

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: <https://www.researchgate.net/publication/281492205>

# SciELO Citation Index: Una buena iniciativa pero aún no confiable, el caso del dominio peruano (2002–2014).

Conference Paper · June 2015

---

READS

51

3 authors, including:



[Josmel Pacheco-Mendoza](#)

Universidad San Ignacio de Loyola

4 PUBLICATIONS 0 CITATIONS

SEE PROFILE



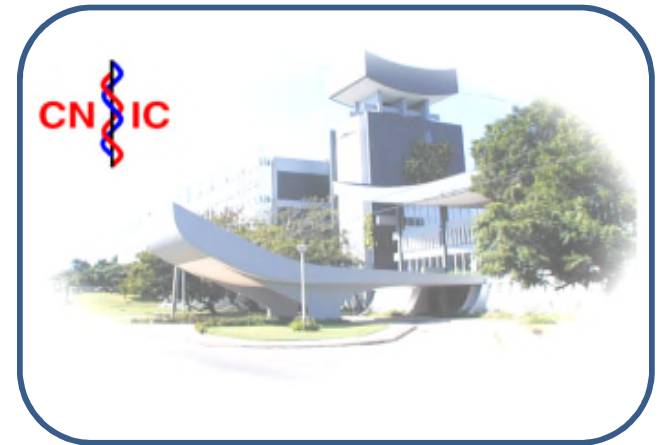
[Yusnelkis milanes guisado](#)

Hospital Universitario Virgen del Rocío

14 PUBLICATIONS 7 CITATIONS

SEE PROFILE

# SciELO Citation Index: Una buena iniciativa pero aún no confiable, el caso del dominio peruano (2002-2014).



---

Mg. Josmel Pacheco-Mendoza<sup>1</sup>; Dr. Percy Mayta-Tristán <sup>2</sup> y Dr(c) Yusnelkis Milanés-Guisado<sup>3</sup>

1. Instituto Tecnológico de la Producción - ITP, Ministerio de la Producción, Lima, Perú. ([josmel@gmail.com](mailto:josmel@gmail.com))
2. Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - UPC, Lima, Perú. ([p.mayta@gmail.com](mailto:p.mayta@gmail.com))
3. Universidad de Sevilla, Sevilla, España. ([ymilanes@gmail.com](mailto:ymilanes@gmail.com))

# SciELO Citation Index

- SciELO Citation Index permite a los investigadores del mundo descubrir investigaciones hechas en **Latino America, España, Portugal, El caribe y Sur Africa**, permitiendo tener una visión mas completa de la producción científica.

*Thomson Reuters.*

# Antecedentes



## 14 Revistas

Colombia: 161

Chile: 104

Cuba: 50

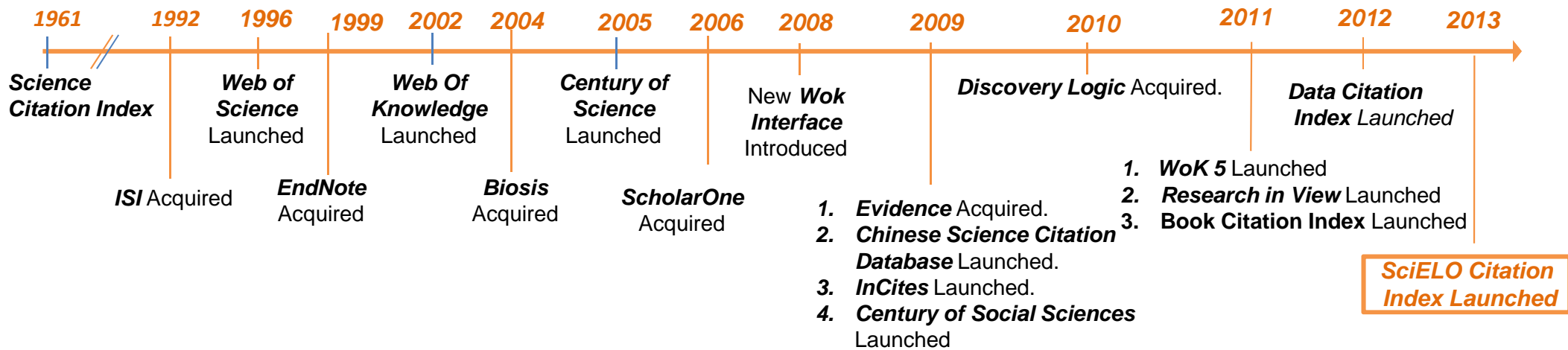
México: 125

Argentina: 104

The screenshot shows the SciELO website interface. At the top right, there is a logo for "SciELO 15 años 22 a 25 Octubre" and the text "Scientific Electronic Library Online". Below this, there are several navigation and search sections:

- Sobre el SciELO**: A menu with links for "Sobre el SciELO", "Indicadores Bibliométricos", and "Acceso via WS, OAI y RSS".
- Busca articulos**: A search bar with a "método" dropdown set to "integrada", a search input field containing "Entre con una o más palabras", a "donde" dropdown set to "Regional", and a "Buscar" button.
- Lista revistas**: A section for "Búsqueda por Revistas" with a search input field and a "pesquisar" button. Below it, there are two lists:
  - Por lista alfabética - todos**: A list of letters from A to Z.
  - Por tema - todos**: A list of subjects including "Ciencias Agrícolas", "Ciencias Biológicas", "Ciencias de la Salud", "Ciencias Exactas y de la Tierra", "Ciencias Sociales Aplicadas", "Humanidades", "Ingenierias", and "Lingüística, Letras y Artes".
- SciELO en números**: A statistics section showing:
  - 1.133 Revistas
  - 31.029 Números
  - 455.462 Artículos
  - 9.981.308 Citas
- Nuevos**: A section for "Última actualización - 06/nov/2013" showing:
  - 353 Números
  - Por tema
  - Por colección
  - 48 Revistas
  - Por tema
- Red SciELO**: A section listing "colecciones de Libros" (Brazil) and "colecciones de Revistas" for various countries: Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, España, México, Portugal, Sudáfrica, Venezuela, Salud Pública, and Social Sciences.
- en desarrollo**: A section listing "Bolivia", "Paraguay", "Uruguay", "West Indian Medical Journal", and "Brasil Proceedings".
- divulgación científica**: A section at the bottom.

# Línea de tiempo



# Comparación de las principales BD

Más Registros. Más Contenido.  
Más Citaciones y Conexiones.



Más tipos de Contenido.

	Web of Science	Scopus
Journals	28,185	21,900
Books	60,000	7,600
Conference Proceedings	6.5 Million+ records	5.3 Million records
Patents	51.8 Million+	25.2 Million
Data Studies & Data Sets	2.6 Million +	NONE

Más Cobertura Temática.

