



SITIOS WEB DE SALUD. ESTADÍSTICAS MUNDIALES

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Sitios web de salud. Estadísticas Mundiales. Factográfico salud [Internet]. 2022 Abr [citado Día Mes Año];8(4):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2022/04/factografico-de-salud-abril-2022.pdf>

Reseña

La información sobre medicina y salud se ha hecho más accesible desde todos los frentes en la nueva sociedad del conocimiento. Más accesible para la audiencia de los medios, es decir, el público; los propios informadores y comunicadores, y para los propios miembros de la comunidad médica y científica.

Sin embargo, la accesibilidad que percibe el público, comunicadores y la comunidad científica convive con otra peculiaridad, la inflación de información.

Desde diversas ópticas se ha planteado la tormenta de información que se presenta a través de la red Internet. En los medios de comunicación este fenómeno es cada día más significativo.

La disponibilidad de información a través de recursos digitales en temas relacionados con la información sobre medicina y salud es creciente. Sin embargo, no todos los recursos presentes en la red telemática Internet son fiables como fuente, por lo que es necesario establecer unos estándares de control de calidad de dichos recursos.

En este sentido, se ha afirmado que las TIC (tecnologías de la información y de la comunicación) han facilitado la explosión de información en un marco donde conviven datos de gran calidad procedentes de personas, de grupos y de instituciones, con afiliaciones reconocidamente solventes y creíbles, con informaciones imprecisas, incompletas, no contrastadas, carentes de rigurosidad e, incluso, hasta malintencionadamente erróneas.

Los recursos digitales a los que tiene acceso la profesión médica, igualmente los tiene el medio de comunicación y la opinión pública. Las informaciones que contienen dichos recursos digitales son accesibles a su vez para toda la comunidad científica.

La realidad muestra que, exceptuando colectivos formados específicamente, la mayoría de usuarios de Internet y de la audiencia con un nivel medio de formación carece de criterios para seleccionar los recursos sobre medicina y salud en internet con garantías suficientes. Desde el colectivo médico, interesado en fomentar el uso correcto de la información clínica se han promovido varios sistemas. En cualquier caso, todos ellos parten de la base de que el reto pendiente es el de mantener el nivel de rigor y calidad de los contenidos y la arquitectura del recurso digital, ya que dichos mecanismos son voluntarios y de autoaplicación.

Internet agiliza la búsqueda de información y al mismo tiempo es una herramienta sencilla. Este factor se une a la continua aparición de contenidos.

El boletín factográfico de salud ofrece, en su edición del mes de **abril 2022**, las estadísticas actualizadas sobre **Sitios web de salud. Estadísticas Mundiales** a nivel mundial y en Cuba de acuerdo a los datos proporcionados por sitios estadísticos y de análisis de ranking.

Posteriormente se ofrece la bibliografía consultada para la elaboración del boletín.

Dra.C. Maria del Carmen González Rivero
Servicio Diseminación Selectiva Información (DSI)
Biblioteca Médica Nacional | Cuba

Fuente: Granados A., (1999). La sanidad en la era de la sociedad de la información. Boletín de la Agencia de Evaluación de Tecnología Médica de Cataluña. (AATM), número 16. Abril, 1999. <https://www.upf.edu/hipertextnet/numero-4/salud.html#origenNota1>

MUNDIAL

En 2020, en todo el mundo se diagnosticó cáncer de mama a 2,3 millones de mujeres, y 685 000 fallecieron por esa enfermedad. A fines del mismo año, 7,8 millones de mujeres a las que en los anteriores cinco años se les había diagnosticado cáncer de mama seguían con vida, lo que hace que este cáncer sea el de mayor prevalencia en el mundo. Se estima que, a nivel mundial, los años de vida perdidos ajustados en función de la discapacidad (AVAD) en mujeres con cáncer de mama superan a los debidos a cualquier otro tipo de cáncer. El cáncer de mama afecta a las mujeres de cualquier edad después de la pubertad en todos los países del mundo, pero las tasas aumentan en su vida adulta.

El universo de sitios web sobre contenido médico es amplio y, a la vez, atomizado en su temática y en permanente cambio tecnológico. Por lo tanto un intento de categorización debe considerar criterios los suficientemente definidos, estables y homogéneos si se quieren diferenciar tipologías. Si nos atenemos a los contenidos según la audiencia, una primera división lógica se puede establecer entre webs de uso profesional sanitario y/o científico y las webs sanitarias divulgativas o de uso común. Sin embargo, los contenidos son permeables en cuanto a su organización y distribución en los sitios web (lo profesional y lo divulgativo se entremezclan), por lo que se tiene que considerar un tercer tipo mixto o variable donde coexisten lo destinado al público experto y el general.

Los buscadores médicos más importantes

Medes: buscador médico en español, donde se puede parametrizar por años, revistas, tipo de artículo, área terapéutica, y por país de habla hispana. Además, se incluye un apartado de Jornadas Medes que desde 2005 organiza y reúne a profesionales para realizar foros de diversas temáticas.

PubMed: es el más conocido del mundo, con más de 32 millones de citas de literatura biomédica de Medline, revistas de ciencias y libros en línea. Está enmarcado en la Biblioteca Nacional de Medicina de los EE.UU. El buscador está traducido a español, muy buena herramienta de consulta para temas y recursos de salud, investigación clínica...

Galenicom: parecido al anterior, pero con una visualización más amistosa.

Scielo: muy famoso en el gremio científico de habla hispana, y usado por millones de personas en América Latina y el Caribe. Tras una búsqueda se puede filtrar la información para dar con aquello que se esté buscando. Contiene sobre todo artículos y es de obligada consulta al querer realizar uno.

Redalyc: presenta como peculiaridad la posibilidad de búsqueda por disciplina, temática, autor, país... y pertenece a la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal. Se define como Red de revistas Científicas de Acceso Abierto no comercial Propiedad de la Academia. En torno a 1.500 revistas en línea y 720.000 artículos publicados a través de casi 700 instituciones en más de 25 países. No es exclusivamente médica ya que también incluye Ciencias Sociales, Arte y Humanidades...

Turning Research Into Practice (TRIP): es tu base de datos si buscas artículos basados en evidencia. Éstos serán los primeros en aparecer, mientras que los ensayos en curso serán los últimos. En inglés, con gran variedad de filtros y posibilidad de mejorar el perfil registrándote y disfrutando de mejores funcionalidades.

HONcode Search: incorpora una agenda de eventos médicos celebrados en todo el mundo. Su lema: Dado que la misión principal de la Fundación Health On the Net es guiar a los usuarios de Internet a fuentes fiables de información sobre salud en línea, nos esforzamos porque nuestras acciones satisfagan las necesidades de los usuarios. La información se encuentra en inglés y francés.

National Institute for Health and Care Excellence (NICE): buscador británico en el que los filtros tras realizar una búsqueda ayudan a encontrar la información que interesa al profesional o estudiante de la salud.

RefSeek: buscador de habla inglesa, sencillo y con enlaces a webs científicas, revistas especializadas... no por ser un buscador más básico quiere decir que sea peor, pero sí es cierto que cuenta con menos funcionalidades, filtros...

RECOPIACIÓN DE ENLACES A SITIOS SOBRE TEMAS MÉDICOS

Español	Inglés
<u>Fisterra</u> (Especializado en Atención Primaria)	<u>NLM</u> (United States National Library of Medicine)
<u>OMS</u> (Organización Mundial de la Salud)	<u>Instituto Nacional de Medicina de Estados Unidos</u>
<u>OPS</u> (Organización Panamericana de la Salud)	<u>Hinari</u>
<u>OPS-Cuba</u>	<u>Smart Imagebase</u> (Imágenes médicas)
<u>Bagó</u> (Sitio Argentino con información médica reconocida internacionalmente)	<u>MedsCape</u> (Acceso a información médica por especialidades)
<u>Psiquiatría</u> (Sitio dedicado a temas de psiquiatría y psicología)	<u>NIH</u> (National Institute of Health)
<u>Instituto Nacional del Cáncer de Estados Unidos</u>	<u>MedlinePlus</u> (Medical Encyclopedia)
<u>Centro para el control y prevención de enfermedades</u>	<u>National Cancer Institute</u>
<u>Agencia de protección ambiental de Estados Unidos</u>	<u>Nature</u>
<u>Enlaces a Sitios con información para pacientes</u>	<u>Karger</u> (Medical and Scientific Publishers)
<u>Family Doctor</u>	<u>EsmeraldInside</u>
<u>InfoDoctor</u>	<u>The New England Journal of Medicine</u>
<u>InfoSIDA</u>	<u>Revistas Asociación Médica Americana - Jamanetwork</u>
<u>Medscape en Español</u>	<u>American College of Cardiology</u>
<u>Asociación española de pediatría</u>	<u>American Academy of Pediatrics</u>
<u>Información sobre Vacunas</u>	<u>CDC</u> (Centro de Control y Prevención de enfermedades de Estados Unidos)

[Intramed](#)[National Institute of Allergy](#) (en Estados Unidos)[Ampmd](#) (Actualización médica periódica)

Buscadores recomendados para realizar búsquedas médicas

Tesauros (Términos médicos)

Buscadores Generales

DECS (Descriptores en Ciencias de Salud)	Google Académico (Búsqueda de Bibliografía especializada)
MeSH (Medical Subject Heading)	Descubridor de Infomed
	Crossref (Metadata Search)
	WOS (Web of Science)
	Scopus

Buscadores especializados en Medicina

¿Cómo se podrá encontrar una información específica en Internet?

Para esto se utilizan generalmente los llamados **Buscadores de información**, que son herramientas que permiten clasificar la información que existe en la red y hacerla localizable en poco tiempo según las preferencias del usuario. En el caso que el objetivo sea la realización de búsquedas de información de carácter médico es recomendable utilizar los buscadores avalados científicamente para ello, que nos devuelven información con un marcado rigor científico y cuyas direcciones web presentamos a continuación.

