

Investigación educativa durante 2009 desde una perspectiva global

Gilberto Sandoval Fregoso
Universidad Autónoma Metropolitana
gilbertosandovalf@gmail.com

Eje temático: Investigadores, comunidades y redes de la IE.

El objetivo de este trabajo es revisar el número y distribución de investigaciones sobre educación publicadas durante 2009 de acuerdo con el buscador de la base de datos ISI web of science. Estados Unidos es el país que más publicó sobre educación, México ocupó el lugar 32. La institución que más publicó fue la Universidad de Harvard. La lengua más utilizada es el inglés seguido del español. El país que más publica en español es España y la Institución mexicana que tiene más registros es la UNAM.

Palabras clave: Investigación educativa, países, lenguas, instituciones.

Introducción

El objetivo de este trabajo es presentar el número de artículos publicados sobre educación registrados en la Base de Datos ISI web of science. La perspectiva global nos permite evaluar las tendencias en investigación educativa, las lenguas más utilizadas, los países y las instituciones que participan de este interés. Esta revisión posibilita el contexto mundial e iberoamericano y el lugar que ocupa México en la investigación educativa.

Metodología

Se registró el número total de publicaciones registradas con el tópico Educación en la Base de Datos ISI web of science utilizando Science Citation Index, Social Science Citation Index y Arts and Humanities Citation Index, se seleccionó el rubro artículo. A partir del número total de registros se le solicitó al buscador de la base seleccionar países, idiomas e instituciones. Para identificar el número de países con trabajos en inglés, se seleccionó el idioma y en seguida se seleccionó el país, para el español se procedió de la misma manera. Para registrar la producción en México, se seleccionó el país y posteriormente la institución. A partir de los datos por países se señalaron en un mapamundi los países de acuerdo con la cantidad de publicaciones.

Análisis de datos y discusión de resultados

El país con mayor producción es Estados Unidos con 7332 artículos, en segundo lugar Inglaterra con 1586, Brasil ocupa el 6o. lugar y México el 32o. (véase tabla 1). La distribución global de publicaciones sobre educación se presentan en la figura 1.

Pais / Territorio	No. de artículos
1. Estados Unidos	7332
2. Inglaterra	1586
3. Australia	1206
4. Canada	1101
5. Alemania	759
6. Brazil*	630
7. España*	616
8. Turquía	594
9. Países Bajos	557
10. R.P. China	483
11. Suecia	392
12. Francia	379

13. Italia	294
14. Taiwan	287
15. Sud Africa	281
16. Corea del Sur	226
17. Escocia	225
18. Finlandia	221
19. Japón	208
20. Noruega	206
32. Mexico*	110

Tabla 1. Publicaciones sobre educación durante 2009

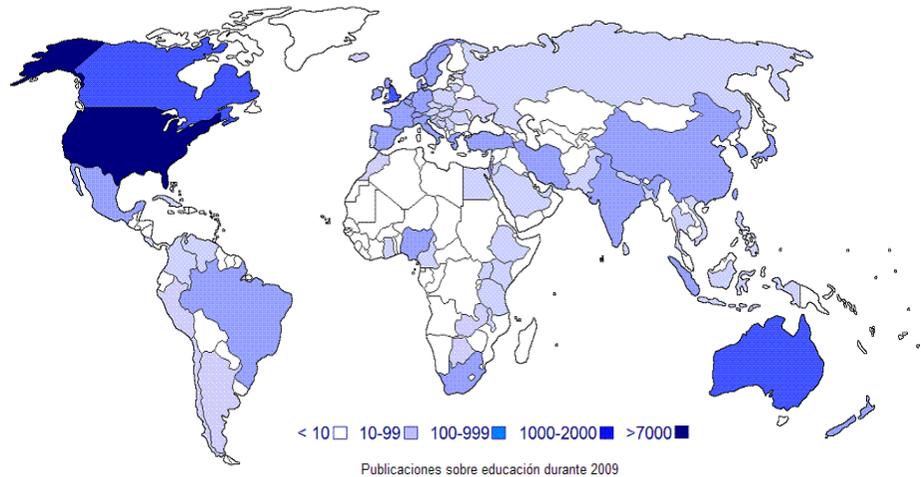


Figura 1. Publicaciones sobre educación durante 2009 (adjunto archivo GIF)

La universidad con más producción es la Universidad de Harvard, en segundo lugar la Universidad del Norte de Carolina, la Universidad de Sao Paulo ocupa el lugar 17o. y la UNAM el lugar 261o. (véase tabla 2)