	Web of Science	Scopus
Sciences	19,500 journals	14,000 journals
Social Sciences	5,300 journals	4,500 journals
Arts & Humanities	2,500 journals	1,500 journals

Más Cobertura Regional

	Web of Science	Scopus
Asia-Pacific	4,000	2,600
Europe	11,500	9,900
Latin America	1,300	600
Middle East & Africa	900	575
North America	7,000	6,800



Buscar

Todas las bases de datos ▾

Mis herramientas ▾

Historial de búsqueda

Lista de registros marcados

## Búsqueda básica

+ A

## PERÍODO DE TIEMPO

 Todos los años ▾ Desde  ▾ hasta  ▾

## ▼ MÁS AJUSTES

Sugerir de forma automática nombres de publicaciones

 ▾

Idioma de búsqueda que desea usar

 ▾

Número predeterminado de campos de búsqueda para mostrar

Todas las bases de datos

Colección principal de Web of Science™

BIOSIS Citation Index™

BIOSIS Previews®

Chinese Science Citation Database™

Current Contents Connect®

Data Citation Index™

Derwent Innovations Index™

KCI - Korean Journal Database

MEDLINE®

SciELO Citation Index

Zoological Record®

[Más información](#)*¡Bienvenido al nuevo Web of Science! Vea un breve tutorial.*

Tema ▾

Buscar

*Haga clic aquí para obtener sugerencias para mejorar su búsqueda.***2002 - Actualidad**







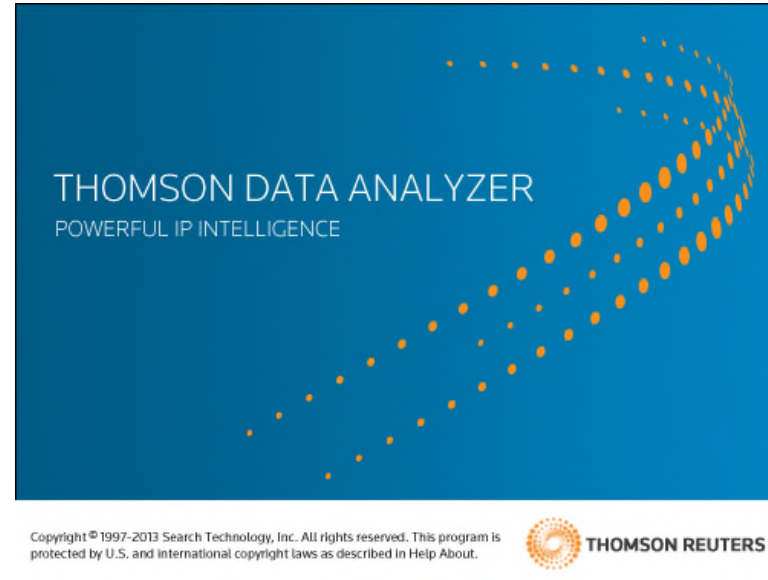
# Materiales y Métodos



ISI Web of  
**KNOWLEDGE**  
*Transforming Research*



RIS



WEB OF KNOWLEDGE<sup>SM</sup> |



MS Excel

# Materiales y Métodos

The screenshot shows a 'Cleanup Confirm' dialog box with a table of items and their record counts. The 'Pontificia Universidad Catolica del Peru' item is selected and highlighted in blue. The table lists various university names and their corresponding record counts. On the right side of the dialog, there are control options for displaying items, a search field, and buttons for 'Add', 'Remove', 'Accept', and 'Cancel'.

Item Name	Num Records
Pontificia Universidad Catolica del Peru	449
Catholic Univ Peru	31
Ctr Catolica Pontificia Univ Catolica Peru	1
Ponticia Univ Catolica Peru	1
Pontif Catholic Univ	3
Pontif Catholic Univ Peru	3
Pontificia Univ Catolica Peru	1
Pontifical Catholic Univ Lima	1
Pontifical Catholic Univ Peru	8
Pontificia Univ Catalolica Peru	1
Pontificia Univ Catol Peru	2
Pontificia Univ Catholic Peru	1
Pontificia Univ Catolica	7
Pontificia Univ Catolica Del Peru	1
Pontificia Univ Catolica Peril	1
Pontificia Univ Catolica Peru	366
Pontificia Univ Catolica Peru & Inca Garcilaso Ve	1
Pontificia Univ Catolica Perue	1
Pontificia Univ Catolica PUCP	1
Pontificia Univ CatolicadelPeru	1
PUCP	18
+ Univ Sao Paulo	44
+ Univ Estadual Campinas UNICAMP	42
Hungarian Acad Sci	40
+ Ist Nazl Fis Nucl	40
Univ Athens	40

Display

- All Items
- Combined Items
- Custom Set of Items

Custom Set of Items

Add Close Matches (50%)

