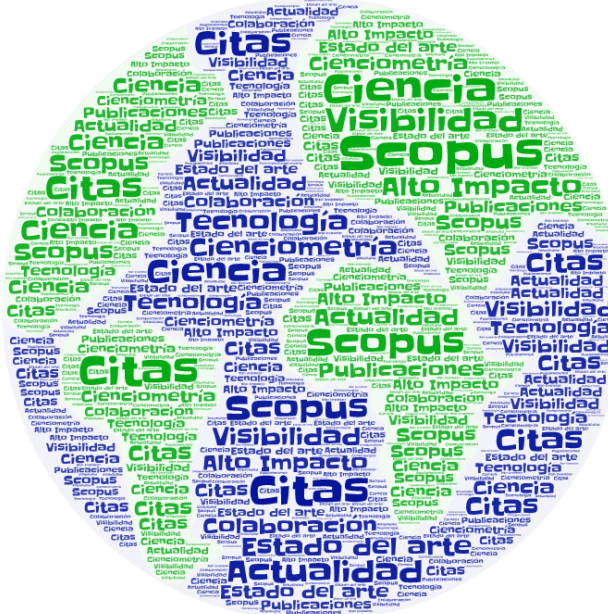


Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



ESTADO DEL ARTE SCOPUS

Hábitat en Latinoamérica

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

Estado del arte - Scopus



Este informe muestra el estado actual y las tendencias de las publicaciones Scopus relacionadas con el tema “hábitat en Latinoamérica”. 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.

ABSTRACT

his report shows the current status and trends of Scopus publications related to the theme "habitat in Latin America". 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: Scopus, state of the art, habitat, Latin America

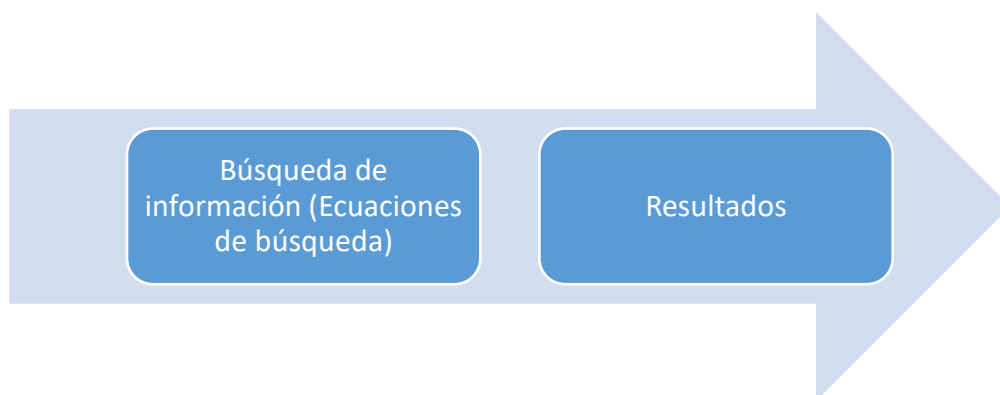
Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



Ficha técnica

Fuente	Expresión de búsqueda
Scopus - Scival	(habitat AND Latinoamerica) OR (habitat AND "Latin America")
Periodo de análisis: 2015 - 2019	
Fecha de consulta: 27/10/2020	

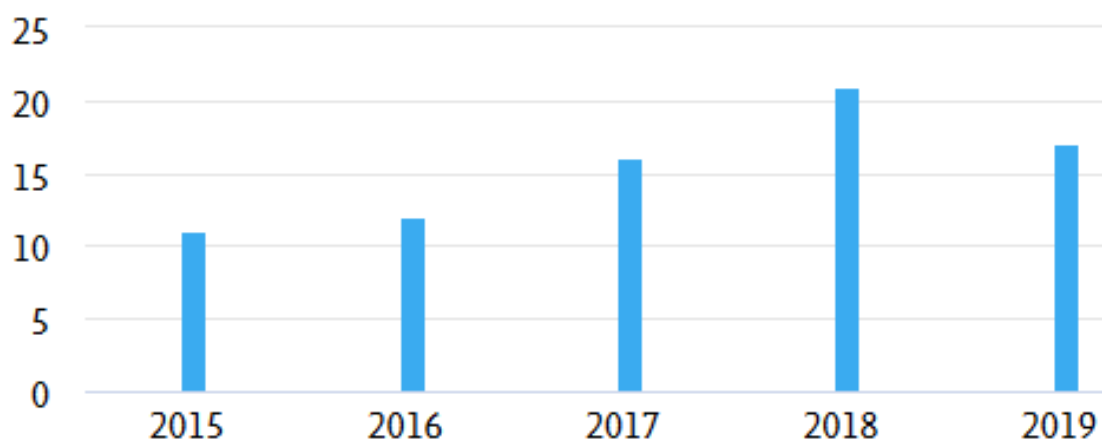
Metodología



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

Resultados

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



Estado del arte - Scopus

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



Gráfico 2. Porcentaje de publicaciones por área de conocimiento (Fuente: Scopus - Scival)

