

SETMANA
INTERNACIONAL
DELS ARXIUS

8 → 14 juny 2020

#IAW2020
EMPODERAMENT
CONEIXEMENT
SOCIETATS

Captura i visualització de #Covid19 a Reus

Captura, anàlisi, i visualització del que s'ha
publicat a #Covid19 relacionat amb Reus

Aniol Maria Vallès, membre del grup de treball Transparència i Dades de l'Associació d'Arxivers i Gestors de Documents de Catalunya (AAC-GD) i membre del Proyecto Cuéntalo



International Council on Archives
Conseil International des Archives

@ICArchiv

ICA International Council
on Archives

www.ica.org

Fons socials

Fons socials

Entendre els Fons Socials

«Conjunt de **documentació** creada per una **comunitat d'usuaris** a través de la **participació dinàmica** en diverses **plataformes socials** al voltant d'un **interès** o esdeveniment»

Walking the path between archival activism and the social archive(s)
Vicenç Ruiz Society of Catalan Archivists and Records Managers

Fons socials

Entendre els Fons Socials

«És **diferencia dels fons tradicionals** perquè la documentació és produïda de forma **massiva, fugaç i col·lectivament en entorns privats** que sovint els propis productors no posseeixen, en una forma de **colonialisme digital.**»

Walking the path between archival activism and the social archive(s)
Vicenç Ruiz Society of Catalan Archivists and Records Managers

Fons socials

Entendre els Fons Socials

«És prioritari llavors dissenyar models de preservació **participatius**, **comunitats** d'arxiu i tenir una actitud **proactiva** per garantir de forma **democràtica** i a llarg termini **l'accés**. Desenvolupar un **activisme** arxiver que tiri endavant eines que permetin automatitzar l'anàlisi (avaluació, descripció,...) i explotació de la informació.»

Walking the path between archival activism and the social archive(s)
Vicenç Ruiz Society of Catalan Archivists and Records Managers

Fons socials

Xarxes socials



"Social Media Illustrations" by Isaac Anthony is licensed under CC BY-NC-ND 4.0
<https://search.creativecommons.org/photos/e9571c58-0453-4df6-a802-3f67dda579bc>




Fons socials

#BlackLivesMatter



BlackLivesMatter Tweets 2016

by [Ed Summers](#)

Publication date	2017-10-17
Usage	Attribution-No Derivative Works 3.0   
Topics	blacklivesmatter , twitter
Collection	opensource_media
Language	English

This dataset contains 17,292,130 tweet ids for tweets collected from the Twitter filter stream API for #blm and #blacklivesmatter between 2016-01-29 and 2017-03-18 using twarc. The files are broken into segments because of network connectivity problems, so there are varying time gaps present between the files. Also when the hashtags were trending globally rate limits may have prevented some tweets from being streamed over the API.

Addeddate	2017-10-17 20:33:33
Identifier	blacklivesmatter-tweets-2016.txt
Identifier-ark	ark:/13960/t6rz5k85v
Scanner	Internet Archive HTML5 Uploader 1.6.3
Year	2017

<https://archive.org/details/blacklivesmatter-tweets-2016.txt>

Fons socials

#CatalanReferendum



Catalan Referendum Tweets

by [Vicenç Ruiz Gómez](#), [Aniol Maria](#), [Ed Summers](#)

Publication date	2017-10-17
Usage	Attribution-No Derivative Works 3.0   
Topics	politics , twitter , spain , catalan
Collection	opensource_media
Language	English

This dataset contains identifiers for 8,410,431 tweets that were collected between September 19, 2017 and October 5, 2017 that mentioned #CatalanReferendum, #CatalonianReferendum, #Catalonia, #1oct, #1o or #votarem. These hashtags were used in the lead up to the Catalan Independence Referendum on October 1, 2017. The referendum was declared illegal under Spanish law, and the Spanish police attempted to prevent it. The data collection was a collaboration with Vicenç Ruiz Gómez and Aniol Maria of the Society of Catalan Archivists working in conjunction with Ed Summers of the Maryland Institute for Technology in the Humanities.

