

**Propuesta de expansión terminológica del DeCS
para abarcar la temática de eSalud**

outubro/2018

BIREME/OPS/OMS

Índice

Introducción	5
Justificativa	5
Objetivo	5
Metodología	5
Resultados	5
Representación cuantitativa y estructural actual del área temática eSalud en el DeCS y otros vocabularios	7
Etapa 1: DeCS	7
a) <i>Identificación de términos existentes en el DeCS con el nombre del área en los tres idiomas</i>	7
b) <i>Identificación de otros descriptores DeCS por el análisis de las ramas jerárquicas de los descriptores arriba y por contener eSalud, cibersalud, o salud electrónica como términos o en su definición</i>	7
c) <i>Identificación de otros descriptores DeCS utilizados en la indexación de los documentos recuperados: Análisis del filtro “Asunto principal”</i>	12
Etapa 2 – Otros documentos	24
a) <i>Búsqueda y selección de otros documentos del área</i>	24
b) <i>Selección preliminar de términos encontrados en los documentos</i>	28
Etapa 3 – Identificación de más descriptores	44
Etapa 4: Comparación	44
Conclusión	45
Etapa 5 - Propuesta 1 de incremento a la jerarquía: inclusión de descriptores de la temática de eSalud en categorías DeCS existentes	47
Referencias	63
Apéndices	64
Apéndice I: Propuesta de integración de los nuevos descriptores en categorías ya existentes del DeCS, en orden alfabético de descriptores	64
1. Administración de las Tecnologías de la Información	64
2. Comercio Electrónico	65
3. Coordinador Clínico de Telesalud	65
4. Dispositivos Móviles	66
5. e-Accesibilidad	66
6. Estrategias de eSalud	67
7. Gobierno Electrónico	68
8. Inclusión Digital	68
9. Laboratorio Regional de eSalud	69

10.	Políticas de eSalud.....	70
11.	Realidad Aumentada	71
12.	Segunda Opinión Formativa	71
13.	Sincronicidad de la Transferencia de Información.....	72
14.	Tecnología Aplicada a las Listas de Espera.....	72
15.	Telecardiología	73
16.	Telecirugía	73
17.	Telecooperación	74
18.	Teledermatología	74
19.	Telediabetología.....	75
20.	Telediagnóstico	75
21.	Teleespirometría	76
22.	Telemática	76
23.	Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas.....	77
24.	Telemonitorización.....	77
25.	Teleneurología.....	78
26.	Telenutrición	78
27.	Teleodontología	78
28.	Teleoftalmología	79
29.	Teleoncología	79
30.	Teleotoraringología.....	80
31.	Telepediatría	80
32.	Telepsicología.....	81
33.	Telepsiquiatría.....	81
34.	Telerregulación.....	82
35.	Telesalud Mental.....	82
36.	Teleservicios Sanitarios (Estimado revisor: Qué le parece, en vez de crear este descriptor, crear los términos de este concepto como alternativos de Telesalud, hoy en el descriptor Telemedicina; motivo: ocurren muy poco y solo “teleservicios” es muy amplio.).....	83
37.	Telesomnología	83
38.	Teleterapia	84
39.	Teleurgencia	84
40.	Unión Internacional de Telecomunicaciones	85
41.	Zonas Remotas	85

Apéndice II – Detalles de la Metodología	86
Etapa 1 - DeCS	86
a) <i>Identificación de términos existentes en el DeCS con el nombre del área en tres idiomas....</i>	86
b) <i>Identificación de los descriptores específicos de las ramas jerárquicas de los descriptores encontrados en el ítem anterior.....</i>	87
c) <i>Generación de la estrategia de búsqueda con los conceptos DeCS con los términos eSalud o específicos de estos, en inglés, español y portugués.....</i>	90
d) <i>Identificación de otros descriptores DeCS utilizados en la indexación de los documentos recuperados: Análisis del filtro “Asunto principal”.....</i>	92
Etapa 2 – Otros vocabularios/publicaciones.....	99
a) <i>Búsqueda y selección de otros vocabularios/publicaciones en el área</i>	99
b) <i>Selección preliminar de términos encontrados en los vocabularios/publicaciones</i>	100
c) <i>Traducción, agrupación de los términos en conceptos, selección del término preferido.....</i>	100
Etapa 3 – Búsqueda en la BVS.....	102
a) <i>Búsqueda en la BVS con descriptores DeCS, términos de los otros vocabularios/publicaciones y conceptos utilizados en la indexación</i>	102
Etapa 4 - Comparación.....	112
Etapa 5 – Propuesta de incrementos a la jerarquía.....	112
Bibliografía	112

Introducción

Este trabajo trata de ampliar la representatividad del tema de eSalud en el vocabulario DeCS.

La eSalud (o cibersalud) “consiste en el apoyo que la utilización costo-eficaz y segura de las tecnologías de la información y las comunicaciones ofrece a la salud y a los ámbitos relacionados con ella, con inclusión de los servicios de atención de salud, la vigilancia y la documentación sanitarias, así como la educación. Los conocimientos y las investigaciones en materia de salud.” [1]

El vocabulario controlado DeCS – Descriptores en Ciencias de la Salud, desarrollado a partir del vocabulario MeSH – Medical Subject Headings – tiene como misión servir de lenguaje único en la indexación de artículos de revistas científicas, libros, anales de congresos, informes técnicos, y otros tipos de materiales, como también para usarse en la búsqueda y recuperación de asuntos de la literatura científica en las fuentes de información disponibles en la Biblioteca Virtual en Salud (BVS) como LILACS, MEDLINE y otras. La incorporación de nuevos términos en el DeCS se da anualmente, en concordancia temporal con la actualización del MeSH.

BIREME puede añadir términos solo a cuatro categorías de DeCS: Salud Pública, Homeopatía, Ciencia y Salud y Vigilancia Sanitaria. Por lo tanto, BIREME puede abarcar temas de interés de la OPS vía la creación de nuevas categorías o la expansión de ellas, bien como ya se hace para atender a la demanda de la producción científica en América Latina y el Caribe.

Justificativa

Investigar la representación del área del conocimiento **eSalud** en el DeCS que se constituye en uno de los Temas Transversales Prioritarios de la OPS.

Objetivo

Presentar subsidio a la propuesta de expansión terminológica del área temática **eSalud** en el DeCS.

Metodología

Los detalles sobre la metodología utilizada se encuentran en el

1. Unión Internacional de Telecomunicaciones

<i>Descriptor en inglés</i>	International Telecommunication Union
<i>Descriptor en español</i>	Unión Internacional de Telecomunicaciones
<i>Descriptor en portugués</i>	União Internacional das Telecomunicações
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP1.021.137.168.055
<i>Sinónimos en inglés</i>	
<i>Sinónimos en español</i>	
<i>Sinónimos en portugués</i>	
<i>Definición en español, inglés</i>	La UIT es el organismo especializado de las Naciones Unidas para las Tecnologías de la Información y la Comunicación – TIC. / ITU is the United Nations specialized agency for information and communication technologies – ICTs.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.itu.int/es/about/Pages/default.aspx

2. Zonas Remotas

<i>Descriptor en inglés</i>	Remote Zones
<i>Descriptor en español</i>	Zonas Remotas
<i>Descriptor en portugués</i>	Zonas Remotas
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP3.001.037.028.036 SP4.011.072.583.119.805
<i>Sinónimos en inglés</i>	Remote Area; Remote Areas; Remote Zone
<i>Sinónimos en español</i>	Área Remota; Áreas Remotas; Zona Remota
<i>Sinónimos en portugués</i>	Área Remota; Áreas Remotas; Zona Remota; Zonas de Difícil Acesso
<i>Definición en inglés</i>	1. Index of remoteness greater than 10.5, according to the Australian classification of statistical local areas (SLAs). Remoteness is measured by population density and distances to large population centres. (Fuente: https://www.aihw.gov.au/getmedia/b191bdde-fd66-45ee-945b-f5982958728e/nha95-6-x01.pdf.aspx); 2. Zona donde la población animal es tan reducida y los establecimientos o plantas de eliminación se encuentran tan alejadas que las disposiciones necesarias para la recogida y el transporte de los subproductos animales tendrían un coste inaceptable en comparación con su eliminación in situ. (Fuente: http://tododefinitionesalimentarias.icoval.org/diccionario/zona-remota/)
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.aihw.gov.au/getmedia/b191bdde-fd66-45ee-945b-f5982958728e/nha95-6-x01.pdf.aspx http://tododefinitionesalimentarias.icoval.org/diccionario/zona-remota/

Resultados

El siguiente diagrama resume los resultados obtenidos con empleo de la metodología.

eSalud	
Método	Resultado
Etapa 1 – DeCS 2018	Etapa 1 – DeCS 2018
Extracción de términos con el nombre del área	1 descriptor en inglés con el término Electronic Health (Electronic Health Record) 1 sinónimo en español con el término eSalud en el descriptor Telemedicina 1 definición con el término Salud Electrónica en el descriptor Intercambio de Información en Salud 7 descriptores y 121 términos en las jerarquías de los tres descriptores arriba
Identificación de términos de la estructura jerárquica de eSalud	
Cuantificación de documentos recuperados en la BVS con todos los descriptores y sus sinónimos en títulos y asuntos primarios	a) 38.851; b) 7.556 (ti or mj) documentos en la BVS
Identificación de términos del tema de eSalud	155 descriptores y 2685 términos en del tema eSalud en conceptos DeCS
Etapa 2 - Otros documentos	Etapa 2 - Otros documentos
Búsqueda por otros documentos	10 documentos
Selección de términos con definiciones; agrupamiento de los en conceptos; cuantificación de los términos encontrados	41 conceptos nuevos y 179 términos encontrados (en español)
Identificación si pertenecen al DeCS o si nuevo	96 conceptos: 41 nuevos y 55 ya DeCS (31 aún no vistos en la etapa 1) y 235 sinónimos (en español) que se pueden incluir como sinónimos en el DeCS
Cuantificación de ocurrencia en la BVS con términos DeCS + términos de los vocabularios)	755.109 documentos en la BVS
Etapa 3 - Identificación de más descriptores	Etapa 3 - Identificación de más descriptores
Análisis del filtro "asunto principal" resultante de una estrategia de búsqueda con todos los términos arriba	2 descriptores (solamente analizados los 10 descriptores más utilizados): Imagen Tridimensional; Simulación por Computador
Etapa 4 - Comparación	Etapa 4 - Comparación
Comparación entre las cantidades de documentos recuperados en la BVS con los descriptores DeCS y los descriptores más los términos de otros vocabularios y sus sinónimos en "Título y Asunto"	Ver gráfico en la página 20 (aumento de 1,74%)
Etapa 5 - Propuesta de incrementos a la jerarquía	Etapa 5 - Propuesta de incrementos a la jerarquía
Sugerencia de nuevos conceptos y donde ubicarlos	541 nuevos términos (en 3 idiomas) en 41 conceptos

Ilustración 1 – Resumen de la metodología y de los resultados

Representación cuantitativa y estructural actual del área temática eSalud en el DeCS y otros vocabularios

Etapa 1: DeCS

a) Identificación de términos existentes en el DeCS con el nombre del área en los tres idiomas

Para recoger los términos del DeCS, se buscó los descriptores, sinónimos o notas de alcance (definiciones) que contienen las expresiones **ehealth**, **e-health**, **esalud**, **e-salud**, **esaúde**, **e-saúde**, **cyberhealth**, **cyber health**, **cibersalud**, **ciber salud**, **cibersaúde**, **ciber saúde**, **electronic health**, **salud electrónica** y **saúde eletrônica**. La tabla 1 muestra los tres descriptores inicialmente encontrados y las subcategorías a que pertenecen en el DeCS.

Tabla 1: Descriptores y sinónimos de los descriptores con el nombre del área

Descriptor	Términos involucrados por el concepto en los tres idiomas	Subcategorías	Cantidad de documentos recuperados en la BVS*
Telemedicina	16	3	28.200
Intercambio de Información en Salud	13	2	902
Registros Electrónicos de Salud	50	1	15.639

*Realizada en 25/6/2018, en títulos y descriptores.

De acuerdo con la metodología (ver detalles en el Apéndice II), se incluyeron en la estrategia de búsqueda por documentos en la BVS, además de los descriptores, sus términos alternativos.

b) Identificación de otros descriptores DeCS por el análisis de las ramas jerárquicas de los descriptores arriba y por contener eSalud, cibersalud, o salud electrónica como términos o en su definición

Los descriptores circundantes de los que contienen “**esalud**”, “**cibersalud**” o “**salud electrónica**” se hicieron analizar con el fin de identificar más descriptores relacionados al tema **eSalud**. La **estructura jerárquica** y la **tabla 2** siguientes reúnen los 7 conceptos que así se encontraran. Son 5 descriptores en la rama de Telemedicina, 1 descriptor que contiene la expresión “**electronic health**” (**Registros Electrónicos de Salud**) y su 1 descriptor subordinado, que contiene “**salud electrónica**” en la definición.

Estructura jerárquica del DeCS 2018 para Telemedicina y Registros Electrónicos de Salud

TÉCNICAS Y EQUIPOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS [E]
 Técnicas de Investigación [E05]
 Métodos Epidemiológicos [E05.318]
 Recolección de Datos [E05.318.308]
 Registros como Asunto [E05.318.308.940]
 Registros Médicos [E05.318.308.940.968]
 Sistemas de Registros Médicos Computarizados [E05.318.308.940.968.625]
Registros Electrónicos de Salud [E05.318.308.940.968.625.500]
Intercambio de Información en Salud [E05.318.308.940.968.625.500.500]

DISCIPLINAS Y OCUPACIONES [H]
 Empleos en Salud [H02]
 Medicina [H02.403]
Telemedicina [H02.403.840]
Telepatología [H02.403.840.600]
Telerradiología [H02.403.840.700]
Telerrehabilitación [H02.403.840.850]

CIENCIA DE LA INFORMACIÓN [L]
 Ciencia de la Información [L01]
 Medios de Comunicación [L01.178]
 Telecomunicaciones [L01.178.847]
Telemedicina [L01.178.847.652]
Consulta Remota [L01.178.847.652.550]
Telepatología [L01.178.847.652.600]
Telerradiología [L01.178.847.652.700]
Telerrehabilitación [L01.178.847.652.850]

ATENCIÓN DE SALUD [N]
 Administración de los Servicios de Salud [N04]
 Manejo de Atención al Paciente [N04.590]
 Prestación de Atención de Salud [N04.590.374]
Telemedicina [N04.590.374.800]
Consulta Remota [N04.590.374.800.550]
Telepatología [N04.590.374.800.600]
Telerradiología [N04.590.374.800.700]
Telerrehabilitación [N04.590.374.800.850]

Tabla 2 Descriptores identificados por medio del análisis de la jerarquía

Descriptores de la jerarquía cercana		Términos involucrados por el concepto en los tres idiomas	Subcategorías	Cantidad de documentos recuperados en la BVS+
1.	Telemedicina*	19	H02; L01; N04	21791
2.	Consulta Remota**	8	L01; N04	3366
3.	Telepatología**	2	H02; L01; N04	761
4.	Telerradiología**	2	E05; H02; L01; N04	1140
5.	Telerrehabilitación**	17	H02; L01; N04	502
6.	Registros Electrónicos de Salud****	45	E05	12.421
7.	Intercambio de Información en Salud***, *****	24	E05; L01	751

*posee 'esalud' en el término alternativo. **específicos de * ***posee 'electronic health' en la definición. ****específico de ****

+Las cantidades son resultados de la búsqueda en títulos (índice ti) y descriptores primarios (índice mj). 11/7/2018

De esta forma, se identificaron 7 descriptores en el DeCS relacionados al tema eSalud y que están en la rama de **Telemedicina/eSalud** (47 términos) o que poseen ‘electronic health’ en término de otra rama (50 términos) o que poseen ‘salud electrónica’ en la definición (24 términos). El total de 121 términos se muestran en la tabla 3 que sigue.

Tabla 3 – Ciento veintiún términos en siete descriptores DeCS encontrados

Subcategorías	Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
H02; L01; N04	Telemedicina	Español		Telemedicina
H02; L01; N04	Telemedicina	Portugués		Telemedicina
H02; L01; N04	Telemedicine	Inglés		Telemedicina
H02; L01; N04	Disque Saúde da Mulher	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	eHealth	Inglés	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	eSalud	Español	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	eSaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	e-Saúde	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Health, Mobile	Inglés	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	mHealth	Inglés	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Mobile Health	Inglés	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	mSalud	Español	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	mSaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	m-Saúde	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Salud Mueble	Español	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Saúde Móvel	Portugués	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Telehealth	Inglés	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Telesalud	Español	remite a	Telemedicina
H02; L01; N04	Telessaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
E05; H02; L01; N04	Teleradiology	Inglés		Telerradiología
E05; H02; L01; N04	Telerradiología	Portugués		Telerradiología
E05; H02; L01; N04	Telerradiología	Español		Telerradiología
H02; L01; N04	Telepathology	Inglés		Telepatología
H02; L01; N04	Telepatología	Portugués		Telepatología
H02; L01; N04	Telepatología	Español		Telepatología
L01; N04	Consulta Remota	Español		Consulta Remota
L01; N04	Consulta Remota	Portugués		Consulta Remota
L01; N04	Remote Consultation	Inglés		Consulta Remota
L01; N04	Consultation, Remote	Inglés	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Consultoria Remota	Portugués	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Consultoría Remota	Español	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Teleconsulta	Español	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Teleconsulta	Portugués	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Teleconsultation	Inglés	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Teleconsultations	Inglés	remite a	Consulta Remota
L01; N04	Teleconsultoria	Portugués	remite a	Consulta Remota

Subcategorías	Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
L01; N04	Teleconsultoría	Español	remite a	Consulta Remota
E05	Electronic Health Records	Inglés		Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Electrónicos de Salud	Español		Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Eletrônicos de Saúde	Portugués		Registros Electrónicos de Salud
E05	Computerized Medical Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Computerized Medical Records	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Electronic Health Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Electronic Medical Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Electronic Medical Records	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Expediente Clínico Electrónico	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Expediente Clínico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Expedientes Clínicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Expedientes Clínicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Ficha Clínica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Health Record, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Health Records, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Historia Clínica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	História Clínica Eletrônica	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Historia Médica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	História Médica Eletrônica	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Historias Clínicas Electrónicas	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Histórias Clínicas Eletrônicas	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Historias Médicas Electrónicas	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Histórias Médicas Eletrônicas	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Medical Record, Computerized	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Medical Record, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Medical Records, Computerized	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Medical Records, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Prontuário Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Prontuário Médico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Prontuários Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Prontuários Médicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Record, Computerized Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Record, Electronic Health	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Record, Electronic Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Records, Computerized Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Records, Electronic Health	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Records, Electronic Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registro Clínico Electrónico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Clínicos Electrónicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registro Clínico Electrónico	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registro Clínico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registro Electrónico de Salud	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud

Subcategorías	Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
E05	Registro Eletrônico de Saúde	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registro Médico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Clínicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Clínicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros de Saúde Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Médicos Computarizados	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Médicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05	Registros Médicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
E05; L01	Health Information Exchange	Inglés		Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercambio de Información en Salud	Español		Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Troca de Informação em Saúde	Portugués		Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Exchange, Health Information	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Exchange, Medical Information	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Exchanges, Health Information	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Exchanges, Medical Information	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Health Information Exchanges	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Information Exchange, Health	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Information Exchange, Medical	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Information Exchanges, Health	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Information Exchanges, Medical	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercâmbio de Informação de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercâmbio de Informação em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercambio de Información Sanitaria	Español	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercâmbio de Informações de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercâmbio de Informações em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Intercâmbio de Informações sobre Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Medical Information Exchange	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Medical Information Exchanges	Inglés	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Troca de Informação de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Troca de Informações de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Troca de Informações em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
E05; L01	Troca de Informações sobre Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
H02; L01; N04	Telerehabilitation	Inglés		Telerrehabilitación
H02; L01; N08	Telerreabilitação	Portugués		Telerrehabilitación
H02; L01; N09	Telerrehabilitación	Español		Telerrehabilitación
H02; L01; N10	Reabilitação à Distância	Portugués	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N11	Rehabilitation, Remote	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N05	Rehabilitation, Virtual	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N12	Rehabilitations, Remote	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N16	Rehabilitations, Virtual	Inglés	remite a	Telerrehabilitación

Subcategorías	Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
H02; L01; N04	Remote Rehabilitation	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N06	Remote Rehabilitations	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N14	Tele rehabilitation	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N13	Telerehabilitación	Español	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N07	Tele-rehabilitation	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N15	Telerehabilitations	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N04	Tele-rehabilitations	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N04	Virtual Rehabilitation	Inglés	remite a	Telerrehabilitación
H02; L01; N04	Virtual Rehabilitations	Inglés	remite a	Telerrehabilitación

La búsqueda bibliográfica con los **121** términos de las ramas jerárquicas de los descriptores encontrados en el ítem anterior recuperó **38.851** documentos en **títulos y descriptores primarios**.

c) *Identificación de otros descriptores DeCS utilizados en la indexación de los documentos recuperados: Análisis del filtro “Asunto principal”*

El filtro “asunto principal” de este resultado permitió identificar otros **53** descriptores DeCS **subjetivamente relacionados a eSalud** e indizados en más de 90 documentos de la BVS. Con ellos, el número de términos identificados hasta el momento en el DeCS es **1257**:

Tabla 4 – 53 descriptores DeCS subjetivamente relacionados a eSalud del filtro Asunto principal

Asunto primario en español	Asunto primario en portugués	Asunto primario en inglés	Número de términos en el descriptor	docs
Acceso de los Pacientes a los Registros	Acesso dos Pacientes aos Registros	Patient Access to Records	6	164
Actitud hacia los Computadores	Atitude Frente aos Computadores	Attitude to Computers	12	322
Algoritmos	Algoritmos	Algorithms	3	321
Almacenamiento y Recuperación de la Información	Armazenamento e Recuperação da Informação	Information Storage and Retrieval	29	657
Aplicaciones de la Informática Médica	Aplicações da Informática Médica	Medical Informatics Applications	11	220
Aplicaciones Móviles	Aplicativos Móveis	Mobile Applications	39	442
Bases de Datos Factuales	Bases de Dados Factuals	Databases, Factual	19	238
Cirugía Asistida por Computador	Cirurgia Assistida por Computador	Surgery, Computer-Assisted	24	120
Computadores de Bolsillo	Computadores de Mão	Computers, Handheld	41	197
Confidencialidad	Confidencialidade	Confidentiality	22	650
Correo Electrónico	Correio Eletrônico	Electronic Mail	20	156
Diagnóstico por Computador	Diagnóstico por Computador	Diagnosis, Computer-Assisted	9	325
Difusión de Innovaciones	Difusão de Inovações	Diffusion of Innovation	8	613
Educación a Distancia	Educação a Distância	Education, Distance	22	235
Evaluación de la Tecnología Biomédica	Avaliação da Tecnologia Biomédica	Technology Assessment, Biomedical	30	125

Asunto primario en español	Asunto primario en portugués	Asunto primario en inglés	Número de términos en el descriptor	docs
Informática Aplicada a la Enfermería	Informática em Enfermagem	Nursing Informatics	5	106
Informática Médica	Informática Médica	Medical Informatics	26	1103
Instrucción por Computador	InSTRUÇÃO por Computador	Computer-Assisted Instruction	27	127
Integración de Sistemas	Integração de Sistemas	Systems Integration	6	265
Inteligencia Artificial	Inteligência Artificial	Artificial Intelligence	30	154
Interfaz Usuario-Computador	Interface Usuário-Computador	User-Computer Interface	19	808
Internet	Internet	Internet	12	2086
Interpretación de Imagen Asistida por Computador	Interpretação de Imagem Assistida por Computador	Image Interpretation, Computer-Assisted	12	108
Mensaje de Texto	Mensagem de Texto	Text Messaging	13	131
Minería de Datos	Mineração de Dados	Data Mining	8	419
Procesamiento de Imagen Asistida por Computador	Processamento de Imagem Assistida por Computador	Image Processing, Computer-Assisted	24	230
Procesamiento de Señales Asistido por Computador	Processamento de Sinais Assistido por Computador	Signal Processing, Computer-Assisted	23	146
Programas Informáticos	Software	Software	38	547
Redes de Comunicación de Computadores	Redes de Comunicação de Computadores	Computer Communication Networks	47	934
Registro Médico Coordinado	Registro Médico Coordenado	Medical Record Linkage	10	660
Robótica	Robótica	Robotics	15	338
Seguridad Computacional	Segurança Computacional	Computer Security	50	643
Sistemas de Administración de Bases de Datos	Sistemas de Gerenciamento de Base de Dados	Database Management Systems	13	194
Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas	Sistemas de Apoio a Decisões Clínicas	Decision Support Systems, Clinical	17	541
Sistemas de Atención de Punto	Sistemas Automatizados de Assistência Junto ao Leito	Point-of-Care Systems	20	97
Sistemas de Computación	Sistemas de Computação	Computer Systems	34	120
Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas	Sistemas de Registro de Ordens Médicas	Medical Order Entry Systems	24	145
Sistemas de Información	Sistemas de Informação	Information Systems	29	317
Sistemas de Información en Hospital	Sistemas de Informação Hospitalar	Hospital Information Systems	20	369
Sistemas de Información en Salud	Sistemas de Informação em Saúde	Health Information Systems	34	215
Sistemas de Información Radiológica	Sistemas de Informação em Radiologia	Radiology Information Systems	41	361

Asunto primario en español	Asunto primario en portugués	Asunto primario en inglés	Número de términos en el descriptor	docs
Sistemas de Registros Médicos Computarizados	Sistemas Computadorizados de Registros Médicos	Medical Records Systems, Computerized	22	2038
Tecnología Biomédica	Tecnologia Biomédica	Biomedical Technology	15	220
Tecnología Inalámbrica	Tecnologia sem Fio	Wireless Technology	7	164
Telecomunicaciones	Telecomunicações	Telecommunications	10	380
Teléfono	Telefone	Telephone	17	365
Teléfono Celular	Telefone Celular	Cell Phone	43	711
Teléfono Inteligente	Smartphone	Smartphone	13	140
Telemetría	Telemetria	Telemetry	4	395
Terminología como Asunto	Terminología como Assunto	Terminology as Topic	12	119
Tomografía Computarizada por Rayos X	Tomografia Computadorizada por Raios X	Tomography, X-Ray Computed	79	94
Videoconferencia	Videoconferência	Videoconferencing	6	405
Vocabulario Controlado	Vocabulário Controlado	Vocabulary, Controlled	17	160

Finalmente, hicimos una búsqueda en DeCS por otros términos que empiezan con “tele-” y “electronic-”. Así, además de los **60** descriptores ya identificados arriba seleccionamos a **4** otros descriptores (tabla 5) con 41 términos, totalizando hasta el momento **64** descriptores:

Tabla 5 – Cuatro descriptores DeCS que empiezan con Tele- y electronic con 41 términos

Asunto primario en español	Asunto primario en portugués	Asunto primario en inglés	Número de términos en el descriptor	docs
Teleenfermería	Teleenfermagem	Telenursing	5	236
Telefacsimil	Telefac-Símile	Telefacsimile	17	273
Televisión	Televisão	Television	5	8.149
Prescripción Electrónica	Prescrição Eletrônica	Electronic Prescribing	14	1004

Al visualizar estos **64** descriptores jerárquicamente, fue necesario llenar las brechas con los descriptores intermedios. Después de hacerlo, se identificaron otros **76** descriptores de interés. Por tanto, en DeCS se identificaron **2674** términos en **154** descriptores relacionados con eSalud: **71** descriptores (en azul), provenientes de los pasos (a), (b) y (c) y **83** descriptores (en verde) después de mirar esta estructura. La organización jerárquica de estos descriptores en el DeCS se reproduce en la tabla 6 y después, tabla 11 (página 47) abajo:

Tabla 6 – Estructura jerárquica de los 146 descriptores provenientes de los pasos (a), (b) y (c) y después de llenar las brechas jerárquicas con los descriptores intermedios

E	Técnicas y Equipos Analíticos, Diagnósticos y Terapéuticos
E01	Diagnóstico
E01.158	Diagnóstico por Computador
E01.158.600	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
E01.370	Técnicas y Procedimientos Diagnósticos
E01.370.350	Diagnóstico por Imagen
E01.370.350.350	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
E01.370.350.350.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.600	Fotografía
E01.370.350.600.350	Aumento de la Imagen
E01.370.350.600.350.700	Intensificación de Imagen Radiográfica
E01.370.350.600.350.700.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.700	Radiografía
E01.370.350.700.700	Intensificación de Imagen Radiográfica
E01.370.350.700.700.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.700.810	Tomografía por Rayos X
E01.370.350.700.810.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.825	Tomografía
E01.370.350.825.810	Tomografía por Rayos X
E01.370.350.825.810.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.520	Monitoreo Fisiológico
E01.370.520.750	Telemetría
E02	Terapéutica
E02.760	Atención al Paciente
E02.760.169	Continuidad de la Atención al Paciente
E02.760.169.063	Cuidados Posteriores
E02.760.169.063.500	Rehabilitación
E02.760.169.063.500.891	Telerrehabilitación
E02.831	Rehabilitación
E02.831.891	Telerrehabilitación
E02.950	Terapia Asistida por Computador
E02.950.825	Planificación de la Radioterapia Asistida por Computador
E02.950.875	Cirugía Asistida por Computador
E04	Procedimientos Quirúrgicos Operativos
E04.749	Cirugía Asistida por Computador
E05	Técnicas de Investigación
E05.318	Métodos Epidemiológicos
E05.318.308	Recolección de Datos
E05.318.308.940	Registros como Asunto
E05.318.308.940.968	Registros Médicos
E05.318.308.940.968.249	Registros de Salud Personal
E05.318.308.940.968.249.750	Portales del Paciente
E05.318.308.940.968.500	Registro Médico Coordinado
E05.318.308.940.968.625	Sistemas de Registros Médicos Computarizados

E05.318.308.940.968.625.500	Registros Electrónicos de Salud
E05.318.308.940.968.625.500.500	Intercambio de Información en Salud
E05.318.308.940.968.625.750	Tarjetas Inteligentes de Salud
E05.920	Tecnología Radiológica
E05.920.700	Telerradiología
E05.925	Telemetría
F	Psiquiatría y Psicología
F01	Conducta y Mecanismos de Conducta
F01.100	Actitud
F01.100.100	Actitud hacia los Computadores
F01.145	Conducta
F01.145.209	Comunicación
F01.145.209.186	Uso del Teléfono Celular
F04	Disciplinas y Actividades Conductuales
F04.096	Ciencias de la Conducta
F04.096.544	Psiquiatría
F04.096.544.335	Psiquiatría Forense
F04.096.544.335.240	Confidencialidad
F04.096.544.335.240.270	Deber de Advertencia
G	Fenómenos y Procesos
G17	Conceptos Matemáticos
G17.035	Algoritmos
G17.035.250	Inteligencia Artificial
G17.035.250.500.500	Aprendizaje Automático Supervisado
G17.035.250.500.500.500	Máquina de Vectores de Soporte
G17.035.250.500.750	Aprendizaje Automático no Supervisado
H	Disciplinas y Ocupaciones
H01	Disciplinas de las Ciencias Naturales
H01.671	Física
H01.671.293	Electrónica
H01.671.293.643	Robótica
H01.770	Ciencia
H01.770.787	Integración de Sistemas
H02	Empleos en Salud
H02.010	Empleos Relacionados con Salud
H02.010.850	Tecnología Radiológica
H02.010.850.700	Telerradiología
H02.403	Medicina
H02.403.650	Patología
H02.403.650.600	Telepatología
H02.403.680	Medicina Física y Rehabilitación
H02.403.680.600	Rehabilitación
H02.403.680.600.937	Telerrehabilitación
H02.403.840	Telemedicina
H02.403.840.600	Telepatología
H02.403.840.700	Telerradiología

H02.403.840.850	Telerrehabilitación
I	Antropología, Educación, Sociología y Fenómenos Sociales
I01	Ciencias Sociales
I01.880	Sociología
I01.880.604	Control Social Formal
I01.880.604.473	Derechos Humanos
I01.880.604.473.352	Derechos Civiles
I01.880.604.473.352.500	Privacidad
I01.880.604.473.352.500.030	Acceso a la Información
I01.880.604.473.352.500.030.500	Acceso de los Pacientes a los Registros
I01.880.604.473.650	Derechos del Paciente
I01.880.604.473.650.500	Confidencialidad
I01.880.604.473.650.500.320	Privacidad Genética
I01.880.604.473.650.827	Acceso de los Pacientes a los Registros
I01.880.604.583	Jurisprudencia
I01.880.604.583.080	Confidencialidad
I01.880.604.583.080.134	Revelación
I01.880.604.583.080.134.300	Notificación Obligatoria
I01.880.604.583.080.134.399	Notificación a los Padres
I01.880.604.583.080.134.800	Revelación de la Verdad
I01.880.604.583.080.134.800.200	Deber de Advertencia
I01.880.604.583.080.134.900	Denuncia de Irregularidades
I01.880.604.583.080.270	Deber de Advertencia
I01.880.604.583.080.320	Privacidad Genética
I01.880.604.583.080.660	Información Personal
I02	Educación
I02.195	Educación a Distancia
I02.358	Educación Profesional
I02.358.859	Tutoría
I02.903	Enseñanza
I02.903.771	Autoaprendizaje como Asunto
I02.903.771.500	Instrucción Programada como Asunto
I02.903.771.500.208	Instrucción por Computador
J	Tecnología, Industria, Agricultura
J01	Tecnología, Industria y Agricultura
J01.897	Tecnología
J01.897.104	Automatización
J01.897.104.834	Robótica
J01.897.115	Tecnología Biomédica (pienso que es muy amplio)
J01.897.280	Tecnología Educacional (muy amplio)
J01.897.280.500	Recursos Audiovisuales (muy amplio)
J01.897.280.500.633	Multimedia
J01.897.280.500.668	Equipos de Almacenamiento Óptico
J01.897.280.500.668.800	Grabación de Videodisco
J01.897.280.500.668.800.250 +	Discos Compactos
J01.897.280.500.739	Radio

J01.897.280.500.898	Televisión
J01.897.280.500.898.475	Microscopía por Video
J01.897.280.500.898.800	Grabación de Videodisco
J01.897.280.500.898.800.250 +	Discos Compactos
J01.897.280.500.898.840	Grabación de Cinta de Video
L	Ciencia de la Información
L01	Ciencia de la Información
L01.143	Comunicación
L01.143.320	Difusión de Innovaciones (un poco amplio)
L01.143.320.800	Ciencia de la Implementación (nuevo MeSH 2019)
L01.143.320.800	Transferencia de Tecnología (aún un poco amplio)
L01.143.539	Acceso a Internet (nuevo MeSH 2019 - sinónimo: Conexión a Internet)
L01.143.910	Red Social
L01.143.910.250	Red Social en Línea (nuevo MeSH 2019 – sinónimo: Redes Sociales en Línea)
L01.178	Medios de Comunicación
L01.178.590	Medios de Comunicación de Masas
L01.178.590.700	Radio
L01.178.590.875	Televisión
L01.178.590.875.800 +	Grabación de Videodisco
L01.178.590.875.840	Grabación de Cinta de Video
L01.178.820	Materiales de Enseñanza
L01.178.820.090	Recursos Audiovisuales
L01.178.820.090.633	Multimedia
L01.178.820.090.668	Equipos de Almacenamiento Óptico
L01.178.820.090.668.800 +	Grabación de Videodisco
L01.178.820.090.739	Radio
L01.178.820.090.846 +	Grabación en Cinta
L01.178.820.090.898 +	Televisión
L01.178.820.090.898.475	Microscopía por Video
L01.178.820.090.898.800 +	Grabación de Videodisco
L01.178.820.090.898.840	Grabación de Cinta de Video
L01.178.847	Telecomunicaciones
L01.178.847.249	Correo Electrónico
L01.178.847.514	Radio
L01.178.847.606	Telefacsímil
L01.178.847.652	Telemedicina
L01.178.847.652.550	Consulta Remota
L01.178.847.652.600	Telepatología
L01.178.847.652.700	Telerradiología
L01.178.847.652.850	Telerrehabilitación
L01.178.847.675	Telemetría
L01.178.847.698	Teléfono
L01.178.847.698.300	Teléfono Celular
L01.178.847.698.300.500	Mensaje de Texto
L01.178.847.823	Televisión
L01.178.847.823.475	Microscopía por Video

L01.178.847.900	Videoconferencia
L01.178.847.950	Tecnología Inalámbrica
L01.224	Metodologías Computacionales
L01.224.050	Algoritmos
L01.224.050.375	Inteligencia Artificial
L01.224.050.375.630	Robótica
L01.224.085	Procesamiento Electrónico de Datos (modificado MeSH 2019: era P. Automático de Ds.)
L01.224.097	Nube Computacional
L01.224.230	Sistemas de Computación
L01.224.230.110	Redes de Comunicación de Computadores
L01.224.230.110.500	Internet
L01.224.230.110.500.625	Acceso a Internet (Nuevo MeSH 2019 sinónimo: Conexión a Internet)
L01.224.230.110.600	Redes de Área Local
L01.224.230.260	Computadores
L01.224.230.260.550	Microcomputadores
L01.224.230.260.550.500	Computadores de Bolsillo
L01.224.230.260.550.500.500	Teléfono Inteligente
L01.224.308	Procesamiento de Imagen Asistida por Computador
L01.224.800	Procesamiento de Señales Asistido por Computador
L01.224.900	Programas Informáticos
L01.224.900.280	Sistemas de Administración de Bases de Datos
L01.224.900.685	Aplicaciones Móviles
L01.224.900.910	Interfaz Usuario-Computador
L01.280	Procesos de Copia
L01.280.950	Telefacsímil
L01.280.960 +	Grabación de Videodisco
L01.313	Informática (un poco amplio, pero pienso que en bases bibliográficas sanitarias estaría bien)
L01.313.187	Informática Aplicada a la Salud de los Consumidores
L01.313.249	Informática Odontológica
L01.313.500	Informática Médica
L01.313.500.500	Intercambio de Información en Salud
L01.313.500.750	Aplicaciones de la Informática Médica
L01.313.500.750.100.158	Diagnóstico por Computador
L01.313.500.750.100.158.600	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710	Terapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.180	Quimioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.600	Radioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.600.550	Radioterapia Conformacional
L01.313.500.750.100.710.600.550.700	Radioterapia de Intensidad Modulada
L01.313.500.750.100.710.600.608	Planificación de la Radioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.800	Cirugía Asistida por Computador
L01.313.500.750.280	Almacenamiento y Recuperación de la Información
L01.313.500.750.280.199	Minería de Datos
L01.313.500.750.280.300	Almacenamiento de Datos
L01.313.500.750.280.400	Grateful Med
L01.313.500.750.280.555	Interoperabilidad de la Información en Salud

L01.313.500.750.280.710	MEDLARS
L01.313.500.750.280.730	MedlinePlus
L01.313.500.750.280.750	PubMed
L01.313.500.750.280.750.500	MEDLINE
L01.313.500.750.300	Sistemas de Información
L01.313.500.750.300.188	Bases de Datos como Asunto
L01.313.500.750.300.188.300	Bases de Datos Bibliográficas
L01.313.500.750.300.188.300.650	PubMed
L01.313.500.750.300.188.300.650.500	MEDLINE
L01.313.500.750.300.188.400	Bases de Datos Factuales
L01.313.500.750.300.190	Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas
L01.313.500.750.300.361	Sistemas de Información en Salud
L01.313.500.750.300.680	Sistemas de Información Administrativa
L01.313.500.750.300.680.055	Sistemas de Información en Laboratorio Clínico
L01.313.500.750.300.680.083	Sistemas de Información en Farmacia Clínica
L01.313.500.750.300.680.110	Sistemas de Administración de Bases de Datos
L01.313.500.750.300.680.135	Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas
L01.313.500.750.300.680.350	Healthcare Common Procedure Coding System
L01.313.500.750.300.680.360	Sistemas de Información en Hospital
L01.313.500.750.300.680.360.450	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
L01.313.500.750.300.680.580	Automatización de Oficinas
L01.313.500.750.300.680.580.950	Procesamiento de Texto
L01.313.500.750.300.680.800	Sistemas de Información para Admisión y Escalafón de Personal
L01.313.500.750.300.680.900	Sistemas de Información Radiológica
L01.313.500.750.300.680.900.500	Telerradiología
L01.313.500.750.300.695	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
L01.313.500.750.300.695.300	Tarjetas Inteligentes de Salud
L01.313.500.750.300.695.600	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
L01.313.500.750.300.742	Sistemas en Línea
L01.313.500.750.300.742.470	Bibliotecas Digitales
L01.313.500.750.300.742.650	PubMed
L01.313.500.750.300.742.650.500	MEDLINE
L01.313.500.875	Computación en Informática Médica
L01.313.500.875.500	Curaduría de Datos
L01.313.650	Informática Aplicada a la Enfermería
L01.313.750	Informática en Salud Pública
L01.399	Gestión de la Información
L01.399.500	Gestión de la Información en Salud
L01.399.500.500	Intercambio de Información en Salud
L01.453	Servicios de Información
L01.453.245	Documentación
L01.453.245.945	Vocabulario Controlado
L01.470	Almacenamiento y Recuperación de la Información
L01.470.625	Minería de Datos
L01.470.750	Bases de Datos como Asunto
L01.470.750.500	Bases de Datos Bibliográficas

L01.470.750.500.650	PubMed
L01.470.750.500.650.500	MEDLINE
L01.470.750.750	Bases de Datos Factuales
L01.479	Tecnología de la Información
L01.559	Lenguaje
L01.559.423	Estudios del Lenguaje
L01.559.423.906	Escritura
L01.559.423.906.377	Correspondencia como Asunto
L01.559.423.906.377.333	Correo Electrónico
L01.559.423.906.377.666	Mensaje de Texto
L01.559.598	Lingüística
L01.559.598.400	Terminología como Asunto
L01.906	Análisis de Sistemas
L01.906.787	Integración de Sistemas
L01.224	Metodologías Computacionales
L01.224.134	Seguridad Computacional
N	Atención de Salud
N02	Instalaciones para Atención de Salud, Recursos Humanos y Servicios
N02.421	Servicios de Salud
N02.421.297	Servicios Médicos de Urgencia
N02.421.297.448	Líneas Directas
N02.421.668	Servicios Farmacéuticos
N02.421.668.778	Prescripciones
N02.421.668.778.750	Prescripción Electrónica
N02.421.784	Rehabilitación
N02.421.784.840	Telerrehabilitación
N03	Economía en Atención de Salud y Organizaciones
N03.706	Control Social Formal
N03.706.437	Derechos Humanos
N03.706.437.650	Derechos del Paciente
N03.706.437.650.124	Confidencialidad
N03.706.437.650.406	Acceso de los Pacientes a los Registros
N03.706.535	Jurisprudencia
N03.706.535.230	Confidencialidad
N03.880	Evaluación de la Tecnología Biomédica
N04	Administración de los Servicios de Salud
N04.452	Organización y Administración
N04.452.442	Administración Hospitalaria
N04.452.442.452	Sistemas de Información en Hospital
N04.452.442.452.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.442.452.680	Sistemas de Atención de Punto
N04.452.515	Sistemas de Información Administrativa
N04.452.515.110	Sistemas de Administración de Bases de Datos
N04.452.515.360	Sistemas de Información en Hospital
N04.452.515.360.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.515.360.652	Sistemas de Atención de Punto

N04.452.515.825	Sistemas de Información Radiológica
N04.452.515.825.500	Telerradiología
N04.452.653	Sistemas de Identificación de Pacientes
N04.452.653.250	Tarjetas Inteligentes de Salud
N04.452.653.500	Dispositivo de Identificación por Radiofrecuencia
N04.452.758	Práctica Profesional
N04.452.758.377	Enfermería
N04.452.758.377.937	Teleenfermería
N04.452.758.849	Derivación y Consulta
N04.452.758.849.550	Consulta Remota
N04.452.859	Registros como Asunto
N04.452.859.564	Registros Médicos
N04.452.859.564.550	Registro Médico Coordinado
N04.452.859.564.650	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N04.452.859.564.650.250	Tarjetas Inteligentes de Salud
N04.452.859.564.650.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.910	Medidas de Seguridad
N04.452.910.200	Seguridad Computacional
N04.590	Manejo de Atención al Paciente
N04.590.374	Prestación de Atención de Salud
N04.590.374.800	Telemedicina
N04.590.374.800.550	Consulta Remota
N04.590.374.800.600	Telepatología
N04.590.374.800.700	Telerradiología
N04.590.374.800.850	Telerrehabilitación
N04.590.874	Sistemas de Atención de Punto
N05	Calidad, Acceso y Evaluación de la Atención de Salud
N05.715	Calidad de la Atención de Salud
N05.715.360	Mecanismos de Evaluación de la Atención de Salud
N05.715.360.300	Recolección de Datos
N05.715.360.300.715	Registros como Asunto
N05.715.360.300.715.500	Registros Médicos
N05.715.360.300.715.500.500	Registro Médico Coordinado
N05.715.360.300.715.500.530	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N05.715.360.300.715.500.530.500	Tarjetas Inteligentes de Salud
N05.715.360.825	Evaluación de la Tecnología Biomédica
N06	Medio Ambiente y Salud Pública
N06.850	Salud Pública
N06.850.520	Métodos Epidemiológicos
N06.850.520.308	Recolección de Datos
N06.850.520.308.940	Registros como Asunto
N06.850.520.308.940.968	Registros Médicos
N06.850.520.308.940.968.500	Registro Médico Coordinado
N06.850.520.308.940.968.625	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N06.850.520.308.940.968.625.500	Tarjetas Inteligentes de Salud
SH	Ciencia y Salud

SH1	Gestión de Ciencia, Tecnología e Innovación en Salud
SH1.040	Comunicación y Divulgación Científica
SH1.040.040	Diseminación de Información
SH1.040.040.010	Productos y Servicios de Información
SH1.040.040.010.020	Bases de Datos como Asunto
SH1.040.040.010.020.010	Bases de Datos Bibliográficas
SH1.040.040.010.020.010.020	ADOLEC
SH1.040.040.010.020.010.040	BBO
SH1.040.040.010.020.010.220	LILACS
SH1.040.040.010.020.010.260	MEDLINE
SH1.040.040.010.020.010.280	REPIDISCA
SH1.050	Ciencia, Tecnología y Sociedad
SH1.050.060	Medios de Comunicación de Masas
SH1.050.060.010	Radio
SH1.050.060.020	Televisión
SH1.050.060.040	Internet
SP	Salud Pública
SP3	Estudios Poblacionales en Salud Pública
SP3.061	Demografía
SP3.061.127	Almacenamiento y Recuperación de la Información
SP4	Salud Ambiental
SP4.006	Ingeniería Ambiental
SP4.006.047	Educación Ambiental
SP4.006.047.453	Educación en Ingeniería Sanitaria
SP4.006.047.453.599	Educación a Distancia
SP4.006.062	Equipos y Suministros
SP4.006.062.543	Telemetría
SP4.011	Ciencia
SP4.011.127	Ciencias Sociales
SP4.011.127.428	Ciencia de la Información
SP4.011.127.428.764	Educación a Distancia
SP4.011.127.428.769	Información
SP4.011.127.428.769.045	Difusión de la Información (Information Dissemination; era Intercambio de Información/Information Exchange)
SP4.011.127.428.794	Sistemas de Información
SP4.011.127.428.804	Tecnología de la Información
SP4.011.127.428.804.060	Diseminación Selectiva de la Información
SP4.011.127.428.804.065	Internet
SP4.011.127.428.804.070	Multimedia
SP4.011.127.428.804.075	Servicios en Línea
SP4.011.127.428.809	Vocabulario Controlado
SP5	Epidemiología y Bioestadística
SP5.006	Bioestadística
SP5.006.062	Almacenamiento y Recuperación de la Información
SP8	Desastres
SP8.473	Riesgo
SP8.473.654	Amenazas

SP8.473.654.692	Técnicas, Medidas, Equipos de Medición
SP8.473.654.692.792	Técnicas
SP8.473.654.692.792.731	Telemetría
SP8.946	Administración de Desastres
SP8.946.117	Alerta en Emergencia
SP8.946.117.136	Equipos y Suministros en Desastres
SP8.946.117.136.152	Recursos en Materia de Comunicaciones
SP8.946.117.226	Rescate, Asistencia y Protección en Desastres
SP8.946.117.226.222	Aplicaciones del Satélite
SP8.946.117.226.264	Estación Terrestre Móvil
SP8.946.117.226.271	Redes de Comunicación de Computadores
SP8.946.117.226.271.233	Estación Terrena
SP8.946.117.226.285	Sistema Móvil de Comunicación por Satélite
SP9	Derecho Sanitario
SP9.020	Derechos Humanos
SP9.020.010	Derecho a la Salud
SP9.020.010.062	Derechos del Paciente
SP9.020.010.062.010	Confidencialidad
SP9.020.010.062.010.010	Anonimización de la Información
SP9.020.010.062.010.020	Privacidad Genética
SP9.020.010.062.030	Acceso de los Pacientes a los Registros
SP9.020.020	Derechos Civiles
SP9.020.020.040	Privacidad
SP9.020.020.040.010	Acceso a la Información
SP9.020.020.040.010.010	Acceso de los Pacientes a los Registros
SP9.130	Ética Profesional
SP9.130.010	Relaciones Médico-Paciente
SP9.130.010.010	Confidencialidad
VS	Vigilancia Sanitaria
VS3	Vigilancia Sanitaria de Servicios de Salud
VS3.002	Instituciones de Salud
VS3.002.001	Hospitales
VS3.002.001.001	Unidades Hospitalarias
VS3.002.001.001.010	Servicios Técnicos en Hospital
VS3.002.001.001.010.003	Sistemas de Información en Hospital

Etapa 2 – Otros documentos

a) Búsqueda y selección de otros documentos del área

- 1) Estrategia de búsqueda en la BVS creada con solamente los términos telemedicina, telecuidado, telecura, telesalud, esalud, salud electrónica y cibersalud, en los 3 idiomas, y el calificador /clasificación, en descriptores primarios y títulos:

mj:"telemedicine/classification" OR ((ti:cibersalud OR ti:cyberhealth OR ti:cibersaude OR ti:ehealth OR ti:esalud OR ti:esaúde OR mj:telemedicine OR ti:telesalud OR ti:telehealth OR

ti:telessaúde OR ti:telecare OR ti:telecuidado OR ti:telecure OR ti:telecura) AND (ti:taxonom\$ OR ti:clasificacion OR ti:classificacao OR ti:classification OR mj:clasificacion OR sh:classification))

Resultado: 110 documentos. <https://bit.ly/2KfiKvt>

- 2) Se hizo esta otra búsqueda en la BVS, más refinada por documentos que traten de clasificar la eSalud o la Telemedicina en los últimos 10 años, en español, portugués o inglés, y con acceso abierto:

(mj:"telemedicine/classification" OR ((ti:cibersalud OR ti:cyberhealth OR ti:cibersaude OR ti:ehealth OR ti:esalud OR ti:esaúde OR mj:telemedicine) AND (ti:taxonom* OR ti:clasificacion OR ti:classificacao OR ti:classification OR mj:clasificacion OR sh:classification))) AND la:(en OR es") AND year_cluster:(2017 OR 2016 OR 2015 OR 2014 OR 2013 OR 2012 OR 2011 OR 2010 OR 2009 OR 2008")

Resultado preliminar: 64 documentos - <https://bit.ly/2yMjkH7>

Solamente los seis más relevantes y generales fueron preliminarmente seleccionados: +id:(mdl-28735372 OR "mdl-28193598" OR "mdl-26262407" OR "mdl-21718114" OR "mdl-24414396" OR "mdl-25934517") - <https://bit.ly/2yEd6NS>

- 3) Una tercera estrategia de búsqueda visando recuperar artículos de revisión sobre la clasificación de Telemedicina y/o eSalud indizados como primarios en Pubmed:

Estrategia: "Telemedicine/classification"[Majr:noexp] AND Review[ptyp]

Resultado: trajó cuatro documentos de temas específicos y con textos completos no disponibles: <https://bit.ly/2MpLQ84>

- 4) Una cuarta búsqueda en Google por diferentes tipos de vocabularios estructurados jerárquicamente sobre eSalud, con la siguiente estrategia:

(thesaurus | tesauro | taxonomia | taxonomy | classification | clasificación | classificação) AND ("E-saúde" | "e-salud" | ESALUD | ESAÚDE | cyberhealth | CIBERSALUD | cibersaúde | "e-health" | "ehealth") filetype:pdf

Resultado: 73.500 documentos, ¡únicamente en inglés, español e inglés!