Remove All    Invert Set

Find

Regular Expression

Add    Remove

Save as Thesaurus

Accept

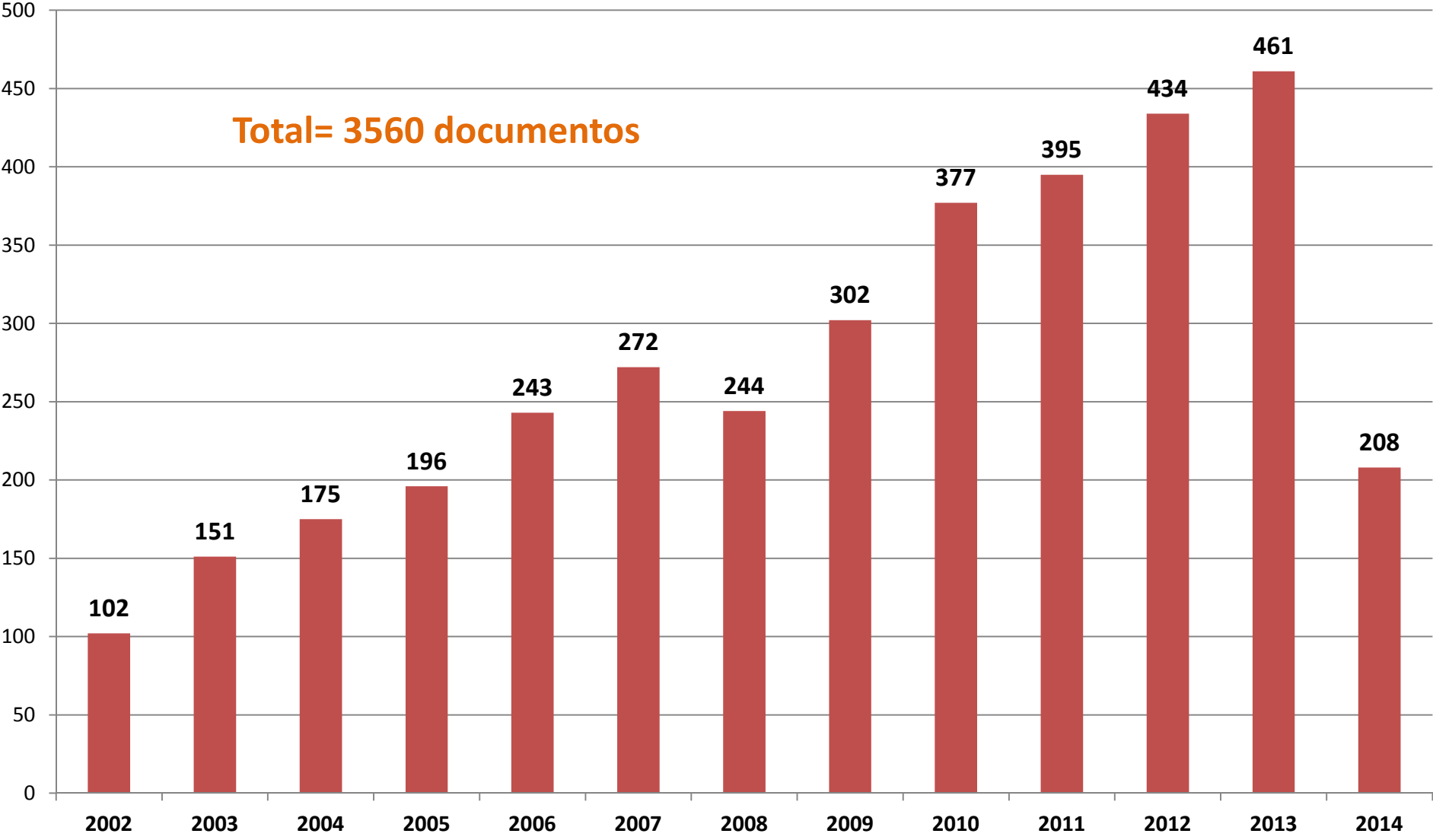
Cancel

# Objetivo

- Caracterizar la producción científica del dominio peruano en SciELO Citation Index (SCI):
  - Analizar la capacidad nacional para desarrollar la colaboración nacional, intra y extraregional,
  - Identificar los principales patrones de colaboración entre actores y redes.

