



Biblioteca Nacional  
de Ciencias de la Salud

## MEMORIA 2020

### **BIBLIOTECA NACIONAL DE CIENCIAS DE LA SALUD**

Subdirección General de Redes y Centros de Investigación Cooperativa

#### **INTRODUCCIÓN**

La Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud (BNCS) se constituye como Centro Nacional del Instituto de Salud Carlos III el 2 de agosto de 1996 (RD 1893/1996), asumiendo las funciones de dirección y coordinación de todas las bibliotecas del Instituto. La BNCS presta apoyo documental al Sistema Nacional de Salud, sirviendo de centro de referencia para todas las unidades administrativas sanitarias de nivel central y autonómico, sobre un amplio espectro de temas relacionados con la información científica en salud.

Funciones:

Proporcionar apoyo a las actividades científico-técnicas e investigadoras de los Centros del Instituto y de la comunidad científica del Sistema Nacional de Salud, habiendo incluido en 2018 la gestión del repositorio institucional.

Desarrollar proyectos que mejoren el acceso y difusión de la investigación española en salud, colaborando con instituciones españolas y de otros países y estableciendo mecanismos que mejoren los sistemas de intercambio de información científica entre las bibliotecas de ciencias de la salud.

Velar por la terminología médica en colaboración con organizaciones internacionales del ámbito sanitario, para coordinar la utilización de los nuevos términos científicos.

Definir e impartir los programas docentes en materia de documentación científica, organizados por la Escuela Nacional de Sanidad (ENS) y la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo (ENMT), del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

Coordinación del Programa Editorial del ISCIII.

Cuantas acciones y estudios en materia de su competencia sean precisos, como apoyo al Ministerio de Sanidad y a las Comunidades Autónomas.

El Museo de Sanidad del Instituto de Salud Carlos III, queda adscrito a la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud, por Resolución del Director del ISCIII de fecha 3 de marzo de 2014. Por lo que a partir de esa fecha, las competencias delegadas por el Director, relativas a los asuntos del Museo, son ejercidas por la Subdirección General a la que esté adscrita la BNCS.

## Sedes:

**Campus de Chamartín** (sede central): ofrece soporte bibliográfico a las actividades docentes, científicas y de investigación del ISCIII, principalmente en las áreas de Salud Pública, Gestión y Administración Sanitaria, Epidemiología, Salud laboral y Educación para la Salud, así como a las actividades docentes de la Escuela Nacional de Sanidad y la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo.

**Campus de Majadahonda:** El personal continúa prestando apoyo documental y atendiendo las consultas de carácter bibliográfico, referencia e información científica. Los fondos en papel de esta sede especializada en **Microbiología** (Inmunología, Patología molecular, Bacteriología, Micología, Parasitología, Orientación diagnóstica, Microscopía, Bioinformática, Genómica y Proteómica) y **Sanidad ambiental** (Contaminación atmosférica e hídrica, Toxicología ambiental, Microbiología ambiental y Radioprotección), se han trasladado a la Biblioteca del Campus de Chamartín.

## ACTIVIDADES DESTACADAS

1.- La BNCS crea las **guías COVID-19** (una para profesionales y otra para ciudadanos) con recursos web de fuentes oficiales y calidad contrastada. Se trata de una adaptación de la guía “2019-nCoV Acute Respiratory Disease: Health Information Guide” del “Disaster Information Management Research Center (DIMRC)” de la NLM. Se comenzaron a publicar en febrero de 2020 y se actualizan diariamente. Han recibido más de 201.000 visitas y 150.000 visitantes en 2020 y la página principal fue la tercera más consultada del portal ISCIII en las primeras semanas de la pandemia.  
(<https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/Biblioteca/Paginas/Guia-COVID.aspx>)

2.- **3ª Reunión de Representantes de las Consejerías de Salud de las CC.AA.**, convocada por el ISCIII en diciembre de 2020 para tratar temas relacionados con el CNCS. Acta:[https://cncs.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/3a-Reunion\\_Acta-202001201\\_signed.pdf](https://cncs.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/3a-Reunion_Acta-202001201_signed.pdf)

3.- **Plan de Acción 2020 de la Biblioteca Virtual en Salud (BVS)**, llevado a cabo como integrantes de la red de Bibliotecas Virtuales en Salud de América Latina, Caribe y España y coordinada por BIREME (OPS). Las principales metas incluidas en las actividades fueron: gestión de la red BVS, actualización y ampliación del control bibliográfico, desarrollo/actualización del portal, gobernanza y usuarios. El portal BVS España ha recibido alrededor de 270.000 visitas.

4.- **VIII reunión del Comité Consultivo de SciELO/IBECS** celebrada el 9/3/2020 y formado por expertos en acceso abierto y en edición científica. Aprobación de la inclusión de 13 revistas en la colección SciELO y 16 en la base de datos IBECS.

## GUÍAS COVID-19

La Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud con el objetivo de contribuir a la lucha contra la desinformación y la Infodemia, ha creado unas guías de información de salud

que recopilan una selección de fuentes oficiales y recursos web de calidad contrastada y que ofrecen información de la COVID-19 (<https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/Biblioteca/Paginas/Guia-COVID.aspx>).

Se trata de una adaptación de la guía que ofreció el “Disaster Information Management Research Center (DIMRC)” de la “U.S. National Library of Medicine (NLM)”: 2019-nCoV Acute Respiratory Disease: Health Information Guide durante los primeros meses de la pandemia.

Se comenzaron a publicar de forma abierta en febrero de 2020 y se actualizaban de forma diaria, adaptando la temática y recursos a las novedades de la información publicada sobre COVID. Inicialmente se creó una Guía principal hasta que en el mes de marzo y debido a la cantidad de información y fuentes sobre el coronavirus, se clasificaron según el público al que iban dirigidas, ofreciendo una guía para profesionales y otra para ciudadanos y pacientes. La guía principal es la página de entrada con información general sobre la misma y con el acceso a las otras dos guías. Todas las versiones mensuales están recogidas en Repisalud (<https://repisalud.isciii.es/handle/20.500.12105/11067>).

La guía para profesionales cuenta con un apartado de destacados, 40 epígrafes temáticos y más de 500 recursos. La guía de ciudadanos incluye unos 30 epígrafes por materia y alrededor de 300 fuentes, además de destacados. Ambas contienen tablas que recogen la información, noticias, medidas y legislación más actual sobre el coronavirus publicadas por organismos gubernamentales principalmente.

Las guías han recibido más de 201.000 visitas y 150.000 visitantes, en el período 18/02/2020-31/12/2020. La página principal fue la tercera página más consultada del portal ISCIII en las primeras semanas de la pandemia.

## **1.- INICIATIVAS DE DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ESPAÑOLA BIBLIOTECA VIRTUAL EN SALUD- ESPAÑA (BVS-ESPAÑA) (<http://bvsalud.isciii.es>)**

La Biblioteca Virtual en Salud de España, pertenece a la Red Internacional de Bibliotecas Virtuales en Salud desde su presentación en el año 2001. Esta Red que lleva operando 22 años, cuenta en la actualidad con la participación de 30 países de América Latina, Caribe, África y Europa. Está formada por más de 80 bibliotecas virtuales nacionales y temáticas. En el ámbito regional, la Red BVS está coordinada por BIREME/OPS/OMS (Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud) y opera en red de forma descentralizada.

