Web of Science Group

A Clarivate Analytics company

Formación online sobre la Web of Science

Módulo C dirigido a los bibliotecarios y personal administrativo

Curso C1 – Descubre el Emerging Sources Citation Index (ESCI) de la Colección Principal

17 de abril del 2020

Formadora: Anne Delgado

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

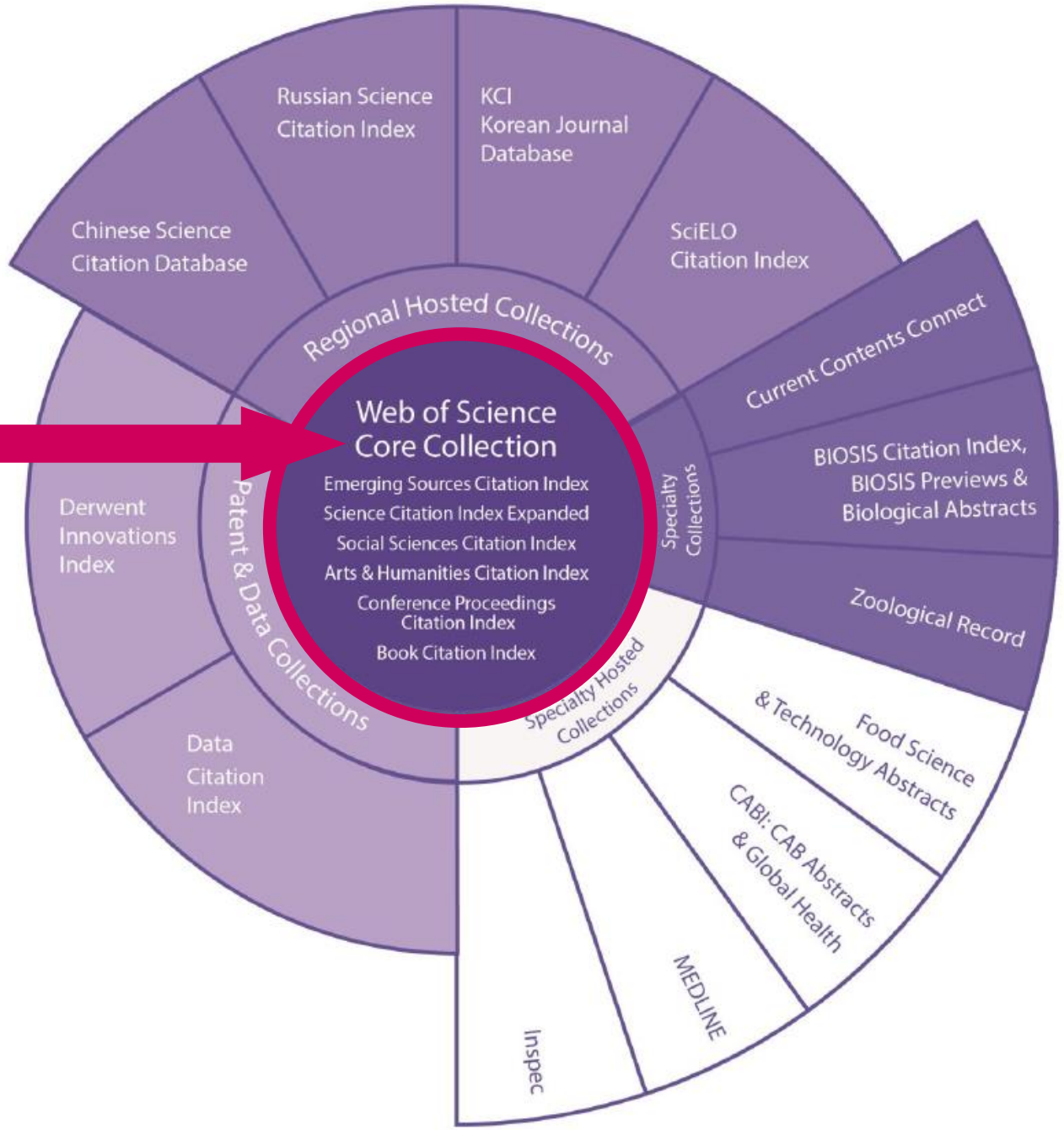
Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

Web of Science Core Collection

El núcleo central de la plataforma *Web of Science*



The *Web of Science Core Collection*

Índices

1. Science Citation Index Expanded (**SCIE**)
   Creado en 1964 como SCI en la actualidad indexa revistas con datos retrospectivos desde 1900 hasta el momento presente con referencias citadas completas.

2. Social Sciences Citation Index (**SSCI**)
   Creado en 1973 en la actualidad indexa revistas con datos retrospectivos desde 1900 hasta el momento presente con referencias citadas completas.

3. Arts & Humanities Citation Index (**AHCI**)
   Creado en 1978, en la actualidad indexa revistas con datos retrospectivos desde 1975 hasta el momento presente con referencias citadas completas.

4. Emerging Sources Citation Index (**ESCI**)
   Creado en 2015 en la actualidad indexa revistas con datos retrospectivos desde 2005 hasta el momento presente con referencias citadas completas.

5. Conference Proceedings Citation Index (**CPCI**)
   Creado en 2008 en la actualidad indexa actas de conferencias desde 1990 hasta el momento presente con referencias citadas completas.

6. Book Citation Index (**BKCI**)
   Creada en 2011 en la actualidad indexa libros.

Web of Science Group

Web of Science Core Collection

- Las decisiones editoriales son tomadas por un equipo interno de expertos
- Ningún miembro del equipo está vinculado a editoriales o instituciones de investigación
- No existe conflicto de intereses
- Cada editor es experto en cada una de las categorías temáticas específicas
- Cada editor tiene un conocimiento minucioso de las revistas de su área
- El riguroso proceso de *Web of Science Core Collection* contrasta con el de otras bases de datos que dependen de métodos algorítmicos y/o delegan aspectos de la toma de decisiones editoriales a la comunidad investigadora

Web of Science Group

Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

Web of Science Core Collection

Minuciosamente supervisada por un equipo editorial interno de *Web of Science,* formado por expertos

- Utilizamos un conjunto de 28 criterios para la evaluación de las revistas:
  - 24 ***criterios de calidad*** diseñados para evaluar y seleccionar las revistas que cumplan rigurosamente con las mejores prácticas editoriales

  - 4 ***criterios de impacto*** diseñados para seleccionar las revistas de mayor influencia en sus respectivos ámbitos, utilizándose como indicador primario de dicho impacto el comportamiento de las citas.

- Las revistas que cumplan con los criterios de calidad serán incluídas en ESCI, que forma parte de la *Web of Science Core Collection*

- Las revistas que cumplan con estos criterios de calidad junto con los de impacto, serán incluídas en SCIE, SSCI o AHCI en función de su área de investigación

- Se trata de colecciones dinámicas que están sujetas a una continua supervisión, con objeto de asegurar que cada revista se encuentre debidamente ubicada en la colección a la que pertenezca.

