



# GUÍA DE INGRESO Y BÚSQUEDA EN LA BASE DE DATOS SCOPUS

## Introducción

La presente guía tiene como objetivos: presentar los pasos a seguir para poder ingresar a la Base de Datos **Scopus**, a través del acceso remoto de la Biblioteca Digital de la Universidad Nacional Autónoma de México (**BiDi-UNAM**) y dar a conocer de manera general la forma en que podemos realizar consultas, de acuerdo con las opciones que nos proporciona esa base.

La Biblioteca Digital de la UNAM (**BiDi UNAM**), se utiliza cuando estamos fuera de las instalaciones universitarias y sirve para acceder a los recursos de información (libros, revistas, artículos, bases de datos etc.) en formato digital suscritos por la UNAM.

Esta guía está dirigida a las (los) estudiantes, así como a la comunidad académica de la Universidad Nacional Autónoma de México.

**La guía está dividida en cuatro puntos:**

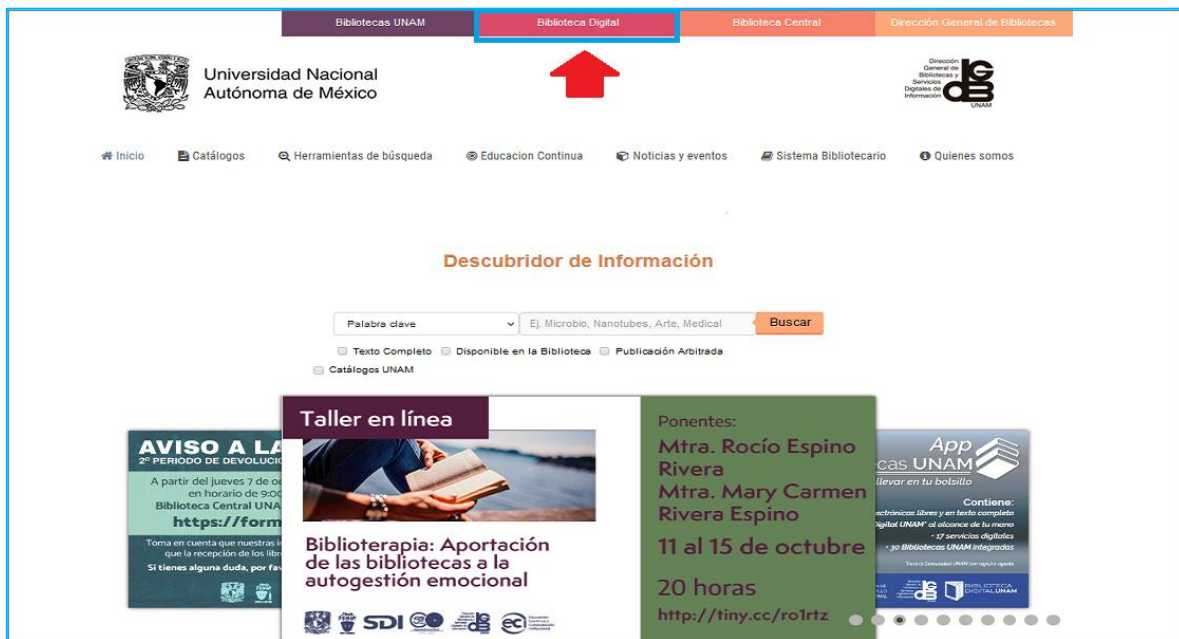
1. Cómo ingresar a Scopus desde la BiDi-UNAM.
2. Opciones de búsqueda.

3. Búsqueda de documentos por palabras clave o keywords.

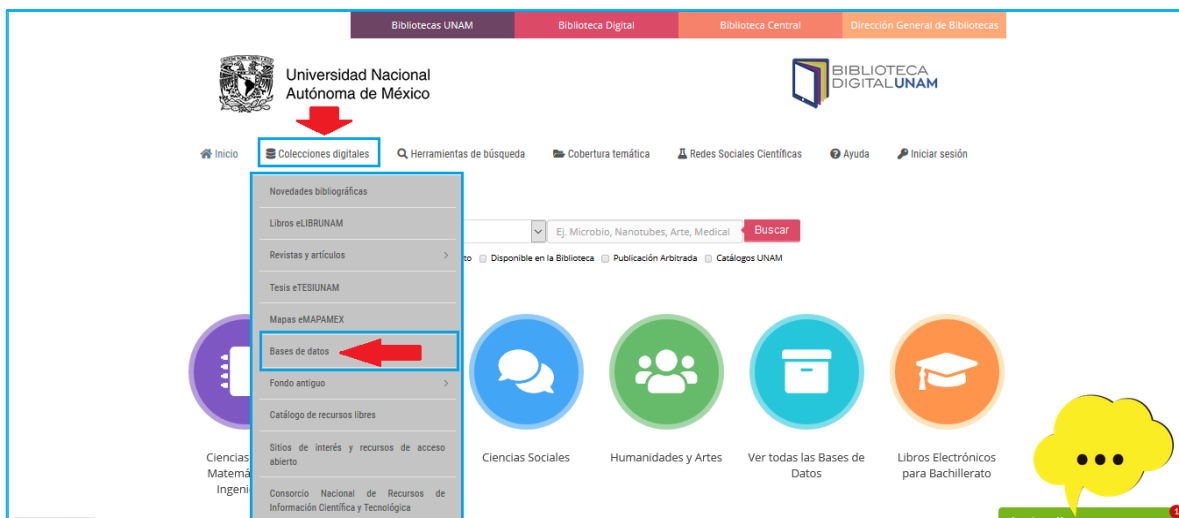
4. Búsqueda por autor.

