

**Informàtica**

Català / Anglès

V O C A B U L A R I B À S I C

## **Vocabulari d'informàtica**

© Gabinet de Llengua Catalana  
Universitat Autònoma de Barcelona  
08193 Bellaterra  
g.llengua.catalana@uab.es

Aquest vocabulari ha estat elaborat per Mercè Coll, professora del Departament de Filologia Anglesa i de Germanística de la Universitat Autònoma de Barcelona, i per Joan Vilarnau, terminòleg del Gabinet de Llengua Catalana d'aquesta mateixa universitat.

Amb el suport de la Direcció General d'Universitats.

1a edició: novembre de 1999

<b>abstracció</b> <i>f</i> <i>EN abstraction n</i>	<b>adreça de retorn</b> <i>f</i> <i>EN return address n</i>
<b>abstracte -a</b> <i>adj</i> <i>EN abstract adj</i>	<b>adreça global</b> <i>f</i> <i>EN global address n</i>
<b>acceleració</b> <i>f</i> <i>EN speedup n</i>	<b>adreça relativa</b> <i>f</i> <i>EN relative address n</i>
<b>accés</b> <i>m</i> <i>EN access n</i>	<b>adreçament</b> <i>m</i> <i>EN addressing n</i>
<b>accés a arxiu</b> <i>m</i> <i>EN file access n</i>	<b>adreçament de mode</b> <i>m</i> <i>EN mode addressing n</i>
<b>accés a la memòria uniforme</b> <i>m</i> <i>EN uniform memòria access n</i>	<b>adreçament directe</b> <i>m</i> <i>EN direct addressing n</i>
<b>accés aleatori</b> <i>m</i> <i>EN random access n</i>	<b>agenda electrònica</b> <i>f</i> <i>EN notebook n</i>
<b>accés directe</b> <i>m</i> <i>EN direct access n</i>	<b>agent de protecció</b> <i>m</i> <i>EN protection agent n</i>
<b>accés directe a la memòria</b> <i>m</i> <i>EN direct memory access n</i>	<b>alfabet</b> <i>m</i> <i>EN alphabet n</i>
<b>accés seqüencial</b> <i>m</i> <i>EN sequential access n</i>	<b>alfanumèric -a</b> <i>adj</i> <i>EN alphanumeric adj</i>
<b>accés simultani</b> <i>m</i> <i>EN simultaneous access n</i>	<b>àlgebra booleana</b> <i>f</i> <i>EN boolean algebra n</i>
<b>acobrador acústic</b> <i>m</i> <i>EN acoustic coupler n</i>	<b>ALGOL</b> <i>m</i> <i>SIN. llenguatge algorítmic m</i> <i>EN Algorithmic Language n</i>
<b>activació</b> <i>f</i> <i>EN activation n</i>	<b>algoritme</b> <i>m</i> <i>EN algorithm n</i>
<b>activar</b> <i>v tr</i> <i>EN trigger v tr</i>	<b>algoritme de planificació</b> <i>m</i> <i>EN scheduling algorithm n</i>
<b>actualitzar</b> <i>v tr</i> <i>EN update v tr</i>	<b>amplada de banda</b> <i>f</i> <i>EN bandwidth n</i>
<b>acumulador</b> <i>m</i> <i>EN accumulator n</i>	<b>amplada de banda d'instruccions</b> <i>f</i> <i>EN instruction bandwidth n</i>
<b>administració de memòria</b> <i>f</i> <i>EN memory management n</i>	<b>anàlisi de la identificació</b> <i>f</i> <i>EN signature analysis n</i>
<b>administrador de sistemes</b> <i>m</i> <i>EN systems manager n</i>	<b>anàlisi de màquines seqüencials</b> <i>f</i> <i>EN analysis of sequential machines n</i>
<b>administrador dels recursos del sistema</b> <i>m</i> <i>EN system resources manager n</i>	<b>anàlisi de sistemes</b> <i>f</i> <i>EN system analysis n</i>
<b>adreça</b> <i>f</i> <i>EN address n</i>	<b>anàlisi del trànsit</b> <i>f</i> <i>EN traffic analysis n</i>

<b>anàlisi sintàctica</b> <i>f</i> <i>EN parse n</i>	<b>arrel</b> <i>f</i> <i>EN radix n</i>
<b>analista</b> <i>mif</i> <i>EN analyst n</i>	<b>arrel</b> <i>f</i> <i>EN root n</i>
<b>analista de sistemes</b> <i>mif</i> <i>EN systems analyst n</i>	<b>arrencada</b> <i>f</i> <i>EN booting n</i>
<b>analista del correu</b> <i>mif</i> <i>EN mail analyst n</i>	<b>arrencada en fred</b> <i>f</i> <i>EN cold-boot n</i>
<b>analògic -a</b> <i>adj</i> <i>EN analog adj</i>	<b>arrencar</b> <i>v tr</i> <i>EN boot v tr</i>
<b>analògic -a</b> <i>adj</i> <i>EN analogue adj</i>	<b>arrodonir</b> <i>v tr</i> <i>EN rounding n</i>
<b>androide</b> <i>m</i> <i>EN android n</i>	<b>arxiu</b> <i>m</i> <i>SIN. fitxer m</i> <i>EN file n</i>
<b>anell de gravació</b> <i>m</i> <i>EN write ring n</i>	<b>arxiu de contrasenya</b> <i>m</i> <i>EN password file n</i>
<b>anells de protecció</b> <i>m pl</i> <i>EN protection rings n pl</i>	<b>arxiu de registre</b> <i>m</i> <i>EN log file n</i>
<b>anul·lar</b> <i>v tr</i> <i>EN nullify v tr</i>	<b>arxiu de transaccions</b> <i>m</i> <i>EN transaction file n</i>
<b>aprenentatge de llengües assistit per ordinador</b> <i>m</i> <i>SIN. CALL m</i> <i>EN Computer Assisted Language Learning n</i>	<b>arxiu directe</b> <i>m</i> <i>EN direct file n</i>
<b>arbre d'inferències</b> <i>m</i> <i>EN inference tree n</i>	<b>arxiu dispers</b> <i>m</i> <i>EN hashed file n</i>
<b>arbre de successió</b> <i>m</i> <i>EN successor tree n</i>	<b>arxiu executable</b> <i>m</i> <i>EN executable file n</i>
<b>aritmètica binària</b> <i>f</i> <i>EN binary arithmetic n</i>	<b>arxiu font</b> <i>m</i> <i>EN source file n</i>
<b>arquitectura de comunicació</b> <i>f</i> <i>EN communication architecture n</i>	<b>arxiu indexat</b> <i>m</i> <i>EN indexed file n</i>
<b>arquitectura de comunicació de xarxes</b> <i>f</i> <i>EN network communications architecture n</i>	<b>ASCII</b> <i>m</i> <i>SIN. codi americà estàndard per a l'intercanvi d'informació m</i> <i>EN American Standard for Coded Information Interchange n</i>
<b>arquitectura de precisió HP</b> <i>f</i> <i>EN HP Precision Architecture n</i>	<b>asíncron -a</b> <i>adj</i> <i>EN asynchronous adj</i>
<b>arquitectura de programari</b> <i>f</i> <i>EN software architecture n</i>	<b>assemblador</b> <i>m</i> <i>EN assembler n</i>
<b>arquitectura de servidors d'estacions de treball</b> <i>f</i> <i>EN workstation-server architecture n</i>	<b>assemblar</b> <i>v tr</i> <i>EN assemble v tr</i>
<b>arquitectura Unix</b> <i>f</i> <i>EN UNIX architecture n</i>	<b>assignació</b> <i>f</i> <i>SIN. ubicació f</i> <i>EN allocation n</i>