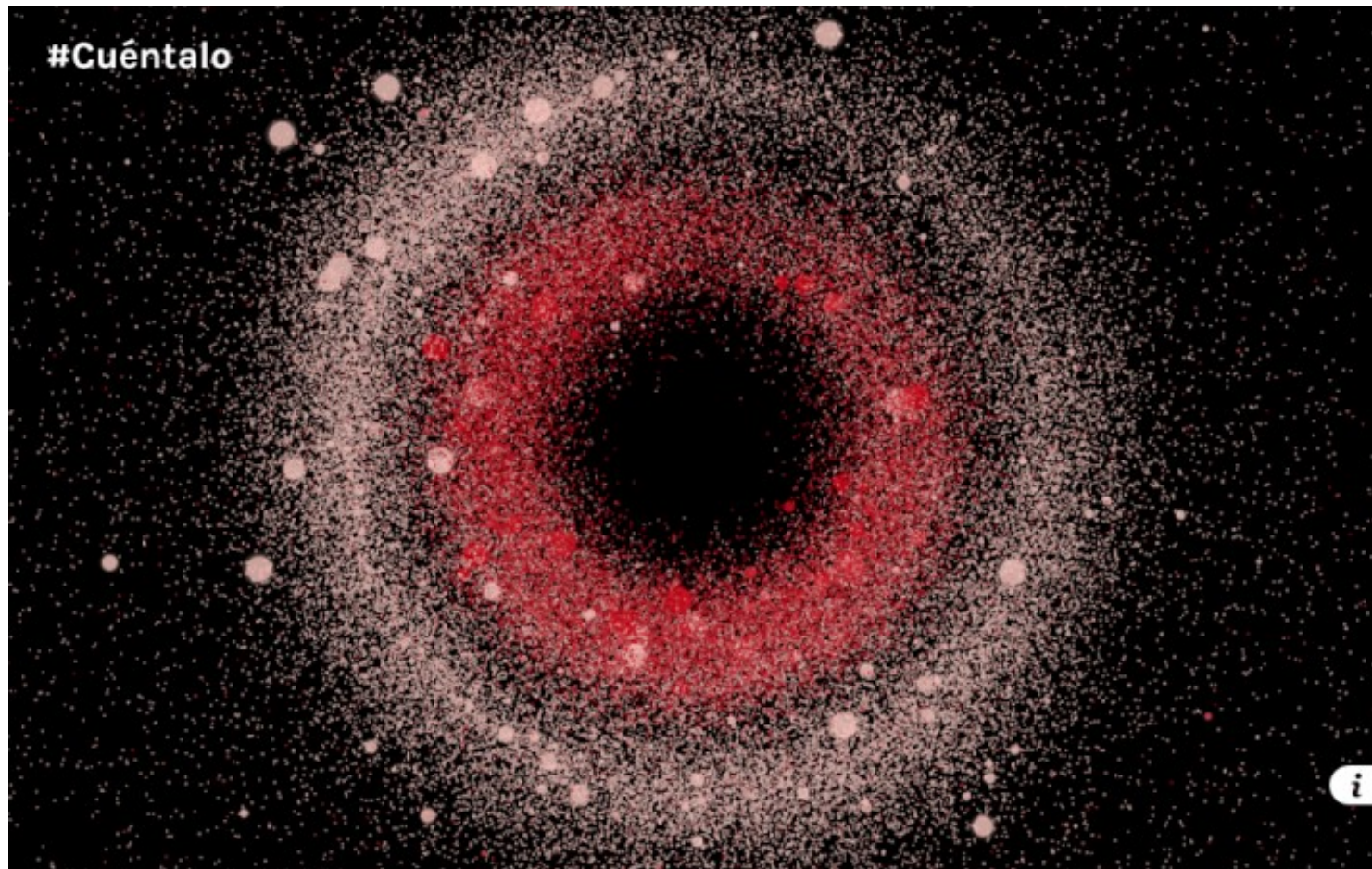
The hashtags were selected after monitoring the #CatalanReferendum hashtag for several hours on September 28 to determine what the top hashtags being used were. The tweets themselves were collected from the Twitter Search API using twarc and its twarc-archive utility. twarc-archive was run every hour to collect the tweets that occurred since the last run.

Addeddate	2017-10-17 16:40:40
Identifier	catalan-tweet-ids
Identifier-ark	ark:/13960/t7hr07x3d
Scanner	Internet Archive HTML5 Uploader 1.6.3
Year	2017

<https://archive.org/details/catalan-tweet-ids>

Fons socials

Proyecto #Cuéntalo



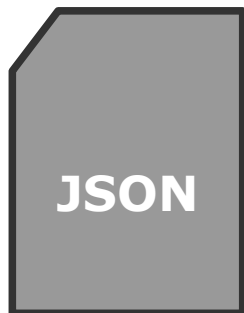
<http://proyectocuentalo.org>

Datasets

Conceptes bàsics sobre datasets



«document en format obert senzill per representar dades en forma de taula, en què les columnes se separen per comes i les files per salts de línia»



«llenguatge estàndard obert basat en text dissenyat per a intercanvi de dades llegible per humans, deriva del llenguatge script JavaScript, i permet representar estructures de dades simples i llistes associatives, anomenades objectes»