## 1. Cómo ingresar a Scopus desde la BiDi-UNAM.

En la página de inicio. Dar clic en Biblioteca Digital:



Acceder a las colecciones digitales. Dar clic en **Colecciones digitales** y seleccione: Bases de datos.



Aparecerá la siguiente pantalla dónde está el **Buscador de Bases de Datos de la Biblioteca Digital UNAM**. En la caja de búsqueda escriba el título de la base: **Scopus**, y de clic en buscar.

The screenshot shows the search interface of the UNAM Digital Library. At the top, there are navigation tabs for 'Bibliotecas UNAM', 'Biblioteca Digital', 'Biblioteca Central', and 'Dirección General de Bibliotecas'. The main header includes the UNAM logo and the text 'Universidad Nacional Autónoma de México' and 'BIBLIOTECA DIGITAL UNAM'. Below the header, there are navigation links: 'Inicio', 'Colecciones digitales', 'Herramientas de búsqueda', 'Cobertura temática', 'Redes Sociales Científicas', 'Ayuda', and 'Iniciar sesión'. The breadcrumb trail indicates the current location: 'Biblioteca Digital > Colecciones digitales > Bases de datos'. The main heading is 'Buscador de Bases de Datos de la Biblioteca Digital UNAM'. Below this, there is an 'Índice alfabético' with letters A through Z. The search form includes a search box with 'SCOPUS' entered, a dropdown menu for 'en Título', a dropdown menu for 'por todas las palabras', and a 'Buscar' button highlighted with a red arrow. There is also an 'Exporta los resultados' link. Below the search form, there is a table header for 'Bases de Datos' with columns: 'Título', 'Tema(s)', 'Proveedor', 'Enlace', and 'Ver más..'

Presentará la siguiente pantalla. Dar clic en Acceso por Elsevier (Cubre desde 1960):

The screenshot shows the search results page of the UNAM Digital Library. The search form is identical to the previous screenshot, but now it displays search results. The table has the following data:

Título	Tema(s)	Proveedor	Enlace	Ver más..
Scopus	Ciencia. Ciencias sociales	Elsevier Science :	<a href="#">Acceso por ELSEVIER (Cubre desde 1960)</a>	

The link 'Acceso por ELSEVIER (Cubre desde 1960)' is highlighted with a red arrow.

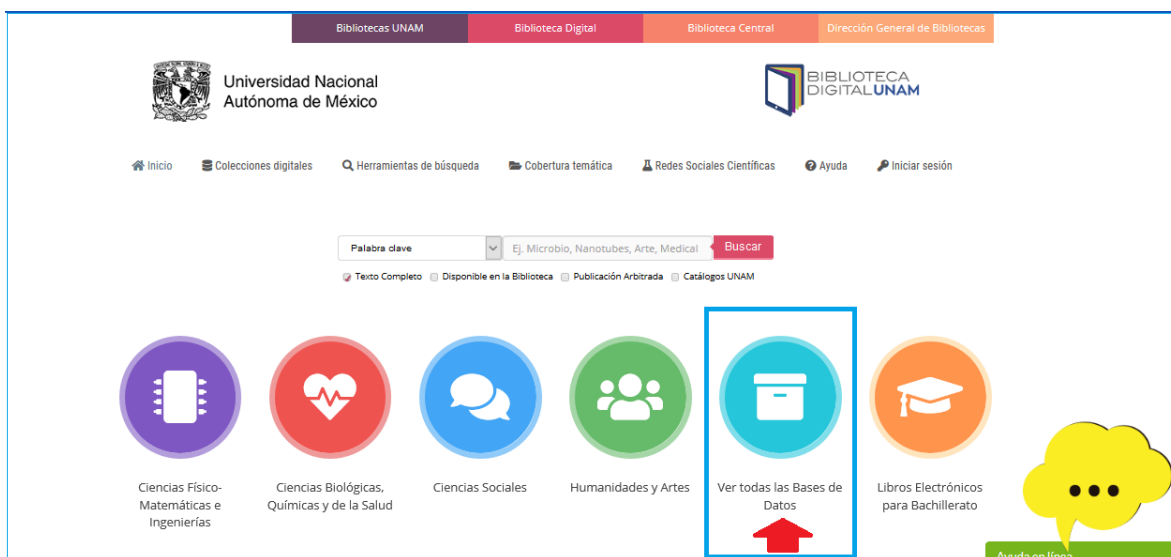
Otra forma de acceso es dar clic sobre el logo de: “Ciencias Físico-Matemáticas e Ingenierías”.



