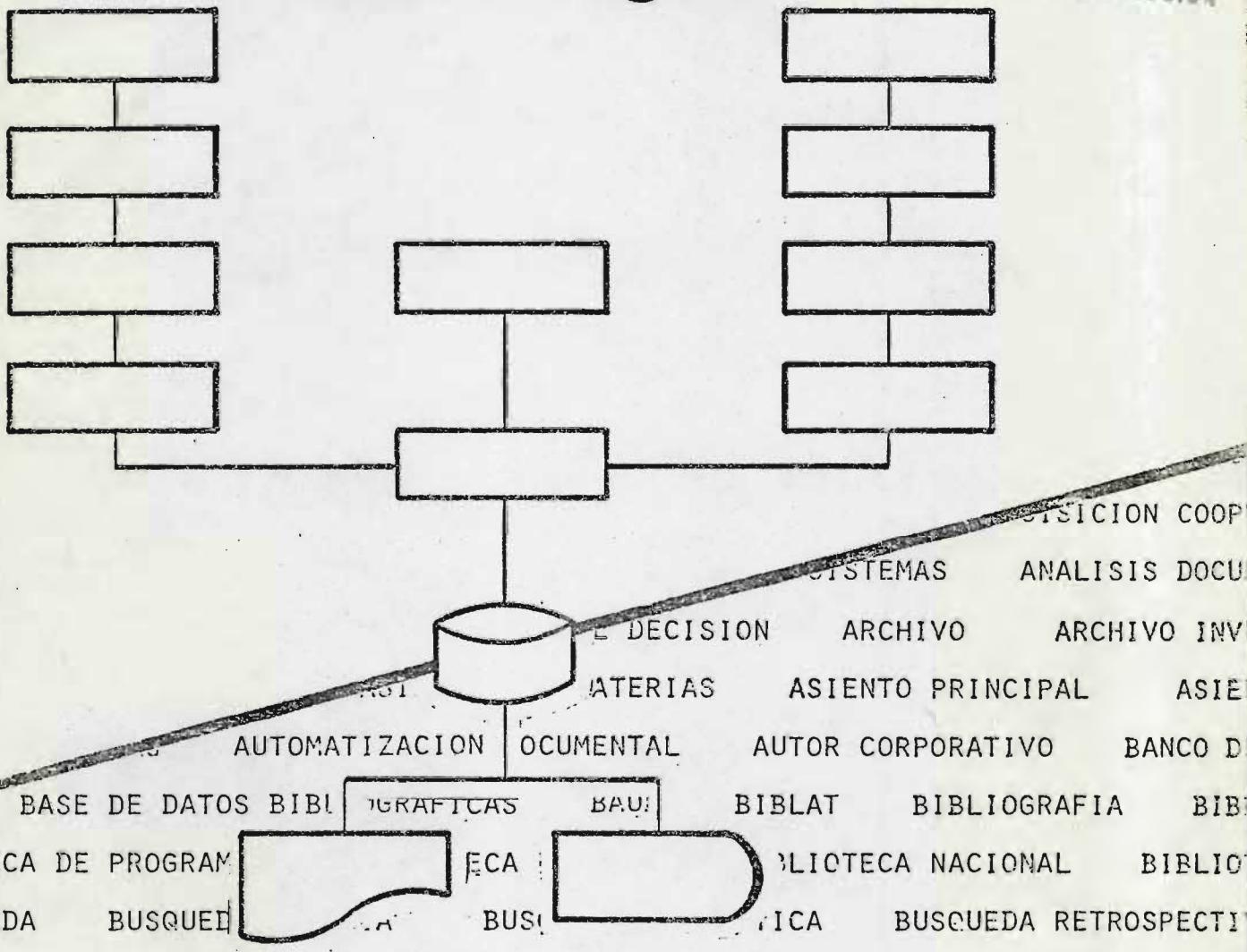


AUTOMATIZACION DOCUMENTAL



CENTRO UNIVERSITARIO
DE INVESTIGACIONE
BIBLIOTECOLOGICA



AL	CAJA NEGRA	CAMPO	CAMPO SEMANTICO	CANAL	CANJE	CAPACIDAD DE MEM
ACTERES ESPECIALES		CARACTERES POR SEGUNDO		CPS	CATALOGACION	CATALOGACION
CATALOGO DE AUTORIDAD		CATALOGO EN LINEA		CENTRO DE DOCUMENTACION		CIBERNETICA
CUITO	CIRCULACION	CLASE PRINCIPAL .	CLASIFICACION		CLASIFICACION DE ARCHIV	
BARRAS	CODIGO DECIMAL BINARIO		COLEGIOS INVISIBLES	COMANDO		COMPILEDORES
CEPTO	CONCEPTO SUBORDINADO	CONECTOR		CONFIGURACION DE UN SISTEMA CONMUTACI		
GULTA	CONTENIDO	CONTEXTO	CONVENIO DE PRESTAMO		COORDINACION	INFOBILA CORREO EL
S LEGIBLES POR COMPUTADORA		DECISION	DELIMITADOR		DENSIDAD DE IMPRESION	

No. Lat. 000529

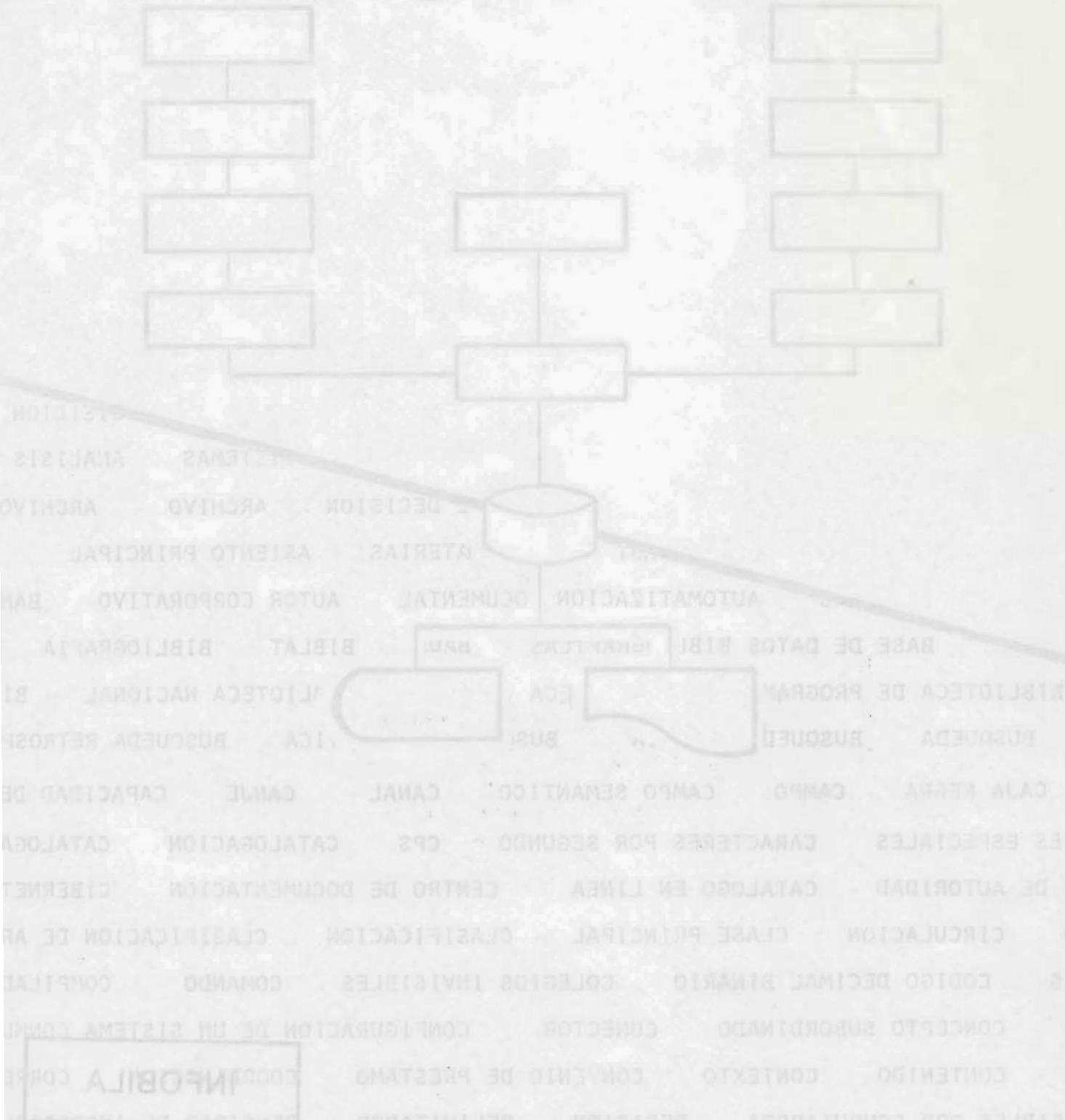
No. Adq. _____

No. Sist. _____

Tipo de Adq. Donación

Fecha 23/09/2011

ESTRUCTURA
AUTOMATIZADA
DE DOCUMENTOS
TERMINOLOGIA



CONTENIDO

INTRODUCCION	P III
TERMINOLOGIA	P 1
INDICE INGLES ESPAÑOL	P 54
OBRAS CONSULTADAS	P 67

INTRODUCCION

La automatización de sistemas documentales ha cobrado actualidad entre quienes se enfrentan a la necesidad de organizar oportuna y eficazmente grandes volúmenes de datos. Bibliotecas, centros de documentación, archivos y otras agencias dedicadas a proporcionar servicios de información encuentran en la computadora un instrumento útil para explotar en forma cabal y eficiente sus recursos documentales.

En nuestro medio, la Universidad Nacional Autónoma de México ha desarrollado algunos proyectos de automatización bibliotecaria que han dado una dimensión nueva al manejo de la información. La UNAM cuenta con Bases de datos bibliográficos, catálogos de autoridad y bases de datos sobre investigación científica y humanística. En algunos casos se dispone ya de bancos de datos accesibles a través de una red de computadoras. La Dirección General de Bibliotecas de la SEP, cuenta con un banco de datos de sus colecciones disponibles en todo el país, aunque por el momento se emplea principalmente en la generación de tarjetas, su estructura y formato, permite desarrollar una amplia variedad de aplicaciones.

/...

En forma paralela a este desarrollo, el CONACYT promueve la creación de bancos de datos nacionales y, diferentes instituciones de Educación Superior e Investigación han iniciado, o están por iniciar proyectos de creación de bancos de datos y sistemas de información documental para apoyar sus funciones sustantivas. La Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica ha recibido solicitudes de apoyo técnico y financiero para promover la automatización de bibliotecas, sin embargo, un problema que se ha podido apreciar cuando se intenta abordar tareas de ese tipo es la falta de un instrumento que permita lograr una clara comprensión de la terminología empleada, tanto por bibliotecarios como por el personal de computación.

El Departamento de Sistemas de Información de la Dirección de Fomento Institucional se dió a la tarea de reunir los términos de mayor uso en este campo, con el propósito de facilitar la comunicación y cooperación entre los diferentes especialistas involucrados en promover programas de automatización documental.

Como fuente básica para la selección y confrontación de términos se consideró conveniente la revisión de documentos de organismos internacionales, como la UNESCO; organismos de otros países como la Asociación Nacional de Normas de Francia, la Asociación de Bibliotecarios de Estados Unidos, etc.; los trabajos de reconocidos especialistas en la

materia, como es el caso de Jacques Chaumier, Wilfrid Lancaster, Georges Van Slype, etc.

En cuanto a publicaciones nacionales, se revisaron documentos de la Asociación Mexicana de Bibliotecarios y de la Asociación de Bibliotecarios de Instituciones de Enseñanza Superior e Investigación, sin embargo éstos presentan una gran dispersión terminológica en cuanto al tema de este trabajo, razón por la que se prefirió partir de los documentos que reflejaban mayor consistencia en el manejo de la terminología.

Dado que el diseño e implantación de sistemas de información documental rebasa el campo de la documentación y la bibliotecología, se abordan también términos técnicos de computación e informática, especialmente aquellos que con mayor frecuencia están asociados al desarrollo de bases de datos bibliográficos y sistemas de información documental.

Los términos incluidos en este repertorio son de carácter selectivo y de ninguna manera se pretende recoger en forma exhaustiva la terminología de otras áreas involucradas como es el caso de la lingüística y la computación. Esta primera versión pretende ser un instrumento de apoyo para quienes inician trabajos de automatización bibliotecaria

y, un medio de propiciar la comunicación entre el personal interesado en estas áreas, quienes podrán identificar el significado de términos de uso poco frecuente en campos ajenos a la bibliotecología y la documentación. El bibliotecario y el documentalista podrán encontrar los conceptos básicos para la comprensión de los sistemas de cómputo y la informática.

La inclusión de un índice en inglés obedece a la necesidad de identificar los términos que en su gran mayoría han sido generados en ese idioma por lo que aún no tienen un equivalente preciso en español.

Sabemos que este documento puede ser enriquecido si contamos con sus observaciones y sugerencias, que sin duda alguna nos permitirán mejorar esta primera versión, e incrementar su utilidad.

Departamento de Sistemas
de Información.
Porfirio Díaz No. 50
San Jerónimo Lídice
10200 México, D. F.
Tel. 5-95-20-88 ext. 154

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL.
DOCUMENTO DE TRABAJO, Junio de 1986

N O T A:

Esta versión es de carácter provisional y se destina a la revisión por parte de especialistas en materia de tecnología de la información, tanto de la propia SEP como de otras áreas del sector público.

Dada las características del manejador de archivos utilizado, y debido a que aún están pendientes los trabajos de edición y tipografía, se presentan algunos detalles que se habrán de corregir en la versión final, tal es el caso de la omisión de signos diacríticos y la letra "Ñ", así como la justificación del texto.

Por tratarse de un material preliminar, la Dirección de Fomento Institucional agradecería que no circule este documento, y se compromete a hacerle llegar la publicación definitiva a lo que mucho ayudaría la prontitud con que nos envíe sus observaciones.

OBRAS CONSULTADAS

1. La actividad documental en materia de administración pública / por Jorge Cabrera B. et al.-- México: INAP, 1984
2. Aitchison, Jean and Alan Gilchrist. Thesaurus construction: a practical manual.-- London: Aslib, 1972.
3. The ALA glossary of library and information science / American Library Association.-- Chicago, 1983
4. Amat Noguera, Nuria. Técnicas documentales y fuentes de información.-- Barcelona: Bibliograf, 1979
5. Becker, Joseph and Josephine S. Pulsifer. Application of computer technology to library processes: a syllabus.- Metuchen, New Jersey: Scarecrow Press, 1973
6. Boss, Richard W. "The library catalog: COM and On-line options" En Library Technology Reports. (sep-oct, 1980)
--- glossary of terms, p. 551
7. Buchanan, Brian. A glossary of Indexing terms.-- London: Clive Bingley, 1976
8. Buonocore, Domingo. Diccionario de bibliotecología. 2a. ed.- Buenos Aires: Marymar, 1976
9. La comunicación y los mass media / Abraham Moles et al.; Vers. española de Juan José Ferrero.-- Bilbao: Mensajero, 1975.- (Diccionarios del Saber Moderno)
10. Coloquio sobre la Automatización en las Bibliotecas de México (Colima, Col.: 1984) / Universidad de Colima. Dirección General de Desarrollo Bibliotecario.-- Colima, Col.: UC / UAMX, 1984

11. Corbin, John. Developing computer based library systems.-- Phoenix, Az.: Oryx Press, 1981.-- 226 p.
12. Chaumier, Jacques. Les techniques documentaires; 3e. ed.-- Paris: Presses universitaires de France, 1979
13. Chaumier, Jacques. Le traitement linguistique de l'information documentaire.-- Paris: EME, 1977
14. Chaumier, Jacques. Travail et méthodes du / de la documentaliste.- Paris: EME, 1980
15. Diccionario de lingüística / Dubois, Jean et al.-- Versión española de Inés Ortega y Antonio Domínguez.-- Madrid: Alinza Editorial, 1979
16. Douglas, Charles and John S. Edwards. "A selected glossary of terms useful in dealing with computers" ... En Educational Technology, (oct. 1979)
17. Freedman, Alan. Glosario de computación: mucho más que un glosario / Vers. al español de la 3a. ed. en inglés por M. Lourdes Fournier et al.-- México: Mc Graw Hill, 1984
18. García Gutierrez, Antonio. Lingüística documental: aplicación a la documentación de la comunicación social.-- Barcelona: Mitre, 1984
19. A glossary of computing terms / The British Computer Society Schools Committee.-- 4 th. ed.-- Cambridge: Cambridge University Press, 1984
20. Guía para la elaboración de estudios de viabilidad sobre sistemas de computación / Coordinación General de los servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática 3a. ed. -- México: SPP, 1982
21. Heiliger, Edward M. and Paul B. Henderson. Library automation: experience, methodology of the library as an information System.-- New York: Mc Graw - Hill, 1971

22. Hyman, Mike. Mini-computers and bibliographic information retrieval.-- London: British Library, 1975
23. Hoffman, Elliahu "Defining information: an analysis of the information content of documents".- En : Information processing & management, Vol. 16, 1980: 291-333
24. Kruglinski, David. Sistemas de administración de bases de datos; Trad. del inglés por Sebastián Dormido.-- México: Osborne / Mc Graw Hill, 1984
25. Lancaster, Frederick Wilfrid. Evaluación y medición de los servicios bibliotecarios; Trad. de Elda Mónica Guerrero. -- México: UNAM, Dirección General de Bibliotecas, 1983
26. Lancaster, Frederick Wilfrid. Information retrieval systems: characteristics, testing and evaluation.-- 2a. ed. -- New York: J. Wiley & Sons, 1979
27. Lancaster, Frederick Wilfrid. Vocabulary control for information retrieval.- Washington; D.C.: Information Resources Press, 1972
28. Lexique du language documentaire français.-- s.p.i.
29. The librarians' glossary of terms used in librarianship and the book crafts: an a reference book; 3 ed. rev. / comp. by Leonard Montague Harrod.-- London: Andre Deutsh, 1971
30. Manuel du bibliothécaire documentaliste / Association Française des Documentalistes et Bibliothecaires Specialises. -- Paris: Presses Universitaires de France, 1977
31. Le métier de bibliothécaire / Association des bibliothecaires Français.-- Paris: Promodis, 1979
32. Mora, José Luis y Enzo Molino Ravetto. Introducción a la informática.-- México: Trillas, 1973 .

33. Nocetti, Milton. Disseminacao Seletiva da informacao: teoria e pratica. Brasilia, D.F.: Associacao dos Bibliotecarios, 1980
34. Ortiz G., Lourdes... et al. Glosario de términos administrativos.-- México: Universidad del Valle de México, 1985
35. Perales Ojeda, Alicia. La cultura biblioinformática septentrional.-- México: UNAM, 1981
36. Recueil de normes francaises de documentation / Association Francaise de Normalisation.-- 2 ed.-- Paris: La defense, 1982
37. Reglas de catalogación angloamericanas / American Library Association; Vers. en español de la 2a. ed. en inglés.-- Washington, D.C.: OEA, 1983
38. Soergel, Dagobert. Indexing languages and thesauri: construction and maintenance. Los Angeles, Cal.: Melville, 1974
39. Stolk, H. A. Glossary of documentation terms / Prepared under the auspices of the Thechnical Information Panel of AGARD, an Agency of NATO s.p.i.
40. Términos y conceptos más usuales en mecanización administrativa / Asociación para el Progreso de la Dirección.- México: Limusa-Wiley, 1968
41. UNESCO. Terminology of documentation = Terminología de la documentación / comp. by Gernot Wersig and Ulrich Neveling.-- Paris: UNESCO, 1976.-- 274 p.
42. UNISIST. CCF: the Common Communication Format / ed. by D. Simmons and A. Hopkinson.-- Paris: UNESCO, 1984

43. UNISIST. Guidelines for the establishment and development of monolingual thesauri / by Derek Austin.-- Paris: UNESCO, 1981
44. UNISIST. Guidelines for the evaluation of information systems and services / by F.W. Lancaster.-- Paris: UNESCO, 1978
45. UNISIST. Guidelines on referal centres.-- Paris: UNESCO, 1979
46. UNISIST. Pautas para el establecimiento y la evaluación de los servicios de difusión selectiva de información. -- Paris: UNESCO, 1980
47. Van Dijk, Marcel et Georges Van Slype. Le service de documentation face a l'explosion de l'information.-- Paris: Les editions d'organisation, 1969
48. Van Slype, Georges. Conception et gestion des systemes documentaires.-- Paris: Les editions d'organisation, 1979

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

!

1 & : & Ampersand

Caracter para representar la palabra "and", se emplea para indicar funciones específicas en lenguajes de programacion.

2 ABL : ABL

Lenguaje de programacion incorporado al paquete DBASE de manejo de bases de datos en microcomputadoras. Application Development Language.

3 ASCII : ASCII

(American Standard Code for Information Interchange). Conjunto particular de caracteres para intercambio de informacion, de uso amplio en mini computadoras y microcomputadoras. Utiliza un codigo de 7 bits que permite 128 combinaciones de caracteres.

4 ABIESI : Abiesi

Asociacion de Bibliotecarios de Instituciones de Ensenanza superior e Investigacion.

5 ABREVIATURA : Abbreviation

Reduccion codificada de la longitud de textos escritos en funcion de la frecuencia de uso de un grupo de palabras bien definido..

6 ACCESO : Access

Proceso de almacenar o recuperar informacion en la memoria de la computadora.

7 ACCESO MULTIPLE : Multi access

Sistema que permite a varios usuarios tener, aparentemente, acceso simultaneo a la computadora. Este sistema es utilizado principalmente para trabajar en forma interactiva en tiempo compartido.

Disponibilidad de una amplia gama de puntos de acceso a un registro o archivo.

8 ACCESO SECUENCIAL : Sequential access

Metodo en el que se accede a los registros de un archivo en el mismo orden o secuencia en que estan organizados.

9 ACCESO SECUENCIAL INDIZADO : Indexed sequential access

Proceso de almacenar o recuperar datos directamente, que requiere una lectura previa de un indice para obtener la direccion del registro.

10 ACOPLADOR ACUSTICO : Acoustic coupler

Dispositivo que permite la trasmision de datos en linea telefonica sin "modems" o conexion electrica a la linea. Este es conectado a la terminal y al aparato telefonico normal.

11 ACTAS DE CONGRESOS : Proceedings

Son las comunicaciones de congresos, colegios, seminarios o simposios organizados por asociaciones o instituciones de todo tipo. Una vez realizado el congreso, se distribuyen las ponencias y trabajos presentados, en forma de volumen o separata.

12 ACTUALIZACION DE TESAUROS : Updating of thesaurus

Revision permanente del tesauro con el proposito de incorporar nuevos descriptores e identificar aquellos que por su bajo uso o excesiva incidencia de aplicacion, deben ser sustituidos por terminos genericos o mas especificos, segun sea el caso.

13 ACTUALIZACION TECNICA : Current awareness

El conocimiento de lo que otros cientificos han hecho recientemente, o estan haciendo, en el mismo campo del sujeto de referencia.

14 ACUMULADOR : Accumulator

Dispositivo de la unidad central de proceso que almacena un numero y que al recibir otro, suma este al ya almacenado.

Parte de la unidad aritmetico logica en la que se forman los resultados parciales. Generalmente es un registro que acumula valores numericos hasta que una instruccion del programa permite extraer su contenido.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

2

15 ADMINISTRACION BIBLIOTECARIA : Library administration

Proceso de administracion aplicado a la organizacion bibliotecaria, incluyendo la planeacion, direccion y ejecucion de operaciones para la consecucion de las metas deseadas.

Tecnica orientada a lograr resultados de maxima eficiencia en la coordinacion de personal, actividades y recursos materiales de la biblioteca.

16 ADMINISTRADOR DE BASE DE DATOS : Data base administrator

Persona responsable del diseño de las estructuras de datos y de la evaluacion, mantenimiento y respaldo de una base de datos.

17 ADQUISICION : Acquisition

El proceso de identificar un documento deseado, verificando una necesidad, seleccionando una fuente adecuada y haciendo la orden para su obtencion.

18 ADQUISICION COOPERATIVA : Cooperative acquisition

Un sistema por el cual dos o mas bibliotecas acuerdan y coordinan la adquisicion de materiales documentales con el propósito de reducir costos y evitar la adquisicion de duplicados no deseados.

19 AGRUPACION DE REGISTROS : Record grouping

Combinacion de dos o mas registros en un bloque de la cinta magnetica con propósito de disminuir el tiempo requerido para la aceleracion o desaceleracion de la misma, y aprovechar mejor el espacio disponible.

20 AJUSTAR : Set (to)

Poner un elemento en un estado predeterminado. Activar un dispositivo.

21 ALFABETIZACION LETRA POR LETRA : Alphabetization by letter

Ordenamiento alfabetico de registros bibliograficos sin considerar los espacios entre palabras, e ignorando los signos de puntuacion.

22 ALFABETIZACION POR PALABRAS : Alphabetization by word

Ordenamiento alfabetico de registros bibliograficos en el que se ordenan las palabras de igual grafia que aparecen en primer lugar y se subordinan alfabeticamente conforme a las siguientes palabras que aparecen en el texto.

23 ALGORITMO : Algoritm

Conjunto de reglas precisas que definen un proceso de razonamiento en orden a obtener un resultado concreto..

24 ALMANAQUE : Almanac

Publicacion anual contenido, generalmente, un calendario e informacion adicional, como puede ser los hechos mas significativos, sucedidos en el año inmediatamente anterior, en el campo de la ciencia, la economica, la politica, etc.

25 AMBAC : Ambac

Asociacion Mexicana de Bibliotecarios A.C..

