



MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2019

Vicerrectorado de Investigación · Unidad
de Bibliometría (Servicio de Bibliotecas)

Vicerrectorado de Investigación · Unidad de Bibliometría (Servicio de
Bibliotecas)

Indicadores
bibliométricos de la
producción científica
en Web of Science,
Scopus y
cientificacvn



ÍNDICE

Índice	1
Resumen ejecutivo	2
Capítulo 1. Fuentes de información y metodología	4
Capítulo 2. Análisis de la producción científica en 2019	7
Capítulo 3. Análisis de la producción científica del año 2019 en Web of Science – Core Collection	10
Capítulo 3.1. Producción científica e indicadores de impacto (2010-2019) en Web of Science	15
Capítulo 4. Posición de la Universidad de Navarra en rankings de universidades	21

RESUMEN EJECUTIVO

La actividad científica de los investigadores de la Universidad de Navarra durante el año 2019 se ha transmitido en un total de **2.813 publicaciones**. Estas publicaciones se han distribuido en áreas de **Ciencias de la Vida y Biomedicina** (50,40%), **Artes y Humanidades** y **Ciencias sociales** (18% en cada una) y con una producción algo menor en **Tecnología** (10%) y **Ciencias Experimentales** (4%).

El tipo documental más utilizado para comunicar la investigación ha sido el **artículo** (47,84%), seguido de los *meeting abstracts* (22,43%) o capítulos de libro (9,74%). Más del 68% de la producción se ha transmitido en **inglés**, seguido de un 30,79% en castellano.

Las revistas científicas en las que se ha publicado con mayor frecuencia son *Nutrients*, *Haematologia-The Hematology Journal* y *Anuario de Historia de la Iglesia* (más de 30 contribuciones en cada una), y las editoriales más demandadas han sido EUNSA (38 publicaciones) y Elsevier (20 publicaciones).

Como en ediciones anteriores de la *Memoria*, se ha hecho un análisis específico de la producción científica indexada en las bases de datos que forman la **Colección Principal de la Web of Science** (*Science Citation Index* (SCI), *Social Science Citation Index* (SSCI), *Arts & Humanities Citation Index* (A&HCI) y *Emerging Sources Citation Index* (ESCI). Durante 2019, estas bases de datos - relevantes por contener las publicaciones científicas de mayor impacto- ha recogido **1.846 registros**.

El perfil de este conjunto de publicaciones es muy similar al observado en la producción de 2018: destaca la elevada producción en la categoría temática **Oncología** (más del 13%), la prevalencia de publicaciones en formato **artículo** (62,62%), la cantidad de publicaciones derivadas de **financiación competitiva** (por ejemplo, 12,45% del Instituto de Salud Carlos III u 11,05% del Ministerio de Economía y Empresa) y la **colaboración internacional**, que ha descendido ligeramente respecto al año anterior a un 46,05%.

Como novedad, en la memoria de este año, se ha analizado el liderazgo asumido por los investigadores de la Universidad de Navarra en las publicaciones, identificando dicho liderazgo en el orden de firma. Se ha considerado **firma preferente** a las posiciones primera, última, o autor de correspondencia y se ha observado que en un **59,64%** de la producción se cuenta con autoría preferente (si

bien es cierto que casi un 10% de esta producción responde a trabajos elaborados por un único autor).

Considerando la **producción citable** (artículos, revisiones y cartas) por ser donde se publican y discuten los resultados de investigación, estos ítems suman un total de **1.154** durante el año analizado (un 14,5% más que el año anterior). A través de una clasificación de esta producción en grandes áreas científicas, se observa que el 55,20% de los registros están adscritos al área de Ciencias de la Vida y Biomedicina, el 13,91% al área de Tecnología, el 13,16% al área de Ciencias Experimentales, el 11,54% a Ciencias Sociales, y el 6,19% a las Artes y Humanidades.

El análisis de los cuartiles donde se posicionan las revistas según el Factor de Impacto desvela que un **51,73%** de la producción se sitúa en el **primer cuartil** (valor ligeramente inferior al observado en 2018). En términos de valor de Factor de Impacto, este año continúa la tendencia ascendente de los últimos diez años, con un **impacto medio** de **5,08**. La proporción de trabajos publicados en **revistas top3** -que ocupan las tres primeras posiciones de su categoría- supone un **9,27%** de la producción en revistas de esta posición.

En cuanto a la presencia de la Universidad de Navarra en distintos rankings nacionales e internacionales, se mantiene entre los primeros **500 puestos** del ranking **ARWU** (conocido como Ranking de Shanghai) en **12 categorías temáticas**. En el caso de **Scimago Institutions Ranking** (SIR), su posición mejora en la última edición tanto a nivel mundial como con respecto a Europa Oeste y España.

En el **Ranking QS** cabe distinguir la posición de la Universidad en áreas como **Business & Management Studies**, donde se sitúa en la posición 29, o **Contabilidad y Finanzas, Comunicación, Enfermería o Filosofía**, donde se sitúa entre las 100 primeras instituciones.

Por último, en **The Times Higher Education World Ranking**, que muestra las 1.000 mejores universidades en cada área, la Universidad aparece en **15 áreas**, destacando la posición entre las 175 mejores universidades en tres categorías del área de **Economía y Empresa**.

CAPÍTULO 1. FUENTES DE INFORMACIÓN Y METODOLOGÍA

Fuentes de información

Para la recopilación de la producción científica de la Universidad se han utilizado distintas fuentes de información y se han eliminado los registros solapados entre las diferentes bases de datos. Las bases de datos consultadas son las siguientes:

- Índices de citas de la Web of Science de Clarivate: Considerados el estándar de medición científica, se han empleado para la recuperación de los trabajos científicos de la Universidad de Navarra indexados en las revistas científicas de mayor visibilidad e impacto, es decir, aquéllas que forman parte de las bases de datos de la Web of Science: *Science Citation Index*, *Social Science Citation Index*, *Arts & Humanities Citation Index* y *Emerging Sources Citation Index*
- Journal Citation Reports (JCR): Se ha empleado para conocer el factor de impacto de las revistas científicas. Se han consultado las ediciones correspondientes con los años de publicación.
- Resto de bases de datos incluidas en el portal de Web of Science, pero no recogidas en el Journal Citation Reports (JCR): Medline, Scielo Citation Index, Biosis Citation Index, etc.
- Scopus: Base de datos multidisciplinar de la editorial Elsevier que ofrece registros de más de 50.000 publicaciones científicas. La búsqueda en esta base de datos a través del campo institución ha devuelto un total de 1.461 registros, de los cuales 1.350 ya habían sido recuperados en Web of Science, por lo que se han añadido 111 nuevos registros gracias a esta fuente de información.
- científicacvn: del portal de información curricular de la Universidad de Navarra se ha recuperado la producción científica de 2019 no localizada en las fuentes anteriormente mencionadas. De este modo, se han identificado 795 publicaciones.