[https://www.google.com/search?q=\(thesaurus+%7C+tesauro+%7C+taxonomia+%7C+taxonomy+%7C+classification+%7C+clasificaci%C3%B3n+%7C+classifica%C3%A7%C3%A3o\)+AND+\(ESALUD+%7C+ESA%C3%BADE+%7C+cyberhealth+%7C+CIBERSALUD+%7C+cibersa%C3%BAde+%7C+ehealth+%22\)+filetype:pdf&client=firefox-b-ab&source=lnr&tbs=lr:lang_1es%7Clang_1en%7Clang_1pt&lr=lang_es%7Clang_en%7Clang_pt&sa=X&ved=0ahUKEwjiyvn45J7dAhUlFkKHb5iCFMQ_pwUIHw&biw=1920&bih=915](https://www.google.com/search?q=(thesaurus+%7C+tesauro+%7C+taxonomia+%7C+taxonomy+%7C+classification+%7C+clasificaci%C3%B3n+%7C+classifica%C3%A7%C3%A3o)+AND+(ESALUD+%7C+ESA%C3%BADE+%7C+cyberhealth+%7C+CIBERSALUD+%7C+cibersa%C3%BAde+%7C+ehealth+%22)+filetype:pdf&client=firefox-b-ab&source=lnr&tbs=lr:lang_1es%7Clang_1en%7Clang_1pt&lr=lang_es%7Clang_en%7Clang_pt&sa=X&ved=0ahUKEwjiyvn45J7dAhUlFkKHb5iCFMQ_pwUIHw&biw=1920&bih=915)

Una revisión sistemática del 2005[3] encontró 51 definiciones de eSalud y que “**no hay una clara separación entre eSalud e Informática en Salud**” (¿o sería entre eSalud y las TIC aplicadas a la salud?). Surge de esta revisión que “La eSalud no es solo medicina de la Internet, sino también prácticamente todo lo relacionado con las computadoras o lo electrónico y la medicina”.[3]

- **Definición de la OMS:** “Consiste en el apoyo que la **utilización** costo-eficaz y segura **de las tecnologías de la información y las comunicaciones** ofrece a la **salud y a los ámbitos relacionados con ella**, con inclusión de los **servicios de atención** de salud, la **vigilancia** y la

documentación sanitarias, así como la **educación**. Los conocimientos y las investigaciones en materia de salud.”[1]

- **Definición presentada en el libro “Medical Informatics, e-Health”[3] tomada de la OMS[4]:** “eSalud se define como la aplicación de la información y tecnologías de la comunicación IT a la salud y al cuidado de la salud.
- **Para la Unión Europea (UE),** eSalud engloba los **sistemas de información clínicos**, telemedicina, sistemas de información o **redes integradas** de salud e información, y otros sistemas de información **no clínicos**, ayuda para el **aprendizaje** para profesionales de la salud (**eLearning**).

Tabla 7: Documentos en donde se encontraron taxonomías y / o términos para representar el tema eSalud

Documento	URL
Organización Mundial de la Salud y Unión Internacional de las Telecomunicaciones. Conjunto de herramientas para una estrategia de eSalud nacional / National eHealth Strategy Toolkit / Pacote de Ferramentas da Estratégia Nacional de eSaúde . Ginebra. 2012.	Disponible en español en: http://www.paho.org/ict4health/images/docs/conjuntoherramientasestrategiaesaesaludnacional.pdf?ua=1 Disponible en inglés en: http://www.who.int/ehealth/publications/overview.pdf Disponible en portugués en: http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/75211/9789248548468_por.pdf;jsessionid=099FDCBA44ECBF339A4A9FE37F22CA1D?sequence=13
(CD51/13) Organización Panamericana de la Salud. Estrategia y Plan de Acción sobre Esalud 2012-2017 [Internet]. Washington (DC): OPS; 2011 [consultado el 22 de mayo de 2018]. Disponible en:	https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=14573&Itemid=1
(WHA58.28) World Health Organization. Telemedicine: Opportunities and developments in Member States: Report on the second global survey on eHealth. Global Observatory for eHealth Series - Volume 2 , 2010. Disponible en:	http://www.who.int/goe/en http://www.who.int/goe/publications/goe_teemedicine_2010.pdf
e-Saúde: livro de ensino para estudantes de cursos de ciências da saúde e para profissionais de saúde. Coordenação: Luís Gonçalves; Miguel Castelo-Branco; Nando Campanella. Universidade Beira Interior. 2018.	https://www.ubi.pt/Ficheiros/Sites/12/Paginas/945/eSaude.pdf
Oh H, Rizo C, Enkin M, Jadad A. What is eHealth (3): A Systematic Review of Published Definitions . J Med Internet Res 2005;7(1):e1. Published online 2005 Feb 24. doi:10.2196/jmir.7.1.e1. PMID: 15829471. PMCID: PMC1550636. Disponible en:	https://www.jmir.org/2005/1/e1
Portal de (Conversaciones, Estrategia, etc) eSalud de la OPS. En inglés y en español.	Disponible en español en: https://www.paho.org/ict4health/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=40&Itemid=272&lang=es Disponible en inglés en: http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/28392/9789275118283_eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y Disponible en español en: http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/28391/9789275318287_spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y
Joint Action to Support the eHealth Network. Report on Inventory of eHealth Specifications. Co-funded by the Health Programme of the European Union. May 09, 2017.	https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/ehealth/docs/ev_20170509_co17_en.pdf
eHealth: standardized terminology. WHO. Executive Board. 118th Session. Report by the Secretariat. 25 May 2006.	http://apps.who.int/gb/archive/pdf_files/EB118/B118_8-en.pdf

New initiatives for coding and classifications in Norway. Gunhild Rognstad. Department for Healthcare Classification and Terminology. Norwegian Directorate of eHealth. Reykjavik. May 20, 2016.	https://www.landspitali.is/library/Sameiginlegarskrar/Gagnasafn/Stodsvið/Fjarmalasvið/Hag--og-upplýsingasvið/DRG/DRG-radstefnur/DRGNord-2016/New%20initiatives%20for%20coding%20and%20classifications%20in%20Norway_Gunhild%20Rognstad.pdf
BIREME. Acta de la Reunión con el Nucleo São Paulo de Telesalud sobre Terminología de Telesalud en el DeCS (Documento interno - Sugerencia de 35 descriptores). [documento interno] 9 de abril de 2010. ISBN: 978-989-654-445-4 (epub). Covilhã, Portugal. 2018.	http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telesaude_DeCSxp.htm http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telesaude_BVS_Title.htm http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telesaude_BVS_All_Indexes.htm http://decs.bvsalud.org/presentations/Temas_Indexacao_BIREME_09_04_10.mp3
The taxonomy of Telemedicine. Rashid Bashshur, Gary Shannon, Elizabeth Krupinski, and Jim Grigsby. Telemedicine and e-Health. July/August 2011, 17(6): 484-494. doi:10.1089/tmj.2011.0103.	https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2011.0103
What Is Telemedicine? A Collection of 104 Peer-Reviewed Perspectives and Theoretical Underpinnings. Sanjay Sood, Victor Mbarika, Shakhina Jugoo, Reena Dookhy, Charles R. Doarn, Nupur Prakash, and Ronald C. Merrell. Telemedicine and e-Health. October 2007, 13(5): 573-590. doi:10.1089/tmj.2006.0073.	https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2006.0073?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3dpubmed
Telemedicine Taxonomy: A Classification Tool. Bengisu Tulu, Samir Chatterjee, and Megha Maheshwari. Telemedicine and e-Health. June 2007, 13(3): 349-358. doi:10.1089/tmj.2006.0055	https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2006.0055
A new taxonomy for telehealth technologies. Vincent, Adam; Cusack, Caitlin M; Pan, Eric; Hook, Julie M; Kaelber, David C; Middleton, Blackford. AMIA Annu Symp Proc; : 1145, 2007.	https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18694241
Glossário de Telessaúde – Serviço Nacional de Saúde – Centro Nacional TeleSaúde - Portugal. 2017	http://www.cnts.minsaude.pt/category/telessaude/glossario/
Glossário e Siglário do Guia para Instalação e Utilização do Prontuário Eletrônico do Cidadão na Atenção Domiciliar (Módulo e-SUS AD). Atualização. Versão PEC 2.0. Versão Aplicativo Android 2.0. Brasil. 08/2015	http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/documents/PEC_esus_ad_v_2_0.pdf
Siglário do Manual do Sistema com Coleta de Dados Simplificada – CDS (versão 2.0). Brasil. Versão Preliminar. Atualizada em 04/08/2015.	http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/documents/Manual_CDS_2_0_versao_preliminar_agosto_2015.pdf
Thesaurus of Health Informatics. Edited by M. C. Sievert, D. E. Moxley, N. J. Ogg, T. B. Patrick. Dept. of Health Management and Informatics, University of Missouri, Columbia, USA. 1998. [e-book not completely available]	https://books.google.com.br/books?id=KfI9znpdMC&pg=PA43&lpg=PA43&dq=%22Integrated+Advanced+information+Management+Systems%22+nlm+-%22national+library+of+medicine%22+-%22biblioteca+nacional+de+medicina%22&source=bl&ots=ky7NR2NaCq&sig=tm5Of7L6tcMw7vFQjTL33-icYz8&hl=en&sa=X&ved=2ahUKEwjOvfqSse3cAhUFwEkKHQj1B0kQ6AEwChECAIQAQ#v=onepage&q=f=false
Glosario de términos relacionados al comercio electrónico. Ana Virginia Berrido de Perez y Roberto Gálvez Botero. República Dominicana. 1/2015	http://www.ecommerce.com.do/wp-content/uploads/2015/01/GLOSARIO-DET%3C%89RMINOS-RELACIONADOS-AL-COMERCIO-ELECTR%C3%93NICO.pdf
Diccionario de términos sobre tecnología y salud digital. Salud Conectada. José María Cepeda.	https://saludconectada.com/diccionario-e-salud-digital/

b) Selección preliminar de términos encontrados en los documentos

Se encontraron **320** términos por medio del análisis manual de los vocabularios identificados en la web y tabulados abajo en el ítem c (tabla 8). Las células fueron coloreadas de acuerdo con la presencia en el DeCS y la posibilidad de inclusión en él según lo que se indica en la leyenda. La tabla indica el resumen numérico de los términos clasificados (1) alfabéticamente por el concepto propuesto en azul, (2) alfabéticamente por el descriptor DeCS (en verde) cuando el término encontrado se propone incluir como su alternativo (en amarillo), (3) por su posibilidad de inclusión o no en el DeCS (azul-azul; amarillo-azul; verde-verde; amarillo verde; rojo-verde o simplemente rojo).

c) Traducción, agrupamiento de los términos en conceptos y selección del término preferido

Los **320** términos que no se excluyeron en la tabla 8 (en azul, verde o amarillo) se reunieron en **38** conceptos (14 conceptos nuevos y 17 ya existentes en el DeCS), a los cuales también se sumaron, cuando posible, otros términos alternativos que incluyen versiones en los tres idiomas (inglés, español y portugués). La tabla 8 indica como agruparon en conceptos y si estos conceptos ya están contemplados en el DeCS. El agrupamiento se basó en la igualdad o proximidad de significado y en el número de documentos recuperados.

Tabla 8: Términos seleccionados de los documentos encontrados para eSalud

Términos encontrados en español	¿Cuál es el concepto en el DeCS?	Concepto propuesto	Cant. de docs. recuperados (BVS)*
Administración de las Tecnologías de la Información		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Administración de las Tecnologías de Información y Comunicación		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Administración de las TIC		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Gestión de la Tecnología de Información y Comunicación		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Gestión de las Tecnologías de Información y Comunicación		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Gestión de las Tecnologías de la Información y Comunicación		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Gestión de las TIC		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Gobernanza de la eSalud [nacional]		Administración de las Tecnologías de la Información	
Manejo de las TIC		Administración de las Tecnologías de la Información	109
Comercio electrónico	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
Comercio electrónico en Salud	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
Comercio Electrónico relacionado con la Salud	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
e-Comercio	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
e-Comercio en Salud	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
e-Commerce	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195

eComercio en Salud	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
negocios en línea	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
negocios online	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
negocios por Internet	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
Publicidad, promoción y venta transfronterizas de productos médicos a través de Internet	Comercio AND ("Economía de la Salud" OR Salud)	Comercio electrónico	195
Coordinador Clínico de Telesalud	Más general: Colaboración Intersectorial	Coordinador Clínico de Telesalud	70
Coordinador Clínico	Más general: Colaboración Intersectorial	Coordinador Clínico de Telesalud	70
Dispositivos móviles		Dispositivos Móviles	453
e-accesibilidad		e-Accesibilidad	5
Estrategias de eSalud		Estrategias de eSalud	94
Diretrices para la supervisión y evaluación de la eSalud nacional		Estrategias de eSalud	-
Estrategia de eSalud de la OMS		Estrategias de eSalud	
Estrategia sobre eSalud		Estrategias de eSalud	
Estrategia y plan de acción de eSalud para la Región de las Américas		Estrategias de eSalud	
Estrategia y plan de acción sobre eSalud		Estrategias de eSalud	
Estrategias de eSalud basadas en principios de transparencia, ética y equidad		Estrategias de eSalud	
Estrategias y políticas de eSalud		Estrategias de eSalud	
Líneas de acción [para eSalud]	"Planificación Estratégica" AND ("Planificación Nacional" OR "Estrategias Regionales") AND Telemedicina AND "Informática Médica"	Estrategias de eSalud	
Monitoreo y evaluación de la eSalud nacional	"Evaluación de Programas y Proyectos de Salud" AND "Estrategias Nacionales" AND Telemedicina AND "Estrategias de eSalud"	Estrategias de eSalud	
Plan de acción sobre eSalud	"Planificación Estratégica" AND ("Planificación Nacional" OR "Estrategias Regionales") AND Telemedicina AND "Informática Médica"	Estrategias de eSalud	
Programa eSalud de la OPS		Estrategias de eSalud	
Plan de Acción de la eSalud nacional		Estrategias de eSalud	
Plan de Acción de la eSalud a nivel nacional		Estrategias de eSalud	
Programas e iniciativas centradas en la eSalud		Estrategias de eSalud	
Recomendaciones estratégicas [para la eSalud nacional]		Estrategias de eSalud	
supervisión y evaluación de la eSalud		Estrategias de eSalud	
Gobierno electrónico		Gobierno Electrónico	
Administración pública electrónica		Gobierno Electrónico	
e-Administración		Gobierno Electrónico	
e-Gobierno		Gobierno Electrónico	
Gobierno Móvil		Gobierno Electrónico	

m-Gobierno		Gobierno Electrónico	
Política de gobierno electrónico		Gobierno Electrónico	
Inclusión Digital		Inclusión Digital	
Laboratorio regional de eSalud		Laboratorio Regional de eSalud	
Políticas de eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Política de eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Formulación y adopción de políticas públicas en materia de eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Política específica sobre telemedicina		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Políticas en eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Políticas públicas en materia de eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Prioridades a nivel local, nacional y regional de la política en eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Prioridades políticas a nivel nacional y regional relacionadas con la eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
[Apoyo a la aplicación de las] políticas en eSalud		Políticas de eSalud (ubicar debajo de Política de Salud en SH)	
Realidad aumentada		Realidad aumentada	653
Realidad aumentada en salud		Realidad aumentada	653
Segunda Opinión Formativa		Segunda Opinión Formativa	87
Interconsulta Educacional		Segunda Opinión Formativa	7
Sincronicidad [en las TIC] [en Telesalud][tecnológica][de los sistemas de salud][de la transferencia de información]	Solo sincronicidad es ambigua.	Sincronicidad de la Transferencia de Información	101
Tecnología aplicada a las listas de espera / tecnología para reducir los tiempos de espera / technology to reduce customer waiting times / Technology applied to waiting lists	mh:"Tecnología Biomédica" OR "Informática en Salud Pública") AND mh:"Listas de Espera"	Tecnología aplicada a las listas de espera	11; 112
Telecardiología		Telecardiología	232
Telecirugía		Telecirugía	295
Telecooperación		Telecooperación	6
Teledermatología		Teledermatología	480
Telediabetología		Telediabetología	1
Telediagnóstico		Telediagnóstico	19
Teleespirometría		Teleespirometría	9
Telemática		Telemática	229
Telemedicina rural	mh:Telemedicina AND mh:("Medio Rural" OR "población rural" OR "Servicios de Salud Rural" OR "salud rural" OR "enfermería rural" OR "Hospitales Rurales" OR "Asentamientos Rurales")	Telemedicina rural	1304
Telemonitorización	Telemedicina AND (Monitoreo OR Monitoreo específico)	Telemonitorización	665
Telemonitoreo	Telemedicina AND (Monitoreo OR Monitoreo específico)	Telemonitorización	665

Tele-monitoreo	Telemedicina AND (Monitoreo OR Monitoreo específico)	Telemonitorización	665
Monitorización en la Telesalud; Monitorización en la Telemedicina	Telemedicina AND (Monitoreo OR Monitoreo específico)	Telemonitorización	665
Teleneurología		Teleneurología	38
Telenutrición		Telenutrición	3
Teleodontología		Teleodontología	98
Teleoftalmología	Telemedicina + Oftalmología	Teleoftalmología	213
Teleoncología		Teleoncología	31
Teleotolaringología		Teleotolaringología	5
Telepediatría		Telepediatría	4
Telepsicología	Telemedicina + Psicología	Telepsicología	57
Telesicología	Telemedicina + Psicología	Telepsicología	57
Telepsiquiatría		Telepsiquiatría	326
Telerregulación		Telerregulación	4
Teleservicios		Teleservicios Sanitarios	9
Telesomnología		Telesomnología	4
Teleterapia		Teleterapia	553
Teleurgencia		Teleurgencia	22
Teleemergencia		Teleurgencia	22
Tele-Emergencia		Teleurgencia	22
Unión Internacional de Telecomunicaciones		Unión Internacional de Telecomunicaciones	37
Zonas remotas	Medio Rural	Zonas remotas	469
Aprendizaje a distancia	Educación a Distancia		
Aprendizaje colaborativo	Prácticas Interdisciplinarias		
Teleconsulta	Consulta Remota		
Correo electrónico	Correo Electrónico		
eHealth	Telemedicina		
eSalud	Telemedicina		
Historia clínica electrónica	Registros Electrónicos de Salud		
[Implementación de] historia clínica electrónica	Registros Electrónicos de Salud		
Internet	Internet		
mano de obra	"Mano de Obra" USE Empleo		
Servicios en línea	Servicios en Línea		
Sistema de salud	Sistemas de Salud		
Sistemas de salud	Sistemas de Salud		
Tecnología	Tecnología		
Teléfono	Teléfono		
Audio	Recursos Audiovisuales		
Conectividad de Internet;	Acceso a Internet		45158
Conectividad de la Internet	Acceso a Internet		45158
Conectividad Electrónica	Acceso a Internet		45158
eConectividad	Acceso a Internet		45158
Internet y acceso a información	Acceso a Internet		45158

Acceso a la innovación tecnológica	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a la tecnología	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a la tecnología sanitaria	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las nuevas tecnologías	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las tecnologías	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las tecnologías de la información y comunicación	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las tecnologías de la información y de la comunicación	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las tecnologías de la información y de las comunicaciones	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las tecnologías sanitarias	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a las TIC	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a los beneficios de las nuevas tecnologías	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a los productos médicos y tecnologías sanitarias	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a nuevas tecnologías	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso a productos médicos y tecnologías sanitarias	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso equitativo a la innovación tecnológica	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso equitativo a las tecnologías	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso equitativo a las tecnologías sanitarias	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso equitativo a los productos médicos y a las tecnologías sanitarias	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso equitativo a los productos médicos, a las tecnologías sanitarias y a la innovación tecnológica	Acceso a Medicamentos Esenciales y Tecnologías Sanitarias		
Acceso universal en los sistemas de salud	Acceso Universal a los Servicios de Salud		
e-Competencias	Alfabetización Digital		
Habilidades en las TIC	Alfabetización Digital		
Habilidades en tecnologías de la información y la comunicación	Alfabetización Digital		
Habilidades en tecnologías de la información y la comunicación de aplicación en la salud	Alfabetización Digital		
Habilidades en TIC de aplicación en la salud	Alfabetización Digital		
Herramientas de la eSalud	Aplicaciones de la Informática Médica		
Herramientas y metodologías basadas en las TIC	Aplicaciones de la Informática Médica		
Herramientas y metodologías basadas en TIC innovadoras	Aplicaciones de la Informática Médica		
Herramientas y metodologías basadas en tecnologías innovadoras de la información y de las comunicaciones	Aplicaciones de la Informática Médica		

Aprendizaje Contextualizado	Aprendizaje		18
Educación Contextualizada	Aprendizaje		18
Aprendizado vivencial	Aprendizaje Basado en Problemas		
Aprendizaje práctico	Aprendizaje Basado en Problemas		
Aprendizaje Vivencial	Aprendizaje Basado en Problemas		512
Educación Aplicada	Aprendizaje Basado en Problemas		119
Foco Dirigido	Aprendizaje Basado en Problemas		119
Red nacional intersectorial	Colaboración Intersectorial		45
Unidad de competencia	Competencia Profesional		3
Unidades de competencia	Competencia Profesional		3
Comunicación educativa	Comunicación		210
Comunicación educacional	Comunicación		210
Educación Comunicativa	Comunicación		210
Unidad de conocimiento	Conocimiento		14
Unidades de Conocimiento	Conocimiento		14
Teleconsulta asíncrona	Consulta Remota		
Teleconsulta electiva	Consulta Remota		
Teleconsulta para discusión de casos clínicos	Consulta Remota		
Teleconsulta síncrona	Consulta Remota		
Teleconsulta urgente	Consulta Remota		
Teleconsultaduría asíncrona	Consulta Remota		
Teleconsultaduría clínica	Consulta Remota		
Teleconsultaduría síncrona	Consulta Remota		
Teleconsultoría asíncrona	Consulta Remota		
Teleconsultoría Clínica	Consulta Remota		
Teleconsultoría síncrona	Consulta Remota		
Innovación tecnológica	Desarrollo Tecnológico		
Diseminación del conocimiento	Difusión de la Información		
Diseminación del conocimiento a través de las TIC	Difusión de la Información		
Diseminación del conocimiento a través de las tecnologías de la información y la comunicación	Difusión de la Información		
Diseminación del conocimiento científico y técnico a través de las tecnologías de la información y la comunicación	Difusión de la Información		
Diseminación del conocimiento científico y técnico a través de las TIC	Difusión de la Información		
Difusión del conocimiento	Difusión de la Información		
Difusión del conocimiento a través de las TIC	Difusión de la Información		
Difusión del conocimiento a través de las tecnologías de la información y la comunicación	Difusión de la Información		

Difusión del conocimiento científico y técnico a través de las tecnologías de la información y la comunicación	Difusión de la Información		
Difusión del conocimiento científico y técnico a través de las TIC	Difusión de la Información		
Intercambio de conocimientos	Difusión de la Información		-
Aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación al aprendizaje	Educación a Distancia		
Aplicación de las TIC al aprendizaje	Educación a Distancia		
Ciberaprendizaje	Educación a Distancia		
Educación continua en tecnologías de la información y la comunicación	Educación a Distancia		
eLearning	Educación a Distancia		
Formación a distancia	Educación a Distancia		
Formación a distancia a través de las tecnologías de la información y las comunicaciones	Educación a Distancia		
Formación a distancia a través de las TIC	Educación a Distancia		
Teleducación	Educación a Distancia		<u>4</u>
Teleducación interactiva	Educación a Distancia		<u>1</u>
Teleeducación	Educación a Distancia		<u>205</u>
Tele-educación	Educación a Distancia		<u>0</u>
Teleeducación interactiva	Educación a Distancia		<u>18</u>
Tele-educación interactiva	Educación a Distancia		0
Teleformación	Educación a Distancia		<u>6</u>
Simulador Interactivo	Entrenamiento Simulado		<u>6</u>
Simuladores Interactivos	Entrenamiento Simulado		<u>6</u>
Equipos de tecnología	Equipos y Suministros		<u>218</u>
Equipos tecnológicos	Equipos y Suministros		<u>218</u>
Equipos de tecnología y software	Equipos y Suministros		<u>3802_565</u>
Estandarización	Estándares de Referencia		
Calidad de las tecnologías sanitarias	Evaluación de la Tecnología Biomédica		<u>5</u>
Calidad de Tecnologías Sanitarias	Evaluación de la Tecnología Biomédica		-
Calidad de las tecnologías en salud	Evaluación de la Tecnología Biomédica		-
Calidad de las tecnologías de la salud	Evaluación de la Tecnología Biomédica		-
Calidad de las tecnologías de salud	Evaluación de la Tecnología Biomédica		-
Calidad de la tecnología en salud	Evaluación de la Tecnología Biomédica		-
Calidad de los productos médicos y de las tecnologías sanitarias	Evaluación de la Tecnología Biomédica		<u>5</u>
Arquitectura de vínculos sociales	Gestión de la Información		0
Arquitectura de red social	Gestión de la Información		0
Arquitectura de relaciones sociales	Gestión de la Información		0
Dirección y gobernanza	Gobernanza		
Producción científica y tecnológica nacional	Indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación		
Indicadores de efecto	Indicadores de Salud		<u>17</u>
Indicadores de resultados	Indicadores de Salud		<u>447</u>

Infraestructura organizacional y tecnológica básica en los servicios de salud	Infraestructura Sanitaria		
Nuevas tecnologías	"Innovaciones Tecnológicas" USE Invenciones		
Sitios web	Internet		86.961
Comunicación entre diferentes tecnologías	Interoperabilidad de la Información en Salud		
Interoperabilidad	Interoperabilidad de la Información en Salud		
Interoperabilidad con las aplicaciones disponibles y los servicios de salud en línea	Interoperabilidad de la Información en Salud		
interoperabilidad lingüística	Interoperabilidad de la Información en Salud		137
Interoperabilidad organizacional y tecnológica	Interoperabilidad de la Información en Salud		
Interoperabilidad única de los sistemas de salud	Interoperabilidad de la Información en Salud		
Normas e interoperabilidad	"Interoperabilidad de la Información en Salud/normas"		
Multimedios	Multimedia		
Multimedia de Comunicación	Multimedia		
Nube del Conocimiento	Nube Computacional		
e-Prescripción; ePrescripción; e-Prescripciones; ePrescripciones	Prescripción Electrónica		
Prescripción electrónica de los medicamentos	Prescripción Electrónica		
Recetado electrónico de medicamentos	Prescripción Electrónica		
Aplicación de software	Programas Informáticos		
Aplicaciones de software	Programas Informáticos		
Publicación electrónica	Publicaciones Electrónicas		
Audio de contexto	Recursos Audiovisuales o Medios Audiovisuales		16
Audio Información	Recursos Audiovisuales		32
Síntesis de sonido	Recursos Audiovisuales		32
Audiosíntesis	Recursos Audiovisuales		32
Síntesis de audio	Recursos Audiovisuales		32
Síntesis de los sonidos	Recursos Audiovisuales		32
Síntesis de señales de audio	Recursos Audiovisuales		32
Síntesis de sonidos	Recursos Audiovisuales		32
síntesis y procesamiento de audio	Recursos Audiovisuales		32
Networking Social	Red Social		
Redes sociales	Red Social		
Redes sociales en la salud pública	Red Social		
Uso de las redes sociales	Red Social		
Uso de las redes sociales en la salud pública	Red Social (o con el DeCS/MeSH 2019: Online Social Networking)		
Red Universitaria de Telemedicina del Brasil (RUTE)	Redes de Comunicación de Computadores		13
Red científica	Redes de Información de Ciencia y Tecnología		108
Historia clínica digital	Registros Electrónicos de Salud		
Registro en formato electrónico de información sobre la salud	Registros Electrónicos de Salud		

Registro médico electrónico	Registros Electrónicos de Salud		
Servicios de salud con las tecnologías de información y la comunicación	Servicios en Línea		
Servicios de salud con TIC	Servicios en Línea		
Prestación de servicios en línea	Servicios en Línea		
Sistemas de Información para la Salud	Sistemas de Información en Salud		
Red administrada por el Ministerio de Salud	Sistemas Nacionales de Salud		1054
Sistemas tecnológicos	Tecnología		16
Tecnologías	Tecnología		
Tecnologías y aplicaciones de software	Tecnología		
Prestación de servicios médico-sanitarios con mediación tecnológica	Tecnología Biomédica		
Servicios médico-sanitarios con mediación tecnológica	Tecnología Biomédica		
<i>Soluciones tecnológicas en el ámbito de la eSalud</i>	Tecnología Biomédica		
Tecnología aplicada a la atención médica	Tecnología Biomédica		
Tecnología aplicada a los procedimientos sanitarios	Tecnología Biomédica		
Tecnología sanitaria	Tecnología Biomédica		
Tecnologías sanitarias	Tecnología Biomédica		
Aplicación de las tecnologías de la información y de las comunicaciones	Tecnología de la Información		
Aplicación de las tecnologías de la información y de las comunicaciones a la atención de salud	Tecnología de la Información		
Aplicación de las TIC a la atención de salud	Tecnología de la Información		
Aplicación de las TIC a la salud	Tecnología de la Información		
Aplicación de las tecnologías de la información y de la comunicación a la atención de salud	Tecnología de la Información		
Aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación a la atención de salud	Tecnología de la Información		
Aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación en la salud pública	Tecnología de la Información		
Aplicación de las TIC en la salud pública	Tecnología de la Información		
ICT	Tecnología de la Información		
Information and Communication Technology	Tecnología de la Información		
Tecnología de la Información y Comunicación	Tecnología de la Información		
Tecnología de la Información y la Comunicación	Tecnología de la Información		
Tecnologías de la Información y Comunicación	Tecnología de la Información		
Tecnologías de la Información y de la Comunicación	Tecnología de la Información		
Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones	Tecnología de la Información		
Tecnologías de la Información y la Comunicación	Tecnología de la Información		
tecnologías de la información y las comunicaciones	Tecnología de la Información		

TIC en salud	Tecnología de la Información		
Uso de las tecnologías de la información y de las comunicaciones en el sector de la salud	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las tecnologías en sistemas y servicios de salud	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las tecnologías en sistemas y servicios de salud	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las tecnologías sanitarias	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las TIC en el sector de la salud	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las TIC en la salud	Tecnología de la Información/utilización		
Uso de las TIC en sistemas y servicios de salud	Tecnología de la Información/utilización		
Utilización de las TIC	Tecnología de la Información/utilización		
Utilización de las tecnologías de la información y de las comunicaciones	Tecnología de la Información/utilización		
Utilización costoeficaz y segura de las TIC	Tecnología de la Información/utilización; Tecnología de la Información/economía		
Uso de herramientas y metodologías basadas en las TIC	Tecnología de la Información; para más especificidad: "Tecnología de la Información/utilización" y / o "Tecnología de la Información" + " Equipment and Supplies Utilization " (nuevo MeSH 2019)		
Dispositivos inalámbricos	Tecnología Inalámbrica		
Tecnología móvil	Tecnología Inalámbrica		
Línea fija	Teléfono		
Teléfono fijo	Teléfono		
Teléfonos	Teléfono		
Líneas móviles	Teléfono Celular		
Teléfonos móviles	Teléfono Celular		
Acciones de telemedicina	Telemedicina		
Agenda de eSalud	Telemedicina		
Ciber Medicina	Telemedicina		
Ciber Salud	Telemedicina		
Cibermedicina	Telemedicina		
Cibersalud	Telemedicina		
Ciber-Salud	Telemedicina		
Componentes de eSalud	Telemedicina		
Componentes de la eSalud	Telemedicina		
Efectos de la eSalud	Telemedicina/estadística & datos numéricos		
Entorno de la eSalud	Telemedicina		
Medicina 2.0	Telemedicina		
mHealth Alliance	Telemedicina		
Prestación de servicios en telemedicina	Telemedicina		
Proyectos de telemedicina [en especialidades médicas]	Telemedicina		
Proyectos en telemedicina	Telemedicina		
Proyectos piloto de eSalud	Telemedicina		

Salud 2.0	Telemedicina		
Salud Conectada	Telemedicina		
Salud Digital	Telemedicina		
Salud Electrónica	Telemedicina		
Salud Móvil	Telemedicina		
Servicios en telemedicina	Telemedicina		
<i>Soluciones administrativas en el ámbito de la eSalud</i>	Telemedicina/organización & administración		
<i>Soluciones jurídicas en el ámbito de la eSalud</i>	Telemedicina/legislación & jurisprudencia		
Teleasistencia	Telemedicina		
Telecuidado	Telemedicina		
Telesalud	Telemedicina		
Telesalud y telemedicina	Telemedicina		
Teleservicios médicos	Telemedicina		
u-Health	Telemedicina		
uSalud	Telemedicina		
Web 2.0	Telemedicina		
Teleradiología	Telerradiología		19
Actividades [existentes en la eSalud nacional]	Telemedicina AND ("Actividades Científicas y Tecnológicas" OR "Instrumentos para la Gestión de la Actividad Científica" OR "Comisión sobre Actividades Profesionales y Hospitalarias")		
[Ampliación de la] cobertura de servicios de salud a las zonas remotas	mh:"Cobertura de los Servicios de Salud" AND (MH:"Servicios de Salud Rural" OR mh:"Medio Rural" OR ti:"zona remota" OR ti:"zonas remotas")		7
Aprendizado por Dramaturgia	Drama AND Aprendizaje		45
Aprendizaje a través de la Dramaturgia	(mh:(Drama OR Psicodrama) AND (mh:(Educación\$ OR Aprendizaje OR Enseñanza)) OR mh:"Psicodrama/educación")		610
Cambios en los sistemas de salud			
Coleta de Dados Simplificada	Coleta de Dados		14
Comité técnico asesor en materia de eSalud	Comités Consultivos + Políticas de eSalud		
Conectividad	Acceso a Internet		45158
Consulta técnica sobre eSalud	Consulta Remota		0
Cooperación Latinoamericana de Redes Avanzadas (RedCLARA)			0
Cooperación técnica para el mejoramiento de los sistemas de información [sanitaria a nivel regional y nacional]	"Acuerdos de Cooperación Científica y Tecnológica" OR ("Cooperación Técnica" + Tecnología + "Cooperación Internacional")		
Dispositivos de monitoreo de pacientes	"Monitoreo Fisiológico" (u otro descriptor específico) AND "Procesamiento de Señales Asistido por Computador"		1770
Educación continua en TIC	Educación Continua + Tecnología de la Información		
Estandarización e interoperabilidad	"Estándares de Referencia" + "Interoperabilidad de la Información en Salud"		

Estándares en materia de eSalud	"Estándares de Referencia" + Telemedicina		
Estrategia e inversión	((("Estrategias" OR "Estrategias Nacionales") AND Telemedicina) OR "Estrategias de eSalud") AND "Inversiones en Salud"		
[Fortalecimiento de las] redes [comentario: muy amplio y ambiguo]	"Redes de Comunicación de Computadores" OR "Redes de Información de Ciencia y Tecnología" OR "Red de Telecommunicaciones" OR "Internet" OR "Redes de Monitoreo" OR "Redes Comunitarias" OR "Redes Duales de Agua" OR "Redes Eléctricas" OR "Redes Reguladoras de Genes" OR "Redes Neurales (Computación)" OR "Redes Semánticas" OR "Red Social" OR "Red Social en Línea"		
[Fortalecimiento del] liderazgo, la gobernanza y la evidencia científica de los sistemas de salud	Liderazgo AND "Sistemas de Salud" AND ("Rectoría y Gobernanza del Sector de Salud" OR Gobernanza) AND ("Práctica Clínica Basada en la Evidencia" OR "Medicina Basada en la Evidencia" OR "Odontología Basada en la Evidencia" OR "Enfermería Basada en la Evidencia")		
Formulación de políticas, estándares y toma de decisiones en materia de eSalud	("Políticas de eSalud" OR "ehealth policies" OR "Políticas de esaúde" OR "política de esalud" OR "políticas de cibersalud" OR "ehealth policy") OR (("reference standard" OR "reference standards" OR "Estándares de Referencia" OR "estándar de referencia" OR "padrão de referencia" OR "padrões de referencia") AND ("ESALUD" OR "ESAUDE" OR "EHEALTH" OR "CIBERSALUD" OR "SALUD ELECTRONICA" OR "SAUDE ELETRONICA" OR "ELECTRONIC HEALTH")) OR (("Toma de Decisiones Asistida por Computador" OR "Decision Making, Computer-Assisted" OR "Tomada de Decisões Assistida por Computador" OR "Computer-Assisted Decision Making") AND ("ESALUD" OR "ESAUDE" OR "EHEALTH" OR "CIBERSALUD" OR "SALUD ELECTRONICA" OR "SAUDE ELETRONICA" OR "ELECTRONIC HEALTH"))		339
[Innovación tecnológica] de las [tecnologías sanitarias]	"Innovación Tecnológica" AND "Tecnología Biomédica"		
[Innovación tecnológica] de los [productos médicos]	(Invenciones OR "Desarrollo Tecnológico" OR Innovación) AND ("Tecnología de Productos" OR "Tecnología de Equipos y Suministros")		
[innovación [tecnológica] de [los] productos] médicos o las tecnologías sanitarias	"Innovación Tecnológica" AND ("Tecnología de Productos" OR "Tecnología Biomédica")		
Infraestructuras [de eSalud]	("Infraestructura Sanitaria" OR Infraestructura) AND Telemedicina		

Inversiones en equipos de tecnología y software	(mh:"Inversiones en Salud" AND mh:"Programas Informáticos/economía" OR "Aplicaciones de la Informática Médica" OR "Aplicaciones Móviles/economía" OR "Periféricos de Computador/economía" OR "Equipos de Almacenamiento de Computador" OR tecnología\$ OR "Equipos y Suministros Eléctricos/economía")) OR mh:"Estímulos para la Inversión Privada en Investigación y Desarrollo"		337
legislación, política y conformidad	Legislación OR Política OR ("Adhesión a Directriz" OR Adaptabilidad)		
Media de hogares con acceso a Internet	("Acceso a Internet" OR "acesso a internet" OR "access to internet") AND (Habitación\$ OR hogar\$ OR Housing OR habitacao OR domicil\$ OR casas OR moradia\$ OR homes) AND ("Análisis Estadístico" OR "Interpretación Estadística de Datos" OR Estadística OR "Indicadores (Estadística)" OR "Estadística como Asunto" OR "Distribuciones Estadísticas" OR sh:"estadistica & datos numericos")		190
Proporción de hogares con una computadora	((mh:"Computadores/estadística & datos numéricos") AND (mh:vivienda OR ti:(vivienda\$ OR home OR homes OR residenc\$ OR casa OR casas OR household\$) OR mh:"articulos domesticos")) OR (((ti:(computador\$ OR computer\$) OR mh:computers) AND (MH:STATISTICS OR ti:(estatist\$ OR statist\$ OR estadist\$) OR SH:"statistics & numerical data")) AND (ti:(vivienda\$ OR home or homes OR domicil\$ OR residencia\$ or household\$) OR mh:"articulos domesticos")) OR (mh:"Vivienda/estadística & datos numéricos" AND (ti:(computador\$ OR computer\$) OR mh:computers)))		21
Mediación tecnológica	(mh:(tecnología\$ OR "educacion a distancia") OR ti:(tecnolog\$ OR "educacion a distancia" OR "educacao a distancia" OR "distance education" OR "distance learning" OR cibersalud OR cyberhealth OR "internet" OR computer\$ OR computacao OR computador\$ OR cybermedicine OR online OR "en linea")) AND (mh:Negociacion OR ti:(mediacion OR mediation OR mediacao))		120
Metas y retos estratégicos	(Metas OR "Solución de Problemas") AND (Estrategias OR "Estrategias Locales" OR "Estrategias Mundiales" OR "Estrategias Nacionales" OR "Estrategias Regionales" OR "Estrategia de Salud Familiar" OR "Proyectos de Investigación")		

Movilización de las redes	mh:(“Redes de Comunicación de Computadores” OR “Redes de Información de Ciencia y Tecnología” OR “Red de Telecomunicaciones” OR “Internet” OR “Redes de Monitoreo” OR “Redes Comunitarias” OR “Redes Diales de Agua” OR “Redes Eléctricas” OR “Redes Reguladoras de Genes” OR “Redes Neurales (Computación)” OR “Redes Semánticas” OR “Red Social” OR “Red Social en Línea”)		121.655
[Movilización y fortalecimiento de las redes]	mh:(“Redes de Comunicación de Computadores” OR “Redes de Información de Ciencia y Tecnología” OR “Red de Telecomunicaciones” OR “Internet” OR “Redes de Monitoreo” OR “Redes Comunitarias” OR “Redes Diales de Agua” OR “Redes Eléctricas” OR “Redes Reguladoras de Genes” OR “Redes Neurales (Computación)” OR “Redes Semánticas” OR “Red Social” OR “Red Social en Línea”)		121.655
Normas tecnológicas	mh:“Legislación en Ciencia y Tecnología” OR ((mh:“Legislación Sanitaria” OR sh:“legislacao & jurisprudencia” OR mh:legislation OR mh:“normas técnicas”) AND mh:(Tecnolog\$ OR technolog\$ OR mh:L01.313\$ OR MH:SP4.011.127.428.804\$))		8711
Prontuário Eletrônico do Cidadão	Prontuários Eletrônicos		16
Regulación [normativa/Normas/Legislación] para el uso de medios electrónicos para el almacenamiento de información de salud; Normas/Legislación para el almacenamiento de la información/datos [en salud]	(MH:(“Almacenamiento y Recuperación de la Información/LJ” OR “Data Warehousing/Lj”) OR (MH:(“Almacenamiento y Recuperación de la Información” OR MH:“Data Warehousing”) AND MH:(“Legislación en Ciencia y Tecnología” OR “Legislación” OR “Legislación como Asunto” OR “Legislación de Dispositivos Médicos” OR “Legislación Sanitaria” OR sh:legislacion\$))) OR (TI:(almacenamiento OR armazenamento OR storage) AND ti:(información OR information OR informacao OR informacoes OR informaciones) AND ti:(salud OR saude OR health OR sanitaria\$ OR sanitario\$) AND ti:(norma\$ OR legisla\$ OR regulation OR regulacion OR regulacao OR leye\$ OR leis OR laws) AND ti:(electronic\$ OR eletronic\$ OR computer\$ OR computador\$))		182
Recuperación del conocimiento científico a través de las TIC			2
Recuperación del conocimiento científico y técnico a través de las tecnologías de la información y la comunicación			
Recuperación y diseminación del conocimiento científico y técnico a través de las tecnologías de la información y la comunicación			
Red nacional			16.732

Red privada	"Redes de Comunicación de Computadores" (os específicas), "Sector Privado", "Práctica Privada", "Práctica Privada de Enfermería", "Hospitales Privados", "Administración Privada", "Instituciones Privadas de Salud", "Organizaciones sin Fines de Lucro", "Instalaciones Privadas", "Cobertura de Servicios Privados de Salud"		204
Red pública	"Redes de Comunicación de Computadores" (os específicas), "Sector Público", "Práctica de Salud Pública", "Modernización del Sector Público", "Poder Público", "Ministerio Público", "Hospitales Públicos", "Cobertura de Servicios Públicos de Salud", "Empleados de Gobierno"		61
Redes de apoyo	("Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo Psicosocial") AND ("Redes de Comunicación de Computadores" OR "Redes de Información de Ciencia y Tecnología" OR "Red de Telecommunicaciones" OR "Internet" OR "Redes de Monitoreo" OR "Redes Comunitarias" OR "Redes Duales de Agua" OR "Redes Eléctricas" OR "Redes Reguladoras de Genes" OR "Redes Neurales (Computación)" OR "Redes Semánticas" OR "Red Social" OR "Red Social en Línea")		
[Fortalecimiento de las] redes de apoyo	("Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo Psicosocial") AND ("Redes de Comunicación de Computadores" OR "Redes de Información de Ciencia y Tecnología" OR "Red de Telecommunicaciones" OR "Internet" OR "Redes de Monitoreo" OR "Redes Comunitarias" OR "Redes Duales de Agua" OR "Redes Eléctricas" OR "Redes Reguladoras de Genes" OR "Redes Neurales (Computación)" OR "Redes Semánticas" OR "Red Social" OR "Red Social en Línea")		
[Movilización de las] redes de apoyo	mh:(Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo Psicosocial") AND mh:(Redes de Comunicación de Computadores" OR "Redes de Información de Ciencia y Tecnología" OR "Red de Telecommunicaciones" OR "Internet" OR "Redes de Monitoreo" OR "Redes Comunitarias" OR "Redes Duales de Agua" OR "Redes Eléctricas" OR "Redes Reguladoras de Genes" OR "Redes Neurales (Computación)" OR "Redes Semánticas" OR "Red Social" OR "Red Social en Línea")		732

[Movilización y fortalecimiento de las] redes de apoyo	mh:(“Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas” OR “Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas” OR “Sistemas de Apoyo Psicosocial”) AND mh:(“Redes de Comunicación de Computadores” OR “Redes de Información de Ciencia y Tecnología” OR “Red de Telecomunicaciones” OR “Internet” OR “Redes de Monitoreo” OR “Redes Comunitarias” OR “Redes Diales de Agua” OR “Redes Eléctricas” OR “Redes Reguladoras de Genes” OR “Redes Neurales (Computación)” OR “Redes Semánticas” OR “Red Social” OR “Red Social en Línea”)		
Resultados de la eSalud	Telemedicina		
Resolución de Conflictos en Línea			-
Servicios de salud a las zonas remotas; Servicios de salud en áreas remotas; Teleconsultoría en áreas remotas; Teleconsultoría en zonas remotas	(“Servicios de Salud Rural” OR “Servicios de Salud del Indígena” OR “servicios de salud”) AND (“remote area” OR “remote areas” OR “remote zone” OR “remote zones” OR “area remota” OR “areas remotas” OR “zona remota” OR “zonas remotas”)		99
Servicios de vigilancia epidemiológica a través de las TIC	mh:(“Monitoreo Epidemiológico” OR “Servicios de Vigilancia Epidemiológica”) AND mh:(“Tecnología de la Información” OR “Informática en Salud Pública”)		38
Servicios de vigilancia epidemiológica por medio de las TIC	mh:(“Monitoreo Epidemiológico” OR “Servicios de Vigilancia Epidemiológica”) AND mh:(“Tecnología de la Información” OR “Informática en Salud Pública”)		38
Servicios y aplicaciones [de eSalud]	Telemedicina AND (“Aplicaciones de la Informática Médica” OR “Aplicaciones del Satélite” OR “Aplicaciones Móviles” OR “Software de Reconocimiento del Habla” OR “Programas Informáticos” OR “Diseño de Programas Informáticos” OR “Validación de Programas de Computación”)		
Sistema informático perinatal			0
Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe (SELA)			0
Sistema integrado de seguimiento, evaluación y rendición de cuentas de políticas, planes, programas e intervenciones			
Sistema regional para la evaluación y el análisis de políticas de los Estados Miembros en eSalud	“Sistemas de Información Administrativa” AND (“Evaluación de la Tecnología Biomédica” OR “Evaluación de Políticas de Investigación”) AND “Organización Panamericana de la Salud”		
<i>Soluciones administrativas, tecnológicas y jurídicas en el ámbito de la eSalud</i>			
Teleconsultoría em áreas remotas	“Consulta Remota” AND “Zonas Remotas”		114
Teleginecología	Telemedicina + Ginecología		0
TIC	Tecnología de la Información		
Toma de decisiones en materia de eSalud	Toma de Decisiones Asistida por Computador AND Telemedicina		
Uso de los productos médicos y las tecnologías sanitarias			

Validez de las acciones de telemedicina

*En títulos y resúmenes cuando propuesto o en descriptores (mh) cuando existente en DeCS.

