



12 JUNY 2017

Maria José Palacio Buisan
La cap del Servei de Secretaria

DECRET

Núm. expedient	2017/5849	Codi XGL	
Promotor	10500 Direcció de Serveis de Suport a la Coordinació General		
Tipus expedient	900- altres		
Objecte	Promoure l'aplicació de les noves <i>Ortografia catalana i Gramàtica de la llengua catalana</i> a la Diputació de Barcelona, aprovades per l'Institut d'Estudis Catalans i que van entrar en vigor el 23 de novembre de 2016		
Destinataris		CIF/DNI	
Núm. op. Comptable	Import total		
Altres serveis	100000000 Àrea de Presidència 1A1000000 Direcció de Serveis de Secretaria, Adj. Secret. Gral. 121000000 Direcció de Serveis de Formació 141000000 Direcció de Serveis de Recursos Humans 1A0000000 Secretaria General		
Ref. interna	Gfa (33209)	Acte de referència VNIS	

Antecedents

1. L'Institut d'Estudis Catalans (IEC) té, entre les seves tasques fonamentals, l'estudi científic de la llengua catalana. Aquesta tasca li fou encomanada en el mateix moment d'ésser fundat l'any 1907, quan el Dictamen acord signat per Enric Prat de la Riba, llavors president de la Diputació de Barcelona, li assignà la «superior investigació científica de la cultura catalana» mitjançant la creació d'una corporació acadèmica. Així doncs, l'autoritat lingüística de la llengua catalana resideix en l'Institut d'Estudis Catalans.

2. A finals de 2016, el Ple de l'Institut d'Estudis Catalans (IEC) va aprovar la nova *Gramàtica de la llengua catalana*, en sessió de data 29 de setembre, i la nova *Ortografia catalana*, en sessió de data 24 d'octubre. Tant l'una com l'altra van entrar en vigor el 23 de novembre de 2016.

La Secció Filològica de l'IEC ha establert un període màxim de quatre anys per a la implantació total de les noves *Gramàtica i Ortografia* en tots els àmbits en què la llengua és una eina essencial: l'ensenyament, l'Administració, els mitjans de comunicació, etc.

3. Mitjançant Decret de la Presidència de data 1 d'agost de 2014, la Diputació de Barcelona va crear l'Órgan de Política Lingüística de la Diputació per a continuar el procés de conscienciació sobre la qualitat lingüística i la comunicació eficaç enteses com a instruments per a millorar els processos de treball interns, la relació amb els ciutadans i la imatge que projecta l'organització.

L'Órgan de Política Lingüística de la Diputació, en la sessió del 14 de febrer de 2017, va proposar l'aplicació dels nous criteris en dues fases:

1a fase: aplicació de les novetats ortogràfiques.

2a fase: aplicació de les novetats gramaticals.

Aquests nous criteris s'han d'aplicar en la redacció dels textos, en la documentació i en les publicacions en qualsevol suport. Això no obstant, els productes que necessitin un temps per adaptar-se als canvis, s'aniran ajustant progressivament durant el període màxim de quatre anys, que és el període que ha fixat l'autoritat lingüística.

La Diputació ha elaborat un document que recull les principals novetats de l'Ortografia catalana, que s'adjunta com annex.

Fonaments de dret

1. L'article 9.3 de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística assenyala que les corporacions locals han de regular l'ús del català en l'àmbit de les seves competències.

2. L'article 2.3 de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística destaca el compromís de les institucions de promocionar el coneixement i fomentar l'ús del català entre els ciutadans amb independència del caràcter oficial del català i del castellà.

3. L'article 50 de l'Estatut d'autonomia de Catalunya aprovat per la Llei orgànica 6/2006, de 19 de juliol, prescriu que els poders públics han de protegir el català en tots els àmbits i sectors i n'han de fomentar l'ús, la difusió i el coneixement.

4. D'acord amb l'apartat 2.4 c) de la Refosa 1/2016, sobre nomenaments i delegació de competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, aprovada pel Decret de la Presidència de la Diputació núm. 3048/16, de data 14 d'abril de 2016, i publicada al BOPB de 22 d'abril de 2016, aquesta competència està reservada a la Presidència.

En virtut de tot això, es proposa l'adopció de la següent

RESOLUCIÓ



Àrea de Presidència
Direcció de Serveis de Suport
a la Coordinació General

Primer. PROMOURE l'aplicació de les noves *Ortografia catalana i Gramàtica de la llengua catalana* a la Diputació de Barcelona, aprovades per l'Institut d'Estudis Catalans i que van entrar en vigor el 23 de novembre de 2016.

Aquesta aplicació es durà a terme en dues fases. A la primera s'implantaran les novetats ortogràfiques, que tot seguit es detallen i que entraran en vigor l'endemà de l'aprovació d'aquest decret. A la segona fase, les gramaticals, que coincidirà amb l'actualització del *Llibre d'estil de la Diputació de Barcelona*.

S'adjunta com annex les novetats de l'Ortografia catalana.

Segon. ENCOMANAR a la Direcció de Serveis de Suport a la Coordinació General, a través de la Unitat Lingüística, la difusió d'aquest document i la resolució de dubtes que generi la seva implantació.

Tercer. COMUNICAR les novetats ortogràfiques a tota la corporació a través de la Intradiba i dels recursos propis de la Unitat Lingüística.

Barcelona, 25 de maig de 2017

El coordinador general,

F. Xavier Forcadell Esteller

Vista l'anterior proposta sobre promoure l'aplicació de les noves *Ortografia catalana i Gramàtica de la llengua catalana* a la Diputació de Barcelona, aprovades per l'Institut d'Estudis Catalans i que van entrar en vigor el 23 de novembre de 2016, resolc aprovar-la

Barcelona,
08 JUNY 2017

En dono fe,
als efectes de l'art. 2.d)
de RD 1174/1987

En dono fe,
La secretaria general

Petra Mahillo García

La presidenta

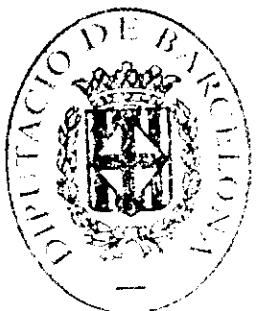
Mercè Conesa i Pàgès



Secretaria General

08 JUNY 2017

**ANNEX AL DECRET PER PROMOURE L'APLICACIÓ DE LES NOVES
ORTOGRAFIA I GRAMÀTICA DE LA LLENGUA CATALANA**



Novetats de l'Ortografia catalana

Aquest document recull les principals novetats de l'*Ortografia catalana*, aprovada pel Ple de l'Institut d'Estudis Catalans el 24 d'octubre de 2016, que va entrar en vigor el 23 de novembre del mateix any.