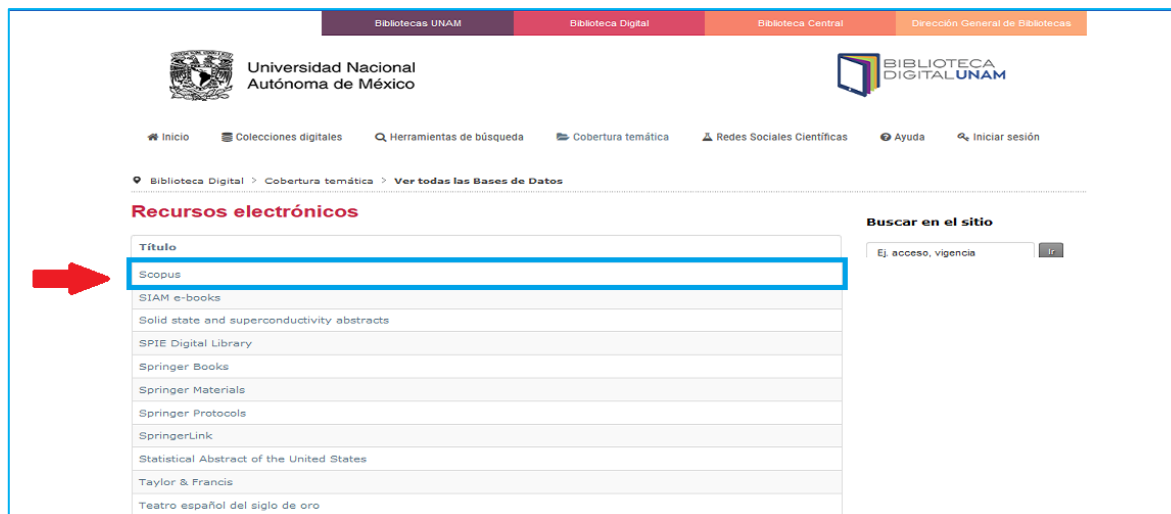
Mostrará la siguiente pantalla y en ella buscar la base **SCOPUS**.



Una forma más de ingresar a la base es dar clic en el logo de “Ver todas las Bases de Datos”.

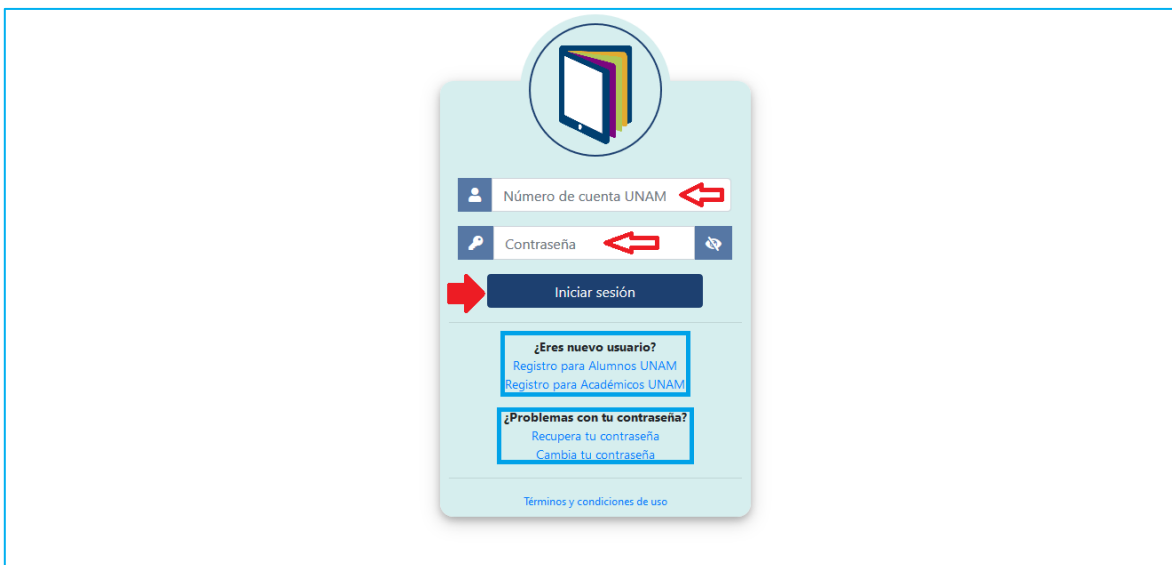


Las bases están ordenadas en forma alfabética.  
Vamos a la letra “S” y damos un clic en “Scopus”.