26 AMBIGUEDAD : Ambiguity

Caracteristica de un termino que tiene diversidad de significados por lo que su interpretacion es incierta.

Propiedad de un termino que posee diferentes sentidos, donde la interpretacion es incierta..

27 ANALES : Annals

Publicacion periodica que registra eventos de un año, operaciones de una organizacion o avances en algun campo o disciplina.

28 ANALISIS DE SISTEMAS : Systems analysis

Estudio de una actividad, procedimiento, metodo, tecnica o negocio, para determinar lo que debe hacerse y como deben llevarse a cabo las operaciones de la manera optima.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

3

Es el proceso de transformar una cadena de informacion acerca de las operaciones actuales y de los nuevos requerimientos a una descripcion ordenada y rigurosa de un sistema para ser construido. S. Especificaciones del sistema.

El examen de una actividad, procedimiento, metodo, tecnica o organizacion, para determinar lo que debe realizarse y como pueden efectuarse mejor las operaciones necesarias para alcanzar al maximo los objetivos predeterminados Bocchino.

29 ANALISIS DOCUMENTAL : Documental analysis

Es la actividad tendiente a identificar y describir el contenido de documentos con el propósito de facilitar la investigacion..

Operacion consistente en extraer y representar el contenido de un documento en una forma abreviada (indexacion, resumen...). Se le llama tambi en analisis al producto de esta operacion.

Conjunto de operaciones orientadas a comunicar la informacion contenida en documentos.

Conjunto de operaciones que tienden a representar el contenido de un documento de una forma distinta a la original. Provoca la elaboracion de un documento secundario.

Analisis del contenido de un documento con el propósito de seleccionar los conceptos presentes en el mismo a fin de facilitar su descripcion y posterior recuperacion.

30 ANALISTA : Analyst

Persona capacitada para definir, desarrollar y aplicar tecnicas para la resolucion de problemas, sobre todo las tecnicas de resolucion por computadora.

31 ANALITICA : Analytical entry

Asiento de una parte -seccion, capitulo, etc- de un documento para el que ya se ha hecho un asiento completo.

32 ANALOGICO : Analogical

Que utiliza variables fisicas, distancia, tension, etc., para el planteamiento y resolucion de problemas, haciendo corresponder estas con las magnitudes numericas que intervienen en el calculo: Velocimetro, termometro, etc..

33 ANIDAMIENTO : Nesting

Insertion de rutinas, programas o instrucciones, ubicando unas dentro de otras para formar una estructura jerarquica.

34 ANOTIDICTIONARIO : Stop list

Lista de palabras no significativas para fines de indexacion en el lenguaje natural: preposiciones, articulos,

Una lista de palabras no significativas, que no se utilizan para fines de recuperacion de informacion, por lo que se excluyen en procesos de analisis e indexacion automatizada.

35 ANTOLOGIA : Anthology

Unaleccion de trabajos de varios autores o de un autor seleccionado para propósitos específicos, o bajo situaciones específicas.

Una colección de extractos de los trabajos de varios autores, algunas veces limitado a un tema en particular.

36 ANTONIMOS : Antonyms

Palabras o terminos que expresan ideas opuestas o contrarias..

Palabras de significado opuesto..

37 APAREAR : Match

Seleccionar o buscar los puntos de coincidencia entre los elementos de dos conjuntos.

38 APLICACION : Application

Conjunto o subconjunto organizado de programas y datos, dedicados a un area o problema específico.

39 APUNTADOR : Pointer

Direccion que designa una palabra o grupo de palabras, en una tabla, una lista de espera, una cadena o una pila.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

4

40 ARBOLES DE DECISION : Decision tree

Herramientas utiles que sirven para esclarecer de manera sistematica la logica de argumentos de un programa en los que aparecen condicionales anidados.

41 ARCHIVO : File

Colección de datos sobre un soporte magnetico o electronico al que se tiene acceso por medio de un nombre identificador. Suele contener una secuencia de registros de formato identico, cada uno conteniendo una serie de campos..

Unidad basica de almacenamiento de informacion formado por un conjunto de elementos de datos o registros que tienen significado para el usuario.

42 ARCHIVO DIF : Dif file

Archivos en formato de intercambio de datos, permiten el intercambio de informacion entre diferentes aplicaciones de software.

43 ARCHIVO INVERTIDO : Inverted file

Archivo organizado por orden alfabetico de descriptores, o por algun otro elemento de indexacion, que asocia la direccion de los registros que han sido indexados bajo los descriptores.

44 ARCHIVO VERTICAL : Vertical file

Colección de materiales, generalmente con un bajo indice de vida util, que aportan informacion no disponible en otras fuentes. Tal es el caso de folletos, tripticos, guias, hojas sueltas, catalogos comerciales, los cuales se archivan en forma vertical.

45 ARCHIVOS DE ACCESO ALEATORIO : Random access files

Archivo de datos en donde la longitud de los registros es fija y el tiempo de acceso a cualquiera de sus registros es el mismo. Vease archivos secuenciales.

46 ARCHIVOS SECUENCIALES : Sequential files

Archivos de datos en los cuales, el tiempo de acceso a algun registro esta en funcion de su distancia a la posicion actual en el archivo.

47 ARCHIVOS. : Archives

Sistema e institucion de una memoria social o individual destinado a la conservacion de documentos con proposito de reencontrar referencias a un acto del pasado. Conjunto de documentos creados por una persona fisica o moral para su eventual consulta.

Conjunto organizado de registros generados o recibidos como parte de las operaciones o actividades de un gobierno, dependencia oficial, organizacion o los documentos personales de una familia o individuo.

48 AREA : Area

Sección relevante en los registros de descripción bibliográfica, que incluye datos de una categoría en particular o de un conjunto de categorías.

Las reglas de catalogación angloamericanas, de uso generalizado en México, establecen las áreas: Título y mención de responsabilidad. Edición. Detalles específicos del material. Publicación, distribución, etc. Descripción física..

Serie. Notas. Número normalizado y condiciones de disponibilidad. Vease Elementos descriptivos.

49 ARREGLO : Array

Una colección de variables referidas por el mismo nombre y diferenciadas por subíndices: A(1), A(2), A(3)... A(n).

Conjunto de datos ordenados y almacenados utilizando un solo nombre de variable. Cada uno de los elementos del arreglo puede ser identificado mediante el nombre del arreglo, seguido de un dígito entero o variable encerrada entre paréntesis.

50 ARTICULO : Article

Escrito de extensión variable que se publica como contribución al progreso de una ciencia, arte, etc. Cada una de las divisiones de un diccionario encabezadas con una palabra diferente.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

5

51 ASIENTO BIBLIOGRAFICO : Bibliographic entry

Registro o anotacion completa y ordenada de las partes esenciales de un libro o revista.

52 ASIENTO POR MATERIAS : Subject entry

La entrada de un documento en un archivo bajo un encabezamiento que indica el tema del mismo.

53 ASIENTO PRINCIPAL : Main entry

Registro catalografico completo de un documento, presentado en la forma en que debera ser identificado y citado de manera uniforme.

54 ASIENTO SECUNDARIO : Added entry

Asiento adicional al asiento principal por medio del cual aparece registrado un documento en el catalogo de una biblioteca o colección.

55 AUTOMATIZACION : Automation

Implementacion de procesos por medios automaticos. Investigacion, diseño, desarrollo y aplicaciones de metodos de procesos o maquinas autodinamicas o autocontrolables.

56 AUTOMATIZACION DE BIBLIOTECAS : Library automation

Aplicacion de las computadoras al desarrollo de las operaciones bibliotecarias y a la generacion de servicios de informacion documental.
Uso de un dispositivo automatico para realizar alguna o todas las operaciones de un sistema bibliotecario.

57 AUTOMATIZACION DOCUMENTAL : Mechanized documentation

Aplicacion de tecnicas documentales en combinacion con medios automatizados, al menos para fines de almacenamiento y recuperacion de informacion.

58 AUTOR CORPORATIVO : Corporate author

El nombre que identifica a una corporacion responsable del contenido intelectual o artistico de una publicacion. Puede ser una organizacion o un grupo de personas identificadas por un nombre particular.

59 AUTOR PERSONAL : Personal author

Persona responsable de la creacion del contenido intelectual o artistico de una obra.

60 BANCO DE DATOS : Data bank

Conjunto de archivos de datos y programas coordinados, estructurados y agrupados que pueden ser accesados por diferentes usuarios.

Sistema de informacion directo que aporta, como respuesta a una consulta, informacion utilizable en forma inmediata, informacion numerica (estadistica, por ejemplo), o informacion factual (nombres, direcciones, etc.).

61 BASE : Base

Digito que sirve para definir un sistema numerico: El sistema decimal Se dice que es de base "10" por que utiliza 10 simbolos 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9 y potencias de 10.

62 BASE DE DATOS : Database

Coleccion de datos estructurados, donde la estructura es independiente de alguna aplicacion particular.

Conjunto interrelacionado de archivos, disenado para optimizar la memoria disponible, facilitar el desarrollo de aplicaciones de consulta de informacion, facilitar su mantenimiento, simplificar la consulta, promover la compatibilidad de aplicaciones... .

Conjunto de archivos interrelacionados que permite reunir en un solo soporte fisico, registros de los diferentes archivos para obtener estructuras de informacion no redundantes y adecuadas a distintos procesos.

Conjunto de datos organizado para operar en programas de diferentes aplicaciones asegurando independencia de los datos en relacion a los programas.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

6

63 BASE DE DATOS JERARQUICA : Hierarchical data base

Sistema de manejo de datos en el que algunos registros estan subordinados a otros en una estructura de arbol.

64 BASE DE DATOS RELACIONAL : Relational data base

Un sistema de manejo de base de datos consistente de archivos bidimensionales.

65 BASE DE LA CLASIFICACION : Base of notation

El numero de simblos disponibles para emplearse en la notacion de un sistema de clasificacion.

66 BASES DE DATOS BIBLIOGRAFICAS : Bibliographic database

Sistema de informacion indirecto, que aporta, en respuesta a una consulta, referencias bibliograficas que reenvian a fuentes primarias de informacion (libros, articulos de revistas, etc).

Bases de datos que contienen registros representando documentos o fichas bibliograficas.

67 BASES DE DATOS DE TEXTO COMPLETO : Full text database

Una base de datos cuyos registros consisten del texto completo de uno o mas trabajos.

68 BAUD : Baud

Unidad utilizada para medir la cantidad de informacion transmitida por segundo en un canal de telecomunicaciones. Equivale a la transmision de bits por segundo..

69 BIBLAT : Biblat

Base de datos bibliografica de caracter multidisciplinario. Compilada a partir de mas de 6 mil publicaciones periodicas con informacion de autores latinoamericanos, e referida a Latinoamerica. Elaborada por el CICH.UNAM, actualizada semestralmente..

70 BIBLIOBUS : Bibliobus

Es un vehiculo acondicionado como biblioteca ambulante, para extender los servicios bibliotecarios a lugares apartados que carecen de instalaciones bibliotecarias. Vease Extension bibliotecaria.

71 BIBLIOGRAFIA : Bibliography

Una lista de trabajos, documentos o elementos bibliograficos, usualmente mantiene una relacion entre si.

72 BIBLIOINFORMATICA : Biblioinformatic

Conjunto de tecnicas y medios orientados a la automatizacion de las funciones de la biblioteca, principalmente en cuanto a la generacion de productos documentales y recuperacion de informacion. Vease Productos documentales.

73 BIBLIOMETRIA : Bibliometry

Estudio cuantitativo de la produccion de libros y de otros documentos y distribucion de los mismos en cierto numero de situaciones: dispersion de articulos de un mismo campo en diferentes revistas, frecuencia de citas de documentos o de autores, etc.

74 BIBLIOSISTEMATICA : Bibliosystematic

Aplicacion del analisis de sistemas en la administracion de bibliotecas. Término propuesto por Bertha Enciso en su: Bibliosistematica e informacion.- El Colegio de Mexico, 1984. Vease Biblioinformatica.

75 BIBLIOTECA : Library

Sistema de informacion cuyo objetivo es proveer el acceso de sus usuarios a los documentos primarios(libros, revistas...) Van Slype, G.. Toda colección organizada de libros y revistas e de cualquier otro tipo de documentos graficos o audiovisuales disponibles para consulta o préstamo en un lugar específico.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

7

Organismo o parte de un organismo, encargado de constituir, organizar, y mantener al dia colecciones de documentos y garantizar el acceso a los mismos para fines de informacion, investigacion, educacion o recreacion.

Colección organizada de libros, o algun otro material grafico o audiovisual en combinación con el personal especializado que proporciona y facilita el uso de tales materiales para satisfacer las necesidades de informacion de un grupo de usuarios.

El objetivo de la biblioteca en relación a sus recursos es maximizar el índice de exposicion y accesibilidad de estos, y en cuanto a sus usuarios, minimizar el tiempo y esfuerzo requerido para recuperar informacion.

76 BIBLIOTECA CENTRAL : Central library

Biblioteca que opera como centro administrativo de un sistema de bibliotecas.

77 BIBLIOTECA DE PROGRAMAS : Program library

Colección completa de programas probados tanto en rutinas como en subrutinas, por medio de los cuales se simplifican muchos tipos de problemas comunes a varias aplicaciones de los usuarios de sistemas de computo.

78 BIBLIOTECA DEPOSITARIA : Depositary library

Biblioteca designada y autorizada para recibir, sin costo, las publicaciones de un gabinete, dependencia oficial, organización, o en el caso de la biblioteca nacional, un ejemplar de toda publicación editada en el país.

79 BIBLIOTECA ESCOLAR : School library

Biblioteca que proporciona servicios complementarios a la educación escolar, facilitando a los alumnos el material bibliografico de apoyo a las actividades de aprendizaje.

80 BIBLIOTECA ESPECIALIZADA : Special library

Biblioteca cuyos servicios y colecciones están orientados dentro de un campo o disciplina específica del conocimiento.

81 BIBLIOTECA NACIONAL : National library

Biblioteca responsable de adquirir, organizar y preservar la producción bibliográfica de un país, y por extensión la información referida al mismo, generada en otros países. Frecuentemente son beneficiadas por el depósito legal..

82 BIBLIOTECA PÚBLICA : Public library

Biblioteca abierta a todos los miembros de una comunidad sin restricciones de ninguna especie. Su objetivo es promover la lectura y ofrecer los recursos documentales necesarios para la educación permanente de sus usuarios.

83 BIBLIOTECA UNIVERSITARIA : University library

Biblioteca que da servicio y forma parte de una institución de educación superior.

84 BIBLIOTECOLOGIA : Library science

Disciplina que estudia la captación, organización, almacenamiento y difusión de información impresa, en las bibliotecas.

La aplicación del conocimiento de los libros y ciertos principios, teorías y técnicas para el establecimiento, preservación, organización y uso de colecciones de libros y otros materiales en bibliotecas.

Conjunto sistemático de conocimientos relativos al libro y la biblioteca.

Ciencia, técnica y actividades orientadas a la organización, administración, operación, legislación y reglamentación de bibliotecas.

Disciplina que estudia los métodos y técnicas para la selección, adquisición, organización, almacenamiento y distribución de registros impresos por medio de bibliotecas.

Disciplina que estudia los medios, principios, teorías, técnicas y tecnologías para la preservación, organización y utilización de materiales bibliográficos y la diseminación de información a través de estos.

Conjunto de conocimientos teóricos y técnicos relativos al estudio, análisis, diseño, operación y evaluación de bibliotecas.

85 BIBLIOTECOMONIA : Biblioteconomy

Conjunto de conocimientos teóricos y técnicos relativos a la organización y administración de sistemas bibliotecarios.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

8

86 BIOSIG : Biosis

Servicio de informacion en ciencias biologicas proporcionado por Biological Abstracts, esta disponible en bases de datos en linea y a traves de indices impresos.

87 BIT : Bit

Un digito binario. 0 o 1, la mas pequena unidad de informacion que se puede representar en la computadora..

88 BIT DE PARIDAD : Parity bit

Bit que se adiciona a un grupo de bits para que el numero de ceros o de unos pueda ser comparado con otro numero previamente fijado, o para asegurar que el resultado sea siempre par o impar. Su propósito es verificar la consistencia de los datos.

89 BLOQUE : Block

Símbolo grafico que representa una operacion en un diagrama de flujo de programas. Grupo de palabras o caracteres consecutivos considerados transferidos como una unidad. Registro fisico en una cinta magnetica.

Grupo de palabras de maquina que se consideran o tratan como una unidad en diagramas de flujo. Cada bloque representa una unidad logica de programacion.

90 BRAZO DE ACCESO : Access arm

Sistema mecanico que posiciona la cabeza de lectura y grabacion en una unidad de discos magneticos.

91 BUSQUEDA : Searching

Revision de un conjunto de registros (items) para seleccionar aquellos que cumplen con una propiedad o caracteristica deseada.

92 BUSQUEDA BINARIA : Binary search

Metodo para buscar una informacion determinada en una secuencia, lo cual se hace dividiendo el numero de registros del archivo de busqueda en dos y sucesivamente dividiendo por dos hasta encontrar lo que se busca, se requiere ordenar el archivo.

93 BUSQUEDA HEURISTICA : Heuristic searches

Busqueda en bases de datos bibliograficos cuya estrategia es, o puede ser, modificada en forma continua en funcion de resultados parciales que van surgiendo en el momento de la consulta.

94 BUSQUEDA RETROSPECTIVA : Retrospective search

Consiste en explorar un conjunto de referencias bibliograficas, acumuladas despues de un periodo de tiempo, con propósito de identificar y recuperar las referencias de documentos que responden a necesidades especificas del usuario. VanS.

Busqueda sobre un conjunto completo de archivos bibliograficos para responder a una necesidad especifica de informacion.

95 CP/M : CP/M

Programa de control para microcomputadoras basadas en el microprocesador Z80. Es un sistema operativo orientado a un solo usuario.

96 CABEZA MAGNETICA : Head

Pequeno electroiman utilizado para la escritura, lectura o borrado de puntos magneticos sobre una superficie magnetizable.

97 CADENA : String

Una secuencia lineal de caracteres, ya sean alfabeticos, alfanumericos o especiales.

98 CADENA DOCUMENTAL : Documental chain

Conjunto de operaciones de tratamiento documental realizadas por un centro de analisis con el propósito de asegurar la difusion de la misma.

99 CAJA NEGRA : Black box

Elemento de un sistema del que provisionalmente no interesa conocer el funcionamiento interno, que condiciona o transforma una señal o fenomeno de entrada en otra señal o fenomeno de salida..

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

9

100 CALIDAD : Quality

Grado o condicion de excelencia que posee un producto o servicio.

101 CALIFICADOR : Qualifier

Símbolo utilizado para precisar el significado de un descriptor eliminando posibles interpretaciones ambiguas.

Es un identificador semántico que se utiliza para eliminar la ambigüedad. Se emplea como parte del descriptor pero dentro de parentesis:.

102 CAMPO : Field

Identifica una posición en un registro donde un dato elemental es almacenado. Sus características son longitud en caracteres(bytes) y tipo de datos que aloja: caracteres alfanuméricos, numéricos o valores lógicos (falso/verdadero)..

103 CAMPO SEMANTICO : Semantic field

Reagrupación dentro del tesoro de un conjunto de descriptores que forman parte de un mismo espectro de aplicación o de un mismo punto de vista.

104 CAMPO TEMATICO : Subject field

Un conjunto de conceptos visto como una sola unidad en la actividad humana.

105 CANAL : Channel

Es el medio por el cual, en el proceso de la comunicación, los signos del código son trasmisidos. Soporte físico necesario para la manifestación del código bajo la forma de un mensaje: la hoja de papel en la comunicación escrita.

Circuito utilizado como conductor para trasmisir datos o energía.

Dispositivo físico que conecta la unidad central de proceso y la memoria principal con las unidades de control de entrada y salida.

106 CANAL MULTIPLE : Multiplexer

Un dispositivo que permite que dos o mas mensajes sean trasmisidos simultaneamente a través de un mismo canal.

107 CANDIDATO A DESCRIPTOR : Descriptor (candidat)

Palabra o grupo de palabras consideradas para una posible inserción en el tesoro.

108 CAMBIO : Change

Operación de intercambio o permuta de material documental entre dos o más bibliotecas o instituciones, por medio del cual canalizan sus excedentes en ejemplares duplicados e documentos irrelevantes para una de las partes.

109 CAPACIDAD DE MEMORIA : Storage capacity

Cantidad de información que una unidad de almacenamiento puede contener, se mide en número de caracteres: bytes, kbytes, megabytes....

110 CAPACIDAD DE REGISTRO : Register length

Número de caracteres que se pueden almacenar en un registro.

111 CAPACIDAD DE TRANSMISION DE UN CANAL : Transmission rate

Número de unidades de información que pueden ser transportadas por unidad de tiempo en un canal de comunicación. La capacidad se mide en baud (bits por segundo)..

112 CAPITULO : Chapter

División de un libro o tratado, generalmente identificado por un encabezado en negritas o en cursiva.

113 CAPTACION EN LINEA : On-line caption

Sistema de captura de datos desde el punto de origen e transmisión para ser procesados o almacenados.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

10

114 CARACTER : Byte

Unidad de informacion consistente en un numero especifico de bits. Generalmente de ocho, por lo que es conocido como Octeto..

Cualquier signo que se imprime o se despliega en pantalla..

Una letra, un digito, un signo de puntuacion, u otro simbolo escrito utilizado en salidas de impresora o de pantalla en una forma legible para los humanos..

El elemento mas pequeno que puede ser aislado en un lenguaje para registros graficos o expresiones.

115 CARACTER DE SUSTITUCION : Wild card

Simbolo usado para indicar sustitucion de uno o mas caracteres en un argumento de busqueda o en el nombre de una variable o archivo. El signo "?" sustituye un caracter, en tanto que el asterisco se utiliza para indicar sustitucion de mas de un caracter.

116 CARACTERES ESPECIALES : Special character

Cualquier caracter grafico distinto a un numero, letra o espacio.

Un caracter grafico diferente a un digito o letra. ej. \$ # @ ! ^ &

117 CARACTERES POR SEGUNDO CPS : Characters per second CPS

Es una medida de velocidad de transferencia de los datos entre dispositivos del soporte fisico de la computadora.

118 CARACTERICIA : Characteristic

Es la propiedad o atributo que distingue conceptos, clases, categorias o facetas, y que permite separarlos, agruparlos, o colocarlos en sucesion..

119 CARACTERICIA ESPECIFICA : Specific characteristic

Una caracteristica que se aplica exclusivamente a conceptos subordinados, no asi a los conceptos supraordinados.

120 CARGO : Charge

Registro del prestamo de un documento de la colección de una biblioteca, indicando ademas de la identificacion del mismo, los datos del usuario o solicitante y la fecha de prestamo.

Registro del prestamo de un documento que forma parte de la colección de una biblioteca, considerando la identificacion del documento, los datos del usuario y la fecha de devolucion.

121 CATALOGACION : Cataloging

Proceso para elaborar fichas de identificacion de c/u de los documentos de la colección de una biblioteca, utilizadas como modelo de representacion fisica y conceptual dentro de un archivo sobre cualquier tipo de soporte, con fines de recuperacion.

122 CATALOGACION CENTRALIZADA : Centralized cataloging

La concentracion de procesos tecnicos de un sistema de bibliotecas en una sola oficina o biblioteca, de tal manera que cada una de las bibliotecas del sistema depende de la unidad central para el procesamiento de sus colecciones.

La catalogacion elaborada por una sola biblioteca dentro de un sistema de bibliotecas.

123 CATALOGACION COOPERATIVA : Cooperative cataloging

Catalogacion original de material bibliografico a traves de la accion conjunta de un grupo de bibliotecas independientes las cuales ponen a disposicion de las bibliotecas participantes sus registros bibliograficos a fin de evitar su duplicacion.

124 CATALOGACION EN LINEA : On line cataloging

Proceso que involucra la consulta interactiva con la computadora, a traves de terminales, para fines de investigacion, manejo, correccion e incorporacion de nuevos registros a una base de datos bibliograficos.

125 CATALOGO : Catalogue

Lista de materiales que forman parte de la colección documental de una o mas bibliotecas, ordenada conforme a un plan determinado y orientada a dar a conocer los recursos disponibles. Lista de materiales preparada para un fin especifico.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

11

Archivo de registros bibliograficos, creado de acuerdo a principios especificos y uniformes.

126 CATALOGO COLECTIVO : Collective catalog

Catalogo que incorpora registros de material documental disponible en varias bibliotecas de una region o que participan en programas de cooperacion bibliotecaria.

Catalogo basado en dos o mas colecciones de instituciones diferentes o en bibliotecas diferentes de un mismo sistema bibliotecario, aporta ademas de los datos descriptivos de cada documento, su ubicacion y clave de recuperacion.

127 CATALOGO DE AUTOR : Author catalog

Un catalogo consistente de registros bibliograficos, ordenado alfabeticamente de acuerdo al nombre de autores personales o corporativos, utilizados como puntos de acceso y recuperacion.

128 CATALOGO DE AUTORIDAD : Authority catalog

Un conjunto de registros estableciendo la forma autorizada de encabezamientos a utilizar en un catalogo e indicando las referencias entre los encabezamientos.

129 CATALOGO DE UNION : Union catalog

Catalogo que incluye referencias del material disponible en todas las bibliotecas de un sistema, o de varias bibliotecas independientes que trabajan en forma cooperativa. El catalogo incluye una clave para identificar la ubicacion de los materiales.

130 CATALOGO DICIONARIO : Dictionary catalog

Catalogo que presenta en una sola secuencia alfabetica los asientos de autor, titulo y materia..

Un catalogo en el cual todas las entradas, y sus referencias relacionadas, son arregladas en un solo orden alfabetico.

