

Journalstats, herramienta apoyo a la gestión editorial de revistas científicas



Juan Sebastian Gonzalez-Sanabria
Camila Andrea Herrera-Melo
Julián Camilo Serna-Vargas
Javier Antonio Ballesteros-Ricaurte



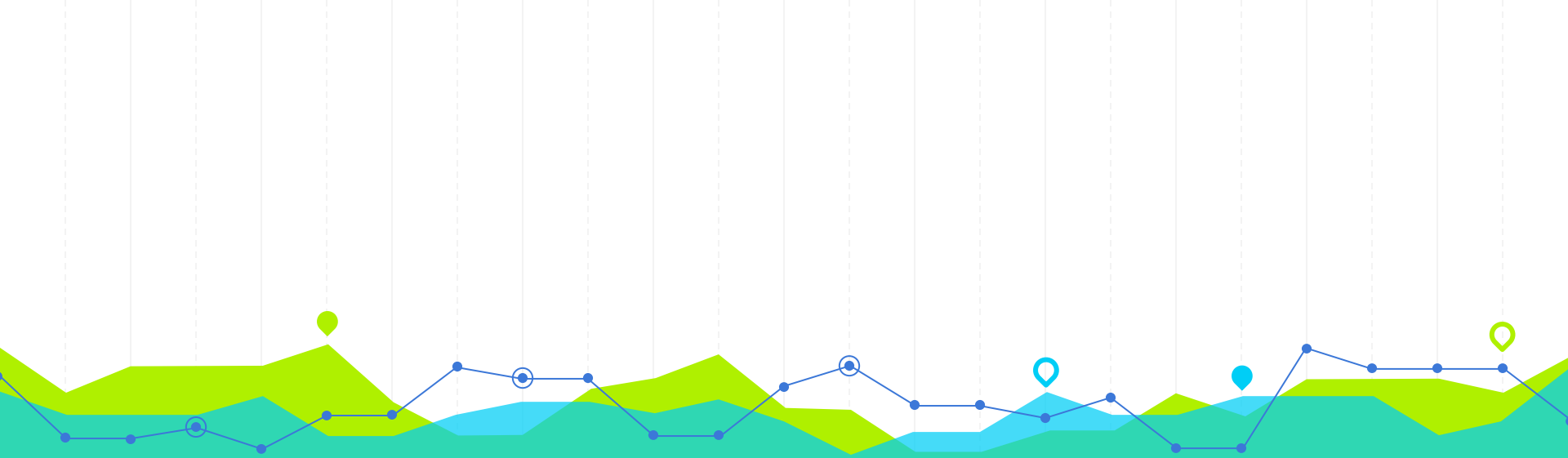
Uptc®
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia



Ingeniería de Sistemas
y Computación

AGENDA

1. Identificación del problema
2. Objetivos planteados
3. Metodología utilizada
4. Resultados obtenidos
5. Conclusiones



Identificación del Problema

1



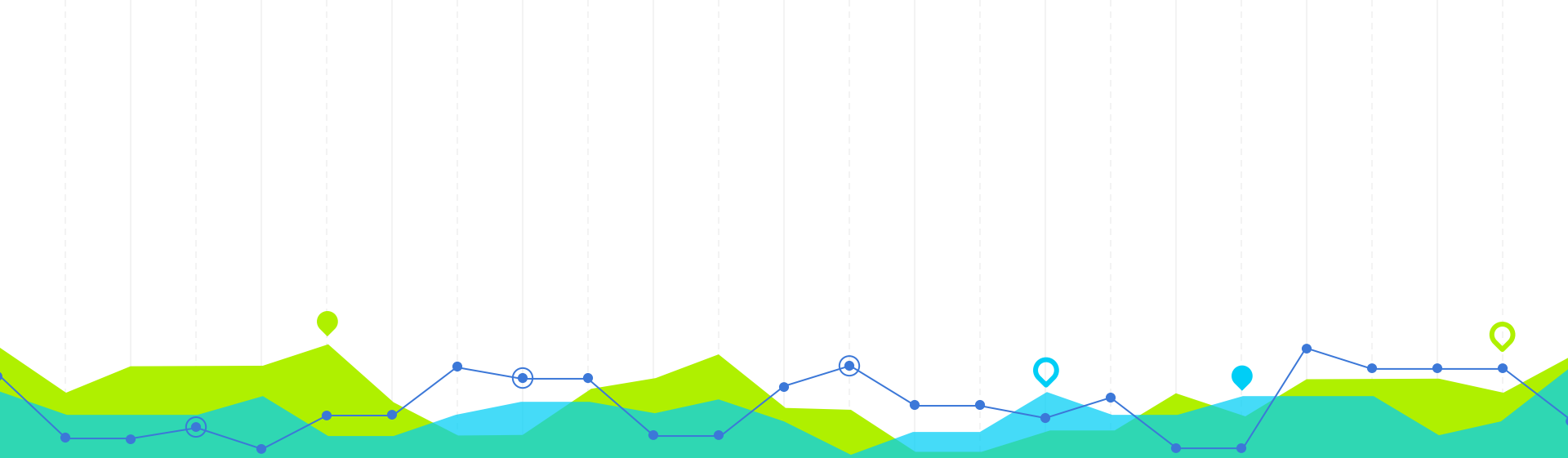
Referencias utilizadas en artículos publicados