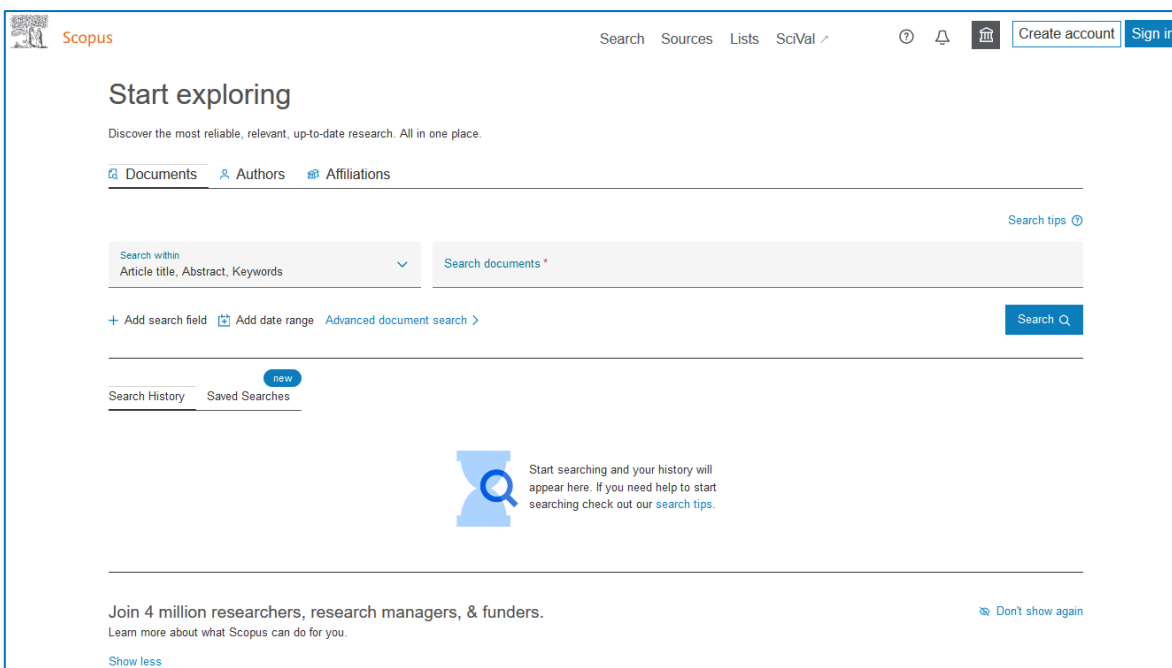


De acuerdo con la forma de acceso que usted realizó al dar clic aparecerá una ventana dónde para poder ingresar, solicitará el **número de cuenta UNAM** y **Contraseña** en el caso de estudiantes, y el personal académico deberá ingresar el

**número de empleado y contraseña.** Si aún no se ha registrado puede hacerlo en este momento, busque el texto donde dice “**¿Eres nuevo usuario?**” o de lo contrario, puede enviar un email a: [biblioteca-if@fisica.unam.mx](mailto:biblioteca-if@fisica.unam.mx) para hacer su registro.

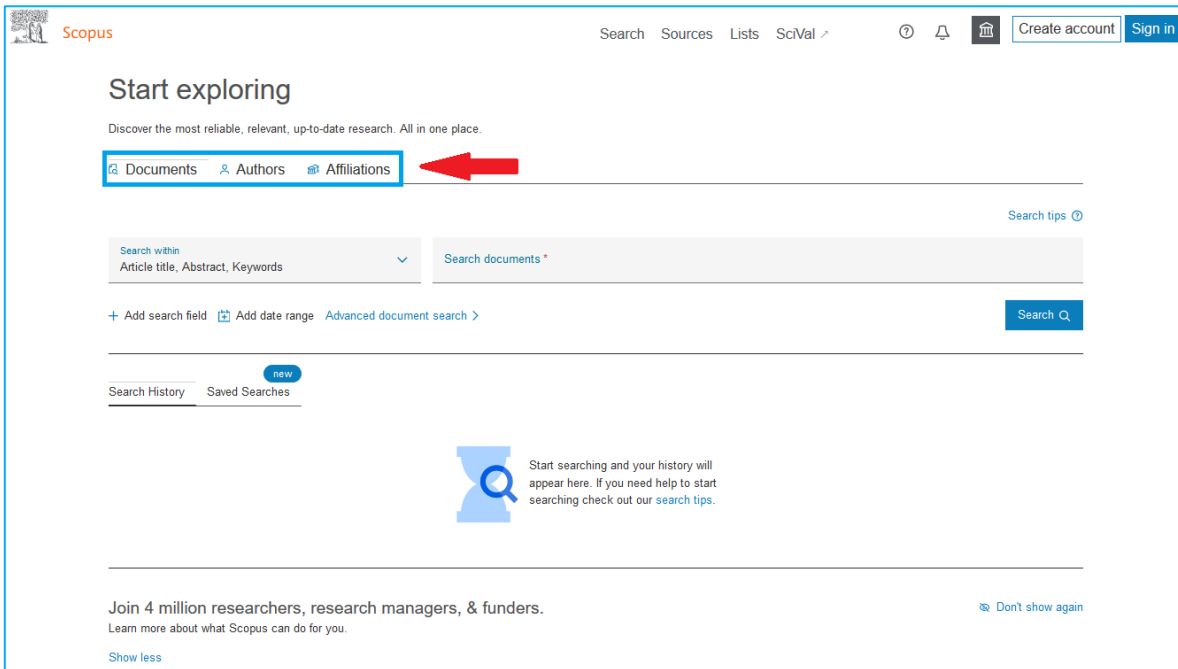


Una vez que ha tecleado los datos, **dar clic en Iniciar sesión**, aparecerá una ventana, la cual indica que ya se puede hacer la búsqueda.

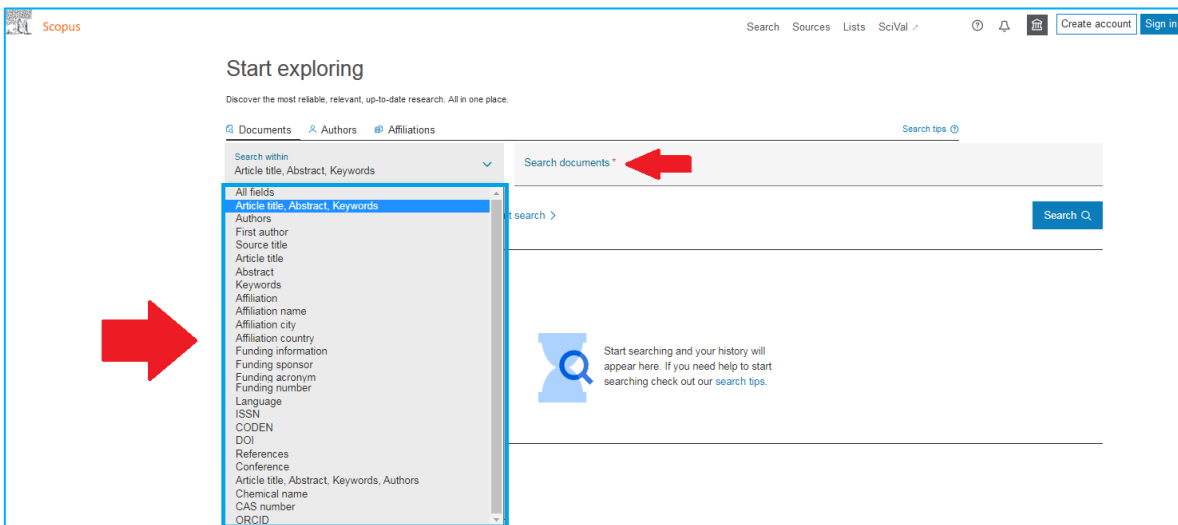


## 2. Opciones de búsqueda.

Scopus muestra 3 formas para realizar búsquedas: **Documents**, **Authors** y **Affiliations**.

