



Maximizando el Impacto de la Investigación con ScienceDirect y Scopus

Marzo 2025

Agenda del día

- Conozca cómo puede ayudarle ScienceDirect y Scopus
- Apoye todo su ecosistema de investigación
- Qué pueden hacer los investigadores con Scopus
- Taller en vivo desde las plataformas desde resolución de casos
 - Caso A - Referencias ScienceDirect y Scopus
 - Caso B- Donde Publicar
 - Caso C - Gestión de la investigación
- Programa de alfabetización GenAI y Scopus Academy



ScienceDirect

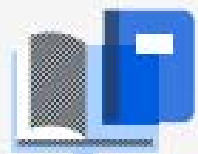
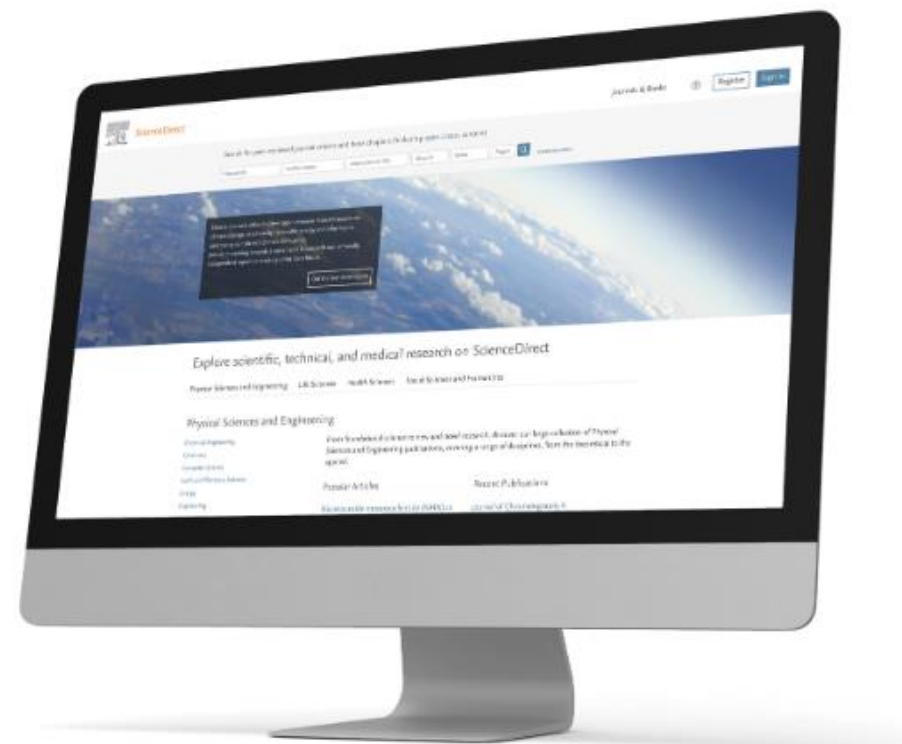
ScienceDirect

Reforcemos para qué nos ayuda

ScienceDirect

Investigadores y estudiantes de todo el mundo confían en la información autorizada y fiable de Elsevier sobre las preguntas de investigación y descubrimiento más apremiantes del mundo.

- Desarrollar el conocimiento fundamental
- Explorar campos de investigación, métodos y materiales
- Ampliar la experiencia en la materia
- Informar nuevas ideas
- Mantente al día
- Obtenga información detallada sobre temas emergentes y desconocidos



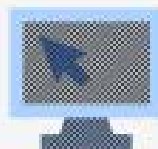
23M
articles and
chapters



2,900+
peer-reviewed
journals



46.5K
books



375K
Topics pages



800
open access
publications



3.8M
open access
articles, incl.
open archive

ScienceDirect tiene buen ojo para la innovación.

Ninguna necesidad de investigador es demasiado pequeña para que nos obsesionemos con ella; ScienceDirect permite un flujo de trabajo de investigación impecable para obtener resultados increíbles



Los investigadores formarán parte de la mayor organización científica creíble comunidad en el mundo

- El 95% de los investigadores del mundo utilizan ScienceDirect
- Ranking de las 200 mejores plataformas en Internet
- >2 veces las visitas mensuales del siguiente competidor
- Mayor proporción de artículos en los niveles superiores de revistas de FWCI
- Solo el 24% de los artículos enviados a Elsevier se publican debido a nuestro riguroso control de calidad



Sus investigadores tendrán acceso ininterrumpido y seguro a la fuente única más confiable.

- ScienceDirect ofrece el mayor volumen de revistas y libros electrónicos, >20 millones de piezas de contenido, 46.000 libros electrónicos, 2.700 revistas revisadas por pares
- Con 150.000 artículos y creciendo de editoriales líderes como Wiley, Taylor & Francis, ACS, RSC y más
- Clasificada como la página de inicio #1 más accesible por el estudio WebAIM Top Million de 2023, con cero errores de accesibilidad.



Sus investigadores podrán encontrar las respuestas más fiables a sus preguntas más apremiantes.

- ScienceDirect ha aprovechado la IA desde antes de 2017 con el lanzamiento de más de 375 mil páginas de temas, que brindan información a más de 21 millones de visitas promedio por mes
- Elsevier es el primero en explorar el uso de la IA generativa con una nueva funcionalidad de preguntas y respuestas con Scopus y lo explorará más a fondo para ScienceDirect
- ScienceDirect es la única plataforma que brinda a los usuarios acceso integrado a información confiable y seleccionada más allá de revistas y libros con integraciones gratuitas de Reaxys y Scopus.

Busque fácilmente imágenes relevantes dentro de un artículo

Find articles with these terms

Advanced search

861,636 results

Set search alert

Refine by:

Years

☐ 2024 (5)

☐ 2023 (16,156)

☐ 2022 (79,329)

Show more

Article type

☐ Review articles (77,867)

☐ Research articles (582,340)

☐ Encyclopedia (12,663)

☐ Book chapters (66,893)

Show more

☐ Download selected articles [Export](#)

☐ Research article • Full text access

1 The relationship between multisensory associative learning and multisensory integration

Neuropsychologia, 22 July 2022, ...

Sébastien A. Lauzon, Arin E. Abraham, ... Ryan A. Stevenson

[View PDF](#) [Abstract](#) [Extracts](#) [Figures](#) [Export](#)

☐ Research article • Open access

2 Taste-immune associative learning amplifies immunopharmacological effects and attenuates disease progression in a rat glioblastoma model

Brain, Behavior, and Immunity, 14 September 2022, ...

Susann Hetze, Lennart Barthel, ... Martin Hadamitzky

[View PDF](#) [Abstract](#) [Graphical Abstract](#) [Extracts](#) [Figures](#) [Export](#)

Get a personalized search experience

Recommendations, reading history, search & journals alerts, and more registration benefits.

[Personalize](#)

Find articles with these terms

Advanced search

☐ Download selected articles [Export](#)

☐ Research article • Full text access

1 The relationship between multisensory associative learning and multisensory integration

Neuropsychologia, 22 July 2022, ...

Sébastien A. Lauzon, Arin E. Abraham, ... Ryan A. Stevenson

[View PDF](#) [Abstract](#) [Extracts](#) [Figures](#) [Export](#)

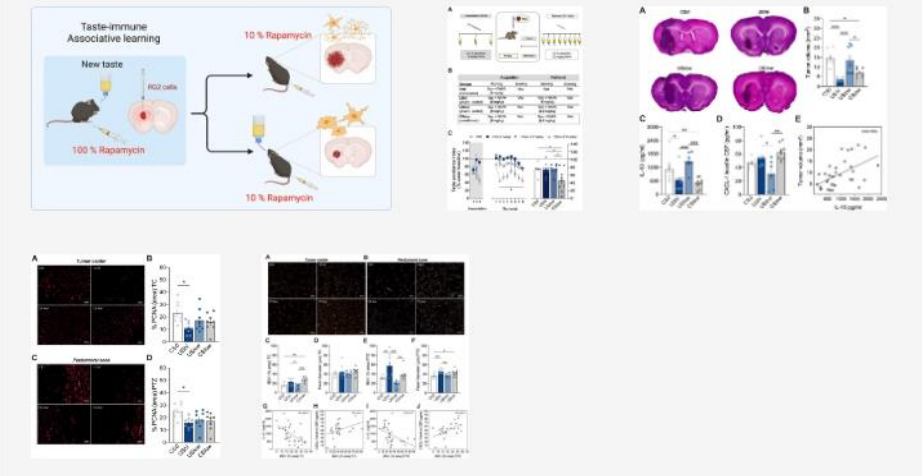
☐ Research article • Open access

2 Taste-immune associative learning amplifies immunopharmacological effects and attenuates disease progression in a rat glioblastoma model

Brain, Behavior, and Immunity, 14 September 2022, ...

