

EL LÉXICO DEL CASTELLANO. LA FORMACIÓN DE PALABRAS

Los procedimientos de que dispone la lengua para formar nuevas palabras son muy variados:

- a) **Morfológicos**: son probablemente los más rentables ya que acuden a la combinación de elementos que existen previamente en otras palabras para crear una nueva. Según el tipo de esos formantes, cabe diferenciar entre derivación, composición y parasíntesis:

DERIVACIÓN

Consiste en añadir a una base léxica (que puede ser simple o compleja) un morfema afijal derivativo (prefijo o sufijo) que modifican y/ o concretan su significado.

Ejemplos

DEScontar, CantANTE, GraciOSO, ParagüERO (<paraguas) LatinoamericANO Inconcebible (<concebible) (Obsérvese en los ejemplos que hay palabras derivadas tanto de otras simples como de compuestas o derivadas instaladas previamente en el idioma)

Observaciones

- Los afijos derivativos se caracterizan por tener un significado gramatical abstracto, no designan realidades identificables y no tienen, en principio, un uso autónomo
- Los prefijos nunca modifican la categoría gramatical de la base; los sufijos sí pueden hacerlo.
- Algunos afijos fueron productivos en otros tiempos para enriquecer el léxico de nuestra lengua, pero hoy no lo son; *templa-NZA*, hoy sustituido por *releva-NCIA*

COMPOSICIÓN

Consiste en la unión de dos o más bases léxicas (palabras)

Ejemplos

Aguardiente Bocamanga Boquiabierto Malformar (Observa en los ejemplos que, a veces, las palabras que se unen a otra pueden ser derivadas: agua+ardiente)

Observaciones:

- Las palabras compuestas perfectas (o consolidadas) son aquellas en las cuales la fusión fonética y gráfica es completa (*ciempiés, malhumor*)
- Los compuestos imperfectos o no consolidados mantienen la separación gráfica y fónica, aunque existen diversas opciones:
 - a) El primer elemento permanece inmovilizado y no admite desinencias: *conflictos POLÍTICO-SOCIALES*.
 - b) Es el primero el que admite la desinencia *COCHES-CAMA; HOMBRES-RANA...*
 - c) En algunos casos no aparece un guion entre ambos elementos y estamos muy cerca de lo que algunos denominan locuciones nominales: *ojo de buey; media naranja; cartón piedra...*

PARASÍNTESIS

Pueden diferenciarse dos subtipos de palabras parasintéticas:

- a) En las DERIVADAS PARASINTÉTICAS se unen a la base de manera simultánea un prefijo y un sufijo (a estos efectos, las desinencias verbales se consideran sufijos)
 - **EM-barc-AR / EN-dulz-AR**
- b) En las COMPUESTAS PARASINTÉTICAS se unen también simultáneamente dos o más bases léxicas y un sufijo, es decir, se combinan composición y derivación.
 - **PICA-PEDR-ERO / SIETE-MES-INO**

Otros procedimientos de formación de palabras

- Las **onomatopeyas**, es decir, la creación de un vocablo por imitación del sonido de aquello que designa; algunas palabras del castellano tienen ese origen (*traqueteo, croar*).
- El **préstamo**, incorporación al propio vocabulario de un término procedente de otra lengua, es el mecanismo léxico-semántico **más productivo** en la incorporación de palabras nuevas. Son numerosísimos en castellano, aunque de los menos recientes se pierde conciencia; podemos decir que un 40% de nuestro léxico lo constituyen préstamos de origen diverso: árabe, italiano, francés, gallego, inglés, catalán, lenguas amerindias, etc., incluso del turco o japonés; también latín y griegos son fuentes constantes de nuevas palabras.

