

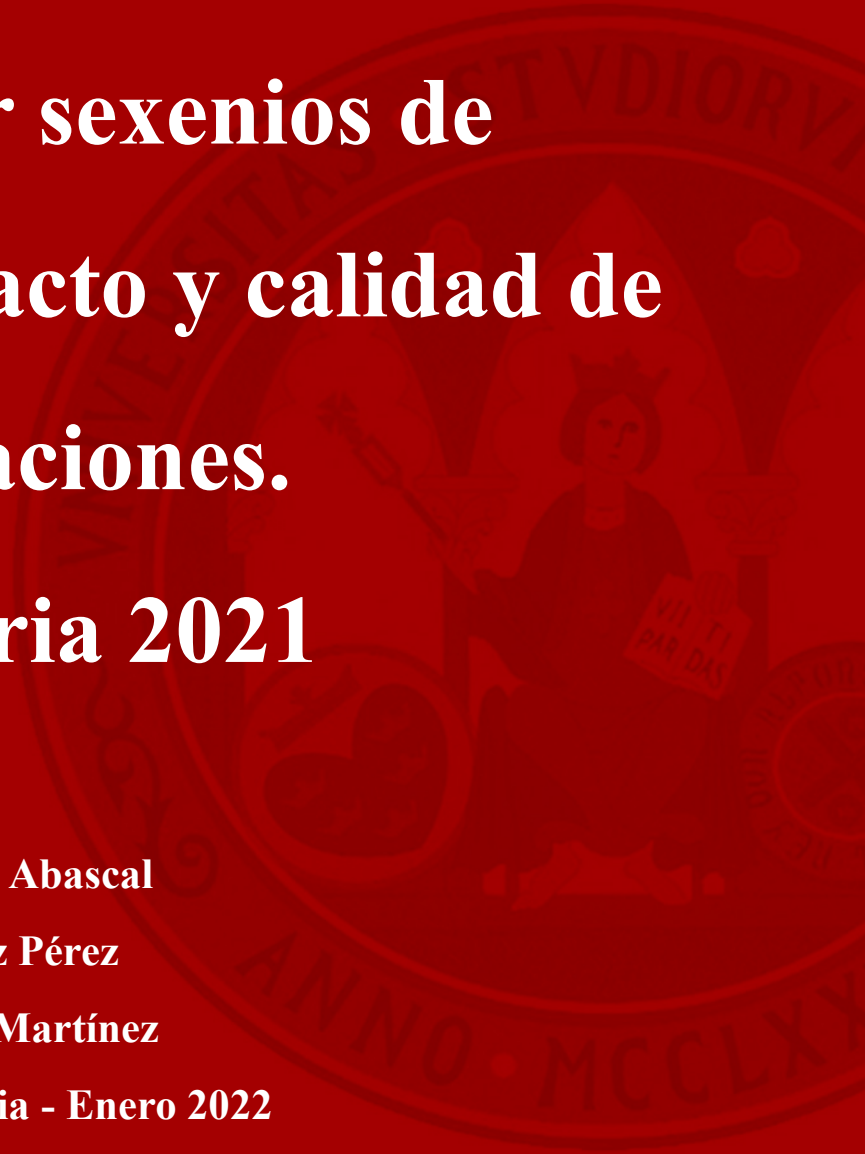
# Vicerrectorado de Estudios



centro de formación y  
desarrollo profesional

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Plan de Formación Corporativa 2022



**Cómo preparar sexenios de  
investigación : impacto y calidad de  
las publicaciones.  
Convocatoria 2021**

**Rosario Guiard Abascal**

**Andrea López Pérez**

**Josefa Romero Martínez**

**Biblioteca Universitaria - Enero 2022**

## Novedades 2021

- Aunque estaba previsto revisar los criterios para la convocatoria 2021 (se suelen revisar cada dos años), se mantienen los de 2020 para 2021.
- En abril, con la convocatoria 2020 ya cerrada, se publican las directrices en la aplicación de criterios, para las distintas comisiones: [Orientaciones de los comités evaluadores de sexenios de investigación aplicados en la convocatoria de 2020](#). (previamente, en diciembre 2020 los responsables de sexenios y las presidentas de los 14 comités explicaron los criterios en ANECAtv Conversaciones con ANECA)

## Novedades 2021

- En mayo se anuncia el inicio de la evaluación de sexenios de investigación 2020, tras unas jornadas de formación de los 14 comités asesores.
- En julio se concluye el proceso de evaluación de las solicitudes de sexenios 2020: el 93% recibe evaluación favorable.
- En septiembre se anuncia la puesta en marcha del servicio [ANECA responde](#): un canal online único para contestar cualquier consulta, que sustituye a las cuentas de correo.

ANECA\_responde




## Novedades 2021

- En octubre, nuevo [Conversaciones con ANECA](#) sobre principios y directrices de evaluación de la investigación, y nuevas propuestas para el desarrollo de los criterios de evaluación.
- Se publica el documento: [Principios y directrices para la actualización de criterios de evaluación de la investigación de ANECA 2021](#). En él se propone el uso de indicadores de la producción científica que no se centren únicamente en el factor de impacto de las revistas.
- También se hace público el estudio [Análisis bibliométrico e impacto de las editoriales open Access en España](#) que ha sido polémico por su lista de revistas de “comportamiento anómalo”.

## Novedades 2021

- En noviembre se publican por campos las personas expertas que revisaran los recursos presentados tras la denegación de un tramo de investigación en la convocatoria de 2020. Por primera vez las reclamaciones son revisadas por pares, no pertenecientes a los comités evaluadores.
- En diciembre se resuelven los 396 recursos de sexenios denegados, el 49,74% se han resuelto satisfactoriamente y el 50,25% se han desestimado.
- En diciembre, ANECA avanza en la transversalidad de procesos y criterios en los programas de acreditación y sexenios, en una reunión conjunta de los comités y comisiones de evaluación de ACADEMIA, PEP y SEXENIOS.

## Novedades 2021

- En el último número de *ANECA al día* de diciembre 2020 se anuncia que las solicitudes de sexenios 2021 podrán presentarse del 17 de enero al 7 de febrero de 2022.
- El Ministerio de Universidades publica la [convocatoria](#) (Modificada en [Resolución de 14 de enero de 2022](#)) y los [criterios](#) en BOE en el primer día de 2022.
- Los criterios no sufren modificación sustancial, si bien los comités aplicarán los [principios y directrices](#) para el desarrollo de los criterios de evaluación de la investigación.
- Recomendamos la suscripción a  para recibir el boletín informativo.

## Novedades 2021

- El miércoles 19 de enero se celebran cuatro ediciones de Conversaciones con ANECA para explicar baremos y pormenores del procedimiento de la convocatoria 2021 abierta, por campos de conocimiento.
- Vídeos de las 4 sesiones en [ANECAtv](#):
  - [Sesión 1 Comités 2, 3, 4 y 5](#)
  - [Sesión 2 Comités 1, 6.1, 6.2 y 6.3](#)
  - [Sesión 3 Comités 7.1, 7.2 y 8](#)
  - [Sesión 4 Comités 9, 10 y 11](#)

Orientaciones de los comités evaluadores de sexenios de investigación que se van a aplicar en la convocatoria de 2021:

[Comité 1: Matemáticas y Física](#)

[Comité 2: Química](#)

[Comité 3: Biología Celular y Molecular](#)

[Comité 4: Ciencias Biomédicas](#)

[Comité 5: Ciencias de la Naturaleza](#)

[Comité 6.1: Tecnologías Mecánicas y de la producción](#)

[Comité 6.2: Ingenierías de la Comunicación, Computación y Electrónica](#)

[Comité 6.3: Arquitectura, Ingeniería Civil y Urbanismo](#)

Orientaciones de los comités evaluadores de sexenios de investigación que se van a aplicar en la convocatoria de 2021:

Comité 7.1: Ciencias Sociales, Políticas, del Comportamiento y de Estudios de Género

Comité 7.2.: Ciencias de la Educación

Comité 8: Ciencias Económicas y Empresariales

Comité 9: Derecho y Jurisprudencia

Comité 10: Historia, Geografía y Artes

Comité 11: Filosofía, Filología y Lingüística

Desarrollo de criterios específicos (recomendaciones generales y criterios de los 14 comités)

- La letra pequeña de cada campo:
  - Cuartiles (relevancia o impacto alto, medio, significativo, etc.) no solo JCR - JIF o SJR
  - Coautoría y las penalizaciones por número y posición de los autores
  - Publicaciones específicamente excluidas



## Objetivos de la sesión:

- Diferenciar las fuentes de información según los criterios de la CNEAI.
- Utilizar las fuentes de información para localizar los índices de impacto y criterios de calidad requeridos en las convocatorias de Acreditación y Sexenios.
- Localizar el número de citas recibidas en los distintos trabajos publicados: artículos de revistas, libros, comunicaciones a congresos, etc.
- Conocer la visibilidad internacional de las publicaciones, por su presencia en bases de datos y catálogos de Bibliotecas.

## Asesoramiento desde la Biblioteca Universitaria

El asesoramiento, en cuanto a las **fuentes de información** utilizadas, está entre los servicios de la Biblioteca:

- Porque **tenemos y conocemos los recursos** que son necesarios para esta tarea:
- Porque **conocemos los indicadores bibliométricos.**
- Porque **conocemos las bases de datos y plataformas de las revistas electrónicas.**
- Porque **conocemos los criterios de evaluación de las Agencias Nacionales: ANECA y CNEAI, en los recursos bibliográficos que indican.**

## Fundamentos de la evaluaciones de la actividad investigadora

- Marco legal: [Código de Evaluación y Acreditación del Profesorado Universitario](#)
- En sus inicios: la difusión e internacionalización de la ciencia española.
- Evaluaciones formales. NO sobre contenidos (Ojo! [Ver sentencia de 2018](#))
- Utilización de indicadores de objetivación formal.
- El sistema planteado se inspira en la tradición académica de la evaluación por pares: comisiones de expertos y requerimiento de informes a especialistas en la disciplina de cada candidato.

Y además:

- **La evaluación de la actividad investigadora se basa en parte en la calidad y prestigio del medio elegido para su difusión.**
- La difusión del conocimiento es tan importante como su producción.

## Nuevos principios y directrices (octubre 2021)

Principios y directrices para la actualización de criterios de evaluación de la investigación de ANECA 2021

---

### 1. Principios

En este primer bloque se establecen los principios básicos que guían el proceso de actualización de los criterios para la evaluación de la investigación. Los mismos se aplican de forma transversal a los programas de evaluación de personas de ANECA (PEP, ACADEMIA y SEXENIOS).

- P1.** Promover la calidad en la investigación, antes que la cantidad.
- P2.** Dotar de estabilidad a los criterios, sin perder la necesaria adaptación a la evolución del contexto científico.
- P3.** Limitar el perjuicio que los necesarios cambios que habrá que introducir para responder a la evolución del contexto pueden causar en trayectorias académicas largas.
- P4.** Garantizar la transparencia y facilitar la autoevaluación.
- P5.** Incorporar la integridad académica en los procesos de evaluación.
- P6.** Incorporar medidas que ayuden a avanzar en la igualdad efectiva y en la inclusión social.
- P7.** Complementar el índice de impacto de las revistas como único indicador de calidad con otros indicadores bibliométricos y/o cualitativos.
- P8.** Incorporar mecanismos para identificar y potenciar la multidisciplinariedad y la ciencia colaborativa y en red.
- P9.** Incorporar elementos de ciencia abierta dentro de la estrategia europea y española.

En pocas palabras:

- ANECA se adhiere al [Manifiesto de Leiden](#)
- Calidad sobre cantidad.
- Incorporación de otras métricas, pero sin abandonar el factor de impacto. De momento se descartan las altmetrics (indicadores de impacto alternativo).
- Innovación y multidisciplinariedad.
- Ciencia abierta.

## Algunas de las directrices a partir de 2022

- Análisis de comportamientos editoriales no estándares (megarevistas, producción masiva, tasas de autocitas), a partir del informe: [Análisis bibliométrico e impacto de las editoriales Open Access en España](#)
- En la lista aparecen también revistas de prestigio internacional (aunque [ANECA reitera](#) que no va a excluir a ninguna revista de prestigio de sus evaluaciones)



Algunas revistas y editoriales que la ANECA ha identificado como “publicaciones no-estándar”

- Sustitución paulatina de SJR por CiteScore de SCOPUS



## Futuras actuaciones estratégicas de ANECA

- Incluir como requisito administrativo que los méritos que se sometan a evaluación curricular estén depositados en repositorios de acceso abierto (como Digitum de la UMU).
- Incluir la evaluación de las actividades relacionadas con la ciencia abierta en el sexenio de investigación, ACADEMIA y PEP. Incluir como indicio de calidad de evaluación curricular los sets de datos publicados. (Actualmente recomendado)
- Incluir la evaluación de las actividades relacionadas con la ciencia abierta (software libre, ciencia ciudadana, etc.) en el sexenio de transferencia (Muy avanzado).
- Incluir formación regular sobre ciencia abierta y uso de indicadores en todas las comisiones y comités de evaluación. (En marcha).
- Explorar nuevas formas de medir el rendimiento científico y la calidad de los resultados conseguidos a través de indicadores de impacto social. (En marcha)



- Proceso de solicitud de sexenios:
  - El solicitante selecciona 5 publicaciones de su CV de un periodo de 6 años a su elección (no tienen que ser consecutivos).
  - Elige el campo por el que desea ser evaluado (solo 1) según el área ([consultar listado de áreas que evalúa cada comité](#))
  - El comité evalúa cada aportación de 0 a 10, es necesario un mínimo de 30 puntos para evaluación positiva (media de 6 por aportación)
  - Resolución positiva = tramo (ya no se puede utilizar ninguna aportación perteneciente a esos años)
  - Resolución negativa = posibilidad de recurso (en este caso se ofrece la puntuación exacta de cada aportación y la causa de denegación)

- **Proceso de solicitud de sexenios:**
  - No se aconseja pedir varios tramos a la vez porque los años más antiguos no podrán reutilizarse si se deniega el primero:
    - Quedan invalidados los años anteriores a ese tramo.
    - Quedan invalidados los años intermedios en ese tramo.
    - También se invalidan los años que se queden sin evaluar entre dos tramos
  - En caso de valoración negativa: se pueden rescatar 3 años del sexenio denegado y volver a pedir con 3 denegados + 3 nuevos
  - Pueden dejarse años en blanco o sin aportación (de hecho, 5 aportaciones de 6 años)

- Quién lo puede solicitar:
  - **Funcionarios** de carrera de los cuerpos docentes de las universidades públicas españolas y del CSIC.
  - Profesores de universidades privadas que hayan firmado convenio con ANECA.
  - Personal Docente e Investigador **Contratado** Laboral de la categoría de Profesor Contratado Doctor o Profesor Colaborador de la **Universidad de Murcia**, que a fecha 31 de diciembre de 2021 tenga la condición de fijo o interino. (Por convenio firmado con ANECA: [R-14/2022](#))
  - El procedimiento para contratados es en 2 trámites:
    - Presentación de solicitud en sede electrónica ANECA
    - Presentación de solicitud en el Registro UMU: instancia al rector con copia de la solicitud presentada a ANECA

- Situaciones para solicitud en convocatoria 2021:
  - Quienes tengan el último tramo evaluado positivamente a 31 de diciembre de 2015 o años anteriores (se puede construir nuevo tramo con 2016-2021)
  - Quienes tengan último tramo evaluado negativamente a 31 de diciembre de 2018 o años anteriores (se puede construir nuevo tramo con alguno de los años ya evaluados negativamente y al menos 3 años posteriores a esa evaluación negativa: 2019-2021)
  - Investigadores en comisión de servicios, excedencia, servicios especiales o dedicación parcial (consultar convocatoria).



## Fundamentos CNEAI de Evaluación

### ¿Qué se tiene en cuenta para valorar las cinco contribuciones presentadas?



- **La contribución al progreso del conocimiento científico**
- **La participación del solicitante en los trabajos. Hay que argumentar participación/contribución y orden de firma**
- **Relevancia científica del medio en que se publica la aportación: Impacto en el caso de las revistas y editorial para los libros**
- **Número de citas recibidas por la aportación**
- **Reseñas en revistas especializadas recibidas (libros)**
- **Para creaciones artísticas: premios y distinciones recibidas**
- **En patentes: datos de explotación económica**

## El proceso de solicitud de sexenios



EL SOLICITANTE CADA SEIS AÑOS SELECCIONA LAS CINCO MEJORES CONTRIBUCIONES DE SU CV E INTRODUCE LOS DATOS EN UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA

**El Solicitante elige la comisión priorizada por la que desea ser evaluado**



**La comisión evalúa colectivamente las contribuciones. Cada contribución en el informe final lleva una puntuación entre 0-10. Si la media supera el 6 se informa favorablemente**

**INFORME  
POSITIVO.  
TRAMO**

**INFORME  
NEGATIVO.  
NO TRAMO**

**En este caso se ofrece la puntuación exacta de cada contribución y la causa**



## Criterios generales de calidad:

- Evaluación basada en las características formales que debe cumplir un medio de difusión de la investigación
  - **Indexada en índices internacionales** (tipo **WOS Col. Principal** de Clarivate o similares).
  - Para las Ciencias Sociales, incluye además **la base de datos SCOPUS** y otras especificadas para **cada especialidad**.
  - En los casos de que la publicación no aparezcan en estos índices internacionales, el autor puede señalar las **citas** recibidas por su aportación, o demostrar que la **revista cumple criterios de calidad editorial** que están indicados en el **Apéndice** de la Resolución.



## APÉNDICE

Criterios que debe reunir un medio de difusión de la investigación (revista, libro, actas de congreso) para que las aportaciones que en él se incluyan puedan ser consideradas «de impacto».

### **A) Criterios concernientes a la calidad de la revista como medio de comunicación científica:**

1. Identificación de los miembros de los comités editoriales y científicos.
2. Instrucciones detalladas a los autores.
3. Información sobre el proceso de evaluación y selección de manuscritos empleados por la revista, editorial o comité de selección, incluyendo, por ejemplo, los criterios, procedimiento e informe para la aceptación de los originales a cargo de revisores o jueces preferentemente externos. Se pueden tomar como referencia los indicadores recogidos en Scholarly Publishers Indicators (SPI).
4. Traducción del sumario, títulos de los artículos, palabras clave y resúmenes al inglés, en caso de revistas y actas de congresos.

## APÉNDICE

Criterios que debe reunir un medio de difusión de la investigación (revista, libro, actas de congreso) para que las aportaciones que en él se incluyan puedan ser consideradas «de impacto».

### **B) Criterios sobre la calidad del proceso editorial:**

1. Periodicidad de las revistas y regularidad y homogeneidad de la línea editorial en caso de editoriales de libros.
2. Anonimato en la revisión de los manuscritos, especialmente en sistema de doble ciego.
3. Comunicación motivada de la decisión editorial, por ejemplo, empleo por la revista, la editorial o el comité de selección de una notificación argumentada de la decisión editorial que incluya las razones para la aceptación, revisión o rechazo del manuscrito, así como los dictámenes emitidos por los expertos externos.
4. Existencia de un consejo asesor, formado por profesionales e investigadores de reconocida solvencia, sin vinculación institucional con la revista o editorial, y orientado a marcar la política editorial y someterla a evaluación y auditoría, así como con suficiente representatividad académica y movilidad en su composición.