Susann Hetze, Lennart Barthel, ... Martin Hadamitzky

[View PDF](#) [Abstract](#) [Graphical Abstract](#) [Extracts](#) [Figures](#) [Export](#)



Descubra más avances

- Una popular función de búsqueda se incorpora de nuevo a la plataforma de forma mejorada
- La búsqueda de imágenes se incorpora a la búsqueda por palabras clave.
- Los usuarios ahorran tiempo haciendo clic en una imagen y accediendo a la sección correspondiente del artículo.

Obtenga resultados de búsqueda rápidos y fiables dentro de la plataforma

Conclusions

Columnar neurons from the second optic neuropil are likely the main plastic locus responsible for the modifications in animal behavior when confronted with rapidly repeated object motion. Our results demonstrate that visually guided behaviors can be determined by neural plasticity that occurs surprisingly early in the visual pathway.

<

Previous article in issue

Next article in issue

>

Introduction

Motion vision provides essential cues for a wide variety of animal behaviors. It originated to fulfill two essentially distinct behavioral tasks. One task, which is based on the analysis of panoramic optic flow, is to inform the animal about its own movements. The other task, which is based on the processing of focal motion cues, is to allow the animal to know about the movement of prey, predators, and conspecifics. Because animal navigation imply sustained analysis of the optic flow, the visual processing involved in this task shows little change upon repeated or continuous stimulation. In contrast, behavioral and neuronal responses to repeated object motion often show fast and profound decline. Such decline, in the form of either habituation [1] or more-complex associative learning processes [2], represents constitutive mechanisms of an animal's adaptability [2].

The arthropod neural systems that have been used to investigate object or target visual search are the system that contains figure detection (FD) cells in the blowfly [4]; the system that contains small target

Search

Copy



Find articles with these terms

associative learning

Q

Advanced search

861,636 results

Set search alert

Refine by:

Years

2024 (5)

2023 (16,156)

2022 (79,329)

Show more

Article type

Review articles (77,867)

Research articles (582,340)

Encyclopedia (12,663)

Book chapters (66,893)

Show more

Download selected articles

Export

Research article

Full text access

1 The relationship between multisensory associative learning and multisensory integration

Neuropsychologia, 22 July 2022, ...

Sébastien A. Lauzon, Arin E. Abraham, ... Ryan A. Stevenson

View PDF Abstract Extracts Figures Export

Research article

Open access

2 Taste-immune associative learning amplifies immunopharmacological effects and attenuates disease progression in a rat glioblastoma model

Brain, Behavior, and Immunity, 14 September 2022, ...

Susann Hetze, Lennart Barthel, ... Martin Hadamitzky

View PDF Abstract Graphical Abstract Extracts Figures Export

Get a personalized search experience

Recommendations, reading history, search & journals alerts, and more registration benefits.

Personalize

Descubra más avances

- Los usuarios pueden seleccionar cualquier palabra clave o texto para obtener resultados de búsqueda rápidos y fiables.
- Se anticipa el próximo movimiento del usuario y se elimina su necesidad de visitar otras plataformas

Mejoras en la accesibilidad de ScienceDirect

Probamos continuamente nuestra plataforma con personas con discapacidad y lanzamos regularmente nuevas funciones para facilitar una experiencia de lectura más accesible, como la recién estrenada versión piloto de subtítulos en vídeos y PDF etiquetados.

Tagged PDFs - WCAG 2.1 criterion 1.3.1 Info and Relationships (A)

Hemos empezado a mejorar la accesibilidad de nuestros PDF con una nueva función para las personas que utilizan tecnología de asistencia. Al añadir un conjunto de etiquetas para identificar elementos como títulos, párrafos, figuras y enlaces, proporcionamos a las herramientas de tecnología asistencial una representación detallada de la estructura del artículo, lo que se traduce en una experiencia superior de navegación y lectura para los usuarios de lectores de pantalla.

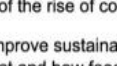
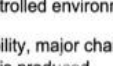
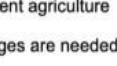
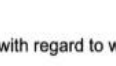
ScienceDirect has been ranked #1 most accessible homepage by the [2023 WebAIM Million study](#).



Vertical farming (VF)

- » Part of the rise of controlled environment agriculture
- » To improve sustainability, major changes are needed with regard to what we eat and how food is produced



Auto scroll: ☒

on food quality and preference, which is open access and freely available to anyone. We have additional papers coming as shown on this slide and more in the pipeline. The extent of the methodological investigations are already underway, including suitability and cross-cultural research. And apply the method of text highlighting to other topics, for example, biodynamic foods. Vertical farming is one response to the need for greater sustainability in food production and supply because exposure to and knowledge about vertical farming is still low.

Consumers need to be given information about vertical farming to study their attitudes. That makes it a good topic for text highlighting. And with this, I'll transition into describing the method, which we implement via online surveys. It looks like this literally. What you see here is a screenshot of joint data collection in the open access paper I just mentioned. Participants are asked to read the text and use the highlight functions in the software to select text, which they like or feel positive about, and text which they dislike or feel negative about. I'll read out the text to you, but first mention that we will not refer to method. Coming to Text2Food, we use the

Consumers need to be given information about

1:10 / 11:22 Speed: 1x Paused

Closed captions - WCAG 2.1 criterion 1.2.2 Captions (A)

En marzo se inauguró Science Talks, una nueva revista de vídeo de libre acceso. Todos los artículos de vídeo publicados en esta revista disponen de subtítulos y transcripciones en un reproductor multimedia totalmente accesible.

Descubra más avances

- Las normas de accesibilidad pueden ser un factor importante en las renovaciones.
- La accesibilidad garantiza que todos sus usuarios potenciales, incluidas las personas con discapacidad, tengan una buena experiencia de usuario en la plataforma ScienceDirect.
- Al aplicar las mejores prácticas de accesibilidad, también estamos mejorando la usabilidad del sitio para todos los usuarios.

Encuentre todas las convocatorias en una sola página



More opportunities to publish your research:
Browse open Calls for Papers beta

beta

Showing 2411 calls for papers for special issues

Filter by keyword

Refine calls for papers by

Domain



Subdomain



Freedom, Design and Evolution

Guest editors: Adrian Bejan, Umit Gunes, Umberto Lucia, Giulia Grisolia - Submission deadline: 5 November 2023
International Communications in Heat and Mass Transfer • Impact Factor 6.782 • CiteScore 6.8

Tetra-H wheat management: views from eco-physiologist and agronomist

Guest editors: Dong JIang, Fulai Liu, Xiangnan Li, Xiao Wang - Submission deadline: 30 June 2023
Field Crops Research • Impact Factor 6.145 • CiteScore 10.5

László Markó Memorial special issue on Organometallic Chemistry

Guest editors: Rina Tannenbaum, László Kollár, Thomas Strassner - Submission deadline: 31 August 2023
Journal of Organometallic Chemistry • Impact Factor 2.345 • CiteScore 4.4

Call for Paper on Special Issue –Reaction Dynamics in Chemical and Biological Assemblies

Guest editors: Prof. Saptarshi Mukherjee - Submission deadline: 30 June 2023
Chemical Physics Impact • CiteScore 0.5

Data-driven Digital Transformation in Operations and Supply Chain Management

International Journal of Production Economics • Impact Factor 11.251 • CiteScore 14.3

Guidelines for Submission of Special Issue Proposals for International Business Review

International Business Review • Impact Factor 8.047 • CiteScore 9.9

Analytics for service reorganization

Guest editors: Sebastian Birolini, Antonio Diglio, Chiara Morlotti, Carmela Piccolo - Submission deadline: 31 December 2023
Socio-Economic Planning Sciences • Impact Factor 4.641 • CiteScore 6.7

Equity and Sustainability in the Health Care Market: Socio-Economic Analysis of Governance and Reforms (1)

Guest editors: Lucia Leporatti, Ching-To Albert Ma - Submission deadline: 30 October 2023
Socio-Economic Planning Sciences • Impact Factor 4.641 • CiteScore 6.7



Manténgase al día

- Encuentre todas las convocatorias de artículos en una sola página, ahorrando tiempo de visita a cada revista
- Filtre por dominio y subdominios aplicando un filtro de búsqueda

Asociarse para acelerar el descubrimiento y el acceso a la investigación

Users tell us that:

"La revisión bibliográfica es un proceso que requiere mucho tiempo, buscar en múltiples plataformas para estar al día puede llegar a ser abrumador"

Para solucionarlo, Elsevier se ha asociado con las principales editoriales en un proyecto piloto para ayudar a los **investigadores a encontrar artículos académicos relevantes de forma más eficiente**.

