% of 139
CHAVEZ BV	11	7.91
SHIGEMATSU LMR	7	5.03
THRASHER JF	4	2.87
JUAREZ BSD	3	2.15
LAJOUS AM	2	1.43
HERNANDEZ RP	2	1.43
GUTIERREZ TB	2	1.43
GUTIERREZ IB	2	1.43
GARCIA B	2	1.43
DE OLIVEIRA O	2	1.43
OTROS AUTORES CON 1 DOCUMENTO	102	73.46

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Nombre de las Organizaciones	registros	% of 139
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	24	17.26
INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA	18	12.95
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	12	8.63
UNIVERSITY OF ARIZONA	11	7.91
RUTGERS STATE UNIVERSITY	11	7.91
COLEGIO JALISCO	11	7.91
UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA MEXICO	8	5.75
TECNOLOGICO DE MONTERREY	7	5.03
CIDE CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS A C	7	5.03
COLEGIO DE MEXICO	6	4.31
UNIVERSITY OF LONDON	5	3.59
MINIST HLTH	5	3.59
UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA SYSTEM	4	2.87
UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA COLUMBIA	4	2.87
UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA	4	2.87

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL MEXICO	4	2.87
UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM	3	2.15
UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	3	2.15
LONDON SCHOOL ECONOMICS POLITICAL SCIENCE	3	2.15
CINVESTAV CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	3	2.15
CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS A C CIDE	3	2.15
UNIVERSITY OF MICHIGAN SYSTEM	2	1.43
UNIVERSITY OF MICHIGAN	2	1.43
UNIVERSITY OF CALIFORNIA DAVIS	2	1.43
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	2	1.43
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	2	1.43
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	2	1.43
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	2	1.43
SECRETARIA SALUD MEXICO	2	1.43
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	2	1.43
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENOMICA	2	1.43
INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA INCAN	2	1.43
FDN INTERAMER CORAZON	2	1.43
CONSEJO MEXICANO TABAQUISMO	2	1.43
COLUMBIA UNIVERSITY	2	1.43
COLEGIO DE POSTGRADUADOS MEXICO	2	1.43
ZENTENO LIRA MORA ASOCIADOS SC	1	0.71
YOUTH RISE NIGERIA	1	0.71
YAOUNDE CENT HOSP	1	0.71
YALE UNIVERSITY	1	0.71
WORLD LUNG FDN	1	0.71
WORLD HEALTH ORGANIZATION	1	0.71
WASHINGTON UNIVERSITY WUSTL	1	0.71
VRIJE UNIVERSITEIT AMSTERDAM	1	0.71
VOLUNTARY HLTH SERV	1	0.71
VANDERBILT UNIVERSITY PEABODY COLLEGE	1	0.71
VANDERBILT UNIVERSITY	1	0.71
UNIVERSITY OF YORK UK	1	0.71
UNIVERSITY OF WASHINGTON SEATTLE	1	0.71
UNIVERSITY OF WASHINGTON	1	0.71

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

Tabla 9
Principales instituciones que cuentan con Programas de Excelencia de CONACYT que imparten programas sobre el tema de Políticas Públicas

PROGRAMA	INSTITUCIÓN	GRADO	NIVEL	MODALIDAD
DOCTORADO EN POLÍTICAS PÚBLICAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.	DOCTORADO	CONSOLIDADO	ESCOLARIZADO
MAESTRIA EN ADMINISTRACION Y POLÍTICAS PÚBLICAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.	MAESTRIA	COMPETENCIA INTERNACIONAL	ESCOLARIZADO
MAESTRIA PROFESIONAL EN GERENCIA Y POLÍTICAS PÚBLICAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.	MAESTRIA	EN DESARROLLO	ESCOLARIZADO
MAESTRIA EN PERIODISMO SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.	MAESTRIA	RECIENTE CREACIÓN	POSGRADO CON LA INDUSTRIA
MAESTRIA EN ASUNTOS POLITICOS Y POLÍTICAS PÚBLICAS	EL COLEGIO DE SAN LUIS, A. C.	MAESTRIA	EN DESARROLLO	ESCOLARIZADO
MAESTRIA EN CIENCIAS SOCIALES PARA EL DISEÑO DE POLÍTICAS PÚBLICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	MAESTRIA	CONSOLIDADO	ESCOLARIZADO
MAESTRIA EN POLÍTICAS PÚBLICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	MAESTRIA	RECIENTE CREACIÓN	ESCOLARIZADO
DOCTORADO EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y DESARROLLO	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	DOCTORADO	RECIENTE CREACIÓN	ESCOLARIZADO
MAESTRIA INTERINSTITUCIONAL EN POLÍTICAS PÚBLICAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	MAESTRIA	EN DESARROLLO	ESCOLARIZADO
DOCTORADO EN POLÍTICAS PÚBLICAS	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICÓLAS DE HIDALGO	DOCTORADO	RECIENTE CREACIÓN	ESCOLARIZADO
MAESTRIA EN POLÍTICAS PÚBLICAS	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICÓLAS DE HIDALGO	MAESTRIA	EN DESARROLLO	ESCOLARIZADO

Fuente: Elaboración propia con base en datos obtenidos del sistema de búsqueda Thomson-Reuters enfocándose en la colección principal de Web of Science

DISCUSIÓN

Este trabajo de investigación pretende mostrar la utilidad y pertinencia de los análisis bibliométricos para comprender la manera en que se produce y difunde el conocimiento en un área específica.