Tabla 9: Resumen de la tabla 8 por tipo de término y cantidad

Tipo de término encontrado	Cantidad
Descartados	61
Para posible creación en nuevo concepto	41
Para posible creación como término alternativo	235
Ya existentes en el DeCS 2018	15
Total	352

Etapa 3 – Identificación de más descriptores

Para identificar otros posibles descriptores que se podrían recuperar por la búsqueda con los términos de los vocabularios, se realizó una búsqueda en la BVS que incluyó los **descriptores** del ítem anterior y **los términos de los vocabularios**. Se han identificado otros **3** descriptores DeCS utilizados en la indexación de los documentos recuperados por medio del análisis de los diez descriptores más frecuentes del filtro “Asunto principal” en la página de BVS. Los demás ya están contemplados en la estructura propuesta. De estos, seleccionamos los primeros **2** descriptores, más relevantes a eSalud:

Imagen Tridimensional

Simulación por Computador

Autocuidado – muy amplio (no será considerado)

Etapa 4: Comparación

La estrategia de búsqueda final, construida con los términos de los **167** descriptores del DeCS y de los **41** conceptos de los documentos encontrados, recupera **755.109** documentos en la BVS. La diferencia es de **12.938** documentos para más cuando la búsqueda se hace con los descriptores más los términos de los documentos, como presentado en el gráfico abajo.

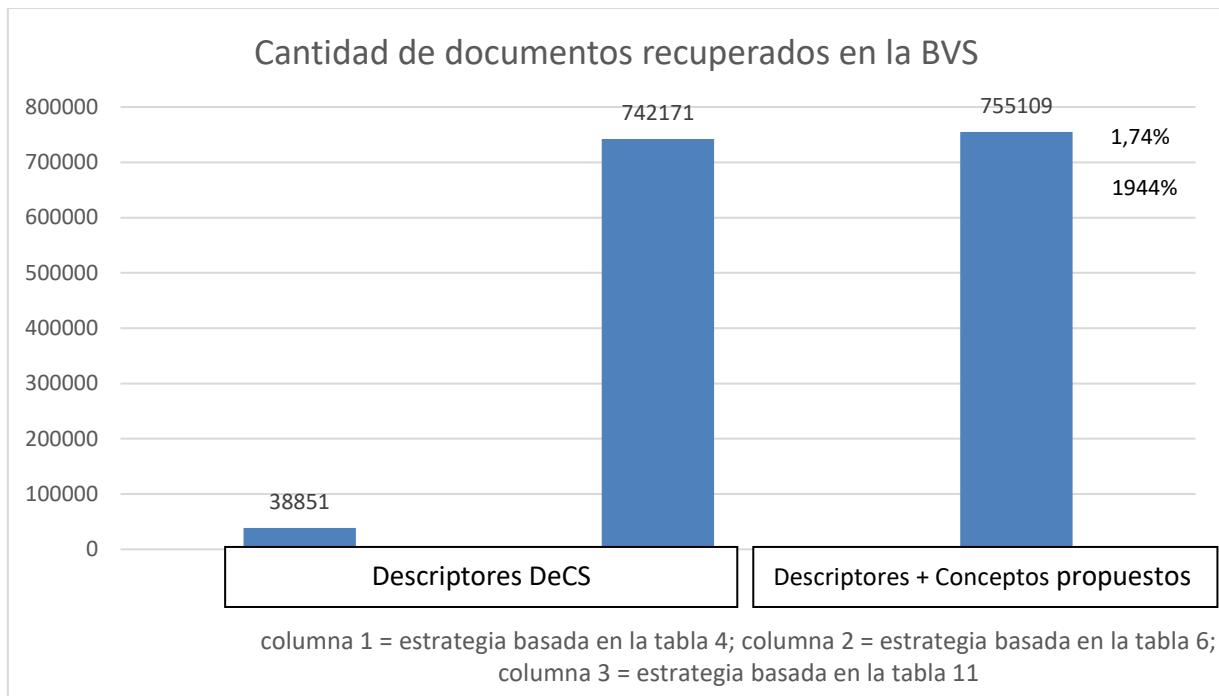


Ilustración 2: comparación entre las cantidades de documentos recuperados

Conclusión

Este estudio llevó a la conclusión de que el tema es hoy bien representado en el DeCS, y que este proyecto permitiría ampliar esta representación en **1,74%** (comparando los resultados de búsquedas realizadas con los términos de la tabla 11 contra los de la tabla 6), **1944%** (cuando comparados los resultados de las búsquedas realizadas con los términos de la tabla 11 contra los de la tabla 4) y **24,6%** (en número de descriptores del área). La dispersión de los conceptos demuestra su multidisciplinariedad o transversalidad.

Los descriptores encontrados se dispersan en las categorías E, F, G, H, I, J, L, N, SH, SP y VS. La dispersión de los descriptores relacionados con eSalud a lo largo de la jerarquía del DeCS se representa por la tabla abajo.

Tabla 10: Dispersión de los descriptores DeCS y propuestos a lo largo de las categorías jerárquicas del DeCS

Cód.	Nombre de la categoría	Porcentaje
E	TÉCNICAS Y EQUIPOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS	6.1%
F	PSIQUIATRÍA Y PSICOLOGÍA	1.0%
G	FENÓMENOS Y PROCESOS	1.2%
H	DISCIPLINAS Y OCUPACIONES	2.2%
I	ANTROPOLOGÍA, EDUCACIÓN, SOCIOLOGÍA Y FENÓMENOS SOCIALES	3.9%
J	TECNOLOGÍA, INDUSTRIA, AGRICULTURA	3.7%
L	CIENCIA DE LA INFORMACIÓN	37.1%
N	ATENCIÓN DE SALUD	9.5%
SH	CIENCIA Y SALUD	3.9%
SP	SALUD PÚBLICA	31.2%
VS	VIGILANCIA SANITARIA	0.2%

Siguen los **157** (ciento cincuenta y cuatro) descriptores ya existentes en el DeCS identificados en las etapas anteriores.

Acceso a Internet (**nuevo MeSH 2019** - sinónimo: Conexión a Internet), Acceso de los Pacientes a los Registros, Actitud hacia los Computadores, ADOLEC, Algoritmos, Almacenamiento de Datos, Almacenamiento y Recuperación de la Información, Anonimización de la Información, Aplicaciones de la Informática Médica, Aplicaciones del Satélite, Aplicaciones Móviles, Aprendizaje Automático no Supervisado, Aprendizaje Automático Supervisado, Automatización de Oficinas, Bases de Datos Bibliográficas, Bases de Datos como Asunto, Bases de Datos Factuales, BBO, Bibliotecas Digitales, CD-ROM, Ciencia de la Implementación (**nuevo MeSH 2019**), Cirugía Asistida por Computador, Computación en Informática Médica, Computadores, Computadores de Bolsillo, Comunicación por Satélite, Confidencialidad (**amplio, pero mantenido**), Consulta Remota, Correo Electrónico, Curaduría de Datos, DC-I, Deber de Advertencia, Denuncia de Irregularidades, Diagnóstico por Computador, Difusión de Innovaciones (**amplio, pero mantenido**), Discos Compactos, Diseminación Selectiva de la Información, Dispositivo de Identificación por Radiofrecuencia, Educación a Distancia, Equipos de Almacenamiento de Coordenadas, Equipos de Almacenamiento Óptico, Estación Terrena, Estación Terrestre Móvil, Evaluación de la Tecnología Biomédica (**amplio, pero mantenido**), Grabación de Cinta de Video, Grabación de Videodisco, Grabación en Cinta, Grabación en Video, Gráficos por Computador, Grateful Med, Healthcare Common Procedure Coding System, Imagen Tridimensional, Información Personal (**amplio, pero mantenido**), Informática (**amplio, pero pienso que en bases bibliográficas sanitarias estaría bien**), Informática Aplicada a la Enfermería, Informática Aplicada a la Salud de los Consumidores, Informática en Salud Pública, Informática Médica, Informática Odontológica, Instrucción por Computador, Integración de Sistemas, Inteligencia Artificial, Intercambio de Información en Salud, Interfaz Usuario-Computador, Internet, Interoperabilidad de la Información en Salud, Interpretación de Imagen Asistida por Computador, LILACS, Líneas Directas, Máquina de Vectores de Soporte, MEDLARS, MEDLINE, MedlinePlus, Mensaje de Texto, Metodologías Computacionales, Microcomputadores, Microscopía por Video, Minería de Datos, Multimedia, Notificación a los Padres, Notificación Obligatoria, Nube Computacional, Periféricos de Computador, Planificación de la Radioterapia Asistida por Computador, Portales del Paciente, Prescripción Electrónica, Presentación de Datos, Privacidad Genética, Procesamiento de Imagen Asistida por Computador, Procesamiento de Señales Asistido por Computador, Procesamiento de Texto, Procesamiento Electrónico de Datos (**modificado MeSH 2019**: era Procesamiento Automático de Datos), Programas Informáticos, PubMed, Quimioterapia Asistida por Computador, Radar, Radio, Radioterapia Asistida por Computador, Radioterapia Conformacional, Radioterapia de Intensidad Modulada, Realidad Virtual, Red Social, Red Social en Línea (**nuevo MeSH 2019** – sinónimo: Redes Sociales en Línea), Redes de Área Local, Redes de Comunicación de Computadores, Registro Médico Coordinado, Registros de Salud Personal (**un poco amplio**), Registros Electrónicos de Salud, REPIDISCA, Revelación, Revelación de la Verdad, Robótica, Seguridad Computacional, Servicios en Línea, Simulación por Computador, Sistema Móvil de Comunicación por Satélite, Sistemas de Administración de Bases de Datos, Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas, Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas, Sistemas de Atención de Punto, Sistemas de Computación, Sistemas de Entrada de órdenes Médicas, Sistemas de Información, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas de Información en Farmacia Clínica, Sistemas de Información en Hospital, Sistemas de Información en Laboratorio Clínico, Sistemas de Información en Salud, Sistemas de Información para Admisión y Escalafón de Personal, Sistemas de Información Radiológica, Sistemas de Registros Médicos Computerizados, Sistemas en Línea, Tarjetas Inteligentes de Salud, Tecnología Biomédica (**amplio, pero mantenido**), Tecnología de la Información, Tecnología Inalámbrica, Telecomunicaciones (**amplio, pero mantenido**), Teleenfermería, Telefacsímil, Teléfono, Teléfono Celular, Teléfono Inteligente, Telemática, Telemedicina, Telemetría, Telepatología, Telerradiología, Telerrehabilitación, Televisión, Terapia Asistida por Computador, Terminología como Asunto, Tomografía Computerizada por Rayos X, Transferencia de Tecnología, Uso del Teléfono Celular, Videoconferencia, Vocabulario Controlado.

Se encontraron otros **17** descriptores existentes en el DeCS después del análisis de los 10 documentos de eSalud que se consideran directa o indirectamente relacionados a eSalud y son diferentes de los ya encontrados en las etapas anteriores:

Acceso a la Información; Alfabetización Digital; Council on Health Research for Development; Difusión de la Información; Documentos en Texto Completo; Global Forum for Health Research; International Research Information System; Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo; Publicaciones Electrónicas; Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana; Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de la Ciencia, Tecnología e Innovación; Redes de Información de Ciencia y Tecnología; Revistas Electrónicas; Scientists for Health and Research for Development; Sistemas de Salud; Sistemas Nacionales de Salud; Tesis Electrónicas

Todavía, el análisis de los documentos seleccionó **41 (cuarenta y un)** conceptos del área que podrían ser descriptores DeCS:

Administración de las Tecnologías de la Información; Comercio Electrónico; Coordinador Clínico de Telesalud; Dispositivos Móviles; e-Accesibilidad; Estrategias de eSalud; Gobierno Electrónico; Inclusión Digital; Laboratorio Regional de eSalud; Políticas de eSalud; Realidad Aumentada; Segunda Opinión Formativa; Sincronicidad de la Transferencia de Información; Tecnología Aplicada a las Listas de Espera; Telecardiología; Telecirugía; Telecooperación; Teledermatología; Telediabetología; Telediagnóstico; Teleespirometría; Telemática; Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas; Telemonitorización; Teleneurología; Telenutrición; Teleodontología; Teleoftalmología; Teleoncología; Teleotolaringología; Telepediatría; Telepsicología; Telepsiatria; Telerregulación; Telesalud Mental; Teleservicios; Telesomnología; Teleterapia; Teleurgencia; Unión Internacional de Telecomunicaciones; Zonas Remotas

Además, el MeSH 2019 trae 14 nuevos descriptores relacionados a eSalud:

En inglés: Correlation of Data; Cyberbullying; Data Aggregation; Data Analysis; Data Science; Data Systems; Data Visualization; Deep Learning; Implementation Science; Internet Access; Online Social Networking; Screen Time; Web Archive; Web Archives as Topic.

Traducción provisional al español por el equipo de BIREME: Correlación de Datos; Cyberbullying; Agregación de Datos; Análisis de los Datos; Ciencia de los Datos; Sistemas de Datos; Visualización de Datos; Aprendizaje Profundo; Ciencia de Implementación; **Acceso a Internet**; Redes Sociales en Línea; Tiempo de Pantalla; Archivo Web; Archivos Web como Asunto.

Todavía, se hace necesaria la inclusión de más términos para abarcar el tema con más contemporaneidad. Por lo tanto, cada uno de los **41** conceptos propuestos constan de **tres** descriptores (inglés, español y portugués) que serán distribuidos en el DeCS, como muestran las propuestas que siguen (Tabla 11 – visión jerárquica en español; Apéndice 1 – conceptos propuestos trilingüe).

Etapa 5 - Propuesta 1 de incremento a la jerarquía: inclusión de descriptores de la temática de eSalud en categorías DeCS existentes

Los descriptores existentes en el DeCS cuyos códigos jerárquicos no cambian son representados en la tabla 11 con fondo gris.

Aquí se propone que los nuevos conceptos de eSalud sean incorporados a lo largo de las subcategorías existentes del DeCS (fondo azul). Ya los conceptos ya existentes recibirían códigos adicionales (abajo en fondo naranja) y se estructurarían de la siguiente manera:

Tabla 11 - Sugerencia de estructuración de los potenciales nuevos conceptos en categorías ya existentes del DeCS

E	Técnicas y Equipos Analíticos, Diagnósticos y Terapéuticos
E01	Diagnóstico

E01.158	Diagnóstico por Computador
E01.158.600	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
E01.370	Técnicas y Procedimientos Diagnósticos
E01.370.350	Diagnóstico por Imagen
E01.370.350.350	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
E01.370.350.350.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.400	Imagen Tridimensional
E01.370.350.600	Fotografía
E01.370.350.600.350	Aumento de la Imagen
E01.370.350.600.350.700	Intensificación de Imagen Radiográfica
E01.370.350.600.350.700.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.700	Radiografía
E01.370.350.700.700	Intensificación de Imagen Radiográfica
E01.370.350.700.700.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.700.810	Tomografía por Rayos X
E01.370.350.700.810.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.350.825	Tomografía
E01.370.350.825.810	Tomografía por Rayos X
E01.370.350.825.810.810	Tomografía Computarizada por Rayos X
E01.370.520	Monitoreo Fisiológico
E01.370.520.750	Telemetría
E02	Terapéutica
E02.760	Atención al Paciente
E02.760.169	Continuidad de la Atención al Paciente
E02.760.169.063	Cuidados Posteriores
E02.760.169.063.500	Rehabilitación
E02.760.169.063.500.891	Telerrehabilitación
E02.831	Rehabilitación
E02.831.891	Telerrehabilitación
E02.950	Terapia Asistida por Computador
E02.950.825	Planificación de la Radioterapia Asistida por Computador
E02.950.875	Cirugía Asistida por Computador
E04	Procedimientos Quirúrgicos Operativos
E04.749	Cirugía Asistida por Computador
E05	Técnicas de Investigación
E05.318	Métodos Epidemiológicos
E05.318.308	Recolección de Datos
E05.318.308.940	Registros como Asunto
E05.318.308.940.968	Registros Médicos
E05.318.308.940.968.249	Registros de Salud Personal
E05.318.308.940.968.249.750	Portales del Paciente
E05.318.308.940.968.500	Registro Médico Coordinado
E05.318.308.940.968.625	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
E05.318.308.940.968.625.500	Registros Electrónicos de Salud
E05.318.308.940.968.625.500.500	Intercambio de Información en Salud
E05.318.308.940.968.625.750	Tarjetas Inteligentes de Salud

E05.920	Tecnología Radiológica
E05.920.700	Telerradiología
E05.925	Telemetría
F	Psiquiatría y Psicología
F01	Conducta y Mecanismos de Conducta
F01.100	Actitud
F01.100.100	Actitud hacia los Computadores
F01.145	Conducta
F01.145.126	Síntomas Conductuales
F01.145.126.125	Agresión
F01.145.126.125.550	Acoso Escolar
F01.145.126.125.550.500	Cyberbullying (Nuevo MeSH 2019: Cyberbullying)
F01.145.209	Comunicación
F01.145.209.186	Uso del Teléfono Celular
F01.145.813	Conducta Social
F01.145.813.213	Acoso no Sexual
F01.145.813.213.500	Acoso Escolar
F01.145.813.213.500.500	Cyberbullying (Nuevo MeSH 2019: Cyberbullying)
F04	Disciplinas y Actividades Conductuales
F04.096	Ciencias de la Conducta
F04.096.544	Psiquiatría
F04.096.544.335	Psiquiatría Forense
F04.096.544.335.240	Confidencialidad
F04.096.544.335.240.270	Deber de Advertencia
G	Fenómenos y Procesos
G17	Conceptos Matemáticos
G17.035	Algoritmos
G17.035.250	Inteligencia Artificial
G17.035.250.500	Aprendizaje Automático
G17.035.250.500.250	Aprendizaje Profundo (Nuevo MeSH 2019: Deep Learning)
G17.035.250.500.500	Aprendizaje Automático Supervisado
G17.035.250.500.500.500	Máquina de Vectores de Soporte
G17.035.250.500.750	Aprendizaje Automático no Supervisado
G17.485	Redes Neurales (Computación)
G17.485.500	Aprendizaje Profundo (Nuevo MeSH 2019: Deep Learning)
H	Disciplinas y Ocupaciones
H01	Disciplinas de las Ciencias Naturales
H01.548	Matemática
H01.548.338	Análisis de los Datos (Nuevo MeSH 2019: Data Analysis)
H01.548.832	Estadística como Asunto
H01.548.832.500	Correlación de Datos (Nuevo MeSH 2019: Data Correlation)
H01.671	Física
H01.671.293	Electrónica
H01.671.293.643	Robótica
H01.770	Ciencia
H01.770.787	Integración de Sistemas

H02	Empleos en Salud
H02.010	Empleos Relacionados con Salud
H02.010.850	Tecnología Radiológica
H02.010.850.700	Telerradiología
H02.403	Medicina
H02.403.650	Patología
H02.403.650.600	Telepatología
H02.403.680	Medicina Física y Rehabilitación
H02.403.680.600	Rehabilitación
H02.403.680.600.937	Telerrehabilitación
H02.403.840	Telediagnóstico
H02.403.840.600	Telepatología
H02.403.840.700	Telerradiología
H02.403.840.850	Telerrehabilitación
I	Antropología, Educación, Sociología y Fenómenos Sociales
I01	Ciencias Sociales
I01.655	Políticas
I01.655.500	Políticas de Control Social
I01.655.500.608	Política Pública
I01.655.500.608.400	Política de Salud
I01.880	Sociología
I01.880.604	Control Social Formal
I01.880.604.473	Derechos Humanos
I01.880.604.473.352	Derechos Civiles
I01.880.604.473.352.500	Privacidad
I01.880.604.473.352.500.030	Acceso a la Información
I01.880.604.473.352.500.030.500	Acceso de los Pacientes a los Registros
I01.880.604.473.650	Derechos del Paciente
I01.880.604.473.650.500	Confidencialidad
I01.880.604.473.650.500.320	Privacidad Genética
I01.880.604.473.650.827	Acceso de los Pacientes a los Registros
I01.880.604.583	Jurisprudencia
I01.880.604.583.080	Confidencialidad
I01.880.604.583.080.134	Revelación
I01.880.604.583.080.134.300	Notificación Obligatoria
I01.880.604.583.080.134.399	Notificación a los Padres
I01.880.604.583.080.134.800	Revelación de la Verdad
I01.880.604.583.080.134.800.200	Deber de Advertencia
I01.880.604.583.080.134.900	Denuncia de Irregularidades
I01.880.604.583.080.270	Deber de Advertencia
I01.880.604.583.080.320	Privacidad Genética
I01.880.604.583.080.660	Información Personal
I01.880.604.825	Políticas de Control Social
I01.880.604.825.608	Política Pública
I01.880.604.825.608.400	Política de Salud
I01.880.735	Problemas Sociales

I01.880.735.070	Acoso Escolar
I01.880.735.070.500	Cyberbullying (Nuevo MeSH 2019: Cyberbullying)
I02	Educación
I02.195	Educación a Distancia
I02.358	Educación Profesional
I02.358.859	Tutoría (muy amplio)
I02.903	Enseñanza
I02.903.771	Autoaprendizaje como Asunto
I02.903.771.500	Instrucción Programada como Asunto
I02.903.771.500.208	Instrucción por Computador
I03	Actividades Humanas
I03.723	Tiempo de Pantalla (Nuevo MeSH 2019: Screen Time)
J	Tecnología, Industria, Agricultura
J01	Tecnología, Industria y Agricultura
J01.897	Tecnología
J01.897.104	Automatización
J01.897.104.834	Robótica
J01.897.115	Tecnología Biomédica (amplio, pero mantenido)
J01.897.280	Tecnología Educacional (muy amplio)
J01.897.280.500	Recursos Audiovisuales (muy amplio)
J01.897.280.500.633	Multimedia
J01.897.280.500.668	Equipos de Almacenamiento Óptico
J01.897.280.500.668.800	Grabación de Videodisco
J01.897.280.500.668.800.250	Discos Compactos
J01.897.280.500.668.800.250.100	DC-I
J01.897.280.500.668.800.250.200	CD-ROM
J01.897.280.500.739	Radio
J01.897.280.500.898	Televisión
J01.897.280.500.898.475	Microscopía por Video
J01.897.280.500.898.800	Grabación de Videodisco
J01.897.280.500.898.800.250	Discos Compactos
J01.897.280.500.898.800.250.100	DC-I
J01.897.280.500.898.800.250.200	CD-ROM
J01.897.280.500.898.840	Grabación de Cinta de Video
L	Ciencia de la Información
L01	Ciencia de la Información
L01.143	Comunicación
L01.143.024	Acceso a la Información
L01.143.256	Conocimientos en Informática
L01.143.320	Difusión de Innovaciones (un poco amplio; mantenido)
L01.143.320.800	Ciencia de la Implementación (nuevo MeSH 2019)
L01.143.320.800	Transferencia de Tecnología (un poco amplio; mantenido)
L01.143.256	Alfabetización Digital
L01.143.288	Visualización de Datos (Nuevo MeSH 2019: Data Visualization)
L01.143.443	Difusión de la Información (un poco amplio; mantenido)
L01.143.539	Acceso a Internet (nuevo MeSH 2019: Internet Access; sinónimo: Conexión a Internet)

L01.143.910	Red Social
L01.143.910.250	Red Social en Línea (nuevo MeSH 2019 – sinónimo: Redes Sociales en Línea)
L01.178	Medios de Comunicación
L01.178.590	Medios de Comunicación de Masas
L01.178.590.700	Radio
L01.178.590.875	Televisión
L01.178.590.875.800	Grabación de Videodisco
L01.178.590.875.800.250	Discos Compactos
L01.178.590.875.800.250.100	DC-I
L01.178.590.875.800.250.200	CD-ROM
L01.178.590.875.840	Grabación de Cinta de Video
L01.178.820	Materiales de Enseñanza
L01.178.820.090	Recursos Audiovisuales
L01.178.820.090.633	Multimedia
L01.178.820.090.668	Equipos de Almacenamiento Óptico
L01.178.820.090.668.800	Grabación de Videodisco
L01.178.820.090.668.800.250	Discos Compactos
L01.178.820.090.668.800.250.100	DC-I
L01.178.820.090.668.800.250.200	CD-ROM
L01.178.820.090.739	Radio
L01.178.820.090.846	Grabación en Cinta
L01.178.820.090.846.734	Grabación de Cinta de Video
L01.178.820.090.898	Televisión
L01.178.820.090.898.475	Microscopía por Video
L01.178.820.090.898.800	Grabación de Videodisco
L01.178.820.090.898.800.250	Discos Compactos
L01.178.820.090.898.800.250.100	DC-I
L01.178.820.090.898.800.250.200	CD-ROM
L01.178.820.090.898.840	Grabación de Cinta de Video
L01.178.847	Telecomunicaciones (un poco amplio; mantenido)
L01.178.847.249	Correo Electrónico
L01.178.847.514	Radio
L01.178.847.606	Telefacsimil
L01.178.847.652	Telemedicina
L01.178.847.652.550	Consulta Remota
L01.178.847.652.600	Telepatología
L01.178.847.652.700	Telerradiología
L01.178.847.652.850	Telerrehabilitación
L01.178.847.675	Telemetría
L01.178.847.698	Teléfono
L01.178.847.698.300	Teléfono Celular
L01.178.847.698.300.500	Mensaje de Texto
L01.178.847.823	Televisión
L01.178.847.823.475	Microscopía por Video
L01.178.847.900	Videoconferencia
L01.178.847.950	Tecnología Inalámbrica

L01.224	Metodologías Computacionales
L01.224.050	Algoritmos
L01.224.050.375	Inteligencia Artificial
L01.224.050.375.530	Aprendizaje Automático
L01.224.050.375.530.250	Aprendizaje Profundo (Nuevo MeSH 2019 : Deep Learning)
L01.224.050.375.530.500	Aprendizaje Automático Supervisado
L01.224.050.375.530.500.500	Máquina de Vectores de Soporte
L01.224.050.375.530.750	Aprendizaje Automático no Supervisado
L01.224.050.375.630	Robótica
L01.224.068	Sistemas de Administración de Bases de Datos
L01.224.068.500	Sistemas de Datos (nuevo MeSH 2019 : Data Systems)
L01.224.085	Procesamiento Electrónico de Datos (modificado MeSH 2019 : era P. Automático de Ds.)
L01.224.097	Nube Computacional
L01.224.230	Sistemas de Computación
L01.224.230.110	Redes de Comunicación de Computadores
L01.224.230.110.500	Internet
L01.224.230.110.500.625	Acceso a Internet (Nuevo MeSH 2019 sinónimo: Conexión a Internet)
L01.224.230.110.500.875	Archivos Web como Asunto (Nuevo MeSH 2019 : Web Archive as Topic)
L01.224.230.110.600	Redes de Área Local
L01.224.230.260	Computadores
L01.224.230.260.115	Periféricos de Computador
L01.224.230.260.115.475	Equipos de Almacenamiento de Computador
L01.224.230.260.115.475.600	Equipos de Almacenamiento Óptico
L01.224.230.260.115.475.600.325	Discos Compactos
L01.224.230.260.115.475.600.325.500	DC-I
L01.224.230.260.115.475.600.325.750	CD-ROM
L01.224.230.260.550	Microcomputadores
L01.224.230.260.550.500	Computadores de Bolsillo
L01.224.230.260.550.500.500	Teléfono Inteligente
L01.224.308	Procesamiento de Imagen Asistida por Computador
L01.224.308.410	Imagen Tridimensional
L01.224.800	Procesamiento de Señales Asistido por Computador
L01.224.900	Programas Informáticos
L01.224.900.280	Sistemas de Administración de Bases de Datos
L01.224.900.685	Aplicaciones Móviles
L01.224.900.910	Interfaz Usuario-Computador
L01.280	Procesos de Copia
L01.280.950	Telefacsímil
L01.280.960	Grabación en Video
L01.280.960.800	Grabación de Videodisco
L01.280.960.800.250	Discos Compactos
L01.280.960.800.250.100	DC-I
L01.280.960.800.250.200	CD-ROM
L01.305	Ciencia de los Datos (Nuevo MeSH 2019 : Data Science)
L01.313	Informática (un poco amplio, pero en bases bibliográficas sanitarias estaría bien; mantenido)
L01.313.187	Informática Aplicada a la Salud de los Consumidores

L01.313.249	Informática Odontológica
L01.313.500	Informática Médica
L01.313.500.500	Intercambio de Información en Salud (amplio, pero por su ubicación, mantenido)
L01.313.500.750	Aplicaciones de la Informática Médica
L01.313.500.750.100.158	Diagnóstico por Computador
L01.313.500.750.100.158.600	Interpretación de Imagen Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710	Terapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.180	Quimioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.600	Radioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.600.550	Radioterapia Conformacional
L01.313.500.750.100.710.600.550.700	Radioterapia de Intensidad Modulada
L01.313.500.750.100.710.600.608	Planificación de la Radioterapia Asistida por Computador
L01.313.500.750.100.710.800	Cirugía Asistida por Computador
L01.313.500.750.280	Almacenamiento y Recuperación de la Información
L01.313.500.750.280.199	Minería de Datos
L01.313.500.750.280.300	Almacenamiento de Datos (amplio, pero por su ubicación, mantenido)
L01.313.500.750.280.400	Grateful Med
L01.313.500.750.280.555	Interoperabilidad de la Información en Salud
L01.313.500.750.280.710	MEDLARS
L01.313.500.750.280.730	MedlinePlus
L01.313.500.750.280.750	PubMed
L01.313.500.750.280.750.500	MEDLINE
L01.313.500.750.300	Sistemas de Información (amplio, pero, por su ubicación, mantenido)
L01.313.500.750.300.188	Bases de Datos como Asunto
L01.313.500.750.300.188.300	Bases de Datos Bibliográficas
L01.313.500.750.300.188.300.650	PubMed
L01.313.500.750.300.188.300.650.500	MEDLINE
L01.313.500.750.300.188.400	Bases de Datos Factuales
L01.313.500.750.300.190	Sistemas de Apoyo a Decisiones Clínicas
L01.313.500.750.300.361	Sistemas de Información en Salud
L01.313.500.750.300.680	Sistemas de Información Administrativa
L01.313.500.750.300.680.055	Sistemas de Información en Laboratorio Clínico
L01.313.500.750.300.680.083	Sistemas de Información en Farmacia Clínica
L01.313.500.750.300.680.110	Sistemas de Administración de Bases de Datos
L01.313.500.750.300.680.135	Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas
L01.313.500.750.300.680.350	Healthcare Common Procedure Coding System
L01.313.500.750.300.680.360	Sistemas de Información en Hospital
L01.313.500.750.300.680.360.450	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
L01.313.500.750.300.680.580	Automatización de Oficinas
L01.313.500.750.300.680.580.950	Procesamiento de Texto
L01.313.500.750.300.680.800	Sistemas de Información para Admisión y Escalafón de Personal
L01.313.500.750.300.680.900	Sistemas de Información Radiológica
L01.313.500.750.300.680.900.500	Telerradiología
L01.313.500.750.300.695	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
L01.313.500.750.300.695.300	Tarjetas Inteligentes de Salud
L01.313.500.750.300.695.600	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas

L01.313.500.750.300.742	Sistemas en Línea
L01.313.500.750.300.742.470	Bibliotecas Digitales
L01.313.500.750.300.742.650	PubMed
L01.313.500.750.300.742.650.500	MEDLINE
L01.313.500.875	Computación en Informática Médica
L01.313.500.875.500	Curaduría de Datos
L01.313.650	Informática Aplicada a la Enfermería
L01.313.750	Informática en Salud Pública
L01.399	Gestión de la Información
L01.399.250	Recolección de Datos
L01.399.250.213	Agregación de Datos (Nuevo MeSH 2019: Data Aggregation)
L01.399.500	Gestión de la Información en Salud
L01.399.500.500	Intercambio de Información en Salud
L01.453	Servicios de Información
L01.453.245	Documentación
L01.453.245.945	Vocabulario Controlado
L01.470	Almacenamiento y Recuperación de la Información
L01.470.625	Minería de Datos
L01.470.750	Bases de Datos como Asunto
L01.470.750.500	Bases de Datos Bibliográficas
L01.470.750.500.650	PubMed
L01.470.750.500.650.500	MEDLINE
L01.470.750.750	Bases de Datos Factuales
L01.479	Tecnología de la Información
L01.559	Lenguaje
L01.559.423	Estudios del Lenguaje
L01.559.423.906	Escritura
L01.559.423.906.377	Correspondencia como Asunto
L01.559.423.906.377.333	Correo Electrónico
L01.559.423.906.377.666	Mensaje de Texto (amplio, pero mantenido)
L01.559.598	Lingüística
L01.559.598.400	Terminología como Asunto (amplio, pero mantenido)
L01.737	Edición
L01.737.030	Acceso a la Información
L01.906	Análisis de Sistemas
L01.906.787	Integración de Sistemas
L01.224	Metodologías Computacionales
L01.224.134	Seguridad Computacional
N	Atención de Salud
N02	Instalaciones para Atención de Salud, Recursos Humanos y Servicios
N02.421	Servicios de Salud
N02.421.297	Servicios Médicos de Urgencia
N02.421.297.448	Líneas Directas (un poco amplio, pero mantenido, ya que casi siempre tele-)
N02.421.668	Servicios Farmacéuticos
N02.421.668.778	Prescripciones
N02.421.668.778.750	Prescripción Electrónica

N02.421.784	Rehabilitación
N02.421.784.840	Telerrehabilitación
N03	Economía en Atención de Salud y Organizaciones
N03.706	Control Social Formal
N03.706.437	Derechos Humanos
N03.706.437.650	Derechos del Paciente
N03.706.437.650.124	Confidencialidad (amplio, pero mantenido)
N03.706.437.650.406	Acceso de los Pacientes a los Registros (un poco amplio, pero mantenido)
N03.706.535	Jurisprudencia
N03.706.535.230	Confidencialidad (amplio, pero mantenido)
N03.880	Evaluación de la Tecnología Biomédica (amplio pero mantenido)
N04	Administración de los Servicios de Salud
N04.452	Organización y Administración
N04.452.442	Administración Hospitalaria
N04.452.442.452	Sistemas de Información en Hospital
N04.452.442.452.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.442.452.680	Sistemas de Atención de Punto
N04.452.515	Sistemas de Información Administrativa
N04.452.515.110	Sistemas de Administración de Bases de Datos
N04.452.515.360	Sistemas de Información en Hospital
N04.452.515.360.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.515.360.652	Sistemas de Atención de Punto
N04.452.515.825	Sistemas de Información Radiológica
N04.452.515.825.500	Telerradiología
N04.452.653	Sistemas de Identificación de Pacientes
N04.452.653.250	Tarjetas Inteligentes de Salud
N04.452.653.500	Dispositivo de Identificación por Radiofrecuencia
N04.452.758	Práctica Profesional
N04.452.758.377	Enfermería
N04.452.758.377.937	Teleenfermería
N04.452.758.849	Derivación y Consulta
N04.452.758.849.550	Consulta Remota
N04.452.859	Registros como Asunto
N04.452.859.564	Registros Médicos
N04.452.859.564.550	Registro Médico Coordinado
N04.452.859.564.650	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N04.452.859.564.650.250	Tarjetas Inteligentes de Salud
N04.452.859.564.650.500	Sistemas de Entrada de Órdenes Médicas
N04.452.910	Medidas de Seguridad
N04.452.910.200	Seguridad Computacional
N04.590	Manejo de Atención al Paciente
N04.590.374	Prestación de Atención de Salud
N04.590.374.800	Telemedicina
N04.590.374.800.550	Consulta Remota
N04.590.374.800.600	Telepatología
N04.590.374.800.700	Telerradiología

N04.590.374.800.850	Telerrehabilitación
N04.590.874	Sistemas de Atención de Punto
N05	Calidad, Acceso y Evaluación de la Atención de Salud
N05.715	Calidad de la Atención de Salud
N05.715.360	Mecanismos de Evaluación de la Atención de Salud
N05.715.360.300	Recolección de Datos
N05.715.360.300.715	Registros como Asunto
N05.715.360.300.715.500	Registros Médicos
N05.715.360.300.715.500.500	Registro Médico Coordinado
N05.715.360.300.715.500.530	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N05.715.360.300.715.500.530.500	Tarjetas Inteligentes de Salud
N05.715.360.825	Evaluación de la Tecnología Biomédica
N06	Medio Ambiente y Salud Pública
N06.850	Salud Pública
N06.850.520	Métodos Epidemiológicos
N06.850.520.308	Recolección de Datos
N06.850.520.308.940	Registros como Asunto
N06.850.520.308.940.968	Registros Médicos
N06.850.520.308.940.968.500	Registro Médico Coordinado
N06.850.520.308.940.968.625	Sistemas de Registros Médicos Computarizados
N06.850.520.308.940.968.625.500	Tarjetas Inteligentes de Salud
V	Características de Publicaciones
V02	Formatos de Publicación
V02.260	Obra de Colección
V02.260.700	Archivo Web (Nuevo MeSH 2019: Web Archive)
SH	Ciencia y Salud
SH1	Gestión de Ciencia, Tecnología e Innovación en Salud
SH1.005	Administración de las Tecnologías de la Información
SH1.010	Políticas y Cooperación en Ciencia, Tecnología e Innovación
SH1.010.010	Política Pública
SH1.010.010.030	Política de Salud
SH1.010.010.030.010	Políticas de eSalud
SH1.010.020	Cooperación Internacional
SH1.010.020.060	Redes de Información de Ciencia y Tecnología
SH1.010.020.060.010	Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de la Ciencia, Tecnología e Innovación
SH1.010.020.060.020	Redes de Información de Ciencia y Tecnología
SH1.010.020.060.030	Revistas Electrónicas
SH1.010.020.060.040	Scientists for Health and Research for Development
SH1.010.020.060.050	Sistemas de Salud
SH1.010.020.060.060	Sistemas Nacionales de Salud
SH1.010.020.060.070	Tesis Electrónicas
SH1.030	Recursos para la Investigación
SH1.030.030	Desarrollo de Personal
SH1.030.030.070	Cooperación Técnica
SH1.030.030.070.010	Telecooperación
SH1.040	Comunicación y Divulgación Científica

SH1.040.020	Publicaciones Científicas y Técnicas
SH1.040.020.020	Publicaciones Electrónicas
SH1.040.020.020.010	Revistas Electrónicas
SH1.040.020.020.020	Tesis Electrónicas
SH1.040.020.020.030	Documento de Texto Completo
SH1.040.020.020.040	Acceso a la Información
SH1.040.040	Difusión de la Información
SH1.040.040.010	Productos y Servicios de Información
SH1.040.040.010.020	Bases de Datos como Asunto
SH1.040.040.010.020.010	Bases de Datos Bibliográficas
SH1.040.040.010.020.010.020	ADOLEC
SH1.040.040.010.020.010.040	BBO
SH1.040.040.010.020.010.220	LILACS
SH1.040.040.010.020.010.260	MEDLINE
SH1.040.040.010.020.010.280	REPIDISCA
SH1.040.040.010.035	Laboratorio Regional de eSalud
SH1.050	Ciencia, Tecnología y Sociedad
SH1.050.005	Comercio Electrónico
SH1.050.040	Educación de la Población
SH1.050.040.005	Inclusión Digital
SH1.050.060	Medios de Comunicación de Masas
SH1.050.060.010	Radio
SH1.050.060.020	Televisión
SH1.050.060.040	Internet
SH1.050.080	Telemática
SP	Salud Pública
SP1	Políticas, Planificación y Administración en Salud
SP1.001	Políticas Públicas de Salud
SP1.001.007	Estrategias
SP1.001.007.023	Estrategias Nacionales
SP1.001.007.023.020	Estrategias de eSalud
SP1.001.012	Publicaciones Electrónicas
SP1.001.012.010	Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana
SP1.001.032	Accesibilidad a los Servicios de Salud
SP1.001.032.010	e-Accesibilidad
SP1.021	Organizaciones
SP1.021.137	Agencias Internacionales
SP1.021.137.168	Naciones Unidas
SP1.021.137.168.055	Unión Internacional de Telecomunicaciones
SP2	Atención a la Salud
SP2.006	Salud de Grupos Específicos
SP2.006.062	Salud Rural
SP2.006.062.010	Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas
SP2.006.092	Salud Ocular
SP2.006.092.010	Teleoftalmología
SP2.006.097	Salud Bucal

SP2.006.097.010	Teleodontología
SP2.006.102	Salud Mental
SP2.006.102.600	Telesalud Mental
SP2.006.102.600.010	Telepsicología
SP2.006.102.600.020	Telepsiatria
SP2.021	Promoción de la Salud
SP2.021.167	Comunicación en Salud
SP2.021.167.010	Telecomunicaciones
SP2.021.167.010.010	Comunicación por Satélite
SP2.021.167.010.020	Correo Electrónico
SP2.021.167.010.030	Dispositivos Móviles
SP2.021.167.010.040	Radar
SP2.021.167.010.050	Radio
SP2.021.167.010.060	Redes de Comunicación de Computadores
SP2.021.167.010.070	Telefacsimil
SP2.021.167.010.080	Teléfono
SP2.021.167.010.090	Telemedicina
SP2.021.167.010.090.010	Consulta Remota
SP2.021.167.010.090.010.010	Segunda Opinión Formativa
SP2.021.167.010.090.020	Coordinador Clínico de Telesalud
SP2.021.167.010.090.030	Educación a Distancia
SP2.021.167.010.090.040	Telecardiología
SP2.021.167.010.090.050	Telecirugía
SP2.021.167.010.090.060	Telecooperación
SP2.021.167.010.090.070	Teledermatología
SP2.021.167.010.090.080	Telediabetología
SP2.021.167.010.090.090	Telediagnóstico
SP2.021.167.010.090.100	Teleespirometría
SP2.021.167.010.090.110	Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas
SP2.021.167.010.090.120	Telemonitorización
SP2.021.167.010.090.130	Teleneurología
SP2.021.167.010.090.140	Telenutrición
SP2.021.167.010.090.150	Teleodontología
SP2.021.167.010.090.160	Teleoftalmología
SP2.021.167.010.090.170	Teleoncología
SP2.021.167.010.090.180	Teleotolaringología
SP2.021.167.010.090.190	Telepatología
SP2.021.167.010.090.200	Telepediatría
SP2.021.167.010.090.210	Telerradiología
SP2.021.167.010.090.220	Telerregulación
SP2.021.167.010.090.230	Telerrehabilitación
SP2.021.167.010.090.240	Telesalud Mental
SP2.021.167.010.090.240.010	Telepsicología
SP2.021.167.010.090.240.020	Telepsiatria
SP2.021.167.010.090.250	Teleservicios
SP2.021.167.010.090.260	Telesomnología