- Las revistas en ESCI cuyo comportamiento de citas aumente significativamente serán trasladadas a SCIE, SSCI o AHCI

- Las revistas en SCIE, SSCI y AHCI cuyo comportamiento de citas disminuya significativamente serán trasladadas a ESCI

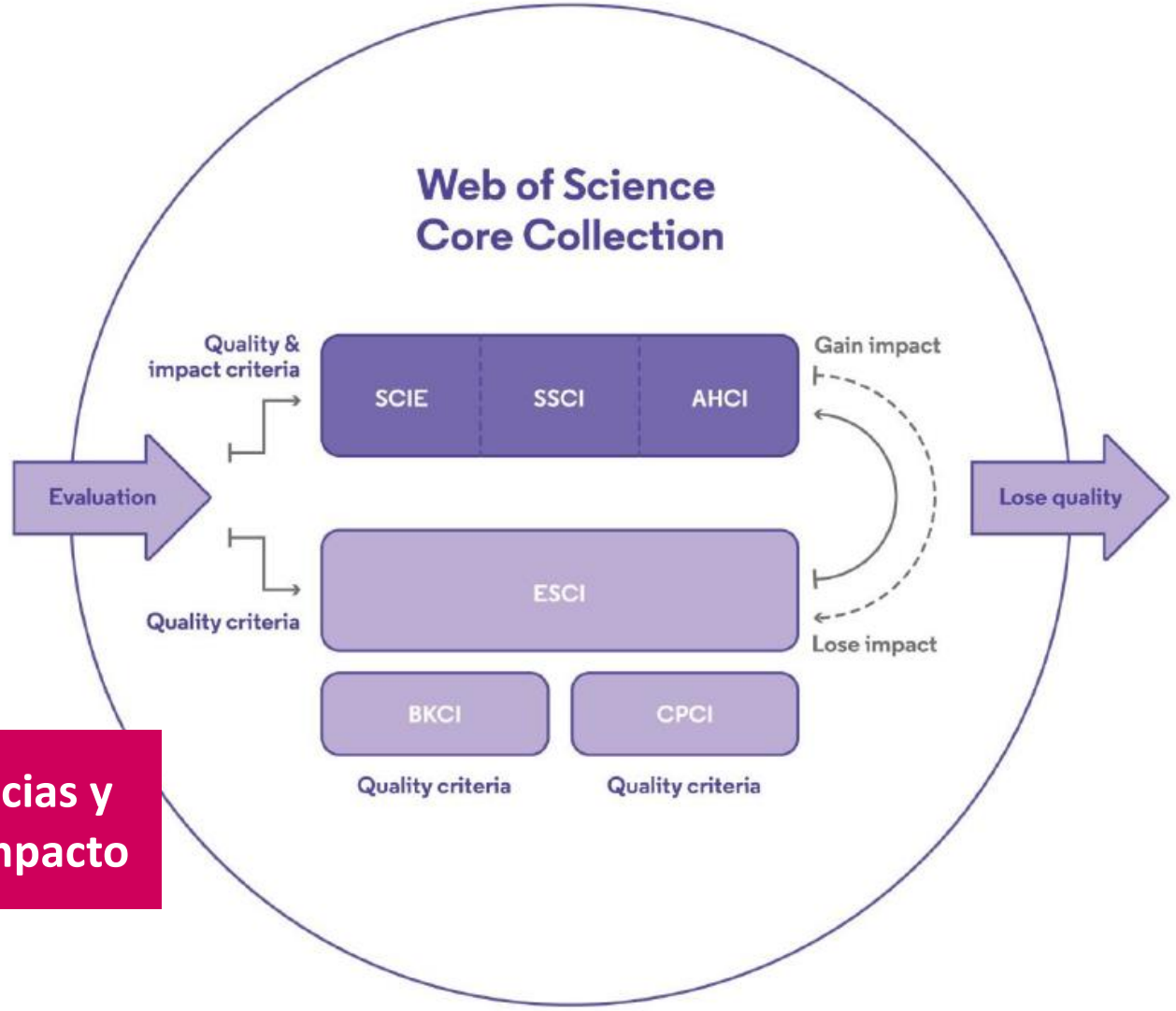
- **Cualquier revistas que no cumpla con nuestros 24 criterios de calidad será deseleccionada de la *Web of Science Core Collection***

Web of Science Group

Web of Science Core Collection

Colección fidedigna de revistas, libros y actas de conferencias de alta calidad

Sólo las revistas de los índices de ciencias y ciencias sociales tienen un factor de impacto



Revistas
SCIE: ciencias naturales, aplicadas y clínicas
SSCI: Ciencias sociales
AHCI: artes y humanidades
ESCI: todas las disciplinas

Libros
BKCI: todas las disciplinas

Actas de Conferencia
CPCI: todas las disciplinas

Web of Science Group

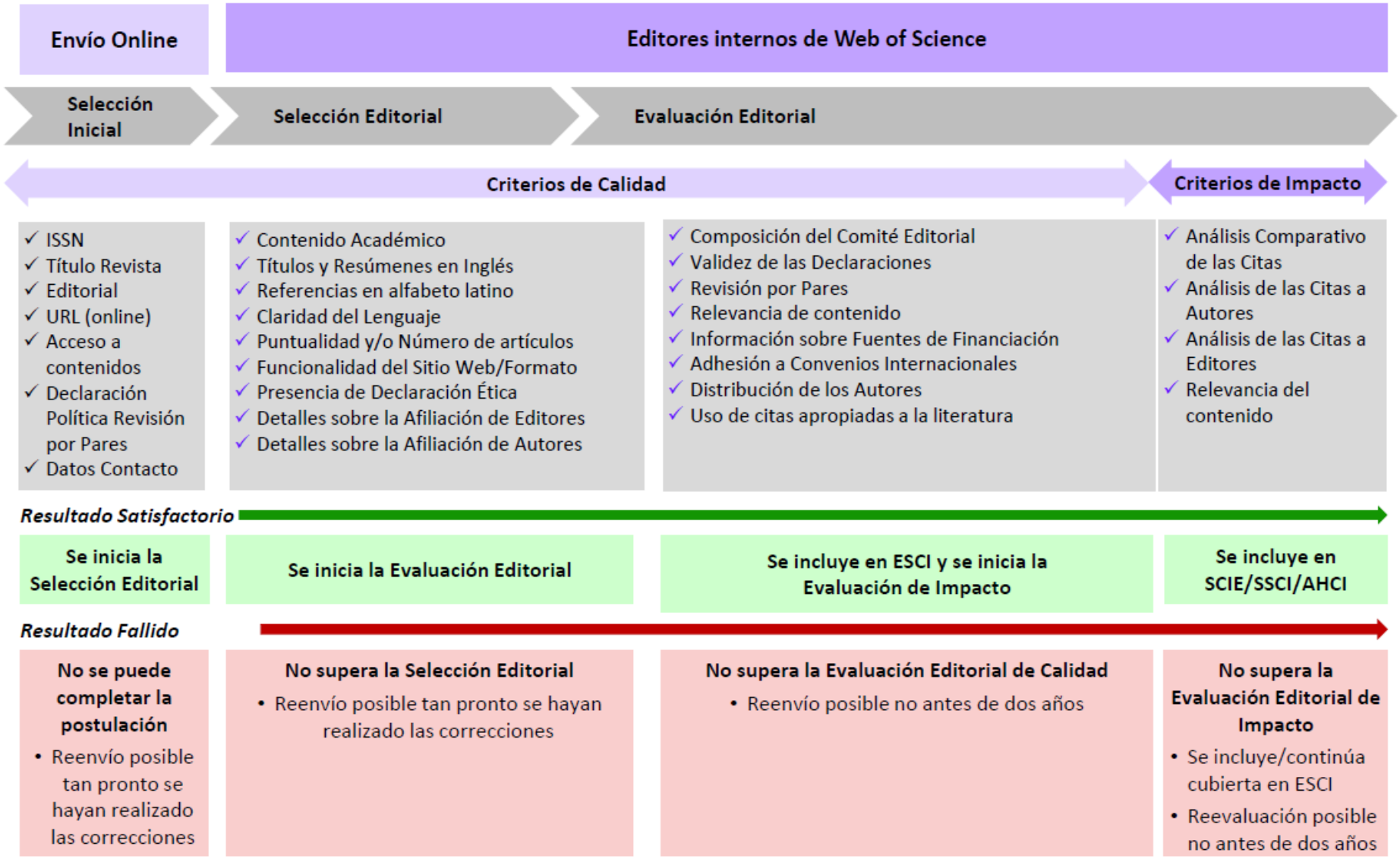
Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

Proceso Editorial

Actualizado para mejorar la velocidad y la transparencia de la evaluación de revistas



Web of Science Group

Selección Inicial

La Selección Inicial se realiza utilizando información facilitada por el editor de la revista.