Como se ha expuesto, la temática sobre las políticas públicas ha conseguido mucho interés tanto por parte de académicos, instituciones de educación superior, políticos y actores sociales, tanto a nivel internacional como nacio-

nal, en donde se aprecia con claridad que los años 2016 y 2015 son los de mayor producción académica con 823 y 809 registros respectivamente y para el año 2017 ya se encuentran publicados 366 documentos.

Si bien se ha descrito la tendencia expansiva de la temática sobre políticas públicas, no es posible explicar las razones que motivan a que en un determinado año los autores deseen publicar más sobre este tema.

La producción indizada en THOMSON REUTERS entre 1980 y 2017 a nivel internacional, permite detectar el origen de los autores, la afiliación institucional de los mismos, el tipo de documentos, las áreas, las revistas internacionales, el idioma de publicación, los autores líderes, los países que estudian las políticas públicas, entre otros indicadores que no fueron incluidos.

El conocer cuáles son las principales revistas que publican sobre la temática de políticas públicas permite identificar con claridad, cuáles son los primeros artículos que debemos leer y referenciar con la finalidad de conocer las metodologías y los principales resultados y con ello lograr llegar a la frontera del conocimiento.

CONCLUSIONES

Se subraya la necesidad de una mayor investigación sobre los patrones de comunicación científica en esta región, para llegar a recomendaciones más específicas.

Para el caso mexicano es evidente que la producción científica es deficiente en el tema, ya que solamente se identificaron 139 documentos (ver anexo 1), los que representan el 0.9 por ciento de la producción a nivel mundial, por lo que, para los miembros (estudiantes e investigadores) de los once programas de posgrado aprobados por CONACYT representan una gran área de oportunidad para incrementar la producción científica en el plano internacional.

Finalmente, los estudios bibliométricos sobre políticas públicas son pocos, y consideramos que realizarlo con un acercamiento a México podría convertirse en una investigación pionera en el tema.

LIMITACIONES Y FUTURAS INVESTIGACIONES

Cabe aclarar que este motor de búsqueda, THOMSON REUTERS, no es el único que se puede encontrar para realizar los análisis bibliométricos, también se encuentra la base de datos SCOPUS y otras importantes, por lo que este trabajo no representa una verdad absoluta sobre los resultados obtenidos, sobre todo para el caso de México ya que los investigadores puedan estar presentando los resultados o hallazgos de sus trabajos en otras revistas académicas nacionales o latinoamericanas que no fueron incluidas en este estudio. Este tipo de estudios también puede ser analizado desde una perspectiva latinoamericana, incluyendo otros índices como LATINDEX o SCIELO, o de

igual manera, realizar análisis cualitativos con el software ATLAS Ti.

Para otra futura investigación, sería pertinente incorporar un análisis de género, auto citaciones y co-autoría de investigadores.

Igualmente, podría existir el interés de analizar la posibilidad de identificar posibles aglomeraciones de centros educativos o de investigación, dedicados a la producción académica sobre el estudio de las políticas públicas en algunas sub áreas específicas como pueden ser la ciencia y la tecnología.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Alla, K., Hall, W. D., Whiteford, H. A., Head, B. W., & Meurk, C. S. (2017). How do we define the policy impact of public health research? A systematic review. *Health Research Policy and Systems*, 15. doi:10.1186/s12961-017-0247-z
- Dye, T. R. (1972). *Understanding Public. Policy*, Prentice-Hall, Englewood Cliffs.
- Jia, X., Dai, T., & Guo, X. (2014). Comprehensive exploration of urban health by bibliometric analysis: 35 years and 11,299 articles. *Scientometrics*, 99(3), 881-894.
- Goyal, N. (2017). A “review” of policy sciences: bibliometric analysis of authors, references, and topics during 1970-2017. *Policy Sciences*, 50(4), 527-537. doi:10.1007/s11077-017-9300-6
- Huang, C., Su, J., Xie, X. A., Ye, X. T., Li, Z., Porter, A., & Li, J. A. (2015). A bibliometric study of China’s science and technology policies: 1949-2010. *Scientometrics*, 102(2), 1521-1539. doi:10.1007/s11192-014-1406-4
- Lewis, G., Purushotham, A., Mason, M., McVie, G., & Sullivan, R. (2010). Understanding the impact of public policy on cancer research: A bibliometric approach. *European Journal of Cancer*, 46(5), 912-919. doi:https://doi.org/10.1016/j.ejca.2009.12.020
- Li, J., & Hale, A. (2016). Output distributions and topic maps of safety related journals. *Safety science*, 82, 236-244.
- Malhotra, N. K. (2011). *Basic marketing research*: Pearson Higher Ed.
- Moran, M., Rein, M., & Goodin, R. E. (2006). *The Oxford handbook of public policy* (Vol. 3): Oxford Handbooks of Political.
- Rodrigues, S., Van Eck, N., Waltman, L., & Jansen, F. (2014). Mapping patient safety: a large-scale literature review using bibliometric visualisation techniques. *BMJ open*, 4(3), e004468.
- Smelser, N. J., & Baltes, P. B. (2001). *International encyclopedia of the social & behavioral sciences* (Vol. 11): Elsevier Amsterdam.
- Valenzo-Jiménez, M. A., Rodríguez-Melo, R., & Martínez Arroyo, J. (2016). Estudio del desarrollo regional: desde una perspectiva bibliométrica. *Revista de Investigación en Ciencias y Administración*, 11(20), 5-25.
- Zacca-Gonzalez, G., Chinchilla-Rodriguez, Z., Vargas-Quesada, B., & de Moya-Anegón, F. (2014). Bibliometric analysis of regional Latin America’s

scientific output in Public Health through SCImago Journal & Country Rank. *Bmc Public Health*, 14. doi:10.1186/1471-2458-14-632

Zhou, Z., Goh, Y. M., & Li, Q. (2015). Overview and analysis of safety management studies in the construction industry. *Safety science*, 72, 337-350.

