



*Comer, lápiz, auto, ordenar, bus,  
autobús, ordenador, coche-cama,  
vegetal, dáselo, comiendo, se lo doy,  
pendiente, cierrabares, lápices, dibujo,  
vegetariano, dependiente, salero,  
independiente, pesceteriano*

# La palabra

## Premisas

- La palabra, en contra de lo que es común pensar, no es la unidad mínima de significado.

# La palabra

## Premisas:

- La palabra, en contra de lo que es común pensar, no es la unidad mínima de significado.
- Hay pautas productivas y sistemáticas que dirigen los procesos de formación del vocabulario.

# La palabra

## Premisas:

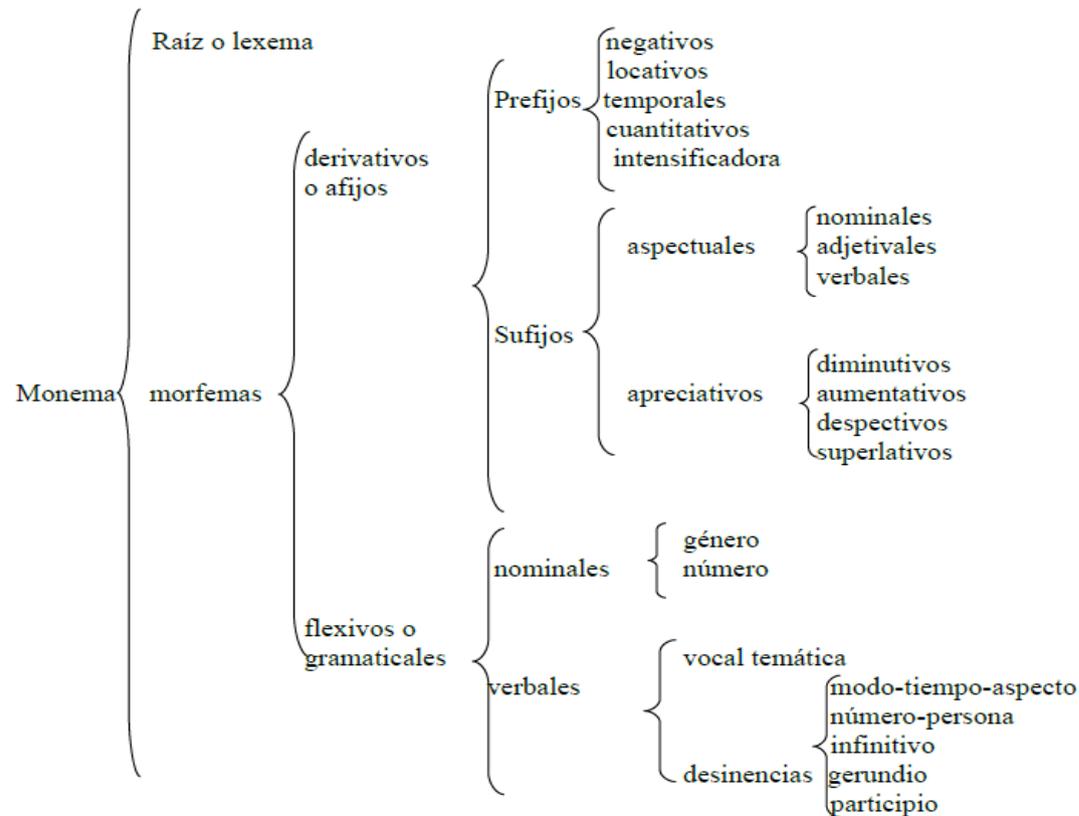
- La palabra, en contra de lo que es común pensar, no es la unidad mínima de significado.
- Hay pautas productivas y sistemáticas que dirigen los procesos de formación del vocabulario.

## Consecuencia:

La palabra no es la unidad mínima y básica para la Morfología, aunque sí puede serlo para otros niveles de análisis como el sintáctico o el semántico.

# Estructura de la palabra

La palabra es una unidad lingüística formada por uno o más **monemas**. Los monemas son las unidades más pequeñas dotadas de significación. Los monemas pueden ser raíces (o lexemas) o morfemas (o desinencias).



# Estructura de la palabra

La raíz o lexema es el elemento fijo de la palabra y su significado es pleno, pues transmite un **concepto** que puede hallarse en el diccionario. Así en los vocablos *empuñadura*, *puñado*, *puñal*, *puñalada* y *puñetazo* hay un elemento invariable (*puñ*): ese elemento es la raíz.

# Estructura de la palabra

La raíz o lexema es el elemento fijo de la palabra y su significado es pleno, pues transmite un **concepto** que puede hallarse en el diccionario. Así en los vocablos *empuñadura*, *puñado*, *puñal*, *puñalada* y *puñetazo* hay un elemento invariable (*puñ*): ese elemento es la raíz.

Algunas palabras tienen aparentemente raíces distintas. Sin embargo, son **variantes de la misma raíz** porque aportan el mismo significado a todas las palabras que las que aparecen. Así, dicha variante de la raíz se le denomina **alomorfo**.

Un alomorfo constituye una variante de un monema. Así, la forma verbal **sueñas** presenta el mismo monema que **soñar**, aunque se trate de un alomorfo distinto. Lo mismo ocurre con **piedra** y **pedrusco** o con **lech-e** y **láct-eo** (lech- es la raíz castellana y lact- es la raíz culta que deriva directamente del latín).

# Estructura de la palabra

La raíz o lexema es el elemento fijo de la palabra y su significado es pleno, pues transmite un **concepto** que puede hallarse en el diccionario. Así en los vocablos *empuñadura*, *puñado*, *puñal*, *puñalada* y *puñetazo* hay un elemento invariable (*puñ*): ese elemento es la raíz.

Algunas palabras tienen aparentemente raíces distintas. Sin embargo, son **variantes de la misma raíz** porque aportan el mismo significado a todas las palabras que las que aparecen. Así, dicha variante de la raíz se le denomina **alomorfo**.

Un alomorfo constituye una variante de un monema. Así, la forma verbal **sueñas** presenta el mismo monema que **soñar**, aunque se trate de un alomorfo distinto. Lo mismo ocurre con **piedra** y **pedrusco** o con **lech-e** y **láct-eo** (lech- es la raíz castellana y lact- es la raíz culta que deriva directamente del latín).

En el **sustantivo**, si este carece de oposición de género, se considera que la vocal final, si la hay, forma parte del lexema. Así, en palabras como “**mesa**” o “**rana**”, como no tienen morfema de género están formadas por un lexema en su totalidad.