Con el principal objetivo de fortalecer la Red de la Biblioteca Virtual de Salud (BVS), los coordinadores de instancias BVS y BIREME han definido un Plan de Acción para el año 2020. Para la elaboración del plan se buscó identificar las principales necesidades de las Instancias BVS en los países de América Latina, Caribe de habla hispana y España.

Las principales metas incluidas en las macro actividades fueron:

- Gestión de la red BVS
- Actualización y ampliación del control bibliográfico
- Desarrollo o actualización del portal de la BVS

- Gobernanza de la BVS
- Usuarios de la BVS

Las actividades definidas en el Plan de Acción se han realizado por trimestres (marzo – mayo; junio – agosto; septiembre – noviembre), celebrándose una reunión de monitorización con todas las BVS participantes para exponer los avances trimestrales, cumplimiento de objetivos y actividades pendientes, además de reuniones individuales entre el equipo de BIREME y los coordinadores de las BVS.

La web del Fortalecimiento de la Red BVS AL&C – Plan Acción 2020 incluye la programación y documentación de las reuniones: <http://red.bvsalud.org/modelo-bvs/es/fortalecimiento-de-la-red-bvs-alc-plan-accion-2020/>

La siguiente tabla detalla las actividades realizadas en cada trimestre por BVS España, las que ya se habían realizado con anterioridad al Plan y las que se abordarán en 2021: [https://bvsalud.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/Plan-fortalecimiento-BVS\\_tabla.pdf](https://bvsalud.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/Plan-fortalecimiento-BVS_tabla.pdf)

Este año, de las actividades pendientes, hemos actualizado los datos de contacto en el directorio de la Red de BVS, hemos identificado las fortalezas y debilidades técnicas para la gestión de información presentando un informe DAFO, se han actualizado los criterios para la selección de las revistas de IBECS, se han mapeado otros tipos de publicaciones de literatura gris (tesis, material no convencional, entre otros), y valorado la creación de una nueva base de datos en FI-ADMIN para este material, se ha configurado el servicio de medición de los accesos al portal, se ha valorado el desarrollo de vitrinas de conocimiento vinculadas a las prioridades del país o área temática, se ha valorado el desarrollo de una gobernanza de la BVS (creación de un Comité Científico y centros cooperantes) y se ha realizado un estudio de satisfacción e identificación de necesidades de los usuarios pendiente de lanzarse el año que viene.

Además se ha empezado a abordar un futuro convenio de colaboración BIREME/OPS/OMS y BNCS/ISCIII para avanzar en aquellas actividades, productos y servicios que tenemos pendientes y en los que necesitaremos apoyo técnico y documental.

El portal BVS España ha recibido alrededor de 270.000 visitas anuales, las noticias publicadas en el blog sobre la base de datos Pubmed, el tesoro DeCS/MeSH y el acceso abierto han sido las que han tenido mayor impacto.



Search bar with a magnifying glass icon and options for 'Búsqueda avanzada' and 'DeCS/MeSH'.

**Búsqueda Bibliográfica**

- IBECS
- LILACS
- MEDLINE
- Búsqueda integrada
- Estrategias de búsqueda



**Revistas científicas**

- SciELO España
- Red SciELO
- Catálogo colectivo CNCS

**Otras fuentes**

- LIS España: profesionales
- LIS España: ciudadanos
- DeCS
- REPISALUD
- Portal FIS
- Publicaciones online ISCIII

**Destacados**


**Noticias**

- Un Pubmed actualizado está en camino...
- Jornada OpenAire Advance: resumen y análisis
- Nuevo blog y nuevo portal de la BVS España
- Bibliosalud 2019

**SciELO España – Lo más reciente**

Modelos y Teorías de Enfermería: Sustento Para los Cuidados Paliativos / Modelos e Teorías De Enfermagem: Suporte para Cuidados Paliativos / Nursing Models and Theories: Support for Palliative Care / Modelos y Teorías de Enfermería: Sustento Para los

**Tweets por @bvs\_spain**



BVS España proporciona el acceso a los siguientes productos documentales:

### 1.1.- Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) (<http://ibecs.isciii.es>)

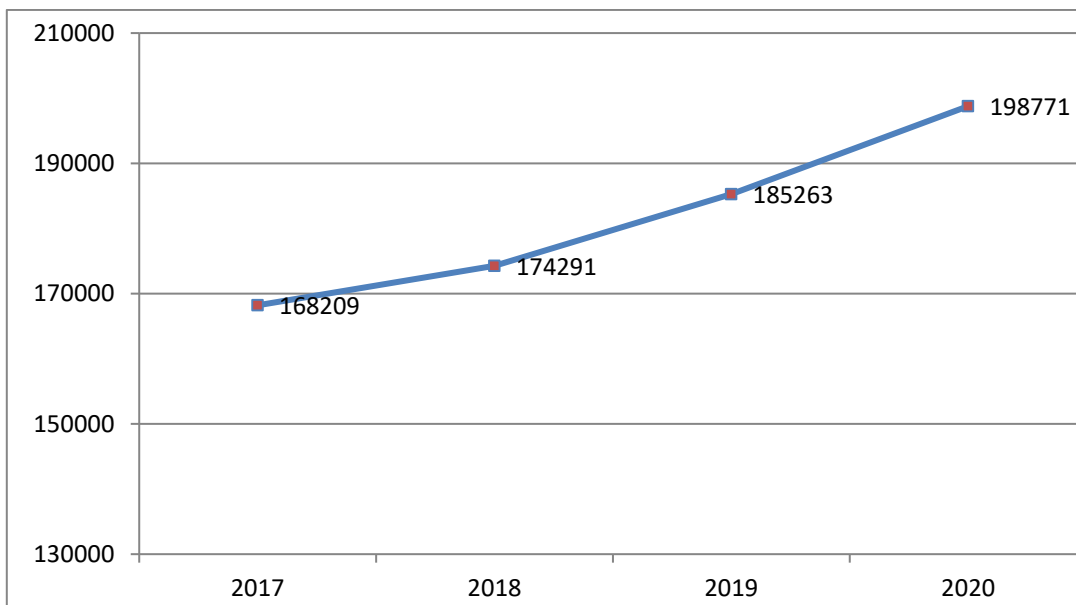
IBECS es la única base de datos bibliográfica de titularidad pública, que recoge literatura indizada de revistas españolas de Ciencias de la Salud. Las publicaciones incluidas son seleccionadas en base a criterios de calidad previamente establecidos por un Comité Técnico.

En la actualidad cuenta con 238 revistas y 198771 artículos, con un incremento de más de 13.508 registros respecto a 2019.

Se continúan incorporando los enlaces a los textos completos de los artículos incluidos en IBECS y que han sido publicados en SciELO-España y en cualquier otra plataforma con acceso abierto. Cuenta actualmente con 68.885 enlaces.

A continuación se muestra la evolución del nº de artículos incluidos en IBECS.