ANEXO 1. LAS 139 PUBLICACIONES DE MEXICANOS EN THOMSON-REUTERS

1. Absalon, C., & Urzua, C. M. (2012). Microsimulation models for public policy analysis. *Gestión Y Política Pública*, 21(1), 87-106.
2. Aguayo-Tellez, E., Acharya, A. K., & Rivera-Mendoza, C. I. (2013). *Wage Differentials, Public Policies and Mexico-US Migration* (Vol. 8).
3. Aguilar, G. (2012). Communication agenda for the successful implementation of public policies. *Convergencia-Revista De Ciencias Sociales*, 19(59), 117-139.
4. Ahumada-Tello, E., Plascencia-López, I., Zarate-Cornejo, R. E., & Alcalá-Ramírez, M. C. (2013). BIOTECHNOLOGY INNOVATION FOR REGIONAL DEVELOPMENT IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO. A THEORETICAL APPROACH TO NATIONAL AND INTERNATIONAL BEST PRACTICES IN EDUCATION AND PUBLIC POLICIES. *6th International Conference of Education, Research and Innovation (Iceri 2013)*, 2957-2966.
5. Alcantara, A. G., & Lajous, A. M. (2013). Strategies of the tobacco industry in Mexico to interfere with tobacco control policies. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 194-201.
6. Anzaldo, M., Chauvet, M., & Maldonado, L. A. (2014). PUBLIC FUNDS FOR NANOTECHNOLOGY RESEARCH IN MEXICO AND THE CHANGE IN PARADIGM OF THE STI POLICY. *Inter-ciencia*, 39(1), 8-15.
7. Arreguín-Cortes, F. I., López-Pérez, M., Ortega-Gaucin, D., & Ibáñez-Hernández, O. (2016). Public Policy against Drought in Mexico: Progress, Needs and Perspectives. *Tecnología Y Ciencias Del Agua*, 7(5), 63-76.
8. Avelar, A. C., Lopez, M. L., & Destech Publicat, I. (2016). Transiting Borders: Reflections on Public Policies and Educational Practices for Native Inhabitants in Mexico. *2016 2nd International Conference on Humanity and Social Science (Icshs 2016)*, 287-293.
9. Bagatella, J. C. M. (2014). ? Where are we going? Analysis of public policies on citizen security in Latin America. *Perfiles Latinoamericanos*, 22(44), 247-255.
10. Baqueiro, A. H. (2016). The Participation of Civil Society Organizations in Public Policies in Latin America. *Voluntas*, 27(1), 86-104. doi:10.1007/s11266-015-9573-3
11. Barrios, F. J. Z., & Key, H. M. (2013). The prohibition of the publicity of the tobacco: juridical analysis. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 77-83.

12. Barzelay, M., Gaetani, F., Velarde, J. C. C., & Cejudo, G. (2004). A CONCEPTUAL FRAMEWORK AND METHODOLOGICAL GUIDE FOR RESEARCH ON PUBLIC MANAGEMENT POLICY CHANGE IN THE LATIN AMERICAN REGION. In L. Jones, K. Schedler, & R. Mussari (Eds.), *Strategies for Public Management Reform* (Vol. 13, pp. 349-370).
13. Berenzon, S., Lara, M. A., Robles, R., & Medina-Mora, M. E. (2013). Depression: state of the art and the need for public policy and action plans in Mexico. *Salud Publica De México*, 55(1), 74-80.
14. Berrones, R. U. (2011). Public Policies in the Archetype of Democratic Governance. *Revista Del Clad Reforma Y Democracia* (50), 167-+.
15. Betancourt-Cravioto, M., Kuri-Morales, P., Gonzalez-Roldan, J. F., Tapia-Conyer, R., & Mexican Dengue Expert, G. (2014). Introducing a Dengue Vaccine to Mexico: Development of a System for Evidence-Based Public Policy Recommendations. *Plos Neglected Tropical Diseases*, 8(7). doi:10.1371/journal.pntd.0003009
16. Betanzo-Quezada, E., Romero-Navarrete, J. A., & Obregon-Biosca, S. (2013). An Index to Evaluate Public Policies in Urban Freight Transport. *Gestión Y Política Pública*, 22(2), 313-354.
17. Boardman, E. S., & Manning, R. D. (2013). Taxes on the products of tobacco in Mexico: a legislative proposal. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 227-231.
18. Bocco, G., Priego, A., & Cotler, H. (2010). The contribution of physical geography to environmental public policy development in Mexico. *Singapore Journal of Tropical Geography*, 31(2), 215-223. doi:10.1111/j.1467-9493.2010.00395.x
19. Bolaños, R. R., Shigematsu, L. M. R., Gutiérrez, T. B., Luna, R. S., Tang, E. A., & Juárez, B. S. D. (2013). Surveillance and monitoring of strategies for tobacco control: an analysis through the Geographic Information System. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 84-96.
20. Bravo, M. D. P., Martínez, P. A., & Ruiz, I. J. (2017). Public policies, nursing role and health programs against gender violence. Comparative study Spain - Brazil. In E. Soriano, C. Sleeter, M. A. Casanova, & V. C. Cala (Eds.), *Education, Health and Ict for a Transcultural World* (Vol. 237, pp. 758-764).
21. Brum, M. C. (2013). PUBLIC POLICIES: THE DEBATES OF THE ANALYSIS AND EVALUATION. *Andamios*, 10(21), 39-59.
22. Cabello, A., & Ortiz, E. (2013). Public policies for technological innovation and development: theory and proposal of higher education. *Convergencia-Revista De Ciencias Sociales*, 20(61), 135-172.
23. Cardenas, E. (2008). MYTH OF PUBLIC DEFICIT SPENDING IN MEXICO, 1934-1956. *Algunos Debates Sobre Política Económica En México Siglos XIX Y XX*, 241-275.