Inglés

Español

WebMD	Elsevier (Libros y Revistas de medicina y ciencias de la salud)
Medscape	ClinicalKey
Medscape Emedicine	Access Medicina (Mc Graw Hill)
National Institutes of Health	Colección Wolters Kluwer (OvidEspañol)
National Library of Medicine	IntraMed
GoPubMed	Fisterra
Proceedings of the National Academy of Science - PNAS	IMBIOMED
DOAJ – Directory of Open Access Journals	Medline Plus (Enciclopedia médica)
ClinicalKey	
JAMA Network	
American Academy of Pediatric (AAP)	
eBooks of American Academy of Pediatrics	
Future Medicine	
eBook Freedom Collection	
Colección Springer	
Colección John Wiley & Sons	

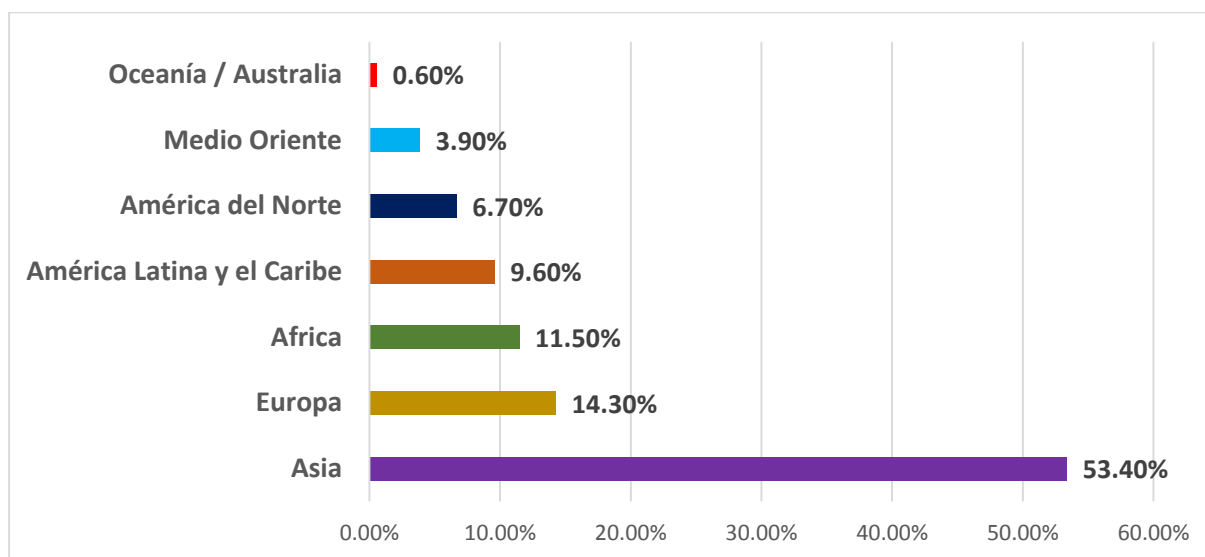
Gideon	
Emeraldinsight	
Health Sciences Library System - (HSL)	

Bases de Datos

CUMED	PUBMED (MedLine)	Medicina basada en evidencia
PubMed Central (PMC)	BioMed Central	Cochrane BVS
NCBI - National Center for Biotechnology Information	Entrez, The Life Sciences Search Engine	Centro Cochrane Iberoamericano
OMIM	EBSCO	Biblioteca Cochrane Plus
LILACS	Localizador de Información en Salud (LIS) General	DynaMed Plus
LIS Regional	LIS Cuba	Evidencias en pediatría
SciELO Regional	SciELO Public Health	National Guideline Clearinghouse (Guías para la práctica clínica)
SciELO Cuba	Biblioteca Virtual de Salud (BVS) Cuba	
Biblioteca Virtual de Salud General (Acceso por países)	SeCiMed (Catálogo de publicaciones seriadas en Ciencias de Salud)	
BibMed (Bibliografía médica en sitios nacionales y extranjeros)	LifMed (Catálogo de libros y folletos)	
Temed (Base de datos de tesis)	WHOLIS (Base de datos bibliográfica de la OMS)	
Bases de datos internacionales		

2021

Distribución de usuarios de Internet en el mundo en el año 2021

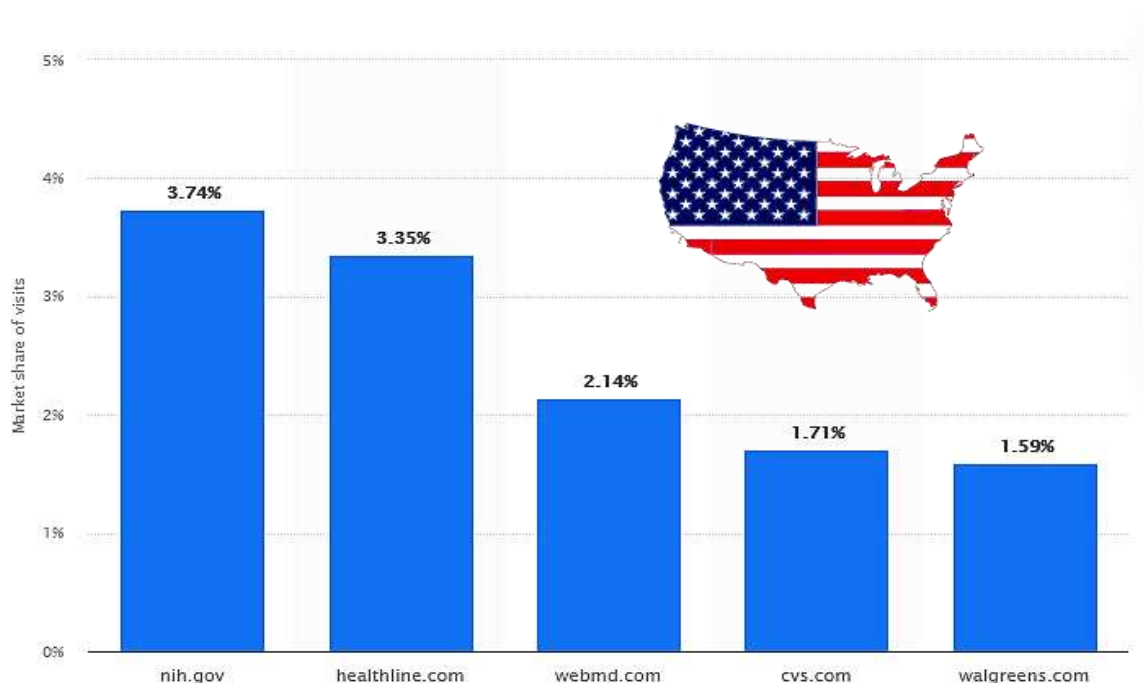


Fuente: Internet World Stat. 2021. Disponible en: <http://www.internetworldstats.com/stats.htm>

2021

Sitios web de salud más populares en los Estados Unidos en junio de 2021, según el porcentaje de visitas.

En junio de 2021, nih.com era el sitio web de salud líder en los Estados Unidos. Durante el período medido, los Institutos Nacionales de Salud (NIH), una parte del Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU., representaron más del 3,7 por ciento del tráfico de escritorio en la subcategoría de salud. Healthline.com ocupó el segundo lugar con una participación de mercado del 3,35 por ciento.



Fuente: Clemente J. Sitios web de salud más populares en los Estados Unidos en junio de 2021, según el porcentaje de visitas. Statista. 2021. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/267248/us-market-share-of-leading-health-and-medical-information-websites/>



Las 10 páginas web de salud más visitadas del mundo

Es un hecho que pacientes y profesionales de la salud utilizan internet como fuente de información. ¿Cuáles son las **páginas web de salud** más visitadas del mundo?

Medline

Medline es una página de la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos, que en la actualidad es la biblioteca médica más grande del mundo. Cuenta con versiones en varios idiomas, entre ellos el español.

Webconsultas

Webconsultas es un portal de salud dirigido a todos los públicos y cuyo primer objetivo es mejorar la calidad de vida de la población en general. El portal cuenta con un consultorio de salud y un identificador de síntomas.

WebMd

WebMd es una de las páginas de salud más visitadas en todo el mundo. A pesar de estar en inglés, cuenta con una sección de noticias en español que se actualiza con bastante frecuencia.

DMedicina

DMedicina es un portal de salud avalado por el diario El Mundo. Se anuncia como el diario de salud líder en internet desde el año 2007. También ofrece una tienda online de servicios médicos donde se puede buscar y comparar las ofertas de los distintos centros y clínicas.

Efesalud

La agencia EFE es la gran agencia de noticias en nuestro país. Como tal, tiene una sección de noticias de salud de la que se nutren la mayor parte de los grandes periódicos.

Organización Mundial de la Salud

La página web de la OMS contiene un montón de información útil sobre temas de salud. Pero quizás lo más interesante y lo que lo diferencia del resto de páginas de este listado es su sección de Datos y Estadísticas. Dicha sección contiene estadísticas de salud que son de especial interés para investigadores.

Mujer y Salud

Según las estadísticas, las mujeres suelen buscar más información sobre salud que los hombres. De ahí la gran proliferación de portales dedicados en exclusiva a la salud de la mujer. De todos ellos, Mujer y Salud es el más conocido.

Mejor con salud

Mejor con Salud es un blog sobre buenos hábitos y cuidados para tu salud. En su web hacen especial hincapié en recetas, remedios naturales buenos hábitos y también consejos de belleza.

Vitónica

Vitónica es posiblemente uno de los blogs de salud más leídos en España. Con un montón de consejos de salud, el sitio está enfocado principalmente al fitness, la nutrición y la vida sana.

Infomed

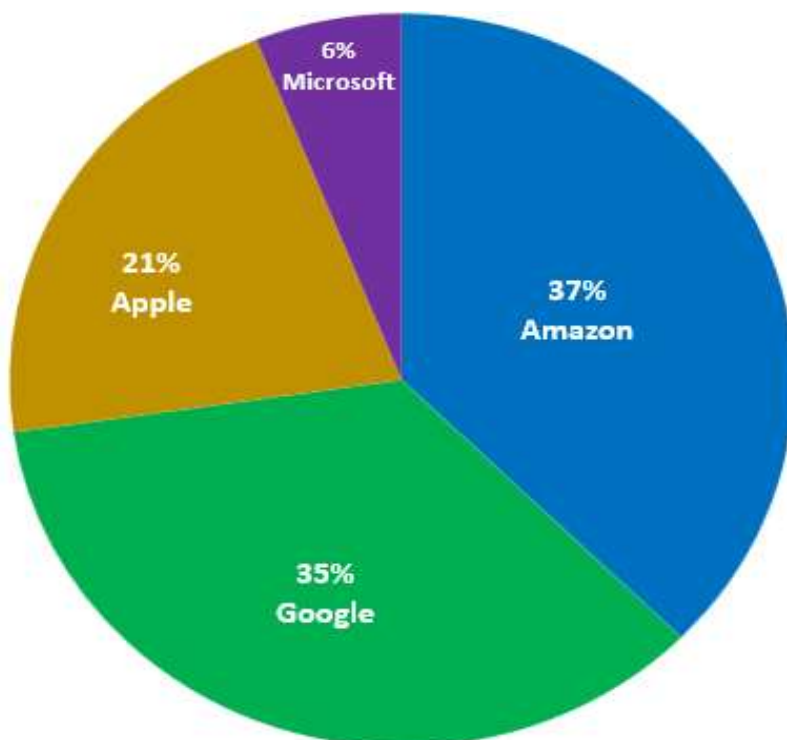
El portal de salud cubano Infomed es considerada la mayor red de salud en Latinoamérica. Está pensada para el intercambio de información entre profesionales, académicos, investigadores y estudiantes.