Les novetats ortogràfiques, que es presenten en el context de la norma general o anterior, ressalten sobre un fons de color.

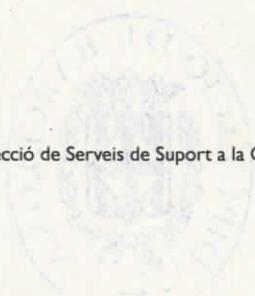
Al final del document es reproduueixen les modificacions en les entrades del DIEC2.

La Unitat Lingüística atendrà els dubtes que generi la implantació d'aquestes novetats amb el servei d'atenció personalitzada.

Índex

1. Els accENTS diacrÍTics
2. La diÈresi
3. L'apostrofació dels articles *el* i *la*
4. La grafia dels mots prefixats i compostos
 - 4.1. Sense guionet
 - 4.1.1. Mots prefixats i compostos cultes amb el segon formant començat per *r*
 - 4.1.2. Mots prefixats i compostos amb el segon formant començat per «*s* + vocal»
 - 4.1.3. Mots prefixats i compostos amb el segon formant començat per «*s* + consonant»
 - 4.2. Amb guionet
 - 4.2.1. Mots prefixats
 - 4.2.2. Mots compostos
 - 4.3. Ús discrecional del guionet

Annex. Modificacions en les entrades del DIEC2



I. ELS ACCENTS DIACRÍTICS

Recordem que l'accent diacrític estableix una distinció entre mots que tenen la mateixa forma gràfica però un significat diferent.

La llista de mots que porten accent diacrític s'ha reduït a **quinze monosíl·labs dús freqüent**, tot i que en el cas de *sòl* i *sol* (astre, nota musical, sense companyia, verb *soler*, adverb) s'acentua el menys freqüent.

Ordenats alfabèticament, són aquests:

bé	béns	'benefici', adverb, conjunció, interjecció
déu	déus	'divinitat'
és		verb (ser/ésser)
mà	mans	'part terminal del braç'
més		adverb i adjetiu quantificatiu, 'signe de la suma'
món	mons	'conjunt de totes les coses creades; la Terra'
pèl	pèls	'vellositat'
què	quès	pronom relatiu precedit de preposició, pronom interrogatiu, pronom exclamatiu, 'quid d'una qüestió'
sé		verb (saber)
sí	sís	adverb afirmatiu, 'afirmació'
sòl	sòls	'terreny, terra'
són		verb (ser/ésser)
té		verb (tenir)
ús		'acció d'usar'
vós		pronom personal fort

Observem que dels quinze mots amb accent diacrític, només conserven l'accent en plural els següents:

béns
déus
pèls
quès
sís
sòls

Per tant, molts mots i tots els derivats que tradicionalment s'han escrit amb diacrític, ara s'escriuen sense: *dona (dones)*, *feu (desfeu)*, *fora*, *molt*, *mora*, *net (besnet, rebesnet)*, *os*, *sec*, *soc*, *vens*, *venen*, *ves*.



No s'aplica l'accent diacrític en els compostos i derivats d'aquests quinze mots: *adeu, adeu-siau, marededeu, pregadeu; rodamon; a contrapel, repel; entresol, subsol*.

Tanmateix, sí que es fa servir quan els mots fan part de compostos amb guionet: *déu-vos-guard, déu-n'hi-do, mà-llarg, pèl-ras, pèl-roig*.

S'admet l'ús discrecional de l'accent diacrític en mots homògrafs (que s'escriuen igual) no recollits en la llista dels quinze monosí·labs, en el cas d'usos metalingüístics (textos medievals o dialectals, etc.) i en expressions punctuals o enunciats aïllats (titulars, etiquetes, etc.) en què es pot produir una ambigüitat no desitjada que no resol el context comunicatiu.

Els topònims catalans que consten d'algun mot que abans s'escrivia amb accent diacrític i ara no, mantenen l'accent per les dificultats legals que el canvi podria ocasionar: *Móra d'Ebre*.



2. LA DIÈRESI

Recordem la norma general:

La dièresi és un signe diacrític que s'escriu sobre les vocals *i* o *u* amb les funcions següents:

- a) Per a indicar que es pronuncia la *u* dels grups *gu* i *qu* davant *e* o *i*:
aigües, lingüista, pasqués, aquífer.
- b) Per a indicar que la *i* i la *u* no formen diftong amb la vocal anterior:
aïllar, conduïa, cafeïna, creïble, xiïta, oïda, ruinós, canviïn, continuïtat, fluïdesa, laïcitat, saïc, Taüll, diürn, oriünd.

Excepcions a les regles de l'ús de la dièresi:

- a) Quan la *i* o la *u* duen accent gràfic, perquè l'accent fa innecessari tot altre signe distintiu:
país, veí, genuí, Lluís, suís.
- b) En els sufixos *-isme* i *-ista*: *altruisme, egoisme, europeisme, continuista, tramoista.*
- c) En les terminacions dels verbs de la tercera conjugació corresponents a les formes d'infinitiu, gerundi, futur i condicional precedides de vocal: *agrair, beneir, obeint, reduint, produirem, traduiran; lluiria, traïries, succeiria.*
- d) Darrere prefix o component d'un compost: *antiinflamatori, biunívoc, coincidir, microinformàtica, poliuretà, reincidir, reiterar, gastrointestinal, tallaungles.*
- e) En les terminacions llatines *-um* i *-us*: *aquàrium, pòdium, nonius, Màrius;* i també *duumvir* i *triumvir* i derivats (*duumviral, triumvirat*).
- f) Els derivats cultes amb el sufix *-al* si els primitius respectius tampoc no la porten: *coit, coital, fluid, fluidal; laic, laical; trapezoïde, trapezoidal.*

[Abans: *coital, fluidal, laical, trapezoidal.*]



3. L'APOSTROFACIÓ DELS ARTICLES *EL* I *LA*

Recordem les normes generals:

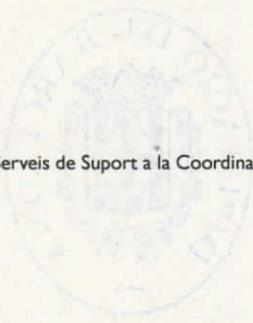
- Els articles *el* i *la* s'apostrofen davant de vocal o hac: *l'espai*, *l'eina*, *l'humor*, *l'oració*, *l'institut*, *l'urna*, *l'illa*.
- L'article *la* no s'apostrofa davant de noms que comencen per *i* o *u* àtones: *la institució*, *la humanitat*, *la igualtat*, *la innocència*.
- Els articles *el* i *la* no s'apostrofen davant de mots que comencen per *i* o *u* amb valor semi-consonàntic: *la iaia*, *el iogurt*, *el iodine*, *la bienza*.