Los investigadores pueden ahora buscar y examinar más de 100.000 artículos en 38 revistas de Química Orgánica y Transporte de estas editoriales participantes, junto con el contenido de Elsevier en ScienceDirect.

Los lectores obtienen un descubrimiento más completo y tienen menos pasos entre el descubrimiento y la entrega

Autores se benefician de un mayor alcance de sus trabajos publicados

Bibliotecarios maximizan sus inversiones ofreciendo a los usuarios contenidos para usuarios en más lugares



Manténgase al día

- Ahorrar tiempo a los usuarios permitiéndoles descubrir contenido relevante de varios editores en ScienceDirect.
- Ayudar a los usuarios a mantenerse al día y minimizar el riesgo de perderse artículos esenciales en su área de investigación.



[Acceda aquí a las revistas](#)

90% de los investigadores creen que el piloto es una Buena idea
(n=3,783 ScienceDirect users)

Obtenga más información química con la integración de la información sobre reacciones de Reaxys en los Topic Pages.

Birch Reduction

Birch reductions are generally carried out at low temperature so that liquid ammonia is used as a solvent/cosolvent.

From: [Comprehensive Organic Synthesis \(Second Edition\)](#), 2014

[+ Add to Mendeley](#) [Set alert](#)

[About this page](#)

Related terms:

[Ketone](#), [Ammonia](#), [Ester](#), [Alkene](#), [Cyclization Reaction](#), [\[Alpha\]](#)

[View all Topics >](#)

Reduction

M.C. Elliott, N.L. Hewitt, in [Comprehensive Organic Synthesis \(Second Edition\)](#), 2014

8.19.3.11 Arylphosphines

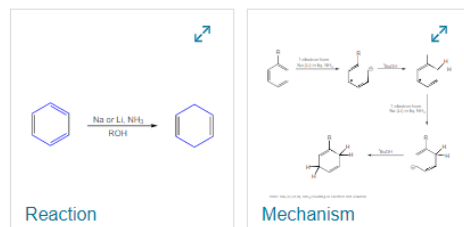
The **Birch reduction** of arylphosphines is a reasonably modern development, although it is well established that **aryl groups** can be cleaved from **phosphorus** under Birch reduction conditions. The successful partial Birch reduction of diarylalkylphosphines such as **140** has now been reported, using only two equivalents of sodium followed by hydrolysis with solid **ammonium chloride** (equation 34). The **enantiomers** of product **141** were subsequently separated.⁹⁷

(34)

Phosphine–borane complexes also undergo Birch reduction (equation 35) in high yield, with sodium generally giving superior results (less P–Ph bond cleavage) than lithium.⁹⁸

Birch Reduction

Reduction of aromatic rings in liquid ammonia with alkali metal in presence of an alcohol.



Copyright © 2020 Elsevier Limited.
Reaxys is a trademark of Elsevier Limited.

[View examples on Reaxys >](#)

Reaxys®

[Quick search](#) [Query builder](#) [Results](#) [Retrosynthesis](#) [History](#)

1,913 Reactions out of 2,577 Documents, containing 3,627 Substances, 900 Targets

0 selected Limit To Exclude Export Hide Conditions

By Structure Yield Reagent/Catalyst Solvent Catalyst Classes Solvent Classes Product Availability Reactant Availability Reaction Classes Document Type Publication Year

Single step reactions only Experimental procedure only

46 Hits/Conditions Find Similar Reaction ID: 139970

Conditions	Yield
With sodium In diethyl ether; tert-butyl alcohol Inert atmosphere; Reflux;	97%
With sodium; tert-butyl alcohol In tetrahydrofuran at 20°C;	96.5%
With ethanol; sodium In benzene Inert atmosphere; Reflux;	96%

[+ Show all hits](#)

Manténgase al día

- Visualice fácilmente el contenido pertinente sobre reacciones y mecanismos, y continúe con Reaxys para obtener más detalles con un solo clic.

Encuentre fácilmente posibles colaboradores con los perfiles de autor integrados en Scopus.



Descubra información valiosa

- 30K+ perfiles de autores de Scopus publicados en ScienceDirect en el primer semestre de 2023
- Encuentre fácilmente colaboradores, evalúe si debe leer un artículo o compárelo con otros
- Localizable directamente desde el nombre del autor en ScienceDirect o a través de motores de búsqueda



Solid State Sciences
Volume 13, Issue 10, October 2011, Pages 1874-1878

Superconducting-like behaviour of the layered Chalcogenides CuS and CuSe below 40 K

B. Raveau  

Google

[All](#) [Images](#) [News](#) [Videos](#) [Books](#) [More](#)

About 8,290 results (0.48 seconds)

<https://www.sciencedirect.com/author/bernard-b-raveau>
Bernard B. Raveau - ScienceDirect.com
<https://www.sciencedirect.com/author/bernard-b-raveau>

Journals & Books [Register](#) [Sign in](#)

Raveau, Bernard B.

Scopus author information
CRISMAT - Laboratoire de Crystallographie et Sciences des Matériaux, Caen, France
Scopus ID: 36119120200

Scopus metrics
1,270 Documents 83 h-index 36,801 Citations from 20,979 documents

[View full profile in Scopus](#) [Request profile edit](#) [More about author pages](#)

This profile is generated by Scopus
Scopus is a source-neutral abstract and citation database curated by independent subject matter experts... [Read more](#)

Research Interests

Related ScienceDirect Topics

- Electrical Resistivity
- Perovskites
- Octahedral Crystal
- Ferromagnetism
- X Ray Powder Diffraction
- Magnetoresistance
- Diffraction Pattern
- Electron Diffraction
- Colossal Magnetoresistance
- Electron Microscopy
- Diffraction Pattern
- Insulators
- Neutron Diffraction
- Perovskites
- Perovskites

Most contributed SciVal Topics in 2017-2021

- Thermoelectricity; Tennantite; Bornite
18 documents
- Spin Chains; Magnetism; Neutron Diffraction
7 documents
- Solid Oxide Fuel Cells; Electrode; Chemical Compatibility
2 documents

[View all SciVal Topics in Scopus](#)

Latest Papers

Scopus record • Article • Open Access
Engineering Transport Properties in Interconnected Enargite-Stannite Type Cu₂+xMn_{1-x}GeS₄ Nanocomposites
Pavan Kumar, V., Pasuthi, S., Boullay, P., ..., Lemoine, P., Suckun, K.
Angewandte Chemie - International Edition • Volume 61, Issue 49 • 4 December 2022

Article
Competition between single ion and single chain magnetism in stoichiometric spin chain oxides
S. M. S. O. L. S. M. S. O. L.