En la figura 1 se detalla la visibilidad de la producción en las distintas fuentes bibliográficas:

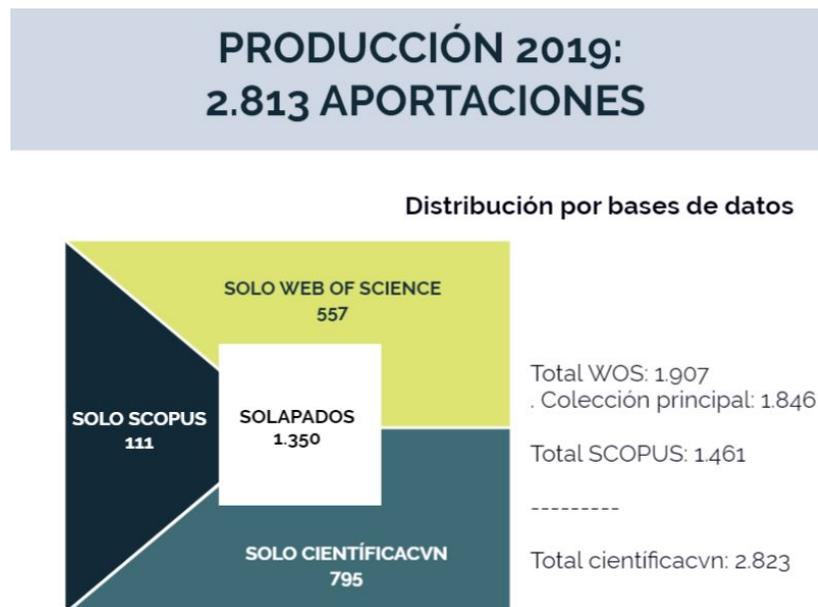


Figura 1. Fuentes bibliográficas para la identificación de la producción científica en 2019 de la Universidad de Navarra
Fuente de datos: Web of Science [Todas las bases de datos], Scopus y científicacvn
Período temporal: 2019

Indicadores bibliométricos

- Número de documentos

Es el número de documentos indexados en Web of Science, Scopus y científicacvn, considerando todos los tipos documentales.

- Número de documentos indexados en la Web of Science

Es el número de documentos indexados en la Web of Science, considerando en unos análisis todos los tipos documentales, y en otros únicamente los que se denominan como citables: artículos, revisiones y cartas.

- % trabajos en colaboración internacional

Porcentaje de publicaciones realizadas en colaboración con instituciones de otros países.

- % trabajos con liderazgo

Porcentaje de publicaciones en las que un autor de la Universidad ocupa el primer o último lugar de firma, o es autor de correspondencia

- Q1 – Número y porcentaje de trabajos indexados en el Q1

Es el número o el porcentaje de trabajos citables de la *Web of Science* publicados en revistas situadas en el primer cuartil de las categorías del *Journal Citation Reports*.

- Sumatorio del Impact Factor

Sumatorio del Factor de Impacto del Journal Citation Reports (JCR) de los diferentes trabajos.

- Promedio de Impact Factor

Promedio del Factor de Impacto del Journal Citation Reports (JCR) de los diferentes trabajos

- Número o porcentaje de trabajos en revistas top3 del JCR

Trabajos publicados en revistas situadas entre las primeras posiciones de las categorías del Journal Citation Reports (JCR)

Sistemas de clasificación

- Categorías temáticas: Clasificación temática de la Web of Science
- Áreas Científicas: Sistema clasificatorio en 6 grandes áreas construido a partir de la agregación de las categorías Web of Science, áreas científicas ANEP y normalización manual

Rankings

- ARWU (Academic Ranking of World Universities)
- Scimago Institutions Ranking (SIR)
- QS World University Rankings
- The Times Higher Education World University Rankings

CAPÍTULO 2. ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN 2019

Área científica

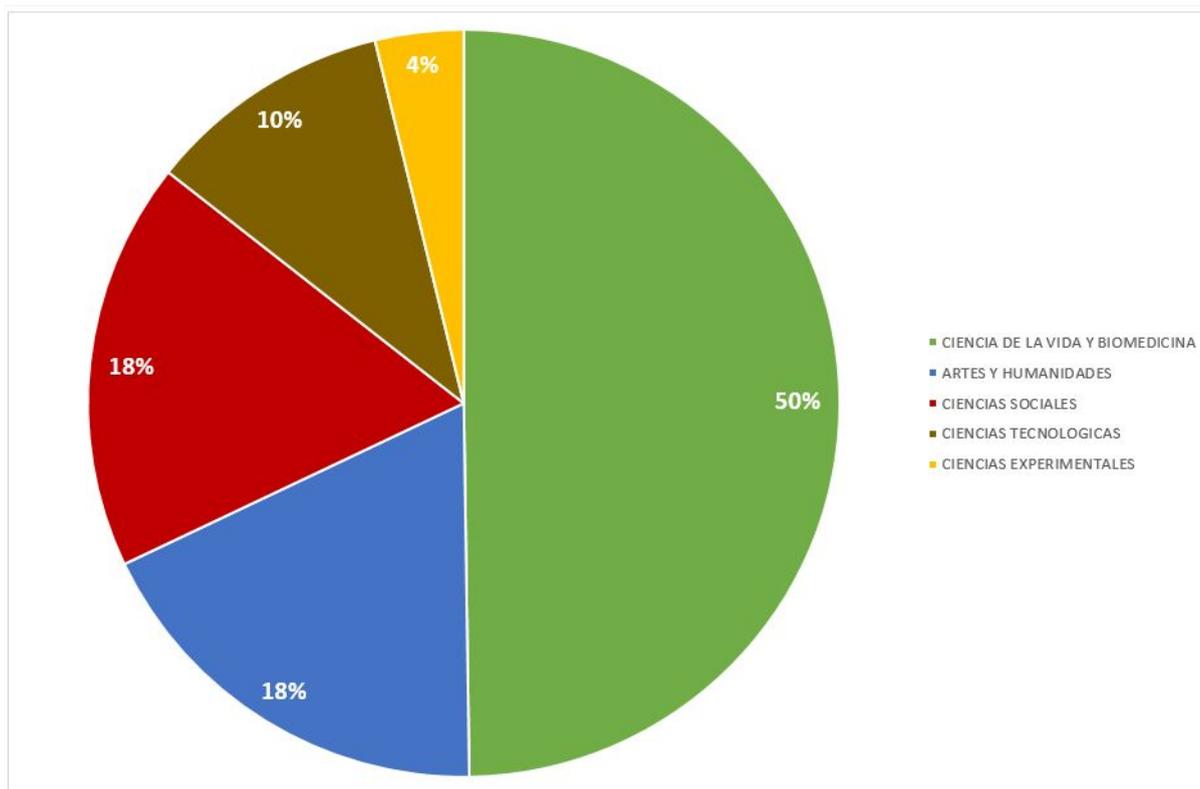


Figura 2. Distribución de la producción de 2019 por área científica

Fuente de datos: Web of Science [Todas las bases de datos], Scopus y científicacvn

Clasificación temática empleada: Áreas temáticas de Web of Science, áreas científicas ANEP y normalización manual

