ACTUALIDAD EN SALUD

PROYECTO SciELO COLOMBIA. 2006-2010 TENDENCIAS, RESULTADOS E IMPACTOS

Carlos Alberto Agudelo C¹., Edgar Prieto Suarez²

1. Introducción

En el año 2004, el proyecto SciELO Colombia³ se inició con 4 revistas científicas de salud, como colección en desarrollo. Fue necesario adoptar y adaptar los criterios del proyecto SciELO internacional⁴, conformado por colecciones nacionales y temáticas. Para iniciar el proyecto se creó el Comité Consultivo Nacional, conformado por Colciencias, la representación en Colombia de la Organización Panamericana de la Salud, la Universidad Nacional de Colombia (institución operadora) y editores representantes de las revistas científicas nacionales. Desde el momento inicial y dado que los criterios de ingreso al índice SciELO son más exigentes que los de la Base Bibliográfica Nacional – BBN Publindex, se estableció que SciELO Colombia estudiaría el ingreso al índice únicamente de revistas colombianas clasificadas en categoría A y B de Publindex. Este acuerdo se mantiene hasta la actualidad. Por otra parte, la colección SciELO Colombia fue certificada en Diciembre del año 2006.

El proyecto SciELO Colombia ha venido colaborando en el desarrollo de las revistas científicas del país desde el año 2005. Ha contado con el apoyo directo de la Universidad Nacional de Colombia, que ha facilitado su canal de Internet, oficinas y recursos financieros para inversión y funcionamiento. El presente documento se ocupa de presentar las tendencias en la indexación de las revistas científicas nacionales y los resultados e impactos de SciELO Colombia.

2. Publindex

4 http://www.SciELO.org/

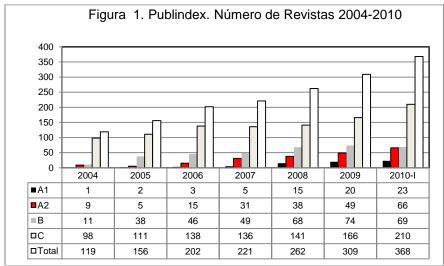
9 1

¹ Instituto de Salud Pública, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia.

² Departamento de Salud Pública, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia.

http://www.SciELO.org.co/

En la Figura 1 se indica la tendencia del índice nacional Publindex (Colciencias) desde el año 2004 (actualizado a Diciembre de cada año) hasta 2010 (actualizado al mes de Junio). En ese lapso el número de revistas clasificadas creció 309.2%.



Fuente: Elaborado por los autores

De las 368 revistas incluidas en Publindex, 322 (87,5%) son editadas por universidades y 46 (12,5%) por otros tipos de instituciones.

Las instituciones que cuentan con 5 o más revistas se indican en la Tabla 1, en orden decreciente.

Tabla 1. Revistas en Publindex, según categorías e instituciones. 2010-l

	Publindex							
Instituciones		Categ	Total					
	A1	A2	В	С	No.	%		
U. Nacional Colombia	8	12	6	17	43	11,8		
U. Javeriana	2	8	7	11	28	7,6		
U. Antioquia	3	9	5	9	26	7,1		
U. Valle	1	2	4	7	14	3,8		
U. Caldas		2	3	7	12	3,3		
UIS		1	1	9	11	3,0		
U. Militar		1	4	3	8	2,2		
U. del Norte		2	5	1	8	2,2		
U. Pedagógica		1	4	3	8	2,2		
U. Pontificia Bolívariana				8	8	2,2		
U. Santo Tomás		1		7	8	2,2		
U. La Salle		1	2	4	7	1,9		
U. Andes	1	5		1	7	1,9		
U. Distrital FJC			1	6	7	1,9		
U. Libre Colombia				7	7	1,9		
U. Cooperativa				6	6	1,6		
U. Manizales			1	5	6	1,6		
U. Sabana	1		2	3	6	1,6		
U. San Buenaventura				6	6	1,6		

	Publindex						
Instituciones		Cateo	jorías		Total		
	A1	A2	В	С	No.	%	
U. de Medellín		2	1	2	5	1,3	
U. Eafit		1	1	3	5	1,3	
U. Rosario	1	2		2	5	1,3	
Otras	6	16	22	83	127	34,5	
Total	23	66	69	210	368	100	

En Colombia, las revistas científicas se concentran en unas pocas ciudades. En Bogotá se producen más del 50% de las mismas, y seis ciudades acumulan 91,3% del total (Tabla 2).