No se brinda el reconocimiento que se merece a los investigadores citados

Aprovechamiento de los datos de gestión editorial

El trabajo puede perder visibilidad en la red





Objetivos planteados

2

Desarrollar un aplicativo web que evalúa la calidad de las referencias usadas en trabajos publicados en revistas científicas y la generación de indicadores bibliométricos a partir de los metadatos recolectados



Definición de reglas de evaluación de las referencias a evaluar.



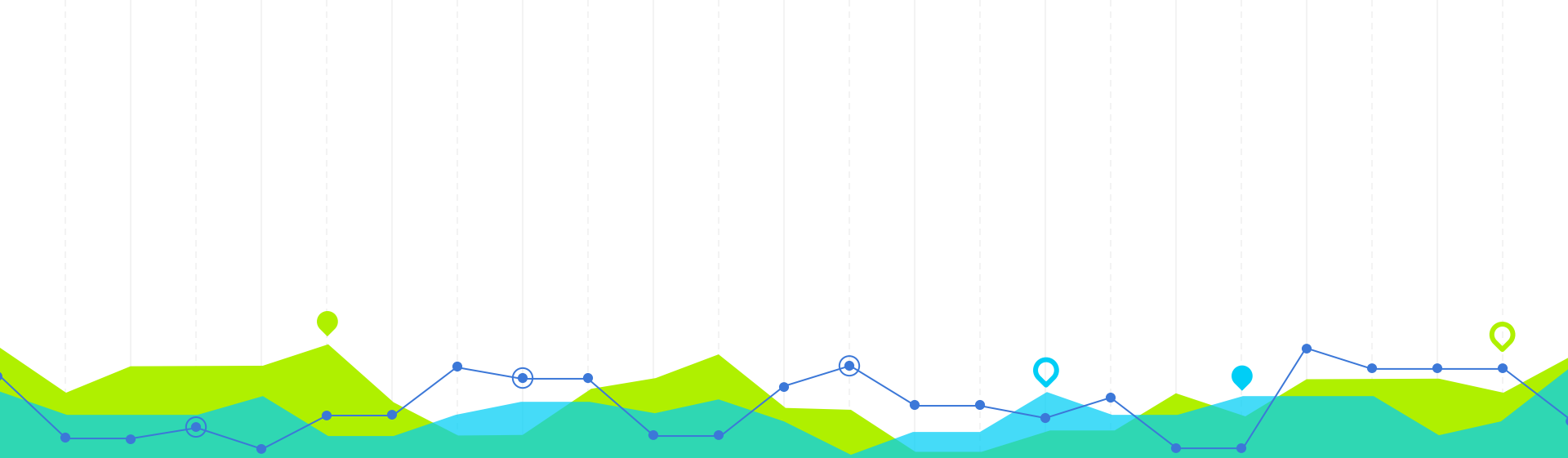
Vinculación de Métricas alternativas.



Generación de indicadores bibliométricos de la revista.



Diseño de la arquitectura para la integración de herramientas para la generación de indicadores bibliométricos.