131 CATALOGO EN LINEA : On line catalog

Catalogo de registros bibliograficos disponible para consulta interactiva a traves de terminales conectadas al computador.

132 CATALOGO EN TARJETAS : Card catalog

Un catalogo en el que, los registros bibliograficos estan sobre tarjetas de tamano uniforme y arreglados conforme a un orden deseado. Puede ser por autor, titulo, materia, clasificacion, etc.

133 CATALOGO SISTEMATICO : Classified catalog

Catalogo de biblioteca ordenado por tema de acuerdo a un esquema de clasificacion.

134 CATALOGO TOPOGRAFICO : Topographic catalog

Catalogo de la colección de una biblioteca en el que los registros estan ordenados en la misma forma en que estan ubicados los documentos, por lo que es de utilidad para realizar inventarios.

135 CATEGORIA : Category

Es una clase de alta generalidad, que agrupa conceptos mas especificos, o una faceta general que se aplica a todo un campo tematico..

136 CELDA (HOJA DE CALCULO) : Cell

Posicion en la hoja de calculo electronico, destinada a recibir una unidad de informacion..

137 CENTRO DE CONSULTA : Referal centre

Agencia que se orienta a relacionar al usuario con las fuentes de informacion adecuadas para obtener la informacion requerida.

138 CENTRO DE DOCUMENTACION : Documentation center

Una organizacion que adquiere, organiza y almacena documentos para entrega en respuesta a solicitud especifica de una comunidad de usuarios. A diferencia de la biblioteca, su principal funcion es de distribucion y no de archivo.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

12

139 CIBERNETICA : Cybernetic

Estudio comparativo del control y comunicaciones de manejo de informacion mediante maquinas y del sistema nervioso del hombre, con objeto de entender y mejorar las comunicaciones.

140 CICLO : Iteration

Repeticion constante de un proceso en un programa. Bucle. Iteracion..

141 CIENCIA DE LA INFORMACION : Information science

Estudio de las propiedades, estructura y trasmision de la informacion, y el desarrollo de metodos para la organizacion de datos y disseminacion de la informacion.

142 CINTA MAGNETICA : Magnetic tape

Tira o cinta de material plastico recubierto de una pelicula de material ferromagnetico que puede ser grabada en forma continua.

143 CINTOTeca : Tape library

Conjunto formado por las cintas magneticas pertenecientes a una instalacion de computo.

144 CIRCUITO : Circuit

Sistema de conductores y elementos electricos a traves de los cuales fluye corriente. Eslabon de comunicacion entre dos o mas puntos.

145 CIRCUITO BASCULA : Flip Flop

Dispositivo que tiene dos posiciones de equilibrio y es capaz de bascular alternativamente de una posicion a la otra, bajo la accion de excitaciones sucesivas. S: Circuito balanza.

Circuito o dispositivo que contiene elementos activos capaces de asumir uno de dos estados bistables al mismo tiempo.

146 CIRCULACION : Circulation work

Prestamo de material documental a usuarios de una biblioteca, a solicitud expresa de los mismos.

Servicio orientado a posibilitar, por medio del prestamo de documentos, que la informacion disponible en la colección de una biblioteca sea accesible al usuario que la necesita durante un tiempo razonable.

147 CIRCULOS DE EULER : Euler circles

Representacion grafica de la inclusion de clases por medio de circulos concentricos.

148 CLASE : Class

Categoría de una clasificación en la cual son reagrupados los documentos que presentan características comunes o de analogías en el contenido.

Conjunto de conceptos con una o varias características comunes. En una clasificación jerárquica, es cualquier subdivisión que comprende más de un concepto..

Grupo de conceptos o cosas formadas de acuerdo a características comunes.

149 CLASE PRINCIPAL : Main class

División principal del conocimiento utilizada como base para el desarrollo de los sistemas de clasificación.

150 CLASIFICACION : Clasification

Estructuración de asuntos en clases y subdivisiones para explicar las relaciones semánticas, generalmente jerárquicas, existentes entre ellas como una forma de notación.

Lenguaje documental preordinado de estructura jerárquica y dotado de una notación simbólica para representar divisiones de clases y subclases, complementado de índices alfabeticos que facilitan su manejo. Su función es direccionar documentos..

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

13

Ordenamiento de datos, o cosas en orden logico de acuerdo a su grado de afinidad.

Dada una serie de n elementos asociada a un argumento que determina el orden de precedencia de estos, el conjunto de operaciones para que cada elemento ocupe su sitio se llama clasificacion: E1, E2, E3, ... En.

151 CLASIFICACION DECIMAL DE DEWEY : Dewey Decimal Classification

Lenguaje documental de estructura jerarquica, basado en una division logica del conocimiento. Los temas principales representados por 3 dígitos enteros y las divisiones por dígitos a continuacion del punto decimal..

152 CLASIFICACION DE ARCHIVOS : Sort

Es un ordenamiento de un conjunto de datos de acuerdo a un criterio especifico predeterminado. Es frecuente que los fabricantes de computadoras incluyan un programa de utileria para ordenamiento de archivos como parte del software.

153 CLASIFICACION DECIMAL UNIVERSAL : Universal Decimal Classification

Esquema general de clasificacion bibliografica orientada a cubrir la totalidad del conocimiento. Se trata de un lenguaje documental de tipo jerarquico, derivado de la expansion de la Clasificacion decimal de Dewey.

154 CLAVE DE ACCESO : Password

Simbolo o mensaje confidencial que el usuario teclea en su terminal para identificarse como usuario autorizado y tener acceso a funciones restringidas por el sistema.

155 COAUTOR : Joint author

Persona que colabora con una o mas personas para producir una obra, en la que cada colaborador desempena la misma funcion.

156 CODEN : Coden

Código unico asignado a titulos de publicaciones seriadas por el Servicio Internacional CODEN. Emplea seis caracteres alfanumericos y un caracter de validacion.

Esquema particular de codigos mnemonicos normalizados para titulos de publicaciones periodicas. Cada titulo es representado por 6 caracteres..

157 CODIGO BAUDOT : Baudot code

Sistema de comunicacion para la transmision de datos, en el cual cinco bits representan un caracter.

158 CODIGO DE BARRAS : Bar code

Código legible por la computadora, a traves de un dispositivo periferico, que permite representar la informacion por medio trazos o barras de distinto grosor.

159 CODIGO DE MÁQUINA : Machine code

Código binario comprensible directamente por la computadora..

160 CODIGO DECIMAL BINARIO : Binary coded decimal

Es un sistema de codificacion binaria en donde cada numero decimal es representado por un grupo de cuatro digitos binarios.

161 COHERENCIA EXTERNA EN LA INDIZACION : Exterior coherency. Indexing

Relacion entre el numero de coincidencia de terminos asignados por dos o mas analistas para describir un mismo documento (TC) y el numero de terminos diferentes utilizados (TD) por los analistas: Coherencia = TC/TD.

162 COLEGIOS INVISIBLES : Invisible college

Grupos de especialistas de una misma disciplina que mantienen una intensa comunicacion entre si, por medios informales, para intercambiar informacion.

163 COLOCACION : Call number

Un código unico asignado a un documento dentro de una colección, el cual indica su dirección física, puede ser un numero secuencial o una clasificación de tema seguido del código de autor.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

14

164 COMANDO : Command

Impulso electronico, una señal o un conjunto de señales para activar, detener o combinar alguna operación. No debe confundirse con instrucción.

165 COMPATIBILIDAD : Compatibility

Capacidad de un sistema de computo para aceptar y procesar datos preparados por otra computadora, sin conversion ni modificación del código. La compatibilidad puede afectarse por desajustes en los dispositivos físicos...

166 COMPATIBILIZACION DE TESAUROS : Thesaurus Compatibility

Mecanismo por el cual los descriptores de un tesoro pueden ser convertidos a los descriptores de otro, haciendo uso de códigos numéricos. Vea Lexico intermedio.

167 COMPENDIO : Abridgment

Versión corta de un trabajo escrito, producida por condensación y omisión de partes del texto pero reteniendo el significado general del mismo y la forma de presentación del original.

168 COMPILEDORES : Compilers

Programas diseñados para traducir un lenguaje fuente de alto nivel a una forma directamente utilizable por la unidad de proceso de la computadora (programa objeto).

169 COMPUTADORA : Computer

Maquina que bajo el control de un programa almacenado, acepta y procesa datos en forma automática, proporcionando los resultados del procesamiento.

170 COMUNICACION DE DATOS : Data communication

Proceso de transmisión y recepción de datos o información de un punto o localidad a otro punto a través de un canal de comunicación.

171 COMUNICACION MASIVA : Mass communication

La disseminación pública y simultánea de información destinada a un número grande de posibles receptores.

172 CONCEPTO : Concept

Toda representación simbólica de naturaleza verbal, que tiene una significación general que corresponde a toda una serie de objetos concretos que poseen propiedades comunes..

Una unidad del pensamiento. Una imagen mental formada por generalización.

173 CONCEPTO GENERICO : Superordinate concept

Concepto que tiene, como resultado de su división, diferentes conceptos subordinados.

174 CONCEPTO SUBORDINADO : Subordinate concept

Característica específica de un concepto que ha sido generado como resultado de la división de un concepto mayor.

175 CONDENSACION : Condensation

Redacción de un resumen de un documento para facilitar el acceso a los posibles usuarios.

176 CONECTOR : Connector

Símbolo utilizado en los diagramas de flujo para indicar la conexión entre dos puntos del programa.

177 CONFIABILIDAD : Reliability

Medida de capacidad para funcionar sin fallas. Cantidad de confianza depositada en un resultado.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

15

178 CONFIABILIDAD DE LA INFORMACION : Reliability of information

Grado de confianza que se asigna a la informacion.

179 CONFIGURACION DE SISTEMAS : Systems configuration

El termino generalmente utilizado para referirse a las unidades fisicas de un sistema de computo.

Grupo de maquinas interconectadas y programadas para funcionar como un sistema.

180 COMMUTACION BIBLIOGRAFICA : Bibliographic consultation

Servicio por el cual, los usuarios de una biblioteca, o centro de documentacion obtienen copias de documentos pertenecientes a otras bibliotecas integradas a una red. La carencia de este servicio provoca que la recuperacion sea lenta y costosa.

181 COMMUTACION DE MENSAJES : Message switching

Tecnica de recibir mensajes completos y enviarlos a un centro de commutacion.

182 COMMUTACION DE PAQUETES : Packet switching

Metodo de comunicacion automatica en una red de computadoras, en donde cada paquete de datos lleva un codigo para indicar su destino.

183 CONOCIMIENTO : Knowledge

El conjunto completo de conceptos y relaciones de conceptos de un individuo.

184 CONSISTENCIA DE INDIZACION : Indexing consistency

Nivel de coincidencia en la representacion del contenido esencial de informacion de un documento en funcion de los terminos seleccionados y asignados en forma individual e independiente por dos o mas analistas.

185 CONSISTENCIA DEL RESUMEN : Abstract evaluation

Relacion entre el numero de datos significativos en el resumen y el numero de datos significativos en el documento fuente $C = dsr/dsf$.

186 CONTADOR : Counter

Mecanismo de control que utiliza una variable para almacenar un numero, permitiendo que este se incremente de conformidad con una constante especificada en el programa. Se emplea para tomar una decision cuando se alcanza un limite o condicion.

Parte de una computadora, capaz de registrar una serie de impulsos electricos y de conservarlos en memoria con el conteo de sucesos correspondientes.

187 CONTENIDO : Content

El significado que puede ser asignado a un mensaje.

188 CONTEXTO : Context

El texto que rodea a un termino, o el ambiente en el que el termino es aplicado.

189 CONTROL DE CALIDAD : Quality control

Sistema para mantener condiciones deseadas en un producto o servicio por medio de la inspeccion de muestras del mismo.

190 CONVENIO DE PRESTAMO : Interlibrary loan

Acuerdo por el cual dos o mas bibliotecas se comprometen a compartir sus recursos documentales en forma de prestamos interbibliotecarios. En Mexico se utiliza elCodigo de la Abiesi para este propósito.

191 COORDINACION : Coordination

Es la asociacion explicita de relaciones entre conceptos por medio de la combinacion de palabras clave o descriptores, haciendo uso de operadores logicos, de relacion, terminos modificadores o por la yuxtaposicion de terminos..

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

16

192 COPIA : Copy

Reproducción facsimilar de un documento original.

193 CORCHETES : Brackets

Parentesis rectangulares utilizados en la catalogación descriptiva de documentos para indicar los datos aportados por el analista, cuando estos no aparecen en el documento.

194 CORPUS : Corpus

Conjunto de documentos representativos de un campo o disciplina específica, seleccionados para fines de compilación de un lenguaje documental, a partir de la extracción y reducción de términos significativos.

195 CORREO ELECTRONICO : Electronic mail

Es el uso de la computadora en la transferencia de mensajes entre usuarios, usualmente para mensajes depositados en un almacenamiento central para su recuperación.

196 CUIB : Cuib

Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas de la Universidad Nacional Autónoma de México.

197 CURSOR : Cursor

Carácter o símbolo en la pantalla que indica el punto a partir del cual deberá ser tecleada la información. El cursor puede ser un punto, un signo, un carácter alfabético o una figura geométrica..

Marcador visible utilizado para indicar la posición actual en la pantalla.

198 DATO : Data

Hecho, concepto o instrucción representada en forma convencional para su comunicación, tratamiento e interpretación, ya sea en forma manual o automatizada..

Cualquier hecho, número, letra o símbolo que hace referencia o que describen un objeto idea, condición situación u otros factores. Antecedentes para llegar a algún conocimiento.

Hechos, números, letras o símbolos que se refieren o describen un objeto, idea, condición o situación.

Elementos susceptibles de observación directa, adquieren significación cuando son procesados y convertidos a una forma útil para fines de consulta o aplicación.

199 DATO ELEMENTAL : Elemental data

La más pequeña unidad de información que es explícitamente identificada. Generalmente existe correspondencia entre este y el campo de un registro, pero puede haber más de un dato elemental en un campo en cuyo caso se requiere de un delimitador.

Unidad predefinida de datos dentro de un registro.

200 DATOS LEGIBLES POR COMPUTADORA : Machine readable data

Datos representados codificados en forma adecuada para su almacenamiento y proceso por la computadora.

201 DBASE : Dbase

Sistema de manejo de bases de datos diseñado para operar en microcomputadoras con capacidad mínima de 64 Kb. Existen versiones para CP/M y DOS, incluye un lenguaje de programación de tipo estructurado. Vease ABL.

202 DECISION : Decision

Selección de la mejor opción a partir de varias alternativas posibles vislumbradas.

203 DEFINICION : Definition

Determinación verbal de un concepto para distinguirlo de otros.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

17

204 DELIMITADOR : Delimiter

Algun caracter o simbolo utilizado para separar informacion en un registro.

Simbolo o etiqueta que limita a una cadena de caracteres para indicar su inicio o terminacion sin que forme parte de la cadena de referencia.

205 DENSIDAD DE IMPRESION : Printing density

Numero de caracteres por unidad de medida(pulgadas o centimetros) a imprimir en un documento..

206 DEPURACION : Debugging

Identificacion y correccion de errores en un programa. Se aplica tambien al proceso de localizar y corregir averias en la computadora.

207 DERECHO DE AUTOR : Copyright

Derecho exclusivo de reproducir, publicar o vender la substancia y forma de una obra.

208 DESARROLLO DE COLECCIONES : Collection development

Actividades orientadas a actualizar e incrementar las colecciones de una biblioteca, considerando politicas de seleccion, evaluacion de necesidades de informacion y prioridades internas de la institucion.

209 DESCARGO DE PRESTAMO : Discharge of loan

Anulacion del registro de prestamo de un documento en el momento en que este es devuelto al centro o biblioteca prestataria.

210 DESCODIFICACION : Decodification

Identificacion e interpretacion de los signos por el receptor del mensaje emitido. Es uno de los elementos del proceso de la comunicacion..

211 DESCRIPTOR : Descriptor

Palabra o grupo de palabras registradas dentro de un tesoro, seleccionadas dentro de un conjunto de terminos equivalentes para representar si n ambiguedad un concepto presente en un documento, o en una demanda de investigacion documental..

212 DESCRIPTOR PONDERADO : Descriptor weighting

Término de indizacion al que se le asocia un numero o clave para indicar su importancia relativa en funcion de su cobertura y tratamiento dentro del texto que se analiza. (1)Muy importante (2) Mediana importancia (3) Poco importante.

213 DESIDERATA : Desiderata

Lista de libros seleccionados, con proposito de promover su adquisicion por su relevancia en relacion con los objetivos de una biblioteca, ya sea a criterio del bibliotecario o de los usuarios.

Un archivo de referencias de documentos que se desea adquirir, los cuales se habran de incorporar cuando estos se encuentren disponibles.

214 DESIGNADOR DE CONTENIDO : Content designer

Un codigo (etiqueta, indicador, identificador, etc.) utilizado para identificar o describir algun atributo de un dato elemental o de un grupo de datos elementales..

215 DIAGRAMA DE FLECHAS : Arrowgraphs

Representacion diagramatica de las relaciones entre conceptos en el tesoro.

216 DIAGRAMA DE FLUJO : Flow chart

Representacion grafica de una secuencia de operaciones programadas, utilizando diversos simbolos, de uso generalizado, para representar los distintos tipos de operaciones destinadas a ser realizadas por la computadora.

217 DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS : Data flow diagram

Es una representacion grafica de un sistema. Representa al mismo en terminos de los componentes de los procesos y declara todas las interfaces en terminos de sus componentes.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

19

Diagrama que utiliza circulos, lineas y rectangulos para representar en forma coherente el recorrido de los datos en el planteamiento de solucion a un problema a traves de un sistema.

218 DIALOG : Dialog

Sistema de recuperacion de informacion bibliografica multidisciplinaria en linea desarrollado por Lockheed Missiles and Space Company. El sistema es accesible a traves de redes de telecomunicacion..

219 DICCIONARIO DE DATOS : Data dictionary

Es una descripcion completa de los campos en un archivo o en la base de datos, considera las relaciones entre los diversos campos, su nombre i dentificador, extension, tipo de datos y limites asignados (menor y mayor)..

Es un indice de datos dentro de una base de datos, utilizado para apoyar tanto en el mantenimiento del sistema como en el acceso a los datos.

220 DIFERENCIA LOGICA : Logical difference

La sustraccion de uno, o mas elementos, que pertenecen a un conjunto dado, que comparten caracteristicas comunes que no tienen otros elementos del mismo conjunto o clase.

221 DIGITAL : Digital

Que utiliza una representacion de los valores de las variables de un problema por medio de un sistema de numeracion por digitos.

222 DIGITO : Digit

Cada uno de los simbolos utilizados en los sistemas numericos.

223 DIMENSION DEL TESAURU : Thesaurus length

Depende de las disciplinas cubiertas, volumen de la colección y exhaustividad del análisis: $\bar{t} = (0.2 + N \cdot P)/r$ Donde \bar{t} : Num. de descriptores N : Num. de documentos P : Profundidad de indexación y r : Num. promedio de doctos. recuperados por consulta.

224 DIRECCION : Address

Un numero para identificar una localidad de memoria en la computadora..

Designacion numerica que sirve para identificar la ubicacion de una informacion almacenada.

Numero de posicion particular de la memoria o sistema de almacenamiento.

225 DIRECCIONAMIENTO : Addressing

Tecnica de hacer referencia a un dato elemental por medio de una direccion.

226 DIRECTORIO : Directory

Lista de nombres de archivos contenidos en un medio magnetico, indicando su extension en caracteres.

Una lista de personas u organizaciones, ordenada sistematicamente, en orden alfabetico o clasificado. Indicando, domicilio, afiliacion, funciones, etc.

227 DISCO DURO : Hard disk

Medio de almacenamiento de informacion, generalmente construido a partir de una base de aluminio recubierta de un material magnetico sobre el cual se graban los datos.

228 DISCO FLEXIBLE : Floppy disk

Disco magnetico utilizado como medio de almacenamiento de informacion, fabricado con plastico flexible. Tambien llamado floppy o diskette..

229 DISCOS MAGNETICOS : Magnetic disk

Medio de almacenamiento, consistente en una superficie magnetica circular, en la que se graba la informacion utilizando pequenos puntos magneticos. Los discos pueden ser Discos duros removibles, Discos duros fijos y Discos flexibles rumbowables.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

19

230 DISEMINACION DE INFORMACION : Dissemination

El suministro de informacion o referencias de la misma, de un punto de almacenamiento a una persona u organizacion.

Envio regular de informacion a los miembros de una organizacion, independientemente que la hayan solicitado o no, pero que se considera relevante para ellos.

231 DISEMINACION SELECTIVA DE INFORMACION : Selective dissemination of information

Servicio que ofrece a usuarios autorizados una lista de referencias bibliograficas a intervalos regulares de tiempo, de conformidad con su perfil de interes.

232 DISTRIBUIDOR : Distributor

Agercia o agente que tiene los derechos de venta o distribucion de una publicacion o documento, ya sea en forma exclusiva o compartida.

233 DISYUNCION LOGICA "OR"

Operador logico que toma el valor de "verdadero" si uno al menos de dos o mas operandos tiene el valor verdadero: Si a=10 "o" b= 20 "o" c = 3

0. En Bancos de datos bibliograficos: SS (AUTOMATIZACION o MICROCOMPUTADORAS).

234 DOCUMENTACION : Documentation

Conjunto de tecnicas que permiten la captacion, tratamiento y difusion de documentos y la informacion que contienen..

Ciencia que estudia el procesamiento, analisis, tratamiento, representacion, organizacion sistematica y almacenamiento de la informacion documental con proposito de asegurar un maximo acceso a la misma, facilitando su comunicacion y recuperacion.

Tecnicas que permiten el tratamiento permanente y sistematico de documentos y de datos que contienen. Incluye su identificacion, adquisicion, descripcion bibliografica, analisis, almacenamiento, investigacion, difusion y conservacion.

Tratamiento permanente y sistematico de documentos o datos para identificar, seleccionar y disseminar la informacion especifica que requieren los usuarios.

235 DOCUMENTACION DE SISTEMAS : Systems documentation

Descripcion completa del diseño de un sistema considerando analisis, procedimientos operativos, diccionario de datos, diagrama de flujo de programas, programa fuente y los responsables del diseño..

Registro detallado de decisiones tomadas en el desarrollo de un sistema computerizado que es necesario para fines de su actualizacion, correct ion o mejoramiento.

236 DOCUMENTALISTA : Documentalist

Especialista en desarrollo y aplicacion de tecnicas de analisis documental para la generacion de productos y servicios de informacion.

237 DOCUMENTO : Document

Algun elemento impreso o presentado en otra modalidad, que es susceptible de catalogacion e indexacion. Derek, Austin Guidelines....

Algun soporte de informacion impreso o en otra presentacion, susceptible de ser catalogado e indexado. Incluye ademas, registros magneticos, peliculas, grabaciones y modelos tridimensionales (realia).

238 DOCUMENTOLOGIA : Documentology

Ciencia que estudia los problemas documentales..

239 DOCUMENTOS PRIMARIOS : Primary document

aquellos documentos que aportan informacion original no abreviada ni traducida tal es el caso de zoografias, articulos, ponencias, etc.

240 DOCUMENTOS SECUNDARIOS : Secondary documents

Un documento contenido datos o informacion acerca de documentos primarios: Indices, boletin de resumenes, bibliografias, etc.

Documentos conteniendo datos o informacion acerca de documentos primarios. Boletines de resumenes, Indices impresos. Indices de citas. Bibliografias, etc.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA, SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

20

Documentos que aportan referencias, resúmenes, análisis, interpretaciones o traducciones de la información original contenida en otros documentos.

241 DUPLICADO : Duplicate

Una copia exacta de un original, la cual puede ser utilizada en la misma forma o en sustitución del original.

242 EBCIDIC : Ebcidic

Código expandido de intercambio decimal codificado en binario. Usa 8 posiciones binarias que permiten obtener 256 configuraciones de bits diferentes, permite representar mayúsculas, minúsculas y otros. El campo de 8 bits puede almacenar 2 dígitos.

243 ECO : Echo

Es una característica de la transmisión de datos, en la cual los datos recibidos son retornados al punto original de donde se enviaron para comprobarse con los datos originales.

244 EDICION : Edition

Todos los ejemplares de un documento producidos a partir de una misma plancha o matriz, ya sea por contacto directo o por métodos fotográficos

245 EDICION ABREVIADA : Abridged edition

Edición compendiada o extractada de la original para adaptarla a ciertos tipos o categorías de lectores.

246 EDICION REVISADA : Revised edition

Una nueva edición de una obra, cuyo texto ha sido corregido, modificado o ampliado, en todas o algunas de sus partes.

247 EDITAR : Edit

Arreglo de información, puede significar la eliminación de datos que no se desean, la selección de datos pertinentes, la eliminación o la inserción de símbolos o caracteres.

248 EDITOR : Editor

El que prepara la publicación de una obra ajena.

249 EDITORIAL : Editorial

Artículo de fondo, generalmente sin firma, que los periódicos y revistas insertan en un lugar preferente y que trata de temas de actualidad conforme al criterio de la dirección.

250 EFICACIA DE INDICACION : Indexing effectiveness

Relación entre el número de veces que un documento indexado (n) es recuperado correctamente y el número de veces que el documento es relevante a una búsqueda(r). $E = (n/r)$.

251 EJEMPLAR : Issue

Cada uno de los impresos de una misma edición o tirada.

252 ELEMENTO : Element

Palabra, frase o grupo de caracteres que representan una unidad distintiva de información y que forman parte de una área del registro de descripción bibliográfica.

253 EN LINEA : On line

Cualquier dispositivo conectado a la computadora, siempre que este bajo control de la unidad central de proceso.

