

## FONETIKA ETA FONOLOGIA

	<b>Arkaismoak</b>		
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
1a	BOKAL SUDURKARIAK		
	<i>mîñ, arzâî, ardâô</i>	<i>lau / launti [lãütì], arrautza / arrauntzea [arrãützea]</i>	-
2a	BOKAL ARTEKO HERSKARI AHOSTUNAK		
	<i>ebagi, erigi, eugi, ja(i)gi, urtigi</i>	<i>ebagi, irigi, eugi, jaigi, urtigi, puxiga</i>	<i>ebei, eragi, puxiga... baina: euki</i>

	<b>Berrikuntzak</b>		
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
1b	-E > -A		
	<i>lora, agura, lotsaga, gosa, oba, baga</i>	<i>auma, lora, baga</i>	<i>andra, basurda, bela... baga (Orozko)</i>
2b	EUFONIAK: E+V > iV		
	-	<i>-ea: emasteak, adiskidea baina: ustia, ustiot, ustiosu</i>	<i>-ia: Nerbioi ibarra + Bizkaiko sortaldea Orozko/Zeanuri: guria, letxugia...</i>
3b	TXISTUKARIEN NEUTRALTZEA: Z > S, TS > TZ		
	<i>Ondo bereizita, kasu bakan batzuetan izan ezik: gustia, gastae, esac, ezkatu...</i>	<i>azala / asala bizarra / bissarra açia / asia syla / zyla oz / ossa / osza maza</i>	<i>lusie etzie</i>
4b	HITZ HASIERAKO HERSKARI AHOSKABEAK		
	<i>k: kibel/gibel, galzer, geriza t-: tilista/dilista, dolara p-: berna</i>	<i>k-:kerexa, kalzerdi, korotza t-: tollare, titare p-: puxiga, pekatu, parkatu</i>	<i>k-: gastaiñak/kastaiñe, gereispie, kereixak, kiputze, kuntzurrune, kurtzie, kirtena t-: torre, titerie, toletie p-: parkatu, pekatue</i>

	HERSKARI AHOSTUNEN NAHASKETA D- / G-		
5b	<i>duztia/guztia</i>	<i>dustia, gedar, gei</i>	<i>duzti</i> (UK) <i>geitu</i> (Sartaldea)
	/f/ HOTSA		
6b	<i>farata</i>	<i>firua, frakak, fuerzea, forzadu, frijedu, faborea, fruteru...</i>	<b><i>faldie, fasille, filoa, fiñe, firue, frakak...</i></b>

## IZEN MORFOLOGIA

<b>Arkaismoak</b>			
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
	ABS PL -A + -AK > -AAK		
1a	<i>errekaak, markaak, marraak</i>	-ak: <i>lorak, alkandorak,</i> <i>zapatak, sillak,</i> <i>espatak</i> -aak > -eak: <i>pantofleak</i>	-ak: <b><i>alábak</i></b>
	GEN BOKAL ASIMILAZIORIK EZ: -A + -EN > -AEN		
2a	<i>loitzaen</i> <i>baina:</i> <i>uberen &lt; *ubera-en</i>	<i>gorraensako</i> <i>baina: aumen,</i> <i>gasaben, kalsetenak</i>	-
	ABL ZAHARRA -REAN / -RIK		
3a	<i>urrutirean, onerean,</i> <i>eskurean, orretarean,</i> <i>zerurean</i> - <i>urrinerik</i> -	<i>garbienerean,</i> <i>ederrenean, surirean</i> <i>kalabriadareonik</i> - <i>Flandesik, Italiarik,</i> <i>Salamankarik,</i> <i>itsietarik</i> - <i>aitaganik, Peruganik,</i> <i>amoreaganik</i>	- <i>-rik</i> esapide ihartuetan ( <i>ferierik ferie</i> ) edo denborazko balioa ( <b><i>atzorik ona estot ikusi</i></b> ) (Sartaldea)  - <i>-ganik</i> (Nerbioi Ibarreko iparraldea, Txorierrik mendebala)

