

ENERO-MARZO 2023

BIBLIOSCIENCE

INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA Y DE INVESTIGACIÓN

CIENCIAS EXACTAS, NATURALES Y DE LA SALUD

1 Hot Papers

ARTÍCULOS INDEXADOS EN WEB OF SCIENCE Y ALTAMENTE CITADOS EN LOS ÚLTIMOS 2 MESES

BNT162b2 and mRNA-1273 COVID-19 vaccine effectiveness against the SARS-CoV-2 Delta variant in Qatar

Tang, Patrick (1); Hasan, Mohammad R (1); Chemaitelly, Hiam (2); et al.

(1) Sidra Medicine, Pathology department, Doha, Qatar.

(2) Universidad de Cornell, Weill Cornell Medicine Qatar, Infectious Disease Epidemiology Group, Doha, Qatar.

Indexado: 11 de noviembre de 2021

NATURE MEDICINE
VOLUME 27 ISSUE 12
PAGE 2136-+
DOI 10.1038/S41591-021-01583-4
DOCUMENT TYPE
ARTICLE

173

Citaciones

174

Veces citadas en todas las bases de datos

49

Referencias citadas



Este Hot Paper se publicó en los últimos dos años y recibió suficientes citas en Noviembre/Diciembre de 2022 para incluirse en el 0,1% de los mejores artículos del campo académico de Biología Molecular y Genética .

[Consulte más información aquí](#)

2 Highly Cited Paper

ARTÍCULOS INDEXADOS EN WEB OF SCIENCE Y ALTAMENTE CITADOS DENTRO DE SU CATEGORÍA (1%)

Survey of Multifidelity Methods in Uncertainty Propagation, Inference, and Optimization

Peherstorfer, Benjamin (1) (2); Willcox, Karen (3) y Gunzburger, Max (4)

(1) University of Wisconsin-Madison, Department of Mechanical Engineering, Madison, Wisconsin

(2) University of Wisconsin-Madison, Wisconsin Institute for Discovery, Madison, Wisconsin

(3) Massachusetts Institute of Technology, Department of Aeronautics and Astronautics, Cambridge

(4) Florida State University, Department of Computer Science, Tallahassee, Florida