Los préstamos pueden ser **adaptados** o **no adaptados**:

- Préstamo o extranjerismo crudo o no adaptado es un préstamo que ha conservado su grafía originaria y una pronunciación más o menos aproximada a la original; p. ej., *chalet* (la RAE pide resaltarlos en cursiva cuando se escribe sobre un procesador de textos o entrecorridos si se hace de manera caligráfica)

- En cambio, muchos términos están perfectamente adaptados a la fonética y la ortografía castellanas: *bisté, espaguetis, córner, penalti, escanear...*

Algunos xenismos (extranjerismos que mantienen la grafía que tienen en su lengua de procedencia) han sido incluidos en el DRAE en su forma original, pero en otros casos conviven con la forma adaptada (*crep, disquete, chalé, cruasán...*), casos en los que la RAE recomienda estas últimas (algunas poco usuales: *pirsin, ranquin, baipás, pádel...*)

- El **acortamiento** consiste en la reducción fónica de una palabra bien por reducción de los fonemas finales (apócope) o de los iniciales (aféresis): *bici* (<bicicleta), *tele* (<televisión), *chacha* (<muchacha), *Nando* (<Fernando)...
- La **abreviatura** es la reducción gráfica de una o varias palabras; puede ser una abreviatura simple (*D., Sta., tel.*), cuando se reduce una sola palabra, o compuesta (*V.S., S.A.R.*), cuando se reducen varias.
- Las **siglas** son palabras formadas a partir de la unión de las letras iniciales de varias palabras; se escriben con mayúsculas: ONU, ESO...
- Los **acrónimos** son palabras formadas por la unión de letras o sílabas iniciales o no de otras (*ovni, láser, radar*); se consideran igualmente acrónimos las siglas pronunciables como una palabra (*CD, UVI*) y también las formadas uniendo el comienzo y el final de los dos términos de un compuesto (*informática ---*

APÉNDICE: LOS AFIJOS DERIVATIVOS Y RAÍCES PREFIJAS Y SUFIJAS DE ORIGEN CLÁSICO MÁS FRECUENTES EN CASTELLANO

(*) hiper-	a) 'superioridad, exceso'; b) APRECIATIVO : superlativo	a) HIPER estesia, HIPER mercado; b) HIPER sensible, HIPER céntrico
(*) hipo-	'inferioridad, bajo nivel'	HIPO tenso, HIPO dérmico
in-/im-/i-	a) 'hacia dentro' b) 'negación, privación'	a) IN migrar, IM portar, Irr umpir; b) IN útil, IM parable, I legal
infra-	a) 'inferior, por debajo de'; b) APRECIATIVO	a) INFRA rojo, INFRA valorar; b) INFRA dotado
inter-	a) 'entre, en medio de'; b) 'reciprocidad'	a) INTER urbano, INTER lineal; b) INTER cambiar, INTER locutor
intra-	'dentro de, en el interior'	INTRA venosa, INTRA historia
intro-	'hacia dentro'	INTRO vertido, INTRO misión
pos-/post-	'detrás de, después de'	POS guerra, POS poner, POST dorsal
pre-	a) 'delante de, antes de'; b) 'prioridad'	a) PRE posición, PRE decir; b) PRE dominar
pro-	a) 'en vez de'; b) 'antes de'; c) 'a favor de'; d) 'movimiento hacia delante'; e) 'negación'	a) PRO nombre; b) PRÓ logo; c) PRO chino; d) PRO mover; e) PRO scribir
re-	a) 'repetición'; b) 'hacia atrás'; c) 'intensidad'; d) APRECIATIVO	a) RE hacer; b) RE fluir; c) RE concentrar; d) RE bonita
retro-	'hacia atrás'	RETRO visor, RETRO grado, RETRO traer
sin-/sim-	'unión, conjunto'	SIN cronizar, SIN tonía, SIM patía
so-	a) 'bajo, debajo de'; b) 'atenuación'	a) SO terror, SO cavar; b) SO freir
sobre-	'superposición', 'intensificación'	SOBRE llevar, SOBRE poner, SOBRE humano
sub-	'debajo de'	SUB director, SUB índice, SUB rayar
super-	a) 'por encima de'; b) 'exceso'; c) 'preeminencia'; d) APRECIATIVO : superlativo	a) SUPER poner; b) SUPER producción; c) SUPER intendente; d) SUPER barato, SUPER grande
trans-/tras-	'al otro lado, a través de'	TRANS pirenaico, TRAS nochar
(*) tri-	'tres'	TRI motor, TRIS ílaba, TRI ángulo
ultra-	a) 'más allá de'; b) 'muy';	a) ULTRA mar, ULTRA tumba; b) ULTRA ligero
vice-/viz-/vi-	'que hace las veces de'	VICE rector, VIZ conde, VI rey