L'article femení *la* s'apostrofa davant de mots començats amb el prefix *a-* de negació o separació:

l'amoralitat
l'anormalitat
l'arrítmia
l'asèpsia
l'asimetria

[Abans: *la amoralitat*, *la anormalitat*, *la arrítmia*, *la asèpsia*, *la asimetria*.]

L'article no s'apostrofava per a evitar la confusió entre el mot primitiu (*simetria*) i el derivat amb el prefix (*asimetria*). Certament, però, en un text escrit no hi ha confusió, per exemple, entre *l'asimetria* i *la asimetria*, ja que la interpretació gràfica resol el dubte.



4. LA GRAFIA DELS MOTS PREFIXATS I COMPOSTOS

4.1. SENSE GUIONET

Recordem la norma general: els mots construïts amb prefixos i els compostos s'escriuen aglutanats; és a dir, sense guionet.

Exemples: *asimetria, avantprojecte, bescanvi, coexistir, contraprestació, indefensió, interdisciplinari, macroconcert, preacord, reinserció, quasicontracte, sobreprotecció, subdirecció, ultraconservador, vicepresidència; agre dolç, allioli, bocamoll, centpeus, clarobscur, compravenda, curtcircuit, filferro, gratacel, malnom, milhomes, vistiplau, a correu, a cuitacorrents, a matadegolla, sucamulla.*

[Abans: *a correu, a cuitacorrents, a matadegolla, sucamulla.*]

— S'hi inclouen els compostos cultes, que són aquells el primer element dels quals té una forma prefixada acabada en *-o* i de vegades en *-i*: *afroasiàtic, audiovisual, economicofinancer, fisicoquímic, hispanoamericà, labiodental, psicopedagog, sociocultural, piscicultura, viticultura.*

[Només és admissible el guionet si es vol remarcar la independència dels dos conceptes. Per exemple: *tractat hispano-americà.*]

— Els manlleus adaptats: *aiguagim, ciclocròs, discjòquei, exlibris, vadémècum.*

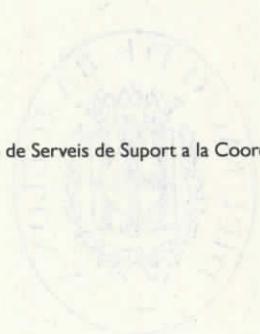
[Abans: *ex-libris.*]

— I algunes preposicions que precedeixen un nom que complementa un nom sobreentès:

una contrarellotge	(‘cursa contra rellotge’)
un forabord	(‘motor fora bord’)
un sensepapers	(‘immigrant en situació irregular’)
un sensesostre	(‘indigent’)

[Abans: *un sense papers, un sense sostre.*]

Ampliació de la norma: quan un radical va precedit de dos o més prefixos, també s'escriuen aglutanats: *exeuroparlamentària, exvicepresident.*



4.1.1. Mots prefixats i compostos cultes amb el segon formant començat per *r*

Recordem la norma general: tant en un cas com en l'altre la erra no es dobla encara que representa un so de erra vibrant entre vocals. Per exemple: *antiràbic, extraradi, infraroig, polirítmia, prerafaelita, preromà, vicerektorat, aerorefrigerant, iberoromà*.¹

En canvi doblen la erra (*rr*) els mots formats per prefixació següents:

- a) Els mots començats pels prefixos *a-* (que significa 'no' o 'sense'), *cor-* (variant de *con-*) i *ir-* (variant de *in-*). Per exemple:

arrítmia
correferent
coregent
coreligionari
coresponsable
irrebatible
irreconciable

[Abans: *arítmia, coreferent, coregent, coreligionari, coresponsable.*]

- b) El mot *erradicar* i derivats: *erradicació, erradicatiu.*

[Abans: *eradicar, eradicació, erradicatiu.*]

- c) Els compostos amb els formants grecs *raquio-* (o *raqui-*), *reo-*, *rino-* (o *rin-*), *rinco-*, *rizo-* (o *riz-*), *rodo-*; *-rràfia, -rràgia, -rrea, -rrexi, -rrinc* i *-rroide*. Per exemple:

cefalorraquidi
bioreologia
otorrinolaringòleg
arrínia
arrizòfit
neurorràfia
hemorràgia
verborrea
metrorrexí
ornitorrinc
hemorroide

[Abans: *cefaloraquidi, bioreologia, otorinolaringòleg, arínia, arrizòfit, neurorràfia, metrorexí, ornitorrinc.*]

1. Recordem que els compostos catalans, quan el primer formant acaba en vocal i el segon comença amb *r*, se separen amb un guionet: *busca-raons, compta-revolucions*.



d) Alguns mots prefixats ja formats en llatí (*corregir, correlació, prerrogativa, prorrata, prorrompre, virrei...*) i alguns compostos manllevats (*aiguarràs, bancarrota, xafarranxo...*).

4.1.2. Mots prefixats i compostos amb el segon formant començat per «s + vocal»

Recordem les normes generals:

- S'escriuen amb dues esses alguns derivats i compostos ja formats en llatí, els manllevats i alguns d'antics que ja tenen una tradició consolidada amb aquesta grafia. Per exemple: *bissextil, pressuposar, pressupost, prosseguir, altressí, forassenyat, tornassol*.
- Igualment, els mots derivats formats per un radical començat per *s* amb els prefixos *a-* (no negatiu), *des-* i *dis-* (negatius) i *re-*. Per exemple: *assenyalar, assignar, associar, dessagnar, dessuadora, desservei, dissoldre, dissociar, dissident, ressaltar, resseguir, resituuar*.

4.1.3. Mots prefixats i compostos amb el segon formant començat per «s + consonant»

Recordem la norma general: els mots prefixats i compostos no perdren mai la *e* inicial del segon component quan va seguida de «*s + consonant*». Per exemple: *antiespasmòdic, contraspionatge, infraestructura, poliesportiu, preescolar, reestructurar, superestructura; guardaespaldes, aeroespacial, autoescola, autoestop, ciberespai, teleespectador*.