2020

Gigantes tecnológicos con mayor impacto en salud en 2020.

Se prevé que los gigantes tecnológicos tengan el mayor impacto en la atención médica a partir de enero de 2020. Según el 37 % de los encuestados, Amazon tendrá el mayor impacto en la atención médica en 2020, seguido de Google, que fue elegido por el 35 % de los encuestados. Esta

estadística describe a los gigantes tecnológicos que se prevé que tendrán el mayor impacto en la atención médica en 2020, según una encuesta realizada entre los usuarios del sitio web.



Fuente: Gigantes tecnológicos con mayor impacto en salud en 2020. Statista. 2020. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/1091087/tech-giants-impact-on-healthcare/>

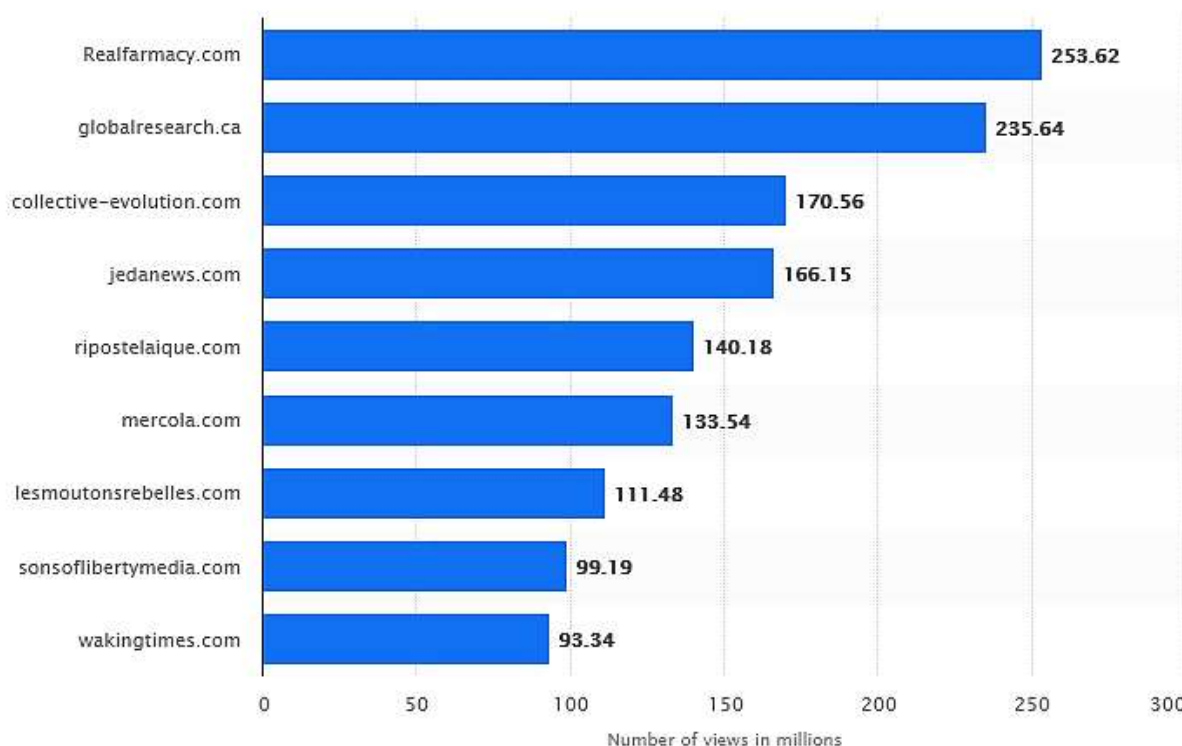
2019-2020



Principales sitios web de desinformación sobre salud en todo el mundo entre mayo de 2019 y mayo de 2020, por vistas estimadas

La desinformación médica se basa en un ecosistema de actores, ya que los algoritmos de las redes sociales fomentan la difusión mundial de información errónea sobre la salud. Según estimaciones de la industria, Realarmacy.com, el principal difusor de información

errónea sobre salud, acumuló aproximadamente 253,6 millones de visitas entre mayo de 2019 y mayo de 2020. Las principales páginas de información médica errónea se identificaron mediante el análisis de las revisiones de credibilidad del sitio web en función de criterios de credibilidad y transparencia.

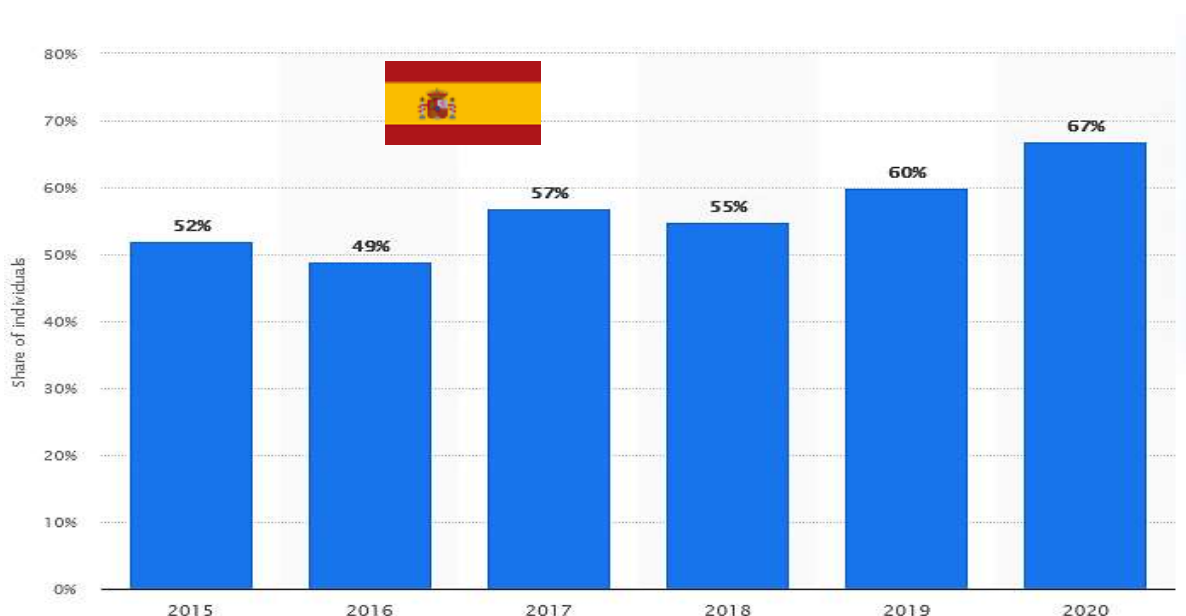


Fuente: Principales sitios web de desinformación sobre salud en todo el mundo entre mayo de 2019 y mayo de 2020, por vistas estimadas. Statista. 2020. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/266916/top-health-disinformation-websites-visits/>

2015-2020

Usuarios de Internet que buscan información de salud en línea en España 2015-2020

Según el cuestionario europeo sobre tecnologías de la información y la comunicación, **el 67 % de los griegos utilizó Internet para buscar información médica y sanitaria en 2020**. En comparación con el año anterior, esto supuso un aumento del siete por ciento. En los últimos cinco años, la proporción de personas que usaron Internet para este propósito aumentó en un 15 por ciento. Los usuarios de Internet en España tendieron a buscar consejos médicos en línea a un ritmo más alto que las personas en otros países europeos, manteniéndose por encima del promedio europeo de 2020 (UE-27) del 56 por ciento.

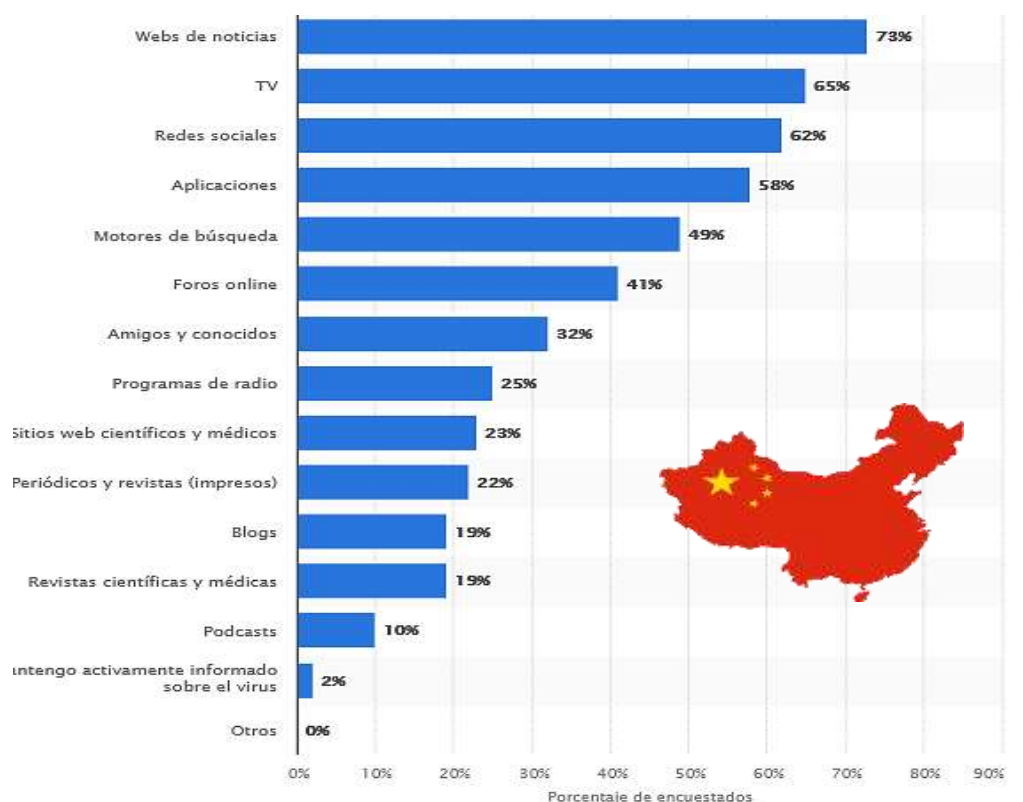


Fuente: Usuarios de Internet que buscan información de salud en línea en España 2015-2020. Departamento de Investigación de Statista. 2022. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/1236780/spain-internet-users-seeking-health-information-online/>

2020

COVID-19: fuentes usadas para informarse en China en 2020

Esta estadística muestra un ranking de los medios de comunicación utilizados para informarse sobre el coronavirus en China en mayo de 2020. A la hora de escoger el medio de comunicación para mantenerse informado, los sitios web de noticias destacan por encima del resto. Según un estudio realizado en abril de 2020, el 73% de los participantes afirmó que accedía a noticias sobre la COVID-19 a través de este medio, seguido por la televisión, que ocupaba la segunda posición del ranking, con un 65%.