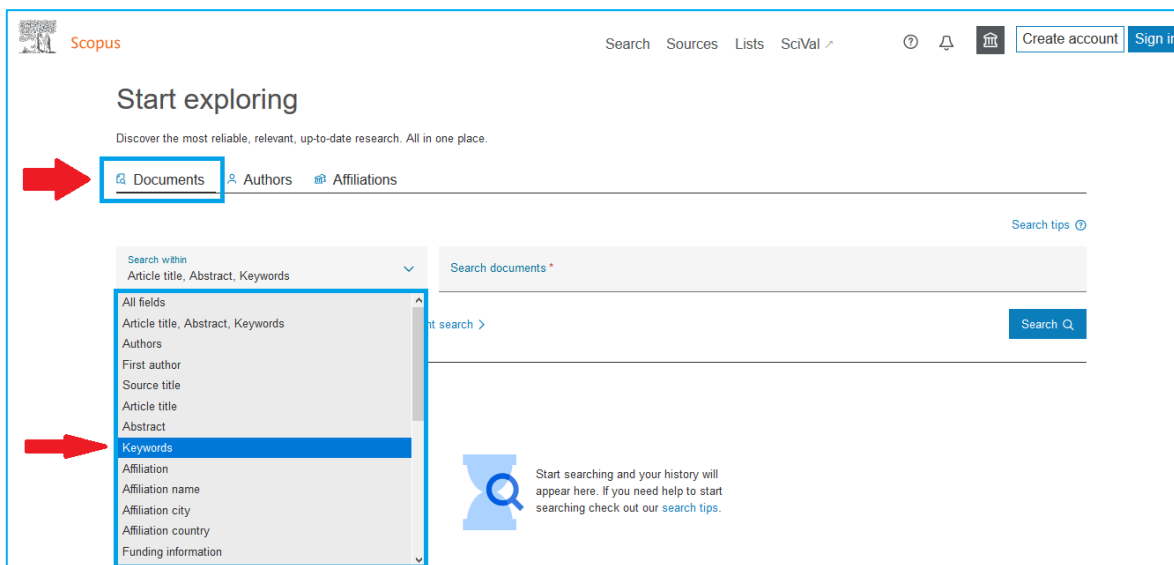


En la búsqueda de **Documents**, hay 25 opciones para realizarla: Authors, Article title, Keywords, Affiliation, DOI y ORCID, entre otras.



### 3. Búsqueda de documentos por Palabras Claves o Keywords

Seleccione las opciones: **Documents** y **Keywords**.



Escriba en la caja de **Search documents**, sus **Keywords** o **palabras claves**. La búsqueda puede delimitarla con operadores booleanos (and, or, not) y por año o años de publicación y haga clic en **Search**. La siguiente pantalla muestra un ejemplo y la estrategia de búsqueda utilizada:

**Keywords:** Interaction of radiation with matter

**Años de búsqueda:** 2020 – 2021



Scopus Search Sources Lists SciVal Create account Sign

### Start exploring

Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

Documents Authors Affiliations

Search tips

Search within Keywords Search documents \* Interaction of radiation with matter

Published from 2020 To 2021

Added to Scopus Anytime

+ Add search field Remove date range Advanced document search > Reset Search Q

y aparece una ventana con los resultados de la búsqueda: 208 documentos.

208 document results

KEY (Interaction AND of AND radiation AND with AND matter) AND PUBYEAR > 2019 AND PUBYEAR < 2022

Edit Save Set alert

Search within results... Documents Secondary documents Patents View Mendeley Data (7378)

Analyze search results Show all abstracts Sort on: Date (newest)

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input type="checkbox"/> 1	Advances in IceCube ice modelling & what to expect from the Upgrade	Rongen, M., Chirkin, D.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),C09014	0
	<a href="#">View abstract</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Related documents</a>				
<input type="checkbox"/> 2	Monte Carlo simulation of Na(Tl) detector and GRAVEL deconvolution for biological, geological samples and their dosimetry evaluation	Boukhalfa, S., Ould Mohamed Sidi Mohamed, M., Khelifi, R.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),P09024	0
	<a href="#">View abstract</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Related documents</a>				
<input type="checkbox"/> 3	Effect of the Mexico City's air density in low-energy X-ray spectra and its influence in the air kerma and absorbed depth-dose to water	Moreno-Ramírez, A., Massillon-Jl, G.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),P09014	0
	<a href="#">View abstract</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Related documents</a>				

**Seleccione los artículos de su interés**, dando un clic en el cuadro que está del lado izquierdo, junto al número del artículo.

208 document results

KEY ( Interaction AND of AND radiation AND with AND matter ) AND PUBYEAR > 2019 AND PUBYEAR < 2022

Edit Save Set alert

Search within results...

