

#CRECS2019. 10ma. Conferencia Internacional sobre Revistas Científicas - CRECS (23 y 24 de octubre, 2019).
Guadalajara, México.

Impacto científico y factores asociados en revistas científicas peruanas

Joel Alhuay-Quispe
<jalhuay@usil.edu.pe>



VICERRECTORADO
DE INVESTIGACIÓN

Alonso Estrada-Cuzcano
<mestrada@unmsm.edu.pe>



**FACULTAD DE LETRAS
Y CIENCIAS HUMANAS**
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS



Guadalajara, 23 de octubre de 2019.

Situación de revistas peruanas frente a ibero-latam

En **SciELO** Regional:

- ✓ Iberoamerica= **1,502** revistas
- ✓ Latam = **1,373** revistas.
- ✓ **Perú** = **33** revistas

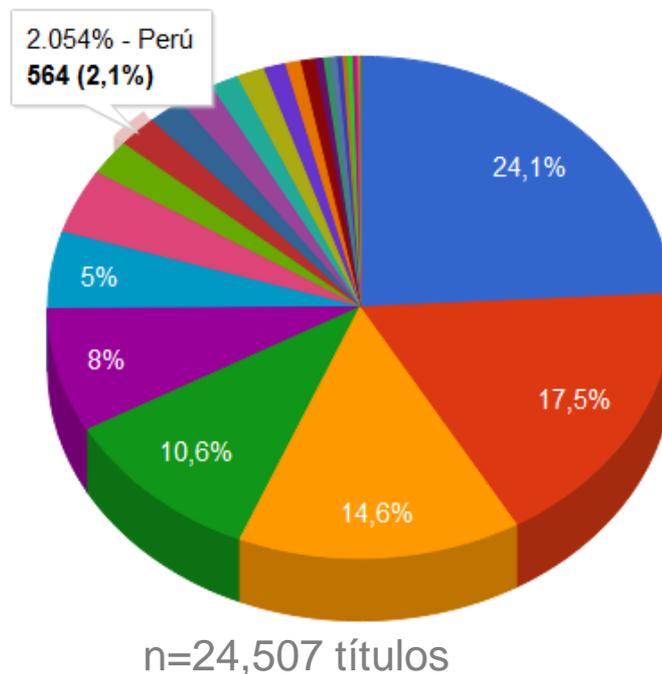
En **Scopus**:

- ✓ Iberoamerica= **1,605** revistas
- ✓ Latam = **839** revistas
- ✓ **Perú** = **9** revistas

En **WoS-ESCI**:

- ✓ España = 571 revistas
- ✓ México = 55 revistas
- ✓ **Perú** = 22 revistas

En **Latindex** Directorio:



Sobre la metodología del estudio*

Colecta de datos

Fuentes: Revistas en ESCI-WoS, Scielo Perú, REDIB, DOAJ, Dialnet, Latindex (Catálogo)



Unidades de análisis

Criterios: Registrada en al menos una fuente. Publicación en línea. La entidad editorial es universidad.

Muestra: 160 de 304 revistas.

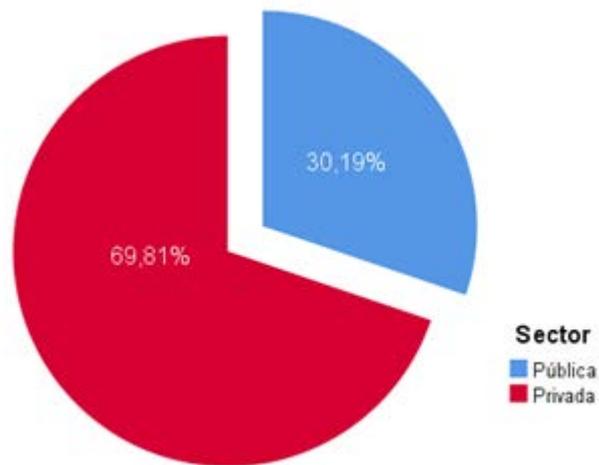
Análisis de datos.