## APÉNDICE

Criterios que debe reunir un medio de difusión de la investigación (revista, libro, actas de congreso) para que las aportaciones que en él se incluyan puedan ser consideradas «de impacto».

### **C) Criterios sobre la calidad científica de las revistas:**

1. Porcentaje de artículos de investigación; más del 75 % de los artículos deberán ser trabajos que comuniquen resultados de investigación originales.
2. Autoría: grado de endogamia editorial, más del 75 % de los autores serán externos al comité editorial y virtualmente ajenos a la organización editorial de la revista.
  - Asimismo, se tendrá especialmente en cuenta la indexación de las revistas en las bases de datos internacionales más acreditadas que las categoricen por índice de impacto y difusión.
  - Tratándose de libros y capítulos de libros se valorarán las editoriales que ocupen posiciones destacadas, en su correspondiente especialidad, en Scholarly Publishers Indicators (**SPI**). También podrán considerarse, a juicio de la comisión, publicaciones en colecciones de editoriales universitarias que cuenten con el sello de Calidad en Edición Académica (**CEA-APQ**).

**Los criterios de calidad nombrados en el apéndice podemos consultarlos a través de [Latindex](#), para revistas iberoamericanas.**

La mayoría de estos Criterios del **APÉNDICE** se localizan en la pagina Web Acreditación y sexenios (A&S) de la Biblioteca en: [Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas](#)

## Recursos que indican otros criterios de calidad de los recursos

Recursos que aportan Indicios de calidad en revistas, tenidos en cuenta por las Agencias de Evaluación.

Si la revista que buscamos no está incluida en el JCR, lo primero que tenemos que hacer es buscarla en la **Master Journal List de la base de datos Web Of Science Colección Principal**, para comprobar si dicha revista forma parte de cualquiera de los índices de citas de WOS: SCI, SSCI, A&HCI, ya que estar incluida en esta base de datos es de la máxima calidad y si no estuviera buscarla también en ESCI.

Además descubriremos más criterios de calidad en los siguientes recursos:

Buscar

<u>Nombre</u>	<u>Área</u>	<u>Dominio</u>	<u>Cobertura</u>	<u>Informacion</u>
<a href="#">Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI) de WoS</a>	Artes y Humanidades	Internacional	1975- Presente	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CAPES</a>	Multidisciplinar	Mundial	2010-2012 2013-2016	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CARHUS Plus+</a>	CC Sociales, Humanas y Jurídicas	Mundial	2008- Última actualización 2018	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CIRC</a>	Multidisciplinar	Mundial	Última actualización 2020	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CIRC 2012</a>	Multidisciplinar	Mundial	Edición 2012	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CitEc: Citations in Economics</a>	Económicas	Mundial	2003- 2020	<a href="#">Info</a>
<a href="#">CORE</a>	Informática	Mundial	Última actualización CORE2020	<a href="#">Info</a>

La mayoría de estos Criterios del **APÉNDICE** se localizan en la pagina Web Acreditación y sexenios (A&S) de la Biblioteca en:

[Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de los libros](#)

## ***Biblioteca***

### **Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de los libros**

---

#### **Índice**

- ISBN de los libros
- Recursos indicados en ANECA y CNEAI
- Otros recursos que indican calidad editorial
- Dónde y cómo buscar las citas recibidas en los libros
- Reseñas en revistas científicas especializadas
- Traducciones
- Aportar datos del riguroso proceso de selección y evaluación de originales
- Visibilidad en bases de datos, catálogos y repositorios

# Página web Acreditación y Sexenios de la Universidad de Murcia.

## Acreditación y sexenios



La Biblioteca Universitaria mantiene una Página web con toda la información necesaria para encontrar las evidencias que solicitan las agencias de evaluación de la actividad investigadora: índices de impacto, bases de datos, criterios de calidad, búsqueda de citas, etc., así como información sobre las agencias de evaluación ANECA y CNEAI: convocatorias vigentes, enlaces a documentos de ayuda, etc. También se ofrecen guías y materiales utilizados en las sesiones de formación, información sobre el personal de contacto y una recopilación de las preguntas más frecuentes de distintas páginas web de las agencias de evaluación y otras universidades.

En esta página podrás encontrar los recursos necesarios para la búsqueda de las evidencias que solicitan las agencias de evaluación de la actividad investigadora: índices de impacto, bases de datos, agencias de evaluación, criterios de calidad, etc.

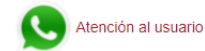
- Índices de impacto
- Agencias de evaluación: ANECA y CNEAI: Convocatorias oficiales vigentes
- Fuentes de información para localizar índices de impacto y criterios de calidad de las revistas
- Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de los libros
- Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de los congresos
- Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de las patentes
- ¿Cómo consultar estos recursos?. Materiales de las sesiones de formación y FAQs

Personal de contacto

Formularios de Indicios de Calidad

Como ayuda para la redacción de las solicitudes, facilitamos unos formularios para recoger los índices de impacto e indicios de calidad de las publicaciones que piden las agencias de evaluación.

- Indicios de calidad de revistas de Ciencias
- Indicios de calidad de revistas de Ciencias Sociales, Humanas y Jurídicas
- Indicios de calidad de libros y capítulos de libros
- Indicios de calidad de actas de congresos



### Boletines y noticias

Noticias de la biblioteca (BUMU) en el Boletín del investigador.

ANECA al día.

Boletín del investigador. Biblioteca de la Universidad de Sevilla.

UNIR Investiga, lista de reproducción de sus seminarios.

### Novedades Acreditación y Sexenios

**Criterios específicos aprobados para cada uno de los campos de investigación:** Resolución de 23 de diciembre de 2021, de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, por la que se publican los criterios específicos aprobados para cada uno de los campos de evaluación. Publicado el 1 de enero de 2022.

Resolución de 27 de diciembre de 2021, de la Secretaría General de Universidades, por la que se aprueba la convocatoria de evaluación de la actividad investigadora. Publicado el 1 de enero de 2022.

El día 19/1/22 se realizarán en ANEGATv cuatro sesiones de #ConversacionesConANECA para explicar baremos y pormenores del procedimiento. Los horarios ya están disponibles, [consultalos en este enlace](#).

El plazo de solicitud de sexenios 2021 será del 17 de enero al 7 de febrero de 2022. Los criterios seguirán siendo los mismos que los de la convocatoria anterior.

ANECA anuncia en su web "Los criterios no sufren modificación sustancial, si bien los comités aplicarán los principios y directrices para el desarrollo de los criterios de evaluación de la investigación."

Documento ANECA: Principios y directrices para la actualización de criterios de evaluación de la



Para todos los campos:

- Las condiciones formales del **medio de difusion** de los resultados de investigacion, **tienen que ser de impacto**. Existen **indices internacionales (JCR, SJR)** que ordenan por grado de difusion las publicaciones.
- Cuando no hay Ranking, la resoluci3n deja abierta la posibilidad de que los autores comuniquen a CNEAI las **CITAS y otros reconocimientos**.
- Se habla de requisitos m3nimos PERO tambi3n esta la **discrecionalidad t3cnica de los Comit3 evaluadores**, modulados en funci3n de las caracter3sticas de cada aportaci3n asi como de las circunstancias de cada disciplina.



Para todos los campos:

- A. Deben presentarse **5 aportaciones** en el currículum vitae abreviado y **2 aportaciones sustitutorias**.

Excepcionalmente, el número de aportaciones podrá ser inferior si los trabajos tienen una extraordinaria calidad y han tenido una alta repercusión científica o técnica

- B. Las aportaciones sólo serán valorables si significan **progreso real del conocimiento**.

No se valorarán los trabajos meramente descriptivos o las reiteraciones de trabajos previos.

- C. El solicitante deberá haber **participado activamente** como director o ejecutor, y concretando su aportación específica a los mismos en los casos de multiautoría

- D. Todas las aportaciones deberán **estar publicadas en los años** que se someten a evaluación.

No se tendrán en cuenta las publicaciones aceptadas o en proceso de edición. Aunque tengan DOI

- E) Las evaluaciones únicas solicitadas, en aplicación de lo establecido en la disposición transitoria tercera del Real Decreto 1086/1989, de 28 de agosto, se valorarán ajustando, de ser preciso, los criterios que se detallan a continuación al estado de la ciencia y de la técnica en España en los años en que se realizaron los trabajos

- F) Se comprueba si se trata de una aportación evaluable: adecuada a la convocatoria, en un medio de difusión adecuado, y que responda a una línea de investigación coherente.

- G) El mismo mérito no puede ser utilizado en sexenios de investigación y de transferencia.

Se debe tener en cuenta:

- En los criterios por campos y en [Orientaciones para los baremos de los criterios de la evaluación de sexenios en la convocatoria 2021](#) se informa del número de autores estaría justificado en la aportación. Más de los indicados puede llevar a una penalización.
- Se debe justificar la autoría y destacar el papel jugado por el solicitante.
- Se podrán rebajar las exigencias de codirecciones a trabajos con personas de diferentes universidades o centros de investigación y cuando una aportación tenga un perfil multidisciplinar que justifique el número de autores.

[Más información sobre Coautoría](#)

## REVISTAS:

- **Campo 1 al 5 : JCR Science Ed. (Hablan de cuartiles y terciles).**
- **Campo 6:**
  - 6.1. Tecnologías Mecánicas y de la Producción: **JCR Science Ed.**
  - 6.2. Ingenierías de la Comunicación, Computación y Electrónica: **JCR Science Ed.** Para **actas de congreso: GII-GRIN-SCIE** (Sociedad científica Informática de España) Este año no mencionan Computing Research and Education (**CORE**)
  - 6.3. Arquitectura, Ingeniería Civil, Construcción y Urbanismo : **JCR Science Ed. O Social Science Ed., Scimago Journal Rank (SJR)**
  - Ingeniería: Revistas en bases de datos internacionales de ingeniería ([En convocatorias anteriores se nombraba a: TRIS Electronic Bibliography Data e Internacional Development Abstracts.](#))
  - Arquitectura: **Arts and Humanities Citation Index de WOS.** Revistas en bases de datos de la especialidad como **Avery Index to Architectural Periodical, o Riba Online Catalogue.**

## REVISTAS:

- **Campo 7:**
  - JCR Science Ed. Y Social Science Ed.
  - SJR **posiciones relevantes**
  - Ranking de revistas científicas con sellos de calidad FECYT
  - Para el campo 7.1 se nombra Latindex (en Orientaciones para los baremos)
  - Para el campo 7.2 también se añade Ranking Dialnet Métricas
- **Campo 8 :**  
**Journal Citation Reports (JCR) Social Science Ed. y JCR Science Ed. de WoS.**  
**SJR posiciones muy relevantes**  
**CiteScore (nombrado en Orientaciones para los baremos)**  
Bases de datos internacionales que satisfagan los **Criterios del Apéndice.**
- **Campo 9: Revistas de reconocido prestigio.**  
**Ranking de revistas científicas con sellos de calidad FECYT**

## REVISTAS

- **Campo 10:**

**Revistas en Bases de datos internacionales** que se considerará como una referencia de calidad específicamente JCR, SJR y revistas incluidas las bases de datos de WOS (**Arts and Humanities Citation Index, Social Science Citation Index, Science Citation Index, Journal Citation Reports, y Emerging Sources Citation Index**)

**SJR en posiciones relevantes**

Revistas incluidas en bases de datos: **International Medieval Bibliography, RILMS Abstracts of Music Literature, etc.**

**Ranking de revistas científicas con sellos de calidad FECYT**

**CIRC**

U otras revistas que satisfagan los **Criterios del Apéndice de CNEAI**

- **Campo 11:**

Se considerará la información ofrecida en **Ulrichsweb, CAPES, ERIH Plus, MIAR, CARHUS y Ranking de revistas científicas con sellos de calidad FECYT**

Inclusión en: **A&HCI, JCR (SSCIE) y Emerging Sources Citation Index**

**Cumplir requisitos del Apéndice.**

**SJR**

**CiteScore (nombrado en Orientaciones para los baremos)**

## LIBROS Y CAPITULOS DE LIBROS

- **Campo 1:** No se especifica nada.
- **Campo 2 y 3:** Contribuciones extraordinarias. Se tendrá en cuenta el **prestigio internacional de la editorial, los editores, la colección** en la que se publica, las **reseñas** recibidas en revistas científicas especializadas. Solo se aceptará una aportación. En campo 3 dice que su valoración máxima será como artículo en revistas Q4.
- **Campo 4 y 5 Prestigio internacional de la editorial, los editores, la colección** en la que se publica, las reseñas recibidas en revistas científicas especializadas. Criterios requeridos en **Apéndice**.
- **Campo 6: 6.1:** Prestigio internacional de la editorial, procedimiento de selección de originales (**según SPI**), los editores, el número y el carácter de las citas recibidas, la colección, las reseñas y críticas recibidas en las revistas especializadas, traducción a otras lenguas, la inclusión en bibliografía académicas independientes del autor y su entorno y criterios de Apéndice.

**6.2.** No se especifica nada.

**6.3.** Prestigio internacional de la editorial, procedimiento de selección de originales (**según SPI**) y criterios del Apéndice.

Se tendrá en cuenta **las CITAS de WOS y/o SCOPUS**, reseñas y críticas recibidas en las revistas especializadas o colecciones de libros, traducción a otras lenguas, la inclusión en bibliografía académicas independientes del autor y su entorno y otros indicios e calidad. Libros incluidos en Avery y/o Riba. No se admiten libros autopublicados.

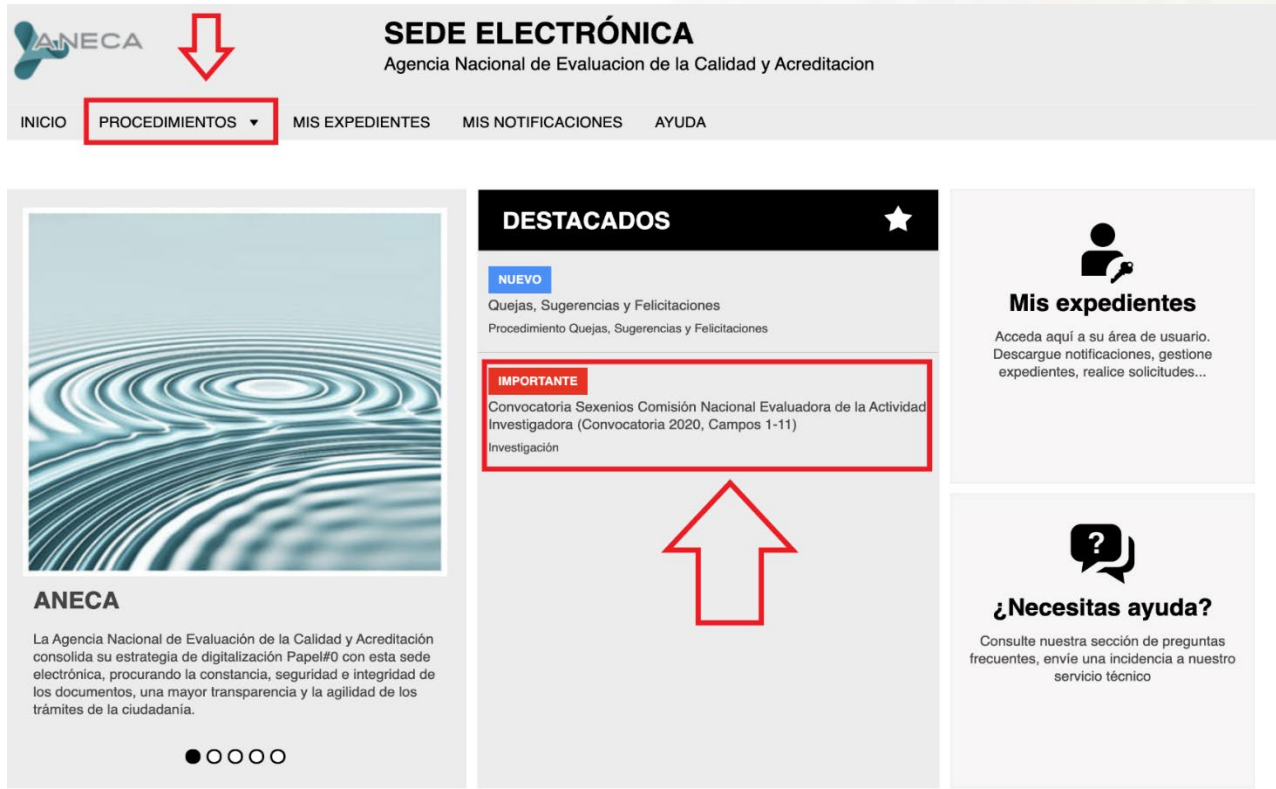


## LIBROS Y CAPITULOS DE LIBRO

- **Campo 7 y 8** : Prestigio de la editorial, procedimiento de selección de originales (**según SPI**), **las CITAS** recibidas, la colección, reseñas y críticas recibidas en las revistas especializadas, el prestigio de los editores, la colección, y la traducción a otras lenguas  
En campo 8: posición en el Ranking de **SPI (1er Cuartil en Ed. Españolas y 1º y 2º Cuartil en Ed. Extranjeras)**
- **Campo 9**: Prestigio de la editorial, procedimiento de selección de originales (según **SPI**), **Citas** recibidas, **reseñas** y críticas recibidas en las revistas especializadas, **la colección**, la traducción a otras lenguas, etc. **Deberán reflejar claramente que son fruto de la investigación o de la reflexión documentada.**
- **Campo 10**: Prestigio de la editorial, procedimiento de selección de originales (según **SPI- Posición**), **Citas** recibidas, la colección, reseñas y críticas recibidas en las revistas especializadas, traducción a otras lenguas, etc.  
Sello de calidad en Edición Académica CEA-APQ (ANECA-UNE-FECYT)
- **Campo 11**: Prestigio de la editorial, procedimiento de selección de originales (según **SPI o en IE-CSIC en posición destacada**), la colección, **Citas** recibidas, reseñas y críticas recibidas en las revistas especializadas, traducción a otras lenguas, etc. **No es nueva aportación la traducción de la propia obra a otras lenguas. No se admiten diferentes capítulos de una obra con el mismo ISBN. Se reduce calificación si se publica en editoriales pertenecientes al organismo de investigación del solicitante.**

Solicitud solo en sede electrónica de ANECA desde 2020:

[Acceso al servicio online de la convocatoria: Campos 1-11](#)



**SEDE ELECTRÓNICA**  
Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

INICIO **PROCEDIMIENTOS** MIS EXPEDIENTES MIS NOTIFICACIONES AYUDA

**ANECA**  
La Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación consolida su estrategia de digitalización Papel#0 con esta sede electrónica, procurando la constancia, seguridad e integridad de los documentos, una mayor transparencia y la agilidad de los trámites de la ciudadanía.