Documents Secondary documents Patents View Mendeley Data (7379)

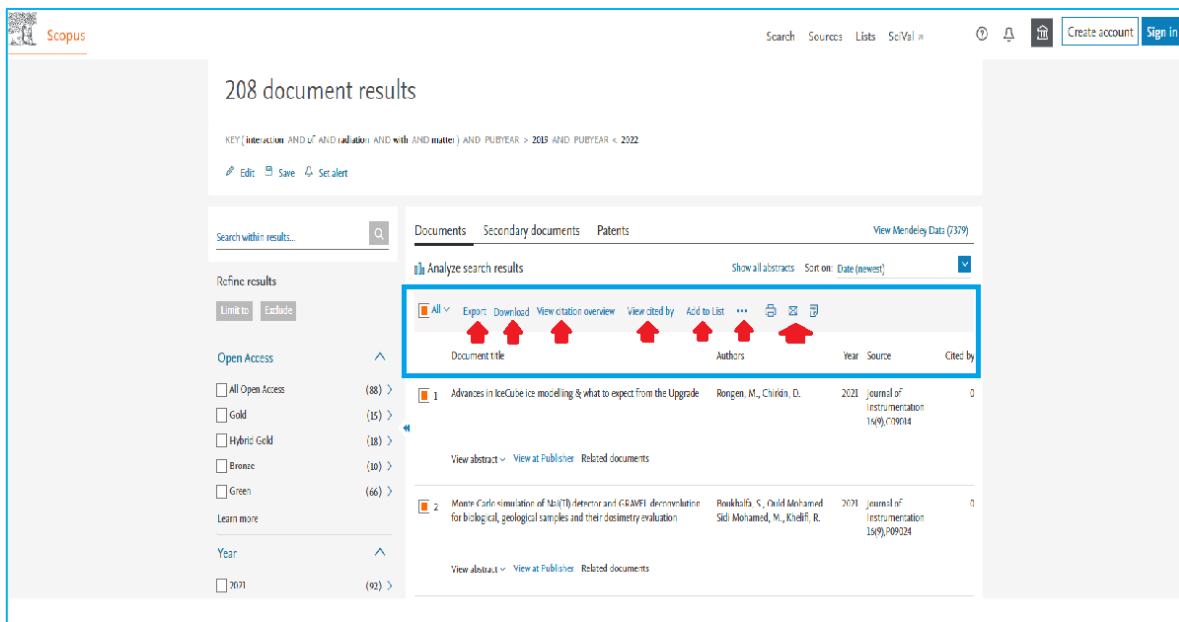
Analyze search results Show all abstracts Sort on: Date (newest)

All Export Download View citation overview View cited by Add to List

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
1 Advances in IceCube Ice modelling & what to expect from the Upgrade	Rongen, M., Chirkin, D.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),C09014	0
2 Monte Carlo simulation of NaI(Tl) detector and GRAVEL deconvolution for biological, geological samples and their dosimetry evaluation	Boukhalfa, S., Ould Mohamed Sidi Mohamed, M., Khelifi, R.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),P09024	0
3 Effect of the Mexico City's air density in low-energy X-ray spectra and its influence in the air kerma and absorbed depth-dose to water	Morero-Ramírez, A., Macillon-Jl, G.	2021	Journal of Instrumentation 16(9),P09014	0
4 Generation of electron - Positron pairs by laser-Ion Implosion of a target with a spherical microbubble inside	Serebryakov, D.A., Kostyukov, I.Y., Murakami, M.	2021	Quantum Electronics 51(9), pp. 795-800	0
5 Laser induced damage threshold and incubation effects of high-power laser system optics	Fourmaux, S., Kleffler, J.C.	2021	Quantum Electronics 51(9), pp. 751-758	0
6 The influence of fire aerosols on surface climate and gross primary production in the energy exascale earth system model (E3SM)	Xu, L., Zhu, Q., Riley, W.J., (-), Ma, P.-L., Randerson, J.T.	2021	Journal of Climate 34(17), pp. 7219-7238	0
7 The release inhibition of organic substances from microplastics in the presence of algal derived organic matters: influence of the molecular weight-dependent inhibition heterogeneities	Ye, T., Fang, T., Wang, Y., (-), Guo, M., Sheng, G.	2021	Environmental Research 200,111424	0
8 Generation of transversely oriented optical polarization Mikulus strips	Su, L., Meng, X., Xian, Y., Wan, C., Zhao, Q.	2021	Optics Express 29(16), pp. 25535-25545	0

Una vez seleccionados los artículos, usted puede elegir alguna de las siguientes opciones para su consulta posterior: **Export**, **Download**, **View citation overview**, **View cited by**, **Add to List**, **View reference**, **Create bibliography** o por **Print the select document**, **E-mail the select documents**, **Save the selects documents as a PDF**.

Este menú aparece en la parte superior antes de los artículos.



## 4. Búsqueda por autor.

Seleccione la opción **Authors** y muestre esta pantalla. Escriba el apellido o apellidos del autor en la línea correspondiente a:

**Enter last name\*** y la inicial del nombre del autor en: **Enter first name.**

Si conoce su **afiliación** anote en el espacio de: **+Add affiliation.**

La pantalla que se presenta a continuación muestra un ejemplo:

Autor: Cecilia Noguez Garrido

Afiliación: Universidad Nacional Autónoma de México

### Estrategia de búsqueda utilizada:

Enter last name\*: **Noguez**

Enter first name: **C.**

Enter affiliation name: **Universidad Nacional Autónoma de México**

Scopus Search Sources Lists SciVal ? 🔔 🏛️ [Create account](#) [Sign in](#)

## Start exploring

Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

[🔍 Documents](#) [👤 Authors](#) [🏛️ Affiliations](#) [Search tips](#)

Search using: [Author name](#)

Enter last name\*  
Noguez

Enter first name  
C.