(*) Pueden entenderse también como bases compositivas cultas.

ALGUNOS PREFIJOS LATINOS NO PRODUCTIVOS EN CASTELLANO ACTUAL
(aparecen en palabras que se derivaron en latín y que pasaron al castellano
bien como palabras heredadas, bien como préstamos)

MORFEMA	SIGNIFICADO	EJEMPLOS
a-	'aproximación, unión'	Atraer
ab-	a) 'renuncia'; b) 'separación'	a) AB jurar; b) AB ducción
ad-/a-	a) 'junto a'; b) 'dirección hacia'	a) AD yacente, A posición; b) AD mirar
circun-/circum-	'alrededor'	CIRCUN navegar, CIRCUM polar
cis-	'de este lado de'	CIS andino, CIS alpino
de-	a) 'dirección arriba-abajo'; b) 'separación'; c) 'inversión, negación'	a) DE pender, DE caer; b) DE limitar, DE finir; c) DE colorar, DE formar
e-/es- [del lat. ex-]	a) 'origen, procedencia'; b) 'extensión, intensidad'	a) E migrar, E manar, ES coger; b) ES forzar
per-	a) 'intensidad, totalidad'; b) 'mal'	a) PER durar, PER fecto; b) PER jurar, PER vertir
peri-	'alrededor, cerca de'	PERI feria, PERI scopio, PERÍ metro
res- [re + es]	a) 'atenuación'; b) 'encarecimiento'	a) RES quemor; b) RES friar

SUFIJOS CASTELLANOS MÁS FRECUENTES

SUFIJOS NO APRECIATIVOS

CATEGORÍA DEL DERIVADO	CATEGORÍA DE LA BASE	SUFIJO	SIGNIFICADO	EJEMPLOS
SUSTANTIVA (crean nuevos sustantivos)	sustantivos, adjetivos y verbos	-ado/-ada	a) 'acción y efecto'; b) 'conjunto'; c) 'cargo y lugar donde se desempeña'	a) pat ADA , tont ADA , hel ADA ; b) alumn ADO ; c) rector ADO
	sustantivos y verbos	-aje	a) 'acción'; b) 'medida'; c) 'conjunto'	a) perit AJE ; b) octan AJE ; c) cortin AJE
	sustantivos	-al/-ar	'conjunto'	robled AL , aren AL ; limon AR
	sustantivos y adjetivos	-ario(/a)	a) 'persona relacionada con'; 'oficio'; b) 'locativo'	a) botic ARIO , arrendat ARIO ; b) campan ARIO
	verbos	-ción/-sión	'acción o efecto'	nutri CIÓN , compren SIÓN
	adjetivos	-dad/-tad	'cualidad'	cruel IDAD , lealt AD
	sustantivos	-edo/-eda	'conjunto'	robled EDO , alam EDA
	sustantivos, adjetivos y verbos	-ero(/a)	a) 'locativo'; b) 'oficio'; c) 'árbol del fruto'; d) 'conjunto'	a) moned ERO , bebed ERO ; b) far ERO ; c) limon ERO ; d) refran ERO
	sustantivos y adjetivos	-ería	a) 'locativo'; b) 'abstracción despectiva'	a) lecher ERÍA ; b) palabrer ERÍA
adjetivos	-ez/-eza	'cualidad'	honrad EZ , belle EZA	