Institución	No. Artículos
1. Harvard	301
2. North Carolina	255
3. Toronto	246
4. Michigan	227
5. California Los Angeles	194
6. Washington	190
7. Columbia	179
8. Pittsburgh	165
9. Wisconsin	160
10. Minnesota	157
11. Pennsylvania	151
12. Sydney	147
13. Illinois	145
14. California San Francisco	143
15. British Columbia	134
16. Melbourne	129
17. Sao Paulo	122
18. Monash	121
19. Johns Hopkins	115
20. College London	114
261. Nacional Autónoma de México*	24

Tabla 2

La lengua más utilizada es el inglés (90.75 %), seguido del español con 2.3 % y en tercer lugar el portugués con 2.0% (tabla 3)

Lengua	No. Artículos
1. Inglés	16645
2. Español	422
3. Portugués	372
4. Alemán	341
5. Francés	146
6. Turco	108
7. Croata	41
8. Ruso	41
9. Coreano	37
10. Polaco	32
11. Holandés	26
12. Esloveno	24
13. Italiano	18
14. Checo	15
15. Japonés	15
16. Chino	8
17. Húngaro	8
18. Servio	8
19. Lituano	7
20. Eslovaco	7

Tabla 3

El país que más produce en ingles, es Estados Unidos, seguido de Inglaterra, cabe señalar que España y Brasil ocupan respectivamente el 10o. y 11o. lugar en la producción en esta lengua (tabla 4).

Países	No. Artículos en inglés
1. Estados Unidos	7296
2. Inglaterra	1579
3. Australia	1205
4. Canadá	1079
5. Países bajos	533
6. Turquía	490
7. Alemania	481
8. R P China	479
9. Suecia	391
10. España	369
11. Brasil	287
12. Taiwán	284
13. Italia	275
14. Suráfrica	273
15. Francia	265
16. Escocia	225
17. Finlandia	220
18. Noruega	205
19. India	202
20. Japón	192

Tabla 4

El país que más produce en español es España, seguido de Chile y México en segundo lugar (tabla 5)

Pais	No. de artículos en español
1. España	237
2. Chile	41
3. México	41
4. Colombia	28
5. Estados Unidos	22
6. Brazil	17
7. Argentina	13
8. Venezuela	10
9. Canada	7
10. England	5
11. Portugal	5
12. Cuba	4
13. France	4
14. Italy	4
15. Peru	3
16. Marruecos	2
17. Australia	1
18. Belgica	1
19. Bolivia	1
20. Costa Rica	1

Tabla 5

Respecto a México, la institución que más produce es la UNAM, seguida de el Instituto Nacional de Salud Pública y en tercer lugar el Instituto Mexicano del Seguro Social. El 4o. y 5o. lugar lo ocupan la Universidad de California en Berkeley y la Universidad de Harvard, cabe señalar que la base de datos registró en estos casos a mexicanos que realizaron su investigación en universidades o instituciones extranjeras.

Institución	No. de artículos
1. UNAM	24
2. INSP	14
3. IMSS	6
4. California Berkeley	4
5. Harvard	4
6. ITESM	4
7. UAM	4
8. INCMNSZ	3
9. Suny Stony Brook	3
10. Ain Shams	2
11. Autonoma Ciudad Juarez	2
12. Autonoma Estado Mexico	2
13. BUAP	2
14. California Los Angeles	2
15. Colegio de Mexico	2
16. Duke	2
17. Guadalajara	2
18. Hosp Italiano Buenos Aires	2
19. I Salud Carlos III	2
20. IN Reabilitacion	2
21. IPN	2
22. Pennsylvania	2
23. Pfizer INC	2
24. UANL	2
25. Universidad Hospital Gasthuisberg	2

Conclusiones

Estados Unidos y los países de habla inglesa son los que publican más artículos sobre educación, cabría suponer que existe un mayor registro de trabajos en i en los países de habla inglesa, sin embargo, se exploraron otros temas como tecnología en la misma base de datos y el país que ocupó el segundo lugar fue la República Popular China. Respecto a Iberoamérica encontramos que Brasil y España ocupan los lugares 6 y 7 respectivamente e nivel global, y el 10o.(España) y 11o. (Brasil) lugar de la producción en inglés. La universidad de Harvard y otras universidades de Estados Unidos están a la cabeza de la producción. La Universidad de Sao Paulo ocupa el 17o. lugar general en la clasificación por institución. La UNAM el lugar 261. En español, el liderazgo está en España, seguido de Chile y México que ocupan ambos el segundo lugar. La UNAM produjo mayor cantidad de artículos, el segundo y tercer lugar corresponden a institutos (Salud Pública y Seguro Social), posteriormente encontramos trabajos de mexicanos en universidades extranjeras, Berkeley, Harvard en el mismo lugar que el ITESM y la UAM.

Referencia

ISI web of knowledge

http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=WOS&doc=1&qid=2&SID=4FFMgKOMjaCh7EJnAd&search_mode=AdvancedSearch