Los objetivos principales de esta fase de selección son:

- Garantizar la identificación inequívoca de la revista postulada para evaluación
- Comprobar que se posibilita el acceso a los contenidos
- Tener constancia de la política de revisión por pares
- Identificar la persona de contacto para cualquier tipo de cuestión

Los editores de *Web of Science* no pueden llevar a cabo la evaluación si no se facilita la Información necesaria.

No existe periodo alguno de embargo para el reenvío de la revista en caso de no superarse la selección inicial.

Web of Science Group

Selección Editorial

En esta fase los editores de *Web of Science* analizan la revista para determinar si se justifica una evaluación completa de la misma.

Las características analizadas incluyen:

- Número significativo de artículos de contenido académico
- Cumplimiento con los requisitos en cuanto al uso de alfabeto latino/contenido en inglés
- Redacción clara y comprensible de los artículos
- Volumen de contenido publicado que evidencie interés hacia la correspondiente comunidad investigadora
- Presencia de información sobre la afiliación institucional de los autores y de los miembros del Comité Editorial que permita su correcta identificación

No existe periodo alguno de embargo para el reenvío de la revista en caso de no superarse la selección editorial.

Web of Science Group

Evaluación Editorial (Calidad)

En esta fase, los editores de *Web of Science* verifican la coherencia entre el título de la revista, el objetivo declarado por la misma, la composición de su comité editorial y el contenido publicado. Analizan igualmente la evidencia de rigurosidad editorial y la adherencia a las normas de la comunidad académica.

Las características de la revista susceptibles de evaluación incluyen:

- Coherencia entre el contenido publicado, el título de la revista y el objetivo declarado
- Composición y experiencia del Comité Editorial acordes con el volumen y el alcance del contenido publicado
- Evidencia de un riguroso proceso de revisión por pares
- Evidencia de características de los autores que justifiquen su participación en la comunidad académica correspondiente
- Uso de citas apropiadas a la literatura

La revista no será reevaluada antes de dos años en caso de no superarse la evaluación editorial (calidad).

Evaluación Editorial (Impacto)

Los criterios en esta fase están concebidos para seleccionar las revistas de mayor impacto en un ámbito especifico de investigación, utilizando para ello la actividad de las citas como indicador principal.

El análisis de citas se lleva a cabo a nivel de:

- Revista
- Autor/es
- Miembros del Comité Editorial

Además, se tiene en cuenta un factor adicional:

- El contenido de la revista debe ser de interés, relevancia y valor para su público objetivo, así como para los suscriptores de *Web of Science*
- **Relevancia del contenido**, haciendo referencia a una especialización singular, a una perspectiva novedosa, a un enfoque regional o a un contenido original que enriquezca el alcance de la cobertura de *Web of Science*. Estos atributos no se reflejan exclusivamente a nivel de la actividad de citas de la revista.

La revista no será reevaluada antes de dos años en caso de no superarse la evaluación editorial (impacto).

Web of Science Group

Artes y Humanidades

Las Artes y Humanidades, en comparación con las Ciencias Naturales, Clínicas y Sociales, difieren significativamente con respecto a:

- El tipo de contenido que pueda considerarse de relevancia académica
- Los criterios para analizar los contenidos
- El comportamiento de las citas

Los editores de *Web of Science* otorgan la consideración oportuna a estas diferencias cuando evalúan revistas para su indexación en ESCI o AHCI.

Web of Science Group

Cambios recientes en las políticas editoriales

- ESCI no queda restringido únicamente a revistas online; las revistas impresas pueden ser incluídas en ESCI

- Se ha suprimido la restricción relativa a la indexación dual en BIOSIS y ESCI; toda revista que cumpla con nuestros criterios de calidad puede ser incluída en ESCI.

- Se ha suprimido la restricción relativa a la asignación de una única categoría para revistas incluídas en ESCI; al igual que en otros índices de *Web of Science Core Collection*, las revistas incluídas en ESCI pueden asignarse a hasta un máximo de 6 categorías.

Web of Science Group

Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

Para más información sobre el proceso y los criterios de selección de las revistas

- Lea esta página https://clarivate.com/webofsciencegroup/solutions/editorial/
  - Learn more about selection and criteria
  - Check journal coverage
  - Submit your journal for evaluation & enquire about status
  - Submit a book or a conference proceedings
  - Download our guides

- Proceso de selección para libros
  - https://clarivate.com/webofsciencegroup/essays/selection-process-book-citation-index-web-science/
- Proceso de selección para actas de conferencia
  - https://clarivate.com/webofsciencegroup/essays/web-science-conference-proceedings-selection-process/

- Contactar con Mariana Boletta mariana.boletta@clarivate.com
  - Cada mes, Mariana organiza un webinario “Open House Session” de 1 hora en inglés

Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

¿Por qué hemos creado el Emerging Source Citation Index?

- Nuestros usuarios, que sean investigadores, agencias de financiación, gobiernos, evaluadores.. Quieren más contenido.

- Nuestros usuarios desean que mantengamos la selectividad y que sigamos con nuestra política de indexar el contenido de mayor calidad e impacto

Cómo podemos responder a dos peticiones opuestas?