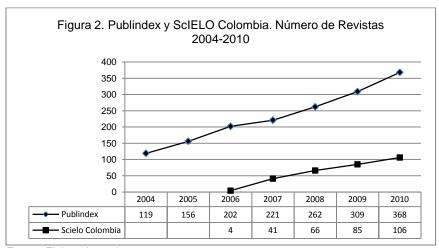
Tabla 2. Revistas según ciudades. Publindex 2010-l

Tabla 2. INEVI	sias seguii	ciddades. i	ubilituex 2010-i
Ciudades	No.	%	Acumulado
Bogotá	202	54,9	54,9
Medellín	57	15,5	70,4
Cali	25	6,8	77,2
Manizales	19	5,2	82,3
B/manga	18	4,9	87,2
B/quilla	15	4,1	91,3
Pereira	6	1,6	92,9
Pasto	4	1,1	94,0
Sta. Marta	3	0,8	94,8
Cartagena	3	0,8	95,7
Montería	2	0,5	96,2
Popayán	2	0,5	96,7
Tunja	2	0,5	97,3
Pamplona	2	0,5	97,8
Ibagué	2	0,5	98,4
Palmira	1	0,3	98,6
Villavicencio	1	0,3	98,9
Neiva	1	0,3	99,2
Envigado	1	0,3	99,5
Armenia	1	0,3	99,7
Quibdó	1	0,3	100,0
Total	368	100,0	

Fuente: Elaborado por los autores

3. SciELO Colombia

Desde el año 2006 la dinámica de SciELO Colombia ha sido de crecimiento acelerado. Hasta Diciembre de 2010, el número de revistas incluidas en SciELO Colombia se incrementó en un 2.650% (Figura 2).



Las 106 revistas científicas colombianas incluidas en SciELO Colombia corresponden a las siguientes categorías de Publindex: 22 revistas en categoría A1; 63 revistas en categoría A2 y 21 en categoría B. Esto significa que a Diciembre de 2010, aún faltaban por ingresar a SciELO Colombia 1 revista categoría A1, 3 revistas categoría A2 y 48 revistas categoría B, para un total de 52 revistas admisibles. Estas revistas, más las nuevas revistas que resulten clasificadas en categorías A y B en Publindex 2010-II, constituyen el nuevo grupo potencial a ingresar a SciELO Colombia

A diciembre de 2010, la colección nacional de SciELO, incluía revistas científicas en diversas áreas del conocimiento, como se indica en la Tabla 3.

Tabla 3. Revistas según áreas científicas SciELO Colombia. Diciembre 2010

Áreas	#	%
Ciencias Agrícolas	8	7,5
Ciencias Biológicas	7	6,6
Ciencias de la Salud	25	23,6
Ciencias Humanas	51	48,1
Geociencias	3	2,8
Ingenierìa	9	8,5
Matemáticas	2	1,9
Química	1	0,9
Total	106	100,0

Fuente: Elaborado por los autores

3.1. SciELO Colombia en el ámbito internacional

A diciembre de 2010 la colección SciELO Colombia había alcanzado una significativa posición con respecto a las colecciones de SciELO internacional. Dos indicadores ilustran esta afirmación. En primer lugar, el peso proporcional de la

colección nacional se indica en la Tabla 4. SciELO Colombia representa actualmente del 5 al 14% de la colección internacional.

Tabla 4. SciELO Internacional y SciELO Colombia

Item	SciELO Internacional*	SciELO Colombia		
	No.	No.	% del total	
Revistas	747	106	14.2	
Artículos	291.181	15.350	5.3	
Números	19.608	1.285	6.6	
Citaciones	5.991.836	380.836	6.4	

*Incluye Colombia

Fuente: Elaborado por los autores

Por otra parte, debe remarcarse que, en cuanto al número de revistas indexadas, la colección SciELO Colombia pasó del último al segundo lugar, con respecto a las demás colecciones certificadas, como se indica en la Tabla a continuación.

Tabla 5. Colección SciELO Internacional

País	Revistas
Brasil	246
Colombia	106
Chile	91
Argentina	70
México	63
Venezuela	49
España	44
Cuba	35
Ciencias Sociales	33
Portugal	32
Salud Pública	13

Fuente: Elaborado por los autores

3.2. SciELO Colombia y calidad editorial

Si bien es evidente que el principal esfuerzo conducente a mejorar la calidad editorial lo hicieron los editores de las revistas nacionales, el desarrollo de SciELO Colombia incidió de manera directa y positiva en la calidad de las revistas nacionales y de la colección Publindex. SciELO Colombia generó procesos y escenarios de mejoramiento de la calidad editorial, profesionalización de los editores y los comités editoriales y un mayor compromiso de las instituciones a cargo de la revistas.

