



Diccionari de Tecnologia

Diccionari bàsic: valencià - castellà - definició

acer	<i>acero</i>	Aliatge de ferro i carboni (< 2%), més dur i resistent que el ferro
acoblament	<i>acoplamiento</i>	Element d'unió emprat per a acoblar dues peces.
acotar	<i>acotar</i>	Posar les cotes (en un croquis, un pla topogràfic, un mapa, etc)
acumulador	<i>acumulador</i>	Aparell que recull i emmagatzema l'energia en alguna de les seves formes (mecànica, calorífica, elèctrica) i que pot restituir-la segons les necessitats.
adherir	<i>pegar</i>	Juntar dues superfícies aplicant un adhesiu.
adhesiu	<i>adhesivo</i>	Substància capaç de mantenir unides les superfícies de dos sòlids en contacte.
adreç	<i>juego, útiles</i>	Joc o conjunt d'instruments emprats en una operació o en una professió. Exemples: adreç d'afaitar: útiles de afeitar.
adreça IP	<i>dirección IP</i>	Número que identifica a cada ordinador que accedeix a Internet
ADSL	<i>ADSL</i>	Tecnologia que permet transmetre molta més informació que amb les tècniques dels mòdems tradicionals.
aglomerat	<i>aglomerado</i>	Taulell fet de serradures de fusta, unides amb cola, i premsades
aiguavés	<i>aguas</i>	Pendent de dos aiguavessos: pendiente de dos aguas.
aigüera	<i>fregadero</i>	Pica per a rentar els plats, fregadora.
aïllant	<i>aislante</i>	Substància que no deixa passar el corrent elèctric o la calor.
aixada	<i>azada</i>	Eina per a cavar la terra, feta per una planxa de ferro i un mànec de fusta.
aixamfrar	<i>achaflanar</i>	Fer un xamfrà.
aixeta	<i>grifo</i>	Vàlvula d'accionament manual que regula la sortida d'un fluid.
alçat	<i>alzado</i>	Vista frontal d'una peça, dibuixada en un pla
àlep	<i>álabe</i>	Cadascuna de les paletes corbades, fixades al rotor d'una roda hidràulica, eòlica o d'una turbina.
aliatge	<i>aleación</i>	Mescla de metalls diferents.
alicates	<i>alicates</i>	Instrument de ferreteria que serveix per a subjectar, torçar o tallar filferros, cables, reblons, etc.
alt forn	<i>alto horno</i>	Forn de cup, d'uns 30 m d'alçària, emprat en la siderúrgia moderna per a l'extracció del ferro.
alumini	<i>aluminio</i>	Metall blanc brillant, molt lleuger, resistent a la corrosió a l'aire. S'empra per fer estris de cuina, estructures i embolcalls (paper alumini). Símbol: Al
amiant	<i>amianto</i>	Silicat mineral amb estructura fibrosa, resistent als àcids i als àlcals i inalterable a alta temperatura.

amortidor	<i>amortiguador</i>	Dispositiu emprat per a evitar les oscil·lacions o vibracions que es produeixen en les màquines i aparells de mesura.
amperatge	<i>amperaje</i>	Intensitat elèctrica expressada en amperes. Es mesura connectant un amperímetre en sèrie.
anivellar	<i>nivelar</i>	Posar a nivell.
aparell	<i>aparato</i>	Conjunt de sistemes mecànics, elèctrics o electrònics que serveix per a executar alguna operació o funció. Aparell de ràdio.
apreciació	<i>apreciación</i>	La mínima mesura que es pot fer amb un instrument.
arbre de lleves	<i>árbol de levas</i>	Eix proveït de diverses lleves que serveix per a comandar un mecanisme que vaja sincronitzat amb un moviment circular.
argue	<i>cabrestante</i>	v. cabrestant
armadura	<i>armadura</i>	Estructura damunt la qual es munten les parts fixes o mòbils d'una màquina. V. Encavallada
ASCII	<i>ASCII</i>	Sistema de codificació on a cada caràcter se li assigna un número del 0 al 255
aspiradora	<i>aspiradora</i>	Màquina per a la neteja domèstica que treu la pols per aspiració.
assecatge	<i>secado</i>	Operació d'assecar; llevar la humitat o fer perdre el suc o la saba a una planta.
ATM	<i>ATM</i>	Estàndard que defineix el transport de paquets d'informació a gran velocitat i que utilitza la banda ampla.
autopistes de la informació	<i>autopistas de la información</i>	Nom amb què es coneixen popularment les grans xarxes d'ordinadors, especialment Internet.
avanç	<i>avance</i>	En una màquina-eina, moviment de l'eina de tall.
avaria	<i>avería</i>	Qualsevol dany, desperfecte incidental, en un aparell o mecanisme, que impedeix el funcionament correcte.
baga (tancada)	<i>cáncamo</i>	Clau o cargol amb el cap en forma d'anella, emprat per subjectar quadres, marcs, etc.
banda ampla	<i>banda ancha</i>	Sistema de transmissió de dades de gran capacitat en una xarxa.
barrina	<i>barrena</i>	Eina manual de foradar, especialment la fusta. Consisteix en una tija metàl·lica proveïda d'un mànec transversal i acabada en una punta en forma de cargol
bastida	<i>andamio</i>	Estructura feta amb taulons o tubs de ferro i plataformes.
batà, batan	<i>batán</i>	Màquina que disgrega els flocs de fibra transformant-los en una napa o tela de batà
batedora	<i>batidora</i>	Aparell culinari que permet triturar i de mesclar els aliments.
biaix	<i>bies, sesgo</i>	Cosa tallada al biaix, obliquament. Pl: biaixos
biaix	<i>sesgo</i>	v. bies
biela	<i>biela</i>	Peça rígida de gran resistència que transmet el moviment entre parts mòbils d'un mecanisme.
biga	<i>viga</i>	Peça molt més llarga que ampla i disposada horitzontalment, que serveix per a suportar les càrregues.
biga mestra	<i>viga maestra</i>	v. jàssera.
binari	<i>binario</i>	Sistema de numeració format per dos elements, 0 i 1.
bisell	<i>bisel</i>	Vora tallada obliquament, de biaix
bit	<i>bit</i>	Unitat bàsica d'informació representada per 0 o 1.
bobina	<i>bobina</i>	Conjunt d'espines de fil, corda, cinta, etc, generalment disposades al