Fuente: Ranking de los medios de comunicación utilizados para informarse sobre el coronavirus en China en mayo de 2020. Statista. 2021. Disponible en: <https://es.statista.com/estadisticas/1108617/fuentes-usadas-para-informarse-sobre-el-covid-19-en-china/>

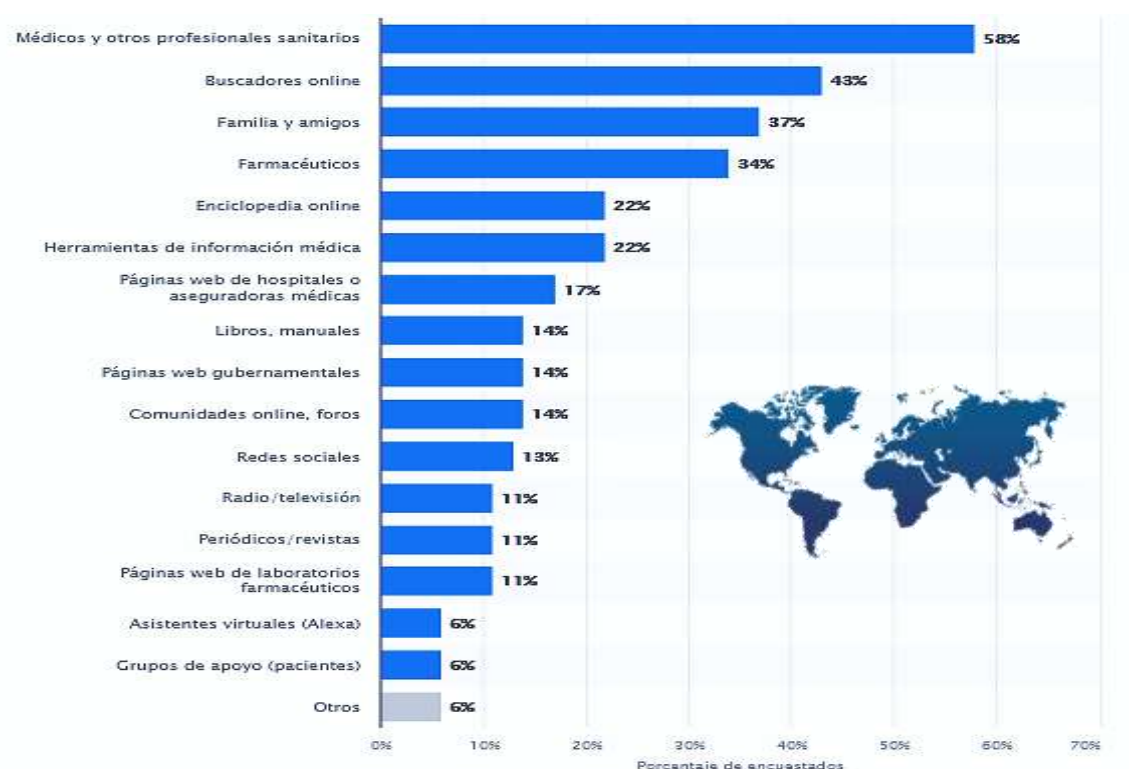
2018

Ranking de las principales fuentes de información sobre temas de salud a nivel mundial en 2018

Esta estadística muestra un ranking de las principales fuentes de información sobre temas de salud a nivel mundial en 2018. Según los datos publicados por IPSOS en ese año, aproximadamente un 40% de los encuestados obtenía información de este tipo a través de sus familias y amigos.

Según una encuesta reciente de Ipsos realizada en 27 países, entre ellos España, el 43% de las personas con dudas sobre su salud recurre a un motor de búsqueda online, como Google, para tratar de resolverlas. Esta proporción de respuestas es superior a la de los que afirman dirigirse a familiares y amigos cuando necesitan este tipo de información (un 37%) y a los farmacéuticos (con un 34%).

2018



Fuente: Ranking de las principales fuentes de información sobre temas de salud a nivel mundial en 2018. Statista Research Department. 2021. Disponible en: <https://es.statista.com/acercadenosotros/nuestro-compromiso-con-la-calidad>

Además, tal y como muestra este gráfico, existen otros recursos online que son relativamente populares para aquellos que necesitan asesoramiento médico, como las enciclopedias online (como puede ser Wikipedia) y las páginas web de información médica, con un 22% de respuestas en ambos casos.

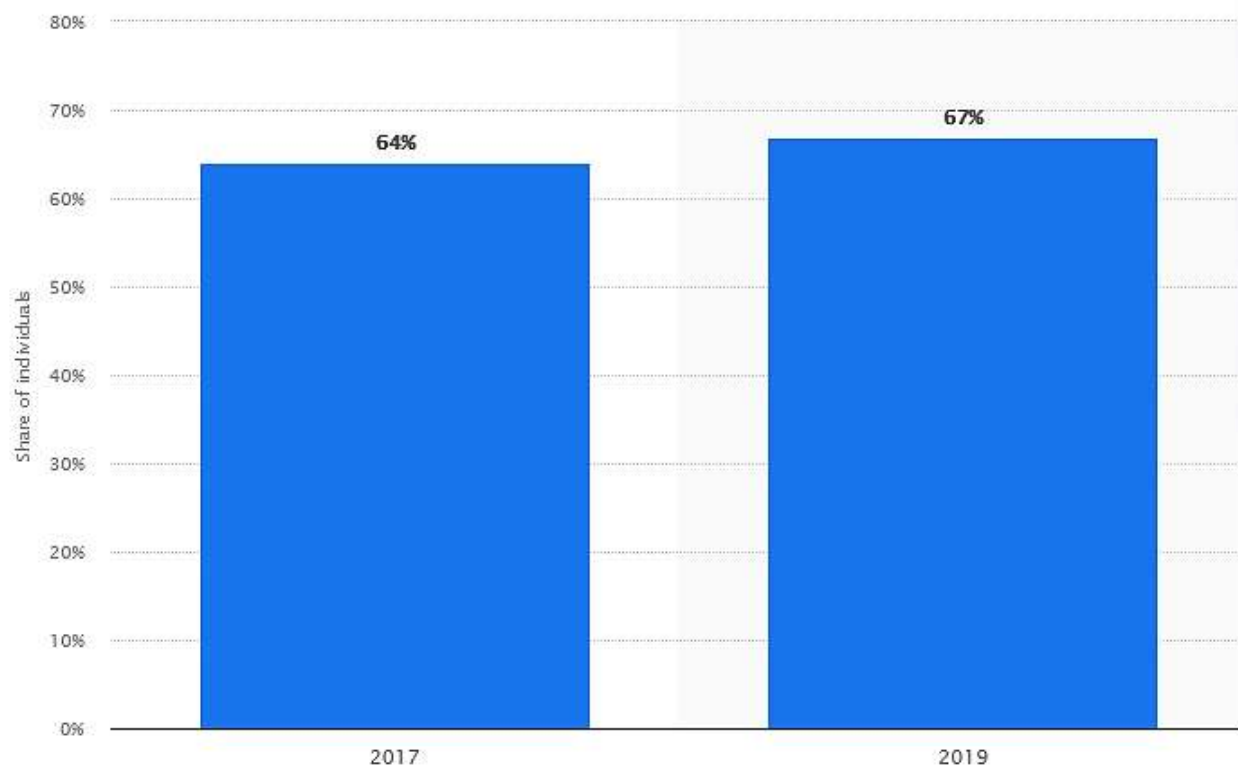


Fuente: Ranking de las principales fuentes de información sobre temas de salud a nivel mundial en 2018. Disponible en: https://www.ipsos.com/sites/default/files/ct/news/documents/2018-07/global_views_on_healthcare_2018_-_graphic_report_0.pdf

2017-2019

Proporción de personas en Suiza que buscan información sobre salud en línea entre 2017 y 2019

Según el cuestionario europeo sobre tecnologías de la información y la comunicación, el **67 % de las personas en Suiza utilizó Internet para buscar información médica y de salud en 2019**. En los últimos dos años, la proporción de personas que utilizaron Internet para este propósito aumentó en un 3 %. Los usuarios de Internet en Suiza tendieron a buscar consejos médicos en línea a un ritmo más alto que las personas en otros países europeos, manteniéndose por encima del promedio europeo (EU-27) de 2019 del 53 por ciento.