Número de artículos

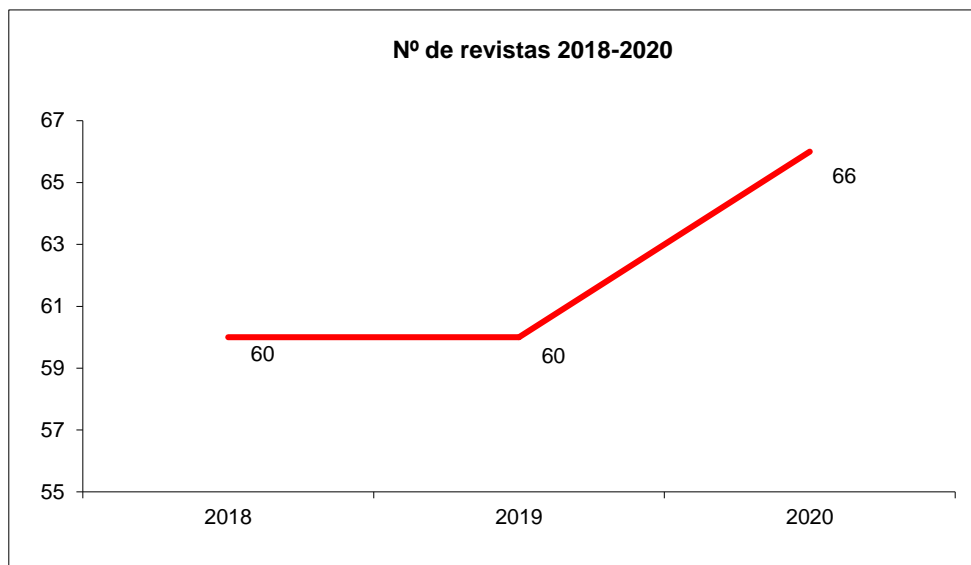


Los registros de IBECS están también accesibles en el portal de la BVS Regional (<http://bvsalud.org/>), lo que permite realizar búsquedas conjuntas a otras bases de datos latinoamericanas y Medline, a través del filtro base de datos IBECS.

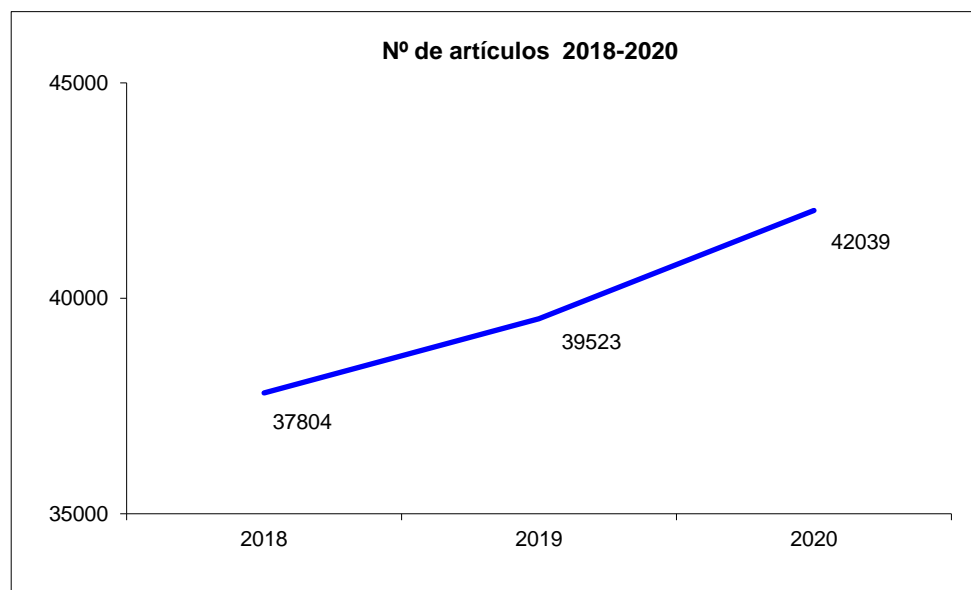
## 1.2.- Scientific Electronic Library Online (SciELO) (<http://scielo.isciii.es>)

La plataforma de revistas de ciencias de la salud, de acceso libre y gratuito SciELO-España, desarrollada como parte de la Biblioteca Virtual en Salud España (<http://bvsalud.isciii.es>), continúa creciendo tanto en número de artículos como de visitas a sus contenidos.

Actualmente, la colección SciELO España está formada por 66 revistas y da acceso a más de 42.000 artículos a texto completo, en formatos html y pdf.



A continuación, se muestra un gráfico que refleja el número de artículos y su evolución en el periodo 2018-2020.



Durante 2020 se ha incrementado de forma considerable tanto el número de vistas como las páginas vistas. SciELO-España ha recibido más de 46 millones de visitas (46.772.450), con una media de más de 4 millones al mes (4.252.041 visitas/mes) y dichas visitas han supuesto la descarga de más de 48 millones de páginas (48.191.269).

La plataforma SciELO España recibe consultas de todo el mundo (más de 200 países diferentes), constituyendo el mayor número las recibidas de usuarios de España, seguidos por México, Colombia o Estados Unidos, entre otros.

El 9 de marzo de 2020 se celebró la VIII reunión del Comité Consultivo de SciELO (formado por expertos en acceso abierto y en edición científica) durante la que se aprobó la inclusión de 13 revistas en la colección, lo que se ha reflejado tanto en un importante incremento del número de artículos publicados como en el número de visitas recibidas.

Otro de los objetivos de la plataforma SciELO es la integración con diferentes recursos y el consecuente intercambio de datos, lo que se materializa de varias formas complementarias. Por un lado, la incorporación de los artículos de SciELO a la plataforma Web of Science (WoS), a través del índice "SciELO Citation Index" y por otro, la indización de contenidos en el buscador Google Académico (Google Scholar). Por último (y no menos importante), la presencia de los artículos de SciELO en bases de datos, recolectores y directorios de acceso abierto, como PubMed (9 revistas incluidas), Scopus (29 revistas incluidas), Hispana, DOAJ, OAlster, ROAR u OpenDOAR.

En línea con el movimiento de acceso abierto y con el objetivo de aumentar la visibilidad de este proyecto, se mantienen perfiles en redes sociales como Twitter, herramienta que facilita el intercambio rápido de información y que permite difundir los contenidos de SciELO entre un número cada vez más elevado y heterogéneo de usuarios. Además, las revistas de la colección SciELO España, conscientes de su compromiso con el acceso abierto, han adoptado casi en su totalidad, licencias Creative Commons para publicar sus artículos, incorporando estas recomendaciones en sus correspondientes normas de publicación.

Los archivos XML generados mediante la metodología SciELO cuentan con un elevado nivel de interoperabilidad, lo que permite su transferencia a bases de datos bibliométricas que utilizan los metadatos de las referencias bibliográficas ("las citas") de cada uno de los artículos, como es el caso de Web of Science (con SciELO Citation Index), ScienceOpen y Dimensions, así como otras plataformas de publicación e indización, como OJS (Open Journal Systems) y OpenAire.

