



Biblioteca Nacional
de Ciencias de la Salud

MEMORIA 2019

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.- En 2019 se ha iniciado una vía de colaboración con la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial (Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital), con el **Proyecto BioASQTask MESINESP** (Medical Semantic Indexing in Spanish), que aplica tecnologías de Lenguaje Natural a la base de datos IBECS, para desarrollar herramientas de indización automática que mejoren la recuperación de información.

2.- Organización por la BNCS y la FECYT, de la I Jornada Open Aire Advance, sobre "El papel de las bibliotecas biomédicas en el contexto de acceso abierto". Al acto acudieron 135 personas y se retransmitió también por vía streaming.

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.

Este año se ha lanzado un nuevo portal de la BVS España ganando en diseño, funcionalidad e incorporación de nuevos recursos y servicios. Además de información acerca de la BVS, se han destacado las distintas fuentes de información científica de acceso libre y gratuito que realiza y coordina la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud como centro colaborador de BIREME. Incluye bases de datos bibliográficas, publicaciones electrónicas a texto completo, tesauro, catálogo colectivo, recursos web y repositorio institucional, entre otras herramientas de interés. También incluye enlaces a otras Redes y Bibliotecas Virtuales de Salud de España y un apartado de noticias en el que se informa de novedades, fuentes, recursos de información y noticias de interés en el ámbito de las ciencias de la salud.

Se han mantenido algunos widgets presentes en el anterior portal: búsquedas predefinidas por temas, los últimos tweets y las noticias destacadas. Se han incluido tres RSS con las últimas referencias incorporadas en fuentes de la BVS España.

El portal cuenta con un nuevo motor de búsqueda "IAHx", se trata de una herramienta de descubrimiento que realiza una búsqueda simultánea en las bases de datos IBECS, LILACS, MEDLINE, LIS profesionales y LIS ciudadanos.

En cuanto a los formularios de búsqueda incluye uno libre, una búsqueda avanzada y una búsqueda por descriptor de asunto.



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>)

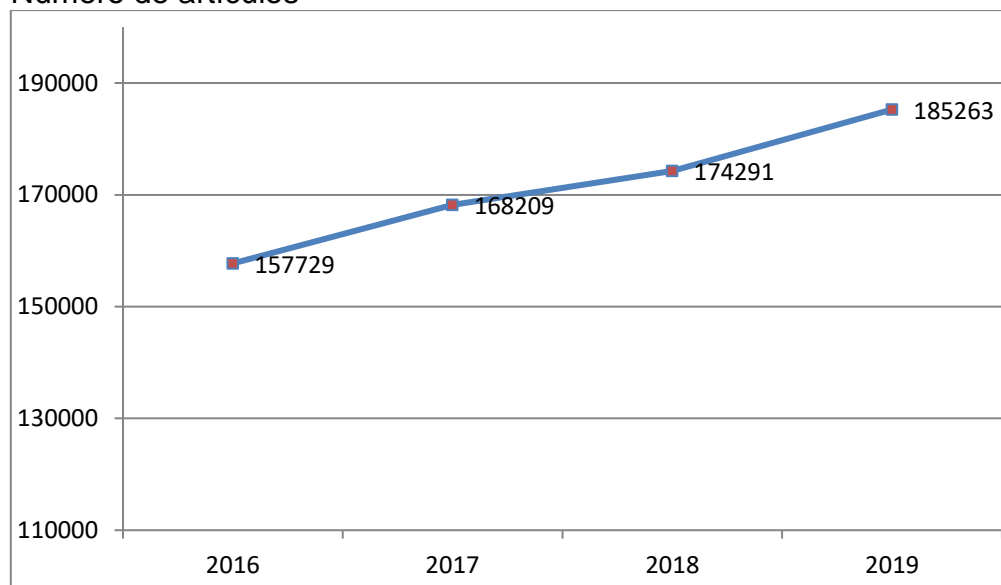
IBECS es la única base de datos bibliográfica de titularidad pública, que recoge literatura indizada de revistas españolas de Ciencias de la Salud. Las publicaciones incluidas son seleccionadas en base a criterios de calidad previamente establecidos por un Comité Técnico.

En la actualidad cuenta con 228 revistas y 185.263 artículos, con un incremento de más de 10.972 registros respecto a 2018.

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 56.848 enlaces.