**assignació d'estat** *f*  
*EN state assignment n*

**associativitat** *f*  
*EN associativity n*

**atribut** *m*  
*EN attribute n*

**autoedició** (*incidències*) *mirar f*  
*EN desktop publishing n*

**autòmat** *m*  
*EN automaton n*

**autonumeració** *f*  
*EN auto numbering n*

**avaluació de circuits curts** *f*  
*EN short-circuit evaluation n*

**baixar** *v tr*  
*SIN. descarregar v tr*  
*EN download v tr*

**balda** *f*  
*EN latch n*

**balda del registre de desplaçament** *f*  
*EN shift register latch n*

**banc de dades** *m*  
*EN databank n*

**banc de memòria** *m*  
*EN memory bank n*

**basat -ada en comandes** *adj*  
*EN command-based adj*

**base de coneixement** *f*  
*EN knowledge base n*

**base de dades** *f*  
*EN database n*

**base de dades pública** *f*  
*EN public database n*

**base de programari** *f*  
*EN software base n*

**BASIC** *m*  
*Nota* de Beginners All Purpose Symbolic Instruction Code

**batec** *m*  
*EN heartbeat n*

**biestable** *adj*  
*EN bistable adj*

**bifurcació** *f*  
*EN branch n*  
*EN branch instruction n*

**bit** *m*  
*EN bit n*

**bit acumulat** *m*  
*EN carry bit n*

**bit amagat** *m*  
*EN hidden bit n*

**bit de màscara** *m*  
*EN mask bit n*

**bit de paritat** *m*  
*EN parity bit n*

**bit de signe** *m*  
*EN sign bit n*

**bit/byte significatiu** *m*  
*EN significant bit/byte n*

**bloc** *m*  
*EN block n*

**bloc de control de procés** *m*  
*EN process control block n*

**bloqueig d'enregistrament** *m*  
*EN record blocking n*

**bloqueig fantasma** *m*  
*EN phantom deadlock n*

**bloquejador de teclat** *m*  
*EN keyboard lock n*

**bombolla** *f*  
*EN bubble n*

**borrador** *m*  
*EN outliner n*

**bucle** *m*  
*EN loop n*

**bucle de sondeig** *m*  
*EN polling loop n*

**buffer del teclat** *m*  
*EN keyboard buffer n*

**buit** *m*  
*SIN. forat m*  
*EN gap n*

**bus** *m*  
*EN bus n*

**bus compartit** *m*  
*EN shared bus n*

<b>bus de dades</b> <i>m</i> <i>EN data bus n</i>	<b>canal multiplexor</b> <i>m</i> <i>EN multiplexor channel n</i>
<b>bus de resultat</b> <i>m</i> <i>EN result bus n</i>	<b>canvi</b> <i>m</i> <i>EN shift n</i>
<b>bus font</b> <i>m</i> <i>EN source bus n</i>	<b>capa de metall</b> <i>f</i> <i>EN metal layer n</i>
<b>bus intern</b> <i>m</i> <i>EN internal bus n</i>	<b>capacitat</b> <i>f</i> <i>EN capacity n</i>
<b>bus perifèric</b> <i>m</i> <i>EN peripheral bus n</i>	<b>capçal</b> <i>m</i> <i>EN head n</i>
<b>bus sincrònic</b> <i>m</i> <i>EN synchronous bus n</i>	<b>capçalera</b> <i>f</i> <i>EN header n</i>
<b>byte</b> <i>m</i> <i>SIN. octet m</i> <i>EN byte n</i>	<b>caràcter que es pot imprimir</b> <i>m</i> <i>EN printable character n</i>
<b>cable coaxial</b> <i>m</i> <i>EN coaxial cable n</i>	<b>característica</b> <i>f</i> <i>EN characteristic n</i>
<b>cable d'interfície</b> <i>m</i> <i>EN interface cable n</i>	<b>càrrega absoluta</b> <i>f</i> <i>EN absolute loading n</i>
<b>cablejat</b> <i>m</i> <i>EN cabling n</i>	<b>càrrega de posició reubicable</b> <i>f</i> <i>EN relocatable loading n</i>
<b>cadena</b> <i>f</i> <i>EN string n</i>	<b>càrrega del programa</b> <i>f</i> <i>EN program loading n</i>
<b>cadena de margarida</b> <i>f</i> <i>EN daisy chain n</i>	<b>carregament</b> <i>m</i> <i>EN loading n</i>
<b>CALL</b> <i>m</i> <i>SIN. aprenentatge de llengües assistit per ordinador m</i> <i>EN Computer Assisted Language Learning n</i>	<b>carregar</b> <i>v tr</i> <i>EN load v tr</i>
<b>camí</b> <i>m</i> <i>EN path n</i> <i>EN path name n</i>	<b>categoria de recursos</b> <i>f</i> <i>EN resource category n</i>
<b>camp</b> <i>m</i> <i>SIN. zona f</i> <i>EN field n</i>	<b>CD-ROM</b> <i>m</i> <i>SIN. disc compacte de memòria només de lectura m</i> <i>EN Compact Disk Read Only Memory n</i>
<b>camp clau</b> <i>m</i> <i>EN key field n</i>	<b>cel·la</b> <i>f</i> <i>EN cell n</i>
<b>canal</b> <i>m</i> <i>EN channel n</i>	<b>centre informàtic</b> <i>m</i> <i>EN computer centre n</i>
<b>canal amagat</b> <i>m</i> <i>SIN. canal cobert m</i> <i>EN covert channel n</i>	<b>cerca binària</b> <i>f</i> <i>EN binary search n</i>
<b>canal cobert</b> <i>m</i> <i>SIN. canal amagat m</i> <i>EN covert channel n</i>	<b>cicle</b> <i>m</i> <i>EN cycle n</i>
	<b>cicle d'instruccions</b> <i>m</i> <i>EN instruction cycle n</i>
	<b>cicle de cerca</b> <i>m</i> <i>EN fetch cycle n</i>

<b>cicle de processador</b> <i>m</i> <i>EN</i> processor cycle <i>n</i>	<b>codi cíclic</b> <i>m</i> <i>EN</i> cyclic code <i>n</i>
<b>cinta</b> <i>f</i> <i>EN</i> tape <i>n</i>	<b>codi de barres</b> <i>m</i> <i>EN</i> bar code <i>n</i>
<b>cinta magnètica</b> <i>f</i> <i>EN</i> magnetic tape <i>n</i>	<b>codi de distància mínima</b> <i>m</i> <i>EN</i> minimum distance code <i>n</i>
<b>circuit</b> <i>m</i> <i>EN</i> circuit <i>n</i>	<b>codi de longitud fixa</b> <i>m</i> <i>EN</i> fixed-length code <i>n</i>
<b>circuit commutat combinacional</b> <i>m</i> <i>EN</i> combinational switching circuit <i>n</i>	<b>codi de longitud variable</b> <i>m</i> <i>EN</i> variable-length code <i>n</i>
<b>circuit electrònic</b> <i>m</i> <i>EN</i> electronic circuit <i>n</i>	<b>codi màquina</b> <i>m</i> <i>EN</i> machine code <i>n</i>
<b>circuit integrat</b> <i>m</i> <i>EN</i> integrated circuit <i>n</i>	<b>codi objecte</b> <i>m</i> <i>EN</i> object code <i>n</i>
<b>circuit seqüencial</b> <i>m</i> <i>EN</i> sequential circuit <i>n</i>	<b>codi octal</b> <i>m</i> <i>EN</i> octal code <i>n</i>
<b>circuits de comprovació de la paritat</b> <i>m pl</i> <i>EN</i> parity check circuits <i>n pl</i>	<b>codi per a l'intercanvi decimal codificat en binari, ampliat</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> EBCDIC <i>m</i> <i>EN</i> extended binary coded decimal interchange code <i>n</i>
<b>circuits lògics de comprovació</b> <i>m pl</i> <i>EN</i> testing logic circuits <i>n pl</i>	<b>codi ponderat</b> <i>m</i> <i>EN</i> weighted code <i>n</i>
<b>classe</b> <i>f</i> <i>EN</i> class <i>n</i>	<b>codi romboïdal</b> <i>m</i> <i>EN</i> diamond code <i>n</i>
<b>classificació</b> <i>f</i> <i>EN</i> sorting <i>n</i>	<b>codificació</b> <i>f</i> <i>EN</i> encoding <i>n</i>
<b>classificació de multiprocessadors</b> <i>f</i> <i>EN</i> multiprocessor classification <i>n</i>	<b>codificador</b> <i>m</i> <i>EN</i> encoder <i>n</i>
<b>classificació per intercanvi</b> <i>f</i> <i>EN</i> bubblesort <i>n</i>	<b>codificar xifres</b> <i>v tr</i> <i>EN</i> scramble <i>v tr</i>
<b>clic</b> <i>m</i> <i>EN</i> click <i>n</i>	<b>codis d'autocomplementació</b> <i>m pl</i> <i>EN</i> self-complementing codes <i>n pl</i>
<b>cobertura de seguretat</b> <i>f</i> <i>EN</i> security reporting <i>n</i>	<b>coerció</b> <i>f</i> <i>EN</i> coercion <i>n</i>
<b>COBOL</b> <i>m</i> <i>Nota</i> de Common Business Oriented Language	<b>col·lector</b> <i>m</i> <i>EN</i> collector <i>n</i>
<b>codi</b> <i>m</i> <i>EN</i> code <i>n</i>	<b>col·lisió</b> <i>f</i> <i>EN</i> collision <i>n</i>
<b>codi alfanumèric</b> <i>m</i> <i>EN</i> alphanumeric code <i>n</i>	<b>comanda</b> <i>f</i> <i>EN</i> command <i>n</i>
<b>codi americà estàndard per a l'intercanvi d'informació</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> ASCII <i>m</i> <i>EN</i> American Standard for Coded Information Interchange <i>n</i>	<b>comentari</b> <i>m</i> <i>EN</i> comment <i>n</i>

<b>commutació del context</b> <i>f</i> <i>EN context switching n</i>	<b>comunicació de procés indirecte</b> <i>f</i> <i>EN indirect process communication n</i>
<b>compactació</b> <i>f</i> <i>EN compression n</i>	<b>concatenació</b> <i>f</i> <i>EN concatenation n</i>
<b>compactar</b> <i>v tr</i> <i>EN compress v tr</i>	<b>concurrència tubular</b> <i>f</i> <i>EN pipe concurrency n</i>
<b>comparar amb zero</b> <i>v tr</i> <i>EN compare to zero v tr</i>	<b>conductor de dispositius</b> <i>m</i> <i>EN device driver n</i>
<b>compartir arxius</b> <i>v tr</i> <i>EN file sharing n</i>	<b>configuració</b> <i>f</i> <i>EN configuration n</i>
<b>compatibilitat amb IBM</b> <i>f</i> <i>EN IBM-compatibility n</i>	<b>configuració automàtica</b> <i>f</i> <i>EN plug and play n</i>
<b>compatible amb xarxes</b> <i>adj</i> <i>EN network-compatible adj</i>	<b>conflicte de recursos</b> <i>m</i> <i>EN resource conflict n</i>
<b>compilador</b> <i>m</i> <i>EN compiler n</i>	<b>congrés</b> <i>m</i> <i>EN conference n</i>
<b>compilador de silici</b> <i>m</i> <i>EN silicon compiler n</i>	<b>conjunt buit</b> <i>m</i> <i>EN null set n</i>
<b>compilar</b> <i>v tr</i> <i>EN compile v tr</i>	<b>conjunt d'unitat</b> <i>m</i> <i>EN unit set n</i>
<b>complement arrel</b> <i>m</i> <i>EN radix complement n</i>	<b>conjunt universal</b> <i>m</i> <i>EN universal set n</i>
<b>complement d'una matriu</b> <i>m</i> <i>EN one's complement n</i>	<b>conjunts en línia/fora de línia</b> <i>m pl</i> <i>EN ON/OFF sets n pl</i>
<b>complementació</b> <i>f</i> <i>EN complementation n</i>	<b>connectar-se</b> <i>v pron</i> <i>EN sign up v tr</i>
<b>compressió d'imatges</b> <i>f</i> <i>EN image compression n</i>	<b>connectat -ada</b> <i>adj</i> <i>SIN. en línia loc</i> <i>EN on line loc</i> <i>EN on-line loc</i>
<b>compressió de signe</b> <i>f</i> <i>EN sign compression n</i>	<b>consens</b> <i>m</i> <i>EN consensus n</i>
<b>comprovació de flux simple</b> <i>f</i> <i>EN single flow testing n</i>	<b>constant simbòlica</b> <i>f</i> <i>EN symbolic constant n</i>
<b>comprovació de redundància vertical</b> <i>f</i> <i>SIN. VRC f</i> <i>EN vertical redundancy check n</i>	<b>consulta</b> <i>f</i> <i>EN query n</i>
<b>comptador</b> <i>m</i> <i>EN counter n</i>	<b>consultor</b> <i>m</i> <i>EN consultant n</i>
<b>comptador de codis de cadena</b> <i>m</i> <i>EN chain-code counter n</i>	<b>contrasenya</b> <i>f</i> <i>EN password n</i>
<b>comptador del programa</b> <i>m</i> <i>EN program counter n</i>	<b>control d'accés</b> <i>m</i> <i>EN access control n</i>
<b>comunicació de procés distribuït</b> <i>f</i> <i>EN distributed process communication n</i>	<b>control d'activació</b> <i>m</i> <i>EN activation record n</i>