SP2.021.167.010.090.270	Teleterapia
SP2.021.167.010.090.280	Teleurgencia
SP2.021.167.010.100	Telemetría
SP2.021.167.010.110	Televisión
SP2.021.167.010.120	Videoconferencia
SP2.021.172	Educación en Salud
SP2.021.172.010	Educación a Distancia
SP2.031	Servicios de Salud
SP2.031.222	Servicios de Salud Materno-Infantil
SP2.031.222.143	Servicios de Salud del Niño
SP2.031.222.143.010	Telepediatría
SP2.031.257	Servicios de Salud Ocular
SP2.031.257.010	Teleoftalmología
SP2.031.262	Servicios de Salud Dental
SP2.031.262.010	Teleodontología
SP2.031.267	Servicios de Salud Mental
SP2.031.267.010	Telesalud Mental
SP2.031.267.010.010	Telepsicología
SP2.031.267.010.020	Telepsiquiatría
SP2.031.277	Servicios de Diagnóstico
SP2.031.277.010	Telediagnóstico
SP2.031.282	Servicios de Rehabilitación
SP2.031.282.010	Telerrehabilitación
SP2.031.332	Telediagnóstico
SP2.031.332.010	Consulta Remota
SP2.031.332.010.010	Segunda Opinión Formativa
SP2.031.332.020	Coordinador Clínico de Telesalud
SP2.031.332.030	Educación a Distancia
SP2.031.332.040	Telecardiología
SP2.031.332.050	Telecirugía
SP2.031.332.060	Telecooperación
SP2.031.332.070	Teledermatología
SP2.031.332.080	Telediabetología
SP2.031.332.090	Telediagnóstico
SP2.031.332.100	Teleespirometría
SP2.031.332.110	Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas
SP2.031.332.120	Telemonitorización
SP2.031.332.130	Teleneurología
SP2.031.332.140	Telenutrición
SP2.031.332.150	Teleodontología
SP2.031.332.160	Teleoftalmología
SP2.031.332.170	Teleoncología
SP2.031.332.180	Teleotolaringología
SP2.031.332.190	Telepatología
SP2.031.332.200	Telepediatría
SP2.031.332.210	Telerradiología

SP2.031.332.220	Telerregulación
SP2.031.332.230	Telerrehabilitación
SP2.031.332.240	Telesalud Mental
SP2.031.332.240.010	Telepsicología
SP2.031.332.240.020	Telepsiquiatría
SP2.031.332.250	Teleservicios
SP2.031.332.260	Telesomnología
SP2.031.332.270	Teleterapia
SP2.031.332.280	Teleurgencia
SP3	Estudios Poblacionales en Salud Pública
SP3.001	Población
SP3.001.005	Relaciones Interpersonales
SP3.001.005.030	Conducta Social
SP3.001.005.030.060	Problemas Sociales
SP3.001.005.030.060	Cyberbullying (Nuevo MeSH 2019: Cyberbullying)
SP3.001.037	Características de la Población
SP3.001.037.028	Distribución Espacial de la Población
SP3.001.037.028.036	Zonas Remotas
SP3.061	Demografía
SP3.061.127	Almacenamiento y Recuperación de la Información
SP4	Salud Ambiental
SP4.006	Ingeniería Ambiental
SP4.006.047	Educación Ambiental
SP4.006.047.453	Educación en Ingeniería Sanitaria
SP4.006.047.453.599	Educación a Distancia
SP4.006.062	Equipos y Suministros
SP4.006.062.543	Telemetría
SP4.011	Ciencia
SP4.011.072	Ciencias Ambientales
SP4.011.072.583	Administración Ambiental
SP4.011.072.583.119	Zonificación
SP4.011.072.583.119.805	Zonas Remotas
SP4.011.127	Ciencias Sociales
SP4.011.127.418	Organización y Administración
SP4.011.127.418.696	Citas y Horarios
SP4.011.127.418.696.010	Listas de Espera
SP4.011.127.418.696.010.010	Tecnología Aplicada a las Listas de Espera
SP4.011.127.428	Ciencia de la Información
SP4.011.127.428.761	Dispositivos Móviles
SP4.011.127.428.764	Educación a Distancia
SP4.011.127.428.794	Sistemas de Información
SP4.011.127.428.804	Tecnología de la Información
SP4.011.127.428.804.030	Administración de las Tecnologías de la Información
SP4.011.127.428.804.060	Diseminación Selectiva de la Información
SP4.011.127.428.804.065	Internet
SP4.011.127.428.804.070	Multimedia

SP4.011.127.428.804.075	Servicios en Línea
SP4.011.127.428.804.100	Sincronicidad de la Transferencia de Información
SP4.011.127.428.806	Presentación de Datos (inglés: Data Display; no confundir con el nuevo descriptor MeSH 2019 = Data Visualization/Visualización de Datos)
SP4.011.127.428.806.010	Gráficos por Computador (sinónimo = Computación Gráfica)
SP4.011.127.428.806.020	Realidad Aumentada
SP4.011.127.428.806.030	Realidad Virtual
SP4.011.127.428.809	Vocabulario Controlado
SP5	Epidemiología y Bioestadística
SP5.006	Bioestadística
SP5.006.062	Almacenamiento y Recuperación de la Información
SP8	Desastres
SP8.473	Riesgo
SP8.473.654	Amenazas
SP8.473.654.692	Técnicas, Medidas, Equipos de Medición
SP8.473.654.692.792	Técnicas
SP8.473.654.692.792.731	Telemetría
SP8.946	Administración de Desastres
SP8.946.117	Alerta en Emergencia
SP8.946.117.136	Equipos y Suministros en Desastres
SP8.946.117.136.152	Recursos en Materia de Comunicaciones
SP8.946.117.226	Rescate, Asistencia y Protección en Desastres
SP8.946.117.226.222	Aplicaciones del Satélite
SP8.946.117.226.264	Estación Terrestre Móvil
SP8.946.117.226.271	Redes de Comunicación de Computadores
SP8.946.117.226.271.233	Estación Terrena
SP8.946.117.226.285	Sistema Móvil de Comunicación por Satélite
SP8.946.702	Planificación en Desastres
SP8.946.702.712	Estrategias Nacionales
SP8.946.702.712.010	Estrategias de eSalud
SP9	Derecho Sanitario
SP9.020	Derechos Humanos
SP9.020.010	Derecho a la Salud
SP9.020.010.005	Accesibilidad a los Servicios de Salud
SP9.020.010.005.030	e-Accesibilidad
SP9.020.010.062	Derechos del Paciente
SP9.020.010.062.010	Confidencialidad
SP9.020.010.062.010.010	Anonimización de la Información
SP9.020.010.062.010.020	Privacidad Genética
SP9.020.010.062.030	Acceso de los Pacientes a los Registros
SP9.020.020	Derechos Civiles
SP9.020.020.040	Privacidad
SP9.020.020.040.010	Acceso a la Información
SP9.020.020.040.010.010	Acceso de los Pacientes a los Registros
SP9.040	Derecho Constitucional
SP9.040.030	Gobierno
SP9.040.030.030	Gobierno Federal

SP9.040.030.040		Gobierno Electrónico
SP9.130		Ética Profesional
SP9.130.010		Relaciones Médico-Paciente
SP9.130.010.010		Confidencialidad
VS	Vigilancia Sanitaria	
VS3	Vigilancia Sanitaria de Servicios de Salud	
VS3.002	Instituciones de Salud	
VS3.002.001	Hospitales	
VS3.002.001.001	Unidades Hospitalarias	
VS3.002.001.001.010	Servicios Técnicos en Hospital	
VS3.002.001.001.010.003	Sistemas de Información en Hospital	

El apéndice I abajo presenta sugerencias para los registros de nuevos descriptores, y contiene los términos en inglés, español y portugués, sus notas de alcance en al menos uno de los tres idiomas y códigos jerárquicos si se incorporan en la estructura del DeCS en vigor.

La presente propuesta de expansión del DeCS para el tema eSalud requiere validación por expertos de esta temática, motivo por el cual se presenta este estudio. La mejor proposición fue ubicar los conceptos propuestos en las categorías exclusivas del DeCS, ya que la mejor opción dependerá de la separación del concepto de eSalud de el de Telemedicina, razón por la cual la NLM será contactada próximamente.

Referencias

1. Descriptores en Ciencias de la Salud: DeCS [Internet]. ed. 2017. Sao Paulo (SP): BIREME / OPS / OMS. 2017 [actualizado 2017 May 18; citado 2017 Jun 13]. Disponible en: <http://decs.bvsalud.org/E/homepagee.htm>
2. Naciones Unidas. Oficina del Alto Comisionado para los Derechos Humanos (ACNUDH). Lista de temas de derechos humanos. [citado 2017 Jul 06]. Disponible en: <http://www.ohchr.org/SP/Issues/Pages>ListOfIssues.aspx>
3. Tesauro de la UNESCO. Grupos. 6.10 Derechos humanos. [última modificación 2016 Ene 15; Acceso en 2017 Jun 10]. Disponible en: <http://vocabularies.unesco.org/browser/thesaurus/es/groups/?uri=http%3A%2F%2Fvocabularies.unesco.org%2Fthesaurus%2Fmt6.10>

Apéndices

Apéndice I: Propuesta de integración de los nuevos descriptores en categorías ya existentes del DeCS, en orden alfabética de descriptores

3. Administración de las Tecnologías de la Información

Descriptor en inglés	Information Technology Management
Descriptor en español	Administración de las Tecnologías de la Información
Descriptor en portugués	Administração das Tecnologias da Informação
Códigos jerárquicos	SH1.005 SP4.011.127.428.804.030
Sinónimos en inglés	ICT Management; IT Management; Information and Communication Technology and Management; Information Technology Governance; IT Governance; eHealth Governance
Sinónimos en español	Administración de las TIC; Gestión de TI; Gestión de las TIC; Administración de las Tecnologías de Información y Comunicación; Gestión de la Tecnología de Información y Comunicación; Gestión de las Tecnologías de Información y Comunicación; Manejo de las TIC; Gobernanza de las Tecnologías de la Información; Gobernanza de TI; Gobernanza de la eSalud
Sinónimos en portugués	Administração das Tecnologias de Informação e Comunicação; Administração das TIC; Gestão da Tecnologia de Informação e Comunicação; Gestão das Tecnologias de Informação e Comunicação; Gestão das Tecnologias da Informação e Comunicação; Gestão de TI; Gestão das TIC; Governança das Tecnologias da Informação; Governança de TI; Governança da eSaúde
Definición en inglés	The process whereby all resources related to information technology are managed according to an organization's priorities and needs. This includes tangible resources like networking hardware, computers and people, as well as intangible resources like software and data. The central aim of IT management is to generate value through the use of technology. To achieve this, business strategies and technology must be aligned. Information Technology Governance: Information technology governance (IT governance) is the collective tools, processes and methodologies that enable an organization to align business strategy and goals with IT services, infrastructure or the environment. IT governance uses manages and optimizes IT in such a way that it supports, complements or enables an organization to achieve its goals and objectives.
Fuente de la definición	https://www.techopedia.com/definition/24495/information-technology-management-it-management https://www.techopedia.com/definition/19641/information-technology-governance-it-governance

4. Comercio Electrónico

<i>Descriptor en inglés</i>	e-Commerce
<i>Descriptor en español</i>	Comercio Electrónico
<i>Descriptor en portugués</i>	Comércio Eletrônico
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.050.005
<i>Sinónimos en inglés</i>	Internet-Based Commerce; Electronic Commerce; Online Business; Internet Business; Business through the Internet; Cross-Border Advertising, Promotion, and Sale of Medical Products through the Internet
<i>Sinónimos en español</i>	Comercio Electrónico en Salud; Comercio Electrónico relacionado con la Salud; Comercio por Internet; Comercio por medio de Internet; e-Commerce; e-Comercio; e-Comercio en Salud; eComercio; eComercio en Salud; Negocios en Línea; Negocios Online; Negocios por Internet; Publicidad, promoción y venta transfronterizas de productos médicos a través de Internet;
<i>Sinónimos en portugués</i>	Comércio Online; Comércio por Internet; Comércio por meio da Internet; Comércio através da Internet; Compra e Venda através da Internet; Compra e Venda por meio da Internet; e-Commerce; e-Comércio; eComércio; Negócios Online; Negócios por Internet;
<i>Definición en español</i>	Concepto muy amplio que se refiere, en general, a transacciones de compra/venta de servicios por canales electrónicos. En la generalidad de los casos, se refiere a dichas transacciones cuando son realizadas a través del internet.
<i>Fuente de la definición</i>	https://bit.ly/2Llusyc

5. Coordinador Clínico de Telesalud

<i>Descriptor en inglés</i>	Clinical Telehealth Coordinator
<i>Descriptor en español</i>	Coordinador Clínico de Telesalud
<i>Descriptor en portugués</i>	Coordenador Clínico de Telessaúde
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.020 SP2.031.332.020
<i>Sinónimos en inglés</i>	Clinical Coordinator; Clinical Telemedicine Coordinator; Coordinating Clinician; Coordinating Clinicians; Telehealth Coordinator
<i>Sinónimos en español</i>	Coordinador clínico; Coordinador Clínico de Telemedicina; Coordinadores Clínicos; Coordinador de Telesalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Coordenador Clínico; Coordenador Clínico de Telemedicina; Coordenadores Clínicos; Coordenador de Telessaúde
<i>Definición en portugués</i>	O perfil profissional do Coordenador Clínico é de médico internista com experiência em Cuidados de Saúde Secundários hospitalares. Compete-lhe assumir patologias de média complexidade, típicas de Cuidados de Saúde Secundários. Ao mesmo tempo a medicina interna é a única disciplina que consegue relacionar-se com teleconsultores especialistas diferenciados de terceiro nível, como é frequentemente necessário na construção de estratégias de cuidados.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.ubi.pt/Ficheiros/Sites/12/Paginas/945/eSaude.pdf http://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/mdl-20575730

6. Dispositivos Móviles

<i>Descriptor en inglés</i>	Mobile Devices
<i>Descriptor en español</i>	Dispositivos Móviles
<i>Descriptor en portugués</i>	Dispositivos Móveis
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.030 SP4.011.127.428.761
<i>Sinónimos en inglés</i>	Mobile Device
<i>Sinónimos en español</i>	Dispositivo Móvil
<i>Sinónimos en portugués</i>	Dispositivo Móvel
<i>Definición en inglés</i>	A portable computing device that: (i) has a small form factor such that it can easily be carried by a single individual; (ii) is designed to operate without a physical connection (e.g., wirelessly transmit or receive information); (iii) possesses local, nonremovable or removable data storage; and (iv) includes a self-contained power source. Mobile devices may also include voice communication capabilities, on-board sensors that allow the devices to capture information, and/or built-in features for synchronizing local data with remote locations. Examples include smartphones, tablets, and E-readers.
<i>Fuente de la definición</i>	https://csrc.nist.gov/Glossary/?term=110

7. e-Accesibilidad

<i>Descriptor en inglés</i>	e-Accessibility
<i>Descriptor en español</i>	e-Accesibilidad
<i>Descriptor en portugués</i>	e-Accesibilidade
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP1.001.032.010 SP9.020.010.005.030
<i>Sinónimos en inglés</i>	Electronic Accessibility
<i>Sinónimos en español</i>	Accesibilidad de los Medios Electrónicos; Ciberaccesibilidad
<i>Sinónimos en portugués</i>	Acessibilidade aos meios Eletrônicos; Ciberacessibilidade
<i>Definición en inglés y español</i>	Electronic accessibility, or e-accessibility, refers to the ease of use of information and communication technologies (ICTs), such as the Internet, by people with disabilities. Web sites need to be developed so that disabled users can access the information. / Es la facilidad de uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), tales como Internet, por personas con discapacidad. La presentación de los sitios web debe permitir que los usuarios discapacitados tengan acceso a la información.
<i>Fuente de la definición</i>	http://www.who.int/features/qa/50/en/ http://www.who.int/features/qa/50/es/

8. Estrategias de eSalud

<i>Descriptor en inglés</i>	eHealth Strategies
<i>Descriptor en español</i>	Estrategias de eSalud
<i>Descriptor en portugués</i>	Estratégias de eSaúde
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP1.001.007.023.020 SP8.946.702.712.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Action Plan on eHealth; Action Plan for eHealth at the National Level; eHealth Strategies based on Principles of Transparency, Ethics and Equity; eHealth Strategies and Policies; eHealth Strategy and Plan of Action; Guidelines for the Supervision and Evaluation of National eHealth; Lines of Action for eHealth; Monitoring and Evaluation of National eHealth; Monitoring and Evaluation of eHealth; National eHealth Action Plan; PAHO eHealth Program; Programs and Initiatives focused on eHealth; Strategy on eHealth; Strategy and Action Plan for eHealth for the Region of the Americas; Strategy and Plan of Action on eHealth; Strategic Recommendations for National eHealth; WHO eHealth Strategy;
<i>Sinónimos en español</i>	Directrices para la Supervisión y Evaluación de la eSalud Nacional; Estrategia de eSalud de la OMS; Estrategia sobre eSalud; Estrategia y plan de acción de eSalud para la Región de las Américas; Estrategia y Plan de Acción sobre eSalud; Estrategias de eSalud basadas en Principios de Transparencia, Ética y Equidad; Estrategias y Políticas de eSalud; Líneas de acción para eSalud; Monitoreo y Evaluación de la eSalud Nacional; Plan de acción sobre eSalud; Programa eSalud de la OPS; Plan de Acción de la eSalud Nacional; Plan de Acción de la eSalud a Nivel Nacional; Programas e Iniciativas Centradas en la eSalud; Recomendaciones Estratégicas para la eSalud Nacional; Supervisión y Evaluación de la eSalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Diretrizes para a Supervisão e Avaliação da eSaúde Nacional; Estratégia da eSaúde da OMS; Estratégia sobre eSaúde; Estratégia e Plano de Ação para a eSaúde para a Região das Américas; Estratégia e Plano de Ação sobre eSaúde; Estratégias de eSaúde baseadas nos Princípios de Transparência, Ética e Equidade; Estratégias e Políticas de eSaúde; Linhas de Ação para a eSaúde; Monitorização e Avaliação da eSaúde; Monitorização e Avaliação da eSaúde Nacional; Plano de Ação Nacional de eSaúde; Plano de Ação para a eSaúde a Nível Nacional; Plano de Ação sobre eSaúde; Programa de eSaúde da OPAS; Programas e Iniciativas voltados a eSaúde; Recomendações Estratégicas para a eSaúde Nacional
<i>Definición en español</i>	Las recomendaciones estratégicas describen las actuaciones de alto nivel necesarias para constituir el entorno de la eSalud nacional. Estas acciones pueden describir cómo se constituirán los nuevos componentes de la eSalud o cómo se rediseñarán o ampliarán los componentes de la eSalud existentes.
<i>Fuente de la definición</i>	https://bit.ly/2wL0NMw https://bit.ly/2Cp7qJM

9. Gobierno Electrónico

<i>Descriptor en inglés</i>	e-Government
<i>Descriptor en español</i>	Gobierno Electrónico
<i>Descriptor en portugués</i>	Governo Eletrônico
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP9.040.030.030.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Electronic Government; e-Gov; Internet Governance; Digital Government; Online Government; Connected Government; Mobile Government; m-Government
<i>Sinónimos en español</i>	e-Gobierno; Administración Electrónica o e-Administración; Gobierno Digital; Gobierno Móvil; m-Gobierno; mGobierno
<i>Sinónimos en portugués</i>	e-Governo; e-Gov; Governo Digital; Governo On-Line; Governo Online; Governo Móvel; m-Governo
<i>Definición en inglés / español</i>	The employment of the Internet and the world-wide-web for delivering government information and services to the citizens. (Global E-Government Readiness Report, 2004; cited in Naciones Unidas, 2014) More broadly, e-government can be referred to as the use and application of information technologies in public administration to streamline and integrate workflows and processes, to effectively manage data and information, enhance public service delivery, as well as expand communication channels for engagement and empowerment of people. The opportunities offered by the digital development of recent years, whether through online services, big data, social media, mobile apps, or cloud computing, are expanding the way we look at e-government. While e-government still includes electronic interactions of three types—i.e. government-to-government (G2G); government-to-business (G2B); and government-to-consumer (G2C)—a more holistic and multi-stakeholder approach is taking shape. / El uso de las Tecnologías de Información y Comunicación TIC, por parte de las instituciones de gobierno, para mejorar cualitativamente los servicios e información que se ofrecen a los ciudadanos; aumentar la eficiencia y eficacia de la gestión pública e incrementar sustancialmente la transparencia del sector público y la participación ciudadana. (OAS)
<i>Fuente de las definiciones</i>	https://publicadministration.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2014-Survey/E-Gov_Complete_Survey-2014.pdf http://www.oas.org/es/sap/dgpe/guia_egov.asp

10. Inclusión Digital

<i>Descriptor en inglés</i>	Digital Inclusion
<i>Descriptor en español</i>	Inclusión Digital
<i>Descriptor en portugués</i>	Inclusão Digital
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.050.040.005
<i>Sinónimos en inglés</i>	e-Inclusion
<i>Sinónimos en español</i>	e-Inclusión; Inclusión Digital Efectiva; Inclusión Digital Genuina
<i>Sinónimos en portugués</i>	e-Inclusão
<i>Definición en español</i>	1. E-Inclusión (o inclusión digital) se refiere al conjunto de políticas y estrategias destinadas a establecer una Sociedad de la Información inclusiva y no inclusiva. Estos deben desarrollarse a través del acceso a herramientas informáticas, educación, capacitación y aprendizaje, con el objetivo de la autonomía de las personas. En un contexto de desmaterialización generalizada, estas políticas y estrategias se vuelven de suma importancia. E-Inclusión es, por lo tanto, la forma de luchar contra la brecha digital. (Traducción libre del original: https://fr.wikipedia.org/wiki/E-inclusion) 2. El autor define a dos tipos de inclusiones de la tecnología en las prácticas docentes: 1. Inclusiones efectivas , de uso superficial, no buscan la mejora de la práctica educativa e incluso producen un empobrecimiento pedagógico; 2. Inclusiones genuinas , ejecutadas con intenciones explícitas, favorecen la comprensión de contenidos y alcanzan el orden epistemológico. (Fuente: Mariana Maggio, 2012)
<i>Fuente de la definición</i>	https://fr.wikipedia.org/wiki/E-inclusion https://bit.ly/2LQw2KR https://rieoei.org/historico/recensiones/0274.pdf

11. Laboratorio Regional de eSalud

<i>Descriptor en inglés</i>	Laboratory on eHealth for the Americas
<i>Descriptor en español</i>	Laboratorio Regional de eSalud
<i>Descriptor en portugués</i>	Laboratório Regional de eSaúde
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.040.040.010.035
<i>Sinónimos en inglés</i>	Laboratory on eHealth
<i>Sinónimos en español</i>	Laboratorio en eSalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Laboratório em eSaúde
<i>Definición en español e inglés</i>	La Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), con el apoyo de la Cooperación Española, dispone del primer Laboratorio Regional de eSalud, en respuesta al compromiso contraído con los Estados Miembros de disponer de un espacio que impulse la investigación, promoción y debate de los objetivos y estrategias, sobre la aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) a la salud pública. El Laboratorio Regional de eSalud es un portal que pone a disposición las experiencias y los avances en eSalud de los países de la Región. También ofrece una colección de lecturas recomendadas, herramientas y aportes de expertos como soporte para el desarrollo de Estrategias Nacionales de eSalud de los países de la Región.
<i>Fuente de la definición</i>	https://bit.ly/2NJFLUZ https://bit.ly/2wB8mUY

12. Políticas de eSalud

<i>Descriptor en inglés</i>	eHealth Policies
<i>Descriptor en español</i>	Políticas de eSalud
<i>Descriptor en portugués</i>	Políticas de eSaúde
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.010.010.030.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Analysis and Implementation of eHealth Policies; Cyberhealth Policy; Cyberhealth Policies; eHealth National Policy; eHealth National Policies; e-Health Policy; eHealth Policy; Formulation and Adoption of Public Policies in the Field of eHealth; Formulation of eHealth Policies; National eHealth Policy; National eHealth Policies; Policies in eHealth; Public Policies in the Field of eHealth; Priorities at the Local, National and Regional Level of Policy in eHealth; National and Regional Policy Priorities Related to eHealth; Policies for the use of ICTs within the Health Sector; Specific Telemedicine Policy; Specific Policy on Telemedicine; Specific eHealth Policies; Specific Policies on eHealth; Support for the Application of Policies in eHealth; Sustainable Public Policies on the Use and Implementation of Information and Communication Technologies in the Health Sector; Sustainable Public Policies on the Use and Implementation of ICT in the Health Sector; People-Centered eHealth Public Policies; Policy Supporting the Use of Information and Communication Technologies in the Health Sector; Policy Supporting the Use of ICT in the Health Sector
<i>Sinónimos en español</i>	Formulación y Adopción de Políticas Públicas en Materia de eSalud; Plan Nacional de Cibersalud; Planes Nacionales de Cibersalud; Plan Nacional de eSalud; Planes Nacionales de eSalud; Políticas de eSalud; Política Específica sobre Telemedicina; Políticas en eSalud; Política Nacional de eSalud; Políticas Nacionales de eSalud; Política de Cibersalud; Políticas de Cibersalud; Políticas Nacionales de Cibersalud; Política Nacional de Cibersalud; Políticas Pùblicas en Materia de eSalud; Prioridades a Nivel Local, Nacional y Regional de la Política en eSalud; Prioridades Políticas a Nivel Nacional y Regional Relacionadas con la eSalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Formulação e Adoção de Políticas Públicas no Domínio da eSaúde; Plano Nacional de Cibersaúde; Planos Nacionais de Cibersaúde; Plano Nacional de eSaúde; Planos Nacionais de eSaúde; Política de Cibersaúde; Política de eSaúde; Política de e-Saúde; Política em eSaúde; Política Específica sobre Telemedicina; Política Nacional de Cibersaúde; Política Nacional de eSaúde; Políticas de Cibersaúde; Políticas em eSaúde; Políticas Nacionais de eSaúde; Políticas Nacionais de Cibersaúde; Políticas Pùblicas em Matéria de e-Saúde; Política que Apoie o Uso das Tecnologias da Informação e da Comunicação na Saúde; Prioridades a Nível Local, Nacional e Regional de Políticas em eSaúde; Prioridades Políticas no Âmbito Nacional e Regional Relacionadas com a e-Saúde; Apoio à Aplicação de Políticas na eSaúde
<i>Definición en inglés</i>	In defining appropriate e-health policy—applying an expansive interpretation of what constitutes “policy” (legislation, strategic plan, roadmap, or action plan)—it would appear that about half of the world’s nations have some form of e-health policy but little commonality in what they aim to achieve. Attention needs to be directed toward policy issues that will enable and facilitate patient mobility, data mobility, and sharing, across both international borders and regional boundaries within countries.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.healthaffairs.org/doi/10.1377/hlthaff.2009.0945

13. Realidad Aumentada

<i>Descriptor en inglés</i>	Augmented Reality
<i>Descriptor en español</i>	Realidad Aumentada
<i>Descriptor en portugués</i>	Realidade Aumentada
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP4.011.127.428.806.020
<i>Sinónimos en inglés</i>	Augmented Reality in Health; Augmented Reality for Health; Augmented Reality in Health Care Education; Augmented Reality in Clinical Simulations
<i>Sinónimos en español</i>	Realidad Aumentada en Salud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Realidade Aumentada na Saúde; Realidade Aumentada em Saúde; Realidade Aumentada na Área da Saúde
<i>Definiciones en inglés y español</i>	An experience that utilizes a camera to change or enhance something in the user's real world. This augmented reality experience can be app-based or web-based, though app based is more common today. Note: Although the term uses the word "reality", the experience does not need to look realistic. Ads within AR can be presented in two ways: through the use of markers (such as a QR code) or by placing a brand object in the immediate real-world environment using the device camera (Source: IAB New Standard Ad Unit Portfolio, page 34). / Augmented Reality is a technology that superimposes a computer-generated image, video or 3D model on a user's view of the real world. Augmented Reality employs device cameras or sensors to map and identify the external environment. / Es el término que se usa para definir una visión a través de un dispositivo tecnológico, directa o indirecta, de un entorno físico del mundo real, cuyos elementos se combinan con elementos virtuales para la creación de una realidad mixta en tiempo real.
<i>Fuentes de las definiciones</i>	https://www.iab.com/wp-content/uploads/2018/07/IAB_VR-AR_Glossary_v5b.pdf https://www.marxentlabs.com/what-is-augmented-reality-glossary/ https://terminosaudiovisuales.es/realidad-aumentada/

14. Segunda Opinión Formativa

<i>Descriptor en inglés</i>	Formative Second Opinion
<i>Descriptor en español</i>	Segunda Opinión Formativa
<i>Descriptor en portugués</i>	Segunda Opinião Formativa
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.010.010 SP2.031.332.010.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Second Formative Opinion
<i>Sinónimos en español</i>	Interconsulta Educacional
<i>Sinónimos en portugués</i>	
<i>Definición en inglés</i>	Resposta sistematizada, construída com base em revisão bibliográfica, nas melhores evidências científicas e clínicas e no papel ordenador da atenção básica à saúde, a perguntas originadas das teleconsultorias , e selecionadas a partir de critérios de relevância e pertinência em relação às diretrizes do SUS.
<i>Fuente de la definición</i>	http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2011/prt2546_27_10_2011.html

15. Sincronicidad de la Transferencia de Información

<i>Descriptor en inglés</i>	Synchronicity of Information Transfer
<i>Descriptor en español</i>	Sincronicidad de la Transferencia de Información
<i>Descriptor en portugués</i>	Sincronicidade da Transferência de Informação
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP4.011.127.428.804.100
<i>Sinónimos en inglés</i>	Information Transfer Synchronicity; Asynchronous Communication; Asynchronous Transmission; Synchronous Communication; Synchronous Transmission; Communication Synchronization; Real Time Transmission; Store-and-Forward Communication; Store-and-Forward Transmission
<i>Sinónimos en español</i>	Comunicación Asincrónica; Carácter Asincrónico; Comunicación en Tiempo Real; Comunicación Sincrónica; Carácter Sincrónico; Interacción Asincrónica; Interacción Sincrónica; Sincronicidad en las TIC; Sincronicidad en Telemedicina; Sincronicidad Tecnológica; Sincronicidad de los Sistemas de Salud; Transmisión Asincrónica; Transmisión en Tiempo Real; Transmisión Sincrónica
<i>Sinónimos en portugués</i>	Assíncrono; Comunicação Assíncrona; Comunicação em Tempo Real; Comunicação Síncrona; Síncrono; Interação Síncrona; Interação Assíncrona; Transmissão Assíncrona; Transmissão em Tempo Real; Transmissão Síncrona
<i>Definición en inglés</i>	Synchronicity is used here to incorporate both timing and technology. With regard to timing, telemedicine may be either synchronous (i.e., in real time) , referring to the concurrent presence of interacting participants located at different places; or asynchronous (store-and-forward) , in which the participants do not interact in real time. Both modes involve a variety of technologies, including videoconferencing, telemetry and remote sensing , and other modes of interactive health communication.
<i>Fuente de la definición</i>	https://doi.org/10.1089/tmj.2011.0103

16. Tecnología Aplicada a las Listas de Espera

<i>Descriptor en inglés</i>	Technology Applied to Waiting Lists
<i>Descriptor en español</i>	Tecnología Aplicada a las Listas de Espera
<i>Descriptor en portugués</i>	Tecnologia Aplicada a Listas de Espera
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP4.011.127.418.696.010.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Technology for the reduction of waiting times; Technology for reducing waiting times; Technology to reduce customer waiting times
<i>Sinónimos en español</i>	Tecnología para reducir los tiempos de espera; Tecnología para la reducción de los tiempos de espera; Tecnología para reducir los tiempos de espera de los clientes
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tecnologia para reduzir os tempos de espera; Tecnologia para a redução dos tempos de espera; Tecnologia para reduzir os tempos de espera dos clientes
<i>Definición en inglés</i>	El uso de las TIC para disminuir las listas de espera y colas en instituciones de salud.
<i>Fuente de la definición/término</i>	https://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/EUM0000000002506 http://bit.ly/2PGHyuG

17. Telecardiología

<i>Descriptor en inglés</i>	Telecardiology
<i>Descriptor en español</i>	Telecardiología
<i>Descriptor en portugués</i>	Telecardiologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.040 SP2.031.332.040
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Cardiology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Cardiología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Cardiologia
<i>Definición en portugués</i>	Telecardiology is the use of telemedicine applications for detection of cardiological indication. Telemonitoring and teleaftercare have a wide area for application.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

18. Teclecirugía

<i>Descriptor en inglés</i>	Telesurgery
<i>Descriptor en español</i>	Telecirugía
<i>Descriptor en portugués</i>	Telecirurgia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.050 SP2.031.332.050
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Surgery
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Cirugía
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Cirurgia
<i>Definición en inglés y portugués</i>	Generally, telesurgery is defined as a remote-controlled OP if the surgeon and the patient are not at the same place. The physician operates by remote control with the robotic systems (telemanipulators). Telesurgery implies both operation via telecommunication techniques and robot systems amongst other things over longer distances supported through teleconsultations, telemedicine etc. / Área da telemedicina aplicada à realização de procedimentos cirúrgicos à distância, por meio de sinais vitais, auditivos e tácteis entre o local onde está o cirurgião e o local onde está o paciente e pelo recurso a equipamentos de manipulação remota de instrumentos (INE, 2009).
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en http://www.cnts.min-saude.pt/category/telessaude/glossario/

19. Telecooperación

<i>Descriptor en inglés</i>	Telecooperation
<i>Descriptor en español</i>	Telecooperación
<i>Descriptor en portugués</i>	Telecooperação
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.030.030.070.010 SP2.021.167.010.090.060 SP2.031.332.060
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Cooperation
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Cooperación
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Cooperação
<i>Definición en inglés</i>	Telecooperation in medical arena is an exchange of audio, video and information data between remote medical locations. For telecooperation in the medical arena to take place transmission media (e.g. smartphone, tablet-pc or pc), using suitable transmission channels (e.g. WiFi, LAN, DSL, 3G/4G or satellite) as well as transmission frequencies is necessary.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

20. Teledermatología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teledermatology
<i>Descriptor en español</i>	Teledermatología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teledermatologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.070 SP2.031.332.070
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Dermatology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Dermatología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Dermatologia
<i>Definición en portugués</i>	Teledermatology is a special scope of telemedicine solutions in medicine for the collective diagnostics of medical pictures as well as decision-making to provide support for the specialist in dermatology with diagnostics and therapy.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

21. Telediabetología

<i>Descriptor en inglés</i>	Telediabetology
<i>Descriptor en español</i>	Telediabetología
<i>Descriptor en portugués</i>	Telediabetologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.080 SP2.031.332.080
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Diabetology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Diabetología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Diabetologia
<i>Definición en inglés</i>	Telediabetology is based on the systems of telemonitoring (see above). A telediabetology system regularly records the vital parameters (e.g. blood glucose, weight, body fat, activity, pulse, blood pressure, oxygen saturation and ECG data) that ideally can be collected at any time and at any place. All collected data generates the data basis for individual therapy recommendations as well as for the monitoring of their application status and success.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en http://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/mdl-24876575

22. Telediagnóstico

<i>Descriptor en inglés</i>	Telediagnostics
<i>Descriptor en español</i>	Telediagnóstico
<i>Descriptor en portugués</i>	Telediagnóstico
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.090 SP2.031.332.090
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Diagnostics
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Diagnóstico
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Diagnóstico
<i>Definición en inglés y portugués</i>	Autonomous service that uses information technology and communication to perform diagnostic support services through distance and time; e.g., Teleradiology, Teledermatology, Tele-electrocardiography. / Área da telemedicina que recorre à utilização das telecomunicações para permitir, imagens estáticas ou dinâmicas de exames patológicos, imagens radiológicas, entre outros meios complementares de diagnóstico e terapêuticos (MCDT's), para discussão de casos e resolução de diagnósticos (INE,2009). No âmbito deste questionário inclui-se nesta categoria o conceito de Telerradiologia e Telepatologia bem como os MCDT's na área da cardiologia (denominado por vezes como telecardiologia), na área da dermatologia (teledermatologia) entre outras especialidades.
<i>Fuente de la definición</i>	https://books.google.com.br/books?id=lUJJDwAAQBAJ http://www.cnts.min-saude.pt/category/telessaude/glossario/

23. Teleespirometría

<i>Descriptor en inglés</i>	Telespirometry
<i>Descriptor en español</i>	Teleespirometría
<i>Descriptor en portugués</i>	Tele-Espirometria
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.100 SP2.031.332.100
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Spirometry
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Espirometría
<i>Sinónimos en portugués</i>	Telespirometria
<i>Definición en inglés</i>	Telespirometry utilizes a small hand-held device that provides testing for both spiroometry and oximetry. Oximetry measures oxygen saturation, a measurement of the percentage of red blood cells that are carrying oxygen to the body. The device records the results, which can then be sent via telephone in much the same way that a pacemaker transmits information to the healthcare provider. This has been proposed as a means to monitor lung function, sleep apnea or desaturation occurrences. An example of this device includes, but may not be limited to, the Spirotel.
<i>Fuente de la definición</i>	http://www.aetna.com/cpb/medical/data/500_599/0572.html

24. Telemática

<i>Descriptor en inglés</i>	Telematics
<i>Descriptor en español</i>	Telemática
<i>Descriptor en portugués</i>	Telématica
<i>Códigos jerárquicos</i>	SH1.050.080
<i>Sinónimos en inglés</i>	Telecommunications and Informatics; Vehicle Telematics; Teleinformatics
<i>Sinónimos en español</i>	Telecomunicaciones e Informática; Telecomunicaciones y Sistemas Informáticos; Telemática Vehicular; Teleinformática
<i>Sinónimos en portugués</i>	Telecomunicações e Informática; Telecomunicações e Sistemas Informáticos; Telemática Veicular; Teleinformática
<i>Definición en inglés</i>	Telematics is an interdisciplinary field that encompasses telecommunications, vehicular technologies, road transportation, road safety, electrical engineering (sensors, instrumentation, wireless communications, etc.), and computer science (multimedia, Internet, etc.).
<i>Fuente de la definición</i>	https://en.wikipedia.org/wiki/Telematics

25. Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas

<i>Descriptor en inglés</i>	Telemedicine for Rural and Remote Areas
<i>Descriptor en español</i>	Telemedicina para Zonas Rurales y Remotas
<i>Descriptor en portugués</i>	Telemedicina para as Zonas Rurais e Remotas
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.110 SP2.031.332.110
<i>Sinónimos en inglés</i>	Telemedicine, Rural; Rural Telemedicine; Telemedicine in Rural Areas; Telemedicine for Rural Areas; Telemedicine in the Rural Environment; Telemedicine for the Rural Population; Telemedicine in Rural Hospitals; Telemedicine in Rural Settlements;
<i>Sinónimos en español</i>	Telemedicina Rural; Telemedicina en el Medio Rural; Telemedicina para la Población Rural; Telemedicina en Hospitales Rurales; Telemedicina en Asentamientos Rurales; Telemedicina para Zonas Rurales; Telemedicina para las Zonas Rurales; Telemedicina para las Zonas Rurales y Remotas
<i>Sinónimos en portugués</i>	Telemedicina Rural; Telemedicina em Zonas Rurais; Telemedicina nas Zonas Rurais; Telemedicina para Zonas Rurais; Telemedicina para as Zonas Rurais; Telemedicina para as Zonas Rurais e Remotas; Telemedicina para as Zonas Rurais e de Difícil Acesso; Telemedicina para Zonas Rurais e de Difícil Acesso
<i>Definición en inglés</i>	With growing shortages of doctors in rural areas, many healthcare services are now offered to residents of rural communities through some type of telemedicine.
<i>Fuente de la definición</i>	Adaptado de: https://www.fshealth.com/blog/what-is-telemedicine-glossary-terms

26. Telemonitorización

<i>Descriptor en inglés</i>	Telemonitoring
<i>Descriptor en español</i>	Telemonitorización
<i>Descriptor en portugués</i>	Telemonitoramento
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.120 SP2.031.332.120
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Monitoring; Telehealth Monitoring; Telemedicine Monitoring
<i>Sinónimos en español</i>	Telemonitoreo; Tele-Monitoreo; Monitorización en la Telemedicina; Monitorización en la Telesalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Telemonitorização; Telemonitoração; Tele-Monitoramento; Monitoramento em Telemedicina; Monitoramento em Telessaúde
<i>Definición en inglés</i>	Telemonitoring is the monitoring of patients and of their vital signs by the doctor or nurse over long distances. Two areas can be differentiated in the patient care. First, there is the monitoring of physiological parameters. The body-hugging sensors continuously detect all relevant vital signs for indication such as blood pressure, pulse and ECG. The data is first sent to a base-station and then to a telemedical service center. Here the data is collected and evaluated. The doctor is provided with a protected individual access via internet to all data. Second, there is an extensive communication between the health care provider and patient. This is constituted as a part of interactive care service in the sense of a disease or case management. Telemonitoring now compliments traditional medical treatment. It enables diagnosis and actions to be taken quickly and easily.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

27. Teleneurología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teleneurology
<i>Descriptor en español</i>	Teleneurología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleneurologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.130 SP2.031.332.130
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Neurology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Neurología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Neurologia
<i>Definición en inglés</i>	Teleneurology is a transmission of neurological medical results as well as audio, video and data communication between neurological experts via telemedicine, in relation to acute stroke patients, e.g. via teleconsultation.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

28. Telenutrición

<i>Descriptor en inglés</i>	Telenutrition
<i>Descriptor en español</i>	Telenutrición
<i>Descriptor en portugués</i>	Telenutrição
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.140 SP2.031.332.140
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Nutrition
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Nutrición
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Nutrição
<i>Definición en inglés</i>	Use of Telemedicine for nutritional counseling and monitoring of patient progress from a remote location (often in a home setting). (From: A Glossary of Telemedicine and eHealth, 2006)
<i>Fuente de la definición</i>	http://www.caltrc.org/wp-content/uploads/2013/10/ctec_glossary_final.pdf

29. Teleodontología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teledentistry
<i>Descriptor en español</i>	Teleodontología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleodontologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.150 SP2.031.332.150
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Dentistry
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Odontología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Odontologia
<i>Definición en inglés</i>	Improving access to oral healthcare using Telemedicine through teleconsultation and the examination of patients at a distance. (From: A Glossary of Telemedicine and eHealth)

<i>Fuente de la definición</i>	http://www.caltrc.org/wp-content/uploads/2013/10/ctec_glossary_final.pdf
--------------------------------	---

30. Teleoftalmología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teleophthalmology
<i>Descriptor en español</i>	Teleoftalmología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleoftalmología
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.160 SP2.031.332.160
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Ophthalmology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Oftalmología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Oftalmología
<i>Definición en inglés</i>	Teleophthalmology is a method by which patients' eye-related problems can be examined, investigated, monitored, and treated, even though the eye care specialist and patient are located in different geographical areas. Today's teleophthalmology, which encompasses access to eye care specialists for remotely located patients, includes ophthalmic disease screening, monitoring, diagnosing, management, sharing of medical resources, collaboration on research and clinical trials, distance learning, and continuing education.
<i>Fuente de la definición</i>	https://books.google.com.br/books?id=OUc_AAAQBAJ

31. Teleoncología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teleoncology
<i>Descriptor en español</i>	Teleoncología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleoncología
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.170 SP2.031.332.170
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-oncology; Teleonkology; Tele-Onkology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-oncología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-oncologia
<i>Definición en inglés</i>	In the combating of malignant tumors, it is helpful when specialists can share, often prolonged treatment, with different modalities. In addition to the operative therapy, radiation, chemotherapy and/or a combination of radio chemotherapy is necessary. Teleonkology allows those involved to create a so-called Oncology "colloquium". Not only can appointments be coordinated, but so to any follow-up in order to provide information amongst all patients. Any necessary treatment interruptions deviating from the original plan can be transmitted quickly and easily.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

32. Teleotolaringología

<i>Descriptor en inglés</i>	Teleotolaryngology
<i>Descriptor en español</i>	Teleotolaringología
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleotolaringología
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.180 SP2.031.332.180
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Otolaryngology
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Otolaringología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Otolaringología
<i>Definición en inglés</i>	A working definition of “point of service” care, Teleotolaryngology is a complementary specialty care delivery system alternative health care delivery system.
<i>Fuente de la definición</i>	https://hcsmart.com/a-solution-to-the-health-care-specialty-shortage-teleotolaryngology-otolaryngologists-telemedicine/

33. Telepediatría

<i>Descriptor en inglés</i>	Telepediatrics
<i>Descriptor en español</i>	Telepediatría
<i>Descriptor en portugués</i>	Telepediatria
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.200 SP2.031.332.200
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Pediatrics; Telepaediatrics
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Pediatria
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Pediatria
<i>Definición en inglés</i>	Pediatrics carried out over a telecommunication network.
<i>Fuente de la definición</i>	https://en.wiktionary.org/wiki/telepaediatrics#English

34. Telepsicología

<i>Descriptor en inglés</i>	Telepsychology
<i>Descriptor en español</i>	Telepsicología
<i>Descriptor en portugués</i>	Telepsicología
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.240.010 SP2.031.332.240.010
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-psychology
<i>Sinónimos en español</i>	Telesicología
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Psicología
<i>Definición en inglés</i>	The provision of psychological services using telecommunication technologies.
<i>Fuente de la definición</i>	http://www.apa.org/practice/guidelines/telepsychology.aspx

35. Telepsiquiatría

<i>Descriptor en inglés</i>	Telepsychiatry
<i>Descriptor en español</i>	Telepsiquiatría
<i>Descriptor en portugués</i>	Telepsiquiatria
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.240.020 SP2.031.332.240.020
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Psychiatry
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Psiquiatría
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Psiquiatria
<i>Definición en portugués</i>	Telepsychiatry is a medical consultation in psychiatry and psychosomatics over longer distances via telematics applications. It is a hybrid of teleconsultations (acute nature) and telemonitoring (chronic nature).
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

36. Telerregulación

<i>Descriptor en inglés</i>	Telerregulation
<i>Descriptor en español</i>	Telerregulación
<i>Descriptor en portugués</i>	Telerregulação
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.220 SP2.031.332.220
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Regulation; Telehealth Telerregulation; Telerregulation of Telehealth; Telehealth Regulators; Telehealth Security
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Regulación; Telerregulación del Trabajo de la Telesalud; Telerregulación de la Telesalud; Telerreguladores de la Telesalud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Regulação; Telerregulação do Trabalho da Telessaúde; Telerregulação da Telessaúde; Telerreguladores da Telessaúde
<i>Definición en portugués</i>	Atividade realizada por telerreguladores de coordenar o trabalho da Telessaúde pelo especialista em Saúde da Família ou Medicina de Família e Comunidade.
<i>Fuente de la definición</i>	http://www.cpqam.fiocruz.br/bibpdf/2013silva-kcl.pdf

37. Telesalud Mental

<i>Descriptor en inglés</i>	Telemental Health
<i>Descriptor en español</i>	Telesalud Mental
<i>Descriptor en portugués</i>	Telessaúde Mental
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.240 SP2.031.332.240
<i>Sinónimos en inglés</i>	Telemental Health Care
<i>Sinónimos en español</i>	
<i>Sinónimos en portugués</i>	
<i>Definición en inglés</i>	The provision of mental health (telepsychiatry and telepsychological) services using telecommunication technologies.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2013.0075

38. Teleservicios Sanitarios

(Estimado revisor: Qué le parece, en vez de crear este descriptor, crear los términos de este concepto como alternativos de Telesalud, hoy en el descriptor Telemedicina; motivo: ocurren muy poco y solo “teleservicios” es muy amplio.)