Período temporal: 2019

Tipología documental

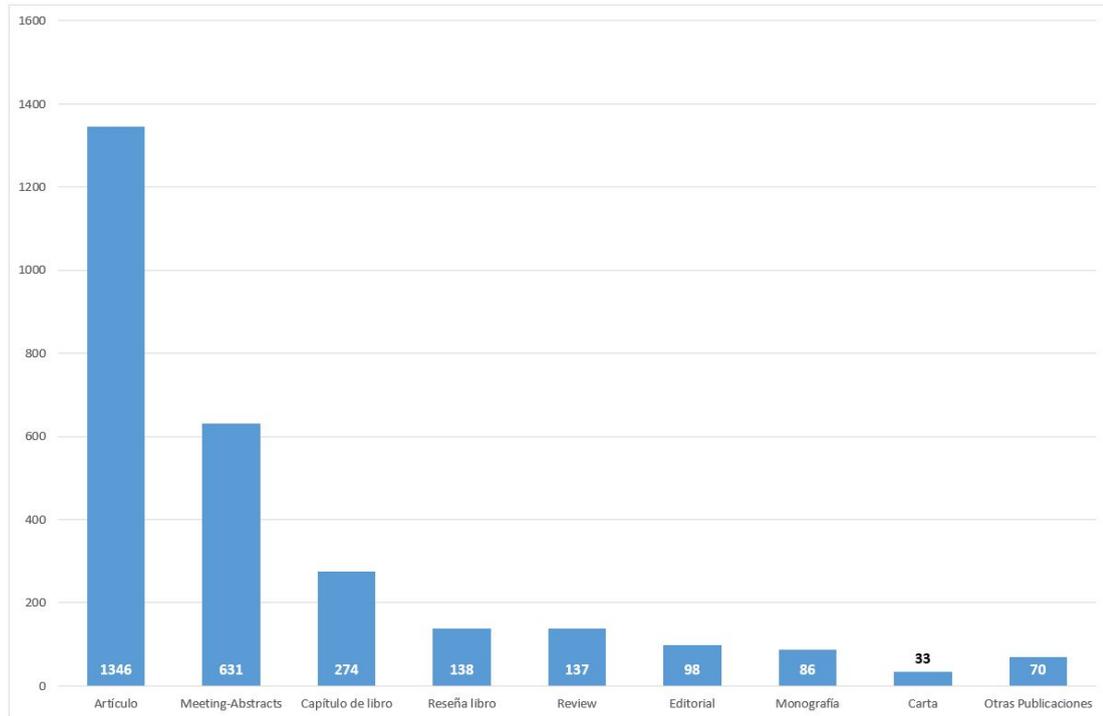


Figura 3. Distribución de la producción de 2019 por tipología documental

Fuente de datos: Web of Science [Todas las bases de datos], Scopus y científicacvn
Período temporal: 2019

Idioma de publicación

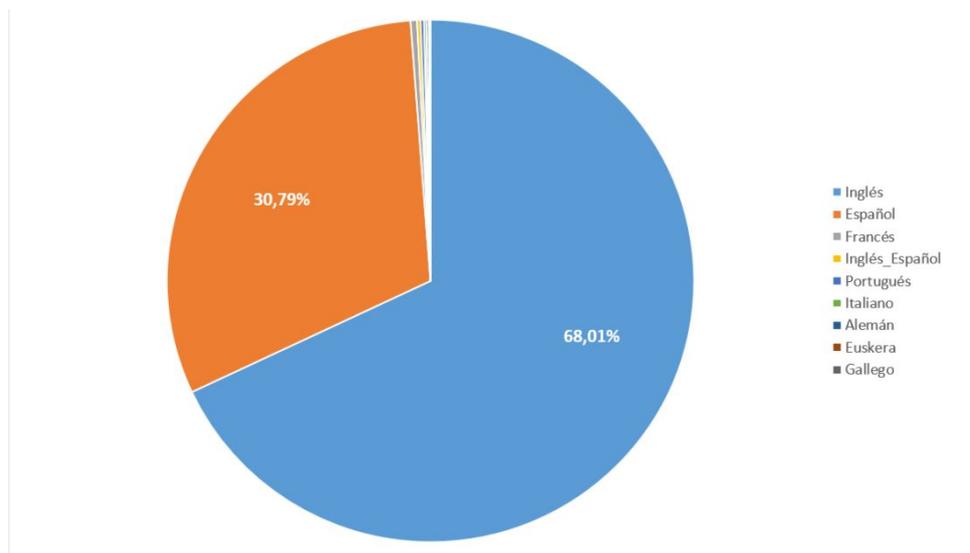


Figura 4. Distribución de la producción de 2019 por idioma

Fuente de datos: Web of Science [Todas las bases de datos], Scopus y científicacvn

Revistas y editoriales de publicación

TÍTULO DE REVISTA	Nº PUBLICACIONES	EDITORIAL	Nº PUBLICACIONES
NUTRIENTS	40	UNIVERSIDAD DE NAVARRA (EUNSA)	38
HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL	34	ELSEVIER	20
ANUARIO DE HISTORIA DE LA IGLESIA	34	MARCIAL PONS	16
ANNALS OF ONCOLOGY	28	EDICIONES ENCUENTRO	12
MEMORIA Y CIVILIZACION-ANUARIO DE HISTORIA	24	EDITORIAL MÉDICA PANAMERICANA	12
ANUARIO FILOSOFICO	23	COMUNICACIÓN SOCIAL EDICIONES Y PUBLICACIONES	11
SCIENTIFIC REPORTS	22	TIRANT LO BLANCH	10
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY	22	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	10
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER	22	SPRINGER	9
JOURNAL OF HEPATOLOGY	20	COMARES	9
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY	16	PETER LANG PUBLISHING GROUP	8
HUMAN GENE THERAPY	16	JOHN BENJAMINS PUBLISHING COMPANY	7
PLOS ONE	15	EDITORIAL SINDÉRESIS	7
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING	14	INSTITUTO DE ESTUDIOS AURISECULARES (IDEA)	6
CANCER RESEARCH	14	CENTER FOR INTERNET STUDIES AND DIGITAL LIFE	6
NEURO-ONCOLOGY	13	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	5
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA	13	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	5
HEPATOLOGY	12	ROUTLEDGE (FRANCIS & TAYLOR GROUP)	5
ROMANCE NOTES	11	DUNCKER & HUMBLOT	5
CLINICAL CANCER RESEARCH	11	RILEM PUBLICATIONS	4
SCRIPTA THEOLOGICA	10	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA	4
NUTRICION HOSPITALARIA	10	EAPC PRESS	4
MEDICINE (MADRID)	10		
CLINICAL NUTRITION	10		
ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA	10		
CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY	10		
BLOOD	10		

Tabla 1. Distribución de la producción de 2019 por revista y editorial de publicación

Fuente de datos: Web of Science [Todas las bases de datos], Scopus y científicacvn

Período temporal: 2019

CAPÍTULO 3. ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEL AÑO 2019 EN WEB OF SCIENCE – CORE COLLECTION

Durante el año 2019 la Universidad de Navarra ha publicado 1.846 registros en revistas indexadas en las bases de datos que forman parte de la Colección Principal de la *Web of Science*.