Otro ejemplo de interoperabilidad es la colaboración con el portal SciELO SP. SciELO España colabora desde 1997 con el portal SciELO Salud Pública (<https://www.scielosp.org/>) con dos revistas: Gaceta Sanitaria y Revista Española de Salud Pública.

Por último, indicar que desde la página de la base de datos PubMed (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>) es posible enlazar a los textos completos de la Revista Española de Sanidad Penitenciaria.

### **1.3.- Descriptores en Ciencias de la Salud (DeCS)**

Se continúa con la traducción de términos biomédicos del tesoro DeCS (Descriptores en Ciencias de la Salud) y MeSH (Medical Subject Headings), en colaboración con BIREME/OPS/OMS y la National Library of Medicine (NLM), que sirven como herramienta de recuperación de la información científica en las bases de datos internacionales Lilacs y Medline, y en IBECS.

Las actividades principales que se realizan con estos descriptores son la traducción de los nuevos términos introducidos por la NLM, así como de los que son modificados cada año



por ésta. Además, se realiza también la traducción de aquellos nuevos sinónimos que son introducidos en registros ya existentes, y/o la modificación de las notas de alcance en descriptores no modificados.

Se puede consultar la versión del tesoro DeCS con el español utilizado en España, a través del enlace: <http://decses.bvsalud.org/E/homepagee.htm>

ACTIVIDAD	2018	2019	2020
<b>Traducción de nuevos descriptores introducidos por la NLM</b>	<b>422</b>	<b>294</b>	<b>277</b>
<b>Traducción de descriptores modificados por la NLM</b>	<b>135</b>	<b>110</b>	<b>14</b>
<b>Traducción de las notas de alcance de los nuevos descriptores introducidos por la NLM</b>	<b>419</b>	<b>294</b>	<b>307</b>
<b>Sinónimos nuevos en registros ya existentes</b>	<b>4.135</b>	<b>861</b>	<b>5.745</b>
<b>Notas de alcance modificadas en registros ya existentes</b>	<b>291</b>	<b>243</b>	<b>129</b>

#### **1.4.- Catálogo Nacional de Publicaciones de Ciencias de la Salud (CNCS)**

El Instituto de Salud Carlos III, a través de la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud, promovió en 2012 la creación de un Catálogo Colectivo Nacional de Publicaciones de Ciencias de la Salud, de carácter público y acceso abierto (<https://cncs.isciii.es/>).

El nuevo catálogo tiene como objetivo propiciar una organización estable en la que estén representadas todas las bibliotecas de ciencias de la salud españolas, para conseguir elevar el nivel de los servicios y de la infraestructura bibliotecaria en materia de salud, mediante la cooperación y el préstamo e intercambio de documentos, así como estar representados ante organismos públicos y privados. Se lanzó oficialmente en noviembre de 2018 y cuenta con la representación de todas las Comunidades Autónomas.

## Datos CNCS 2020



CCAA	Bibliotecas	Fondos totales	Fondos impresos	Fondos electrónicos
Andalucía	29	114.102	14.908	99.194
Aragón	6	3.182	765	2.417
Principado de Asturias	14	40.609	3.914	36.695
Islas Baleares	1	5.996	676	5.320
Islas Canarias	9	61.526	2.837	58.689
Cantabria	3	4.970	949	4.021
Cataluña	31	19.574	6.982	12.592
Extremadura	8	12.719	1.912	10.807
Galicia	14	34.086	3.335	30.751
Castilla y León	15	43.768	2.434	41.334
Comunidad de Madrid	63	105.281	21.180	84.101
Castilla la Mancha	16	45.509	4.295	41.214
Región de Murcia	6	60.510	1.901	58.609
Comunidad Foral de Navarra	2	11.643	4.676	6.967
La Rioja	1	613		613
Comunidad Valenciana	23	21.209	4.153	17.056
País Vasco	18	37.258	5.526	31.732

CNCS ha resultado Proyecto Finalista en la concesión del sello del Consejo de Cooperación Bibliotecaria 2019 (<https://cncs.isciii.es/index.php/cncs-finalista-del-sello-ccb-2019/>)

En diciembre de 2020 se celebró por videoconferencia la 3ª Reunión de Representantes de las Consejerías de Salud de las CC.AA., convocada por el ISCIII para tratar diferentes cuestiones relacionadas con el Catálogo Nacional. Acta: [https://cncs.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/3a-Reunion\\_Acta-202001201\\_signed.pdf](https://cncs.isciii.es/wp-content/uploads/2021/02/3a-Reunion_Acta-202001201_signed.pdf)

## 1.5 REPOSITORIO INSTITUCIONAL

REPISALUD (<https://repisalud.isciii.es/> ) es la plataforma unificada de acceso abierto y común a las publicaciones científico-técnicas del ISCIII, y sus Fundaciones (Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC) y Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)) y la herramienta fundamental para la preservación, difusión y organización de la producción científica generada en el seno de las instituciones participantes.

Una de sus principales características es la política abierta de contenidos, interoperabilidad y servicio al investigador. En su diseño, se ha prestado especial atención a la inclusión de los datos de financiación, el enriquecimiento de la información sobre los autores de las tres instituciones, a través de enlaces a sus identificadores (ORCID, Publons y ScopusAuthor ID) y la política de inclusión de todo tipo de producción científica incorporando, además de artículos y contribuciones a congresos, material formativo, institucional, de divulgación, datos de investigación, etc. para que el repositorio pueda llegar a ser un fiel reflejo de toda la actividad científica de las tres instituciones.

Su contenido se estructura en torno a cinco comunidades: Investigación, Institucional, Docencia, Eventos Científicos y Programa Editorial. Dentro de éstas se han creado a su vez subcomunidades que agrupan los centros y departamentos pertenecientes a cada una de las instituciones participantes del Repositorio.