	Berrikuntzak		
	RS (1596)	Mikoleta (1653)	XX. eta XXI. mendeak
	GEN SG / PL -EN		
1b	GEN sg -aren: <i>egitaiaren</i> , <i>balzaren</i> ... GEN sg -aen: <i>deungeaen</i> , <i>justuriaen</i> ... GEN sg -een: <i>laguneena</i> GEN sg -en: <i>deungen</i> , <i>buruen</i> , <i>otsoen</i> (337), <i>andreen</i> , <i>urteen</i> , <i>jaubeen</i> ... GEN pl -en: <i>otsoen</i> (347), <i>jakindunen</i> , <i>goseen</i> , <i>lagunen</i> ...	<i>amoren</i> , <i>uren</i> , <i>leien</i> (sg) <i>gausena</i> , <i>jaunenak</i> , <i>oiñen</i> (pl) baina: <i>jauneanak</i> (sg) (< * <i>jaunaenak</i> )	<i>semiena</i> , <i>idixena</i> , <i>astoana</i> , <i>lengosuena</i> baina: <i>alabiena</i> / <i>alabana</i>
2b	DEST -TZAT / -TZAKO		
	Beti -(r)(en)tzat: <i>beretzat</i> , <i>besterentzat</i> , <i>idientzat</i>	<i>enesat</i> , <i>jaunensat</i> <i>jaunensako</i> , <i>osasunensako</i> <i>otz onegasko</i> , <i>nigasko</i>	-tzako (Beg.): <i>alabientzako</i> -tzat (Buia): <i>alabientzat</i>
3b	ABL / PROS -TI(K) NAHASTUTA		
	Prosekutiboa ondo bereizita <i>aoti</i> (355: “por la boca”) <i>baeti</i> (426: “por cedazo”)	<i>nondik</i> / <i>norik</i> <i>bentanatik</i> , <i>ateti</i> , <i>launti</i> , <i>orti</i> ...	<i>etzetik</i> / <i>etzitatik</i> <i>basotik</i> / <i>basoetatik</i> -ti/-etati (Orozko)
4b	MUGA ALATIBOA GIÑO		
	<i>inurria gino</i> , <i>lauzatu gino</i> , <i>danegino</i>	<i>atzerengo giño</i> , <i>arangiño</i>	<i>etzegiño</i> / <i>etzietagiño</i> (Buia) <i>basogiño</i> / <i>basoetagijo</i> (Buia) (Mungia, Nerbioi, Orozko)
5b	ERAKUSLEAK SG / PL BEREIZITA		
	-	<i>onek</i> / <i>onek/oneik</i> <i>orrek</i> / <i>ok?</i> <i>ak</i> / <i>aek</i>	<i>onek</i> / <i>oneik</i> <i>orrek</i> / <i>orreik</i> <i>ak</i> / <i>aik</i> (Hego-mendebalde osoa)
6b	PERTSONA IZENORDAIN ANALOGIKOAK		
	-	ABS <i>guek</i> / <i>guk</i>	-