Categoría temática

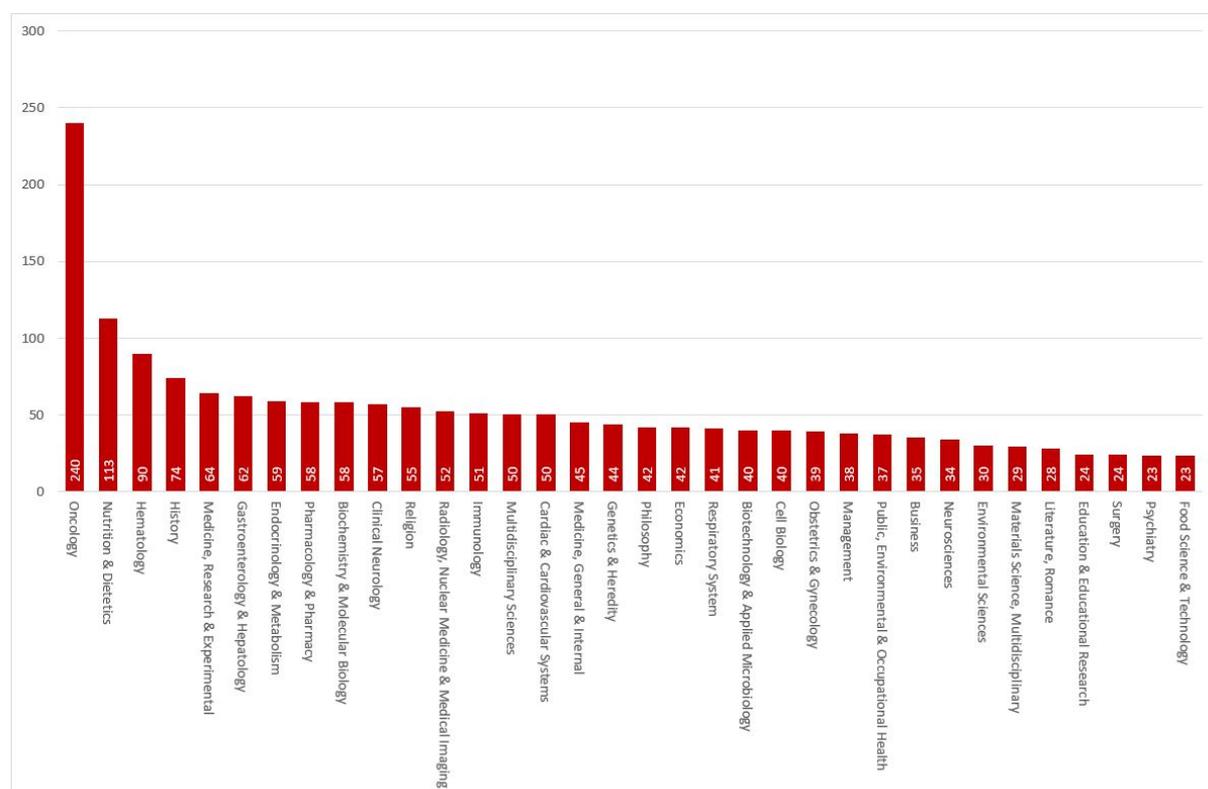


Figura 5. Distribución de la producción de 2019 por categoría temática

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science

Umbral: Categorías con al menos 20 registros

Clasificación temática empleada: Categoría temática de la Web of Science

Período temporal: 2019

Tipología documental

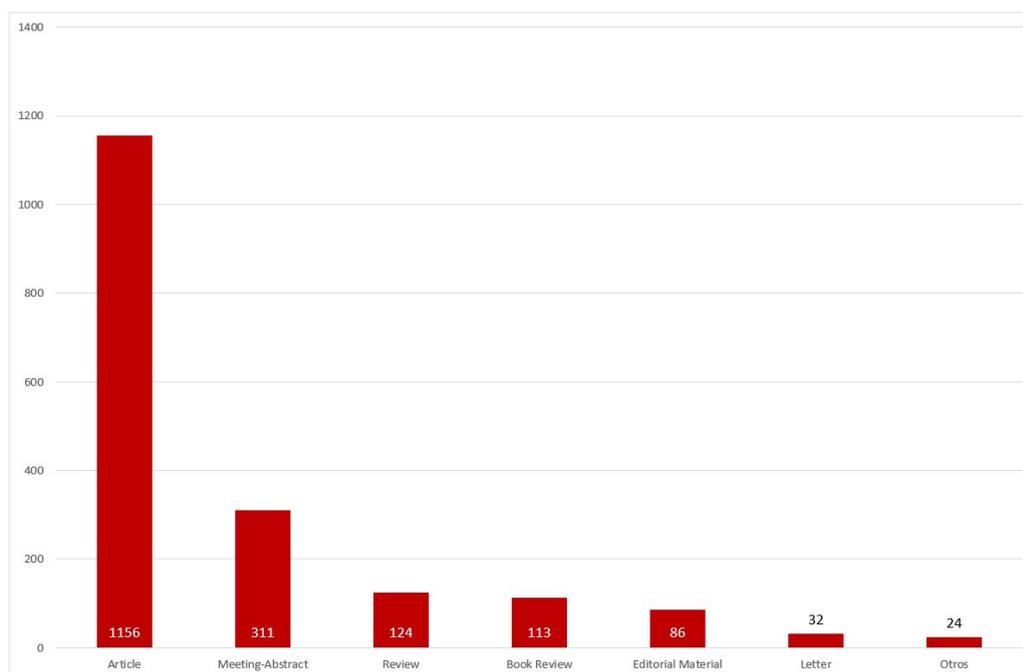


Figura 6. Distribución de la producción de 2019 por tipología documental

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science

Período temporal: 2019

Revistas de publicación

TÍTULO DE REVISTA	Nº REGISTROS	CUARTIL SEGÚN FACTOR DE IMPACTO
NUTRIENTS	40	Q1
HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL	34	Q1
ANUARIO DE HISTORIA DE LA IGLESIA	34	-
ANNALS OF ONCOLOGY	28	Q1
MEMORIA Y CIVILIZACION-ANUARIO DE HISTORIA	24	-
ANUARIO FILOSOFICO	23	-
SCIENTIFIC REPORTS	22	Q1
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY	22	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER	22	Q3
JOURNAL OF HEPATOLOGY	20	Q1
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY	16	Q1
HUMAN GENE THERAPY	16	Q1
PLOS ONE	15	Q2
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING	14	Q1
CANCER RESEARCH	14	Q1

NEURO-ONCOLOGY	13	Q1
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA	13	Q3
HEPATOLOGY	12	Q1
CLINICAL CANCER RESEARCH	11	Q1
CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY	10	Q3
ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA	10	Q4
CLINICAL NUTRITION	10	Q1

Tabla 2. Distribución de la producción de 2019 por revista de publicación

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science

Umbral: Revistas con al menos 10 aportaciones

Período temporal: 2019

Entidades financiadoras

ENTIDADES FINANCIADORAS	Nº REGISTROS
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	230
MINISTERIO DE ECONOMIA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD	204
FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL, FEDER	168
UNION EUROPEA	133
GOBIERNO DE NAVARRA	101
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	98
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACION Y UNIVERSIDADES	74
ASOCIACION DE AMIGOS DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	64
OBRA SOCIAL LA CAIXA	60
ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER (AECC)	54
EUROPEAN RESEARCH COUNCIL	50
MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA Y DEPORTE	45
NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH USA (NIH)	42
GOBIERNO VASCO	39
GENERALITAT DE CATALUNYA	37
JUNTA DE ANDALUCIA	31
GENERALITAT VALENCIANA	25
FUNDACION CAJA NAVARRA	22
FUNDACION RAMON ARECES	19
HOFFMANN LA ROCHE	18
FUNDACIO LA MARATO DE TV3	18
MERCK SHARP AND DOHME (MSD)	17
ASTRAZENECA	17
COMUNIDAD DE MADRID	17

Tabla 3. Distribución de la producción de 2019 por entidad financiadora

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science
Umbral: Entidades financiadora que han participado con al menos 15 aportaciones
Período temporal: 2019

Colaboración científica

Del total de los registros publicados en la Colección Principal de Web of Science en 2019, el 46,05% han sido realizados en colaboración con otros países, siendo Estados Unidos el país con el que se colabora con mayor frecuencia (18,85% de la producción total).