<b>control de caràcters</b> <i>m</i> <i>EN character control n</i>	<b>cronometratge del programa</b> <i>m</i> <i>EN program timing n</i>
<b>control de dispositius</b> <i>m</i> <i>EN device control n</i>	<b>cua</b> <i>f</i> <i>EN queue n</i>
<b>control de procediment</b> <i>m</i> <i>EN procedure control n</i>	<b>cua de caràcters</b> <i>f</i> <i>EN character queue n</i>
<b>control lògic</b> <i>m</i> <i>EN logical record n</i>	<b>cuc</b> <i>m</i> <i>EN worm n</i>
<b>controlabilitat</b> <i>f</i> <i>EN controllability n</i>	<b>cursor</b> <i>m</i> <i>EN cursor n</i>
<b>controlador de dispositius</b> <i>m</i> <i>EN device controller n</i>	<b>dada</b> <i>f</i> <i>EN data n</i> <i>Nota la forma del plural és datum</i>
<b>controlador de grup</b> <i>m</i> <i>EN cluster controller n</i>	<b>dades sense processar</b> <i>f pl</i> <i>EN raw data n pl</i>
<b>controlat -ada per menú</b> <i>adj</i> <i>EN menu-driven adj</i>	<b>DAO</b> <i>m</i> <i>SIN. disseny assistit per ordinador m</i> <i>EN CAD n</i> <i>EN Computer Aided Design n</i>
<b>convenció de protecció dels anells</b> <i>f</i> <i>EN ring protection convention n</i>	<b>darrer que entra, primer que surt</b> <i>m</i> <i>SIN. LIFO m</i> <i>EN last-in, first-out n</i>
<b>convenció lògica</b> <i>f</i> <i>EN logic convention n</i>	<b>dedicat -ada</b> <i>adj</i> <i>EN dedicated adj</i>
<b>convenció lògica negativa</b> <i>f</i> <i>EN negative logic convention n</i>	<b>denegació d'assignació de recursos</b> <i>f</i> <i>EN resource allocation denial n</i>
<b>convertidor analògic digital</b> <i>m</i> <i>EN A/D converter n</i>	<b>denegació d'inici de procés</b> <i>f</i> <i>EN process initiation denial n</i>
<b>convertidor de senyals de vídeo</b> <i>m</i> <i>EN scan converter n</i>	<b>denegació del servei</b> <i>f</i> <i>EN denial of service n</i>
<b>còpia de seguretat</b> <i>f</i> <i>EN backup n</i> <i>EN back-up n</i>	<b>dependència</b> <i>f</i> <i>EN dependency n</i>
<b>còpia impresa</b> <i>f</i> <i>EN printout n</i>	<b>depurar</b> <i>v tr</i> <i>SIN. desbrossar v tr</i> <i>EN debug v tr</i>
<b>coplanificació</b> <i>f</i> <i>EN coscheduling n</i>	<b>desbordament de la capacitat mínima</b> <i>m</i> <i>EN underflow n</i>
<b>coprocessador</b> <i>m</i> <i>EN coprocessor n</i>	<b>desbrossar</b> <i>v tr</i> <i>SIN. depurar v tr</i> <i>EN debug v tr</i>
<b>correcció d'errors</b> <i>f</i> <i>EN error correction n</i>	<b>descarregar</b> <i>v tr</i> <i>SIN. baixar v tr</i> <i>EN download v tr</i>
<b>correcció gramatical</b> <i>f</i> <i>EN grammar check n</i>	<b>descodificació de comandes</b> <i>f</i> <i>EN command decoding n</i>
<b>correu electrònic</b> <i>m</i> <i>EN electronic mail n</i> <i>EN e-mail n</i>	
<b>crida</b> <i>f</i> <i>EN call n</i>	

<b>descodificador</b> <i>m</i> <i>EN decoder n</i>	<b>directori de disc</b> <i>m</i> <i>EN disk directory n</i>
<b>desconnectar-se</b> <i>v pron</i> <i>EN sign off v tr</i>	<b>directori de treball</b> <i>m</i> <i>EN working directory n</i>
<b>detecció d'errors</b> <i>f</i> <i>EN error-detecting n</i>	<b>disc</b> <i>m</i> <i>EN disk n</i>
<b>detonador</b> <i>m</i> <i>EN detonator n</i>	<b>disc compacte de memòria només de lectura</b> <i>m</i> <i>SIN. CD-ROM m</i> <i>EN Compact Disk Read Only Memory n</i>
<b>diagrama d'estat</b> <i>m</i> <i>EN state diagram n</i>	<b>disc de capçal fix</b> <i>m</i> <i>EN fixed-head disk n</i>
<b>diagrama de circuit</b> <i>m</i> <i>EN circuit diagram n</i>	<b>disc de capçal movable</b> <i>m</i> <i>EN movable-head disk n</i>
<b>diagrama de cronometratge</b> <i>m</i> <i>EN timing diagram n</i>	<b>disc dur</b> <i>m</i> <i>EN hard disk n</i>
<b>diagrama de flux</b> <i>m</i> <i>EN flowchart n</i>	<b>disc fix separable</b> <i>m</i> <i>EN removable disk n</i>
<b>diagrama de Venn</b> <i>m</i> <i>EN Venn diagram n</i>	<b>disc flexible</b> <i>m</i> <i>EN floppy disk n</i>
<b>diccionari de correcció ortogràfica</b> <i>m</i> <i>EN spell check dictionary n</i>	<b>disc magnètic</b> <i>m</i> <i>EN magnetic disk n</i>
<b>diccionari de reubicacions</b> <i>m</i> <i>EN relocation dictionary n</i>	<b>disc movable</b> <i>m</i> <i>EN movable disk n</i>
<b>dígit de signe</b> <i>m</i> <i>EN sign digit n</i>	<b>disc múltiple</b> <i>m</i> <i>EN multiple-platter disk n</i>
<b>dígit més significatiu</b> <i>m</i> <i>EN most significant digit n</i>	<b>disc òptic</b> <i>m</i> <i>EN optical disk n</i>
<b>dígit significatiu mínim</b> <i>m</i> <i>EN least significant digit n</i>	<b>disc òptic esborrable</b> <i>m</i> <i>EN erasable optical disk n</i>
<b>digital</b> <i>adj</i> <i>EN digital adj</i>	<b>disc Winchester</b> <i>m</i> <i>EN Winchester disk n</i>
<b>digitalitzar</b> <i>v tr</i> <i>EN digitize v tr</i>	<b>disciplina de cues</b> <i>f</i> <i>EN queuing discipline n</i>
<b>dígits significatius</b> <i>m pl</i> <i>EN significant digits n pl</i>	<b>disk pack</b> <i>m</i> <i>SIN. pila de discos f</i> <i>EN disk pack n</i>
<b>direcció de port</b> <i>f</i> <i>EN port address n</i>	<b>disponibilitat</b> <i>f</i> <i>EN availability n</i>
<b>direccionament indirecte</b> <i>m</i> <i>EN indirect addressing n</i>	<b>dispositiu</b> <i>m</i> <i>EN device n</i>
<b>directori</b> <i>m</i> <i>EN directory n</i>	<b>dispositiu controlador</b> <i>m</i> <i>EN controller device n</i>
<b>directori d'arxius</b> <i>m</i> <i>EN file directory n</i>	

<b>dispositiu d'entrada</b> <i>m</i> <i>EN input device n</i>	<b>DOS</b> <i>m</i> <i>SIN. sistema operatiu de disc m</i> <i>EN Disk Operating System n</i>
<b>dispositiu de memòria secundària</b> <i>m</i> <i>EN secondary storage device n</i>	<b>DOS per a ordinadors personals</b> <i>m</i> <i>EN PC-DOS n</i>
<b>dispositiu de sortida</b> <i>m</i> <i>EN output device n</i>	<b>drets d'accés</b> <i>m pl</i> <i>EN access rights n pl</i>
<b>dispositiu E/S</b> <i>m</i> <i>EN I/O device n</i>	<b>driver</b> <i>m</i> <i>SIN. programa de control m</i> <i>EN driver n</i>
<b>dispositiu orientat al bloc</b> <i>m</i> <i>EN block-oriented device n</i>	<b>EBCDIC</b> <i>m</i> <i>SIN. codi per a l'intercanvi decimal codificat en binari, ampliat m</i> <i>EN extended binary coded decimal interchange code n</i>
<b>dispositiu orientat al caràcter</b> <i>m</i> <i>EN character-oriented device n</i>	<b>editor de l'enllaçament</b> <i>m</i> <i>EN linkage editor n</i>
<b>dispositiu remot</b> <i>m</i> <i>EN remote device n</i>	<b>eficiència en paral·lel</b> <i>f</i> <i>EN parallel efficiency n</i>
<b>dispositiu seqüencial</b> <i>m</i> <i>EN sequential device n</i>	<b>eina de seguretat automatitzada</b> <i>f</i> <i>EN automated security tool n</i>
<b>disquet</b> <i>m</i> <i>EN diskette n</i>	<b>eines del programari</b> <i>f pl</i> <i>EN software tools n pl</i>
<b>disseny assistit per ordinador</b> <i>m</i> <i>SIN. DAO m</i> <i>EN CAD n</i> <i>EN Computer Aided Design n</i>	<b>electrons</b> <i>m pl</i> <i>EN electrons n pl</i>
<b>disseny assistit per ordinador interactiu</b> <i>m</i> <i>EN interactive CAD n</i>	<b>emetre</b> <i>v tr</i> <i>EN broadcast v tr</i>
<b>disseny físic</b> <i>m</i> <i>EN physical design n</i>	<b>emissor</b> <i>m</i> <i>EN emitter n</i>
<b>disseny lògic</b> <i>m</i> <i>EN logic design n</i>	<b>emmagatzemar</b> <i>v tr</i> <i>EN store v tr</i>
<b>disseny que tolera errors</b> <i>m</i> <i>EN failure-tolerant design n</i>	<b>emmagatzematge intern</b> <i>m</i> <i>EN internal storage n</i>
<b>dissenyador de soft</b> <i>m</i> <i>EN software developer n</i>	<b>emmagatzematge secundari</b> <i>m</i> <i>EN backing storage n</i>
<b>distribució i planificació de feina</b> <i>f</i> <i>EN work scheduling n</i>	<b>emmagatzematge virtual</b> <i>m</i> <i>EN virtual storage n</i>
<b>distribuïdor</b> <i>m</i> <i>EN dispatcher n</i>	<b>emmagatzematge virtual múltiple</b> <i>m</i> <i>SIN. MVS m</i> <i>EN multiple virtual storage n</i>
<b>divisió d'estat</b> <i>m</i> <i>EN state splitting n</i>	<b>emascarament d'interrupcions selectiu</b> <i>m</i> <i>EN selective interrupt masking n</i>
<b>document</b> <i>m</i> <i>EN document n</i>	<b>en línia</b> <i>loc</i> <i>SIN. connectat -ada adj</i> <i>EN on line loc</i> <i>EN on-line loc</i>
<b>document compost</b> <i>m</i> <i>EN compound document n</i>	

<b>en sèrie</b> <i>loc</i> <i>EN serial adj</i>	<b>error de gravació</b> <i>m</i> <i>EN write error n</i>
<b>encavalcament</b> <i>m</i> <i>EN overlapping n</i>	<b>errors indistingibles</b> <i>m pl</i> <i>EN indistinguishable faults n pl</i>
<b>encriptació</b> <i>f</i> <i>EN encryption n</i>	<b>E/S de disc</b> <i>f</i> <i>EN disk I/O n</i>
<b>encriptació de fitxers</b> <i>f</i> <i>EN file encryption n</i>	<b>E/S lògica</b> <i>f</i> <i>EN logical I/O n</i>
<b>encriptació de l'enllaç</b> <i>f</i> <i>EN link encryption n</i>	<b>E/S programada</b> <i>f</i> <i>EN programmed I/O n</i>
<b>encriptació de punt a punt</b> <i>f</i> <i>EN end-to-end encryption n</i>	<b>esborrar</b> <i>v tr</i> <i>EN delete v tr</i>
<b>engarrotament muscular</b> <i>m</i> <i>EN repetitive-strain injury n</i>	<b>escac</b> <i>m</i> <i>SIN. píxel m</i> <i>EN pixel n</i>
<b>enllaç amb vector</b> <i>m</i> <i>EN vectored linking n</i>	<b>escanejar</b> <i>v tr</i> <i>EN scan v tr</i>
<b>enllaç dinàmic en temps d'execució</b> <i>m</i> <i>EN run-time dynamic linking n</i>	<b>escàner</b> <i>m</i> <i>EN scanner n</i>
<b>enllaçador</b> <i>m</i> <i>EN linker n</i>	<b>escàner de codi de barres</b> <i>m</i> <i>EN bar code scanner n</i>
<b>enllaçament</b> <i>m</i> <i>EN linking n</i>	<b>escàner de virus</b> <i>m</i> <i>EN virus scanner n</i>
<b>enllaçament dinàmic del temps de càrrega</b> <i>m</i> <i>EN load-time dynamic linking n</i>	<b>escriure</b> <i>v tr</i> <i>SIN. gravar v tr</i> <i>EN write v tr</i>
<b>enregistrament</b> <i>m</i> <i>EN record n</i>	<b>escut antivirus</b> <i>m</i> <i>EN virus shield n</i>
<b>enregistrament físic</b> <i>m</i> <i>EN physical record n</i>	<b>espai d'adreces bidimensionals</b> <i>m</i> <i>EN two-dimensional address space n</i>
<b>entorn operatiu</b> <i>m</i> <i>EN operating environment n</i>	<b>espai d'adreces físiques</b> <i>m</i> <i>EN physical address space n</i>
<b>entrada</b> <i>f</i> <i>EN input n</i>	<b>especificació de sistema</b> <i>f</i> <i>EN system specification n</i>
<b>entrada al sistema</b> <i>f</i> <i>EN log on n</i>	<b>esperar</b> <i>v tr</i> <i>EN wait v tr</i>
<b>entrada/sortida (E/S)</b> <i>f</i> <i>EN input/output (I/O) n</i>	<b>esquema conceptual</b> <i>m</i> <i>EN conceptual schema n</i>
<b>ergonòmic</b> <i>adj</i> <i>EN ergonomic adj</i>	<b>esquema extern</b> <i>m</i> <i>EN external schema n</i>
<b>error</b> <i>m</i> <i>EN bug n</i>	<b>esquema intern</b> <i>m</i> <i>EN internal schema n</i>
<b>error de disc</b> <i>m</i> <i>EN disk error n</i>	<b>estació de treball</b> <i>f</i> <i>EN workstation n</i>