**DESTACADOS**

**NUEVO**  
Quejas, Sugerencias y Felicitaciones  
Procedimiento Quejas, Sugerencias y Felicitaciones


**IMPORTANTE**  
Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020, Campos 1-11)  
Investigación

**Mis expedientes**  
Acceda aquí a su área de usuario. Descargue notificaciones, gestione expedientes, realice solicitudes...

**¿Necesitas ayuda?**  
Consulte nuestra sección de preguntas frecuentes, envíe una incidencia a nuestro servicio técnico

[Videotutorial sobre cómo rellenar la solicitud de 2021 \(UPO\)](#)

ANECA nos muestra los requisitos generales para identificarnos y poder firmar en la sede electrónica. Pulsamos en Acceso con CI@ve.



**ANECA**  
SEDE ELECTRÓNICA  
Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación



INICIO PROCEDIMIENTOS ▼ MIS EXPEDIENTES MIS NOTIFICACIONES AYUDA

Inicio / Login

## Acceso a la sede

Acceso con CI@ve

## Requisitos generales

Identificación con CI@ve	Firma en la sede electrónica
<p>CI@ve contempla la utilización de sistemas de identificación basados en:</p> <ul style="list-style-type: none"><li> Certificados electrónicos (incluyendo el DNI-e)</li><li> CI@ve PIN24H Sistema de contraseña de validez muy limitada en el tiempo, orientado a usuarios que acceden esporádicamente a los servicios, que se corresponde con el sistema PIN24H de la AEAT.</li><li> CI@ve permanente Sistema de contraseña de validez duradera en el tiempo, pero no ilimitada, orientado a usuarios habituales. Se corresponde con el sistema de acceso mediante usuario y contraseña, reforzado con claves de un solo uso por SMS, a través de la Seguridad Social. Este sistema confiere el nivel de seguridad más alto.</li></ul>	<p>Es posible que necesite firmar en la sede electrónica para remitir su solicitud correspondiente a un procedimiento o para comparecer una notificación.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> Firma básica Sólo requiere volver a identificarse mediante CI@ve. <b>+ Info</b></li><li> Firma con certificado en su equipo o navegador Permite firmar mediante DNI electrónico o un certificado digital instalado en el dispositivo o navegador reconocido por cualquiera de las entidades certificadoras oficiales. <b>+ Info</b></li></ul>



INICIO PROCEDIMIENTOS ▼ MIS EXPEDIENTES MIS NOTIFICACIONES AYUDA

Inicio / Sexenios / Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020)

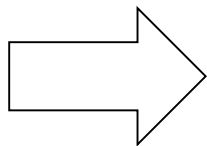
## Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020, Campos 1-11)

Seleccione un ámbito

Este procedimiento pertenece a varios ámbitos. Por favor, seleccione aquel para el que solicita el acceso:

- ANECA
- CNEAI**
- PROFESORADO

CI@ve Acceso a CI@ve	Plataforma de Contratación Perfil del contratante de ANECA	administracion.gob.es Acceso al Punto de acceso general
Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación Portal web de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación	BOE Acceso al Boletín Oficial del Estado (BOE) y al Boletín Oficial de Registro Mercantil	Portal de la Transparencia Acceso al Portal de la Transparencia
AEPD Agencia Española de Protección de Datos		



## Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020, Campos 1-11)

Investigación

### **Advertencia**

La sesión del formulario tiene una duración aproximada de unos 20 minutos por lo que deberá rellenar su solicitud en ese tiempo (si no lo hace durante ese periodo se perderá todo lo realizado), ya que por motivos de seguridad no se permite más permanencia en la sesión.

Podrá usar la opción "Guardar borrador" si no puede completar la solicitud dentro del plazo anterior.

De todas formas, se recomienda tener preparados los contenidos de la solicitud especialmente "Breve resumen" e "Indicios de Calidad" de las Aportaciones, por ejemplo, en un documento Word para agilizar el proceso.

Acceder al Procedimiento

Inicio / Sexenios / Formulario

Borradores ▾

Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020, Campos 1-11)

## Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Convocatoria 2020, Campos 1-11) (SIA: 050920)

Solicitud dirigida a: CNEAI

(\*) Campo obligatorio

Solicitante

Nombre

[Redacted]

Cód. de identificación

[Redacted]

Correo electrónico\*

Teléfono

Datos solicitante (1/2)

Datos solicitante (2/2)

Datos solicitante (1/2)

Datos solicitante (2/2)

Fecha de Nacimiento \*

Porcentaje de discapacidad

Género \*

País\*

Seleccione una localidad

Provincia\*

Municipio\*

Tipo de vía \*

Dirección \*

Número \*

Código Postal

Teléfono particular

OrCID \*

<https://orcid.org/0000-0003-2461-8553>

## Novedad 2021: obligatorio ORCID

### Reglamento General para la Protección de Datos

DATOS PERSONALES. En cumplimiento del Reglamento General de Protección de Datos, le informamos que sus datos serán incorporados al tratamiento de la "Convocatoria Sexenios Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora" titularidad del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, y ANECA, cuya información básica es la siguiente:



INFORMACIÓN ADICIONAL sobre protección de datos

## Datos de comunicación / notificación

Estos datos se utilizarán a la hora de establecer comunicación con los solicitantes, para avisar de una notificación por comparecencia electrónica, o de cualquier incidencia. Por defecto se cargan con los datos de registro del usuario, pero pueden modificarse si es necesario.

Correo electrónico \*

Teléfono móvil \*

## Convocatoria ordinaria (Funcionarios de los cuerpos docentes y del CSIC)

Tipo convocatoria \*

Cuerpo \*

Universidad / CSIC \*

Facultad o esc. univ./Centro \*

Departamento \*

Guardar Borrador

Enviar

--- Seleccione ---

--- Seleccione ---

Convocatoria convenio (Contratados permanentes)

Convocatoria ordinaria (Funcionarios de los cuerpos docentes y del CSIC)

--- Seleccione ---

Datos solicitante (1/2)

Datos solicitante (2/2)

1 Tramo

Tramo 1 - Aportaciones

Una vez seleccionados los tramos que desea solicitar, tiene que rellenar las nuevas pestañas que aparecen en la parte superior del formulario. Si selecciona un tramo y desea cambiarlo por un número menor, los datos de los tramos superiores se eliminarán.

¿Cuántos tramos de evaluación normal desea solicitar? \*

1

## Datos del centro de trabajo

Seleccione una localidad

Provincia\*

Murcia

Municipio\*

Cartagena

Tipo de vía \*

calle

Dirección del departamento \*

[Redacted]

Número \*

s/n

Código Postal \*

[Redacted]

Teléfono del trabajo \*

[Redacted]

## Datos administrativos

Tipo de titulación \*

Doctorado



## Datos administrativos

Tipo de titulación *	Doctorado
Nombre doctorado o licenciatura *	Doctor Ingeniero Aeronáutico
Año licenciatura *	1983
Año doctorado	1988
Fecha de toma de posesión *	15/12/1994
Situación *	Activo a tiempo completo
Área de conocimiento *	600 - MECANICA DE FLUIDOS
Campo por el que solicita ser evaluado *	Comité Asesor 6.1: Tecnologías Mecán
Segunda opción de campo para su evaluación	--- Seleccione ---

En 2021 no aparece la segunda opción de campo para su evaluación

### Adjunte el fichero con su hoja de servicios \*

Tamaño máximo: 10 Mb. Formatos permitidos: txt, zip, rar, tar, jpeg, jpg, gif, tiff, png, eps, pdf, ods, odt, doc, docx, xls, xlsx, csv, xsig, xades

Fichero subido: Hoja de servicios [redacted].pdf (117230) [eliminar]

Si la investigación se ha realizado en un centro que no figura en la «hoja de servicios», deberá adjuntarse una copia escaneada de los contratos, nombramientos, credenciales de becario o documentos similares

Documentación acreditativa para un centro que no figura en la "hoja de servicios"

Tamaño máximo: 10 Mb. Formatos permitidos: txt, zip, rar, tar, jpeg, jpg, gif, tiff, png, eps, pdf, ods, odt, doc, docx, xls, xlsx, csv, xsig, xades

Ningún archivo seleccionado

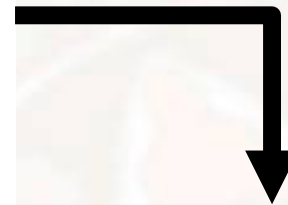
### Adjunte el fichero con su curriculum vitae completo \*

Tamaño máximo: 10 Mb. Formatos permitidos: txt, zip, rar, tar, jpeg, jpg, gif, tiff, png, eps, pdf, ods, odt, doc, docx, xls, xlsx, csv, xsig, xades

Fichero subido: cvn [redacted] completo español.pdf (562372) [eliminar]

Tramos que se solicita y las dos aportaciones sustitutorias para ese tramo.

Datos solicitante (1/2)	Datos solicitante (2/2)	1 Tramo	Tramo 1 - Aportaciones
Primer año *	<input type="text" value="2015"/>		
Situación primer año	<input type="text" value="Tiempo completo"/>		
Segundo año *	<input type="text" value="2016"/>		
Situación segundo año	<input type="text" value="Tiempo completo"/>		
Tercer año *			
Situación tercer año			
Cuarto año *			
Situación cuarto año			
Quinto año *			
Situación quinto año			
Sexto año *	<input type="text" value="2020"/>		
Situación sexto año	<input type="text" value="Tiempo completo"/>		
<p>APORTACIONES SUSTITUTORIAS PARA ESTE TRAMO</p> <p>en caso de que alguna aportación no supere la evaluación (indicar año y título, se respeta el orden, hasta 600 caracteres)</p> <p>D Crespi-Llorens, P Vicente, A Viedma "Flow pattern of non-Newtonian fluids in axially scraped surface heat exchangers". Exp. Therm. Fluid Sci. 76 (2016) 303-326. ISSN: 0894-1777. DOI:10.1016/j.expthermflusci.2016.03.002 JCR (2016) 21ª de 130 en ENG. MECH. = Q1.</p> <p>F J Hurtado, A S Kaiser, A Viedma and S Díaz. "Numerical analysis of the vacuum infusion process for sandwich composites with perforated core and different fiber orientations", J. Sandw. Struct. Mater. 2016, Vol. 18(4) pp. 415-444. ISSN: 1099-6362. DOI: 10.1177/1099636215589081. JCR (2016) 17ª de 130 en ENG. MECH. = Q1</p>			
<p>APORTACIONES SUSTITUTORIAS PARA ESTE TRAMO</p>			



Los criterios de calidad de las aportaciones sustitutorias se pueden añadir al CV completo.

## 1ª Aportación

1

Artículo en revi ▾

Autores \*

D. Crespi-Llorens; P. Vicente; A. Viedma,

Año de publicación \*

2015

Título \*

"Generalized Reynolds number and viscosity definitions for non-Newtonian fluid flow in ducts of non-uniform cross-section"

Revista por ISSN \*

0894-1777

ISSN (Otra revista)

Nombre (Otra revista)

Experimental Therm

Volumen \*

64

Página desde \*

125

Página hasta \*

133

DOI

10.1016/j.expthermf

En caso de revista electrónica sin paginación, *ANECA Responde* aconseja descargar el pdf y poner el número de páginas, por ejemplo, un pdf de 15 páginas, en Página desde: 1 y en Página hasta: 15.

## Breve resumen (máximo 4000 caracteres) \*

### Resumen

Muchos fluidos de las industrias alimenticia, química o petroquímica son no-Newtonianos. En ellos la determinación de parámetros como el factor de fricción y el número de Nusselt, es más complejo por depender la viscosidad del nivel de cortadura.

Los fluidos pseudoplásticos son los fluidos no newtonianos más comunes. Para estos fluidos, en un cierto rango de esfuerzo cortante, la viscosidad disminuye a medida que aumenta el esfuerzo de cortadura. Para describir este comportamiento, se pueden utilizar varios modelos matemáticos, entre los que el más simple y común es la Ley de Potencia.

## Indicios de calidad (máximo 4000 caracteres) \*

### Indicios de calidad

La revista Experimental Thermal and Fluid Science tiene en la edición de 2015 del JCR (Journal Citation Reports) un índice de impacto de 2,128, siendo la 25ª de 132 en la categoría de ENGINEERING, MECHANICAL, y por tanto Q1.

### Citas

Según la Web of Science ha recibido 17 citas.

Según Scopus ha recibido 18 citas

Se incluyen a continuación cinco de estas citas

Ghanbari, S., Javaherdeh, K.

Thermal performance enhancement in perforated baffled annuli by nanoporous graphene non-Newtonian nanofluid

(2020) Applied Thermal Engineering, 167, art. no. 114719, . Cited 4 times.

DOI: 10.1016/j.applthermaleng.2019.114719

Ershadnia, R., Amooie, M.A., Shams, R., Hajirezaie, S., Liu, Y., Jamshidi, S., Soltanian, M.R.

Non-Newtonian fluid flow dynamics in rotating annular media: Physics-based and data-driven modeling

(2020) Journal of Petroleum Science and Engineering, 185, art. no. 106641, . Cited 15 times.

DOI: 10.1016/j.petrol.2019.106641

Ghanbari, S., Javaherdeh, K.

Investigation of applying nanoporous graphene non-Newtonian nanofluid on rheological properties and thermal performance in a turbulent annular flow with perforated baffles

(2020) Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 139 (1), pp. 629-647. Cited 4 times.

Fichero justificativo de la Aportación 1ª del Tramo 1

Tamaño máximo: 10 Mb. Formatos permitidos: txt, zip, rar, tar, jpeg, jpg, gif, tiff, png, eps, pdf, ods, odt, doc, docx, xls, xlsx, csv, xsig, xades

 Fichero subido: Aportación 1 art 2015 ETSF.pdf (679271) [eliminar]

CNEAI solicita el resumen en español.

Novedad 2021:  
fichero justificativo  
obligatorio



Breve resumen (máximo 4000 caracteres) \*

## Resumen

Muchos fluidos de las industrias alimenticia, química o petroquímica son no-Newtonianos. En ellos la determinación de parámetros como el factor de fricción y el número de Nusselt, es más complejo por depender la viscosidad del nivel de cortadura.

Los fluidos pseudoplásticos son los fluidos no newtonianos más comunes. Para estos fluidos, en un cierto rango de esfuerzo cortante, la viscosidad disminuye a medida que aumenta el esfuerzo de cortadura. Para describir este comportamiento, se pueden utilizar varios modelos matemáticos, entre los que el más simple y común es la Ley de Potencia. Este modelo tiene dos parámetros: el índice de comportamiento del flujo  $n$  y el índice de consistencia del flujo  $m$ . Así pues, los problemas hidrodinámicos y térmicos tienen un grado adicional de libertad, lo que aumenta su complejidad. Por ejemplo, al adimensionalizar, la caída de presión en el flujo en una tubería y el problema se simplifica a tres números no dimensionales, en lugar de dos. En consecuencia, la relación entre  $Re$  y el factor de fricción será diferente para los fluidos con diferente  $n$ . El llamado método de generalización obtiene la relación entre el factor de fricción  $f$  y el número de Reynolds para el flujo laminar completamente desarrollado en una tubería. En fluidos no-Newtonianos un nuevo número de Reynolds debe definirse como el que multiplicado por el factor de fricción da el mismo resultado que el dado por un fluido Newtoniano. Esto ha sido llamado un método de generalización porque permite expresar el comportamiento de la caída de presión de los fluidos newtonianos y no newtonianos con una sola curva. El método descrito ha sido utilizado por muchos autores hasta hace poco, pero sólo puede aplicarse a conductos con sección transversal uniforme, donde el esfuerzo viscoso de cortadura en la pared es uniforme a lo largo del conducto.

En el presente trabajo se aborda el caso de intercambiadores de calor mejorados de sección transversal no uniforme. Los resultados obtenidos con el método de generalización existente no se han considerado satisfactorios y se ha necesitado definir y probar experimentalmente un nuevo método de generalización del número de Reynolds y la viscosidad para el flujo de fluidos pseudoplásticos en estas geometrías complejas.

Concretamente, el procedimiento se ha desarrollado para dos modelos de intercambiador de calor de superficie rascada con rascadores en movimiento lineal alternativo. En ambos modelos, el rascador consiste en una varilla concéntrica insertada en cada tubo del intercambiador de calor, montando un conjunto de elementos rascadores que se ajustan a la pared del tubo interior. Los dos modelos estudiados difieren en el diseño de estos elementos.

Para probar su validez, se ha medido experimentalmente la caída de presión en los dos diseños diferentes y los resultados obtenidos con la metodología propuesta son mucho más adecuados para proporcionar la información significativa de pérdida de presión y transmisión de calor que los obtenidos con los métodos precedentes.

La relevancia de la aportación presentada se evidencia en las numerosas citas recibidas de otros autores que ha utilizado las ideas y metodologías propuestas para sus propias investigaciones. Así han podido resolver la limitación de los métodos previos a geometrías uniformes, lo que ha significado un avance importante en la capacidad de abordar estos problemas con parámetros adimensionales más simples y universales.

## Contexto de la investigación y aportación del solicitante

Este trabajo de investigación está parcialmente incluido en la tesis doctoral de D. Damián Crespi Llorens, titulada "Comportamiento de fluidos no newtonianos en intercambiadores de calor tubulares con rascador alternativo" presentada el 24 de abril de 2015. El solicitante D. Antonio Viedma Robles fue director de la misma, siendo su también codirector el profesor D. Pedro Ginés Vicente Quiles, a quien dirigió también la tesis el solicitante.

La tesis se desarrolló disfrutando el doctorando de una beca FPU (ref. AP2007-03429 a partir del 1/09/2008) bajo la supervisión del solicitante profesor Viedma. La línea de investigación se inició dentro del Proyecto de investigación. DPI2007-66551-C02-01 "Transferencia de calor y generación de hielo en intercambiadores tubulares y de placas con rascadores lineales y rotativos", financiado por el Plan Nacional de I+D+i, Dir. Gral. de Investigación, Ministerio de Educación y Ciencia, cuyo investigador principal fue el solicitante profesor Viedma.

La participación del solicitante ha sido por tanto la dirección científica del trabajo realizado, sobre todo en el rigor exigible a la propuesta del método de adimensionalización y generalización de los parámetros del problema, así como la validación de los mismos.

- Máximo 4000 caracteres (la aplicación no avisa de cuando esta cifra se ha sobrepasado, pero en el envío no aparecerán los caracteres por encima de 4000).
- No se trata del resumen de la publicación.
- Se debe indicar que la aportación supone un progreso real al conocimiento.
- Se debe indicar si deriva de una tesis doctoral, una estancia, etc., o si ha derivado en patentes o en otras publicaciones, etc.
- En el resumen se debe destacar nuestra aportación a la investigación, y justificación de coautoría.