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

Número de artículos



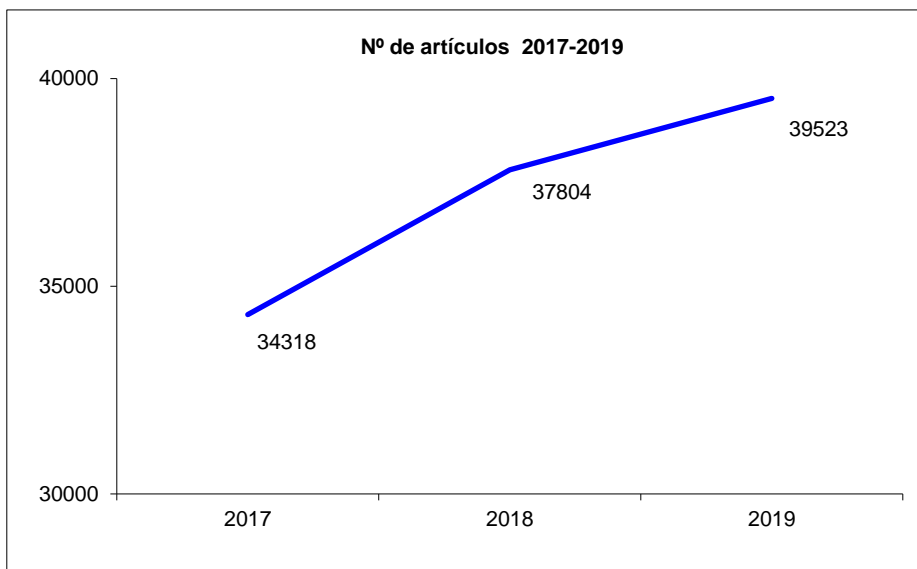
Los registros de IBECS están también accesibles en el portal de la BVS Regional (<http://bvsalud.org/>), lo que permite realizar búsquedas conjuntas a otras bases de datos latinoamericanas y Medline, a través del filtro base de datos IBECS.

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 60 revistas y da acceso a más de 39.000 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 2017-2019.



Durante 2019 se ha incrementado el número de visitas, pasando a recibirse más de 36,5 millones (36.582.151 visitas), con una media de más de 3 millones al mes (3.048.512,586 visitas/mes). Dichas visitas han supuesto la descarga de más de 43 millones de páginas (43.307.361 páginas).

La plataforma SciELO España recibe consultas de todo el mundo (237 países diferentes), constituyendo el mayor número las recibidas de usuarios de España, seguidos por México, Estados Unidos, Colombia, Argentina, Perú, Chile, Ecuador, Venezuela, Bolivia y Brasil, entre otros.

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, OAIster, 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.

Por último y en relación con los estándares de publicación de SciELO, cabe destacar que a lo largo de 2019 la totalidad de las revistas vigentes en la colección han completado la adopción del estándar XML JATS, como nuevo modelo 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), Science Open 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 SubjectHeadings), 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	2017	2018	2019
Traducción de nuevos descriptores introducidos por la NLM	474	422	294
Traducción de descriptores modificados por la NLM	106	135	110
Traducción de las notas de alcance de los nuevos descriptores introducidos por la NLM	-	419	294
Sinónimos nuevos en registros ya existentes	-	4.135	861
Notas de alcance modificadas en registros ya existentes		291	243

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.

El lanzamiento oficial del Catálogo se realizó en noviembre de 2018. La base de datos del CNCS cuenta en la actualidad con 140.000 registros bibliográficos, se ha cargado la información de 28.100 revistas, integrado 579.000 fondos de 260 bibliotecas de los principales Hospitales, Universidades, Consejerías de Sanidad, Laboratorios y Centros de Investigación y se han incorporado más de 2.000 carátulas de publicaciones. Cuenta con representación de todas las Comunidades Autónomas.

A lo largo de 2019 se ha llevado a cabo una intensa labor de revisión de las publicaciones catalogadas en el CNCS, realizándose 1.103 modificaciones en 141.282 publicaciones controladas. En lo relativo a las publicaciones periódicas, se han añadido 2.132 nuevas y se han eliminado 83. Ha entrado a formar parte del catálogo un nuevo centro y se han cargado 34 ficheros de fondos.

En cuanto a las estadísticas de acceso, el número de visitas a páginas del catálogo ha sido alrededor de 30.000 y de 3.500 al opac (<https://www.cncs.online/vufind>), en las que se han visitado más de 3.600 páginas. En la web y el blog de CNCS (<https://cncs.isciii.es>), el número de visitas ha sido de 1.700.

En noviembre de 2019 se celebró por videoconferencia la 2ª 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.

Este año la Oficina Española de Patentes y Marcas ha concedido la marca CNCS al ISCIII.

Catálogo Nacional de Ciencias de la Salud



Catálogo colectivo temático

Acceso libre y gratuito



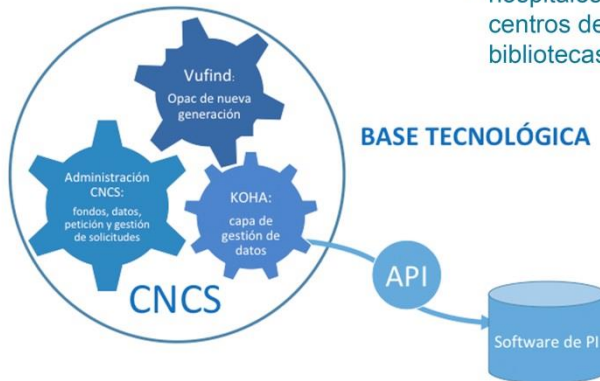
Fondos impresos y electrónicos 578.484
 Revistas 28.148
 Registros 141.034
 Carátulas 2.111