Acceda a ScienceDirect a través de páginas temáticas, entregando información gratuita, crítica y contextual en el momento en que lo necesite

Mediante el uso de inteligencia artificial, algoritmos de aprendizaje automático y herramientas de procesamiento del lenguaje natural, las páginas temáticas construyen un puente entre el contenido del libro y el de la revista para sacar a la luz conocimientos completos e interdisciplinarios que responden a preguntas de investigación, profundizan la comprensión de los usuarios sobre un tema específico y fomentan la puesta al día

ScienceDirect Topics

Agricultural and biological sciences 30,269

Biochemistry, genetics and molecular biology 27,269

Chemical engineering 1,369

Chemistry 18,941

Earth and planetary sciences

Economics, econometrics and finance

Engineering

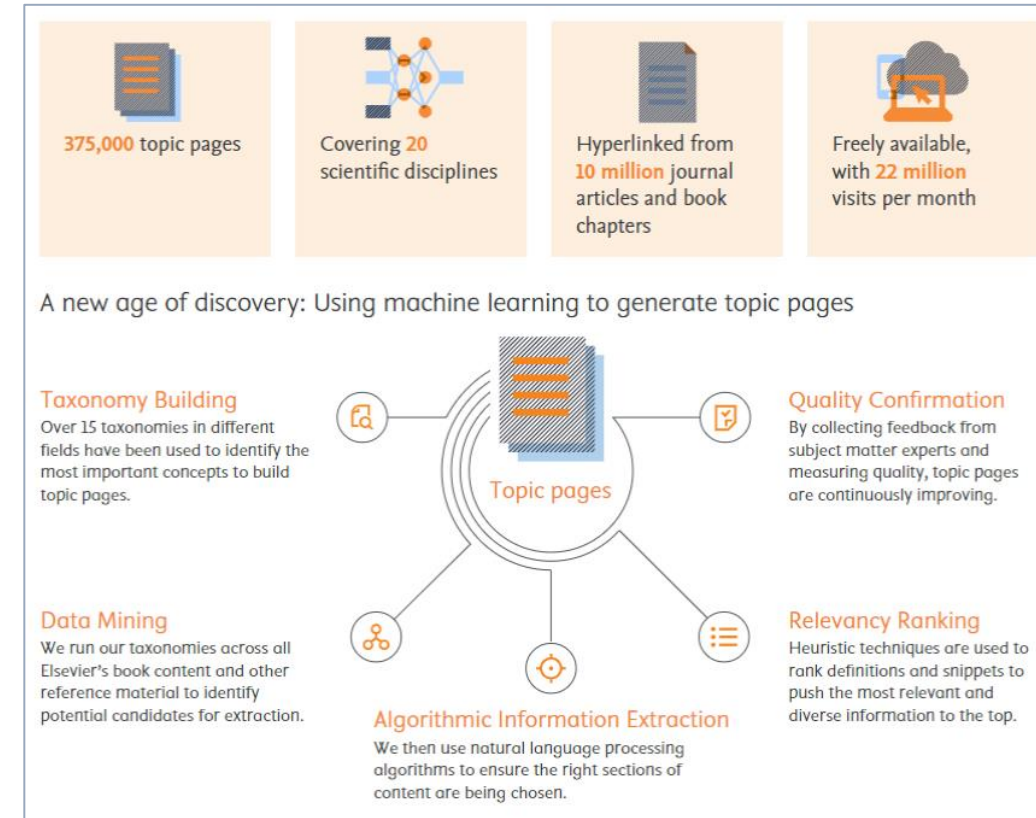
Food science

Immunology and microbiology

Topics in Economics, Econometrics and Finance

ScienceDirect provides coverage of all areas of Economics, Econometrics and Finance including Microeconomics, Macroeconomics, International Economics, Labor Economics and Developmental Economics to help get you up to speed with new and unfamiliar concepts in your area of interest. Browse the Topics list or complete a keyword search to discover more.

Abatement Cost Absenteeism Academic Discipline All



Mejorar el conocimiento fundamental

- Un lugar central desde el que iniciar el camino del descubrimiento y la comprensión

- 375,000+ páginas a través de 20 áreas temáticas, hipervinculos desde 10 millones Artículos de revistas
- Más de 22 millones Visitas al mes, 2nd páginas posteriores al artículo más visitadas