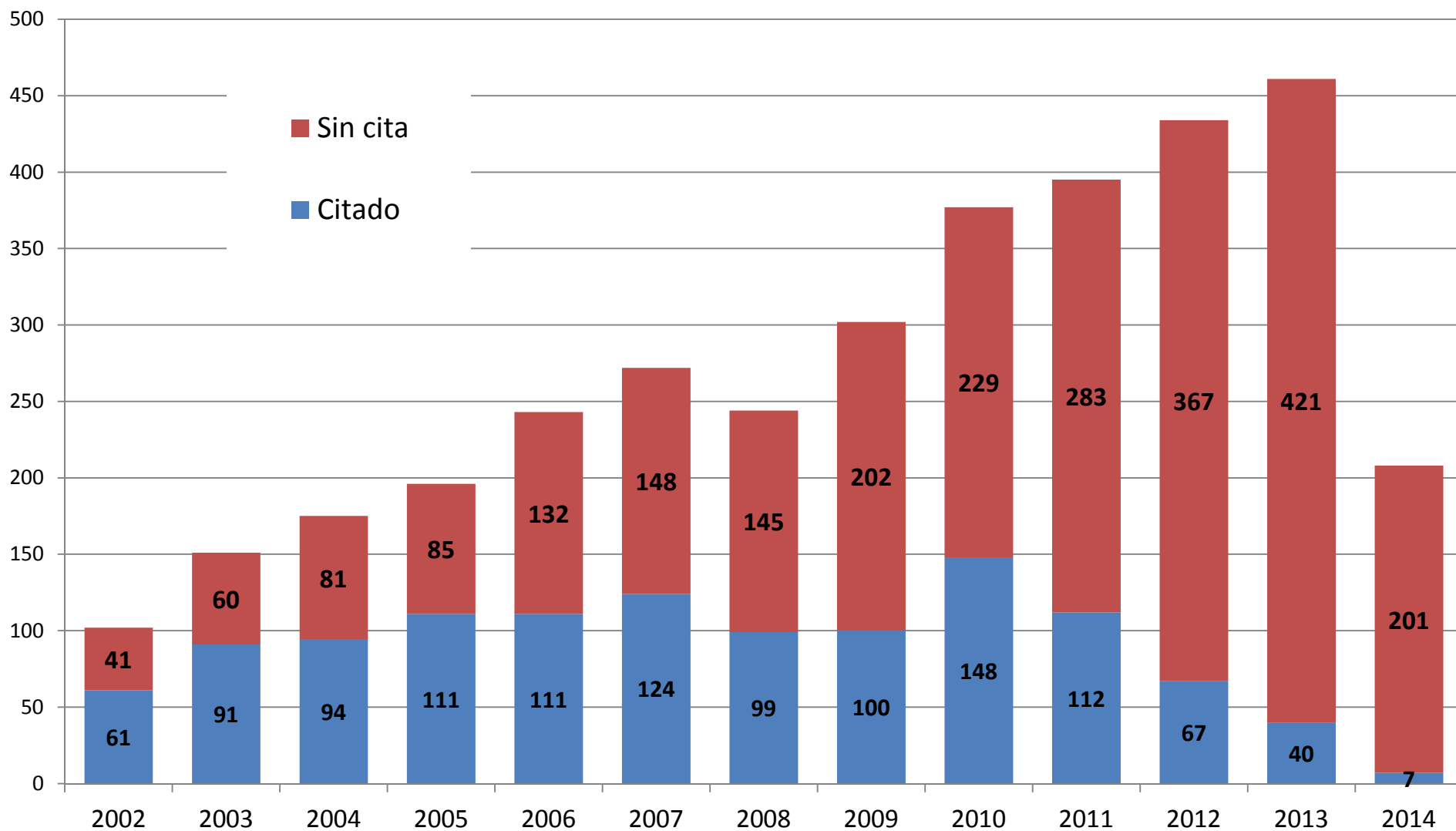
# Resultados

# Cantidad de documentos por año

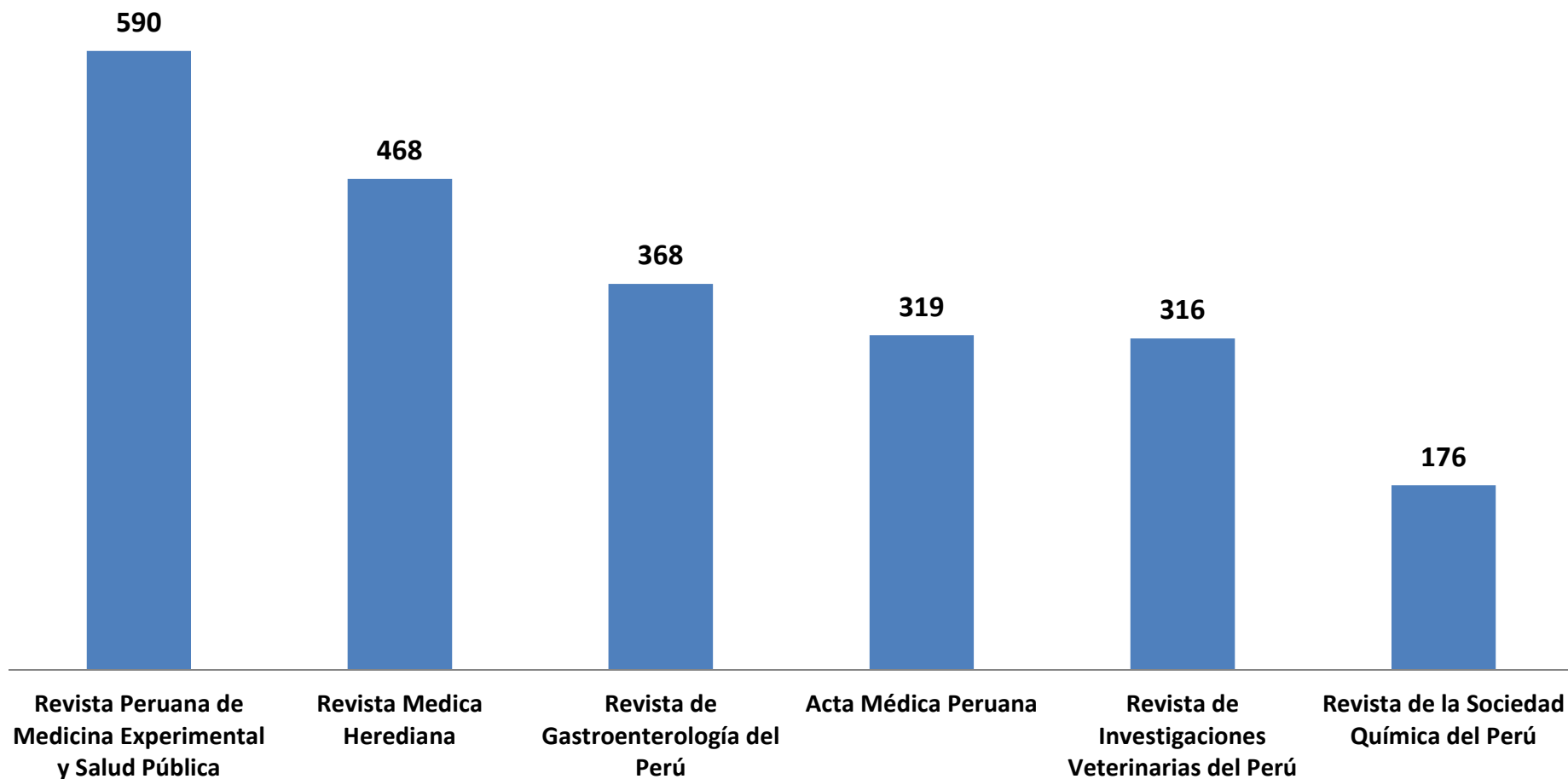




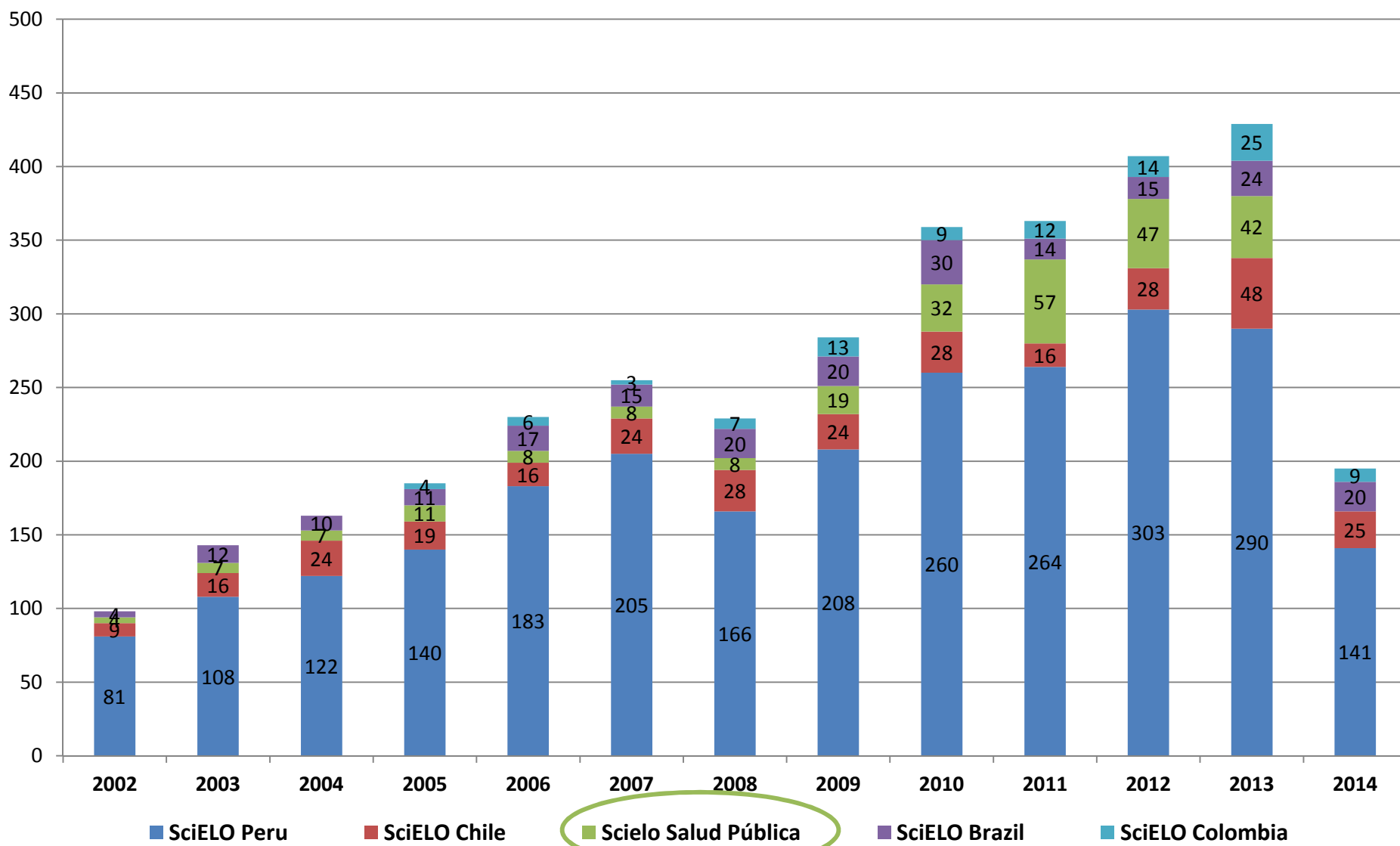
# Cantidad de documentos citados y no citados por año (SCI – 2002-2014)