<i>Descriptor en inglés</i>	Health Teleservices
<i>Descriptor en español</i>	Teleservicios Sanitarios
<i>Descriptor en portugués</i>	Telesserviços em Saúde
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.250 SP2.031.332.250
<i>Sinónimos en inglés</i>	Health Tele-Services; Teleservices in the Health Sector
<i>Sinónimos en español</i>	Teleservicios de Salud
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Serviços em Saúde; Telesserviços na Saúde; Telesserviços de Saúde
<i>Definición en inglés</i>	Remote services can improve access to specialty care for people in rural areas. On the other hand, health services might be important for someone who will not leave to go get care.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/tmj.2010.9958

39. Telesomnología

<i>Descriptor en inglés</i>	Telesomnology
<i>Descriptor en español</i>	Telesomnología
<i>Descriptor en portugués</i>	Telessomnologia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.260 SP2.031.332.260
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Somnology; Sleep Telemedicine
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Somnología; Telemedicina del Sueño
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Somnologia; Telemedicina do Sono
<i>Definición en inglés</i>	In the modern sleep research , the examination of the behavior and all the physical processes and rational processes during the sleep as well as interactions between the sleep and wake environments. Telesomnology relates to the understanding of sleep, including sleep research and sleep medicine with the help of the modern ICTs, e.g. sleep monitoring.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

40. Teleterapia

<i>Descriptor en inglés</i>	Teletherapy
<i>Descriptor en español</i>	Teleterapia
<i>Descriptor en portugués</i>	Teleterapia
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.270 SP2.031.332.270
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Therapy; Teletreatment; Tele-Treatment
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Terapia; Teletratamiento; Tele-Tratamiento
<i>Sinónimos en portugués</i>	Tele-Terapia; Teletratamento; Tele-Tratamento
<i>Definición en inglés y portugués</i>	Teletherapy (not a form of radiotherapy) will be interpreted nowadays as the providing of medical services using the modern ICT-Technologies. The therapist doesn't need to be on site, but he/she can control the remote management of the required therapeutically measures.
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en

41. Teleurgencia

<i>Descriptor en inglés</i>	Telemedicine Emergency Care
<i>Descriptor en español</i>	Teleurgencia
<i>Descriptor en portugués</i>	Tele-Emergência
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP2.021.167.010.090.280 SP2.031.332.280
<i>Sinónimos en inglés</i>	Tele-Emergency; TelEmergency
<i>Sinónimos en español</i>	Tele-Urgencia; Teleemergencia; Tele-Emergencia; Atención de Emergencia de Telemedicina
<i>Sinónimos en portugués</i>	Assistência de Emergência de Telemedicina; Cuidados de Emergência de Telemedicina
<i>Definición en inglés y portugués</i>	1. Telemedicine Emergency Care: Includes modern telemedicine solutions for the communication to provide medical services in emergency cases. (From: Vimed) / 2. TelEmergency: In the TelEmergency model, nurse practitioners and collaborating TelEmergency physicians treat ED patients at multiple geographically distant sites. (From: Galli et al., 2008) / Tele-emergência: Área da telemedicina aplicada a serviços de emergência e de salvamento (INE, 2009).
<i>Fuente de la definición</i>	http://vimed.de/de/telemedizin-glossar.php?lang=en http://telehealthtechnology.org/sites/default/files/documents/webinars/2012-04-19-Emergency-Care-Galli.pdf http://www.cnts.min-saude.pt/category/telessaude/glossario/

42. Unión Internacional de Telecomunicaciones

<i>Descriptor en inglés</i>	International Telecommunication Union
<i>Descriptor en español</i>	Unión Internacional de Telecomunicaciones
<i>Descriptor en portugués</i>	União Internacional das Telecomunicações
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP1.021.137.168.055
<i>Sinónimos en inglés</i>	
<i>Sinónimos en español</i>	
<i>Sinónimos en portugués</i>	
<i>Definición en español, inglés</i>	La UIT es el organismo especializado de las Naciones Unidas para las Tecnologías de la Información y la Comunicación – TIC. / ITU is the United Nations specialized agency for information and communication technologies – ICTs.
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.itu.int/es/about/Pages/default.aspx

43. Zonas Remotas

<i>Descriptor en inglés</i>	Remote Zones
<i>Descriptor en español</i>	Zonas Remotas
<i>Descriptor en portugués</i>	Zonas Remotas
<i>Códigos jerárquicos</i>	SP3.001.037.028.036 SP4.011.072.583.119.805
<i>Sinónimos en inglés</i>	Remote Area; Remote Areas; Remote Zone
<i>Sinónimos en español</i>	Área Remota; Áreas Remotas; Zona Remota
<i>Sinónimos en portugués</i>	Área Remota; Áreas Remotas; Zona Remota; Zonas de Difícil Acesso
<i>Definición en inglés</i>	1. Index of remoteness greater than 10.5, according to the Australian classification of statistical local areas (SLAs). Remoteness is measured by population density and distances to large population centres. (Fuente: https://www.aihw.gov.au/getmedia/b191bdde-fd66-45ee-945b-f5982958728e/nha95-6-x01.pdf.aspx); 2. Zona donde la población animal es tan reducida y los establecimientos o plantas de eliminación se encuentran tan alejadas que las disposiciones necesarias para la recogida y el transporte de los subproductos animales tendrían un coste inaceptable en comparación con su eliminación in situ. (Fuente: http://tododefinitionesalimentarias.icoval.org/diccionario/zona-remota/)
<i>Fuente de la definición</i>	https://www.aihw.gov.au/getmedia/b191bdde-fd66-45ee-945b-f5982958728e/nha95-6-x01.pdf.aspx http://tododefinitionesalimentarias.icoval.org/diccionario/zona-remota/

Apéndice II – Detalles de la Metodología

Para identificar y ampliar la representación del área temática de eSalud en el DeCS se seleccionaron los siguientes frentes de búsqueda de términos:

Etapa 1 - DeCS

a) Identificación de términos existentes en el DeCS con el nombre del área en tres idiomas

La identificación de los términos se realiza automáticamente en la base de datos DeCS con el programa CISIS¹ en utilizando los campos de descriptor, sinónimos e histórico, en inglés, español y portugués. Después de listar los términos encontrados, se hace una selección manual para eliminar los términos que no están relacionados con el tema o que tienen más de un significado y que, por tanto, traerían documentos no relevantes.

Estrategias

Búsqueda en DeCS a través de utilitario CISIS

En definiciones

```
mx decsweb "pft;if v5:'eHealth' or v5:'e-Health' or v5:'ehealth' or v5:'e-health' or v5:'Cyberhealth' or v5:'cyberhealth' or v5:'Cyber health' OR v5:'cyber health' or v5:'Cyber Health' or v5:'Electronic Health' or v5:'Electronic health' or v5:'electronic health' or v6:'eSalud' or v6:'e-Salud' or v6:'esalud' or v6:'e-salud' or v6:'Cibersalud' or v6:'cibersalud' or v6:'salud electrónica' or v7:'eSaúde' or v7:'esaúde' or v7:'e-saúde' or v7:'e-Saúde' or v7:'saúde eletrônica' then v2/(v50)/v6^n/(v20.3+|+)|/# fi" now lw=0 | more
```

En términos para generación de la estrategia de búsqueda en la BVS

```
mx decsweb "pft='\"v1\" OR \"v2\" OR \"v3\" OR \"v4\",if p(v16^f) then ' OR \"v16^f\" fi,(if p(v50^i) then ' OR \"v50^i\" fi),(if p(v50^e) then ' OR \"v50^e\" fi),(if p(v50^p) then ' OR \"v50^p\" fi),(if p(v50^s) then ' OR \"v50^s\" fi),(if p(v50^f) then ' OR \"v50^f\" fi),(if p(v23) then ' OR \"v23^i\" fi)"/ lw=0 count=1 from=<mfnn>
```

Búsqueda en DeCS a través de la BVS

Para encontrar descriptores DeCS que contengan la expresión “esalud” o “cibersalud” o “salud electrónica” (en los 3 idiomas, plural o singular) en sus **términos**:

```
ti:(“Telemedicine” OR “Telemedicina” OR “Telemedicina” OR “Cyber Health” OR “Cyber-Health” OR “Cyberhealth” OR “Electronic Health” OR “Mobile Health” OR “mHealth” OR “Telehealth” OR “Ciber Salud” OR “Ciber-Salud” OR “Cibersalud” OR “Salud Electrónica” OR “eSalud” OR “Salud Mueble” OR “mSalud” OR “Telesalud” OR “Ciber Saúde” OR “Ciber-Saúde” OR “Cibersaúde” OR “Saúde Eletrônica” OR “e-Saúde” OR “eSaúde” OR “Saúde Móvel” OR “m-Saúde” OR “mSaúde” OR “Telessaúde” OR “ciber salud” OR “ciber-salud” OR “cibersalud” OR “salud electrónica” OR “eSalud” OR “salud mueble” OR “mSalud” OR “telesalud” OR “Mobile Health” OR “Telehealth” OR “eHealth” OR “mHealth” OR “Health, Mobile”) AND (instance:“regional”) AND (collection:“07-terminology”))
```

```
ti:(“Electronic Health Records” OR “Registros Electronicos de Salud” OR “Registros Eletronicos de Saúde” OR “historias clinicas electronicas” OR “Electronic Medical Record” OR “Electronic Medical Records” OR “Expediente Clinico Electronico” OR “Expedientes Clinicos Electronicos” OR “Ficha Clinica Electronica” OR “Historia Clinica Electronica” OR “Historias Clinicas Electronicas” OR “Historia Medica Electronica” OR “Historias Medicas Electronicas” OR “Registro Clinico Electronico” OR “Registros Clinicos Electronicos” OR “Registro Electronico de Salud” OR “Registros Medicos Computarizados” OR “Expediente Clinico Eletronico” OR “Expedientes Clinicos Eletronicos” OR “Historia Clinica Eletronica” OR “Historias Clinicas Eletronicas” OR “Historia Medica Eletronica” OR “Historias Medicas Eletronicas” OR “Prontuario Medico Eletronico” OR “Prontuarios Medicos Eletronicos” OR “Prontuario Eletronico” OR “Prontuarios Eletronicos” OR “Registro Clinico Electronico” OR “Registros Clinicos Electronicos” OR “Registro Clinico Eletronico” OR “Registros Medicos Computarizados” OR “Registros Medicos Eletronicos” OR “Registros de Saúde Eletronicos” OR “historia medica electronica” OR “historias medicas electronicas” OR “registro clinico electronico” OR “registros clinicos
```

¹ Utilitarios CISIS (CISIS Interface Utility Programs) son un conjunto de programas desarrollados en lenguaje C diseñados e implementados en la BIREME a “llamar” las funciones ofrecidas por la Interfaz CISIS para realizar distintas funciones en las bases de datos de la familia ISIS (BIREME, 2005-2006).

"electronicos" OR "registro electronico de salud" OR "registros medicos electronicos" OR "Computerized Medical Record" OR "Computerized Medical Records" OR "Electronic Health Record" OR "Medical Record, Computerized" OR "Medical Records, Computerized" OR "Health Record, Electronic" OR "Health Records, Electronic" OR "Medical Record, Electronic" OR "Medical Records, Electronic" OR "Record, Computerized Medical" OR "Record, Electronic Health" OR "Record, Electronic Medical" OR "Records, Computerized Medical" OR "Records, Electronic Health" OR "Records, Electronic Medical")

Para encontrar términos DeCS que contengan la expresión en sus **notas de alcance**:

tw:(("Telemedicine" OR "Telemedicina" OR "Telemedicina" OR "telemedicina" OR "Cyber Health" OR "Cyber-Health" OR "Cyberhealth" OR "Electronic Health" OR "Mobile Health" OR "mHealth" OR "Telehealth" OR "Ciber Salud" OR "Ciber-Salud" OR "Cibersalud" OR "Salud Electrónica" OR "eSalud" OR "Salud Mueble" OR "mSalud" OR "Telesalud" OR "Ciber Saúde" OR "Ciber-Saúde" OR "Cibersaúde" OR "Saúde Eletrônica" OR "e-Saúde" OR "eSaúde" OR "Saúde Móvel" OR "m-Saúde" OR "mSaúde" OR "Telessaúde" OR "ciber salud" OR "ciber-salud" OR "cibersalud" OR "salud electrónica" OR "eSalud" OR "salud mueble" OR "mSalud" OR "telesalud" OR "Mobile Health" OR "Telehealth" OR "eHealth" OR "mHealth" OR "Health, Mobile") AND (instance:"regional") AND (collection:(“07-terminology”)))

tw:(("Electronic Health Records" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "Registros Eletronicos de Saúde" OR "historias clinicas electronicas" OR "Electronic Medical Record" OR "Electronic Medical Records" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expedientes Clinicos Electronicos" OR "Ficha Clinica Electronica" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historias Clinicas Electronicas" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historias Medicas Electronicas" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Electronico de Salud" OR "Registros Medicos Computarizados" OR "Expediente Clinico Eletronico" OR "Expedientes Clinicos Eletronicos" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historias Clinicas Eletronicas" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historias Medicas Eletronicas" OR "Prontuario Medico Eletronico" OR "Prontuarios Medicos Eletronicos" OR "Prontuario Eletronico" OR "Prontuarios Eletronicos" OR "Registo Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Clinico Eletronico" OR "Registros Clinicos Eletronicos" OR "Registro Eletronico de Saúde" OR "Registro Medico Eletronico" OR "Registros Medicos Computarizados" OR "Registros Medicos Eletronicos" OR "Registros de Saúde Eletronicos" OR "historia medica electronica" OR "historias medicas electronicas" OR "registro clinico electronico" OR "registros clinicos electronicos" OR "registro electronico de salud" OR "registros medicos electronicos" OR "Computerized Medical Record" OR "Computerized Medical Records" OR "Electronic Health Record" OR "Medical Record, Computerized" OR "Medical Records, Computerized" OR "Health Record, Electronic" OR "Health Records, Electronic" OR "Medical Record, Electronic" OR "Medical Records, Electronic" OR "Record, Computerized Medical" OR "Record, Electronic Health" OR "Record, Electronic Medical" OR "Records, Computerized Medical" OR "Records, Electronic Health" OR "Records, Electronic Medical")

b) Identificación de los descriptores específicos de las ramas jerárquicas de los descriptores encontrados en el ítem anterior

La identificación de descriptores más específicos y/o directamente relacionados a la temática de **eSalud** se realiza haciendo búsquedas en el índice jerárquico del DeCS con cada descriptor seleccionado en el ítem anterior. Estos términos se añaden a los obtenidos en el ítem anterior.

Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
Remote Consultation	Inglés		Consulta Remota
Consulta Remota	Español		Consulta Remota
Consulta Remota	Portugués		Consulta Remota
Consultation, Remote	Inglés	use	Consulta Remota
Consultoria Remota	Portugués	use	Consulta Remota
Consultoría Remota	Español	use	Consulta Remota
Teleconsulta	Español	use	Consulta Remota
Teleconsulta	Portugués	use	Consulta Remota
Teleconsultation	Inglés	use	Consulta Remota
Teleconsultoria	Portugués	use	Consulta Remota
Teleconsultoría	Español	use	Consulta Remota
Telemedicine	Inglés		Telemedicina
Telemedicina	Español		Telemedicina

Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
Telemedicina	Portugués		Telemedicina
Disque Saúde da Mulher	Portugués	remite a	Telemedicina
eSalud	Español	remite a	Telemedicina
eSaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
e-Saúde	Portugués	remite a	Telemedicina
mHealth	Inglés	remite a	Telemedicina
Mobile Health	Inglés	remite a	Telemedicina
mSalud	Español	remite a	Telemedicina
mSaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
m-Saúde	Portugués	remite a	Telemedicina
Salud Mueble	Español	remite a	Telemedicina
Saúde Móvel	Portugués	remite a	Telemedicina
Telehealth	Inglés	remite a	Telemedicina
Telesalud	Español	remite a	Telemedicina
Telessaúde	Portugués	remite a	Telemedicina
Telepathology	Inglés		Telepatología
Telepatología	Español		Telepatología
Telepatología	Portugués		Telepatología
Teleradiology	Inglés		Telerradiología
Telerradiología	Español		Telerradiología
Telerradiología	Portugués		Telerradiología
Telerehabilitation	Inglés		Telerrehabilitación
Telerrehabilitación	Español		Telerrehabilitación
Telerreabilitação	Portugués		Telerrehabilitación
Reabilitação à Distância	Portugués	remite a	Telerrehabilitación
Telerehabilitación	Español	remite a	Telerrehabilitación
Health Information Exchange	Inglés		Intercambio de Información en Salud
Intercambio de Información en Salud	Español		Intercambio de Información en Salud
Troca de Informação em Saúde	Portugués		Intercambio de Información en Salud
Intercambio de Información Sanitaria	Español	remite a	Intercambio de Información en Salud
Intercâmbio de Informação em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Intercâmbio de Informação de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Intercâmbio de Informações de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Intercâmbio de Informações em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Intercâmbio de Informações sobre Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Troca de Informação de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Troca de Informações de Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Troca de Informações em Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Troca de Informações sobre Saúde	Portugués	remite a	Intercambio de Información en Salud
Computerized Medical Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Computerized Medical Records	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Electronic Health Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Electronic Health Records	Inglés		Registros Electrónicos de Salud

Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
Electronic Medical Record	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Electronic Medical Records	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Expediente Clínico Electrónico	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Expediente Clínico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Expedientes Clínicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Expedientes Clínicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Ficha Clínica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Health Record, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Health Records, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Historia Clínica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
História Clínica Eletrônica	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Historia Médica Electrónica	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
História Médica Eletrônica	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Historias Clínicas Electrónicas	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Histórias Clínicas Eletrônicas	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Historias Médicas Electrónicas	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Histórias Médicas Eletrônicas	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Medical Record, Computerized	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Medical Record, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Medical Records, Computerized	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Medical Records, Electronic	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Prontuário Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Prontuário Médico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Prontuários Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Prontuários Médicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Record, Computerized Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Record, Electronic Health	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Record, Electronic Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Records, Computerized Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Records, Electronic Health	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Records, Electronic Medical	Inglés	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Clínico Electrónico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Clínicos Electrónicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Clínico Electrónico	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Clínico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Electrónico de Salud	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Eletrônico de Saúde	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registro Médico Eletrônico	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Clínicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Clínicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros de Saúde Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Electrónicos de Salud	Español		Registros Electrónicos de Salud
Registros Eletrônicos de Saúde	Portugués		Registros Electrónicos de Salud

Término DeCS	Idioma	remite a	Descriptor DeCS en español
Registros Médicos Computarizados	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Médicos Electrónicos	Español	remite a	Registros Electrónicos de Salud
Registros Médicos Eletrônicos	Portugués	remite a	Registros Electrónicos de Salud

c) Generación de la estrategia de búsqueda con los conceptos DeCS con los términos eSalud o específicos de estos, en inglés, español y portugués

Generación de miniestrategias para cada descriptor

Con el fin de identificar la cantidad de documentos recuperables con los descriptores DeCS relacionados con **eSalud**, se han desarrollado estrategias de búsqueda en el portal de la BVS para cada descriptor, que aquí se llaman miniestrategias.

Las miniestrategias de búsqueda a continuación se generaron de acuerdo con el siguiente modelo:

Estrategia 1 (índice tw o ninguno): alta sensibilidad: términos en el título, resumen o descriptor:

("descriptor en portugués" OR "descriptor en español" OR "descriptor en inglés" OR "sinónimo en portugués" OR "sinónimo en español" OR "sinónimo en inglés" OR ...)

Estrategia 2 (índice mj = descriptor primario): alta especificidad para documentos indizados:
mj:"descriptor en español"

Estrategia 3 (índice ti = título) AND NOT (índice mh = descriptor primario o secundario): alta especificidad para documentos no indizados:

(ti:"descriptor en portugués" OR ti:"descriptor en español" OR ti:"descriptor en inglés" OR ti:"sinónimo en portugués" OR ti:"sinónimo en español" OR ti:"sinónimo en inglés" OR ...) **AND NOT mh:"descriptor en español"**

Estrategia 4 (mj OR ti: alta especificidad para documentos indizados y no indizados):

mj:"descriptor en español" OR (ti:"descriptor en portugués" OR ti:"descriptor en español" OR ti:"descriptor en inglés" OR ti:"sinónimo en portugués" OR ti:"sinónimo en español" OR ti:"sinónimo en inglés" OR ...)

DESCRITOR	ESTRATÉGIA DE BÚSQUEDA EN LA BVS	tw	mj	ti AND NOT mh	mj OR ti
Consulta Remota	"Remote Consultation" OR "Consulta Remota" OR "Consultoria Remota" OR "Consultation, Remote" OR "Teleconsultation" OR "Teleconsulta" OR "Teleconsultoria" OR "Teleconsultations"	5147	3279	83	3366
Telemedicina	"Telemedicine" or "Telemedicina" or "Mobile Health" or "Telehealth" or "eHealth" or "mHealth" or "Health, Mobile" or "Disque Saúde da Mulher" or "eHealth" or "eSalud" or "eSaúde" or "Mobile Health" or "Salud Mueble" or "Saúde Móvel" or "mHealth" or "mSalud" or "m-Saúde" or "mSaúde" or "Telehealth" or "Telesalud" or "Telessaúde"	68749	14427	7.204	21791
Telepatología	"Telepathology" OR "Telepatología"	1036	662	97	761
Telerradiología	"Teleradiology" OR "Telerradiología"	1851	984	148	1140
Telerrehabilitación	"Telerehabilitation" OR "Telerrehabilitacion" OR "Telerehabilitacion" OR "Telerreabilitacao" OR "Reabilitacao a Distancia" OR "Remote Rehabilitation" OR "Tele-rehabilitation" OR "Virtual Rehabilitation" OR "Rehabilitation, Remote" OR "Rehabilitation, Virtual" OR "Rehabilitations, Remote" OR "Rehabilitations, Virtual" OR "Remote Rehabilitations" OR "Tele rehabilitation" OR "Tele-rehabilitations" OR "Telerehabilitations" OR "Virtual Rehabilitations"	857	110	389	502
Intercambio de Información en Salud	"Health Information Exchange" OR "Intercambio de Información en Salud" OR "Troca de Informação em Saúde" OR "Intercambio de Información Sanitaria" OR "Intercâmbio de Informação em Saúde" OR "Intercâmbio de Informação de Saúde" OR "Intercâmbio de Informações de Saúde" OR "Intercâmbio de Informações em Saúde" OR "Intercâmbio de Informações sobre Saúde" OR "Trocada de Informação de Saúde" OR "Trocada de Informações de Saúde" OR "Trocada de Informações em Saúde" OR "Trocada de Informações sobre Saúde" OR "Medical Information Exchange" OR "Exchange, Health Information" OR "Exchange, Medical Information" OR "Exchanges, Health Information" OR "Exchanges, Medical Information" OR "Health Information Exchanges" OR "Information Exchange, Health" OR "Information Exchange, Medical" OR "Information Exchanges, Health" OR "Information Exchanges, Medical" OR "Medical Information Exchanges"	1348	411	333	751

Registros Electrónicos de Salud	"Electronic Health Records" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "Registros Eletronicos de Saude" OR "Electronic Medical Record" OR "Electronic Medical Records" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expedientes Clinicos Electronicos" OR "Ficha Clinica Electronica" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historias Clinicas Electronicas" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historias Medicas Electronicas" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Electronico de Salud" OR "Registros Medicos Computarizados" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expedientes Clinicos Eletronicos" OR "Historia Clinica Eletronica" OR "Historias Clinicas Eletronicas" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historias Medicas Eletronicas" OR "Prontuario Medico Electronico" OR "Prontuarios Medicos Eletronicos" OR "Prontuario Electronico" OR "Prontuarios Eletronicos" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Eletronicos" OR "Registro Electronico de Saude" OR "Registro Medico Electronico" OR "Registros Medicos Eletronicos" OR "Registros de Saude Eletronicos" OR "registros medicos electronicos" OR "Computerized Medical Record" OR "Computerized Medical Records" OR "Electronic Health Record" OR "Medical Record, Computerized" OR "Medical Records, Computerized" OR "Health Record, Electronic" OR "Health Records, Electronic" OR "Medical Record, Electronic" OR "Medical Records, Electronic" OR "Record, Computerized Medical" OR "Record, Electronic Health" OR "Record, Electronic Medical" OR "Records, Computerized Medical" OR "Records, Electronic Health" OR "Records, Electronic Medical"	46427	9091	3149	12.421
---------------------------------	--	-------	------	------	------------------------

Se ignoraron las diferencias de acentuación. Ejemplo: consultoría (español) y consultoria (portugués).

Unión de las miniestrategias para una búsqueda amplia sobre el tema en la BVS

La unión de miniestrategias produce una única estrategia de búsqueda con términos DeCS para ser utilizado en la identificación de documentos sobre este tema:

ti:(("Remote Consultation" OR "Consulta Remota" OR "Consultation, Remote" OR "Teleconsultation" OR "Consultoria Remota" OR "Teleconsulta" OR "Teleconsultoria" OR "Teleconsultations" OR "Telemedicine" OR "Telemedicina" OR "Mobile Health" OR "mHealth" OR "Telehealth" OR "eSalud" OR "Salud Mueble" OR "mSalud" OR "Telesalud" OR "Disque Saude da Mulher" OR "e-Saude" OR "eSaude" OR "Saude Movel" OR "m-Saude" OR "mSaude" OR "Telessaude" OR "Mobile Health" OR "Telehealth" OR "eHealth" OR "mHealth" OR "Health, Mobile" OR "Telepathology" OR "Telepatologia" OR "Teleradiology" OR "Telerradiologia" OR "Telerehabilitacion" OR "Telerrrehabilitacion" OR "Telerreabilitacao" OR "Telerehabilitacion" OR "Reabilitacao à Distancia" OR "Remote Rehabilitation" OR "Tele-rehabilitation" OR "Tele-rehabilitation" OR "Virtual Rehabilitation" OR "Rehabilitation, Remote" OR "Rehabilitation, Virtual" OR "Rehabilitations, Remote" OR "Rehabilitations, Virtual" OR "Remote Rehabilitations" OR "Tele rehabilitation" OR "Tele-rehabilitations" OR "Telerehabilitations" OR "Virtual Rehabilitations" OR "Health Information Exchange" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Troca de Informacao em Saude" OR "Intercambio de Informacion Sanitaria" OR "Intercambio de Informacao em Saude" OR "Intercambio de Informacao de Saude" OR "Intercambio de Informacoes de Saude" OR "Intercambio de Informacoes em Saude" OR "Intercambio de Informacoes sobre Saude" OR "Troca de Informacao de Saude" OR "Troca de Informacoes de Saude" OR "Troca de Informacoes sobre Saude" OR "Troca de Informacao sobre Saude" OR "Medical Information Exchange" OR "Exchange, Health Information" OR "Exchange, Medical Information" OR "Exchanges, Health Information" OR "Exchanges, Medical Information" OR "Health Information Exchanges" OR "Information Exchange, Health" OR "Information Exchange, Medical" OR "Information Exchanges, Health" OR "Information Exchanges, Medical" OR "Medical Information Exchanges" OR "Electronic Health Records" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "Registros Eletronicos de Saude" OR "Electronic Medical Record" OR "Electronic Medical Records" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expedientes Clinicos Electronicos" OR "Ficha Clinica Electronica" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historias Clinicas Electronicas" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historias Medicas Electronicas" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Electronico de Salud" OR "Registros Medicos Computarizados" OR "Expediente Clinico Eletronico" OR "Expedientes Clinicos Eletronicos" OR "Historia Clinica Eletronica" OR "Historias Clinicas Eletronicas" OR "Historia Medica Eletronica" OR "Historias Medicas Eletronicas" OR "Prontuario Medico Electronico" OR "Prontuarios Medicos Eletronicos" OR "Prontuario Electronico" OR "Prontuarios Eletronicos" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Clinico Eletronico" OR "Registros Clinicos Eletronicos" OR "Registro Electronico de Saude" OR "Registro Medico Electronico" OR "Registros Medicos Eletronicos" OR "Registros de Saude Eletronicos" OR "registros medicos electronicos" OR "Computerized Medical Record" OR "Computerized Medical Records" OR "Electronic Health Record" OR "Medical Record, Computerized" OR "Medical Records, Computerized" OR "Health Record, Electronic" OR "Health Records, Electronic" OR "Medical Record, Electronic" OR "Medical Records, Electronic" OR "Record, Computerized Medical" OR "Record, Electronic Health" OR "Record, Electronic Medical" OR "Records, Computerized Medical" OR "Records, Electronic Health" OR "Records, Electronic Medical") OR ti:(("Consulta Remota" OR Telemedicina OR Telepatologia OR Telerradiologia OR Telerrehabilitacion OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Registros Electronicos de Salud") OR mj:(("Consulta Remota" OR "Telemedicina" OR "Telepatologia" OR "Telerradiologia" OR "Telerrehabilitacion" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Registros Electronicos de Salud")) OR mh:(("Consulta Remota" OR "Telemedicina" OR "Telepatologia" OR "Telerradiologia" OR "Telerrehabilitacion" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Registros Electronicos de Salud"))

Los posibles resultados de búsquedas en la BVS serán un conjunto de **120.440** documentos, donde los asuntos aparecen en **títulos, resúmenes o descriptores** de asuntos primarios y secundarios (con el índice tw) o **118.975** documentos (sin especificación de índice); **35.970** documentos, en los que estos asuntos son **primarios y secundarios** (con el índice mh); **28.161**

donde los asuntos son **sólo primarios** (con el índice mj); **21.928** documentos donde los términos aparecen en el **título** (con el índice ti); **38.851** documentos, en los que los términos aparecen en **títulos o en sus descriptores primarios** (con los índices ti o mj; ver estrategia arriba). Este estudio considera esta última estrategia por considerarse la que reúne los documentos más relevantes.

d) Identificación de otros descriptores DeCS utilizados en la indexación de los documentos recuperados: Análisis del filtro “Asunto principal”

La búsqueda en el portal de la BVS utilizando la estrategia que se utilizó en el ítem anterior generará en la columna de la derecha de la página de resultados unos conjuntos de elementos clasificados (filtros o clusters, en inglés) en temas que se pueden utilizar como opción de filtro de búsqueda por el usuario. Uno de los temas es el “Asunto principal”, en el que los descriptores utilizados para indexar documentos se clasifican en orden de frecuencia decreciente de ocurrencia. Un análisis cualitativo de este filtro de descriptores puede proporcionar otros descriptores pertinentes para una investigación más amplia sobre el tema.

Con **mj** y **ti**, los 10 descriptores más frecuentes son: Telemedicina, Registros Electrónicos de Salud, Consulta Remota, Sistemas de Registros Médicos Computarizados, Tomografía Computarizada por Rayos X, Imagen por Resonancia Magnética, Electrocardiografía, Informática Médica, Telerradiología, e Interfaz Usuario-Computador.

Entre los 10 descriptores más frecuentes recuperados, solo 6 no están en las ramas de la “Telemedicina” y de “Registros Electrónicos de Salud” en el DeCS.

Estrategia con los **155** descriptores:

ti:(“Abuse Reporting” OR “Acceso de los Pacientes a los Registros” OR “Acceso de Pacientes a Registros” OR “acceso del paciente a su historia clínica” OR “Acesso de Pacientes a Registros” OR “Acesso dos Pacientes aos Registros” OR “Active Machine Learning” OR “administracion de red informatica” OR “ADOLEC” OR “Adolescent and Youth Health Information” OR “Adolescents and Youths Health Information” OR “Alert System Medication” OR “Alert Systems Medication” OR “alerta profesional” OR Algorithm\$ OR Algoritmo\$ OR “Almacenamiento de Datos” OR “Almacenamiento de Informacion” OR “Almacenamiento de Informaciones” OR “Almacenamiento de la Informacion” OR “Almacenamiento de las Informaciones” OR “Almacenamiento Electronico de Datos” OR “Almacenamiento Electronico de Informacion” OR “Almacenamiento Electronico de la Informacion” OR “Almacenamiento y Recuperacion de Datos” OR “Almacenamiento y Recuperacion de Informacion” OR “Almacenamiento y Recuperacion de las Informaciones” OR “Almacenamiento y Recuperacion de los Datos” OR “analitica a la cabecera del paciente” OR “Annotation Data” OR “Anonomizacao de Dados” OR “Anonomizacao dos Dados” OR “anonimizacion de datos” OR “Anonimizacion de Informacion” OR “Anonimizacion de la Informacion” OR “Anonimizacion de los Datos” OR “Anonymization Data” OR “Aplicacao da Informatica Medica” OR “Aplicacao de Informatica Medica” OR “Aplicacion de Informatica Medica” OR “Aplicacion de la Informatica Medica” OR “Aplicacion de las TIC al Aprendizaje” OR “aplicaciones de los satelites” OR “Aplicaciones del Satelite” OR “aplicaciones en aparatos electronicos portatiles” OR “Aplicaciones Moviles” OR “aplicaciones para moviles” OR “Aplicativos em Dispositivos Moveis” OR “Aplicativos Moveis” OR “Aplicativos para Dispositivos Moveis” OR “Apoio a Decisao Clinica” OR “Apoyo a la Decision Clinica” OR “App Mobile” OR “App Portable Electronic” OR “Application Mobile” OR “Application Portable Electronic” OR “Applications Mobile” OR “Applications Portable Electronic” OR “Apps Mobile” OR “Apps Moveis” OR “Apps Portable Electronic” OR “Aprendizado a Distancia” OR “Aprendizado de Maquina nao Supervisionado” OR “Aprendizado de Maquina Supervisionado” OR “Aprendizado nao Supervisionada de Maquina” OR “Aprendizado Online” OR “Aprendizado Supervisionado de Maquina” OR “Aprendizagem a Distancia” OR “Aprendizagem de Maquina nao Supervisionada” OR “Aprendizagem de Maquina Supervisionada” OR “Aprendizagem nao Supervisionada de Maquina” OR “Aprendizagem Online” OR “Aprendizagem Supervisionada de Maquina” OR “Aprendizaje a Distancia” OR “Aprendizaje Automatico no Supervisado” OR “Aprendizaje Automatico Supervisado” OR “Aprendizaje en Linea” OR “Arc Therapies Intensity Modulated” OR “Arc Therapies Volumetric Modulated” OR “Arc Therapy Intensity Modulated” OR “Arc Therapy Volumetric Modulated” OR “Archiving Data” OR “Archiving Radiologic Picture” OR “Archivo de Datos” OR “Archivo de Imagen Radiologica” OR “archivo de imagenes radiologicas” OR “Archivos de Datos” OR “Area Network Local” OR “Area Networks Local” OR “Armazenamento da Informacao” OR “Armazenamento das Informacoes” OR “Armazenamento de Dados” OR “Armazenamento de Informacao” OR “Armazenamento de Informacoes” OR “Armazenamento e Recuperacao da Informacao” OR “Armazenamento e Recuperacao das Informacoes” OR

"Armazenamento e Recuperacao de Dados" OR "Armazenamento e Recuperacao de Informacao" OR "Armazenamento e Recuperacao de Informacoes" OR "Armazenamento e Recuperacao dos Dados" OR "Armazenamento Electronico da Informacao" OR "Armazenamento Electronico de Dados" OR "Armazenamento Electronico de Informacao" OR "Arquivamento de Dados" OR "Arquivo de Dados" OR "Arquivo de Imagem Radiologica" OR "Arquivos de Dados" OR "Artificial Intelligence" OR "Asistente Personal Digital" OR "Assistente Digital Pessoal" OR "Assistente Pessoal Digital" OR "Asynchronous Teleconsultation" OR "Audiotape" OR "Audiotapes" OR "Audiotipe" OR "Audiotipes" OR "Automacao de Escritorio" OR "Automated Medical Record System" OR "Automated Medical Record Systems" OR "Automated Medical Records System" OR "Automated Medical Records Systems" OR "Automation Office" OR "Automations Office" OR "Automatizacion de Oficinas" OR "Bancos de Dados Factuais" OR "Bancos de Datos Factuales" OR "Bases de Dados Bibliograficas" OR "Bases de Datos Bibliograficos" OR "Bases de Dados como Assunto" OR "Bases de Dados Distribuidas" OR "Bases de Datos Factuales" OR "Bases de Datos Bibliograficas" OR "Bases de Datos Bibliograficos" OR "Bases de Datos como Asunto" OR "Bases de Datos como Tema" OR "Bases de Datos Distribuidas" OR "Bases de Datos Factuales" OR "BBO" OR "Beam Tomography Electron" OR "Bedside Technologies" OR "Bedside Technology" OR "Bibliografia Brasileira de Odontologia" OR "Bibliografia Brasilena en Odontologia" OR "Bibliographic Database" OR "Bibliographic Databases" OR "Biblioteca Virtual" OR "Bibliotecas Digitais" OR "Bibliotecas Digitales" OR "Bibliotecas Virtuais" OR "Bibliotecas Virtuales" OR "Biomedical Technologies" OR "Biomedical Technology" OR "Brazilian Dentistry Bibliography" OR "BVS" OR "BVSDE" OR "Calculadoras Programables" OR "Calculadoras Programaveis" OR "Calculator Programmable" OR "Calculators Programmable" OR "Cambio de Tecnologia" OR "Canais Diretos para Comunicacao de Emergencia" OR "Card Patient Identification" OR "Card Smart" OR "Cards Patient Identification" OR "Cards Smart" OR "Carta Electronica" OR "Carta Eletronica" OR "Cartoes de Saude Inteligentes" OR "Cartoes Eletronicos de Saude do Paciente" OR "Cartoes Inteligentes de Saude" OR "CAT Scan X Ray" OR "CAT Scans X Ray" OR "Centrais Telefonicas" OR "Centrales Telefonicas" OR "Centro Pan Americano de Engenharia Sanitaria e Ciencias do Ambiente" OR "Centro Panamericano de Ingenieria Sanitaria y Ciencias del Ambiente" OR "CEPIS" OR "Chamada Telefonica" OR "Chamadas Telefonicas" OR "Ciber Espacio" OR "Ciber Espaco" OR "Ciber Medicina" OR "Ciber Salud" OR "Ciber Saude" OR "Ciberaprendizagem" OR "Ciberaprendizaje" OR "Ciberespacio" OR "Ciberespaco" OR "Cibermedicina" OR "Cibersalud" OR "Cibersaude" OR "Ciberseguranca" OR "Ciberseguridad" OR "Ciencia de Implementacao" OR "Cifrado de Datos" OR "Cine CT" OR "Cine TC" OR "Cintas de Audio" OR "Cintas Magneticas de Audio" OR "cirugia con guia por imagen" OR "Cirugia Guiada por Imagen" OR "Cirurgia Guiada por Imagem" OR "Clinical Decision Support" OR "Clinical Decision Supports" OR "Clinical Informatics" OR "Cloud Processing" OR "Cloud Service" OR "Cloud Storage" OR "Cloud Storages" OR "Commercialization Research" OR "Commercialization Technology" OR "Commercializations Research" OR "Commercializations Technology" OR "Communication Across Different Technologies" OR "Communication Privileged" OR "Communication Protocol Network" OR "Communication Protocols Network" OR "Compact Disks" OR "Comprometimento de Dados" OR "Comprometimento dos Dados" OR "Compromising of Data" OR "Compromiso de Datos" OR "Compromiso de los Datos" OR "Computacao OR Computacion\\$ OR Computador\\$ OR Computariz\\$ OR Computed\\$ OR Computer\\$ OR "Comunicacao Privilegiada" OR "Comunicacao Sigilosa" OR "Comunicacion entre Diferentes Tecnologias" OR "Comunicacion Privilegiada" OR "Comutador" OR "Confidencialidad" OR "Confidencialidade" OR "Confidential Information" OR "Confidentiality" OR "Conformal Radiotherapies" OR "Conformal Radiotherapy" OR "Comutador" OR "conservacion de datos" OR "Consulta a Distancia" OR "Consulta Remota" OR "Consultadaria a Distancia" OR "Consultadaria Remota" OR "Consultation Remote" OR "Consultoria a Distancia" OR "Consultoria Remota" OR "Consumer Health Informatics" OR "Controlled Thesauri" OR "Controlled Thesaurus" OR "Controlled Vocabularies" OR "Controlled Vocabulary" OR "Correio Eletronico" OR "Correo Electronico" OR "Correspondence Course" OR "Correspondence Courses" OR "Correspondencia Electronica" OR "Correspondencia Eletronica" OR "Course Correspondence" OR "CPOE" OR "Criptografia de Dados" OR "CT Scan X Ray" OR "CT Scans X Ray" OR "CT X Ray" OR "CT X Rays" OR "Curadoria de Dados" OR "Curaduria de Datos" OR "Curation Data" OR "Cursos por Correspondencia" OR "Cyber Health" OR "Cyber Medicine" OR "Cyber Security" OR "Cyber Space" OR "Cyberhealth" OR "Cyberlearning" OR "Cybermedicine" OR "Cybersecurity" OR "Cyberspace" OR "Data Annotation" OR "Data Anonymization" OR "Data Archiving" OR "Data Bank Factual" OR "Data Banks as Topic" OR "Data Banks Factual" OR "Data Base Factual" OR "Data Base Management Systems" OR "Data Bases as Topic" OR "Data Bases Factual" OR "Data Compromising" OR "Data Curation" OR "Data Encryption" OR "Data Encryptions" OR "Data File" OR "Data Files" OR "Data Linkage" OR "Data Masking" OR "Data Mining" OR "Data Privacy Patient" OR "Data Protection" OR "Data Retrieval" OR "Data Security" OR "Data Source" OR "Data Sources" OR "Data Storage" OR "Data Storage and Retrieval" OR "Data System" OR "Data Systems" OR "Databank Factual" OR "Databanks as Topic" OR "Databanks Factual" OR "Database Bibliographic" OR "Database Distributed" OR "Database Factual" OR "Database Management System" OR "Database Management Systems" OR "Databases as Topic" OR "Databases Bibliographic" OR "Databases Distributed" OR "Databases Factual" OR "De Identification" OR "Deber de Advertencia" OR "deber de advertir" OR "deber de informar" OR "Decision Support Clinical" OR "Decision Support Systems Clinical" OR "Decision Support Systems Management" OR "Decision Supports Clinical" OR "declaracion obligatoria" OR "Deidentification" OR "Deidentifications" OR "Delacao" OR "Delacion" OR "Dental Informatics" OR "Denuncia de Irregularidades" OR "denuncia de malas practicas" OR "desarrollo de sistemas informaticos" OR "Desidentificacao" OR "Desidentificacion" OR "Dever de Avisar" OR "Dever de Informar" OR "Dever de Prevenir" OR "Device Optical Storage" OR "Devices Optical Storage" OR "Diffusion Innovation" OR "Diffusion of Innovation" OR "Difusao de Inovacao" OR "Difusao de Inovacoes" OR "Difusion de Innovacion" OR "Difusion de Innovaciones" OR "difusion de la innovacion" OR "Digital Assistant Personal" OR "Digital Libraries" OR "Digital Library" OR "Digital Signal Processing" OR "Disclosure" OR "Disclosures Error" OR "Disclosures Financial" OR "Disclosures Truth" OR "Discos Compactos" OR "Discos Worm" OR "Discricao" OR "Disk WORM" OR "Disks WORM" OR "dispositivos de almacenamiento optico" OR "Dispositivos de Armazenamento optico" OR "Disque Saude da Mulher" OR "Distance Education" OR "Distance Learning" OR "Distributed Database" OR "Distributed Databases" OR "Distributed System" OR "Distributed Systems" OR "divulgacion" OR "Duty to Warn" OR "e Health Services" OR "e Health Tools" OR "E Mail"