## ADITZ MORFOLOGIA

<b>Arkaismoak</b>			
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
ADITZ IZEN ZAHARRA -ITE			
1a	<i>gordeiten, ideraiten, urteiten, izaiten, atsedeiten, jaiaiten, emaiten, edaraiten, emaiten</i>	<i>emoiten, idaraiten, isaiteko, iminiten</i>	<i>emoiten, igoiten, joiten, jaurteiten, urteiten (Orozko)</i>
ADITZ IZEN ZAHARRA -TZAITE			
2a	<i>arzaitea, arzaiten, (galzaigarri)</i>	<i>galsaiten, sarsaiten</i>	<i>batzaiten (Orozko) [artzeia, sartzeia (Debagoiena)]</i>
ADITZOINA			
3a	<i>agir zitean, asper lekitet...</i>	<i>adi sate, bior ekida, egin sidi, garbi esasus, geldi sate, konta ninzean, sufri esasu</i>	<i>gurot etor daitela (Begoña) aitie itxi dot umie esteiten otzitu (Begoña)</i>
1 P. SG. -T > -DA-			
4a	<i>dodana</i>	<i>doda, dodala, daquidala, diñoda</i>	<i>dodas doten</i>
2. P. PL. EZ BEREIZITA			
5a	<i>zagokez ezta(g)izu</i>	<i>dosu, sara, sagos, senguián</i>	<i>dosu / dosue sara / sarie saus / sausie</i>
-DE NORK PLURALGILEA			
6a	<i>daude</i>	<i>daude, eudea</i>	<i>deude/deure, euden/euren (Sartaldea)</i>
EDUKI-REN -AUKA- ERROA			
7a	<i>aukake, daukagunean, daukanari, dauko, daukat</i>	<i>daukat, daukasu, dauko, daukagusal, dauke</i>	<i>dekot, deko daukat, dauko (Orozko)</i>

	EZAN LAGUNTZAILEA		
8a	<i>bez, dezala, ezak, ezana, ezauz, zizan, nezan...</i>	<i>garbi esasus, sufri esasu, konta ninzean</i>	-
	AORISTO PERIFRASTIKOA		
9a	<i>erra zizan, gal nezan...</i>	<i>non eguin sidi, bior ekida, konta ninzea, astu sengia...</i>	<b>gaixan, gaidxien, gaidxesan, gaidxiesan</b> (egin laguntzailea Nor-Nork 3. p.sg/pl)
	AHALERA -KE GABEA (EGIN LAGUNTZAILEA)		
10a	<i>eskondu nei, ezin lei...</i>	<i>jan da(g)iz, es se(g)in gei emon, galdu ge(g)in, esan lei, esan leie</i>	<b>nengi, lei, lekiye</b>

	Berrikuntzak		
	RS (1596)	Mikoleta (1653)	XX. eta XXI. mendeak
	ADITZ IZEN BERRIA -TUTEN		
1b	<i>-tzen (ugari) -etan: azterrieta, ulerretan, nekaetan... -ketan: beranketan</i>	<i>adituten, astuten, biortutten, gogaitutten, elduteko, aginduten</i>	<b>esetuten</b> (Sartaldea)
	PARTIZIPIO (FORMA BURUTU) SINKOPATUA		
2b	-	<i>etor san (?)</i>	<b>etor da, ekar du</b> (Bizkaiko sartaldea + Legutio)
	ADIZKI JOKATUEN SINKOPAK		
3b	-	<i>naistot, iminikosu, bakar</i>	<i>eingosu, ikusikogu, bakisu</i>
	ADIZKETAKO -N GALTZEA		
4b	<i>negia, zidi...</i>	<i>nindia, sã / san, doda, ebe...</i>	(Uribe Kosta)
	-EN- ANALOGIKOA LEHENALDIKO 1. P. SG.-EKO ADIZKETAN		
5b	<i>neuen / neban, negia, nezan</i>	<i>nendua(n), nengia, ninzean</i>	<b>nendun</b> (Beg.) / <b>neun</b> (Buia) (UK, Txorierri, Nerbioi, Orotzko)

