



LOGROS Y PERSPECTIVAS DE LA INVESTIGACIÓN 2012-2021: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS BIOMÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD RICARDO PALMA

Jhony A. De La Cruz-Vargas^{1,abc}, Dante Quiñones Laveriano¹

Escribir sobre logros y perspectivas de la investigación en los últimos diez años desde el Instituto de Investigaciones en Ciencias Biomédicas (INICIB) de la Universidad Ricardo Palma, resulta pertinente ya que a todas luces la investigación ocupa actualmente un lugar central en las universidades, al menos retóricamente.

Presentamos una visión panorámica de la evolución de las publicaciones científicas, que constituyen un indicador real y objetivo para visualizar las tendencias y proyecciones de la investigación en la Facultad de Medicina Humana y en la Universidad Ricardo Palma. Para ello tomaremos como referencia los registros de bases internacionales de reconocido prestigio como SCOPUS y WEB OF SCIENCE.

EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

SCOPUS

Si observamos la tabla 1 y la figura 1A, se muestra claramente la evolución del número de publicaciones científicas de manera creciente y progresiva.

A partir del año 2016 podemos ver una inflexión, que se mantiene ascendente de manera sostenida. Un último logro es que, en el año 2021 segundo semestre, se implementó desde el INICIB, el "Programa Especial 100 x 100 URP", que permitió la incorporación de nuevos docentes investigadores, con el objetivo de superar el umbral de las 100 publicaciones por año con afiliación de la Universidad Ricardo Palma. El resultado fue que en el 2021 se alcanzó y superó dicho objetivo, llegando a 123 publicaciones en SCOPUS.

WEB OF SCIENCE

Del mismo modo, este patrón se repite cuando observamos la evolución de las publicaciones realizadas en la base de datos Core Collection de WEB OF SCIENCE⁽⁴⁾ en la Tabla 1 y más claramente en la Figura 1B. WEB OF SCIENCE contiene algunas de las bases de datos más prestigiosas a nivel mundial, y la Core Collection constituye una de las principales; ya que contiene una colección confiable y de alta calidad de revistas científicas, libros u otras fuentes que pasan un riguroso proceso de selección y evaluación constante para acreditar su permanencia.

El incremento de publicaciones en esta base de datos es indicativo, no solo del gran avance en impulsar el número de publicaciones, sino también de la mayor calidad con la que se realiza investigación en nuestra universidad, pudiendo ser publicadas en las mejores revistas del mundo.

¹ Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas (INICIB), Universidad Ricardo Palma, Lima, Perú.

^a Doctor en Medicina.

^b Especialista en Oncología Médica.

^c Maestría en Investigación Clínica.

Citar como: Jhony A. De La Cruz-Vargas, Dante Quiñones Laveriano. Logros y perspectivas de la investigación 2012-2021: Instituto de Investigaciones en Ciencias Biomédicas de la Universidad Ricardo Palma. Rev. Fac. Med. Hum. 2022; 22(2):223-225. DOI: 10.25176/RFMH.v22i2.4895



El camino recorrido en los últimos diez años en la Universidad Ricardo Palma, nos deja algunas lecciones: Primero, la investigación y la generación de nuevo conocimiento es el sello distintivo de las universidades del siglo XXI, en un contexto de mayor competitividad y frente al desafío de la transición de universidades solo docentes a universidades con docentes investigadores calificados y registrados en los sistemas nacionales e internacionales de investigación. Se espera que en la entidad educativa de orden superior no sólo haya un profesor; sino que en el mismo personaje reside un investigador que ayuda a mejorar las condiciones académicas y a generar desarrollo científico y social⁽⁵⁾.

La segunda lección es la importancia de motivar e incorporar docentes investigadores como una política prioritaria en las universidades. La asignación de recursos y el desarrollo de infraestructura debe acompañar la voluntad política institucional de impulsar la investigación en las universidades por los tomadores de decisiones. Romper la inercia histórica y avanzar hacia el modelo de universidad generando nuevo conocimiento es un desafío y una necesidad.

La tercera lección es que el modelo cooperativo y colaborativo en investigación, participando de redes nacionales e internacionales, ayuda y potencia los resultados de producción científica⁽¹⁾.

Fortalecer los institutos y los centros de investigación que cuentan con recurso humano calificado y experiencia en investigación y producción científica parece no solo estratégico sino de alta prioridad para seguir la tendencia del impulso y el crecimiento continuo tanto cuantitativo como cualitativo de la investigación en la universidad^(6,7).

Desarrollar modelos y programas especiales dirigidos a fomentar, fortalecer y elevar la producción científica de la Universidad Ricardo Palma, constituye un pilar estratégico para el presente y el futuro de la institución, vinculado a su prestigio académico, su rol con la sociedad y el país, sus indicadores de acreditación y licenciamiento, su posicionamiento nacional e internacional y con el desarrollo científico, tecnológico y de innovación de sus docentes e investigadores.