Metodología utilizada

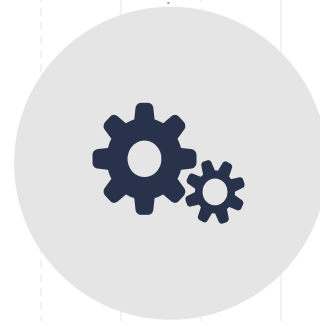
3



Conceptualización



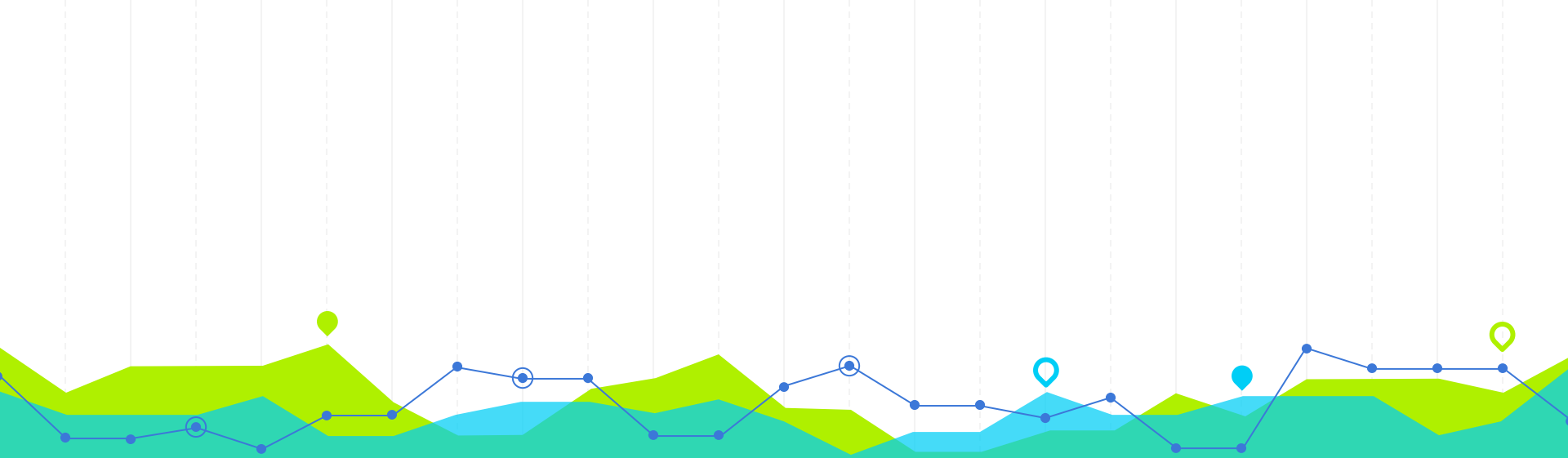
Diseño de evaluación



Implementación



Difusión y
comunicación

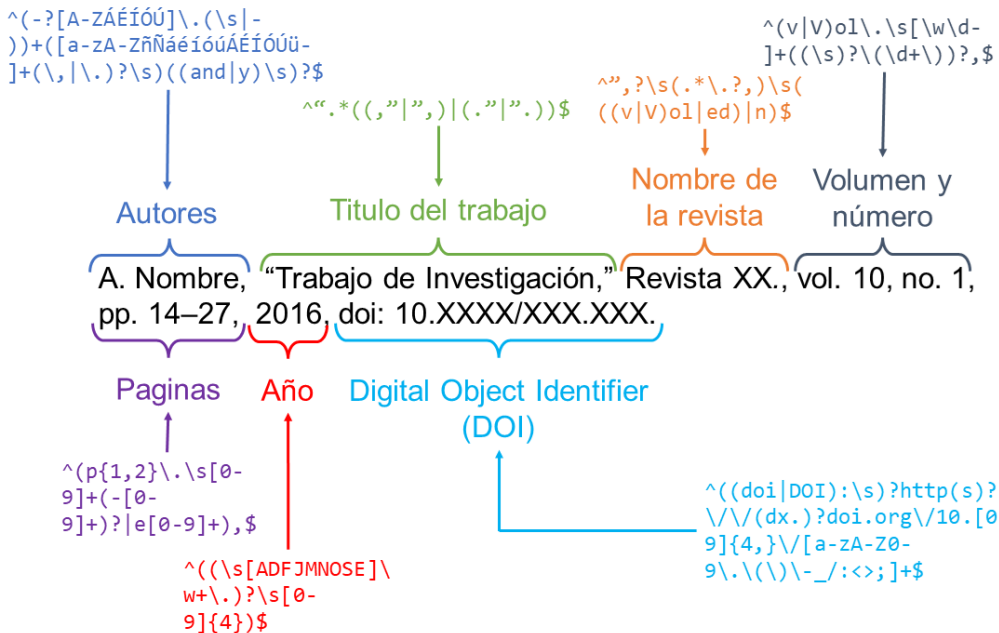


Resultados obtenidos

4



Definición de reglas de evaluación de las referencias a evaluar





Evaluación de referencias

114 **Excelente**

Fecha de publicación: 10 de ene. de 2019

Artículo: <https://revistas.uptc.edu.co/index.php/ingenieria/article/view/878210.19053/01211129.v28.n50.2019.8782>

Identificador: oai:revistas.uptc.edu.co:article/8782

Referencias



34

Referencias a artículos



31

Plumx



Altmetric



E

Excelente

S

Sobresaliente

A

Aceptable

I

Insuficiente

120

Artículo

G. B. Dantzig, and J. H. Ramser, "The truck dispatching problem," *Management Science*, vol. 6 (1), pp. 80-91, 1959. DOI: <https://doi.org/10.1287/mnsc.6.1.80>.

90

Artículo

P. Toth, and D. Vigo, "Models, relaxations and exact approaches for the capacitated vehicle routing problem," *Discrete Applied Mathematics*, vol. 123 (1-3), pp. 487-512, 2002. DOI: [https://doi.org/10.1016/S0166-218X\(01\)00351-1](https://doi.org/10.1016/S0166-218X(01)00351-1).