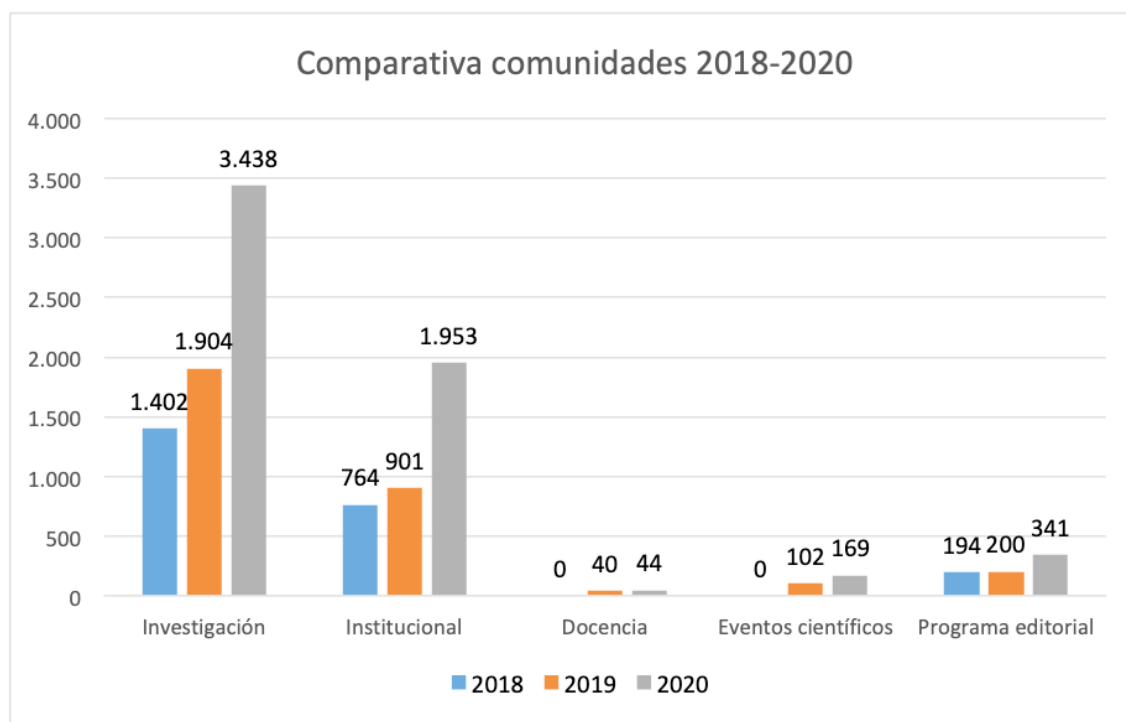
Durante 2020, dentro del Convenio con FECYT INEOS se han abordado nuevas mejoras y adaptaciones técnicas, incluyendo un gestor de estadísticas de accesos, conexión a la API para la visualización de citas en la base de datos Dimensions, e incorporación de los vocabularios COAR siguiendo las Directrices OpenAIRE4

A continuación, se presentan los gráficos con los datos a 31 de diciembre de 2020

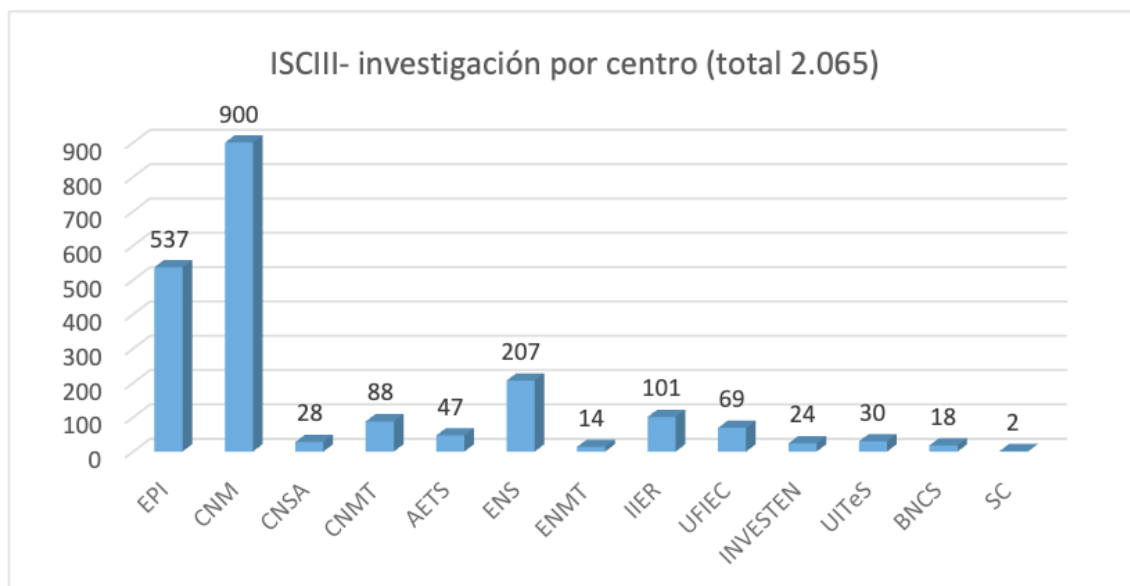
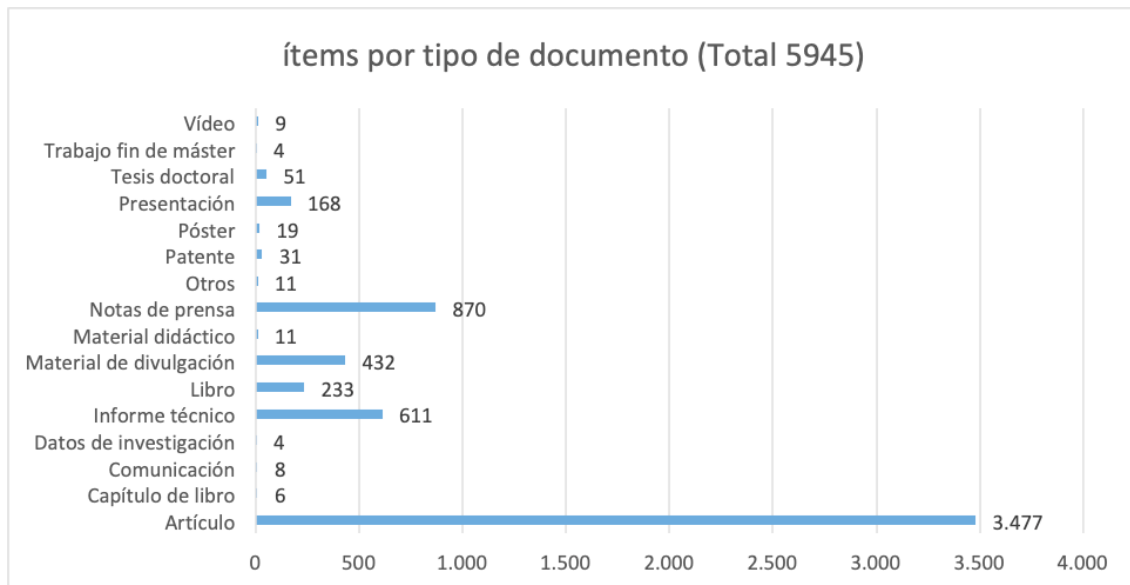
Total ítems en Repisalud 5945



Instituciones	ítems
CNIC	961
CNIO	372
ISCIII	4.584
<b>Total</b>	<b>5.945</b>



Comunidades	2018	2019	2020
Investigación	1.402	1.904	3.438
Institucional	764	901	1.953
Docencia	0	40	44
Eventos científicos	0	102	169
Programa editorial	194	200	341
<b>Total</b>	<b>2.360</b>	<b>3.147</b>	<b>5.945</b>



## **2.- SERVICIOS BIBLIOTECARIOS**

La BNCS presta servicios clásicos de una biblioteca presencial y servicios virtuales a través de la red, que dan acceso a los recursos de información desde todos los puestos de trabajo del Instituto de Salud Carlos III y en remoto tras la autenticación del usuario.

Los servicios que se prestan son:

- Consulta en Sala
- Servicio de orientación al usuario
- Préstamo personal
- Préstamo Interbibliotecario
- Petición de documentos
- Búsquedas bibliográficas
- Acceso a bases de datos
- Apoyo a los investigadores en relación con su producción científica
- Sala de trabajo en grupo
- Acceso a publicaciones electrónicas (revistas y libros)
- Reprografía

Los servicios de petición de documentos, libros y búsquedas bibliográficas, pueden solicitarse presencialmente, por correo electrónico o mediante formularios web.