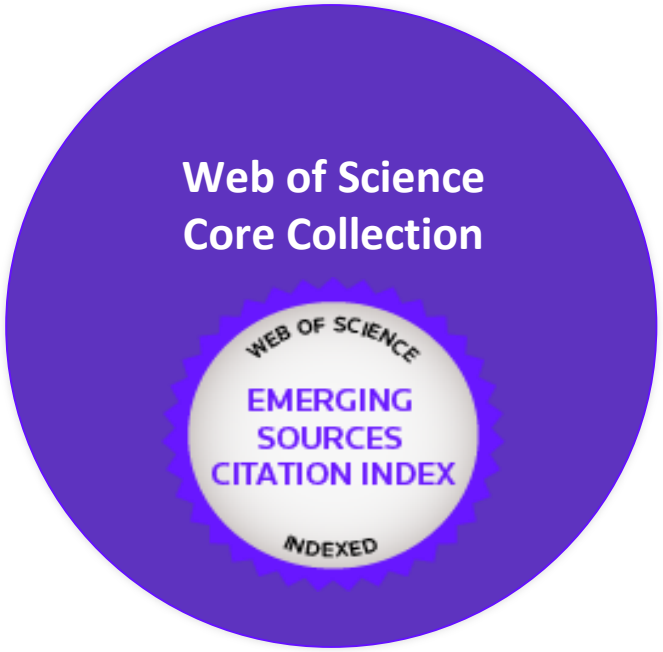
Emerging Sources Citation Index

+7,600
Revistas indexadas

+2,700
Revistas de Acceso Abierto

3200
Editoriales

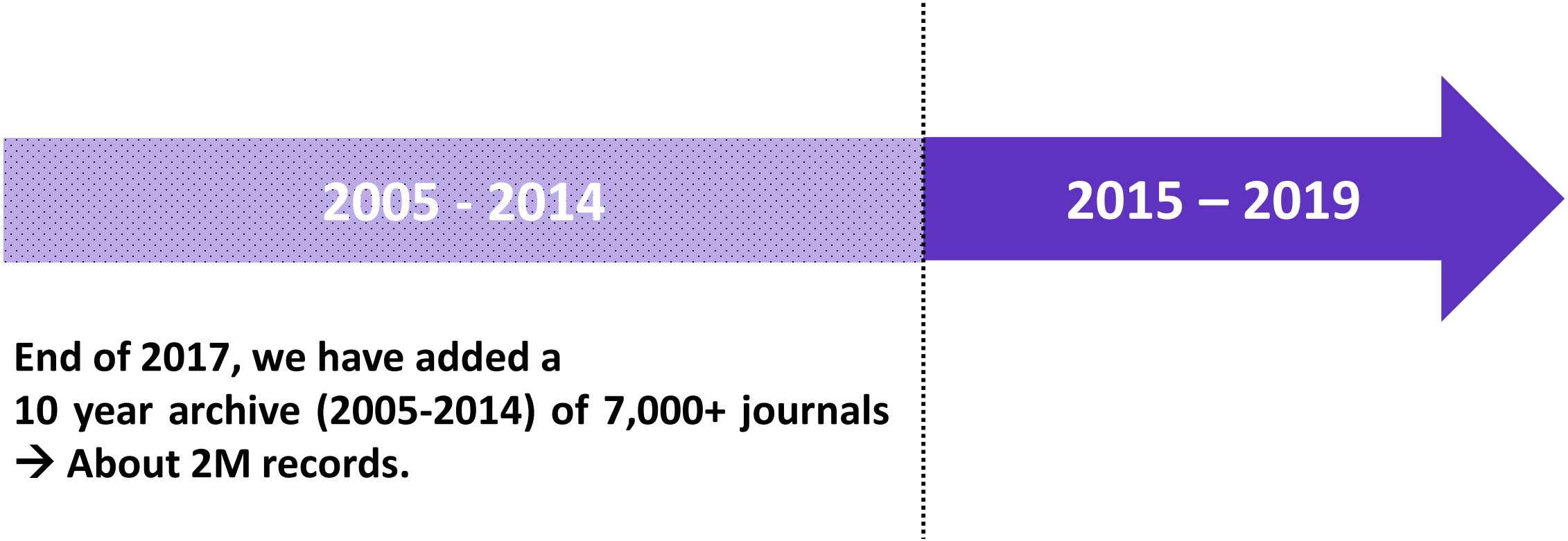
+3 Million
De registros (Abril 2019)



- Extender las posibilidades de descubrir nuevas áreas de investigación
- Mejor seguimiento de la evolución de las áreas emergentes y de las tendencias internacionales
- Más oportunidades de identificar oportunidades de colaboración en áreas emergentes de investigación

Emerging Sources Citation Index

10 year archive

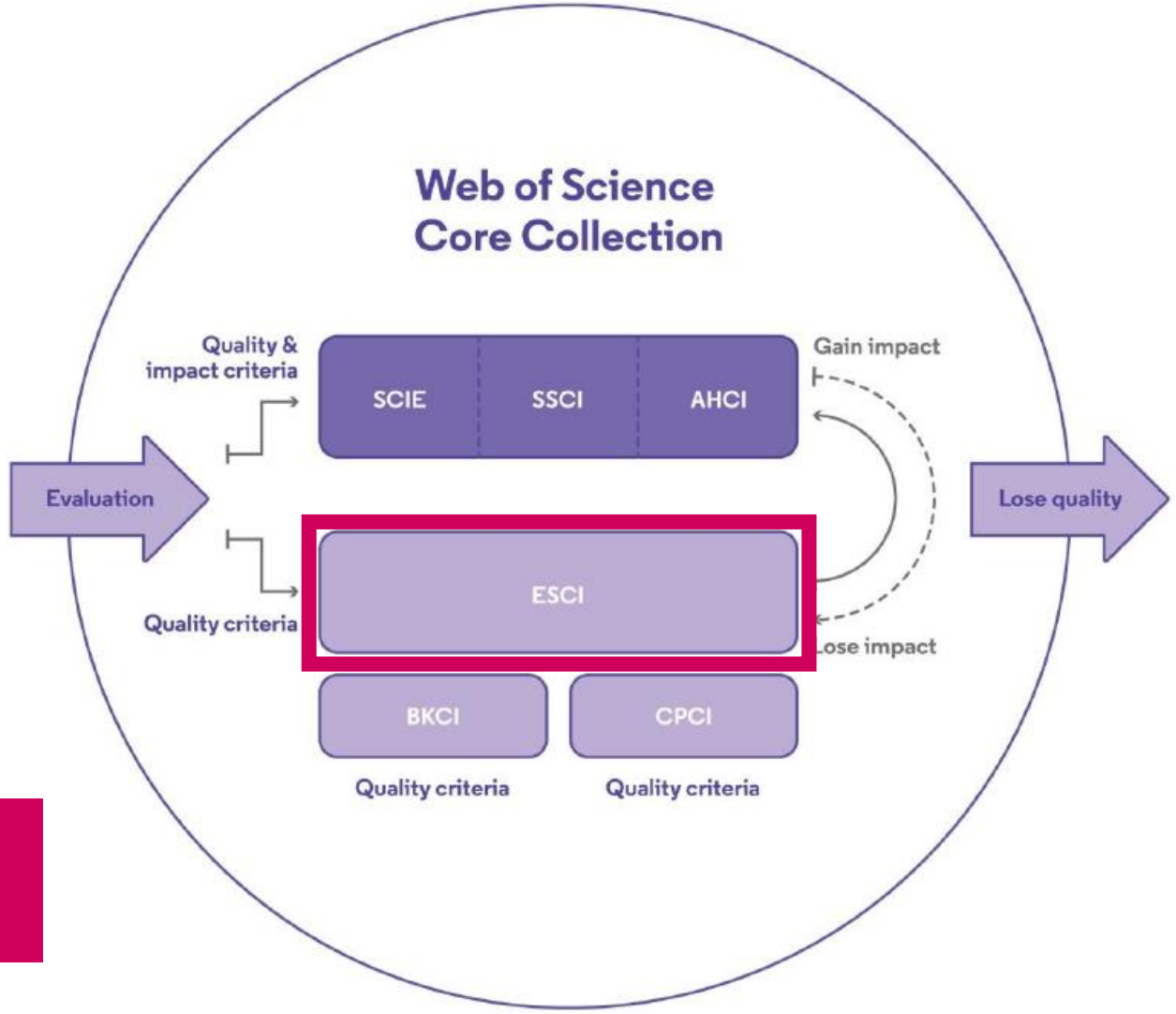


End of 2017, we have added a
10 year archive (2005-2014) of 7,000+ journals
→ About 2M records.