Fuente: Proporción de personas en Suiza que buscan información sobre salud en línea entre 2017 y 2019. Departamento de Investigación de Statista. 2022. Disponible en:

<https://www.statista.com/statistics/1236816/switzerland-internet-users-seeking-health-information-online/>

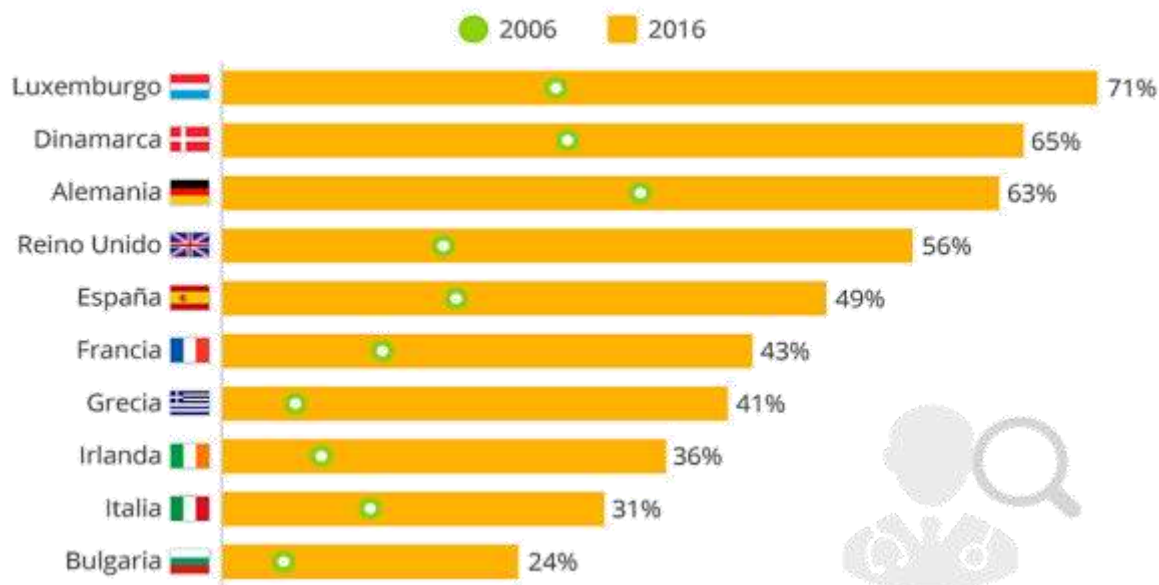
Las consultas online sobre salud se disparan



Internet se ha convertido en una de las fuentes de información más usadas para [responder a preguntas sobre salud](#). Como muestra la infografía, en España el 49% de la población usó la Red para informarse sobre cuestiones médicas en **2016**, mientras que en **2006** solo el 19% recurrió a ella. El país en el que más personas

buscan online temas de salud es Luxemburgo, con un 71%, según [Eurostat](#).

% de población que usa Internet para informarse sobre temas de salud

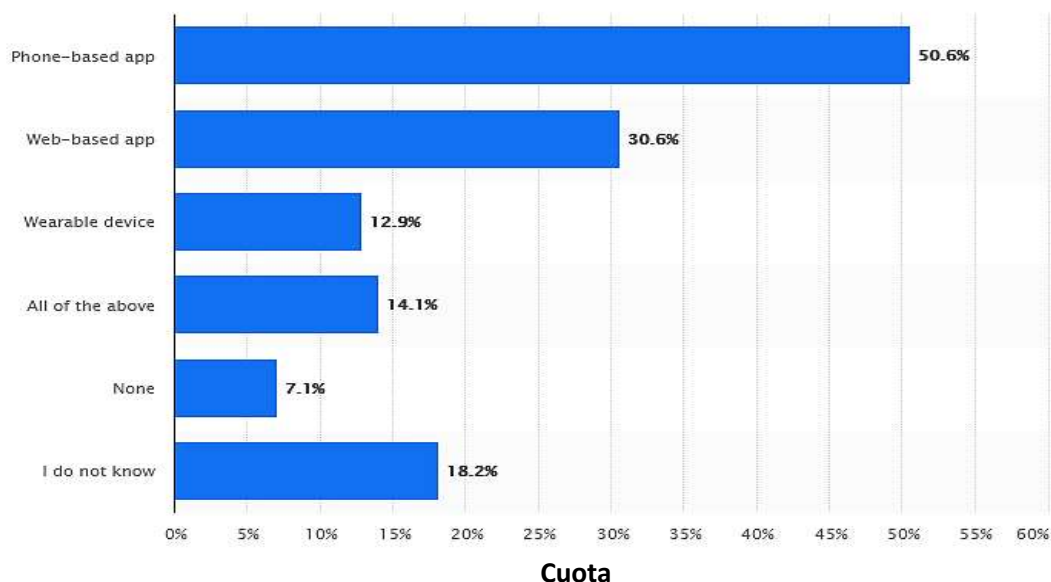


Fuente: Salud. Internet, ¿fuente de salud? Statista. Disponible en: <https://es.statista.com/grafico/8522/las-consultas-online-sobre-salud-se-disparan/>

2017

Formas de acceso a aplicaciones de salud por pacientes en todo el mundo 2017

Esta estadística muestra las formas de acceder a las aplicaciones de salud por parte de los pacientes en todo el mundo a partir de 2017. Muestra que más del 50 por ciento de los pacientes usaron aplicaciones basadas en teléfonos y más del 30 por ciento de los pacientes usaron aplicaciones basadas en la web.



Fuente: Departamento de Investigación de Statista. 2022. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/1236816/switzerland-internet-users-seeking-health-information-online/>

AMÉRICA

[Infomed](#), entre los sitios web sobre salud [más visitados del mundo](#)

El portal cubano está considerado una de las mayores redes digitales sobre el tema de América Latina. Con 30 años de desarrollo, el portal cubano [Infomed](#) fue relacionado entre los sitios web de salud más visitados del mundo, según un listado publicado por la red social sobre medicina Clinic Cloud.

La propuesta digital de Cuba está entre los entornos más consultados por ser un espacio concebido para el intercambio de información entre profesionales, académicos, investigadores y estudiantes, reveló Clinic Cloud.

Considerada la mayor red de salud de Latinoamérica, [Infomed](#) también está entre los cinco sitios más consumidos, según el rankeador Alexa.

En ese sentido, posee un dominio propio dentro del país, SLD, que le permite ser un portal muy popular en la navegación nacional y a la que más tienen acceso las personas en Cuba.

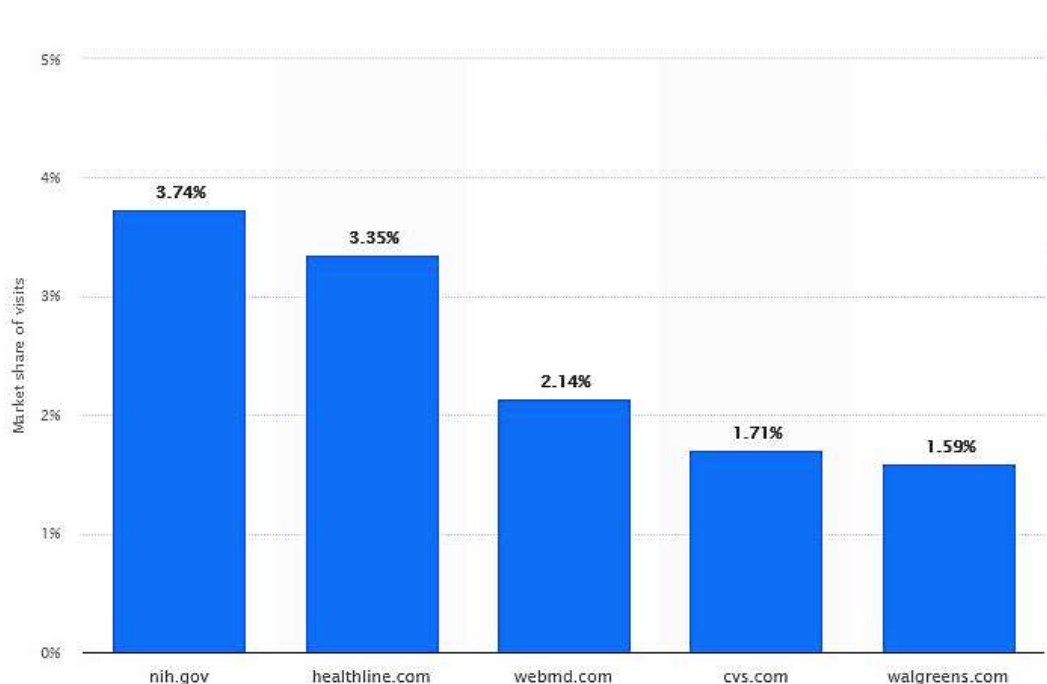
El estado de la información médica que se publica a través de Internet es motivo de interés para organizaciones sanitarias de prestigio a nivel internacional desde hace algunos años. Esto ha contribuido al desarrollado de herramientas como los códigos de conducta y los sistemas de [certificación para evaluar los sitios web de salud](#) disponibles en la Red.

Entre las organizaciones que han propuesto los códigos éticos más importantes se distinguen: American Medical Association (AMA), Internet Health Coalition (e-Health), Health On the Net Foundation (HON) y la Comisión Europea, con el Código e-Europe. Otras iniciativas se han enfocado en los sistemas de certificación, como son: Web Médica Acreditada (WMA), MedCIRCLE, Utilization Review Accreditation Commission (URAC) y la Organización Mundial para la Salud (OMS).

2021

Sitios web de salud más populares en los Estados Unidos en junio de 2021, según el porcentaje de visitas.

En junio de 2021, [nih.com](#) era el sitio web de salud líder en los Estados Unidos. Durante el período medido, los Institutos Nacionales de Salud (NIH), una parte del Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU., representaron más del 3,7 por ciento del tráfico de escritorio en la subcategoría de salud. [Healthline.com](#) ocupó el segundo lugar con una participación de mercado del 3,35 por ciento.