Cobertura nacional

17 Comunidades Autónomas
 152 Solicitudes de adhesión
 260 Bibliotecas

Tipologías:

hospitales, universidades, consejerías de sanidad, centros de investigación, bibliotecas virtuales de salud, otras



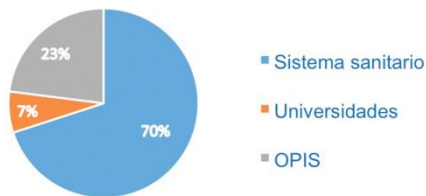
Objetivo: propiciar una organización estable en la que estén representadas todas las bibliotecas de ciencias de la salud españolas, para conseguir elevar el nivel de los servicios y de la infraestructura bibliotecarias de salud en beneficio de los usuarios



Revistas OA en DOAJ
1.959

Peticiones SOD
205.440

REDES DE BIBLIOTECAS POR TIPOLOGÍA



NUMERO DE CENTROS POR TIPOLOGÍA



* Datos estadísticos a 22/11/2019

1.5 REPOSITORIO INSTITUCIONAL

REPISALUD (<https://www.repisalud.isciii.es>) es la plataforma unificada de acceso abierto y común a las publicaciones científico-técnicas del ISCIII y sus Fundaciones, y en 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, Researcher ID 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 2019 se ha emprendido el cambio de versión del software de gestión con el objetivo de ofrecer más servicios de valor añadido.

Gracias a la firma del Convenio INEOS con FECYT se están abordando nuevas tareas de difusión entre el personal investigador de la Institución.

Se han creado nuevas subcomunidades y colecciones y se han confeccionado nuevas plantillas para albergar dos nuevas tipologías documentales: patentes y datos de investigación. Pueden verse ejemplos en <http://hdl.handle.net/20.500.12105/7940>; <http://hdl.handle.net/20.500.12105/8365>

En 2019 se han llevado a cabo una serie de adaptaciones técnicas para su conexión a una API desarrollada por la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) que interroga sobre los identificadores ORCID de los investigadores del ISCIII. A través del canal de comunicación Repisalud recupera, los CVN públicos de estos investigadores y los integra en los registros correspondientes, conectándolo con los currículos públicos de nuestros autores.

Pueden verse ejemplos en los siguientes registros:

<http://hdl.handle.net/20.500.12105/8365>

<http://hdl.handle.net/20.500.12105/6879>

Durante este año también se han realizado las adaptaciones técnicas necesarias para lograr la interoperabilidad entre Recolecta y Repisalud, lo que supone cumplir con estándares internacionales de interoperabilidad. Una vez pasada la validación, Repisalud es, desde el pasado mes de noviembre de 2019, recogido por la herramienta de recolección nacional de ciencia abierta desarrollada por la FECYT, Recolecta

(<https://www.recolecta.fecyt.es/>). Gracias al cumplimiento de dichas directrices, los contenidos de Repisalud también se difunden a través del recolector de ciencia abierta de la Unión Europea, Open Aire (<https://www.openaire.eu/>).

Repisalud ha sido registrado en dos de los directorios de repositorios más extensos: Open Doar (<https://v2.sherpa.ac.uk/opensoar/>)
Buscarepositorios (<https://www.accesoabierto.net/repositorios/>)

El 14 de junio de 2019 se celebró en el ISCIII la I Jornada Open Aire Advance, coorganizada por la FECYT y la BNCS bajo el título 'El papel de las bibliotecas biomédicas en el contexto del acceso abierto', con el objetivo de mejorar el conocimiento de las políticas de acceso abierto y destacar el papel de las bibliotecas como agentes clave en la definición e implementación de estas políticas. Al acto acudieron 135 personas y fue seguida por otras 25 vía streaming.

Todas las presentaciones de la jornada están disponibles en Repisalud: <https://repisalud.isciii.es/handle/20.500.12105/7782> y la grabación de la jornada se encuentra disponible en Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=l5c3SWDH52w>