24. Carrillo, A. M. (2013). Democracy as Public Policy: Opportunities for Strengthening Democracy. *Revista De Estudios Sociales* (47), 25-38. doi:10.7440/res47.2013.02
25. Carrillo, R. H. Q., & Shigematsu, L. M. R. (2013). Costs of medical attention attributable to the consumption of tobacco in Mexico: estimations 2010. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México, 1*, 129-134.
26. Cejudo, G. M., & Michel, C. L. (2016). Public Policies and Policy Coherence: Goals, Instruments and Target Populations. *Gestión Y Política Pública, 25*(1), 3-31.
27. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The geopolitics of insecurity in Mexico*.
28. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The geopolitics of insecurity in Mexico Democratic transition, public policy and planning safe cities Acknowledgements*.
29. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The geopolitics of insecurity in Mexico Democratic transition, public policy and planning safe cities General conclusions*.
30. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The geopolitics of insecurity in Mexico Democratic transition, public policy and planning safe cities Introduction*.
31. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The geopolitics of insecurity in Mexico Democratic transition, public policy and planning safe cities Prologue*.
32. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *Geopolitics, security and control of territory*.
33. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *Geopolitics, urban planning and social order*.
34. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *Radiography of the geopolitical model of insecurity in Mexico*.
35. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *Safe city planning*.
36. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *Social construction of the orientation of public safety systems*.
37. Chávez, B. V., & Chávez, B. V. (2012). *The structuring of responses to domestic and international security demands*.
38. Cotera, R. V., & Crespo, P. F. (2015). Analysis of Public Policies in Basic Education of Young People and Adults. A comparative analysis between Brazil and Mexico. *Revista Iberoamericana De Educación, 69*(1), 61-78.
39. Csete, J., Kamarulzaman, A., Kazatchkine, M., Altice, F., Balicki, M., Buxton, J., Beyrer, C. (2016). Public health and international drug policy. *Lancet, 387*(10026), 1427-1480. doi:10.1016/s0140-6736(16)00619-x
40. de Oliveira, M. C. B., & Pimentel, T. D. (2016). The Tourism Field in Quito (Equator): an analysis of the agents' capitals and their (possible) collective action over the public policies of tourism (as a contesting object). *Investigaciones Turísticas* (12), 183-209. doi:10.14198/inturi2016.12.09
41. Diaz, J. L. (2013). Labelling the taxes of the products of tobacco in Mexico: feasible in the mexican legislation? *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México, 1*, 232-238.

42. Díaz-Castro, L., Arredondo, A., Pelcastre-Villafuerte, B. E., & Huf-ty, M. (2017). Governance and mental health: contributions for public policy approach. *Revista De Saude Publica*, 51. doi:10.1590/s1518-8787.2017051006991
43. Ekboir, J. M. (1999). The role of the public sector in the development and implementation of animal health policies. *Preventive Veterinary Medicine*, 40(2), 101-115. doi:10.1016/s0167-5877(99)00015-x
44. Esparza-Aguilar, M., Neme, S., Olaya, A., Kuri, P., Castro, L., & Shalkow, J. (2015). OUTCOME DISPARITIES IN 11,410 MEXICAN CHILDREN WITH CANCER: FUNDAMENTAL KNOWLEDGE TO DIRECT PUBLIC HEALTH POLICY. *Pediatric Blood & Cancer*, 62, S170-S170.
45. Figueroa-Perea, J. G. (2016). Some Methodological Reflections in Addressing Reproductive Experiences of Men through Public Policies. *Mcs-Masculinities and Social Change*, 5(2), 134-155. doi:10.17583/mcs.2016.2032
46. Flores, B. D., Jimenez, G. C., & Nechar, M. C. (2017). The Magical Towns Program: cultural heritage as a generator of new dynamics in the public policy network of Chiapa de Corzo. *Teoría Y Praxis*, 13(21), 115-138.
47. Flores, S., & Villarreal, A. (2017). Comparative Analysis of the Developmental Strategy of Aerospace Industry in Brazil, Canada, and Mexico: Public-Policy Implications. *Latin American Policy*, 8(1), 41-62. doi:10.1111/lamp.12113
48. Gámez, C. D., Lamy, P., & Blanco, A. (2013). The implementation of the WHO Framework Convention on Tobacco Control in Mexico: lessons learned. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 19-28.
49. García, B., & de Oliveira, O. (2011). Family Changes and Public Policies in Latin America. In K. S. Cook & D. S. Massey (Eds.), *Annual Review of Sociology*, Vol 37 (Vol. 37, pp. 593-611).
50. García, B., & de Oliveira, O. (2011). Family Changes and Public Policies in Latin America. In K. S. Cook & D. S. Massey (Eds.), *Annual Review of Sociology*, Vol 37 (Vol. 37, pp. 613-613).
51. García, I. G. (2016). Anthropology and public action. A study on public policies and cultural pluralism in the Chiapas government. *Revista Iberoamericana De Estudios Municipales* (14), 191-196.
52. Garcia, S. G., Tatum, C., Becker, D., Swanson, K. A., Lockwood, K., & Ellertson, C. (2004). Policy implications of a national public opinion survey on abortion in Mexico. *Reproductive Health Matters*, 12(24), 65-74. doi:10.1016/s0968-8080(04)24003-4
53. Genoves, S. (1992). VIOLENCE - PATTERNS, CAUSES, PUBLIC-POLICY - WEINER, NA, ZAHN, MA, SAGI, RJ. *Aggressive Behavior*, 18(6), 470-472.