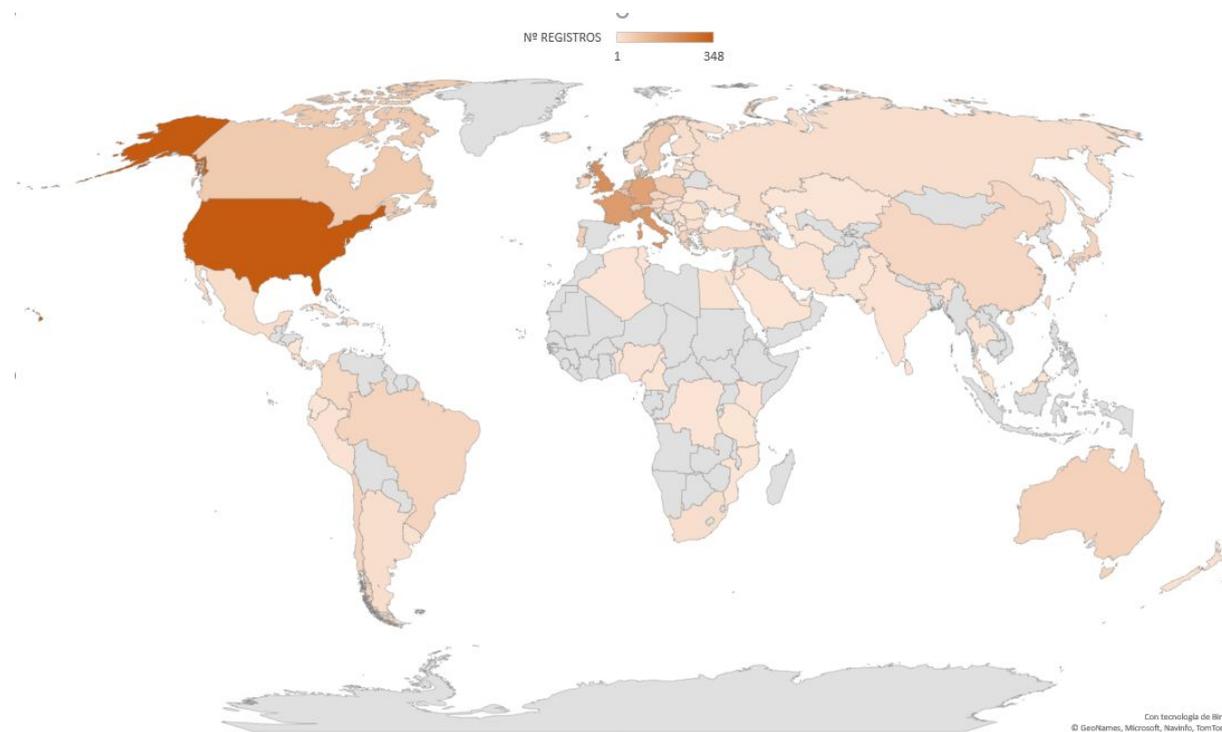


Figura 7. Análisis de la colaboración científica por países de la producción de 2019

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science
Período temporal: 2019

Liderazgo de la investigación

Con la producción del año 2019 se ha analizado por primera vez el liderazgo que tienen los investigadores de la Universidad en las publicaciones, entendiendo como liderazgo cuando, según el orden de firma, asumen un rol de autoría preferente (primer autor, último autor o autor de correspondencia).

Se ha llevado a cabo el análisis con la producción citable (artículos, revisiones y cartas) de la Web of Science. Del total de 1.846 registros recuperados de Web of Science, 1.311 son citables. La distribución según la firma preferente se muestra en la figura 7, donde se puede observar que 129 trabajos tienen autoría única y de los realizados en colaboración, en 653 algún investigador de la Universidad ha tenido firma preferente. En total, uniendo las dos modalidades de colaboración, encontramos que 782 trabajos están liderados de algún modo

por la Universidad, suponiendo un 59,64% de los trabajos citables sobre los que se ha hecho este análisis.



*Los 129 trabajos en autoría única se han considerado en las categorías 1^{er} autor, último autor y autor preferente

Figura 8. Análisis de la posición de firma en la producción citable de Web of Science
Fuente de datos: Colección principal de Web of Science
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2019

Capítulo 3.1. Producción científica e indicadores de impacto (2010-2019) en Web of Science

Evolución del número de trabajos indexados en la Web of Science

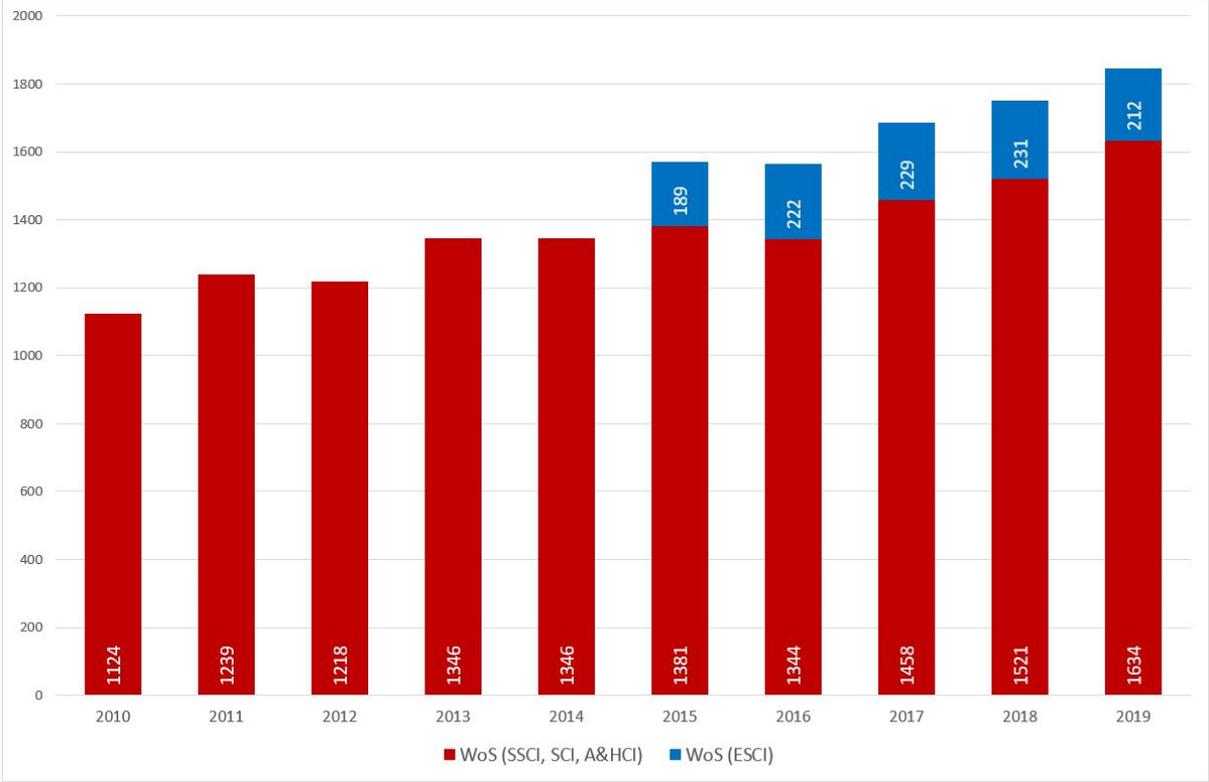


Figura 9. Evolución del número de trabajos indexados en la Web of Science
Fuente de datos: Colección Principal de Web of Science
Tipología documental: Todos los tipos documentales
Período temporal: 2010-2019