	EDUKI EDUN-EN KALTEAN		
6b	<i>euterren, ituten, asko badok - eugiarren, bagenduko, daukanari</i>	<i>falta bat dau seyntabean eve - nigas daucasun seuc daucas serren daucat</i>	<i>lotsa euki beldur euki (Mendebal osoa)</i>
	2. P. PL. BEREIZITA		
7b	<i>zagokez ezta(g)izu</i>	<i>egisu / egisue basengi / basengie</i>	<i>dosu / dosue sara / sarie saus / sausie</i>
8b	EDIN-EN ADIZKI ANALOGIKOAK		
	<i>bidi, ditean, din</i>	<i>din, dite, bidi</i>	<i>daiten, beite</i>
	-TEKE PLEONASTIKOA		
9b	-	<i>nisatekea, sintekea, zatekea - sinate, liseate</i>	<i>esin neintike, lettike, sentikes, leikittes (Buia) -</i>
10b	DA + -AN > *DEAN > DAN / DEN BEREIZITA		
	<i>dan</i>	<i>dan, den</i>	<i>dan</i>
11b	-Z NOR PLURALGILEA		
	<i>ditu / dituz</i>	<i>daus / ditu / ditus</i>	<i>daus / dittu(s)</i>
12b	-ZU + -Z > -UZ ERABATEKO DISIMILAZIOA		
	<i>il ezauz, indauz indauz</i>	<i>do(s)us, dauka(su)s, egida(s)us</i>	-
	-Z PLURALGILE PLEONASTIKOA		
13b	<i>dabilz</i>	<i>dabilsas bazagozaz</i>	<i>dabiltzes (Ipar-Sartaldea)</i>

## MORFOSINTAXIA

<b>Arkaismoak</b>			
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
X-GAZ Y KOORDINAZIOA			
1a	<i>ogiagaz ura, oragaz eroen elikatura</i>	<i>Peru xauna deretxan bategaz, bere oseiñ Alonso-en artean - dustia orraziagas</i>	-
NREL: IZENA + PERPAUS ERLATIBOA + DETERMINATZAILEA			
2a	<i>-</i>	<i>onako trapu ikuzleak ekarri ditusanak - memoria ene gasaben <u>trapu</u> ikusleak eroan egisanena</i>	-
ZE + SUBJUNTIBOA/AGINTERA			
3a	<i>ezka ze akio, ze e(g)ikek, ze bez</i>	<i>se degidisula, se begi ori esan</i>	<i>koxi se deiñ axeñ eron se deion (UK, Nerbioi Ibarra, Orozko)</i>

<b>Berrikuntzak</b>			
	<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
MODUZKO PERPAUSAK: -(E)NA LEGEZ			
1b	<i>nai degun legez, azi din legez, demaen legez</i>	<i>dana legez errazoea, esan daroena legez, esan eroeala leges</i>	<i>ondoti joan dana leges, eldu sana legez (Hego-sartaldea + Orozko)</i>
KAUSAZKO PERPAUSAK: ZE(REN) + ATZ.-IK GABE			
2b	<i>ze jaungoikoa dagok adi ze edozeinek dauko ze ilteko edo biziko gudura goakez ze on derexta</i>	<i>seren estosu biortuko seren besteok dira seren da dustis se enas segaiti enesat oneik dira</i>	<i>se ... (Mendebal gehienean)</i>

ZEHAR GALDERAK: BA-		
3b	<p>ba-: <i>adi sate badauke</i>  <i>kalzerdiak punturik</i>  <i>askaturik</i>  <i>-</i></p> <p>-an: <i>ekusu nor dagoan</i>  <i>atetan</i>  <i>eguna <b>den</b> ekusu /</i>  <i>ekusteko eser falta <b>den</b></i></p>	<p><i>estait akaba badeure</i> (Begoña)  <i>estait etorri bada</i> (Begoña)  (Bizkai gehienean)</p>

## LEXIKOA: ERATORPENA

<b>Berrikuntzak</b>		
<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
-LAN		
<i>hi lakoa</i>	<i>selan / nolan (nola)</i>	
<i>alan/ala</i>	<i>selango</i>	<i>olan</i>
<i>alango/alako</i>	<i>edoselan</i>	<i>olangoa</i>
<i>zelan/nola</i>	<i>orrelan</i>	<i>selan</i>
<i>zelango</i>	<i>orrelako</i>	<i>selangoa</i>
<i>beralan</i>	<i>alan</i>	
	<i>alangoa</i>	
-TZUK		
<i>batzuk</i>	<i>batzuk, bitzuk, seintzuk</i>	<i>batzuk, bitzuk, zeintzuk, nortzuk</i> (Mendebal osoa)