		voltant d'un cilindre. Dispositiu format per un conductor elèctric aïllat i enrotllat formant un cert nombre d'espines que crea un camp magnètic en passar-hi un corrent elèctric.
bobinatge	<i>bobinado</i>	Formar bobines enrotllant el conductor d'una màquina elèctrica.
boia	<i>boya</i>	Cos flotant fermat a un extrem d'un cap, d'una cadena o d'un cable que és fixat per l'altre extrem al fons de la mar mitjançant una àncora o un cos mort. Cos flotant emprat per a indicar el nivell del líquid en un dipòsit o per a mantenir-lo constant.
bomba	<i>bomba</i>	En hidràulica, aparell destinat a provocar el moviment d'un fluid al llarg d'un conducte en un sentit determinat mitjançant una aportació d'energia mecànica, que és transformada en un augment d'altura de càrrega.
bombeta	<i>bombilla</i>	Làmpada elèctrica formada per una ampolla de vidre amb un filament metàl·lic a l'interior i que produeix llum per incandescència.
born	<i>borne, terminal</i>	Peça on s'efectuen les connexions dels conductors elèctrics.
borumballa	<i>viruta</i>	Cadascun dels trossos prims de fusta que es fan quan hom treballa la fusta amb la plana, etc, i que surten enrotllats en espiral.
brida	<i>brida</i>	Corretja, corda, tira metàl·lica, que ajunta diferents peces.
broca	<i>broca</i>	Peça d'acer que s'empra per a perforar, Sin: barrina
bronze	<i>bronce</i>	Aliatge de coure i estany, emprat en la fabricació de coixinets de fricció, aixetes, vàlvules, campanes i decoració.
bugia	<i>bujía</i>	Element que rep el corrent elèctric i fa saltar la guspira a la cambra de combustió dels motros d'explosió.
burí	<i>buril</i>	Eina semblant al cisell emprada per a gravar metall, pedra, etc.
bus	<i>bus</i>	Línia de comunicació entre els components de l'ordinador i la CPU.
byte	<i>byte</i>	Conjunt de 8 bits que representa un caracter o un senyal intern de l'ordinador.
cabal	<i>caudal</i>	Quantitat de fluid que passa per un conducte en una unitat de temps.
cabdell	<i>ovillo</i>	Bola obtinguda enrotllant un fil sobre si mateix.
cabiró	<i>cabrio</i>	Biga mitjana o petita que forma el pendent de la teulada
cablar	<i>cablear</i>	Establir les connexions en un aparell elèctric. Fer el cablatge
cabrestant	<i>cabrestante</i>	Torn de tracció de tambor vertical amb un cable que arrossega o eleva la càrrega. Emprat per a pujar l'àncora dels vaixells.
cadell	<i>trinquete</i>	Peça lleugerament corbada que, aplicada contra una roda dentada, permet el gir en un sentit determinat i l'impedeix en sentit contrari.
canonada	<i>tubería</i>	Conducte de forma tubular destinat al transport de fluids
cargol	<i>tornillo</i>	Peça composta per una tija roscada i una extremitat que permet de fer-la giravoltar perquè penetri dins d'una altra peça.
cargol sense fi	<i>tornillo sin fin</i>	Mecanisme de transmissió format per un cargol que engrana en una roda dentada i que transmet un moviment de rotació en angle recte.
cargol micromètric	<i>tornillo micrométrico</i>	Aparell per mesurar gruixos amb una gran precisió.
carreu	<i>lima de cuadrillo</i>	Lima grossa piramidal de secció quadrada.
cartabó	<i>cartabon</i>	Eina triangular de fusta, metall o de plàstic, en figura de triangle isòsceles rectangle, que serveix per a marcar angles rectes, de 45°, línies paral·leles, etc.

càrter	<i>cárter</i>	Caixa metàl·lica que conté certs mecanismes, com el cigonyal, la biela, a més de l'oli de lubricació, i els protegeix de la pols i de l'aigua.
càvec	<i>azadón</i>	Aixada de fulla estreta, que s'eixampla a la part posterior.
celsius	<i>celsius</i>	Escala de temperatura on 0° és la temperatura de l'aigua en fer-se gel, i la temperatura de l'aigua en bullir és de 100°. Es mesura en graus centígrads. 24°C = 24 graus centígrads.
centrífug	<i>centrífugo</i>	Que s'allunya del centre. Força centrífuga.
centrípet	<i>centrípeto</i>	Que tendeix cap al centre. Força centrípeta.
cercador	<i>buscador</i>	Programa que facilita la cerca de dades en internet. (Ex: Google, Yahoo, etc.)
cercapols	<i>buscapolos</i>	Dispositiu per a identificar els pols positiu i negatiu d'un generador.
cèrcol	<i>aro</i>	Anell de fusta o d'acer que manté unides altres peces.
cigonyal	<i>cigüeñal</i>	Arbre de transmissió que transforma els moviments alternatius de l'èmbol en moviments de rotació als eixos de les rodes.
cilindrar	<i>cilindrar</i>	Donar-li forma de cilindre.
ciment	<i>cement</i>	Material pulverulent que, mesclat amb aigua, es capaç d'unir fragments o masses sòlides.
cisalla	<i>cizalla</i>	Tisores grosses per a tallar planxes de metall en fred.
cisallament	<i>esfuerzo de cizalla</i>	Esforç mecànic fet sobre una peça i que tendeix a tallar-la.
cisell	<i>cinzel</i>	Barra d'acer acabada per un extrem en un tall i que picant-lo amb un martell serveix per tallar o desbastar pedra, metall, etc.
clau d'encreuament	<i>llave de cruce</i>	Aparell que permet controlar un circuit des de diversos punts distants entre ells.
clau	<i>clavo</i>	Tija metàl·lica punxeguda per un cap i amb cabota a l'altre, que serveix per a unir dues peces.
clau anglesa	<i>llave inglesa</i>	Eina de muntatge que té la boca regulable i permet operar sobre cargols o femelles de diversos diàmetres.
clau	<i>llave</i>	Peça de metall que s'introdueix al forat del pany per a obrir o tancar una porta.
clau de pas	<i>llave de paso</i>	En una conducció, vàlvula d'accionament manual que obre o tanca el pas d'un fluid.
clau de ganxo	<i>alcayata</i>	Clau o cargol sense cabota i acabat en angle recte, emprat per penjar coses.
clau d'accés	<i>clave de acceso</i>	Paraula que permet accedir a una determinada informació. (Password)
clau	<i>llave</i>	Eina de muntatge d'acer dur que permet apretar o afluixar els cargols o les femelles.
clavilla	<i>clavija</i>	Peça de fusta o metall que es clava en un forat. Sin: tija
clivella	<i>grieta</i>	Fissura, esquerdada que es produeix en un material de revestiment o en un element estructural quan, en assecar-se, s'encongeix.
coixinet	<i>cojinete</i>	Peça metàl·lica en forma d'anell o de dolla que fa de suport a l'eix, i facilita que gire a l'interior seu. Coixinet de fricció.
cola de fuster	<i>cola de carpintero</i>	Adhesiu emprat en fusteria per a enganxar peces de fusta
cola	<i>cola</i>	Aiguacuit i, en general, qualsevol substància adhesiva emprada per a enganxar; segons la matèria d'on és obtinguda hom parla de cola de