Enter affiliation name  
Universidad Nacional Autónoma de México

[Search](#)

Dar clic en **Search** y presenta el resultado de la búsqueda: **1 author y 83 documents**. Para ver todos los documentos o artículos, de clic en el cuadrado que está del lado izquierdo del nombre del autor. Haga clic en **Show documents** y visualizará los 83 documentos.

Scopus Search Sources Lists SciVal ? 🔔 🏛️ [Create account](#) [Sign in](#)

### 1 author results

About Scopus Author Identifier >

Author last name "Noguez", Author first name "C.", Affiliation "Universidad Nacional Autónoma de México"

[Edit](#)

Show exact matches only

Refine results

[Limit to](#) [Exclude](#)

Affiliation

- Instituto de Física (1) >
- Ohio University (1) >
- Universidad Nacional Autónoma de México (1) >
- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (1) >

Sort on: [Document count \(high-low\)](#)

All [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#)

Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
1 Noguez, Cecilia Noguez, Cecilia Noguez, C.	83	25	Universidad Nacional Autónoma de México	Ciudad de México	Mexico

Display: 20 results per page 1 [Top of page](#)

**Seleccione los artículos de su interés**, dando un clic en el cuadro que está del lado izquierdo, junto al número del artículo.

83 document results

AU-ID ("Noguez, Cecilia" 35579669800)

Search Sources Lists SciVal Create account Sign in

Refine results

Open Access

Year

Author name

Documents Secondary documents Patents

Analyze search results

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
1 Angle-dependent electron confinement in graphene moiré superlattices Open Access	Sánchez-Ochoa, F., Botello-Méndez, A.R., Noguez, C.	2021	Physical Review B 104(7),075430	0
2 Optical band engineering via vertical stacking of honeycomb plasmonic lattices Open Access	Becerril, D., Pirruccio, G., Noguez, C.	2021	Physical Review B 103(19),195412	1
3 Diffractive dipolar coupling in non-Bravais plasmonic lattices Open Access	Becerril, D., Vázquez, O., Piccotti, D., (...), Noguez, C., Pirruccio, G.	2020	Nanoscale Advances 2(3), pp. 1261-1268	7
4 Unfolding method for periodic twisted systems with commensurate Moiré patterns Open Access	Sánchez-Ochoa, F., Hidalgo, F., Prunesa, M., Noguez, C.	2020	Journal of Physics Condensed Matter 32(2),025501	3
5 Stability and Electronic Charge Compensation of $[A_{2x-1}Au_2(BR)_{2z}]^n$ Clusters	Moreira-Boado, C., Hidalgo, F., Noguez, C.	2019	Journal of Physical Chemistry C 123(43), pp. 26633-26643	1

Una vez seleccionados los artículos, como en párrafos anteriores se había señalado, usted puede elegir alguna de las siguientes opciones para su consulta posterior, este menú aparece en la parte superior antes de los artículos. Para **Exportar artículos** en formato CSV, seleccionamos los artículos, para este ejemplo se eligió la opción **Export**.

83 document results

AU-ID ("Noguez, Cecilia" 35579669800)

Search Sources Lists SciVal Create account Sign in

Refine results

Open Access

Year

Author name

Documents Secondary documents Patents

Analyze search results

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

Export Download View citation overview View cited by Add to List

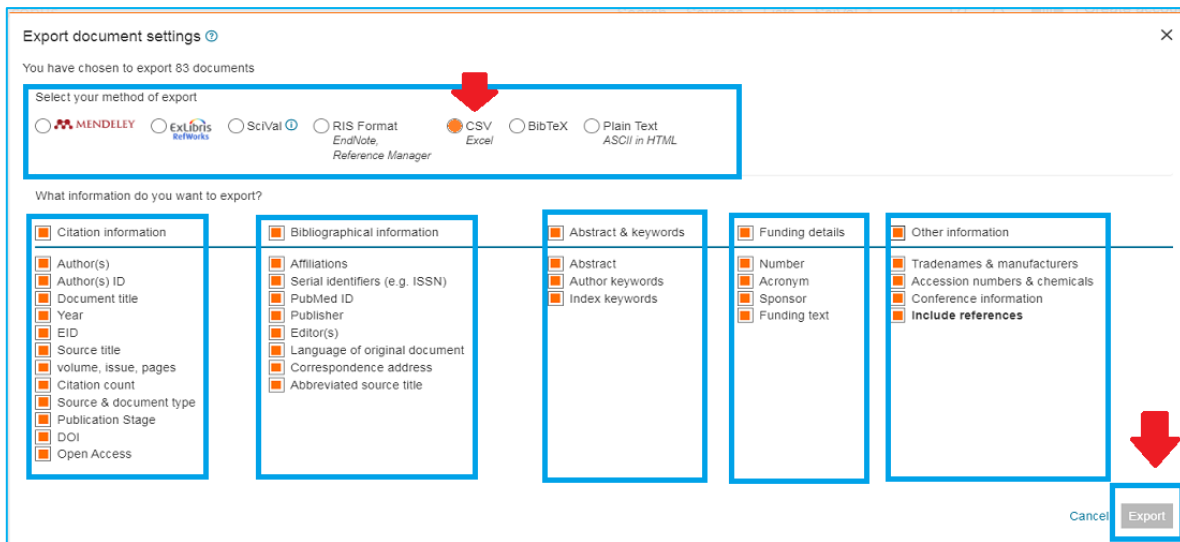
Document title	Authors	Year	Source	Cited by
1 Angle-dependent electron confinement in graphene moiré superlattices Open Access	Sánchez-Ochoa, F., Botello-Méndez, A.R., Noguez, C.	2021	Physical Review B 104(7),075430	0
2 Optical band engineering via vertical stacking of honeycomb plasmonic lattices Open Access	Becerril, D., Pirruccio, G., Noguez, C.	2021	Physical Review B 103(19),195412	1
3 Diffractive dipolar coupling in non-Bravais plasmonic lattices Open Access	Becerril, D., Vázquez, O., Piccotti, D., (...), Noguez, C., Pirruccio, G.	2020	Nanoscale Advances 2(3), pp. 1261-1268	7