Cal tenir en compte, però, que alguns d'aquests mots prefixats i compostos cultes, el segon component dels quals pot ser identificat fàcilment amb un mot de la llengua amb *e* inicial, no presenten mai aquesta *e* en el segon element, bé perquè porten l'accent en el primer formant (*aeròstat, antístrofa, megàspora, hipòstil, estat, estrofa, espora, estil*), bé perquè el significat del mot independent no coincideix amb el significat del segon terme dels compostos (*atmosfera, biosfera, estratosfera, adstrat, substrat, superstrat, episperma, gimnosperma; esfera, estrat, esperma*).

Tampoc no porta *e* inicial el segon element d'un conjunt de compostos, alguns ja antics en català, que costa identificar com a tals, malgrat que coincideixen formalment i semànticament amb mots independents amb *e* inicial: *adscriure, inscriure, prescriure, subscriure, infrascrit, manuscrit, mecanoescrit (escriure, escrit); constrènyer (estrènyer), contrastar (estar), restablir (establir), transpirar (espirar), Txecoslovàquia, txecoslovac (Eslovàquia, eslovac)*, i també *citostàtic* i *ortostàtic* i altres compostos amb les formes sufijades *-staci* i *-stàtic*.

En canvi, sí que s'escriu aquesta *e* quan el segon formant coincideix formalment i semànticament amb un mot català. Per exemple:

altoestrat, cirroestrat, nimboestrat
arterioesclerosi



bioestratigrafia
broncoespirometria
cardioespasme
cronoestratigrafia
electroestàtic
exoesquelet
feldespat
geoestacionari
termoestable

Aquest canvi de la norma els assimila als prefixats i compostos que segueixen la regla general (*preescolar, infraestructura, autoescola*, etc.).

Observem que en català sí que existeixen *estrat* ('núvol baix que forma una capa uniforme'), *esclerosi*, *estratigrafia*, *espirometria*, *espasme*, *estàtic*, *esquelet*, *espat*, *estacionari* i *estable*.

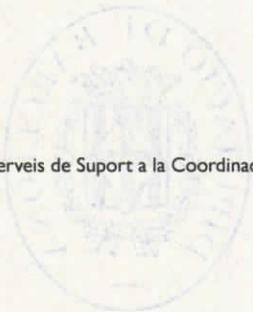
[Abans: *altostrat*, *arteriosclerosi*, *bioestratigrafia*, *broncospirometria*, *cardiospasme*, *cronoestratigrafia*, *electrostàtic*, *exosquelet*, *feldspat*, *geostacionari*, *termostable*.]

4.2. AMB GUIONET

4.2.1. Mots prefixats

— Els conjunts formats per «*no* + nom» i «*no* + adjectiu» que han assolit un alt grau de lexicalització. En aquests casos, *no* es comporta com un prefix:

no-agressió
no-alineament
no-alineat
no-bel·ligerància
no-bel·ligerant
no-ficció
no-ingerència
no-intervenció
no-electròlit
no-metall
no-jo
no-res
no-violència
no-violent
no-ficció



no-figuració
no-figuratiu

[Abans: els compostos formats per «*no* + adjetiu» s'escriuen sense guionet: *no alineat, no bel-ligerant, no violent, no figuratiu*.]

Tots aquests casos corresponen a conceptes propis dels llenguatges d'especialitat (dret i política internacionals, química, filosofia, ciències socials, literatura, art) que expliquen una realitat que va més enllà de la simple negació del nom o de l'adjectiu a què es refereixen.

Hem de distingir entre aquests casos i altres expressions que no s'han lexicalitzat i en què l'adverbi *no* manté el seu valor adverbial. Per exemple: *no obligatorietat, no governamental*.

— Els mots prefixats en què el prefix precedeix una expressió formada per dos o més elements o un mot que ja porta guionet:^{*}

ex-alt càrrec
ex-directora general
ex-conseller en cap
ex-Unió Soviètica
anti-pena de mort
pro-dret a vaga
sots-inspector general
Sub-direcció General
sub-directora general
vice-primer ministre
anti-nord-americà

Aquests guionets indiquen que el prefix afecta tot el nom, i no solament el primer formant.

Cal fer una distinció entre aquests casos i les expressions formades per un prefix i un sintagma nominal no lexicalitzat, en les quals el prefix només complementa el nom, i no els seus complements. En aquestes expressions no s'hi ha de posar guionet i el prefix s'escriu aglutinat amb el primer element. Per exemple: *excompany de feina, exdirectora de l'oficina, subdirector de l'escola, vicepresidenta segona*.

[*La normativa anterior no deia res sobre aquest punt.]

— Els mots prefixats en què el prefix precedeix majúscules, xifres, símbols, cometes o mots en cursiva.^{*} Per exemple:

anti-OTAN
ex-URSS



post-Maastricht

sub-21

súper-8

globulina anti-D

ex-«hippy»

anti-skinheads

[*La normativa anterior no deia res sobre aquest punt.]

4.2.2. Mots compostos

Recordem les normes generals:

— Els cardinals i ordinals porten guionet entre desena i unitat, i entre unitat i centena: *trenta-tres*, *vint-i-set*, *quatre-centes*.

[però no els derivats: *Noucentisme*]

— Si el primer component és un punt cardinal: *sud-est*, *nord-coreà*, *Sud-àfrica*.

[però no els derivats: *nordestjar*]

— Els reduplicatius, que són aquells en què es repeteix un mot o un patró rítmic: *baliga-balaga*, *pengim-penjam*, *pica-pica*, *poti-poti*, *xino-xano*, *zig-zag*.

Molts d'aquests mots són onomatopeies: *bum-bum*, *piu-piu*, *xip-xap*, *tic-tac*, *ning-nang*.

I, per extensió, alguns manlleus: *io-io*, *pai-pai*, *ping-pong*, *tse-tse*, *vis-a-vis*.

[però no els que tenen un significat més concret: *clopiu*, *corimori*, *cucut*, *marrameu*, *napbuf*, *puput*, *quiquiriquic*, *ratbuf*, *taral-lirot*, *tururut*]

— Els compostos a partir de mots catalans si:

a) el primer element duu accent gràfic: *camí-raler*, *ciència-fició*, *més-enllà*;

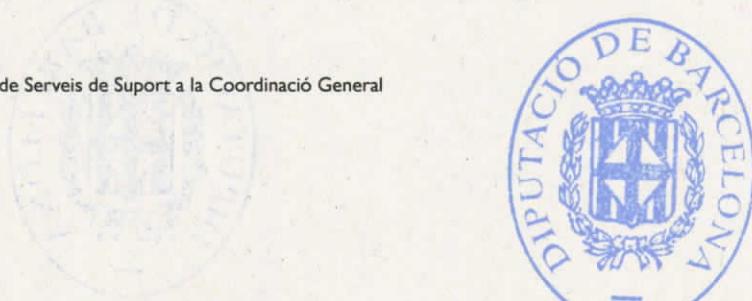
b) el primer element (o el segon) acaba amb vocal i el segon (o el tercer) comença per *r-*, *s-* o *x-*: *mata-rates*, *cama-secs*, *cul-de-sac*, *para-xocs*, *penja-robes*;

c) l'aglutinació dels elements pot alterar o dificultar la lectura: *estira-i-arronsa*, *pit-roig*, *plats-i-olles*, *Puig-reig*,

d) són termes d'especialitat en què l'element de l'esquerra és un símbol i en aquells en què el segon element és un número: *pH-metre*, *goma-2*.