SUFIJOS CASTELLANOS MÁS FRECUENTES

SUFIJOS NO APRECIATIVOS

CATEGORÍA DEL DERIVADO	CATEGORÍA DE LA BASE	SUFIJO	SIGNIFICADO	EJEMPLOS
SUSTANTIVA (crean nuevos sustantivos)	adjetivos	-ía	'cualidad'	valent ÍA , groser ÍA
	verbos	-ido	'sonidos, voces de animales'	ronqu IDO , bram IDO
	sustantivos y adjetivos	-ismo	a) 'cualidad'; b) 'actividad de grupo social, cultural...'	a) oportuni ISMO ; b) atlet ISMO , romántic ISMO
	sustantivos y adjetivos	-ista	a) 'poseedor de cualidad'; b) 'agente o persona perteneciente a un grupo'	a) oportuni ISTA ; b) ensay ISTA , social ISTA
	verbos	-mento/ -miento	'acción o efecto'	jura MENTO , senti MIENTO
	adjetivos	-ncia/-nza	'cualidad'	repugna NCIA , cleme NCIA , pacie NCIA , temple NZA
	verbos	-nte	'agente'	ama NTE , dirig ENTE
	adjetivos y verbos	-or/-dor/ -tor	a) 'cualidad'; b) 'agente'; c) 'instrumento'; d) 'locativo'	a) amarg OR ; b) revis OR , mata DOR ; c) calefac TOR ; d) come DOR
adjetivos y verbos	-ura/-dura/ -tura	a) 'cualidad' b) 'acción y efecto'	a) blanc URA b) rot URA , torce DURA	
ADJETIVA (crean nuevos adjetivos)	sustantivos	-al	'relación'	ministeri AL , polici AL
	sustantivos (adverbios)	-an(o/a)	a) 'relación'; b) gentilicio	a) urb ANO , machadi ANO ; b) jamaic ANO
	sustantivos	-ari(o/a)	a) 'relativo'; b) 'cualidad'	a) tribut ARIO ; b) fraccion ARIO
	sustantivos y verbos	-ble	a) 'cualidad'; b) 'aptitud para recibir la acción'	a) amigab LE ; b) deseab LE , reconocib LE
	verbos	-dor(/a)	valor agentivo	madruga DOR , promete DOR
	sustantivos	-ense	gentilicio	melill ENSE , conqu ENSE
	sustantivos	-er(o/a)	a) 'relación'; b) 'que tiene carácter de'	a) aceitun ERO ; b) traicion ERO
	sustantivos	-esc(o/a)	'propio de', 'cualidad'	carnaval ESCO , bur IESCO
	sustantivos	-ic(o/a)	'relación'	volcán ICO , romántic ICO
	sustantivos	-ient(o/a)	'cualidad'	grasi IENTO , sangri IENTO
	sustantivos	-il	a) 'cualidad'; b) 'relación'	a) varon IL ; b) estudiant IL
	sustantivos y adjetivos	-ista	'partidario de'	madrid ISTA , europe ÍSTA , optim ISTA
	verbos	-iv(o/a) -tiv(o/a)	'relación', 'capacidad o inclinación'	imita TIVO , reflex IVO
	adjetivos y verbos	-iz(o/a) -diz(o/a)	'que se aproxima o tiene propensión'	roj IZO , resbala DIZO , hui DIZO
verbos	-nte	valor de agente	absorbe NTE , sorprende NTE	