Operación de la computadora en la que los dispositivos de entrada y salida están directamente conectados a la unidad central de proceso, durante la ejecución de una tarea.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

21

254 ENCABEZAMIENTO : Heading

Nombre, palabra o frase colocada a la cabeza de un asiento catalogografico, que constituye un punto de acceso al documento de referencia en el catalogo de una biblioteca.

Palabra o palabras que, en posicion principal o secundaria, se utilizan a la cabeza de la ficha bibliografica para indicar el autor, el titulo o el tema de un documento.

Un punto de acceso a un registro bibliografico en la forma prescrita por un codigo, bajo el cual los registros bibliograficos pueden ser buscados e identificados.

255 ENCABEZAMIENTO DE MATERIA : Subject heading

Una palabra, termino, nombre o frase seleccionada para expresar un concepto o combinacion de conceptos contenidos en el documento que se analiza para facilitar su recuperacion.

Una palabra, termino o frase elegida para representar un concepto o combinacion de conceptos contenidos en un documento y que es utilizado como entrada en un catalogo.

256 ENFOQUE DE SISTENAS : Systems approach

Proceso de desarrollo ordenado y analitico que se puede utilizar continuamente para analizar, evaluar y diagnosticar la naturaleza de un sistema, asi como los resultados de su desempeno para corregir su funcionamiento y alcanzar sus objetivos.

257 ENFOQUE MODULAR : Modular approach

Metodo o tecnica de separar un sistema dentro de un numero de partes autocostenidas para facilitar su diseño, desarrollo y ejecucion.

258 ENGANGLADOR : Assembly

Lenguaje de programacion en el cual las instrucciones emplean codigos mnemonicos. Es asimilable por una computadora despues de su traduccion a un lenguaje de maquina.

259 ENTROPIA : Entropy

El nivel de desorganizacion en un conjunto de datos o de informacion.

260 ENVIOS : Cross references

Un simbolo en un archivo o indice utilizado para remitir de un encabezamiento o termino a otro diferente.

Palabra o simbolo que reenvia de un asiento o encabezamiento a otro.

261 EQUIPO DE CAPTURA : Capture equipment

Equipo destinado a transferir los datos originales a un medio de almacenamiento, mediante la alteracion de su condicion y propiedades de representacion.

262 ERROR DE SINTAXIS : Syntax error

Mensaje que envia la computadora cuando detecta algun error de sintaxis en el programa que suministra el usuario.

263 ESCRITURA : Write

Transferencia de datos, de la memoria de la computadora a un dispositivo externo, tal como un disco, una cinta o una impresora.

264 ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA : System specification

Definicion del diseño de un sistema en terminos del soporte fisico y soporte logico requerido (hardware y software).

265 ESPECIFICIDAD : Specificity

Nivel en el que la descripcion de la indexacion representa en forma mas o menos precisa los conceptos contenidos en un documento.

266 ESQUEMA DE CLASIFICACION : Classification scheme

Una lista de clases cuyas relaciones son determinadas por yuxtaposicion, las cuales son utilizadas como medio para ordenar sistematicamente documentos o sus referencias. Tal es el caso de la clasificacion decimal de Dewey.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

22

Esquema diseñado expresamente para clasificar y ordenar datos e documentos en orden sistemático.

267 ESTADO SOLIDO : Solid state

Término referente a componentes electrónicos que guían o controlan el flujo de electrones a través de materiales sólidos, tales como transistores, diodos de cristal, núcleos de ferrita, etc.

268 ESTANTE : Shelf

Mueble de madera o metal, de uno o más módulos, con entrepaños móviles o fijos, destinado a almacenar físicamente los documentos de una colección documental.

269 ESTRATEGIA DE BUSQUEDA : Search strategy

Es el análisis, diseño y aplicación del método óptimo para turnar una demanda específica de información que pueda ser interpretada por un sistema de recuperación..

El plan de búsqueda de información, incluye identificación de bancos o fuentes de información, especificación de necesidades, selección de términos de búsqueda, nivel de especificidad y expansión a términos genéricos, específicos y relacionados.

270 ESTRUCTURA DE LA BIBLIOTECA : Library structure

Forma en que están ordenadas las unidades que componen una biblioteca y la relación que guardan entre sí sus unidades internas, incluye la definición de principales puestos y unidades que dependen de ella, líneas de autoridad y niveles jerárquicos.

271 ESTUDIO DE FACTIBILIDAD : Feasibility study

Es un estado en la implementación de un sistema de computo, donde se estiman los costos y esfuerzos requeridos.

272 ETAPAS DE LA INDIZACION : Indexing steps

1. Conocimiento del contenido conceptual del documento 2. Extracción de conceptos contenidos en el documento en lenguaje natural 3. Traducción de lenguaje natural a lenguaje documental cuando proceda 4. Búsqueda de otros conceptos pertinentes asociados.

273 ETIQUETA : Label

Uno o más caracteres utilizados para identificar o describir un dato, registro, mensaje o archivo.

274 EXCLUSION LOGICA (NOT) : Logical exclusion (not)

Operación booleana, conocida como diferencia lógica, utilizada para distinguir un conjunto de ítems que no poseen una cualidad especificada en la estrategia de búsqueda, en la consulta de sistemas de información.

275 EXHAUSTIVIDAD DE INDIZACION : Exhaustive indexing

Nivel de profundidad en la indexación. A mayor exhaustividad se logra mayor capacidad de recuperación de información pero se reduce la precisión en los sistemas documentales.

Número promedio de descriptores o palabras clave asignadas por cada documento. Se estima que una relación de eficacia se logra asignando de 7 a 11 descriptores por documento.

Es el grado en el cual la descripción de la indexación reconoce el número total de conceptos indizables contenidos en el documento que se analiza.

276 EXPANSION DE TERMINO : Expand term

Comando empleado en algunas bases de datos bibliográficas para exhibir en pantalla o imprimir las diferentes formas o usos de una palabra o término de búsqueda.

277 EXTENSION BIBLIOTECARIA : Library extension

Desarrollo de actividades fuera del local de la biblioteca, tales como exposición de libros, proyección de películas, ciclos de conferencias o charlas orientadas a enfatizar la importancia de los recursos documentales y servicios de la biblioteca.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

23

Servicio mediante el cual se proporciona informacion, documentos en prestamo o asistencia en el uso de informacion bibliografica a personas que se encuentran fuera del area normal de operaciones de la biblioteca.

278 EXTRACTO : Extract

Resumen elaborado con frases extraidas del propio texto resumido.

279 FACETAS : Facet

Categorias de conceptos de la misma naturaleza, tales como: fenomeno, proceso, propiedad, que permiten una agrupacion de terminos independientemente de las disciplinas tratadas..

Conjunto de clases simples que guardan la misma relacion al universo representado por el area tematica de la clasificacion, y que comparten características no compartidas por otros conjuntos.

Conjunto de subclases de una clasificacion, que se derivan de la division de una clase principal.

280 FACTORES DE PRECISION : Precision factors

Delimitan o amplian el espectro de significacion en la representacion conceptual y en la recuperacion, asegurando mayor precision: Coordinacion, Vinculacion de terminos, Indicadores relacionales, Ponderacion de descriptores, Especificidad, Precoordinacion.

281 FACTORES DE RECUPERACION : Recall factors

Permiten reducir el tamano del vocabulario, agrupar clases y mejorar la capacidad de recuperacion: Control de sinonimos y par sinonimos, agrupacion jerarquica, agrupacion por asociacion estadistica, control de forma gramatical: genero y numero.

282 FASCICULO : Issue

Cada uno de las partes de una obra que se entrega por separado o que forma parte de una publicacion periodica.

283 FIN DE ARCHIVO : End of file

Grupo de caracteres utilizado para señalar que el ultimo registro de un archivo de datos ha sido leido.

284 FIN DE SESION : Log off

Es el metodo correcto por el cual la terminal remota de un usuario se desconecta de un sistema de computo de acceso multiple.

285 FONEMA : Phoneme

Elemento fonico distintivo de un lenguaje dado.

286 FORMATEO DE DISCO : Disk formatting

Proceso inicial de preparacion de un disco virgen para que pueda ser escrito o leido por la computadora. Implica la asignacion de numeros de pistas y sectores.

287 FORMATO : Format

Composition que se desea que tengan los datos o informacion para que puedan ser alimentados o extraidos de un sistema de procesamiento de datos.

288 FORMATO MARC : Marc

Formato normalizado para el registro de informacion bibliografica legible en computadora, orientado a facilitar el intercambio de informacion entre bibliotecas que disponen de sistemas automatizados.

Formato de comunicacion de datos bibliograficos, disenado por la Biblioteca del Congreso de los Estados Unidos expresamente para generar y distribuir registros bibliograficos legibles por computadora.

289 FORMATO COMUN DE COMUNICACION : Common Communication Format

Norma que especifica la estructura de un formato generalizado para el manejo de registros bibliograficos y documentales en forma automatizada, de conformidad con la norma internacional ISO 2709.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

24

290 FORMATO DE COMUNICACION : Communications format

Un formato para el intercambio de registros bibliograficos. Existe un centro internacional para descripciones bibliograficas legibles por computadora que se encarga de normalizar los formatos de comunicacion, su sede esta en Londres (Unisist).

291 FUERA DE LINEA : Off line

Equipo o proceso que no esta bajo el control directo de la unidad central de proceso.

292 FUNCION : Function

Una accion especifica de la computadora que puede ser iniciada por una tecla de funcion o por una funcion interna de un programa.

293 GLOSARIO : Glossary

Se llama glosario a un diccionario que da, bajo la forma de simples traducciones, el sentido de palabras raras o poco conocidas.. Lexico del autor para fines de un documento. Lexico de definicion de terminos obscuros o tecnicos..

Un vocabulario, no necesariamente en orden alfabetico, con definiciones o explicaciones para todos los terminos.

Una lista alfabetica de terminos poco usuales, obsoletos, o tecnicos relacionados con un tema especifico o una area de interes. Una colección de sinonimos equivalentes en dos o mas lenguajes.

294 GRAFIA : Graphy

Toda representacion escrita de una palabra o de un enunciado..

Es el aspecto visual que toma una palabra escrita "computadora" y "ordenador" son grafias diferentes para un mismo significado y "computador" y "computadora" son grafias diferentes de esa misma palabra. Proctuario Larousse.

295 GRAFICADOR : Plotter

Dispositivo periferico que permite representar graficamente una variable en funcion de otra por medio de una o mas puntas entintadas, ya sea fijas o moviles.

296 GUIA DE SERVICIOS : Instruction sheet

Hoja suelta o folleto que la biblioteca o centro de informacion pone a disposicion de sus usuarios para dar a conocer los servicios que proporciona, indicando los procedimientos a seguir, formas a utilizar y trámites necesarios para hacer uso de estos.

297 HEMEROTECA :

Colección organizada de publicaciones periodicas que forma parte de un sistema de informacion de una institucion, generalmente dentro de una biblioteca o centro de documentación.

298 HIPONIMIA : Hippnomy

Relacion de inclusión que no se aplica a la referencia , sino al significado de las unidades lexicas a las que se refiere..

299 HOJA SUELTA : Broadsheet

Publicacion generalmente impresa en una sola hoja, utilizando ambas caras. Es parte de los documentos conocidos como "literatura gris" que en la mayoria de las bibliotecas se manejan en la colección de "archivo vertical!".

300 HOMOGRAFIA : Homography

Fenomeno linguistico por el cual dos formas con la misma escritura (y aun con la misma pronunciacion) tienen significados diferentes..

301 HOMONINIA : Homonymy

Es la coincidencia fonica (homofonia), o la coincidencia grafica (homografia), de dos palabras que no tienen el mismo significado..

302 ICOMOS : Icons

Signos que presentan una relacion de semejanza con la realidad exterior, que presentan la misma propiedad que el objeto denotado..

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

25

303 IDENTIFICADOR : Identifier

Palabras clave o terminos susceptibles de aplicarse en la indización para dar mayor profundidad a la indización cuando no es suficiente con el uso de descriptores. No aparecen en el cuerpo principal del tesoro: Nombres propios, localidades geográficas...
Hombres propios, geográficos, comerciales, que no son ni definidos ni estructurados rigurosamente como los descriptores.

304 IDEOGRANA : Ideogram

Carácter gráfico que corresponde a una idea (concepto, proceso o cualidad). La escritura china es un ejemplo de ideogramas.

305 ILUSTRACION : Illustration

Todo tipo de elemento gráfico que se incluye en un documento, independientemente de que se encuentre integrado o separado del texto.

306 IMPRESORA POR PUNTOS : Matrix printer

Impresora cuya técnica de impresión está constituida por agujas metálicas que atraviesan una matriz y permiten formar con puntos los caracteres requeridos.

307 INCLUSION DE CLASES : Class inclusion

Una relación entre clases de tal forma que una es completamente incluida en la otra. Principio en que se elaboran los lenguajes documentales e estructura jerárquica (clasificaciones).

308 INDEXACION : Indexing

Aunque los términos indización, indexación e indicación son variantes del mismo concepto, adoptan un sentido especial por el contexto en que se utilizan. Indexación designa a la técnica de acceso a datos de un archivo magnético haciendo uso de índices.

309 INDICADORES DE ENTRADA : Prompt

Una proposición auxiliar proporcionada por programa para indicar al operador que debe enterar un dato o que debe realizar una operación o tarea específica.

310 INDICE : Index

Es una tabla de números de registros de un archivo. Estos números llamados apuntadores están ordenados para facilitar la búsqueda rápida de un registro particular, usando una clave o campo como llave de acceso. Permite recuperar registros secuencialmente.

Tabla de referencias utilizada para obtener direcciones de otros ítems. Los índices en sistemas automatizados están asociados con dispositivos de acceso directo. En recuperación de información son listas de descriptores referidas a documentos o citas..

Una tabla utilizada para obtener la dirección de un registro, basada en alguna clave, campo o subcampo contenidos en el mismo.

Lista de referencias ordenadas del contenido de un archivo o documento, junto con las llaves o notaciones de referencia para la identificación e localización de sus contenidos.

311 INDICE ACUMULATIVO : Cumulative index

Índice a una revista que combina referencias recientes con referencias de índices anteriores de la misma revista.

Índice que periódicamente incorpora referencias de documentos y artículos de reciente aparición con referencias registradas en números posteriores del mismo índice.

312 INDICE ANALITICO : Analytic index

Lista alfabética, cronológica o sistemática de autores, materias, nombres citados dentro de una obra, permite identificar en forma rápida los datos deseados..

313 INDICE DE CITAS : Citation index

Índice elaborado a partir de una lista de trabajos que han sido citados en otras publicaciones posteriores, acompañado de una relación de las fuentes donde han sido tomadas las citas. ej. Social citation index.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

26

314 INDICE DE EQUIVALENCIA : Equivalence rate

Relacion entre el numero de descriptores y de no descriptores en un tesauro. Se considera conveniente que el promedio de terminos no preferidos sea por lo menos igual al numero de descriptores a fin de asegurar coherencia y consistencia en su manejo.

315 INDICE DE PRECISION : Pertinence rate

Relacion entre el numero de referencias relevantes recuperadas y el total de referencias extraidas en respuesta a una consulta al sistema de informacion. La precision es inversamente proporcional a la recuperacion, a mayor precision menor recuperacion..

316 INDICE DE PRECOORDINACION : Precoordination rate

Relacion entre el numero de descriptores combinados (dc) y el numero total de descriptores en el tesauro (nd). IP = dc/nd . Si se incrementa el indice de precoordinacion se incrementa el volumen del tesauro.

317 INDICE DE RECUPERACION : Retrieval rate

Relacion entre el numero de documentos relevantes recuperados y el numero de citas relevantes existentes en el sistema de informacion. Si en una interrogacion al sistema se recuperan 15 citas relevantes, de 30 existentes, el indice sera de 15/30.

318 INDICE DE RUIDO : Noise rate

Relacion entre el numero de referencias recuperadas no significativas y el total de referencias recuperadas. El indice de ruido es inversamente proporcional al indice de precision.

319 INDICE PERMUTADO : Permutated index

Lista de terminos en donde, cada una de las palabras significativas de una cadena va siendo desplazada al primer lugar, generandose una nueva linea por cada movimiento y ordenandose alfabeticamente. (numero de palabras significativas = puntos de acceso).

Indice de entradas multiples, generado por juxtaposicion de cada termino con los otros terminos utilizados y posicionando cada uno de ellos al inicio de una cadena en orden alfabetico..

320 INDIZACION : Indexing

Representacion por medio de un lenguaje documental o natural, de conceptos obtenidos del analisis documental con proposito de facilitar la investigacion..

Descripcion del contenido de documentos utilizando palabras clave presentes en el mismo o su transcripcion a un lenguaje documental (descriptores) con la ayuda de tesauros. Su proposito es permitir una busqueda eficaz de informacion en bancos de datos.

Es la operacion consistente en identificar y representar, mediante un lenguaje documental, los conceptos relevantes contenidos en documentos, susceptibles de interesar a la comunidad de usuarios a quienes se destina el servicio.

321 INDIZACION AUTOMATIZADA : Automatic indexing

Metodo de analisis documental por computadora que consiste en seleccionar palabras claves de un texto para ser utilizadas como puntos de acceso en un indice.

322 INDIZACION EN LENGUAJE NATURAL : Natural language indexing

Sistema de representacion conceptual del contenido de documentos o de estrategias de busqueda que no utilizan vocabularios controlados o estructurados, por lo que su uso reduce la capacidad de recuperacion en sistemas de informacion documental.

323 INDIZACION PONDERADA : Weighted indexing

Aquella que asigna adicionalmente a los terminos de indizacion un valor que representa el mayor o menor peso relativo del termino de referencia dentro del texto indizado.

324 INDIZACION POR UNITERMINO : Unitem indexing

Una tecnica de indizacion que utiliza como elementos de significacion, terminos aislados.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

27

325 INDICACION POSCOORDINADA : Post coordinate indexing

Sistema de representacion de contenidos que utiliza descriptores aislados para facilitar la combinacion en el momento de formular estrategias de busqueda, lo que permite decidir sobre la precision y la extension en la recuperacion.

326 INDICAR : Indexing

Confeccionar o redactar un indice, de acuerdo con las reglas establecidas por un sistema determinado.

327 INFORMACION : Information

El significado que el hombre asigna a los datos por medio de las convenciones utilizadas en su representacion.

Conjunto de declaraciones, hechos y figuras conceptualmente interrelacionadas.

Valor neto que se obtiene del proceso de igualacion de los elementos de un problema o situacion actual con los elementos apropiados de los datos.

328 INFORMATICA : Informatic

Ciencia del tratamiento racional, principalmente haciendo uso de medios automatizados, de la informacion considerada como el soporte del conocimiento humano y de su comunicacion.

Disciplina que se ocupa de estudiar las necesidades de informacion para administrar un sistema, y la forma de producir, procesar, almacenar y distribuir la informacion a los responsables de tomar decisiones.

Conjunto de conocimientos cientificos y tecnicos que se ocupan del tratamiento de la informacion por medio de computadoras.

329 INICIO DE SESION : Log on

Es el metodo correcto por el cual, una terminal reactiva de un usuario ingresa a un sistema de acceso multiple.

330 INSTRUCCION : Instruction

Conjunto de caracteres que el ordenador interpreta para tomar una determinada accion.

Proposicion que indica a la computadora que operacion debe realizar.

Proposicion expresada en algun lenguaje de programacion, orientada a provocar que la computadora realice algun proceso o accion.

Conjunto de caracteres que representan una orden dada a la computadora, y que esta es capaz de interpretar y ejecutar.

331 INTELIGENCIA ARTIFICIAL : Artificial intelligence

Concepto para referirse a la capacidad de las computadoras que pueden ser programadas para asumir funciones normalmente asignadas a la inteligencia humana tales como el aprendizaje, la adaptacion y la autocorrecion.

332 INTERCALACION : Merge

Combinar dos secuencias de registros de archivos de datos de tal manera que el mismo principio de ordenacion se observe en las secuencias combinadas.

Combinacion de los registros procedentes de dos o mas archivos, ordenados bajo el mismo argumento para formar un solo archivo ordenado.

333 INTERCAMBIO DE BIBLIOTECARIOS : Library interchange

Acordio por el cual, dos bibliotecas intercambian temporalmente uno o mas especialistas con fines de promover su actualizacion, practicando nuevos metodos o participando de la experiencia innovadora en materia de tecnologia de la informacion.

334 INTERFACE : Interface

Conexión entre dos unidades en un sistema computacional. Se aplica tanto a conexiones de hardware como a las ligas entre módulos de software..

Punto de union entre dos elementos de un sistema para fines de intercambio de informacion mediante la adopcion de reglas comunes fisicas o logicas.

335 INTERSECCION "Y" : And

Operador booleano que asume el valor "verdadero" si se cumple la condicion de que todos los operandos que relaciona tengan el valor "verdadero".

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

29

336 INVESTIGACION DOCUMENTAL : Documental search

Proceso seguido para recuperar dentro de una masa de datos, la informacion que responde a una necesidad o demanda especifica..

337 IRESIE : Iresie

Indice de revistas en educacion superior e investigacion educativa. Editado por la UNAM. Disponible en soporte magnetico y como listado.

338 ISBN : Isbn

Numero internacional normalizado de libro; Numero que identifica un titulo o edicion de un titulo de un editor especifico, y es unico para ese titulo o edicion. Se asigna conforme a la norma ISO 2108 y el manual de usuarios ISBN..

339 ITEM : Item

Se denomina item a todo elemento de un conjunto: Cada uno de los registros de un archivo, etc..

El objeto fisico descrito por los datos contenidos en un segmento de registro..

Articulo. Elemento de informacion.

340 ITEM BIBLIOGRAFICO : Itcc

El documento o conjunto de documentos en cualquier forma fisica, publicado, impreso o tratado como una entidad, y que constituye la base de una sola descripcion bibliografica.

341 ITEMS INDIZADOS : Postings

Numeros de documentos registrados bajo un descriptor o palabra clave. De utilidad en la consulta interactiva a bases de datos ya que permite decidir sobre la conveniencia de ampliar o precisar la estrategia de busqueda.

342 JUSTIFICACION : Justifications

Especificacion de los margenes, sangrias y longitud de las lineas o renglones en un formato de impresion.

343 K (KILO CARACTER) : K (Kilo byte)

Simbolo utilizado para referirse a 1024 caracteres. Unidad de medida para representar la capacidad de los medios de almacenamiento de informacion en la computadora..

344 LECTOR : Lector

Aparato que sirve para ampliar un texto reproducido en microfotografia a fin de que pueda ser leido.

345 LEGIBILIDAD : Readability

Propiedad de un texto para ser leido, comprendido y memorizado rapida y facilmente en funcion de su composicion tipografica, las palabras utilizadas y la forma en que son agrupadas.

346 LENGUAJE : Language

Sistema de signos que permiten la comunicacion, compuesto habitualmente de un vocabulario y de reglas..

347 LENGUAJE ARTIFICIAL : Artificial language

Lenguaje construido o controlado por un conjunto de reglas..

Un lenguaje elaborado con base en un conjunto de reglas preestablecidas en forma previa a su utilizacion.

348 LENGUAJE DE INDEXACION : Indexing language

Un conjunto controlado de terminos seleccionados del lenguaje natural, utilizado para representar el contenido de documentos.

349 LENGUAJE DE INTERROGACION : Query

El lenguaje por el cual un usuario especifica su perfil de busqueda al sistema de recuperacion de informacion.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

29

350 LENGUAJE DE MÁQUINA : Machine code

Lenguaje original de la computadora, basado en el sistema numérico binario, diseñado expresamente para operar en los circuitos electrónicos de 1 procesador.

351 LENGUAJE DOCUMENTAL : Documental language

Su función es servir de herramienta en la descripción, almacenamiento y recuperación de documentos en un sistema de información documental. Sistema de representación del contenido de documentos y de demandas o necesidades de información de los usuarios, destinado a facilitar la investigación de documentos.

Lenguaje artificial empleado en sistemas documentales para fines de análisis, almacenamiento y recuperación de información.

Unisist crea un organismo para promover la compatibilidad de lenguajes documentales, representado por el Centro de intercambio de tesoros y planes de clasificación con sede en Varsavia.

352 LENGUAJE ESTRUCTURADO : Structured language

Un lenguaje de programación que permite desarrollar módulos bien definidos en un enfoque jerárquico descendente.

353 LENGUAJE NATURAL : Natural language

Lenguaje evolucionado donde las reglas resultan del uso, sin ser necesariamente prescritas de una manera formal.

354 LENGUAJE TÉCNICO : Technical language

Lenguaje basado en un lenguaje natural, orientado a reducir interpretaciones ambiguas dentro de un campo particular del conocimiento.

355 LENGUAJES DE ALTO NIVEL : High level language

Lenguajes de programación en los que cada instrucción o declaración, corresponde a diferentes instrucciones en código de máquina, permitiendo a usuario elaborar instrucciones en un código fuente, más fácilmente..

356 LENGUAJES DE ESTRUCTURA ASOCIATIVA : Associative structure language

Lenguaje documental en el que los términos o descriptores se combinan libremente sin quedar sujetos a una posición determinada, a diferencia de los encabezamientos de materia que fuerzan la representación unidimensional.

357 LÉXICO : Lexicon

Lista de términos empleados por un autor, por una disciplina o por una técnica. Como término lingüístico designa el conjunto de unidades que forman la lengua de una comunidad, de una actividad humana, de un hablante, etc..

358 LÉXICO INTERMEDIO : Intermediate lexicon

Instrumento o pieza del software, por el que los términos o notaciones asignadas a un documento en un sistema de indexación, pueden ser convertidos a su equivalente conceptual en algún otro sistema de indexación.

Lista de términos representando conceptos, orientada a posibilitar la traducción de un vocabulario documental a otro, a fin de lograr conciliación entre ambos..