Inicio / Borradores

## El borrador ha sido guardado con éxito

[Volver a la solicitud](#)

UTILIDADES
<a href="#">Carta de servicios</a>
<a href="#">Protección de datos personales</a>
<a href="#">Verificación de documentos con código seguro (CVE)</a>
<a href="#">Normativa</a>
<a href="#">Información sobre Registro General Electrónico de la AGE</a>
<a href="#">Cita previa</a>
<a href="#">Validación de certificados y firmas</a>
<a href="#">¿Qué es la sede electrónica?</a>
<a href="#">Quejas y sugerencias</a>

Al enviar la solicitud se podrá generar un PDF con los datos. Si hemos enviado la solicitud terminada a CNEAI y necesitamos subsanar algún error o fallo, se puede volver a rellenar una nueva solicitud y enviarla. CNEAI solo tendrá en cuenta la última versión enviada por una persona.

- ORCID obligatorio, DOI si lo tiene la publicación
- PDF de las aportaciones obligatorio. Máximo 10 Mb
- Hoja de servicios con fecha posterior a 31/12/2021
- CV actividad investigadora (puede ser CVN, Fecyt, ministerio...)
- 1000 caracteres para aportaciones sustitutorias
- 4000 caracteres para campo resumen
- 4000 caracteres para indicios de calidad
- Copiar y pegar los datos desde un documento Word
- Guardar borrador periódicamente (20 min.)

## Ordenación de las fuentes de información atendiendo a criterios de CNEAI:

- **A) Recursos que indican Factor de Impacto de las revistas**
- **B) Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas**
- **C) Buscar las citas recibidas**
- **D) Visibilidad internacional**
- **E) Fuentes para medir el impacto y la calidad de los libros**

### A) Recursos que indican Factor de Impacto (o Índice de Impacto) de las revistas

- [JCR](#) - JIF
- [SJR](#) - SJR
- [Dialnet Métricas](#) (versión BETA) - IDR
  - Indicar el **Factor de Impacto**
  - Indicar la **posición que ocupan dentro de su categoría** temática. Indicar el **Cuartil o el Tercil**, (según soliciten las Agencias de Evaluación) y si una misma revista aparece en varias categorías, elegir la mejor posicionada o la mas cercana a su ámbito.
  - Indicar **citas** en WoS, y otras bases de datos
  - El **nº de Autores** siempre justificando nuestra responsabilidad y contribución.



**El Factor de impacto o índice de impacto es una medida para conocer la importancia de las revistas.**

Esta medida se realiza en base a dos aspectos:

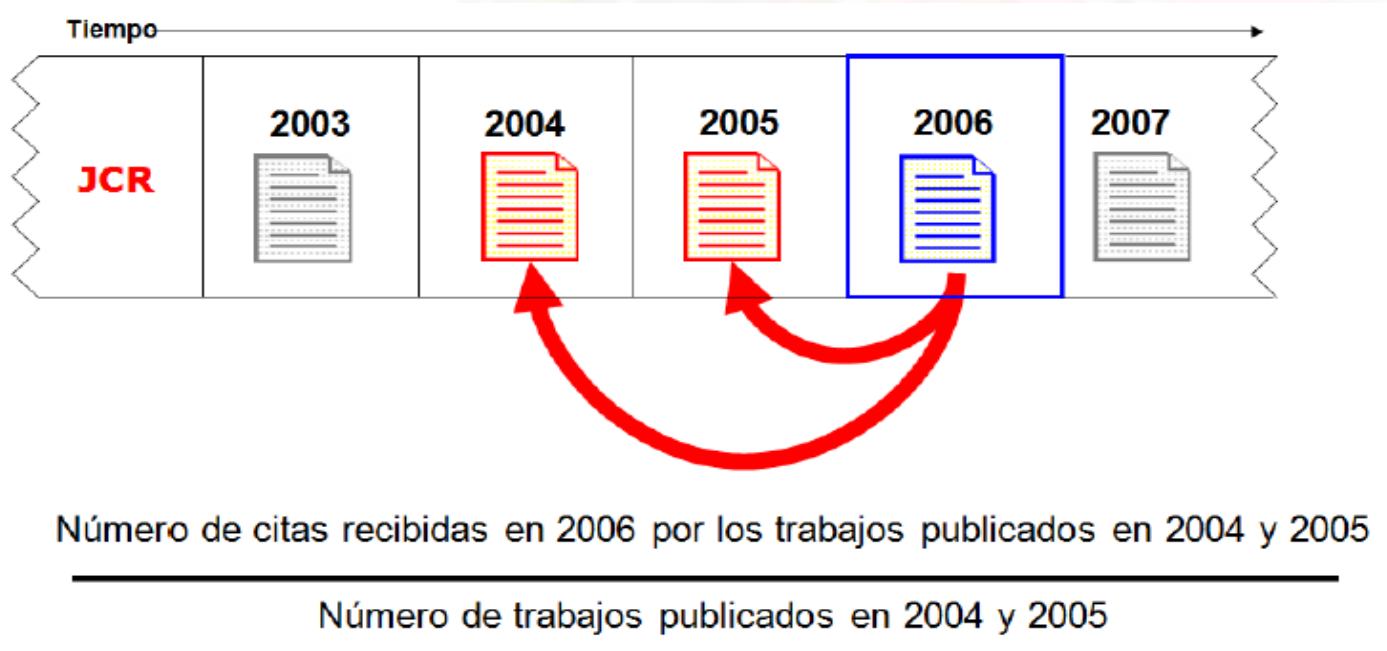
- 1. Individual**, que se refiere a las **citas recibidas por los trabajos.**
- 2. Colectiva**, se refiere a los **índices de impacto de la revista.** Ya que estas citas individuales son también contabilizadas para las revistas en donde se publican.

# Índices de citas

- **Los índices de citas son herramientas de referencia** que **incluyen además** de la información bibliográfica estándar (títulos, Autores, resumen, etc.), las **referencias citadas**.
- Un autor automáticamente clasifica su trabajo cuando cita a los autores en los que se ha basado.
- **Los trabajos mas citados son los que tienen mayor influencia** en la actividad investigadora.
- **Surgen en el entorno de las revistas científicas** en las principales BBDD y **posteriormente se elaboran herramientas de análisis como JCR, SJR, etc.**
- **Las citas son un indicador esencial en evaluación** y se utilizan para estudiar el rendimiento de revistas, instituciones, países y autores.
- Entre los indicadores bibliométricos destaca el **Factor de Impacto (FI)**

**El Factor de impacto** mide la frecuencia con la cual ha sido citado el "artículo promedio" de una revista en un año en particular.

Se calcula dividiendo el número de citas actuales de ítems publicados en los dos años anteriores, por el número total de artículos y revisiones publicadas en los dos años anteriores. Tres años en el caso de SJR y cinco años en Dialnet Métricas.



## A) Búsquedas en recursos que indican FI

Se ha extendido el uso del FI a la evaluación del rendimiento tanto de revistas, autores, instituciones y países.

Hay varios productos que calculan el impacto de las revistas

### **Internacionales:**

JCR

SJR

### **Nacionales:**

**Dialnet Métricas** (versión BETA)

### JCR:

- Es la **autoridad reconocida** para la evaluación de las revistas.
- Ofrece un **medio objetivo y sistemático** para evaluar de manera crítica las publicaciones líderes de todo el mundo.
- **A su favor** tiene una cobertura internacional amplia / con 20.944 revistas / es multidisciplinar / tiene formula sencilla de aplicar
- **En contra** el nº de citas no es sinónimo de calidad / Las citas de dos años no valen para Ciencias Sociales ni Humanas / presentan sesgos temáticos / geográficos y lingüísticos

**JCR- JIF** tiene dos ediciones (Ed. último año disponible 2020)

- **Edición Ciencias: 9500 revistas en 178 áreas temáticas**
- **Edición Ciencias Sociales: 3510 revistas en 58 áreas**

Ahora se incluye en JCR también las revistas de los Índices Art & Humanities Citation Index con 1793 revistas y Emerging Sources Citation Index con 7285 revistas, ambos índices sin cálculo de Factor de impacto. No confundir JCI (Journal Citation Indicator) con JIF (Journal Impact Factor)

Actualización anual (Junio/Julio). Incluye publicaciones científicas de 254 categorías y de 118 países.

En su Web hay acceso online desde 1997 en adelante (en Web A&S de la Biblioteca tenemos acceso a PDF de años anteriores)

En JCR 2020 hay 719 revistas españolas, siendo 547 títulos del índice Emerging Sources Citation Index (ESCI), 63 títulos de Art & Humanities Citation Index (A&HCI), 74 títulos de la edición de Ciencias (SCIE) y 57 de la edición de Ciencias Sociales (SSCI).



## Encuadrando el JCR en WOS

- La **Plataforma Web of Science (WOS)** engloba varias bases de datos, entre ellas:
- **Colección principal de Web of Science** , que está compuesta por tres índices (SSCI, SCIE, A&HCI), Emerging Sources Citation Index (ESCI), Book Citation Index y los proceedings:
  - El **Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)** --1900-present, del que entre sus revistas mas citadas, surge cada año las revistas del JCR de Ciencias
  - El **Social Sciences Citation Index (SSCI)** --1956-presente, del que entre sus revistas mas citadas, surge cada año las revistas del JCR de Sociales
  - El **Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)** --1975-presente, **no tiene JIF**
  - **Emerging Sources Citation Index (ESCI)** 2015- Presente. Cumplen calidad pero **sin JIF**

\* Estos cuatro índices son tenidos en cuenta por las Agencias de evaluación

- Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH)
- Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1990-present
- Book Citation Index (Ciencias y Sociales) 2005-







- **Essential Science Indicators (ESI)**
- **Medline (1950-presente), Scielo, etc.**

# SJR

- Se realiza a partir de la base de datos de **Scopus** de la multinacional Elsevier.
- Emplea como indicador de citación principal el **Scimago Journal Rank**, que otorga pesos a las citas en función de la importancia de las revistas que las emiten.
- La ventana de citación que recoge es de **tres años**.
- Tiene un total de 25.231 títulos de revistas (datos de 2020). El número de revistas españolas es 637 títulos, de éstas 447 son de Acceso abierto.

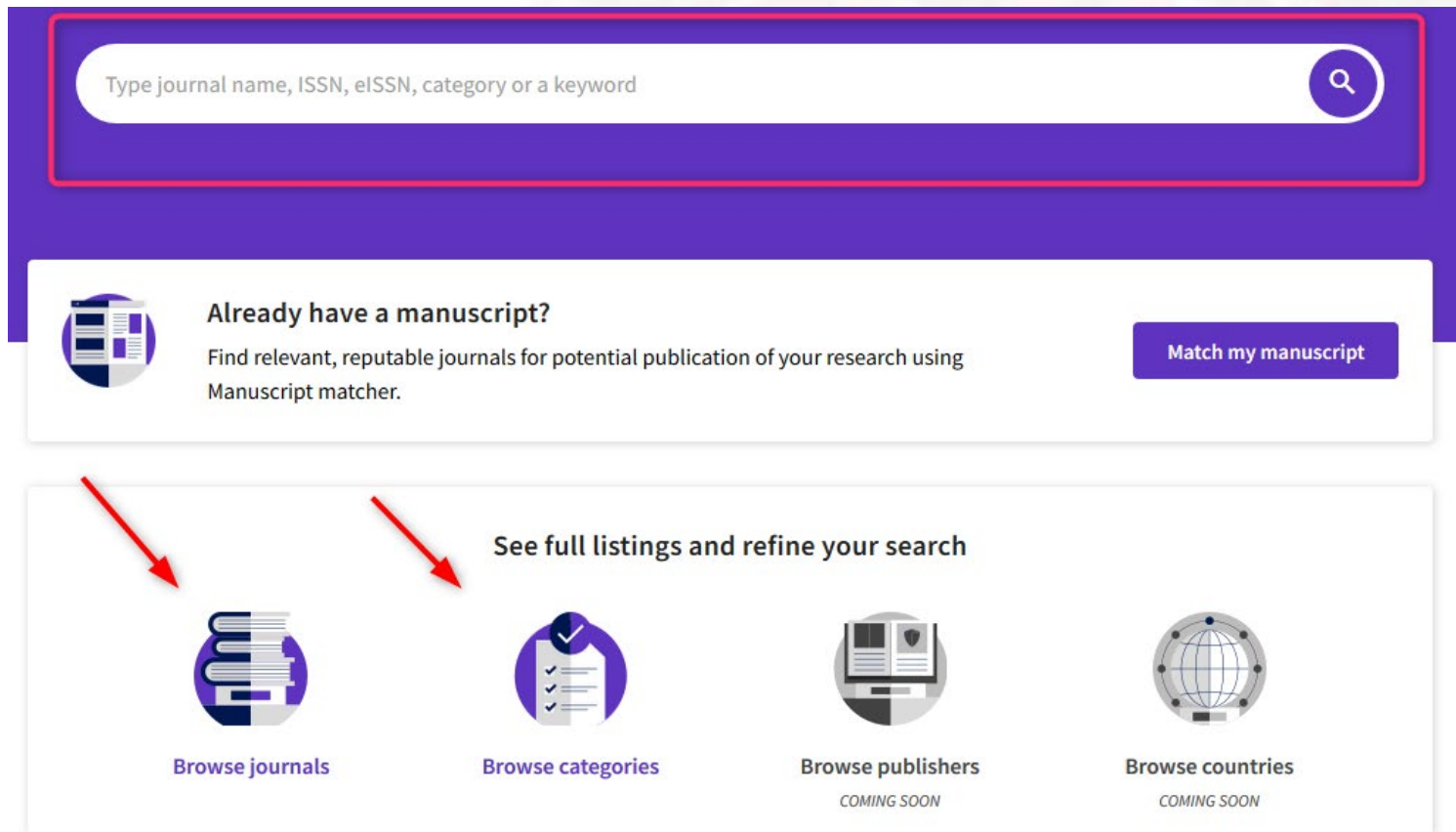
## Recursos que indican Factor de Impacto.

Buscar

Nombre	Área	Dominio	Cobertura	Información
CiteScore (Scopus) 	Multidisciplinar	Mundial	2011-2020	<a href="#">Info</a>
Dialnet Métricas 	Ciencias Sociales, Humanidades y Ciencias Jurídicas	Iberoamericano	2016-2020	<a href="#">Info</a>
JCR Journal Citation Reports (WoS) 	Ciencias y CC Sociales	Mundial	En Web: 1997- 2020 En pdf: 1979-2008 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acceso a PDF de JCR de ediciones anteriores a 1997 </li> <li>• Acceso a PDF de JCR de ediciones posteriores a 1997 </li> </ul>	<a href="#">Info</a>
SJR Scimago Journal Rank (Scopus) 	Multidisciplinar	Mundial	1999- 2020	<a href="#">Info</a>

## De dónde obtener los datos de JCR:

- 1) Dentro de un artículo en WOS al final en **Información de la revista** hay un enlace al último JCR disponible.
- 2) Directamente en JCR buscando por título
- 3) En JCR desde Browse journals y desde Browse categories.



The screenshot shows the JCR search interface. At the top is a search bar with the placeholder text "Type journal name, ISSN, eISSN, category or a keyword" and a magnifying glass icon. Below the search bar is a section titled "Already have a manuscript?" with a subtext "Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher." and a "Match my manuscript" button. Below this is a section titled "See full listings and refine your search" with four options: "Browse journals", "Browse categories", "Browse publishers", and "Browse countries". Red arrows point from the "See full listings and refine your search" text to the "Browse journals" and "Browse categories" icons. The "Browse publishers" and "Browse countries" options are marked "COMING SOON".

Type journal name, ISSN, eISSN, category or a keyword

**Already have a manuscript?**  
Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher. [Match my manuscript](#)

See full listings and refine your search

[Browse journals](#) [Browse categories](#) [Browse publishers](#) [Browse countries](#)

COMING SOON

COMING SOON

## De dónde obtener los datos de JCR

En el perfil de una revista. Podemos seleccionar el año que buscamos o la opción All Years:

Home > Journal profile

JCR YEAR

2020

2019

2018

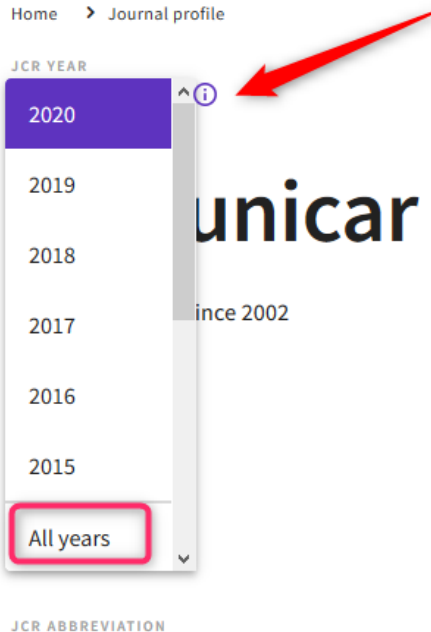
2017

2016

2015

All years

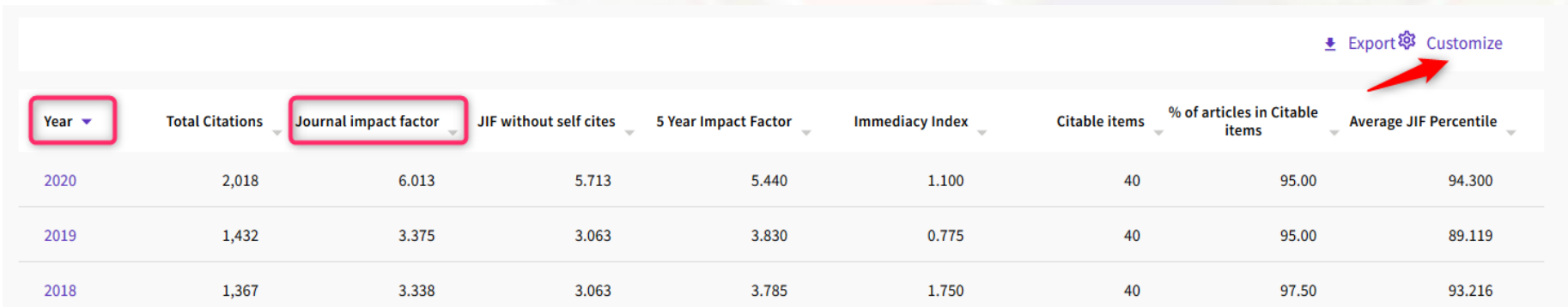
JCR ABBREVIATION



Si seleccionamos All Years nos aparece una tabla con información sobre las métricas por años, incluido el Journal impact factor (JIF). En customize podemos añadir columnas de datos. Para ver la categoría y el cuartil en ella hay que seleccionar uno de los años.