OR "E Mails" OR "E Prescribing" OR "E Prescription" OR "E Prescriptions" OR "Earth Station" OR "Educacao a Distancia" OR "Educacao Online" OR "Educacion a Distancia" OR "Educacion Continua en TIC" OR "Educacion en Linea" OR "Education Distance" OR "Education Online" OR "Educational Virtual Realities" OR "Educational Virtual Reality" OR "eHealth" OR "eLearning" OR "Electron Beam Tomography" OR "Electronic App Portable" OR "Electronic Application Portable" OR "Electronic Applications Portable" OR "Electronic Apps Portable" OR "Electronic Drug Prescription" OR "Electronic Health" OR "Electronic Mail" OR "Electronic Medical Record" OR "Electronic Medical Records" OR "Electronic Prescribing" OR "Electronic Prescription" OR "Electronic Prescriptions" OR "Electronic Transmission of Prescriptions" OR "Email" OR "Emails" OR "Encryption Data" OR "Encryptions Data" OR "Enlace de Datos" OR "Enlace entre Datos" OR "Enlace entre los Datos" OR "Enlaces de Datos" OR "Enlaces de los Datos" OR "Enlaces entre Datos" OR "Enlaces entre los Datos" OR "Ensenanza a Distancia" OR "Ensenanza en Linea" OR "Ensino a Distancia" OR "Ensino Online" OR "ePrescricao" OR "ePrescricoes" OR "ePrescripcion" OR "ePrescripciones" OR "Equipamentos de Informatica" OR "equipo de ordenador" OR "Equipos de Almacenamiento optico" OR "Error Disclosures" OR "eSalud" OR "eSaude" OR "Esclarecimiento de la Verdad" OR "Estacao Terrena" OR "Estacao Terrestre Movil" OR "Estacion Terrena" OR "estacion terrestre" OR "Estacion Terrestre Movil" OR "Etimologia" OR "Etymologies" OR "Etymology" OR "evaluacion de sistemas informaticos" OR "Exchange Health Information" OR "Exchange Medical Information" OR "Exchanges Health Information" OR "Exchanges Medical Information" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expediente Clinico Eletronico" OR "Expedientes Clinicos Electronicos" OR "Expedientes Clinicos Eletronicos" OR "expedientes medicos personales" OR "Extracao da Informacao" OR "Extracao das Informacoes" OR "Extracao de Informacao" OR "Extracao de Informacoes" OR "Extraccion de Informacion" OR "Extraccion de Informaciones" OR "Extraccion de la Informacion" OR "Extraccion de las Informaciones" OR "Extraction Information" OR "Extranet" OR "Extranets" OR "Facsimile Transceiver" OR "Facsimile Transceivers" OR "Facsimile Transmission" OR "Facsimile Transmissions" OR "Factual Data Bank" OR "Factual Data Banks" OR "Factual Data Base" OR "Factual Data Bases" OR "Factual Databank" OR "Factual Databanks" OR "Factual Database" OR "Factual Databases" OR "Fax" OR "Ferramentas e Metodologias Baseadas nas TIC" OR "Ficha Clinica Electronica" OR "Ficheiro de Dados" OR "Ficheiros de Dados" OR "Fichero de Datos" OR "Ficheros de Datos" OR "Files Machine Readable Data" OR "Financial Disclosures" OR "Fitas de audio" OR "Fitas Magneticas de audio" OR "Fontes de Dados" OR "Fontes dos Dados" OR "Formacao a Distancia" OR "Formacion a Distancia" OR "Fuentes de Datos" OR "Fuentes de los Datos" OR "Genetic Information Personal" OR "Genetic Privacy" OR "Grabacion de Cinta de Video" OR "Grabacion de Cintas" OR "Grabacion de Disco de Video" OR "Grabacion de Video Cinta" OR "Grabacion de Videocinta" OR "Grabacion de Videodisco" OR "Grabacion de videotape" OR "Grabacion en Cinta" OR "Grabacion en Cintas" OR "Grabacion en Disco de Video" OR "grabacion en fita de video" OR "grabacion en fitas de video" OR "Grabacion en Video Cinta" OR "grabacion en videocasete" OR "Grabacion en Videocinta" OR "grabacion en videodisco" OR "Grabacion en Videotape" OR "Grateful Med" OR "Gravacao de Disco de Video" OR "Gravacao de Fita" OR "Gravacao de Fita de Video" OR "Gravacao de Fitas" OR "Gravacao de Fitas de Video" OR "Gravacao de Videodisco" OR "Gravacao de Videotape" OR "Gravacao de Videoteipe" OR "Gravacao em Disco de Video" OR "Gravacao em Fita" OR "Gravacao em Fitas" OR "Gravacao em Videodisco" OR "Gravacao em Videotape" OR "Gravacao em Videoteipe" OR "Gravacao Magnetica" OR "Gusano Informatico" OR "Gusanos Informaticos" OR "Hardware" OR "HCPCS" OR "Health Care Technology" OR "Health Informatics" OR "Health Information Exchange" OR "Health Information Exchanges" OR "Health Information Interoperabilities" OR "Health Information Interoperability" OR "Health Information Personal" OR "Health Information Technologies" OR "Health Information Technology" OR "Health Mobile" OR "Health Record Electronic" OR "Health Record Personal" OR "Health Records Electronic" OR "Health Records Personal" OR "Health Smart Card" OR "Health Smart Cards" OR "Health Technology" OR "Healthcare Common Procedure Coding System" OR "Helical Tomotherapies" OR "Helical Tomotherapy" OR "Herramientas de la eSalud" OR "Herramientas y Metodologias Basadas en las TIC" OR "Historia Clinica Digital" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historia Clinica Eletronica" OR "Historia Clinica Individual" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historia Medica Eletronica" OR "Historial Medico Electronico" OR "historias clinicas electronicas" OR "Historias Clinicas Eletronicas" OR "historias clinicas individuales" OR "historias clinicas personales" OR "Historias Medicas Electronicas" OR "Historias Medicas Eletronicas" OR "historias medicas personales" OR "Historico Medico Eletronico" OR "Hotline" OR "Hotlines" OR "ICT Based Methodologies and Tools" OR "ICT Based Tools and Methodologies" OR "Identificacao por Radiofrequencia" OR "Identificacion por Radiofrecuencia" OR "Identification Card Patient" OR "Identification Cards Patient" OR "Image Guided Surgeries" OR "Image Guided Surgery" OR "Image Reconstruction" OR "Image Reconstructions" OR "Implementation Science" OR "Index Medicus" OR "Inductive Machine Learning" OR "Informacao Confidencial" OR "Informacao de Identidade Pessoal" OR "Informacao em Saude de Adolescentes e Jovens" OR "Informacao Genetica Pessoal" OR "Informacao Identificavel Pessoalmente" OR "Informacao Pessoal Genetica" OR "Informacao Pessoalmente Identificavel" OR "Informacion en Salud de Adolescentes y Jovenes" OR "Informacion Genetica Personal" OR "Informacion Personal" OR "Informacoes de Identidade Pessoal" OR "Informacoes Pessoalmente Identificaveis" OR "Informatica" OR "Informatics" OR "Information Confidential" OR "Information Exchange Health" OR "Information Exchange Medical" OR "Information Exchanges Health" OR "Information Exchanges Medical" OR "Information Extraction" OR "Information Extractions" OR "Information Interoperabilities Health" OR "Information Interoperability Health" OR "Information Personal Genetic" OR "Information Personal Health" OR "Information Protection" OR "Information Retrieval" OR "Information Science Medical" OR "Information Storage" OR "Information System" OR "Information Systems" OR "Information Technologies" OR "Information Technology" OR "Innovation Diffusion" OR "Instructional Virtual Realities" OR "Instructional Virtual Reality" OR "Integracao de Sistemas" OR "Integracion de Sistemas" OR "Integration Systems" OR "Integrations Systems" OR "Inteligencia Artificial" OR "Inteligencia de Maquina" OR "Intelligence Artificial" OR "Intelligence Machine" OR "Intensity Modulated Arc Therapies" OR "Intensity Modulated Arc Therapy" OR "Intensity Modulated Radiotherapies" OR "Intensity Modulated Radiotherapy" OR "Intercambio de Informacao de Saude" OR "Intercambio de Informacao em Saude" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Intercambio de informacion sanitaria" OR "Intercambio de Informacoes de Saude" OR "Intercambio de Informacoes em Saude"

OR "Intercambio de Informacoes sobre Saude" OR "Intercambio de Tecnologia" OR "Intercambio Tecnologico" OR "Interconexao de Dados" OR "Interconexion de Datos" OR "interconexion de historias clinicas" OR "interconexion de registros medicos" OR "International Literature on Adolescent and Youth Health" OR "International Literature on the Health of Adolescents and Youth" OR "Internet" OR "Interoperabilidad" OR "Interoperabilidade" OR "Interoperabilidade Organizacional e Tecnologica" OR "Interoperabilidade unica dos Sistemas de Saude" OR "Interoperabilidades das Informacoes em Saude" OR "Interoperabilities Health Information" OR "Interoperability" OR "Intranet" OR "IS4H" OR "iteroperabilidad unica de los sistemas de salud" OR "LAN" OR "Latin American and Caribbean Health Science Literature" OR "Latin American and Caribbean Health Sciences Literature" OR "Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences" OR "Latin American Health Science Literature" OR "Latin American Health Sciences Literature" OR "Latin American Literature in Health Sciences" OR "Latin American Literature on Health Sciences" OR "Learning Active Machine" OR "Learning Distance" OR "Learning from Labeled Data" OR "Learning Inductive Machine" OR "Learning Online" OR "Learning Semi supervised" OR "Learning Supervised Machine" OR "Learning Unsupervised Machine" OR "Libraries Digital" OR "Libraries Virtual" OR "Library Digital" OR "Library Virtual" OR "Licensing Technology" OR "Licensings Technology" OR "Ligacao de Dados" OR "Ligacao entre Dados" OR "Ligacao entre os Dados" OR "Ligacao Telefonica" OR "Ligacoes de Dados" OR "Ligacoes dos Dados" OR "Ligacoes entre Dados" OR "Ligacoes entre os Dados" OR "Ligacoes Telefonicas" OR "LILACS" OR "Lineas Directas" OR "Lineas Telefonicas de Emergencia" OR "Linguistic Interoperability" OR "Linhas Diretas" OR "Linhas Telefonicas de Emergencia" OR "Linkage Medical Record" OR "Linkages Medical Record" OR "Literatura Internacional da Saude de Adolescentes e Jovens" OR "Literatura Internacional de la Salud de los Adolescentes y Jovenes" OR "Literatura Latino Americana de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana e do Caribe de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latinoamericana de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana y del Caribe de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud" OR "Local Area Network" OR "Local Area Networks" OR "Machine Intelligence" OR "Machine Learning Active" OR "Machine Learning Inductive" OR "Machine Learning Supervised" OR "Machine Learning Unsupervised" OR "Machine Learning with a Teacher" OR "Machine Readable Data File" OR "Machine Readable Data Files" OR "Machine Support Vector" OR "Machines Support Vector" OR "Mail Electronic" OR "Management System Data Base" OR "Management Systems Data Base" OR "Mandatory Reporting" OR "maquina de soporte vectorial" OR "Maquina de Vectores de Soporte" OR "Maquina de Vetores de Suporte" OR "maquinas de vectores de apoyo" OR "maquinas de vectores de soporte" OR "Maquinas de Vetor Suporte" OR "Maquinas de Vetores Suporte" OR "Maquinas Vetoriais de Suporte" OR "Mascaramento de Dados" OR "Masking Data" OR "Medical Informatics" OR "Medical Information Exchange" OR "Medical Information Exchanges" OR "Medical Information Science" OR "Medical Information Sciences" OR "Medical Literature Analysis and Retrieval System" OR "Medical Order Entry Systems" OR "Medical Record Electronic" OR "Medical Record Linkage" OR "Medical Record Linkages" OR "Medical Record Personal" OR "Medical Record System Automated" OR "Medical Record Systems Automated" OR "Medical Records Electronic" OR "Medical Records Personal" OR "Medical Records System Automated" OR "Medical Records Systems Automated" OR "Medical Technology" OR "Medication Alert System" OR "Medication Alert Systems" OR "MEDLARS" OR "MEDLINE" OR "MedlinePlus" OR "Mensagem de Texto" OR "Mensagem Eletronica" OR "Mensagens Eletronicas" OR "Mensaje de Texto" OR "Mensaje Electronico" OR "mensajes de texto" OR "Mensajes Electronicos" OR "Message Text" OR "Messages Text" OR "Messaging Text" OR "Metodologias e Ferramentas Baseadas nas TIC" OR "Metodologias y Herramientas Basadas en las TIC" OR mHealth OR microcomputador\\$ OR Microcomputer\\$ OR microordenador\\$ OR Microprocesador\\$ OR Microprocessador\\$ OR Microprocessor\\$ OR "Microscopia de Video" OR "Microscopia por Video" OR "Microscopies Video" OR "Microscopy Video" OR "Mineracao de Dados" OR "Mineria de Datos" OR "Mining Data" OR "Mining Text" OR "Mobile App" OR "Mobile Application" OR "Mobile Applications" OR "Mobile Apps" OR "Mobile Health" OR "Mobile Land Station" OR "Mobile Satellite Communication System" OR mSalud OR mSaude OR Multimedia\\$ OR Multimedio\\$ OR Multimediu OR Multimeio\\$ OR Multimidia\\$ OR "Network Communication Protocol" OR "Network Communication Protocols" OR "Network Local Area" OR "Network Support Vector" OR "Networking Social" OR "Networks Local Area" OR "Networks Support Vector" OR "Nomenclatura como Assunto" OR "Nomenclatura como Asunto" OR "Nomenclatura como Tema" OR "Nomenclature as Topic" OR "Notificacao aos Pais" OR "Notificacao Compulsoria" OR "Notificacao de Abuso" OR "Notificacao de Negligencia" OR "Notificacao Legal de Abuso" OR "Notificacao Obrigatoria" OR "Notificacion a los Padres" OR "Notificacion de Abuso" OR "notificacion de maltratos" OR "Notificacion Obligatoria" OR "notificacion parental" OR "Notification Parental" OR "Notifications Parental" OR "Nube de Computo" OR "Nube de Conceptos" OR "Nube del Conocimiento" OR "Nursing Informatics") OR ti:("Network Communication Protocol" OR "Network Communication Protocols" OR "Network Local Area" OR "Network Support Vector" OR "Networking Social" OR "Networks Local Area" OR "Networks Support Vector" OR "Nomenclatura como Assunto" OR "Nomenclatura como Asunto" OR "Nomenclatura como Tema" OR "Nomenclature as Topic" OR "Notificacao aos Pais" OR "Notificacao Compulsoria" OR "Notificacao de Abuso" OR "Notificacao de Negligencia" OR "Notificacao Legal de Abuso" OR "Notificacao Obrigatoria" OR "Notificacion a los Padres" OR "Notificacion de Abuso" OR "notificacion de maltratos" OR "Notificacion Obligatoria" OR "notificacion parental" OR "Notification Parental" OR "Notifications Parental" OR "Nube de Computo" OR "Nube de Conceptos" OR "Nube del Conocimiento" OR "Nursing Informatics" OR "Office Automation" OR "Office Automations" OR "Oficina Automatizada" OR "On Line System" OR "On Line Systems" OR "Online Education" OR "Online Educations" OR "Online Learning" OR "Online social network" OR "online social networks" OR "Online System" OR "Online Systems" OR "operaciones remotas" OR "Operacoes Remotas Robotica" OR "Operation Remote Robotics" OR "Operations Remote Robotics" OR "Optical Storage Device" OR "Optical Storage Devices" OR ordenador\\$ OR "Order Entry Systems Medical" OR "organizacion de los sistemas informaticos" OR "Organizational and Technological Interoperability" OR "PACS radiologia" OR "PACS Radiology" OR "PACSS Radiology" OR "Pagina da Web" OR "Pagina de la Web" OR "Pagina Web" OR "Paginas da Web" OR

"Paginas de la Web" OR "Paginas Web" OR "Palm Pilot" OR "Palm Pilots" OR "Pan American Center for Sanitary Engineering and Environmental Sciences" OR "Panamerican Information and Documentation Network on Sanitary Engineering and Environmental Sciences" OR "Parental Notification" OR "Parental Notifications" OR "Patient Access to Records" OR "Patient Data Privacy" OR "Patient Identification Card" OR "Patient Identification Cards" OR "Patient Portal" OR "Patient Portals" OR "Patient Web Portal" OR "Patient Web Portals" OR "PC Pocket" OR "PCs Pocket" OR "PDA" OR "Personal Digital Assistant" OR "Personal Genetic Information" OR "Personal Health Information" OR "Personal Health Record" OR "Personal Health Records" OR "Personal Medical Record" OR "Personal Medical Records" OR "Personally Identifiable Information" OR "Picture Archiving and Communication Systems" OR "Picture Archiving Radiologic" OR "Pilot Palm" OR "Pilots Palm" OR "Piratas Informaticos" OR "Pocket PC" OR "Pocket PCs" OR "Point of Care" OR "Politica de Segurana da Informacao e Comunicacao" OR "Portable Electronic App" OR "Portable Electronic Application" OR "Portable Electronic Applications" OR "Portable Electronic Apps" OR "Portais do Paciente" OR "Portais do Paciente na Web" OR "Portais para o Paciente" OR "portal de pacientes" OR "Portal del Paciente" OR "Portal do Paciente" OR "Portal Patient" OR "portal web para pacientes" OR "portales de pacientes" OR "Portales del Paciente" OR "portales web para pacientes" OR "Portals Patient Web" OR "Prescribing Electronic" OR "Prescricao Eletronica" OR "Prescricoes Eletronicas" OR "Prescripcion Electronica" OR "Prescriptiones Electronicas" OR "Prescription Electronic" OR "Prescriptions Electronic" OR "Privacidad de la Informacion del Paciente" OR "Privacidad de los Datos del Paciente" OR "Privacidad Genetica" OR "Privacidad dos Dados do Paciente" OR "Privacidade Genetica" OR "Privacy Genetic" OR "Privacy of Patient Data" OR "Privacy Patient Data" OR "Privileged Communication" OR "Privileged Communications" OR "Procesamiento de Senal Digital" OR "Procesamiento de Texto" OR "procesamiento de textos" OR "Processamento de Sinais Digitais" OR "Processamento de Texto" OR "Processing Cloud" OR "Processing Word" OR "Processings Word" OR "Programas Informaticos" OR "Programmable Calculator" OR "Programmable Calculators" OR "Prontuario Eletronico" OR "Prontuario Medico Eletronico" OR "Prontuarios Eletronicos" OR "Prontuarios Medicos Eletronicos" OR "Prospeccao de Dados" OR "Protecao da Informacao" OR "Protecao de Dados" OR "Proteccion de Datos" OR "Proteccion de la Informacion" OR "Proteccion de los Datos" OR "Protection Data" OR "Protection Information" OR "Protocol Network Communication" OR "Protocols de Comunicacao de Redes" OR "Protocolos de Comunicacion de Redes" OR "Protocols Network Communication" OR "Public Health Informatics" OR "PubMed" OR "Raciocinio Automatico" OR "Radar" OR "Radio" OR "Radiologic Picture Archiving" OR "Radios" OR "Radioterapia Conformacional" OR "radioterapia conformada 3D" OR "radioterapia conformada tridimensional" OR "radioterapia de conformacion" OR "Radioterapia de Intensidad Modulada" OR "Radioterapia de Intensidade Modulada" OR "Radiotherapies 3 D Conformal" OR "Radiotherapies Conformal" OR "Radiotherapies Intensity Modulated" OR "Radiotherapies Three Dimensional Conformal" OR "Radiotherapy 3 D Conformal" OR "Radiotherapy Conformal" OR "Radiotherapy Intensity Modulated" OR "Radiotherapy Three Dimensional Conformal" OR "Razonamiento Automatico" OR "Reabilitacao a Distancia" OR "Real Time System" OR "Real Time Systems" OR "Realidad Virtual" OR "Realidade Virtual" OR "Realidades Virtuais Educativas" OR "Realidades Virtuais Instrucionais" OR "Realidades Virtuales Didacticas" OR "Realidades Virtuales Educativas" OR "Realities Instructional Virtual" OR "Reality Educational Virtual" OR "Reality Instructional Virtual" OR "Reality Virtual" OR "Receita Medica Eletronica" OR "Receitas Medicas Eletronicas" OR "Receta Medica Electronica" OR "Recetado Electronico de Medicamentos" OR "Recetas Medicas Electronicas" OR "Reconstrucao de Imagens" OR "Reconstruccion de Imagen" OR "Reconstruction Image" OR "Reconstructions Image" OR "Record Electronic Health" OR "Record Electronic Medical" OR "Record Linkage Medical" OR "Record Linkages Medical" OR "Record Personal Health" OR "Record Personal Medical" OR "Recording Tape" OR "Recording Video Tape" OR "Recording Videodisc" OR "Recording Videodisk" OR "Recording Videotape" OR "Recordings Video Tape" OR "Recordings Videodisc" OR "Recordings Videodisk" OR "Recordings Videotape" OR "Records Electronic Health" OR "Records Electronic Medical" OR "Records Personal Health" OR "Records Personal Medical" OR "Recuperacao da Informacao" OR "Recuperacao das Informacoes" OR "Recuperacao de Dados" OR "Recuperacao de Informacao" OR "Recuperacao de Informaciones" OR "Recuperacion de la Informacion" OR "Recuperacion de las Informaciones" OR "Recuperacion de los Datos" OR "Red de Telecommunicacion" OR "Red de Telecomunicaciones" OR "Red Mundial" OR "Red Panamericana de Informacion y Documentacion sobre Ingenieria Sanitaria y Ciencias del Ambiente" OR "Red Panamericana de Informacion y Documentacion sobre Ingenieria Sanitaria y Ciencias Medioambientales" OR "Red Social" OR "Red Universitaria de Telemedicina del Brasil" OR "Rede Mundial" OR "Rede Pan Americana de Informacao e Documentacao em Engenharia Sanitaria e Ciencias do Ambiente" OR "Rede Social" OR "Redes de area Local" OR "redes informaticas de comunicacion" OR "Redes Locais" OR "Redes Sociais" OR "redes sociales" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registro Clinico Eletronico" OR "Registro Electronico de Salud" OR "Registro Eletronico de Saude" OR "Registro Medico Coordenado" OR "Registro Medico Coordinado" OR "Registro Medico Electronico" OR "Registro Pessoal de Saude" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registros Clinicos Eletronicos" OR "Registros de Salud Electronicos Personales" OR "Registros de Salud Personal" OR "Registros de Saude Eletronicos" OR "Registros de Saude Pessoal" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "Registros Eletronicos de Saude" OR "registros medicos electronicos" OR "Registros Medicos Eletronicos" OR "Registros Pessoais de Saude" OR "Rehabilitation Remote" OR "Rehabilitation Virtual" OR "Rehabilitations Remote" OR "Rehabilitations Virtual" OR "Remote Consultation" OR "Remote Operation Robotics" OR "Remote Operations Robotics" OR "Remote Rehabilitation" OR "Remote Rehabilitations" OR "REPDISCA" OR "Reporte de Abuso" OR "Reporte Obligatorio" OR "Reporting Abuse" OR "Reporting Mandatory" OR "Research Commercialization" OR "Research Commercializations" OR "Responsabilidade pela Informacao" OR "Retrieval Data" OR "Revelacao" OR "Revelacion" OR "RFID" OR "Robotic Soft" OR "Robotica" OR "Robotics" OR "Robotics Soft" OR "Salud Electronica" OR "Salud Movil" OR "SATCOM" OR "Satellite Applications" OR "Satphone" OR "Saude Eletronica" OR "Saude Movil" OR "Scan X Ray CAT" OR "Scan X Ray CT" OR "Scans X Ray CAT" OR "Scans X Ray CT" OR "Secrecy" OR "Security Cyber" OR "Security Data" OR "Segredo" OR "Seguranca Cibernetica" OR "Seguranca da Informacao" OR "Seguranca de Dados"

OR "Seguranca dos Dados" OR "Seguranca em Informatica" OR "Seguridad Cibernetica" OR "Seguridad de Datos" OR "Seguridad de la Informacion" OR "Seguridad de los Datos" OR "seguridad informatica" OR "Semi supervised Learning" OR "Service Cloud" OR "Service Switchboard" OR "Services Switchboard" OR "servicio de centralita" OR "Servicios en la Nube" OR "Short Message Service" OR "Sigilo" OR "Signal Processing Digital" OR "SINAN" OR "Sistema de Analise e Recuperacao de Literatura Medica" OR "Sistema de Analisis y Recuperacion de Literatura Medica" OR "Sistema de Apoio a Elaboracao de Projetos de Investimentos em Saude" OR "Sistema de Apoio a Elaboracao de Projetos de Investimentos em Saude SOMASUS" OR "sistema de codificacion de protocolos comunes de asistencia sanitaria" OR "Sistema de Informacao" OR "Sistema de Informacion" OR "Sistema de Informacoes" OR "Sistema Homeodata" OR "Sistema Latino Americano e do Caribe de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Sistema Latinoamericano y de Caribe de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Sistema Movil de Comunicacao por Satelite" OR "Sistema Movil de Comunicacion por Satelite" OR "Sistema Nacional de Agravo de Notificacao" OR "Sistema Nacional de Agravos de Notificacao" OR "Sistemas Administrativos de Apoio a Decisao" OR "Sistemas Administrativos de Apoio a Decisoes" OR "Sistemas Administrativos de Apoyo a Decisiones" OR "Sistemas Administrativos de Apoyo a la Decision" OR "Sistemas Antiguos de Informacion" OR "Sistemas Automatizados de Assistencia Junto ao Leito" OR "Sistemas Automatizados de Registros Medicos" OR "Sistemas Clinicos de Apoio a Decisao" OR "Sistemas Clinicos de Apoio a Decisoes" OR "Sistemas Clinicos de Apoyo a Decisiones" OR "Sistemas Clinicos de Apoyo a la Decision" OR "Sistemas Clinicos de Soporte a la Decision" OR "Sistemas Clinicos de Suporte a Decisao" OR "Sistemas de Administracion de Bases de Datos" OR "Sistemas de Apoio a Decisoes Administrativas" OR "Sistemas de Apoio a Decisoes Clinicas" OR "Sistemas de Apoio a Informacao" OR "Sistemas de Apoio as Decisoes Administrativas" OR "Sistemas de Apoio as Decisoes Clinicas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo a las Decisiones Clinicas" OR "Sistemas de Archivo y comunicacion de imagenes" OR "Sistemas de Archivo y Comunicacion de Placas" OR "Sistemas de Arquivo de Imagem" OR "Sistemas de Atencion de Punto" OR "sistemas de atencion en la cabecera del paciente" OR "Sistemas de Dados" OR "Sistemas de Datos" OR "Sistemas de Entrada de ordenes Medicas" OR "Sistemas de Entrada de Ordens Medicas" OR "Sistemas de Entrada de Pedidos Medicos" OR "Sistemas de Gerenciamento de Base de Dados" OR "sistemas de gestion de bases de datos" OR "Sistemas de Historias Clinicas Informatizadas" OR "Sistemas de Informacao" OR "Sistemas de Informacion" OR "Sistemas de Informacoes" OR "Sistemas de Recuperacao de Informacao" OR "Sistemas de Recuperacion de Informacion" OR "Sistemas de Registro de Ordens Medicas" OR "Sistemas de Registro de Pedidos Medicos" OR "Sistemas de Registros Medicos Automatizados" OR "Sistemas de Soporte a la Decision Clinica" OR "Sistemas de Suporte a Decisao Clinica" OR "Sistemas de Tempo Real" OR "Sistemas de Tiempo Real" OR "Sistemas de Visao Artificial" OR "Sistemas de Vision Artificial" OR "Sistemas Distribuidos" OR "Sistemas em Linha" OR "Sistemas en Linea" OR "sistemas informaticos" OR "sistemas informatizados de historias clinicas" OR "Sistemas Informatizados de Ordens Medicas" OR "Sistemas Informatizados de Pedidos Medicos" OR "sistemas informatizados de registro de instrucciones medicas" OR "Sistemas On Line" OR "Sistemas Online" OR "sistemas PCS radiologia" OR "Sistemas Virtuais" OR "Sistemas Virtuales" OR "Sitio Web" OR "Sitos Web" OR "Smart Card" OR "Smart Cards" OR "Smartfone" OR "Smartfones" OR "Smartphone" OR "Smartphones" OR "SMS" OR "Social Networking" OR "Soft Robotic" OR "Soft Robotics" OR "Software" OR "SOMASUS" OR "Soporte a la Decision Clinica" OR "soporte logico informatica" OR "Storage Cloud" OR "Storage Data" OR "Storage Device Optical" OR "Storage Devices Optical" OR "Storages Cloud" OR "Store and Forward" OR "Supervised Machine Learning" OR "Suporte a Decisao Clinica" OR "Support Clinical Decision" OR "Support Vector Machine" OR "Support Vector Machines" OR "Support Vector Network" OR "Support Vector Networks" OR "Supports Clinical Decision" OR "Surgeries Image Guided" OR "Surgery Image Guided" OR "Switchboard Service" OR "Switchboard Services" OR "System Ancillary Information" OR "System Data" OR "System Database Management" OR "System Distributed" OR "System Health Information" OR "System Information" OR "System Information Retrieval" OR "System Laboratory Information" OR "System Management Information" OR "System Medication Alert" OR "System On Line" OR "System Online" OR "System Radiologic Information" OR "System Radiology Information" OR "System Real Time" OR "System Virtual" OR "System X Ray Information" OR "System Xray Information" OR "Systems Ancillary Information" OR "Systems Data" OR "Systems Data Base Management" OR "Systems Database Management" OR "Systems Distributed" OR "Systems Health Information" OR "Systems Information" OR "Systems Information Retrieval" OR "Systems Integration" OR "Systems Integrations" OR "Systems Laboratory Information" OR "Systems Management Information" OR "Systems On Line" OR "Systems Online" OR "Systems Radiologic Information" OR "Systems Radiology Information" OR "Systems Real Time" OR "Systems Virtual" OR "Systems X Ray Information" OR "Systems Xray Information" OR "TAC de rayos X" OR "TAC por Raios X" OR "TAC por Rayos X" OR "Tape Recording" OR "Tape Recordings" OR "Tarjetas Inteligentes de Salud" OR "TC por Raios X" OR "TC por Rayos X" OR "Technological Exchange" OR "Technologies Bedside" OR "Technologies Wireless" OR "Technology Bedside" OR "Technology Biomedical" OR "Technology Commercialization" OR "Technology Commercializations" OR "Technology Health" OR "Technology Information" OR "Technology Licensing" OR "Technology Licensings" OR "Technology Medical" OR "Technology Transfer" OR "Technology Transfers" OR "Technology Wireless" OR "Tecnologia Aplicada a Assistencia a Saude" OR "Tecnologia Aplicada aos Cuidados de Saude" OR "Tecnologia Biomedica" OR "Tecnologia da Informacao" OR "Tecnologia de Assistencia Junto ao Leito" OR "Tecnologia de Atencion de Punto" OR "Tecnologia de Informacao" OR "Tecnologia de Informacion" OR "Tecnologia de la Informacion" OR "tecnologia de la salud" OR "Tecnologia em Saude" OR "Tecnologia Inalambrica" OR "Tecnologia Medica" OR "Tecnologia Multimedia" OR "Tecnologia Multimidia" OR "Tecnologia para la Atencion de la Salud" OR "Tecnologia para la Salud" OR "tecnologia sanitaria" OR "Tecnologia sem Fio" OR "Tecnologia Wireless" OR "Tecnologias da Informacao" OR "Tecnologias de Informacao" OR "Tecnologias de Informacion" OR "Tecnologias de la Informacion" OR "Tecnologias em Saude" OR "Tele Educacao" OR "Tele Educacion" OR "Tele Education" OR "Tele Enfermagem" OR "Tele rehabilitation" OR Teleassistencia OR Teleassistencia OR Telecare OR Telecommunication\$ OR Telecomunicac\$ OR Teleconferenc\$ OR Teleconsulta\$ OR Teleconsultadaria\$ OR Teleconsultation\$ OR Teleconsultoria\$ OR Telecopia\$ OR Telecuidado\$ OR Teleducacao OR Teleducacion

OR Teleeducacion OR Teleenfermeria OR "Telefac Simile" OR Telefacsimil\$ OR Telefax OR Telefone\$ OR Telegrafia OR Telegraphies OR Telegraphy OR Telehealth OR Telemedicin\$ OR Telemetria OR Telemetries OR Telemetry OR Telenfermagem OR Telenursing OR Telepathology OR Telepatologia OR Telephone\$ OR Teleradiology OR Telerehabilitacion\$ OR Telerehabilitation\$ OR Telerobotica OR Telerobotics OR Telerradiologia OR Telerreabilitacao OR Telerrehabilitacion\$ OR Teleroobotica OR Telesalud OR Telessaude OR Televisao OR Television\$ OR Televisor\$ OR "Terminologia como Assunto" OR "Terminologia como Asunto" OR "Terminologia como Tema" OR "Terminology as Topic" OR Tesaur\$ OR "Text Message" OR "Text Messages" OR "Text Messaging" OR "Text Mining" OR Texting OR Textings OR "Therapies Intensity Modulated Arc" OR "Therapies Volumetric Modulated Arc" OR "Therapy Intensity Modulated Arc" OR "Therapy Volumetric Modulated Arc" OR "Thesauri" OR "Thesaurus" OR "to Warn Duty" OR "Tomodensitometria" OR "Tomodensitometry" OR "Tomotherapies Helical" OR "Tomotherapy Helical" OR "Tool Software" OR "Tools Software" OR "Transceiver Facsimile" OR "Transceivers Facsimile" OR "Transfer Technology" OR "Transferencia de Tecnologia" OR "Transfers Technology" OR "Transmision de Facsimil" OR "Transmision Electronica de Prescripciones" OR "Transmision Electronica de Recetas" OR "Transmision Electronica de Recetas Medicas" OR "Transmision por Facsimil" OR "Transmissao Eletronica de Prescricaoes" OR "Transmissao Eletronica de Receitas" OR "Transmissao Eletronica de Receitas Medicas" OR "Transmissao por Fac Simile" OR "Transmission Facsimile" OR "Transmissions Facsimile" OR "Troca de Informacao de Saude" OR "Troca de Informacao em Saude" OR "Troca de Informacoes de Saude" OR "Troca de Informacoes em Saude" OR "Troca de Informacoes sobre Saude" OR "Truth Disclosures" OR "Unsupervised Machine Learning" OR "Uso de Celulares" OR "Uso de los Celulares" OR "uso de los moviles" OR "Uso del Celular" OR "uso del movil" OR "Uso do Celular" OR "Uso dos Celulares" OR "Usos de Celulares" OR "Usos del Celular" OR "usos del movil" OR "Usos do Celular" OR "Usos do Satelite" OR "Validacao de Dados" OR "Vector Machine Support" OR "Vector Machines Support" OR "Vector Network Support" OR "Vector Networks Support" OR "VHL" OR "Video casete" OR "Video cassetes" OR "Video Cassete" OR "Video Cassettes" OR "Video Microscopies" OR "Video Microscopy" OR "Video Tape Recording" OR "Video Tape Recordings" OR "Videocasete" OR "Videocassetes" OR "Videocassete" OR "Videocinta" OR "Videocintas" OR "Videoconference" OR "Videoconferences" OR "Videoconferencia" OR "Videoconferencing" OR "Videoconferencings" OR "Videodisc Recording" OR "Videodisc Recordings" OR "Videodisco" OR "Videodisk Recording" OR "Videodisk Recordings" OR "Videomicrographia" OR "Videomicroographies" OR "Videomicrography" OR "Videomicroscopia" OR "Videomicroscopies" OR "Videomicroscopy" OR "Videotape" OR "Videotape Recording" OR "Videotape Recordings" OR "Videotapes" OR "Videoteipe" OR "Videoteipes" OR "Vinculacao de Dados" OR "Vinculacao dos Dados" OR "Vinculacao entre Dados" OR "Vinculacao entre os Dados" OR "Vinculacion de Datos" OR "Vinculacion de los Datos" OR "Vinculacion entre Datos" OR "Vinculacion entre los Datos" OR "Violacion de Datos" OR "Violacion de los Datos" OR "Virtual Health Library" OR "Virtual Libraries" OR "Virtual Library" OR "Virtual Realities Educational" OR "Virtual Realities Instructional" OR "Virtual Reality" OR "Virtual Rehabilitation" OR "Virtual Rehabilitations" OR "Virtual System" OR "Virtual Systems" OR "virus informaticos" OR "Vocabularies Controlled" OR "Vocabulario Controlado" OR "Vocabulary Controlled" OR "Volumetric Modulated Arc Therapies" OR "Volumetric Modulated Arc Therapy" OR "Warn Duty to" OR "Web Page" OR "Web Pages" OR "Web Portal Patient" OR "Web Portals Patient" OR "Web World Wide" OR "Webpage" OR "Webpages" OR "Website" OR "Websites" OR "Whistle Blower" OR "Whistle Blowers" OR "Whistle Blowing" OR "Whistleblower" OR "Whistleblowers" OR "Whistleblowing" OR "Wide Web World" OR "Wireless Technologies" OR "Wireless Technology" OR "Word Processing" OR "Word Processings" OR "World Wide Web" OR "WORM Disk" OR "WORM Disks" OR "X Ray CAT Scan" OR "X Ray CAT Scans" OR "X Ray CT" OR "X Rays CT") OR mj:("Acceso a Internet" OR "Acceso de los Pacientes a los Registros" OR "Actitud hacia los Computadores" OR "ADOLEC" OR "Algoritmos" OR "Almacenamiento de Datos" OR "Almacenamiento y Recuperacion de la Informacion" OR "Anonimizacion de la Informacion" OR "Aplicaciones de la Informatica Medica" OR "Aplicaciones del Satelite" OR "Aplicaciones Moviles" OR "Aprendizaje Automatico no Supervisado" OR "Aprendizaje Automatico Supervisado" OR "Automatizacion de Oficinas" OR "Bases de Datos Bibliograficas" OR "Bases de Datos como Asunto" OR "Bases de Datos Factuales" OR "BBO" OR "Bibliotecas Digitales" OR "Ciencia de la Implementacion" OR "Cirugia Asistida por Computador" OR "Computacion en Informatica Medica" OR "Computadores" OR "Computadores de Bolsillo" OR "Comunicacion por Satelite" OR "Confidencialidad" OR "Consulta Remota" OR "Correo Electronico" OR "Curaduria de Datos" OR "Deber de Advertencia" OR "Denuncia de Irregularidades" OR "Diagnostico por Computador" OR "Difusion de Innovaciones" OR "Diseminacion Selectiva de la Informacion" OR "Dispositivo de Identificacion por Radiofrecuencia" OR "Educacion a Distancia" OR "Equipos de Almacenamiento optico" OR "Estacion Terrena" OR "Estacion Terrestre Movil" OR "Grabacion de Cinta de Video" OR "Grabacion de Videodisco" OR "Grabacion en Cinta" OR "Graficos por Computador" OR "Grateful Med" OR "Healthcare Common Procedure Coding System" OR "Informacion Personal" OR "Informatica" OR "Informatica Aplicada a la Enfermeria" OR "Informatica Aplicada a la Salud de los Consumidores" OR "Informatica en Salud Publica" OR "Informatica Medica" OR "Informatica Odontologica" OR "Instruccion por Computador" OR "Integracion de Sistemas" OR "Inteligencia Artificial" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Interfaz Usuario-Computador" OR Internet OR "Interoperabilidad de la Informacion en Salud" OR "Interpretacion de Imagen Asistida por Computador" OR "LILACS" OR "Lineas Directas" OR "Maquina de Vectores de Soporte" OR "MEDLARS" OR "MEDLINE" OR "MedlinePlus" OR "Mensaje de Texto" OR "Metodologias Computacionales" OR "Microcomputadores" OR "Microscopia por Video" OR "Mineria de Datos" OR "Multimedia" OR "Notificacion a los Padres" OR "Notificacion Obligatoria" OR "Nube Computacional" OR "Planificacion de la Radioterapia Asistida por Computador" OR "Portales del Paciente" OR "Prescripcion Electronica" OR "Privacidad Genetica" OR "Procesamiento Automatico de Datos" OR "Procesamiento deImagen Asistida por Computador" OR "Procesamiento de Senales Asistido por Computador" OR "Procesamiento de Texto" OR "Procesamiento Electronico de Datos" OR "Programas Informaticos" OR "PubMed" OR "Quimioterapia Asistida por Computador" OR "Radar" OR "Radio" OR "Radioterapia Asistida por Computador" OR "Radioterapia Conformacional" OR "Radioterapia de Intensidad Modulada" OR "Realidad Virtual" OR "Red Social" OR "Red Social en Linea" OR "Redes de Area Local" OR "Redes de Comunicacion de Computadores" OR "Registro Medico Coordinado" OR "Registros de Salud

Personal" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "REPIDISCA" OR "Revelacion" OR "Revelacion de la Verdad" OR "Robotica" OR "Seguridad Computacional" OR "Servicios en Linea" OR "Sistema Movil de Comunicacion por Satelite" OR "Sistemas de Administracion de Bases de Datos" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Clinicas" OR "Sistemas de Atencion de Punto" OR "Sistemas de Computacion" OR "Sistemas de Entrada de Ordenes Medicas" OR "Sistemas de Informacion" OR "Sistemas de Informacion Administrativa" OR "Sistemas de Informacion en Farmacia Clinica" OR "Sistemas de Informacion en Hospital" OR "Sistemas de Informacion en Laboratorio Clinico" OR "Sistemas de Informacion en Salud" OR "Sistemas de Informacion para Admision y Escalafon de Personal" OR "Sistemas de Informacion Radiologica" OR "Sistemas de Registros Medicos Computarizados" OR "Sistemas en Linea" OR "Tarjetas Inteligentes de Salud" OR "Tecnologia Biomedica" OR "Tecnologia de la Informacion" OR "Tecnologia Inalambrica" OR "Telecomunicaciones" OR "Teleenfermeria" OR "Telefacsimil" OR "Telefono" OR "Telefono Celular" OR "Telefono Inteligente" OR Telemedicina OR Telemetria OR Telepatologia OR Telerradiologia OR Telerrehabilitacion OR Television OR "Terapia Asistida por Computador" OR "Terminologia como Asunto" OR "Tomografia Computarizada por Rayos X" OR "Transferencia de Tecnologia" OR "Uso del Telefono Celular" OR Videoconferencia OR "Vocabulario Controlado")

Resultado: **742.171** documentos em títulos ou “assunto principal” (descritores primários).

Etapa 2 – Otros vocabularios/publicaciones

a) *Búsqueda y selección de otros vocabularios/publicaciones en el área*

En este paso se realiza una búsqueda en Google; Google Books, BVS, etc., a través de estrategias simples en los tres idiomas del DeCS.

Estrategias para la búsqueda de otros vocabularios:

Búsqueda en Google y Google Académico

(thesaur* OR thesaur* OR taxonom* OR vocabul* OR dicionário* OR diccionar* OR diccionario* OR glossário* OR glossario* OR glossary) AND (eHealth OR eSalud OR eSaude OR e-Health OR e-salud OR e-saude OR "Cyber Health" OR "Cyber-Health" OR "Cyberhealth" OR "ciber salud" OR "ciber-salud" OR "cibersalud" OR "ciber saude" OR "ciber-saude" OR "cibersaude" OR "Electronic Health" OR "salud electronica" OR "saude eletronica")

La selección de los vocabularios obedeció a los siguientes criterios:

- Orden en la que aparece en el resultado (sigue el criterio de relevancia del propio Google);
- Tipo de institución: Organizaciones internacionales, Gobiernos, Universidades, Fundaciones, Organizaciones No Gubernamentales, entre otros;
- Estructuración de los términos – preferencia por taxonomías, tesauros y clasificaciones que presentan los términos de forma jerárquicamente estructurada;
- Preferencia por sustantivos, evitándose palabras vulgares y jerga. Algunos adjetivos, cuando son términos consagrados del área, se incluyeron como términos alternativos de los respectivos sustantivos;
- Siguiendo el carácter trilingüe del DeCS, la selección se limita a los vocabularios en inglés, español y portugués;
- Disponibilidad del texto completo gratuita.

b) Selección preliminar de términos encontrados en los vocabularios/publicaciones

Se debe seleccionar una cantidad razonable de términos (entre 200 y 400, por ejemplo, dependiendo del área), que están directamente relacionados con el área de conocimiento de que se trate.

c) Traducción, agrupación de los términos en conceptos, selección del término preferido

Cuantificación de términos DeCS y no DeCS.

Dependiendo de la cantidad de términos seleccionados, el mapeo al DeCS se realiza de forma manual o automática. Para la actividad de mapeo, se recomienda crearse una hoja de cálculo que contenga columnas A = DeCS (en la que se añade una x para identificar cuando el concepto existe en DeCS), B = ID DeCS (que contiene el número del registro DeCS), C = ID MeSH (que contiene el identificador único del MeSH), D = término en inglés, E = término en español, F = término en portugués, G = definición (incluyendo aquí una o varias definiciones que se encuentren, como apoyo a la decisión para mapear con un descriptor DeCS o fusionarse con otro término seleccionado (en este caso, eligiendo uno como el preferido y el otro como alternativo), H = fuente (fuente(s) de la(s) definición(es) encontrada(s)), I = Observaciones, J = sinónimos (incluir aquí todos los conceptos tratados - sinónimos y casi sinónimos - encontrados o existentes en el DeCS), K = estrategia de búsqueda en la BVS, L = cantidad de documentos recuperados con esta estrategia, M = URL del resultado de la búsqueda en la BVS (si posible, reemplazando por la versión abreviada. Se recomienda utilizar el sitio <https://bitly.com/> porque en este sitio no se pregunta para confirmar si usted es humano o robot, lo que acelera en gran medida la actividad).

Si el mapeo es automático, se utiliza el servicio trigramas y se analiza el resultado.

Para uniformidad, cuando de entre los términos seleccionados haya dos o más traducciones de un concepto, o cuando se percibir que un término es sinónimo de otro término, estos deben ser colocados en la misma línea para agrupación y cuantificación de los conceptos. Los diferentes idiomas se pueden colocar en las columnas D, E, F (Descriptores) o J (Sinónimos). Términos seleccionados pueden ser marcados con negrillas en la hoja de trabajo para facilitar su identificación.