# Morfemas derivativos

Los prefijos:

- No cambian la categoría gramatical de la palabra.
- Altera el significado de la palabra a la que se añade.
- En una palabra puede aparecer más de un prefijo.

# Tipos de prefijos

- a) Negativos: indican privación, oposición o contrariedad: anormal.
- b) Locativos: señalan algún tipo de relación espacial (proximidad, lejanía, anterioridad, posterioridad, situación intermedia, posición superior, posición inferior): antesala.
- c) Temporales: expresan una relación temporal: prehistoria.
- d) Cuantitativos: aportan a la raíz la idea de cantidad o tamaño: pluriempleo.
- e) Intensificadores: añaden a la raíz la noción de refuerzo, exceso, preeminencia: supersecreto.

# Morfemas derivativos

Los sufijos:

- Pueden cambiar la categoría gramatical de la base a la que se unen.
- Una palabra puede estar formada por más de un sufijo.
- Tipos:
  - Significativos: transforman el significado de la base.
  - Apreciativos: no transforman el significado de la base (aumentativos, diminutivos y despectivos)

# Sufijos verbales

- Incoativos. Señalan el comienzo de la acción: **-e(ar)** amarille(ar); **-ec(er)** anochecer.
- Reiterativos o frecuentativos. Indican la repetición de una acción: **-e(ar)** relampaguear.
- Factitivos o causativos. Los sufijos factitivos son **-ific(ar)**, **-igu(ar)**, e **-iz(ar)**, y aportan a la raíz la idea de hacer, convertir en, causar (beatificar hacer a alguien beato).
- Despectivos o peyorativos. Aportan la idea de desprecio, repulsa o burla: **-e(ar)** discursrear.

# Sufijos apreciativos

- Los sufijos apreciativos pueden clasificarse en:
  - a) Diminutivos: expresan el aprecio y la simpatía del hablante hacia lo que menciona (abuelito); o la idea de pequeñez (tamaño) o escasez (cantidad): bolsico, fichita...
  - b) Aumentativos: transmiten el significado de grande (tamaño) o excesivo (cantidad). A veces también puede transmitir una actitud de desprecio, burla o escasa simpatía por parte del hablante (perrazo, carpetón).

# Sufijos apreciativos

- c) Despectivos o peyorativos. Aportan únicamente la idea de desprecio, repulsa o burla:  
cuartucho, cabezón, casucha...

# Prefijos y sufijos cultos

- Los prefijos cultos pertenecen a la categoría de las **preposiciones, adverbios, numerales, pronombres o partículas inseparables** del latín y griego. Luego veremos que las **raíces prefijas** serán en su mayoría **sustantivos, adjetivos y verbos**.

prefijos cultos

de origen griego

partículas inseparables: *a, dis, hemi*  
adverbios: *eu, endo, exo, tele*  
preposiciones: *anfi, ana, anti, apo, dia, ex, epi, cata, meta, para, peri, pro, sin, hiper, hipo*  
numerales: *mono, di, tetra, penta, hexa, hepta, octa, enea, deca, endeca, dodeca, hecto*

pronombres: *auto*

de origen latino

partículas inseparables: *semi*  
preposiciones: *contra, citra, circum, extra, infra, intra, praeter, supra, ultra*  
numerales: *uni, bis, tria, multi, pluri*

prefijo	origen	significado	ejemplo	significado
<b>a-, an-</b>	griego	sin	<i>ateo</i>	El que no cree en Dios.
<b>ana-</b>	griego	hacia atrás (retroceso)	<i>anacronismo</i>	Error en el tiempo.
		de nuevo (repetición)	<i>anabaptista</i>	Partidario de bautizar de nuevo.
		relación	<i>analogía</i>	Relación de semejanza.
<b>anfi-</b>	griego	alrededor	<i>anfiteatro</i>	Alrededor del teatro.
		ambos	<i>anfibología</i>	Expresión con doble sentido.
<b>anti-</b>	griego	oposición	<i>antinomia</i>	Contradicción entre dos leyes.
<b>apo-</b>	griego	alejamiento	<i>apófisis</i>	Parte saliente del hueso.
<b>archi-</b>	griego	preeminencia, muy	<i>archidiócesis</i>	La diócesis principal.
<b>auto-</b>	griego	mismo	<i>autobiografía</i>	Biografía de uno mismo.
<b>bis-, bi-</b>	latín	dos, dos veces, el doble	<i>bimotor</i>	Que tiene dos motores.
<b>cata-</b>	griego	hacia abajo, debajo	<i>catacumba</i>	Galería subterránea.
<b>circum-, circun-</b>	latín	alrededor	<i>circumpolar</i>	Que está alrededor del polo.
<b>citra-</b>	latín	en la parte de acá	<i>citramontano</i>	En la parte de acá de los montes.
<b>contra-</b>	latín	al lado de	<i>contrabarrera</i>	Al lado de la barrera.
		oposición, contrariedad	<i>contraespionaje</i>	Acción contra el espionaje.
<b>deca-</b>	griego	diez	<i>decámetro</i>	Diez metros.
<b>dia-</b>	griego	a través de, separación, entre	<i>diálogo</i>	Conversación entre dos personas.
<b>di-</b>	griego	dos, dos veces	<i>dístico</i>	Dos versos.
<b>dis-</b>	griego	dificultad	<i>disfagia</i>	Dificultad para tragar.
<b>dodeca-</b>	griego	doce	<i>dodecágono</i>	Polígono de doce ángulos.
<b>endeca-</b>	griego	once	<i>endecasílabo</i>	Verso de once sílabas.
<b>endo-</b>	griego	dentro	<i>endogastritis</i>	Inflamación de la membrana