También llamado Léxico base, se orienta a establecer una lista única de vocablos y equivalencias para facilitar su conversión a través de un sistema de concordancias.

359 LÉXICOGRAFÍA : Lexicography

Técnica de la confección de diccionarios y análisis lingüístico de esta técnica..

360 LÉXICOLOGÍA : Lexicology

Estudio científico del vocabulario..

361 LEY DE MOODERS : Mooders' law

"Un sistema de información tenderá a no ser utilizado en la medida en que resulte más difícil para el usuario obtenerla a través de el que no tenerla".

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

30

362 LIBRO DE TEXTO : Text book

Libro de carácter didáctico, para iniciar al escolar y al estudiante de nivel medio o superior en el conocimiento elemental de las diferentes disciplinas o asignaturas.

363 LINGUISTICA DOCUMENTAL : Documental linguistics

Disciplina ligada a los procesos informativos-documentales que tiene por objeto el establecimiento de un efectivo control documental mediante la utilización de mecanismos léxicos. García Gutiérrez, Antonio L..

364 LISTA DE AUTORIDAD : Authority file

Una lista normalizada de términos aceptados para una función dada, por ejemplo encabezamientos de materia, como es el caso del sistema diseñado por el Instituto de Investigaciones Bibliográficas, disponible en soporte magnético.

365 LISTA ENCADENADA : Chained list

Conjunto ordenado de ítems (registros) de tal forma que cada uno contiene un identificador (apuntador) para el próximo ítem de la lista.

366 LISTADO DE IMPRESORA : Hardcopy

Datos o información impresa en papel. Se utiliza para diferenciar entre información impresa e información desplegada temporalmente en la pantalla.

367 LLAVE DE ACCESO : Key

Es cualquier elemento identificador de un registro que se emplea con fines de recuperación de información.

368 LOCALIDAD DE MEMORIA : Memory location

Posición de memoria con una dirección específica.

369 LOGARITMO : Logarithm

Exponente de un número, que indica cuantas veces debe ser multiplicado por si mismo para producir otro número dado.

370 LONGITUD DE BLOQUE : Block length

Número total de caracteres que integran el bloque.

371 LONGITUD DE LOS DESCRIPTORES : Descriptor length

Se recomienda como longitud máxima un promedio de 30 a 50 caracteres por descriptor, incluyendo espacios en blanco. En un vocabulario documental para educación superior en México, se consideró suficiente asignar 25 caracteres como longitud máxima.

372 LONGITUD DE REGISTROS : Record length

Número de caracteres que constituyen un registro.

373 LONGITUD DE UN ARREGLO : Array dimension

Es el número de subíndices asignados a una variable dentro de un arreglo. ej. DIM A(24) indica que el arreglo identificado con la variable "A" puede recibir 24 diferentes valores A(1), A(2)... A(24).

374 MS DOS : MS DOS

Es un sistema operativo en disco para microcomputadoras que utilizan microprocesadores 8036/8098. Constituye la parte del soporte lógico más estrechamente relacionada al soporte físico, permite aprovechar con mayor ventaja los recursos del computador.

375 MACROCOMPUTADORA : Mainframe

Es una computadora con una amplia variedad de dispositivos periféricos, una gran capacidad de almacenamiento y una rápida unidad de proceso central.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

31

Computadora diseñada para una amplia gama de aplicaciones, con una gran capacidad de memoria principal y capaz de dar soporte a diferentes terminales y dispositivos perifericos.

376 MACROINSTRUCCION : Macro instruction

Instrucción de un lenguaje de programación que provoca la generación de diferentes instrucciones del mismo lenguaje. Es una facilidad que ofrece el lenguaje de programación para sustituir varias instrucciones por una sola.

377 MACROTESAURO : Macrothesaurus

Un tesoro cuya cobertura temática es bastante amplia y con un nivel muy general de especificidad.

378 MANEJADOR DE BASES DE DATOS : Database management

Paquete que controla estructuras de datos interrelacionados para optimizar el acceso, controlar la redundancia y lograr independencia de los datos en relación a los programas a fin de propiciar diferentes aplicaciones.

379 MAPOTECA : Mapotec

Sistema habilitado para el manejo, organización, almacenamiento y consulta de material cartográfico, incluyendo prestación de servicios de información cartográfica.

380 MATRIZ : Matrix

Se denomina matriz a una disposición ordenada de un conjunto de elementos..

Información ordenada en filas y columnas.

Arreglo bidimensional y rectangular de cantidades. En computación significa una red lógica en forma de arreglo con terminales de entrada, terminales de salida y elementos lógicos conectados a algunas de sus intersecciones.

381 MEGABYTE : Megabyte

Un millón de caracteres. Unidad de medida para la capacidad de memoria de las computadoras.

382 MEMORIA : Memory

Capacidad de almacenamiento de datos e instrucciones de una computadora. La memoria principal reside en el procesador central, es utilizada en las tareas de procesamiento, la secundaria se encuentra en discos magnéticos, cintas o algún soporte ext..

383 MEMORIA DE ACCESO ALEATORIO : Random access memory

Memoria en la que unidades individuales de información pueden ser escritas o leídas en un orden arbitrario..

Memoria generalmente hecha en un solo circuito integrado (chip) que puede ser leída o escrita por el programador.

384 MEMORIA DE BURBUJAS : Bubble store

Es un tipo de memoria en donde los datos son almacenados mediante la magnetización de elementos muy pequeños llamados burbujas. Puede almacenar grandes volúmenes de datos en un espacio pequeño.

385 MEMORIA DE LECTURA EXCLUSIVAMENTE : Read only memory

Pastilla (chip) de memoria donde se almacenan instrucciones e información de carácter permanente, en el momento de su fabricación. No puede ser alterada.

386 MEMORIA INTERMEDIA : Buffer

Un espacio en la computadora donde la información es almacenada temporalmente, durante un proceso de transferencia de información de un dispositivo periférico a la memoria principal.

Qualquier dispositivo que conserva la información temporalmente, durante una operación de transferencia.

Memoria utilizada para compensar la diferencia en la velocidad de transmisión o un desplazamiento en el tiempo de la llegada de las señales de un dispositivo al procesador.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

32

387 MEMORIA NO PERMANENTE : Volatile storage

Área de almacenamiento cuya información desaparece en el momento de desconectar la alimentación eléctrica a la computadora.

388 MEMORIA PERMANENTE : Permanent storage (non volatile)

Memoria que retiene la información en ausencia de alimentación de energía eléctrica, tal como la cinta o discos magnéticos.

389 MEMORIA PRINCIPAL : Main storage

Es la memoria dentro del procesador central. También se le conoce como memoria interna.

390 MEMORIA SECUNDARIA : Secondary storage

Memoria que no es parte integrante de la computadora pero controlada directamente por ésta.

391 MENCION DE RESPONSABILIDAD : Statement of responsibility

Mención transcrita del documento que se describe, referente a las personas responsables de su contenido intelectual o artístico, a las entidades responsables de dicho contenido o a las personas o entidades responsables de su elaboración.

392 MENSAJE : Message

Servicio de señales que corresponden a unas reglas de combinación concretas y que un emisor transmite a un receptor por medio de un canal que sirve de soporte físico a la trasmisión..

393 MENU : Menu

Lista de funciones de un programa interactivo de computadora, orientado a facilitar su operación. Es característico de los sistemas amistosos al usuario..

Serie de opciones desplegadas en pantalla para conducir al usuario a través de las diferentes funciones de un programa interactivo.

Lista de opciones desplegadas en la pantalla de una terminal conectada a la computadora.

394 METALENGUAJE : Metalanguage

Es un lenguaje artificial que sirve para describir un lenguaje natural, cuyos términos son los de la lengua objeto de análisis, pero que tiene una sola acepción..

Lenguaje utilizado para describir algún otro lenguaje.

395 METODO ANALITICO(TESAURO) : Analytic method (Thesaurus)

Método de elaboración de tesauros partiendo de la agrupación de palabras clave obtenidas en la revisión de documentos primarios y del lenguaje natural en que los usuarios expresan sus necesidades de información.

396 METODO SIMETICO(TESAURO) : Synthetic method

Consiste en investigar los términos significativos de un campo o disciplina específica, a partir de la revisión de fuentes de consulta, tales como, diccionarios, glosarios, índices, tesauros, listas, etc..

397 METODOS DE ANALISIS DOCUMENTAL : Documental analysis methods

Método convencional, es realizado por el analista utilizando tesauros o escabezamientos de materia. Método automatizado, se emplea la computadora asociada al análisis estadístico de frecuencia o el análisis lingüístico.

398 MICROCIRCUITO : Microcircuit

Círcito electrónico formado por transistores, diodos, condensadores o resistencias, fabricados y ensamblados en un proceso integrado simple, el cual no puede desarmarse sin ser destruido.

399 MICROCOMPUTADORA : Microcomputer

Computadora basada en un microprocesador. Generalmente un circuito integrado, con baja capacidad de computo y de almacenamiento.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

33

Sistema de computo de pequenas dimensiones, basado en un solo microprocesador. Su bajo costo y facilidad de operacion aunado a la capacidad de memoria principal y las facilidades de memoria auxiliar, la hacen apta para su aplicacion en bibliotecas.

400 MICROFICHA : Microfiche

Pelicula en forma rectangular que contiene cierto numero de microimagenes, ordenadas en columnas y renglones.

Una tarjeta rectangular de pelicula conteniendo multiples microimagenes en forma de red de columnas y renglones. El tamano normalizado es de 125 x 148 mm. (4 x 6 pulgadas).

401 MICROFILMACION : Microfilmation

Tecnica de fotorreduccioes de documentos, orientada a minimizar costos y area de almacenamiento o facilitar el manejo de grandes volumenes de datos.

402 MICROFILMACION POR COMPUTADORA : Computer output microfilm

Tecnica para convertir datos legibles por computadora a una forma grafica o textual en microformato, sin la necesidad de generar documentos en papel.

403 MICROGRAFIA : Micrography

Tecnica para compactar datos graficos o textuales sin alterar su contenido. Vease microficha, microfilmacion por computadora.

404 MICROPROCESADOR : Microprocessor

La integracion de diodos, transistores, resistencias y condensadores en una sola pastilla de silicio, que desempena las funciones de la unidad central de proceso.

405 MICROSEGUNDO : Microsecond

Millonésima de segundo.

406 MICROTESAURO : Microthesaurus

Tesoro especializado construido expresamente para que encaje en la estructura jerarquica y normas terminologicas de tesauros mas generales. Incluye terminos en un nivel mas especifico que los terminos del tesoro general.

Un grupo de descriptores dedicados a un campo especializado o una pequena faceta de una clase basica.

407 MODELO MATEMATICO : Mathematical method

Conjunto de expresiones matematicas que describen en forma simbolica la operacion de un proceso, dispositivo o concepto.

Representacion abstracta de la esencia de un problema en termino de expresiones matematicas con proposito de manipular las variables. Permite evaluar posibles soluciones y seleccionar la optima.

408 MODEN : Modem

Dispositivo que convierte senales digitales de computadora a senales analogicas para su transmision vía telefonica, y convierte estas a digitales para que puedan ser recibidas por otra computadora. Su nombre se deriva de MODulador-DEModulado.

Dispositivo periferico que convierte las senales digitales a analogicas y viceversa para possibilitar la transmision y recepcion de datos entre computadoras conectadas a una linea telefonica.

409 MODIFICADOR : Modifier

Puede ser un adjetivo o frase que precede al nucleo (cabeza) en una relacion sintactica para expresar un concepto diferente. Automatizacion bibliotecaria.

410 MODO CONVERSACIONAL : Conversational mode

Modo de operacion de la computadora donde el usuario parece estar en continua comunicacion, recibiendo inmediata respuesta a sus mensajes de entrada.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

34

411 MUESTRA : Sample

Subconjunto de los miembros de una poblacion mayor, tomados con fines de analisis, por medio de un procedimiento de seleccion aleatoria.

412 MULTIPROCESADOR : Multiprocess

Computadora que integra a varios procesadores con un aumento de eficacia y disponibilidad.

Configuracion de computo consistente de unidades aritmeticas multiples y unidades logicas multiples para uso simultaneo.

Unidad central de proceso que contiene dos o mas unidades aritmeticas independientes.

413 MULTIPROCESSO : Multiprocessing

Tecnica mediante la cual el procesamiento de datos es compartida por dos o mas unidades de proceso, conectadas entre si bajo un control integrado para ejecutar en forma asincrona y simultanea diversos segmentos y programas.

414 MULTIPROGRAMACION : Multiprogramming

Capacidad de algunas computadoras para realizar varios procesos en forma casi simultanea.

Metodo de aprovechar la velocidad de la unidad central de proceso en relacion con los dispositivos perifericos. Permite que dos o mas programas sean procesados aparentemente en forma simultanea compartiendo recursos mediante el control del S.Operativo.

Ejecucion concurrente de dos o mas programas por un solo procesador y durante la cual sus recursos pueden ser compartidos.

415 NANOSEGUNDO : Nanosecond

Mil millonesima de segundo. Unidad de medida para expresar la velocidad de proceso en la Unidad central de proceso de la computadora.

416 NECESIDAD DE INFORMACION : Information need

Carenzia de informacion asociada a una demanda consciente de satisfaccion a traves de la obtencion y consulta de documentos, o del tratamiento de datos originales para su elaboracion, si esta no existiera.

417 NECESIDADES DE INFORMACION : User needs

Las necesidades de informacion de un usuario independientemente de que puedan ser, o no, satisfechas por un servicio de informacion o biblioteca.

418 NEGRITA : Bold

Tipo de impresion de caracteres remarcados, se utiliza para destacar alguna letra, palabra o porcion de un texto.

419 NEOLOGISMO : Neologism

Toda palabra de creacion reciente o recientemente tomada de otra lengua, o a toda acepcion nueva de una palabra ya antigua.

420 NIVEL DE DESCRIPCION : Label of description

El grado de detalle utilizado en la descripcion de registros bibliograficos para un catalogo, determinado por los datos basicos utilizados en la descripcion.

421 NODO : Node

Punto de union o enlace dentro de una red, tal como una terminal o computadora.

422 NOMBRE : Name

Palabra o grupo de palabras utilizadas para designar a un ser o un objeto particular.

423 NOMENCLATURA : Nomenclature

Conjunto ordenado de nombres, utilizado dentro de una disciplina o campo especifico.

424 NORMAS : Standard

Normas de referencia que resultan de una seleccion colectiva y razonada. Se establecen bajo una autoridad reconocida y definen un producto, material, calidad, construccion, caracteristicas de funcionamiento, rendimiento, nomenclatura y otros datos.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

35

425 NOTA ANALITICA : Analytical note

Mencion en una ficha analitica que relaciona la parte analizada con la obra completa de la cual forma parte. Vease Analitica.

426 NOTA BIBLIOGRAFICA : Bibliographic note

Nota, frecuentemente ubicada al pie de la pagina o separada del texto del documento en la que se da referencia de uno o mas trabajos utilizados como fuentes de consulta o de informacion.

427 NOTA DE ALCANCE : Scope note

Explicacion breve en donde se precisa la forma de aplicacion de un descriptor dentro del tesauro.

428 NOTA DE CONTENIDO : Analytical note

Una descripcion o lista de los trabajos, partes o piezas contenidas en el item (documento) que se describe como parte de un registro bibliografico.

429 NOTACION : Notation

Sistema de simbolos, generalmente compuesto de letras y numeros, utilizado para representar las divisiones de un sistema de clasificacion.

430 NOTACION TOPOGRAFICA : Call number

El conjunto de simbolos que identifican a un elemento particular de la colección de una biblioteca e indican su ubicacion fisica. Incluye numero de clasificación y numero de autor.

431 NUCLEO MAGNETICO : Magnetic core

Anillo de ferrita, de aproximadamente el tamaño de una cabeza de alfiler, capaz de almacenar un digito binario que se representa por la polaridad de su campo magnetico.

432 NUMERO ALEATORIO : Random number

Número formado por un conjunto de digitos seleccionados desde una secuencia de digitos formada al azar.

433 NUMERO ATRASADO : Back issue

Fasciculo de una publicacion periodica que precede al de mas reciente aparicion.

434 NUMERO DE ACCESO : Access number

Un numero unico asignado en forma consecutiva a cada documento que ingresa a la colección de una biblioteca. Se utiliza para control administrativo y en algunos casos se utiliza como base del ordenamiento.

Un numero consecutivo asignado a cada documento que es incorporado a una colección o a cada registro que se adiciona a un archivo magnetico.

435 NUMERO DE ADQUISICION : Acquisition number

Número unico utilizado por una biblioteca para identificar un documento de su colección o una orden de compra de documento.

436 NUMERO DE DESCRIPTORES EN EL TESAURO : Number of descriptors

Si se desea reducir el volumen del tesauro se deberá utilizar en lo posible descriptores simples. Si se desea limitar el numero de descriptores asignados por documento se deberá elevar el indice de precoordinación lo que aumenta el volumen del tesauro.

437 OBRAS DE CONSULTA : Reference materials

Libros y otros materiales de biblioteca destinados exclusivamente a su consulta en la biblioteca, ya que están elaborados expresamente para su consulta breve mas que para su lectura continua como es el caso de diccionarios, enciclopedias, etc.

438 OIN : ISO

Organización Internacional de Normalización, su objetivo es propiciar la cooperación e intercambio de productos y servicios a partir de la coordinación y unificación de las normas nacionales..

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

36

Cuenta con comites creados especificamente para atender la normalizacion en el campo de la terminologia, la documentacion y la transferencia e informacion...

439 ONIONS : Onions

Sistema de informacion bibliografico disenado por investigadores del IIMAS.UNAM, orientado originalmente a la computadora Burroughs. El sistema permite crear, actualizar y modificar bancos de datos y ofrece diferentes posibilidades de recuperacion.

440 OPERACION (TRANSAACION) : Transaction

El registro de un evento o entidad dentro de un sistema o subsistema.

441 OPERACION DE TRANSFERENCIA : Transfer operation

Operacion por la que se mueve el contenido de una localidad de memoria a otra.

442 OPERADORES DE DISTANCIA : Distance operator

Se utilizan para precisar la distancia deseada entre dos o mas terminos en el momento de consultar un texto en lenguaje natural en un sistema de informacion bibliografico. Puede ser el numero maximo de palabras intermedias, o su yuxtaposicion.

443 OPERADORES LOGICOS : Logic operator

Los operadores representados por las partículas "y", "o" y "no". Tambien llamados operadores booleanos o conectivos logicos. Se emplean en la recuperacion de informacion para combinar descriptores en el diseño de estrategias de busqueda.

444 OPERANDO : Operand

Qualquier cantidad que entra o aparece en una instruccion, puede ser un argumento, un resultado, un parametro o una indicacion de la ubicacion de la instruccion siguiente.

445 ORBIT : Orbit

Sistema de recuperacion de informacion bibliografica en tiempo compartido. Accesible a traves de redes de computadoras. Es de caracter multidisciplinario.

446 ORDENAMIENTO : Sort

Ordenamiento de archivos de acuerdo con claves, campos o subcampos contenidos en los registros del archivo.

Establecimiento de un orden de precedencia entre los elementos de la estructura de datos de acuerdo a uno o mas campos (llaves) seleccionados para tal fin.

447 PC TEXT : PC Text

Procesador de textos orientado a la composicion tipografica en microcomputadoras PC compatibles. Permite presentar y corregir pruebas en pantalla sin necesidad de elaborar documentos por escrito.

448 PALABRA : Word

Un conjunto de bits que se tratan como una sola unidad y se almacenan en una posicion unica. Suele ser la unidad de direccion basica de la computadora.

Siguencia de bits o caracteres que deben tratarse como unidad y que pueden almacenarse en una localidad de memoria.

449 PALABRA CLAVE : Keyword

Palabra seleccionada del titulo o del texto de un documento, en la misma forma en que aparece escrita, para caracterizar su contenido y facilitar la investigacion y recuperacion..

Término propio en lenguaje natural utilizado para caracterizar un texto..

Término significativo, encontrado en el texto, en el título o en el resumen de un documento y que es empleado en la misma forma como aparece para representar su contenido. La palabra clave es la base de los sistemas de indexación en lenguaje natural.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

37

450 PALABRA CLAVE EN EL CONTEXTO PCC : Keyword in context KWIC

Sistema de indexacion automatica, basada en entradas multiples de terminos significativos en lenguaje natural, ordenados alfabeticamente y posicionados en una misma columna en el texto del indice. Requiere de una tabla de palabras no significativas.

451 PALABRA CLAVE FUERA DEL CONTEXTO PCFC : Keyword out context

Sistema automatico de indexacion, similar al PCC, excepto que las palabras significativas utilizadas como terminos de indexacion son utilizadas como encabezamientos y generalmente no repetidas en el texto de las referencias y remplazadas por puntos.

452 PALABRA DE DOBLE LONGITUD : Double length word

Es una caracteristica del soporte fisico de algunas computadoras que permiten agrupar dos palabras y tratarlas como una sola en la unidad de procesado.

453 PALABRA ORDENADORA : Entry word

Primer palabra significativa de una cadena de caracteres o asiento bibliografico que se emplea para fines de ordenamiento de los registros de un catalogo o archivo.

454 PALABRA. : Word

La mas pequena unidad de un lenguaje que puede tener un sentido por si misma y que puede existir como unidad independiente de una frase..

455 PALABRAS RESERVADAS : Reserved words

Palabras que son interpretadas por la computadora para realizar una funcion especifica. Forman parte de los lenguajes de programacion por lo que no pueden ser utilizadas como nombres de variables o de archivos.

456 PALABRAS-MALETA : Patch word

Resultado de la reduccion de una serie de palabras a una sola, que conserva la parte inicial de la primera palabra y la parte final de la segunda. Tal es el caso de BIT, derivada de Binary digit, o Telematica....

457 PANTALLA : Screen

Seccion de despliegue de datos en una terminal de video.

458 PAQUETE : Package

Un conjunto de rutinas escritas de forma que puedan ser utilizadas por diferentes organizaciones o diferentes aplicaciones, los paquetes son proporcionados, generalmente, por los fabricantes de computadoras o las casas de software.

459 PARADIGMA : Paradigm

Conjunto de variantes de una palabra producidas por la conjugacion o declinacion. Por extension el conjunto de palabras que tienen la misma raiz: ej. Computacion, computadora, computo, etc..

460 PARASINONIMO : Neersynonym

Término que es casi sinonimo de otro, es decir que presenta un gran numero de rasgos en comun..

Un termino que teniendo diferente grafia, tiene un significado similar a otro, el cual en algunos casos puede emplearse como sinonimo sin que estrictamente lo sea..

461 PASTILLA(MICROCIRCUITO) : Chip

Pastilla de silicio, u otros componentes, que contiene circuitos electronicos miniaturizados a diferentes escalas de integracion.

462 PATENTE : Patent

Documento oficial en el que se asienta el derecho de propiedad sobre un invento y asegura la explotacion exclusiva al inventor durante un periodo especifico.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

39

463 PERFIL DE BUSQUEDA : Search profile

Conjunto de descriptores y operadores logicos empleados para definir los requerimientos de una busqueda en una base de datos bibliografica.

464 PERFIL DE INTERES : Interest profile

Conjunto de indicadores que caracterizan las necesidades de informacion de los usuarios de un sistema. Puede expresarse en forma de ecuacion lógica, utilizando descriptores, palabras clave o codigos..

Una lista de terminos seleccionados para indicar el area de interes de un usuario en un servicio de informacion, se utiliza como parametro en un servicio de disseminacion selectiva de informacion.

465 PERFIL NORMALIZADO : Macro profile

Identificacion y registro de las necesidades de informacion comunes a un grupo de usuarios.

466 PERMUTACION : Permutation

Es una operacion que consiste en modificar el orden de los elementos adyacentes en una estructura linguistica (permutaciones de letras, de palabras, etc.).

Grupos que pueden formarse con los n elementos de un conjunto dado, de manera que estos difieren entre si por su orden de colocacion. El numero de posibles permutaciones con n elementos es igual al producto de los n primeros numeros enteros: $n!$.

467 PICOSEGUNDO : Picosecond

Unidad de medida del tiempo de proceso, equivale a una billonesima de segundo.

Una millesima de nanosegundo.

468 PILA : Stack

Estructura de datos lineal, en la cual las operaciones se realizan por uno de los extremos de la lista.

469 PISTA : Track

Linea o surco paralelo al borde de la cinta magnetica o disco, a lo largo del cual se puede almacenar informacion mediante la presencia o ausencia de puntos magneticos. La pista puede ser dividida en sectores.

470 PIXEL : Pixel

Elemento de representacion grafica en pantalla, se deriva de la contraccion de Picture cell.

Contraccion de picture element. Se utiliza en la elaboracion de graficas y es el elemento mas pequeno que se puede representar en un despliegue en pantalla.

471 POLISEMIA : Polysem

Se llama polisemia a la propiedad de un termino que posee varios sentidos (acepcion).

Propiedad de un termino de poseer varios sentidos, total o parcialmente distintos..

Caracteristica de un termino o palabra que tiene dos o mas significados traslapados o interdependientes.

472 POLITICA BIBLIOTECARIA : Library policy

Conjunto de normas y disposiciones que orientan el desarrollo bibliotecario de un pais, de un estado o de una institucion.

473 PONENCIA : Paper

Documento en el que se presenta informacion original que se destina a ser expuesta ante un grupo de trabajo para su discusion.

474 POSCOORDINACION : Postcoordination

Principio por el cual se establece la relacion entre conceptos en el momento de la busqueda. Generalmente se expresa por medio de la combinacion de descriptores utilizando operadores logicos de interseccion, disyuncion o exclusion.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

39

475 PRECISION : Precision

Es la cantidad de referencias relevantes recuperadas como resultado de la aplicacion de una estrategia de busqueda. Capacidad de un sistema de informacion documental para recuperar referencias relevantes.