Web of Science Core Collection

Colección fidedigna de revistas, libros y actas de conferencias de alta calidad

Las revistas del ESCI no reciben factor de impacto



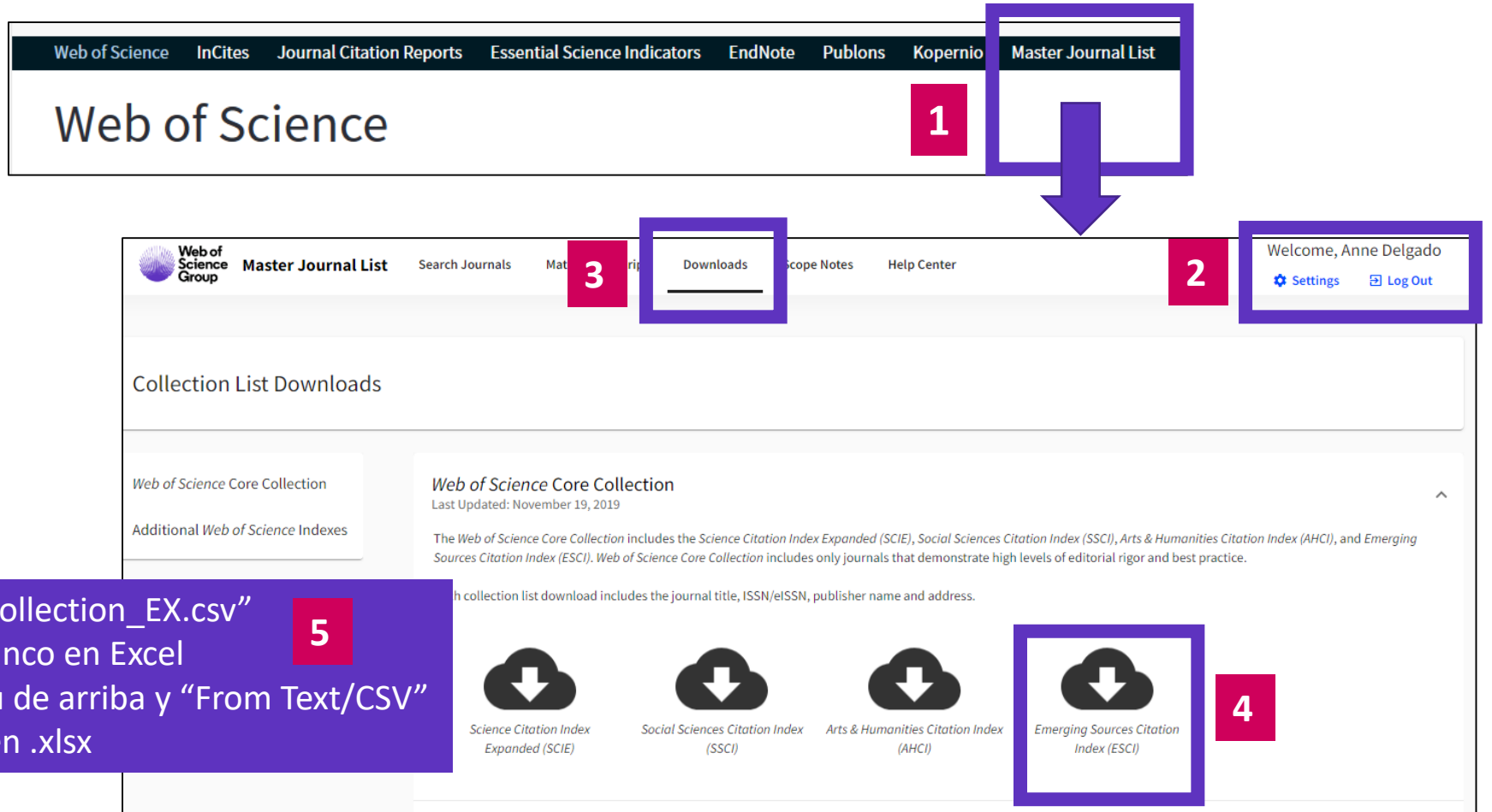
Revistas
SCIE: ciencias naturales, aplicadas y clínicas
SSCI: Ciencias sociales
AHCI: artes y humanidades
ESCI: todas las disciplinas

Libros
BKCI: todas las disciplinas

Actas de Conferencia
CPCI: todas las disciplinas

Web of Science Group

Las listas de revistas se pueden bajar desde Master Journal List



- Se descarga un archivo “wos-collection_EX.csv”
- Abrir un hoja de calculo en blanco en Excel
- Seleccionar “Data” en el menú de arriba y “From Text/CSV” para convertir el archivo .cvs en .xlsx

5

Journal title	ISSN	eISSN	Publisher name	Publisher address
3C EMPRESA	2254-3376	2254-3376	AREA INNOVACION & DESARROLLO	C/ELS ALZAMORA NO 17, ALCOY, ALICANTE, SPAIN, 03802
3C TECNOLOGIA	2254-4143	2254-4143	3CIENCIAS	C/ SANTA ROSA 15, ALCOY, SPAIN, 03802
3C TIC	2254-6529	2254-6529	AREA INNOVACION & DESARROLLO	C/ELS ALZAMORA NO 17, ALCOY, ALICANTE, SPAIN, 03802
3D RESEARCH	2092-6731	2092-6731	SPRINGER HEIDELBERG	TIERGARTENSTRASSE 17, HEIDELBERG, GERMANY, D-69121

Agenda Curso C1

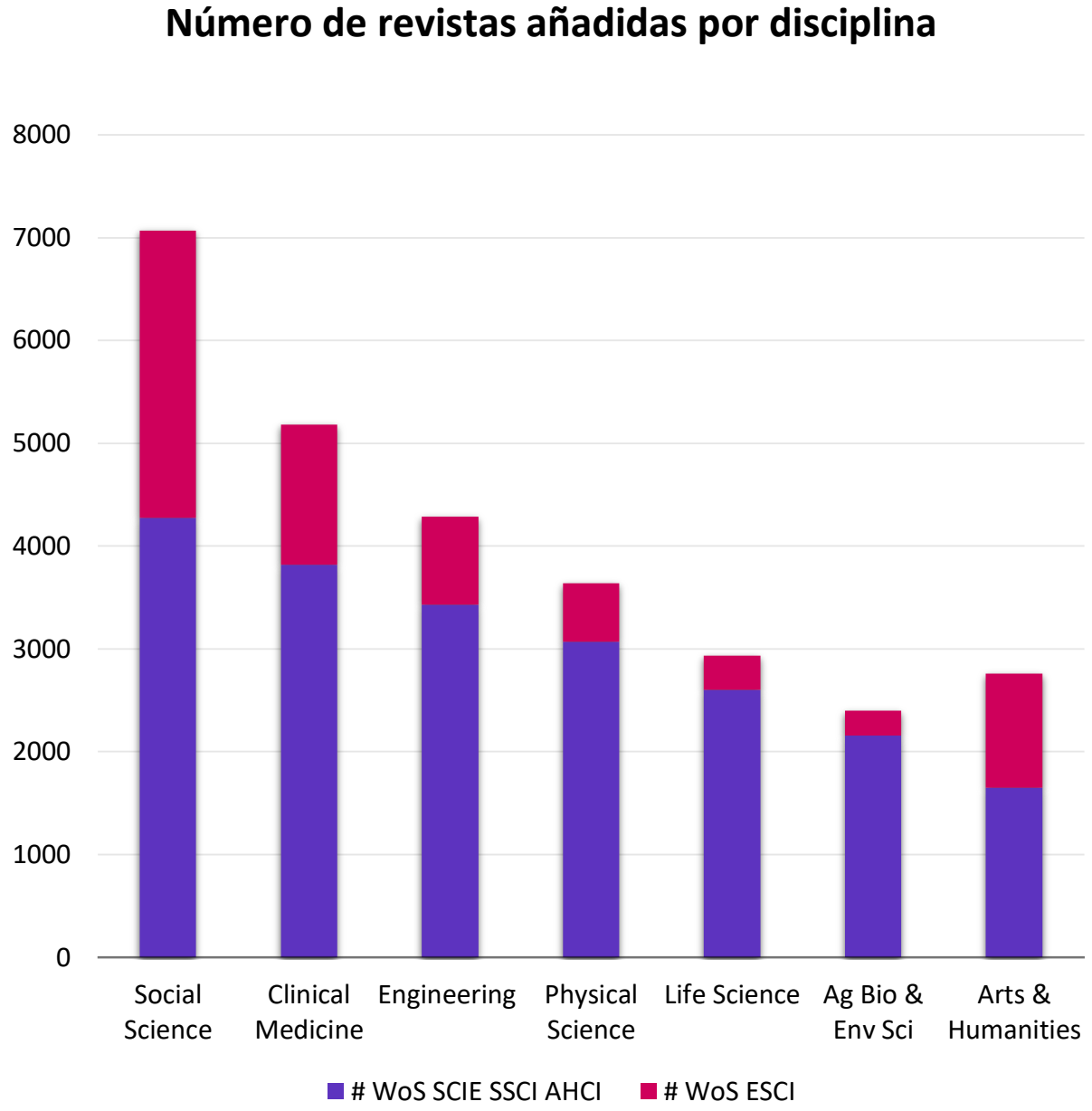
- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