Análisis de las citas recibidas

	PRODUCCIÓN	TOTAL CITAS RECIBIDAS	PROMEDIO CITAS POR DOCUMENTO
2010	1.124	27.487	24,45
2011	1.239	29.957	24,18
2012	1.218	25.594	21,01
2013	1.346	29.263	21,74
2014	1.346	25.082	18,63
2015	1.570	25.120	16,00
2016	1.566	24.926	15,92
2017	1.687	15.791	9,36
2018	1.752	9.348	5,34
2019	1.846	3.995	2,16

Tabla 4. Análisis de las citas recibidas según la producción por años

Fuente de datos: Colección principal de Web of Science

Tipología documental: Todos los tipos documentales

Período temporal: 2010-2019

Fecha de consulta de las citas: Junio de 2019

A continuación, se prosigue con el análisis de los registros indexados en Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI), en las tipologías documentales consideradas como citables, es decir, artículos, revisiones y cartas.

Evolución del número de trabajos citables

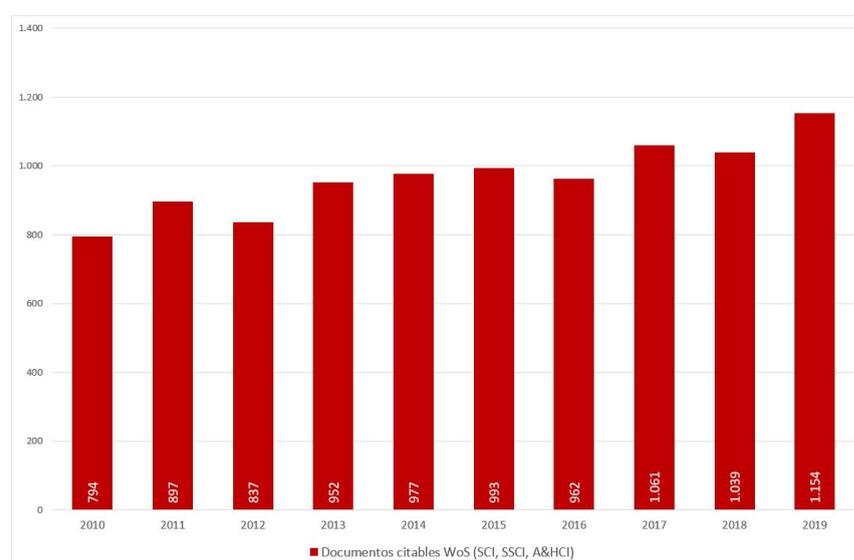


Figura 10. Evolución del número de trabajos citables indexados en la Web of Science

Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

Análisis de los trabajos citables según áreas científicas

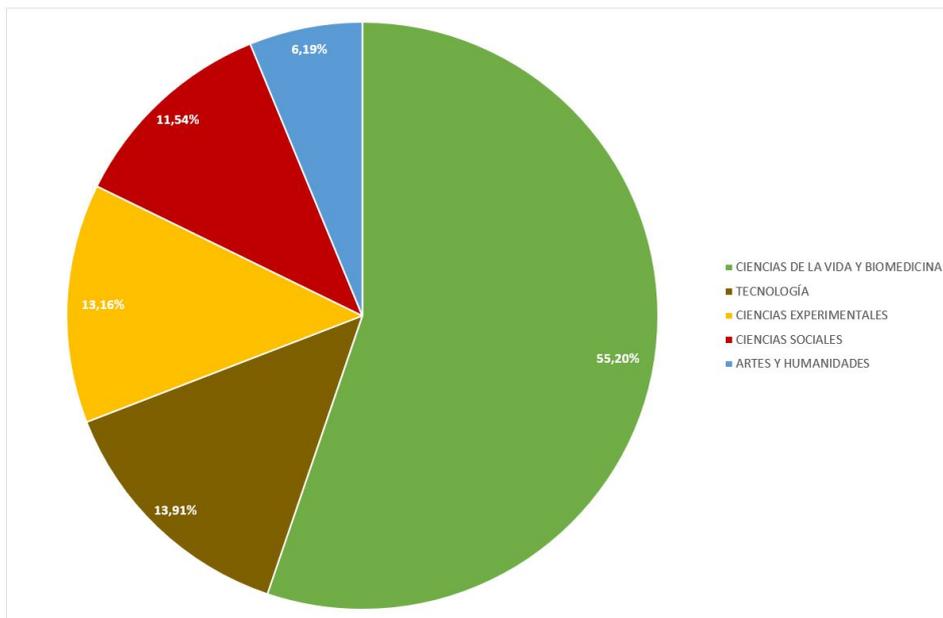


Figura 11. Porcentaje de trabajos citables indexados en la Web of Science según grandes áreas científicas
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

Evolución anual del número de trabajos citables en Ciencias de la Vida y Biomedicina

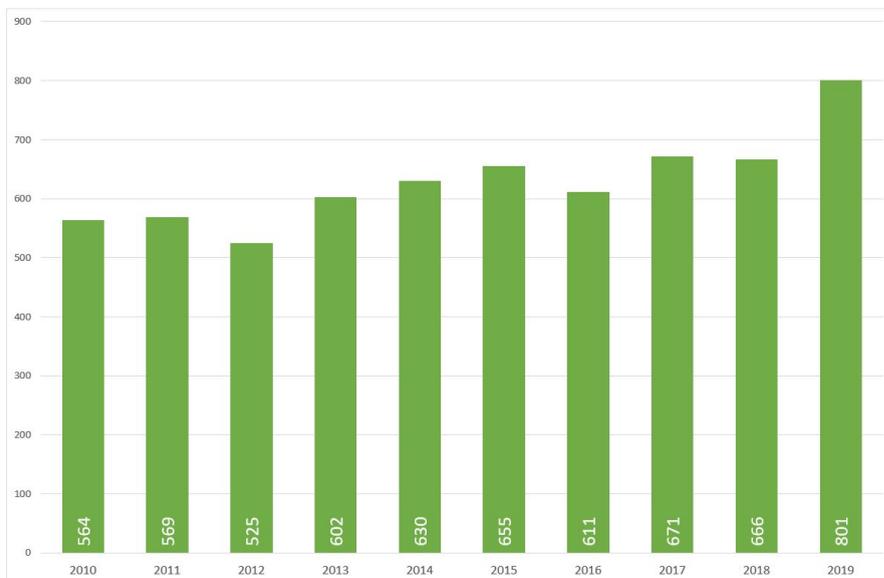


Figura 12. Número de trabajos citables indexados en la Web of Science en el área de Ciencias de la Vida y Biomedicina
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