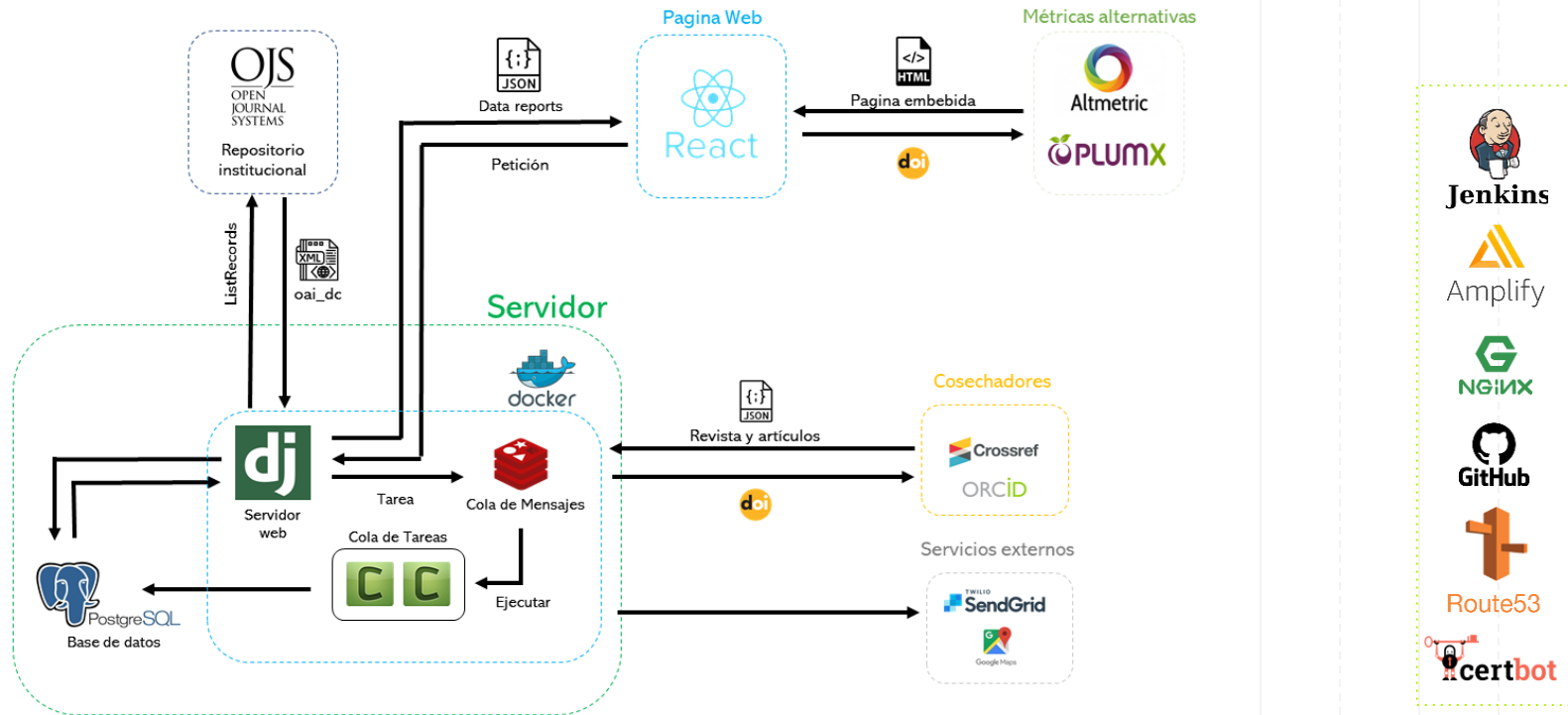
120

Artículo

M. Gendreau, G. Laporte, and R. Seguin, "Stochastic vehicle routing," *European Journal of Operational Research*, vol. 88 (1), pp. 3-12, Jan. 1996. DOI: [https://doi.org/10.1016/0377-2217\(95\)00050-X](https://doi.org/10.1016/0377-2217(95)00050-X).



Diseño de la arquitectura para la integración de herramientas para la generación de indicadores bibliométricos