54. Gómez, J. G., & Sánchez, E. V. (2014). Evolution of the Results-Based Budgeting in Mexico, 2004-2012: Transfer and Implementation of a Public Policy. *Revista Del Clad Reforma Y Democracia* (58), 101-+.
55. González-Robledo, M. C., González-Robledo, L. M., & Nigenda, G. (2013). Public policy-making on breast cancer in Latin America. *Revista Panamericana De Salud Pública-Pan American Journal of Public Health*, 33(3), 183-189.
56. Guerra, G. G. Y. (2016). Public policies and the experience of being man: paternity, labour spaces, health and education. *Estudios Demográficos Y Urbanos*, 31(2), 565-575.
57. Gutierrez, T. B., Gutierrez, I. B., Shigematsu, L. M. R., Thrasher, J. F., & Ponce, E. L. (2013). Internet and video games: the new strategies of the tobacco industry for the adolescent market. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 215-226.
58. Gutiérrez-Andrade, M. A., & Bravo-Pérez, H. M. (2006). Economic evaluation of two public policies to control water pollution. *Ingeniería Hidráulica En México*, 21(1), 85-94.
59. Gutiérrez-García, J. O., & Rodríguez, L. F. (2016). Social determinants of police corruption: toward public policies for the prevention of police corruption. *Policy Studies*, 37(3), 216-235. doi:10.1080/01442872.2016.1144735
60. Hernandez, P. M. (2008). Public-policy, institutional reorganization and quality election in Baja California's tertiary education. *Gestión Y Política Pública*, 17(2), 355-380.
61. Hernandez, R. P., Thrasher, J. F., Bolanos, R. R., Gutierrez, I. B., & Hernandez, N. A. I. (2013). Self-reported exposure to advertising and promotion of tobacco in a cohort of mexican smokers. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 97-105.
62. Huang, T. T. K., Cawley, J. H., Ashe, M., Costa, S. A., Frerichs, L. M., Zwicker, L., Kumanyika, S. K. (2015). Mobilisation of public support for policy actions to prevent obesity. *Lancet*, 385(9985), 2422-2431. doi:10.1016/s0140-6736(14)61743-8
63. Juárez, B. S. D. (2013). Taxes on tobacco in Mexico: analysis of the period 2006-2012. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 144-155.
64. Juárez, B. S. D., & Ramiro, J. Z. (2013). Illicit trade in tobacco products in Mexico: available evidence and existing legislation. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 173-188.
65. King, G., Gakidou, E., Imai, K., Lakin, J., Moore, R. T., Nall, C., Llamas, H. H. (2009). Public policy for the poor? A randomised assessment of the Mexican universal health insurance programme. *Lancet*, 373(9673), 1447-1454. doi:10.1016/s0140-6736(09)60239-7
66. Laguna, M. I. D. (2015). Transfer of public policy. *Revista Mexicana De Análisis Político Y Administración Pública*, 4(2), 3-10.

67. Larralde-Corona, A. (2016). METROPOLIS: URBAN STRUCTURE, ENVIRONMENT AND PUBLIC POLICY. *Economía Sociedad Y Territorio*, 16(50), 265-275.
68. Laurell, A. C. (1992). FOR AN ALTERNATE SOCIAL-POLICY - THE PRODUCTION OF PUBLIC-SERVICES. *Social Justice-a Journal of Crime Conflict and World Order*, 19(4), 92-109.
69. Laurell, A. E. C. (2016). Competing health policies: insurance against universal public systems. *Revista Latino-Americana De Enfermagem*, 24. doi:10.1590/1518-8345.1074.2668
70. López, C. M. G., Shigematsu, L. M. R., Ruiz, J. A. J., Araujo, R. K., Cruz, C. A. M., & Solís, R. C. (2013). Costs for labor absenteeism attributable to the tobacco consumption in the Mexican Institute of the Welfare and in Mexico, 2006-2009. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 135-143.
71. Lopez, D. M. J. (2013). The analysis of ENSANUT 2012 as a contribution for public policy. *Salud Pública De México*, 55, S79-S80.
72. López-Olmedo, R., Marmolejo-Leyva, R., Pérez-Angón, M. A., Villa-Vázquez, L. L., & Zayago-Lau, E. (2017). The role of public policies in the decentralization process of Mexican science and the formation of new researchers in institutions outside the Mexico City area. *Scientometrics*, 112(3), 1343-1366. doi:10.1007/s11192-017-2423-x
73. Lozano, C. (2014). Flood Risk Mitigation: Public Policy vs. Actual Practice. *Proceedings of the 50th Isocarp Congress: Urban Transformations: Cities and Water*, 345-355.
74. Lozano, J. C. (2006). Public policies and research on cultural diversity and television in Mexico. *Journal of Broadcasting & Electronic Media*, 50(3), 467-481. doi:10.1207/s15506878jobem5003_7
75. Macias-Chapula, C. A. (2013). Comparative analysis of health public policy research results among Mexico, Chile and Argentina. *Scientometrics*, 95(2), 615-628. doi:10.1007/s11192-012-0855-x
76. Martin, I. S., Orozco, D. A. R., Dubourdieu, P. M., Vilar, E. G., Valente, A., Bentancor, F., . . . Garagarza, C. (2016). Bad results obtained from the current public health policies and recommendations of hydration. *Nutrición Hospitalaria*, 33(4), 962-968. doi:10.20960/nh.399
77. Martinez, L. P. (2016). Public policies and the experience of being man: paternity, labour spaces, health and education. *Estudios Demográficos Y Urbanos*, 31(2), 553-564.
78. Martínez, N. M. A., & Irarragorri, F. L. (2013). MILP for selecting portfolio of R&D projects in public organizations with partial and full resource allocation policies. In J. C. L. Lopez, R. A. E. Andrade, R. B. Perez, & P. A. A. Carrillo (Eds.), *Proceedings of the Fourth International Workshop on Knowledge Discovery, Knowledge Management and Decision Support* (Vol. 51, pp. 241-246).