**estàndard** *m*  
*EN standard n*

**estat inestable** *m*  
*EN unstable state n*

**estat real** *m*  
*EN real estate n*

**estàtic** *adj*  
*EN static adj*

**estats adjacents** *m pl*  
*EN adjacent states n pl*

**estats compatibles** *m pl*  
*EN compatible states n pl*

**estructura d'interconnexió** *f*  
*EN interconnection structure n*

**estructura d'interconnexió de bus** *f*  
*EN bus interconnection structure n*

**estructura de control** *f*  
*EN control structure n*

**estructura de dades** *f*  
*EN data structure n*

**estructura de l'espai d'adreces** *f*  
*EN address space structure n*

**estructures de xarxes recursives** *f pl*  
*EN recursive network structures n pl*

**etiqueta** *f*  
*EN label n*  
*EN tag n*

**etiquetatge de l'entrada** *m*  
*EN input tagging n*

**event significatiu** *m*  
*EN significant event n*

**excepció de manejador** *f*  
*EN handler exception n*

**excepció de vector** *f*  
*EN vector exception n*

**exclusió mútua** *f*  
*EN mutual exclusion n*

**execució d'instruccions** *f*  
*EN instruction execution n*

**execució del programa** *f*  
*EN program execution n*

**execució seqüencial** *f*  
*EN sequential execution n*

**executar** *v tr*  
*EN execute v tr*

**expansió** *f*  
*EN expansion n*

**experiment de detecció d'errors** *m*  
*EN fault detection experiment n*

**expressió no reubicable** *f*  
*EN nonrelocatable expression n*

**fàcil d'utilitzar** *adj*  
*EN user-friendly adj*

**fallada de memòria** *f*  
*EN memory fault n*

**fax** *m*  
*EN facsimili machine n*  
*EN fax n*

**fer rodar** *v tr*  
*EN rotate v tr*

**fibra òptica** *f*  
*EN fiber optic n*

**FIFO** *m*  
*SIN. primer d'entrar, primer de sortir m*  
*EN first in, first out n*

**fil; camí** *m*  
*EN thread n*

**final de seqüència** *m*  
*EN statement terminator n*

**finestra** *f*  
*EN window n*

**fitxer** *m*  
*SIN. arxiu m*  
*EN file n*

**fitxer seqüencial** *m*  
*EN sequential file n*

**flux de control** *m*  
*EN control flow n*

**fons** *m*  
*EN background n*

**fora de línia** *loc*  
*EN off-line loc*

**forat** *m*  
*SIN. buit m*  
*EN gap n*

**forma de la pàgina** *f*  
*EN page frame n*

<b>forma estàndard</b> <i>f</i> <i>EN standard form n</i>	<b>gestió de recursos</b> <i>f</i> <i>EN resource management n</i>
<b>format lliure</b> <i>m</i> <i>EN free-format n</i>	<b>gestor del servei d'informació</b> <i>m</i> <i>EN information Service Manager n</i>
<b>formatar</b> <i>v tr</i> <i>EN format v tr</i>	<b>giradiscos</b> <i>m</i> <i>EN disk drive n</i>
<b>FORTTRAN</b> <i>Nota de Formula Translation</i>	<b>graella</b> <i>f</i> <i>EN grid n</i>
<b>fracció</b> <i>f</i> <i>EN fraction n</i>	<b>graf</b> <i>m</i> <i>EN graph n</i>
<b>fragmentació de processador</b> <i>f</i> <i>EN processor fragmentation n</i>	<b>graf de precedència</b> <i>m</i> <i>EN precedence graph n</i>
<b>full d'estil</b> <i>m</i> <i>EN style sheet n</i>	<b>gràfica d'implicació</b> <i>m</i> <i>EN implication chart n</i>
<b>full de càlcul</b> <i>m</i> <i>EN spreadsheet n</i>	<b>gravador xy</b> <i>m</i> <i>EN xy recorder n</i>
<b>fulla</b> <i>f</i> <i>EN leaf n</i>	<b>gravar</b> <i>v tr</i> <i>SIN. escriure v tr</i> <i>EN write v tr</i>
<b>funció d'inici</b> <i>f</i> <i>EN star function n</i>	<b>grup de rendiment</b> <i>m</i> <i>EN performance group n</i>
<b>funció de control</b> <i>f</i> <i>EN control function n</i>	<b>grup de suport</b> <i>m</i> <i>EN support group n</i>
<b>funció de Pierce</b> <i>f</i> <i>EN Pierce function n</i>	<b>GUI</b> <i>f</i> <i>SIN. interfície d'usuari gràfica f</i> <i>EN graphical user interface n</i>
<b>funció de residu/resta</b> <i>f</i> <i>EN residue function n</i>	<b>hertz</b> <i>m</i> <i>SIN. Hz m</i> <i>EN hertz n</i>
<b>funció de treball</b> <i>f</i> <i>EN work function n</i>	<b>hexadecimal</b> <i>adj</i> <i>EN hexadecimal adj</i>
<b>funció E/S</b> <i>f</i> <i>EN I/O function n</i>	<b>hiperpaginació del processador</b> <i>f</i> <i>EN processor thrashing n</i>
<b>funció recursiva</b> <i>f</i> <i>EN recursive function n</i>	<b>Hz</b> <i>m</i> <i>SIN. hertz m</i> <i>EN hertz n</i>
<b>funcions lògiques simètriques</b> <i>f pl</i> <i>EN symmetric logic functions n pl</i>	<b>IA</b> <i>f</i> <i>SIN. Intel·ligència Artificial f</i> <i>EN AI n</i> <i>EN Artificial Intelligence n</i>
<b>generació d'índexs</b> <i>f</i> <i>EN index generation n</i>	<b>IBM</b> <i>m</i> <i>Nota de International Business Machines</i>
<b>gestió de memòria compartida</b> <i>f</i> <i>EN sharing memory management n</i>	<b>icona</b> <i>f</i> <i>EN icon n</i>
<b>gestió de memòria protegida</b> <i>f</i> <i>EN protection memory management n</i>	<b>identificació de procés</b> <i>f</i> <i>EN process identification n</i>
<b>gestió de memòria secundària</b> <i>f</i> <i>EN secondary storage management n</i>	