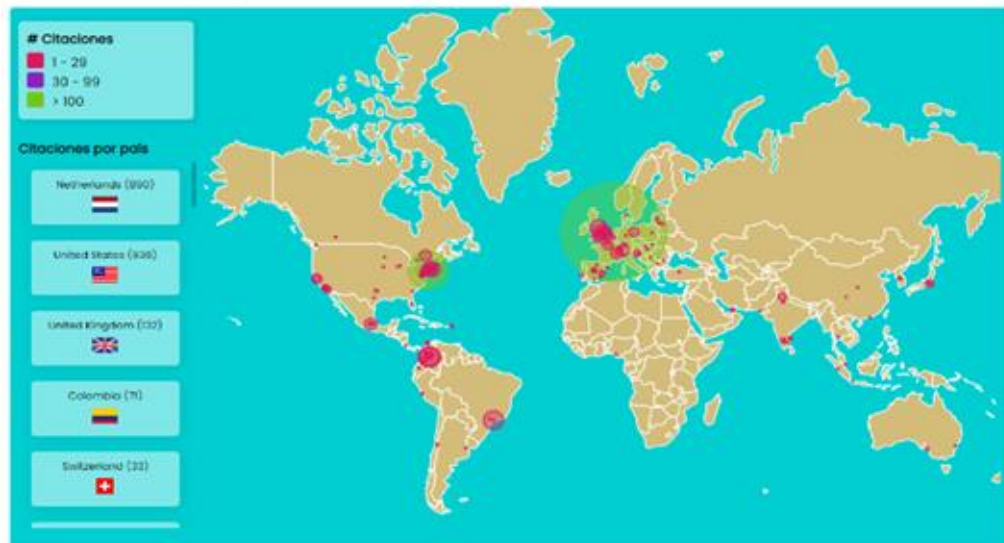




Generación de indicadores bibliométricos de la revista

Journal Stats

Revista Facultad de Ingeniería





Generación de indicadores bibliométricos de la revista





Generación de indicadores bibliométricos de la revista



Vinculación de métricas alternativas



Metrics Details

USAGE 490

Full Text Views 442

[Scielo](#) ↗ 442

Abstract Views 48

[Scielo](#) ↗ 48

CAPTURES 10

Readers 10

[Mendeley](#) ↗ 10

PLUMX

Citations

Citation Indexes: 1

Usage

Full Text Views: 1666

Abstract Views: 128

Link-outs: 7

Captures

Exports-Saves: 1

Readers: 25

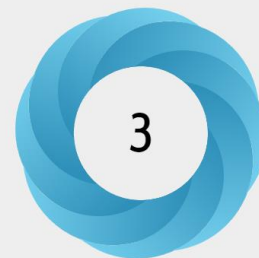
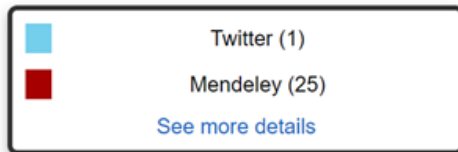
Social Media

Shares, Likes &

Comments: 1

Tweets: 1

[see details](#)



🔍 About this Attention Score

Above-average Attention Score compared to outputs of the same age (56th percentile)

Mentioned by

■ 3 tweeters

Readers on

■ 3 Mendeley



Estadísticas