La ciencia nunca se detiene, y el aprendizaje tampoco



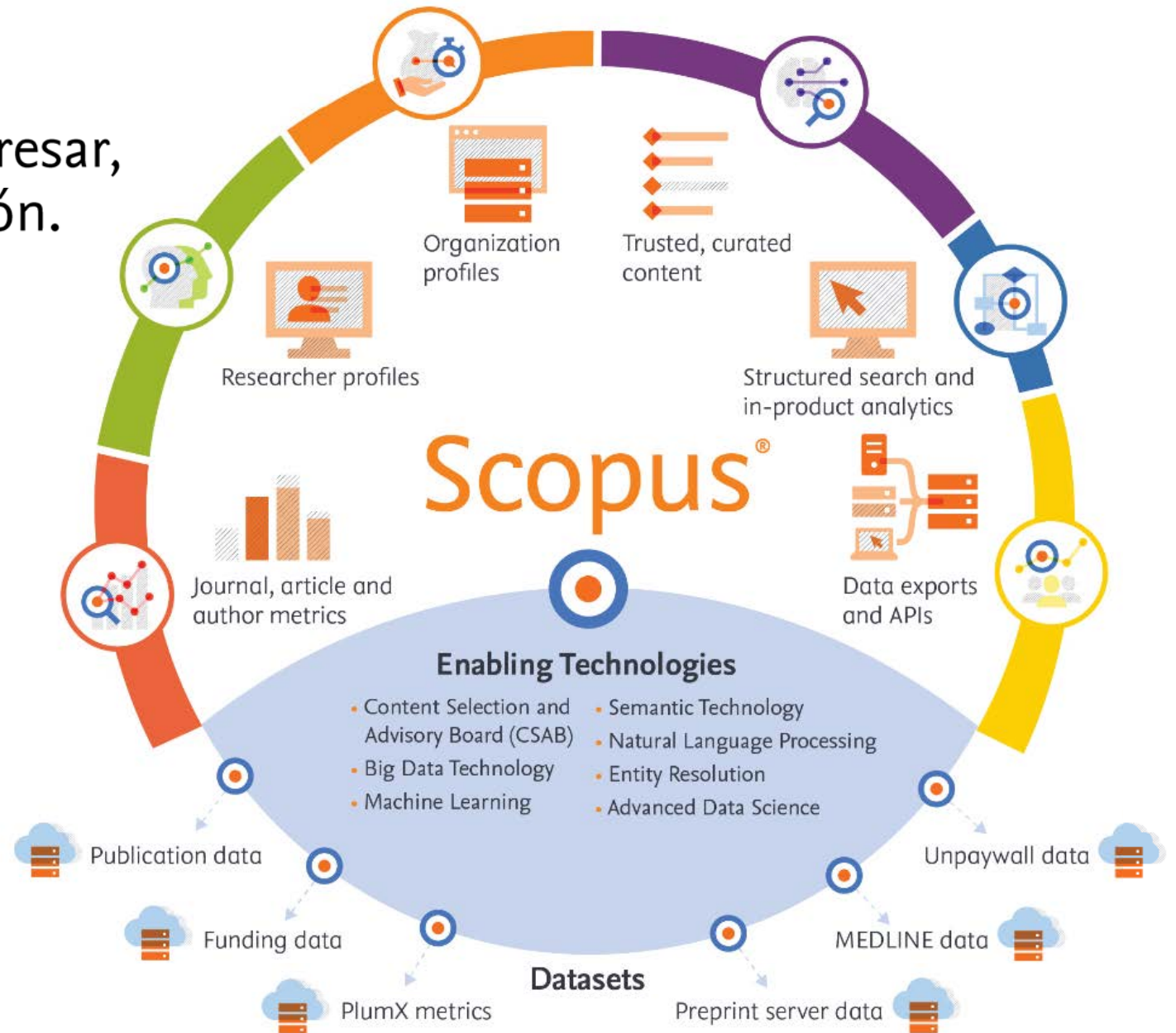


Scopus

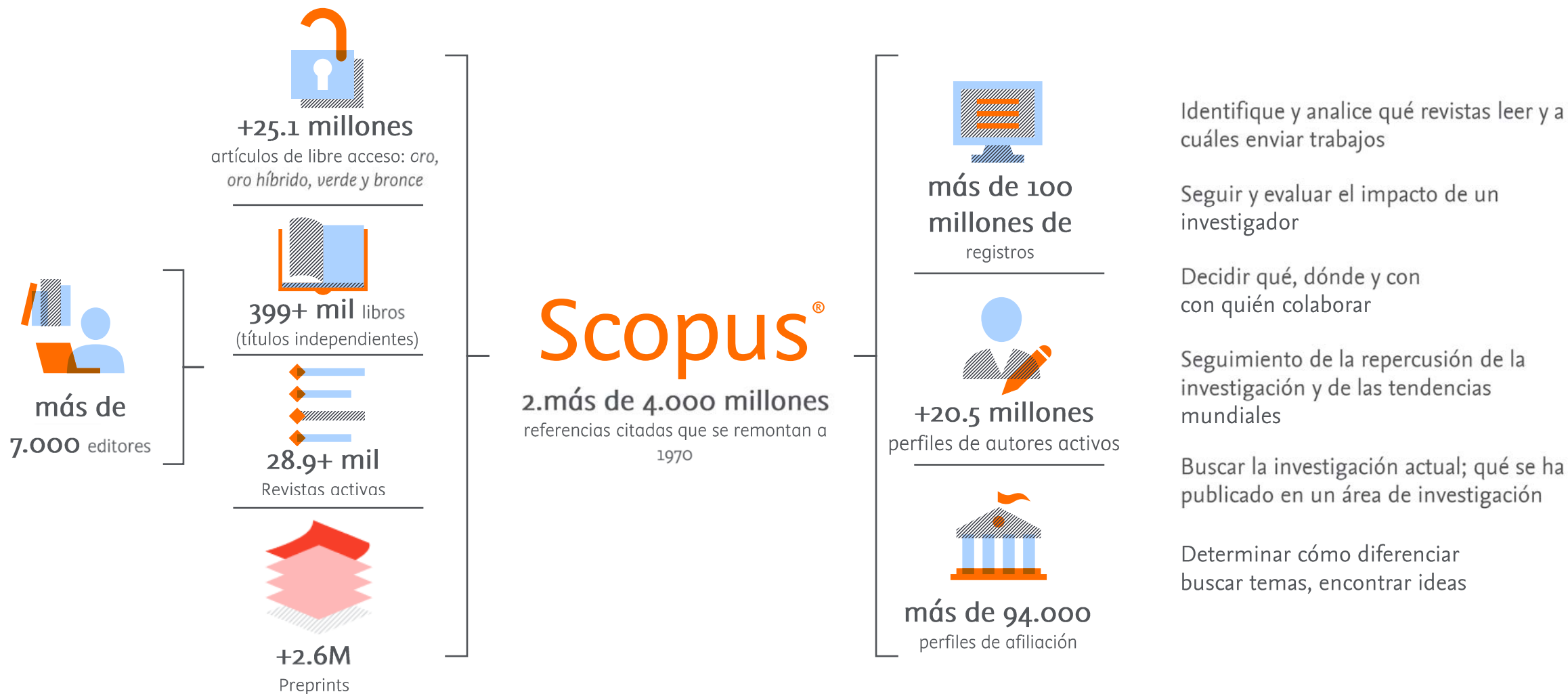
Reforcemos para qué nos ayuda

Perspectivas de contenidos de confianza para ayudarle a progresar, evaluar y reflejar su investigación.

Base de datos de resúmenes y citas elaborada por expertos con potentes funciones de búsqueda, contenido global, métricas, API y datos estructurados.



Datos curados, enriquecidos y conectados que muestran señales sobre la investigación de acceso y comprensión intuitivos



Las cifras indicadas son redondeadas y actuales a febrero de 2025. Scopus se actualiza diariamente

Resumen de la cobertura de Scopus (febrero de 2025)

Representación global significa descubrimiento global de todos los temas y tipos de contenido

100 millones de registros de 28,7 mil revistas activas , 167 mil conferencias y 399 mil libros (títulos independientes)
de más de 7.000 editoriales de 105 países

- Actualización diaria: aproximadamente 13.000 artículos indexados al día
- 25.1M de documentos de acceso abierto (Oro, Oro híbrido, Bronce y Verde)
- 2.6 millones de preprints de varios servidores de preprints
- 8. 137 revistas activas de acceso abierto

Número de revistas por área temática**	Revistas	Conferencias	Libros	Preprints
Ciencias físicas 15,744	28.791** revistas revisadas por pares activas 167diarios comerciales	167K conferencias 12.91 M ponentes de conferencias	399K Libros independientes 3.56M total de libros	2.6 Preprints
Ciencias de la salud 15,525	8.137 Revistas OA (DOAJ/ROAD)		Ciencias Sociales y Humanidades	7 servidores de preimpresión:
Ciencias sociales 16,279	23. 4Reconocimientos de financiación • Metadatos completos, resúmenes y referencias citadas (sólo referencias posteriores a 1970) • Citas desde 1970	Principalmente Ingeniería e Informática		• arXiv • ChemRxiv • bioRxiv • medRxiv • SSRN • TechRxiv • Research Square
Ciencias de la vida 8,414				

Las cifras indicadas son redondeadas y actuales a febrero de 2025. Scopus se actualiza diariamente

*Las revistas pueden clasificarse en varias áreas temáticas: este recuento sólo incluye los títulos actuales indexados activamente

**El número total de revistas Scopus en la base de datos, incluidos los títulos inactivos, es de 45.495

Apoye todo su ecosistema de investigación

Potentes funciones de búsqueda, perfiles, métricas, API y datos estructurados para ayudar a estudiantes, investigadores, profesores, editores y jefes de equipo.



Métricas de revistas, artículos y autores para controlar y acceder a ellas



Perfiles de investigadores para ampliar redes y avanzar en la carrera profesional



Perfiles de organizaciones para encontrar expertos y fundamentar los análisis



Contenido global, multidisciplinar y actual revisador por pares para inspirar confianza



Potentes funciones de búsqueda, filtrado y refinamiento para obtener información en los flujos de trabajo de los investigadores.



Exportación de datos de confianza y API para análisis e integración

La grabación y el **instructivo con el paso a paso** para descargar el certificado se enviará al correo con el que te registraste para la sesión de hoy

Los ODS en el perfil de la organización

Se ha añadido una nueva pestaña de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) a la página Perfil de la organización de Scopus para mostrar el impacto de una organización en los ODS.

Gracias a esta nueva funcionalidad, los usuarios de Scopus podrán:

- Los usuarios pueden ver el número de documentos publicados por la organización que han contribuido a un ODS en particular y vincularlos a la lista de documentos relevantes.
- Realice un seguimiento de las contribuciones a los ODS y evalúe su impacto en 94 mil organizaciones.
- Monitorear el cumplimiento de las políticas institucionales de los ODS.
- Búsqueda de colaboradores de organizaciones que contribuyan activamente a ODS específicos.