476 PRECOORDINACION : Precoordination

Combinacion de conceptos simples para formar descriptores compuestos y precisar conceptos especificos. Se considera aceptable un indice de 1.5 a 2 palabras significativas en promedio por descriptor en el tesauro.

Principio por el que se expresan las relaciones entre conceptos en el momento de la elaboracion del tesauro por medio de terminos compuestos, o en la elaboracion de la ficha catalografica estableciendo la combinacion en los encabezamientos de materia.

477 PREIMPRESO : Preprint

Copia de una ponencia o articulo distribuida antes de su presentacion o publicacion formal.

478 PRESTAMO INTERBIBLIOTECARIO : Interlibrary loan

Un convenio de cooperacion entre bibliotecas por medio del cual una biblioteca puede facilitar a sus usuarios los recursos documentales de otras bibliotecas.

479 PROCESADOR DE PALABRAS : Word processing

Programa de aplicacion para crear, modificar, justificar e imprimir informacion en reportes, cartas, memorandos o textos..

Programa de aplicacion especifica a tareas de edicion y produccion de tipografia, incluyendo la adicon, correccio n y almacenamiento de textos

480 PROCESAMIENTO CENTRALIZADO : Centralized processing

El procesamiento de material documental para un sistema de bibliotecas realizado por una sola entidad o biblioteca.

481 PROCESAMIENTO DE DATOS : Data processing

Cualquier operacion o combinacion de operaciones sobre los datos con el fin de llegar a los resultados que se desean.

Todo tratamiento que se sigue con los datos para hacerlos utilizables.

Secuencia de operaciones con datos para obtener informacion..

Manejo de datos de acuerdo con reglas precisas de procedimientos para realizar operaciones tales como la clasificacion, el calculo, el resumen y el almacenamiento.

482 PROCESAMIENTO DE INFORMACION : Information processing

Es la organizacion, manipulacion y distribucion de informacion.

483 PROCESAMIENTO DISTRIBUIDO : Distributed processing

Uso de dos o mas sistemas de computo, en donde una sola computadora actua de huesped y las otras actuan como satelites, dependiendo de la computadora huesped para alguna funciones.

484 PROCESAMIENTO EN LOTE : Batch processing

Metodo de procesamiento de datos en el cual, un numero de registros son acumulados en lotes para ser procesados en forma simultanea.

485 PROCESO : Process

Conjunto de operaciones sucesivas. S. Mecanismo.

Secuencia sistematica de operaciones destinada a producir un resultado especifico.

Actividad o fenomeno que modifica unos insumos para transformarlos en productos.

486 PROCESOS TECNICOS : Technical services

Unidad administrativa de la biblioteca en donde se practica la organizacion y control bibliografico, la catalogacion, clasificacion, y el mantenimiento de las colecciones.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

40

407 PRODUCTO LOGICO : Logical product

Es el resultado de hacer coincidir aquellos elementos o conceptos de dos o mas conjuntos que comparten una o mas caracteristicas en comun para formar otro conjunto. Vease Interseccion.

408 PRODUCTOS DOCUMENTALES : Documental products

Conjunto de documentos secundarios preparados por un centro de documentacion o biblioteca y puestos a disposicion de los usuarios. Toda fuente de informacion documental que se deriva del analisis y procesamiento de documentos primarios.

409 PROGRAMA : Program

Descripcion completa y precisa en un cierto lenguaje formal del proceso de tratamiento de la informacion, via computadora, que lleva a la solucion del problema. Pekelis.

Secuencia completa de instrucciones y rutinas necesarias para resolver problemas mediante la computadora.

410 PROGRAMA DE APLICACION : Application program

Programa de computadora disenado para resolver problemas especificos, como los procesadores de palabras, hojas de calculo electronico, etcetera.

411 PROGRAMA FUENTE : Source program

Programa escrito en lenguaje de alto nivel, y que es traducido a lenguaje de maquina (programa objeto) por la computadora.

412 PROGRAMA OBJETO : Object program

Programa expresado en lenguaje de maquina.

413 PROGRAMACION : Programming

Proceso de diseño, codificacion, prueba, revision y depuracion de programas de computadora.

414 PROGRAMACION ESTRUCTURADA : Structured programming

Es una tecnica de programacion que enfatiza en la conversion de grandes y pesadas tareas en pequenas secciones o modulos consecutivos. S. Programacion descendente.

415 PROGRAMAS DE UTILERIA : Utility program

Es un programa del sistema disenado para realizar tareas comunes, tales como, transferencia de datos de un dispositivo de memoria a otro, o clasificar un conjunto de datos.

416 PROMOCION DE SERVICIOS BIBLIOTECARIOS : Promotion of library services

Actividades orientadas a propiciar un mayor uso de los recursos y servicios documentales en las bibliotecas.

417 PROTOCOLO : Protocol

Un conjunto formal de normas y convenciones para el intercambio ordenado de datos entre los nodos de una red de computadoras.

418 PUBLICACIONES OFICIALES : Government publications

Son los boletines oficiales que contienen decretos gubernamentales, estadisticas de poblacion, comercio y produccion industrial o publicaciones de organismos internacionales.

419 PUBLICACIONES PERIODICAS : Periodicals

Publicacion editada a intervalos regulares, cada fasciculo , o entrega, relacionado numerica y consecutivamente, sin una fecha pre establecida d e terminacion y, generalmente tiene una amplia variedad de contenidos y colaboradores.

Publicaciones colectivas con titulo legal, que aparecen a intervalos regulares y en los que los fasciculos se encadenan cronologica, numerica y consecutivamente. Generalmente sin una fecha de terminacion pre establecida.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

41

500 PUERTO : Port

Conector que permite el paso de informacion entre la computadora y algun dispositivo periferico..

Abertura o conexion utilizada para tener acceso a una microcomputadora.

501 PUNTO DE ACCESO : Access point

Nombre, termino o clave, que se utiliza para buscar, identificar o recuperar uno o mas registros de un archivo. Tambien se le conoce como llave de acceso..

502 PUNTO FLOTANTE : Floating point

Sistema de representacion de cantidades numericas con numero variable de lugares, en el cual la ubicacion del punto decimal no permanece fija.

503 PUNTUACION EN EL TESAURIO : Thesaural punctuation

Debe evitarse el empleo de signos de puntuacion, tales como (parentesis, puntos, comillas, apostrofes, etc.) a menos que su omission modifique el sentido asignado a un descriptor.

504 RATON : Mouse

Dispositivo de entrada, que el usuario desplaza sobre una superficie plana causando que el cursor se desplace alrededor de la pantalla siguiendo la misma trayectoria. Se utiliza para elaborar planes, dibujos, etc.

505 RECEPTOR : Receiver

En la comunicacion se llama receptor al que recibe y decodifica un mensaje, realizado segun las reglas de un codigo especifico. Sin. interlocutor..

506 RECONOCIMIENTO DE CARACTERES : Character recognition

Capacidad de la computadora para reconocer, leer, admitir o rechazar caracteres mediante dispositivos automaticos de lectura.

El uso de un dispositivo fotosensitivo de lectura que convierte caracteres alfanumericos a una forma legible por computadora. Se requiere utilizar una tipografia disenada expresamente para este propósito.

507 RECUPERACION DE INFORMACION : Retrieval system

Seleccion y recuperacion sistematica de datos relevantes a partir de una masa de datos con propósitos de obtener informacion.

Acción, método o procedimiento para recuperar información específica de una colección de datos almacenados sobre algún soporte físico.

Metodos y procedimientos para la recuperación de información específica que se contiene en dispositivos de almacenamiento de datos.

508 RECUPERACION ERRONEA : False drops

Documentos o referencias irrelevantes recuperados en respuesta a la interrogación a sistemas de indexación postcoordinado, debido a errores de indexador, errores en formulación de la estrategia de búsqueda o inconsistencias en el lenguaje documental.

509 RECURSIVIDAD : Recursivity

Propiedad que caracteriza a lo que puede repetirse de manera indefinida..

510 RECURSOS COMPARTIDOS : Resources sharing

Cubre una amplia variedad de organizaciones, y actividades acordadas conjuntamente por un grupo de bibliotecas para ampliar el acceso a la información, mejorar sus servicios y reducir costos de operación.

511 RED : Network

Una o mas organizaciones comprometidas en un patron común de intercambio de información, a traves de un sistema de comunicacion para propósito comunales.

512 RED DE AREA LOCAL : Local area network

Es una red donde el sistema que la constituye se encuentra ubicada en un solo sitio, como es el caso de la ciudad universitaria o las instalaciones de una empresa. El sistema esta interconectado, mas por cables directos que por telecomunicacion.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

42

513 RED DE BIBLIOTECAS : Library network

Mas o mas bibliotecas participando en un programa regular de intercambio de informacion, dentro del marco de recursos compartidos.

514 RED DE COMPUTADORAS : Network

Es un conjunto de computadoras interconectadas, en ocasiones dispersas geograficamente, capaces de compartir la capacidad de proceso y las facilidades de almacenamiento.

515 REDES BIBLIOGRAFICAS : Bibliographic networks

Una red establecida para compartir datos bibliograficos, haciendo uso de formatos normalizados para la comunicacion de registros sobre soporte magnetico, tales como MARC - CCF - UNIMARC

516 REDES CENTRALIZADAS : Centralized network

Una modalidad de redes en la cual las funciones de administracion, control y servicios son desempenados por un nodo central.

517 REDES DESCENTRALIZADAS : Descentralized networks

Redes en donde algunas, o todas las funciones de administracion y control y servicios estan distribuidos entre sus diferentes nodos.

518 REDUNDANCIA : Redundancy

Parte de un mensaje no necesariamente requerida para su correcta decodificacion. Repeticion deliberada en un mensaje a fin de reducir la posibilidad de error en su interpretacion.

519 REFERENCIA BIBLIOGRAFICA : Bibliographic references

Un conjunto de elementos bibliograficos necesarios para la identificacion de un trabajo, documento, o elemento bibliografico al cual se hace referencia.

520 REFERENCIAS EN EL TESAURO : Thesaural references

TG: Término genérico TE: Término específico TR: Término relacionado remite a términos asociados no equivalentes NE: Nota explicativa, indica alcance o restricciones del término USE: Remite al término preferido UP: Términos equivalentes no autorizados.

521 REGISTRO : Record

Es un grupo de campos afines de informacion considerados como una unidad. En una base de datos bibliografica, cada ficha bibliografica constituye un registro, y cada uno de los datos elementales (autor, titulo, editor...) constituyen los campos..

522 REGISTRO DE ADQUISICIONES : Acquisitions register

Registro de documentos incorporados en la colección de una biblioteca, en el mismo orden en el que se reciben.

523 REGISTRO DE LONGITUD VARIABLE : Variable length record

Registro en donde la cantidad de informacion determina el espacio a utilizar. De uso en sistemas de informacion documental que exigen trabajar con datos que varian significativamente en cuanto al numero de caracteres. ej. autor, titulo, editor....

524 REGISTRO LOGICO : Logic record

Registro cuyo alcance, direccion o longitud, estan determinados por la naturaleza especifica de la informacion o datos que contiene y no por a algun dispositivo o limitacion de la memoria en donde se encuentran.

525 REGISTRO UNITARIO : Unitary record

Registro en el cual se perfoman en una sola tarjeta todos los datos concernientes a una operacion.

526 REGISTRO. : Register

Una localidad especial de memoria utilizada para propósitos específicos en operaciones aritméticas o lógicas. Su capacidad es generalmente de una palabra de computadora.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

43

527 REGLAMENTO DE LA BIBLIOTECA : Rules of the library

Normas de carácter administrativo que establecen las condiciones de operación y de prestación de servicios de una biblioteca.

528 REGLAS DE CATALOGACION : Cataloging rules

Reglas para la asignación de asientos bibliográficos en un catálogo.

529 RELACIONES A PRIORI (TESAURALES) : Thesaural relationship

Relaciones asignadas a documentos y otros términos que por formar parte de un marco de referencia común, se presentan por implicación. El término glosario implica lexicografía, el término informática implica uno mayor: ciencias de la información.

530 RELACIONES ASOCIATIVAS : Associative relationship

También llamadas relaciones de vecindad, indican analogías de significación entre términos, se utilizan para destacar las relaciones entre conceptos vinculados, se trata de términos generalmente asociados mentalmente por especialistas del campo..

531 RELACIONES DE EQUIVALENCIA : Equivalence relationship

Son los diferentes términos sinónimos y par sinonimia de un concepto en el lenguaje natural que pueden sustituirse entre sí, en oposición al descriptor que es la forma única de representación de un concepto en el lenguaje documental..

532 RELACIONES GENERICAS : Generic relationship

Identifican la vinculación entre una clase o categoría de conceptos, y cada uno de sus casos particulares: El término Soldadura y sus términos específicos Soldadura autógena, Soldadura de arco, Soldadura eléctrica, etcetera..

533 RELACIONES JERARQUICAS : Hierarchical relationship

Constituyen la estructura fundamental del tesoro, que asegura su coherencia interna. Se consideran dos tipos de relación jerárquica en donde un descriptor es subordinado a otro, tales son las relaciones genéricas y partitivas..

534 RELACIONES PARADIGMATICAS : Paradigmatic relationship

Relaciones entre conceptos, manifestadas en la estructura jerárquica de un lenguaje documental y que existen independientemente del proceso de indexación. También conocidas como relaciones analíticas o verticales..

535 RELACIONES PARTITIVAS : Partitive relationship

Cubren un número limitado de términos en donde la noción parte, implica la noción del todo. Se aplica a los sistemas y órganos de los seres vivos, ubicación en espacio y tiempo, jerarquía social o administrativa y campo del conocimiento..

536 RELACIONES SEMANTICAS : Semantic relationship

Relaciones entre conceptos según su significado.

537 RELACIONES SINTACTICAS : Syntactical relationship

Relaciones entre términos de indexación que juntos precisan el contenido de un ítem que se desea consultar: 'glosario' 'informática' 'documentación' El uso de estos tres términos combinados permitiría recuperar el documento que cumpliera la condición.

538 RELACIONES SINTAGMATICAS : Syntagmatic relationship

Relaciones entre conceptos, establecidas durante la indexación y no contenidas en la estructura jerárquica del lenguaje documental (Término, palabras clave, etc.). Conocidas como relaciones sintéticas o horizontales.

539 RELACIONES VERTICALES : Vertical relationship

Relación jerárquica del todo a sus partes y las partes al todo. Tal es el caso de un artículo de revista a la publicación periódica. Vease: relaciones jerárquicas..

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

44

540 RELOJ : Clock

Fuente electrica o electronica que emite impulsos o señales periodicas, requeridas para fijar la secuencia de operaciones en la Unidad Central de Proceso de la computadora.

541 REPROGRAFIA : Reprography

Ciencia, tecnologia y practica de la reproduccion de documentos, utilizando cualquier medio o proceso, ya sea por impacto, luz, calor, fotografia o radiacion electrica.

542 RESENA : Review

Evaluacion de un libro o articulo que se publica en una revista o boletin.

543 RESPALDO : Back up

Copia de archivos en disco o cinta magnetica con proposito de conservar un duplicado de informacion almacenada en disco, protegiendola de su perdida eventual por fallas normales o accidentales..

544 RESUMEN : Abstract

Condensacion breve y objetiva de un documento indicando el objetivo del trabajo, metodos, resultados y conclusiones.

Representacion condensada del contenido de un documento, de extension variable y que refleja o traduce el contenido del documento original.

Representacion condensada y abreviada del contenido de un documento, sin anadir algun tipo de interpretacion o critica y sin ninguna distincion de quien lo escribio (Norma ISO 2114-1976/e).

545 RESUMEN ANALITICO : Abstract

Una representacion abreviada de un trabajo , generalmente sin evaluacion critica ni comentarios adicionales y acompañado de la referencia del documento original.

546 RESUMEN AUTOMATIZADO : Automatic abstracting

Tecnica por la cual, basado en propiedades estadisticas, se seleccionan subconjuntos del texto de un documento para representar el contenido general del mismo..

Resumen generado por la computadora a partir de la seleccion de palabras claves.

547 RESUMEN INDICATIVO : Indicativ abstract

Resume el contenido de los documentos sin anadir conclusiones del autor del resumen, su extension es de 50 a 200 palabras.

548 RESUMEN INFORMATIVO : Informativ abstract

Descripcion del contenido de los documentos mas las conclusiones que aporta el autor del resumen. Utiliza de 100 a 300 palabras.

549 RETROALIMENTACION : Feed back

Accionamiento de un sistema mediante la introduccion de los resultados de su accion. Si la informacion que vuelve hacia afuera es capaz de modificar el metodo y el modelo de funcionamiento, se produce la retroalimentacion (Feedback).

550 RUIDO : Noise

Alguna alteracion de un mensaje despues de la emision y antes de su recepcion. Alguna distorsion del mensaje provocada por caracteristicas fisicas del canal utilizado.

Alguna perturbacion en un mensaje despues de su emision y antes de que este sea recibido.

Interferencia o disturbio no deseado en la transmision y recepcion de datos a traves de un canal de comunicacion.

551 SALIDA : Output

Informacion o datos que se transfieren de un dispositivo interno de almacenamiento de la computadora a cualquier dispositivo externo del sistema. Tambien los resultados de operaciones hechas en los datos mediante su procesamiento.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

45

557 SECCION DE ADMISICIONES : Acquisition department

La unidad administrativa de la biblioteca responsable de la compra y adquisicion de documentos.

558 SECCION DE PRESTAMO : Circulation department

La unidad administrativa de esa biblioteca, responsable de poner los documentos de la colección al servicio de sus usuarios, tanto para consultar en las propias instalaciones como para su prestamo a domicilio.

554 SECORI : Secobi

Servicio de consulta a bancos de informacion. Agencia dependiente de Conacyt que funciona como nodo central para el acceso a redes de informacion.

555 SECTOR : Sector

Una sección de disco magnetico la cual puede ser accesada para fines de lectura o escritura de datos. Vease Pista.

556 SERVICIO DE ACTUALIZACION : Current awareness

Servicio que consiste en proporcionar a los usuarios la informacion de mas reciente publicacion en su area especifica de interes.

557 SERVICIO DE ALERTA : Alert

Consiste en la difusion de referencias de documentos de reciente adquisicion en las bibliotecas, de conformidad con las necesidades e intereses de sus usuarios..

Servicio disenado expresamente para informar a usuarios potenciales acerca de la disponibilidad de documentos recientemente adquiridos que coinciden con su campo de interes.

558 SERVICIO DE BUSQUEDA DE LITERATURA : Literature searching services

Servicio de informacion orientado a identificar documentos relevantes al area particular de interes del usuario solicitante. El resultado puede ser la entrega de documentos o la entrega de referencias de documentos.

559 SERVICIO DE CONSULTA : Reference service

Servicio que consiste en asesorar al usuario para que pueda identificar y localizar la informacion que requiere.

Orientacion que se ofrece a usuarios individuales de una biblioteca para ayudarle a encontrar la informacion que necesita, independientemente que esta se encuentre o no en la biblioteca.

560 SERVICIO DE DOCUMENTACION : Documentation service

Sistema de informacion cuyo objetivo es poner a disposicion de sus usuarios, los medios de conocimiento de los documentos primarios. Van Slype. Vease Productos documentales.

561 SERVICIO DE ENTREGA DE DOCUMENTOS : Document delivery service

Servicio que ofrecen algunas agencias o bibliotecas, consistente en el envio de documentos originales, fotocopias o microformatos a usuarios que lo solicitan en otra localidad o biblioteca.

562 SERVICIO DE PREGUNTA RESPUESTA : Question answering service

Servicios de recuperacion de informacion orientados a proporcionar la respuesta a una pregunta especifica sobre datos factuales. El resultado es la respuesta y la fuente de informacion (Que es la direccion de la Universidad de Chiapas...).

563 SERVICIO DE RESUMENES : Abstracting services

Preparacion y dissemination de resumenes de documentos recientemente publicados.

564 SERVICIOS BIBLIOTECARIOS : Library services

Conjunto de actividades y programas que se ofrecen en las bibliotecas como apoyo a los usuarios. Vease Productos documentales.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

46

Facilidades que ofrece la biblioteca a sus usuarios, tales como el prestamo de documentos y la diseminacion de informacion.

565 SEUDOCODIGO : Pseudocode

Lenguaje intermedio entre el lenguaje del programador y el lenguaje de programacion en que se intenta programar la solucion. Permite disenar y expresar la logica en forma semiformal sin tener que adentrarse en detalles del lenguaje de programacion.

566 SIE-BANXICO : Sie-Banxico

Sistema de informacion economica del Banco de Mexico, accesible a traves de una red de computadoras, en sus dos modulos: Banco de datos y Programas de analisis y recuperacion. Se actualiza semanalmente por lo que aporta la informacion mas reciente..

567 SIGNATURA TOPOGRAFICA : Call number

Un numero utilizado para indicar la ubicacion fisica de libros o documentos de una colección en los estantes de una biblioteca.

568 SIGNIFICADO : Meaning

El concepto correspondiente a un termino dado. En almacenamiento y recuperacion es la relacion de equivalencia formal entre simbolos. Implica sustituibilidad de codigos equivalentes.

El concepto asignado a los signos.

569 SIGNIFICADO LEXICO : Lexical meaning

El significado de un termino incluido en un vocabulario tal como este es utilizado en el mismo.

570 SIGNO DIACRITICO : Diacritical mark

Signo que se agrega a un caracter alfabetico para asignarle un valor fonetico o semanticamente diferente. ej. ' '.

571 SILENCIO : Silence

Conjunto de referencias bibliograficas relevantes a una consulta formulada al sistema de informacion, que existen en la base de datos pero que no han sido recuperados en el momento de la interrogacion.

572 SILICON : Silicon

Material semiconductor que constituye uno de los componentes basicos para la fabricacion de microcircuitos electronicos.

573 SIMULACION : Simulation

Es un metodo para estudiar la conducta de un sistema que utiliza un modelo del mismo, el cual procesa en la computadora.

574 SINCRONIA : Synchrony

Estado de la lengua considerado en su funcionamiento en un momento dado del tiempo. El enfoque sincronico se aplica en la elaboracion de tesis, ya que no importan los antecedentes de los terminos sino su aplicacion en un campo y en un momento dado.

575 SINIES : Sines

Sistema Nacional de Informacion Para la Educacion Superior, disenado para operar en microcomputadoras PC, esta orientado a manejar datos numericos y factuales de la educacion superior en Mexico, es operado por la SEP y la Anuies..

576 SINONIMO : Synonym

Son sinonimos los terminos o palabras que poseen el mismo sentido, y formas de escritura diferente.

577 SINTAGMA : Syntage

Estructura en donde las palabras se asocian para expresar una idea o concepto.

578 SINTAXIS (COMPUTACION) : Syntax

Es el conjunto de reglas para combinar los elementos de un lenguaje de programacion.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

47

579 SINTAXIS DOCUMENTAL : Documental syntax

Conjunto de medios utilizados en el lenguaje documental para expresar las combinaciones logicas entre descriptores o palabras clave..

580 SINTESIS DOCUMENTAL : Documental synthesis

Selección de ideas o datos contenidos en mas de un documento con propósito de integrar en forma coherente, los elementos mas significativos en un solo documento. Véase Resumen, Productos documentales.

581 SISTEMA : System

Grupo organizado de componentes, relacionados en forma coherente y funcional, que poseen una finalidad comun. Un sistema existe debido a que es diseñado para lograr un objetivo.

582 SISTEMA AUTOMATIZADO : Automatic system

Sistema en que la información es procesada electronicamente y esta debidamente formalizado y documentado.

583 SISTEMA DE COINCIDENCIA OPTICA : Peak a bee systems

Un sistema convencional de recuperación de información basado en la coincidencia óptica de términos por superposición de tarjetas que representan a los documentos indexados por medio perforaciones en las coordenadas. Utiliza una tarjeta por término.

584 SISTEMA DE COMPUTO : Computer systems

Es el conjunto integrado por la unidad central de proceso, los dispositivos periféricos y el sistema operativo..

Conjunto formado por la Unidad central de proceso y el equipo periférico.

585 SISTEMA DE INFORMACION : Information system

Un sistema integral diseñado para la generación, captación, organización, almacenamiento, recuperación y disseminación de información dentro de una entidad específica.

586 SISTEMA DE INFORMACION EN LINEA : On line information system

Sistema de información que permite acceder a los datos a través de terminales remotas. Los datos son mantenidos en dispositivos de acceso directo.

587 SISTEMA DE MANEJO DE BASES DE DATOS : Database management system

Conjunto de programas e instrucciones diseñados específicamente para organizar, almacenar, actualizar, borrar y recuperar datos dentro de una base de datos.

Soporte lógico diseñado específicamente para interactuar sobre bases o bancos de datos para fines de manejo y recuperación de información. Existen versiones de aplicación en bibliotecas haciendo uso de microcomputadores, como: Microquestel, BRS, ...

588 SISTEMA DE MULTIPROCESO : Multiprocessor system

Sistema de computo que contiene dos o más procesadores mejorando la velocidad de proceso.

589 SISTEMA DE USO INMEDIATO : Turnkey system

Equipo y soporte lógico integrado disponible para entrar en operación en forma inmediata a su recepción. Existen versiones de sistemas de automatización de bibliotecas que operan en esta modalidad.

590 SISTEMA DETERMINISTICO : Deterministic system

Un sistema al que puede predecirse sus salidas, debido a que no se espera que su comportamiento varíe.

591 SISTEMA EXPERTO : Expert system

Es un sistema de computo contenido conocimiento organizado para desempeñar algunas de las funciones de un consultor humano experto.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

48

592 SISTEMA OPERATIVO : Operating system

Programa de control principal que determina la operacion de la computadora. Una parte de este radica permanentemente en la memoria de lectura exclusiva.