		pell, d'ossos, de conill i de peix.
cola de contacte	<i>cola de contacto</i>	Adhesiu a base de neoprè que dona una forta adherència en pocs minuts
col·lector	<i>colector</i>	Conducció principal destinada a la distribució d'un fluid per conduccions secundàries o a rebre'l d'aquestes per eliminar-lo. En electrotècnia, conjunt d'escombreta i lamel·la.
commutador	<i>conmutador</i>	Aparell per a interrompre un circuit i connectar-ne un altre.
compressió	<i>compresión</i>	Esforç fet sobre una peça i que tendeix a fer-la més curta.
compressor	<i>compresor</i>	Màquina que eleva la pressió d'un gas.
comptador	<i>contador</i>	Aparell per a mesurar la quantitat d'un flux o d'una energia que passa per una conducció determinada. Comptador d'aigua, de gas, de llum.
concentrador	<i>concentrador</i>	Dispositiu de connexió que permet la interconnexió entre els elements de la xarxa. (Hub).
condensador	<i>condensador</i>	Dispositiu elèctric format per dos conductors o dues armadures separats per un dielèctric. Aparell utilitzat per a condensar un vapor.
condicionador	<i>acondicionador</i>	Aparell que permet el condicionament de l'aire d'un local.
conductivitat	<i>conductividad</i>	Mesura de la capacitat de conducció elèctrica d'una substància. És la inversa de la resistivitat.
connectar	<i>conectar</i>	v. endollar o enchufar
connector	<i>conector</i>	Dispositiu emprat per a connectar dos circuits o dos sistemes elèctrics, hidràulics, etc. Que fa connexió
contraplacat	<i>contrachapado</i>	Taulell fet amb dues làmines de fusta i aglomerat en mig
control de qualitat	<i>control de calidad</i>	Comprovar què una peça compleix les normes establertes.
corredor	<i>pasillo</i>	En construcció, peça de pas al llarg de diferents cambres. Passadís.
corró	<i>rodillo</i>	Cilindre sòlid de matèria dura, emprat per a aplanar, fer rodar, reduir el fregament, estirar, etc.
cota	<i>cota</i>	En dibuix tècnic, xifres que indiquen les dimensions de l'objecte.
coure	<i>cobre</i>	Metall vermell fosc, dúctil, mal·leable, bon conductor de la calor i l'electricitat, (Símbol: Cu)
cric	<i>cric o gato</i>	Aparell mecànic o hidràulic, portàtil o fix, emprat per a elevar càrregues fins a 10 tones a una altura entre 100 i 700 mm.
croquis	<i>croquis</i>	Dibuix d'execució ràpida i resumida, sense massa detalls i fet, generalment, a mà alçada.
croquis	<i>bosquejo</i>	v. croquis
curt circuit	<i>cortocircuito</i>	Connexió voluntària o accidental de pols distints d'un circuit elèctric.
debanar	<i>devanar</i>	Anar prenent i enrotllant un fil per formar un cabdell.
decimalar	<i>podar</i>	Tallar les branques altes (cimals) d'un arbre.
densitat	<i>densidad</i>	Quantitat de massa per unitat de volum
desfasament	<i>desfase</i>	Diferència entre les fases instantànies de dues magnituds periòdiques de la mateixa freqüència.
destal	<i>hacha</i>	Eina de tall emprada per tallar fusta, branques, etc.
dielèctric	<i>dielèctrico</i>	Cos no conductor de l'electricitat.
díode	<i>diodo</i>	Dispositiu electrònic conductor en un sentit però no en l'altre
dipòsit	<i>depósito</i>	Lloc destinat a emmagatzemar qualsevol cosa.

disc	<i>disco</i>	Dispositiu per emmagatzemar dades, poden ser magnètics o òptics.
dispositiu	<i>dispositivo</i>	Peça o conjunt de peces disposades de manera que siguen aptes per a un fi determinat i que formen part, generalment, d'un conjunt més complex.
disseny	<i>diseño</i>	Representació gràfica i càlcul de les dimensions d'un objecte a fi de definir-lo exactament i fer-ne possible la construcció.
doga	<i>duela</i>	Cadascuna de les fustes que formen el cos d'una bóta o tonell.
domòtica	<i>domótica</i>	Ciència que estudia l'aplicació de la informàtica en l'àmbit domèstic.
dopatge	<i>dopado</i>	Addició de petites quantitats d'impureses a un semiconductor a fi de modificar-ne les propietats
dot pitch	<i>dot pitch</i>	Distància entre dos píxels del mateix color. La imatge és més nítida si la mida del punt és petita. Els monitors normals ténen un dot pitch de 0'28 mm.
ductilitat	<i>ductilidad</i>	Propietat d'un material de deformar-se permanentment sota l'efecte d'un esforç.
ductilitat	<i>ductilidad</i>	Facilitat d'un material de deformar-se en fils.
duresa	<i>dureza</i>	Oposició d'un material a ser ratllat o penetrat per un altre.
eina	<i>herramienta</i>	Objecte per a fer una acció determinada i utilitzat amb la mà.
einam	<i>herramientas</i>	Conjunt d'eines d'una casa, d'un taller, d'una explotació, etc
eix	<i>eje</i>	Peça en forma de barra, que acostuma a girar i que alhora suporta esforços de flexió i eventualment de torsió
elèctrode	<i>electrodo</i>	Barra constituïda per un nucli metàl·lic recobert d'un fundent, emprada en soldadura.
electrodomèstic	<i>electrodoméstico</i>	Aparell domèstic que funciona amb energia elèctrica o que comporta un avenç tècnic.
electroimant	<i>electroimán</i>	Dispositiu que produeix una força d'atracció mitjançant el camp magnètic creat per un corrent elèctric.
electrònica	<i>electrónica</i>	Tècnica de l'aplicació pràctica dels fenòmens elèctrics i magnètics.
embassament	<i>embalse</i>	Llac artificial de grans proporcions provocat en interrompre el curs d'un riu o recreïxer un llac per mitjà d'una gran resclosa.
embastar	<i>hilvanar</i>	Ajuntar amb una costura de punts llargs les peces que després s'han de cosir.
èmbol	<i>émbolo</i>	Peça que es pot moure amunt i avall a l'interior d'un cilindre.
embragatge	<i>embrague</i>	Sistema d'acoblament que permet unir dos eixos per tal de transmetre un moviment de rotació entre ells.
emmetxar	<i>ensamblar</i>	Unir dues fustes per mitjà de metxes o espigues que encaixen en forats fets a mida. Encaixar, engalzar.
emmetxar	<i>machihembrar</i>	v. ensamblar
encaminador	<i>encaminador</i>	Dispositiu que s'encarrega de gestionar i organitzar el trànsit de dades entre diferents xarxes. (router).
encastar	<i>pegar</i>	v. adherir
encastar	<i>empotrar</i>	Fixar una cosa fent-la entrar a una paret, al terra, etc
encavallada	<i>cuchillo de armadura</i>	Estructura triangular que sosté la teulada de dos vessants
encenall	<i>viruta</i>	v. borumballa
encolar	<i>encolar</i>	Cobrir amb cola