Web of Science Core Collection Journal Editions

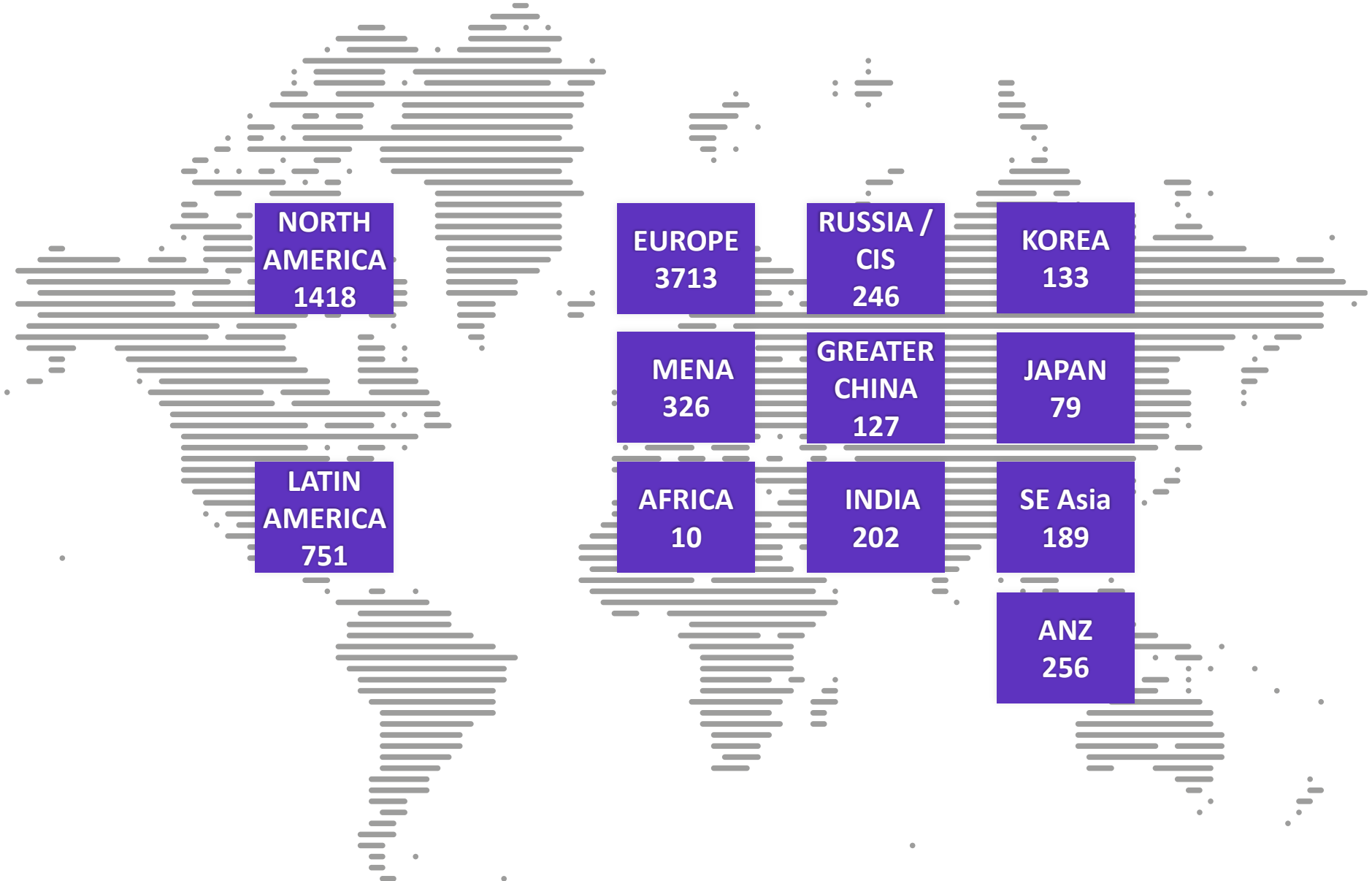
Discipline Coverage in Emerging Sources Citation Index

- Social Science with most journals added with the Emerging Sources Citation Index - 2,791 titles added bringing the total to 7,000+
- Arts & Humanities – adding 1,106 titles bringing the total humanities coverage to 2,750+ titles



Web of Science Group

¿De donde provienen las revistas del ESCI?