### **2.1.- Consulta en Sala**

La sala de lectura permite a los usuarios el acceso directo a la mayoría de los fondos bibliográficos de la BNCS. Da cobertura a cualquier usuario externo que se acredite como investigador, docente o profesional sanitario del Sistema Nacional de Salud, a los investigadores del Instituto y a los alumnos de las Escuelas Nacionales de Sanidad y de Medicina del Trabajo, ambas ubicadas en la sede de Chamartín.

Se pueden consultar todos los documentos impresos (revistas, monografías, obras de referencia, etc.), las bases de datos en línea y las revistas y libros electrónicos. Asimismo, es posible fotocopiar o escanear los artículos de revistas en papel y utilizar impresoras en red para imprimir los documentos electrónicos.

Existe una red Wifi, que permite conectarse a Internet desde cualquier dispositivo portátil del usuario, y existe acceso a través de autenticación Eduroam (Educational Roaming) a recursos de acceso restringido.

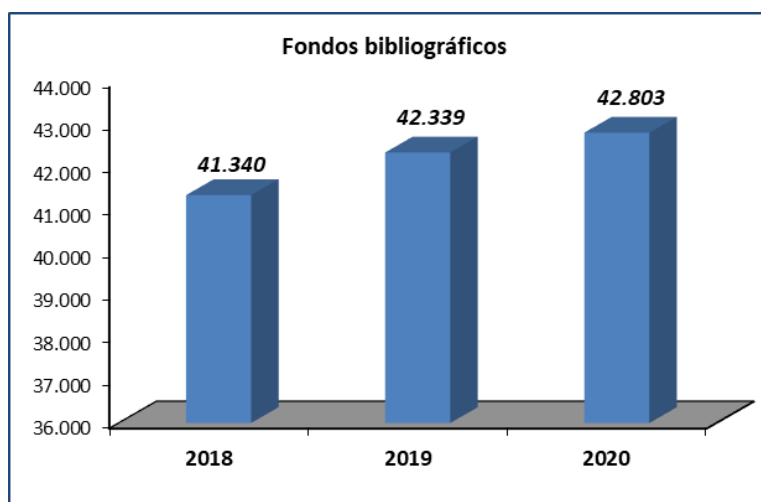
Las colecciones especiales o los años antiguos de las revistas, se encuentran en depósitos cerrados en la Sede de Chamartín y pueden consultarse previa solicitud en la propia sala.

Durante 2020 se han atendido a 562 usuarios presenciales y se han dado 15 altas de nuevos lectores

## 2.2.- Colecciones

En la actualidad, la biblioteca gestiona unos fondos bibliográficos constituidos por 42.803 publicaciones, de los cuales, 38.144 son monografías, 2.673 publicaciones periódicas y el resto material audiovisual (1,1% incremento).

En el siguiente gráfico se puede ver la evolución de estos fondos en los últimos tres años.



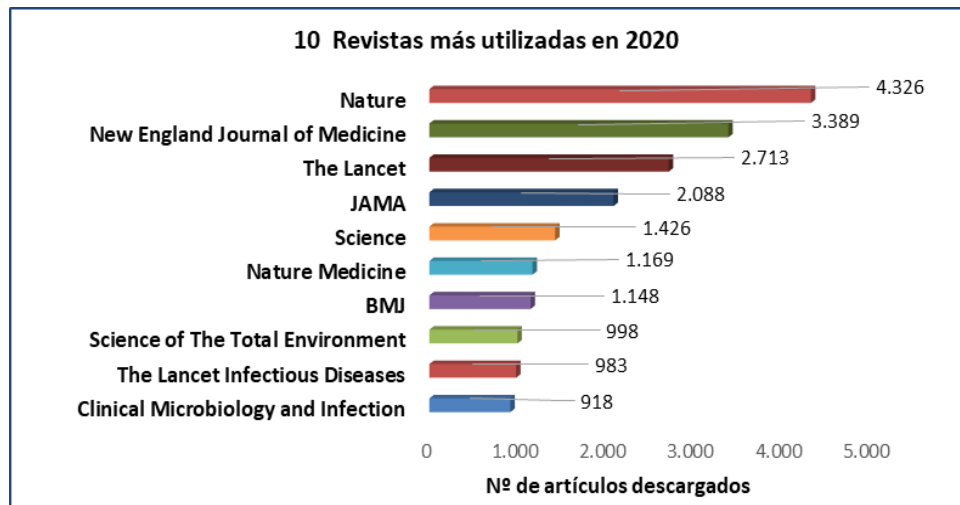
Hay 278 suscripciones activas de los principales editores científicos del ámbito de las ciencias de la salud: Elsevier, Springer-Nature, Wiley, Oxford, BMJ, ASM, etc. (99% en formato electrónico).

Asimismo, durante el año 2020 se han catalogado 804 publicaciones, contabilizado 219 préstamos de libros y se han dado de alta a 15 lectores.

Dentro del acuerdo de colaboración del ISCIII con las fundaciones CNIC y CNIO, se accede de una forma conjunta a más de 900 títulos (revistas, series monográficas y libros electrónicos).

Se han registrado más de 55.000 accesos al texto completo de libros y revistas electrónicas, siendo las siguientes editoriales las que registran el mayor número de accesos: Elsevier (19.567), Springer-Nature (13.585), Wiley (8.552) y ASM (4.513).

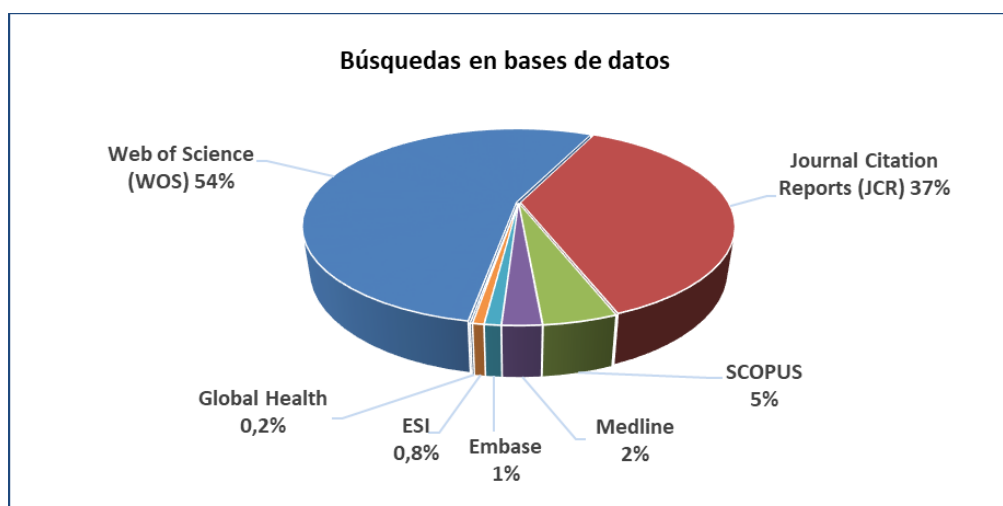
En la siguiente tabla se indican las diez revistas suscritas con mayor número de artículos descargados a texto completo:



### 2.3.- Búsquedas bibliográficas y acceso a bases de datos

El equipo de búsquedas bibliográficas de la BNCS ha realizado 22 búsquedas y orientaciones bibliográficas, a través de las distintas bases de datos suscritas por la biblioteca y otras fuentes gratuitas disponibles en Internet, que contienen información científica de calidad (WOS, Scopus, Embase, PubMed, IBECS, etc.).