Export Customize

Year	Total Citations	Journal impact factor	JIF without self cites	5 Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable items	% of articles in Citable items	Average JIF Percentile
2020	2,018	6.013	5.713	5.440	1.100	40	95.00	94.300
2019	1,432	3.375	3.063	3.830	0.775	40	95.00	89.119
2018	1,367	3.338	3.063	3.785	1.750	40	97.50	93.216



**Dentro del perfil de la revista y del año que buscamos, nos aparecerá debajo de las tablas el apartado Rank by Journal Impact Factor, donde nos dirá la posición y cuartil de la revista en una o varias temáticas.**

## Rank by Journal Impact Factor

Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking below. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Data for the most recent year is presented at the top of the list, with other years shown in reverse chronological order. [Learn more](#)

EDITION  
Social Sciences Citation Index (SSCI)

CATEGORY  
COMMUNICATION  
**60/74**

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2020	9/95	Q1	91.05
2019	13/92	Q1	86.41
2018	9/88	Q1	90.34
2017	7/84	Q1	92.26

EDITION  
Social Sciences Citation Index (SSCI)


CATEGORY  
EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH  
**177/219**


JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2020	7/265	Q1	97.55
2019	22/263	Q1	91.83
2018	10/243	Q1	96.09
2017	19/239	Q1	92.26


Para evaluar las Categorías seleccionamos la pestaña “*Browse categories*”


**Journal Citation Reports** Browse journals **Browse categories** Sign In Register

254 categories  
[See all 21 Groups](#)

Type journal name, ISSN, eISSN, category or a keyword 

 Export

 Customize

 Filter

Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
<a href="#">EDUCATION &amp; EDUCATIONAL RESEARCH</a>	Multidisciplinary; Social Sciences, General	ESCI	461	17,595	138,801	n/a
<a href="#">ECONOMICS</a>	Economics & Business; Social Sciences, General	SSCI	378	27,788	1,481,812	1.911





Si seleccionamos una categoría, veremos las revistas que contiene. Nos mostrará la lista de revistas (*Browse Journals*) y por defecto el último año disponible, esto se puede cambiar desde *Filter*.



Los resultados se pueden ordenar por JIF si tiene, también por número de citas, cuartiles, JCI y % de acceso abierto.

**Journal Citation Reports** [Browse journals](#) [Browse categories](#) [Sign In](#) [Register](#)

273 journals ⓘ


Type journal name, ISSN, eISSN, category or a keyword 

 Export

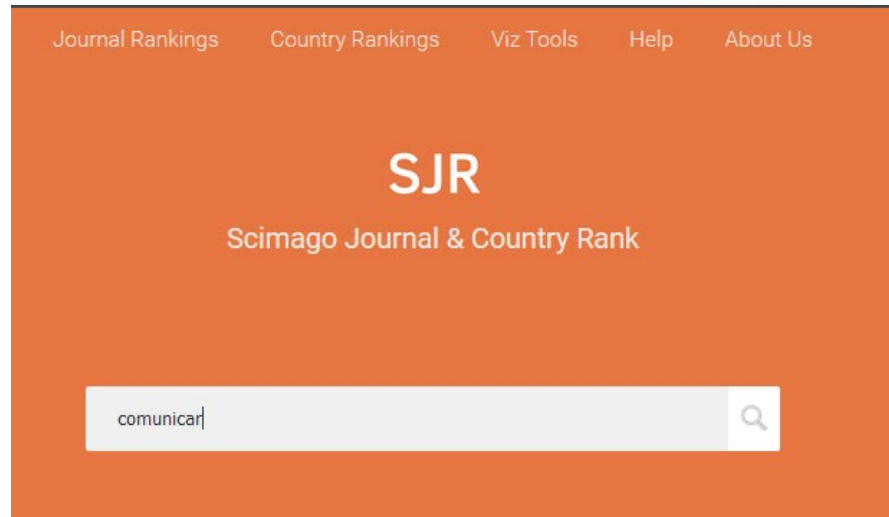
Indicators: Default   Customize

NEUROSCIENCES ✕ SCIE ✕ JCR Year: 2020 ✕

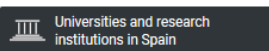
Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2020 JIF	JIF Quartile	2020 JCI	% of OA Gold
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS NEUROSCIENCE	1471-003X	1471-0048	NEUROSCIENCES - SCIE	49,900	34.870	Q1	4.53	0.67 %
<input type="checkbox"/> NATURE NEUROSCIENCE	1097-6256	1546-1726	NEUROSCIENCES - SCIE	73,710	24.884	Q1	5.68	1.89 %
<input type="checkbox"/> TRENDS IN COGNITIVE SCIENCES	1364-6613	1879-307X	NEUROSCIENCES - SCIE	33,482	20.229	Q1	2.12	21.15 %

 Filter 3

## De dónde obtener los datos en SJR



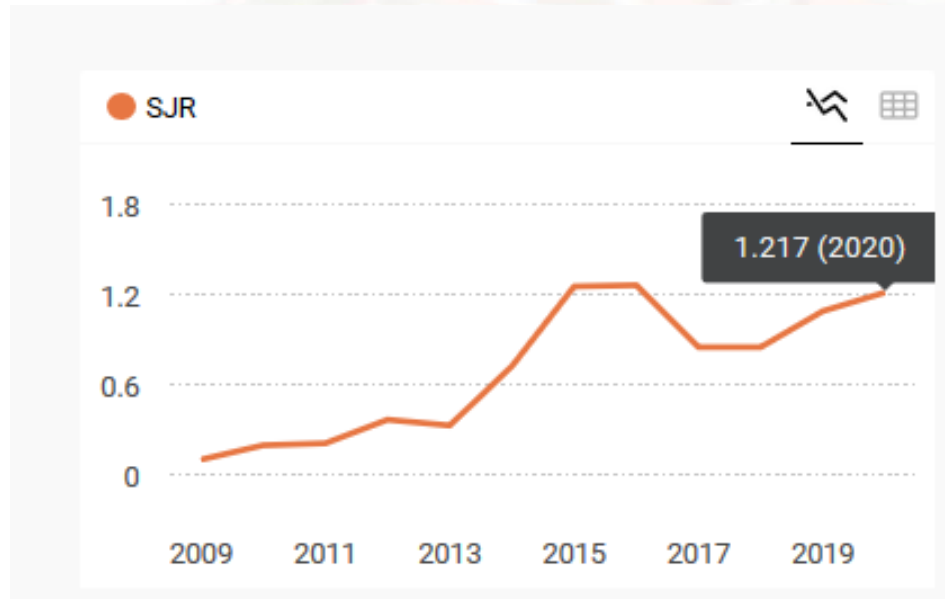
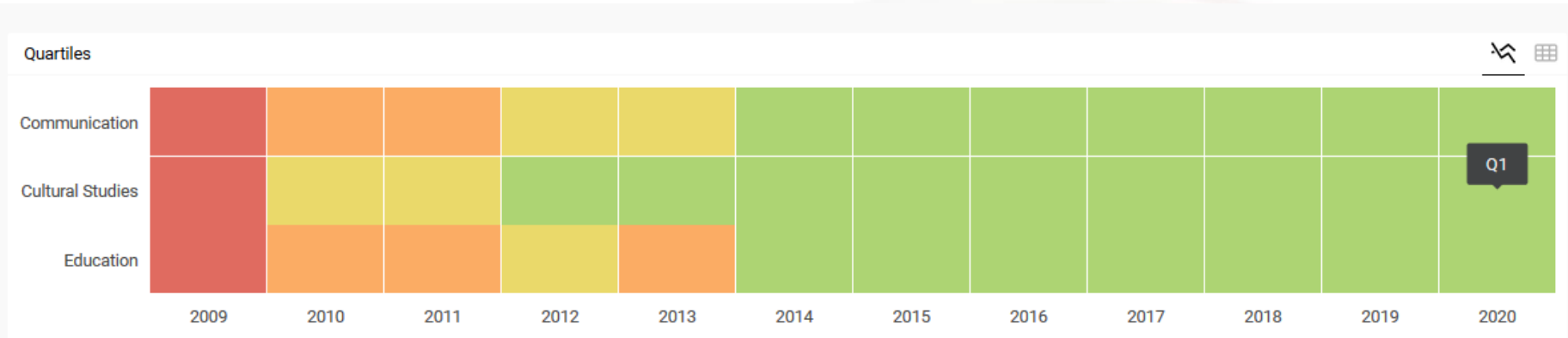
### Comunicar

<b>COUNTRY</b>  Spain  	<b>SUBJECT AREA AND CATEGORY</b>  Social Sciences - Communication - Cultural Studies - Education	<b>PUBLISHER</b>  Grupo Comunicar Ediciones	<b>H-INDEX</b>  <b>40</b>
<b>PUBLICATION TYPE</b>  Journals	<b>ISSN</b>  11343478	<b>COVERAGE</b>  2008-2020	<b>INFORMATION</b>  <a href="#">Homepage</a> <a href="#">How to publish in this journal</a> <a href="mailto:info@grupocomunicar.com">info@grupocomunicar.com</a>

# A) Índices de impacto en SJR

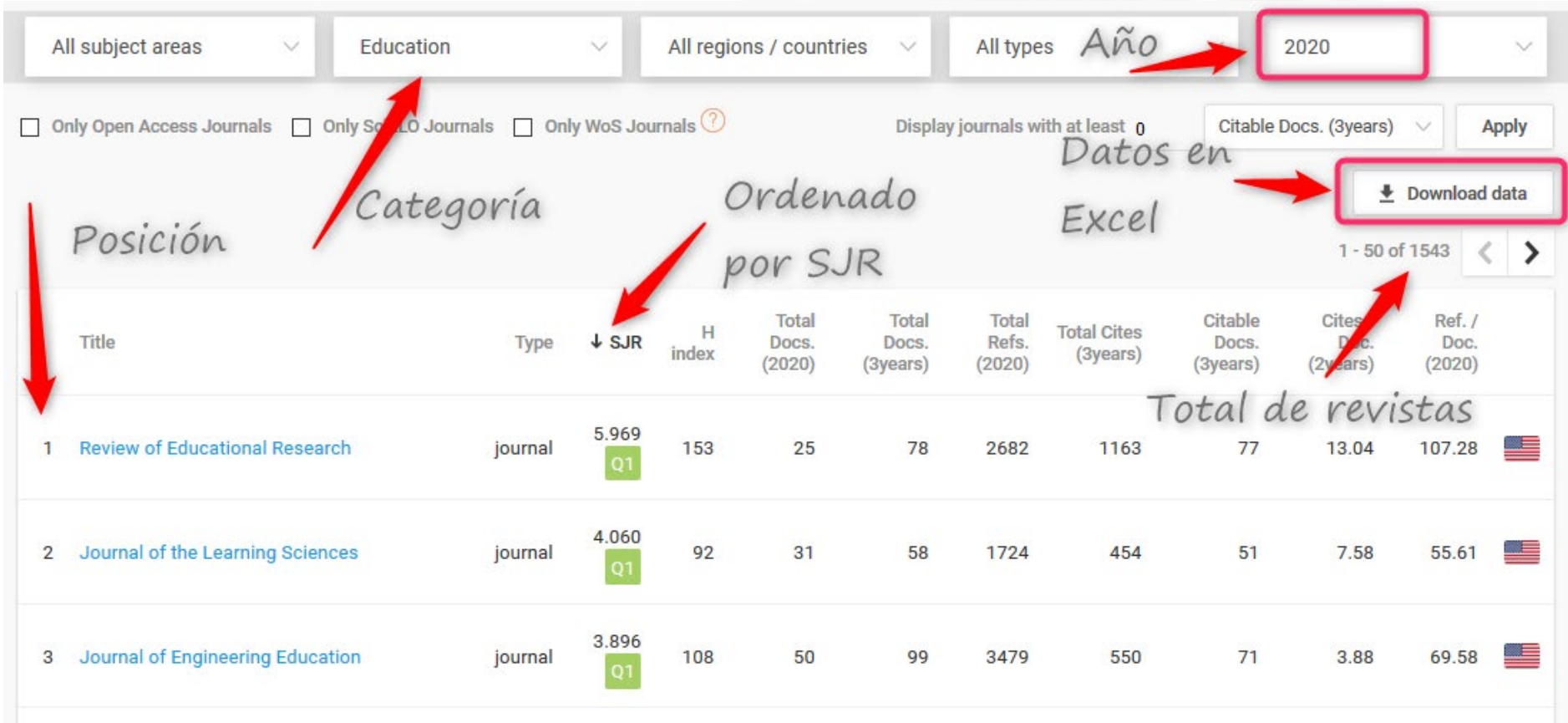
## De dónde obtener los datos en SJR

Pasando el cursos por encima aparecen los datos.



# A) Índices de impacto en SJR

De dónde obtener los datos en [SJR](#)  
**Posición que ocupa en la categoría, SJR y Q**  
 (Entrando en la categoría)



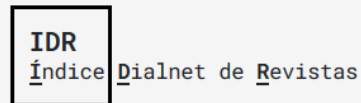
Annotations on the screenshot:

- Posición*: Points to the rank column in the table.
- Categoría*: Points to the 'Education' dropdown menu.
- Ordenado por SJR*: Points to the 'SJR' column header.
- Datos en Excel*: Points to the 'Download data' button.
- Total de revistas*: Points to the 'Total Docs. (2020)' column.

Title	Type	↓ SJR	H index	Total Docs. (2020)	Total Docs. (3years)	Total Refs. (2020)	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites Doc. (2years)	Ref. / Doc. (2020)
1 <a href="#">Review of Educational Research</a>	journal	5.969 Q1	153	25	78	2682	1163	77	13.04	107.28
2 <a href="#">Journal of the Learning Sciences</a>	journal	4.060 Q1	92	31	58	1724	454	51	7.58	55.61
3 <a href="#">Journal of Engineering Education</a>	journal	3.896 Q1	108	50	99	3479	550	71	3.88	69.58

## Dialnet Métricas

Se encuentra en su versión BETA.



Introduce el título



El IDR se calcula a partir de las citas emitidas por los artículos de una selección de revistas fuente. Dichas revistas fuente se indican en cada edición IDR.

### CIENCIAS SOCIALES (12)

- ANTROPOLOGÍA
- CIENCIAS POLÍTICAS
- COMUNICACIÓN
- DEPORTE
- DOCUMENTACIÓN
- ECONOMÍA
- EDUCACIÓN
- ESTUDIOS DE GÉNERO
- GEOGRAFÍA
- PSICOLOGÍA
- SOCIOLOGÍA
- TRABAJO SOCIAL

### HUMANIDADES (17)

- ARQUEOLOGÍA Y PREHISTORIA
- ARTE
- ESTUDIOS SOBRE AMÉRICA LATINA
- ESTUDIOS ÁRABES, HEBREOS Y ORIENTALES
- FILOLOGÍA CLÁSICA
- FILOLOGÍA HISPÁNICA
- FILOLOGÍA MODERNA
- FILOLOGÍAS
- FILOSOFÍA
- HISTORIA
- HISTORIA ANTIGUA Y MEDIEVAL
- HISTORIA DEL ARTE

### CIENCIAS JURÍDICAS (12)

- DERECHO
- DERECHO ADMINISTRATIVO
- DERECHO CIVIL Y MERCANTIL
- DERECHO CONSTITUCIONAL Y POLÍTICO
- DERECHO DEL TRABAJO
- DERECHO ECLESIAÍSTICO
- DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO
- DERECHO INTERNACIONAL
- DERECHO MULTIDISCIPLINAR
- DERECHO PENAL, PROCESAL Y CRIMINOLOGÍA
- DERECHO ROMANO E HISTORIA DEL

## Dialnet Métricas



### Comunicar

Revista científica iberoamericana de comunicación y educación

1988-3293, 1134-3478, 1887-0198



Año	Impacto	N° citas	COMUNICACIÓN		EDUCACIÓN	
			Posición	Cuartil	Posición	Cuartil
2020	4,545	909	2 / 62	C1	1 / 230	C1
2019	3,690	738	2 / 62	C1	1 / 232	C1
2018	3,685	737	1 / 62	C1	1 / 235	C1
2017	3,550	710	1 / 62	C1	1 / 234	C1
2016	2,950	590	1 / 62	C1	1 / 231	C1

# Emerging Sources Citation Index (ESCI)

Para saber si una revista esta incluida en JCR o en [Master Journal List de WoS](#).



JCR YEAR  
2020

## Educatio Siglo XXI

 Open Access since 2007

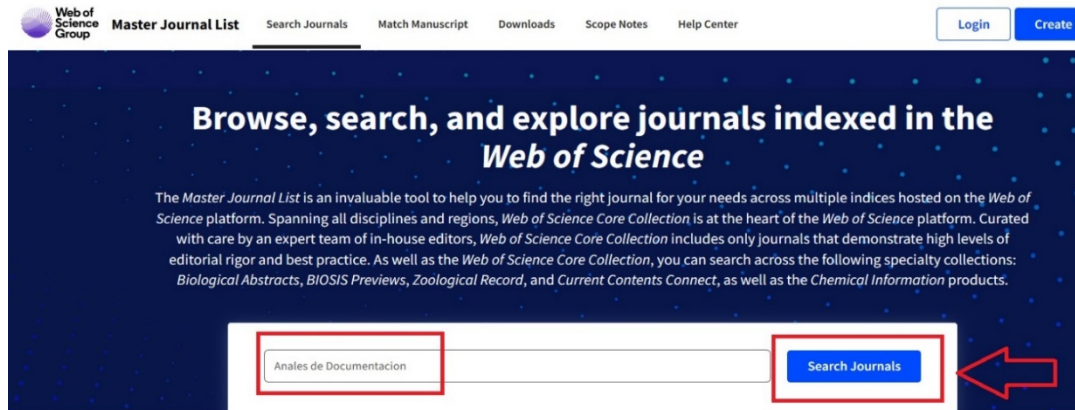
ISSN  
1699-2105

EISSN  
1989-466X

Journal information

EDITION  
Emerging Sources Citation Index (ESCI)

CATEGORY  
EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH - ESCI



Web of Science Group Master Journal List Search Journals Match Manuscript Downloads Scope Notes Help Center Login Create Profile

### Browse, search, and explore journals indexed in the Web of Science

The Master Journal List is an invaluable tool to help you to find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the Web of Science platform. Spanning all disciplines and regions, Web of Science Core Collection is at the heart of the Web of Science platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, Web of Science Core Collection includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the Web of Science Core Collection, you can search across the following specialty collections: Biological Abstracts, BIOSIS Previews, Zoological Record, and Current Contents Connect, as well as the Chemical Information products.