De las 23 revistas que en Publindex 2010-l fueron clasificadas en el categoría A1, sólo una no está incluida en SciELO Colombia. En el lapso de 2004 a 2010, 15 de estas 23 revistas pasaron por las categorías C-B-A2-A1; 4 revistas hicieron el recorrido de categoría B a A2 y luego A1; 3 revistas pasaron de A2 a A1; y, sólo

una revista ya era categoría A1 en el año 2004. Por otra parte, en el año 2006, 14 de las 23 revistas se encontraban en categorías B o C (Anexo 1).

De las 66 revistas que en Publindex 2010-I fueron clasificadas en categoría A2, sólo dos no están incluidas en SciELO Colombia. En el lapso de 2004 a 2010, 51 de las 66 revistas pasaron por las categorías C-B-A2; 13 revistas hicieron el recorrido de categoría B a A2; y sólo 2 revistas ya eran categoría A2 en el año 2004 o 2005. En el año 2006, 50 de las 66 revistas se encontraban en categoría B o C (Anexo 1).

3.3. SciELO Colombia y otros índices

Estas transformaciones positivas generaron las condiciones de calidad editorial requeridas para superar la ausencia, por décadas, de las revistas científicas colombianas en los grandes índices internacionales. A partir del año 2007, Colombia da un salto en la participación en los índices ISI y Scopus (Tabla 6), así como en otros índices temáticos reconocidos (Anexo 2). Como prácticamente arrancó de cero, Colombia ha sido reconocida como el país de más rápido crecimiento en el ISI, durante los años de 2008 y 2009. Este resultado no agota las posibilidades de nuevos ingresos a los índices mencionados, ya que un número apreciable de revistas nacionales que siguen fuera de los mismos, cuentan con calidad similar a las de revistas incluidas en tales índices. Por otra parte, el conjunto de revistas nacionales no está aún bien representado en el ISI ni en Scopus, si se compara con las colecciones de otros países de América Latina.

Tabla 6. Revistas en Publindex, SciELO Colombia y otros índices

Años	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Publindex	119	156	202	221	262	309	368
SciELO			4	41	66	85	106
Colombia			4	41	00	65	100
Scopus			0	10	22	30	30
ISI	1	1	1	1	16	23	23
Medline			2	2	2	2	2

Fuente: Elaborado por los autores

Debe mencionarse que otros aspectos incidieron en estos resultados, especialmente las políticas institucionales practicadas por Colciencias, la Universidad Nacional de Colombia y otras instituciones públicas y privadas. Así mismo, los índices internacionales, tipo Scopus e ISI, aplican sus criterios de ingreso de manera autónoma. En la Tabla 7 se observa que 6 revistas admitidas por Scopus y 9 admitidas por el ISI no han sido clasificadas en Publindex, y algunas de ellas no hacen parte de Publindex.

Tabla 7. Revistas en índices según categorías de Publindex

Categorías	Publindex	SciELO	Scopus	ISI	Medline	
9	2010-l	Col				i

A1	23	22	9	9	2
A2	66	63	11	3	-
В	69	21	4	-	-
С	210	-	-	2	-
Otras	-	-	6	9	-
Total	368	106	30	23	2

4. Visibilidad: Acceso y Factor de Impacto

SciELO Colombia permite cuantificar los accesos o visitas a cada una de las Revistas, así como cuantificar el factor de impacto.

4.1. Accesos o visitas

Las 10 revistas con mayor número de accesos o visitas en el período de junio a noviembre de 2010 se indican en la Figura 3, en términos porcentuales.

Por otra parte, identificamos las 20 revistas de SciELO Colombia que tuvieron el más alto número de visitas o accesos al respectivo sitio Web, a los resúmenes, a los artículos o a otros metadatos o contenidos disponibles, en el período de junio a noviembre de 2010. En la Tabla 8 se presentan las frecuencias.



Fuente: Elaborado por los autores

Tabla 8. Frecuencias de Visitas o Accesos a revistas de SciELO Colombia. Junio-Noviembre 2010

Accesos Sitio V	Veb	Accesos Resúmenes		Accesos Artícu	los	Accesos otro	s
Revistas	No.	Revistas	No.	Revistas	No.	Revistas	No.
Biomédica	346	R. Colomb	212	R. Colomb	4132	Biomédica	2597
Diomedica	0	Obstet Ginecol	7	Obstet Ginecol	0	Diomedica	
Acta Agran	334	Biomédica	161	R. Col	3063	R. Salud pública	2395
Acta Agron.	1	Diomedica	5	Gastroenterol	0	R. Salud publica	
Acta Med	230	R. Salud pública	136	Estud garana	3033	R Colomb	1888
Colomb	2	R. Saluu publica	8	Estud.gerenc.	0	Obstet Ginecol	
Acta	228	Acta Med	135	Biomédica	2964	R.	1715
biol.Colomb.	8	Colomb	0	Diomedica	7	Colomb.psiquiatr	