## LEXIKOA: ALDAERAK

<b>Arkaismoak</b>		
<b>RS (1596)</b>	<b>Mikoleta (1653)</b>	<b>XX. eta XXI. mendeak</b>
<i>agirtu</i>	<i>agirtu</i>	<i>agartu</i>
-	<i>amandre</i>	<i>amandrea</i>
<i>aren</i>	<i>arenegun</i>	<i>areñeun</i>
<i>arrautza</i>	<i>arrauntza</i>	<i>arrontzie</i> <i>arrauntza</i> (Nerbioi Ibarra/Orozko/Zeberio)
<i>bere</i>	<i>bere</i>	<i>be</i> <i>bere</i> (Ipar-sartaldea/Orozko)
<i>biortu</i>	<i>biortu</i>	<i>bior(tu)</i> (Ipar-sartaldea, Arratia...)
<i>burdiā</i>	<i>burdiña</i>	<i>burriñe</i>
<i>ebagi</i>	<i>ebagi</i>	<i>ebei</i>
-	<i>eskoea</i>	<i>eskoi/eskoiye</i>
<i>etxi</i>	<i>etxi</i>	<i>itxi</i>
<i>etse</i>	<i>etze</i>	<i>etzie</i>
-	<i>kinpulla</i>	<i>kunpillie</i> <i>kinpula</i> (Ipar-sartaldea)
<i>suate</i>	<i>sugate</i>	<i>suetie</i>

Berrikuntzak		
RS (1596)	Mikoleta (1653)	XX. eta XXI. mendeak
-	<i>ara emen</i>	<b><i>emen/amen</i></b> <i>amen</i> (Mendebal osoa) <i>emen</i> (Nerbioi Ibarra/Orozko/Zeberio)
<i>guztia, duztia</i>	<i>dusti (gustia)</i>	<b><i>gustia</i></b> <i>duzti</i> (UK)
<i>ereztun</i>	<i>elestun</i>	<i>eleztun</i> (Arratia)
-	<i>frakak</i>	<b><i>frakak</i></b>
-	<i>gei emon</i>	<i>geitu</i> (Sartaldea)
<i>ibini, (ifini), (imini)</i>	<i>imini</i>	<b><i>ifini</i></b> <i>imini</i> (Sartaldea)
<i>ipirdi</i>	<i>ipir-, iperdi</i>	<b><i>iper-/eper-</i></b>
<i>itxadon</i>	<i>itxon</i>	<b><i>itxon</i></b>
<i>lelengo, lenaengo</i>	<i>lelengo</i>	<b><i>leengo</i></b> <i>lelengo</i> (Mendebal osoa)
<i>lloba "sobrino"</i>	<i>lloba</i>	<b><i>llobie</i></b>
<i>miña</i>	<i>miña</i>	<b><i>miñe</i></b>
-	<i>sarratu</i>	<b><i>serratu</i></b> <i>zarratu</i> (Bizkaia)
-	<i>titare</i>	<b><i>titerie</i></b>
<i>ule</i>	<i>ulle</i>	<b><i>ullie</i></b>
<i>urun</i>	<i>urun</i>	<b><i>urune</i></b>
<i>uzen</i>	<i>usen</i>	<b><i>usena</i></b>