— Els manlleus no adaptats*

En general s'escriuen amb guionet, tant si en la llengua d'origen s'escriuen amb guionet com si s'escriuen amb els components separats. Per exemple: *best-seller*, *chill-out*, *hat-trick*, *music-hall*, *plum-cake*, *walkie-talkie*; *au-pair*, *chaise-longue*, *déjà-vu*.



Si en la llengua d'origen s'escriuen amb els components aglutinats, en català es respecta la grafia: *bypass*, *copyright*, *leitmotiv*, *mezzosoprano*, *playback*.

Però s'escriuen separats si en la llengua d'origen són sintagmes descriptius: *bel canto*, *bossa nova*, *femme fatale*.

[*La normativa anterior no explicava amb tant detall aquests casos.]

4.3. ÚS DISCRECIONAL DEL GUIONET

Hi ha casos en què el guionet és optatiu: quan es vol evitar la confusió amb un altre mot homògraf (que té la mateixa grafia que un altre) o el contacte entre grafies que podrien sorprendre. Per exemple:

co-rector	(i no <i>corrector</i>)
ex-portador	(i no <i>exportador</i>)
ex-exiliat	
ex-xicot	
ex-xa	

[La normativa anterior no deia res sobre aquest punt.]

BIBLIOGRAFIA

INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS. *Ortografia catalana* [en línia]. <http://www.iec.cat/llengua/documents/ortografia_catalana_versio_digital.pdf> [Consulta: 8 maig 2017].

INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS. *Ortografia catalana: presentació* [en línia]. <<http://www.iec.cat/llengua/documents/ORTOGRAFIA-Presentacio.pdf>> [Consulta: 24 gener 2017].

INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS. *Novetats de l'Ortografia catalana de l'Institut d'Estudis Catalans* [en línia]. <http://criteria.espaix.iec.cat/files/2017/02/9-4-7_Novetats-de-l-Ortografia-catalana-20170131-quinquies.pdf> [Consulta: 5 maig 2017].

INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS. *Ortografia catalana: Modificacions de les entrades del DIEC2* [en línia]. <<http://www.iec.cat/llengua/documents/ORTOGRAFIA-Modificacions%20entrades%20DIEC2.pdf>> [Consulta: 5 maig 2017].



Ortografia catalana Modificacions en les entrades del DIEC2

1. Modificacions en la forma de les entrades

1.1. Mots prefixats i compostos amb el segon formant començat per r

<i>Entrades DIEC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIEC2 modificades</i>
aritmia	arritmia
aritmic	arrítmic
arizòfit	arrizòfit
arizotònic	arrizotònic
burinids	burrinids
carcarinids	carcarinids
catarins	catarrins
cefaloraquidi	cefalorraquidi
cetorinids	cetorinids
cinorincs	cinorrincs
cinoròdon	cinoròdon
coredempotor	coredemptor
coreferència	coreferència
coreferent	coreferent
coregència	coregència
coregent	coregent
coregnant	coregnant
coregnar	coregnar
coreligionari	coreligionari
eradicació	eradicació
eradicar	eradicar
escliorinids	eschliorinids
glucoràquia	glúcoràquia
glucoràquia	glúcoràquia
micoriza	micorizza
micorizació	micorització
micorizar	micorizar
micorizic	micoritzic
micorizogen	micorizogen
omnitorinc	omnitorrinc
omnitorinquids	omnitorrinquids
otorinolaringòleg	otorrinolaringòleg
otorinolaringologia	otorinolaringologia
oxirinc	oxirinc
piloriza	piloriza
platirins	platirins

1.2. Ús del guionet en mots compostos i prefixats

<i>Entrades DIEC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIEC2 modificades</i>
agnus-dei	agnusdei
clo-cpiu	clocipiu
cori-mori	corimori
corre-corrents, a	correcorrents, a
corre-cuita, a	correcuita, a
cuita-corrents, a	cuitacurrents, a
ex-libris	exlibris
foie gras	foie-gras
mata-degolla, a	matadegolla, a
nap-buf	naphuf
rai-buf	ratbuf
suga-mulla	sucamulla

<i>DI EC2 juliol de 2015</i>	<i>DI EC2 modificat</i>
[ENTRADA NOVA]	no-alineat -alineada adj. Que professa el no-alineament. Els països no-alineats.
alineat -ada adj. 4 Posat en línia. Una fila d'arbres alineats. 2 → no -alineat Que professa el no-alineament. Els països no-alineats.	alineat -ada adj. Posat en línia. Una fila d'arbres alineats.
[ENTRADA NOVA]	déu-n'hi-do interj. Expressió emprada per a manifestar la conformació, la suficiència, etc.
déu m. [...] 3 3 Déu-n'-do! [o Déu-n'-hi do!] Expressió emprada per a manifestar la conformació, la suficiència, etc. 3 4 Déu meu! Exclamació que expressa consternació, sorpresa. 3 4 [...]	déu m. [...] 3 3 Déu meu! Exclamació que expressa consternació, sorpresa. 3 4 [...]
[ENTRADA NOVA]	sensefina [inv.] m. i f. Desocupat 2. <i>La crisi augmenta el nombre dels sensefina.</i>
feina f. 1 1 [...] 4-2 sense-féina-ho-e-aaf- Desocupat 2. <i>La crisi augmenta el nombre dels sensefina.</i> f. 2 / altra feina hi ha [...]	feina f. 1 1 [...] 4-2 sense-féina-ho-e-aaf- Desocupat 2. <i>La crisi augmenta el nombre dels sensefina.</i> f. 2 / altra feina hi ha [...]
[ENTRADA NOVA]	no-metàlic -a adj. Relatiu o pertanyent als no-metalls.