Universidad Nacional de Colombia

Edif. Uriel Gutiérrez, Carrera 45 # 26-85, Bogotá, Colombia 60055696

38,298
Documents

10,512
Authors

[Set document alert](#)[Edit profile](#)

[Documents](#)[Structure](#)[Collaborators](#)[Sustainable Development Goals 2023](#)New

New: See at one glance Sustainable Development Goals mapped to this organisation
Sustainable Development Goals (SDGs) are specific research areas that are helping to solve real-world problems. Elsevier data science teams have built extensive keyword queries, supplemented with machine learning, to map documents to SDGs with very high precision. Times Higher Education (THE) is using Elsevier SDG data mapping as part of its Impact Rankings. [More about SDGs](#)

SDG contributions

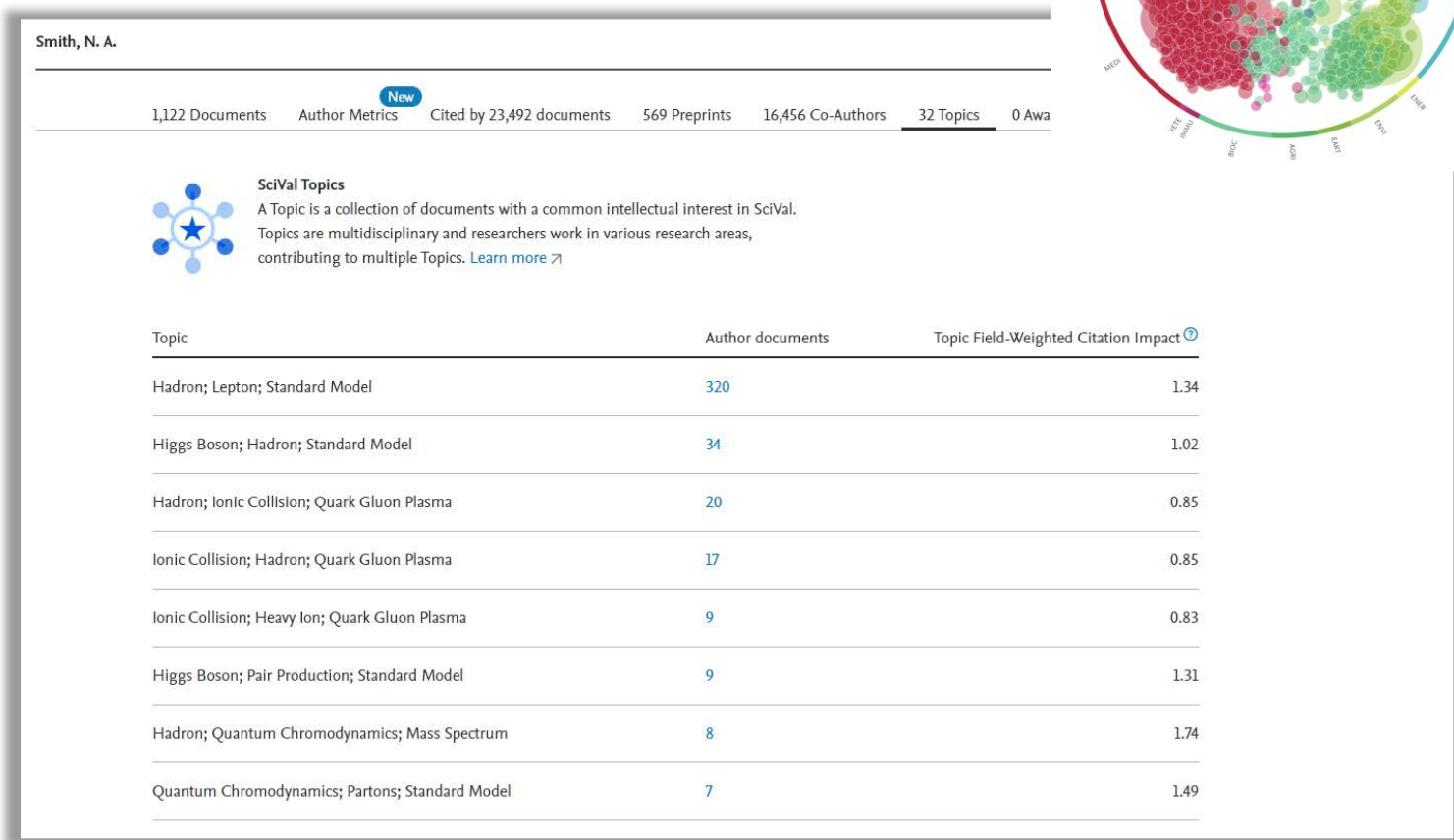
Goal 1: No poverty	223 documents	Goal 10: Reduced inequalities	431 documents
Goal 2: Zero hunger	1,061 documents	Goal 11: Sustainable cities and communities	1,010 documents
Goal 3: Good health and well-being	3,921 documents	Goal 12: Responsible consumption and production	639 documents
Goal 4: Quality education	373 documents	Goal 13: Climate action	784 documents
Goal 5: Gender equality	208 documents	Goal 14: Life below water	355 documents
Goal 6: Clean water and sanitation	662 documents	Goal 15: Life on land	1,016 documents
Goal 7: Affordable and clean energy	1,918 documents	Goal 16: Peace, justice and strong institutions	516 documents
Goal 8: Decent work and economic growth	648 documents	Goal 17: Partnership for the goals	6,132 documents
Goal 9: Industry, innovation and infrastructure	946 documents		

Temas de próxima generación en perfiles de autor y páginas de detalles del documento

Gracias a los recientes avances metodológicos, ahora es posible producir agrupaciones de publicaciones más precisas y cohesivas dentro de los temas. Esto resultó en el lanzamiento del primer semestre de 2024 de un nuevo conjunto actualizado de Temas SciVal disponibles en Scopus.com.

El nuevo conjunto actualizado de Temas SciVal es más cohesivo, proporcionando mayor relevancia y perspectivas precisas.

Los nuevos temas dan lugar a una proporción notablemente mayor de publicaciones de Scopus y, en consecuencia, de autores fuertemente vinculados a un tema.



More info: https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/37167/supporthub/scival/

ScienceDirect y Scopus le brindan la oportunidad de estar a la vanguardia de la investigación y la innovación. Nuestro compromiso con la excelencia académica nos ha convertido en líderes en el campo de la publicación científica, y contamos con una amplia red de colaboradores y autores de renombre en todo el mundo.

No pierda la oportunidad de ser parte de esta comunidad global de conocimiento y descubrimiento.

Promovamos el intercambio de ideas, la colaboración entre disciplinas y el avance del conocimiento en su área de especialización. Juntos, podemos impulsar la excelencia académica y contribuir al progreso de la sociedad.

Dinámica del SOLE de ScienceDirect y Scopus

Repetición:

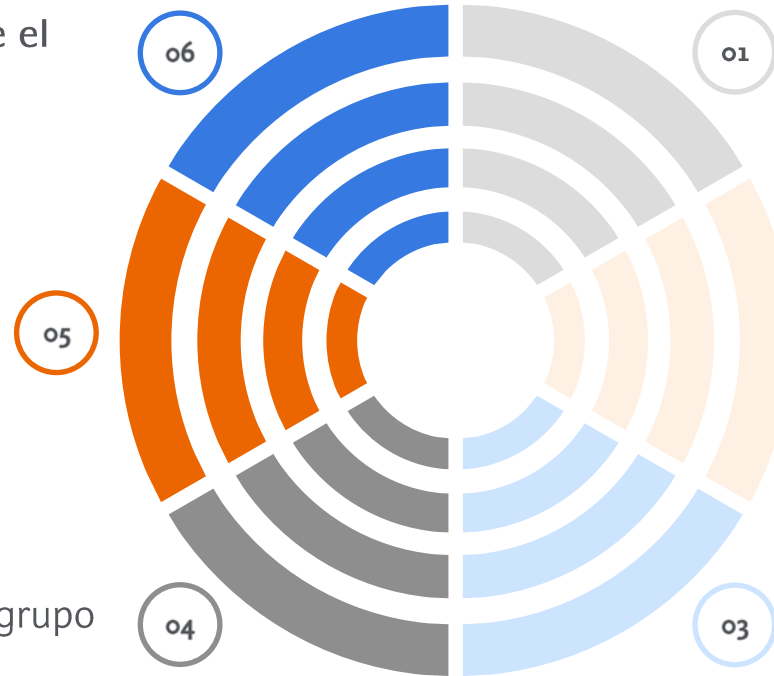
Se propone un nuevo ejercicio y repite el ciclo desde el punto 4

Discusión:

Un integrante de dos grupos le contará a todos los asistentes de la sesión cuál fue solución propuesta por sus grupos (10 minutos)

Ejecución:

Resolución del caso práctico por cada grupo (30 minutos)



Introducción:

Reglas de juego (10 minutos)

Planeación:

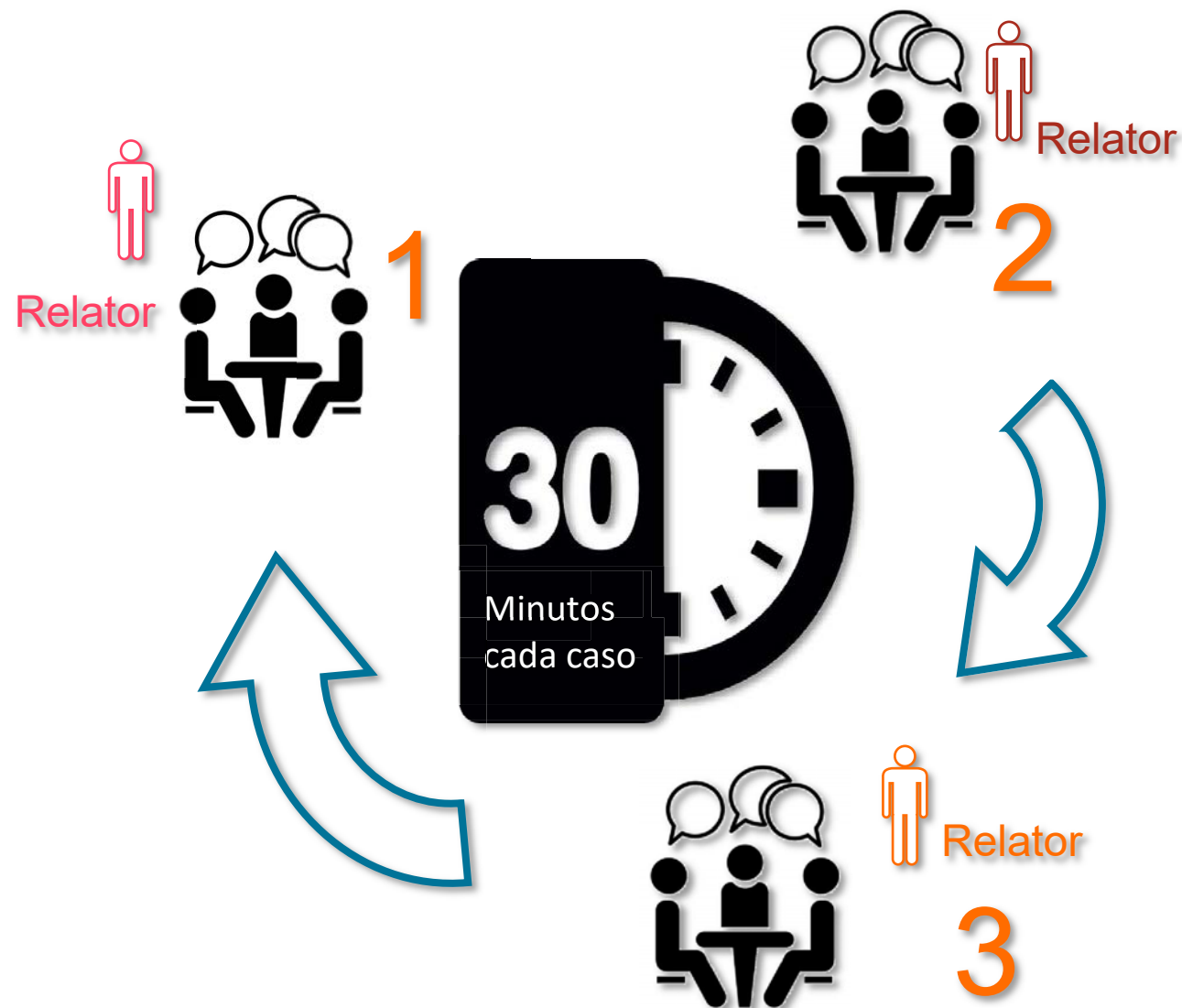
Planteamiento del ejercicio y entrega de material de apoyo (10 minutos)

Organización:

Creación de grupos en diferentes salas de zoom. Cada grupo elegirá un líder para (5 minutos)

Metodología

3 casos





Al llegar, prepárese a
compartir con otros

Todos somos aprendices



A person is lying on their back on a sandy beach. They are wearing a light-colored straw hat with a dark band. Their hands are resting on the sand in front of them, palms up. They are wearing several colorful beaded bracelets on both wrists. The background shows the ocean with gentle waves and a clear sky. The lighting suggests it is either early morning or late afternoon, with a warm, golden glow.

Ninguno es turista
Ninguno es espectador

A woman with long dark hair, wearing a yellow and red dress, stands in a field of tall grass. She is holding a large, open umbrella with rainbow-colored segments in her right hand and has her left arm outstretched. She is smiling and looking upwards. The background is a bright blue sky with scattered white clouds.

La apertura es crucial

Imagen generada con ChatGPT 4o Mar/25, Prompt Carlos Estévez

A black and white photograph of a ballerina in a white tutu, captured in a dynamic pose as if performing a leap or a high kick. Her arms are extended horizontally, and her legs are spread wide in a V-shape. The background is solid black, making the white tutu and the ballerina's form stand out. The text "Total libertad de movimiento" is overlaid on the right side of the image in a bold, orange font.

Total libertad de movimiento

Caso A

Scopus - ScienceDirect

Capacidades para la gestión de la investigación: búsqueda, publicación y gestión

Revisión de Literatura



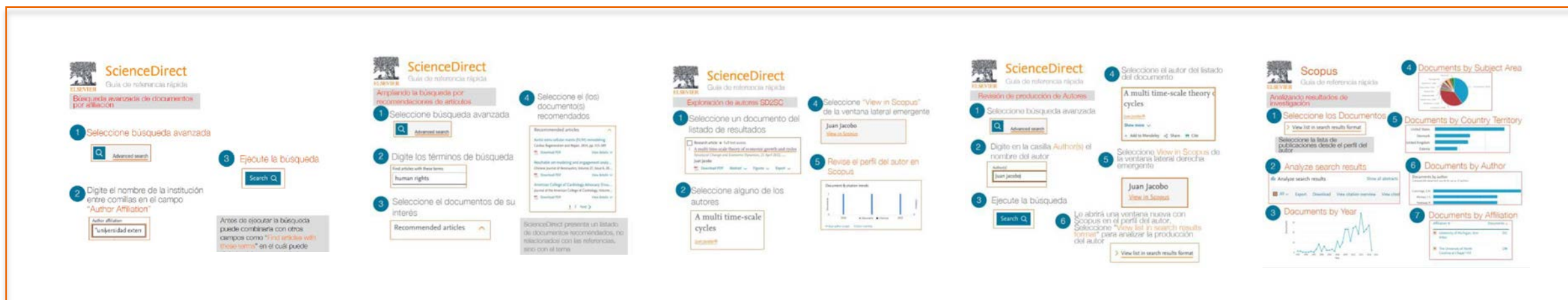
<https://bit.ly/45dOnf6>

Introducción

El estado del arte implica localizar información relevante para apoyar planteamientos e ideas. La búsqueda de referencias en bases de datos de texto completo y referencias de alta calidad es una forma de recuperar dicha información fundamental en todos los procesos de investigación.

Ejercicio

En el proceso de gestión de investigación, una de las etapas esenciales es la revisión de la literatura científica o identificación de referencias. Para el grupo de investigación, es necesario localizar documentos relacionados con **Mental Health; Posttraumatic Stress Disorder; COVID-19 ("Mental Health" AND covid)** en las bases de datos de Elsevier: ScienceDirect y Scopus.