79. Martínez, R. M., Galván, M. O., & Lafuente, A. M. G. (2014). Public Policies and Tourism Marketing: An analysis of the competitiveness on tourism in Morelia, Mexico and Alcalá de Henares, Spain. In D. P. Sakas, A. Kavoura, & P. Tomaras (Eds.), *2nd International Conference on Strategic Innovative Marketing* (Vol. 148, pp. 146-152).
80. Martínez, S. V., Macías-Hernández, A. E., de la Torre-Rosas, A., & González, C. P. (2014). Evaluation of policies in the procedures for food handling to prevent nosocomial infections in general hospitals and public institutions of health in Mexico. *Gaceta Médica De México*, *150*(4), 304-310.
81. Martínez-Espinoza, M. I. (2015). On culture in public policies. *Convergencia-Revista De Ciencias Sociales*, *22*(69), 235-241.
82. Martínez-Montañez, O. G., Uribe-Zúñiga, P., & Hernández-Ávila, M. (2009). Public policies for the detection of breast cancer in Mexico. *Salud Pública De México*, *51*, S350-S360.
83. Medina, N. M. O., & Martínez, Y. P. M. (2016). REHABILITATION OF THE HISTORIC CENTER OF SANTA MARTA AND BARRANQUILLA: PUBLIC POLICY, ECONOMIC DYNAMISM AND CONSERVATION OF HERITAGE SPACES IN TENSION. *Revista De Direito Da Cidade-City Law*, *8*(1), 135-157. doi:10.12957/rdc.2016.19532
84. Medina, S. P. (2011). Public Policies to Fight Poverty in Yucatan, 1990-2006. *Gestión Y Política Pública*, *20*(2), 291-329.
85. Mendez, S. F. V. (2015). Promoting Physical Activity in Mexico: An Unfinished Public Policy. *Gestión Y Política Pública*, 27-54.
86. Merino, M. (2008). The importance of ethics in public policy analysis. *Revista Del Clad Reforma Y Democracia* (41), 5-+.
87. Merritt, H. (2016). The Evolving Role of Public Policy in Promoting Information Technologies: The Case of Mexico. In D. F. Kocaoglu, T. R. Anderson, T. U. Daim, D. C. Kozanoglu, K. Niwa, & G. Perman (Eds.), *Portland International Conference on Management of Engineering and Technology* (pp. 206-214).
88. Mont, C. G. (2012). Public policies, indigenous education and societies of knowledge: a framework of reflection for its understanding and implementation in Mexico. *Naturaleza Objetiva Y Subjetiva De Las Políticas De Información*, *18*, 51-85.
89. Morales, I. (2017). Editorial: From the Governmentality of Mobility to the Flaws of Income-Distribution Data Used in Distributive Public Policies. *Latin American Policy*, *8*(1), 4-4. doi:10.1111/lamp.12119
90. Mori, E. E. S., Pi, I. B. H., Shigematsu, L. M. R., & Arredondo, S. A. B. (2013). Interventions for smoking cessation in Mexico: analysis of availability to pay for an effective method of cessation. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, *1*, 116-126.