Diccionari d'estudis catalans		DIEC2 juliol de 2015	DIEC2 modificat
[ENTRADA NOVA]		no-sé-què <i>m.</i> Quelcom que no coneix, que hom no pot definir. <i>Té un no-sé-què de repugnant.</i>	
saber ¹ [...] v. tr. [...] Algú que no coneix. 1 <i>saber¹ [...] v. tr. [...] Algú que no coneix. 1 6 estar no sé com [...]</i>		si ¹ <i>m. [...] 3 5 si d'Abraham</i> Lloc on, segons els rabins, es troben els justos en el més enllà reunits amb Abraham.	
[ENTRADA NOVA]		ntés-enllà [inv.] <i>m.</i> Allò que hi ha després de la mort.	
si ¹ <i>m. [...] 3 5 si d'Abraham</i> Lloc on, segons els rabins, es troben els justos en el més enllà reunits amb Abraham.			

1.3. Mots compostos i prefixats amb el segon formant començat per s seguida de consonant

Diccionari d'estudis catalans		DIEC2 juliol de 2015	Entrades DIEC2 modificades
alostrat		altoestrat	
alosttatus		altoesttatus	
angiospasme		angioespasme	
angiospasmòdic		angioespasmòdic	
angostenosi		angiostenosi	
arteriosclerosi		arterioesclerosi	
arterioscleròtic		arterioescleròtic	
arteriospasme		arterioestrasme	
astable		anestable	
biostriatografia		bioestriatografia	
biostriatigràfic		bioestriatigràfic	
broncospirometria		broncoestriatografia	
cirrostrat		cirroestrat	
cirrostratus		cirroestrat	
citosquellet		citoesquellet	
conticosteroidè		conticoesteroidè	
cronostriatografia		cronoestriatografia	
cronostriatigràfic		cronoestriatigràfic	
dermatoesquellet		dermatoesquellet	
electrostàtic		electroestàtic	
endoesquellet		endoesquellet	
exoesquellet		exoesquellet	
feldspàtic		feldespatí	
feldspatoïdes		feldespatoides	
feldspatoïdic		feldespatoidic	
feldspats		feldespat	

1.3.1. Altres canvis derivats de l'aplicació del nou criteri sobre la grafia de mots compostos i prefixats amb el segon formant començat per s seguida de consonant

DIEC2 juliol de 2015	DIEC2 modificat
[ENTRADA NOVA]	isotèspin <i>m.</i> Spin isotòpic (→).

Diccionari d'estudis catalans		DIEC2 juliol de 2015	Entrades DIEC2 modificades
acromio-	Forma prefixada del mot <i>acromion</i> . Ex.: acromioscapular .	acromio-	Forma prefixada del mot <i>base</i> [...]. Ex.: basibranchial , basicranial , basisfenoidale , basitemporal .
acròmion.		acromion.	
acromioscapular		acromioscapular	
basi-	Forma prefixada del mot <i>base</i> [...]. Ex.: basibranchial , basicranial , basisfenoidale , basitemporal .	basi-	Forma prefixada del mot <i>base</i> [...]. Ex.: basibranchial , basicranial , basisfenoidale , basitemporal .
bio-	Forma prefixada del mot gr. <i>bios</i> , 'vida'. Ex.: biodinàmica , biogeografia , biostàtica .	bio-	Forma prefixada del mot gr. <i>bios</i> , 'vida'. Ex.: biodinàmica , biogeografia , biostàtica .
cerebro-	[o] cerebrí , o cerebrí - Forma prefixada del mot ll. <i>cerebrum</i> , 'cervell'. Ex.: cerebriforme , cerebròspinal .	cerebro-	[o] cerebrí , o cerebrí - Forma prefixada del mot ll. <i>cerebrum</i> , 'cervell'. Ex.: cerebròspinal .
clido-	Forma prefixada del mot gr. <i>kleis kleidós</i> , 'clau', que indica connexió o relació amb la clavícula. Ex.: clidohioïde , clidoesternal .	clido-	Forma prefixada del mot gr. <i>kleis kleidós</i> , 'clau', que indica connexió o relació amb la clavícula. Ex.: clidohioïde , clidoesternal .



DIEC2 juliol de 2015		DIEC2 modificat	
ino-	Forma prefixada del mot gr. <i>í̄s inós</i> , 'múscul', 'carn'. Ex.: inosclerosi , inotropisme .	ino-	Forma prefixada del mot gr. <i>í̄s inós</i> , 'múscul', 'carn'. Ex.: inosclerosi , inotropisme .
temporo-	Forma prefixada del mot <i>temporal</i> , que indica relació o connexió amb l'os o la regió temporal. Ex.: temporomaxilar , temporooccipital , temporofenoidal .	temporo-	Forma prefixada del mot <i>temporal</i> , que indica relació o connexió amb l'os o la regió temporal. Ex.: temporomaxilar , temporooccipital , temporofenoidal .

1.4. Supressió de l'accent diacrític

DIEC2 juliol de 2015		Entrades DIEC2 modificades	
adéu		adeu	
adéu-siau		adeu-siau	
almón		almon	
besnet		besnet	
besnéta		besneta	
bota		bota ²	
cóc		coc ⁴	
cóm		com ³	
contrapèl, a		contrapepel, a	
còp		cop ²	
cós		cos ³	
empèl, a l'		empel, a l'	
entresòl		entresol	
escorxa-trosses		escorxa-fosses	
gatamèus, a		gatameus, a	
joc <i>m.</i>		joc ² <i>m.</i>	
joc <i>joca adj.</i>		joc ³ <i>-a adj.</i>	
marcededéu		marededeu	
mèu		meu ²	
mòta		molta	
mòra		mora ²	
nét		net ³	
néta		neta	
nós		nos ²	
nòs		os ²	
óssa		ossa ²	
paleosol		paleosol	
pòrca		porca ²	
pregadéu		pregadeu	
quadrinét		quadrinet	
quadrinèta		quadrineta	

DIEC2 juliol de 2015		Entrades DIEC2 modificades	
rebesnét		rebesnet	
rebesnéta		rebesneta	
redéu		redeu	
regosol		regosol	
remolta		remolta	
renet		renet	
renéta		reneta	
repèl		repel	
rés		res ²	
ressòl		ressol ²	
rodamón		rodamon	
rossa		rossa	
séc		sec ¹	
sègle		sègle ²	
semideu		semideu	
seu		seu ³	
subsol		subsol	
tòt		tot ³	
vènda		venda ²	
vertísol		vertisol	

1.4.1. Altres canvis derivats de l'aplicació del nou criteri sobre l'accent diacrític

DIEC2 juliol de 2015		DIEC2 modificat	
mobi-	Forma prefixada del mot ll. <i>mollis</i> , 'tou', 'flexible', 'suau'. Ex.: mobilisòl .	moli-	Forma prefixada del mot ll. <i>mollis</i> , 'tou', 'flexible', 'suau'. Ex.: mollisol .