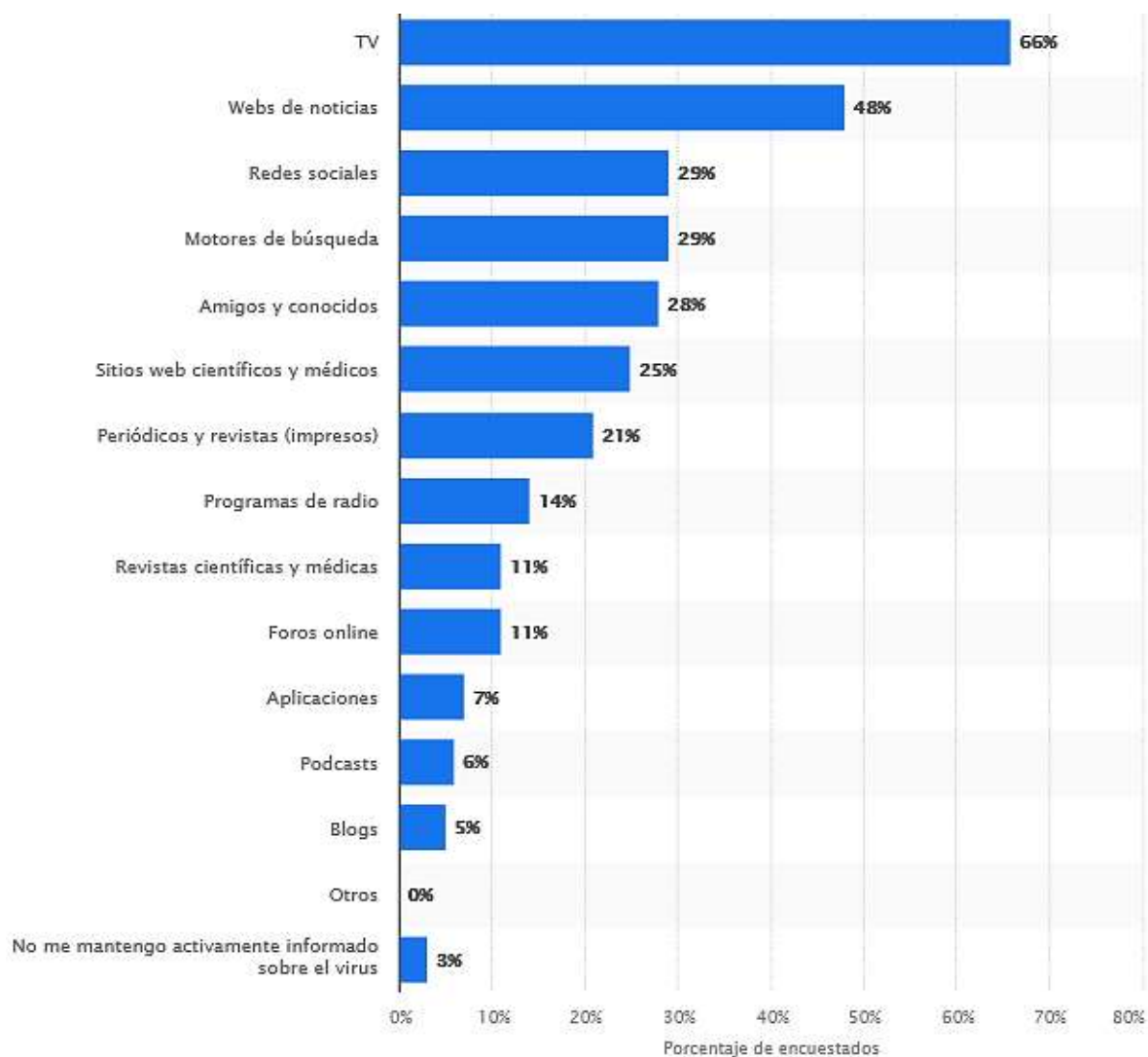
Fuente: Sitios web de salud más populares en los Estados Unidos en junio de 2021, según el porcentaje de visitas. 2021. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/267248/us-market-share-of-leading-health-and-medical-information-websites/>

2020



COVID-19: fuentes usadas por los estadounidenses para informarse en 2020

Estar al tanto de la información más reciente sobre el brote y las medidas adoptadas por el Gobierno de Estados Unidos para frenar el avance del contagio ha tomado más relevancia que nunca y, a la hora de escoger el medio de comunicación para mantenerse informado, la televisión destaca por encima del resto, incluso de las redes sociales. Según un estudio realizado en abril de 2020, el 66% de los estadounidenses afirmó que accedía a [noticias sobre la COVID-19](#) a través de este medio, seguido por los sitios online de noticias, que ocupaban la segunda posición del ranking, con un 48%.

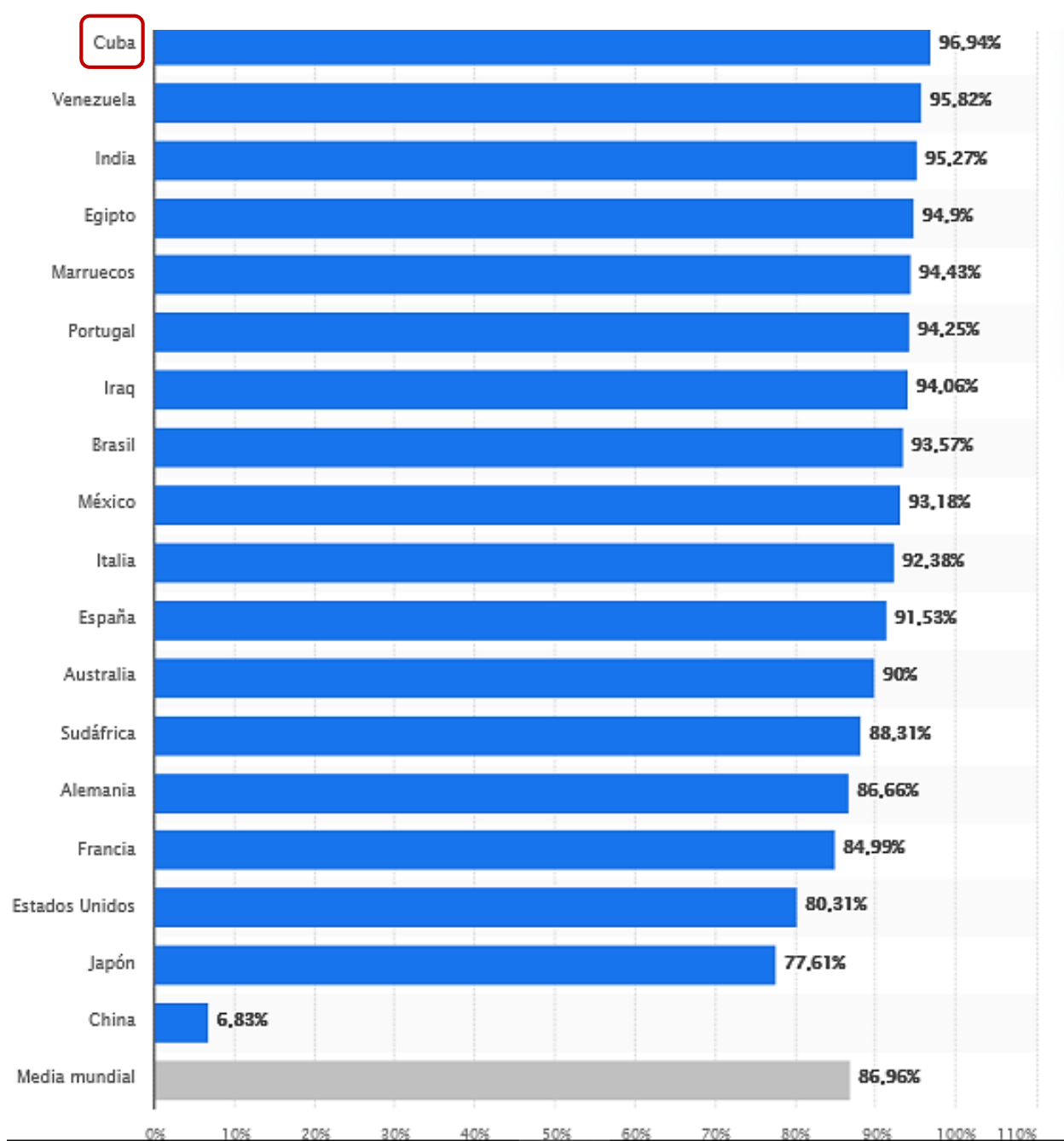


Fuente: Fernández R. Ranking de los medios de comunicación utilizados para informarse sobre el coronavirus en Estados Unidos en abril de 2020. Statista. Disponible en: <https://es.statista.com/estadisticas/1108058/fuentes-usadas-por-los-estadounidenses-para-informarse-sobre-el-covid-19-en-2020/>

2020

Uso de Google como principal buscador en países seleccionados en el 2020

Esta estadística muestra el porcentaje de internautas que usaron Google como buscador en países seleccionados del mundo en 2020. Contrariamente a lo que pudiera esperarse, la cuota de mercado de este gigante estadounidense en Estados Unidos era inferior a la media mundial ese año, que ascendía en un 86,96%. Ocupando Cuba el primer lugar por países con un 96,94%.



Fuente: Fernández R. Uso de Google como principal buscador en países seleccionados en 2020. Statista. 2021. Disponible en: <https://es.statista.com/estadisticas/634583/google-cuota-de-mercado-en-paises-seleccionados-del-motor-de-busqueda/>

Directorio de sitios oficiales sobre el COVID-19 en los países de América Latina y el Caribe

	Antigua y Barbuda	Government of Antigua and Barbuda Survey & Mapping Division
	Argentina	Ministerio de Salud
	Bahamas	Government of the Bahamas
	Barbados	Government of Barbados
	Belize	Government of Belize
	Estado Plurinacional de Bolivia	Gobierno de Bolivia
	Estados Unidos	The White House U. S. Census Bureau
	Brasil	Ministério da Saúde Instituto Brasileiro de Geografia y Estadística
	Chile	Gobierno de Chile Ministerio de Salud Ministerio de Bienes Nacionales
	Colombia	Gobierno de Colombia Ministerio de Salud
	Costa Rica	Ministerio de Salud
	Cuba	Ministerio de Salud
	Dominicana	Government of the Commonwealth of Dominica
	Ecuador	Gobierno de la República de Ecuador
	El Salvador	Gobierno de El Salvador
	Granada	Ministry of Health
	Guatemala	Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social Instituto Geográfico Nacional

	Guyana	Ministry of Public Health
	Haití	Ministère de la Santé Publique et de la Population
	Honduras	Secretaría de Salud Instituto de la Propiedad
	Jamaica	Ministry of Health & Wellness
	México	Gobierno de México Instituto Nacional de Estadística y Geografía
	Nicaragua	Ministerio de Salud
	Panamá	Ministerio de Salud Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia
	Paraguay	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
	Perú	Gobierno de Perú
	República Dominicana	Ministerio de Salud Pública Instituto Geográfico Nacional José Joaquín Hungría Morell
	San Cristóbal y Nieves	Saint Kitts and Nevis Information Service
	San Vicente y las Granadinas	Ministry of Health, Wellness and the Environment
	Santa Lucía	Ministry of Health and Wellness
	San Martín	Government of Sint Maarten Government of Sint Maarten (Monitoring)
	Surinam	Directorate of National Security
	Trinidad y Tobago	Ministry of Health



