



# Formación online sobre la Web of Science

### Módulo A dirigido a todos los usuarios

Curso A2 – Aprender a encontrar los textos completos y a analizar una lista de publicaciones

14 de abril del 2020

Formadora: Anne Delgado



- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - > Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



### **Budapest Open Access Initiative (BOAI)**

La Budapest Open Access Initiative es una propuesta adoptada en una reunión realizada en Budapest por el Open Society Institute (OSI) el <u>1 y 2 de diciembre de 2001</u>.

El propósito de la reunión fue acelerar el esfuerzo internacional para conseguir el acceso libre en internet (Open Access) a los artículos de investigación en todos los campos académicos.

Los participantes de la reunión representaban muchos puntos de vista, múltiples disciplinas académicas, varias naciones, y tenían experiencia con varias de las iniciativas en el movimiento Acceso Abierto.

### Read the original BOAI declaration: <u>https://www.budapestopenaccessi</u> <u>nitiative.org/read</u>

To achieve open access to scholarly journal literature, we recommend two complementary strategies.

I. <u>Self-Archiving</u>: First, scholars need the <u>tools and assistance</u> to deposit their refereed journal articles in open electronic archives, a practice commonly called, self-archiving. When these archives conform to standards created by the <u>Open Archives Initiative</u>, then search engines and other tools can treat the separate archives as one. Users then need not know which archives exist or where they are located in order to find and make use of their contents.

**II.** <u>Open-access Journals</u>: Second, scholars need the means to launch a new generation of journals committed to open access, and to help existing journals that elect to make the transition to open access. Because journal articles should be disseminated as widely as possible, these new journals will no longer invoke copyright to restrict access to and use of the material they publish. Instead they will use copyright and other tools to ensure permanent open access to all the articles they publish. Because price is a barrier to access, these new journals will not charge subscription or access fees, and will turn to other methods for covering their expenses. There are many alternative sources of funds for this purpose, including the foundations and governments that fund research, the universities and laboratories that employ researchers, endowments set up by discipline or institution, friends of the cause of open access, profits from the sale of add-ons to the basic texts, funds freed up by the demise or cancellation of journals charging traditional subscription or access fees, or even contributions from the researchers themselves. There is no need to favor one of these solutions over the others for all disciplines or nations, and no need to stop looking for other, creative alternatives.





United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization **Open Science** is the **movement** to make **scientific** research and data accessible to all. It includes practices such as publishing **open scientific** research, campaigning for **open** access and generally making it easier to publish and communicate **scientific** knowledge.

### The many advantages of this movement include:

- Greater availability and accessibility of publicly funded scientific research outputs;
- Possibility for rigorous peer-review processes;
- Greater reproducibility and transparency of scientific works;
- Greater impact of scientific research.

**UNESCO United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization** 



The Web of Science Group believes that open science/open research initiatives will help science be more efficient, improve research outcomes, and establish public confidence in science.

As a producer of publisher neutral resources we are uniquely positioned to provide data and services to help institutions meet the goals of open science initiatives.

Our goal is to help institutions comply with funding mandates, measure impacts, and improve research efficiency.



## **Open Access & Plan S**

Plan S

Plan S

Making full and immediate Open Access a reality Plan S is an initiative for Open Access publishing that was launched in September 2018. The plan is supported by cOAlition S, an international consortium of research funders. Plan S requires that, from January 2021, scientific publications that result from research funded by public grants must be published in compliant Open Access journals or platforms.

https://www.coalition-s.org/



### The Plan S footprint: Implications for the scholarly publishing landscape

Nandita Quaderi, James Hardcastle, Christos Petrou and Martin Szomszor

February 2019



Science Analytica

- La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - > Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



## La evolución del Acceso Abierto en la Web of Science



La combinación de la *Web of Science, Impactstory* y *Kopernio* da acceso <u>en 1 sólo clic</u> a revistas de acceso abierto y de suscripción dentro y fuera de su "campus"



### Las versiones de Acceso Abierto

Más de 5,000 revistas en acceso abierto 12 millones de artículos en acceso abierto en Web of Science 23% de las publicaciones en WoS en acceso abierto

**DOAJ Gold:** journals on the Directory of Open Access list

Other Gold: hybrid items and journals not on DOAJ

**Bronze:** traditional journal, but free-to-read at publisher's discretion

**Green Published:** final published version, deposited in a repository

**Green Accepted:** in a repository, accepted for publication, peer reviewed, but not yet published

### Versión preferida

OA identification helps you find legally available Gold, Hybrid Gold and Green articles.