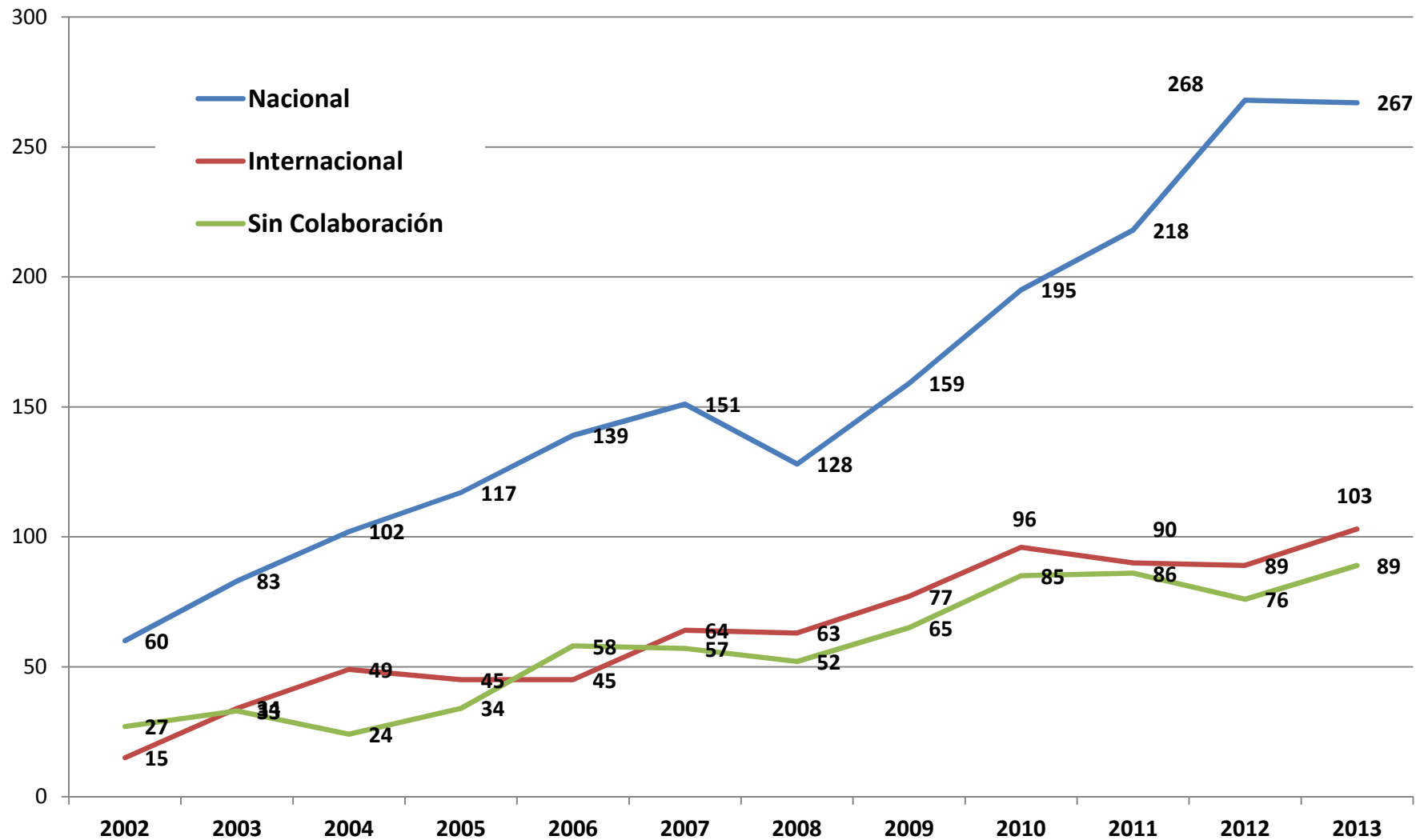
# Principales revistas donde autores con filiación Perú publican en SCI (2002-2014)



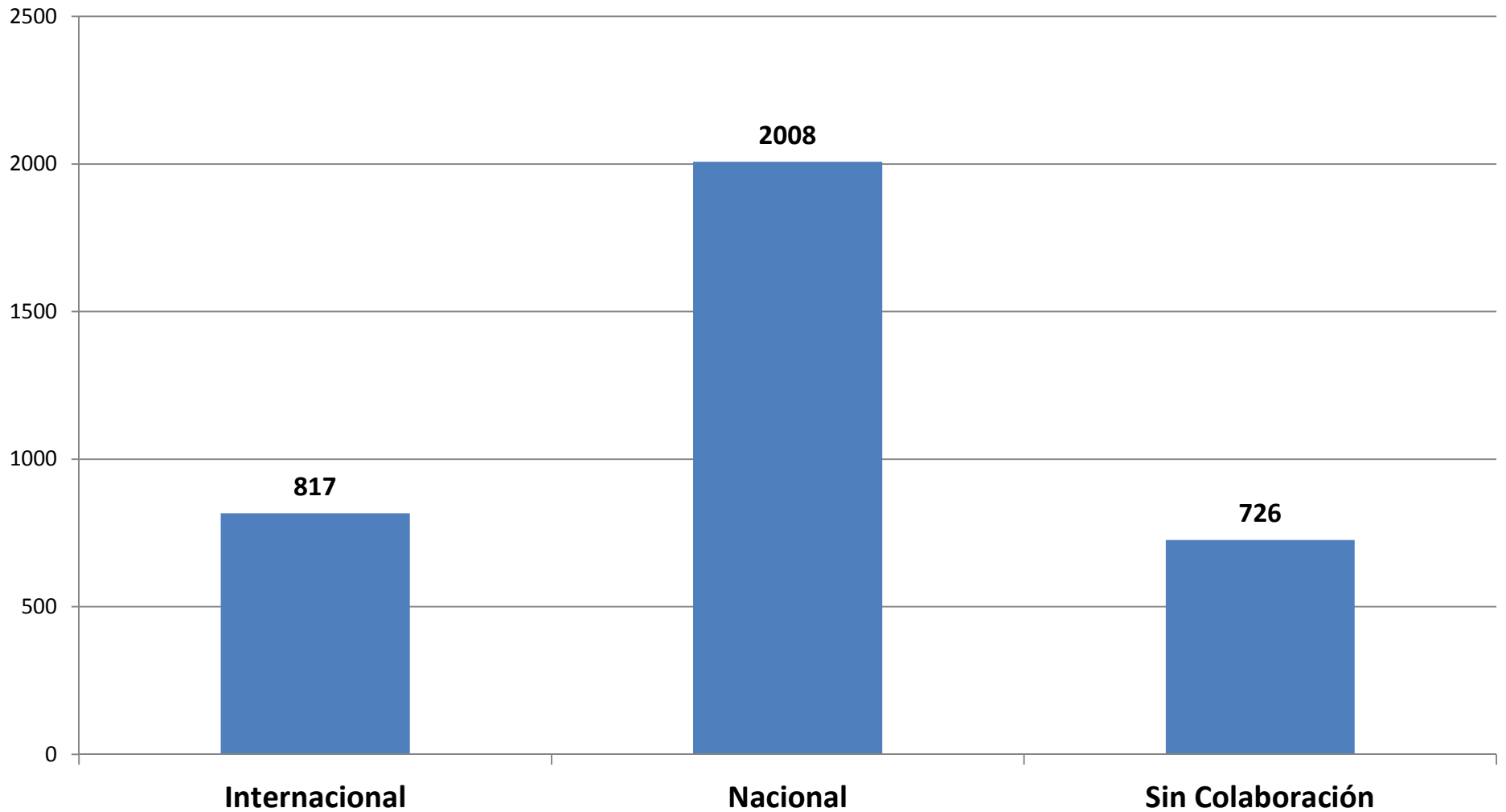
# Principales fuentes Scielo donde los autores con filiación Perú publican (2002-2014)