Por último, se realizó una búsqueda en la BVS utilizándose los términos (sin acentos) de estos conceptos "no DeCS" (que no existen en el DeCS), en la siguiente estrategia:

("Accesibilidad de los Medios Electronicos" OR "Acessibilidade aos meios Eletronicos" OR "Action Plan for eHealth at the National Level" OR "Action Plan on eHealth" OR "Administracao das Tecnologias da informacao" OR "Administracao das Tecnologias de informacao e Comunicacao" OR "Administracao das TIC" OR "Administracion de las Tecnologias de informacion y Comunicacion" OR "Administracion de las Tecnologias de la informacion" OR "Administracion de las TIC" OR "Administracion Electronica o e-Administracion" OR "Areas Remotas" OR "Analysis and implementation of eHealth Policies" OR "Apoio a Aplicacao de Politicas na eSaude" OR "Area Remota" OR "Assincrono" OR "Assistencia de Emergencia de Telemedicina" OR "Asynchronous Communication" OR "Asynchronous Transmission" OR "Atencion de Emergencia de Telemedicina" OR "Augmented Reality" OR "Business through the internet" OR "Caracter Asincronico" OR "Caracter Sincronico" OR "Ciberaccesibilidad" OR "Ciberacessibilidade" OR "Clinical Coordinator" OR "Clinical Telehealth Coordinator" OR "Clinical Telemedicine Coordinator" OR "Comercio atraves da internet" OR "Comercio Electronico" OR "Comercio Eletronico" OR "Comercio Online" OR "Comercio por internet" OR "Comercio por medio de internet" OR "Comercio por meio da internet" OR "Communication Synchronism" OR "Compra e Venda atraves da internet" OR "Compra e Venda por meio da internet" OR "Comunicacao Assincrona" OR "Comunicacao em Tempo Real" OR "Comunicacao Sincrona" OR "Comunicacion Asincronica" OR "Comunicacion en Tiempo Real" OR "Comunicacion Sincronica" OR "Connected Government" OR "Coordenador Clinico" OR "Coordenador de Telessaude" OR "Coordenadores Clinicos" OR "Coordinador clinico" OR "Coordinador de Telesalud" OR "Coordinadores Clinicos" OR "Coordinating Clinician" OR "Coordinating Clinicians" OR "Cross-Border Advertising, Promotion, and Sale of Medical Products through the internet" OR "Cuidados de Emergencia de Telemedicina" OR "Cyberhealth Policies" OR "Cyberhealth Policy" OR "Digital Government" OR "Digital inclusion" OR "Directrices para la Supervision y Evaluacion de la eSalud Nacional" OR

"Directrices para a Supervisao e Avaliacao da eSaude Nacional" OR "Dispositivo Movel" OR "Dispositivo Movil" OR "Dispositivos Moveis" OR "Dispositivos Moviles" OR "e-Accesibilidad" OR "e-Accessibilidade" OR "e-Accessiblity" OR "eComercio" OR "e-Comercio" OR "e-Commerce" OR "e-Gobierno" OR "e-Gov" OR "e-Government" OR "e-Governo" OR "eHealth Governance" OR "eHealth National Policies" OR "eHealth National Policy" OR "eHealth Policies" OR "eHealth Policy" OR "e-Health Policy" OR "eHealth Strategies" OR "eHealth Strategies and Policies" OR "eHealth Strategies based on Principles of Transparency, Ethics and Equity" OR "eHealth Strategy and Plan of Action" OR "e-inclusao" OR "e-inclusion" OR "Electronic Accessibility" OR "Electronic Commerce" OR "Electronic Government" OR "Estrategia da eSaude da OMS" OR "Estrategia de eSalud de la OMS" OR "Estrategia e Plano de Acao para a eSaude para a Regiao das Americas" OR "Estrategia e Plano de Acao sobre eSaude" OR "Estrategia sobre eSalud" OR "Estrategia sobre eSaude" OR "Estrategia y plan de accion de eSalud para la Region de las Americas" OR "Estrategia y Plan de Accion sobre eSalud" OR "Estrategias de eSaude" OR "Estrategias de eSaude" OR "Formative Second Opinion" OR "Formulacao e Adocao de Politicas Publicas no Dominio da eSaude" OR "Formulacion y Adopcion de Politicas Publicas en Materia de eSalud" OR "Formulation and Adoption of Public Policies in the Field of eHealth" OR "Gestao da Tecnologia de informacao e Comunicacao" OR "Gestao das Tecnologias da informacao e Comunicacao" OR "Gestao das Tecnologias de informacao e Comunicacao" OR "Gestao das TIC" OR "Gestao de TI" OR "Gestion de la Tecnologia de informacion y Comunicacion" OR "Gestion de las Tecnologoias de informacion y Comunicacion" OR "Gestion de las TIC" OR "Gestion de TI" OR "Gobernanza de la eSalud" OR "Gobernanza de las Tecnologias de la informacion" OR "Gobernanza de TI" OR "Gobierno Digital" OR "Gobierno Electronico" OR "Gobierno Movil" OR "Governaca da eSaude" OR "Governanca das Tecnologias da informacao" OR "Governanca de TI" OR "Governo Digital" OR "Governo Eletronico" OR "Governo Movel" OR "Governo Online" OR "Governo On-Line" OR "Guidelines for the Supervision and Evaluation of National eHealth" OR "ICT Management" OR "inclusao Digital" OR "inclusion Digital" OR "information and Communication Technology and Management" OR "information Technology Governance" OR "information Technology Management" OR "information Transfer Synchronicity" OR "interacao Assincrona" OR "interacao Sincrona" OR "interaccion Asincronica" OR "interaccion Sincronica" OR "interconsulta Educacional" OR "International Telecommunication Union" OR "internet Business" OR "internet Governance" OR "internet-Based Commerce" OR "IT Governance" OR "IT Management" OR "Laboratorio em eSaude" OR "Laboratorio en eSalud" OR "Laboratorio Regional de eSalud" OR "Laboratorio Regional de eSaude" OR "Laboratory on eHealth" OR "Lineas de accion para eSalud" OR "Lines of Action for eHealth" OR "Linhas de Acao para a eSaude" OR "Manejo de las TIC" OR "mGobierno" OR "m-Gobierno" OR "m-Government" OR "m-Governo" OR "Mobile Device" OR "Mobile Devices" OR "Mobile Government" OR "Monitoramento em Telemedicina" OR "Monitoramento em Telessaude" OR "Monitoreo y Evaluacion de la eSalud Nacional" OR "Monitoring and Evaluation of eHealth" OR "Monitoring and Evaluation of National eHealth" OR "Monitorizacao e Avaliacao da eSaude" OR "Monitorizacao e Avaliacao da eSaude Nacional" OR "Monitorizacion en la Telemedicina" OR "Monitorizacion en la Telesalud" OR "National and Regional Policy Priorities Related to eHealth" OR "National eHealth Action Plan" OR "Negocios en Linea" OR "Negocios Online" OR "Negocios por internet" OR "Online Business" OR "Online Government" OR "PAHO eHealth Program" OR "People-Centered eHealth Public Policies" OR "Plan de Accion de la eSalud a Nivel Nacional" OR "Plan de Accion de la eSalud Nacional" OR "Plan de accion sobre eSalud" OR "Plan Nacional de Cibersalud" OR "Plan Nacional de eSalud" OR "Planes Nacionales de Cibersalud" OR "Planes Nacionales de eSalud" OR "Plano de Acao Nacional de eSaude" OR "Plano de Acao para a eSaude a Nivel Nacional" OR "Plano de Acao sobre eSaude" OR "Plano Nacional de Cibersaude" OR "Plano Nacional de eSaude" OR "Planos Nacionais de Cibersaude" OR "Planos Nacionais de eSaude" OR "Policies for the use of iCTs within the Health Sector" OR "Policies in eHealth" OR "Policy Supporting the Use of iCT in the Health Sector" OR "Policy Supporting the Use of information and Communication Technologies in the Health Sector" OR "Politica de Cibersalud" OR "Politica de Cibersaude" OR "Politica de eSaude" OR "Politica de e-Saude" OR "Politica em eSaude" OR "Politica Especifica sobre Telemedicina" OR "Politica Nacional de Cibersalud" OR "Politica Nacional de Cibersaude" OR "Politica Nacional de eSalud" OR "Politica que Apoie o Uso das Tecnologias da informacao e da Comunicacao na Saude" OR "Politicas de Cibersalud" OR "Politicas de Cibersaude" OR "Politicas de eSalud" OR "Politicas de eSaude" OR "Politicas em eSaude" OR "Politicas en eSalud" OR "Politicas Nacionais de Cibersaude" OR "Politicas Nacionais de eSaude" OR "Politicas Nacionales de Cibersalud" OR "Politicas Nacionales de eSalud" OR "Politicas Publicas em Materia de e-Saude" OR "Politicas Publicas en Materia de eSalud" OR "Prioridades Politicas a Nivel Nacional y Regional Relacionadas con la eSalud" OR "Prioridades Politicas no ambito Nacional e Regional Relacionadas com a e-Saude" OR "Priorities at the Local, National and Regional Level of Policy in eHealth" OR "Programa de eSaude da OPS" OR "Programa eSalud de la OPS" OR "Programas e iniciativas Centradas en la eSalud" OR "Programas e iniciativas voltados a eSaude" OR "Programs and initiatives focused on eHealth" OR "Public Policies in the Field of eHealth" OR "Publicidad, promocion y venta transfronterizas de productos medicos a traves de internet" OR "Real Time Transmission" OR "Realidad Aumentada" OR "Realidade Aumentada" OR "Recomendaciones Estrategicas para la eSalud Nacional" OR "Recomendacoes Estrategicas para a eSaude Nacional" OR "Remote Area" OR "Remote Areas" OR "Remote Zone" OR "Remote Zones" OR "Rural Telemedicine" OR "Second Formative Opinion" OR "Segunda Opiniao Formativa" OR "Segunda Opinion Formativa" OR "Sincronicidad de la Transferencia de informacion" OR "Sincronicidad de los Sistemas de Salud" OR "Sincronicidad en las TIC" OR "Sincronicidad en Telesalud" OR "Sincronicidad Tecnologica" OR "Sincronicidade da Transferencia de informacao" OR "Sincrono" OR "Sleep Telemedicine" OR "Specific eHealth Policies" OR "Specific Policies on eHealth" OR "Specific Policy on Telemedicine" OR "Specific Telemedicine Policy" OR "Store-and-Forward Communication" OR "Store-and-Forward Transmission" OR "Strategic Recommendations for National eHealth" OR "Strategy and Action Plan for eHealth for the Region of the Americas" OR "Strategy and Plan of Action on eHealth" OR "Strategy on eHealth" OR "Supervision y Evaluacion de la eSalud" OR "Support for the Application of Policies in eHealth" OR "Sustainable Public Policies on the Use and implementation of ICT in the Health Sector" OR "Sustainable Public Policies on the Use and implementation of information and Communication Technologies in the Health Sector" OR "Synchronicity of information Transfer" OR "Synchronous Communication" OR "Synchronous Transmission" OR "Technology Applied to Waiting Lists" OR

"Technology for reducing waiting times" OR "Technology for the reduction of waiting times" OR "Technology to reduce customer waiting times" OR "Tecnología Aplicada a las Listas de Espera" OR "Tecnología Aplicada a Listas de Espera" OR "Tecnología para a reducao dos tempos de espera" OR "Tecnología para la reducción de los tiempos de espera" OR "Tecnología para reducir los tiempos de espera" OR "Tecnología para reducir los tiempos de espera de los clientes" OR "Tecnología para reduzir os tempos de espera" OR "Tecnología para reduzir os tempos de espera dos clientes" OR "Telecardiologia" OR "Tele-Cardiologia" OR "Telecardiology" OR "Tele-Cardiology" OR "Telecirugia" OR "Tele-Cirugia" OR "Telecirurgia" OR "Tele-Cirurgia" OR "Telecommunications and Informatics" OR "Telecomunicaciones e Informatica" OR "Telecomunicaciones y Sistemas Informaticos" OR "Telecomunicacoes e Informatica" OR "Telecomunicacoes e Sistemas Informaticos" OR "Telecooperacao" OR "Tele-Cooperacao" OR "Telecooperacion" OR "Tele-Cooperacion" OR "Telecooperation" OR "Tele-Cooperation" OR "Teledentistry" OR "Tele-Dentistry" OR "Teledermatologia" OR "Tele-Dermatologia" OR "Teledermatology" OR "Tele-Dermatology" OR "Telediabetologia" OR "Tele-Diabetologia" OR "Telediabetology" OR "Tele-Diabetology" OR "Telediagnostico" OR "Tele-Diagnostico" OR "Telediagnostics" OR "Tele-Diagnostics" OR "Teleemergencia" OR "Tele-Emergencia" OR "Tele-Emergency" OR "Tele-Emergency" OR "Teleespirometria" OR "Tele-Espirometria" OR "Telehealth Coordinator" OR "Telehealth Monitoring" OR "Telehealth Regulators" OR "Telehealth Security" OR "Telehealth Telerregulation" OR "Teleinformatica" OR "Teleinformatics" OR "Telematica" OR "Telematics" OR "Telemedicina del Sueno" OR "Telemedicina do Sono" OR "Telemedicina em Zonas Rurais" OR "Telemedicina en Asentamientos Rurales" OR "Telemedicina en el Medio Rural" OR "Telemedicina en Hospitales Rurales" OR "Telemedicina nas Zonas Rurais" OR "Telemedicina para as Zonas Rurais" OR "Telemedicina para la Poblacion Rural" OR "Telemedicina para las Zonas Rurales" OR "Telemedicina para Zonas Rurais" OR "Telemedicina para Zonas Rurales" OR "Telemedicina Rural" OR "Telemedicine Emergency Care" OR "Telemedicine for Rural and Remote Areas" OR "Telemedicine for Rural Areas" OR "Telemedicine for the Rural Population" OR "Telemedicine in Rural Areas" OR "Telemedicine in Rural Hospitals" OR "Telemedicine in Rural Settlements" OR "Telemedicine in the Rural Environment" OR "Telemedicine Monitoring" OR "Telemedicine, Rural" OR "Telemental Health" OR "TelEmergency" OR "Telemonitoracao" OR "Telemonitoramento" OR "Tele-Monitoramento" OR "Telemontoreo" OR "Tele-Monitoreo" OR "Telemonitoring" OR "Tele-Monitoring" OR "Telemonitorizacao" OR "Telemonitorizacion" OR "Teleneurologia" OR "Tele-Neurologia" OR "Teleneurology" OR "Tele-Neurology" OR "Telenutricao" OR "Tele-Nutricao" OR "Telenutricion" OR "Tele-Nutrition" OR "Tele-Nutrition" OR "Teleodontologia" OR "Tele-Odontologia" OR "Teleoftalmologia" OR "Tele-Oftalmologia" OR "Teleoncologia" OR "Tele-oncologia" OR "Teleoncology" OR "Tele-oncology" OR "Teleonkology" OR "Tele-Onkology" OR "Teleophthalmology" OR "Tele-Ophthalmology" OR "Teleotolaringga" OR "Tele-Otolaringga" OR "Teleotaryngology" OR "Tele-Otolaryngology" OR "Telepaediatrics" OR "Telepediatria" OR "Tele-Pediatria" OR "Telepediatrics" OR "Tele-Pediatrics" OR "Telepsicologia" OR "Tele-psicologia" OR "Telepsiquiatria" OR "Tele-Psiquiatria" OR "Telepsychiatry" OR "Tele-Psychiatry" OR "Telepsychology" OR "Tele-psychology" OR "Tele-Regulacao" OR "Tele-Regulacion" OR "Tele-Regulation" OR "Telerregulacao" OR "Telerregulacion" OR "Telerreguladores da Telessaude" OR "Telerreguladores de la Telesalud" OR "Telerregulation" OR "Telesalud Mental" OR "Teleservices" OR "Tele-Services" OR "Teleservicios" OR "Tele-Servicos" OR "Telesicologia" OR "Telesomnologia" OR "Tele-Somnologia" OR "Telesomnology" OR "Tele-Somnology" OR "Telespirometria" OR "Telespirometry" OR "Tele-Spirometry" OR "Telessaude Mental" OR "Telesservicos" OR "Telessomnologia" OR "Telesurgery" OR "Tele-Surgery" OR "Teleterapia" OR "Tele-Terapia" OR "Teletherapy" OR "Tele-Therapy" OR "Teletratamiento" OR "Tele-Tratamento" OR "Teletratamiento" OR "Tele-Tratamiento" OR "Teletreatment" OR "Tele-Treatment" OR "Teleurgencia" OR "Tele-Urgencia" OR "Transmision Asincronica" OR "Transmision en Tiempo Real" OR "Transmision Sincronica" OR "Transmissao Assincrona" OR "Transmissao em Tempo Real" OR "Transmissao Sincrona" OR "Uniao Internacional das Telecomunicacoes" OR "Union Internacional de Telecommunicaciones" OR "Vehicle Telematics" OR "WHO eHealth Strategy" OR "Zona Remota" OR "Zonas de Dificil Acesso" OR "Zonas Remotas")

La búsqueda en la BVS con la estrategia arriba encuentra **5.204** documentos solo en títulos y **21.738** documentos en títulos, resúmenes y descriptores de asunto.

Etapa 3 – Búsqueda en la BVS

a) Búsqueda en la BVS con descriptores DeCS, términos de los otros vocabularios/publicaciones y conceptos utilizados en la indexación

En este paso se realiza una búsqueda en la BVS incluyendo los descriptores de los pasos anteriores **y los términos de los documentos seleccionados**. Se recomienda eliminar las siglas con tres caracteres y/o cuando son ambiguas en el contexto de la BVS, pues traerían muchos documentos sobre otros temas. También se recomienda evitar el uso de términos simples (de una palabra) que son muy comunes en otros términos compuestos y que pueden no ser directamente relacionados con el tema.

La búsqueda en la BVS deberá incluir los términos DeCS utilizados en la indexación de los documentos encontrados en los filtros “Asunto principal” y título.

La estrategia utilizada para eSalud fue:

ti "Abuse Reporting" OR "Acceso de los Pacientes a los Registros" OR "Acceso de Pacientes a Registros" OR "acceso del paciente a su historia clínica" OR "Acesso de Pacientes a Registros" OR "Acesso dos Pacientes aos Registros" OR "Active Machine Learning" OR "administracion de red informatica" OR "ADOLEC" OR "Adolescent and Youth Health Information" OR "Adolescents and Youths Health Information" OR "Alert System Medication" OR "Alert Systems Medication" OR "alerta profesional" OR Algorithm\\$ OR Algoritmo\\$ OR "Almacenamiento de Datos" OR "Almacenamiento de Informacion" OR "Almacenamiento de Informaciones" OR "Almacenamiento de la Informacion" OR "Almacenamiento de las Informaciones" OR "Almacenamiento Electronico de Datos" OR "Almacenamiento Electronico de Informacion" OR "Almacenamiento Electronico de la Informacion" OR "Almacenamiento y Recuperacion de Datos" OR "Almacenamiento y Recuperacion de Informacion" OR "Almacenamiento y Recuperacion de Informaciones" OR "Almacenamiento y Recuperacion de la Informacion" OR "Almacenamiento y Recuperacion de las Informaciones" OR "Almacenamiento y Recuperacion de los Datos" OR "analitica a la cabecera del paciente" OR "Annotation Data" OR "Anonimizacao de Dados" OR "Anonimizacao dos Dados" OR "anonimizacion de datos" OR "Anonimizacion de Informacion" OR "Anonimizacion de la Informacion" OR "Anonimizacion de los Datos" OR "Anonymization Data" OR "Aplicacao da Informatica Medica" OR "Aplicacao de Informatica Medica" OR "Aplicacion de Informatica Medica" OR "Aplicacion de la Informatica Medica" OR "Aplicacion de las TIC al Aprendizaje" OR "aplicaciones de los satelites" OR "Aplicaciones del Satelite" OR "aplicaciones en aparatos electronicos portatiles" OR "Aplicaciones Moviles" OR "aplicaciones para moviles" OR "Aplicativos em Dispositivos Moveis" OR "Aplicativos Moveis" OR "Aplicativos para Dispositivos Moveis" OR "Apoio a Decisao Clinica" OR "Apoyo a la Decision Clinica" OR "App Mobile" OR "App Portable Electronic" OR "Application Mobile" OR "Application Portable Electronic" OR "Applications Mobile" OR "Applications Portable Electronic" OR "Apps Mobile" OR "Apps Moveis" OR "Apps Portable Electronic" OR "Aprendizado a Distancia" OR "Aprendizado de Maquina nao Supervisionado" OR "Aprendizado de Maquina Supervisionado" OR "Aprendizado nao Supervisionada de Maquina" OR "Aprendizado Online" OR "Aprendizado Supervisionado de Maquina" OR "Aprendizagem a Distancia" OR "Aprendizagem de Maquina nao Supervisionada" OR "Aprendizagem de Maquina Supervisionada" OR "Aprendizagem nao Supervisionada de Maquina" OR "Aprendizagem Online" OR "Aprendizagem Supervisionada de Maquina" OR "Aprendizaje a Distancia" OR "Aprendizaje Automatico no Supervisado" OR "Aprendizaje Automatico Supervisado" OR "Aprendizaje en Linea" OR "Arc Therapies Intensity Modulated" OR "Arc Therapies Volumetric Modulated" OR "Arc Therapy Intensity Modulated" OR "Arc Therapy Volumetric Modulated" OR "Archiving Data" OR "Archiving Radiologic Picture" OR "Archivo de Datos" OR "Archivo de Imagen Radiologica" OR "archivo de imagenes radiologicas" OR "Archivos de Datos" OR "Area Network Local" OR "Area Networks Local" OR "Armazenamento da Informacao" OR "Armazenamento das Informacoes" OR "Armazenamento de Dados" OR "Armazenamento de Informacao" OR "Armazenamento de Informacoes" OR "Armazenamento e Recuperacao da Informacao" OR "Armazenamento e Recuperacao das Informacoes" OR "Armazenamento e Recuperacao de Dados" OR "Armazenamento e Recuperacao de Informacao" OR "Armazenamento e Recuperacao de Informacoes" OR "Armazenamento e Recuperacao dos Dados" OR "Armazenamento Electronico da Informacao" OR "Armazenamento Electronico de Dados" OR "Armazenamento Electronico de Informacao" OR "Arquivamento de Dados" OR "Arquivo de Dados" OR "Arquivo de Imagem Radiologica" OR "Arquivos de Dados" OR "Artificial Intelligence" OR "Asistente Personal Digital" OR "Assistente Digital Pessoal" OR "Assistente Pessoal Digital" OR "Asynchronous Teleconsultation" OR "Audiotape" OR "Audiotapes" OR "Audiotipe" OR "Audiotipes" OR "Automacao de Escritorio" OR "Automated Medical Record System" OR "Automated Medical Record Systems" OR "Automated Medical Records System" OR "Automated Medical Records Systems" OR "Automation Office" OR "Automations Office" OR "Automatizacion de Oficinas" OR "Bancos de Dados Factuais" OR "Bancos de Datos Factuales" OR "Bases de Dados Bibliograficas" OR "Bases de Dados Bibliograficos" OR "Bases de Dados como Assunto" OR "Bases de Dados Distribuidas" OR "Bases de Dados Factuais" OR "Bases de Datos Bibliograficas" OR "Bases de Datos Bibliograficos" OR "Bases de Datos como Asunto" OR "Bases de Datos como Tema" OR "Bases de Datos Distribuidas" OR "Bases de Datos Factuales" OR "BBO" OR "Beam Tomography Electron" OR "Bedside Technologies" OR "Bedside Technology" OR "Bibliografia Brasileira de Odontologia" OR "Bibliografia Brasileira en Odontologia" OR "Bibliographic Database" OR "Bibliographic Databases" OR "Biblioteca Virtual" OR "Bibliotecas Digitais" OR "Bibliotecas Digitales" OR "Bibliotecas Virtuais" OR "Bibliotecas Virtuales" OR "Biomedical Technologies" OR "Biomedical Technology" OR "Brazilian Dentistry Bibliography" OR "BVS" OR "BVSDE" OR "Calculadoras Programables" OR "Calculadoras Programaveis" OR "Calculator Programmable" OR "Calculators Programmable" OR "Cambio de Tecnologia" OR "Canais Diretos para Comunicacao de Emergencia" OR "Card Patient Identification" OR "Card Smart" OR "Cards Patient Identification" OR "Cards Smart" OR "Carta Electronica" OR "Carta Electronica" OR "Cartoes de Saude Inteligentes" OR "Cartoes Eletronicos de Saude do Paciente" OR "Cartoes Inteligentes de Saude" OR "CAT Scan X Ray" OR "CAT Scans X Ray" OR "Centrais Telefonicas" OR "Centrales Telefonicas" OR "Centro Pan Americano de Engenharia Sanitaria e Ciencias do Ambiente" OR "Centro Panamericano de Ingenieria Sanitaria y Ciencias del Ambiente" OR "CEPIS" OR "Chamada Telefonica" OR "Chamadas Telefonicas" OR "Ciber Espacio" OR "Ciber Espacio" OR "Ciber Medicina" OR "Ciber Salud" OR "Ciber Saude" OR "Ciberaprendizagem" OR "Ciberaprendizaje" OR "Ciberespacio" OR "Ciberespaco" OR "Cibermedicina" OR "Cibersalud" OR "Cibersaude" OR

"Ciberseguranca" OR "Ciberseguridad" OR "Ciencia de Implementacao" OR "Cifrado de Datos" OR "Cine CT" OR "Cine TC" OR "Cintas de Audio" OR "Cintas Magneticas de Audio" OR "cirugia con guia por imagen" OR "Cirugia Guiada por Imagen" OR "Cirurgia Guiada por Imagem" OR "Clinical Decision Support" OR "Clinical Decision Supports" OR "Clinical Informatics" OR "Cloud Processing" OR "Cloud Service" OR "Cloud Storage" OR "Cloud Storages" OR "Commercialization Research" OR "Commercialization Technology" OR "Commercializations Research" OR "Commercializations Technology" OR "Communication Across Different Technologies" OR "Communication Privileged" OR "Communication Protocol Network" OR "Communication Protocols Network" OR "Comprometimento de Dados" OR "Comprometimento dos Dados" OR "Compromising of Data" OR "Compromiso de Datos" OR "Compromiso de los Datos" OR Computacao OR Computacion\$ OR Computador\$ OR Computariz\$ OR Computed\$ OR Computer\$ OR "Comunicacao Privilegiada" OR "Comunicacao Sigilosa" OR "Comunicacion entre Diferentes Tecnologias" OR "Comunicacion Privilegiada" OR "Comutador" OR "Confidencialidad" OR "Confidencialidade" OR "Confidential Information" OR "Confidentiality" OR "Conformal Radiotherapies" OR "Conformal Radiotherapy" OR "Comutador" OR "conservacion de datos" OR "Consulta a Distancia" OR "Consulta Remota" OR "Consultadaria a Distancia" OR "Consultadaria Remota" OR "Consultation Remote" OR "Consultoria a Distancia" OR "Consultoria Remota" OR "Consumer Health Informatics" OR "Controlled Thesauri" OR "Controlled Thesaurus" OR "Controlled Vocabularies" OR "Controlled Vocabulary" OR "Correio Eletronico" OR "Correo Electronico" OR "Correspondence Course" OR "Correspondence Courses" OR "Correspondencia Electronica" OR "Correspondencia Eletronica" OR "Course Correspondence" OR "CPOE" OR "Criptografia de Dados" OR "CT Scan X Ray" OR "CT Scans X Ray" OR "CT X Ray" OR "CT X Rays" OR "Curadoria de Dados" OR "Curaduria de Datos" OR "Curation Data" OR "Cursos por Correspondencia" OR "Cyber Health" OR "Cyber Medicine" OR "Cyber Security" OR "Cyber Space" OR "Cyberhealth" OR "Cyberlearning" OR "Cybermedicine" OR "Cybersecurity" OR "Cyberspace" OR "Data Annotation" OR "Data Anonymization" OR "Data Archiving" OR "Data Bank Factual" OR "Data Banks as Topic" OR "Data Banks Factual" OR "Data Base Factual" OR "Data Base Management Systems" OR "Data Bases as Topic" OR "Data Bases Factual" OR "Data Compromising" OR "Data Curation" OR "Data Encryption" OR "Data Encryptions" OR "Data File" OR "Data Files" OR "Data Linkage" OR "Data Masking" OR "Data Mining" OR "Data Privacy Patient" OR "Data Protection" OR "Data Retrieval" OR "Data Security" OR "Data Source" OR "Data Sources" OR "Data Storage" OR "Data Storage and Retrieval" OR "Data System" OR "Data Systems" OR "Databank Factual" OR "Databanks as Topic" OR "Databanks Factual" OR "Database Bibliographic" OR "Database Distributed" OR "Database Factual" OR "Database Management System" OR "Database Management Systems" OR "Databases as Topic" OR "Databases Bibliographic" OR "Databases Distributed" OR "Databases Factual" OR "De Identification" OR "Deber de Advertencia" OR "deber de advertir" OR "deber de informar" OR "Decision Support Clinical" OR "Decision Support Systems Clinical" OR "Decision Support Systems Management" OR "Decision Supports Clinical" OR "declaracion obligatoria" OR "Deidentification" OR "Deidentifications" OR "Delacao" OR "Delacion" OR "Dental Informatics" OR "Denuncia de Irregularidades" OR "denuncia de malas practicas" OR "desarrollo de sistemas informaticos" OR "Desidentificacao" OR "Desidentificacion" OR "Dever de Avisar" OR "Dever de Informar" OR "Dever de Prevenir" OR "Device Optical Storage" OR "Devices Optical Storage" OR "Diffusion Innovation" OR "Diffusion of Innovation" OR "Difusao de Inovacao" OR "Difusao de Inovacoes" OR "Difusion de Innovacion" OR "Difusion de Innovaciones" OR "difusion de la innovacion" OR "Digital Assistant Personal" OR "Digital Libraries" OR "Digital Library" OR "Digital Signal Processing" OR "Disclosure" OR "Disclosures Error" OR "Disclosures Financial" OR "Disclosures Truth" OR "Discos Worm" OR "Discricao" OR "Disk WORM" OR "Disks WORM" OR "dispositivos de almacenamiento optico" OR "Dispositivos de Armazenamento optico" OR "Disque Saude da Mulher" OR "Distance Education" OR "Distance Learning" OR "Distributed Database" OR "Distributed Databases" OR "Distributed System" OR "Distributed Systems" OR "divulgacion" OR "Duty to Warn" OR "e Health Services" OR "e Health Tools" OR "E Mail" OR "E Mails" OR "E Prescribing" OR "E Prescription" OR "E Prescriptions" OR "Earth Station" OR "Educacao a Distancia" OR "Educacao Online" OR "Educacion a Distancia" OR "Educacion Continua en TIC" OR "Educacion en Linea" OR "Education Distance" OR "Education Online" OR "Educational Virtual Realities" OR "Educational Virtual Reality" OR "eHealth" OR "eLearning" OR "Electron Beam Tomography" OR "Electronic App Portable" OR "Electronic Application Portable" OR "Electronic Applications Portable" OR "Electronic Apps Portable" OR "Electronic Drug Prescription" OR "Electronic Health" OR "Electronic Mail" OR "Electronic Medical Record" OR "Electronic Medical Records" OR "Electronic Prescribing" OR "Electronic Prescription" OR "Electronic Prescriptions" OR "Electronic Transmission of Prescriptions" OR "Email" OR "Emails" OR "Encryption Data" OR "Encryptions Data" OR "Enlace de Datos" OR "Enlace entre Datos" OR "Enlace entre los Datos" OR "Enlaces de Datos" OR "Enlaces de los Datos" OR "Enlaces entre Datos" OR "Enlaces entre los Datos" OR "Ensenanza a Distancia" OR "Ensenanza en Linea" OR "Ensino a Distancia" OR "Ensino Online" OR "ePrescricao" OR "ePrescricao" OR "ePrescripcion" OR "ePrescription" OR "Equipamentos de Informatica" OR "equipo de ordenador" OR "Equipos de Almacenamiento optico" OR "Error Disclosures" OR "eSalud" OR "eSaude" OR "Esclarecimiento de la Verdad" OR "Estacao Terrena" OR "Estacao Terrestre Movil" OR "Estacion Terrena" OR "estacion terrestre" OR "Estacion Terrestre Movil" OR "Etimologia" OR "Etymologies" OR "Etimology" OR "evaluacion de sistemas informaticos" OR "Exchange Health Information" OR "Exchange Medical Information" OR "Exchanges Health Information" OR "Exchanges Medical Information" OR "Expediente Clinico Electronico" OR "Expediente Clinico Eletronico" OR "Expedientes Clinicos Electronicos" OR "Expedientes Clinicos Eletronicos" OR "expedientes medicos personales" OR "Extracao da Informacao" OR "Extracao das Informacoes" OR "Extracao de Informacao" OR "Extracao de Informacoes" OR "Extraccion de Informacion" OR "Extraccion de Informaciones" OR "Extraccion de la Informacion" OR "Extraccion de las Informaciones" OR "Extraction Information" OR "Extranet" OR "Extranets" OR "Facsimile Transceiver" OR "Facsimile Transceivers" OR "Facsimile Transmission" OR

"Facsimile Transmissions" OR "Factual Data Bank" OR "Factual Data Banks" OR "Factual Data Base" OR "Factual Data Bases" OR "Factual Databank" OR "Factual Databanks" OR "Factual Database" OR "Factual Databases" OR "Fax" OR "Ferramentas e Metodologias Baseadas nas TIC" OR "Ficha Clinica Electronica" OR "Ficheiro de Dados" OR "Ficheiros de Dados" OR "Fichero de Datos" OR "Ficheros de Datos" OR "Files Machine Readable Data" OR "Financial Disclosures" OR "Fitas de audio" OR "Fitas Magneticas de audio" OR "Fontes de Dados" OR "Fontes dos Dados" OR "Formacao a Distancia" OR "Formacion a Distancia" OR "Fuentes de Datos" OR "Fuentes de los Datos" OR "Genetic Information Personal" OR "Genetic Privacy" OR "Grabacion de Cinta de Video" OR "Grabacion de Cintas" OR "Grabacion de Disco de Video" OR "Grabacion de Video Cinta" OR "Grabacion de Videocinta" OR "Grabacion de Videodisco" OR "Grabacion de Videotape" OR "Grabacion en Cinta" OR "Grabacion en Cintas" OR "Grabacion en Disco de Video" OR "grabacion en fita de video" OR "grabacion en fitas de video" OR "Grabacion en Video Cinta" OR "grabacion en videocasete" OR "Grabacion en Videocinta" OR "grabacion en videodisco" OR "Grabacion en Videotape" OR "Grateful Med" OR "Gravacao de Disco de Video" OR "Gravacao de Fita" OR "Gravacao de Fita de Video" OR "Gravacao de Fitas" OR "Gravacao de Fitas de Video" OR "Gravacao de Videodisco" OR "Gravacao de Videotape" OR "Gravacao de Videoteipe" OR "Gravacao em Disco de Video" OR "Gravacao em Fita" OR "Gravacao em Fitas" OR "Gravacao em Videodisco" OR "Gravacao em Videotape" OR "Gravacao em Videoteipe" OR "Gravacao Magnetica" OR "Gusano Informatico" OR "Gusanos Informaticos" OR "Hardware" OR "HCPCS" OR "Health Care Technology" OR "Health Informatics" OR "Health Information Exchange" OR "Health Information Exchanges" OR "Health Information Interoperabilities" OR "Health Information Interoperability" OR "Health Information Personal" OR "Health Information Technologies" OR "Health Information Technology" OR "Health Mobile" OR "Health Record Electronic" OR "Health Record Personal" OR "Health Records Electronic" OR "Health Records Personal" OR "Health Smart Card" OR "Health Smart Cards" OR "Health Technology" OR "Healthcare Common Procedure Coding System" OR "Helical Tomotherapies" OR "Helical Tomotherapy" OR "Herramientas de la eSalud" OR "Herramientas y Metodologias Basadas en las TIC" OR "Historia Clinica Digital" OR "Historia Clinica Electronica" OR "Historia Clinica Eletronica" OR "Historia Clinica Individual" OR "Historia Medica Electronica" OR "Historia Medica Eletronica" OR "Historial Medico Electronico" OR "historias clinicas electronicas" OR "Historias Clinicas Eletronicas" OR "historias clinicas individuales" OR "historias clinicas personales" OR "Historias Medicas Electronicas" OR "Historias Medicas Eletronicas" OR "historias medicas personales" OR "Historico Medico Eletronico" OR "Hotline" OR "Hotlines" OR "ICT Based Methodologies and Tools" OR "ICT Based Tools and Methodologies" OR "Identificacao por Radiofrequencia" OR "Identificacion por Radiofrecuencia" OR "Identification Card Patient" OR "Identification Cards Patient" OR "Image Guided Surgeries" OR "Image Guided Surgery" OR "Image Reconstruction" OR "Image Reconstructions" OR "Implementation Science" OR "Index Medicus" OR "Inductive Machine Learning" OR "Informacao Confidencial" OR "Informacao de Identidade Pessoal" OR "Informacao em Saude de Adolescentes e Jovens" OR "Informacao Genetica Pessoal" OR "Informacao Identificavel Pessoalmente" OR "Informacao Pessoal Genetica" OR "Informacao Pessoalmente Identificavel" OR "Informacion en Salud de Adolescentes y Jovenes" OR "Informacion Genetica Personal" OR "Informacion Personal" OR "Informacoes de Identidade Pessoal" OR "Informacoes Pessoalmente Identificaveis" OR "Informatica" OR "Informatics" OR "Information Confidential" OR "Information Exchange Health" OR "Information Exchange Medical" OR "Information Exchanges Health" OR "Information Exchanges Medical" OR "Information Extraction" OR "Information Extractions" OR "Information Interoperabilities Health" OR "Information Interoperability Health" OR "Information Personal Genetic" OR "Information Personal Health" OR "Information Protection" OR "Information Retrieval" OR "Information Science Medical" OR "Information Storage" OR "Information System" OR "Information Systems" OR "Information Technologies" OR "Information Technology" OR "Innovation Diffusion" OR "Instructional Virtual Realities" OR "Instructional Virtual Reality" OR "Integracao de Sistemas" OR "Integracion de Sistemas" OR "Integration Systems" OR "Integrations Systems" OR "Inteligencia Artificial" OR "Inteligencia de Maquina" OR "Intelligence Artificial" OR "Intelligence Machine" OR "Intensity Modulated Arc Therapies" OR "Intensity Modulated Arc Therapy" OR "Intensity Modulated Radiotherapies" OR "Intensity Modulated Radiotherapy" OR "Intercambio de Informacao de Saude" OR "Intercambio de Informacao em Saude" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "intercambio de informacion sanitaria" OR "Intercambio de Informacoes de Saude" OR "Intercambio de Informacoes em Saude" OR "Intercambio de Informacoes sobre Saude" OR "Intercambio de Tecnologia" OR "Intercambio Tecnologico" OR "Interconexao de Dados" OR "Interconexion de Datos" OR "interconexion de historias clinicas" OR "interconexion de registros medicos" OR "International Literature on Adolescent and Youth Health" OR "International Literature on the Health of Adolescents and Youth" OR "Internet" OR "Interoperabilidad" OR "Interoperabilidade" OR "Interoperabilidade Organizacional e Tecnologica" OR "Interoperabilidade unica dos Sistemas de Saude" OR "Interoperabilidades das Informacoes em Saude" OR "Interoperabilities Health Information" OR "Interoperability" OR "Intranet" OR "Intranets" OR "IS4H" OR "iteroperabilidad unica de los sistemas de salud" OR "LAN" OR "Latin American and Caribbean Health Science Literature" OR "Latin American and Caribbean Health Sciences Literature" OR "Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences" OR "Latin American Health Science Literature" OR "Latin American Health Sciences Literature" OR "Latin American Literature in Health Sciences" OR "Latin American Literature on Health Sciences" OR "Learning Active Machine" OR "Learning Distance" OR "Learning from Labeled Data" OR "Learning Inductive Machine" OR "Learning Online" OR "Learning Semi supervised" OR "Learning Supervised Machine" OR "Learning Unsupervised Machine" OR "Libraries Digital" OR "Libraries Virtual" OR "Library Digital" OR "Library Virtual" OR "Licensing Technology" OR "Licensings Technology" OR "Ligacao de Dados" OR "Ligacao entre Dados" OR "Ligacao entre os Dados" OR "Ligacao Telefonica" OR "Ligaco de Dados" OR "Ligaco entre Dados" OR "Ligaco entre os Dados" OR "Ligacoas de Dados" OR "Ligacoas dos Dados" OR "Ligacoas entre Dados" OR "Ligacoas entre os Dados" OR "Ligacoas Telefonicas" OR "LILACS" OR "Lineas Directas"

OR "Lineas Telefonicas de Emergencia" OR "Linguistic Interoperability" OR "Linhas Diretas" OR "Linhas Telefonicas de Emergencia" OR "Linkage Medical Record" OR "Linkages Medical Record" OR "Literatura Internacional da Saude de Adolescentes e Jovens" OR "Literatura Internacional de la Salud de los Adolescentes y Jovenes" OR "Literatura Latino Americana de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana e do Caribe de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latino Americana em Ciencias da Saude" OR "Literatura Latinoamericana de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana y del Caribe de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud" OR "Local Area Network" OR "Local Area Networks" OR "Machine Intelligence" OR "Machine Learning Active" OR "Machine Learning Inductive" OR "Machine Learning Supervised" OR "Machine Learning Unsupervised" OR "Machine Learning with a Teacher" OR "Machine Readable Data File" OR "Machine Readable Data Files" OR "Machine Support Vector" OR "Machines Support Vector" OR "Mail Electronic" OR "Management System Data Base" OR "Management Systems Data Base" OR "Mandatory Reporting" OR "maquina de soporte vectorial" OR "Maquina de Vectores de Soporte" OR "Maquina de Vetores de Soporte" OR "maquinas de vectores de apoyo" OR "maquinas de vectores de soporte" OR "Maquinas de Vetor Suporte" OR "Maquinas de Vetores Suporte" OR "Maquinas Vetoriais de Suporte" OR "Mascaramento de Dados" OR "Masking Data" OR "Medical Informatics" OR "Medical Information Exchange" OR "Medical Information Exchanges" OR "Medical Information Science" OR "Medical Information Sciences" OR "Medical Literature Analysis and Retrieval System" OR "Medical Order Entry Systems" OR "Medical Record Electronic" OR "Medical Record Linkage" OR "Medical Record Linkages" OR "Medical Record Personal" OR "Medical Record System Automated" OR "Medical Record Systems Automated" OR "Medical Records Electronic" OR "Medical Records Personal" OR "Medical Records System Automated" OR "Medical Records Systems Automated" OR "Medical Technology" OR "Medication Alert System" OR "Medication Alert Systems" OR "MEDLARS" OR "MEDLINE" OR "MedlinePlus" OR "Mensagem de Texto" OR "Mensagem Eletronica" OR "Mensagens Eletronicas" OR "Mensaje de Texto" OR "Mensaje Electronico" OR "mensajes de texto" OR "Mensajes Electronicos" OR "Message Text" OR "Messages Text" OR "Messaging Text" OR "Metodologias e Ferramentas Baseadas nas TIC" OR "Metodologias y Herramientas Basadas en las TIC" OR mHealth OR microcomputador\$ OR Microcomputer\$ OR microordenador\$ OR Microprocesador\$ OR Microprocessador\$ OR Microprocessor\$ OR "Microscopia de Video" OR "Microscopia por Video" OR "Microscopies Video" OR "Microscopy Video" OR "Mineracao de Dados" OR "Mineria de Datos" OR "Mining Data" OR "Mining Text" OR "Mobile App" OR "Mobile Application" OR "Mobile Applications" OR "Mobile Apps" OR "Mobile Health" OR "Mobile Land Station" OR "Mobile Satellite Communication System" OR mSalud OR mSaude OR Multimedia\$ OR Multimedio\$ OR Multimedium OR Multimeio\$ OR Multimidia\$ **OR ti**("Network Communication Protocol" OR "Network Communication Protocols" OR "Network Local Area" OR "Network Support Vector" OR "Networking Social" OR "Networks Local Area" OR "Networks Support Vector" OR "Nomenclatura como Assunto" OR "Nomenclatura como Asunto" OR "Nomenclatura como Tema" OR "Nomenclature as Topic" OR "Notificacao aos Pais" OR "Notificacao Compulsoria" OR "Notificacao de Abuso" OR "Notificacao de Negligencia" OR "Notificacao Legal de Abuso" OR "Notificacao Obrigatoria" OR "Notificacion a los Padres" OR "Notificacion de Abuso" OR "notificacion de maltratos" OR "Notificacion Obligatoria" OR "notificacion parental" OR "Notification Parental" OR "Notifications Parental" OR "Nube de Computo" OR "Nube de Conceptos" OR "Nube del Conocimiento" OR "Nursing Informatics" OR "Office Automation" OR "Office Automations" OR "Oficina Automatizada" OR "On Line System" OR "On Line Systems" OR "Online Education" OR "Online Educations" OR "Online Learning" OR "Online social network" OR "online social networks" OR "Online System" OR "Online Systems" OR "operaciones remotas" OR "Operacoes Remotas Robotica" OR "Operation Remote Robotics" OR "Operations Remote Robotics" OR "Optical Storage Device" OR "Optical Storage Devices" OR ordenador\$ OR "Order Entry Systems Medical" OR "organizacion de los sistemas informaticos" OR "Organizational and Technological Interoperability" OR "PACS radiologia" OR "PACS Radiology" OR "PACSS Radiology" OR "Pagina da Web" OR "Pagina de la Web" OR "Pagina Web" OR "Paginas da Web" OR "Paginas de la Web" OR "Paginas Web" OR "Palm Pilot" OR "Palm Pilots" OR "Pan American Center for Sanitary Engineering and Environmental Sciences" OR "Panamerican Information and Documentation Network on Sanitary Engineering and Environmental Sciences" OR "Parental Notification" OR "Parental Notifications" OR "Patient Access to Records" OR "Patient Data Privacy" OR "Patient Identification Card" OR "Patient Identification Cards" OR "Patient Portal" OR "Patient Portals" OR "Patient Web Portal" OR "Patient Web Portals" OR "PC Pocket" OR "PCs Pocket" OR "PDA" OR "Personal Digital Assistant" OR "Personal Genetic Information" OR "Personal Health Information" OR "Personal Health Record" OR "Personal Health Records" OR "Personal Medical Record" OR "Personal Medical Records" OR "Personally Identifiable Information" OR "Picture Archiving and Communication Systems" OR "Picture Archiving Radiologic" OR "Pilot Palm" OR "Pilots Palm" OR "Piratas Informaticos" OR "Pocket PC" OR "Pocket PCs" OR "Point of Care" OR "Politica de Seguranca da Informacao e Comunicacao" OR "Portable Electronic App" OR "Portable Electronic Application" OR "Portable Electronic Applications" OR "Portable Electronic Apps" OR "Portais do Paciente" OR "Portais do Paciente na Web" OR "Portais para o Paciente" OR "portal de pacientes" OR "Portal del Paciente" OR "Portal do Paciente" OR "Portal Patient" OR "portal web para pacientes" OR "portales de pacientes" OR "Portales del Paciente" OR "portales web para pacientes" OR "Portals Patient Web" OR "Prescribing Electronic" OR "Prescricao Eletronica" OR "Prescricoes Eletronicas" OR "Prescripcion Electronica" OR "Prescripciones Electronicas" OR "Prescription Electronic" OR "Prescriptions Electronic" OR "Privacidad de la Informacion del Paciente" OR "Privacidad de los Datos del Paciente" OR "Privacidad Genetica" OR "Privacidad dos Dados do Paciente" OR "Privacidad Genetica" OR "Privacy Genetic" OR "Privacy of Patient Data" OR "Privacy Patient Data" OR "Privileged Communication" OR "Privileged Communications" OR "Procesamiento de Senal Digital" OR

"Procesamiento de Texto" OR "procesamiento de textos" OR "Processamento de Sinais Digitais" OR "Processamento de Texto" OR "Processing Cloud" OR "Processing Word" OR "Processings Word" OR "Programas Informaticos" OR "Programmable Calculator" OR "Programmable Calculators" OR "Prontuario Eletronico" OR "Prontuario Medico Eletronico" OR "Prontuarios Eletronicos" OR "Prontuarios Medicos Eletronicos" OR "Prospeccao de Dados" OR "Protecao da Informacao" OR "Protecao de Dados" OR "Proteccion de Datos" OR "Proteccion de la Informacion" OR "Proteccion de los Datos" OR "Protection Data" OR "Protection Information" OR "Protocol Network Communication" OR "Protocolos de Comunicacao de Redes" OR "Protocolos de Comunicacion de Redes" OR "Protocols Network Communication" OR "Public Health Informatics" OR "PubMed" OR "Raciocinio Automatico" OR "Radar" OR "Radio" OR "Radiologic Picture Archiving" OR "Radios" OR "Radioterapia Conformacional" OR "radioterapia conformada 3D" OR "radioterapia conformada tridimensional" OR "radioterapia de conformacion" OR "Radioterapia de Intensidad Modulada" OR "Radioterapia de Intensidade Modulada" OR "Radiotherapies 3 D Conformal" OR "Radiotherapies Conformal" OR "Radiotherapies Intensity Modulated" OR "Radiotherapies Three Dimensional Conformal" OR "Radiotherapy 3 D Conformal" OR "Radiotherapy Conformal" OR "Radiotherapy Intensity Modulated" OR "Radiotherapy Three Dimensional Conformal" OR "Razonamiento Automatico" OR "Reabilitacao a Distancia" OR "Real Time System" OR "Real Time Systems" OR "Realidad Virtual" OR "Realidade Virtual" OR "Realidades Virtuais Educativas" OR "Realidades Virtuais Instrucionais" OR "Realidades Virtuales Didacticas" OR "Realidades Virtuales Educativas" OR "Realities Instructional Virtual" OR "Reality Educational Virtual" OR "Reality Instructional Virtual" OR "Reality Virtual" OR "Receita Medica Eletronica" OR "Receitas Medicas Eletronicas" OR "Receta Medica Electronica" OR "Recetado Electronico de Medicamentos" OR "Recetas Medicas Electronicas" OR "Reconstrucao de Imagens" OR "Reconstruccion de Imagen" OR "Reconstruction Image" OR "Reconstructions Image" OR "Record Electronic Health" OR "Record Electronic Medical" OR "Record Linkage Medical" OR "Record Linkages Medical" OR "Record Personal Health" OR "Record Personal Medical" OR "Recording Tape" OR "Recording Video Tape" OR "Recording Videodisc" OR "Recording Videodisk" OR "Recording Videotape" OR "Recordings Video Tape" OR "Recordings Videodisc" OR "Recordings Videodisk" OR "Recordings Videotape" OR "Records Electronic Health" OR "Records Electronic Medical" OR "Records Personal Health" OR "Records Personal Medical" OR "Recuperacao da Informacao" OR "Recuperacao das Informacoes" OR "Recuperacao de Dados" OR "Recuperacao de Informacion" OR "Recuperacion de Informacion" OR "Recuperacion de Informaciones" OR "Recuperacion de la Informacion" OR "Recuperacion de las Informaciones" OR "Recuperacion de los Datos" OR "Red de Telecommunicacion" OR "Red de Telecomunicaciones" OR "Red Mundial" OR "Red Panamericana de Informacion y Documentacion en Ingenieria Sanitaria y Ciencias del Ambiente" OR "Red Panamericana de Informacion y Documentacion sobre Ingenieria Sanitaria y Ciencias Medioambientales" OR "Red Social" OR "Red Universitaria de Telemedicina del Brasil" OR "Rede Mundial" OR "Rede Pan Americana de Informacao e Documentacao em Engenharia Sanitaria e Ciencias do Ambiente" OR "Rede Social" OR "Redes de area Local" OR "redes informaticas de comunicacion" OR "Redes Locais" OR "Redes Sociais" OR "redes sociales" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registro Clinico Electronico" OR "Registro Clinico Eletronico" OR "Registro Electronico de Salud" OR "Registro Electronico de Saude" OR "Registro Medico Coordenado" OR "Registro Medico Coordinado" OR "Registro Medico Electronico" OR "Registro Pessoal de Saude" OR "Registros Clinicos Electronicos" OR "Registros Clinicos Eletronicos" OR "Registros de Salud Electronicos Personales" OR "Registros de Salud Personal" OR "Registros de Saude Eletronicos" OR "Registros de Saude Pessoal" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "Registros Eletronicos de Saude" OR "registros medicos electronicos" OR "Registros Medicos Eletronicos" OR "Registros Pessoais de Saude" OR "Rehabilitation Remote" OR "Rehabilitation Virtual" OR "Rehabilitations Remote" OR "Rehabilitations Virtual" OR "Remote Consultation" OR "Remote Operation Robotics" OR "Remote Operations Robotics" OR "Remote Rehabilitation" OR "Remote Rehabilitations" OR "REPIDISCA" OR "Reporte de Abuso" OR "Reporte Obligatorio" OR "Reporting Abuse" OR "Reporting Mandatory" OR "Research Commercialization" OR "Research Commercializations" OR "Responsabilidade pela Informacao" OR "Retrieval Data" OR "Revelacao" OR "Revelacion" OR "RFID" OR "Robotic Soft" OR "Robotica" OR "Robotics" OR "Robotics Soft" OR "Salud Electronica" OR "Salud Movil" OR "SATCOM" OR "Satellite Applications" OR "Satphone" OR "Saude Eletronica" OR "Saude Movil" OR "Scan X Ray CAT" OR "Scan X Ray CT" OR "Scans X Ray CAT" OR "Scans X Ray CT" OR "Secrecy" OR "Security Cyber" OR "Security Data" OR "Segredo" OR "Seguranca Cibernetica" OR "Seguranca da Informacao" OR "Seguranca de Dados" OR "Seguranca dos Dados" OR "Seguranca em Informatica" OR "Seguridad Cibernetica" OR "Seguridad de Datos" OR "Seguridad de la Informacion" OR "Seguridad de los Datos" OR "seguridad informatica" OR "Semi supervised Learning" OR "Service Cloud" OR "Service Switchboard" OR "Services Switchboard" OR "servicio de centralita" OR "Servicios en la Nube" OR "Short Message Service" OR "Sigilo" OR "Signal Processing Digital" OR "SINAN" OR "Sistema de Analise e Recuperacao de Literatura Medica" OR "Sistema de Analisis y Recuperacion de Literatura Medica" OR "Sistema de Apoio a Elaboracao de Projetos de Investimentos em Saude" OR "Sistema de Apoio a Elaboracao de Projetos de Investimentos em Saude SOMASUS" OR "sistema de codificacion de protocolos comunes de asistencia sanitaria" OR "Sistema de Informacao" OR "Sistema de Informacion" OR "Sistema de Informacoes" OR "Sistema Homeodata" OR "Sistema Latino Americano e do Caribe de Informacao em Ciencias da Saude" OR "Sistema Latinoamericano y de Caribe de Informacion en Ciencias de la Salud" OR "Sistema Movil de Comunicacao por Satelite" OR "Sistema Movil de Comunicacion por Satelite" OR "Sistema Nacional de Agravo de Notificacao" OR "Sistema Nacional de Agravos de Notificacao" OR "Sistemas Administrativos de Apoio a Decisao" OR "Sistemas Administrativos de Apoio a Decisoes" OR "Sistemas Administrativos de Apoyo a Decisiones" OR "Sistemas Administrativos de Apoyo a la Decision" OR "Sistemas Antiguos de Informacion" OR "Sistemas Automatizados de