La Web of Science no incluye la versión *Green Submitted* (porque no hay prueba de revisión por pares) Las versiones provenientes de redes sociales (ResearchGate) o servicios de file-sharing (Sci-Hub) están excluidas.



- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



### ¿A cuantos texto completos (legales) tengo acceso?

Buscar	Herramientas 👻 Búsquedas y alertas 👻 Historial de búsqueda		
Resultados: 22.644 (de Colección principal de Web of Science)	<b>Ordenar por:</b> Fecha <u>Veces citado ↓</u> Conteo de uso Relevancia Más <del>√</del>		
Buscó: TEMA: ("climate change*" AND ocean*) Período de tiempo: Todos los	Seleccionar página C+ Exportar Agregar a la lista de registros marcados		
A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC.	1. Global analyses of sea surface temperature, sea ice, and night marine air temperature since the late nineteenth century		
Crear una alerta	Por: Rayner, NA; Parker, DE; Horton, EB; et ál JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-ATMOSPHERES Volumen: 108 Número: D14 Número de artículo: 4407 Fecha de publicación: JUL 17 2002		
Refinar resultados	2. Ecological responses to recent climate change		
Buscar en resultados de Q	Por: Walther, GR; Post, E; Convey, P; et ál NATURE Volumen: 416 Número: 6879 Páginas: 389-395 Fecha de publicación: MAR 28 2002 Texto completo de la editorial Ver abstract 💌		
Filtrar resultados por:	3. Coral reefs under rapid <mark>climate change</mark> and <mark>ocean</mark> acidification Por: Hoegh-Guldberg, O.; Mumby, P. J.; Hooten, A. J.; et ál		
Acceso Abierto (7,892)	SCIENCE Volumen: 318 Número: 5857 Páginas: 1737-1742 Fecha de publicación: DEC 14 2007 Texto completo de la editorial Ver abstract 💌		



# Acceder al texto completo (pdf) gracias a la Web of Science

Abrir el registro y ver las opciones en la parte de arriba





### Las versiones de Acceso Abierto en la Web of Science



- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



### ¿Qué es Kopernio?

Kopernio es una extensión de su navegador preferido (Chrome, FireFox, Opera, Edge)

La instalación y el uso de Kopernio son gratuitos.

Kopernio busca automáticamente la mejor versión PDF del texto completo de una publicación.

Kopernio no sólo busca la versión en acceso abierto, también permite a los usuarios **buscar los textos completos accesibles a través de las suscripciones de su biblioteca.** 

Kopernio funciona automáticamente en las plataformas Web of Science, PubMed y 20.000 otras webs.

# Access research papers in one click.

Save time accessing full-text PDFs with the free Kopernio browser plugin.

Add to Firefox for free

★ ★ ★ ★
4.8 stars in the Chrome Web Store
Used by over 250,000 researchers



### ¿Cómo funciona?



### ¿De dónde provienen los PDFs de Kopernio?

Kopernio siempre prioriza la búsqueda de textos completos provenientes de las suscripciones de su biblioteca.

publishers subscription & OA content

El PDF se almacena automáticamente,

en mi archivo personal de Kopernio

- your Kopernio search history
- repositories (e.g. institutional repositories)
- databases (e.g. JSTOR)
- pre-print servers (e.g. Arxiv)
- Google Scholar





- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante





### Para que Kopernio pueda también buscar entre las revistas suscritas por su institución



El icono Kopernio aparece en la barra de su navegador (arriba a la derecha)





Group

### Las funcionalidades de Kopernio





## **Access to Full text**

### Upen URL links

### Open Access

### Google Scholar

Publisher website

# **Kopernio** finds the best available PDF:

- publishers subscription & OA content
- repositories (e.g. institutional repositories)
- databases (e.g. JSTOR)
- pre-print servers (e.g. Arxiv)
- Google Scholar
- your Kopernio search <u>history</u>