# Análisis por Tipo de colaboración

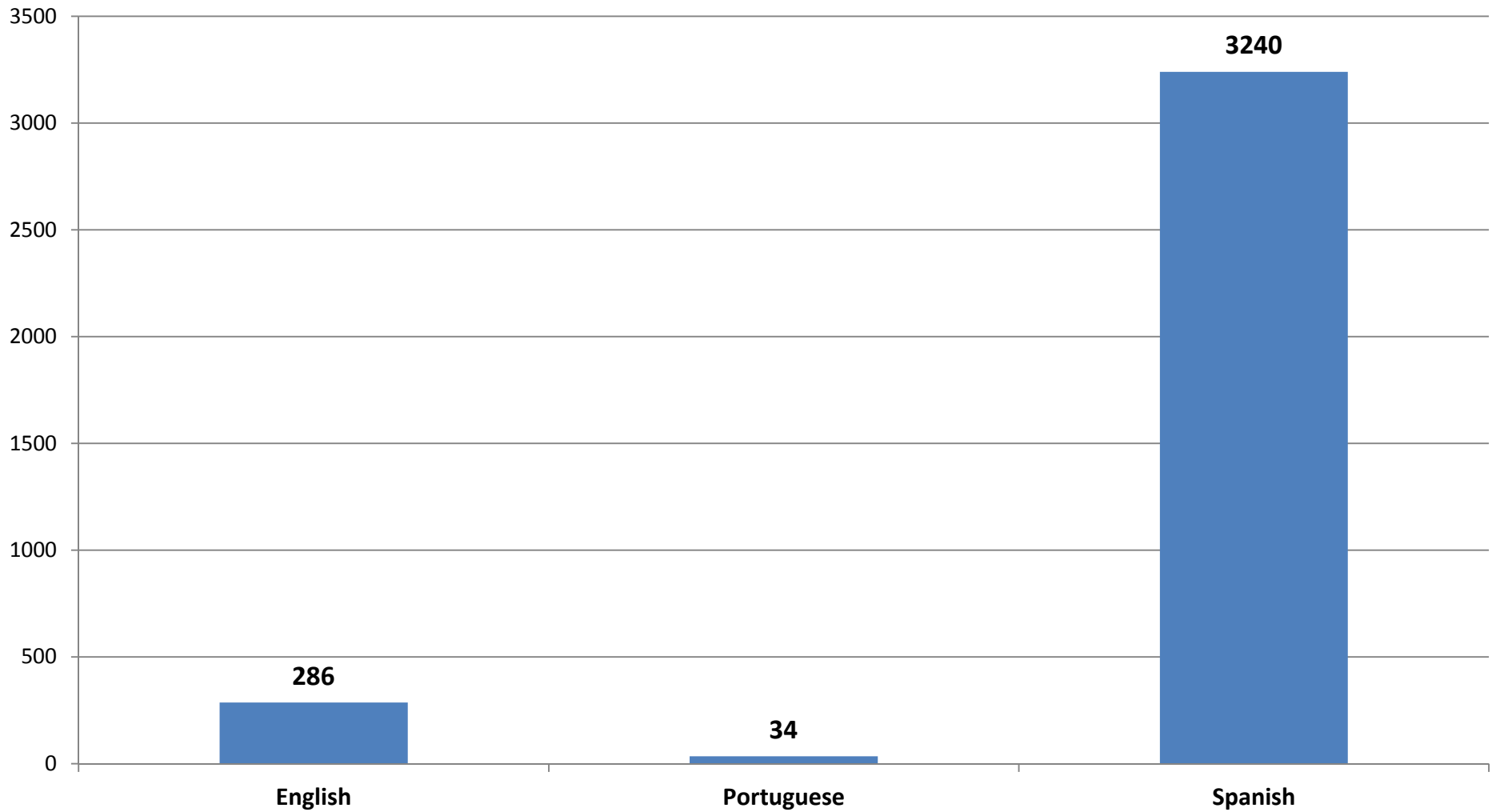


# Análisis por Tipo de colaboración

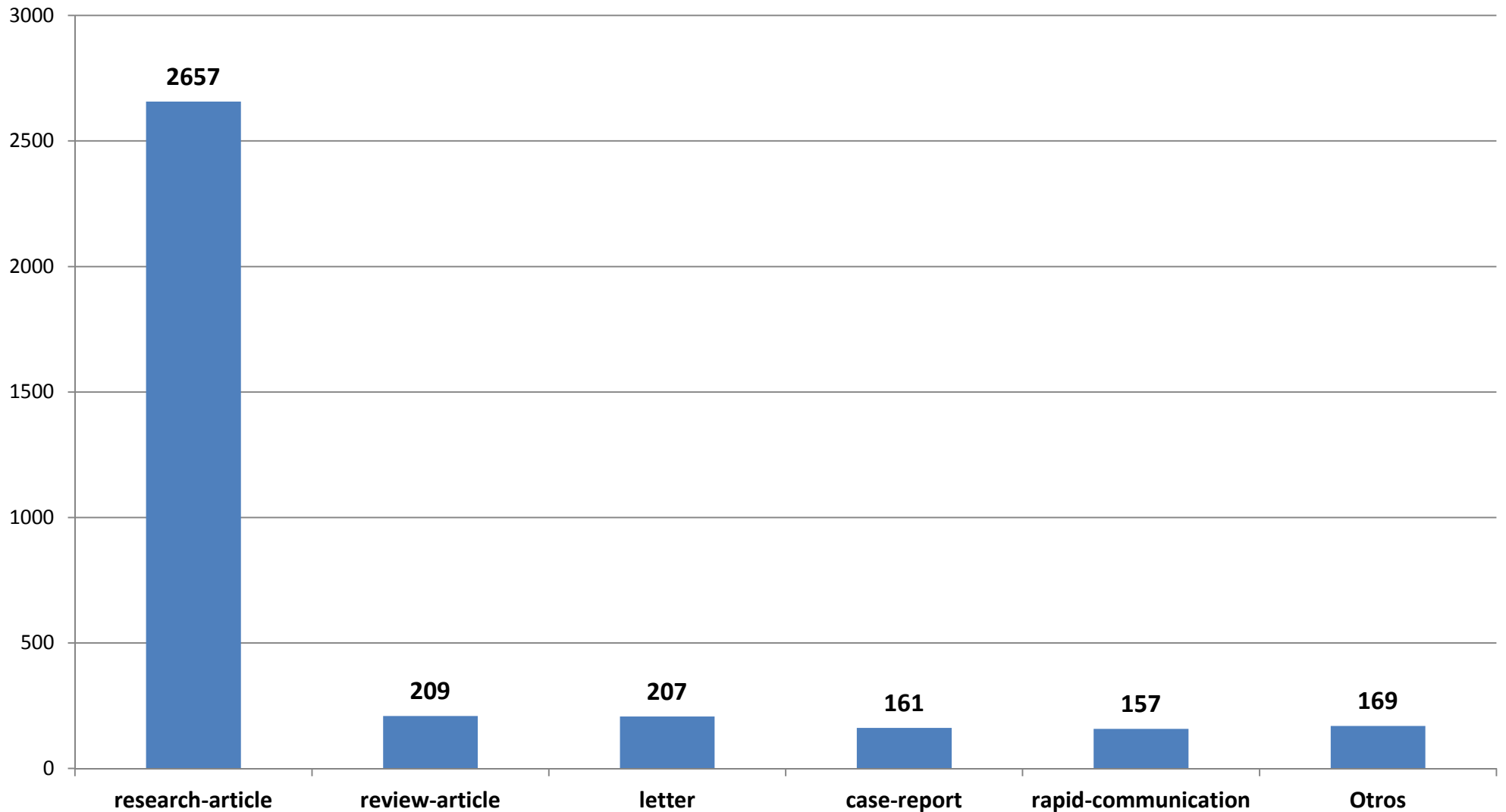




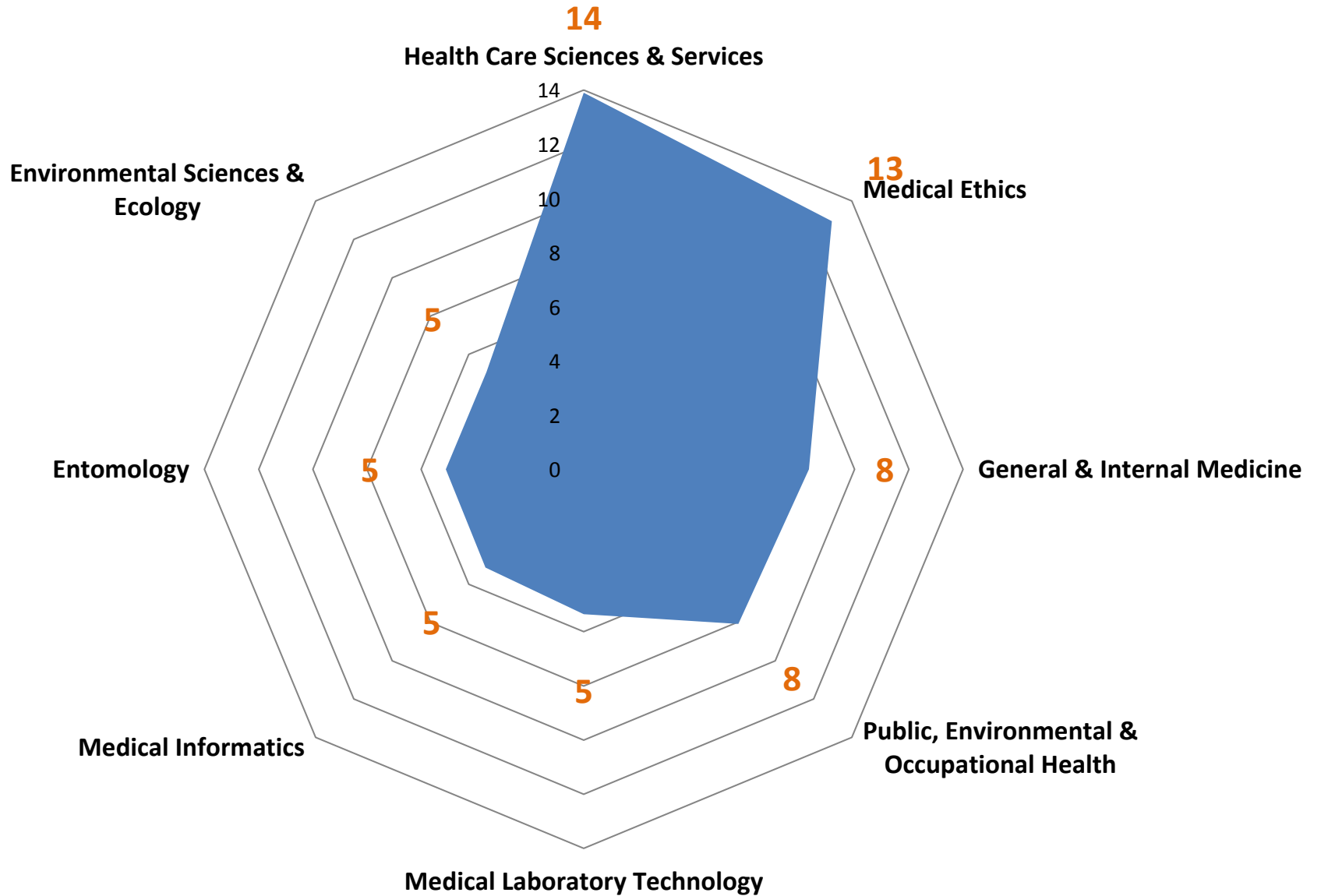
# Idiomas en los que más se publica



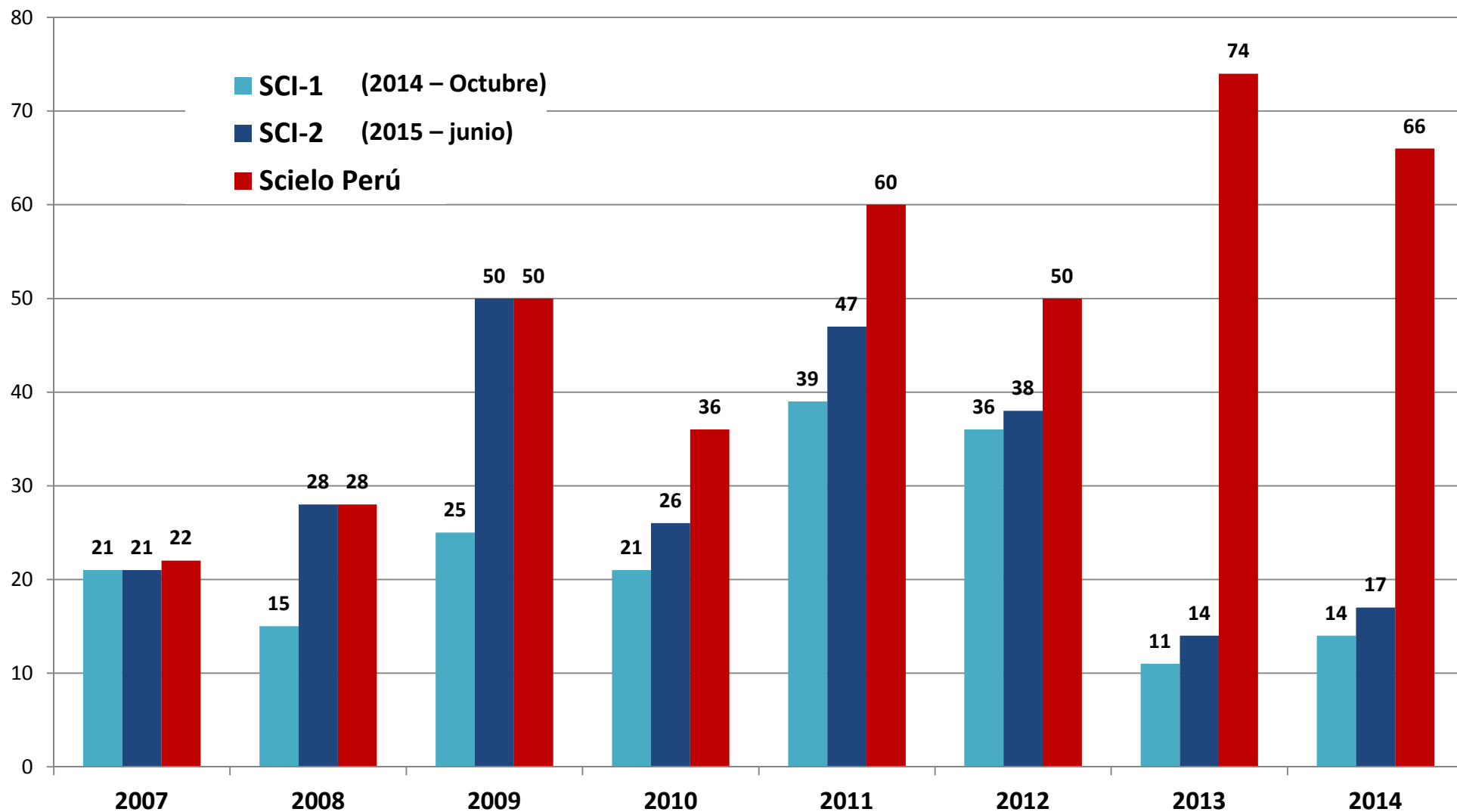
# Tipo de documento



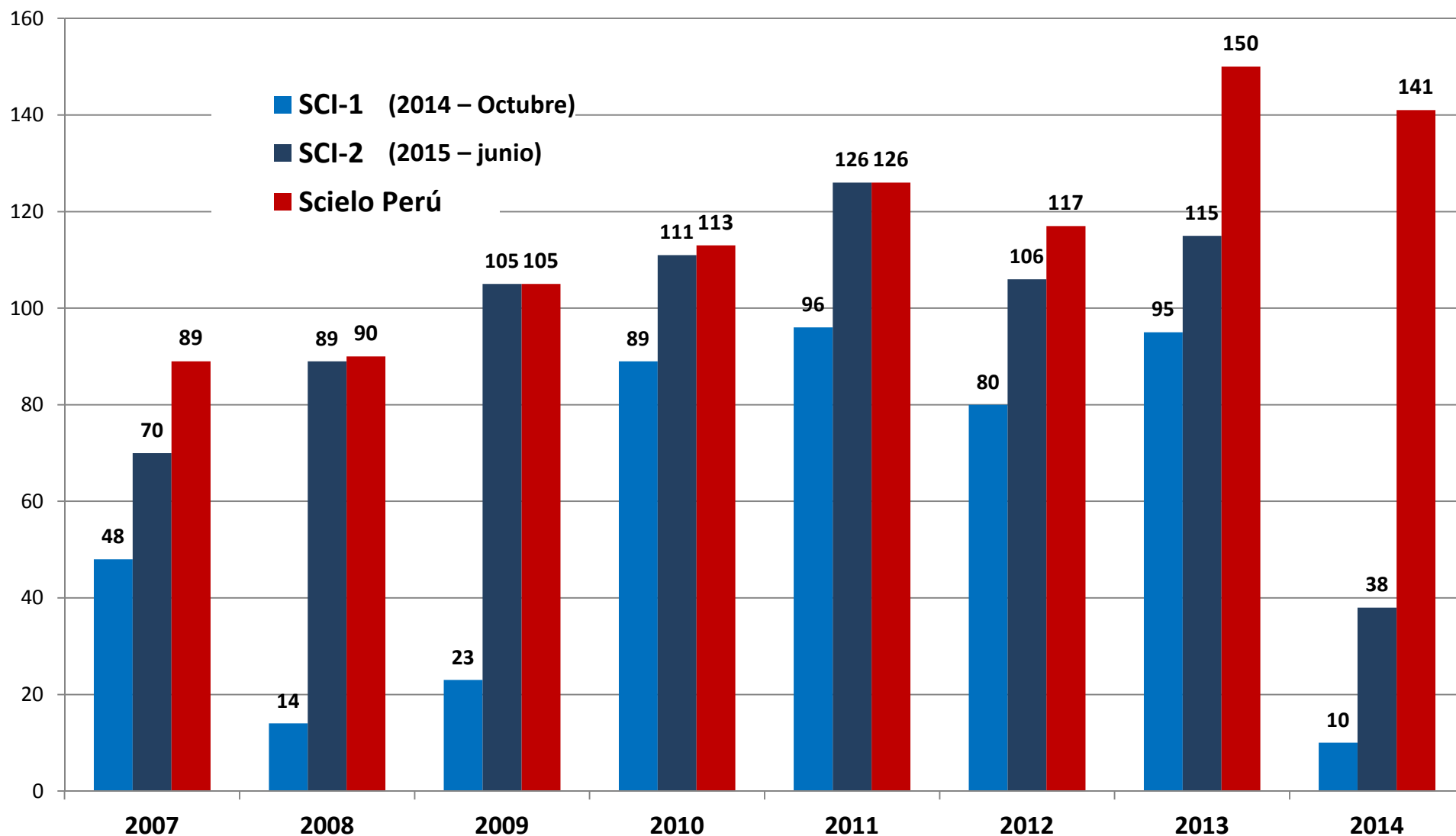
# Categoría temática en porcentaje



# Comparación entre el registro de artículos de SCI y SciELO Perú de la Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú – RIVEP (2007-2014)



# Comparación entre el registro de artículos de SCI y SciELO Perú de la Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública (2007-2014)





# Conclusiones

- De 3560 documentos en SCI se tiene que, RPMESP es la que mas artículos tiene (590),
- Scielo Perú es la principal fuente de publicación seguida de Scielo Chile.
- La colaboración nacional predomina sobre la internacional y la “sin colaboración”.

# Conclusiones

- El idioma principal es el español (91%), los artículos son principalmente de investigación (75%).
- Las temáticas mayormente tratadas tienen que ver con el área biomédica.
- **No hay una actualización eficiente** por parte de TR en SciELO Citation Index, de las revistas que tiene incorporada en su base.

# Gracias

[josmel@gmail.com](mailto:josmel@gmail.com)