Evolución anual del número de trabajos citables en Tecnología

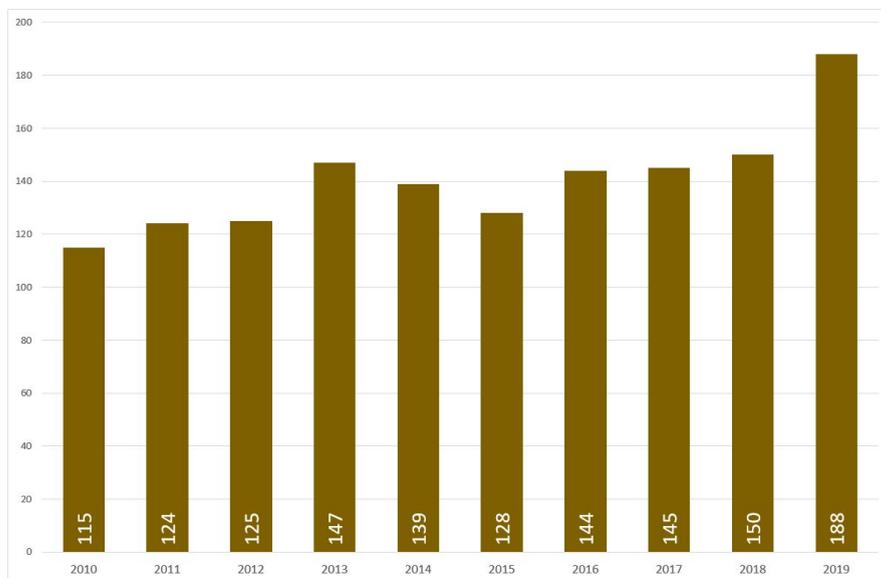


Figura 13. Número de trabajos citables indexados en la Web of Science en el área de Tecnología
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

Evolución anual del número de trabajos citables en Ciencias Experimentales

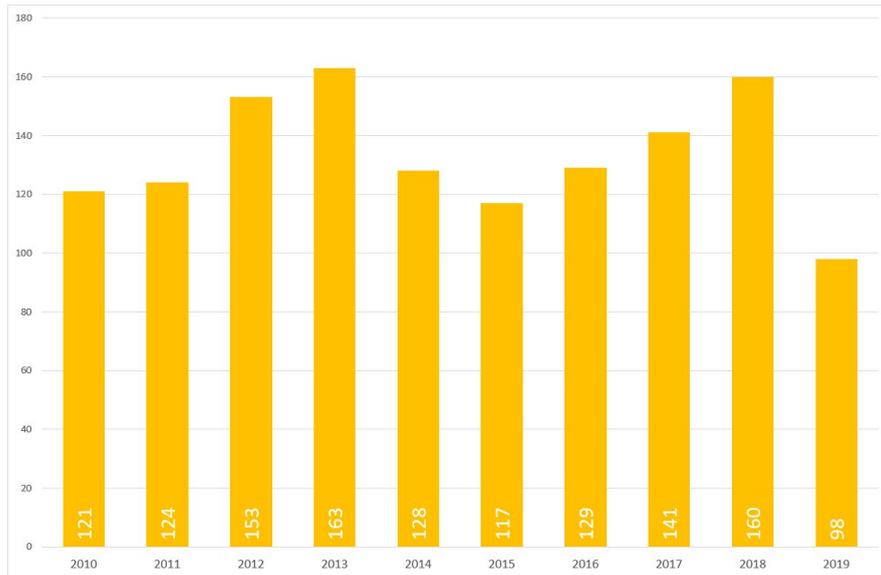


Figura 14. Número de trabajos citables indexados en la Web of Science en el área de Ciencias Experimentales
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

Evolución anual del número de trabajos citables en Ciencias Sociales

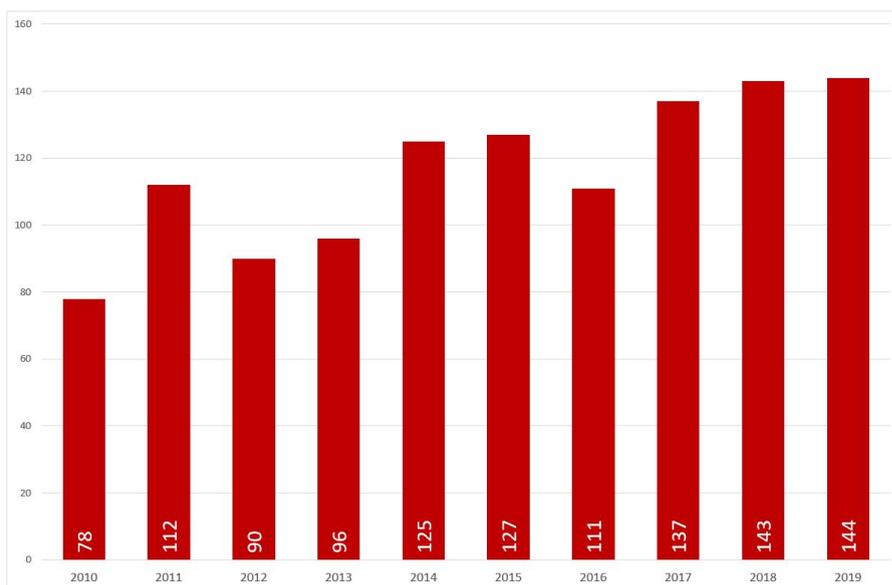


Figura 15. Número de trabajos citables indexados en la Web of Science en el área de Ciencias Sociales
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)

Evolución anual del número de trabajos citables en Artes y Humanidades

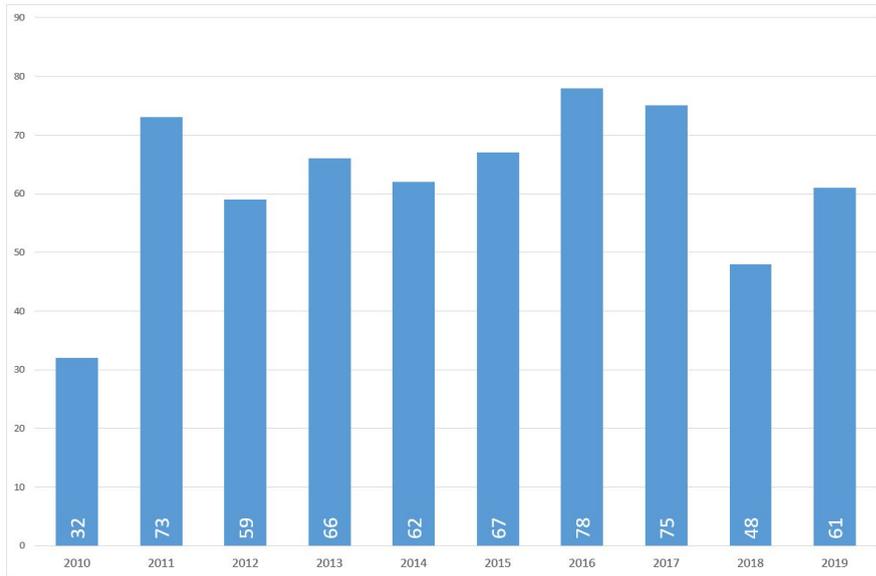


Figura 16. Número de trabajos citables indexados en la Web of Science en el área de Artes y Humanidades
 Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
 Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
 Período temporal: 2010-2019

Evolución de diferentes indicadores de impacto: Primer cuartil, top 3, sumatorio y promedio IF. Documentos citables SCI, SSCI y A&HCI.