91. Murillo, M. V., & Martínez-Gallardo, C. (2007). Political competition and policy adoption: Market reforms in Latin American public utilities. *American Journal of Political Science*, 51(1), 120-139. doi:10.1111/j.1540-5907.2007.00241.x
92. Navarro, R. C. (2017). Twenty-five years of public policies on indigenous health, traditional medicine and multiculturalism in the Andean Region. An approach to the cases of Chile, Bolivia and Venezuela (1990-2015). *Boletín Americanista* (74), 69-89. doi:10.1344/ba2017.74.1005
93. Ochoa, E. A. (2013). The CSO as key actors in the public policy process. Case study: the increase in the tobacco tax in Mexico. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 156-165.
94. Oliva-Sánchez, P. F., Siqueiros-García, J. M., Vázquez-González, J. R., Saruwatari-Zavala, G., & Carnevale, A. (2013). Genomic medicine in public health policies: a perspective of Mexican biomedical researchers. *Salud Publica De México*, 55(1), 16-25.
95. Oxman, A. D., Bjorndal, A., Becerra-Posada, F., Gibson, M., Block, M. A. G., Haines, A., Wibulpolprasert, S. (2010). A framework for mandatory impact evaluation to ensure well informed public policy decisions. *Lancet*, 375(9712), 427-431.
96. Pare, L., Robles, C., & Cortez, C. (2002). Participation of indigenous and rural people in the construction of developmental and environmental public policies in Mexico. *Ids Bulletin-Institute of Development Studies*, 33(2), 83-+.
97. Paula, S. C., & de Carvalho, F. C. C. (2016). Social Segregation and Public Policies: A Case Study about the Tourism in Mexcaltitlan Island. *Administracao Publica E Gestao Social*, 8(1), 49-56. doi:10.21118/apgs.v1i1.945
98. Peeters, R., & Schuilenburg, M. (2017). The birth of mindpolitics: understanding nudging in public health policy. *Social Theory & Health*, 15(2), 138-159. doi:10.1057/s41285-016-0024-z
99. Penalosa, M. A. A. (2013). The sanitary regulation, key to the control of consumption of tobacco use in Mexico. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 29-35.
100. Polo-Oteyza, E., Ancira-Moreno, M., Rosel-Pech, C., Sánchez-Mendoza, M. T., Salinas-Martínez, V., & Vadillo-Ortega, F. (2017). An intervention to promote physical activity in Mexican elementary school students: building public policy to prevent noncommunicable diseases. *Nutrition Reviews*, 75, 70-78. doi:10.1093/nutrit/nuw047
101. Prince, M., Acosta, D., Albanese, E., Arizaga, R., Ferri, C. P., Guerra, M., Wortmann, M. (2008). Ageing and dementia in low and middle income countries - Using research to engage with public and policy makers. *International Review of Psychiatry*, 20(4), 332-343. doi:10.1080/09540260802094712

102. Puron-Cid, G., & Gil-García, J. R. (2013). Analysis of Public Policies and Information Technologies: Opportunities and Challenges for Latin America and the Caribbean. *Revista Del Clad Reforma Y Democracia* (55), 109-+.
103. Ramos, J. M. H. (2015). State, Social Development, Social Policy, Public Expenditure and Citizenship. The importance of Trust in the case of Mexico. *Reflexión Política*, 17(34), 124-140.
104. Rodríguez, J. C. R., de la Torre, N. C. G., & Hernandez, L. G. C. (2015). Building a Public Policy Agenda Gender of Men in Mexico: Prolegomenon. *Mcs-Masculinities and Social Change*, 4(2), 186-+. doi:10.17583/mcs.1514
105. Rodríguez-Oreggia, E., & Rodríguez-Pose, A. (2004). The regional returns of public investment policies in Mexico. *World Development*, 32(9), 1545-1562. doi:10.1016/j.worlddev.2004.05.002
106. Romero-Lankao, P. (2000). Sustainability and public management reform - Two challenges for Mexican environmental policy. *American Review of Public Administration*, 30(4), 389-399. doi:10.1177/02750740022064731
107. Rosas-Flores, J. A. (2017). Elements for the development of public policies in the residential sector of Mexico based in the Energy Reform and the Energy Transition law. *Energy Policy*, 104, 253-264. doi:10.1016/j.enpol.2017.01.015
108. Rosenblueth, E. (1991). PUBLIC-POLICY AND SEISMIC RISK. *Nature & Resources*, 27(1), 10-18.
109. Rothenberg, S. J., & Rothenberg, J. C. (2005). Testing the dose-response specification in epidemiology: Public health and policy consequences for lead. *Environmental Health Perspectives*, 113(9), 1190-1195. doi:10.1289/ehp.7691
110. Ruelas-Barajas, E., & Gay-Molina, J. G. (2008). Public policy, structures of the state and the advocacy of the right to health protection. *Salud Pública De México*, 50, S343-S347. doi:10.1590/s0036-36342008000900011
111. Ruiz, C. C. (2004). Social strategies and public policies in an indigenous zone in Chiapas, Mexico. *Ids Bulletin-Institute of Development Studies*, 35(2), 76-+.
112. Ruiz-De-Ona-Plaza, C., Soto-Pinto, L., Paladino, S., Morales, F., & Esquivel, E. (2011). Constructing Public Policy in a Participatory Manner: From Local Carbon Sequestration Projects to Network Governance in Chiapas, Mexico. In B. M. Kumar & P. K. R. Nair (Eds.), *Carbon Sequestration Potential of Agroforestry Systems: Opportunities and Challenges* (Vol. 8, pp. 247-262).
113. Salcido, G. T., Leglise, M. D. P., & Smolski, A. (2015). Food distribution's socio-economic relationships and public policy: Mexico City's municipal public markets. *Development in Practice*, 25(3), 293-305. doi:10.1080/09614524.2015.1016481