<b>endo-</b>	griego	dentro	<i>endogastritis</i>	Inflamación de la membrana interior del estómago.
<b>enea-</b>	griego	nueve	<i>eneasílabo</i>	Verso de nueve sílabas.
<b>epi-</b>	griego	encima, sobre	<i>epidermis</i>	Que está encima de la piel.
<b>eu-</b>	griego	bien	<i>eufónico</i>	De sonido agradable.
<b>ex-</b>	griego	fuera	<i>éxodo</i>	Salida (camino hacia fuera).
<b>exo-</b>	griego	fuera	<i>exogamia</i>	Matrimonio con extranjero.
		fuera de	<i>extralegal</i>	Que está fuera de la ley.
<b>extra-</b>	latín	muy, extremadamente	<i>extralargo</i>	Muy largo.
		cien	<i>hectolitro</i>	Cien litros.
<b>hecto-</b>	griego			

prefijo	origen	significado	ejemplo	significado
<b>hemi-</b>	griego	medio, mitad	<i>hemistiquio</i>	La mitad de un verso.
<b>hepta-</b>	griego	siete	<i>heptágono</i>	Polígono de siete ángulos.
<b>hexa-</b>	griego	seis	<i>hexámetro</i>	Verso de seis pies.
<b>hiper-</b>	griego	sobre, exceso	<i>hipertrofia</i>	Desarrollo excesivo.
<b>hipo-</b>	griego	debajo de	<i>hipocentro</i>	Debajo del centro.
<b>infra-</b>	latín	debajo de	<i>infrascrito</i>	Lo que se dice al final de un escrito.
<b>intra-</b>	latín	dentro de, en el interior	<i>intramuros</i>	Dentro de los muros de la ciudad.
<b>macro-</b>	griego	grande	<i>macrocéfalo</i>	De cabeza muy grande.
<b>meta-</b>	griego	más allá	<i>metafísica</i>	Más allá de la Física.
<b>micro-</b>	griego	pequeño	<i>microcopia</i>	Copia de tamaño muy pequeño.
<b>mon-, mono-</b>	griego	uno	<i>monolito</i>	Monumento de piedra que está formado por una sola pieza.
<b>multi-</b>	latín	muchos	<i>multicolor</i>	De muchos colores.
<b>octa-, octo-</b>	griego	ocho	<i>octaedro</i>	Poliedro de ocho caras.
<b>para-</b>	griego	junto a, al lado de	<i>paráfrasis</i>	Comentario explicativo de un texto.
		contra	<i>paradoja</i>	Contradicción aparente.
<b>penta-</b>	griego	cinco	<i>pentágono</i>	Polígono de cinco ángulos.
<b>peri-</b>	griego	alrededor	<i>pericardio</i>	Tejido que envuelve el corazón.
<b>pluri-</b>	latín	varios	<i>plurilingüe</i>	Que habla varias lenguas.
<b>poli-</b>	griego	varios	<i>polisemia</i>	Varios significados.
<b>preter-</b>	latín	excepto, fuera de	<i>preternatural</i>	Fuera de lo natural.
<b>pro-</b>	griego	delante, anterioridad	<i>prólogo</i>	Capítulo preliminar de una obra.

<b>proto-</b>	griego	primero	<i>protomártir</i>	El primero de los mártires.
<b>semi-</b>	latín	medio, mitad	<i>semiesfera</i>	Media esfera.
<b>sin-</b>	griego	con, unión	<i>simbiosis</i>	Asociación de organismos.
<b>supra-</b>	latín	encima	<i>suprarrenal</i>	Encima de los riñones.
<b>tele-</b>	griego	lejos	<i>televisión</i>	Visión a distancia.
<b>tetra-</b>	griego	cuatro	<i>tetrástrofo</i>	Estrofa de cuatro versos.
<b>tri-</b>	latín	tres	<i>tridimensional</i>	De tres dimensiones.
<b>ultra-</b>	latín	más allá de	<i>ultratumba</i>	Más allá de la tumba.
		muy	<i>ultraligero</i>	Muy ligero.
<b>uni-</b>	latín	uno	<i>unicelular</i>	De una sola célula.

### 3.8 SUFIJOS CULTOS

Proceden del griego, lengua en la que ya eran partículas inseparables.

<b>sufijo</b>	<b>origen</b>	<b>significado</b>	<b>ejemplo</b>	<b>significado</b>
<b>-ica</b>	griego	ciencia	<i>Aritmética</i>	Ciencia de los números.
<b>-ismo</b>	griego	doctrina, sistema, ideología	<i>ateísmo</i>	Negación de la existencia de Dios.
<b>-ista</b>	griego	oficio, ocupación	<i>oculista</i>	Médico especialista en enfermedades de los ojos.
<b>-ita</b>	griego	mineral	<i>pirita</i>	Mineral de color amarillo.
<b>-itis</b>	griego	inflamación, irritación	<i>bronquitis</i>	Inflamación de los bronquios.
<b>-ma</b>	griego	efecto de la acción	<i>edema</i>	Hinchazón.
		tumor	<i>carcinoma</i>	Tumor canceroso.
<b>-sis</b>	griego	estado, condición	<i>soriasis</i>	Erupción cutánea.
<b>-terio</b>	griego	lugar	<i>cementerio</i>	Lugar de los que duermen el sueño eterno.

# Morfemas derivativos

Los interfijos son elementos de enlace entre el lexema y el sufijo y carecen de significado.

- Pan – pan- ec- ito
- Leche- lech -ec-ita
- Cursi – cursi -l-ada

En cambio: empanadilla lleva dos sufijos: de pan- empanado-empanadilla (em-pan-ad-illa)

# La palabra

Clases de palabras según su estructura

# Clases de palabras

- Simples: Lexema (+ morfemas flexivos)
- Derivadas: Lexema + morfema derivativo (+morfemas flexivos)
  - Prefijación: Prefijo + lexema (+ morfemas flexivos)
  - Sufijación: Sufijo + lexema (+ morfemas flexivos)
- Compuestas: 2 o más lexemas (+ morfemas flexivos)
- Parasintéticas:
  - Derivación + composición: *Quinceañero, centrocampista*
  - Prefijación + sufijación: *Enriquecer, despuntar*
- Otros mecanismos: siglas, acortamientos, locuciones...