Indexdo: 20 de agosto de 2018

SIAM REVIEW
VOLUMEN 20 NÚMERO 3
PÁGINAS 550-591
DOI: 10.1137/16M1082469

324

Citaciones

330

Veces citadas en todas las bases de datos

219

Referencias citadas

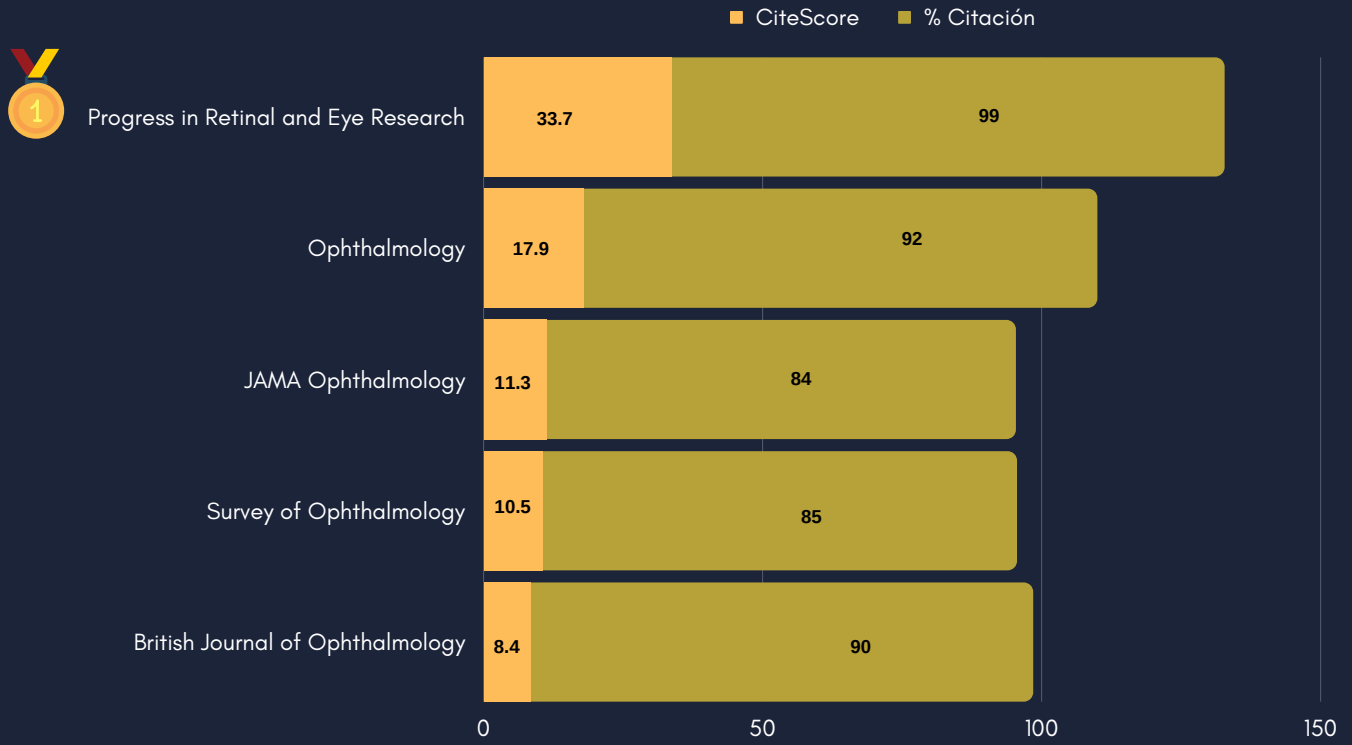


A partir de noviembre/diciembre de 2022, este Highly Cited Paper recibió suficientes citas para ubicarlo en el 1% superior del campo académico de las Matemáticas según un umbral altamente citado para el campo y el año de publicación.

[Consulte más información aquí](#)

3 CiteScore 2021

REVISTAS CON CITESCORE MÁS ALTO EN 2021 EN OFTALMOLOGÍA



El CiteScore 2021 cuenta las citas recibidas entre 2018 y 2021 en Scopus a artículos, revisiones, documentos de conferencias, capítulos de libros y documentos de datos publicados en 2018 y 2021. Este resultado lo divide por el número de documentos publicados en 2018 y 2021.

[Consulte más información aquí](#)

4 Autores

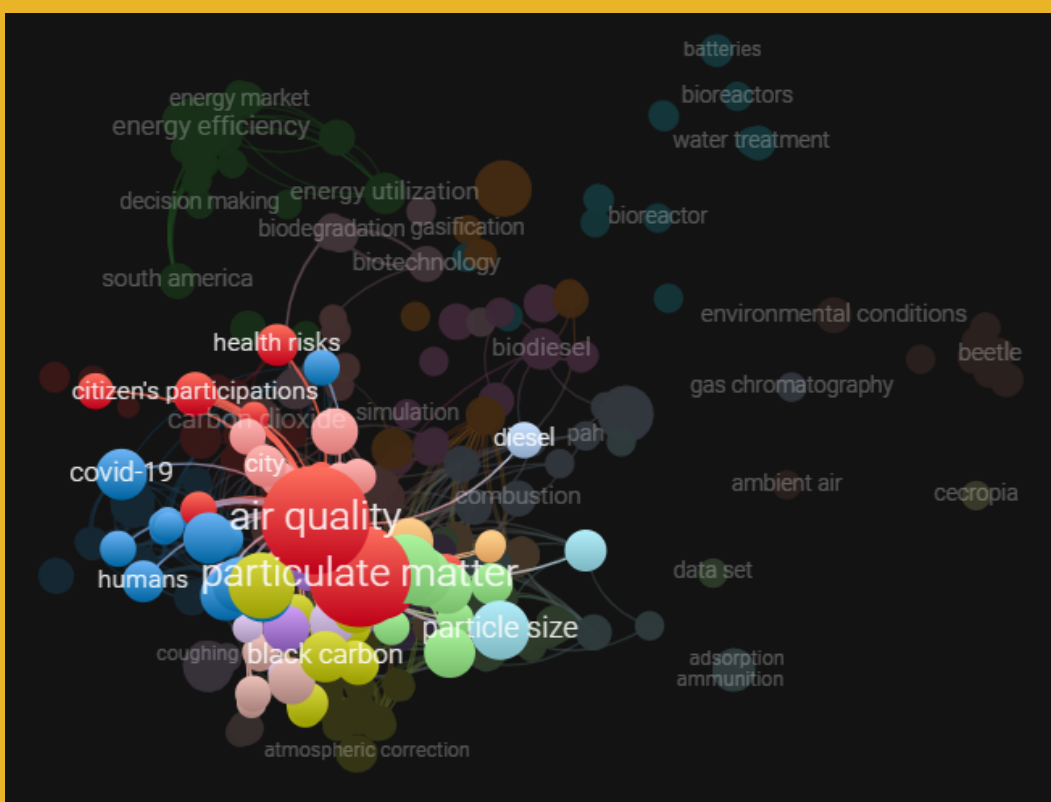
AUTORES DESTACADOS EN LOS DOCUMENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE PARA EL ÁREA DE PROFESIONES DE LA SALUD EN SCOPUS