Indicadores: Impacto científico, calidad editorial, visibilidad académica web

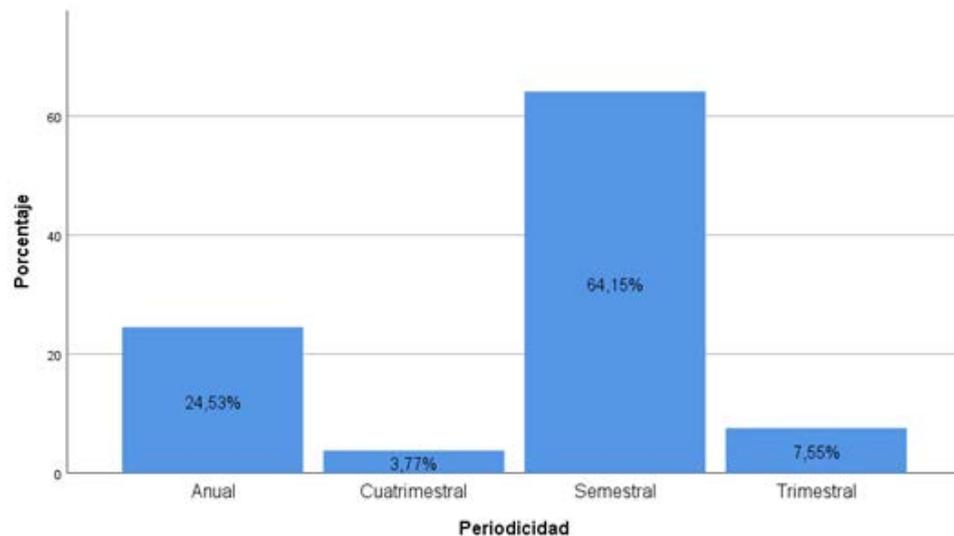
Datos provenientes de la **tesis de grado del autor 1 bajo la dirección del autor 2.*

Revistas científicas de universidades: características

Tipo de universidad editora



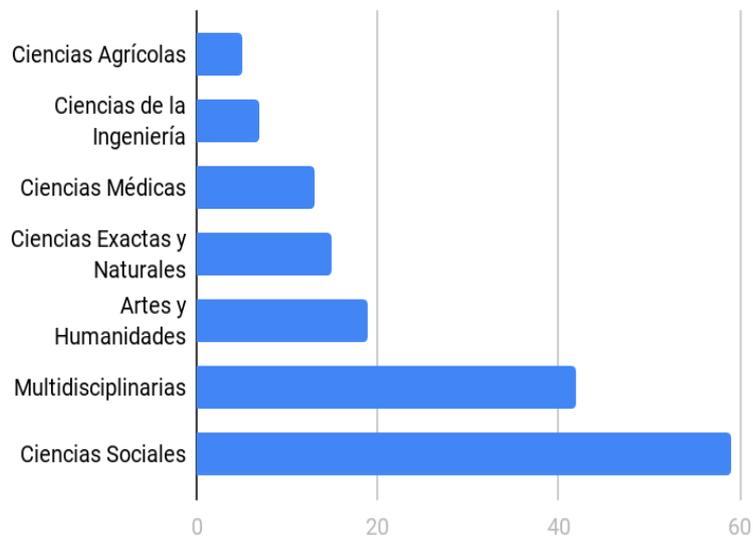
Frecuencia de publicación



n=160 revistas.

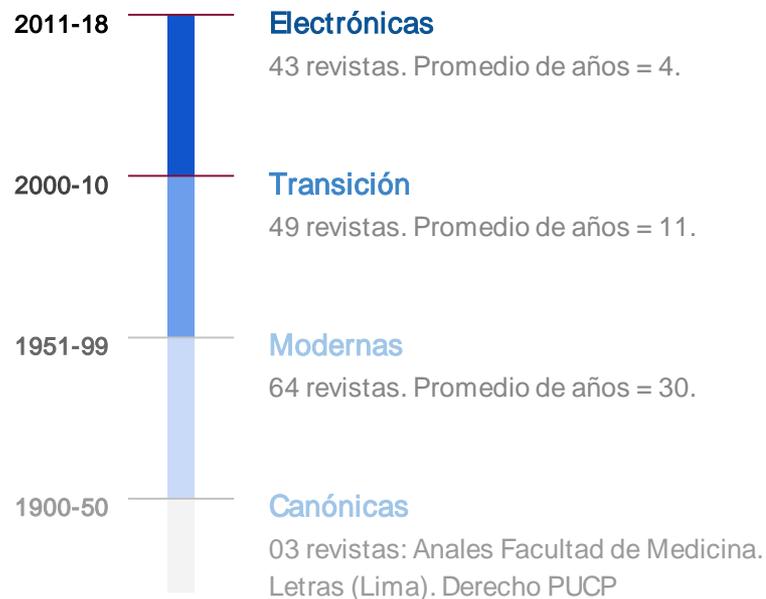
Revistas científicas de universidades: características