**identificació del segment implícit** *f*  
*EN implicit segment identification n*

**IEEE** *m*  
*Nota* de Institute of Electrical and Electronics Engineers

**implementació** *f*  
*EN implementation n*

**implementació en paral·lel** *f*  
*EN parallel implementation n*

**implementació seqüencial** *f*  
*EN sequential implementation n*

**importar** *v tr*  
*EN import v tr*

**impressora** *f*  
*EN printer n*

**impressora de raig de tinta** *f*  
*EN inkjet printer n*

**impressora làser** *f*  
*EN laser printer n*

**impuls** *m*  
*EN pulse n*

**incertesa** *f*  
*EN uncertainty n*

**inclusió** *f*  
*EN inclusion n*

**índex** *m*  
*EN index n*

**índex** *m*  
*EN table of contents n*

**índex de regeneració** *m*  
*EN refresh rate n*

**índex primari** *m*  
*EN primary index n*

**indústria de virus informàtics** *f*  
*EN computer virus industry n*

**infectador** *m*  
*EN infector n*

**infectat** *adj*  
*EN infected adj*

**informació de control de procés** *f*  
*EN process control information n*

**informació sobre l'estat del processador** *f*  
*EN processor state information n*

**informatitzar** *v tr*  
*EN computerize v tr*

**inicialització** *f*  
*EN initialization n*

**inserir** *v tr*  
*EN insert v tr*

**instrucció** *f*  
*EN instruction n*

**instrucció de comptador** *f*  
*EN counter instruction n*

**integració a gran escala** *f*  
*SIN. VLSI f*  
*EN very large-scale integration n*

**integritat** *f*  
*EN integrity n*

**Intel·ligència Artificial** *f*  
*SIN. IA f*  
*EN AI n*  
*EN Artificial Intelligence n*

**interactiu -iva** *adj*  
*EN interactive adj*

**interbloqueig** *m*  
*EN deadlock n*

**interconnexió de sistema** *f*  
*EN system interconnection n*

**interfície** *f*  
*EN interface n*

**interfície d'usuari** *f*  
*EN user interface n*

**interfície d'usuari gràfica** *f*  
*SIN. GUI f*  
*EN graphical user interface n*

**interfície en línies de comanda** *f*  
*EN command line interface n*

**Internet** *f*  
*EN Internet n*

**interrupció** *f*  
*EN interrupt n*

**interrupció de programari** *f*  
*EN software interrupt n*

**interrupció de recepció** *f*  
*EN receive interruption n*

**interrupció del maquinari** *f*  
*EN hardware interrupt n*

<b>interrupció desemascarable</b> <i>f</i> <i>EN nonmaskable interruption n</i>	<b>línia d'adreces</b> <i>f</i> <i>EN address line n</i>
<b>interrupció emmascarable</b> <i>f</i> <i>EN maskable interrupt n</i>	<b>línia de comunicació</b> <i>f</i> <i>EN communication line n</i>
<b>interrupció E/S</b> <i>f</i> <i>EN I/O interrupt n</i>	<b>línia de control</b> <i>f</i> <i>EN control line n</i>
<b>intersecció</b> <i>f</i> <i>EN intersection n</i>	<b>línia de dades</b> <i>f</i> <i>EN data line n</i>
<b>introducció de dades a la memòria intermèdia</b> <i>f</i> <i>EN data buffering n</i>	<b>línia de senyals</b> <i>f</i> <i>EN signal lines n</i>
<b>IP</b> <i>m</i> <i>SIN. protocol d'Internet m</i> <i>EN Internet protocol n</i>	<b>llapis òptic</b> <i>m</i> <i>EN stylus n</i>
<b>ISDN</b> <i>f</i> <i>SIN. xarxa digital de serveis integrats f</i> <i>EN Integrated Service Digital Network n</i>	<b>llenguatge algorítmic</b> <i>m</i> <i>SIN. ALGOL m</i> <i>EN Algorithmic Language n</i>
<b>ISO</b> <i>f</i> <i>SIN. organització internacional de normes f</i> <i>EN International Standards Organization n</i>	<b>llenguatge assemblador</b> <i>m</i> <i>EN assembly language n</i>
<b>IT</b> <i>f</i> <i>SIN. tecnologia de la informació f</i> <i>EN Information Technology n</i>	<b>llenguatge d'alt nivell</b> <i>m</i> <i>EN high-level language n</i>
<b>iteració</b> <i>f</i> <i>EN iteration n</i>	<b>llenguatge de baix nivell</b> <i>m</i> <i>EN low-level language n</i>
<b>joc de guerra</b> <i>m</i> <i>EN wargame n</i>	<b>llenguatge de manipulació de dades</b> <i>m</i> <i>EN data-manipulation language n</i>
<b>joc informàtic</b> <i>m</i> <i>EN computer game n</i>	<b>llenguatge de procediment</b> <i>m</i> <i>EN procedural language n</i>
<b>LAN</b> <i>f</i> <i>SIN. xarxa d'àrea local f</i> <i>EN local area network n</i>	<b>llenguatge de programació</b> <i>m</i> <i>EN programming language n</i>
<b>LCD</b> <i>m</i> <i>SIN. pantalla de cristall líquid f</i> <i>EN liquid crystal display n</i>	<b>llenguatge de transferència de registres</b> <i>m</i> <i>SIN. RTL m</i> <i>EN register transfer language n</i>
<b>lectora de fitxers magnètics</b> <i>f</i> <i>EN magnetic card reader n</i>	<b>llenguatge estructurat de consulta</b> <i>m</i> <i>SIN. SQL m</i> <i>EN Structured Query Language n</i>
<b>lectura</b> <i>f</i> <i>EN read n</i>	<b>llenguatge funcional</b> <i>m</i> <i>EN functional language n</i>
<b>lectura destructiva</b> <i>f</i> <i>EN destructive read n</i>	<b>llenguatge informàtic</b> <i>m</i> <i>EN computer language n</i>
<b>LIFO</b> <i>m</i> <i>SIN. darrer que entra, primer que surt m</i> <i>EN last-in, first-out n</i>	<b>lligam</b> <i>m</i> <i>EN binding n</i>
<b>línia compartida</b> <i>f</i> <i>EN shared-line n</i>	<b>llista d'errors</b> <i>f</i> <i>EN fault list n</i>
	<b>lògica asincrònica</b> <i>f</i> <i>EN asynchronous logic n</i>



<b>lògica de predicats</b> <i>f</i> <i>EN predicate logic n</i>	<b>matriu d'accés</b> <i>f</i> <i>EN access matrix n</i>
<b>lògica de regeneració</b> <i>f</i> <i>EN refresh logic n</i>	<b>matriu d'ordre lògic no compromès</b> <i>f</i> <i>SIN. ULA m</i> <i>EN uncommitted logic array n</i>
<b>lògica mixta</b> <i>f</i> <i>EN mixed logic n</i>	<b>matriu d'una dimensió</b> <i>f</i> <i>EN one-dimensional array n</i>
<b>lògica proposicional</b> <i>f</i> <i>EN propositional logic n</i>	<b>matriu de connexió</b> <i>f</i> <i>EN connection matrix n</i>
<b>longitud fixa del codi</b> <i>f</i> <i>EN code fixed-length n</i>	<b>matriu gràfica de vídeo</b> <i>f</i> <i>SIN. VGA f</i> <i>EN video graphic array n</i>
<b>lot</b> <i>m</i> <i>EN batch n</i>	<b>matriu lògica programable</b> <i>f</i> <i>SIN. PLA f</i> <i>EN programmable logic array n</i>
<b>LRU</b> <i>adj</i> <i>SIN. menys utilitzat -ada darrerament adj</i> <i>EN least recently used adj</i>	<b>matriu sincrònica</b> <i>f</i> <i>EN synchronous array n</i>
<b>magnitud amb signe</b> <i>f</i> <i>EN signed magnitude n</i>	<b>matriu unilateral</b> <i>f</i> <i>EN unilateral array n</i>
<b>manejador d'interrupcions</b> <i>m</i> <i>EN interrupt handler n</i>	<b>matrius en línia / fora de línia</b> <i>f pl</i> <i>EN ON/OFF arrays n pl</i>
<b>manllevar</b> <i>v tr</i> <i>EN borrow v tr</i>	<b>matrius lògiques de cel·les</b> <i>f pl</i> <i>EN cellular logic arrays n pl</i>
<b>màquina d'estat</b> <i>f</i> <i>EN state machine n</i>	<b>megahertz</b> <i>m</i> <i>SIN. MHz m</i> <i>EN megahertz n</i>
<b>màquina de pila</b> <i>f</i> <i>EN stack machine n</i>	<b>megaoctet</b> <i>m</i> <i>EN megabyte n</i>
<b>maquinari</b> <i>m</i> <i>EN hardware n</i>	<b>memòria</b> <i>f</i> <i>EN memory n</i>
<b>marc</b> <i>m</i> <i>EN frame n</i>	<b>memòria cau</b> <i>f</i> <i>EN cache n</i>
<b>marc de dades</b> <i>m</i> <i>EN data frame n</i>	<b>memòria compartida</b> <i>f</i> <i>EN shared memory n</i>
<b>marc de pila</b> <i>m</i> <i>EN stack frame n</i>	<b>memòria d'accés aleatori</b> <i>f</i> <i>SIN. RAM f</i> <i>EN random access memory n</i>
<b>matriu</b> <i>f</i> <i>EN array n</i>	<b>memòria de mòdul</b> <i>f</i> <i>EN module memory n</i>
<b>matriu</b> <i>f</i> <i>EN matrix n</i>	<b>memòria distribuïda</b> <i>f</i> <i>EN distributed memory n</i>
<b>matriu asincrònica</b> <i>f</i> <i>EN asynchronous array n</i>	<b>memòria intermèdia</b> <i>f</i> <i>EN buffer n</i>
<b>matriu bidimensional</b> <i>f</i> <i>EN two-dimensional array n</i>	<b>memòria interna</b> <i>f</i> <i>EN internal memory n</i>
<b>matriu bilateral</b> <i>f</i> <i>EN bilateral array n</i>	

**memòria morta programable** *f*  
*SIN.* PROM *f*  
*EN* Programmable Read Only Memory *n*

**memòria només de lectura** *f*  
*SIN.* ROM *f*  
*EN* read only memory *n*

**memòria òptica** *f*  
*EN* optical memory *n*

**memòria principal** *f*  
*EN* main memory *n*

**memòria principal** *f*  
*EN* primary memory *n*

**memòria real** *f*  
*EN* real memory *n*

**memòria secundària** *f*  
*EN* secondary memory *n*

**memòria virtual** *f*  
*EN* virtual memory *n*

**menys utilitzat -ada darrerament** *adj*  
*SIN.* LRU *adj*  
*EN* least recently used *adj*

**mètode d'accés** *m*  
*EN* access method *n*

**MHz** *m*  
*SIN.* megahertz *m*  
*EN* megahertz *n*

**microordinador** *m*  
*EN* micro *n*

**microordre** *m*  
*EN* micro-order *n*

**microprocessador** *m*  
*EN* microprocessor *n*

**microprogramació** *f*  
*EN* micro-programming *n*

**microprogramari** *m*  
*EN* firmware *n*

**microsegon** *m*  
*EN* microsecond *n*

**microxip** *m*  
*EN* microchip *n*

**mida** *f*  
*EN* size *n*

**mida de la finestra** *f*  
*EN* window size *n*

**migració de procés** *f*  
*EN* process migration *n*

**millorar** *v tr*  
*EN* upgrade *v tr*

**minimització de Quine-McClustey** *f*  
*EN* Quine-McCluskey minimization *n*

**MMU** *f*  
*SIN.* unitat d'administració de memòria *f*  
*EN* memory management unit *n*

**mode bàsic** *m*  
*EN* kernel mode *n*

**mode d'usuari** *m*  
*EN* user mode *n*

**mode de control** *m*  
*EN* control mode *n*

**model d'organització E/S** *m*  
*EN* I/O organization model *n*

**modelatge de simulació** *m*  
*EN* simulation modeling *n*

**mòdem** *m*  
*EN* modem *n*

**mòdem intern** *m*  
*EN* internal modem *n*

**mòdul** *m*  
*EN* module *n*

**mòdul carregable** *m*  
*EN* load module *n*

**mòdul E/S** *m*  
*EN* I/O module *n*

**mòdul informàtic** *m*  
*EN* computer module *n*

**mòdul lògic universal** *m*  
*EN* universal logic module *n*

**mòdul objecte** *m*  
*EN* object module *n*

**monitor** *m*  
*SIN.* pantalla *f*  
*SIN.* VDU *f*  
*EN* display *n*  
*EN* screen *n*  
*EN* monitor *n*  
*EN* visual display unit *n*

**monitor de multisincronia** *m*  
*EN* multi-sync monitor *n*

**monitor resident** *m*  
*EN* resident monitor *n*

**monocrom -a** *adj*  
*EN monochrome adj*

**mot informàtic** *m*  
*EN computer word n*

**MPC** *m*  
*SIN. ordinador multimèdia m*  
*EN multimedia personal computer n*

**multimèdia** *adj*  
*EN multimedia adj*

**multiplexor** *m*  
*EN multiplexor n*

**multiprogramació** *f*  
*EN multiprogramming n*

**multiprogramació per lots de temps compartit** *f*  
*EN time sharing batch multiprogramming n*

**multitasca** *f*  
*EN multi-tasking n*

**multiusuari** *m*  
*EN multi-user n*

**MVS** *m*  
*SIN. emmagatzematge virtual múltiple m*  
*EN multiple virtual storage n*

**nanosegon** *m*  
*EN nanosecond n*

**NCR** *m*  
*Nota de National Cash Register*

**negació** *f*  
*EN negation n*

**nivell d'aplicació** *m*  
*EN application layer n*

**nivell d'E/S físic** *m*  
*EN physical I/O level n*

**nivell de presentació** *m*  
*EN presentation layer n*

**nombre binari** *m*  
*EN binary number n*

**nombre clau** *m*  
*EN key number n*

**nota d'àudio** *f*  
*EN audio note n*

**notació** *f*  
*EN notation n*

**numèric -a** *adj*  
*EN numeric adj*

**nus** *m*  
*EN node n*

**objectiu** *m*  
*EN target n*

**octal** *adj*  
*EN octal adj*

**octet** *m*  
*SIN. byte m*  
*EN byte n*

**operació de privilegi** *f*  
*EN privilege operation n*

**operació lògica** *f*  
*EN logical operation n*

**operació ternària** *f*  
*EN ternary operation n*

**operació unària** *f*  
*EN unary function n*

**operador** *m*  
*EN operator n*

**operador relacional** *m*  
*EN relation operator n*

**optimitzar** *v tr*  
*EN optimize v tr*

**ordinador** *m*  
*EN computer n*

**ordinador de butxaca** *m*  
*EN palmtop n*

**ordinador multimèdia** *m*  
*SIN. MPC m*  
*EN multimedia personal computer n*

**ordinador personal** *m*  
*EN PC n*

**ordinador portàtil** *m*  
*EN laptop n*  
*EN portable computer n*

**organització d'arxius** *f*  
*EN file organization n*

**organització internacional de normes** *f*  
*SIN. ISO f*  
*EN International Standards Organization n*

**orientat -ada a l'objecte** *adj*  
*EN object-oriented adj*

**orientat -ada a la línia** *adj*  
*EN line-oriented adj*

**paginació** *f*  
*EN paging n*

**paginació simple** *f*  
*EN simple paging n*

**palanca de control** *f*  
*EN joystick n*

**pampallugueig** *m*  
*EN flicker n*

**pantalla** *f*  
*SIN. monitor m*  
*SIN. VDU f*  
*EN display n*  
*EN screen n*  
*EN monitor n*  
*EN visual display unit n*