Accesos Sitio V	Accesos Sitio Web Acc		Accesos Resúmenes		los	Accesos otros	
Revistas	No.	Revistas	No.	Revistas	No.	Revistas	No.
R Col. Obstet Ginecol	209	R. Col Gastroenterol	133 2	Colomb. Med.	2251	Dyna	1426
R. Salud pública	185 6	Caldasia	110 2	R. Colomb.psiquiatr.	1851 2	Caldasia	1407
Act.Colom.Psicol	169 0	Análisis Político	100 5	R. Col. Anest.	1594 7	Acta Med Colomb	1258
R. Colomb.Quim.	148 0	R. Colomb.psiquiatr	940	R. Salud pública	1378 2	R. Col Gastroenterol	1240
Caldasia	136 7	Acta biol.Colomb.	930	Agron. colomb.	1282 6	Colomb. Med.	1221
Educ.educ.	128 2	Acta Agron.	923	Acta Med Colomb	1266 4	Acta biol.Colomb.	1197
Agron. colomb.	122 2	R. Colom. Cardiol.	807	Ing. Investig.	1260 4	Acta Agron.	1099
Invest. educ. enferm	118 8	R. Colom Cienc Pecua	712	Innovar	1133 3	Innovar	1095
Análisis polit.	118 2	Invest. educ. enferm	690	Invest. educ. enferm	1128 4	R. Colomb.Quim.	1073
R. Colomb.mat.	112 9	Innovar	677	latreia.rev.fac.med . univ.antioquia	1033 8	Ing. Investig.	1062
R Col Gastroenterol	112 8	R. Estud.soc.	672	Dyna	1012 3	Invest. educ. enferm	1017
Innovar	106 1	R. Colomb. Entomol.	667	R. Econ.inst.	1001 1	R. Colom. Cardiol.	1012
Hist.crit.	102 8	Agron. colomb.	638	R. Fac.ing.univ. Antioquia	9792	Univ. Psychol.	995
Infect.	967	Act.Colom.Psicol .	619	Univ. Psychol.	9786	R. Econ.inst.	955
R.colomb. psiquiatr.	950	R .fac.med.unal	617	R. Colom. Cardiol.	9747	R. Fac.ing.univ. Antioquia	927
C.T.F Cienc. Tecnol. Futuro	919	Infectio	608	R. Fac.med.unal	9699	Bol. Invemar	926

4.2. Factor de Impacto

SciELO utiliza el factor de impacto-FI para valorar las citaciones de las revistas⁵. Se estimó el factor de impacto de tres años, tomando como último año 2009 0 2010. En la Tabla 9 se presentan los FI obtenidos en orden decreciente. Se incluyen en la Tabla únicamente las revistas de SciELO Colombia que presentaron un FI mayor que cero.

Tabla 9. Factor de impacto de las revistas en SciELO Colombia*

FI Tres años – 2009**		FI Tres años – 2010***	
Revistas	ΙP	Revistas	
Infectio	0,4328	Universitas Psychologica	0,8023
Biomédica	0,4195	Rev Salud Pública	0,1558

⁵ Factor de impacto: promedio anual de citas por artículo publicado.