1.5. Supressió de la diàeresi en derivats cultes acabats en -al

DIEC2 juliol de 2015		Entrades DIEC2 modificades	
adenoidal		adenoidal	
al·lantoidal		al-lantoidal	
anthemorroidal		anthemorroidal	
aracnoidal		aracnoidal	
aritenoidal		aritenoidal	
cicloidal		cicloidal	
cisoidal		cisoidal	
colloidal		colloidal	
concoïdal		concoidal	
conoidal		conoidal	
coracoidal		coracoidal	



<i>Entrades DIETC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIETC2 modificades</i>
coroidal	coroidal
cotíoidal	cotíoidal
cuboidal	cuboidal
deltoidal	deltoidal
discoidal	discoidal
el·lipsoïdal	el·lipsoïdal
epicicloïdal	epicicloïdal
escafoidal	escafoidal
esfenoidal	esfenoidal
esferoidal	esferoidal
esteroïdal	esteroïdal
etmoidal	etmoidal
fluïdal	fluïdal
glenoidal	glenoidal
helicoïdal	helicoïdal
hemisferoidal	hemisferoidal
hioidal	hioidal
laical	laical
mastoïdal	mastoïdal
ovoidal	ovoidal
paraboloidal	paraboloidal
paratiroidal	paratiroidal
romboidal	romboidal
signoïdal	signoïdal
sinusoidal	sinusoidal
tifoidal	tifoidal
tiroidal	tiroidal
toroïdal	toroidal
trapezoïdal	trapezoidal
xifoïdal	xifoïdal

<i>Entrades DIETC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIETC2 modificades</i>
khan	kan
kyrieleison	kyrieleison
maharaja	maharajà
maharani	maharani
monorail	monorail [o monorail]
paterfamilias	pater familias [ll.]
rail	rail [o rail]
raja	rajà
rani	rani
viking	viking -a
ziggurat	ziggurat
zulu	zulu [o zulu]

2. Modificacions en la informació morfològica de les entrades

<i>Entrades DIETC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIETC2 modificades</i>
aguar [ind. pr. aguo , agües , etc.]	aguar [ind. pr. aguo , agües , etc.]
anar [ind. pr. vaig , vas , va , anem , aneu , van ; ind. fut. aniré o iré , etc.; subj. pr. 1 vagi , 2 vagis , 3 vagi , 6 wagi ; imper. 2 ves]	anar [ind. pr. vaig , vas , va , anem , aneu , van ; ind. fut. aniré o iré , etc.; subj. pr. 1 vagi , 2 vagis , 3 vagi , 6 wagi ; imper. 2 ves]
desfer [p. p. desfer ; ind. pr. 1 desfaig , 2 desfas , 3 desfa , 6 desfan ; ind. imperf. desfeia , etc.; ind. p. s. 1 desfin , 3 desfén ; ind. fut. desfare , etc.; subj. pr. desfaci , etc. (o 4 desfem , 5 desfen); subj. imperf. desfes , etc.]	desfer [p. p. desfer ; ind. pr. 1 desfaig , 2 desfas , 3 desfa , 6 desfan ; ind. imperf. desfeia , etc.; ind. p. s. 1 desfin , 3 desfén ; ind. fut. desfare , etc.; subj. pr. desfaci , etc. (o 4 desfem , 5 desfen); subj. imperf. desfes , etc.]
donar [ind. pr. 2 dónies , 3 dónat]	donar

ésser [ger. **essent**, p. p. **estat** (també **sigui** i **set**); ind. pr. **sóc** (o **sò**), **ets**, **ésom**, **sou**, **són**; ind. imperf. **era**, **eres**, etc.; ind. p. s. **fui**, **fores**, **fou**, **förem**, etc.; ind. fut. **seré**, etc.; cond. **seria**, etc., o **föra**, **fores**, etc.; subj. pr. **sigui**, etc.; subj. imperf. **fos**, **fössis**, etc., (o **sigues**, etc.); imper. **sigues**, **sigui**, **siguem**, **siguen**, **siguin**]

fer² [p. p. **fer**, ind. pr. **faig**, **fas**, **fa**, **sem**, **feu**, **fan**; ind. imperf. **fea**, etc.; ind. p. s. **fiu**, **fieres**, **feu**, **fierem**, etc.; ind. fut. **faré**, etc.; subj. pr. **faci**, **facis**, **fact**, **sem** (o **facem**), **feu** (o **faceu**), **facin**; subj. imperf. **fes**, **fessis**, etc.; imper. 2 **fes**]

<i>Entrades DIETC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIETC2 modificades</i>
aga Khan	agaikan
alter ego	alter ego [ll.]
bantu	bantu [o bantu]
delirium tremens	delirium tremens [ll.]
dongola	dongola
handicap [angl.]	handicap
hittita	hittita
jiddisch	jiddisch

16. Canvis ortogràfics diversos en expressions llatines i manllevus

<i>Entrades DIETC2 juliol de 2015</i>	<i>Entrades DIETC2 modificades</i>
alter ego	alter ego
bantu	bantu
delirium tremens	delirium tremens [ll.]
dongola	dongola
handicap [angl.]	handicap
hittita	hittita
jiddisch	jiddisch