endoll	<i>enchufe</i>	Dispositiu emprat per a connectar un aparell a la xarxa elèctrica
endollar	<i>enchufar</i>	Introduir la clavilla en els alvèols de la presa de corrent a fi d'establir una connexió elèctrica. Connectar un aparell a la xarxa elèctrica. Sin: connectar
enformador	<i>formón</i>	Eina de tall del fuster amb una fulla dura i de bon tremp, Sin: gúbia, puntacorrent
enganxar	<i>pegar</i>	v. adherir, encolar
enganxar	<i>enganchar</i>	Subjectar amb ganxos
engranatge	<i>engranaje</i>	Sistema de transmissió del moviment per rodes dentades que encaixen (engranen) les unes amb les altres.
engranatge boig	<i>engranaje loco</i>	Element d'enllaç entre un pinyó i una roda que modifica el sentit de gir, però no la relació de transmissió.
engrapadora	<i>grapadora</i>	Màquina que posa grapes per a subjectar fortament.
enllaç	<i>enlace</i>	Punt de connexió o d'accés a una informació remota. Utilitzem aquest mètode per "saltar" d'una pàgina web a una altra. (link)
entrescador	<i>triscador</i>	Clau de ferro usat per a entrescar les serres i altres eines
entrescar	<i>triscar</i>	Tòrcer lleugerament cap a una banda i cap a l'altra, alternativament, les dents d'una serra a fi que 'donar-li camí' al serrar
esborrany	<i>borrador</i>	Escrit no definitiu d'una cosa, que pot ser modificat posteriorment
escairar	<i>escuadrar</i>	Tallar o disposar una cosa de forma que els seus costats formen un angle recte
escairar	<i>refrentar</i>	Fer una base plana a la peça.
escaire	<i>escuadra</i>	Eina de fusta, metall o plàstic en forma de triangle rectangle, emprada per a traçar línies paral·leles, angles de 90°, etc.
escalfador	<i>calentador</i>	Aparell domèstic emprat per a escalfar aigua.
escàrpia	<i>escarpia</i>	v. clau de ganxo.
escatar	<i>lijar</i>	Llevar rasant allò que forma una capa adherida a la superfície. Escatar la fusta per pintar-la o envernissar-la. (Paper d'escatar)
escombreta	<i>escobilla</i>	Peça conductora destinada a establir el contacte elèctric entre la part fixa i la part giratòria d'un motor, d'un generador, etc.
esmolar	<i>afilat</i>	Fer agut el tall o la punta d'un instrument.
espàtula	<i>espátula</i>	Instrument en forma de pala petita, prima, i flexible, emprat per a emplastar, mesclar, estendre, etc, substàncies semilíquides.
espirall	<i>lumbreira</i>	Petita obertura feta a la paret d'un recipient o d'un lloc tancat, per donar pas a l'aire, a la llum, al combustible, etc.
espurna	<i>chispa</i>	Partícula incandescent que es desprèn d'un cos en combustió o de dos cossos durs fregats fortament.
estany	<i>estaño</i>	Metall blanc, brillant, cristal·lí, mal·leable a temperatura ambient i emprat en soldadures elèctriques. (Símbol: Sn)
estrényer	<i>apretar</i>	Exercir pressió en costats oposats, tot al voltant, d'alguna cosa.
estri	<i>utensilio</i>	Qualsevol dels arres i les eines manuals, que serveixen per a fer un treball.
ethernet	<i>ethernet</i>	Sistema d'accés múltiple usat en la majoria de xarxes d'àrea local.
exactitud	<i>exactitud</i>	aproximació al valor real d'una mesura.
falç	<i>hoz</i>	Eina utilitzada en segar les messes o tallar l'herba.
falca	<i>cuña</i>	Peça de fusta, de ferro, etc, que serveix per a partir pedra, fusta, etc,

		per a fer forta una cosa dins una altra introduint-la en un interstici, etc. PI: falques
femella d'orelles	<i>palomilla</i>	Femella proveïda d'unes orelles per a facilitar-ne el cargolament.
femella	<i>tuerca</i>	Peça de metall amb un forat roscat en el qual s'introdueix el vis.
ferramenta	<i>herramienta</i>	Qualsevol eina feta de ferro o d'acer.
ferrer	<i>herrero</i>	Persona que treballa el ferro o que fabrica objectes de ferro.
ferri, fèrria	<i>férreo, férrea</i>	Fet de ferro o d'un material amb característiques similars.
ferritja	<i>viruta</i>	Porció de metall arrencada per una eina de tall. PI: ferritges.
ferro	<i>hierro</i>	Metall blanc grisenc, mal-leable, dúctil, tenaç, magnètic, molt emprat a la indústria (Símbol: Fe).
ferro colat	<i>hierro colado</i>	Producte siderúrgic, no forjable, amb un contingut de C > 2%, petites quantitats de silici i manganés i altres impureses de sofre i fòsfor.
ferro fos	<i>hierro fundido</i>	v. ferro colat o hierro colado.
fibra	<i>fibra</i>	Filament curt i molt fi. Col·locant-ne moltes en paral·lel i retorçant-les s'obté un fil que es pot teixir.
fibra òptica	<i>fibra óptica</i>	Mitjà físic de transmissió mitjançant la utilització de llum modulada.
fil	<i>hilo</i>	Conjunt de fibres i filaments que serveix per a cosir, teixir, etc.
fil	<i>filo</i>	Tall d'una eina.
fil de vint	<i>"hilo de veinte"</i>	Localisme utilitzat a Alcoi per dir que algo és molt bo o està molt ben fet. Fa menció al número de fil usat en la filatura.
filaberquí	<i>berbiquí</i>	Eina manual de foradar, principalment la fusta
filaberquí	<i>berbiquí</i>	Eina per a foradar amb un doble colze giratori, i que en un extrem permet subjectar la broca.
filatura	<i>hilatura, hilado</i>	Conjunt d'operacions necessàries per obtenir fil a partir de les fibres tèxtils.
filferro	<i>alambre</i>	Fil d'acer dolç, de gran flexibilitat i tenacitat.
fleix	<i>fleje</i>	Anell de fusta o d'acer que manté unides les dogues d'una bóta., les posts d'un embalatge, etc. (2) Cinta d'acer.
flexibilitat	<i>flexibilidad</i>	Propietat d'un material per a corbar-se sense trencar-se.
floca	<i>copo</i>	Conjunt de fibres tèxtils abans d'entrar en manufactura. (Un floc de cotó, la floca de cotó)
fonaments	<i>cimientos</i>	Basament de les parets i els pilars d'un edifici que resten enterrats i transmeten al terreny el pes de la construcció.
foneria	<i>fundición</i>	Indústria on es treballen els metalls pel procediment de fosa.
formigó	<i>hormigón</i>	Material de construcció constituït per una barreja de grava, sorra i ciment pòrtland.
formigó armat	<i>hormigón armado</i>	Formigó amb armadures metàl·liques interiors que li donen major resistència als esforços de tracció o de flexió.
fosa	<i>fundición</i>	Aliatge de ferro i carboni (d'1,76 fins a 6,67%). S'utilitza en la construcció de màquines, vàlvules, pistons, etc.
fragilitat	<i>fragilidad</i>	Facilitat en trencar-se baix l'acció d'un cop. La propietat contrària s'anomena tenacitat.
fre	<i>freno</i>	Dispositiu capaç de detenir el moviment d'un cos fins a parar-lo.
freqüència	<i>frecuencia</i>	Nombre de repeticions d'un senyal per segon. Es mesura en hertz.
fresa	<i>avellanador</i>	v. fresa