Agenda Curso C1

- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

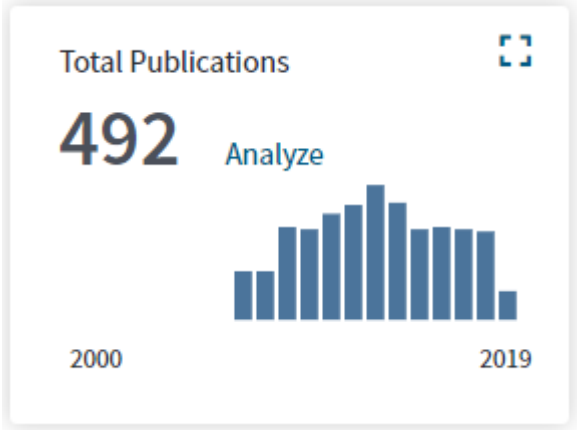
Web of Science Group

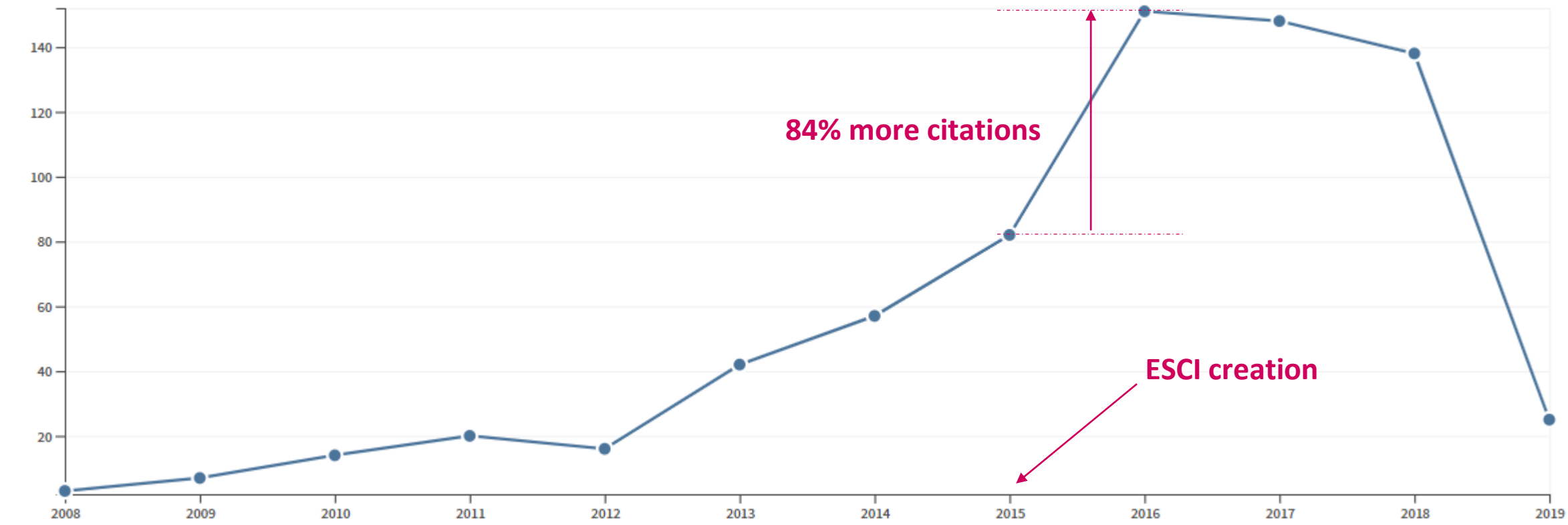
The “ESCI Effect”