Nombre del Autor	Afiliación	Índice H
<u>Rosenfield, Mark</u>	SUNY College of Optometry New York, United States	32
<u>de Azevedo Berger, Pedro</u> <u>A.A.</u>	Universidade de Brasília Brasilia DF, Brazil	7
<u>Tomás-Juan, Javier</u>	VallmedicVision International Eye Clinic Andorra	2
<u>Baquero, Ludy Cristina</u> <u>Pabón</u>	Universidad de La Salle Bogotá, Colombia	2
<u>Cabezas, Diana Carolina</u> <u>Ochoa</u>	Universidad de La Salle Bogotá, Colombia	1

[Consulte más información aquí](#)

5 Producción Institucional

CO-OCURRENCIA DE ARTÍCULOS PUBLICADOS POR LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE EN EL ÁREA DE CIENCIAS MEDIOAMBIENTALES DE SCOPUS

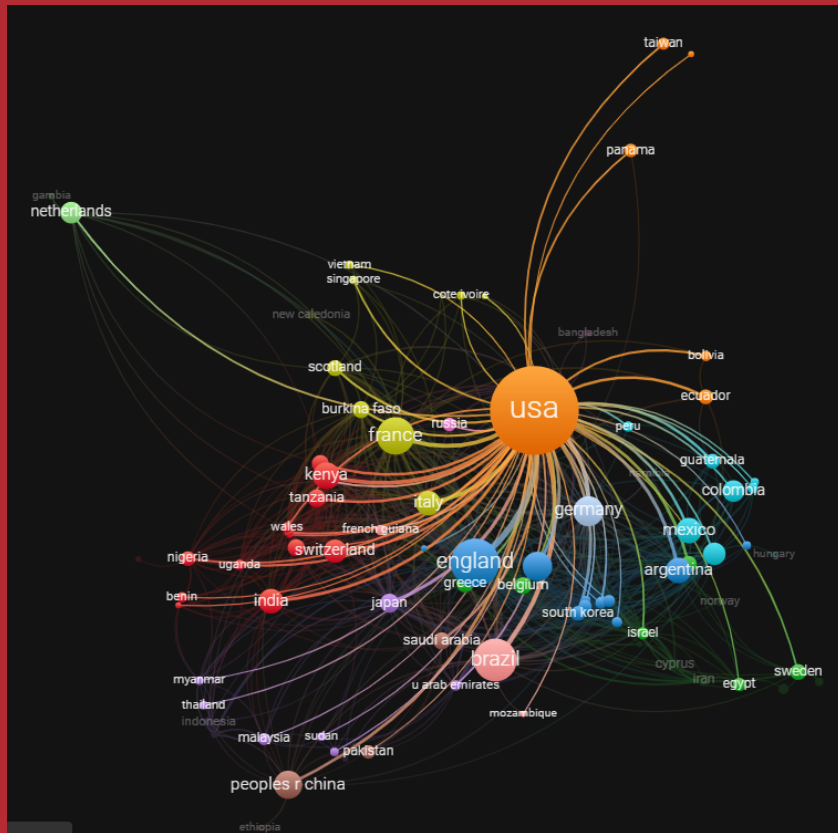


El mapa de co-ocurrencia mide la cantidad de veces que una palabra clave se repite en los documentos analizados. Permite obtener un panorama de cuáles son aquellos temas que más se han investigado en las publicaciones de la universidad en la categoría de Ciencias Medioambientales de Scopus y además, muestra el nivel de importancia de estos temas en el tamaño de cada clouster de cada palabra clave.