Conjunto de programas que supervisan el funcionamiento de una computadora y facilitan su utilizacion.

Es una forma avanzada de programa de control que permite que un numero de programas sean ejecutados por la computadora sin que sea necesaria la intervencion del operador.

593 SISTEMA OPERATIVO EN DISCO, (DOS) : Disk Operating System

Conjunto de funciones que permite el manejo de informacion a traves de impulsores de disco conectados a la computadora.

594 SOPORTE FISICO : Hardware

Todos los componentes tangibles de una computadora, incluyendo el procesador central, discos, terminales, etc. Tambien se le conoce como "Mecanica".

595 SOPORTE LOGICO : Software

Conjunto de programas, codigos, procedimientos y documentacion involucrado en la operacion de un sistema de computo. Tambien se le conoce como Logicial, programatica

Programas, procedimientos, reglas y documentacion, interrelacionados y referidos a un conjunto de tratamiento de datos.

596 SOPORTE LOGICO FIJO : Firmware

Microprogramas colocados en la memoria de lectura exclusiva para resolver un problema especifico. Es un soporte de programacion inalterable considerado como un intermedio entre el software y el hardware.

597 SUBCADENA : Substring

Subconjunto de caracteres extraidos de un conjunto mayor.

598 SUBCONJUNTO : Subset

Cualquier parte de un conjunto. El numero de subconjuntos que se puede obtener, se deriva de la formula $2^n - 1$ donde el exponente "n" es igual al numero de elementos. Para un conjunto de 10 elementos existe un total de 1024 subconjuntos = $2^{10} - 1$.

599 SUBDIVISION COMUN : Common subdivision

Una subdivision, tal como una designacion de tiempo, lugar o forma de presentacion, utilizada para subdividir clases en los sistemas de clasificacion.

600 SUBRUTINA : Subroutine

Conjunto de instrucciones que se dan a una computadora y que ejecutan una tarea rutinaria y definida. Puede ser utilizada en diferentes puntos de un programa una vez que se le ha definido y asignado un nombre identificador.

601 SUMA LOGICA : Logical sum

Consiste en formar un conjunto de elementos o conceptos a partir de la incorporacion de aquellos que reúnan cualquiera de las condiciones pre establecidas, o la totalidad de ellas: A o B o C. Vese Disyuncion inclusiva.

602 TABLA DE CONTENIDOS : Content awareness journal

Un boletin elaborado con la reproduccion facsimilar de los indices de varias revistas, destinado a informar a los miembros de una organizacion acerca de los recursos documentales disponibles para su consulta.

603 TABLA DE MATERIA : Contents list

Una lista de los capitulos o partes de un documento en el mismo orden en el que se anotan en el mismo.

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

49

604 TABLERO DE TRANSFERENCIA : Transference table

Área de la memoria RAM de la computadora en la que se almacena temporalmente la información a transferir, de un archivo a otro, en operaciones de "cortar y pegar" utilizadas por algunos programas de aplicación..

605 TARJETA DE CIRCUITO IMPRESO : Printed circuit board

Tarjeta plana de baquelita u otro material aislante que contiene ranuras para microcircuitos, así como conexiones para diferentes componentes electrónicos. El lado posterior de la tarjeta está impreso con líneas electricamente colectoras.

606 TARJETA DE UNIDADES DE DISCO : Disk controller card

Tarjeta electrónica que conecta una o dos unidades de disco a la computadora.

607 TAXONOMIA : Taxonomy

La ciencia de la clasificación..

608 TECLADO : Keyboard

Un dispositivo para introducir información a la computadora, es similar en diseño y función al teclado de una máquina de escribir pero dispone de teclas adicionales para funciones específicas de la computadora.

609 TECNOLOGIA DE LA INFORMACION : Information technology

Es la aplicación de tecnologías apropiadas al procesamiento de información.

La aplicación de computadoras y otras tecnologías a la adquisición, organización, almacenamiento, recuperación y difusión de información.

610 TELEINFORMATICA : Teleinformatic

Explotación automatizada de sistemas de información haciendo uso de redes de telecomunicación.

611 TELEMATICA : Telematic

Tratamiento integral de la información haciendo uso de computadoras asociadas a la tecnología de las telecomunicaciones. Se trata de una palabra formada por caracteres iniciales de TELEcomunicación y los caracteres últimos de INFORMATICA.

612 TELEPAC : Telepac

Red pública de transmisión de datos por computadora, utiliza técnicas de conmutación por paquetes. Inicio operaciones en México en 1980 y es la primera de su tipo instalada en Latinoamérica.

613 TELETEXT : Teletext

Es un sistema de recuperación de información, basado en computadora, el cual utiliza mensajes en la pantalla de televisión.

614 TEMA : Subject

Alguno concepto o combinación de conceptos tratados como una sola unidad.

615 TEORIA DE SISTENAS : Systems theory

Disciplina orientada al estudio de la estructura y comportamiento de los sistemas.

Estudio de la estructura y conductas de los sistemas aplicable a varias ramas del conocimiento

Unesco.

616 TERMINAL : Terminal

Punto de un sistema o de una red de comunicaciones por el que los datos pueden entrar o salir, mediante un dispositivo conectado a un canal de transmisión.

617 TERMINALES INTELIGENTES : Intelligent terminals

Terminal conectadas al computador, que pueden recibir datos de bases de datos remotas y al mismo tiempo realizar algún proceso con los datos recibidos.

TERMINOLOGIA DE AUTORIZACION DOCUMENTAL

50

618 TERMINO : Term

Palabras o grupo de palabras utilizadas para representar un concepto..

619 TERMINO COMPLETO : Compound term

Término de indexación que puede ser dividido morfológicamente en componentes separados, c/u de los cuales puede ser expresado o reexpresado, o uno un nombre capaz de servir en forma independiente en la indexación.

620 TERMINO DE INDICACION : Indexing term

Representación verbal de un concepto, preferiblemente en forma de nombre o frase sustantivada. Puede consistir de mas de una palabra (termino compuesto).

621 TERMINO ESPECIFICO : Narrow term

Descriptor que designa un concepto incluido dentro de un concepto mas amplio representado por un termino genérico. Tambien conocido como término subordinado..

622 TERMINO GENERICOC : Broad term

Descriptor que designa un concepto que engloba a otros representados por términos mas específicos. Tambien llamado término supraordinado..

623 TERMINO INVERTIDO : Inverted term

Término en el cual el orden natural de las palabras ha sido invertido para ubicar las palabras significativas al principio..

624 TERMINO NO PREFERIDO : Not preferred term

Palabras o términos referidos a un concepto específico, que se emplean únicamente como envío al término aceptado en un diccionario (descriptor). S - No descriptor.

Síntesis o parónimos de términos no asignados para indexar documentos, se utilizan para hacer el envío al término autorizado dentro del lenguaje de indexación. Análisis de documentos USE Analisis documental.

625 TERMINO PREFERIDO : Preferred term

Un término que se utiliza invariablemente para referirse a un concepto en sustitución de cualquier otra forma equivalente. Se establece en función de una norma o acuerdo.

626 TERMINOLOGIA : Terminology

Conjunto de términos de un lenguaje técnico donde la significación es explícita o definida. Existe un Centro Internacional de Información en Terminología creado por la Unisist, con sede en Viena, Austria.

Lista coherente de términos técnicos o científicos de un campo particular que ofrece para cada término una definición precisa y completa.

Conjunto de términos que representan conceptos en un campo especializado.

627 TERMINOS DE INDICACION, CATEGORIAS : Indexing terms categories

Entidades concretas: cosas y sus partes físicas. Entidades abstractas: Acciones, eventos, propiedades y características ej. Elasticidad, personalidad. Entidades individuales expresados como nombres propios ej. Oficina Internacional de Normas.

628 TESAURO : Thesaurus

Lista autorizada de descriptores y no descriptores, organizados conforme a reglas terminológicas propias y ligados por sus relaciones semánticas (jerárquicas, asociativas, o de equivalencia)..

Lenguaje documental de estructura combinatoria, normalizada y normativa, de carácter especializado, que unifica terminológicamente los conceptos expresados en los documentos y las necesidades de sus usuarios, para facilitar su control y recuperación..

El vocabulario de un lenguaje controlado de indexación, formalmente organizado para hacer explícitas las relaciones "a priori" entre conceptos contenidos en documentos.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTONATIZACION DOCUMENTAL

51

Un lenguaje documental controlado y dinamico que contiene terminos relacionados en forma generica y semanticamente, el cual cubre ampliamente un campo especifico del conocimiento.

Lista de terminos y o signos, o simbolos, indicando relaciones entre estos elementos y aportando una proporcion significativa de terminos equi-valentes no utilizados como descriptores.

629 TESIS : Dissertation

Son las investigaciones o trabajos realizados y presentados como requisito para la obtencion de un diploma o titulo universitario.

630 TEXTO COMPLETO : Full text

El contenido de un documento sin abreviar. (informacion primaria). Actualmente existen bases de datos bibliograficas de texto completo accesibles vía telecommunicacion..

631 TIEMPO COMPARTIDO : Time sharing

Sistema de computo que permite a varios usuarios operar o usar un sistema en una forma simultanea, o aparentemente simultanea, de tal manera que cada uno de los usuarios es inconsciente de que el sistema es utilizado por otros usuarios al mismo tiempo.

Es un medio de proporcionar acceso multiple a una computadora, en donde cada usuario se turna para hacer uso de los recursos de la computadora aunque por la velocidad de proceso, pareciera que cada uno hace un uso constante del sistema.

Sistema en el que, un dispositivo especifico de la computadora es utilizado para dos o mas operaciones concurrentes.

632 TIEMPO DE ACCESO : Access time

Tiempo que ocupa la computadora para encontrar datos o una palabra de instruccion en la memoria y transferirlos al destino especificado.

633 TIEMPO DE CONEXION : Terminal session

Periodo empleado por un usuario conectado en linea a traves de una terminal de computadora.

634 TIEMPO DE RESPUESTA : Response time

El tiempo entre la entrada de una consulta a un sistema de informacion y el inicio de respuesta en la pantalla o en la impresora.

635 TIEMPO INACTIVO : Standby

Tiempo en que la maquina permanece parada y no en uso para la solucion de problemas.

636 TITULO CLAVE : Key title

Forma normalizada del titulo asignado a una publicacion seriada por el ISDS (International Serials Data System) conforme a la norma ISO 3297 y al Manual ISDS..

637 TITULO PARALELO : Parallel title

El titulo de una publicacion en otro lenguaje y/o escritura, o el titulo en otro lenguaje y/o escritura presentado como un equivalente del titulo.

638 TITULO UNIFORME : Uniform title

El titulo particular seleccionado por la unidad de analisis documental para un trabajo que aparece bajo diferentes titulos, con el propósito de su catalogacion y posterior recuperacion.

639 TRANSFERENCIA DE BLOQUES : Cut and paste

Operacion que consiste en trasladar una parte de un programa o archivo para reacomodarlo en otro lugar del mismo archivo.

640 TRANSISTOR : Transistor

Dispositivo electronico solido que ejecuta la misma funcion que un bulbo. Es un bulbo, la corriente fluye a traves del gas y del espacio dentro del bulbo. En el transistor la corriente viaja a traves de materiales solidos (estato solidio).

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

52

641 TRANSLITERACION : Transliteration

Operacion consistente en representar los caracteres de una escritura enteramente alfabetica por los caracteres de un alfabeto de conversion..
Representacion de los signos de un alfabeto, haciendo uso de los signos de otro.

642 TRUNCAMIENTO : Truncation

La utilizacion de ese termino con el fin de lograr mayor cobertura en consultas a bases de datos bibliograficas. Por ejemplo el uso de COMPUT* permitiria recuperar los items indexados por terminos que utilizan esa raiz: COMPUTADORAS, COMPUTACION,
Consiste en suprimir parte iniciales o finales de un termino o palabra clave en el diseño de estrategias de busqueda en bancos de datos bibliograficos..
Eliminacion de uno o varios caracteres en un termino o palabra clave, a fin de reducir a su raiz o parte mas relevante, con el propósito de lograr mayor cobertura en una busqueda. Amplia la capacidad de recuperacion.

643 UNIDAD ARITMETICA Y LOGICA : Arithmetic logic unit

Conjunto de circuitos de una computadora donde se realizan las funciones aritmeticas (+ - * /), logicas (and, or, not) y de comparacion (=).

644 UNIDAD DE CONTROL : Control unit

Parte de la Unidad central de proceso que efectua la recuperacion de las instrucciones en una secuencia adecuada, la interpretacion de cada instruccion y la aplicacion de señales que se requieren por la unidad aritmetica y otras partes del sistema.

645 UNIDAD DE DISCO : Disk driver

Dispositivo periferico que graba y recupera informacion en la superficie de un disco magnetico..

646 UNIDAD DE MEMORIA AUXILIAR : Driver

Dispositivo que sirve de soporte a memorias exteriores durante su utilizacion, tales como cintas o discos magneticos: Unidad de cinta, unidad de disco, etc..

647 UNISIST : Unisist

Sistema internacional de informacion científica de la Unesco.

648 USUARIO : User

Una persona o una organizacion que necesita informacion especializada de un servicio de informacion existente, o de un sistema de informacion o documentacion.

649 USUARIOS FINALES : End users

Aquellas personas a quien esta destinado el resultado de un proceso manual o automatizado.

650 USUARIOS(BIBLIOTECAS) : Library user

Personal que hace uso de los materiales y servicios de una biblioteca.

651 UTILIDAD DEL SISTEMA : Usefulness of system

La medida en que un sistema es confiable, eficiente, portable y de facil mantenimiento.

652 VALIDACION : Validation

Es una tecnica de control de entrada de datos que permite detectar errores, fallas o omisiones en los datos.

653 VARIABLE (COMPUTACION) : Variable

Es un identificador asociado a una direccion particular de la memoria.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA. SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR. DIRECCION DE FOMENTO INSTITUCIONAL

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

53

654 VARIABLE SUBINDICADA : Subscripted variable

Es una referencia a un elemento individual de un arreglo. ej. AUTOR(245). S. Variable subscrita.

655 VENTANA : Window

Porcion de un archivo visible en la pantalla del monitor de video..

656 VIDEO INVERSO : Inverse video

Una forma de identificar o destacar caracteres en pantalla. Los caracteres son invertidos, por ejemplo cuando estos aparecen normalmente en negro sobre fondo verde apareceran en video inverso como verde sobre fondo negro.

657 VIDEODATO : Viendata

Servicio interactivo que transforma la pantalla casera de television en una terminal para recibir informacion vía computadora.

658 VIDEODISCO : Videodisk

Dispositivo para almacenamiento de informacion basado en la lectura, o escritura, por rayos laser, de gran velocidad y capacidad de almacenamiento. Su desventaja es que es imposible de borrar.

Medio para almacenar imagenes las cuales son impresas en un disco utilizando rayos laser. Uno de los elementos que intervienen en su proceso es una camara de video que transforma imagenes a senales digitales que se graban en el disco.

Soporte fijo de informacion grafica y textual, grabada a partir de pequenos orificios provocados por rayos laser direccionados por computadora. La densidad de grabacion por pista es del orden de 20 mil caracteres por pulgada.

659 VIDEOTEXTO : Videotext

Sistema interactivo de comunicacion de informacion que asocia bancos de datos en computadoras y receptores caseros de television a traves de líneas telefonicas o cablevision.

660 VISICALC : VisiCalc

Programa de aplicacion que opera como hoja electronica de calculo..

661 VOCABULARIO : Vocabulary

Conjunto de terminos empleados dentro de un lenguaje..

662 VOCABULARIO CONTROLADO : Controlled vocabulary

Lista normalizada de palabras o frases(archivo de autoridad) empleada para la indicacion y recuperacion de informacion..

663 VOLUMEN : Volume

Division material de una obra que depende solo de la forma de encuadernacion. Representa una unidad fisica a diferencia del tomo que representa una division intelectual.

664 VOLUMEN. : Volume

Nombre identificador que se asigna a un dispositivo de almacenamiento de datos en el momento de formatearlo.

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

54

Termino	Equivalente en español
& AMPERSLAND	1, 1
ABL	ABL, 2
ASCII	ASCII, 3
ABBREVIATION	Abreviatura, 5
ABIESI	Abiesi, 4
ABRIDGED EDITION	Edición abreviada, 245
ABRIDGMENT	Compendio, 167
ABSTRACT	Resumen, 544
ABSTRACT EVALUATION	Consistencia del resumen, 185
ABSTRACTING SERVICES	Servicio de resúmenes, 563
ACCESS	Acceso, 6
ACCESS ARM	Brazo de acceso, 90
ACCESS NUMBER	Número de acceso, 434
ACCESS POINT	Punto de acceso, 501
ACCESS TIME	Tiempo de acceso, 632
ACCESSION NUMBER	Número de acceso, 434
ACCESSIONS REGISTER	Registro de adquisiciones, 522
ACCUMULATOR	Accumulator, 14
ACOUSTIC COUPLER	Acoplador acústico, 10
ACQUISITION	Adquisición, 17
ACQUISITION DEPARTMENT	Sección de adquisiciones, 552
ACQUISITION NUMBER	Número de adquisición, 435
ADDEND ENTRY	Asiento secundario, 54
ADDRESS	Dirección, 224
ADDRESSING	Direccional, 225
ALERT	Servicio de alerta, 557
ALERTING SERVICE	Servicio de alerta, 557
ALGORITHM	Algoritmo, 23
ALMANAC	Almanaque, 24
ALPHABETIZATION BY LETTER	Alfabetización letra por letra, 21
ALPHABETIZATION BY WORD	Alfabetización por palabras, 22
ANPAC	Anpac, 25
AMBIGUITY	Ambigüedad, 26
ANALIST	Analista, 30
ANALOGICAL	Análogo, 32
ANALYTIC INDEX	Índice analítico, 312
ANALYTIC METHOD (THESAURUS)	Método analítico(Tesaural), 395
ANALYTICAL ENTRY	Analítica, 31
ANALYTICAL NOTE	Nota analítica, 425
AND	Intersección "y", 335
ANNALS	Anales, 27
ANTHOLOGY	Antología, 35
ANTONYMS	Antónimos, 36
APPLICATION	Aplicación, 38
APPLICATION PROGRAM	Programa de aplicación, 490
ARCHIVES	Archivos., 47
AREA	Área, 48
ARITHMETIC LOGIC UNIT	Unidad aritmética y lógica, 643
ARRAY	Arreglo, 49
ARRAY DIMENSION	Largo de un arreglo, 373
ARROWGRAPHS	Diagrama de flechas, 215
ARTICLE	Artículo, 50
ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Inteligencia artificial, 331

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

55

Termino	Equivalente en español
ARTIFICIAL LANGUAGE	Lenguaje artificial, 347
ASSOCIATIVE STRUCTURE LANGUAGE	Lenguajes de estructura asociativa, 356
ASSEMBLY	Essamblador, 258
ASSOCIATIVE RELATIONSHIP	Relaciones asociativas, 530
AUTHOR CATALOG	Catalogo de autor, 127
AUTHORITY CATALOG	Catalogo de autoridad, 123
AUTHORITY FILE	Lista de autoridad, 364
AUTOMATIC ABSTRACTING	Resumen automatizado, 546
AUTOMATIC INDEXING	Indización automatizada, 321
AUTOMATIC SYSTEM	Sistema automatizado, 582
AUTOMATION	Automatización, 55
BACK ISSUE	Número atrasado, 433
BACK UP	Respaldo, 543
BAR CODE	Código de barras, 159
BASE	Base, 61
BASE OF NOTATION	Base de la clasificación, 45
BATCH PROCESSING	Procesamiento en lote, 484
BAUD	Baud, 49
BAUDOT CODE	Código Baudot, 157
BIBLAT	Biblat, 69
BIBLIOBUS	Bibliobus, 70
BIBLIOGRAPHIC COMMUTATION	Comunicación bibliográfica, 180
BIBLIOGRAPHIC DATABASE	Bases de datos bibliográficas, 66
BIBLIOGRAPHIC ENTRY	Asiento bibliográfico, 51
BIBLIOGRAPHIC NETWORKS	Redes bibliográficas, 515
BIBLIOGRAPHIC NOTE	Nota bibliográfica, 424
BIBLIOGRAPHIC REFERENCES	Referencia bibliográfica, 517
BIBLIOGRAPHY	Bibliografía, 71
BIBLIONFORMATIC	Biblioinformática, 72
BIBLIOMETRY	Bibliometría, 73
BIBLIOSYSTEMATIC	Bibliosistematica, 74
BIBLIOTECHOLOGY	Bibliotecología, 84
BIBLIOTECONOMY	Biblioteconomía, 85
BINARY CODED DECIMAL	Código decimal binario, 160
BINARY SEARCH	Busqueda binaria, 92
BIOSIS	Biosis, 86
BIT	Bit, 87
BLACK BOX	Caja negra, 97
BLOCK	Bloque, 89
BLOCK LENGTH	Longitud de bloque, 370
BOLD	Negrita, 418
BRACKETS	Corchetes, 193
BROAD TERM	Término genérico, 622
BROADSHEET	Hoja suelta, 299
BUBBLE STORE	Memoria de burbujas, 384
BUFFER	Memoria intermedia, 386
BUS	Canal, 105
BYTE	Carácter, 114
CP/M	CP/M, 95
CALL NUMBER	Colocación, 163
CAPTION EQUIPE	Equipo de captura, 261
CARD CATALOG	Catalogo en tarjetas, 132
CATALOGS	Catalogo, 125

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

56

Termino	Equivalente en español
CATALOGING	Catalogación, 121
CATALOGING RULES	Reglas de catalogación, 528
CATALOGUE	Catálogo, 125
CATEGORY	Categoría, 135
CELL	Celda (hoja de cálculo), 136
CENTRAL LIBRARY	Biblioteca central, 76
CENTRALIZED CATALOGING	Catalogación centralizada, 122
CENTRALIZED NETWORK	Redes centralizadas, 516
CENTRALIZED PROCESSING	Procesamiento centralizado, 480
CHAINED LIST	Lista encadenada, 365
CHANGE	Canje, 108
CHANNEL	Canal, 105
CHAPTER	Capítulo, 112
CHARACTER	Carácter, 114
CHARACTER RECOGNITION	Reconocimiento de caracteres, 506
CHARACTERISTIC	Característica, 118
CHARACTERS PER SECOND CPS	Caracteres por segundo CPS, 117
CHARGE	Cargo, 120
CHIP	Pastilla (microcírculo), 481
CIRCUIT	Circuito, 144
CIRCULATION DEPARTMENT	Sección de préstamo, 553
CIRCULATION SERVICE	Circulación, 146
CIRCULATION WORK	Circulación, 146
CITATION INDEX	Índice de citas, 313
CLASIFICATION	Clasificación, 150
CLASS	Clase, 148
CLASS INCLUSION	Inclusión de clases, 307
CLASSED CATALOG	Catálogo sistemático, 133
CLASSIFICATION	Clasificación, 150
CLASSIFICATION SCHEME	Esquema de clasificación, 266
CLOCK	Reloj, 540
CODEN	Coden, 156
COLLECTIVE CATALOG	Catálogo colectivo, 126
COLLECTION DEVELOPMENT	Desarrollo de colecciones, 206
COMMAND	Comando, 164
COMMON COMMUNICATION FORMAT	Formato común de comunicación, 289
COMMON SUBDIVISION	Subdivisiones comunes, 599
COMMUNICATION FORMAT	Formato de comunicación, 290
COMPATIBILITY	Compatibilidad, 165
COMPILERS	Compiladores, 168
COMPOUND TERM	Término compuesto, 619
COMPUTER	Computadora, 169
COMPUTER OUTPUT MICROFILM	Microfilmación por computadora, 402
COMPUTER SYSTEM	Sistema de computo, 584
CONCEPT	Concepto, 172
CONDENSATION	Condensación, 175
CONNECTOR	Conector, 176
CONTENT	Contenido, 187
CONTENT ANALYSIS	Ánálisis documental, 29
CONTENT DESIGNER	Designador de contenido, 214
CONTENTS LIST	Tabla de materia, 602
CONTEXT	Contexto, 198
CONTROL UNIT	Unidad de control, 644

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL
INDICE DE TERMINOS EN INGLES

57

Termino	Equivalente en español
CONTROLLED VOCABULARY	Vocabulario controlado, 662
CONVERSATIONAL MODE	Modo conversacional, 410
COOPERATIVE ACQUISITION	Adquisición cooperativa, 18
COOPERATIVE CATALOGING	Catalogación cooperativa, 123
COORDINATION	Coordinación, 191
COPY	Copia, 192
COPYRIGHT	Derecho de autor, 207
CORPORATIVE AUTHOR	Autor corporativo, 58
CORPUS	Corpus, 194
COUNTER	Contador, 136
CROSS REFERENCES	Envíos, 260
CUIB	Cuib, 196
CUMULATIVE INDEX	Índice acumulativo, 311
CURRENT AWARENESS	Actualización técnica, 13
CURRENT AWARENESS JOURNAL	Tabla de contenidos, 602
CURSOR	Cursor, 197
CUT AND PASTE	Transferencia de bloques, 639
CYBERNETIC	Cibernetica, 139
DATA	Dato, 198
DATA BANK	Banco de datos, 60
DATA BASE	Base de datos, 62
DATA BASE ADMINISTRATOR	Administrador de base de datos, 16
DATA COMMUNICATION	Comunicación de datos, 170
DATA DICTIONARY	Diccionario de datos, 219
DATA ELEMENT	Dato elemental, 199
DATA FLOW CHART	Diagrama de flujo de datos, 217
DATA FLOW DIAGRAM	Diagrama de flujo de datos, 217
DATA PROCESSING	Procesamiento de datos, 481
DATABASE	Base de datos, 62
DATABASE MANAGEMENT	Manejador de bases de datos, 378
DATABASE MANAGEMENT SYSTEM	Sistema de manejo de bases de datos, 587
DBASE	Dbase, 201
DEBUGGING	Depuración, 206
DECISION	Decisión, 202
DECISION TREE	Arboles de decisión, 40
DECODIFICATION	Descodificación, 210
DEFINITION	Definición, 203
DELIMITER	Delimitador, 204
DEPOSITORY LIBRARY	Biblioteca depositaria, 78
DESCENTRALIZED NETWORKS	Redes descentralizadas, 517
DESCRIPTOR	Descriptor, 211
DESCRIPTOR (CANDIDAT)	Candidato a descriptor, 167
DESCRIPTOR LENGTH	Largo de los descriptores, 371
DESCRIPTOR WEIGHTING	Descriptor ponderado, 212
DESIDERATA	Desiderata, 213
DESIDERATA / WANT LIST	Desiderata, 213
DETERMINISTIC SYSTEM	Sistema determinístico, 590
DEWEY DECIMAL CLASIFICATION	Clasificación Decimal de Dewey, 151
DIACRITICAL MARK	Sígno diacrítico, 570
DIALOG	Dialog, 218
DICTIONARY CATALOG	Catálogo diccionario, 130
DIF FILE	Archivo DIF, 42
DIGIT	Dígito, 222