SUFIJOS CASTELLANOS MÁS FRECUENTES

SUFIJOS NO APRECIATIVOS

CATEGORÍA DEL DERIVADO	CATEGORÍA DE LA BASE	SUFIJO	SIGNIFICADO	EJEMPLOS
ADJETIVA (crean nuevos adjetivos)	sustantivos y adjetivos	-os(o/a)	'cualidad'	<i>odiOSO, amorOSO, verdOSO</i>
	verbos	-tor(o/a)	'relativo a la acción'	<i>definiTORio, amaTORio</i>
VERBAL (crean nuevos verbos)	sustantivos	-ar	valor agentivo: 'hacer + [base]'	<i>taponAR, almacenAR</i>
	sus. / adj. / verbos	-ear	valor frecuentativo: 'acción reiterada'	<i>martillEAR, amarillEAR, pisotEAR</i>
	sustantivos y adjetivos	-ecer	valor incoativo: 'acción en su comienzo'	<i>florECER, palidECER</i>
	sustantivos y adjetivos	-ificar	valor agentivo: 'hacer + [base]'	<i>gasIFICAR, purIFICAR, santIFICar</i>
	sustantivos y adjetivos	-izar	valor agentivo: 'hacer + [base]'	<i>memorIZAR, vaporIZAR</i>

SUFIJOS APRECIATIVOS

CLASE	SUFIJO	EJEMPLOS. OTROS VALORES
AUMENTATIVOS	-az(o/a)	<i>perrAZo, manAZa</i> . Valor ponderativo: <i>artistAZo</i> . Valor despectivo: <i>bocAZas, calzonAZos</i> . Con ciertos sustantivos, adquiere valor de sufijo no apreciativo ('golpe'): <i>sartenAZo, banquetAZo</i> .
	-ón(/a)	<i>patadÓN, fortunÓN, cobardÓN</i> . Puede dar lugar a lexicalizaciones: <i>fregONa, cabezÓN</i> ('tozudo'). Se puede unir a bases verbales: <i>contestÓN, empujÓN</i> .
	-ot(e/a)	<i>libroTE, grandOTE</i> . Valor despectivo: <i>amigOTE, palabroTA, gafOTAs</i> .
	-ud(o/a)	Apenas se usa ya con valor puramente apreciativo. Al contrario, en las palabras en las que aparece se aprecia un cambio en la referencia de la base, aunque sigue conservando el matiz aumentativo: un <i>barbUDO</i> no es una 'barba grande', sino una 'persona que tiene la barba grande'. Lo mismo puede decirse de <i>forzUDO, tripUDO</i> , etcétera.
DIMINUTIVOS	-it(o/a)	<i>cuadernITO, casITA</i> . En muchas ocasiones, lo predominante no es el significado de tamaño, sino la afectividad: <i>besITA, guapITA</i> . Con este valor afectivo, se utiliza también con bases adverbiales: <i>ahorITA</i> . Puede producir lexicalizaciones: <i>centralITA</i> .
	-ill(o/a)	<i>librILLo, arbolILLo</i> . Produce numerosas lexicalizaciones: <i>espinILLa, ganchILLo, bombILLa, mesILLa</i> (de noche), <i>colILLa</i> .
	-ic(o/a)	<i>sillICA, macICA</i> . Tiene carácter dialectal.
	OTROS DIMINUTIVOS: -et(e/a) (<i>muchachETE</i>); -uel(o/a) (<i>chicUELo, tontUELo</i>); -in(/a) (<i>pillÍN, tontINA</i>); -uc(o/a) (<i>ventanUCo</i>).	
DESPECTIVOS	-uch(o/a)	<i>cuartUCHo, casUCHa, delgadUCHo, palidUCHo</i> .
	-aj(o/a)	<i>pequeñAJo, latinAJo</i> . A veces aparece unido a bases verbales; aunque conserva el valor despectivo, tiene entonces carácter no apreciativo porque crea una palabra nueva de categoría diferente: <i>colgAJo, espantAJo</i> .
	OTROS DESPECTIVOS: -orr(o/a) (<i>pedORRo, vidORRa</i>); -astr(o/a) (<i>poetASTRo, madrASTRa</i>).	
SUPERLATIVO	<i>ísim(o/a)</i>	Se une solamente a bases léxicas adjetivas y adverbiales: <i>bellÍSIMa, altÍSIMa, cerquíSIMa</i> .