9 8

FI Tres años – 2009**		FI Tres años – 2010***	
Revistas	IP	Revistas	IP
		Investigación y Educación en	
Rev Salud Pública	0,4175	Enfermería	0,15
Investigación y Educación en			
Enfermería	0,3086	Biomédica	0,1436
Vitae	0,2727	Rev. Col. Gastroenterología	0,128
Aquichan		Col. Médica	0,1222
Caldasia		Caldasia	0,1124
Universitas Psychologica		Rev. Col. Obstret y Ginecol	0,1017
Acta Col. Psicol	0.1944	Rev. Fac Nal. Salud Pública	0,0854
Revl. Col. Psiquiatria	0,1786		0,0833
Acta Biológica Col.	0,1748		0,0825
Rev. Latinam Psicología		Infectio	0,0746
Acta Médica Col.		Aquichan	0,0714
Col. Médica		Rev. Col. Cardiología	0,0654
Rev. Economía Institucional		Revl. Col. Psiquiatria	0,0608
Estudios Gerenciales	0.15	i ·	0,0598
Rev. Col. Entomología		Rev. Estudios Sociales	0,0556
Rev. Col. Obstret y Ginecol	0,1466		0,0471
·			,
Rev. Fac Nal. Salud Pública		Rev. Facultad Ingeniería U de A	0,0455
Agronomia Col	0,1324		0,0435
Rev. MVZ Córdoba	0,1279		0,0397
Analisis Politico		Acta Médica Col.	0,0361
Rev. Col. Química	0,1216		0,0357
Rev. Col. Cardiología	0,1204		0,0337
Cuadernos Admon.		Rev. MVZ Córdoba	0,0294
Rev. Col. Ciencias Pecuarias		Rev. Col. Estadística	0,0179
Rev. Col. Estadística		Ideas y Valores	0,0156
Rev. Col. Gastroenterología	0,0909		0,0119
Profile	0,0851	Rev. Col. Anestesiología	0,0105
Rev. Interam de Bibliotecología	0,0851		
Dyna	0,0794		
Historia Crítica	0,0784		
latreia	0,075		
Innovar	0,0725		
Ingeniería e Investigación	0,0683		
Col. Internacional	0,0652		
Rev. Col. Anestesiología	0,0571		
Lecturas de Economía	0,0566		
Earth Sciences Research J	0,0541		
Rev. Fac de Medicina Unal	0,046		
Rev. Col. Reumatología	0,0405		
Rev. Facultad Ingeniería U de A	0,036		
Ideas y Valores	0,0328		
Rev. De Ingeniería	0,0282		
Bol. Ciencias Tierra	0,0278		
Praxis Filosófica	0,0182		
Bol Invest marinas	0,0154		
Rev. Estudios Sociales	0,0122		1

^{*}Las revistas de la Universidad Nacional de Colombia están resaltadas; ** Número de artículos publicados en 2006-2008 que fueron citados en 2009 en revistas indexadas/número de ítems citables publicados en 2006-2008; *** Número de artículos publicados en 2007-2009 que fueron citados en 2010 en revistas indexadas/número de ítems citables publicados en 2007-2009.

4.3. Publicaciones y factor de impacto en otros índices

El ingreso de revistas de Colombia a índices como Scopus e ISI permitirá valorar el avance de la comunicación científica. Así por ejemplo, Scopus ubica a Colombia en el quinto lugar en el 2007 (después de Brasil, México, Argentina y Chile) en términos de publicaciones y citas, con 2.085 publicaciones y 1,19 citas por publicación. Dado que una gran parte de las revistas Colombianas ingresaron a Scopus e ISI en los años 2008 y 2009, es aún muy pronto para establecer el grado de impacto general y global de las revistas colombianas.

5. Retos

El proyecto SciELO Colombia seguirá afrontando los grandes retos de mejorar de manera significativa la calidad editorial y la visibilidad de las revistas científicas nacionales. Para responder a estos retos concentrará sus esfuerzos en los aspectos que se indican a continuación.

- Apoyar el proceso de mejoramiento de la calidad editorial de las revistas de la Universidad Nacional de Colombia y del país, y su participación en Publindex, por medio de la capacitación, asesoría, preparación técnica, organización, profesionalización, y similares.
- Continuar la incorporación de revistas nacionales en categoría A y B de Publindex, a la colección SciELO Colombia.
- Mantener la calidad de la colección digital nacional (www.SciELO.org.co), en términos de la metodología SciELO.
- Generar análisis y estudios de bibliometría con las revistas nacionales en la colección SciELO y en otros índices internacionales.

ANEXO 1. Trayectos de las revistas colombianas en categoría A1 y A2 en Publindex 2010-I

	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
ACTA COLOMBIANA DE PSICOLOGÍA AQUICHAN	A1 A1	A1 A2	A1 A2	A2 B	A2 C	B NO	С
AVANCES EN PSICOLOGÍA LATINOAMERICANA	A1	A1	A2	В	В	В	
BIOMÉDICA	A1	A1	A1	A1	A2	A2	A2
CALDASIA	A1	A1	A2	A2	A2	A2	В
COLOMBIA MÉDICA	A1	A1	A1	A2	A2	В	A2
CUADERNOS DE DESARROLLO RURAL	A1	A2	A2	С	С	С	С
DYNA	A1	A1	A1	A2	В	С	С
EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL	A1	A2	NO	В	В	С	
HISTORIA CRÍTICA	A1	A1	A1	В	В	С	
IDEAS Y VALORES	A1	A1	A2	A2	В	В	С
INGENIERÍA E INVESTIGACIÓN	A1	A1	A2	A2	С	С	С
INNOVAR	A1	A1	A1	A2	С	NO	С
REV COL DE CIENCIAS PECUARIAS	A1	A1	A1	A2	В	В	В
REV COL DE ENTOMOLOGÍA	A1	A1	A1	A2	A2	В	В
REV COL DE ESTADÍSTIÇA	A1	A1	A2	A2	В	С	С
REV COL DE PSIQUIAȚRÍA	A1	A1	A1	A1	В	В	С
REVISTA DE SALUD PÚBLICA	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2
REV FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	A1	A1	A1	A2	NO	С	С
REVISTA LAT DE PSICOLOGÍA	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
REVISTA MVZ CÓRDOBA	A1	A1	A1	A2	В	С	
UNIVERSITAS PSYCHOLOGICA	A1	A1	A1	A1	A1	A2	С
VITAE	A1	A1	A1	A2	В	В	<u>C</u>