Entrades DiEC2 juliol de 2015		Entrades DiEC2 modificades	
moldre [ger. <i>molent</i> ; p. p. <i>molt</i> ; ind. pr. 1 <i>mole</i> ; subj. pr. <i>molgui</i> , etc.; subj. imperf. <i>molgues</i> , etc.]	moldre [ger. <i>molent</i> ; p. p. <i>molt</i> ; ind. pr. 1 <i>mole</i> ; subj. pr. <i>molgui</i> , etc.; subj. imperf. <i>molgues</i> , etc.]	moldre [ger. <i>molent</i> ; p. p. <i>molt</i> ; ind. pr. 1 <i>mole</i> ; subj. pr. <i>molgui</i> , etc.; subj. imperf. <i>molgues</i> , etc.]	
revenir [quant a la flexió, com <i>prevenir</i> ; had-pr-2-revenir-6-revenir]	revenir [quant a la flexió, com <i>prevenir</i>]	revenir [quant a la flexió, com <i>prevenir</i>]	
ser¹ [ger. <i>essent</i> ; p. p. <i>estat</i> (també <i>sigut</i> i <i>set</i>); ind. pr. <i>sac</i> (o <i>só</i>), <i>ets</i> , <i>és</i> , <i>som</i> , <i>sou</i> , <i>són</i> ; ind. imperf. <i>era</i> , <i>eres</i> , etc.; ind. p. s. <i>fui</i> , <i>fou</i> , <i>förem</i> , etc.; ind. fut. <i>seré</i> , etc.; cond. <i>seria</i> , etc., o <i>föra</i> , <i>föres</i> , etc.; subj. pr. <i>sigui</i> , etc.; subj. imperf. <i>fos</i> , <i>fassis</i> , etc., (o <i>sigues</i> , etc.); imper. <i>sigues</i> , <i>sigui</i> , <i>siguen</i> , <i>siguen</i> , <i>siguin</i>]	ser¹ [ger. <i>essent</i> ; p. p. <i>estat</i> (també <i>sigut</i> i <i>set</i>); ind. pr. <i>sac</i> (o <i>só</i>), <i>ets</i> , <i>és</i> , <i>som</i> , <i>sou</i> , <i>són</i> ; ind. imperf. <i>era</i> , <i>eres</i> , etc.; ind. p. s. <i>fui</i> , <i>fou</i> , <i>förem</i> , etc.; ind. fut. <i>seré</i> , etc.; cond. <i>seria</i> , etc., o <i>föra</i> , <i>föres</i> , etc.; subj. pr. <i>sigui</i> , etc.; subj. imperf. <i>fos</i> , <i>fassis</i> , etc., (o <i>sigues</i> , etc.); imper. <i>sigues</i> , <i>sigui</i> , <i>siguen</i> , <i>siguen</i> , <i>siguin</i>]	ser¹ [ger. <i>essent</i> ; p. p. <i>estat</i> (també <i>sigut</i> i <i>set</i>); ind. pr. <i>sac</i> (o <i>só</i>), <i>ets</i> , <i>és</i> , <i>som</i> , <i>sou</i> , <i>són</i> ; ind. imperf. <i>era</i> , <i>eres</i> , etc.; ind. p. s. <i>fui</i> , <i>fou</i> , <i>förem</i> , etc.; ind. fut. <i>seré</i> , etc.; cond. <i>seria</i> , etc., o <i>föra</i> , <i>föres</i> , etc.; subj. pr. <i>sigui</i> , etc.; subj. imperf. <i>fos</i> , <i>fassis</i> , etc., (o <i>sigues</i> , etc.); imper. <i>sigues</i> , <i>sigui</i> , <i>siguen</i> , <i>siguen</i> , <i>siguin</i>]	
venir [inf. <i>venir</i> o <i>vindre</i> ; p. p. <i>vingut</i> ; ind. pr. 1 <i>vinc</i> , 2 <i>vén</i> , 3 <i>ve</i> , 6 <i>vénen</i> ; ind. fut. <i>vindré</i> , etc.; subj. pr. <i>vingui</i> , etc.; subj. imperf. <i>vingués</i> , etc.; imperf. 2 <i>vine</i>]	venir [inf. <i>venir</i> o <i>vindre</i> ; p. p. <i>vingut</i> ; ind. pr. 1 <i>vinc</i> , 2 <i>vén</i> , 3 <i>ve</i> , 6 <i>vénen</i> ; ind. fut. <i>vindré</i> , etc.; subj. pr. <i>vingui</i> , etc.; subj. imperf. <i>vingués</i> , etc.; imperf. 2 <i>vine</i>]	venir [inf. <i>venir</i> o <i>vindre</i> ; p. p. <i>vist</i> ; ind. pr. <i>veig</i> , <i>veus</i> , <i>veu</i> , <i>veiem</i> , <i>veieu</i> , <i>venen</i> ; ind. imperf. <i>veia</i> , etc.; ind. p. s. <i>viu</i> , <i>veres</i> (o <i>vereres</i>), <i>veu</i> (o <i>veie</i>), <i>verem</i> (o <i>vererem</i>), etc.; subj. pr. <i>vegi</i> , etc.; subj. imperf. <i>veiéss</i> , etc.; imperf. <i>veges</i> (o <i>ves</i>), <i>vegi</i> , <i>vegem</i> , <i>vegu</i> (o <i>veieu</i>), <i>vegin</i>]	
veure [ger. <i>veient</i> ; p. p. <i>vist</i> ; ind. pr. <i>veig</i> , <i>veus</i> , <i>veu</i> , <i>veiem</i> , <i>veieu</i> , <i>venen</i> ; ind. imperf. <i>veia</i> , etc.; ind. p. s. <i>viu</i> , <i>veres</i> (o <i>vereres</i>), <i>veu</i> (o <i>veie</i>), <i>verem</i> (o <i>vererem</i>), etc.; subj. pr. <i>vegi</i> , etc.; subj. imperf. <i>veiéss</i> , etc.; imperf. <i>veges</i> (o <i>ves</i>), <i>vegi</i> , <i>vegem</i> , <i>vegu</i> (o <i>veieu</i>), <i>vegin</i>]	veure [ger. <i>veient</i> ; p. p. <i>vist</i> ; ind. pr. <i>veig</i> , <i>veus</i> , <i>veu</i> , <i>veiem</i> , <i>veieu</i> , <i>venen</i> ; ind. imperf. <i>veia</i> , etc.; ind. p. s. <i>viu</i> , <i>veres</i> (o <i>vereres</i>), <i>veu</i> (o <i>veie</i>), <i>verem</i> (o <i>vererem</i>), etc.; subj. pr. <i>vegi</i> , etc.; subj. imperf. <i>veiéss</i> , etc.; imperf. <i>veges</i> (o <i>ves</i>), <i>vegi</i> , <i>vegem</i> , <i>vegu</i> (o <i>veieu</i>), <i>vegin</i>]	veure [ger. <i>veient</i> ; p. p. <i>vist</i> ; ind. pr. <i>veig</i> , <i>veus</i> , <i>veu</i> , <i>veiem</i> , <i>veieu</i> , <i>venen</i> ; ind. imperf. <i>veia</i> , etc.; ind. p. s. <i>viu</i> , <i>veres</i> (o <i>vereres</i>), <i>veu</i> (o <i>veie</i>), <i>verem</i> (o <i>vererem</i>), etc.; subj. pr. <i>vegi</i> , etc.; subj. imperf. <i>veiéss</i> , etc.; imperf. <i>veges</i> (o <i>ves</i>), <i>vegi</i> , <i>vegem</i> , <i>vegu</i> (o <i>veieu</i>), <i>vegin</i>]	

Barcelona, 25 d'abril de 2017

Aprovat per Decret núm. 5884/17
La Secretaria General

Petra Mahillo García