114. Sanchez-Castaneda, A. (2015). Competitiveness: bases for the design, execution and evaluation of public policies. *Revista Latinoamericana De Derecho Social*, 20, 177-180.
115. Sandoval-Minero, R., & Almeida-Jara, R. (2006). Public policies for urban wastewater treatment in Guanajuato, Mexico. In A. K. Biswas, C. Tortajada, B. Braga, & D. J. Rodriguez (Eds.), *Water Quality Management in the Americas* (pp. 147-165).
116. Sansores, R. H., Pineda, J. R., Uncal, M. V., Venegas, A. R., Vázquez, F. V., Casar, M., Caceres, C. F. (2013). Models of attention of the nicotism in Mexico. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En Mexico*, 1, 109-115.
117. Sarabia-Altamirano, G. (2016). University-industry linkage and their interaction channels from the perspective of the academy, the industry and the public policies. *Cienciauat*, 10(2), 13-22.
118. Shanley, P., & Lopez, C. (2009). Out of the Loop: Why Research Rarely Reaches Policy Makers and the Public and What Can be done. *Biotropica*, 41(5), 535-544. doi:10.1111/j.1744-7429.2009.00561.x
119. Shigematsu, L. M. R. (2013). Actions and progress in the control of the tobacco. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 13-16.
120. Shigematsu, L. M. R. (2013). The tobacco control, essential strategy to reduce the chronic non communicable diseases. *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 205-214.
121. Sierra, J. W. Z. (2013). The civil society in the control of the nicotism in Mexico: an articulated or isolated network? *Política Pública Para El Control Del Tabaco En México*, 1, 36-38.
122. Silva, J. T., Estrada, F., Rodríguez, R., Ochoa, S., Villalpando, F., & Cruz, G. (2010). Aquifer vulnerability assessment methods as environmental public policies for spring's protection programs in Michoacan, Mexico. *Revista Internacional De Contaminación Ambiental*, 26(1), 5-16.
123. Silvenses, H. N. C. (2015). A LOOK THEORETICAL SCHEMES OF INNOVATION AND ITS RELATION WITH PUBLIC POLICIES. *Orbis*, 10(30), 73-120.
124. Singh, R. D., & Santiago, M. (1997). Farm earnings, educational attainment, and role of public policy: Some evidence from Mexico. *World Development*, 25(12), 2143-2154. doi:10.1016/s0305-750x(97)00107-1
125. Smit, M. A. (2012). PUBLIC ENERGY POLICIES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT: EVALUATION AND THE ROLE OF PUBLIC PARTICIPATION. *Interciencia*, 37(6), 418-423.
126. Smith, M. P., Koikkalainen, S., & Casanueva, L. J. (2014). The Oligarchic Diffusion of Public Policy: Deploying the Mexican "Magic Bullet" to Combat Poverty in New York City. *Urban Affairs Review*, 50(1), 3-33. doi:10.1177/1078087413481336
127. Tellez, G. T. (2013). PROBLEMS AND CHALLENGES IN MAT-

- TERS OF PUBLIC POLICY AT THE LOCAL LEVEL. INTERVIEW WITH TONATIUH GUILLEN. *Andamios*, 10(21), 211-221.
128. Tello, F. M. (2016). Public policy in libraries: reflections on its evaluation. *Anales De Documentación*, 19(2).
 129. Temkin, B. (2009). Informal Self-Employment in Developing Countries: Entrepreneurship or Survivalist Strategy? Some Implications for Public Policy. *Analyses of Social Issues and Public Policy*, 9(1), 135-156. doi:10.1111/j.1530-2415.2009.01174.x
 130. Thrasher, J. F., Abad-Vivero, E. N., Sebrie, E. M., Barrientos-Gutiérrez, T., Boado, M., Yong, H. H., Bianco, E. (2013). Tobacco smoke exposure in public places and workplaces after smoke-free policy implementation: a longitudinal analysis of smoker cohorts in Mexico and Uruguay. *Health Policy and Planning*, 28(8), 789-798. doi:10.1093/heapol/czs118
 131. Toussaint, M. (1995). A WAR OF INFORMATION - THE CONFLICT BETWEEN PUBLIC AND PRIVATE UNITED-STATES-FOREIGN-POLICY ON EL-SALVADOR, 1979-1992 - LITTLE, MR. *Journal of American History*, 82(1), 372-373. doi:10.2307/2082166
 132. Trejo, F. S. M., & de Hollanda, B. B. (2015). The study of sports and public policy. *Gestión Y Política Pública*, 3-25.
 133. Uvalle-Berrones, R. (2011). Social sciences and public policies in the strengthening of the art of governing. *Convergencia-Revista De Ciencias Sociales*, 18(55), 37-68.
 134. Valle, A. M. (2016). The Mexican experience in monitoring and evaluation of public policies addressing social determinants of health. *Global Health Action*, 9. doi:10.3402/gha.v9.29030
 135. Vanderkast, E. S. (2009). Information policies in public state Mexican universities, 1990-1999 within the context of the National Council for Library Matters. *Investigación Bibliotecológica*, 23(47), 67-89.
 136. Vanegas, L. L. (2008). DEBATE ON PUBLIC FINANCES AND CENTRALIZATION OF POWER IN MEXICO, 1896-1900. *Algunos Debates Sobre Política Económica En México Siglos XIX Y XX*, 79-105.
 137. Viales-Hurtado, R. J., Arellano-Hernández, A., & Granados-Carvajal, R. E. (2012). Perceptions about the political scientific community and its role in formulating the problems of public policy for science, technology and innovation in Costa Rica. *Science and Public Policy*, 39(5), 613-617. doi:10.1093/scipol/scs066
 138. Villalobos, V., Ramírez, O. O., Thrasher, J. F., Santillán, E. A., Hernández, R. P., Cedillo, C., & González, W. (2010). Social marketing and public policies for health: campaign to promote smoke-free spaces in Mexico. *Salud Pública De México*, 52, S129-S137.
 139. Wallenius, C. R. (2008). Public-policies, citizen action and women rights: The case of Cunduacan, Tabasco. *Gestión Y Política Pública*, 17(2), 425-449.