Tabla 1. Evolución de las publicaciones con afiliación de la URP en SCOPUS y WOS

Año	SCOPUS			WEB OF SCIENCE		
	Número de Publicaciones SCOPUS*	% de crecimiento (SCOPUS)*	% acumulado (SCOPUS)**	Número de Publicaciones WoS	% de crecimiento (WoS)*	% acumulado (WoS)**
2012	7	--	--	4	--	--
2013	12	71,40%	71,40%	11	175,00%	57,10%
2014	16	33,30%	128,60%	12	9,10%	71,40%
2015	14	-12,50%	100,00%	6	-50,00%	-14,30%
2016	36	157,10%	414,30%	12	100,00%	71,40%
2017	37	2,80%	428,60%	20	66,70%	185,70%
2018	41	10,80%	485,70%	26	30,00%	271,40%
2019	73	78,00%	942,90%	33	26,90%	371,40%
2020	79	8,20%	1028,60%	44	33,30%	528,60%
2021	123	55,70%	1657,10%	62	40,90%	785,70%

*Con respecto al año anterior**Con respecto al 2012



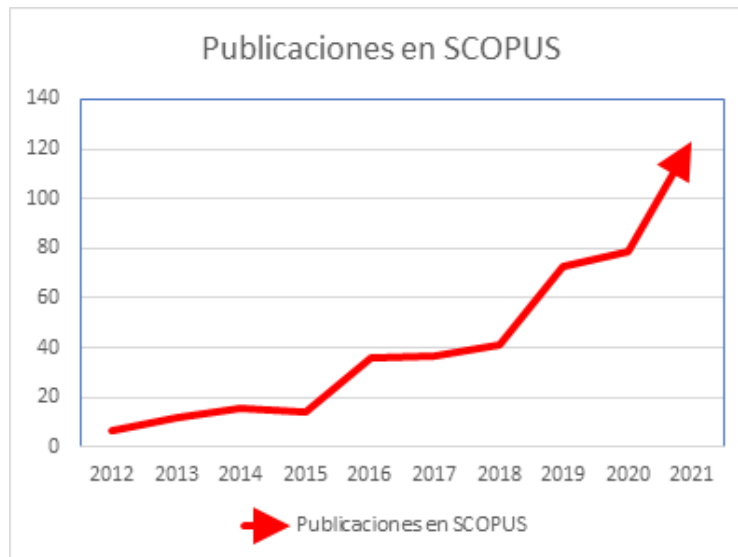


Figura 1A. Evolución del número de publicaciones en SCOPUS de la Universidad Ricardo Palma entre el 2012 y 2021

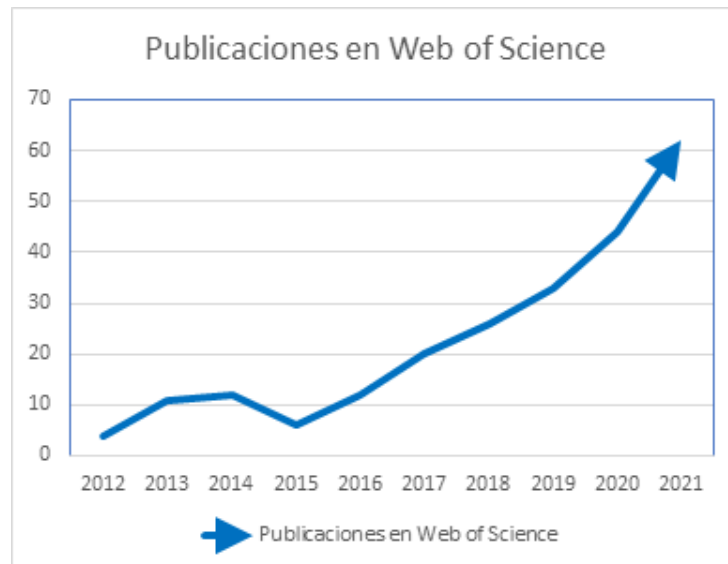


Figura 1B. Evolución del número de publicaciones en Web of Science de la Universidad Ricardo Palma entre el 2012 y 2021

Correspondencia: Jhony A. De La Cruz-Vargas

Dirección: INICIB, Facultad de Medicina Humana, Edificio I-208. 2do piso, Avenida Benavides 5440, Surco, Lima-Perú.

Teléfono: 708-0000 / Anexo: 6016

E-mail: jhony.delacruz@urp.edu.pe

REFERENCIAS

1. De La Cruz-Vargas JA, Rodríguez Chávez El. Avances en investigación: Instituto de Investigaciones en Ciencias Biomédicas (INICIB), Universidad Ricardo Palma. *Rev Fac Med Humana*. 2021;21(3):469–71. doi:10.25176/RFMH.v21i3.4021
2. Elevier. Welcome to Scopus [Internet]. Scopus. 2022 [citado el 18 de abril de 2022]. Disponible en: <https://www.scopus.com/>
3. De La Cruz-Vargas JA, Rodríguez Chávez El. Lanzamiento del programa especial 100 x 100 URP para contribuir a la producción científica. *Rev Fac Med Humana*. 2021;21(3):472–4. doi:10.25176/RFMH.v21i3.4022
4. Clarivate. Web of Science [Internet]. Web of Science Group. 2022 [citado el 18 de abril de 2022]. Disponible en: <https://clarivate.com/webofsciencgroup/solutions/web-of-science/>
5. Rodríguez-Chávez El. La Universidad: difusión y publicación científica. *Rev Fac Med Humana*. 2019;19(4):1–1. doi:10.25176/RFMH.v19i4.2333
6. Echeverry-Mejía J-A, Isoglio A. Institucionalización de la investigación universitaria en América Latina. : *RevLISE - Rev Cienc Soc Humanas*. 2021;17(17):247–59.
7. Leyva Vázquez MY, Estupiñán Ricardo J, Coles Gaglay WS, Bajaan Bustamante LJ, Leyva Vázquez MY, Estupiñán Ricardo J, et al. Investigación científica. Pertinencia en la educación superior del siglo XXI. *Conrado*. 2021;17(82):130–5.