Año	Trabajos indexados Q1	% Q1	Trabajos indexados TOP 3	% TOP 3	Promedio Impact Factor	Sumatorio Impact Factor
2010	385	48,49	77	9,70	3,48	2.575,77
2011	413	46,04	100	11,15	3,37	2.707,10
2012	409	48,86	80	9,56	3,53	2.746,43
2013	489	51,37	85	8,93	3,77	3.269,45
2014	492	50,36	95	9,72	3,62	3.292,36
2015	512	51,56	105	10,57	4,03	3.717,58
2016	502	52,18	92	9,56	4,34	3.873,37
2017	539	50,80	103	9,71	4,62	4.467,48
2018	574	55,25	112	10,77	4,97	5.000,04
2019	597	51,73	107	9,27	5,08	5.163,56

Tabla 5. Evolución de diferentes indicadores de impacto: Primer cuartil, top 3, sumatorio y promedio de Impact Factor
Fuente de datos: Web of Science: Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI), Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) y Journal Citation Reports (JCR) (las publicaciones de 2019 están asociadas a la edición de JCR de 2018)
Tipología documental: Artículos, revisiones y cartas
Período temporal: 2010-2019

CAPÍTULO 4. POSICIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA EN RANKINGS DE UNIVERSIDADES

La Universidad de Navarra aparece cada vez con mayor frecuencia en posiciones destacadas de rankings que utilizan datos de investigación para comparar instituciones universitarias.

ARWU (Academic Ranking of World Universities)

Uno de los más prestigiosos es el ranking ARWU (Academic Ranking of World Universities), conocido también como Ranking de Shanghai. Los últimos datos disponibles de este ranking se han publicado en 2020 y se basan en criterios del año 2019, por los que la Universidad de Navarra se sitúa entre los 500 primeros puestos en 12 categorías.

A continuación, se muestran los datos ofrecidos en el ARWU para la Universidad de Navarra.

RANGO	CATEGORÍA/SUBJECT	ÁREA/FIELD
151-200	Food Science & Technology	Engineering
151-200	Medical Technology	Medical Sciences
151-200	Finance	Social Sciences
201-300	Pharmacy & Pharmaceutical Sciences	Medical Sciences
201-300	Communication	Social Sciences
201-300	Business Administration	Social Sciences
201-300	Management	Social Sciences
301-400	Biological Sciences	Life Sciences
301-400	Human Biological Sciences	Life Sciences
301-400	Clinical Medicine	Medical Sciences
301-400	Public Health	Medical Sciences
401-500	Economics	Social Sciences

Tabla 6. Situación de la Universidad de Navarra en el ShanghaiRanking's Global Ranking of Academic – Subjects 2020
Fuente de datos: Academic Ranking of World Universities

Scimago Institutions Ranking (SIR)

La última edición del Scimago Institutions Ranking (SIR) clasifica las instituciones académicas que realizan investigación ordenándolas por un indicador compuesto que combina tres grupos de indicadores basados en: (1) investigación, (2) innovación y (3) impacto social medido por la visibilidad de su web. El peso de los datos de investigación

supone un 50% de la posición total. A continuación, se muestra la posición de la Universidad de Navarra en tres escenarios geográficos diferentes y dentro del sector “Higher Education”:

Año	Posición en el mundo	Posición relativa	Posición en el Europa Oeste	Posición relativa	Posición en España	Posición relativa
2020	285/3897	7,31%	126/679	18,55%	12/66	18,18%
2019	307/3471	8,84%	134/653	20,52%	13/65	20,00%
2018	328/3234	10,14%	141/646	21,83%	14/63	22,22%
2017	345/2966	11,63%	157/625	25,12%	15/61	24,59%
2016	307/2894	10,61%	155/613	25,29%	15/60	25,00%
2015	320/2890	11,07%	165/613	26,92%	14/59	23,73%

Tabla 7. Situación de la Universidad de Navarra en el Scimago Institutions Ranking (SIR)

Fuente de datos: Scimago Institutions Ranking (SIR)

Ranking QS

El ranking QS también utiliza datos de investigación para clasificar las instituciones académicas. En concreto, un 20% de la puntuación que obtiene cada institución procede de las citas recibidas por la producción generada en un intervalo de 5 años.

A continuación, se muestra la posición de la Universidad de Navarra en distintas áreas temáticas, en la última edición de este ranking (2020)

RANGO	CATEGORÍA/SUBJECT	ÁREA/FIELD
29	Business & Management Studies	Social Sciences & Management
51-100	Accounting & Finance	Social Sciences & Management
51-100	Communication & Media Studies	Social Sciences & Management
51-100	Nursing	Life Sciences & Medicine
51-100	Philosophy	Arts & Humanities
101-150	Law	Social Sciences & Management
101-150	Art & Design	Arts & Humanities
151-200	Economics & Econometrics	Social Sciences & Management
151-200	Medicine	Life Science & Medicine
151-200	Architecture	Arts & Humanities
201-250	Pharmacy & Pharmacology	Life Sciences & Medicine
351-400	Biological Sciences	Life Sciences & Medicine
351-400	Engineering Electrical & Electronic	Engineering & Technology
401-450	Computer Science & Information Systems	Engineering & Technology

Tabla 8. Situación de la Universidad de Navarra en el ranking QS. Edición 2020

The Times Higher Education World University Rankings

Finalmente se presentan los datos de The Times Higher Education World University Rankings, que muestra las 1.000 mejores universidades del mundo resultantes tras aplicar un baremo en el que se tiene en cuenta, entre otros datos, información sobre la investigación que generan las universidades y las citas que esta producción recibe.

RANGO	CATEGORÍA	MATERIA
151-175	Economics & econometrics	Business and economics
151-175	Business & management	Business and economics
151-175	Accounting & finance	Business and economics
201-250	Languages, literatura & linguistics	Arts & humanities
201-250	History, philosophy & theology	Arts & humanities
201-250	Art, performing arts & design	Arts & humanities
201-250	Architecture	Arts & humanities
251-300	Other health	Clinical, pre-clinical and health
251-300	Medicine & Dentistry	Clinical, pre-clinical and health
301-400	Biological Sciences	Life sciences
401-500	Politics & international studies	Social sciences
401-500	Communication & media studies	Social sciences
601-800	General engineering	Engineering and technology
601-800	Mechanical & aerospace engineering	Engineering and technology
601-800	Electrical & electronic engineering	Engineering and technology

Tabla 9. Situación de la Universidad de Navarra en el ranking The Times Higher Education World University
Fuente de datos: The Times Higher Education World University Rankings - 2020