Sree Full Text from Publisher     Image: Construction of the second	
	▲ 1 of 115
Fibre Optic Sensors for Structural Health Monitoring of <mark>Aircraft</mark> Composite Structures: Recent	
Advances and Applications	Citation Network
By: Di Sante, R (Di Sante, Raffaella)	In Web of Science Core Collection
View Web of Science ResearcherID and ORCID	136
SENSODS	Times Cited
Volume: 15 Issue: 8 Pages: 18666-18713	
DOI: 10.3390/s150818666	Create Citation Alert
Document Type: Review	All Times Cited Counts
View Journal Impact	Au Times cited counts
Abstract	144 in All Databases
In-service structural health monitoring of composite aircraft structures plays a key role in the assessment of their performance and integrity. In recent ve	See more counts ears,
Fibre Optic Sensors (FOS) have proved to be a potentially excellent technique for real-time in-situ monitoring of these structures due to their numerous	
advantages, such as immunity to electromagnetic interference, small size, light weight, durability, and high bandwidth, which allows a great number of	172
sensors to operate in the same system, and the possibility to be integrated within the material. However, more effort is still needed to bring the technologia fully mature readiness level. In this paper, recent research and applications in structural health monitoring of composite aircraft structures using FOS h	Day to Cited References
been critically reviewed, considering both the multi-point and distributed sensing techniques.	View Related Records
Keywords	to Most recently cited by:
materials; smart structures; aerospace; aircraft	Zhang ling: Yu Yiayu: Yang Lingyu: et al
KeyWords Plus: BRAGG GRATING SENSORS; BRILLOUIN GAIN SPECTRUM; EMBEDDED FBG SENSOR; DAMAGE DETECTION; SPATIAL-RESOLUTION; RECEN	IT LPV Model-Based Multivariable Indirect
PROGRESS; DISTRIBUTED TEMPERATURE; WAVELENGTH INTERROGATOR; QUANTITATIVE-EVALUATION; STRAIN-MEASUREMENTS	Adaptive Control of Damaged Asymmetric Aircraft.
Author Information	JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING (2019)
Reprint Address: Di Sante, R (reprint author)	Tsai, Jung-Ting; Dustin, Joshua S.;
<ul> <li>Univ Bologna, Dept Ind Engn DIN, I-47121 Forli, Italy.</li> </ul>	Mansson, Jan-Anders.
Organization-Enhanced Name(s)	laminates with distributed optical sensor.
University of Bologna	AND MANUFACTURING (2019)
Tulesses:	





[1] Univ Bologna, Dept Ind Engn DIN, I-47121 Forli, Italy

-mail Addresses: raffaella.disante@unibo.it

View All

23



# **Stop clicking. Start reading.**

# **Useful links:**



Kopernio LibGuide (Clarivate): http://clarivate.libguides.com/webofscienceplatform/kopernio



Information for Libraries: <u>https://kopernio.com/for-libraries</u>



Kopernio FAQ: https://kopernio.zendesk.com/hc/en-gb/sections/360003232513-FAQ

Submit a request

- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



### Los datos indexados para cada publicación

### • El título

- Los autores
- Los identificadores de los autores (ResearcherID, ORCID)
- La afiliación de cada autor
- El resumen
- Las palabras clave del autor + KeyWords Plus
- El DOI del documento
- Información de la revista y la editorial
- Las agencias de financiación y los agradecimientos (desde 2008)
- Las referencias citadas
- Etc.



## Entender los campos de indexación de un registro (1/5)





## Entender los campos de indexación de un registro (2/5)



# Entender los campos de indexación de un registro (3/5)

Financiación		Información sobre las fuentes de financiación		
	Entidad financiadora	Número de concesión	Copiamos el texto de financiación,	
	European Regional Development Fund in the IT4Innovations Centre of Excellence project	CZ.1.05/1.1.00/02.0070	y procesamos la información	
	program MSMT-KONTAKT II	LH 12229	con las entidades financiadoras	
(	Cerrar texto de financiación	y los números de concesión (si aplica)		
T F C	roject (CZ.1.05/1.1.00/02.0070). pment of methods and means			

### Financiación

Este campo incluye información financiera del documento fuente. La colección principal de *Web of Science* ha estado recopilando información financiera desde 2008 en SCI-Expanded y, desde 2015, en SSCI. La tabla Entidades financiadoras también muestra el nombre de la entidad financiadora preferida siempre que está disponible.