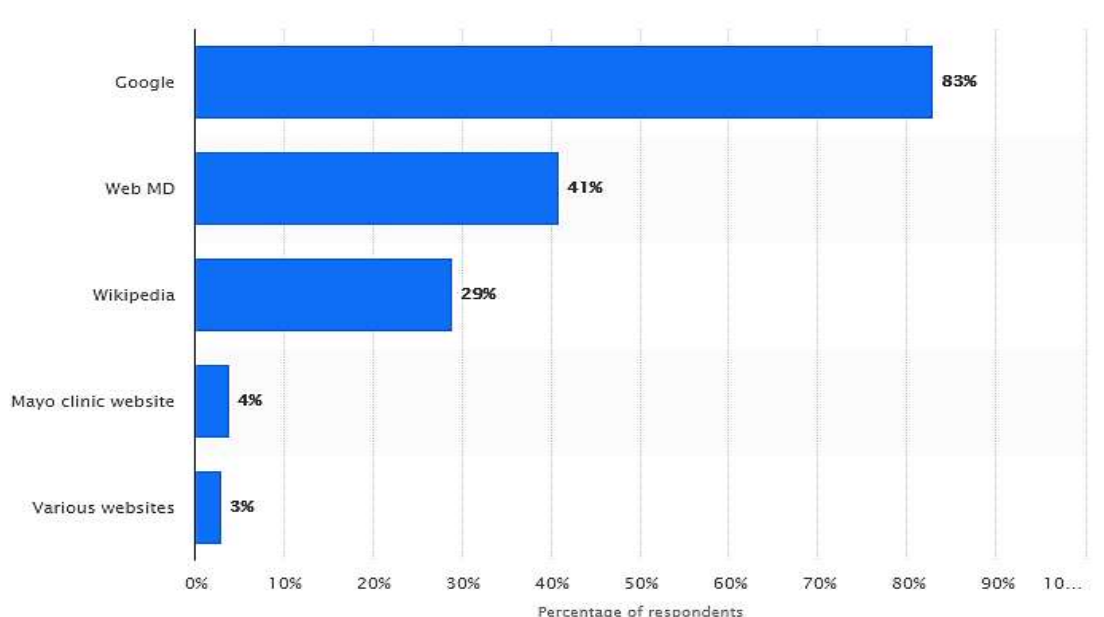
Uruguay

[Ministerio de Salud Pública](#)República Bolivariana de
Venezuela[Gobierno Bolivariano de Venezuela](#)

2016

Sitios de Internet utilizados por los canadienses para obtener información sobre atención de la salud.

Esta cronología se basa en una encuesta realizada durante mayo y junio de 2016 entre adultos canadienses. Esta encuesta muestra los principales sitios de Internet utilizados por los canadienses para obtener información sobre atención médica en 2016. Casi el 83 % de los encuestados utilizó Google en Internet como fuente de información sobre atención médica.



Fuente: Sitios de Internet utilizados por los canadienses para obtener información sobre atención de la salud 2016. Statista. 2021. Disponible en: <https://www.statista.com/statistics/736297/internet-sites-used-by-canadians-for-health-care-information/n>

CUBA

Los primeros frutos de la informatización de la sociedad cubana se van haciendo visibles a escala internacional. Así lo confirma [We Are Social](#), agencia creativa con sede en el Reino Unido y especializada en social media, en su [informe Digital 2019](#) sobre tendencias digitales y de redes sociales en todo el mundo; el cual elabora desde hace 8 años con [Hootsuite](#), la plataforma más utilizada para la gestión de redes sociales.

Según el informe recién develado -que recoge los números del año 2018-, **ya más de la mitad de los cubanos se conectan a internet: 6 470 000, lo que representa el 56% de la población del país. En el mundo está conectado, al día de hoy, el 57% de los ciudadanos del planeta.**

El salto ha sido notable. Cuando se desarrolló el [I Taller de Informatización y Ciberseguridad](#), en **febrero de 2015, el país apenas contaba con un 30% de la población conectada a internet**, según reflejaba entonces el sitio Internet Live Stats.

Como se muestra en la infografía que abarca desde el años 2013 hasta el 2016 los servicios de Internet en Cuba.



Fuente: Carmona E. Hitos de la Internet en Cuba. Infografía. Cubadebate. 2019. Disponible en: <http://www.cubadebate.cu/especiales/2019/02/13/informe-global-digital-2019-cuba-entre-los-paises-que-mas-crecen-en-usuarios-de-internet-y-redes-sociales/>

No podemos negar que el médico es una persona que está constantemente demandando información. Es fundamental para el profesional médico **conocer los últimos avances y las últimas informaciones publicadas** sobre cualquier aspecto que pueda mejorar su ejercicio médico.

Los buscadores médicos son plataformas que tienen como objetivo **la promoción de la transmisión del conocimiento científico**, no sólo enfocado a la comunicación entre profesionales médicos y científicos sino orientado también a la divulgación social del conocimiento.

Una de las obligaciones de los médicos es estar completamente al día de la información y de los conocimientos más novedosos en tu campo de estudio. Gracias a la irrupción de Internet esta solidaridad informativa está **al alcance de cualquier profesional**. Por tanto, las principales utilidades de los buscadores médicos son:

- **Divulgación del conocimiento científico** entre la comunidad científica
- **Divulgación social**
- Fuente de **información fiable**
- **Compartición de información**
- **Promoción del conocimiento científico**

Sitios Nacionales

[Infomed](#) (Nodo Nacional, La Habana)

Nodos Provinciales de Infomed	Especialidades y Temas de Salud	Otros sitios de interés
Princesa (Pinar del Río) Atenas (Matanzas) Infosur (Cienfuegos) Trinidad (S. Spiritus) Trocha (Ciego de Ávila) Finlay (Camagüey) Cristal (Holguín) Cucalambé (Las Tunas) GranNet (Granma) Medired (Sgto. de Cuba) Infosol (Guantánamo)	Red de Portales Temas de Salud Información sobre Chikungunya Información sobre el Coronavirus Sitio sobre el virus del Ébola Sitio sobre el Alzheimer	Biblioteca Virtual de Salud (BVS) Universidad Virtual en Salud (UVS) Dirección de Informática del MINSAP Biblioteca Médica Nacional Centro Nacional de Educación Sexual DMSGBC (Dirección Municipal de Salud de Guanabacoa) Editorial de Ciencias Médicas (ECIMED) Centro Virtual de Convenciones de Salud (CENCOMED) Campus Virtual de Salud Pública Cruz Roja Cubana Traducciones médicas Registro público cubano de ensayos clínicos Boletín de Noticias al Día Directorio de Instituciones de Salud Costos de la Salud Pública en Cuba Portal Web de los Economistas de la Salud
Estadísticas médicas	Legislaciones y políticas en salud	Sociedades Médicas
Estadísticas de salud en Cuba Informes estadísticos de salud anuales Anuario estadístico de salud	Documentos de política del sector de la salud Legislaciones para el Sistema Nacional de Salud	Sociedad Cubana de Oftalmología Sociedad Cubana de Enfermería Sociedad Cubana de Higiene y Epidemiología Sociedad Cubana de Neurología y Neurocirugía Sociedad Latinoamericana de Medicina Interna

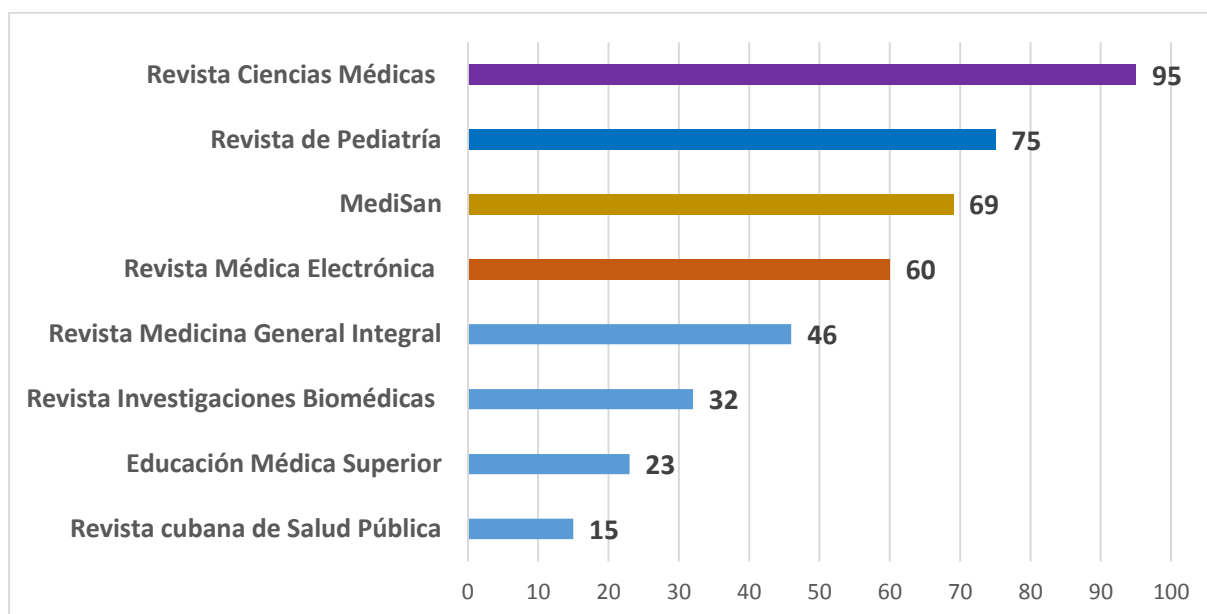
Hospitales e Institutos	Facultades de Ciencias Médicas
Instituto Pedro Kouri (IPK)	Facultad Enrique Cabrera
Instituto de Neurología y Neurocirugía	Facultad Finlay Albarrán
Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular	Facultad 10 de Octubre
Instituto de Oftalmología Ramón Pando Ferrer	Facultad Julio Trigo
Instituto de Hematología e Inmunología	Facultad Salvador Allende
Hospital Hermanos Ameijeiras	Facultad Miguel Enríquez
Hospital Psiquiátrico de la Habana	Facultad de Estomatología de La Habana
Hospital Ginecobstétrico González Coro	Universidad Ciencias Médicas de la Habana
Hospital de Rehabilitación Julito Díaz	Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas
Hospital Calixto García	Victoria de Girón
Hospital Manuel Fajardo	Facultad de Enfermería Lidia Doce
Hospital Ortopédico Fructuoso Rodríguez	Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)
Hospital pediátrico William Soler	
Cardiocentro Ernesto Che Guevara	
Centro Nacional de Cirugía de Mínimo acceso CIMEQ	
Clínica Central Cira García	
Centro Internacional de Restauración Neurológica (CIREN)	

Ranking de Google Scholar ubica ocho revistas médicas cubanas entre las 100 más citadas en español

La versión de 2020 de esta herramienta incluye los artículos publicados de 2015 a 2019 y sus citas en Google Scholar, y no contiene publicaciones con menos de 100 artículos o aquellas que no recibieron citas en el periodo mencionado.

Desde hace algunos años, varias revistas médicas cubanas se ubican entre las 100 más citados en idioma español, según el [Ranking de Google Scholar Metrics](#).