# Palabras compuestas

Al unirse los lexemas uno de ellos puede cambiar, por sonoridad o por adaptarse a una norma ortográfica:

- Ciempiés y no cienpiés
- Balompié y no balonpié ni balonpie

# Morfemas independientes libres

- Son aquellos que no necesitan ir unidos a ningún lexema, sino que forman por sí solos una palabra. Son morfemas independientes los determinantes, las preposiciones y las conjunciones.
- En la composición suele presentarse como una -i o una -o. Ej: blanquiazul, verdiblanco, tontiloco, boquiabierto, gasómetro

# Composición culta

- Cuando una de las dos raíces tiene procedencia del latín o el griego, se considera cultismo, composición culta. No sería un prefijo ni un sufijo.
- Ejemplos: aristocracia / antropólogo  
biosfera / centrífugo



# Composición culta

- Algunas raíces pueden ocupar indistintamente la primera o la segunda posición dentro del compuesto. Ejemplo:
- **Raíz prefija      raíz sufija**  
    antropó + logo  
    fil      + ántropo
- En ocasiones suele intercalarse una vocal de enlace (o, i), al que llamamos **morfema libre independiente**. Ejemplo:
- **Raíz prefija      M.L.I.      raíz sufija**  
    gas      +      ó      +      metro  
    cavern(a) +      í      +      cola

raíz prefija	origen	significado	ejemplo	significado
<b>acro</b>	griego	cima	<i>acrópolis</i>	Ciudad situada en lo más alto.
<b>acui-</b>	latín	agua	<i>acuícola</i>	Que vive en el agua.
<b>aero-, aeri-</b>	griego	aire	<i>aerolito</i>	Piedra que viene por el aire.
<b>agr-, agri-</b>	latín	campo	<i>agrario</i>	Que está relacionado con el campo.
<b>andro-</b>	griego	varón	<i>androide</i>	Que tiene aspecto de hombre.
<b>anemo-</b>	griego	viento	<i>anemómetro</i>	Aparato que mide la velocidad del viento.
<b>antropo-</b>	griego	hombre	<i>antropología</i>	Ciencia que estudia el hombre.
<b>arbor-, arbori-</b>	latín	árbol	<i>arboricultura</i>	Cultivo de los árboles.
<b>argenti-</b>	latín	plata	<i>argentífero</i>	Que contiene plata.
<b>aristo-</b>	griego	el mejor	<i>aristocracia</i>	Gobierno de los mejores.
<b>arqueo-</b>	griego	antiguo	<i>arqueología</i>	Ciencia que estudia los monumentos de la Antigüedad.
<b>auri-, auro-</b>	latín	oro	<i>aurífero</i>	Que lleva o transporta oro.
<b>biblio-</b>	griego	libro	<i>bibliomanía</i>	Pasión por tener muchos libros.
<b>bio-</b>	griego	vida	<i>biografía</i>	Historia de la vida de una persona.
<b>caco-</b>	griego	malo	<i>cacografía</i>	Escritura que resulta defectuosa.
<b>card-, cardio-</b>	griego	corazón	<i>cardiopatía</i>	Enfermedad del corazón.
<b>carpo-</b>	griego	fruto	<i>carpología</i>	Estudio de los frutos de las plantas.
<b>catoptro-</b>	griego	espejo	<i>catoptroscopia</i>	Examen del cuerpo humano mediante aparatos que reflejan la luz.
<b>cefalo-, cefal-</b>	griego	cabeza	<i>cefalalgia</i>	Dolor de cabeza.
<b>ciclo-, cicl-</b>	griego	círculo	<i>cíclope</i>	Gigante que tiene un solo ojo.

<b>cine-, cinemato-, cinet-</b>	griego	movimiento	<i>cinética</i>	Parte de la Física que estudia el movimiento.
<b>cito-</b>	griego	célula	<i>citología</i>	Parte de la Biología que estudia la célula.
<b>clepto-</b>	griego	ladrón	<i>cleptomanía</i>	Inclinación al robo.
<b>copro-</b>	griego	excremento	<i>coprología</i>	Estudio de las heces fecales.
<b>cosmo-</b>	griego	mundo	<i>cosmopolita</i>	Ciudadano del mundo.
<b>cripto-</b>	griego	oculto	<i>criptograma</i>	Documento escrito en clave (oculto).
<b>cromato- cromat-, cromo-</b>	griego	color	<i>cromotipia</i>	Impresión que se realiza en colores.
<b>crono-</b>	griego	tiempo	<i>cronómetro</i>	Aparato que mide el tiempo.
<b>dactilo-, dactili- dactil-</b>	griego	dedo	<i>dactilografía</i>	Escritura con los dedos (mecnografía).
<b>demo-, dem-</b>	griego	pueblo	<i>democracia</i>	Gobierno del pueblo.
<b>dendro-, dendri-</b>	griego	árbol	<i>dendroide</i>	Que tiene forma de árbol.
<b>denti-, dento-</b>	latín	diente	<i>dentífrico</i>	Pasta con que se frotan los dientes.
<b>dermato-, dermat-, dermo-</b>	griego	piel	<i>dermatólogo</i>	Médico especialista en enfermedades de la piel.
<b>didact-</b>	griego	enseñar	<i>didáctica</i>	Arte de enseñar.
<b>dinamo-, dinam-</b>	griego	fuerza	<i>dinamómetro</i>	Aparato para medir la fuerza motriz.
<b>eno-</b>	griego	vino	<i>enólogo</i>	Especialista en elaboración de vinos.
<b>entero-</b>	griego	intestino	<i>enteritis</i>	Inflamación del intestino.
<b>entomo-</b>	griego	insecto	<i>entomología</i>	Ciencia que estudia los insectos.
<b>esquizo-</b>	griego	disociar	<i>esquizofrenia</i>	Disociación de la mente.
<b>esmato-, estomat-</b>	griego	boca	<i>estomatólogo</i>	Médico especialista en enfermedades de la boca.
<b>etno-</b>	griego	raza	<i>etnografía</i>	Ciencia que estudia las razas.
<b>fili-</b>	latín	hilo	<i>filiforme</i>	Que tiene forma de hilo.
<b>filo-, fil-</b>	griego	amante	<i>filántropo</i>	Amante del ser humano.
<b>fito-</b>	griego	vegetal	<i>fitoterapia</i>	Curación mediante las plantas.