En 2016, *Web of Science* empezó a complementar la información de concesión con números y agencias de concesión desde researchfish®.

### Se puede hacer una búsqueda básica de una entidad financiadora

E	ntidad financia	idora	•
		+ Agregar fila   R	establecer
<u>S533JR18</u>	8/help/e	s_LA/WOS	/hs_f
	8 E	Entidad financia	Entidad financiadora + Agregar fila   R S533JR18/help/es_LA/WOS



# Entender los campos de indexación de un registro (4/5)

Group

Editorial		
PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD L	LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND Información sobre la revista y la edi	torial
Información de la revista Impact Factor: Journal Citation Reports		
	Información sobre las categorías de la Web of Science asociadas	a esta revista
Categorías / Clasificación		
Áreas de investigación: Computer Science; Engineering; Operati Categorías de Web of Science: Computer Science, Artificial Intel Science	Todos los libros y revistas incluidos en la colección principal de <i>Web of Science</i> se asignan al menos a una de las siguientes categorías de materias. Cada registro de la colección principal de <i>Web of Science</i> incluye la categoría de materia de su publicación fuente en el campo Categorías de <i>Web of Science</i> .	254 categorías
Ver más campos de datos	Acoustics (Acústica)Electrochemistry (Electroquímica)Literature (Literatura)Physics, Fluids & Plasmas (Física, Fluidos y Plasmas)Social Science Citation Index - Notas de ámbito (SSCI) • Arts & Humanities Citation	×
	Agricultural     Literature, African,     Index - Notas de ambito (AH       https://images.webofknowledge.com/WOKRS533JR18/help/es     LA/WOS/hp     subject     categories	gory terms tasca.html
Información del documento		
Idioma: English		
Numero de acceso: WOS:000315607200007	El numero de acceso es un numero de identificación unico asociado a cada	
ISSN: 0957-4174	identificación de producto) y un número secuencial	
<b>6133N:</b> 1013-0135	identificación de producto) y un número secucitolai.	
Otra información	Se puede bacer una búsqueda básica por púmero de acceso (I	іт)
Número IDS: 099FP	Se puede nacel una busqueda basica por numero de acceso (c	· · · ·
Referencias citadas en la Colección principal de Web of Science: 69	69 Búsqueda básica Búsqueda de autores <sup>BETA</sup> Búsqueda de referencia citada Búsqueda avanzada Búsqueda de estruct	ura
Veces citado en la Colección principal de Web of Science: 37		
	Ejemplo: A1991FV12500042	▼
willing Web of		
Science		30

## Entender los campos de indexación de un registro (5/5)

Π	Re	ferencias citadas: 69	
	Mos	trando 30 de 69 Ver todo en la página de referencias citadas (de Colecci	ión principal de Web of Science)
	1.	A New Bayesian Formulation for Holt's Exponential Smoothing	Veces citado: 17
		Por: Andrawis, Robert R.; Atiya, Amir F.	
		JOURNAL OF FORECASTING Volumen: 28 Número: 3 Páginas: 218-234 Fecha de publicación: APR 2009	
	2.	Título: [no disponible]	Veces citado: 3
		Por: [Anonymous].	
		DAT MET REP PRES HDB Fecha de publicación: 2005	
		Editorial: OECD	
	3.	Título: [no disponible]	Veces citado: 357
		Por: Armstrong, J.S.	
		Long-Range Forecasting Fecha de publicación: 1985	
		Editorial: Wiley, New York, NY	
	4.	ERROR MEASURES FOR GENERALIZING ABOUT FORECASTING METHODS - EMPIRICAL COMPARISONS	le esta publicació
		Por: ARMSTRONG, JS; COLLOPY, F	•
		INTERNATIONAL JOURNAL OF FORECASTING Volumen: 8 Número: 1 Páginas: 69-80 Fecha de publicación: JUN 1992	
	5.	Evaluating forecasting methods (Ver registro en Current Contents Connect)	Veces citado: 29
		Por: Armstrong, JS	
of		PRINCIPLES OF FORECASTING: A HANDBOOK FOR RESEARCHERS AND PRACTITIONERS Colección: International Series in Operations Research & Management Science Volumen: 30 Páginas: 443-472 Fecha de publicación: 2001	