**pantalla antireflectora** *f*  
*EN anti-glare shield n*

**pantalla de cristall líquid** *f*  
*SIN. LCD m*  
*EN liquid crystal display n*

**pantalla de radiació** *f*  
*EN radiation screen n*

**papallona** *f*  
*EN butterfly n*

**paquet de programari** *m*  
*EN software package n*  
*EN package n*

**paral·lel -a** *adj*  
*EN parallèl adj*

**paràmetre** *m*  
*EN parameter n*

**paràmetre de pila** *m*  
*EN stack parameter n*

**paraula** *f*  
*EN word n*

**paraula d'estat del processador** *f*  
*EN processor status word n*

**paraula d'estat del programa** *f*  
*EN program status word n*

**paraula d'instrucció primària** *f*  
*EN primary instruction word n*

**parèntesis balancejats** *m pl*  
*EN balanced parentheses n pl*

**paritat** *f*  
*EN parity n*

**paritat bidimensional** *f*  
*EN two-dimensional parity n*

**paritat parella** *f*  
*EN even parity n*

**paritat senar** *f*  
*EN odd parity n*

**partició d'unitat** *f*  
*EN unit partition n*

**partició zero** *f*  
*EN zero partition n*

**pas** *m*  
*EN stride n*

**passarel·la** *f*  
*EN gateway n*

**perifèric -a** *adj*  
*EN peripheral adj*

**període de rendiment** *m*  
*EN performance period n*

**perspectiva orientada a les dades** *f*  
*EN data-oriented perspective n*

**perspectiva orientada al control** *f*  
*EN control-oriented perspective n*

**petja** *f*  
*EN footprint n*

**PIC** *m*  
*Nota de Programmable Interrupt Controller*

**pila** *f*  
*EN pile n*  
*EN stack n*

**pila** *f*  
*EN pushdown list n*

**pila d'activació** *f*  
*EN activation stack n*

**pila d'usuari** *f*  
*EN user stack n*

**pila de discos** *f*  
*SIN. disk pack m*  
*EN disk pack n*

**pirata** *adj*  
*EN pirate adj*

**pista** *f*  
*EN track n*

<b>píxel</b> <i>m</i> SIN. escac <i>m</i> EN pixel <i>n</i>	<b>portar</b> <i>v tr</i> EN carry <i>v tr</i>
<b>PLA</b> <i>f</i> SIN. matriu lògica programable <i>f</i> EN programmable logic array <i>n</i>	<b>postfix</b> <i>m</i> EN postfix <i>n</i>
<b>placa d'expansió</b> <i>f</i> EN expansion board <i>n</i>	<b>precedència</b> <i>f</i> EN precedence <i>n</i>
<b>placa de circuit</b> <i>f</i> EN circuit board <i>n</i>	<b>precisió</b> <i>f</i> EN precision <i>n</i>
<b>placa de memòria</b> <i>f</i> EN memory board <i>n</i>	<b>predecessor</b> <i>m</i> EN predecessor <i>n</i>
<b>placa del sistema</b> <i>f</i> EN system board <i>n</i>	<b>primer d'entrar, primer de sortir</b> <i>m</i> SIN. FIFO <i>m</i> EN first in, first out <i>n</i>
<b>planificació amb retroalimentació</b> <i>f</i> EN feedback scheduling <i>n</i>	<b>privilegi</b> <i>m</i> EN privilege <i>n</i>
<b>planificació de multiprocessadors</b> <i>f</i> EN multiprocessor scheduling <i>n</i>	<b>procediment</b> <i>m</i> EN procedure <i>n</i>
<b>planificació de procés</b> <i>f</i> EN process scheduling <i>n</i>	<b>procediment d'adaptació</b> <i>m</i> EN adaptive procedure <i>n</i>
<b>planificació de tasques</b> <i>f</i> EN scheduling <i>n</i>	<b>procés</b> <i>m</i> EN process <i>n</i>
<b>planificació en temps real</b> <i>f</i> EN real-time scheduling <i>n</i>	<b>procés de comunicació</b> <i>m</i> EN communicating process <i>n</i>
<b>plantilla</b> <i>f</i> EN template <i>n</i>	<b>procés de cooperació</b> <i>m</i> EN cooperating process <i>n</i>
<b>política òptima</b> <i>f</i> EN optimal policy <i>n</i>	<b>procés embrionari</b> <i>m</i> EN child process <i>n</i>
<b>port</b> <i>m</i> EN port <i>n</i>	<b>procés pare</b> <i>m</i> EN parent process <i>n</i>
<b>port d'entrada</b> <i>m</i> EN input port <i>n</i>	<b>processador</b> <i>m</i> EN processor <i>n</i>
<b>port de control</b> <i>m</i> EN control port <i>n</i>	<b>processador de dades</b> <i>m</i> EN data processor <i>n</i>
<b>port de sortida</b> <i>m</i> EN output port <i>n</i>	<b>processador virtual</b> <i>m</i> EN virtual processor <i>n</i>
<b>porta</b> <i>f</i> SIN. porta lògica <i>f</i> EN gate <i>n</i>	<b>processament</b> <i>m</i> EN processing <i>n</i>
<b>porta lògica</b> <i>f</i> SIN. porta <i>f</i> EN gate <i>n</i>	<b>processament d'imatges del document</b> <i>m</i> EN document image-processing <i>n</i>
<b>porta universal</b> <i>f</i> EN universal gate <i>n</i>	<b>processament d'interrupcions</b> <i>m</i> EN interrupt processing <i>n</i>
	<b>processament de dades</b> <i>m</i> EN data processing <i>n</i>

<b>processament de documents</b> <i>m</i> <i>EN</i> document processing <i>n</i>	<b>programari per pintar i dibuixar</b> <i>m</i> <i>EN</i> paint software <i>n</i>
<b>processament de textos</b> <i>m</i> <i>EN</i> word processing <i>n</i>	<b>PROM</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> memòria morta programable <i>f</i> <i>EN</i> Programmable Read Only Memory <i>n</i>
<b>processament distribuït</b> <i>m</i> <i>EN</i> distributed processing <i>n</i>	<b> propietat antisimètrica</b> <i>f</i> <i>EN</i> anti-symmetric law <i>n</i>
<b>processament en sèrie</b> <i>m</i> <i>EN</i> serial processing <i>n</i>	<b> propietat associativa</b> <i>f</i> <i>EN</i> associative law <i>n</i>
<b>processament tubular</b> <i>m</i> <i>EN</i> pipeline processing <i>n</i>	<b> propietat commutativa</b> <i>f</i> <i>EN</i> commutative law <i>n</i>
<b>profunditat de pila</b> <i>f</i> ( <i>MP</i> ) <sup>4</sup> <i>EN</i> stack depth <i>n</i>	<b> propietat complementària</b> <i>f</i> <i>EN</i> complement law <i>n</i>
<b>programa</b> <i>m</i> <i>EN</i> program <i>n</i>	<b> propietat d'absorció</b> <i>f</i> <i>EN</i> absorption law <i>n</i>
<b>programa d'aplicació</b> <i>m</i> <i>EN</i> applications program <i>n</i>	<b> propietat de seguretat simple</b> <i>f</i> <i>EN</i> simple security property <i>n</i>
<b>programa d'utilitats</b> <i>m</i> <i>EN</i> utility program <i>n</i>	<b> propietat de substitució</b> <i>f</i> <i>EN</i> substitution property <i>n</i>
<b>programa de control</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> driver <i>m</i> <i>EN</i> driver <i>n</i>	<b> propietat de tancament</b> <i>f</i> <i>EN</i> closure property <i>n</i>
<b>programa de detecció de virus.</b> <i>m</i> <i>EN</i> virus checking program <i>n</i>	<b> propietat distributiva</b> <i>f</i> <i>EN</i> distributive law <i>n</i>
<b>programa de lots</b> <i>m</i> <i>EN</i> batch program <i>n</i>	<b> propietat reflexiva</b> <i>f</i> <i>EN</i> reflexive law <i>n</i>
<b>programa de sistemes</b> <i>m</i> <i>EN</i> systems program <i>n</i>	<b> propietat transitiva</b> <i>f</i> <i>EN</i> transitive law <i>n</i>
<b>programa en temps real</b> <i>m</i> <i>EN</i> real-time program <i>n</i>	<b> protecció antivirus</b> <i>f</i> <i>EN</i> shield <i>n</i>
<b>programa font</b> <i>m</i> <i>EN</i> source program <i>n</i>	<b> protector d'enregistrament</b> <i>m</i> <i>EN</i> write-protect tab <i>n</i>
<b>programa objecte</b> <i>m</i> <i>EN</i> object program <i>n</i>	<b> protegir</b> <i>v tr</i> <i>EN</i> shield <i>v tr</i>
<b>programable durant l'emascament</b> <i>adj</i> <i>EN</i> mask programmable <i>adj</i>	<b> protocol</b> <i>m</i> <i>EN</i> protocol <i>n</i>
<b>programació</b> <i>f</i> <i>EN</i> programming <i>n</i>	<b> protocol d'Internet</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> IP <i>m</i> <i>EN</i> Internet protocol <i>n</i>
<b>programador</b> <i>m</i> <i>EN</i> programmer <i>n</i>	<b> prova d'efectivitat</b> <i>f</i> <i>EN</i> test suite <i>n</i>
<b>programari</b> <i>m</i> <i>EN</i> software <i>n</i>	<b> pseudoaleatori -òria</b> <i>adj</i> <i>EN</i> pseudo-random <i>adj</i>
<b>programari d'aplicacions</b> <i>m</i> <i>EN</i> applications software <i>n</i>	<b> psicologia computacional</b> <i>f</i> <i>EN</i> computational psychology <i>n</i>

**PSW**

*Nota* Processor Status Word

**PTT**

*Nota* Postal, Telegraph and Telephone

**publicació electrònica** *f*

*EN* electronic publishing *n*

**punt d'accés al servei** *m*

*EN* service access point *n*

**punt de control** *m*

*EN* checkpoint *n*  
*EN* control point *n*

**punt de referència, problema tipus** *m*

*EN* benchmark *n*

**punt de trencament** *m*

*EN* breakpoint *n*

**punter de marc** *m*

*EN* frame pointer *n*

**punter de pila** *m*

*EN* stack pointer *n*

**punter de segment** *m*

*EN* segment pointer *n*

**quocient** *m*

*EN* quotient *n*

**RAM** *f*

*SIN.* memòria d'accés aleatori *f*  
*EN* random access memory *n*

**ranura** *f*

*EN* slot *n*

**ranura d'expansió** *f*

*EN* expansion slot *n*

**ranura de demora** *f*

*EN* delay slot *n*

**ranura de demora de càrrega** *f*

*EN* load delay slot *n*

**ratolí** *m*

*EN* mouse *n*

**ratolí estàtic** *m*

*EN* trackball *n*

**realitat virtual** *f*

*EN* virtual reality *n*

**receptor-transmissor asincron universal**

*m*  
*SIN.* RTAU *m*  
*EN* UART *n*  
*EN* universal asynchronous receiver-transmitter  
*n*