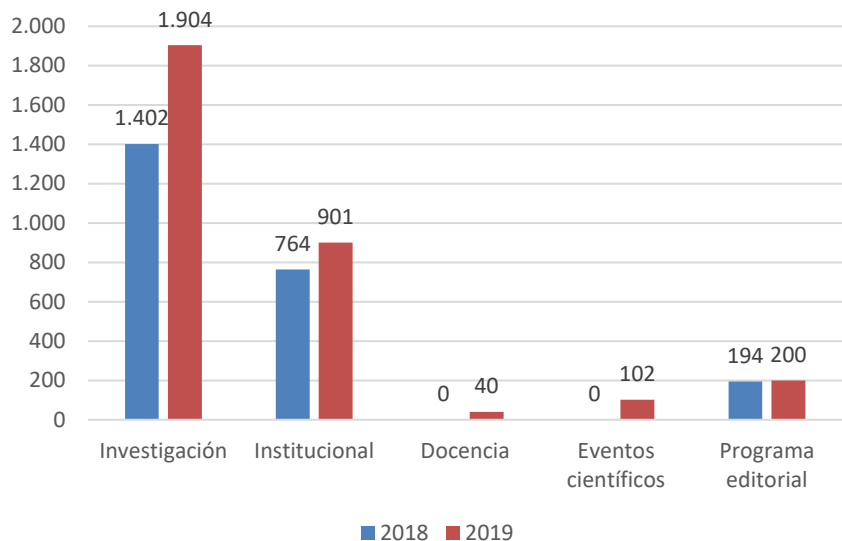
A continuación, se presentan los gráficos con los datos a 31 de diciembre de 2019

Ítems en Repisalud



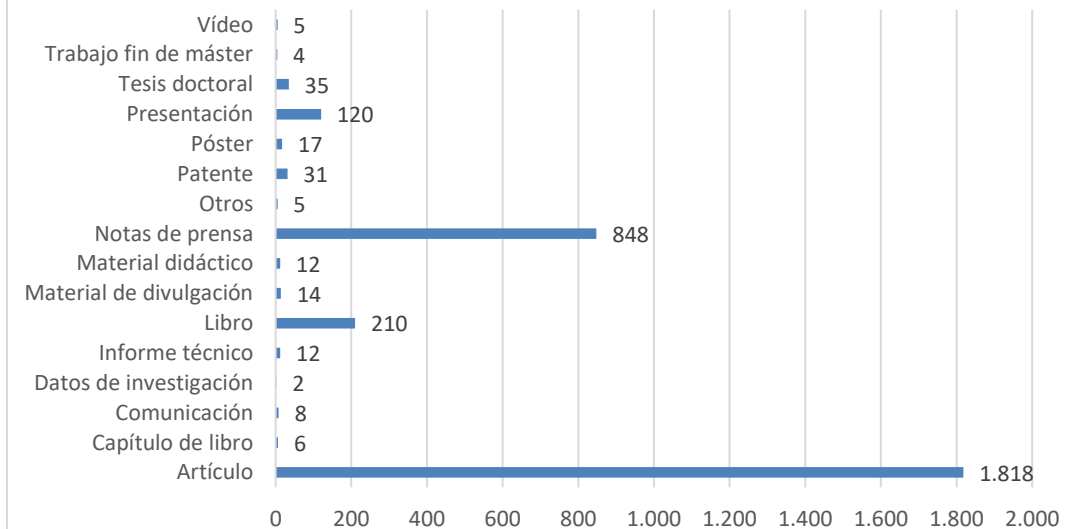
Instituciones	ítems
CNIC	678
CNIO	259
ISCIII	2.210
Total	3.147

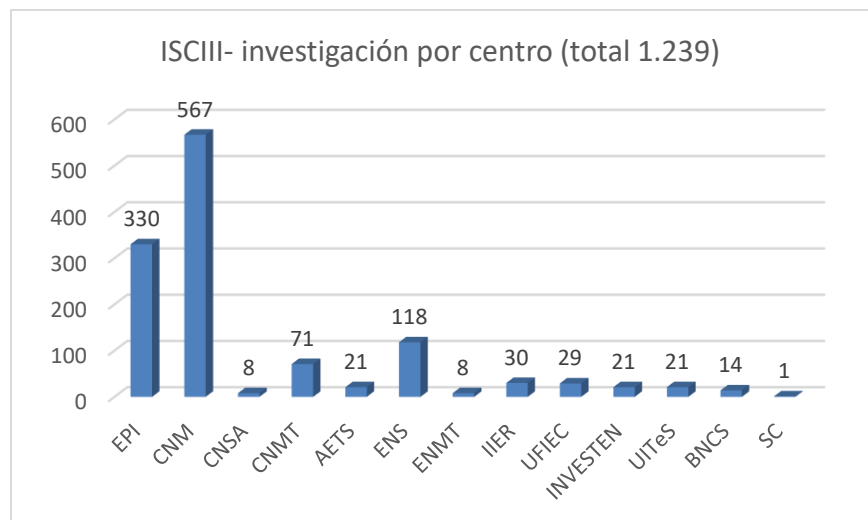
Comparativa comunidades 2018-2019



Comunidades	2018	2019
Investigación	1.402	1.904
Institucional	764	901
Docencia	0	40
Eventos científicos	0	102
Programa editorial	194	200
Total	2.360	3.147

Ítems por tipo de documento (total 3.147)





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.