- > La evolución del Acceso Abierto
- > Las publicaciones en Acceso Abierto en la Web of Science
- Kopernio
  - > ¿Por qué utilizar Kopernio?
  - > Como instalar y usar Kopernio
- Entender los campos de indexación
- Analizar una lista de publicaciones y encontrar información relevante



### Analizar los resultados de una búsqueda

<b>Resultados: 5.027</b> (de Colección principal de Web of Science)	Ordenar por: Fecha <u>Veces citado ↓</u> Conteo de uso Relevancia Más <del>▼</del>	▲ 1 de 503 ▶
Buscó: TEMA: ("artificial intelligenc e")Más	□ Seleccionar página	🔛 Analizar resultados
🌲 Crear alerta	1. High-performance medicine: the convergence of human and artificial intelligence	Veces citado: 89
Refinar resultados	Por: Topol, Eric J. NATURE MEDICINE Volumen: 25 Número: 1 Páginas: 44-56 Fecha de publicación: JAN 2019 Ver abstract 🔻	(en la Colección principal de Web of Science) Conteo de uso ~
Buscar en resultados de Q Filtrar resultados por:	<ul> <li>A survey of parameter reduction of soft sets and corresponding algorithms</li> <li>Por: Zhan, Jianming; Alcantud, Jose Carlos R.</li> <li>ARTIFICIAL INTELLIGENCE REVIEW Volumen: 52 Número: 3 Páginas: 1839-1872 Fecha de publicación: OCT 2019</li> <li>Texto completo de la editorial Ver abstract ▼</li> </ul>	Veces citado: 40 (en la Colección principal de Web of Science) Conteo de uso ~
deceso Abierto (1,595)     Refinar	3. Real-time differentiation of adenomatous and hyperplastic diminutive colorectal polyps during analysis of unaltered videos of standard colonoscopy using a deep learning model Por: Byrne, Michael F.: Chapados, Nicolas: Soudan, Florian: et ál.,	<b>Veces citado: 40</b> (en la Colección principal de Web of Science)
Años de publicación	GUTVolumen: 68Número: 1Páginas: 94-100Fecha de publicación: JAN 2019∂Texto completo gratuito y de la editorialVer abstract ▼	Conteo de uso 🗸
<ul> <li>2019 (5,023)</li> <li>más opciones / valores</li> <li>Refinar</li> </ul>	4. Applying population-based evolutionary algorithms and a neuro-fuzzy system for modeling landslide susceptibility	<b>Veces citado: 39</b> (en la Colección principal de Web of Science)



## Analizar los resultados de una búsqueda





# Utilizar la ayuda en línea

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNot	e Publons Kopernio	Anne 🔻 Ayuda 🔺 Español 🔻
Web of Science	Ayuda de Web of Science Master Journal List (Lista de revistas principales) arivate	
	Herramientas 👻 Búsquedas y alert	Portal de formación <b>marcados</b>
Seleccionar una base de datos Colección principal de Web of Science	-	Enviar comentarios Sugerir corrección de datos API de Web of Science Seporto al cliento
Búsqueda básica Búsqueda de referencia citada Búsqueda avanzada	+ más	Supporte al clience
Ejemplo: oil spill* mediterranean	Tema	Buscar Sugerencias de búsqueda
	+	Agregar fila
Período de tiempo Todos los años (1900 - 2019) 💌 MÁS AJUSTES 💌		





A Clarivate Analytics company

# Muchas gracias

WoSG.support@clarivate.com

Nuevo email para el soporte al usuario

© 2019 Clarivate Analytics. All rights reserved. Republication or redistribution of Clarivate Analytics content, including by framing or similar means, is prohibited without the prior written consent of Clarivate Analytics. Web of Science Group and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.