



# #datraolat

traolak eta erabiltzaile-izenak naturalago

**Asier Iturralde Sarasola @aldatsa**

Durangoko Azokako Kabi@ gunea

2015-12-05

**ideia batetik errealitatera**  
komunikazioa + diseinua + teknologia

# Zer da #datraolat?

Euskal txiolariei Twitterren traola eta erabiltzaile-izenak modu naturalago batean deklinatzeko aukera ematen dien Firefox, Chrome eta Safari nabigatzaileetarako gehigarria



# Twitter-en eztabaida

Zer erabili behar litzateke traola eta erabiltzaile-izenak deklinatzeko?

Marra bertikala [#euskarabildua](#) | ren

Marratxoa [#euskarabildua](#)-ren

Zuriunea [#euskarabildua](#) ren

Puntua [#euskarabildua](#).ren

Apostrofoa [#euskarabildua](#)'ren

Tileta [#euskarabildua](#)~ren

...

# Marra bertikalaren aldekoak



**Iñaki Larrañaga**  
@InakiLarra

 Follow

Oraindik konturatu ez bazara, hitzak [@Twitter](#) en banatzeko dotoreagoa da [#marra](#) ren erabilera, [#gidoi](#) -ak jarri baino.

11:32 PM - 24 Oct 2015

  1  5

# Marratxoaren aldekoak



**Aiora**  
@probatxoa

 Follow

[@InakiLarra](#) ba nei gidoia gehio gustatze zait...

11:33 PM - 24 Oct 2015



3

# Zuriunearen aldekoak



**P.Huarte Larraburu**  
@zaldieroa

 Follow

[@InakiLarra](#) Bada nik ez bata ez bestea, hutsuneak jartzen ditut irakurketa argiagoa izan dadin. [@zaldieroa](#) k hitzegin du.

8:49 AM - 25 Oct 2015



# Puntuaren aldekoak



**xagra**  
@xagra

 Follow

[@zaldieroa](#) [@InakiLarra](#) Ba niri marra horrek dezente zailtzen dit dit irakurketa. [@xagra.k](#) nahiago puntua

9:30 AM - 25 Oct 2015

  1  3

# Apostrofoaren aldekoak



**Aitor Abaroa**  
@abaroa37

 Follow

Niri apostrofea iruditzen zait estetikoki txukunena, eta horixe erabiltzen dut beti. [@ielortza](#) [@makilipurdi](#) [@probatxoa](#)  
[@txerren](#) [@InakiLarra](#)

5:34 PM - 26 Oct 2015

   2



# Tiletaren aldekoak



**S Leoné #GureAhotsa**  
@ororostorm

 Follow

[@teketen](#) [@kokoteko](#) [@InakiLarra](#) [@probatxo](#) Twitter~eko  
estetek bertze hau ~ nahiago dute [#marra](#)|rik ez,[#godoi](#)-rik ez,  
[#bibote](#)~a

7:32 AM - 25 Oct 2015




2

Eta seguru badagoela beste aukeraren  
bat erabiltzen duen norbait



# Txiolariak inkestak egiten hasi ziren



**Gorka Julio**  
@teketen

Follow




[@kokoteko](#) [@InakiLarra](#) [@probatxoa](#) Gidoia++, |-k esanahi zehatz bat du informatikan (pipe). Gidoia beti erabili dugu.

7:26 AM - 25 Oct 2015

77% Gidoia (-)

23% Marra (|)

35 votes • Final results

  1  1



**Igor Elortza Aranoa**  
@ielortza

 [Follow](#)

Bon, bon... Zezenari adarretatik. Euskal txiolariok, gahaltezen eta bozkagun: marra | ala gidoia -

1:07 PM - 25 Oct 2015

47% Marra

53% Gidoia

60 votes • Final results



3



2

Nondik dator #datraolaten ideia?



# Mikko Hyppönen-en txioa

**Mikko Hyppönen**  
@mikko

Today is a **Wednesday**!

↩ Reply 🗑 Delete ★ Favorite ⋮ More

9:05 PM - 28 May 2014

**Mikko Hyppönen**  
@mikko

Follow

Now explain to me why the "Wed" part of "Wednesday" was highlighted in my previous Tweet.

8:06 PM - 28 May 2014

↩ ↻ 7 ❤ 9

Txio horri esker ezagutu nuen **zero zabalerako  
zuriunea** karakterea

Unicode **U+200B**

Jatorrizko helburua: karaktereen artean zuriunerik  
erabiltzen ez duten hizkuntzetan (thailandiera,  
japoniera...) hitzak edo lerroak mozteko aukerak  
adieraztea

# ARGIA.eus-eko CKEditor-eko plugina



## Operadoreek botere gehiago

ISP edo interneteko hornitzaileak aukera izango dute sareko trafikoa sailkatu eta abiadura ezberdinak emateko. Besteak beste, "zerbitzu zehatzei" edo "interes handikoei" abiadura gehiago eman ahalko diete. Vinton Cerf interneteko sortzailetako bat lehentasuna ematearen alde agertu da oinarritzko zerbitzuen kasuan. Abiadura aldaketa horiek nork erabakiko dituen da ordea arazoa. Gunther Oettinger ekonomia digitaleko komisarioak ziurtatu du trafiko guztia berdin tratatuko dela, eta aldaketak herrialdetako erregulatzaileek gainbegiratuko dituztela.