Asimismo, se han contabilizado 209.133 búsquedas realizadas de forma directa por los usuarios en las bases de datos suscritas por la BNCS. En el siguiente gráfico se observa su distribución. Hay que señalar que no se incluyen las realizadas en bases de datos gratuitas como PubMed, IBECS, etc.





## 2.4.- Préstamo Interbibliotecario y solicitud de documentos

Incluye dos tipos de servicio:

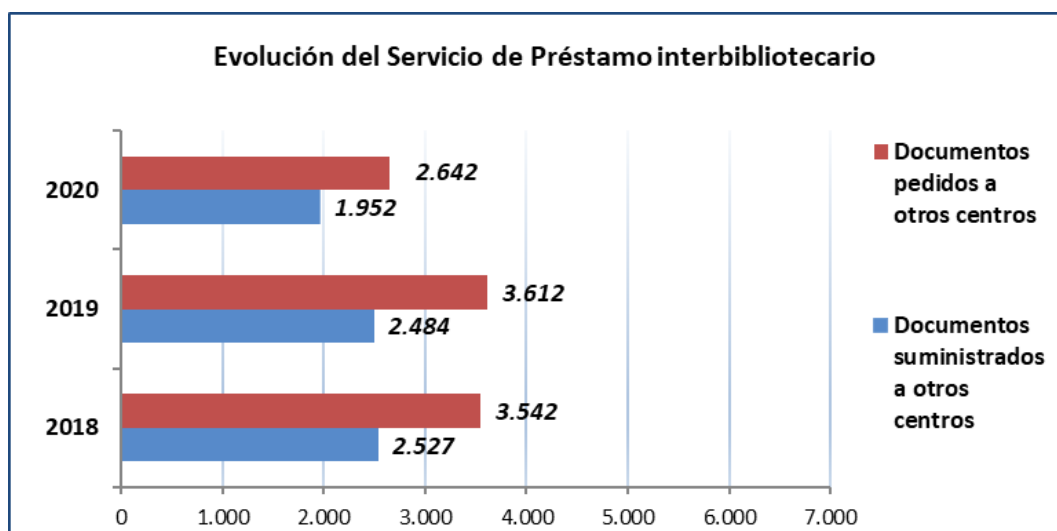
- 1.- Localización y obtención de documentos solicitados por los usuarios del ISCIII (principalmente artículos de revistas científicas), que no se encuentran en la BNCS y tienen que ser buscados en otras bibliotecas españolas o extranjeras.
- 2.- Suministro de documentos de nuestros fondos a cualquier otra biblioteca o centro de documentación solicitante.

En ambos casos se trata mayoritariamente de artículos de revistas científicas.

En 2020 la BNCS gestionó 4.594 solicitudes, de las cuales 2.642 fueron de investigadores del ISCIII. Se obtuvieron un 94,2% de los documentos solicitados, con un tiempo medio de obtención inferior a 1 día.

El número de peticiones de otras bibliotecas españolas (académicas, de investigación y del sistema sanitario) fue de 1.952, suministrándose en un 86.27% de los casos, con un tiempo medio menor a 4h.

En el siguiente gráfico se puede observar la evolución del Préstamo Interbibliotecario en los últimos 3 años.



La BNCS posee fondos muy específicos y relevantes dentro del área de ciencias de la salud, siendo en algunos casos el único centro español en el que se pueden encontrar. El 79% de las bibliotecas solicitantes son de centros sanitarios

## **2.5.- Redes sociales**

La biblioteca mantiene 2 blogs y 4 perfiles en Twitter, uno general (@BNCSisciii) y tres relacionados con distintos portales específicos (@scielospain, @bvs\_spain y @REPISALUDisciii).

Los blogs permiten publicar noticias relacionadas con temas de interés en la información en ciencias de la salud en España.

El perfil corporativo de la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud en Twitter está activo desde junio de 2014 y difunde los servicios y productos propios, y es un canal más de comunicación con otras bibliotecas y usuarios. A través de este perfil corporativo, la BNCS difunde también las publicaciones editadas por el ISCIII en su programa editorial y las actividades del Museo de Sanidad e Higiene Pública. Los perfiles de la BVS y de SciELO España contribuyen a la difusión de los contenidos de estos dos portales y a la conversación en redes sociales de información de interés relacionada con su campo de actuación y con las redes en las que están integrados, tanto a nivel nacional como internacional. Los perfiles de BVS España y de Repisalud se incluyen como widgets en sus correspondientes páginas web.

Durante este año se ha incluido en todas las herramientas, información de interés referente a la pandemia de la COVID-19 y a las fuentes de información relativas a la misma.

### **BLOGS**

1.- Blog de la Biblioteca Virtual de Salud (BVS España)  
<http://bvshalud.isciii.es/blog/category/noticias/>

2.- Blog del catálogo colectivo CNCS  
<https://cncs.isciii.es/index.php/category/blog/>

### **TWITTER**

- 1.- @BNCSisciii – Perfil oficial corporativo de la BNCS (915 seguidores).
- 2.- @scielospain – Perfil oficial de la colección SciELO España (5.355 seguidores).
- 3.- @bvs\_spain – Perfil oficial de la Biblioteca Virtual en Salud de España (2.510 seguidores).
- 4.- @REPISALUDisciii – Perfil oficial del Repositorio institucional ISCIII/CNIO/CNIC (115 seguidores).

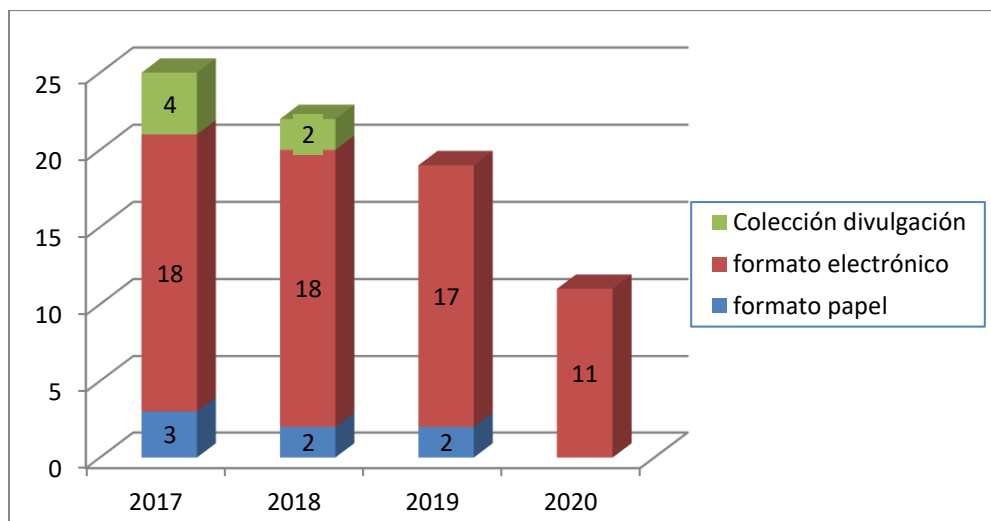
## **3.- PROGRAMA EDITORIAL**

La biblioteca coordina, desde 2009, el programa editorial del Instituto de Salud Carlos III.