	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
ACTA AGRONOMICA	A2	A2	В	В	В	С	
ACTA MÉDICA COLOMBIANA	A2	A2	В	В	В	С	
ACTUALIDADES BIOLÓGICAS	A2	A2	A2	NO	В	В	В
AGRONOMÍA COLOMBIANA	A2	A2	A2	В	В	В	С
ANTÍPODA: REVISTA DE ANTROPOLOGÍA	A2	A2	С	NO	NO	NO	
Y ARQUEOLOGÍA					_	_	_
ANÁLISIS POLÍTICO	A2	A2	A2	A2	В	В	C
AVANCES EN ENFERMERÍA	A2	В	В	NO	С	С	С
BIOTECNOLOGÍA EN EL SECTOR	A2	В	С	С	С	NO	
AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL							
BOLETÍN CIENTÍFICO CENTRO DE MUSEOS MUSEO DE HISTORIA NATURAL	A2	A2	В	В	С	С	С
BOLETÍN DE GEOLOGÍA	A2	В	В	В	В	В	С
BOLETÍN DE INVESTIGACIONES		_	_	_	_	_	-
MARINAS Y COSTERAS	A2	A2	A2	A2	A2	A2	С
COLOMBIA INTERNACIONAL	A2	A2	A2	В	В	С	С
CT&F - CIENCIA, TECNOLOGÍA Y	A2	A2	A2	В	В	В	В
FUTURO					_	_	D
CUADERNOS DE ADMINISTRACIÓN	A2	A2	A2	A2	A2	В	
CUADERNOS DE ECONOMÍA	A2	A2	A2	A2	A2	В	
DESARROLLO Y SOCIEDAD	A2	A2	A2	A2	A2	С	С
DIVERSITAS : PERSPECTIVAS EN	A2	В	В	С	NO	NO	
PSICOLOGÍA		_		_	_	_	_
ENSAYOS SOBRE POLÍTICA ECONÓMICA	A2	A2	A2	В	В	В	В
ESTUDIOS DE FILOSOFÍA	A2	A2	A2	В	В	В	C
ESTUDIOS GERENCIALES	A2	A2	A2	В	В	В	С
ESTUDIOS POLÍTICOS ,	A2	В	В	С	С	С	В
ESTUDIOS SOCIO-JURÍDICOS	A2	В	С	С	NO	NO	С
FOLIOS	A2	A2	A2	В	В	С	С