[Consulte más información aquí](#)

6 Países

PAÍSES EN COLABORACIÓN QUE MÁS PUBLICAN EN WEB OF SCIENCE EN EL ÁREA DE VECTORES DE ENFERMEDADES EN HUMANOS

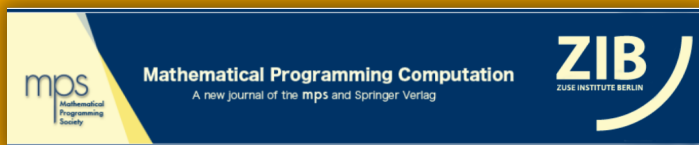


La colaboración científica es indispensable para abrir el campo de la investigación tanto para que el documento redactado sea visibilizado por los científicos que lo generan, como para las entidades que los financian pues da la oportunidad de mostrar a la mayor cantidad de personas los avances que se están generando para así ampliar más la red.

[Consulte más información aquí](#)

7 Journal Impact Factor

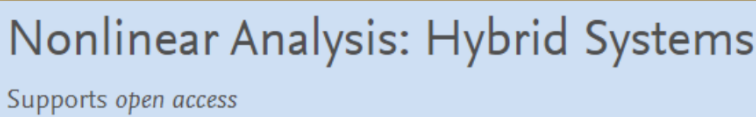
TOP DE REVISTAS CON FACTOR DE IMPACTO MÁS ALTO EN 2021 EN MATEMÁTICAS APLICADAS POSICIONÁNDOLAS EN EL Q1 EN SU CATEGORÍA



8.059



7.240



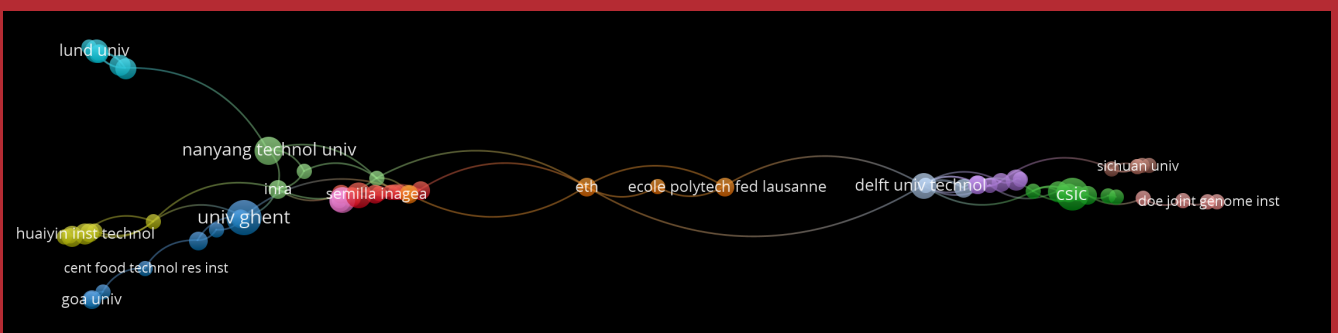
5.477

El Journal Impact Factor (JIF) es una métrica a nivel de revista calculada a partir de datos indexados en Web of Science Core Collection. Puede complementar la opinión de expertos y la revisión informada por pares. Sirve para conocer la cantidad de citas en promedio que recibe cada revista. Se calcula así: citas en 2021 de los artículos publicados en 2019 y 2020 sobre el número de artículos citables también en el 2019 y 2020.

[Consulte más información aquí](#)

8 Organizaciones

MAPA DE COLABORACIONES ENTRE LAS ORGANIZACIONES EN LOS ARTÍCULOS MAS CITADOS EN LOS ÚLTIMOS TRES MESES EN EL ÁREA DE LA BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL



Realizar trabajo en conjunto genera una mayor visibilidad en la investigación científica. En el mapa, se aprecian las entidades destacadas en el área de los modelos matemáticos, son quienes más colaboración e impacto han generado en este campo dentro de Scopus. Aquellas instituciones u organizaciones que destacan son el Nanyang Technol University, University Ghent, École Polytechnique Fédérale de Lausanne, entre otros.

[Consulte más información aquí](#)