ESTADO DEL ARTE SCOPUS

Objetivo de desarrollo sostenible – Fin de la pobreza

Dirección de Investigación e Innovación – Sede principal
Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación CRAI-
USTA

Por: Cristian Alexander Vega Mosquera, Camilo A. Corchuelo R.,
Karol Piza Amado, Luz Marina Paez

DOI: 10.13140/RG.2.2.34932.37762

Estado del arte - Scopus

Observatorio de cienciometría USTA

RESUMEN

Este informe muestra el estado actual y las tendencias de las publicaciones Scopus relacionadas con el tema “Objetivo de desarrollo sostenible – Fin de la pobreza”. Se presenta las cifras de las publicaciones, citas, colaboraciones y tendencias entre otros. Este es un insumo para la comunidad académica USTA cuyo objetivo es identificar tendencias mundiales en las publicaciones para articular líneas y grupos de investigación.

Palabras Claves: Scopus, estado del arte, objetivos de desarrollo sostenible, pobreza

ABSTRACT

This report shows the current status and trends of Scopus publications related to the theme "Sustainable Development Goal - End of Poverty". The figures of the publications, citations, collaborations and trends among others are presented. This is an input for the USTA academic community whose objective is to identify global trends in publications for joint lines and research groups.

Keywords: Patentes, Scopus, state of the art, sustainable development goals, poverty

Ficha técnica

Fuente	Expresión de búsqueda
Scopus -Scival	SDG 1: No Poverty
Periodo de análisis: 2014 - 2019	
Fecha de consulta: 23/06/2020	

Metodología

(Corchuelo-Rodriguez et al., 2019, p. 11)

Resultados

Gráfico 1. Publicaciones por año (Fuente: Scopus - Scival)

Observatorio de cienciometría USTA

Gráfico 2. Citas de las publicaciones por año (Fuente: Scopus - Scival)

Tabla 1. Top 10 de los temas de mayor publicación (Fuente: Scopus - Scival)

Topic	Scholarly Output	Publication Share	Field-Weighted Citation Impact	Prominence percentile
Convolution; Neural networks; Convolutional network T.4338	1	0.00% ▲	0.00	99.989
Genome; Genes; Single guide T.456	1	0.01% ▲	0.00	99.987
Viruses; Infection; Zika virus T.3007	2	0.04% ▲	0.75	99.974
Pyrolysis; Soil amendment; Biochar amendment T.401	1	0.01% ▲	0.14	99.968
Electric power transmission networks; Electric load management; Electricity cost T.257	2	0.03% ▲	0.61	99.954
Technology; Contracts; Public ledger T.27660	9	0.12% ▲	2.13	99.945
Anaerobic digestion; Biogas; Methane yields T.155	1	0.02% ▲	1.82	99.935
Ecosystem service; Ecosystem services; Multiple ecosystem T.2046	40	0.85% ▲	2.21	99.932
Supply chain management; Supply chains; GSCM practices T.2569	13	0.37% ▼	2.60	99.931
Climate; Climate change; Negative emissions T.3285	14	0.56% ▲	2.71	99.922

Observatorio de cienciometría USTA

Tabla 2. Porcentaje de colaboraciones en las publicaciones (Fuente: Scopus - Scival)

Metric		Scholarly Output	Citations
■ International collaboration	25.8%	3,527	28,711
■ Only national collaboration	19.6%	2,679	15,138
■ Only institutional collaboration	24.7%	3,380	14,599
■ Single authorship (no collaboration)	30.0%	4,107	13,847

Tabla 3. Top 5 de las publicaciones con más citas (Fuente: Scopus - Scival)

Publicación	Citas
On the psychology of poverty. Haushofer, J., Fehr, E. (2014) Science, 344 (6186), pp. 862-867. View in Scopus	318
An overview of global rice production, supply, trade, and consumption. Muthayya, S., Sugimoto, J.D., Montgomery, S. and 1 more (2014) Annals of the New York Academy of Sciences, 1324 (1), pp. 7-14. View in Scopus	288
Nurturing care: promoting early childhood development. Britto, P.R., Lye, S.J., Proulx, K. and 15 more (2017) The Lancet, 389 (10064), pp. 91-102. View in Scopus	281
The miracle of microfinance? Evidence from a randomized evaluation. Banerjee, A., Duflo, E., Glennerster, R. and 1 more (2015) American Economic Journal: Applied Economics, 7 (1), pp. 22-53. View in Scopus	266
The political origins of health inequity: Prospects for change. Ottersen, O.P., Dasgupta, J., Blouin, C. and 21 more (2014) The Lancet, 383 (9917), pp. 630-667. View in Scopus	251

Observatorio de cienciometría USTA

Tabla 4. Top 10 de los autores con más índice h (Fuente: Scopus - Scival)

	☐ Name	Scholarly Output	Citations	☐ h-index
1.	☐ Hotez, Peter J.	7	175	80
2.	☐ Schillinger, Dean	8	135	58
3.	☐ Stuckler, David	10	357	54
4.	☐ Muntañer, Carles J.M.	8	136	51
5.	☐ Sherr, Lorraine	12	210	50
6.	☐ Barreto, Mauricio L.	8	63	50
7.	☐ Lönnroth, Knut	14	432	47
8.	☐ Liu, Y. S.	12	272	47
9.	☐ Kuper, Hannah E.	9	54	43
10.	☐ Perrin, Nancy A.	8	73	42

Tabla 5. Top 10 de las instituciones con filiación de autor con más publicaciones (Fuente: Scopus - Scival)

Institution	Scholarly Output
1. University of Oxford	167 ▲
2. World Bank	164 ▲
3. Harvard University	148 ▲
4. The London School of Economics and Political Science	110 ▲
5. University College London	109 ▲
6. Chinese Academy of Sciences	98 ▲
7. London School of Hygiene and Tropical Medicine	96 ▲
8. Wageningen University & Research	96 ▲
9. Australian National University	95 ▲
10. University of Manchester	95 ▼

Tabla 6. Top 10 de las revistas con más publicaciones (Fuente: Scopus - Scival)

Estado del arte - Scopus

Bibliografía

- Corchuelo-Rodriguez, C. A., Barreto Montenegro, A. E., López Báez, J. D., & Ostos Ortiz, O. L. (2019). *Boletín bibliométrico USTA - No. 1 (2019). N. 1*, 72. <https://doi.org/10.15332/dt.inv.2019.00138>
- SciVal. (2020). *SciVal—ActiveInstitution*. <https://scival-com.crai-ustadigital.usantotomas.edu.co/overview/institutions?uri=Customer%2F0%2FResearchArea%2F143588>