Elegir el método en el cual se va a exportar la información ya que aparecen las siguientes opciones: **Mendeley, Exlibris RefWorks, SciVal, RIS Format EndNote, Reference Manager, CSV Excel, BibTeX, Plain Text ASCII in HTML.**

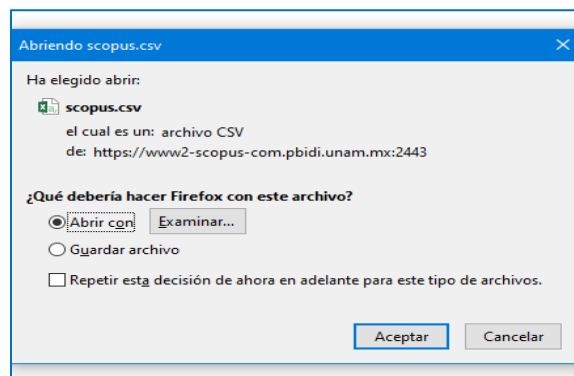
También hay 5 columnas en las que se puede definir la información que se exportará para que aparezca en el registro.

Las alternativas son: **Citation information, Bibliographical information, Abstract & keywords, Funding details, Other information.**

En el caso del ejemplo se optó por el formato **CSV Excel**, de clic en **Export**



Presenta las opciones de **Abrir con** o **Guardar el archivo**, seleccione alguna de las dos alternativas y de clic en aceptar.



En este caso se optó por **Abrir con** y muestra los resultados en “Excel”.

Author(s)	Author(s) ID	Title	Year	Search title	Volume	Issue	Art. No.	Page start	Page end	Page count	Cited by	DOI	Link	Affiliation	Author(s) with abstract	Auto
Sanchez-Chocua F., Ballester-Arenales A.R., Negrete C.	3575120884	Angle-dependent electron confinement in graphene	2021	Physical Rev	349	2	2428						10.1103/PhysRevB.103.024201	Instituto de Física de la UNAM		
Receuil D., Perrotti S., Negrete C.	3684524876	Optical band engineering via vertical stacking of 2D materials	2021	Physical Rev	355	10	20411						10.1103/PhysRevB.103.100401	Instituto de Física de la UNAM		
Receuil D., Viquez D., Perrotti S., Sánchez-Chocua F., Hidalgo F., Perrotti S., Negrete C.	3575120884	Diffraction band engineering in non-Brewster plasmon	2021	Nanoscience A	2	3		1261	1268				10.1007/s40001-021-00000-0	Instituto de Física de la UNAM		
Sanchez-Chocua F., Hidalgo F., Perrotti S., Negrete C.	3575120884	Unifying method for periodic layered systems with	2021	Journal of Pl	52	2	2040						10.1007/s11464-021-00000-0	Instituto de Física de la UNAM		
Morales-Bautista C., Hidalgo F., Negrete C.	3575120884	Stability and Electronic Charge Compensation of 2D	2021	Journal of Pl	52	10	2040						10.1007/s11464-021-00000-0	Instituto de Física de la UNAM		
Phononon E., Sánchez-Chocua F., Ramírez M., Orellana M.	3684524876	Extended Chiral optical near-field Response of Au	2021	Journal of Pl	52	10	2040						10.1007/s11464-021-00000-0	Instituto de Física de la UNAM		
Hidalgo F., Rubio-Ponce A., Negrete C.	3684524876	Tuning Adsorption of Methamphetamine and Methamphetamine	2021	Journal of Pl	52	10	2040						10.1007/s11464-021-00000-0	Instituto de Física de la UNAM		
Receuil D., Negrete C.	3684524876	Near-field energy transfer between nanoparticles	2021	Physical Rev	355	10	20412						10.1103/PhysRevB.103.100402	Instituto de Física de la UNAM		
Receuil D., Perrotti S., Perrotti S., Negrete C.	3684524876	Optical Coupling to Plasmonic Multiple Resonance	2021	ACS Photonics	5	4		2404	2412				10.1021/acsphoton.1c00000	Instituto de Física de la UNAM		
Morales-Bautista C., Hidalgo F., Negrete C.	3575120884	On the stability of noble-metal nanoparticles	2021	ACS Photonics	5	3	2402						10.1021/acsphoton.1c00000	Instituto de Física de la UNAM		

Se finalizó con guardar el archivo para consultar posteriormente los artículos localizados.

Elaborado por el  
equipo académico de la  
Biblioteca “Juan B. de Oyarzábal”  
del Instituto de Física-UNAM:  
Carrasco Cañas, Pablo  
Cortés Valtierra, América A.  
Martínez Arellano, Lucila

Octubre 2021.