Assistencia Junto ao Leito" OR "Sistemas Automatizados de Registros Medicos" OR "Sistemas Clinicos de Apoio a Decisao" OR "Sistemas Clinicos de Apoio a Decisoes" OR "Sistemas Clinicos de Apoyo a Decisiones" OR "Sistemas Clinicos de Apoyo a la Decision" OR "Sistemas Clinicos de Soporte a la Decision" OR "Sistemas Clinicos de Suporte a Decisao" OR "Sistemas de Administracion de Bases de Datos" OR "Sistemas de Apoio a Decisoes Administrativas" OR "Sistemas de Apoio a Decisoes Clinicas" OR "Sistemas de Apoio a Informacao" OR "Sistemas de Apoio as Decisoes Administrativas" OR "Sistemas de Apoio as Decisoes Clinicas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Clinicas" OR "Sistemas de Apoyo a las Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo a las Decisiones Clinicas" OR "Sistemas de archivo y comunicacion de imagenes" OR "Sistemas de Archivo y Comunicacion de Placas" OR "Sistemas de Arquivo de Imagem" OR "Sistemas de Atencion de Punto" OR "sistemas de atencion en la cabecera del paciente" OR "Sistemas de Dados" OR "Sistemas de Datos" OR "Sistemas de Entrada de ordenes Medicas" OR "Sistemas de Entrada de Ordens Medicas" OR "Sistemas de Entrada de Pedidos Medicos" OR "Sistemas de Gerenciamento de Base de Dados" OR "sistemas de gestion de bases de datos" OR "Sistemas de Historias Clinicas Informatizadas" OR "Sistemas de Informacao" OR "Sistemas de Informacion" OR "Sistemas de Informacoes" OR "Sistemas de Recuperacao de Informacao" OR "Sistemas de Recuperacion de Informacion" OR "Sistemas de Registro de Ordens Medicas" OR "Sistemas de Registro de Pedidos Medicos" OR "Sistemas de Registros Medicos Automatizados" OR "Sistemas de Soporte a la Decision Clinica" OR "Sistemas de Suporte a Decisao Clinica" OR "Sistemas de Tempo Real" OR "Sistemas de Tiempo Real" OR "Sistemas de Visao Artificial" OR "Sistemas de Vision Artificial" OR "Sistemas Distribuidos" OR "Sistemas em Linha" OR "Sistemas en Linea" OR "sistemas informaticos" OR "sistemas informatizados de historias clinicas" OR "Sistemas Informatizados de Ordens Medicas" OR "Sistemas Informatizados de Pedidos Medicos" OR "sistemas informatizados de registro de instrucciones medicas" OR "Sistemas On Line" OR "Sistemas Online" OR "sistemas PCS radiologia" OR "Sistemas Virtuais" OR "Sistemas Virtuales" OR "Sítio Web" OR "Sítios Web" OR "Smart Card" OR "Smart Cards" OR "Smartfone" OR "Smartfones" OR "Smartphone" OR "Smartphones" OR "SMS" OR "Social Networking" OR "Soft Robotic" OR "Soft Robotics" OR "Software" OR "SOMASUS" OR "Soporte a la Decision Clinica" OR "soporte logico informatica" OR "Storage Cloud" OR "Storage Data" OR "Storage Device Optical" OR "Storage Devices Optical" OR "Storages Cloud" OR "Store and Forward" OR "Supervised Machine Learning" OR "Suporte a Decisao Clinica" OR "Support Clinical Decision" OR "Support Vector Machine" OR "Support Vector Machines" OR "Support Vector Network" OR "Support Vector Networks" OR "Supports Clinical Decision" OR "Surgeries Image Guided" OR "Surgery Image Guided" OR "Switchboard Service" OR "Switchboard Services" OR "System Ancillary Information" OR "System Data" OR "System Database Management" OR "System Distributed" OR "System Health Information" OR "System Information" OR "System Information Retrieval" OR "System Laboratory Information" OR "System Management Information" OR "System Medication Alert" OR "System On Line" OR "System Online" OR "System Radiologic Information" OR "System Radiology Information" OR "System Real Time" OR "System Virtual" OR "System X Ray Information" OR "System Xray Information" OR "Systems Ancillary Information" OR "Systems Data" OR "Systems DataBase Management" OR "Systems Database Management" OR "Systems Distributed" OR "Systems Health Information" OR "Systems Information" OR "Systems Information Retrieval" OR "Systems Integration" OR "Systems Integrations" OR "Systems Laboratory Information" OR "Systems Management Information" OR "Systems On Line" OR "Systems Online" OR "Systems Radiologic Information" OR "Systems Radiology Information" OR "Systems Real Time" OR "Systems Virtual" OR "Systems X Ray Information" OR "Systems Xray Information" OR "TAC de rayos X" OR "TAC por Raios X" OR "TAC por Rayos X" OR "Tape Recording" OR "Tape Recordings" OR "Tarjetas Inteligentes de Salud" OR "TC por Raios X" OR "TC por Rayos X" OR "Technological Exchange" OR "Technologies Bedside" OR "Technologies Wireless" OR "Technology Bedside" OR "Technology Biomedical" OR "Technology Commercialization" OR "Technology Commercializations" OR "Technology Health" OR "Technology Information" OR "Technology Licensing" OR "Technology Licensings" OR "Technology Medical" OR "Technology Transfer" OR "Technology Transfers" OR "Technology Wireless" OR "Tecnologia Aplicada a Assistencia a Saude" OR "Tecnologia Aplicada aos Cuidados de Saude" OR "Tecnologia Biomedica" OR "Tecnologia da Informacao" OR "Tecnologia de Assistencia Junto ao Leito" OR "Tecnologia de Atencion de Punto" OR "Tecnologia de Informacao" OR "Tecnologia de Informacion" OR "Tecnologia de la Informacion" OR "tecnologia de la salud" OR "Tecnologia em Saude" OR "Tecnologia Inalambrica" OR "Tecnologia Medica" OR "Tecnologia Multimedia" OR "Tecnologia Multimidia" OR "Tecnologia para la Atencion de la Salud" OR "Tecnologia para la Salud" OR "tecnologia sanitaria" OR "Tecnologia sem Fio" OR "Tecnologia Wireless" OR "Tecnologias da Informacao" OR "Tecnologias de Informacao" OR "Tecnologias de Informacion" OR "Tecnologias de la Informacion" OR "Tecnologias em Saude" OR "Tele Educacao" OR "Tele Educacion" OR "Tele Enfermagem" OR "Tele rehabilitation" OR Teleassistencia OR Teleassistencia OR Telecare OR Telecommunication\$ OR Telecommunicac\$ OR Teleconferenc\$ OR Teleconsulta\$ OR Teleconsultadaria\$ OR Teleconsultation\$ OR Teleconsultoria\$ OR Telecopia\$ OR Telecuidado\$ OR Teleducacao OR Teleducacion OR Teleeducacion OR Teleenfermeria OR "Telefac Simile" OR Telefacsimil\$ OR Telefax OR Telefone\$ OR Telegrafia OR Telegraphies OR Telegraphy OR Telehealth OR Telemedicin\$ OR Telemetria OR Telemetries OR Telemetry OR Telenfermagem OR Telenursing OR Telepathology OR Telepatologia OR Telephone\$ OR Teleradiology OR Telerehabilitacion\$ OR Telerehabilitation\$ OR Telerobotica OR Telerobotics OR Telerradiologia OR Telerreabilitacao OR Telerreabilitacion\$ OR Telerobotica OR Telesalud OR Telessaude OR Televisao OR Television\$ OR Televisor\$ OR "Terminologia como Assunto" OR "Terminologia como Asunto" OR "Terminologia como Tema" OR "Terminology as Topic" OR Tesaur\$ OR "Text Message" OR "Text Messages" OR "Text Messaging" OR "Text Mining" OR Texting OR Textings OR "Therapies Intensity Modulated Arc" OR "Therapies Volumetric Modulated Arc" OR "Therapy Intensity Modulated Arc" OR "Therapy Volumetric Modulated Arc" OR "Thesauri" OR "Thesaurus" OR "to Warn Duty" OR

"Tomodensitometria" OR "Tomodensitometry" OR "Tomotherapies Helical" OR "Tomotherapy Helical" OR "Tool Software" OR "Tools Software" OR "Transceiver Facsimile" OR "Transceivers Facsimile" OR "Transfer Technology" OR "Transferencia de Tecnologia" OR "Transfers Technology" OR "Transmision de Facsimil" OR "Transmision Electronica de Prescripciones" OR "Transmision Electronica de Recetas" OR "Transmision Electronica de Recetas Medicas" OR "Transmision por Facsimil" OR "Transmissao Eletronica de Prescricoes" OR "Transmissao Eletronica de Receitas" OR "Transmissao Eletronica de Receitas Medicas" OR "Transmissao por Fac Simile" OR "Transmission Facsimile" OR "Transmissions Facsimile" OR "Troc de Informacao de Saude" OR "Troc de Informacao em Saude" OR "Troc de Informacoes de Saude" OR "Troc de Informacoes em Saude" OR "Troc de Informacoes sobre Saude" OR "Truth Disclosures" OR "Unsupervised Machine Learning" OR "Uso de Celulares" OR "Uso de los Celulares" OR "uso de los moviles" OR "uso de moviles" OR "Uso del Celular" OR "uso del movil" OR "Uso do Celular" OR "Uso dos Celulares" OR "Usos de Celulares" OR "Usos del Celular" OR "usos del movil" OR "Usos do Celular" OR "Usos do Satelite" OR "Validacao de Dados" OR "Vector Machine Support" OR "Vector Machines Support" OR "Vector Network Support" OR "Vector Networks Support" OR "VHL" OR "Video casete" OR "Video cassetes" OR "Video Cassete" OR "Video Cassettes" OR "Video Microscopies" OR "Video Microscopy" OR "Video Tape Recording" OR "Video Tape Recordings" OR "Videocasete" OR "Videocasetes" OR "Videocassete" OR "Videocassetes" OR "Videocinta" OR "Videocintas" OR "Videoconference" OR "Videoconferences" OR "Videoconferencia" OR "Videoconferencing" OR "Videoconferencings" OR "Videodisc Recording" OR "Videodisc Recordings" OR "Videodisco" OR "Videodisk Recording" OR "Videodisk Recordings" OR "Videomicografia" OR "Videomicrographies" OR "Videomicrography" OR "Videomicroscopia" OR "Videomicroscopies" OR "Videomicroscopy" OR "Videotape" OR "Videotape Recording" OR "Videotape Recordings" OR "Videotapes" OR "Videoteipe" OR "Videoteipes" OR "Vinculacao de Dados" OR "Vinculacao dos Dados" OR "Vinculacao entre Dados" OR "Vinculacao entre os Dados" OR "Vinculacion de Datos" OR "Vinculacion de los Datos" OR "Vinculacion entre Datos" OR "Vinculacion entre los Datos" OR "Violacion de Datos" OR "Violacion de los Datos" OR "Virtual Health Library" OR "Virtual Libraries" OR "Virtual Library" OR "Virtual Realities Educational" OR "Virtual Realities Instructional" OR "Virtual Reality" OR "Virtual Rehabilitation" OR "Virtual Rehabilitations" OR "Virtual System" OR "Virtual Systems" OR "virus informaticos" OR "Vocabularies Controlled" OR "Vocabulario Controlado" OR "Vocabulary Controlled" OR "Volumetric Modulated Arc Therapies" OR "Volumetric Modulated Arc Therapy" OR "Warn Duty to" OR "Web Page" OR "Web Pages" OR "Web Portal Patient" OR "Web Portals Patient" OR "Web World Wide" OR "Webpage" OR "Webpages" OR "Website" OR "Websites" OR "Whistle Blower" OR "Whistle Blowers" OR "Whistle Blowing" OR "Whistleblower" OR "Whistleblowers" OR "Whistleblowing" OR "Wide Web World" OR "Wireless Technologies" OR "Wireless Technology" OR "Word Processing" OR "Word Processings" OR "World Wide Web" OR "WORM Disk" OR "WORM Disks" OR "X Ray CAT Scan" OR "X Ray CAT Scans" OR "X Ray CT" OR "X Rays CT") **OR m:** ("Acceso a Internet" OR "Acceso de los Pacientes a los Registros" OR "Actitud hacia los Computadores" OR "ADOLEC" OR "Algoritmos" OR "Almacenamiento de Datos" OR "Almacenamiento y Recuperacion de la Informacion" OR "Anonimizacion de la Informacion" OR "Aplicaciones de la Informatica Medica" OR "Aplicaciones del Satelite" OR "Aplicaciones Moviles" OR "Aprendizaje Automatico no Supervisado" OR "Aprendizaje Automatico Supervisado" OR "Automatizacion de Oficinas" OR "Bases de Datos Bibliograficas" OR "Bases de Datos como Asunto" OR "Bases de Datos Factuales" OR "BBO" OR "Bibliotecas Digitales" OR "Ciencia de la Implementacion" OR "Cirugia Asistida por Computador" OR "Computacion en Informatica Medica" OR "Computadores" OR "Computadores de Bolsillo" OR "Comunicacion por Satelite" OR "Confidencialidad" OR "Consulta Remota" OR "Correo Electronico" OR "Curaduria de Datos" OR "Deber de Advertencia" OR "Denuncia de Irregularidades" OR "Diagnostico por Computador" OR "Diffusion de Innovaciones" OR "Diseminacion Selectiva de la Informacion" OR "Dispositivo de Identificacion por Radiofrecuencia" OR "Educacion a Distancia" OR "Equipos de Almacenamiento optico" OR "Estacion Terrena" OR "Estacion Terrestre Movil" OR "Grabacion de Cinta de Video" OR "Grabacion de Videodisco" OR "Grabacion en Cinta" OR "Graficos por Computador" OR "Grateful Med" OR "Healthcare Common Procedure Coding System" OR "Informacion Personal" OR "Informatica" OR "Informatica Aplicada a la Enfermeria" OR "Informatica Aplicada a la Salud de los Consumidores" OR "Informatica en Salud Publica" OR "Informatica Medica" OR "Informatica Odontologica" OR "Instruccion por Computador" OR "Integracion de Sistemas" OR "Inteligencia Artificial" OR "Intercambio de Informacion en Salud" OR "Interfaz Usuario-Computador" OR Internet OR "Interoperabilidad de la Informacion en Salud" OR "Interpretacion de Imagen Asistida por Computador" OR "LILACS" OR "Lineas Directas" OR "Maquina de Vectores de Soporte" OR "MEDLARS" OR "MEDLINE" OR "MedlinePlus" OR "Mensaje de Texto" OR "Metodologias Computacionales" OR "Microcomputadores" OR "Microscopia por Video" OR "Mineria de Datos" OR "Multimedia" OR "Notificacion a los Padres" OR "Notificacion Obligatoria" OR "Nube Computacional" OR "Planificacion de la Radioterapia Asistida por Computador" OR "Portales del Paciente" OR "Prescripcion Electronica" OR "Privacidad Genetica" OR "Procesamiento Automatico de Datos" OR "Procesamiento de Imagen Asistida por Computador" OR "Procesamiento de Senales Asistido por Computador" OR "Procesamiento de Texto" OR "Procesamiento Electronico de Datos" OR "Programas Informaticos" OR "PubMed" OR "Quimioterapia Asistida por Computador" OR "Radar" OR "Radio" OR "Radioterapia Asistida por Computador" OR "Radioterapia Conformacional" OR "Radioterapia de Intensidad Modulada" OR "Realidad Virtual" OR "Red Social" OR "Red Social en Linea" OR "Redes de Area Local" OR "Redes de Comunicacion de Computadores" OR "Registro Medico Coordinado" OR "Registros de Salud Personal" OR "Registros Electronicos de Salud" OR "REPIDISCA" OR "Revelacion" OR "Revelacion de la Verdad" OR "Robotica" OR "Seguridad Computacional" OR "Servicios en Linea" OR "Sistema Movil de Comunicacion por Satelite" OR "Sistemas de Administracion de Bases de Datos" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Administrativas" OR "Sistemas de Apoyo a Decisiones Clinicas" OR "Sistemas de Atencion de Punto" OR "Sistemas de Computacion" OR

"Sistemas de Entrada de Ordenes Medicas" OR "Sistemas de Informacion" OR "Sistemas de Informacion Administrativa" OR "Sistemas de Informacion en Farmacia Clinica" OR "Sistemas de Informacion en Hospital" OR "Sistemas de Informacion en Laboratorio Clinico" OR "Sistemas de Informacion en Salud" OR "Sistemas de Informacion para Admision y Escalafon de Personal" OR "Sistemas de Informacion Radiologica" OR "Sistemas de Registros Medicos Computarizados" OR "Sistemas en Linea" OR "Tarjetas Inteligentes de Salud" OR "Tecnologia Biomedica" OR "Tecnologia de la Informacion" OR "Tecnologia Inalambrica" OR "Telecomunicaciones" OR "Teleenfermeria" OR "Telefacsimil" OR "Telefono" OR "Telefono Celular" OR "Telefono Inteligente" OR Telemedicina OR Telemetria OR Telepatologia OR Telerradiologia OR Telerrehabilitacion OR Television OR "Terapia Asistida por Computador" OR "Terminologia como Asunto" OR "Tomografia Computarizada por Rayos X" OR "Transferencia de Tecnologia" OR "Uso del Telefono Celular" OR Videoconferencia OR "Vocabulario Controlado") OR ("Accesibilidad de los Medios Electronicos" OR "Acessibilidade aos meios Eletronicos" OR "Action Plan for eHealth at the National Level" OR "Action Plan on eHealth" OR "Administracao das Tecnologias da informacao" OR "Administracao das Tecnologias de informacao e Comunicacao" OR "Administracao das TIC" OR "Administracion de las Tecnologias de informacion" OR "Administracion de las TIC" OR "Administracion Electronica o e-Administracion" OR "Areas Remotas" OR "Analysis and implementation of eHealth Policies" OR "Apoio a Aplicacao de Politicas na eSaude" OR "Area Remota" OR "Assincrono" OR "Assistencia de Emergencia de Telemedicina" OR "Asynchronous Communication" OR "Asynchronous Transmission" OR "Atencion de Emergencia de Telemedicina" OR "Augmented Reality" OR "Business through the internet" OR "Caracter Asincronico" OR "Caracter Sincronico" OR "Ciberacessibilidade" OR "Ciberacessibilidade" OR "Clinical Coordinator" OR "Clinical Telehealth Coordinator" OR "Clinical Telemedicine Coordinator" OR "Comercio atraves da internet" OR "Comercio Electronico" OR "Comercio Eletronico" OR "Comercio Online" OR "Comercio por internet" OR "Comercio por medio de internet" OR "Comercio por meio da internet" OR "Communication Synchronism" OR "Compra e Venda atraves da internet" OR "Compra e Venda por meio da internet" OR "Comunicacao Assincrona" OR "Comunicacao em Tempo Real" OR "Comunicacao Sincrona" OR "Comunicacion Asincronica" OR "Comunicacion en Tiempo Real" OR "Comunicacion Sincronica" OR "Connected Government" OR "Coordinador Clinico" OR "Coordinador de Telessaude" OR "Coordinadores Clinicos" OR "Coordinador clinico" OR "Coordinador de Telesalud" OR "Coordinadores Clinicos" OR "Coordinating Clinician" OR "Coordinating Clinicians" OR "Cross-Border Advertising, Promotion, and Sale of Medical Products through the internet" OR "Cuidados de Emergencia de Telemedicina" OR "Cyberhealth Policies" OR "Cyberhealth Policy" OR "Digital Government" OR "Digital inclusion" OR "Directrices para la Supervision y Evaluacion de la eSalud Nacional" OR "Directrices para a Supervisao e Avaliacao da eSaude Nacional" OR "Dispositivo Movil" OR "Dispositivo Movil" OR "Dispositivos Moveis" OR "Dispositivos Moviles" OR "e-Accesibilidad" OR "e-Accessibilidade" OR "e-Accessiblity" OR "eComercio" OR "e-Comercio" OR "e-Commerce" OR "e-Gobierno" OR "e-Gov" OR "e-Government" OR "e-Governo" OR "eHealth Governance" OR "eHealth National Policies" OR "eHealth National Policy" OR "eHealth Policies" OR "eHealth Policy" OR "e-Health Policy" OR "eHealth Strategies" OR "eHealth Strategies and Policies" OR "eHealth Strategies based on Principles of Transparency, Ethics and Equity" OR "eHealth Strategy and Plan of Action" OR "e-inclusao" OR "e-inclusion" OR "Electronic Accessibility" OR "Electronic Commerce" OR "Electronic Government" OR "Estrategia da eSaude da OMS" OR "Estrategia de eSalud de la OMS" OR "Estrategia e Plano de Acao para a eSaude para a Regiao das Americas" OR "Estrategia e Plano de Acao sobre eSaude" OR "Estrategia sobre eSalud" OR "Estrategia sobre eSaude" OR "Estrategia y plan de accion de eSalud para la Region de las Americas" OR "Estrategia y Plan de Accion sobre eSalud" OR "Estrategias de eSalud" OR "Estrategias de eSaude" OR "Formative Second Opinion" OR "Formulacao e Adocao de Politicas Publicas no Dominio da eSaude" OR "Formulacion y Adopcion de Politicas Publicas en Materia de eSalud" OR "Formulation and Adoption of Public Policies in the Field of eHealth" OR "Gestao da Tecnologia de informacao e Comunicacao" OR "Gestao das Tecnologias da informacao e Comunicacao" OR "Gestao das Tecnologias de informacao e Comunicacao" OR "Gestao das TIC" OR "Gestao de TI" OR "Gestion de la Tecnologia de informacion y Comunicacion" OR "Gestion de las Tecnologias de informacion y Comunicacion" OR "Gestion de las TIC" OR "Gestion de TI" OR "Gobernanza de la eSalud" OR "Gobernanza de las Tecnologias de la informacion" OR "Gobernanza de TI" OR "Gobierno Digital" OR "Gobierno Electronico" OR "Gobierno Movil" OR "Governaca da eSaude" OR "Governanca das Tecnologias da informacao" OR "Governanca de TI" OR "Governo Digital" OR "Governo Eletronico" OR "Governo Movil" OR "Governo Online" OR "Governo On-Line" OR "Guidelines for the Supervision and Evaluation of National eHealth" OR "ICT Management" OR "inclusao Digital" OR "inclusion Digital" OR "information and Communication Technology and Management" OR "information Technology Governance" OR "information Technology Management" OR "information Transfer Synchronicity" OR "interacao Assincrona" OR "interacao Sincrona" OR "interaccion Asincronica" OR "interaccion Sincronica" OR "interconsulta Educacional" OR "International Telecommunication Union" OR "internet Business" OR "internet Governance" OR "internet-Based Commerce" OR "IT Governance" OR "IT Management" OR "Laboratorio em eSaude" OR "Laboratorio en eSalud" OR "Laboratorio Regional de eSalud" OR "Laboratorio Regional de eSaude" OR "Laboratory on eHealth" OR "Lineas de accion para eSalud" OR "Lines of Action for eHealth" OR "Linhos de Acao para a eSaude" OR "Manejo de las TIC" OR "mGobierno" OR "m-Gobierno" OR "m-Government" OR "m-Governo" OR "Mobile Device" OR "Mobile Devices" OR "Mobile Government" OR "Monitoramento em Telemedicina" OR "Monitoramento em Telessaude" OR "Monitoreo y Evaluacion de la eSalud Nacional" OR "Monitoring and Evaluation of eHealth" OR "Monitoring and Evaluation of National eHealth" OR "Monitorizacao e Avaliacao da eSaude" OR "Monitorizacao e Avaliacao da eSaude Nacional" OR "Monitorizacion en la Telemedicina" OR "Monitorizacion en la Telesalud" OR "National and Regional Policy Priorities Related to eHealth" OR "National eHealth Action Plan" OR "Negocios en Linea" OR "Negocios Online" OR "Negocios por

internet" OR "Online Business" OR "Online Government" OR "PAHO eHealth Program" OR "People-Centered eHealth Public Policies" OR "Plan de Accion de la eSalud a Nivel Nacional" OR "Plan de Accion de la eSalud Nacional" OR "Plan de accion sobre eSalud" OR "Plan Nacional de Cibersalud" OR "Plan Nacional de eSalud" OR "Planes Nacionales de Cibersalud" OR "Planes Nacionales de eSalud" OR "Plano de Acao Nacional de esAude" OR "Plano de Acao para a eSaude a Nivel Nacional" OR "Plano de Acao sobre eSaude" OR "Plano Nacional de Cibersaude" OR "Plano Nacional de eSaude" OR "Planos Nacionais de Cibersaude" OR "Planos Nacionais de eSaude" OR "Policies for the use of iCTs within the Health Sector" OR "Policies in eHealth" OR "Policy Supporting the Use of iCT in the Health Sector" OR "Policy Supporting the Use of information and Communication Technologies in the Health Sector" OR "Politica de Cibersalud" OR "Politica de Cibersaude" OR "Politica de eSaude" OR "Politica em eSaude" OR "Politica Especifica sobre Telemedicina" OR "Politica Nacional de Cibersalud" OR "Politica Nacional de Cibersaude" OR "Politica Nacional de eSalud" OR "Politica Nacional de eSaude" OR "Politica que Apoie o Uso das Tecnologias da informacao e da Comunicacao na Saude" OR "Politicas de Cibersalud" OR "Politicas de Cibersaude" OR "Politicas de eSalud" OR "Politicas de eSaude" OR "Politicas em eSaude" OR "Politicas en eSalud" OR "Politicas Nacionais de Cibersaude" OR "Politicas Nacionais de eSaude" OR "Politicas Nacionales de Cibersalud" OR "Politicas Nacionales de eSalud" OR "Politicas Publicas em Materia de e-Saude" OR "Politicas Publicas en Materia de eSalud" OR "Prioridades Politicas a Nivel Nacional y Regional Relacionadas con la eSalud" OR "Prioridades Politicas no ambito Nacional e Regional Relacionadas com a e-Saude" OR "Priorities at the Local, National and Regional Level of Policy in eHealth" OR "Programa de eSaude da OPAS" OR "Programa eSalud de la OPS" OR "Programas e iniciativas Centradas en la eSalud" OR "Programas e iniciativas voltados a eSaude" OR "Programs and initiatives focused on eHealth" OR "Public Policies in the Field of eHealth" OR "Publicidad, promocion y venta transfronterizas de productos medicos a traves de internet" OR "Real Time Transmission" OR "Realidad Aumentada" OR "Realidade Aumentada" OR "Recomendaciones Estrategicas para la eSalud Nacional" OR "Recomendacoes Estrategicas para a eSaude Nacional" OR "Remote Area" OR "Remote Areas" OR "Remote Zone" OR "Remote Zones" OR "Rural Telemedicine" OR "Second Formative Opinion" OR "Segunda Opiniao Formativa" OR "Segunda Opinion Formativa" OR "Sincronicidad de la Transferencia de informacion" OR "Sincronicidad de los Sistemas de Salud" OR "Sincronicidad en las TIC" OR "Sincronicidad en Telesalud" OR "Sincronicidad Tecnologica" OR "Sincronicidade da Transferencia de informacao" OR "Sincrono" OR "Sleep Telemedicine" OR "Specific eHealth Policies" OR "Specific Policies on eHealth" OR "Specific Policy on Telemedicine" OR "Specific Telemedicine Policy" OR "Store-and-Forward Communication" OR "Store-and-Forward Transmission" OR "Strategic Recommendations for National eHealth" OR "Strategy and Action Plan for eHealth for the Region of the Americas" OR "Strategy and Plan of Action on eHealth" OR "Strategy on eHealth" OR "Supervision y Evaluacion de la eSalud" OR "Support for the Application of Policies in eHealth" OR "Sustainable Public Policies on the Use and implementation of ICT in the Health Sector" OR "Sustainable Public Policies on the Use and implementation of information and Communication Technologies in the Health Sector" OR "Synchronicity of information Transfer" OR "Synchronous Communication" OR "Synchronous Transmission" OR "Technology Applied to Waiting Lists" OR "Technology for reducing waiting times" OR "Technology for the reduction of waiting times" OR "Technology to reduce customer waiting times" OR "Tecnologia Aplicada a las Listas de Espera" OR "Tecnologia Aplicada a Listas de Espera" OR "Tecnologia para a reducao dos tempos de espera" OR "Tecnologia para la reduccion de los tiempos de espera" OR "Tecnologia para reducir los tiempos de espera" OR "Tecnologia para reducir los tiempos de espera de los clientes" OR "Tecnologia para reduzir os tempos de espera" OR "Tecnologia para reduzir os tempos de espera dos clientes" OR "Telecardiologia" OR "Tele-Cardiologia" OR "Telecardiology" OR "Tele-Cardiology" OR "Telecirugia" OR "Tele-Cirugia" OR "Tele-Cirurgia" OR "Telecommunications and Informatics" OR "Telecomunicaciones e Informatica" OR "Telecomunicaciones y Sistemas Informaticos" OR "Telecomunicacoes e Informatica" OR "Telecomunicacoes e Sistemas Informaticos" OR "Telecooperacao" OR "Tele-Cooperacao" OR "Telecooperacion" OR "Tele-Cooperacion" OR "Telecooperation" OR "Tele-Cooperation" OR "Teledentistry" OR "Tele-Dentistry" OR "Teledermatologia" OR "Tele-Dermatologia" OR "Teledermatology" OR "Tele-Dermatology" OR "Telediabetologia" OR "Tele-Diabetologia" OR "Telediabetology" OR "Tele-Diabetology" OR "Telediagnostico" OR "Tele-Diagnostico" OR "Telediagnostic" OR "Tele-Diagnostics" OR "Tele-Emergencia" OR "Tele-Emergency" OR "Tele-Emergency" OR "Tele-Espirometria" OR "Tele-Espirometria" OR "Telehealth Coordinator" OR "Telehealth Monitoring" OR "Telehealth Regulators" OR "Telehealth Security" OR "Telehealth Telerregulation" OR "Teleinformatica" OR "Teleinformatics" OR "Telematica" OR "Telematics" OR "Telemedicina del Sueno" OR "Telemedicina do Sono" OR "Telemedicina em Zonas Rurais" OR "Telemedicina en Asentamientos Rurales" OR "Telemedicina en el Medio Rural" OR "Telemedicina en Hospitales Rurales" OR "Telemedicina nas Zonas Rurais" OR "Telemedicina para as Zonas Rurais" OR "Telemedicina para la Poblacion Rural" OR "Telemedicina para las Zonas Rurales" OR "Telemedicina para Zonas Rurais" OR "Telemedicina para Zonas Rurales" OR "Telemedicina Rural" OR "Telemedicine Emergency Care" OR "Telemedicine for Rural and Remote Areas" OR "Telemedicine for Rural Areas" OR "Telemedicine for the Rural Population" OR "Telemedicine in Rural Areas" OR "Telemedicine in Rural Hospitals" OR "Telemedicine in Rural Settlements" OR "Telemedicine in the Rural Environment" OR "Telemedicine Monitoring" OR "Telemedicine, Rural" OR "Telemental Health" OR "TelEmergency" OR "Telemonitoracao" OR "Telemonitoramento" OR "Tele-Monitoramento" OR "Telemonitorio" OR "Tele-Monitoreo" OR "Telemonitoring" OR "Tele-Monitoring" OR "Telemonitorizacao" OR "Telemonitorizacion" OR "Teleneurologia" OR "Tele-Neurologia" OR "Teleneurology" OR "Tele-Neurology" OR "Telenutricao" OR "Tele-Nutricao" OR "Telenutrition" OR "Telenutrition" OR "Tele-Nutrition" OR "Teleodontologia" OR "Tele-Odontologia" OR "Teleoftalmologia" OR "Tele-Oftalmologia" OR "Teleoncologia" OR "Tele-oncologia" OR "Tele-oncology" OR "Teleonkology" OR "Tele-Onkology" OR "Teleophthalmology" OR

"Tele-Ophthalmology" OR "Teleotolaringologia" OR "Tele-Otolaringologia" OR "Teleotolaryngology" OR "Tele-Otolaryngology" OR "Telepaediatrics" OR "Telepediatria" OR "Tele-Pediatria" OR "Telepediatrics" OR "Tele-Pediatrics" OR "Telepsicología" OR "Tele-psicología" OR "Telepsiatria" OR "Tele-Psiquiatría" OR "Telepsychiatry" OR "Tele-Psychiatry" OR "Telepsychology" OR "Tele-psychology" OR "Tele-Regulacao" OR "Tele-Regulacion" OR "Tele-Regulation" OR "Telerregulacao" OR "Telerregulacion" OR "Telerreguladores da Telessaude" OR "Telerreguladores de la Telesalud" OR "Telerregulation" OR "Telesalud Mental" OR "Teleservices" OR "Tele-Services" OR "Teleservicios" OR "Tele-Servicos" OR "Telesicología" OR "Telesomnologia" OR "Tele-Somnologia" OR "Telesomnology" OR "Tele-Somnology" OR "Telespirometria" OR "Telespirometry" OR "Tele-Spirometry" OR "Telessaude Mental" OR "Telesservicos" OR "Telessomnologia" OR "Telesurgery" OR "Tele-Surgery" OR "Teleterapia" OR "Tele-Terapia" OR "Teletherapy" OR "Tele-Therapy" OR "Teletratamento" OR "Tele-Tratamento" OR "Teletratamiento" OR "Tele-Tratamiento" OR "Teletreatment" OR "Tele-Treatment" OR "Teleurgencia" OR "Tele-Urgencia" OR "Transmision Asincronica" OR "Transmision en Tiempo Real" OR "Transmision Sincronica" OR "Transmissao Assincrona" OR "Transmissao em Tempo Real" OR "Transmissao Sincrona" OR "Uniao Internacional das Telecomunicacoes" OR "Union Internacional de Telecomunicaciones" OR "Vehicle Telematics" OR "WHO eHealth Strategy" OR "Zona Remota" OR "Zonas de Difícil Acesso" OR "Zonas Remotas")

Se recuperan **755.109** documentos con la estrategia arriba, donde los asuntos aparecen en título (con el índice ti) o descriptores primarios (con el índice mj).

Etapa 4 - Comparación

Se comparan por medio de un gráfico las cantidades de documentos recuperados utilizando descriptores del DeCS o descriptores más términos de estos documentos. (ver página 45)

Etapa 5 – Propuesta de incrementos a la jerarquía

A depender del descubrimiento de nuevos conceptos, se considera la posibilidad de proponer incrementos a la jerarquía, obedeciendo a los códigos jerárquicos y a las especificidades de alcance de los nuevos términos. (ver página 47)

Bibliografía

1. **Thesaurus of Health Informatics.** Edited by M. C. Sievert, D. E. Moxley, N. J. Ogg, T. B. Patrick. Dept. of Health Management and Informatics, University of Missouri, Columbia, USA. 1998. [e-book not completely available]. Disponible en: <https://bit.ly/2oymI4R>
2. Organización Panamericana de la Salud. **Estrategia y Plan de Acción sobre Esalud 2012-2017** [Internet]. Washington (DC): OPS; 2011 (documento CD51/13) [consultado el 22 de mayo de 2018]. Disponible en: <http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/28476>
3. Oh H, Rizo C, Enkin M, Jadad A. **What is eHealth (3): A Systematic Review of Published Definitions.** J Med Internet Res 2005;7(1):e1. Published online 2005 Feb 24. Doi:10.2196/jmir.7.1e1. PMID: 15829471. PMCID: PMC1550636. Disponible en: <https://www.jmir.org/2005/1/e1>
4. Pagliari C, Sloan D, Gregor P, Sullivan F, Detmer D, Kahan JP, Oortwijn W, MacGillivray S. **What Is eHealth (4): A Scoping Exercise to Map the Field.** J Med Internet Res 2005;7(1):e9. URL: <http://www.jmir.org/2005/1/e9> DOI: 10.2196/jmir.7.1.e9 PMID: 15829481 PMCID: PMC1550637
5. **eHealth: standardized terminology.** WHO. Executive Board. 118th Session. Report by the Secretariat. 25 May 2006. Disponible en: http://apps.who.int/gb/archive/pdf_files/EB118/B118_8-en.pdf

6. **Telemedicine Taxonomy: A Classification Tool.** Bengisu Tulu, Samir Chatterjee, and Megha Maheshwari. Telemedicine and e-Health. June 2007, 13(3): 349-358. doi:10.1089/tmj.2006.0055. Disponible en: <https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2006.0055>
7. **A new taxonomy for telehealth technologies.** Vincent, Adam; Cusack, Caitlin M; Pan, Eric; Hook, Julie M; Kaelber, David C; Middleton, Blackford. AMIA Annu Symp Proc; : 1145, 2007. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18694241>
8. Sood, S et al. **What is telemedicine? A collection of 104 peer-reviewed perspectives and theoretical underpinnings.** Telemedicine Journal And E-Health, 2007 Oct, Vol.13(5), pp.573-590 [Periódico revisado por pares]. Disponible en:
https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2006.0073?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3dpubmed
9. **Framework and standards for Country Health Information Systems / Health Metrics Network.** World Health Organization, 2008, 2nd Edition, June. Disponible en:
http://www.who.int/healthinfo/country_monitoring_evaluation/who-hmn-framework-standards-chi.pdf
10. World Health Organization. **Telemedicine: Opportunities and developments in Member States: Report on the second global survey on eHealth.** Global Observatory for eHealth Series - Volume 2, 2010. (Document WHA58.28) Disponible en: <http://www.who.int/goe/en> ;
http://www.who.int/goe/publications/goe_telemedicine_2010.pdf
11. Chan M, Kazatchkine M, Lob-Levyt J, Obaid T, Schweizer J, et al. (2010) **Meeting the Demand for Results and Accountability: A Call for Action on Health Data from Eight Global Health Agencies.** PLoS Med 7(1):e1000223. doi:10.1371/journal.pmed.1000223 Disponible en:
http://www.who.int/healthinfo/H8_PLoS_Medicine.pdf
12. BIREME. **Acta de la Reunión con el Nucleo São Paulo de Telesalud sobre Terminología de Telesalud en el DeCS** (Documento interno - Sugerencia de 35 descriptores). [documento interno] 9 de abril de 2010. ISBN: 978-989-654-445-4 (epub). Covilhã, Portugal. 2018. Disponible en:
http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telessaude_DeCSxp.htm;
http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telessaude_BVS_Title.htm;
http://decs.bvsalud.org/presentations/trigramas_telessaude_BVS_All_Indexes.htm;
http://decs.bvsalud.org/presentations/Temas_Indexacao_BIREME_09_04_10.mp3.
13. Bashshur, R. et al. **The Taxonomy of Telemedicine.** Telemed J E Health; 17(6): 484-94, 2011 Jul-Aug. Available in: <https://doi.org/10.1089/tmj.2011.0103>;
<https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/tmj.2011.0103>.
14. Organización Mundial de la Salud y Unión Internacional de las Telecomunicaciones. **Conjunto de herramientas para una estrategia de eSalud nacional / National eHealth Strategy Toolkit / Pacote de Ferramentas da Estratégia Nacional de eSaúde.** Ginebra. 2012. Disponible en español en:
<http://www.paho.org/ict4health/images/docs/conjuntoherramientasestrategiaesaesaludnacional.pdf?ua=1>; Disponible en inglés en: <http://www.who.int/ehealth/publications/overview.pdf>;
Disponible en portugués en:
http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/75211/9789248548468_por.pdf;jsessionid=099FDCBA44ECBF339A4A9FE37F22CA1D?sequence=13
15. World Health Organization. **eHealth Standardization and Interoperability.** 2013. Disponible en:
http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/78878/B132_R8-en.pdf;jsessionid=E5B1697D0B438FA598155BC3FDACD2B?sequence=1

16. Organización Panamericana de la Salud. **Programa OPS de eSalud. Herramientas y metodologías TIC para mejorar la salud pública en la Región de las Américas**. Carissa Etienne. Enero 2013. Disponible en:
https://www.paho.org/ict4health/index.php?option=com_docman&view=download&alias=17-ops-modelo-conceptual-esalud-2013-7&category_slug=presentaciones-9&Itemid=320&lang=en
17. **Padrões para esaúde. A Experiência do Núcleo de Telessaúde da UFPE na integração de sistemas para telessaúde.** Profa. Magdala Novaes. 2013. Disponible en: <https://bit.ly/2oecTt1>
18. Venot A, Burgun A, Quantin C, (Eds) **Medical Informatics, e-Health. Fundamentals and Applications**. Health Informatics. Springer International Publishing AG. eBook, 2014. Disponible en: <https://www.springer.com/gb/book/9782817804774>
19. Organización Panamericana de la Salud. **Conversaciones sobre eSalud: Gestión de información, diálogos e intercambio de conocimientos para acercarnos al acceso universal a la salud / eHealth Conversations. Using Information Management, Dialogue, and Knowledge Exchange to Move Toward Universal formationManagement, Dialogue, and Knowledge Exchange to Move Toward Universal Access to Health**. Washington, DC; 2014. Disponible en español en:
https://www.paho.org/ict4health/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=40&Itemid=272&lang=es; Disponible en inglés en:
http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/28392/9789275118283_eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y; Disponible en español en:
http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/28391/9789275318287_spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y.
20. Boogerd EA, Arts T, Engelen LJ, van de Belt TH “**What Is eHealth**”: Time for An Update? JMIR Res Protoc 2015;4(1):e29 URL: <http://www.researchprotocols.org/2015/1/e29> DOI: 10.2196/resprot.4065 PMID: 25768939 PMCID: 4376129
21. **Glosario de términos relacionados al comercio electrónico**. Ana Virginia Berrido de Perez y Roberto Gálvez Botero. República Dominicana. 1/2015. Disponible en:
<http://www.ecommerce.com.do/wp-content/uploads/2015/01/GLOSARIO-DE-T%C3%89RMINOS-RELACIONADOS-AL-COMERCIO-ELECTR%C3%93NICO.pdf>
22. **Diccionario de términos sobre tecnología y salud digital. Salud Conectada**. José María Cepeda. Mayo de 2015. Disponible en: <https://saludconectada.com/diccionario-e-salud-digital/>
23. **Glossário e Sigrálio do Guia para Instalação e Utilização do Prontuário Eletrônico do Cidadão na Atenção Domiciliar (Módulo e-SUS AD)**. Atualização. Versão PEC 2.0. Versão Aplicativo Android 2.0. Brasil. 08/2015. Disponible en:
http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/documentos/PEC_esus_ad_v_2_0.pdf
24. **Sigrálio do Manual do Sistema com Coleta de Dados Simplificada – CDS (versão 2.0)**. Brasil. Versão Preliminar. Atualizada em 04/08/2015. Disponible en:
http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/documentos/Manual_CDS_2_0_versao_preliminar_agosto_2015.pdf
25. **New initiatives for coding and classifications in Norway**. Gunhild Rognstad. Department for Healthcare Classification and Terminology. **Norwegian Directorate of eHealth**. Reykjavik. May 20, 2016. Disponible en: <https://bit.ly/2N8Jqyp>
26. **Curso de eSalud de la OPS. 2016 y 2018**. Disponible en:
<https://mooc.campusvirtualsp.org/course/view.php?id=49>

27. **Joint Action to Support the eHealth Network. Report on Inventory of eHealth Specifications.** Co-funded by the Health Programme of the European Union. May 09, 2017. Disponível en:
https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/ehealth/docs/ev_20170509_co17_en.pdf
28. **Glossário de Telessaúde** – Serviço Nacional de Saúde – Centro Nacional TeleSaúde - Portugal. 2017. Disponível en: <http://www.cnts.min-saude.pt/category/telessaude/glossario/>
29. **e-Saúde: livro de ensino para estudantes de cursos de ciências da saúde e para profissionais de saúde.** Coordenação: Luís Gonçalves; Miguel Castelo-Branco; Nando Campanella. Universidade Beira Interior. 2018. Disponível en:
<https://www.ubi.pt/Ficheiros/Sites/12/Paginas/945/eSaude.pdf>