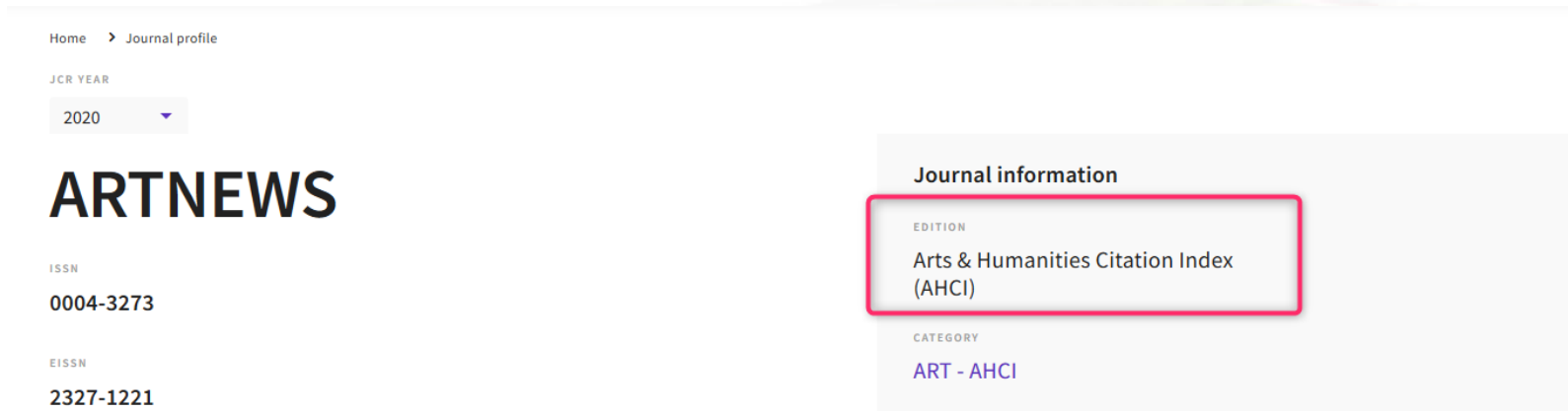
Anales de Documentacion

En Master Journal List se pueden descargar los listados completos de las revistas (Formato Excell) si se está registrado en WoS (En el menú *Downloads*).



# Art and Humanities Citation Index (A&HCI)

Para saber si una revista esta incluida en JCR o en [Master Journal List de WoS](#).



Home > Journal profile

JCR YEAR  
2020

## ARTNEWS

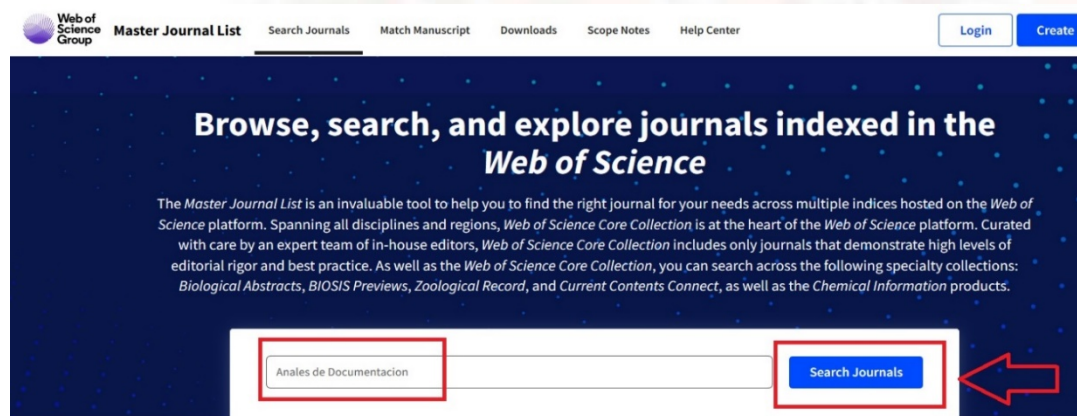
ISSN  
0004-3273

EISSN  
2327-1221

**Journal information**

EDITION  
Arts & Humanities Citation Index (AHCI)

CATEGORY  
ART - AHCI



Web of Science Group Master Journal List Search Journals Match Manuscript Downloads Scope Notes Help Center Login Create Profile

### Browse, search, and explore journals indexed in the Web of Science

The Master Journal List is an invaluable tool to help you to find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the Web of Science platform. Spanning all disciplines and regions, Web of Science Core Collection is at the heart of the Web of Science platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, Web of Science Core Collection includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the Web of Science Core Collection, you can search across the following specialty collections: Biological Abstracts, BIOSIS Previews, Zoological Record, and Current Contents Connect, as well as the Chemical Information products.

Anales de Documentacion Search Journals

En Master Journal List se pueden descargar los listados completos de las revistas (Formato Excell) si se está registrado en WoS (En el menú *Downloads*).

### CIRC: Clasificación Integrada de Revista Científicas.

Última actualización en 2022



*Clasificación Integrada de*  
**Revistas Científicas** <sup>2021</sup>

Comunicar

Resultados de la Búsqueda

5 resultados "Comunicar"

Para una visión más detallada de las revistas, por favor, [identifíquese en la plataforma.](#)

Revista	ISSN	Clasificación Ciencias Sociales	Clasificación Ciencias Humanas
Comunicar	1134-3478	A+	No Aplica

[FECYT. Ranking de Visibilidad e Impacto de Revistas científicas españolas de Humanidades y Ciencias Sociales con Sello de Calidad FECYT](#) . Se puede buscar por revista, en Revistas Acreditadas. O por categoría en Rankings

INICIO SERVICIOS CONVOCATORIAS **REVISTAS ACREDITADAS** RANKING INFORMES Y PUBLICACIONES NOTICIAS

Inicio > Buscador de Revistas con sello FECYT

Buscador de Revistas con sello FECYT

Título ISSN Buscar

Título	ISSN	ISSN-e	Nº certificado	Convocatoria de Origen
452ºF. Revista de Teoría de la literatura y Literatura Comparada		2013-3294	FECYT-420/2021	7ª convocatoria (2021)
Abriu: estudos de textualidade do Brasil, Galicia e Portugal	2014-8526	2014-8534	FECYT-421/2021	7ª convocatoria (2021)

Año	Categoría	Puntuación	Posición	Total de revistas	Cuartil
2020	Ciencias de la Educación	99.82	1	76	C1
2020	Comunicación, Información y Documentación Científica	93.08	2	24	C1

### European Reference Index for the Humanities and Social Sciences (de European Science Foundation)

En la versión actual solamente podemos saber si la revista cumple los criterios de inclusión.

 Find Journals

[Switch to advanced search](#)



### Search Hits

The search returned 26 hits.

#### 1. Comunicar

*p-ISSN:* 1134-3478    *e-ISSN:* 1887-0198

*Country of publication:* Spain    *Language:* Multiple languages

Open Access: [DOAJ](#)

Discipline: Pedagogical & Educational Research


### Comunicar


#### Bibliographic information

International title:	Comunicar	
p-ISSN:	1134-3478	Period: [1994 .. ]
e-ISSN:	1887-0198	Period: [ .. ]
Language:	Multiple languages	
Country of publication:	Spain	
URL:	<a href="http://www.revistacomunicar.com/index.php?&amp;idi[..]">http://www.revistacomunicar.com/index.php?&amp;idi[..]</a> 	
Publisher:	Grupo Comunicar	

#### Evaluation

Approved 2015-09-21 [ERIH PLUS criteria for inclusion](#)

 Scientific editorial board


 Peer reviewed [Registered on ReviewerCredits](#)


ERIH PLUS disciplines: Pedagogical & Educational Research

OECD classifications: Educational Sciences

#### Open access

 Indexed by DOAJ - Last checked 2021-10-10

 Indexed by Sherpa Romeo - Last checked 2021-10-07

Plan S: [Journal Checker Tool](#) [+ 

# MIAR: Matriz de Información para el Análisis de Revistas



The screenshot shows the MIAR website interface. At the top left is the MIAR logo. To its right, the text reads "Matriz de Información para el Análisis de Revistas" and "Versión 2021 live". Below this is a navigation menu with links: inicio, ¿Qué es MIAR?, Buscar, Gráficos ..., Sugerir revista, Contacto, Català, and English. The main content area is divided into two columns. The left column contains a search box with the text "buscar en MIAR" and a search button. Below the search box is a section for "Buscar revistas alfabéticamente por título" with a list of letters from A to Z. At the bottom of this section is a dropdown menu for "Otros índices". The right column features three blue buttons with white text: "48206 revistas", "116 bases de datos", and "7 recursos de evaluación". Below these buttons is a "Novedades" section with a box containing the text "Actualización a MIAR 2020 Live" and "13-02-2020".

MIAR

Matriz de Información para el Análisis de Revistas

Versión 2021 live

inicio ¿Qué es MIAR? Buscar Gráficos ... Sugerir revista Contacto Català English

buscar en MIAR

comunicar Buscar Título Buscar

Buscar revistas alfabéticamente por título

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Otros índices ---

48206 revistas

116 bases de datos

7 recursos de evaluación

Novedades

Actualización a MIAR 2020 Live  
13-02-2020



## B) Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas

### COMUNICAR. REVISTA CIENTIFICA IBEROAMERICANA DE COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN

ISSN 1134-3478    Difusión    Información del editor

Buscar título

Título: COMUNICAR. REVISTA CIENTIFICA IBEROAMERICANA DE COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN  
 ISSN relacionados: 1887-0198, 1988-3293  
 País: España  
 URL: <http://www.revistacomunicar.com>  
 Ámbito: COMUNICACIÓN SOCIAL; EDUCACIÓN  
 Campo académico: COMUNICACIÓN SOCIAL Y PERIODISMO; EDUCACIÓN EN GENERAL

**Indizada en:** Scopus, Social Sciences Citation Index, Academic Search Premier, Fuente Academica Plus, IBZ Online, DOAJ, Education Abstracts, Communication & Mass Media Index, EBSCO Education Source, Educational research abstracts (ERA), ERIC (Education Resources Information Center), Linguistics & Language Behavior Abstracts, MLA - Modern Language Association Database, PAIS International, Psycodoc, Psycinfo, Sociological abstracts, DIALNET

**Evaluada en:** CARHUS Plus+ 2018  
LATINDEX. Catálogo v2.0 (2018 - )  
Sello de calidad FECYT  
Directory of Open Access Journals  
ERIHPlus  
LATINDEX. Catálogo v1.0 (2002 - 2017)  
REDIB. Red Iberoamericana de Innovación y conocimiento científico  
SJR. SCImago Journal & Country Rank, Scopus Sources

**Métricas en:**  
Políticas OA: Dulcinea color Azul, SHERPA/RoMEO color blue  
 ICDS: ISSN: 1887-0198, 1988-3293, 1887-0198, 1988-3293, 1134-3478  
 Está en índices de citas ( Scopus, Social Sciences Citation Index ) = +3.5  
 Está al tiempo en WoS (AHCI, SCIE o SSCI) y en Scopus ( Scopus, Social Sciences Citation Index ) = +1  
 Está en dos o más bases datos de indización y resumen o en DOAJ ( Academic Search Premier, Fuente Academica Plus, IBZ Online, Education Abstracts, Communication & Mass Media Index, EBSCO Education Source, Educational research abstracts (ERA), ERIC (Education Resources Information Center), Linguistics & Language Behavior Abstracts, MLA - Modern Language Association Database, PAIS International, Psycodoc, Psycinfo, Sociological abstracts, DOAJ ) = 3+2 = 5  
 Antigüedad = 28 años (fecha inicio: 1993)  
 Pervivencia:  $\log_{10}(28) = +1.4$   
**ICDS = 10.9**

**ICDS anuales**

ICDS 2020:	10.9
ICDS 2019:	10.9
ICDS 2018:	10.9
ICDS 2017:	10.9
ICDS 2016:	10.9
ICDS 2015:	9.842
ICDS 2014:	9.822
ICDS 2013:	9.801
ICDS 2012:	9.779
ICDS 2011:	9.755
ICDS 2010:	9.730
ICDS 2009:	9.704
ICDS 2008:	6.176

**Artículos por año**

2022:	10 docs.
2021:	40 docs.
2020:	40 docs.
2019:	40 docs.
2018:	40 docs.
2017:	40 docs.
2016:	40 docs.
2015:	40 docs.
2014:	44 docs.



## B) Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas

ISSN 1134-3478 **Difusión** Información del editor

ICDS: 10.90

Repertorios:

- Bases de datos especializadas (11/101) ←
- Bases de datos multidisciplinares (3/8) ←
- Bases de datos de citas (2/5) ←
- Recursos de evaluación (7/7) ←
- e-Sumarios (1/1) ←

ISSN 1134-3478 Difusión Información del editor

ICDS: 10.90

Repertorios:

- Bases de datos especializadas (11/101)
- Bases de datos multidisciplinares (3/8)
- Bases de datos de citas (2/5)**

database	encontrado
Arts and Humanities Citation Index	✗ ¿Por qué?
Emerging Sources Citation Index	✗ ¿Por qué?
Science Citation Index Expanded	✗ ¿Por qué?
Scopus	✓ ¿Donde?
Social Sciences Citation Index	✓ ¿Donde?
- Recursos de evaluación (7/7)
- e-Sumarios (1/1)

✓ encontrada en Scopus

La revista **COMUNICAR. REVISTA CIENTIFICA IBEROAMERICANA DE COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN** ha sido localizada en el repertorio **Scopus**. Tenga en cuenta que el sistema utiliza el/los ISSN(S) **Scopus**. Tenga en cuenta que el sistema utiliza el/los ISSN(S) **1887-0198,1988-3293,1134-3478** para su localización.

La lista de títulos de Scopus se ha comprobado en <https://www.elsevier.com/?a=91122> y analizada por última vez el **2021-11-09 18:36:59.09-11-2021**

En cualquiera de los casos puede comunicarnos la **incidencia**.

## B) Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas

ISSN 1134-3478

Difusión

Información del editor

Información del editor: «Comunicar» is a quarterly, bilingual Spanish-English research journal, with Chinese and Portuguese abstracts published by Grupo Comunicar Ediciones. It is specialized in media literacy, educommunication, communication and

Google Citations: <https://scholar.google.es/citations?user=g2AGFIAAAAJ&hl=es>

ResearchGate: [https://www.researchgate.net/journal/1134-3478\\_Comunicar](https://www.researchgate.net/journal/1134-3478_Comunicar)

Estudios:

- Fonseca-Mora, M.C. & Aguaded, I. 2014. Scientific journals as platforms to publish research of excellence in education: strategies to attract researchers/Las revistas científicas como plataformas para publicar la investigación de excelencia en educación: estrategias para atracción de investigadores. *RELIEVE*, v. 20 (2), art. M3. DOI: [10.7203/relieve.20.2.4274](https://doi.org/10.7203/relieve.20.2.4274)
- De Filippo, D. (2013). La producción científica española en Comunicación en WOS. Las revistas indexadas en SSCI (2007-12). *Comunicar: Revista Científica de Comunicación y Educación*, 21(41), 25-34.
- Aguaded, J.I. & Fonseca-Mora, M.C. 2012. Editorial Process Quality and International Visibility as a process towards Excellence in the Journal *Comunicar*/Calidad del proceso editorial y visibilización internacional como proceso a la excelencia en la revista *Comunicar* En Fecyt.(eds) *Good Practices in the edition of Scientific Publications //Manual de Buenas Prácticas en Edición de Revistas Científicas*. Madrid: Fundación Española de Ciencia y Tecnología:
- Coslado Bernabé , M.A. 2010. Análisis de la presencia de las revistas científicas españolas en el JCR de 2010. FECYT: Madrid
- Papi-Gálvez, Natalia; López-Berna, Sonia y Quintas-Froufe, Natalia (2010): "Proyección internacional de la investigación española en comunicación (1970-2008)" en Sierra Sánchez, Javier y Cabezuolo Lorenzo, Francisco (coords.): *Competencias y perfiles profesionales en los estudios de Ciencias de la Comunicación*, Madrid: Fragua,
- Castillo, A. y Carretón, M. (2010) *Investigación en Comunicación. Estudio bibliométrico de las Revistas de Comunicación en España. Comunicación y Sociedad*, vol. XXIII, n. 2, pp.289-327

Revisión por pares: <http://www.revistacomunicar.com/index.php?contenido=evaluadores&idioma=en>

**CAPES** es la *Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior*, fundación del ministerio de Educación brasileño encargada de la evaluación de la actividad investigadora de Brasil. **Nombrado en CNAI 2020 Campo 11.**

Qualis Periódicos

\* Evento de Classificação:  
CLASSIFICAÇÕES DE PERIÓDICOS QUADRIÊNIO 2013-2016

Área de Avaliação:  
 -- SELECIONE --

ISSN:

Título:  
 comunicar

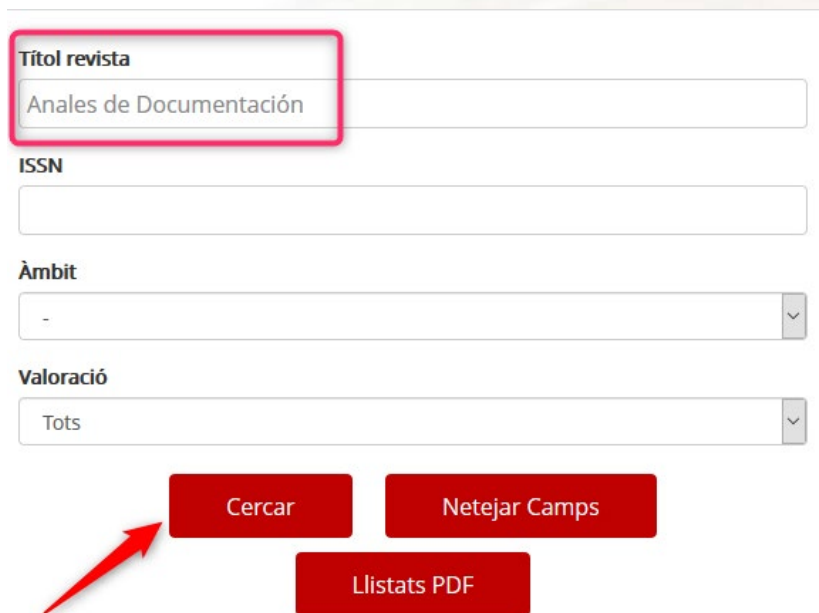
Classificação:  
 -- SELECIONE --

### Periódicos

ISSN	Título	Área de Avaliação	Classificação
1988-3293	COMUNICAR (HUELVA. INTERNET)	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	A1

## B) Recursos que indican otros criterios de calidad de las revistas

**CARHUS Plus+** es un sistema de clasificación de revistas científicas de los ámbitos de Ciencias Sociales y Humanidades que se publican a nivel local (Cataluña), nacional e internacional. La propia plataforma indica que la edición de 2018 es la vigente, sin embargo cuando se trata de valorar publicaciones anteriores, también están los enlaces a las ediciones de 2008, 2010 y 2014.



Títol revista  
Anales de Documentación

ISSN

Àmbit  
-



Valoració  
Tots

Cercar    Netejar Camps

Llistats PDF



### Llistat de revistes

Relació de revistes	ISSN	Àmbit	Valoració
ANALES DE DOCUMENTACIÓN. REVISTA DE BIBLIOTECONOMÍA Y DOCUMENTACIÓN	1575-2437	Comunicació i informació	B 

**Revistes científiques de l'àmbit de les Ciències Socials i Humanitats**

**PARÀMETRES DE CERCA**

Títol revista	<input type="text"/>
ISSN	<input type="text"/>
Àmbit	Arts 
Valoració	A 

### REVISTES

#### LLISTA DE REVISTES

<input type="checkbox"/>	Relació de revistes	ISSN	Àmbit	Valoració
<input type="checkbox"/>	19TH CENTURY MUSIC	0148-2076	Arts	A
<input type="checkbox"/>	ACTA ACUSTICA UNITED WITH ACUSTICA	1610-1928	Arts	A
<input type="checkbox"/>	ACTA MUSICOLOGICA	0001-6241	Arts	A
<input type="checkbox"/>	AFRICAN ARTS	0001-9933	Arts	A
<input type="checkbox"/>	AMERICAN MUSIC	0734-4392	Arts	A

### CARHUS Plus+

Última Edición

2018



Carhus Plus + es un sistema de clasificación de revistas científicas de los ámbitos de las Ciencias Sociales y Humanidades que se publican a nivel local, nacional e internacional. Este proyecto, desarrollado por la AGAUR a propuesta de la Dirección General de Investigación, se presenta con el fin de contribuir a la evaluación de la investigación que se lleva a cabo en el sistema científico y universitario catalán con la máxima objetividad.