BASES COMPOSITIVAS CULTAS (DEL LATÍN Y DEL GRIEGO)

aero-	LAT. 'aire': <i>aeropuerto, aeronave.</i>	macro-	GR. 'grande': <i>macrocéfalo.</i>
-algia	GR. 'dolor': <i>neuralgia.</i>	-mania, -mano	GR. 'locura': <i>mitomanía, cleptómano.</i>
anfi-	GR. 'ambos': <i>anfibia, anfiteatro.</i>	maxi-	LAT. 'grande': <i>maxifalda.</i>
antropo	GR. 'hombre': <i>antropología, filántropo.</i>	mega-	GR. 'grande': <i>megafonía;</i> 'un millón': <i>megavatio.</i>
-arquía, -arca	GR. 'gobierno': <i>jerarquía, monarca.</i>	-metría, -metro	GR. 'medida': <i>geometría, termómetro.</i>
auto-	GR. 'mismo': <i>autorretrato.</i>	micro-	GR. 'pequeño': <i>microscopio;</i> 'millonésima parte': <i>microsegundo.</i>
bi-	LAT. 'dos': <i>binomio, bilingüe.</i>	mili-	LAT. 'milésima parte': <i>milímetro.</i>
biblio-	GR. 'libro': <i>bibliografía.</i>	mini-	LAT. 'pequeño': <i>minifalda.</i>
bio	GR. 'vida': <i>biografía, anfibio.</i>	minus-	LAT. 'menos': <i>minusválida.</i>
cardio	GR. 'corazón': <i>cardiólogo, miocardio.</i>	miria-	GR. 'diez mil': <i>miriámetro.</i>
cefalo	GR. 'cabeza': <i>cefalópodo, bicéfalo.</i>	miso-	GR. 'desprecio, odio': <i>misoginia.</i>
centi-	LAT. 'centésimo': <i>centímetro.</i>	mono-, mon-	GR. 'uno, único': <i>monógama, monarca.</i>
-cidia, -cida	LAT. 'matar': <i>homicidio, suicida.</i>	morfo	GR. 'forma': <i>morfología, isomorfo.</i>
ciné-, cinemato-	GR. 'movimiento': <i>cinético,</i> <i>cinematografía.</i>	multi-	LAT. 'muchos': <i>multifunción.</i>
cosmo	GR. 'universo': <i>cosmología,</i> <i>microcosmos.</i>	necro-	GR. 'muerto': <i>necrofilia.</i>
crono-, -cronia	GR. 'tiempo': <i>cronómetro, sincronía.</i>	neo-	GR. 'nuevo': <i>neoplatonismo.</i>
cuatri-	LAT. 'cuatro': <i>cuatrimestre.</i>	neuro-	GR. 'nervio': <i>neurología.</i>
dactilo	GR. 'dedo': <i>dactilografía, pterodáctilo.</i>	-nomia, -nomo	GR. 'ley': <i>economía, autónoma.</i>
déca-	GR. 'diez': <i>decálogo, decalitra.</i>	octo-	LAT. 'ocho': <i>octosilabo.</i>
deci-	LAT. 'décimo': <i>decilitro.</i>	oftalmo-	GR. 'ojo': <i>oftalmología.</i>
demo-	GR. 'pueblo': <i>democracia.</i>	-oide	GR. 'parecido a': <i>humanoide.</i>
derma	GR. 'piel': <i>dermatología, paquidermo.</i>	oligo-	GR. 'poco': <i>oligopolio.</i>
dis-	GR. 'mal': <i>disfunción, dislexia.</i>	omni-	LAT. 'todo': <i>omnívoro.</i>
dodeca-	GR. 'doce': <i>dodecaedro.</i>	-onimia, -ónimo	GR. 'nombre': <i>homonimia,</i> <i>topónimo.</i>