***ISP edo interneteko  
hornitzaileak aukera  
izango dute sareko  
trafikoa sailkatu eta  
abiadura ezberdinak  
emateko***



Bonbila piztu 💡



# Konponbidea ala eztabaida areagotu



**A WEBCOMIC OF ROMANCE,  
SARCASM, MATH, AND LANGUAGE.**

Lizentzia: [CC-BY-NC 2.5](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.5/)

# Garapena

Firefox, Chrome eta Safari-rako gehigarriak JavaScript erabiliz sortzen dira.

The logo consists of a solid yellow square. In the center of the square, the letters 'JS' are written in a bold, dark gray, sans-serif font. The 'J' and 'S' are closely spaced.

# JavaScript alde guztietan

Nabigatzailean

Nabigatzaileen gehigarriak

Zerbitzarietan (Node.js)

Mugikorretako aplikazioetan (Cordova)

Mahaigaineko aplikazioak (NW.js, Electron...)

...



# Argitaratzeko prozesua



Oso ona

---



Ona

---



Txarra

# Lehen txioa

Txio berri bat konposatu

#euskarabilduaren @euskarabilduaren


Media

Kokapena ezig...

Inkesta

103

Txiokatu

 **Elisabeth Pombo**  
@epombo

Follow

@iametzan @aldatsak garatutako #datraolatekin traolak eta erabiltzaile-izenak naturalago [iametza.eus/euskara/bloga/...](http://iametza.eus/euskara/bloga/)

5:34 PM - 26 Oct 2015

↩ ↻ 28 ❤ 17

# Laster zabaldu zen berria euskal txiosferan



**Gorka Bereziartua**  
@boligorria

 Follow

Ei, @InakiLarra: begira @epombo-k nola lortu duen gidoi eta barra barik aipamen bat egitea #FlipetanKoloretan :D  
[twitter.com/epombo/status/...](https://twitter.com/epombo/status/...)

5:51 PM - 26 Oct 2015

   2







**txerren**  
@txerren

 Follow

Ondo egin badut @iametzaren #datraolaten gehigarria ondo instalatu dut. Eta orain, zer egin behar dugu #marra #gidoi eta #apostrofeekin?

6:17 PM - 26 Oct 2015

  1  1



**leire narbaiza arizm**

@txargain



Follow

Ze interesgarria [#datraolaten](#) gehigarria! Amaitu dira gidoitxoak  
ala marra dikotomia! eskerri asko [@iametzari](#)

9:44 AM - 27 Oct 2015



1



**uiturriaga**  
@uiturriaga

 Follow

[#datraolat](#) datsegit eta darabilt [iametza.eus/euskara/bloga/...](http://iametza.eus/euskara/bloga/...)

9:32 AM - 29 Oct 2015



3



1



**Edorta Amurua**

@makilipurdi

 Follow

Ez dakit zer esango luketen Wittgenstein edo Oteizak [#Datraolat](#) eri buruz: hutsunea ez den espazioa, elkartzen duen tarte...[#zerowidthspace](#)

10:25 AM - 27 Oct 2015

  4  5



# AEKren Aizu! aldizkarian



## 0.2.0 bertsioan hobekuntzak

Safarirako bertsioa

Webgune gehiagotan erabiltzeko aukera

Tweetdeck

Github

Gitlab

...

Arazo ezaguna: Facebook

# Demoa

Oso erraza da instalatu eta erabiltzea

Zalantzarik baduzue begiratu **iametza**ren blogeko  
artikulu hau:

[http://www.iametza.eus/euskara/bloga/datraolatekin-  
traolak-eta-erabiltzaile-izenak-naturalago](http://www.iametza.eus/euskara/bloga/datraolatekin-traolak-eta-erabiltzaile-izenak-naturalago)

# Software librea

GPLv3 licenzia





# Iturburu-kodea



<https://github.com/iametza/datraolat>

# Etorkizunera begira

Hurrengo bertsioan: laster-teklak



**zital**  
@ZiTAL

 Follow

[@aldatsaren](#) [#datraolat](#) probaten, laster-teklie faltan, al' bada bakotzak gudauena imintzekue ;)

10:19 AM - 29 Oct 2015



1

# Eta mugikorretan?



**Maite Goñi Eizmendi**  
@euskaljakintza

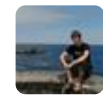
 Follow

Gozada bat da [#datraola](#)arekin idatzi ahal izatea, baina oso gutxitan idazten ditut nik txioak [#Twitter](#)eko webgunetik. Mlskr @iametsa!

12:11 AM - 28 Oct 2015



# Internazionalizazioa?



**Oihan Txabarri**  
@oihantxabarri

 Follow

If you tweet in an agglutinative language and have to use hyphens for [@handles](#) or [#hashtags](#), you may wanna try the [#datraolat](#) plugin.

12:25 PM - 27 Oct 2015

  1  1

# Laster History Channel-en...