**recollir** *v tr*

*EN* fetch *v tr*

**reconeixement de veu** *m*

*EN* voice recognition *n*

**reconeixement òptic de caràcters** *m*

*SIN.* ROC *m*

*EN* OCR *n*

*EN* optical character recognition *n*

**recuperar** *v tr*

*EN* retrieve *v tr*

**recurs limitat** *m*

*EN* consumable resource *n*

**recursos reutilitzables** *m pl*

*EN* reusable resource *n pl*

**referència cap enrere** *f*

*EN* backward reference *n*

**refosa de files** *f*

*EN* merging of rows *n*

**registre** *m*

*EN* register *n*

**registre controlador de seqüències** *m*

*EN* sequence control register *n*

**registre d'adreces** *m*

*EN* address register *n*

**registre d'estatus** *m*

*EN* status register *n*

**registre d'índexs** *m*

*EN* index register *n*

**registre d'instrucció** *m*

*EN* instruction register *n*

**registre de control** *m*

*EN* control register *n*

**registre de dades** *m*

*EN* data register *n*

**registre de decalatge** *m*

*EN* shift register *n*

**registre de funció** *m*

*EN* function register *n*

**registre de pila** *m*

*EN* stack register *n*

**registre de processador** *m*

*EN* processor register *n*

**registre visible per l'usuari** *m*

*EN* user-visible register *n*

**regles múltiples** *f pl*  
*EN multiple rules n pl*

**rellotge** *m*  
*EN clock n*

**rendiment** *m*  
*EN performance n*

**rendiment de la memòria principal IBM** *m*  
*EN IBM main memory performance n*

**rendiment efectiu** *m*  
*EN throughput n*

**representació** *f*  
*EN representation n*

**representació de dades** *f*  
*EN data representation n*

**representació simbòlica** *f*  
*EN symbolic representation n*

**requeriment d'accés** *m*  
*EN access request n*

**requeriment d'interrupcions** *m*  
*EN interrupt request n*

**requeriment de l'adreçament** *m*  
*EN addressing requirement n*

**resistor** *m*  
*EN resistor n*

**resposta** *f*  
*EN response n*

**resta** *f*  
*EN remainder n*

**retallar i enganxar** *v tr*  
*EN cut and paste v tr*

**retard d'unitat** *m*  
*EN unit delay n*

**retard de propagació** *m*  
*EN propagation delay n*

**retorn** *m*  
*EN return n*

**reubicable** *adj*  
*EN relocatable adj*

**reubicació** *f*  
*EN relocation n*

**reubicació estàtica** *f*  
*EN static relocation n*

**riscos essencials** *m pl*  
*EN essential hazards n pl*

**riscos estàtics** *m pl*  
*EN static hazards n pl*

**robot** *m*  
*EN robot n*

**robòtica** *f*  
*EN robotics n*

**ROC** *m*  
*SIN. reconeixement òptic de caràcters m*  
*EN OCR n*  
*EN optical character recognition n*

**ROM** *f*  
*SIN. memòria només de lectura f*  
*EN read only memory n*

**RTAU** *m*  
*SIN. receptor-transmissor asíncron universal m*  
*EN UART n*  
*EN universal asynchronous receiver-transmitter n*

**RTL** *m*  
*SIN. llenguatge de transferència de registres m*  
*EN register transfer language n*

**rutina de distribució** *f*  
*EN dispatch routine n*

**rutina de fulla** *f*  
*EN leaf routine n*

**rutina de sistemes** *f*  
*EN systems routine n*

**rutines transitòries** *f pl*  
*EN transient routines n pl*

**sagnat** *m*  
*EN indent n*

**salt** *m*  
*EN jump n*

**salt no programat** *m*  
*EN trap n*

**satèl·lit** *m*  
*EN satellite n*

**segment actual** *m*  
*EN current segment n*

**segmentació** *f*  
*EN segmentation n*

**segmentació simple** *f*  
*EN simple segmentation n*



<b>seguretat</b> <i>f</i> <i>EN security n</i>	<b>seqüència de crida cíclica</b> <i>f</i> <i>EN cyclic calling sequence n</i>
<b>seguretat de la informació</b> <i>f</i> <i>EN information security n</i>	<b>seqüència de longitud màxima</b> <i>f</i> <i>EN maximum length sequence n</i>
<b>seguretat de xarxes</b> <i>f</i> <i>EN network security n</i>	<b>seqüència de sincronització</b> <i>f</i> <i>EN synchronizing sequence n</i>
<b>seguretat informàtica</b> <i>f</i> <i>EN computer security n</i>	<b>seqüència de transferència</b> <i>f</i> <i>EN transfer sequence n</i>
<b>seguretat informàtica amb contrasenya</b> <i>f</i> <i>EN password computer security n</i>	<b>seqüència pseudoaleatòria</b> <i>f</i> <i>EN pseudo-random sequence n</i>
<b>seguretat multinivell</b> <i>f</i> <i>EN multilevel security n</i>	<b>seqüencial</b> <i>adj</i> <i>EN sequential adj</i>
<b>selecció de paraula</b> <i>f</i> <i>EN word select n</i>	<b>servei de compra des de casa</b> <i>m</i> <i>EN home-shopping service n</i>
<b>semàfor</b> <i>m</i> <i>EN semaphore n</i>	<b>servidor</b> <i>m</i> <i>EN server n</i>
<b>semiconductor</b> <i>m</i> <i>EN semiconductor n</i>	<b>servidor d'impressora</b> <i>m</i> <i>EN printer server n</i>
<b>sensor</b> <i>m</i> <i>EN sensor n</i>	<b>servidor de mòdem</b> <i>m</i> <i>EN modem server n</i>
<b>sentència d'assignació</b> <i>f</i> <i>EN assignment statement n</i>	<b>sessió</b> <i>f</i> <i>EN session n</i>
<b>sentència declarativa</b> <i>f</i> <i>EN declaration statement n</i>	<b>SGBD</b> <i>m</i> <i>SIN. sistema de gestió de bases de dades m</i> <i>EN DBMS n</i> <i>EN data base management system n</i>
<b>sentència declarativa</b> <i>f</i> <i>EN type declaration statement n</i>	<b>signatura</b> <i>f</i> <i>EN signature n</i>
<b>sentinella</b> <i>m</i> <i>EN sentinel n</i>	<b>signatura de virus</b> <i>f</i> <i>EN virus signature n</i>
<b>senyal</b> <i>m</i> <i>EN signal n</i>	<b>significatiu</b> <i>adj</i> <i>EN significant adj</i>
<b>senyal analògic</b> <i>m</i> <i>EN digital signal n</i>	<b>silici</b> <i>m</i> <i>EN silicon n</i>
<b>senyal de control</b> <i>m</i> <i>EN control signal n</i>	<b>símbol</b> <i>m</i> <i>EN symbol n</i>
<b>senyal de dades</b> <i>m</i> <i>EN data signal n</i>	<b>símbol d'inici</b> <i>m</i> <i>EN start symbol n</i>
<b>senyal de rellotge</b> <i>m</i> <i>EN clock pulse n</i>	<b>símbol d'unitat</b> <i>m</i> <i>EN unit symbol n</i>
<b>seqüència</b> <i>f</i> <i>EN sequence n</i>	<b>simulació</b> <i>f</i> <i>EN simulation n</i>
<b>seqüència d'escapada</b> <i>f</i> <i>EN escape sequence n</i>	<b>simulador de consulta de taula</b> <i>m</i> <i>EN table driven simulator n</i>

<b>simulador lògic</b> <i>m</i> <i>EN</i> logic simulator <i>n</i>	<b>sistema fiable</b> <i>m</i> <i>EN</i> trusted system <i>n</i>
<b>simultaneïtat</b> <i>f</i> <i>EN</i> concurrency <i>n</i>	<b>sistema IBM</b> <i>m</i> <i>EN</i> IBM system <i>n</i>
<b>simultaneïtat de missatges</b> <i>f</i> <i>EN</i> message concurrency <i>n</i>	<b>sistema informàtic distribuït</b> <i>m</i> <i>EN</i> distributed computer system <i>n</i>
<b>síncron -a</b> <i>adj</i> <i>EN</i> synchronous <i>adj</i>	<b>sistema lògic</b> <i>m</i> <i>EN</i> logic system <i>n</i>
<b>sincronització</b> <i>f</i> <i>EN</i> synchronization <i>n</i>	<b>sistema obert</b> <i>m</i> <i>EN</i> open system <i>n</i>
<b>sistema d'arxiu bàsic</b> <i>m</i> <i>EN</i> basic file system <i>n</i>	<b>sistema operatiu</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> SO <i>m</i> <i>EN</i> OS <i>n</i> <i>EN</i> operating system <i>n</i>
<b>sistema d'informació</b> <i>m</i> <i>EN</i> information system <i>n</i>	<b>sistema operatiu de disc</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> DOS <i>m</i> <i>EN</i> Disk Operating System <i>n</i>
<b>sistema de gestió de bases de dades</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> SGBD <i>m</i> <i>EN</i> DBMS <i>n</i> <i>EN</i> data base management system <i>n</i>	<b>sistema operatiu de núvols</b> <i>m</i> <i>EN</i> clouds operating system <i>n</i>
<b>sistema de lots</b> <i>m</i> <i>EN</i> batch system <i>n</i>	<b>sistema operatiu de xarxes</b> <i>m</i> <i>EN</i> network operating system <i>n</i>
<b>sistema de memòria virtual</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> VMS <i>m</i> <i>EN</i> virtual memory system <i>n</i>	<b>sistema operatiu distribuït</b> <i>m</i> (MP) 4 <i>EN</i> distributed operating system <i>n</i>
<b>sistema de paginació/segmentació</b> <i>m</i> <i>EN</i> segmentation/paging system <i>n</i>	<b>sistema operatiu multiusuari i multitasca</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> UNIX <i>m</i> <i>EN</i> UNIX <i>n</i>
<b>sistema de processament de transacció</b> <i>m</i> <i>EN</i> transaction processing system <i>n</i>	<b>sistema operatiu VMS</b> <i>m</i> <i>EN</i> VMS operating system <i>n</i>
<b>sistema de seguretat</b> <i>m</i> <i>EN</i> security system <i>n</i>	<b>sistema ternari</b> <i>m</i> <i>EN</i> ternary system <i>n</i>
<b>sistema de suport de decisions</b> <i>m</i> <i>EN</i> decision support system <i>n</i>	<b>sistemes jeràrquics</b> <i>m pl</i> <i>EN</i> hierarchical systems <i>n pl</i>
<b>sistema de temps compartit compatible</b> <i>m</i> <i>EN</i> compatible time sharing system <i>n</i>	<b>SO</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> sistema operatiu <i>m</i> <i>EN</i> OS <i>n</i> <i>EN</i> operating system <i>n</i>
<b>sistema de tractament d'arxius</b> <i>m</i> <i>EN</i> file management system <i>n</i>	<b>so digitalitzat</b> <i>m</i> <i>EN</i> digitized sound <i>n</i>
<b>sistema digital</b> <i>m</i> <i>EN</i> digital system <i>n</i>	<b>sobreeixir</b> <i>v tr</i> <i>EN</i> overflow <i>v tr</i>
<b>sistema digital paral·lel</b> <i>m</i> <i>EN</i> parallel digital system <i>n</i>	<b>sobreescriure</b> <i>v tr</i> <i>EN</i> overrun <i>v tr</i>
<b>sistema en sèrie</b> <i>m</i> <i>EN</i> serial system <i>n</i>	<b>sortida</b> <i>f</i> <i>EN</i> output <i>n</i>
<b>sistema expert</b> <i>m</i> <i>EN</i> expert system <i>n</i>	