En la presente actualización, del 2020, sobresalen ocho publicaciones de Cuba: en la posición 15 la Revista Cubana de Salud Pública; en la 23 la de Educación Médica Superior; en la 32 la de Investigaciones Biomédicas y en el lugar 46 aparece la de Medicina General Integral. Mientras, la Revista Médica Electrónica ocupó el lugar 60; MediSan, el 69; la de Pediatría el 75 y la de Ciencias Médicas ocupó la posición 95.



Fuente: Periódico digital Granma. Ranking de Google Sholar ubica ocho revistas médicas cubanas entre las 100 más citadas en español. 2020. Disponible en: <https://www.granma.cu/ciencia/2020-07-11/ranking-de-google-scholar-ubica-ocho-revistas-medicas-cubanas-entre-las-100-mas-citadas-en-espanol-11-07-2020-14-07-21>

BOLETINES Y LIBROS REALCIONADOS



Telemedicina. Disponible en:

Disponible en:

<https://www.unitecoprofesional.es/blog/wp-content/uploads/2021/05/Telemedicina-eBook.pdf>



Disponible en: Fondo digital BMN



Disponible en: Fondo digital BMN



Disponible en: Fondo digital BMN



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Informatización, sociedad y salud.** Bibliodir [Internet]. 2021 Sep [citado Día Mes Año];7(9):[aprox. 9 p.].

Disponible en:

<http://files.sld.cu/bmn/files/2021/09/bibliodirseptiembre-2021.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Bibliotecas de Hospitales.** Bibliodir [Internet]. 2020 Feb [citado Día Mes Año];6(2):[aprox. 7 p.].

Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/02/bibliodir-febrero-2020.pdf>

Más Información

Valdés Payo, Lilibeth. "Evaluación de sitios web de salud: método y aplicación." **No Solo Usabilidad** 12 (2013).

[http://www.nosolousabilidad.com/articulos/evaluacion_web_salud.htm?utm_source=feedburner&utm_medium=feed&utm_campaign=Feed%3A+nosolousabilidad%2FNwtpd+\(No+Solo+Usabilidad+journal\)](http://www.nosolousabilidad.com/articulos/evaluacion_web_salud.htm?utm_source=feedburner&utm_medium=feed&utm_campaign=Feed%3A+nosolousabilidad%2FNwtpd+(No+Solo+Usabilidad+journal))

Calvo-Calvo, Manuel Ángel. **"Calidad y características de los sitios web de los hospitales españoles de gran tamaño."** *Revista española de documentación científica* 37.1 (2014): e032-e032. <https://redc.revistas.csic.es/index.php/redc/article/download/835/1069>

Barrera, Carlos Robert, Sonia Núñez Amaro, and Daniel Motola Pedroso. **"Evaluación de sitios Web en Internet: Propuestas para la evaluación de sitios web de bibliotecas públicas y de salud."** *Acimed* 14.4 (2006): 0-0. http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S1024-94352006000400004&script=sci_arttext&tlng=en

Bibliografía

Rodríguez Camiño Reinaldo. Motores de búsqueda sobre salud en Internet. ACIMED [Internet]. 2003 Oct [citado 2022 Feb 09]; 11(5). Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352003000500002&lng=es

Athavale, A. (2010). Usability evaluation of two websites providing information on Diabetes. *Journal of Health Informatics in Developing Countries*. 2010; 4 (2) [citado: 11 agosto 2011]. Disponible en: <http://jhdc.org/index.php/jhdc/article/viewArticle/48>

Barrera, C; Amaro, NS; Pedroso, MD. (2006). Evaluación de sitios Web en Internet: propuestas para la evaluación de sitios Web de bibliotecas públicas y de salud. *Acimed*. 2006; 14(4) [citado: 11 agosto 2011] Disponible en: http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol14_4_06/aci04406.htm

Chapman, S; Hughes, T; Khroustaleva, O; Korintus, Ch. (2006). Usability Evaluation of breastcancer.org. [Internet] 2006. [citado 9 agosto 2011] Disponible en: http://www.bluebytes.com/documents/622usability_ok.pdf

Choi, J; Bakken, S. (2010). Web-based education for low-literate parents in Neonatal Intensive Care Unit: Development of a website and heuristic evaluation and usability testing. *International Journal of Medical Informatics*. 2010; 79(8) [citado: 11 agosto 2011]. Disponible en: [http://www.ijmijournal.com/article/S1386-5056\(10\)00097-3/abstract](http://www.ijmijournal.com/article/S1386-5056(10)00097-3/abstract)

Compoy Serrano, Y. (2003). Evaluación de los contenidos del Portal Cubaliteraria (Tesis de pregrado): Facultad de Comunicación, Universidad de La Habana; 2003.

Conesa Fuentes, Mdel C; Aguinaga Ontoso, E; Hernández Morante, JJ. (2011). An evaluation of the quality of health web pages using a validated questionnaire. *Aten Primaria*. 2011;43(1):33-40. [citado 15 octubre 2011] Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20304528>

Constantine, L. (1994). Interfaces for Intermediates [Internet] 1994. [citado 9 octubre 2011] Disponible en: <http://www.computer.org/portal/web/software/home>

Coquard, O; Fernandez, S; Khazaal, Y. (2008). Assessing the quality of French language web sites peraining to alcohol dependency. *Sante Ment Que*. 2008; 33(2):207-24. [citado 15 octubre 2011] Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19370264>

Doblas Arrebola, S. (2006). Usabilidad en sitios Webs de hospitales universitarios españoles. Una propuesta de modelo de análisis [Internet] 2006. [citado 20 octubre 2011] Disponible en: <http://www.hapaxmedia.net/ibercom/pdf/DoblasArrebolaSalvador.pdf>

Ebenezer, C. (2003). Usability evaluation of an NHS library website. Health Information & Libraries Journal. 2003; 20(3) [citado: 11 octubre 2011]. Disponible en: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1046/j.1365-2532.2003.00450.x/abstract>

Eysenbach, G; Powell, J; Kuss, O; Sa, ER. (2002). Empirical studies assessing the quality of health information for consumers on the world wide web: a systematic review. JAMA. 2002; 287(20):2691-700 [citado 15 octubre 2011] Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12020305>

Hart, T. (2004). Evaluation of Websites for Older Adults: How Senior-Friendly "Are They?" [Internet] 2004. [citado 9 agosto 2011] Disponible en: http://psychology.wichita.edu/surl/usabilitynews/61/older_adults.htm

Hassan Montero, Y; Martín Fernández, F.J. (2003). Guía de Evaluación Heurística de Sitios Web. No solo Usabilidad. 2003; 2. [citado: 11 octubre 2011] Disponible en: <http://www.nosolousabilidad.com/articulos/heuristica.htm>

Hardwick, JC; MacKenzie, FM. (2003). Information contained in miscarriage-related websites and the predictive value of website scoring systems. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2003; 106(1):60-3 [citado 15 octubre 2011] Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12475583>

Holmlund, R; Cooperman, M. (2005). Usability Study of WebMD [Internet] 2005. [citado 12 octubre 2011] Disponible en: http://edweb.sdsu.edu/bober/cohort3/Cooperman_Holmlund_US_MB.pdf

Instone K, et al. (1994). Age-related differences in the use of hypertext: Experiment and design guidelines. Hypermedia. 1994; 6(1) [citado: 20 octubre 2011] Disponible en: <http://www.informatik.uni-trier.de/~ley/db/journals/hm/hm6.html>

León Santos, M. (2000). Propuesta de indicadores de calidad para la evaluación de los sitios web cubanos (Tesis de maestría): Facultad de Comunicación, Universidad de La Habana; 2000.

Márquez Correa, J. (2003). Guía para evaluación experta. [Internet] 2003. [citado 20 octubre 2011] Disponible en: http://www.jmarquez.com/documentos/jm_checklist.pdf

Mayhew, D. (1999). The Usability Engineering Lifecycle: Elsevier Books, Oxford; 1999.

Moon, J; Fisher, J. (2006). The Effectiveness of Australian Medical Portals: Are They Meeting the Health Consumers' Needs?. En: 19th Bled eConference; Slovenia 2006.

NIA. (2002). Making Your Web Site Senior Friendly. A Checklist. National Institute on Aging. National Library of Medicine[Internet] 2002. [citado 20 octubre 2011] Disponible en: <http://www.nlm.nih.gov/pubs/checklist.pdf>

Nielsen, J. (1990). Ten Usability Heuristics [Internet] 1990. [citado 20 octubre 2011] Disponible en: http://www.useit.com/papers/heuristic/heuristic_list.html

Núñez Gudás, M. (2002). Criterios para la evaluación de la calidad de las fuentes de información sobre salud en Internet. Acimed. 2002; 10(5) [citado: 11 octubre 2011] Disponible en:

http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol10_5_02/aci05502.htm

Pierotti, D. (1995). Heuristic Evaluation - A System Checklist [Internet] 1995. [citado 20 octubre 2011].

Disponible en: <http://www.stcsig.org/usability/topics/articles/hechecklist.html>

Ramírez, Z. (2006). Criterios e indicadores para evaluar las bibliotecas digitales. Acimed. 2006; 14(6)

[citado: 11 octubre 2011] Disponible en: http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol14_6_06/aci04606.htm

Shneiderman, B (1987). Designing the User Interface: Strategies for Effective Human Computer Interaction. Addison-Wesley; 1987.

Suárez Torrente, MC. (2011). Sistema de Evaluación de la Usabilidad Web Orientado al Usuario y basado en la Determinación de Tareas Críticas (Tesis doctoral): Departamento de Informática, Universidad de Oviedo; 2011.

Tognazzini, B. (2003). First principles of interaction design [Internet] 2003 [citado 20 octubre 2011]

Disponible en: <http://www.asktog.com/basics/firstPrinciples.html>

Weber, JL. (2008). Cultures of Health Website Usability Study [Internet] 2008 [citado 20 octubre 2011]

Disponible en: <http://www.jannaweber.com/wp-content/uploads/2009/10/Cultures-of-Health-Usability-Study.pdf>

Valdés Payo, Lilibeth (2013). Evaluación de sitios web de salud: método y aplicación. En: No Solo

Usabilidad, nº 12, 2013. http://www.nosolousabilidad.com/articulos/evaluacion_web_salud.htm

https://gs.statcounter.com/ 	https://gtmetrix.com/ 	https://www.internetworldstats.com/stats.htm 
--	--	---

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 | Email: maria.carmen@infomed.sld.cu | Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Edición y Compilación: Dra.C. María del Carmen González Rivero | Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez
© 2014-2022



Factográfico de
SALUD

Boletín factográfico de la
Biblioteca Médica Nacional



bm
BIBLIOTECA MÉDICA
NACIONAL