raíz prefija	origen	significado	ejemplo	significado
<b>flebo-, fleb-</b>	griego	venas	<i>flebitis</i>	Inflamación de las venas.
<b>fono-, fon-</b>	griego	sonido	<i>fonómetro</i>	Aparato que mide el sonido.
<b>fos-, foto-</b>	griego	luz	<i>fotómetro</i>	Aparato que mide la luz.
<b>freno-</b>	griego	mente	<i>frenopatía</i>	Enfermedad de la mente.
<b>frugi-</b>	latín	fruto	<i>frugífero</i>	Que lleva fruto.
<b>fumi-</b>	latín	humo	<i>fumívoro</i>	Que disminuye la salida de humo.
<b>gastro-, gastr-</b>	griego	estómago	<i>gastritis</i>	Inflamación del estómago.
<b>geo-</b>	griego	tierra	<i>geografía</i>	Descripción de la tierra.
<b>geronto-</b>	griego	anciano	<i>gerontocracia</i>	Gobierno de los ancianos.
<b>gineco-, gin-</b>	griego	mujer	<i>ginecólogo</i>	Médico especialista en enfermedades de la mujer.
<b>gloto-, glot-, gloso-, glos-</b>	griego	lengua, idioma	<i>glotología</i>	Ciencia que estudia la lengua (Lingüística).
<b>gluco-, gluc-</b>	griego	dulce	<i>glucómetro</i>	Aparato para medir la cantidad de azúcar de un líquido.
<b>gonio-</b>	griego	ángulo	<i>goniómetro</i>	Aparato para medir ángulos.
<b>grafo-</b>	griego	escritura	<i>grafología</i>	Estudio de los rasgos psicológicos mediante el análisis de la letra.
<b>hagio-</b>	griego	santo	<i>hagiografía</i>	Historia de la vida de santos.
<b>helio-, heli-</b>	griego	sol	<i>helioterapia</i>	Curación mediante los rayos del sol.
<b>hemo-, hemat-, hemato-</b>	griego	sangre	<i>hemorragia</i>	Flujo de sangre.
<b>hepat-, hepato-</b>	griego	hígado	<i>hepatitis</i>	Inflamación del hígado.
<b>hetero-, heter-</b>	griego	distinto	<i>heterónimo</i>	Nombre distinto del suyo verdadero con que un autor firma su obra.
<b>hidro-, hidr-</b>	griego	agua	<i>hidroterapia</i>	Curación mediante el agua.

<b>hidro-, hidri-</b>	griego	agua	<i>hidroterapia</i>	Curación mediante el agua.
<b>higro-</b>	griego	humedad	<i>higrómetro</i>	Aparato que mide la humedad.
<b>hipo-, hip-</b>	griego	caballo	<i>hipopótamo</i>	Caballo de río.
<b>homo-, homeo-</b>	griego	igual, parecido	<i>homófono</i>	Palabra que se pronuncia igual que otra de distinto significado.
<b>icono-</b>	griego	imagen	<i>iconoclasta</i>	Destructor de imágenes.
<b>ictio-</b>	griego	pez	<i>ictiología</i>	Ciencia que estudia los peces.
<b>igni-</b>	latín	fuego	<i>ignífugo</i>	Que protege contra el fuego.
<b>iso-</b>	griego	igual	<i>isoterma</i>	De igual temperatura.
<b>lacti-</b>	latín	leche	<i>lactífero</i>	Conducto por donde pasa la leche.
<b>laringo-, laring-</b>	griego	laringe	<i>laringoscopio</i>	Aparato para explorar la laringe.
<b>leuco-, leuc-</b>	griego	blanco	<i>leucemia</i>	Exceso de glóbulos blancos en la sangre.
<b>lipo-, lip-</b>	griego	grasa	<i>liposoluble</i>	Que es soluble en las grasas.
<b>lito-, lit-</b>	griego	piedra	<i>litosfera</i>	Envoltura rocosa del globo terrestre.
<b>logo-</b>	griego	palabra	<i>logopeda</i>	Especialista en trastornos del lenguaje.
<b>masto-, mast-</b>	griego	pezón, mama	<i>mastodonte</i>	Mamífero provisto de muelas con puntas redondeadas como mamas.
<b>mega-, megalo-</b>	griego	grande	<i>megáfono</i>	Aparato para aumentar el volumen de la voz.
<b>melano-, melan-</b>	griego	negro	<i>melanosis</i>	Oscurecimiento de los tejidos orgánicos.
<b>melo-</b>	griego	música	<i>melómano</i>	Persona fanática de la música.
<b>meso-</b>	griego	medio	<i>Mesopotamia</i>	Región situada entre dos ríos (el Tigris y el Éufrates).
<b>miso-, mis-</b>	griego	odiar	<i>misógino</i>	El que odia a las mujeres.
<b>morfo-</b>	griego	forma	<i>morfología</i>	Parte de la Gramática que estudia la forma de las palabras.

raíz prefija	origen	significado	ejemplo	significado
<b>morti-</b>	latín	muerte	<i>mortífero</i>	Que produce la muerte.
<b>necro-</b>	griego	muerto, cadáver	<i>necrópolis</i>	Ciudad de los muertos.
<b>nefro-</b>	griego	riñón	<i>nefrología</i>	Rama de la Medicina que estudia el riñón.
<b>neo-</b>	griego	nuevo	<i>neologismo</i>	Vocablo nuevo en una lengua.
<b>neumo-</b>	griego	pulmón	<i>neumólogo</i>	Médico especialista en el pulmón.
<b>neuro-, neur-</b>	griego	nervio	<i>neurólogo</i>	Médico especialista en el sistema nervioso.
<b>odonto-, odont-</b>	griego	diente	<i>odontalgia</i>	Dolor de dientes.
<b>oftalmo-, oftalm-</b>	griego	ojo	<i>oftalmólogo</i>	Médico especialista en ojos.
<b>oligo-</b>	griego	pocos	<i>oligarquía</i>	Gobierno de unos pocos.
<b>omni-</b>	latín	todo	<i>omnisciente</i>	Que lo sabe todo.
<b>oniro-, onir-</b>	griego	sueño	<i>oniromancia</i>	Adivinación a través del sueño.
<b>ornito-</b>	griego	pájaro	<i>ornitología</i>	Parte de la Zoología que estudia las aves.
<b>oro-</b>	griego	montaña	<i>orogénesis</i>	Origen de las montañas.
<b>orto-</b>	griego	recto	<i>ortografía</i>	Parte de la Gramática que enseña a escribir correctamente.
<b>oto-, ot-</b>	griego	oído	<i>otitis</i>	Inflamación del oído.
<b>paleo-</b>	griego	antiguo	<i>paleografía</i>	Lectura de documentos antiguos.
<b>pan-, panto-</b>	griego	todo	<i>panteísmo</i>	Doctrina que identifica a Dios con todo el universo.
<b>pari-</b>	latín	igual	<i>parisílabo</i>	Que tiene el mismo número de sílabas