FORMA Y FUNCIÓN	2010 A2	2009 A2	2008 B	2007 B	2006 B	2005	2004
HACIA LA PROMOCIÓN DE LA SALUD	A2 A2	AZ B	В	C	C	B C	
IATREIA	A2	A2	A2	A2	В	В	
INFECTIO	A2	A2	A2	В	В	Č	С
INGENIERÍA & DESARROLLO	A2	A2	В	В	Č	Č	B
INGENIERÍA Y CIENCIA	A2	В	В	С	NO	NO	
INGENIERÍA Y COMPETITIVIDAD	A2	A2	A2	В	С	С	С
INGENIERÍA Y UNIVERSIDAD	A2	A2	В	С	С	С	С
INTERNATIONAL LAW : REVISTA							
COLOMBIANA DE DERECHO	A2	A2	В	В	С	С	
INTERNACIONAL	4.0	_	_	0	_	_	
INVESTIGACIONES ANDINA INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN EN	A2	В	В	С	С	С	
ENFERMERÍA	A2	A2	A2	A2	В	В	С
LECTURAS DE ECONOMÍA	A2	A2	В	В	В	В	A2
OPINIÓN JURÍDICA	A2	В	NO	Č	Č	NO	712
PAPEL POLÍTICO	A2	A2	В	B	Č	NO	
PRAXIS FILOSÓFICA	A2	В	В	В	Č	C	
PROFILE	A2	A2	В	В	В	NO	
REVISTA CIENCIAS DE LA SALUD	A2	В	В	С	С	С	
REVISTA COLOMBIANA DE	A2	В	В	В	В	С	С
ANESTESIOLOGIA	712	Ь	Ь		Ь	O	O
REVISTA COLOMBIANA DE	A2	В	С	С	С	С	С
BIOTECNOLOGIA				·	Ū		
REVISTA COLOMBIANA DE	A2	A2	A2	A2	A2	В	С
CARDIOLOGÍA REVISTA COLOMBIANA DE							
GASTROENTEROLOGÍA	A2	A2	A2	A2	В	В	С
REVISTA COLOMBIANA DE							
MATEMÁTICAS	A2	В	В	В	В	NO	
REVISTA COLOMBIANA DE OBSTETRICIA	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-	_
Y GINECOLOGÍA	A2	A2	A2	A2	A2	В	С
REVISTA COLOMBIANA DE QUÍMICA	A2	A2	A2	A2	A2	В	С
REVISTA COLOMBIANA DE	A2	В	A2	A2	A2	В	С
REUMATOLOGÍA							
REVISTA DE ECONOMÍA INSTITUCIONAL	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2
REVISTA DE ESTUDIOS SOCIALES	A2	A2	A2	A2	В	В	С
REVISTA DE LA FACULTAD DE MEDICINA	A2	A2	В	В	С	С	
REVISTA DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE	A2	A2	A2	A2	В	В	С
COLOMBIA	AZ	AZ	AZ	AZ	Ь	Ь	C
REVISTA EIA	A2	A2	В	С	С	NO	
REVISTA FACULTAD NACIONAL DE				_			_
AGRONOMÍA - MEDELLÍN	A2	В	A2	В	В	NO	С
REVISTA FACULTAD NACIONAL DE	4.0	Б	р	ъ	_	D	_
SALUD PÚBLICA	A2	В	В	В	В	В	С
REVISTA GERENCIA Y POLÍTICAS DE	A2	A2	A2	A2	С	С	С
SALUD	AZ	AZ	AZ	AZ	C	C	C
REVISTA INGENIERÍAS UNIVERSIDAD DE	A2	В	В	С	С	С	
MEDELLIN	7 12			Ū	Ū	Ū	
REVISTA INTERAMERICANA DE	A2	A2	A2	В	В	С	
BIBLIOTECOLOGIA							
REVISTA LASALLISTA DE INVESTIGACIÓN	A2	В	В	С	NO	NO	
REVISTA MED	A2	A2	A2	В	В	NO	
REVISTA MED REVISTA U.D.C.A. ACTUALIDAD &							
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA	A2	A2	В	В	С	С	С
SALUD UNINORTE	A2	A2	A2	В	NO	NO	
SIGNO Y PENSAMIENTO	A2	A2	В	В	NO	C	С
TABULA RASA	A2	A2	В	В	C	NO	-
UNIVERSITAS HUMANISTICA	A2	A2	A2	A2	C	С	
VNIVERSITAS	A2	A2	В	В	С	С	С



ANEXO 2. Revistas colombianas en Scopus e ISI

Revistas Colombianas en Scopus (Elsevier)

	Revista	Institución
	Revista Colombiana de	
1	Gastroenterología (A2)	Asociación Colombiana de Gastroenterología
2	Ornitología Colombiana (ninguna)	Asociación Colombiana de Ornitología
3	Livestock Research for Rural Development (B)	Centro para la Investigación en Sistemas Sostenibles de Producción Agropecuaria
	Revista Latinoamericana de Psicología	
4		Fundación Universitaria Konrad Lorenz
5		Instituto Colombiano de Antropología e Historia
6	CT y F - Ciencia, Tecnologia y Futuro (A2)	Instituto Colombiano del Petróleo
7	Journal of Science Education (ninguna)	Journal of Science Education
8	Cuadernos de Administración (A2)	Pontificia Universidad Javeriana
9	Cuadernos de Desarrollo Rural (A2)	Pontificia Universidad Javeriana
10	Universitas Psychologica (A1)	Pontificia Universidad Javeriana
11	Revista Colombiana de Anestesiología (A2)	Sociedad Colombiana de Anestesiología y Reanimación
12	Revista Colombiana de Cardiología (A2)	Sociedad Colombiana De Cardiología
40	Revista Colombiana de Obstetricia y	Sociedad Colombiana De Obstetricia y
13	U ()	Ginecología
14	Acta Colombiana de Psicología (A1) Revista de Economía del Rosario	Universidad Católica de Colombia Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora
15	(ninguna)	del Rosario
16	Avances en Psicología Latinoamericana (A1)	Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario
17	Revista Ciencias de la Salud (B)	Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario
18	latreia (A2)	Universidad de Antioquia
19	Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias (A1)	Universidad de Antioquia
20	Revista Facultad de Ingeniería (A1)	Universidad de Antioquia
21	Colombia Medica (A1)	Universidad del Valle
22	•	Universidad Nacional de Colombia
23	Caldasia (A1)	Universidad Nacional de Colombia
24	DYNA (A1)	Universidad Nacional de Colombia
25	\ /	Universidad Nacional de Colombia
26	Innovar: Revista de Ciencias Administrativas y Sociales (A1)	Universidad Nacional de Colombia
27	Revista Colombiana de Química (A2)	Universidad Nacional de Colombia
28	Revista de Salud Pública (A1)	Universidad Nacional de Colombia
29	Revista de la Facultad de Medicina,	Universidad Nacional de Colombia