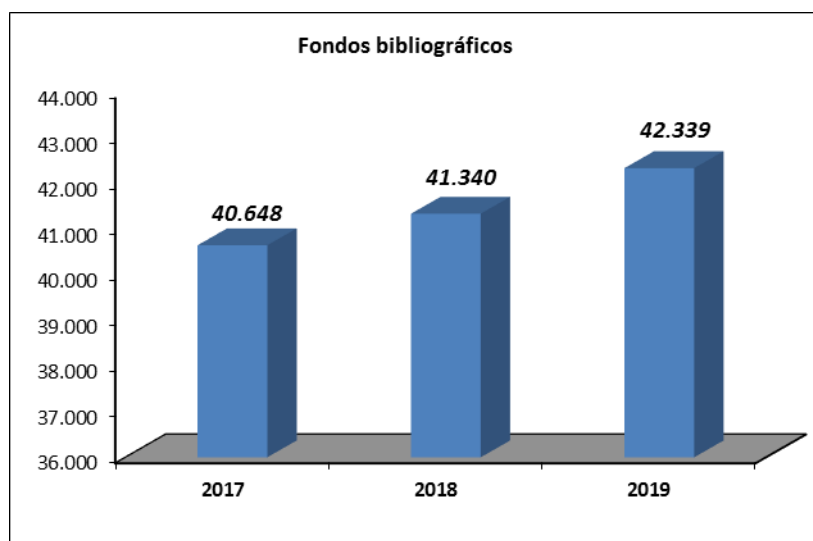
Las colecciones especiales o los años antiguos de las revistas, se encuentran en depósitos cerrados en la Sede de Chamartín y pueden consultarse previa solicitud en la propia sala.

Durante 2019 se han atendido a 3.106 usuarios presenciales.

2.2.- Colecciones

En la actualidad, la biblioteca gestiona unos fondos bibliográficos constituidos por 42.339 publicaciones, de los cuales, 38.069 son monografías, 2.623 publicaciones periódicas y el resto material audiovisual.

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



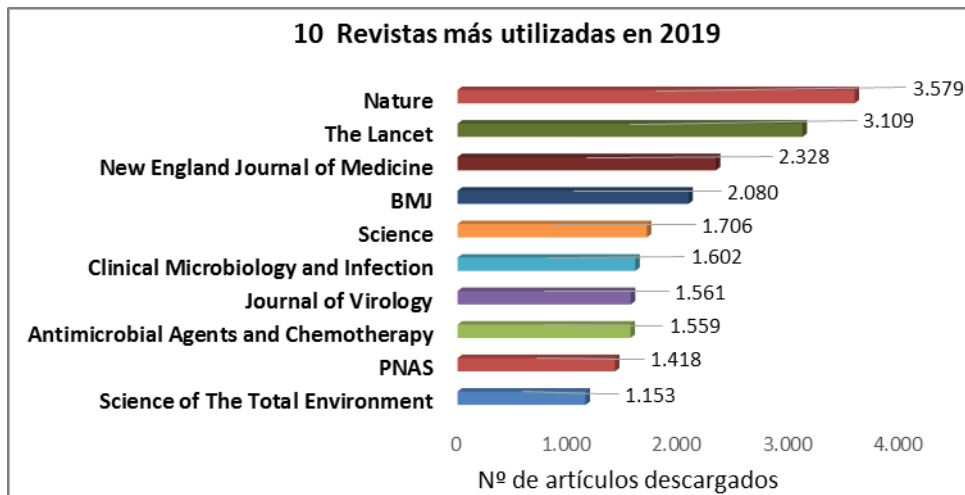
Hay 282 suscripciones activas de los principales editores científicos del ámbito de las ciencias de la salud: Elsevier, Springer-Nature, Wiley, Oxford, BMJ, ASM, etc. (99% en formato electrónico).

Asimismo, durante el año 2019 se han catalogado 1.384 publicaciones, contabilizado 231 préstamos de libros y se han dado de alta a 198 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 85.000 accesos al texto completo de libros y revistas electrónicas, siendo las siguientes editoriales las que registran el mayor número de accesos: Elsevier (37.245), Springer-Nature (16.535), Wiley (8.981) y ASM (6.040).

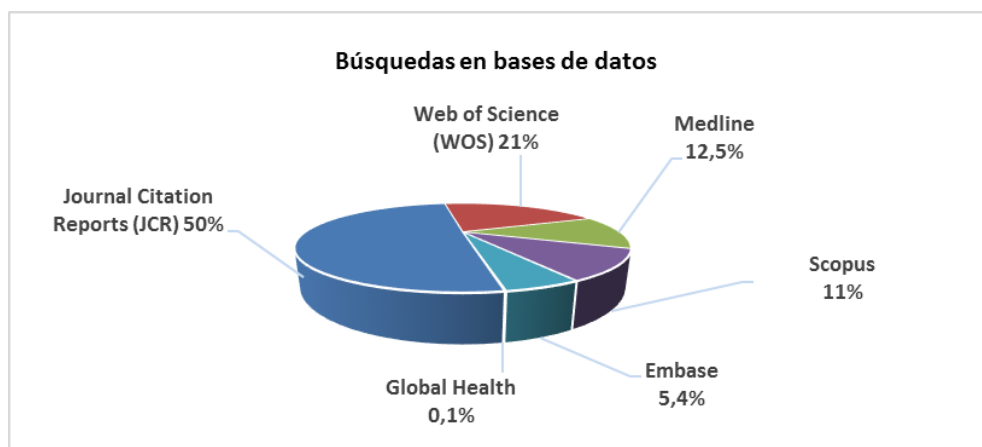
En la siguiente tabla se indican las diez revistas suscritas con mayor número de artículos descargados a texto completo.