Human Affairs-Postdisciplinary Humanities & Social Sciences Quarterly

HUMAN AFFAIRS

Postdisciplinary Humanities & Social Sciences Quarterly





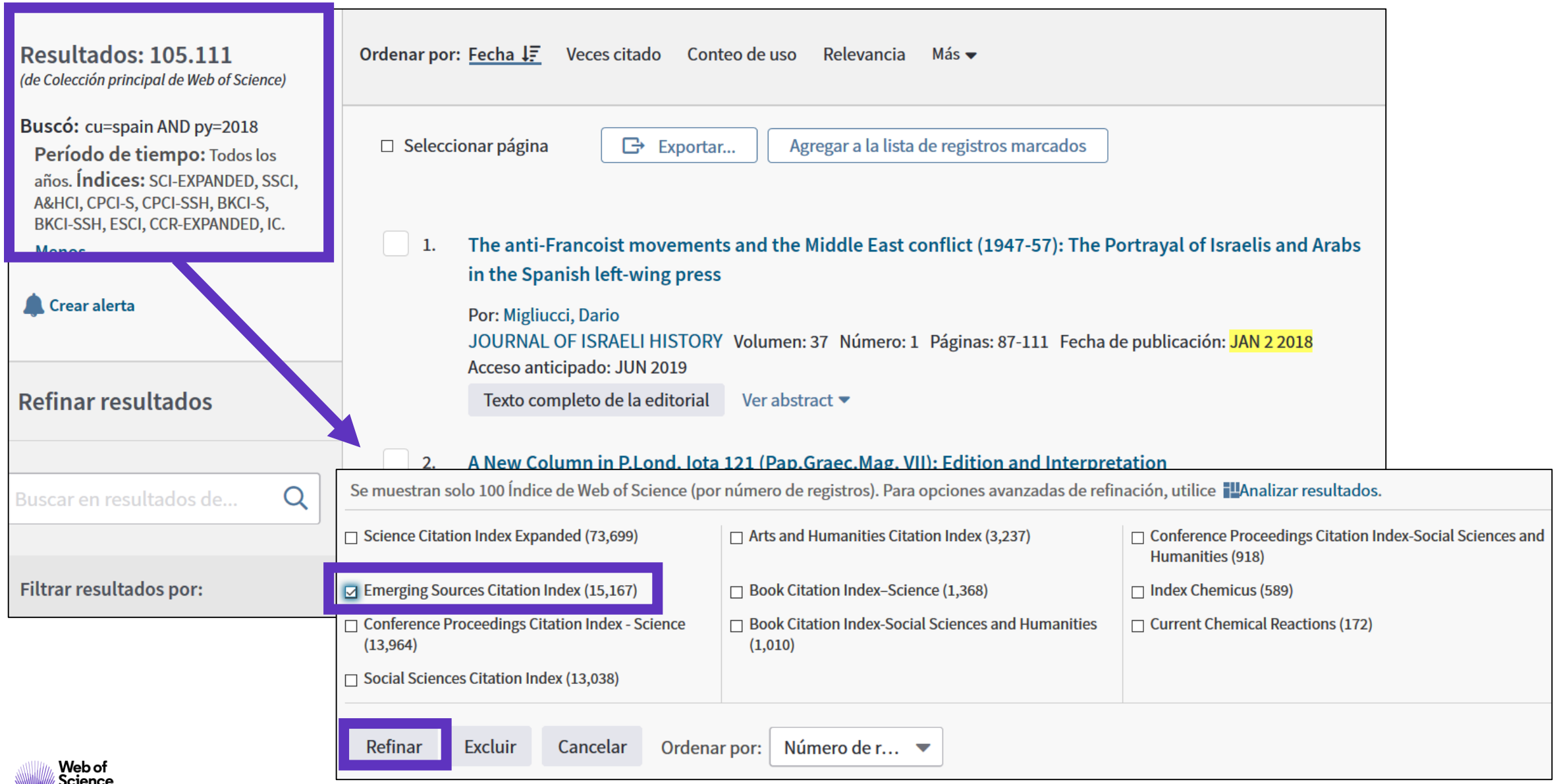
Web of Science Group

Agenda Curso C1

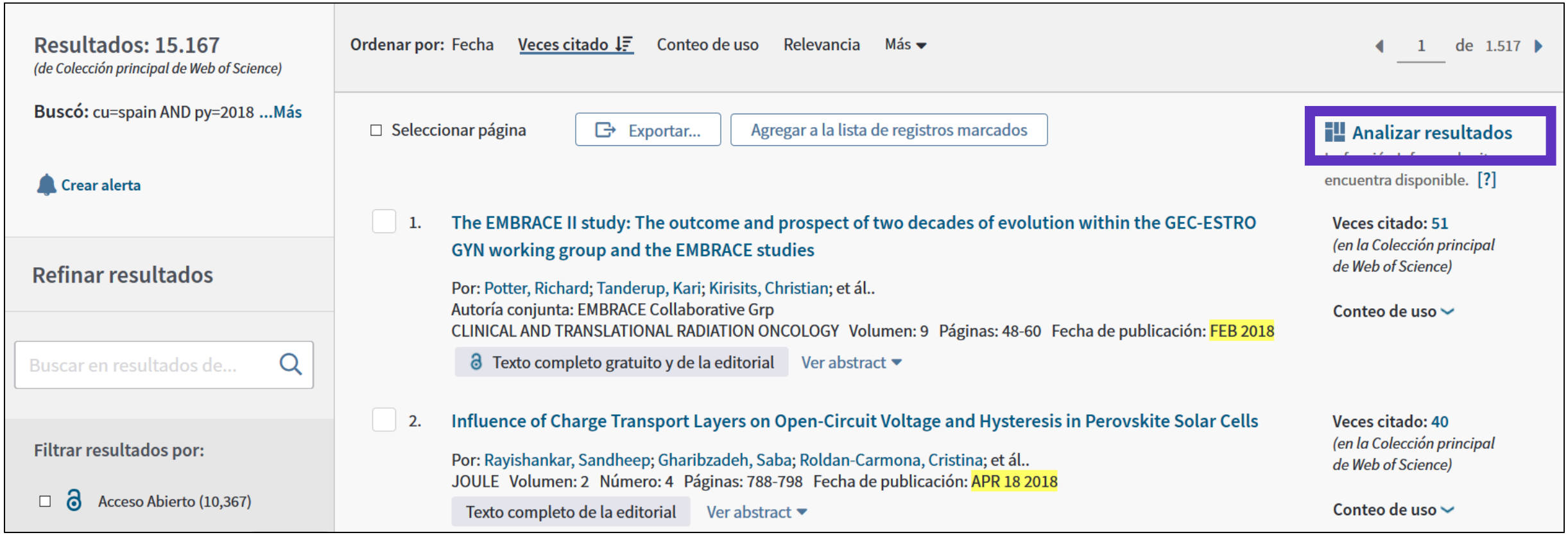
- La selección de las revistas de la Colección Principal
  - Proceso de evaluación de revistas
  - Listado de criterios para la evaluación
  - Más recursos para los editores
- El índice “Emerging Source Citation Index”
  - ¿Por qué un nuevo índice?
  - Lo que aporta a la Colección Principal de la Web of Science
  - Lo que significa para las revistas seleccionadas y a sus autores
  - Lo que aporta a la producción científica española

Web of Science Group

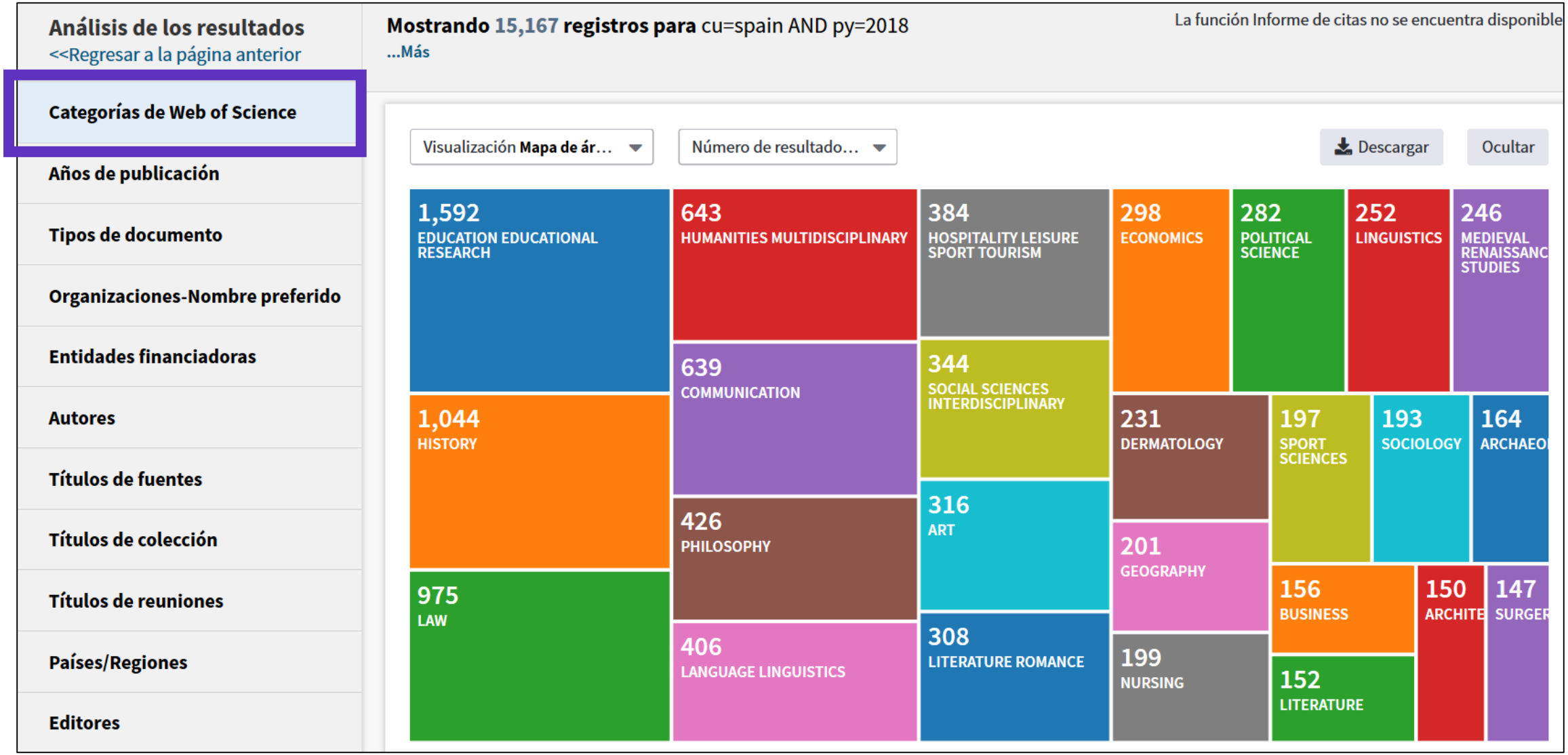
Análisis de la producción científica española en el ESCI



Análisis de la producción científica española en el ESCI



Análisis de la producción científica española en el ESCI



Análisis de la producción científica española en el ESCI

Análisis de las publicaciones con afiliaciones españolas (2005-2018)

Web of Science Categories	WOS Primary records	ESCI records	% Growth
LAW	1175	8128	691,7%
AREA STUDIES	240	648	270,0%
EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH	5633	14929	265,0%
HUMANITIES MULTIDISCIPLINARY	2472	6236	252,3%
COMMUNICATION	2542	5724	225,2%
ARCHITECTURE	643	1338	208,1%
HOSPITALITY LEISURE SPORT TOURISM	1403	2863	204,1%
ART	1522	3020	198,4%
NURSING	1404	2673	190,4%
INTERNATIONAL RELATIONS	859	1456	169,5%
SOCIAL SCIENCES INTERDISCIPLINARY	1941	3183	164,0%
PHILOSOPHY	3193	4927	154,3%
CLASSICS	953	1438	150,9%
SOCIAL WORK	379	525	138,5%
LITERATURE	1031	1340	130,0%
MUSIC	364	467	128,3%
POLITICAL SCIENCE	2341	2838	121,2%
MEDIEVAL RENAISSANCE STUDIES	1497	1782	119,0%
DEMOGRAPHY	414	491	118,6%
HISTORY	7718	8384	108,6%

Web of Science Group

A Clarivate Analytics company

Muchas gracias

WoSG.support@clarivate.com

Nuevo email para el soporte al usuario

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