Durante el año 2020 se han editado 11 títulos: 9 monografías y 2 publicaciones periódicas, en formato electrónico.

La gráfica que se muestra a continuación representa el nº de títulos editados en los distintos formatos de publicación. Este año todas las publicaciones se han editado en formato electrónico.

A través de la dirección <https://publicaciones.isciii.es/> se da acceso gratuito a todas las publicaciones electrónicas editadas por el ISCIII a partir de 2009. El portal, que cuenta con un sistema de alerta a usuarios registrados, tiene 2.724 suscriptores.



#### 4.- MUSEO DE SANIDAD E HIGIENE PÚBLICA

Museo de titularidad pública estatal, con sede en el Instituto de Salud Carlos III y una superficie de 300 m<sup>2</sup>. Reúne una importante muestra de fondos museográficos sobre la sanidad pública en España, que incluye un laboratorio bacteriológico del primer tercio del siglo XX. Cuenta asimismo con un archivo documental procedente de la antigua Dirección General de Sanidad, una biblioteca y el archivo histórico de historias clínicas de los antiguos hospitales de enfermedades infecciosas del complejo del Hospital del Rey.

El Museo de Sanidad e Higiene Pública figura en el Directorio de Museos y Colecciones de España, la mayor y más exhaustiva base de datos del país, impulsada por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Además, pertenece a la Red Digital de Colecciones de Museos de España, tras implantar el Sistema Integrado de Documentación y Gestión Museográfica Domus, desarrollado por este mismo ministerio. Esta red cuenta con un catálogo colectivo en línea, CER.ES (<http://ceres.mcu.es/>), que reúne información e imágenes de los museos que la integran. Actualmente, tiene catalogados 1.376 documentos bibliográficos, que pueden consultarse en línea a través del Catálogo de la

Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud.

Con motivo de la pandemia de COVID-19, se han interrumpido las visitas guiadas desde el comienzo del estado de alarma en marzo de 2020. Por ello el dato que se indica se refiere únicamente a los meses de enero y febrero de 2020 y a dos primeras semanas de marzo. Se han realizado **26 visitas** guiadas con un total de **345 visitantes**

## **5.- COLABORACIONES**

La BNCS trabaja en colaboración con BIREME (Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud, de la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS)), en la coordinación de la Biblioteca Virtual en Salud de España y con la Red SciELO.org en la coordinación del portal SciELO España.

El Instituto de Salud Carlos III, a través de la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud y junto con las Bibliotecas Virtuales de salud de las CC. AA., coordina el Catálogo Colectivo Nacional de Publicaciones de Ciencias de la Salud (CNCS), de carácter público y acceso libre y gratuito. En dicho catálogo participan y colaboran 260 bibliotecas de salud del sistema sanitario español volcando sus fondos en el mismo, con el objetivo de mejorar la información bibliográfica ofrecida a la comunidad, facilitar la cooperación interbibliotecaria, optimizar los recursos y homogeneizar los procesos técnicos. El ISCIII, junto con el Comité Técnico, vela por el buen funcionamiento del CNCS, estudia e implementa sus futuros desarrollos y coordina a las bibliotecas participantes en cada Comunidad Autónoma.

## **6.- FORMACIÓN**

Máster de Salud Pública 2020. Módulo de Documentación científica. Escuela Nacional de Sanidad, 7-10 de enero de 2020.

Webs y buscadores en Ciencias de la Salud. Seminario presencial del Curso de Experto Universitario en Nutrición Comunitaria y Salud Pública. Organizado por la Escuela Nacional de Sanidad - UNED y celebrado el 6 de marzo de 2020.

Máster de Salud Pública 2020. Módulo de Documentación en ciencias de la salud (modalidad semipresencial). Organizado por la Escuela Nacional de Sanidad y celebrado el 8 de octubre de 2020.

Búsquedas bibliográficas (modalidad online). Organizado por el Gobierno de Canarias y celebrado del 19 de octubre de 2020 al 1 de noviembre de 2020.

Curso Superior de Medicina del Trabajo. Módulo de documentación científica (modalidad online). Organizado la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo y celebrado los días 20, 21 y 23 de octubre de 2020.

## **7.- PUBLICACIONES Y PARTICIPACIÓN EN JORNADAS Y CONGRESOS**

### **7.1.- Publicaciones**

Alcamí Pertejo, José (Coord.); Álvarez, Débora; Bojo, Cristina; Coiras, Mayte; Díez, Francisco; García-Carpintero, Esther; Pérez-Gómez, Beatriz; Plaza, José A.; Primo, Elena; Rodríguez, Francisco David; Sánchez, Luis Maria. INFORMES CIENTÍFICOS COVID-19. Madrid: Instituto de Salud Carlos III , 2020  
(<http://hdl.handle.net/20.500.12105/11695>)

Primo Peña, Elena; Bojo Canales, Cristina; Fraga Medín Cristina A. La revista TOG (A Coruña) y las nuevas formas de difusión del conocimiento científico. TOG (A Coruña). mayo 2020; 17 (1): 4-8. DOI: S1885-527X2020000100002.  
<https://www.revistatog.es/ojs/index.php/tog/article/view/S1885-527X2020000100002>

Domínguez-Aroca, María-Isabel; Grupo #AyudaBiblioteca (2020). “Cooperación de profesionales de las bibliotecas de Ciencias de la Salud como respuesta a la pandemia de la Covid-19”. Profesional de la información, v.29, n. 4, e290430. DOI: <http://doi.org/10.3145/epi.2020.jul.30>

Bojo-Canales C, Fraga-Medín CA, Primo-Peña E. El modelo SciELO en España: un proyecto pionero de acceso abierto. Hosp Domic. 2020;4(3):153-9. DOI: <http://doi.org/10.22585/hospdomic.v4i3.108>

### **7.2.- Participación en Jornadas y Congresos**

Bojo Canales, C. Encuentro virtual. Conversaciones abiertas ¿Qué ha cambiado en la publicación de evidencia sanitaria? III Encuentro de Editores de Revistas Científicas Enfermeras. FUDEN: Fundación para el Desarrollo de la Enfermería, 11 de junio de 2020. Consultado el 20/1/2021. Disponible en <http://www.fuden.es/actualidad/noticias/3541-inscribete-ya-en-el-ii-congreso-de-investigacion-enfermera-nacional-de-fuden#11-de-junio>