2.3.- Búsquedas bibliográficas y acceso a bases de datos

El equipo de búsquedas bibliográficas de la BNCS ha realizado 31 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 83.804 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

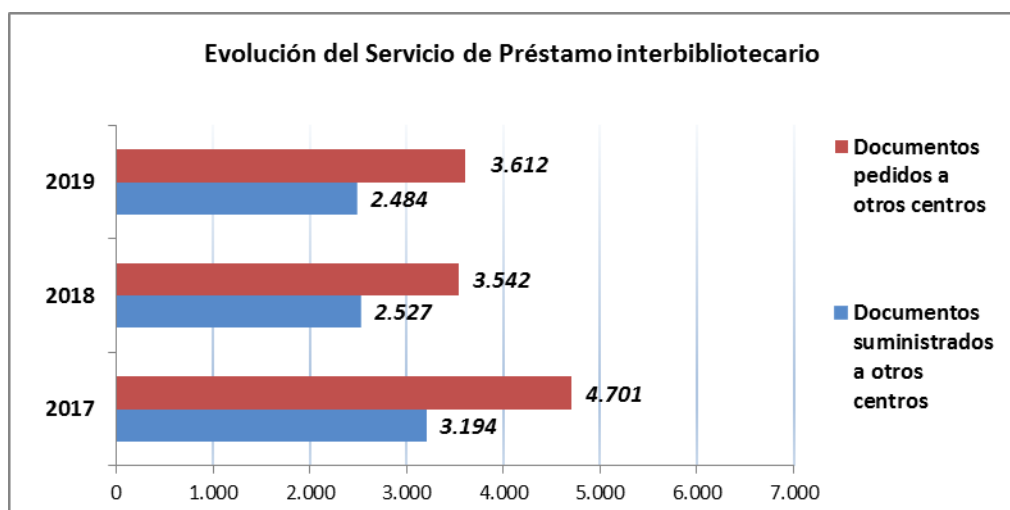
Incluye dos tipos de servicio:

- 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.

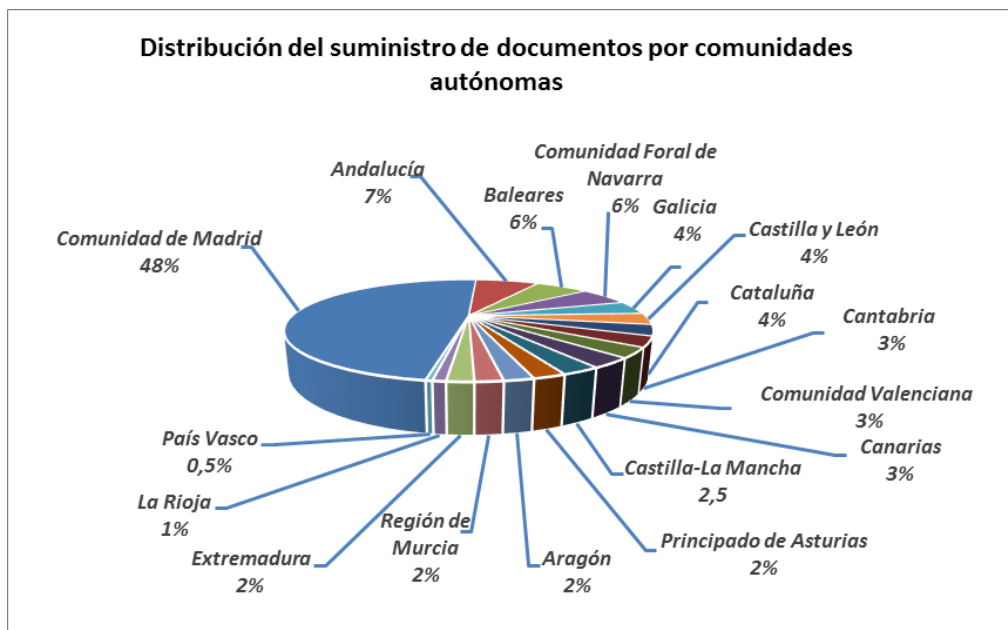
En ambos casos se trata mayoritariamente de artículos de revistas científicas.