En esta edición, y como novedad, Carhus Plus + se convierte en un sistema multi área donde las revistas que lo requieren pasan a estar clasificadas en varios ámbitos a la vez. En su caso, en cada área de conocimiento una revista puede tener diferentes calificaciones A, B, C o D.

En fecha de 27 de marzo de 2019 publicamos la versión Carhus Plus + 2018.

Sin embargo, cuando se valoren las publicaciones anteriores a 2019, la versión de referencia es CARHUS Plus 2014. Consulte las revistas que hay en Carhus Plus + 2018 en el buscador.



### CARHUS Plus+ 2014



CARHUS Plus+ es un sistema de clasificación de revistas científicas de los ámbitos de Ciencias Sociales y Humanidades que se publican a nivel local, nacional e internacional. Este proyecto, desarrollado por la AGAUR a propuesta de la Direcció General de Recerca, se presenta con la finalidad de contribuir a la evaluación de la investigación que se lleva a cabo en el sistema científico y universitario catalán con la máxima objetividad.

En fecha 22 de diciembre de 2014 publicamos la nueva versión de CARHUS Plus 2014.

Sin embargo, cuando se valoren las publicaciones anteriores a 2014, la versión de referencia es CARHUS Plus 2010.

Consulte las revistas que hay en Carhus Plus + 2014 descargando el archivo.

- [Carhus Plus+ 2014 ordenado alfabéticamente](#)
- [Carhus Plus+ 2014 por ámbito de conocimiento ordenado por ámbitos, clasificados por valoración.](#)
- [Carhus Plus+ 2014 ordenado por ámbitos, clasificados alfabéticamente.](#)

VERSIÓN PROVISIONAL

CARHUS Plus<sup>+</sup>

ISSN	TÍTULO	ÁMBITO	VALORACIÓN
1989-3477	[ARROBA ]TIC. REVISTA D'INNOVACIÓ EDUCATIVA	ECONOMIA	D
1988-2963	1611: REVISTA D' HISTORIA DE LA TRADUCCIO	FILOLOGÍA LINGÜÍSTICA Y SOCIOLINGÜÍSTICA	D
0148-2076	19TH CENTURY MUSIC	ARTE	A
1132-6409	A + T. REVISTA DE ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA	ARTE	D
0389-9160	A + U-ARCHITECTURE AND URBANISM	ARTE	C
1130-2674	A TRABE DE OURO	GENERAL O MULTIDISCIPLINAR	D
1137-3350	A TU SALUD. REVISTA DE EDUCACIÓN PARA LA SALUD	EDUCACIÓN	D
0261-6823	AA FILES	ARTE	D
0743-4618	AAC: AUGMENTATIVE & ALTERNATIVE COMMUNICATION	COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	A
0213-6252	ÁBACO. REVISTA DE CULTURA Y CIENCIAS SOCIALES	GENERAL O MULTIDISCIPLINAR	D
2014-8526	ABRIU. ESTUDOS DE TEXTUALIDADE DO BRASIL, GALICIA E PORTUGAL	GENERAL O MULTIDISCIPLINAR	D
	ACADEMIA BOLETÍN DE LA REAL ACADEMIA DE BELAS		



## C) Buscar las citas recibidas

- Podemos buscar citas en bases de datos especializadas o en las Multidisciplinares

**Cobertura de los recursos multidisciplinares para búsqueda de citas**

Recurso	Tipos documentales	Disciplinas	Dominio
<b>Web of Science</b>	Artículos de revistas Proceedings Libros	Más en Ciencias /Biomedicina  También en Sociales	Mundial
<b>Scopus</b>	Artículos de revistas Capítulos de libros Conferencias	Ciencias/Biomedicina y Sociales  (En general tiene más cobertura de revistas)	Mundial
<b>Google Académico</b>	Todo los tipos: artículos, libros, informes, tesis, congresos, etc.	Todas las disciplinas. Y muy recomendable en ciencias sociales, humanidades e ingenierías.	Mundial.  Pero muy útil a nivel nacional.

# C) Web of Science

Buscar en: Colección Principal de Web of Science ▾ Ediciones: All ▾

DOCUMENTOS REFERENCIAS CITADAS ESTRUCTURA

Título ▾ cell size dependent toxicity thresholds X

+ Añadir fila + Añadir intervalo de fechas Búsqueda avanzada

X Borrar Buscar

1 Cell size dependent toxicity thresholds of polycyclic aromatic hydrocarbons to natural and cultured phytoplankton populations

Echeveste, P, Agusti, S and Dachs, J  
Jan 2010 | ENVIRONMENTAL POLLUTION 158 (1) , pp.299-307

The toxicity of pyrene and phenanthrene to phytoplankton was studied by analyzing the effect on the growth, abundance and cell viability of cultured species and natural communities of the Atlantic Ocean and the Mediterranean Sea. A decrease in cell abundance, and growth rate was observed as concentration of PAHs increased, with catastrophic cell mortality induced at the highest PAH concentration tested. A strong posi ... [Mostrar más](#)

[Texto completo en la editorial](#) \*\*\*

84 Citas  
28 Referencias

[Registros relacionados](#)

En la **Búsqueda básica** se recupera la referencia de la que deseamos averiguar qué citas ha recibido.

Pulsando el *nº de veces citado* se accede a las referencias citantes.

También se puede crear un *informe de citas*, con su distribución en el tiempo.

Y se puede encargar una *alerta de citas* para ser avisados de las nuevas citas recibidas por el documento.

1 resultado de Colección Principal de Web of Science de:

Q cell size dependent toxicity thresholds (Título)

Analizar resultados

Informe de citas

Crear alerta

# C) Web of Science

Buscar en: Colección Principal de Web of Science ▾ Ediciones: All ▾

DOCUMENTOS

REFERENCIAS CITADAS

ESTRUCTURA

Título citado ▾

ciencia

×

⊖

And ▾

Trabajo citado ▾

rev\*

AZ

×

⊖

And ▾

Año(s) de cita ▾

Ejemplo: 2013-2014

+ Añadir fila

+ Añadir intervalo de fechas

✕ Borrar

Buscar

Exportar

Ver los resultados

< 1 de 62 >

Autor citado <a href="#">Ampliar todo</a>	Trabajo citado <a href="#">Ampliar todo</a>	Título	Año	Volumen	Número	Página	Identificador	Artículos citantes
AAVV	REV ARQUEOLOGIA PONE	La investigació arqueologica en el sistema public de <b>ciencia</b> : grups de recerca, universitats i instituts	2017	27		269-294		1
AAVV	REV FILOS	XXXII Sesión Científica. Condicionamientos antropologicos de la <b>ciencia</b> y de la técnica modernas	1953	12	44	149-158		1

Mediante la **Búsqueda por referencia citada** se recuperan las citaciones de un documento que figuran en *WoS* como campos auxiliares de las referencias principales.

Este método sirve en especial para buscar citas de documentos que no cuentan con una referencia propia en *WoS*. Es el caso de *libros, tesis, informes o artículos de revistas no indexadas* en *WoS*. También puede valer para encontrar citas con *erratas*.

# C) Web of Science

DOCUMENTOS

INVESTIGADORES

Busque un autor para ver su registro de autor. Un registro de autor es un conjunto de documentos de la Colección Principal de Web of Science que fueron probablemente escritos por la misma persona. Puede reclamar y verificar su registro de autor en su página de registro de autor.

Búsqueda por nombre

Apellidos

abadal

X

Nombre

e

X

+ Añadir variante del nombre

X Borrar

Buscar

□ 1

**Abadal, Ernest** ✓

University of Barcelona  
Fac Bibliotecon & Documentacio  
BARCELONA, SPAIN

Web of Science ResearcherID: G-2115-2011

Nombre publicados: Abadal, E. Abadal Falgueras, Ernest

Principales revistas: Profesional De La Informacion, Bid-textos Universitaris De Biblioteconomia I Documentacio, Revista Espanola De Documentacion Cientifica

[Publicaciones recientes](#) ▼

2005-2020

Años

Documentos: 53

Red de citas ⓘ

**11**

H-Index

**53**

Publicaciones en  
Web of Science

**355**

Total de veces citado

**306**

Artículos citantes

[Ver informe de citas](#)

Mediante **Búsqueda por autor** se recuperan todas las referencias de las que es responsable una persona.

Se hace a través de un proceso de identificación en varios pasos para abordar el problema de nombres iguales o de formas distintas del nombre.

Una vez encontradas las referencias del autor se ven las citas recibidas y se puede obtener un informe de citas.

[Documents](#)

[Authors](#)

[Affiliations](#)

[Search tips](#)

Search within  
Article title

Search documents \*  
management of calcium metabolic disorders

[+ Add search field](#) [Add date range](#) [Advanced document search >](#)

[Reset](#)

[Search](#)

Mediante la **búsqueda por documento** se localiza la referencia, donde figura el número de los que lo citan y el enlace a los mismos. *Set citation alert* permite crear una alerta de citas.

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input type="checkbox"/> 1	Management of calcium metabolic disorders and osteoporosis <a href="#">Open Access</a>	Gittoes, N.J., Criseno, S., Appelman-Dijkstra, N.M., (...), Rejnmark, L., Hassan-Smith, Z.	2020	European Journal of Endocrinology 183(2), pp. G57-G65	19

[View abstract](#) [View at Publisher](#) [Related documents](#)



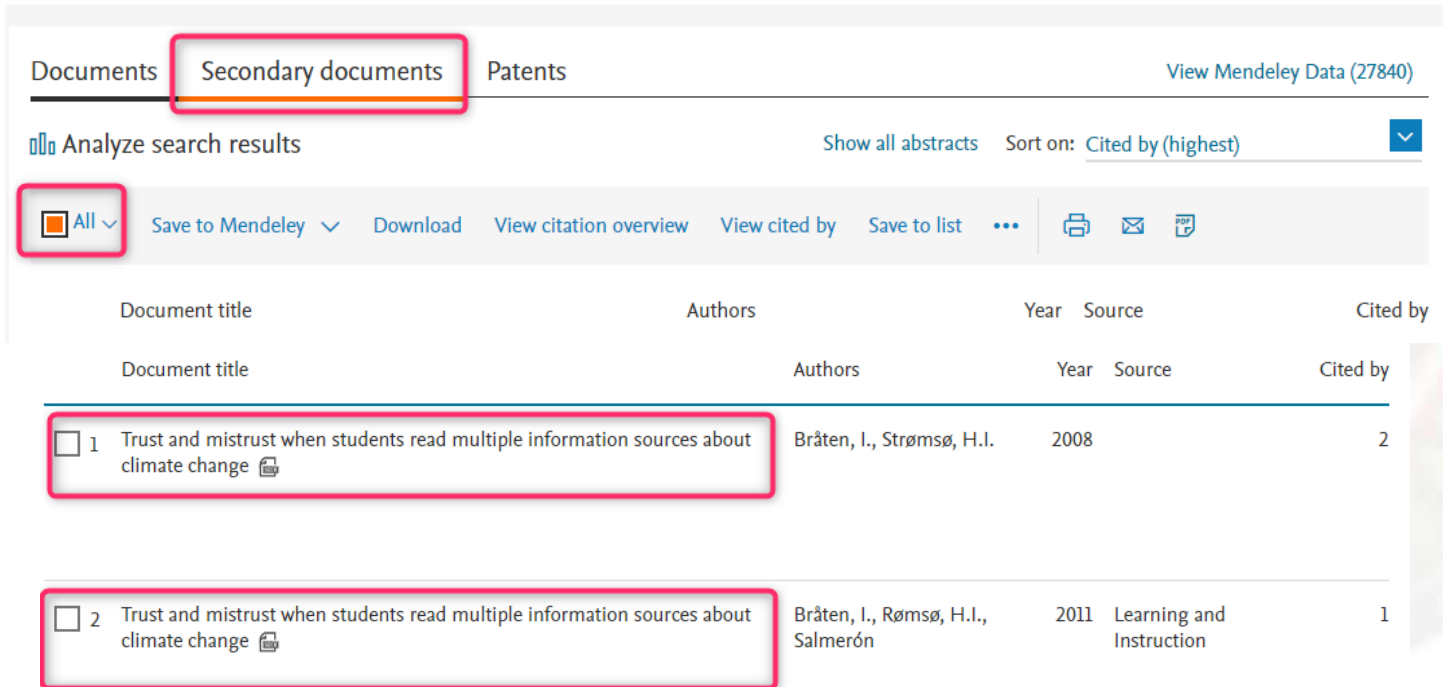
### Para buscar referencias citadas de documentos en Scopus:

Tanto para trabajos incluidos en Scopus, recuperamos sus citas correctas y además aquellas citas que hayan podido perder, como para trabajos que no están en Scopus, pero que han sido citados por publicaciones de Scopus, se usa el campo “Referencias”.



Es válido para buscar citas de artículos, libros, tesis, etc.

- Hacemos una búsqueda y elegimos el **campo “Reference”**
- Se selecciona todos los resultados (All) y pulsando **“Secondary documents”**

Busqueda del título del artículo “Trust and mistrust when students read multiple information sources about climate change” en “Reference”, pulsamos “All” y “Secondary Documents”; recuperamos 3 posibles citas perdidas.



The screenshot shows the Scopus search results interface. At the top, there are tabs for 'Documents', 'Secondary documents' (highlighted with a red box), and 'Patents'. A link 'View Mendeley Data (27840)' is visible. Below the tabs, there are options to 'Analyze search results', 'Show all abstracts', and 'Sort on: Cited by (highest)'. A dropdown menu is set to 'All' (highlighted with a red box). Below this, there are buttons for 'Save to Mendeley', 'Download', 'View citation overview', 'View cited by', and 'Save to list'. The main content is a table of search results with columns: Document title, Authors, Year, Source, and Cited by. Two results are highlighted with red boxes:

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input type="checkbox"/> 1 Trust and mistrust when students read multiple information sources about climate change 	Bråten, I., Strømsø, H.I.	2008		2
<input type="checkbox"/> 2 Trust and mistrust when students read multiple information sources about climate change 	Bråten, I., Rømsø, H.I., Salmerón	2011	Learning and Instruction	1

# C) Scopus

Documents Authors Affiliations [Search tips](#)

Search using: Author name

Enter last name \*  
abadal

Enter first name  
e

+ Add affiliation [Search](#)

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

Author	Documents	<i>h</i> -index	Affiliation	City	Country/Territory
1 Abadal, Ernest Falgueras, Ernest Abadal Abadal, E.	61	12	Universitat de Barcelona	Barcelona	Spain

[View last title](#)

**Buscar por un autor** todas las citas recibidas por sus publicaciones, de manera global, siempre es una tarea delicada, por las variantes del nombre, similitudes con otros, etc.

*Scopus* facilita un proceso de búsqueda de autor mediante datos del nombre, la institución y el área temática en que trabaja.

Si se recuperan dos identidades, ejemplo, según la tilde del apellido, a las que están asociadas respectivamente documentos del autor, habría que agregar para recuperar las citas que han recibido.



# C) Google Académico

responsabilidad social corporativa 

Aproximadamente 154.000 resultados (0,11 s)

Resultados de [responsabilidad social corporativa](#)  
Ver resultados de [responsabilidad social corporativa](#)

[PDF] [Responsabilidad social corporativa](#)  
[RF García, C Llorente](#) - Una estrategia para conseguir imagen y ..., 2009 - academia.edu  
La realidad socioeconómica que ha dado la bienvenida al nuevo milenio ha generado un planteamiento diferente en la relación entre la empresa y la sociedad. Su objetivo es armonizar su fin económico con aspectos sociales y medioambientales con el fin de evitar ...  
☆   Citado por 105 Artículos relacionados Las 7 versiones

[Responsabilidad social corporativa](#)

Buscar en artículos que citan

[PDF] [De la infraestructura a la apropiación social: panorama sobre las políticas de las tecnologías de información y comunicación \(tic\) en Colombia.](#)  
[LF Barón, R Gómez](#) - Signo y pensamiento, 2012 - revistas.javeriana.edu.co  
Este artículo analiza la trayectoria de las políticas públicas en materia de tecnologías de información y comunicación (TIC) en Colombia, en particular las relacionadas con programas de acceso público a TIC. El acceso a TIC a través de sitios como bibliotecas ...  
☆   Citado por 54 Artículos relacionados Las 7 versiones

[La Comunicación Estratégica De La Responsabilidad Social Corporativa| Strategic Communication Corporate Social Responsibility](#)  
[JAO Toro](#) - Razón y palabra, 2013 - revistarazonypalabra.com  
Las campañas de publicidad y de comunicación de la Responsabilidad Social Corporativa han impactado de manera sustancial a los stakeholders de las empresas que implementan estas acciones estratégicas. El manejo de la comunicación de la Responsabilidad Social ...  
☆   Citado por 18 Artículos relacionados Las 17 versiones

[PDF] [LA FUERZA DE LOS 'STAKEHOLDERS'EN EL CASO DE 'LA NORIA'. Ciudadanía crítica y uso de redes sociales en un análisis de la reputación corporativa](#)  
[JAO Toro, CF Pavia](#) - ICONO 14, Revista de comunicación y ..., 2012 - redalyc.org  
Orozco Toro, Jaime Alberto; Ferré Pavia, Carme LA FUERZA DE LOS 'STAKEHOLDERS' EN EL CASO DE 'LA NORIA'. Ciudadanía crítica v uso de redes sociales en un análisis de la reputación

Para conocer las **citas de un documento** se localiza éste en *Google Académico*.

Bajo sus datos, indica el número de citas, enlazando a los documentos citantes en otra página, donde se pueden comprobar.

Tanto la información bibliográfica como la de las citas está poco normalizada y estructurada, pues se trata de un buscador, no de una base de datos. Las prestaciones de tratamiento y exportación de datos son por lo mismo muy básicas.

Presencia en bases de datos, catálogos y repositorios:

SCI, SSCI y A&HCI de Web of Science (consultar la [Master Journal List](#) de Clarivate)

[Criterios de selección de revistas en Clarivate y en Elsevier](#)

Recursos que a su vez son “rastreadores” de bases de datos.