Casa editorial	Nombre de la revista	Artículos publicados	Referencias recuperadas	Referencias a artículos	Referencias con DOI	DOIs recuperados	Estilo de citación
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Revista Facultad de Ingeniería	175	4636	2960	2155	2129	IEEE
	Pensamiento y Acción	54	1459	1187	300	293	APA
	Historia y Memoria	198	7836	4747	44	44	APA
	Revista de investigación, desarrollo e innovación	161	4740	3843	459	425	APA
	Cuadernos de Lingüística Hispánica	120	3297	2674	155	151	APA
Universidad de los Llanos	Revista GEON (Gestión, Organizaciones y Negocios)	21	558	400	53	50	APA
Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas	Revista Científica Formato de citación: APA	405	8077	6062	908	879	APA



35906 citas
evaluadas



1265 artículos
analizados



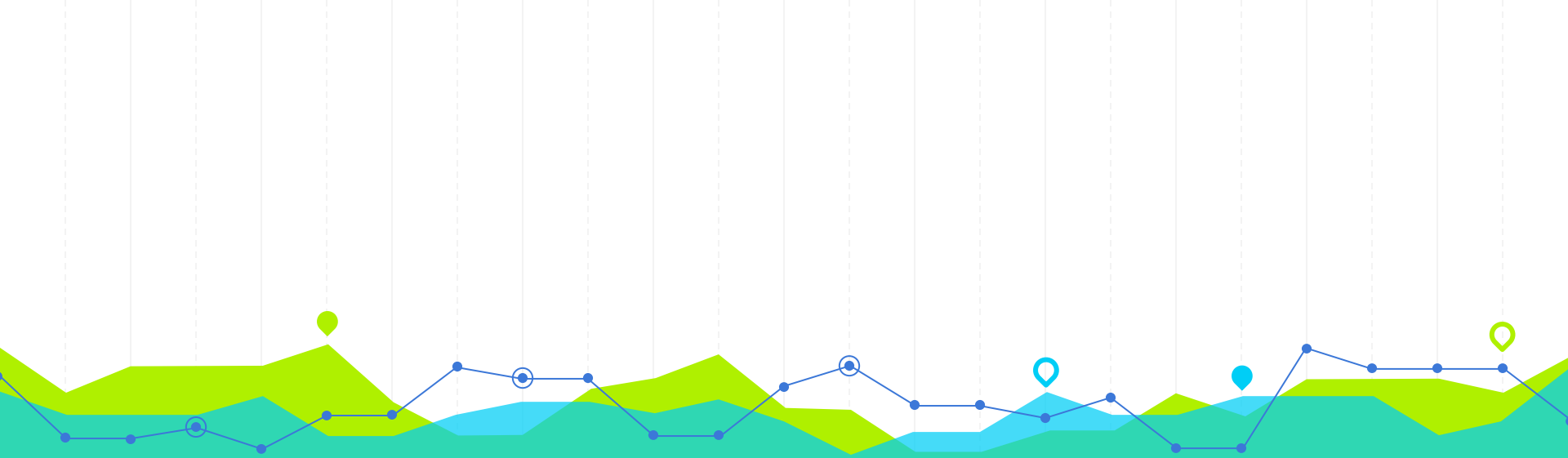
2 (389) Casas
editoriales



7 (2240)
revistas



56 países



Conclusiones

5



Permite conocer el estado actual de referenciación de los trabajos publicados.