En 2019 la BNCS gestionó 6.096 solicitudes, de las cuales 3.612 fueron de investigadores del ISCIII. Se obtuvieron un 93,3% de los documentos solicitados, con un tiempo medio de obtención inferior a 1 día. El número de peticiones de otras bibliotecas españolas (académicas y del sistema sanitario) fue de 2.484, suministrándose en un 86.23% de los casos, con un tiempo medio menor a 4h.

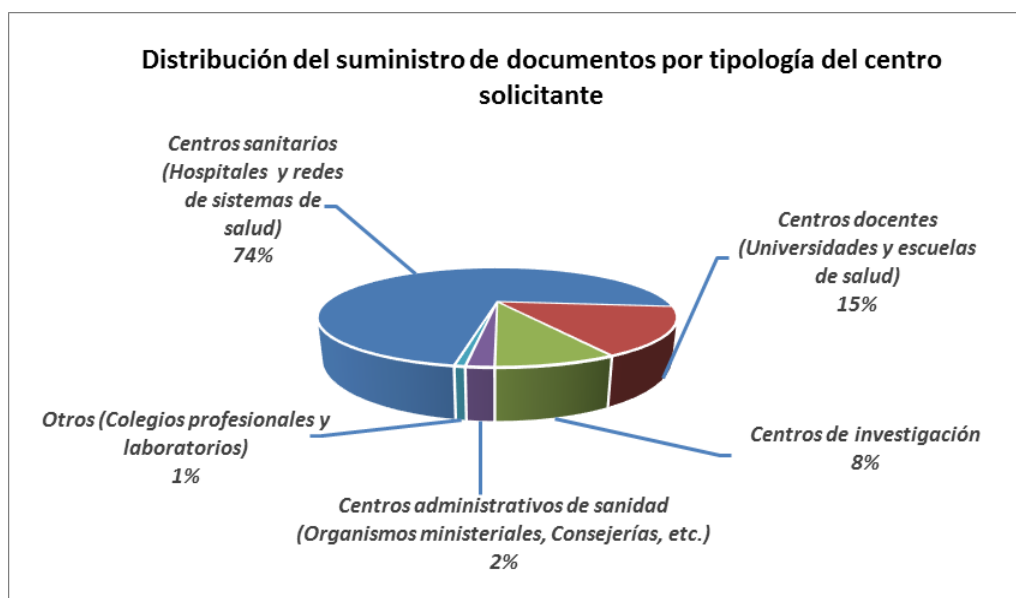
En el siguiente gráfico se puede observar la evolución del Préstamo Interbibliotecario en los últimos 3 años.



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. Se suministran documentos a centros e instituciones de todas las comunidades autónomas (el mayor número de peticiones corresponde a la Comunidad de Madrid 48%, Andalucía 7%, Baleares 6% y Comunidad foral de Navarra 6%).



En cuanto al tipo de Biblioteca a la que se suministra, el mayor número de peticiones corresponde a centros sanitarios (74%), centros docentes (principalmente universidades) (15%) y centros de investigación (8%).



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.

BLOGS

- 1.- Blog de la Biblioteca Virtual de Salud (BVS España)
<http://bvssalud.isciii.es/blog/category/noticias/>
- 2.- Blog del catálogo colectivo CNCS <http://cncs.isciii.es/index.php/category/blog/>

TWITTER

- 1.- @BNCSisciii – Perfil oficial corporativo de la BNCS (820 seguidores).
- 2.- @scielospain – Perfil oficial de la colección SciELO España (5.130 seguidores).
- 3.- @bvs_spain – Perfil oficial de la Biblioteca Virtual en Salud de España (2.490 seguidores).
- 4.- @REPISALUDisciii – Perfil oficial del Repositorio institucional ISCIII/CNIO/CNIC (90 seguidores).