<b>pari-</b>	latín	igual	<i>parisílabo</i>	Que tiene el mismo número de sílabas.
<b>pato-</b>	griego	enfermedad	<i>patología</i>	Parte de la Medicina que estudia las enfermedades.
<b>ped-</b>	griego	niño	<i>pediatra</i>	Médico especialista en niños.
<b>pedi-</b>	latín	pie	<i>pediluvio</i>	Baño de pies.
<b>petro-, petri-, petr-</b>	latín	piedra	<i>petróleo</i>	Aceite de roca.
<b>piro-, pir-</b>	griego	fuego	<i>pirómano</i>	El que tiende a provocar incendios.
<b>pisci-</b>	latín	pez	<i>piscifactoría</i>	Establecimiento donde se crían peces.
<b>pleni-</b>	latín	lleno	<i>plenilunio</i>	Luna llena.
<b>pseudo-, seudo-</b>	griego	falso	<i>seudópodo</i>	Falso pie.
<b>psico-, psic-</b>	griego	alma	<i>psicología</i>	Parte de la Filosofía que estudia el alma.
<b>pueri-</b>	latín	niño	<i>puericultura</i>	Crianza y cuidado de los niños.
<b>rino-</b>	griego	nariz	<i>rinitis</i>	Inflamación de las fosas nasales.
<b>sarco-</b>	griego	carne	<i>sarcoma</i>	Aumento de carne (tumor maligno).
<b>sema-</b>	griego	signo, señal	<i>semántica</i>	Estudio del significado de los signos lingüísticos.
<b>silvi-</b>	latín	selva	<i>silvicultura</i>	Cultivo de bosques.
<b>somni-, somn-</b>	latín	sueño	<i>somnífero</i>	Que produce sueño.
<b>teo-</b>	griego	Dios	<i>teocracia</i>	Gobierno de Dios.
<b>termo-</b>	griego	calor	<i>termómetro</i>	Aparato para medir la temperatura.
<b>topo-</b>	griego	lugar	<i>topónimo</i>	Nombre de lugar.
<b>uro-</b>	griego	orina	<i>urología</i>	Especialista en las vías urinarias.
<b>xeno-</b>	griego	extranjero	<i>xenofobia</i>	Odio a los extranjeros.
<b>xilo-</b>	griego	madera	<i>xilófono</i>	Instrumento de percusión formado por una serie de listones de madera.
<b>zoo-</b>	griego	animal	<i>zoología</i>	Ciencia que estudia los animales.

<b>hidro-, hidri-</b>	griego	agua	<i>hidroterapia</i>	Curación mediante el agua.
<b>higro-</b>	griego	humedad	<i>higrómetro</i>	Aparato que mide la humedad.
<b>hipo-, hip-</b>	griego	caballo	<i>hipopótamo</i>	Caballo de río.
<b>homo-, homeo-</b>	griego	igual, parecido	<i>homófono</i>	Palabra que se pronuncia igual que otra de distinto significado.
<b>icono-</b>	griego	imagen	<i>iconoclasta</i>	Destructor de imágenes.
<b>ictio-</b>	griego	pez	<i>ictiología</i>	Ciencia que estudia los peces.
<b>igni-</b>	latín	fuego	<i>ignífugo</i>	Que protege contra el fuego.
<b>iso-</b>	griego	igual	<i>isoterma</i>	De igual temperatura.
<b>lacti-</b>	latín	leche	<i>lactífero</i>	Conducto por donde pasa la leche.
<b>laringo-, laring-</b>	griego	laringe	<i>laringoscopio</i>	Aparato para explorar la laringe.
<b>leuco-, leuc-</b>	griego	blanco	<i>leucemia</i>	Exceso de glóbulos blancos en la sangre.
<b>lipo-, lip-</b>	griego	grasa	<i>liposoluble</i>	Que es soluble en las grasas.
<b>lito-, lit-</b>	griego	piedra	<i>litosfera</i>	Envoltura rocosa del globo terrestre.
<b>logo-</b>	griego	palabra	<i>logopeda</i>	Especialista en trastornos del lenguaje.
<b>masto-, mast-</b>	griego	pezón, mama	<i>mastodonte</i>	Mamífero provisto de muelas con puntas redondeadas como mamas.
<b>mega-, megalo-</b>	griego	grande	<i>megáfono</i>	Aparato para aumentar el volumen de la voz.
<b>melano-, melan-</b>	griego	negro	<i>melanosis</i>	Oscurecimiento de los tejidos orgánicos.
<b>melo-</b>	griego	música	<i>melómano</i>	Persona fanática de la música.
<b>meso-</b>	griego	medio	<i>Mesopotamia</i>	Región situada entre dos ríos (el Tigris y el Éufrates).
<b>miso-, mis-</b>	griego	odiar	<i>misógino</i>	El que odia a las mujeres.
<b>morfo-</b>	griego	forma	<i>morfología</i>	Parte de la Gramática que estudia la forma de las palabras.

<b>hidro-, hidri-</b>	griego	agua	<i>hidroterapia</i>	Curación mediante el agua.
<b>higro-</b>	griego	humedad	<i>higrómetro</i>	Aparato que mide la humedad.
<b>hipo-, hip-</b>	griego	caballo	<i>hipopótamo</i>	Caballo de río.
<b>homo-, homeo-</b>	griego	igual, parecido	<i>homófono</i>	Palabra que se pronuncia igual que otra de distinto significado.
<b>icono-</b>	griego	imagen	<i>iconoclasta</i>	Destructor de imágenes.
<b>ictio-</b>	griego	pez	<i>ictiología</i>	Ciencia que estudia los peces.
<b>igni-</b>	latín	fuego	<i>ignífugo</i>	Que protege contra el fuego.
<b>iso-</b>	griego	igual	<i>isoterma</i>	De igual temperatura.
<b>lacti-</b>	latín	leche	<i>lactífero</i>	Conducto por donde pasa la leche.
<b>laringo-, laring-</b>	griego	laringe	<i>laringoscopio</i>	Aparato para explorar la laringe.
<b>leuco-, leuc-</b>	griego	blanco	<i>leucemia</i>	Exceso de glóbulos blancos en la sangre.
<b>lipo-, lip-</b>	griego	grasa	<i>liposoluble</i>	Que es soluble en las grasas.
<b>lito-, lit-</b>	griego	piedra	<i>litosfera</i>	Envoltura rocosa del globo terrestre.
<b>logo-</b>	griego	palabra	<i>logopeda</i>	Especialista en trastornos del lenguaje.
<b>masto-, mast-</b>	griego	pezón, mama	<i>mastodonte</i>	Mamífero provisto de muelas con puntas redondeadas como mamas.
<b>mega-, megalo-</b>	griego	grande	<i>megáfono</i>	Aparato para aumentar el volumen de la voz.
<b>melano-, melan-</b>	griego	negro	<i>melanosis</i>	Oscurecimiento de los tejidos orgánicos.
<b>melo-</b>	griego	música	<i>melómano</i>	Persona fanática de la música.
<b>meso-</b>	griego	medio	<i>Mesopotamia</i>	Región situada entre dos ríos (el Tigris y el Éufrates).
<b>miso-, mis-</b>	griego	odiar	<i>misógino</i>	El que odia a las mujeres.
<b>morfo-</b>	griego	forma	<i>morfología</i>	Parte de la Gramática que estudia la forma de las palabras.