fresa	<i>fresa</i>	Eina d'acer que eixampla un forat fet a una peça dura.
frigorífic	<i>frigorífico</i>	Refrigerador d'ús domèstic que manté frescs aliments o begudes.
frontissa	<i>bisagra</i>	Conjunt de dues plaques de ferro o metall, a banda i banda d'un eix comú, les quals, fixades als batents d'una porta o finestra, a una tapa, etc, serveixen per a facilitar-ne el moviment giratori.
fulcre	<i>fulcro</i>	Peça o punt de suport d'una palanca
fundent	<i>fundente</i>	Material que facilita la fusió d'un altre, rebaixant la temperatura a què es produeix
fusible	<i>fusible</i>	Dispositiu de protecció d'un circuit contra les sobrecàrregues
fusta	<i>madera</i>	Matèria llenyosa de l'arbre.
fuster	<i>carpintero</i>	Persona que treballa la fusta o que fa objectes de fusta.
galvanitzar	<i>galvanizar</i>	Procés electrolític que deposita una capa de zinc sobre una l'amina d'acer per protegir-lo i evitar-ne la corrosió
gallet	<i>gatillo</i>	Palanca petita que en ser accionada, allibera un mecanisme
ganiveta	<i>cuchilla</i>	Nom de diverses eines i instruments de tall semblants a un ganivet.
gat	<i>gato (del cotxe)</i>	v. cric
gat	<i>sargento</i>	Eina de fuster que serveix per a subjectar o tenir estretes dues peces, una contra l'altra.
goma	<i>goma</i>	Adhesiu, especialment l'obtingut a base de substàncies vegetals.
gramatge	<i>gramaje</i>	Pes per unitat de superfície d'un cos en forma de làmina, s'aplica especialment al paper, cartolina i cartó.
grapa	<i>grapa</i>	Gafa metàl·lica doblegada pels extrems per a unir papers, teixits, etc.
grua pont	<i>puente grúa</i>	Grua muntada sobre una estructura metàl·lica horitzontal que corre per uns carrils.
grua	<i>grúa</i>	Màquina emprada per a l'elevació de càrregues
GSM	<i>GSM</i>	Sistema de comunicació global mitjançant terminals de telefonia mòbil.
gúbia	<i>gubia</i>	Enformador de tall semicircular
guilleume	<i>guillame</i>	Plana estreta emprada en fusteria per a fer o retocar els galzes.
hipertext	<i>hipertexto</i>	Text associat a un enllaç i que permet "saltar" a ell. (v. enllaç)
HTML	<i>HTML</i>	Llenguatge elemental per a la creació de pàgines web.
HTTP	<i>HTTP</i>	Protocol de transferència d'hipertext usat en els documents web.
hub	<i>hub</i>	v. concentrador
IDE	<i>IDE</i>	Tecnologia de connexió entre la placa base i el disc dur, CD-ROM o DVD.
imant	<i>imán</i>	Cos que té la propietat d'atreure el ferro.
instrument	<i>instrumento</i>	Objecte què serveix per a fer una operació o produir un efecte.
Internet	<i>Internet</i>	Conjunt mundial de xarxes interconnectades.
interrupctor	<i>interruptor</i>	Dispositiu per a interrompre el pas del corrent elèctric en un circuit.
intranet	<i>intranet</i>	Xarxa interna d'una empresa o institució.
IP	<i>IP</i>	Protocol de comunicació entre ordinadors de la xarxa.
ivori	<i>marfil</i>	Esmalt de les dents, utilitzada en decoració i boles de billar
jàssera	<i>jácena</i>	Biga que serveix de suport a d'altres bigues, biga mestra

kelvin	<i>kelvin</i>	Escala absoluta de temperatura, es pot calcular sumant 276 a la temperatura en graus centígrads.
lamel·la	<i>delga</i>	Cadascuna de les peces de coure que formen el col·lector d'algunes màquines elèctriques rotatives.
làmpada	<i>lámpara</i>	Dispositiu productor de llum com per exemple la làmpada d'incandescència o bombeta
LAN	<i>LAN</i>	Xarxa d'àrea local, limitada a una àrea reduïda, normalment edificis, on tots els usuaris estan interconnectats. (Local Area Network)
link	<i>link</i>	v. enllaç
LPT	<i>LPT</i>	Port d'impressora d'entrada i sortida de dades en paral·lel.
lubrificació	<i>lubricación</i>	Acció d'afegir oli o greix a un mecanisme, reduint el fregament
llançadora	<i>lanzadera</i>	Peça en forma de barca, on es col·loca el fil usat en els telers per fer la trama del teixit.
llauna	<i>hojalata</i>	Làmina d'acer dolç recoberta d'una capa d'estany que la preserva de l'oxidació. S'utilitza en l'emalatge d'aliments.
llauna	<i>lata</i>	Recipient construït amb planxa metàl·lica, generalment de llauna i de poca capacitat.
llautó	<i>latón</i>	Aliatge de coure i zinc. Emprat en bijuteria, decoració i radiadors
lleixa	<i>repisa</i>	Llosa o prestatge fet d'obra i adossada a una paret, sota una finestra, a la campana d'una llar, etc.
lleixiu	<i>lejía</i>	Líquid corrosiu fet a base de clor, emprat en neteja i desinfecció
llengüeta	<i>lengüeta</i>	Nom de diferents objectes que recorden la forma de la llengua.
lleva	<i>leva</i>	Disc amb una prominència en la seva perifèria i que pot girar a l'entorn del seu eix, que forma part d'un mecanisme d'excèntrica.
llima	<i>lima</i>	Eina d'acer trempat amb la superfície estriada, emprada per a desbastar, polir, allisar, etc
llima dolça	<i>lima de hierro</i>	Llima d'estries molt fines, llima per a metalls
lluenter	<i>brillo</i>	Qualitat de reflectir la llum incident: una superfície brillant o lluenta
maça	<i>maza</i>	Eina de percussió, generalment de fusta dura, de ferro, o de plàstic, travessada per un mànec i semblant a un martell.
maça	<i>mazo</i>	Nom de diferents objectes amb forma de martell gros.
mall	<i>mazo, mallo</i>	Martell gros i feixuc, de mànec llarg.
mal·leabilitat	<i>maleabilidad</i>	Propietat d'un material de deformar-se en làmines.
mandrí	<i>mandril</i>	Punxó que es fica en un forat d'una peça per subjectar-la al torn
mandrinat	<i>mandrinar</i>	Engrandir un forat interior.
mànec	<i>mango</i>	Peça de fusta, de plàstic, etc, que s'adapta a la mà i permet agafar eines.
maneguet	<i>manguito</i>	Cilindre curt, metàl·lic o de cautxú, etc, emprat per a unir dos tubs d'una canalització. (ràcord, del francès "raccord").
maneta	<i>manija</i>	Peça de forma cilíndrica d'algunes eines que permet dirigir-les.
manuar	<i>manuar</i>	Màquina emprada en la filatura per a produir un estiratge en un conjunt de vetes o cintes procedents de la carda o la pentinadora.
maó	<i>ladrillo</i>	peça d'argila assecada i cuïta, emprada en construcció
maqueta	<i>maqueta</i>	model a escala reduïda d'un edifici, d'una maquinària, etc.
maquinari	<i>hardware</i>	Hardware. Part física dels equips informàtics.