Brinda las herramientas necesarias para evaluar los procesos de publicación e indexación de la revista.



Diseño de una arquitectura escalable para nuevas funcionalidades.



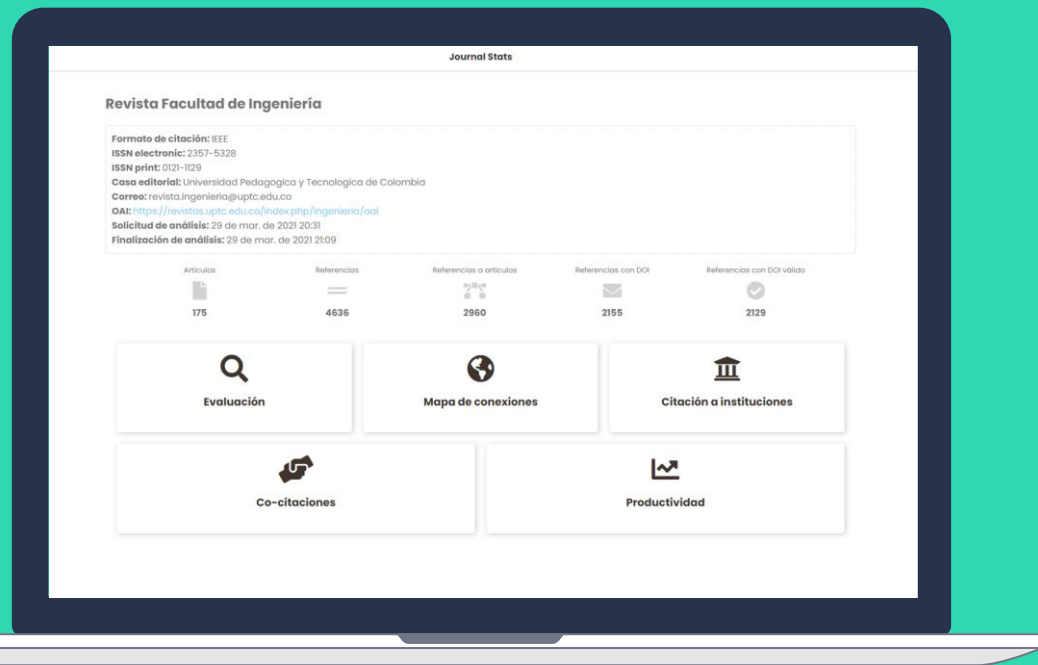
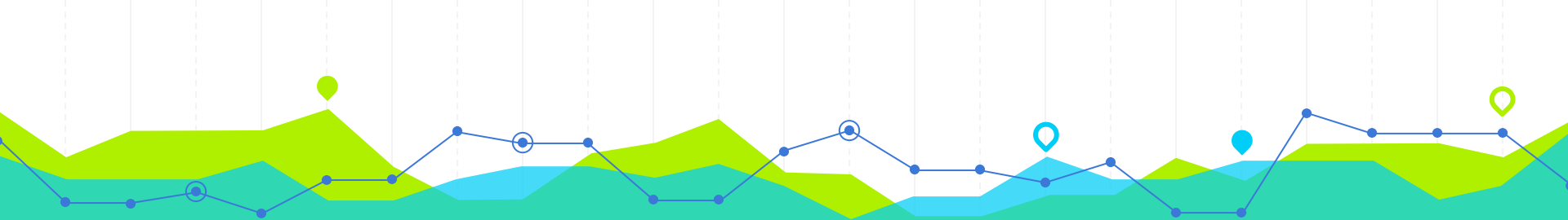
Concientización en la importancia de vincular el DOI en los artículos publicados por parte de las revistas.



Aprovechamiento de los datos de publicación científica para la generación de iniciativas que los aprovechen.



Aprendizaje adquirido como integrantes del grupo de investigación.



Journal Stats

Revista Facultad de Ingeniería



Clasificación de citaciones a nivel mundial

*Journal
Stats* 