# Raíces sufijas

A diferencia de lo que sucede con las raíces prefijas, las variaciones formales de las **raíces sufijas** conllevan ***un cambio de significado***: así nos encontramos con abundantes voces grecolatinas en las que una forma designa la idea de **actividad** y la otra expresa el concepto de **agente** o **instrumento**. Por ejemplo, la palabra *agricultura* significa “cultivo de la tierra” (actividad) y *agricultor* significa “persona que cultiva la tierra” (agente):

# Raíces sufijas

Actividad, acción, propiedad, estado	Agente, instrumento, objeto	Actividad, acción, propiedad, estado	Agente, instrumento, objeto
-agogía	-agogo	-grafía	-grafo
-andria	-andro	-iatría	-iatra
-arquía	-arca	-latria	-latra
-cefalia	-céfalo	-lisis	-lito
-cidio	-cida	-logía	-logo
-cracia	-crata	-mancia	-mante
-cronía	-crono	-manía	-mano
-cultura	-cultor	-metría	-metro
-fagia	-fago	-nomía	-nomo
-filia	-filo	-onimia	-ónimo
-fobia	-fobo	-patía	-pata
-fonía	-fono	-scopia	-scopio
-gamia	-gamo	-tipia	-tipo
-genia	-geno	-tomía	-tomo

# Raíces sufijas

En ocasiones, un mismo significado lo expresan dos raíces distintas, una griega y otra latina: **-fago** (griego), **-voro** (latina). Ejemplo: antropófago/ carnívoro

raíz sufixa		origen	significado	ejemplo	significado
-agogía	-agogo	griego	conducir, guiar	<i>pedagogo</i>	El que guía (educa) a los niños.
-algia		griego	dolor	<i>cefalalgia</i>	Dolor de cabeza.
-ántropo		griego	hombre	<i>filántropo</i>	Amante del ser humano.
-arquía	-arca	griego	gobierno, poder	<i>oligarquía</i>	Gobierno de unos pocos.
-astenia		griego	debilidad	<i>neurastenia</i>	Debilidad nerviosa.
-bio		griego	vida	<i>microbio</i>	Ser vivo muy pequeño.
-cardia		griego	corazón	<i>taquicardia</i>	Palpitaciones del corazón a un ritmo muy elevado.
-cefalia	-céfalo	griego	cabeza	<i>microcéfalo</i>	Que tiene la cabeza pequeña.
-cele		griego	tumor	<i>hidrocele</i>	Tumor producido por la dilatación de las venas del testículo.
-ciclo		griego	círculo	<i>hemiciclo</i>	La mitad de un círculo.
-cidio	-cida	griego	matar	<i>homicida</i>	El que mata a un hombre.
-cola		latín	habitante de	<i>cavernícola</i>	Habitante de las cavernas.
			criador de	<i>avícola</i>	El que cría aves.
-cracia	-crata	griego	poder, gobierno	<i>democracia</i>	Gobierno del pueblo.
-cronía	-crono	griego	tiempo	<i>isócrono</i>	De igual duración.
-cultura	-cultor	latín	cultivar	<i>agricultura</i>	Cultivo de la tierra.
-demia		griego	pueblo	<i>pandemia</i>	Enfermedad que afecta a casi todos los habitantes de una región.
-dermo		griego	piel	<i>paquidermo</i>	Que tiene la piel dura y gruesa.
-dromo		griego	carrera	<i>canódromo</i>	Lugar en el que corren perros.
-ducto		latín	conducir	<i>acueducto</i>	Conducción de agua.

raíz prefija		origen	significado	ejemplo	significado
-ectomía		griego	extirpación, corte	<i>lobectomía</i>	Extirpación de un lóbulo (del pulmón, corazón).
-edro		griego	plano	<i>diedro</i>	Dos planos.
-emia		griego	sangre	<i>alcoholemia</i>	Alcohol en la sangre.
-entería		griego	intestino	<i>disentería</i>	Afección intestinal.
-fagia	-fago	griego	comida, alimento	<i>xilófago</i>	Que se alimenta de madera.
-fero		latín	portador, productor de	<i>somnífero</i>	Que produce sueño.
-filia	-filo	griego	amor, afición a	<i>bibliófilo</i>	Amante de los libros.
-fobia	-fobo	griego	aversión, odio	<i>claustrofobia</i>	Aversión a los lugares cerrados.
-fonía	-fono	griego	sonido, voz	<i>teléfono</i>	Aparato que transmite el sonido lejos.
-forme		latín	que tiene forma de	<i>filiforme</i>	Que tiene forma de hilo.
-foro		griego	llevar	<i>semáforo</i>	Que lleva una señal (luminosa).
-fugo		latín	que huye	<i>centrífugo</i>	Que huye del centro.
-gamia	-gamo	griego	unión, matrimonio	<i>poligamia</i>	Matrimonio con varias mujeres.
-genia	-geno	griego	origen, que engendra	<i>orogenia</i>	Parte de la Geología que estudia el origen de las montañas.
-gero		latín	portador, productor de	<i>flamígero</i>	Que produce llamas.
-gono		griego	ángulo	<i>polígono</i>	Figura geométrica que tiene varios ángulos.
-grado		latín	el que anda	<i>plantígrado</i>	Que anda con las plantas de los pies.
-grafía	-grafo	griego	escritura, descripción	<i>biografía</i>	Historia de la vida de una persona.
-grama		griego	letra	<i>anagrama</i>	Palabra que resulta de cambiar el orden de las letras de otra palabra.
-iatría	-iatra	griego	médico	<i>pediatra</i>	Médico de niños.
-látero		latín	lado	<i>equilátero</i>	Triángulo con los lados iguales.
-latría	-latra	griego	adoración, culto	<i>egolatría</i>	Adoración de uno mismo.
-lisis	-lito	griego	descomponer	<i>fotolisis</i>	Descomposición de una sustancia por acción de la luz.
-lito		griego	piedra	<i>aerolito</i>	Piedra que viene por el aire.