The screenshots illustrate the following steps:

- ScienceDirect - Búsqueda avanzada de documentos por afiliación:**
 1. Seleccione búsqueda avanzada
 2. Digite el nombre de la institución entre comillas en el campo "Author Affiliation"
 3. Ejecute la búsqueda
- ScienceDirect - Ampliando la búsqueda por recomendaciones de artículos:**
 1. Seleccione búsqueda avanzada
 2. Digite los términos de búsqueda
 3. Seleccione el documento de su interés
 4. Seleccione el (los) documento(s) recomendados
- ScienceDirect - Exploración de autores SD/SC:**
 1. Seleccione un documento del listado de resultados
 2. Seleccione alguno de los autores
 3. Seleccione "View in Scopus" de la ventana lateral emergente
 4. Revise el perfil del autor en Scopus
- ScienceDirect - Revisión de producción de Autores:**
 1. Seleccione búsqueda avanzada
 2. Digite en la casilla Author(s) el nombre del autor
 3. Ejecute la búsqueda
 4. Seleccione el autor del listado del documento
 5. Seleccione "View in Scopus" de la ventana lateral derecha emergente
 6. Le abrirá una ventana nueva con Scopus en el perfil del autor. Seleccione "View list in search results format" para analizar la producción del autor
- Scopus - Analizando resultados de investigación:**
 1. Seleccione los Documentos
 2. Analyze search results
 3. Documents by Year
 4. Documents by Subject Area
 5. Documents by Country/Territory
 6. Documents by Author
 7. Documents by Affiliation

Caso B



<https://bit.ly/45cCHcs>

Scopus - ScienceDirect

Capacidades para: búsqueda, publicación y gestión



En dónde Publicar

Introducción

Las métricas específicas para la evaluación de la ciencia incluyen la citación como una de sus unidades principales. Para incrementar las probabilidades de obtener citaciones en productos de investigación, es aconsejable publicar en revistas con una amplia audiencia, ya que estas tienen mayor oportunidad de atraer los mejores productos de un tema específico.

La tarea de seleccionar títulos que brinden a sus productos la mejor plataforma para ser vistos, leídos y citados es compleja. Esta tarea requiere información precisa que permita descubrir y comparar objetivamente diferentes opciones, facilitando la toma de decisiones en este proceso.

Ejercicio

Para preservar el conocimiento generado en el proyecto de investigación, es esencial explorar opciones para seleccionar la revista adecuada. Esto facilitará mostrar los resultados a la comunidad científica y obtener una mayor visibilidad.

El grupo deberá, identificar las posibles opciones de revistas basadas en las referencias encontradas para presentar y publicar el proyecto, abordando temas como **Mental Health; Posttraumatic Stress Disorder; COVID-19** ("**Mental Health**" AND covid)

The collage illustrates the workflow for finding suitable journals. It starts with navigating to the 'Journals & Books' section on ScienceDirect or 'Start exploring - Documents' on Scopus. Users then refine their search by domain or publication type, filter results by parameters like citation count or source type, order results by CiteScore, and finally compare sources or select a title to view details.

Caso C



<https://bit.ly/4bP8SRF>

Scopus - ScienceDirect

Capacidades para: búsqueda, publicación y gestión

Gestión de la Investigación

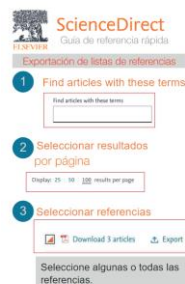


Introducción

La gestión eficaz de la investigación, en numerosos casos, demanda la habilidad para navegar con destreza a través de una abundancia de datos referenciales. En este contexto, los metadatos de los documentos adquiridos desempeñan un papel transcendental para comprender y analizar el panorama de la investigación de manera exhaustiva.

Ejercicio

La visualización en la investigación permite identificar vacíos de información, evaluar coautorías, y analizar co-citación. Por ello, es crucial para el grupo de investigación exportar publicaciones sobre el tema **Mental Health; Posttraumatic Stress Disorder; COVID-19** ("**Mental Health**" **AND covid**) usando los datos de ScienceDirect y Scopus.



Herramientas externas para el análisis de términos clave

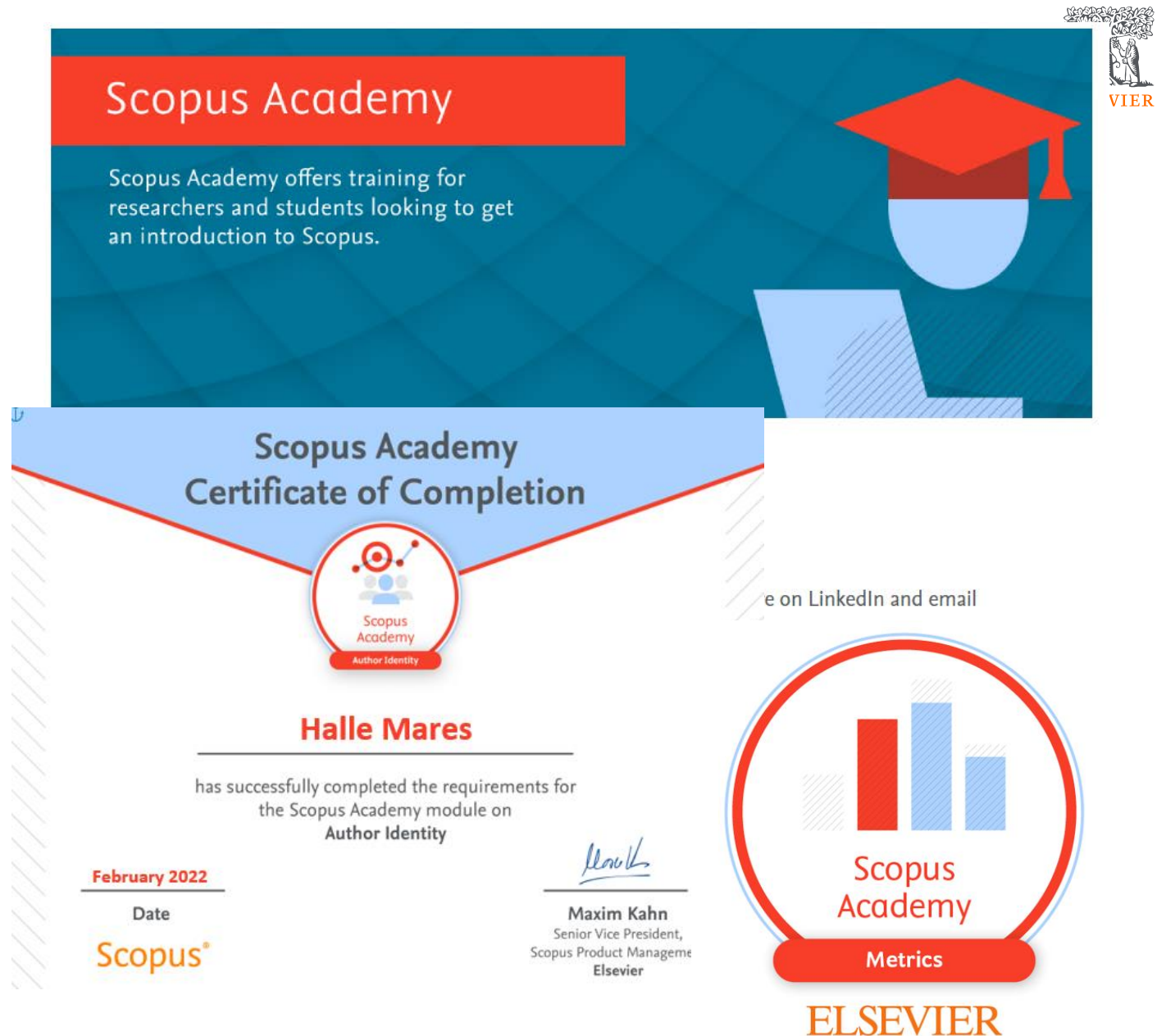
[Monkey Learn](#)
[Tutorial de uso Monkey Learn](#)
[Descarga Vosviewer](#)
[Tutoriales Vosviewer en español](#)
[Manual de uso Vosviewer](#)

Scopus Academy

- **Recurso gratuito** para investigadores, estudiantes y bibliotecólogos interesados en reforzar y mejorar sus habilidades en Scopus
- 4 módulos de capacitación
 - Características de Scopus
 - Búsquedas por tópicos
 - Identidad de autor
 - Métricas

Comience desde:

Elsevier.com/Scopus-Academy





**Big Data Analysis of Nanoscience
Bibliometrics, Patent, and Funding Data
(2000-2019)**



Edited by
Yuliang Zhao
Hongjun Xiao
Xingxing He

Big Data Analysis of Nanoscience Bibliometrics, Patent, and Funding Data

<https://bit.ly/41KXOTb>





¡Gracias!

Karen V. Angulo R.

Customer Success Manager

ELSEVIER

Email: k.angulo@elsevier.com

Carlos Estévez

Customer Success Consultant

ELSEVIER

Email: c.estevez@elsevier.com