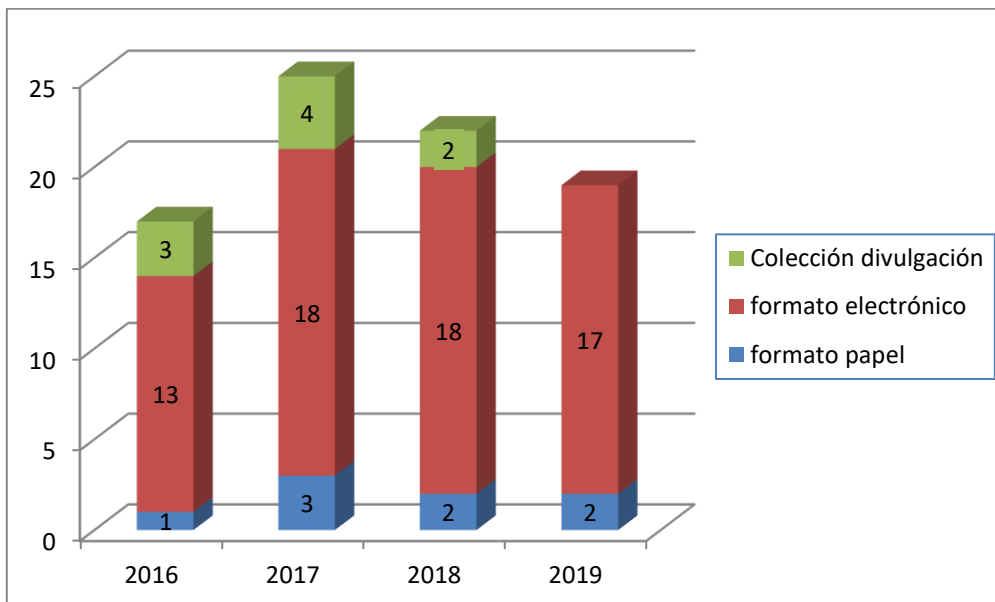
3.- PROGRAMA EDITORIAL

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

Durante el año 2019 se han editado 17 títulos: 15 monografías (13 en formato electrónico y 2 en papel y electrónico) 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. Algunos están editados en dos formatos (papel y electrónico).

A través de la dirección <http://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 2.626 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 m². 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.

Se continúa con la realización de visitas guiadas en grupos y abiertas a toda la población en fechas y días previamente establecidos, así como el programa de voluntariado para algunas tareas de documentación. Los grupos visitantes son mayoritariamente adultos de centros y asociaciones culturales y estudiantes del Grado de Enfermería y de Formación Profesional de las ramas sanitarias.

Durante el año 2019, se han realizado 67 visitas guiadas, con un total de 1.243 visitantes. Ha habido una media de 1,5 visitas/semana, teniendo en cuenta que el museo permanece cerrado durante los meses de julio y agosto. El número medio de personas por visita ha sido de 18,55.

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

Búsquedas bibliográficas y gestor bibliográfico. Zotero:7-9 de octubre de 2019. Gobierno de Canarias. Las Palmas de Gran Canaria.

Introducción a la documentación científica. Búsquedas bibliográficas eficientes. 6 y 7 de junio de 2019. Dirección General de Salud Pública, Comunidad de Madrid. Madrid.

Base de datos Pubmed. 30 y 31 de mayo de 2019. Dirección General de Salud Pública, Comunidad de Madrid. Madrid.

Curso Superior de Medicina del Trabajo. 25, 28 y 29 de octubre de 2018. Escuela Nacional de Medicina del Trabajo. Madrid.

Máster de Salud Pública 2019-2020. Módulo: Documentación Científica. 1, 4 y 5 de marzo de 2019. Escuela Nacional de Sanidad. Madrid.

7.- PUBLICACIONES Y PARTICIPACIÓN EN JORNADAS Y CONGRESOS

7.1.- Publicaciones

Jiménez-Planet, Virginia; Domenech, Luisa; Primo-Peña, Elena. CNCS Catálogo Nacional de Ciencias de la Salud. 2019. [Infografía]
<https://repisalud.isciii.es/handle/20.500.12105/8756>

Fraga-Medín, CA; Bojo- Canales, C. Acceso abierto, ciencia abierta y Plan S: su posible repercusión. Hosp Domic. 2019;3(2):163-72. DOI:
<http://doi.org/10.22585/hospdomic.v3i2.72>

7.2.- Participación en Jornadas y Congresos

Bojo-Canales, Cristina; Maseda, Irene; López Victoria; Primo-Peña, Elena. Repisalud, repositorio multiinstitucional: gestión, difusión y preservación del conocimiento en centros de investigación. En XVI Jornadas Nacionales de Información y Documentación en Ciencias de la Salud, Oviedo, 4-5 abril 2019. [Comunicación]
https://bibliosalud2019.com/wp-content/uploads/2019/04/ORDEN-15-ID13-REPISALUD_Bibliosalud_2019.pdf ; <http://hdl.handle.net/20.500.12105/7466>

Domenech, Luisa; López-Álvarez, Victoria; Primo-Peña, Elena; Bojo-Canales, Cristina; Maseda, Irene. Radiografía de los repositorios de ciencias de la salud en España. En XVIII Workshop Rebiun y VIII Jornadas OS-Repositorios Universidad de León 2019. [Poster]
<http://hdl.handle.net/20.500.12105/8483>

Jiménez-Planet, Virginia. El Catálogo Nacional de Ciencias de la Salud CNCS en Koha: avances de un catálogo colectivo, 2019. En KohaFERENCE 2019. Encuentro en torno al software libre Koha, Cádiz, 21-22 marzo 2019. [Presentación 15x15]
<https://repisalud.isciii.es/handle/20.500.12105/7841>

Jiménez-Planet, Virginia; Primo-Peña, Elena. El Catálogo Nacional de Ciencias de la Salud: Experiencias y desafíos de una herramienta colaborativa, 2019. En XVI Jornadas Nacionales de Información y Documentación en Ciencias de la Salud, Oviedo, 4-5 abril 2019. [Comunicación]
<https://repisalud.isciii.es/handle/20.500.12105/7839>