Ì	Revista Universidad Nacional de Colombia (A2)	Institución
30	Cuadernos de Economía (A2)	Universidad Nacional de Colombia

Fuente: http://www.info.sciverse.com/scopus/scopus-in-detail/content-coverage-guide/sources año 2009

Revistas colombianas en el ISI (Latin America–Science-Thomson Reuters)

	Revista	Institución
1	CT&F-Ciencia Tecnología y Futuro (A2)	Instituto Colombiano del Petróleo
2	Biomédica (A1)	Instituto Nacional de Salud
3	Revista Latinoamericana de Psicología (A1)	Universidad Konrad Lorenz
4	Revista Colombiana de Entomología (A1)	Sociedad Colombiana de Entomología
5	Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias (A1)	Universidad de Antioquia
6	Revista Facultad de Ingeniería- Universidad de Antioquia (A1)	Universidad de Antioquia
7	Vitae-Revista de la Facultad de Química Farmacéutica (A1)	Universidad de Antioquia
8	Revista MVZ Córdoba (A1)	Universidad de Córdoba
9	Aquichan (A2)	Universidad de la Sabana
10	Academia-Revista Latinoamericana de Administración	Universidad de los Andes
11	Historia Critica (A1)	Universidad de los Andes
12	Revista de Estudios Sociales (A2)	Universidad de los Andes
13	Colombia Medica (A1)	Universidad del Valle
14	Co-herencia (B)	Universidad EAFIT
15	Cuadernos de Desarrollo Rural (A2)	Universidad Javeriana
16	Universitas Psychologica (A1)	Universidad Javeriana
17	CALDASIA (A1)	Universidad Nacional de Colombia
18	Dyna-Colombia (A1)	Universidad Nacional de Colombia
19	Earth Sciences Research Journal (A2)	Universidad Nacional de Colombia
20	Ideas y Valores (A1)	Universidad Nacional de Colombia
21	INNOVAR-Revista de Ciencias Administrativas y Sociales (A1)	Universidad Nacional de Colombia
22	Revista Colombiana de Estadística (A1)	Universidad Nacional de Colombia
23	Revista Ingeniería e Investigación (A1)	Universidad Nacional de Colombia

Fuente:

 $\frac{\text{http://search.thomsonscientific.com/search?site=wok\&client=default\&proxystylesheet=default\&output=xml_no_dtd\&q=latin+america\&x=0\&y=0\&allAreas=on}{\text{http://search.thomsonscientific.com/search?site=wok\&client=default\&proxystylesheet=default\&output=xml_no_dtd\&q=latin+america\&x=0\&y=0\&allAreas=on}{\text{http://search.thomsonscientific.com/search?site=wok\&client=default\&proxystylesheet=default\&output=xml_no_dtd\&q=latin+america\&x=0\&y=0\&allAreas=on}{\text{http://search.thomsonscientific.com/search?site=wok\&client=default\&proxystylesheet=default\&output=xml_no_dtd\&q=latin+america\&x=0\&y=0\&allAreas=on}{\text{http://search.thomsonscientific.com/search?site=wok\&client=default\&proxystylesheet=default\&output=xml_no_dtd\&q=latin+america\&x=0\&y=0\&allAreas=on}{\text{http://search.thomsonscientific.com/search.thomsonscientific.pdf}}$

Revistas Colombianas en Medline (Index Medicus)

Revista	Institución
Revista de Salud Pública	Universidad Nacional de Colombia
Biomédica	Universidad Nacional de Colombia