<b>SQL</b> <i>m</i> SIN. llenguatge estructurat de consulta <i>m</i> EN Structured Query Language <i>n</i>	<b>taula de dispersió</b> <i>f</i> EN hash table <i>n</i>
<b>subconjunt</b> <i>m</i> EN subset <i>n</i>	<b>taula de flux</b> <i>f</i> EN flow-table <i>n</i>
<b>subprograma</b> <i>m</i> EN subprogram <i>n</i>	<b>taula de memòria</b> <i>f</i> EN memory table <i>n</i>
<b>successor</b> <i>m</i> EN successor <i>n</i>	<b>taula de ramificació indexada</b> <i>f</i> EN index branch table <i>n</i>
<b>sufix</b> <i>m</i> EN suffix <i>n</i>	<b>taula de transformació de pàgina</b> <i>f</i> EN page-mapping table <i>n</i>
<b>suma</b> <i>f</i> EN addition <i>n</i>	<b>taula de veritat</b> <i>f</i> EN truth table <i>n</i>
<b>suma a escala</b> <i>f</i> EN scaled addition <i>n</i>	<b>taula E/S</b> <i>f</i> EN I/O table <i>n</i>
<b>sumador</b> <i>m</i> EN adder <i>n</i>	<b>tauler adaptador</b> <i>m</i> EN adaptive board <i>n</i>
<b>sumador binari</b> <i>m</i> EN binary adder <i>n</i>	<b>tauler de notícies</b> <i>m</i> EN bulletin board <i>n</i>
<b>supervisor d'E/S bàsic</b> <i>m</i> EN basic I/O supervisor <i>n</i>	<b>tecla d'esborrar</b> <i>f</i> SIN. tecla de suprimir <i>f</i> EN delete key <i>n</i>
<b>targeta d'àudio</b> <i>f</i> EN audio board <i>n</i>	<b>tecla de suprimir</b> <i>f</i> SIN. tecla d'esborrar <i>f</i> EN delete key <i>n</i>
<b>targeta de fax</b> <i>f</i> EN fax board <i>n</i>	<b>teclat</b> <i>m</i> EN keyboard <i>n</i>
<b>targeta electrònica</b> <i>f</i> EN smart card <i>n</i>	<b>tècnic del servei</b> <i>m</i> EN service technician <i>n</i>
<b>tasca aperiòdica</b> <i>f</i> EN aperiodic task <i>n</i>	<b>tecnologia ampliada</b> <i>f</i> SIN. XT <i>f</i> EN Extended Technology <i>n</i>
<b>tasca en temps real del maquinari</b> <i>f</i> EN hard real-time task <i>n</i>	<b>tecnologia de la informació</b> <i>f</i> SIN. IT <i>f</i> EN Information Technology <i>n</i>
<b>tasca periòdica</b> <i>f</i> EN periodic task <i>n</i>	<b>tecnologia de semiconductor</b> <i>f</i> EN semiconductor technology <i>n</i>
<b>taula</b> <i>f</i> EN table <i>n</i>	<b>temporal</b> <i>adj</i> EN temporary <i>adj</i>
<b>taula d'accés directe</b> <i>f</i> EN direct-access table <i>n</i>	<b>temps d'accés</b> <i>m</i> EN access time <i>n</i>
<b>taula d'aplicació de seguretat</b> <i>f</i> EN segment-mapping table <i>n</i>	<b>temps d'accés a la memòria</b> <i>m</i> EN memory access time <i>n</i>
<b>taula d'estats</b> <i>f</i> EN state table <i>n</i>	<b>temps d'accés de la transacció</b> <i>m</i> EN transaction access time <i>n</i>
<b>taula de constants</b> <i>f</i> EN constant table <i>n</i>	

**temps d'execució** *m*  
*EN* running time *n*

**temps de cerca** *m*  
*EN* seek time *n*

**temps de resposta** *m*  
*EN* response time *n*

**teoremes** *m pl*  
*EN* theorems *n pl*

**teoria de conjunts** *f*  
*EN* set theory *n*

**teoria de grafs** *f*  
*EN* graph theory *n*

**terminal** *f*  
*EN* terminal *n*

**terra** *m*  
*EN* ground *n*

**tipus de dades abstractes** *m*  
*EN* abstract data type *n*

**tipus de dades estàndard** *m*  
*EN* standard data type *n*

**tipus de dades estructurades** *m*  
*EN* structured data type *n*

**traçador** *m*  
*EN* plotter *n*

**traçador xy** *m*  
*EN* xy plotter *n*

**traducció automàtica** *f*  
*EN* machine translation *n*

**traducció d'adreces de segmentació** *f*  
*EN* segmentation address translation *n*

**transacció** *f*  
*EN* transaction *n*

**transferència de control** *f*  
*EN* control transfer *n*

**transició directa** *f*  
*EN* direct transition *n*

**transistor** *m*  
*EN* transistor *n*

**trànsit de xarxes** *m*  
*EN* network traffic *n*

**transmissió** *f*  
*EN* transmission *n*

**transmissió digital** *f*  
*EN* digital transmission *n*

**transmissor** *m*  
*EN* transmitter *n*

**transportable** *adj*  
*EN* portable *adj*

**tret distintiu** *m*  
*EN* feature *n*

**trucada de procediment remot** *f*  
*EN* remote procedure call *n*

**trucada de supervisor** *f*  
*EN* supervisor call *n*

**tub** *m*  
*EN* pipe *n*

**UAL** *f*  
*SIN.* unitat aritmètica i lògica *f*  
*EN* ALU *n*  
*EN* Arithmetic and Logical Unit *n*

**ubicació** *f*  
*SIN.* assignació *f*  
*EN* allocation *n*

**ubicació contigua** *f*  
*EN* contiguous allocation *n*

**ubicació estàtica** *f*  
*EN* static allocation *n*

**UCP** *f*  
*SIN.* Unitat Central de Procés *f*  
*EN* CPU *n*  
*EN* Central Processing Unit *n*

**ULA** *m*  
*SIN.* matriu d'ordre lògic no compromès *f*  
*EN* uncommitted logic array *n*

**UMA** *m*  
*Nota* de Uniform Memory Access

**unió** *f*  
*EN* union *n*

**unitat aritmètica** *f*  
*EN* arithmetic unit *n*

**unitat aritmètica i lògica** *f*  
*SIN.* UAL *f*  
*EN* ALU *n*  
*EN* Arithmetic and Logical Unit *n*

**Unitat Central de Procés** *f*  
*SIN.* UCP *f*  
*EN* CPU *n*  
*EN* Central Processing Unit *n*

<b>unitat d'administració de memòria</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> MMU <i>f</i> <i>EN</i> memory management unit <i>n</i>	<b>vídeo interactiu</b> <i>m</i> <i>EN</i> interactive video <i>n</i>
<b>unitat d'interfície fiable</b> <i>f</i> <i>EN</i> trusted interface unit <i>n</i>	<b>virus</b> <i>m</i> <i>EN</i> virus <i>n</i>
<b>unitat de cinta</b> <i>f</i> <i>EN</i> tape drive <i>n</i>	<b>visualitzar</b> <i>v tr</i> <i>EN</i> display <i>v tr</i>
<b>unitat de control</b> <i>f</i> <i>EN</i> control unit <i>n</i>	<b>VLSI</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> integració a gran escala <i>f</i> <i>EN</i> very large-scale integration <i>n</i>
<b>unitat lògica</b> <i>f</i> <i>EN</i> logical unit <i>n</i>	<b>VMS</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> sistema de memòria virtual <i>m</i> <i>EN</i> virtual memory system <i>n</i>
<b>UNIX</b> <i>m</i> <i>SIN.</i> sistema operatiu multiusuari i multitasca <i>m</i> <i>EN</i> UNIX <i>n</i>	<b>volàtil</b> <i>adj</i> <i>EN</i> volatile <i>adj</i>
<b>usuari</b> <i>m</i> <i>EN</i> user <i>n</i>	<b>voltatge</b> <i>m</i> <i>EN</i> voltage <i>n</i>
<b>utilització de recursos</b> <i>f</i> <i>EN</i> resource utilization <i>n</i>	<b>voltímetre</b> <i>m</i> <i>EN</i> voltmeter <i>n</i>
<b>valor absolut</b> <i>m</i> <i>EN</i> absolute value <i>n</i>	<b>VRC</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> comprovació de redundància vertical <i>f</i> <i>EN</i> vertical redundancy check <i>n</i>
<b>valor de veritat</b> <i>m</i> <i>EN</i> truth value <i>n</i>	<b>WAN</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> xarxa de gran amplitud <i>f</i> <i>EN</i> Wide Area Network <i>n</i>
<b>variable</b> <i>f</i> <i>EN</i> variable <i>n</i>	<b>WS</b> <i>m</i> <i>Nota</i> de Word Select
<b>VDU</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> pantalla <i>f</i> <i>SIN.</i> monitor <i>m</i> <i>EN</i> display <i>n</i> <i>EN</i> screen <i>n</i> <i>EN</i> monitor <i>n</i> <i>EN</i> visual display unit <i>n</i>	<b>xarxa</b> <i>f</i> <i>EN</i> network <i>n</i>
<b>vector característic</b> <i>m</i> <i>EN</i> characteristic vector <i>n</i>	<b>xarxa circular</b> <i>f</i> <i>EN</i> ring network <i>n</i>
<b>vector d'incertesa</b> <i>m</i> <i>EN</i> uncertainty vector <i>n</i>	<b>xarxa commutable</b> <i>f</i> <i>EN</i> switch network <i>n</i>
<b>velocitat d'escaneig</b> <i>f</i> <i>EN</i> scan rate <i>n</i>	<b>xarxa d'àrea local</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> LAN <i>f</i> <i>EN</i> local area network <i>n</i>
<b>velocitat de regeneració vertical</b> <i>f</i> <i>EN</i> vertical refresh rate <i>n</i>	<b>xarxa d'estel</b> <i>f</i> <i>EN</i> star network <i>n</i>
<b>ventall de sortida</b> <i>m</i> <i>EN</i> fan-out <i>n</i>	<b>xarxa de bus</b> <i>f</i> <i>EN</i> bus network <i>n</i>
<b>VGA</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> matriu gràfica de vídeo <i>f</i> <i>EN</i> video graphic array <i>n</i>	<b>xarxa de gran amplitud</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> WAN <i>f</i> <i>EN</i> Wide Area Network <i>n</i>
<b>vídeo entrellaçat</b> <i>m</i> <i>EN</i> interlaced video <i>n</i>	<b>xarxa digital de serveis integrats</b> <i>f</i> <i>SIN.</i> ISDN <i>f</i> <i>EN</i> Integrated Service Digital Network <i>n</i>

**xarxa en línia** *f*  
*EN tree networks n*

**xarxa pont** *f*  
*EN bridge network n*

**xarxes iteratives** *f pl*  
*EN iterative networks n pl*

**xifra** *f*  
*EN digit n*

**xip** *m*  
*EN chip n*

**XT** *f*  
*SIN. tecnologia ampliada f*  
*EN Extended Technology n*

**zero negatiu** *m*  
*EN negative zero n*

**zona** *f*  
*SIN. camp m*  
*EN field n*