Áreas de publicación



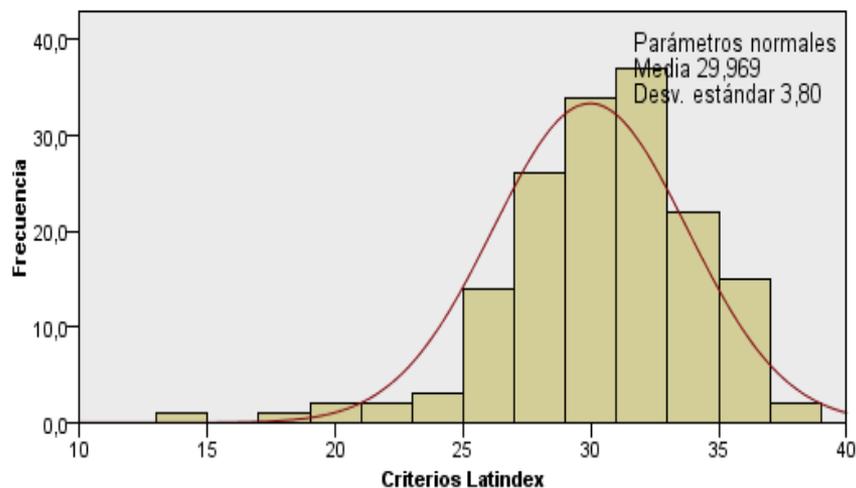
n=160 revistas

Antigüedad de publicación

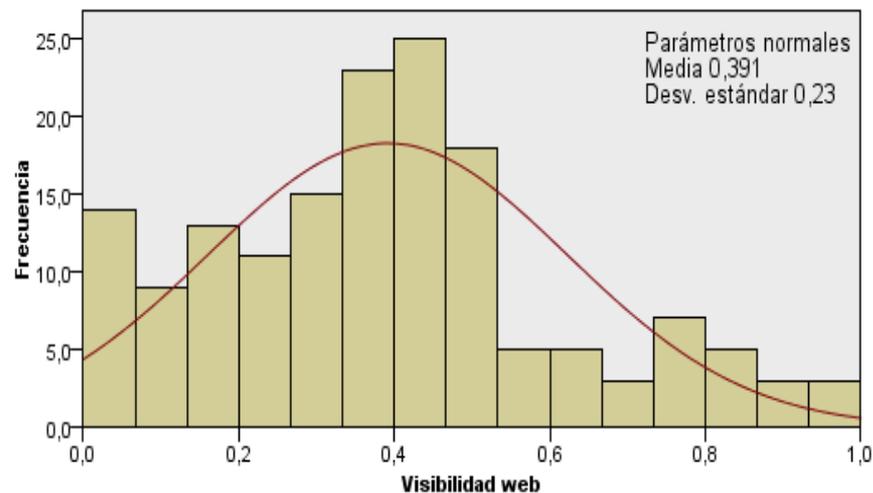


Resultados encontrados: calidad editorial y visibilidad web

Cumplimiento de calidad editorial



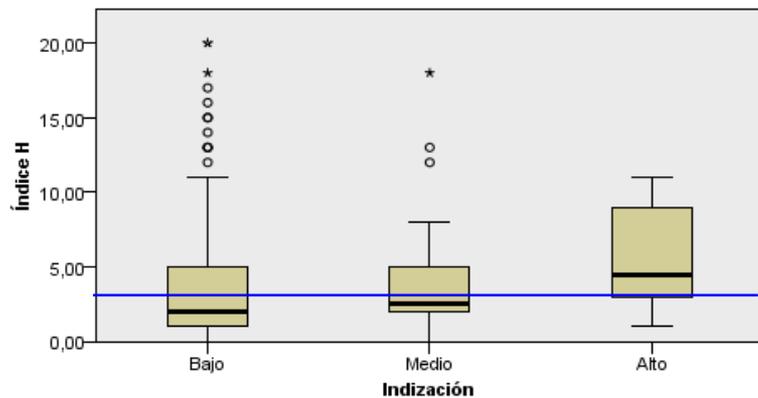
Visibilidad en Google Scholar



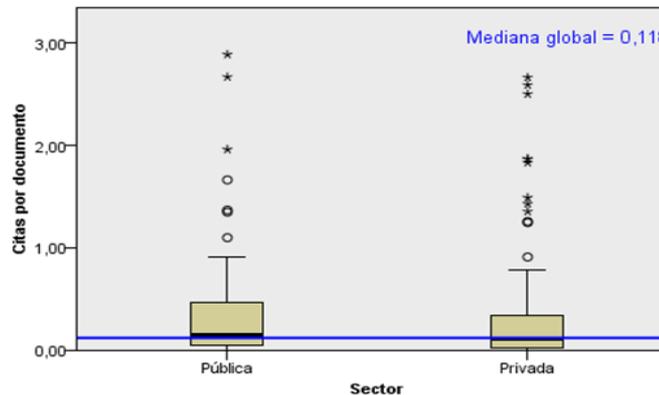
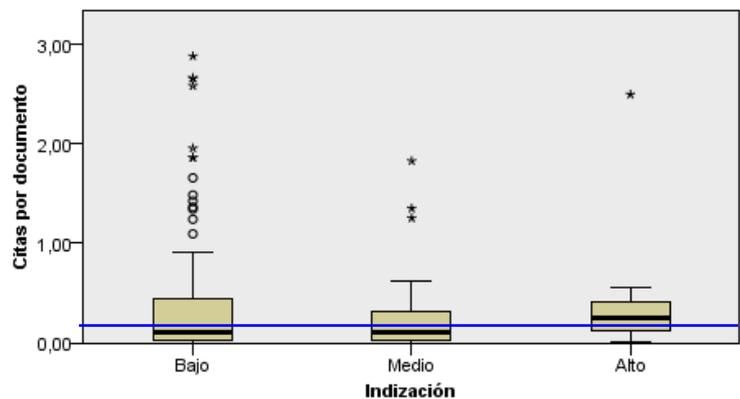
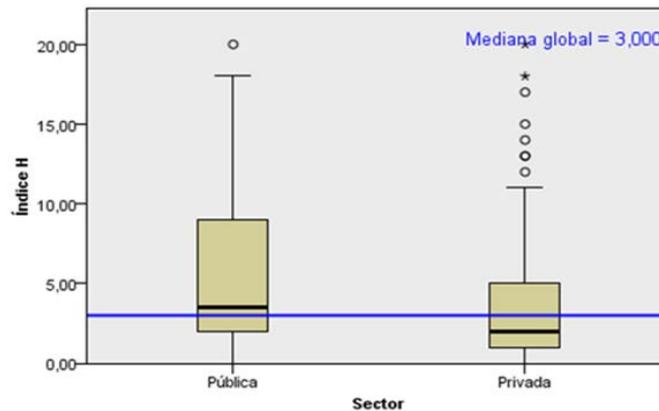
n=160 revistas

Resultados encontrados: variables de agrupación

Nivel de "indización *"



Tipo de universidad



Resultados encontrados: H-index y factores asociados

Análisis de correlación

Comparación por parejas

Rho de Spearman	1. Antigüedad	2. Criterios Latindex	3. Índice H	4. Citas por documento
1	1	0,065	0,428*	0,264*
2		1	0,240*	0,209*
3			1	0,882*
4				1

* Significativa en el nivel 0,01 (2 colas) = $\alpha=0,01$

Existen **diferencias significativas** de índice H entre revistas de:

- ✓ **Ingeniería** con respecto **Ciencias Exactas y Naturales** ($p=0,014$)
- ✓ **Multidisciplinarias** con respecto a **Ciencias Exactas y Naturales** ($p=0,0$)
- ✓ **Artes y Humanidades** con respecto a **Ciencias Exactas y Naturales** ($p=0,036$)



Cada nodo muestra rango promedio de muestra por área.

Conclusiones preliminares

- El nivel del impacto científico (H-index de GS) en revistas científicas peruanas difiere de acuerdo con el tipo de universidad pública (+) y privada (-).
- Obtener un nivel óptimo de impacto científico -sea por índice H o citas por documento-, no está asociado a la presencia en sistemas de evaluación de revistas.
- Las revistas con mayor antigüedad muestran comportamientos asociados a indicadores de impacto favorables (h-Index).
- La calidad editorial y la visibilidad web guardan relación con el posicionamiento de la revista en sistemas de evaluación.

10ma. Conferencia Internacional sobre Revistas Científicas - CRECS (23 y 24 de octubre, 2019). Guadalajara, México.

#CRECS2019

|

#CrecsGDL

Impacto científico y factores asociados en revistas científicas peruanas

Joel Alhuay-Quispe

<jalhuay@usil.edu.pe>



@joel_alway

Alonso Estrada-Cuzcano

<mestradac@unmsm.edu.pe>



@aloestcuz

Guadalajara, 23 de octubre de 2019.