	<b>-lito</b>	griego	piedra	<i>aerolito</i>	Piedra que viene por el aire.
<b>-logía</b>	<b>-logo</b>	griego	tratado, ciencia	<i>biología</i>	Ciencia que estudia los seres vivos.
<b>-mancia</b>	<b>-mante</b>	griego	adivinación	<i>cartomancia</i>	Adivinación por los naipes.
<b>-manía</b>	<b>-mano</b>	griego	locura, pasión por	<i>bibliomanía</i>	Pasión por los libros.
<b>-metría</b>	<b>-metro</b>	griego	medida	<i>termómetro</i>	Aparato para medir la temperatura.
	<b>-morfo</b>	griego	forma	<i>antropomorfo</i>	Que tiene forma de hombre.
<b>-nomía</b>	<b>-nomo</b>	griego	ley, arte, norma	<i>economía</i>	Ciencia que estudia los principios y normas de clasificación.
	<b>-oide</b>	griego	parecido a	<i>humanoide</i>	Que tiene forma de hombre.
<b>-onimia</b>	<b>-ónimo</b>	griego	nombre	<i>topónimo</i>	Nombre de lugar.
	<b>-paro</b>	latín	engendrador de	<i>ovíparo</i>	Que engendra huevos.
<b>-patía</b>	<b>-pata</b>	griego	padecimiento	<i>cardiopatía</i>	Enfermedad del corazón.
	<b>-pepsia</b>	griego	digerir	<i>bradipepsia</i>	Digestión lenta.
	<b>-piteco</b>	griego	mono	<i>antropopiteco</i>	Hombre mono.
	<b>-podo</b>	griego	pie	<i>miriápodo</i>	Animal de innumerables pies.
<b>-poli</b>	<b>-polis</b>	griego	ciudad	<i>necrópolis</i>	Ciudad de los muertos.
	<b>-ptero</b>	griego	ala	<i>quiróptero</i>	Mamífero cuyas extremidades tienen forma de alas (murciélago).
	<b>-rragia</b>	griego	brotar	<i>hemorragia</i>	Flujo de sangre.
	<b>-rrino</b>	griego	nariz	<i>rinoceronte</i>	Animal con un cuerno en la nariz.
	<b>-rrizo</b>	griego	raíz	<i>polirrizo</i>	Con varias raíces.
<b>-scopia</b>	<b>-scopio</b>	griego	ver, observar	<i>telescopio</i>	Aparato para ver lejos.
	<b>-teca</b>	griego	armario, archivo	<i>biblioteca</i>	Armario para libros.
	<b>-tecnia</b>	griego	ciencia, arte	<i>pirotecnia</i>	Arte de realizar artificios de fuego.
	<b>-terapia</b>	griego	curación, tratamiento	<i>hidroterapia</i>	Curación mediante el agua.
	<b>-termia</b>	griego	temperatura	<i>electrotermia</i>	Producción de calor mediante la electricidad.
<b>-tipia</b>	<b>-tipo</b>	griego	impresión	<i>cromotipia</i>	Impresión en colores.
<b>-tomía</b>	<b>-tomo</b>	griego	división, corte	<i>zootomía</i>	Diseción de los animales.
	<b>-voro</b>	latín	que se alimenta de	<i>insectívoro</i>	Que se alimenta de insectos.
	<b>-zoo</b>	griego	animal	<i>protozoo</i>	Animal microscópico.

# Verbos parasintéticos

Se forman a partir de un **sustantivo** o un **adjetivo**.

**Verbos denominales:**

prefijo		raíz		sufijo		ejemplo
en	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>enganchar</i>
a	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>aprimonar</i>
des	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>descarrilar</i>
con	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>congraciar</i>
ex	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>excarrilar</i>
per	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>pernoctar</i>
re	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>repatriar</i>
sub	+	sustantivo	+	a(r)	→	<i>subyugar</i>
a	+	sustantivo	+	e(ar)	→	<i>apalear</i>
a	+	sustantivo	+	iz(ar)	→	<i>atemorizar</i>
en	+	sustantivo	+	iz(ar)	→	<i>encolerizar</i>
a	+	sustantivo	+	ec(er)	→	<i>anohecer</i>
en	+	sustantivo	+	ec(er)	→	<i>enfervorecer</i>

# Verbos parasintéticos

Los verbos **deadjetivales** presentan menos posibilidades combinatorias:

prefijo		raíz		sufijo		ejemplo
a	+	adjetivo	+	a(r)	→	<i>achicarse</i>
en	+	adjetivo	+	a(r)	→	<i>enfriar</i>
con	+	adjetivo	+	a(r)	→	<i>condensar</i>
ex	+	adjetivo	+	a(r)	→	<i>expropiar</i>
re	+	adjetivo	+	a(r)	→	<i>renovar</i>
en	+	adjetivo	+	ec(er)	→	<i>ennegrecer</i>
des	+	adjetivo	+	ec(er)	→	<i>desbravecer</i>
re	+	adjetivo	+	ec(er)	→	<i>rejuvenecer</i>

# Verbos parasintéticos

En el análisis de los verbos parasintéticos acabados en **-ar** debemos tener presente que la **a** es, a la vez, **vocal temática** (es decir, morfema flexivo) y **sufijo verbal** (morfema derivativo)<sup>1</sup>, mientras que la **r** es el morfema flexivo de infinitivo. De ahí que el análisis de estas formaciones sería el siguiente:

Forma verbal	Base o tema			Morfemas flexivos		
	M. derivativo	Raíz	M. derivativo	VT	Desinencias	
	Prefijo		Sufijo		MTA	NP
engancharon	en	ganch(o)	a		ro	n
aprisionábamos	a	prision	á		ba	mos
apalearíais	a	pal(o)	e	a	ría	is
encolerizaras	en	coler(a)	iz	a	ra	s
anochecía	a	noch(e)	ec	í	a	∅

Por el contrario, si consideráramos que el **sufijo verbal** no es sólo la vocal temática sino toda la terminación **-ar** se daría el hecho paradójico de que la parasíntesis afectaría al *infinitivo*, pero *no a las formas conjugadas* del verbo:

*enganchar* → en (prefijo) + ganch (raíz) + ar (**sufijo**). Forma verbal parasintética.  
*engancharon* → en (prefijo) + ganch (raíz) + a (VT) + ro (MTA) + n (NP). Forma verbal no parasintética, pues carece de morfema derivativo (sufijo).

# Adjetivos y sustantivos parasintéticos

La mayoría de los adjetivos parasintéticos son participios que funcionan como adjetivos; otros se han formado a partir de prefijos cultos:

- Abigotado
- Polifacético

Los sustantivos parasintéticos son muy escasos: *empiñonado*.