De carácter internacional:

[Latindex](#)

[MIAR](#)

[ROAD](#) (Open Access)

- También se pueden consultar las Master Lists o Coverage Lists de las principales bases de datos (acceso desde la [página de Bases de datos de la biblioteca](#))
- Presencia en catálogos de bibliotecas:
  - Se pueden reseñar las bibliotecas que tienen en sus colecciones los libros o revistas en donde se ha publicado, mediante una búsqueda en catálogos colectivos como:
    - [REBIUN](#)
    - [KVK: Karlsruhe Virtual Catalog](#)
    - [Wordcat](#)
    - [Europeana](#)
- Presencia en repositorios o [recolectores](#):
  - [OAster](#)
  - [Recolecta](#)
  - [DIGITUM](#) (Universidad de Murcia)

- **Prestigio de la editorial:**
  - Spi (Scholarly Publishers Indicators)
  - ie- SCIC
  - Sello de calidad editorial CEA- APQ
  - Bipublishers
  - Book Publishers Library Metrics
- **Prestigio de los editores**
- **Prestigio de la colección en la que se publica la obra.**
- **Citas obtenidas**
- **Reseñas en revistas científicas**
- **Críticas en revistas especializadas**
- **Traducciones de la propia obra a otras lenguas**
- **Inclusión en bibliografías independientes del autor y su entorno**
- **Presencia en catálogos: Rebiun, Worldcat, SUDOC, COPAC o KVK**
- **Presencia en bases de datos de prestigio de la especialidad.**

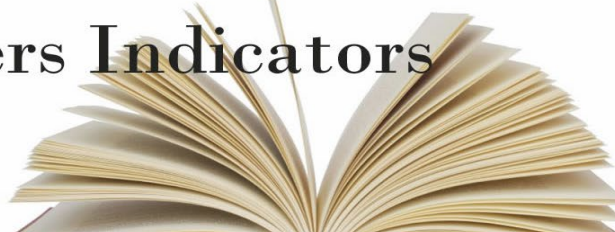


SPI 

### Scholarly Publishers Indicators

Books in Humanities and Social Sciences

Un proyecto del grupo ILIA del CSIC



- Prestigio de las editoriales: [SPI](#).
- **Buscador:** teclear en la caja las tres primeras letras de la editorial y seleccionarla del listado en el que aparecerá. **Muestra resultados del Ranking de 2014**
- También se pueden consultar el ranking general y los [rankings](#) por disciplinas.



## E) Fuentes para medir el impacto y la calidad de los libros

SPI es un sistema de información que ofrece indicadores y herramientas relacionados con las editoriales científicas o de interés para investigación en el ámbito de las Humanidades y las Ciencias Sociales.

Muestra una serie de rankings de editoriales basadas en la opinión de expertos, en función de tres indicadores:

- Prestigio medido por el índice ICEE. SPI muestra un ranking general de editoriales nacionales e internacionales para todas las áreas y rankings especializados por disciplinas. Años 2012, 2014 y 2018.
- Especialización temática. Facilita la consulta de editoriales que publican en cada disciplina.
- Sistema de selección de originales.



The screenshot shows the SPI website interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: INICIO, PROYECTO, INDICADORES PARA EDITORIALES (highlighted in green), BUSCADOR DE EDITORIALES, and EQUIPO. Below the navigation bar, there are social media icons for Twitter and a flag icon. The main content area features four filter buttons: Prestigio editorial (highlighted in green), Especialización temática, Selección de originales, and Indexadas en (SPI Expanded). Below the filters, the text "Resultados. Rankings SPI" is displayed, followed by a dropdown menu showing the year "2018" (highlighted in green). Below the year, there are two red arrows pointing to the following links: "Ranking general (editoriales españolas y extranjeras)" and "Ranking por disciplinas (editoriales españolas y extranjeras)".

SPI proporciona también la especialización temática de las editoriales por disciplinas.

INICIO

PROYECTO

INDICADORES PARA EDITORIALES

EQUIPO

Prestigio editorial

Especialización temática

Selección de originales

Indexadas en (SPI Expanded)

### Datos de producción editorial. Fuente DILVE (2016)

En este apartado se muestran datos sobre la producción editorial por disciplinas en el sector académico (Humanidades y Ciencias Sociales). Para ello se han analizado los libros publicados por cada editorial y se han agrupado las materias por disciplinas, para facilitar la consulta de editoriales que producen libros en cada disciplina. Además, se han marcado las editoriales que aparecen en los rankings de prestigio editorial de SPI, de forma que pueden asociarse con el prestigio de la editorial según la comunidad académica.

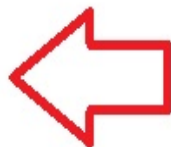
Antropología

Arqueología y prehistoria

Bellas artes

Biblioteconomía y documentación

Ciencias políticas





Sello de Calidad en Edición Académica (CEA) promovido por la Unión de Editoriales Universitarias Españolas (UNE) y avalado por la ANECA y FECYT  
Actualmente se han realizado cuatro convocatorias.

[LISTADO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS QUE DISPONEN DEL SELLO DE CALIDAD CEA-APQ](#)



# ie- CSIC

Índice de Editoriales CSIC. Reúne todas las disciplinas investigadas en el CSIC y todas las editoriales en las que sus investigadores publican libros, con carácter internacional y nombres de las editoriales homologados. A cada editorial se le asigna un valor (alto, medio, bajo) siguiendo criterios homogéneos y utilizando datos obtenidos de los instrumentos de referencia consultados. Hay una edición en 2017 y otra en 2018, que recoge un total de 6.681 editoriales y coeditores procedentes de las seis fuentes mencionadas. De estas editoriales, 1.078 están clasificadas con valor Alto, 1.682 con valor Medio y 3.921 con valor Bajo.



### ANEXO II:

#### ie-CSIC

#### LISTADO DE EDITORIALES CON SU VALORACIÓN

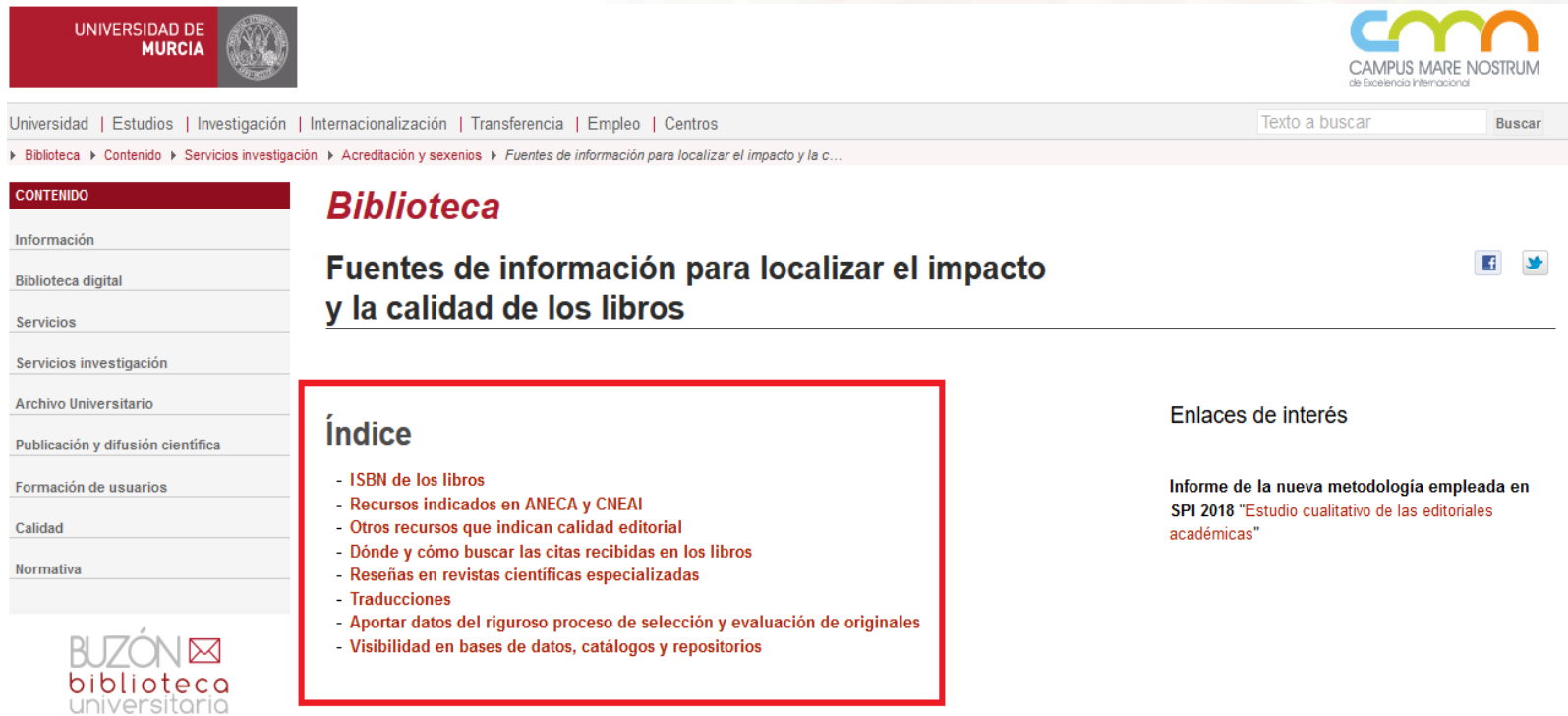
##### Leyenda

- ( ) Desarrollo de siglas
- [ ] Nombre de la editorial en inglés o en castellano
- / Sello editorial / Casa editorial a la que pertenece el sello
- ; Separa las editoriales que participan en una coedición

EDITORIALES	VALOR
010 Publishers	BAJO
07 Media	BAJO
1956-os Intézet [1956 Institute - Oral History Archive of the National Széchényi Library]	BAJO
2 Minds Production, C.A.	BAJO
2.0 Editora	BAJO
71 etras	BAJO

# El resto de fuentes se encuentran enlazadas en la página web de acreditación y sexenios (A&S), Biblioteca de la Universidad de Murcia.



UNIVERSIDAD DE MURCIA

CAMPUS MARE NOSTRUM  
de Excelencia Internacional

Universidad | Estudios | Investigación | Internacionalización | Transferencia | Empleo | Centros

Biblioteca > Contenido > Servicios investigación > Acreditación y sexenios > Fuentes de información para localizar el impacto y la c...

Texto a buscar Buscar

### Biblioteca

#### Fuentes de información para localizar el impacto y la calidad de los libros

Enlaces de interés

Informe de la nueva metodología empleada en SPI 2018 "Estudio cualitativo de las editoriales académicas"

**Índice**

- ISBN de los libros
- Recursos indicados en ANECA y CNEAI
- Otros recursos que indican calidad editorial
- Dónde y cómo buscar las citas recibidas en los libros
- Reseñas en revistas científicas especializadas
- Traducciones
- Aportar datos del riguroso proceso de selección y evaluación de originales
- Visibilidad en bases de datos, catálogos y repositorios

BUZÓN biblioteca universitaria

## E) Citas en WOS de un libro

- Buscar las citas de un **libro que esta incluido en WOS Colección principal**:  
Buscar por el título del libro y vemos si tiene citas
- Buscar citas a un **libro no indexado en WOS, pero si citado. Buscamos en Referencia citadas.**

Ejemplo:

**Adela Cortina Orts “Ciudadanos del mundo: hacia una teoría de la ciudadanía”  
Alianza editorial, 1997**

ISBN 10 8420642576 ISBN 13 9788420642574

Y vemos que **tiene 124 citas en WOS**

Buscar en: Colección Principal de Web of Science ▾ Ediciones: All ▾

DOCUMENTOS **REFERENCIAS CITADAS** ESTRUCTURA

Autor citado ▾ cortina a\* OR orts a\* AZ X

⊖ And ▾ Trabajo citado ▾ ciu\* AZ X

⊖ And ▾ Año(s) de cita ▾ 1997 X

+ Añadir fila + Añadir intervalo de fechas

X Borrar Buscar

# E) Buscar las citas de este libros

## No está en WOS, pero sí es citado

Debemos revisar aquellos registros que pertenezcan al libro que buscamos, si son correctos, contamos los “Artículos citantes” para ver cuantas citas hemos recuperado.

Si seleccionamos los registros y pulsamos “Ver los resultados” nos aparecerán en algunos casos menos citas, ya que algunos de los registros no estarán visibles porque no tenemos suscripción a la Base de datos de WoS en la que estén incluidas esas referencias.

### 10 Referencias citadas

**Paso 2:** Seleccione las referencias citadas en esta lista que coincidan con el autor o los trabajos que le interesan y, a continuación, vea los resultados.

10/10 [Exportar](#) [Ver los resultados](#) < 1 de 1 >

<input checked="" type="checkbox"/>	Autor citado <a href="#">Ampliar todo</a>	Trabajo citado <a href="#">Ampliar todo</a>	Título	Año	Volumen	Número	Página	Identificador	Artículos citantes	
<input checked="" type="checkbox"/>	Cortina, A.	CIUDADANOS MUNDO		1997					12	
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTINA, A.	CIUDADANOS MUNDO HAC		1997			184-185		1	
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTINA A	CIUDADANOS MUNDO HAC		1997			153		1	
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTINA A	CIUDADANOS MUNDO HAC		1997			242		1	
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTINA A	CIUDADANOS MUNDO TEO		1997					2	
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTINA A	CIUDADNANOS MUNDO		1997					1	

Documents Authors Affiliations

Search tips ?

Search within References

AND

+ Add search field Add date range Advanced document search >

Reset Search

Buscamos en el campo de referencia “Ciudadanos del mundo” y “Cortina”

En la lista de resultado, seleccionamos todos (**All**), se elige el enlace “**Secondary documents**”, se accede a los posibles documentos y a un enlace con sus citas. Y vemos que tenemos 150 citas recogidas, más otra cita suelta. Seleccionamos esos dos registros y pinchamos en “View Cited by” para ver los documentos que citan el trabajo.




All  Save to Mendeley  View cited by  Create bibliography

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input checked="" type="checkbox"/> 1	[No title available]	Cortina, A.	1997	Ciudadanos del mundo	150
<input type="checkbox"/> 2	[No title available]	Cortina, A.	2005	Ciudadanos Del Mundo. Hacia Una Teoria De La Ciudadania, 2 pp. 44-45	1
<input checked="" type="checkbox"/> 3	Ciudadanos del mundo	Cortina, A.	1997	Madrid: Alianza	1
<input type="checkbox"/> 4	[No title available]	Cortina, A.	0000	Ciudadanos Del Mundo pp. 58	1

# E) Citas en SCOPUS

Documents **Secondary documents** Patents

Sort on: Date (newest)

All [Export](#) [View cited by](#) [Create bibliography](#)   

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input type="checkbox"/> 1	[No title available] 	Adela, C.	1997	Ciudadanos del Mundo	2
<input type="checkbox"/> 2	Ciudadanos del mundo 	Cortina, A.	1997	Madrid: Alianza	1
<input type="checkbox"/> 3	[No title available] 	Cortina, A.	1997	Ciudadanos del mundo	138

Display: 20 results per page

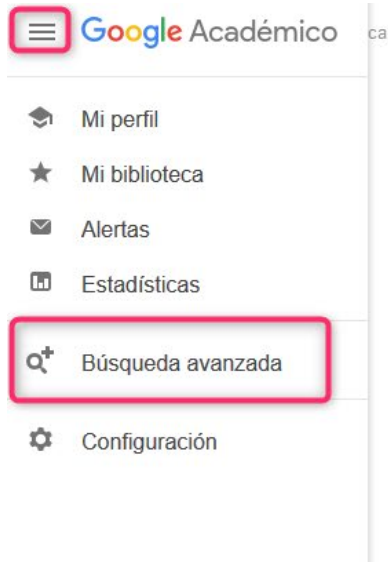
1

[^ Top of page](#)



# E) Citas en Google Académico

Se puede buscar directamente en el cajetín de búsqueda o en opciones seleccionar *Búsqueda avanzada*



# E) Citas en Google Académico

La búsqueda nos devuelve, posibles citas al libro, reseñas y varios documentos.

Hay que comprobar que son citas dirigidas al libro.

cortina "ciudadanos del mundo hacia"




[CITAS] **Ciudadanos del mundo: hacia** una teoría de la ciudadanía

A Cortina - 1998 - Alianza Madrid

☆ Guardar  Citar Citado por 2799 Artículos relacionados

[CITAS] **Ciudadanos del mundo. Hacia** una teoría de la ciudadanía

C Adela - Madrid, Alianza Ed, 1997

☆ Guardar  Citar Citado por 27 Artículos relacionados

Mejores resultados para esta búsqueda. [Ver todos los resultados](#)

### Apoyo a la investigación en páginas Web de bibliotecas

- [Biblioteca de la Universidad de Murcia](#)
- [Biblioteca de la Universidad de Navarra](#)
- [Biblioteca de la Universidad de Sevilla](#)
- [Biblioteca/CRAI Universidad Pablo Olavide](#)
- [Biblioteca de la Universidad Autónoma de Madrid](#)
- [Biblioteca de la Universidad Autónoma de Barcelona](#)
- [Biblioteca Universidad Castilla-La Mancha](#)
- [Biblioteca de la Universidad de Cádiz](#)
- [Biblioteca de la Universidad Complutense](#)
- [Sexenios.com \(Bajo tarifa\)](#)

- **Universidad de Murcia**

[Preguntas frecuentes elaboradas por la BUMU.](#)

Enviadnos cualquier pregunta que queráis que se añada y conteste en preguntas frecuentes.

- **Biblioteca de la Universidad de Sevilla:**

[Preguntas más frecuentes sobre acreditación y sexenios](#)

### Apoyo a la investigación en Youtube

- [Lista de reproducción Sexenios, del canal Bibliotecas UNED.](#) Videotutoriales de herramientas utilizadas para identificar los indicios de calidad de las publicaciones científicas.
- [UNIR Investiga](#), lista de reproducción de sus seminarios.
- [Canal de Biblioteca CRAI de la Universidad Pablo de Olavide.](#) Incluyen videos sobre información de Sexenios.
- [Lista de Videos de Formación del Fecyt](#)
- [ANECAtv – YouTube](#), en el canal podemos encontrar vídeos de la Edición de [#ConversacionesConANECA sobre sexenios de investigación.](#)

Las referencias bibliográficas de los ejercicios que realizaremos son las siguientes:

## **Artículo de revista:**

Álvarez-García, D., Barreiro-Collazo, A., & Núñez, J. (2017). Cyberaggression among adolescents: Prevalence and gender differences. [Ciberagresión entre adolescentes: Prevalencia y diferencias de género]. *Comunicar*, Vol.50, N°25 p. 89-97. <https://doi.org/10.3916/C50-2017-08>

## **Libro:**

Cortina Orts, Adela (1997) *Ciudadanos del mundo: Hacia una Teoría de la Ciudadanía*. Madrid: Alianza. ISBN 84-206-4257-6

Rosario Guiard Abascal

[rguiard@um.es](mailto:rguiard@um.es)

Ext.: 4241

Pepa Romero Martínez

[roma@um.es](mailto:roma@um.es)

Ext.: 4153

Andrea López Pérez

[Andrea.lopez4@um.es](mailto:Andrea.lopez4@um.es)

Ext.:9932



Cómo preparar sexenios de investigación por Josefa Romero-Martínez, Rosario Guiard-Abascal y Andrea López-Pérez se encuentra bajo una Licencia [Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/).