## LEXIKOA: HITZ BEREZIAK

RS (1596)	Mikoleta (1653)	XX. eta XXI. mendeak
-	<i>abasusa</i>	<i>abasusie</i>
<i>aditu</i>	<i>aditu</i>	<i>aitu/aittu</i> (begiratu)
<i>aretx*</i>	<i>aretx</i>	<i>aretxa/aratxa</i> (zuhaitz)
-	<i>argizagi</i>	<i>argiseridxe</i>
-	<i>atzerengo</i>	<i>atzena</i>
<i>eusi</i>	<i>ausi</i>	<i>eusi/ausike</i>
-	<i>dendari</i>	-
-	<i>epetx</i>	<i>epetxie</i>
-	<i>fíru</i>	<i>firue</i>
-	<i>iko</i>	<i>ikoa</i>
-	<i>iñarra</i>	<i>iñerrie</i>
-	<i>karran</i>	<i>karra eiñ</i>
<i>oratu</i>	<i>oratu</i>	<i>oratu</i> (Mendebal osoa)
-	<i>puiresa</i>	-
-	<i>pulluak</i>	<i>pulua</i>
-	<i>tornu</i>	<i>troñue</i>
-	<i>xarro</i>	<i>yarroa</i>

## **ONDORIO BATZUK: EZAUGARRIEN ESANAHIA**

Goian **46 ezaugarri** orotara erakutsi ditugu

**1. Desagertuz zohoazen arkaismoak (12):**

- Euskara arkaikotik zetozenean ezaugarri batzuk gorde zituen Mikoletaren hizkerak. Hala ere, galbidean zeudenez (beste ezaugarri batekin lehian), ezabatuz joan ziren ondoko mendeetan.
- FF-1a, IM-1a, IM-2a, IM-3a, AM-1a, AM-2a, AM-3a, AM-5a, AM-7a, AM-8a, MS-1a, MS-2a

**2. Gorde diren arkaismoak (6):**

- *Refranes y Sentencias*-en garaitik gaur arte mantendu diren ezaugarri zaharrak
- FF-2a, AM-4a, AM-6a, AM-9a, AM-10a, MS-3a

**3. Berrikuntza zaharrak (6):**

- *Refranes y Sentencias*-en dagoeneko gauzatuak ziren zenbait ezaugarriko (euskararen batasunetik aldentzen zirenak) gurdaino iraun dute.
- FF-1b, FF-4b, FF-5b, IM-1b, IM-4b, MS-2b

**4. Agertuz eta hedatuz zohoazen berrikuntzak (15):**

- Mikoletaren eskuliburua inflexio-puntuak izan zen garai zaharren eta modernoen artean; geroago garatuko ziren ezaugarri berri asko iradoki zituen.
- FF-2b, FF-3b, FF-4b, FF-6b, IM-2b, IM-3b, IM-5b, AM-1b, AM-3b, AM-5b, AM-6b, AM-7b, AM-11b, MS-1b, MS-3b

**5. Betiko (edo) galdu ziren ezaugarri berriak (4):**

- Bilboko edo inguruko ezaugarri bereizgarriak galdu ziren berezko euskararen indarrarekin batera.
- IM-6b, AM-4b, AM-10b, AM-12b

## BIBLIOGRAFIA

- Lakarra, Joseba.** 1996. Refranes y sentencias (1596) Ikerketak eta edizioa. Bilbo: Euskaltzaindia.
- Zelaieta, Angel.** Rafael Mikoleta Zamudio “Modo breve de aprender la lengua vizcaina”, Oihenart: cuadernos de literatura y lengua nº7 1988, 135-214.
- Gaminde, Iñaki.** Bilboko euskara aztertzeko materialak, FLV 1987, 207-250.
- Gaminde, Iñaki.** Orozkoko aditzak, FLV 41-42, 1983, 37-96.
- Zuazo, Koldo & Goiti, Urtzi.** 2016. Uribe Kosta, Txorierri eta Mungialdeko euskara. Bilbo: EHU.
- Zuazo, Koldo.** 2017. Mendebareko euskara. Donostia: Elkar.
- Zuazo, Koldo.** 2014. Euskalkiak. Donostia: Elkar.
- Aldai, Gontzal.** Últimos restos del Aoristo Perifrástico en el euskera de Bilbao, FLV 2008, 405-417.
- Knörr, Henrike & Zuazo, Koldo.** 1998. Arabako Euskararen Lekukoak: Ikerketak eta testuak. Gasteiz: Eusko Legebiltzarra.