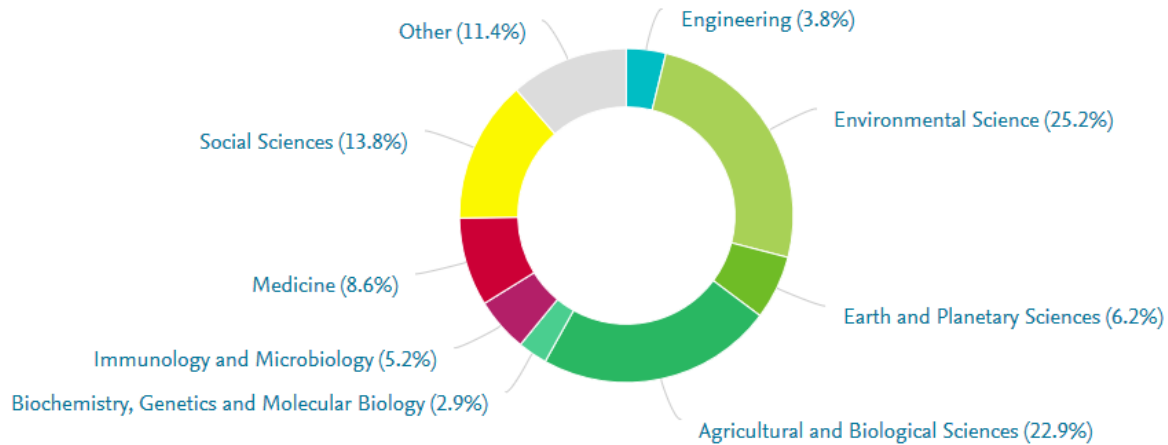


Tabla 1. Top 10 de los temas de mayor publicación (Fuente: Scopus - Scival)

Topic	Scholarly Output ↓	Publication Share	Field-Weighted Citation Impact	Prominence percentile
Triatominae; Reduviidae; Chagas Disease T.1108 Analyze worldwide	5	0.94% ▲	0.97	92.155
Urban Biodiversity; Greenspace; Birds T.8537	4	0.54% ▲	1.20	97.353
Brazilian Amazon; Tropical Deforestation; Forest Cover T.3433	3	0.19% ▲	2.96	99.445
Puma Concolor; Panthera; Jaguar T.12590	3	0.69% ▲	0.64	91.381
Maximum Entropy; Biogeography; Environmental Space T.809	2	0.05% ▲	0.60	99.857
Macroinvertebrates; Biotic Index; Biological Assessment T.1695	2	0.19% ▲	3.07	98.490
Bombus; Pollinators; Neonicotinoids T.2041	2	0.08% ▲	0.70	99.804
South American Blastomycosis; Paracoccidioides Brasiliensis; Amphotericin B T.3257	2	0.52% ▲	1.32	85.531
Aedes Albopictus; Ochlerotatus Japonicus Japonicus; Aedes T.5141	2	0.35% ▲	0.63	94.757

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



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

Metric		Scholarly Output	Citations
■ International collaboration	46.5%	54	724
■ Only national collaboration	24.1%	28	267
■ Only institutional collaboration	15.5%	18	137
■ Single authorship (no collaboration)	13.8%	16	57

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

Publication	Citations
Interconnected microbiomes and resistomes in low-income human habitats. Pehrsson, E.C., Tsukayama, P., Patel, S. and 10 more (2016) Nature, 533, pp. 212-216. View in Scopus	159
Stream biomonitoring using macroinvertebrates around the globe: a comparison of large-scale programs. Buss, D.F., Carlisle, D.M., Chon, T.-S. and 7 more (2015) Environmental Monitoring and Assessment, 187 (1). View in Scopus	97
The challenges of water, waste and climate change in cities. Koop, S.H.A., van Leeuwen, C.J. (2017) Environment, Development and Sustainability, 19 (2), pp. 385-418. View in Scopus	68
The global mangrove watch - A new 2010 global baseline of mangrove extent. Bunting, P., Rosenqvist, A., Lucas, R.M. and 7 more (2018) Remote Sensing, 10 (10). View in Scopus	66
Land use change and ecosystem service provision in Pampas and Campos grasslands of southern South America. Modernel, P., Rossing, W.A.H., Corbeels, M. and 3 more (2016) Environmental Research Letters, 11 (11). View in Scopus	