martell	<i>martillo</i>	Eina de percussió amb una cabota d'acer, ferro, etc, i un mànec que la travessa per l'ull.
massilla	<i>masilla</i>	Pasta consistent i homogènia, emprada per a tapar forats
mat	<i>mate</i>	Matèria que no reflecteix la llum incident
mesurar	<i>medir</i>	Comparar una magnitud física amb una altra de la mateixa espècie que es pren com a unitat o patró.
mida	<i>medida</i>	Mesura, especialment lineal. Dimensió que ha de tenir una cosa
mòdem	<i>módem</i>	Sistema electrònic que converteix senyals digitals en analògics i viceversa, permet la comunicació entre dos sistemes informàtics utilitzant la línia telefònica.
mola	<i>muela</i>	Roda de material abradiu emprat per a afilar, polir, desbarbar.
molí draper	<i>batan</i>	Batà de maces
molí paperer	<i>molino papelero</i>	Molí per a trinxar els draps del quals es fa la pasta de paper
molí	<i>molino</i>	Màquina emprada en la mòlta de grans i de materials sòlids
molla	<i>muelle</i>	Ressort. Peça elàstica, generalment d'acer, capaç de deformar-se i de recuperar la seva posició original i desenvolupant una força utilitzable. (És femení: matalàs de molles = colchón de muelles)
mordassa	<i>mordaza</i>	Instrument format per dues peces, a manera de tenalles, que serveixen per a subjectar un objecte. (pl. mordasses).
motlle	<i>molde</i>	Peça amb una cavitat en la qual s'introdueix una substància en forma de pols, de pasta o líquida per tal que, en passar a l'estat sòlid, agafe la forma de la cavitat.
motllura	<i>moldura</i>	Element decoratiu llarg i estret, de perfil uniforme.
nau	<i>nave</i>	En un edifici, espai comprès entre parets, arcades o fileres de pilars o columnes.
neopré	<i>neopreno</i>	Marca enregistrada d'un cautxú sintètic
netBEUI	<i>netBEUI</i>	Protocol de comunicacions emprat en xarxes d'àrea local.
nevera	<i>nevera</i>	v. frigorífic o frigorífico
nivell	<i>nivel</i>	Eina per a comprovar verticals i horitzontals en superfícies
normalitzar	<i>normalizar</i>	Establir, adoptar i aplicar normes, especialment en la producció industrial.
número de fil	<i>número de hilo</i>	Número resultant de dividir el pes d'un fil per la seva longitud.
òhmmetre	<i>ohmiómetro</i>	Aparell per a mesurar directament resistències elèctriques.
opac	<i>opaco</i>	Que no deixa passar la llum ni veure al seu través.
ordir	<i>urdir</i>	Disposar paral·lelament una certa quantitat de fils enrotllats sobre un corró plegador destinat a un teler.
ordit	<i>urdimbre</i>	Sèrie de fils que en el teixit van paral·lelament a les vores.
orelleta	<i>cáncamo</i>	v. бага (tancada)
pala	<i>pala</i>	Eina formada per un mànec cilíndric i una planxa rectangular de ferro, destinada a recollir o remoure terra, sorra, etc.
pany	<i>cerradura</i>	Tancador de portes, calaixos, baguls, etc. en que els moviments del pestell són accionats per un mecanisme que es fa obrar amb una clau.
paper de vidre	<i>papel de lija</i>	Paper fort amb una capa de pols de vidre o d'arena de quars en una de les seves cares, emprat per a polir o escatar superfícies.
paper d'escatar	<i>papel de lija</i>	v. Paper de vidre

parell trenat	<i>par trenzado</i>	Cable format per dos o més fils entrelaçats, què atenua les interferències.
passador	<i>pasador</i>	Peça que s'introdueix lliscant dins una altra, com la barreta corredora d'una tanca, la vareta que fa d'eix d'una frontissa, etc
paviment	<i>pavimento</i>	Revestiment de diversos materials que cobreix el sòl.
pèl	<i>pelo</i>	Full de la serra de marqueteria, bri
perfil	<i>perfil</i>	Contorn d'una figura. Dibuix: vista des de la dreta que es posa a l'esquerra, segons el sistema europeu.
perfil	<i>perfil</i>	Barra d'acer amb una forma determinada: U, T, I, L
pestell	<i>pestillo</i>	Peça metàl·lica corredora d'un pany.
peu de rei	<i>pie de rey</i>	Aparell per mesurar distàncies curtes amb una precisió de centèsimes de mil·límetre; consta d'un regle fix, graduat i un cursor, que porta incorporat un nònius o un visualitzador digital.
pic	<i>pico</i>	Eina formada per una peça d'acer, acabada en punta en un extrem o en ambdós, amb un mànec que la travessa per l'ull.
pic	<i>pico</i>	Eina proveïda de mànec i una peça de ferro acabada en punta.
pica	<i>pila</i>	Peça de pedra, terrissa, etc, amb una concavitat i fixada a la paret.
pilar	<i>pilar</i>	Element arquitectònic vertical que suporta alguna càrrega
pinça	<i>pinzas</i>	Instrument format per dos braços que permeten d'agafar o subjectar coses petites.
pinta	<i>peine</i>	Estri amb pues més o menys que serveix per a desembullar i pentinar els cabells. Instrument semblant a una pinta.
pinjó	<i>piñón</i>	Engranatge motriu que engrana amb una altre més gran, dit roda.
pis	<i>piso</i>	Divisions horitzontals d'un edifici. Una casa de cinc pisos.
pistó	<i>pistón</i>	Peça del motor d'explosió que comprimeix el combustible. Èmbol
pita	<i>pita</i>	Fibra tèxtil obtinguda de les fulles d'atzavara.
píxel	<i>pixel</i>	Cadascun dels punts lluminosos d'una pantalla. (Ang: Picture cell)
pla	<i>plano</i>	Representació d'una màquina, d'un edifici, etc. amb dibuixos.
placa mare	<i>placa base</i>	Placa de circuit imprès on es connecten el processador, la ROM, la RAM, els busos i altres elements d'un ordinador.
plana	<i>cepillo (madera)</i>	Eina de fuster per a rebaixar, allisar, etc, les peces de fusta.
planejar	<i>aplanar</i>	Deixar la superfície de la peça totalment plana a l'eix de la fresa
plànol	<i>plano</i>	Mapa topogràfic d'una ciutat, fet a escala.
planta	<i>planta</i>	Vista superior d'una peça o d'una construcció.
plegador	<i>plegador</i>	Corró de fusta, ferro, alumini, etc, amb pius a cada extrem, en el qual s'enrotllen els ordits. Mecanisme que enrotlla o plega el teixit el grènere de punt que surt del teler.
plom	<i>plomo</i>	Popularment, fusible d'una instal·lació domèstica.
poliment	<i>pulido</i>	Operació d'acabament a la qual són sotmeses les superfícies per tal d'allisar-les i d'abrillantar-les tot llevant-ne les irregularitats i l'aspresa.
polímetre	<i>polímetro</i>	Aparell capaç de realitzar diverses mesures elèctriques.
polir	<i>pulir</i>	Fer llisa i lluent una cosa, deixant-li la superfície molt fina.
polispast	<i>polipasto</i>	Aparell format per dues o més corrioies
politja	<i>polea</i>	Roda de superfície lateral acanalada, per on passa una corda i que permet canviar la direcció d'una força i transmetre un moviment Sin:

		corriola. Pl: politges
pulsador	<i>pulsador</i>	Dispositiu amb un botó que, en ésser pitjat, produeix el tancament o l'obertura d'un circuit elèctric.
polzada	<i>pulgada</i>	Unitat anglesa (inch) de mesura equivalent a 2,54 cm
port	<i>puerto</i>	Connexió entre els perifèrics (ratolí, teclat, monitor) i la placa mare.
portabroques	<i>portabrocas</i>	Dispositiu que subjecta la broca per pressió i la manté ferma.
ppm	<i>ppm</i>	velocitat d'impressió expresada en pàgines per minut
ppp	<i>ppp</i>	pixels per polzada, punts que caben en 2,54 cm (ppi). v píxel
precisió	<i>precisión</i>	capacitat d'un instrument de fer ides molt exactes.
premsa	<i>gato</i>	Eina emprada pels fusters per a subjectar fortament una peça de fusta encolada o per a subjectar al banc la peça que han de treballar.
premsa	<i>prensa</i>	Màquina que serveix per estrènyer una cosa per subjectar-la, esclafar-la, espremer-la, estampar-la, imprimir-la, etc.
premsar	<i>prensar</i>	Sotmetre alguna cosa a l'acció d'una premsa. Prémer, estrènyer.
presa de corrent	<i>toma de corriente</i>	Endoll, especialment la base fixada a la paret, a un aparell, etc.
presa de terra	<i>toma de tierra</i>	Cable elèctric connectat amb la terra a fi de protegir l'instal·lació
pressió	<i>presión</i>	Acció d'una força sobre el cos a què s'aplica. La pressió d'un líquid.
processador	<i>procesador</i>	Element que s'encarrega d'executar les instruccions del programari en els equips informàtics
programari	<i>programas</i>	Conjunt de programes utilitzats en un sistema informàtic. (Software)
projecte	<i>proyecto</i>	Estudi detallat d'una obra a realitzar. Conjunt de documents i de plans explicatius que donen totes les dades tècniques i totes les vistes d'elements o de conjunt necessàries per tal que hom pugua fabricar una màquina, una instal·lació, etc, o construir un edifici, un pont, etc.
protocol	<i>protocolo</i>	Regles que permeten als ordinadors per comunicar-se entre ells.
punxó	<i>punzón</i>	Instrument de percussió que copejat amb el martell, fa forats, marca els punts on cal foradar, etc.
rajol	<i>ladrillo</i>	rajola, maó
RAM	<i>RAM</i>	Memòria d'accés aleatori. Memòria que utilitza el processador per tal d'executar programes i treballar amb les dades.
raspa	<i>escofina</i>	Llima de dents grosses que serveix per a rebaixar o allisar fusta.
raspall	<i>cepillo</i>	Instrument formar per un gran nombre de cerres o brins rígids, plantats en una placa de fusta, que serveix per a raspallar, etc.
RDSI	<i>RDSI</i>	Xarxa digital per la transmissió simultània d'arxius i veu per una mateixa línia.
refractari	<i>refractario</i>	Material que pot suportar temperatures molt altes
refrigerant	<i>refrigerante</i>	Fluid que absorbeix energia calorífica en evaporar-se.
regle	<i>regla</i>	Instrument llarg i dret, de poc gruix, emprat per a traçar línies rectes i mesurar.
regleta de connexió	<i>regleta de conexiones</i>	Conjunt de dispositius elèctrics que faciliten les connexions entre parells de conductors
relé	<i>relé</i>	Dispositiu de control que respon a senyals de baixa intensitat i obri o tanca un altre circuit més potent. Relé electromagnètic. Relé tèrmic.
rentadora	<i>lavadora</i>	Màquina automàtica de rentar roba.
rentavaixel·la	<i>lavavajillas</i>	Rentaplats. Màquina de rentar els plats i la vaixel·la en general.

repunt	<i>pespunte</i>	Puntada petita que es fa per anar cosint dues peces.
repuntar	<i>pespuntear</i>	Cosir, definitivament, amb puntades petites dues peces tèxtils.
resistència	<i>resistencia</i>	Oposició que presenta un cos al pas del corrent elèctric. Element bàsic de qualsevol circuit electrònic caracteritzat pel fet de posseir una determinada resistència fixa i constant.
resistivitat	<i>resistividad</i>	Valor de la resistència d'un material al pas del corrent elèctric
resolució	<i>resolución</i>	Quantitat de punts lluminosos que pot presentar una pantalla
ressort	<i>resorte</i>	v. molla o muelle
revoltó	<i>bovedilla</i>	Peça prefabricada de formigó que es recolza sobre bigues i fa de sostre d'un pis i de sòl del de damunt.
ribot	<i>cepillo (madera)</i>	v. plana
roda conduïda	<i>rueda conducida</i>	Cadascuna de les rodes dentades d'un engranatge que no són motrius i, per tant, reben el moviment d'altres rodes.
roda dentada	<i>rueda dentada</i>	Roda proveïda de dents en la seva perifèria que engrana en les dents d'altres rodes dentades.
rodament	<i>rodamiento</i>	Coixinet que facilita el gir de l'eix mitjançant boles o de rodets.
roent	<i>al rojo vivo</i>	Dit d'un metall que està a alta temperatura, casi fos.
ROM	<i>ROM</i>	Memòria únicament de lectura. Conté dades fixes i essencials del sistema informàtic
roscar	<i>roscar</i>	Fer un cargol, l'avanç de la peça coincideix amb el pas de rosca.
router	<i>router</i>	v. Encaminador.
serra de mà	<i>sierra de mano</i>	Serra petita que es pot utilitzar amb una mà
serra de trepar	<i>tronzadora</i>	Serra per dues persones, per tallar troncs en trossos més petits.
serra de vogir	<i>segueta</i>	Serra emprada en treballs delicats i fustes blanques i fines.
serra d'arquet	<i>sierra de arco</i>	Serra amb un bastidor met'el·líptic en forma d'arc que manté tesada una fulla de serra.
serra	<i>sierra</i>	Eina constituïda per una fulla o un disc d'acer, amb dents agudes, emprada per a tallar fusta, ferro i d'altres matèries.
serradura	<i>serraduras</i>	v. serrín
serradura	<i>serrín</i>	Partícules de fusta o altre material, arrencades per la serra.
servidor	<i>servidor</i>	Ordinador encarregat de donar diferents serveis als ordinadors connectats a la xarxa i al mateix temps gestionar-ne l'ús.
sifó	<i>sifón</i>	Part d'una canonada, en forma de S o de U, que connecta el dipòsit al seu desguàs i que, en retenir sempre una part d'aigua que l'obtura, impedeix el pas de la pudor procedent de les clavegueres, dels baixants, del pous negres, etc.
sínia	<i>noria</i>	Màquina d'elevant aigua; roda, atracció de fira.
sistema operatiu	<i>sistema operativo</i>	Conjunt de programes que permeten la gestió, l'assignació i el control de tot el maquinari per part del programari.
sòl	<i>suelo</i>	Superfície de la terra, suport sobre el qual s'assenten les coses.
soldador	<i>soldador</i>	Instrument portàtil, emprat per a soldar metalls
sostre	<i>techo</i>	Part interior d'una construcció que la limita per dalt.
tallador	<i>cuchilla</i>	Nom de diferents instruments emprats per a tallar. (En anglès cutter, hewer).
tallaferro	<i>cortafierro</i>	Eina de ferrer per a tallar peces de ferro, copejant-les amb un martell.