endeca-	GR. 'once': <i>endecasilabo.</i>	orto-	GR. 'justo, recto': <i>ortografía.</i>
endo-	GR. 'interior': <i>endoscopia.</i>	panto-, pan-	GR. 'todo': <i>Pantocrátor, panteísmo.</i>
enea-	GR. 'nueve': <i>eneasilabo.</i>	pato-, -patia, -pata	GR. 'enfermedad': <i>patología,</i> <i>cardiopatia, ludópata.</i>
fago	GR. 'comer': <i>antropófago, fagocitar.</i>	peri-	GR. 'alrededor': <i>periferia.</i>
-fero	LAT. 'que produce': <i>petrolífero.</i>	pluri-	LAT. 'mucho': <i>pluricelular.</i>
-filia, filo	GR. 'amistad': <i>anglofilia, anglófilo,</i> <i>filosofía.</i>	podo	GR. 'pie': <i>podología, miriápodo, tripode.</i>
fobia, -fobo	GR. 'temor, repulsión': <i>claustrofobia,</i> <i>xenófobo.</i>	poli-	GR. 'mucho': <i>políglota.</i>
fonía, fono	GR. 'sonido': <i>fonología, polifonía,</i> <i>teléfono.</i>	-poli	GR. 'ciudad': <i>metrópoli.</i>
-forme	LAT. 'con forma de': <i>filiforme.</i>	proto-	GR. 'preeminencia': <i>prototipo.</i>
foto-	GR. 'luz': <i>fotografía.</i>	pseudo-(seudo-)	GR. 'falso': <i>pseudocientífico,seudónimo.</i>
gastro	GR. 'estómago': <i>gastronomía,</i> <i>epigastro.</i>	psico-	GR. 'mente': <i>psicología.</i>
-gamia, -gamo	GR. 'matrimonio': <i>monogamia,</i> <i>fanerógamo.</i>	ptero	GR. 'ala': <i>pterodáctilo, díptero.</i>
-genia, geno	GR. 'origen': <i>orogenia, genocidio,</i> <i>patógena.</i>	-ragia	GR. 'derrame': <i>hemorragia.</i>
geo-	GR. 'tierra': <i>geografía.</i>	retro-	LAT. 'hacia atrás': <i>retroactivo.</i>
-gono	GR. 'ángulo': <i>polígono.</i>	-scopio	GR. 'ver': <i>telescopio.</i>
grama	GR. 'letra, escrito': <i>gramática,</i> <i>crucigrama.</i>	semi-	LAT. 'medio': <i>semidesnatada.</i>
-grafía, grafo	GR. 'describir': <i>geografía, polígrafo,</i> <i>grafología.</i>	tele-	GR. 'lejos': <i>teléfono.</i>
hecto-	GR. 'cien': <i>hectolitro.</i>	-terapia	GR. 'curación': <i>psicoterapia.</i>
helio-	GR. 'sol': <i>heliocéntrico.</i>	termo	GR. 'calor': <i>termómetro, isotérmico.</i>
hemi-	GR. 'mitad': <i>hemisferio.</i>	tetra-	GR. 'cuatro': <i>tetralogía.</i>
lito	GR. 'piedra': <i>litografía, monolito.</i>	-tomía	GR. 'división': <i>anatomía.</i>
-logía, -logo	GR. 'estudio': <i>biología, teólogo.</i>	topo-	GR. 'lugar': <i>topógrafo.</i>
		tri-	GR. 'tres': <i>triángulo.</i>
		-voro	GR. 'que come': <i>carnívoro.</i>
		uni-	LAT. 'uno': <i>unicelular.</i>
		xeno-	GR. 'extranjero': <i>xenofobia.</i>
		zoo	GR. 'animal': <i>zoología, protozoo.</i>