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

58

Término	Equivalente en español
DIGITAL	Digital, 221
DIRECTORY	Directorio, 226
DISCHARGE OF LOAN	Descargo de préstamo, 209
DISSERTATION	Tesis, 629
DISK OPERATING SYSTEM	Sistema operativo en disco. (DOS), 593
DISK CONTROLLER CARD	Tarjeta de unidades de disco, 606
DISK DRIVER	Unidad de disco, 645
DISK FORMATTING	Formatos de disco, 284
DISSEMINATION	Diseminación de información, 230
DISSEMINATION OF INFORMATION	Diseminación de información, 230
DISTANCE OPERATOR	Operadores de distancia, 442
DISTRIBUTED PROCESSING	Procesamiento distribuido, 483
DISTRIBUTOR	Distribuidor, 232
DOCUMENT	Documento, 237
DOCUMENT DELIVERY SERVICE	Servicio de entrega de documentos, 561
DOCUMENTAL ANALYSIS	Analisis documental, 29
DOCUMENTAL ANALYSIS METHODS	Métodos de análisis documental, 397
DOCUMENTAL CHAIN	Cadena documental, 98
DOCUMENTAL LANGUAGE	Lenguaje documental, 351
DOCUMENTAL LINGUISTICS	Lingüística documental, 363
DOCUMENTAL PRODUCTS	Productos documentales, 493
DOCUMENTAL SEARCH	Investigación documental, 336
DOCUMENTAL SYNTAX	Sintaxis documental, 579
DOCUMENTAL SYNTHESIS	Síntesis documental, 580
DOCUMENTALIST	Documentalista, 236
DOCUMENTATION	Documentación, 234
DOCUMENTATION CENTER	Centro de documentación, 138
DOCUMENTATION LANGUAGE	Lenguaje documental, 351
DOCUMENTATION SERVICE	Servicio de documentación, 560
DOCUMENTOLOGY	Documentología, 239
DOUBLE LENGTH WORD	Palabra de doble longitud, 452
DRIVER	Unidad de memoria auxiliar, 645
DUPLICATE	Duplicado, 241
EBCDIC	Ebcdic, 242
ECHO	Eco, 243
EDIT	Editar, 247
EDITION	Edición, 244
EDITOR	Editor, 249
EDITORIAL	Editorial, 249
ELECTRONIC MAIL	Correos electrónicos, 195
ELEMENT	Elemento, 252
ELEMENTAL DATA	Dato elemental, 199
END OF FILE	Fin de archivo, 283
END USERS	Usuarios finales, 649
ENTROPY	Entropía, 259
ENTRY WORD	Palabra ordenadora, 453
EQUIVALENCE RATE	Índice de equivalencia, 314
EQUIVALENCE RELATIONSHIP	Relaciones de equivalencia, 531
EULER CIRCLES	Círculos de Euler, 147
EXHAUSTIVE INDEXING	Exhaustividad de indexación, 275
EXPAND TERM	Expansión de término, 276
EXPERT SYSTEM	Sistema experto, 591
EXTERIOR COHERENCY. INDEXING	Coherencia externa en la indexación, 161

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL
INDICE DE TERMINOS EN INGLES

59

Termino	Equivalente en español
EXTRACT	Extracto, 279
FACTET	Facetas, 279
FALSE DROPS	Recuperación erronea, 503
FEASIBILITY STUDY	Estudio de factibilidad, 271
FEED BACK	Retratamiento, 549
FIELD	Campo, 102
FILE	Archivo, 41
FIRMWARE	Soporte logico fijo, 596
FLIP FLOP	Circuito bascula, 145
FLOATING POINT	Punto flotante, 502
FLOPPY DISK	Disco flexible, 228
FLOW CHART	Diagrama de flujo, 216
FORMAT	Formato, 287
FULL TEXT	Texto completo, 630
FULL TEXT DATABASE	Bases de datos de texto completo, 67
FUNCTION	Función, 292
GENERIC RELATIONSHIP	Relaciones genericas, 532
GLOSSARY	Glosario, 293
GOVERNMENT PUBLICATIONS	Publicaciones oficiales, 498
GRAPHY	Grafia, 294
HARD DISK	Disco duro, 227
HARDCOPY	Listado de impresora, 366
HARDWARE	Sopporte fisico, 594
HEAD	Cabeza magnetica, 96
HEADING	Escabezamiento, 254
HEURISTIC SEARCHES	Búsqueda heuristica, 93
HIERARCHICAL RELATIONSHIP	Relaciones jerarquicas, 533
HIERARCHICAL DATA BASE	Base de datos jerarquica, 63
HIGH LEVEL LANGUAGE	Lenguajes de alto nivel, 355
HIPONYM	Hiponimia, 298
HOMOGRAPHY	Homografia, 300
HOMONYMY	Homonimia, 301
ISO	Ois, 438
ICONS	Iconos, 302
IDENTIFIER	Identificador, 303
IDEOGRAM	Ideograma, 304
ILLUSTRATION	Ilustracion, 305
INDEX	Indice, 310
INDEXED SEQUENTIAL ACCESS	Acceso secuencial indizado, 9
INDEXING	Indexacion, 308
INDEXING CONSISTENCY	Consistencia de indexacion, 194
INDEXING EFFECTIVENESS	Eficacia de indexacion, 250
INDEXING LANGUAGE	Lenguaje de indexacion, 348
INDEXING STEPS	Etapas de la indexacion, 272
INDEXING TERM	Término de indexacion, 620
INDEXING TERMS CATEGORIES	Terminos de indexacion. Categorias, 627
INDICATIVE ABSTRACT	Resumen indicativo, 547
INFORMATIC	Informatica, 328
INFORMATION	Informacion, 327
INFORMATION NEED	Necesidad de informacion, 416
INFORMATION PROCESSING	Procesamiento de informacion, 482
INFORMATION RETRIEVAL	Recuperacion de informacion, 507
INFORMATION SCIENCE	Ciencia de la informacion, 141

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

60

Término	Equivalente en español
INFORMATION SYSTEM	Sistema de información, 585
INFORMATION TECHNOLOGY	Tecnología de la información, 609
INFORMATIV ABSTRACT	Resumen informativo, 548
INSTRUCTION	Instrucción, 330
INSTRUCTION SHEET	Guía de servicios, 294
INTELLIGENT TERMINALS	Terminal inteligentes, 617
INTEREST PROFILE	Perfil de interés, 464
INTERFACE	Interface, 334
INTERLIBRARY LOAN	Convenio de préstamo, 190
INTERMEDIATE LEXICON	Lexico intermedio, 358
INVERSE VIDEO	Vídeo inverso, 656
INVERTED FILE	Archivo invertido, 43
INVERTED TERM	Término invertido, 623
INVISBLE COLLEGE	Colegios invisibles, 162
IRESIE	Iresis, 337
ISBN	Isbn, 338
ISSUE	Ejemplar, 251
ITEM	Item, 339
ITERATION	Ciclo, 140
JOINT AUTHOR	Coautor, 155
JUSTIFICATION	Justificación, 342
K (KILO BYTE)	K (Kilo carácter), 348
KEY	Llave de acceso, 387
KEY TITLE	Título clave, 636
KEYBOARD	Tecaldo, 409
KEYWORD	Palabra clave, 449
KEYWORD IN CONTEXT KWIC	Palabra clave en el contexto PCC, 450
KEYWORD OUT CONTEXT	Palabra clave fuera del contexto PCFC, 451
KNOWLEDGE	Conocimiento, 133
LABEL	Etiqueta, 273
LABEL OF DESCRIPTION	Nivel de descripción, 420
LANGUAGE	Lenguaje, 346
LECTOR	Lector, 244
LEXICAL MEANING	Significado léxico, 567
LEXICOGRAPHY	Lexicografía, 359
LEXICOLOGY	Lexicología, 360
LEXICON	Léxico, 357
LIBRARIAN INTERCHANGE	Intercambio de bibliotecarios, 333
LIBRARIANSHIP	Bibliotecología, 84
LIBRARY	Biblioteca, 75
LIBRARY ADMINISTRATION	Administración bibliotecaria, 15
LIBRARY AUTOMATION	Automatización de bibliotecas, 56
LIBRARY EXTENSION	Extensión bibliotecaria, 277
LIBRARY NETWORK	Red de bibliotecas, 512
LIBRARY POLICY	Política bibliotecaria, 472
LIBRARY SCIENCE	Bibliotecología, 84
LIBRARY SERVICES	Servicios bibliotecarios, 564
LIBRARY STRUCTURE	Estructura de la biblioteca, 270
LIBRARY USER	Usarios(Bibliotecas), 650
LITERATURE SEARCHING SERVICES	Servicio de búsqueda de literatura, 558
LOCAL AREA NETWORK	Red de área local, 512
LOG OFF	Fin de sesión, 284
LOG ON	Inicio de sesión, 329

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

61

Termino	Equivalente en español
LOGARITHM	Logaritmo, 369
LOGIC OPERATOR	Operadores lógicos, 443
LOGIC RECORD	Registro lógico, 524
LOGICAL DIFFERENCE	Diferencia lógica, 220
LOGICAL EXCLUSION (NOT)	Exclusión lógica (No), 274
LOGICAL PRODUCT	Producto lógico, 487
LOGICAL SUM	Suma lógica, 601
MS DOS	MS DOS, 374
MACHINE CODE	Código de máquina, 159
MACHINE READABLE DATA	Datos legibles por computadora, 200
MACRO INSTRUCTION	Macroinstrucción, 376
MACRO PROFILE	Perfil normalizado, 465
MACROTHESAURUS	Macrotesaurio, 377
MAGNETIC CORE	Núcleo magnético, 431
MAGNETIC DISK	Discos magnéticos, 229
MAGNETIC TAPE	Cinta magnética, 142
MAIN CLASS	Clase principal, 149
MAIN ENTRY	Asiento principal, 53
MAIN STORAGE	Memoria principal, 399
MAINFRAME	Macrocomputadora, 375
MAPOTEC	Mapoteca, 379
MARC	Formato Marc, 288
MASS COMMUNICATION	Comunicación masiva, 171
MATCH	Aparear, 37
MATHEMATICAL METHOD	Modelo matemático, 407
MATHEMATICAL PATTERN	Modelo matemático, 407
MATRIX	Matriz, 390
MATRIX PRINTER	Impresora por puntos, 306
MEANING	Significado, 568
MECHANIZED DOCUMENTATION	Automatización documental, 57
MEGABYTE	Megabyte, 391
MEMORY	Memoria, 392
MEMORY LOCATION	Localidad de memoria, 363
MENU	Menú, 393
MERGE	Intercalación, 332
MESSAGE	Mensaje, 392
MESSAGE SWITCHING	Conmutación de mensajes, 191
METALANGUAGE	Metalingüaje, 394
MICROCIRCUIT	Microcircuito, 398
MICROCOMPUTER	Microcomputadora, 399
MICROFICHE	Microficha, 400
MICROFILMATION	Microfilmación, 401
MICROGRAPHY	Micrografía, 403
MICROPROCESSOR	Microprocesador, 404
MICROSECOND	Microsegundo, 405
MICROTHESAURUS	Macrotesaurio, 406
NODE	Modem, 408
MODIFIER	Modificador, 409
MODULAR APPROACH	Efecto modular, 257
MOBERS' LAW	Ley de Mobers, 361
HOUSE	Reto, 504
MULTI ACCESS	Acceso múltiple, 7
MULTIPLE ACCESS	Acceso múltiple, 7

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

62

Termino	Equivalente en español
MULTIPLEXER	Canal multiple, 106
MULTIPROCESS	Multiprocesador, 412
MULTIPROCESSING	Multiproceso, 413
MULTIPROCESSOR	Multiprocesador, 412
MULTIPROCESSOR SYSTEM	Sistema de multiproceso, 588
MULTIPROGRAMMING	Multiprogramación, 414
NAME	Número, 422
NANOSECOND	Nanosegundo, 415
NARROW TERM	Término específico, 621
NATIONAL LIBRARY	Biblioteca nacional, 81
NATURAL LANGUAGE	Lenguaje natural, 353
NATURAL LANGUAGE INDEXING	Indización en lenguaje natural, 322
NEARSYNONYM	Parónimo, 460
NEOLOGISM	Neologismo, 419
NESTING	Aislamiento, 33
NETWORK	Red de computadoras, 514
NODE	Nodo, 421
NOISE	Ruido, 550
NOISE RATE	Índice de ruido, 318
NOMENCLATURE	Nomenclatura, 423
NOT PREFERRED TERM	Término no preferido, 624
NOTATION	Notación, 429
NUMBER OF DESCRIPTORS	Número de descriptores en el tesoro, 436
OBJECT PROGRAM	Programa objeto, 492
OFF LINE	Fuera de línea, 291
ON LINE	En linea, 253
ON LINE CATALOG	Catálogo en linea, 131
ON LINE CATALOGING	Catalogación en linea, 124
ON LINE INFORMATION SYSTEM	Sistema de información en linea, 586
ON-LINE CAPTION	Captación en linea, 113
ONIONS	Onions, 439
OPERAND	Operando, 444
OPERATING SYSTEM	Sistema operativo, 592
OR	Disyunción lógica "0", 233
ORBIT	Orbit, 445
OUTPUT	Salida, 551
PC TEXT	PC Text, 447
PACKAGE	Paquete, 458
PACKET SWITCHING	Comutación de paquetes, 182
PAPER	Ponencia, 473
PARADIGM	Paradigma, 459
PARADIGMATIC RELATIONSHIP	Relaciones paradigmáticas, 534
PARALLEL TITLE	Título paralelo, 637
PARITY BIT	Bit de paridad, 89
PARTITIVE RELATIONSHIP	Relaciones partitivas, 535
PASSWORD	Clave de acceso, 154
PATENT	Patente, 452
PEEK A BOO SYSTEMS	Sistema de coincidencia óptica, 583
PERCH WORD	Palabras-maleta, 456
PERIODICALS	Publicaciones periódicas, 499
PERMANENT STORAGE (NON VOLATILE)	Memoria permanente, 388
PERMUTATION	Permutación, 466
PERMUTED INDEX	Índice permutado, 319

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

63

Termino	Equivalente en español
PERSONAL AUTHOR	Autor personal, 59
PERTINENCE RATE	Indice de precisión, 315
PHONEMA	Fonema, 285
PICOSECOND	Picosegundo, 467
PIXEL	Pixel, 470
PLOTTER	Graficador, 295
POINTER	Apuntador, 39
POLYSEM	Policémia, 471
PORT	Puerto, 500
POST COORDINATE INDEXING	Indización poscoordinada, 325
POSTCOORDINATION	Poscoordinación, 474
POSTINGS	Items indexados, 341
PRECISION	Precisión, 475
PRECISION FACTORS	Factores de precisión, 280
PRECOORDINATION	Precoordinación, 476
PREECOORDINATION RATE	Índice de precoordinación, 316
PREFERRED TERM	Término preferido, 625
PREPRINT	Preimpreso, 477
PRIMARY DOCUMENT	Documentos primarios, 239
PRINTED CIRCUIT BOARD	Tarjeta de circuito impreso, 605
PRINTING DENSITY	Bdensidad de impresión, 205
PROCEEDINGS	Actas de congresos, 11
PROCESS	Proceso, 485
PROGRAM	Programa, 489
PROGRAM LIBRARY	Biblioteca de programas, 77
PROGRAMMING	Programación, 493
PROMOTION OF LIBRARY SERVICES	Promoción de servicios bibliotecarios, 496
PROMPT	Indicadores de entrada, 309
PROTOCOL	Protocolo, 497
PSEUDOCODE	Seudocódigo, 585
PUBLIC LIBRARY	Biblioteca pública, 62
QUALIFIER	Calificador, 101
QUALITY	Calidad, 100
QUALITY CONTROL	Control de calidad, 189
QUASI SYNONYM	Parasimónimo, 468
QUERY	Lenguaje de interrogación, 349
QUESTION ANSWERING SERVICE	Servicio de pregunta respuesta, 562
RANDOM ACCESS FILES	Archivos de acceso aleatorio, 45
RANDOM ACCESS MEMORY	Memoria de acceso aleatorio, 383
RANDOM NUMBER	Número aleatorio, 432
READ ONLY MEMORY	Memoria de lectura exclusivamente, 385
READABILITY	Legibilidad, 345
RECALL FACTORS	Factores de recuperación, 281
RECEIVER	Receptor, 505
RECORD	Registro, 521
RECORD GROUPING	Agrupación de registros, 19
RECORD LENGTH	Longitud de registro, 372
RECURSIVITY	Recursividad, 509
REDUNDANCY	Redundancia, 518
REFERAL CENTRE	Centro de consulta, 137
REFERENCE MATERIALS	Obras de consulta, 437
REFERENCE SERVICE	Servicio de consulta, 559
REGISTER	Registro., 526

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

64

Término	Equivalente en español
REGISTER LENGTH	Capacidad de registro, 110
RELATIONAL DATA BASE	Base de datos relacional, 64
RELIABILITY	Confiabilidad, 177
RELIABILITY OF INFORMATION	Confiabilidad de la información, 178
REPROGRAPHY	Reprografía, 541
RESERVED WORDS	Palabras reservadas, 455
RESOURCES SHARING	Recursos compartidos, 510
RESPONSE TIME	Tiempo de respuesta, 634
RETRIEVAL RATE	Índice de recuperación, 317
RETRIEVAL SYSTEM	Recuperación de información, 507
RETROSPECTIVE SEARCH	Busqueda retrospectiva, 94
REVIEWS	Reseña, 542
REVISED EDITION	Edición revisada, 246
RULES OF THE LIBRARY	Reglamento de la biblioteca, 527
SAMPLE	Muestra, 411
SCHOOL LIBRARY	Biblioteca escolar, 79
SCOPE NOTE	Nota de alcance, 427
SCREEN	Pantalla, 457
SEARCH PROFILE	Perfil de búsqueda, 463
SEARCH STRATEGY	Estrategia de búsqueda, 269
SEARCHING	Busqueda, 91
SECORI	Secobi, 554
SECONDARY DOCUMENTS	Documentos secundarios, 240
SECONDARY STORAGE	Memoria secundaria, 390
SECTOR	Sector, 555
SELECTIVE DISSEMINATION OF INFORMATION	Diseminación selectiva de información, 231
SEMANTIC FIELD	Campo semántico, 103
SEMANTIC RELATIONSHIP	Relaciones semánticas, 536
SEQUENTIAL ACCESS	Acceso secuencial, 8
SEQUENTIAL FILES	Archivos secuenciales, 46
SERIALS	Publicaciones periódicas, 499
SET (TO)	Ajustar, 20
SHelf	Estante, 268
SIE-BANXICO	Sie-Banxico, 566
SILENCE	Silencio, 571
SILICON	Silicio, 572
SIMULATION	Simulación, 573
SINCRONY	Sincronía, 574
SINRIES	Sinries, 575
SOFTWARE	Soporte lógico, 595
SOLID STATE	Estado sólido, 267
SORT	Ordenamiento, 446
SOURCE PROGRAM	Programa fuente, 491
SPECIAL CHARACTER	Caracteres especiales, 116
SPECIAL LIBRARY	Biblioteca especializada, 80
SPECIFIC CHARACTERISTIC	Característica específica, 119
SPECIFICITY	Especificidad, 265
STACK	Pila, 468
STANDARD	Normas, 424
STANDBY	Tiempo inactivo, 635
STATEMENT OF RESPONSIBILITY	Mención de responsabilidad, 291
STOP LIST	Antidiionario, 34
STORAGE CAPACITY	Capacidad de memoria, 109

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL

INDICE DE TERMINOS EN INGLES

65

Término	Equivalente en español
STRING	Cadena, 97
STRUCTURED LANGUAGE	Lenguaje estructurado, 352
STRUCTURED PROGRAMMING	Programación estructurada, 494
SUBJECT	Tema, 614
SUBJECT ENTRY	Asiento por materias, 52
SUBJECT FIELD	Campo temático, 104
SUBJECT HEADING	Encabezamiento de materia, 255
SUBORDINATE CONCEPT	Concepto subordinado, 174
SUBROUTINE	Subroutine, 600
SUBSCRIPTED VARIABLE	Variable subindexada, 654
SUBSET	Subconjunto, 598
SUBSTRING	Subcadena, 597
SUPERORDINATE CONCEPT	Concepto genérico, 173
SYNONYM	Sinónimo, 576
SYNTACTICAL RELATIONSHIP	Relaciones sintácticas, 537
SYNTAGM	Sintagma, 577
SYNTAGMATIC RELATIONSHIP	Relaciones sintagmáticas, 538
SYNTAX	Sintaxis (Computación), 578
SYNTAX ERROR	Error de sintaxis, 262
SYNTHETIC METHOD	Método sintético (Tesauro), 396
SYSTEM	Sistema, 581
SYSTEMS ANALYSIS	Analisis de sistemas, 29
SYSTEMS APPROACH	Enfoque de sistemas, 256
SYSTEMS CONFIGURATION	Configuración de sistemas, 179
SYSTEMS DOCUMENTATION	Documentación de sistemas, 235
SYSTEMS SPECIFICATION	Especificaciones del sistema, 264
SYSTEMS THEORY	Teoría de sistemas, 615
TAPE LIBRARY	Cintoteca, 143
TAXONOMY	Taxonomía, 607
TECHNICAL LANGUAGE	Lenguaje técnico, 354
TECHNICAL SERVICES	Procesos técnicos, 486
TELEINFORMATIC	Teleinformática, 610
TELEMATIC	Telenática, 611
TELEPAC	Telepac, 612
TELETEXT	Telertexto, 613
TERM	Término, 618
TERMINAL	Terminal, 616
TERMINAL SESSION	Tiempo de conexión, 633
TERMINOLOGY	Terminología, 626
TEXT BOOK	Libro de texto, 342
THESURAL PUNCTUACTION	Puntuación en el tesauro, 503
THESURAL REFERENCES	Referencias en el tesauro, 520
THESURAL RELATIONSHIP	Relaciones a priori (tesaurales), 529
THESAURUS	Tesauro, 628
THESAURUS COMPATIBILITY	Compatibilización de tesauros, 166
THESAURUS LENGTH	Dimensión del tesauro, 223
TIME SHARING	Tiempo compartido, 631
TOPOGRAPHIC CATALOG	Catálogo topográfico, 134
TRACK	Pista, 469
TRANSACTION	Operación (transacción), 440
TRANSFER OPERATION	Operación de transferencia, 441
TRANSFERENCE TABLE	Tablero de transferencia, 604
TRANSISTOR	Transistor, 640

TERMINOLOGIA DE AUTOMATIZACION DOCUMENTAL
INDICE DE TERMINOS EN INGLES

66

Termino	Equivalente en español
TRANSLITERATION	Transliteración, 641
TRANSMISSION RATE	Capacidad de transmisión de un canal, 111
TRUNCATION	Truncamiento, 642
TURNKEY SYSTEM	Sistema de uso inmediato, 589
UNIFORM TITLE	Título uniforme, 638
UNION CATALOG	Catálogo de unión, 129
UNISIST	Unisist, 647
UNITARY RECORD	Registro unitario, 525
UNITERM INDEXING	Indización por unitermino, 324
UNIVERSAL DECIMAL CLASSIFICATION	Clasificación decimal universal, 153
UNIVERSITY LIBRARY	Biblioteca universitaria, 83
UPDATING OF THESAURUS	Actualización de tesazuros, 12
USEFULNESS OF SYSTEM	Utilidad del sistema, 651
USER	Usuario, 648
USER NEEDS	Necesidades de información, 417
UTILITY PROGRAM	Programas de utilería, 495
VALIDACION	Validación, 652
VARIABLE	Variable (Computación), 653
VARIABLE LENGTH RECORD	Registro de longitud variable, 523
VERTICAL FILE	Archivo vertical, 44
VERTICAL RELATIONSHIP	Relaciones verticales, 539
VIDEODISK	Videodisco, 658
VIDEOTEXT	Videotexto, 659
VIEWDATA	Videodata, 657
VISICALC	VisiCalc, 660
VOCABULARY	Vocabulario, 661
VOLATILE STORAGE	Memoria no permanente, 387
VOLUME	Volumen., 664
WEIGHTED INDEXING	Indización ponderada, 323
WILD CARD	Carácter de sustitución, 115
WINDOW	Ventana, 655
WORD	Palabra., 454
WORD PROCESSING	Procesador de palabras, 479
WRITE	Escritura, 263