tallant	<i>cuchilla</i>	Fulla, generalment d'acer, de vora tallant, proveïda d'un mànec.
taller	<i>taller</i>	Obrador on hom fa una feina manual, industrial o artística.
tascó	<i>calzo</i>	v. falca o cuña.
TCP/IP	<i>TCP/IP</i>	Combinació del protocol d'Internet IP i del control de transmissió TCP.
tecnologia	<i>tecnología</i>	Ciència que tracta de les arts industrials. Conjunt dels coneixements propis d'una art industrial o d'un ofici mecànic.
teixir	<i>tejer</i>	Fer una tela entrellaçant fils disposats perpendicularment. (Ordit i trama)
teixit	<i>tejido</i>	Tela feta amb un o més fils entrellaçats entre sí
telecomunicació	<i>telecomunicación</i>	Transmissió de sons, imatges i textos de tot tipus.
telemàtica	<i>telemática</i>	Tècniques de processament remot de la informació
teler	<i>telar</i>	Aparell o màquina per a teixir.
teletreball	<i>teletrabajo</i>	Sistema de treball que utilitza les noves tecnologies (Internet, telefonia mòbil, etc) i que permet estar fora del lloc físic de treball.
telnet	<i>telnet</i>	Protocol de comunicació que permet l'emulació, a l'ordinador de treball, d'un terminal remot a través de la xarxa.
tenacitat	<i>tenacidad</i>	Capacitat de resistència al xoc, o siga, a una força aplicada de forma instantània. La propietat contrària s'anomena fragilitat.
tenalla	<i>mordaza, tenaza</i>	Alicates grosses destinades a arrencar claus o a tallar filferro.
tenalla	<i>tenaza</i>	v. mordaza.
termòstat	<i>termostato</i>	Regulador que manté constant la temperatura d'un recinte.
TFT	<i>TFT</i>	Thin Film Transistor. Tecnologia que permet posar gran quantitat de transistors en una pel·lícula fina; s'aplica a les pantalles LCD
tirant	<i>tirante, riostra</i>	Peça, corretja, corda o cadena que treballa per tracció i que impedeix la separació de dues altres peces.
tisores	<i>tijeras</i>	Instrument de tallar format per dues làmines que s'obrin en X.
tissatge	<i>tejido</i>	Operació de teixir
tolerància	<i>tolerancia</i>	Error que és permès en les dimensions d'una peça respecte a les indicades en les cotes del pla de construcció.
torn	<i>torno</i>	Màquina-eina que per rotació fa peces arrodonides i exactes.
tornavis	<i>destornillador</i>	Eina per posar i llevar cargols.
tornejat	<i>tornear</i>	Treballar una peça amb el torn.
traçar	<i>trazar</i>	Senyalar, sobre una superfície, una línia: Ex: traçar una recta. Dibuixar les línies d'una figura.
tracció	<i>tracción</i>	Esforç fet sobre una peça i que tendeix a fer-la més llarga.
trama	<i>trama</i>	Fil o conjunts de fils que van de vora a vora d'un teixit, entrellaçats i encreuats amb els fils d'ordit.
trama	<i>trama</i>	Fil o conjunts de fils que van de vora a vora d'un teixit, entrellaçats i encreuats amb els fils d'ordit.
translúcid	<i>translúcido</i>	Que deixa passar la llum, però no veure amb claretat al seu través.
transparent	<i>transparente</i>	Que deixa passar la llum i veure amb claretat al seu través (vidre).
trau	<i>ojal</i>	Obertura feta a una vora de la roba, per on passa el botó cosit a l'altra.
travesser	<i>travesaño</i>	Peça que va d'un costat a un altre d'un objecte o construcció i que li dona resistència i estabilitat.

tremp	<i>temple</i>	Escalfar i refredar ràpidament un metall, fent-lo dur i elàstic.
trepant	<i>taladro</i>	Instrument de tall, manual o elèctric, emprat en fer forats per rotació.
trepar	<i>perforar</i>	Foradar amb trepant o màquina trepadora.
tub	<i>tubo</i>	Element cilíndric de secció constant que serveix per a conduir o transportar gasos, líquids o matèries pulverulentes.
turbina	<i>turbina</i>	Màquina rotativa que transforma l'energia cinètica, potencial, interna o de pressió d'un fluid en energia mecànica. Turbina de gas. Turbina hidràulica. Turbina de vapor.
UCP	<i>UCP</i>	Unitat Central de procés (CPU, Central Proces Unit)
universal	<i>universal</i>	Dit de l'eina d'ús que pot ser emprat per a diverses funcions.
unix	<i>unix</i>	Sistema operatiu basat en les possibilitats de multiusuari i multitasca.
USB	<i>USB</i>	Bus sèrie amb alta capacitat de transmissió de dades i possibilitat de connectar múltiples perifèrics.
vàlvula	<i>válvula</i>	Dispositiu que serveix per a regular el flux d'un líquid, d'un gas, d'un corrent d'electrons, etc, o que els permet de circular en un determinat sentit d'una conducció, tot impedit-los de fer-ho en el sentit contrari.
vàlvula de seguretat	<i>válvula de seguridad</i>	Element de control ajustat a un orifici dels dipòsits de gasos comprimits, de manera que si la pressió resulta excessiva, s'obre, i permet l'expansió del fluid, evitant que el recipient pugui esclatar.
vessant	<i>vertiente</i>	Pendent d'una teulada.
VGA	<i>VGA</i>	Adaptador de vídeo que representa un estàndard de resolució i presentació gràfica en pantalla.
vinclament	<i>pandeo</i>	Deformació de parets i columnes per suportar càrregues.
virolla	<i>casquillo</i>	Peça de metall que protegeix la punta d'un eix, d'un bastó, d'un paraigües, etc.
virus informàtic	<i>virus informático</i>	Programa amb finalitats destructives o interferidores del funcionament correcte dels sistemes informàtics.
vis	<i>tornillo</i>	Cargol d'enroscar. Pl: vissos.
volandera	<i>arandela</i>	Peça circular plana posada al voltant del cargol, abans que la femella.
voltatge	<i>voltaje</i>	Tensió elèctrica expressada en volts. Es mesura amb el voltímetre.
vora	<i>doblado</i>	Part extrema d'una peça de roba doblegada i cosida.
virtual	<i>virtual</i>	Relatiu a tot allò que no és real i tangible, però que es pot gestionar mitjançant les noves tecnologies.
WAN	<i>WAN</i>	Xarxa d'àrea ampla, cobreix espais més grans que una LAN, (Wide Area Network)
webcam	<i>webcam</i>	Càmera de vídeo controlada per un ordinador i adaptada a la transmissió TCP/IP
xamfrà	<i>chaflan</i>	Fer un pla a 45° entre dues cares perpendiculars.
XDSI	<i>XDSI</i>	Xarxa Digital de Serveis Integrats.
xerrac	<i>serrucho</i>	Serra de fulla rígida amb un mànec que es pot manejar amb una mà.
XTB	<i>XTB</i>	Xarxa Telefònica Bàsica.
XTEC	<i>XTEC</i>	Xarxa Telemàtica Educativa de Catalunya.
zinc	<i>cinc</i>	Metall blanc-blavós que resisteix molt bé els agents atmosfèrics. Emprat en canonades i canalons; i també per galvanitzar l'acer.