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



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

Name		Scholarly Output	Most recent publication	Citations	Citations per Publication
Gallina-Tessaro	Sonia	4	2019	0	0.0
Cordovez	Juan Manuel	2	2016	8	4.0
Wang	Chunjing	2	2019	8	4.0
Pérez-Solano	Luz Adriana	2	2019	0	0.0
Erazo	Diana C.	2	2016	8	4.0
Wan	Jizhong	2	2019	8	4.0
Barrera-Cataño	José Ignacio	2	2015	32	16.0
Reyes-García	Victoria	2	2018	20	10.0
Gourbière	Sébastien	2	2018	33	16.5
Beier	John C.	2	2016	22	11.0

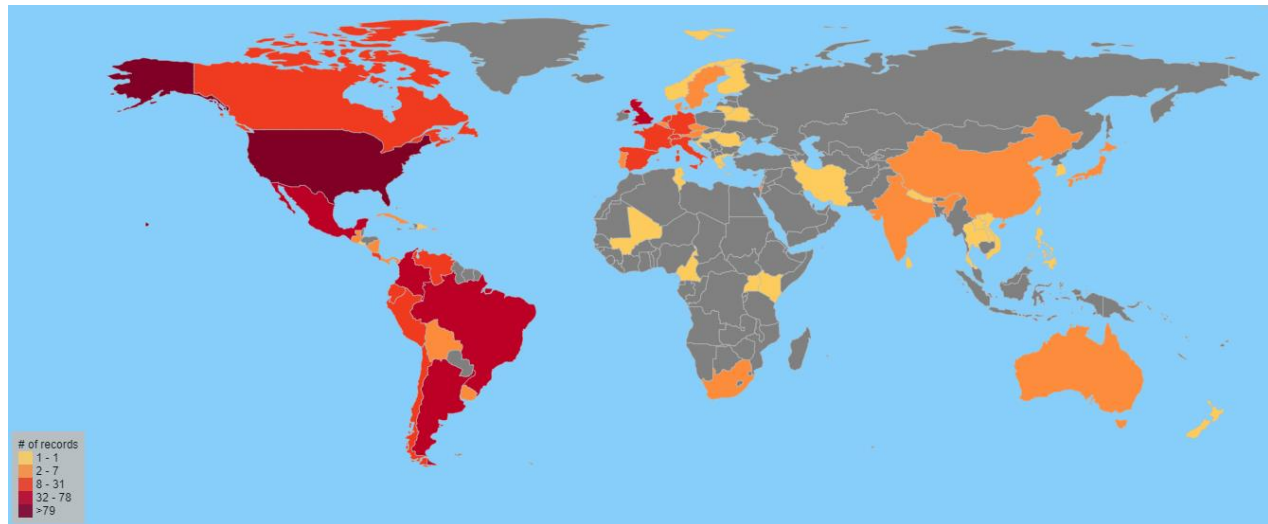


Gráfico 3. Mapa de las publicaciones por filiación de autor (Fuente: elaboración propia)

Institution	Sector	Country/Region	Scholarly Output	Citations	Authors
Universidad Nacional Autonoma de Mexico	academic	Mexico	6	14	11
Instituto de Ecologia, A.C.	government	Mexico	6	10	6
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	government	Argentina	6	16	19
Universidad Javeriana	academic	Colombia	6	46	6
Université de Montpellier	academic	France	4	51	5
Fundação Oswaldo Cruz	academic	Brazil	4	178	8
Universidade Federal do Rio de Janeiro	academic	Brazil	4	41	6
Universidade de São Paulo	academic	Brazil	4	76	12
Universidad de Chile	academic	Chile	4	23	7
Wageningen University & Research	academic	Netherlands	3	167	7



Gráfico 4. Nube de las palabras claves de mayor concurrencia (mayor => 5) (Fuente: elaboración propia)

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



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

Scopus Source	Publications	Citations	Authors	Citations per Publication
Parasites and Vectors	4	86	20	21.5
Ecology and Conservation of Tropical Ungulates in Latin America	4	0	10	0.0
Biodiversity and Conservation	3	19	13	6.3
Environmental Monitoring and Assessment	3	110	17	36.7
Investigaciones Geograficas	2	1	7	0.5
Landscape and Urban Planning	2	10	5	5.0
Journal of Helminthology	2	23	7	11.5
Oryx	2	4	14	2.0
Restoration Ecology	2	32	6	16.0
Science of the Total Environment	2	38	4	19.0

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



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](https://scival-com.crai-ustadigital.usantotomas.edu.co/overview/institutions?uri=Customer%2F0%2FResearchArea%2F143588)