Conceptes bàsics sobre datasets

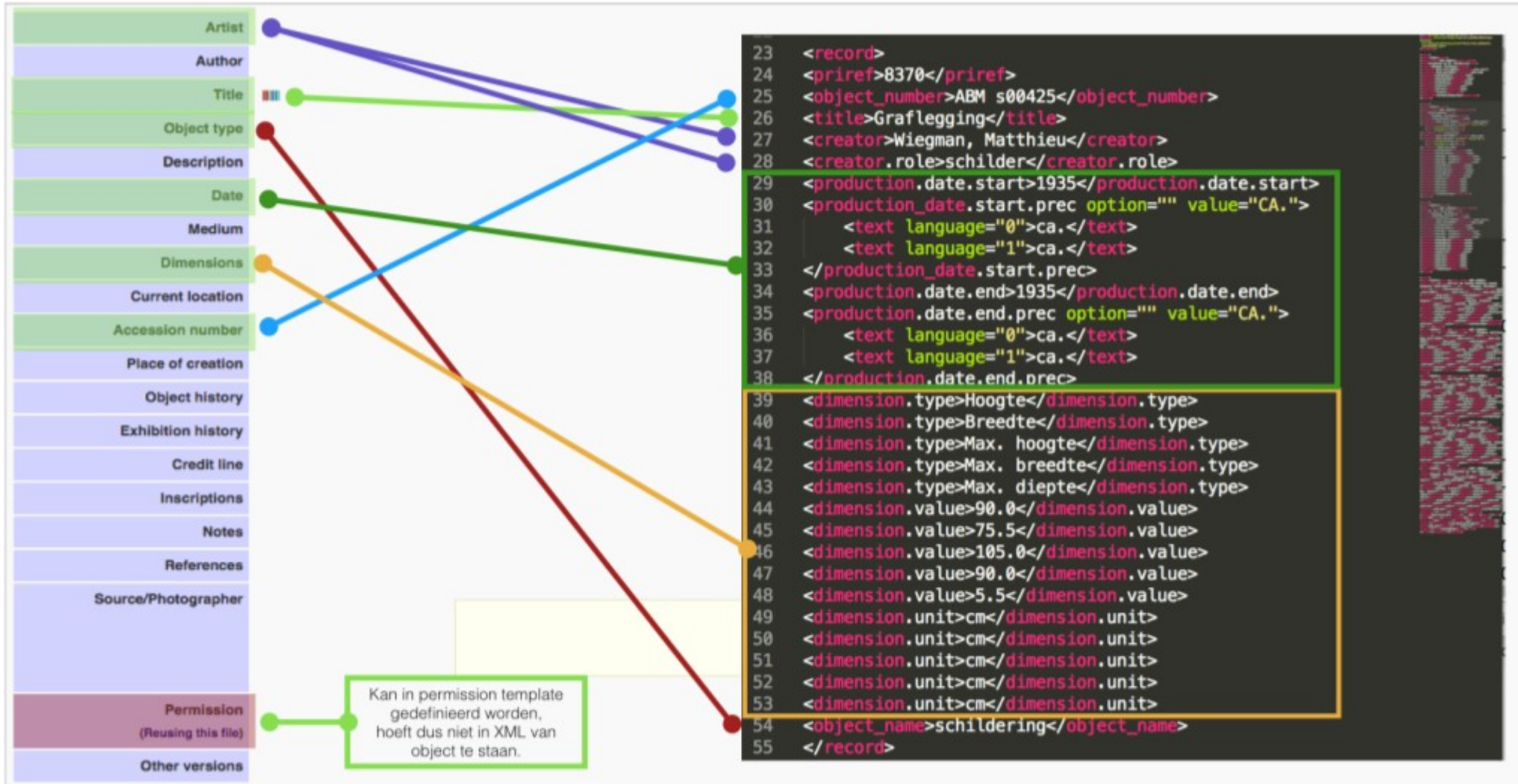
- **Metadada** és tota aquella informació descriptiva sobre el context, qualitat, condició o característiques d'un recurs, dada o objecte amb la finalitat de facilitar la seva recuperació, autenticació, **preservació** i/o **interoperabilitat**.



DSCN0001_3.JPG
11/22/2004 17:35
939 K, 1520 x 2272

T:_Photos JJM\DSCN0001_3.JPG
11/22/2004 17:35
939 K, 1520 x 2272
Camera make : NIKON
Camera model : E4500
Date/Time : 2004:11:22 17:35:03
Flash used : Yes
Focal length : 13.6mm
Aperture : f/6.5
Exposure time: 0.060 s (1/17)
ISO equiv. : 100
Metering Mode: matrix
Exposure : aperture priority (semi-auto)
JPG Quality : fine
Description :

Esquema XML



Arxivística amb Twitter

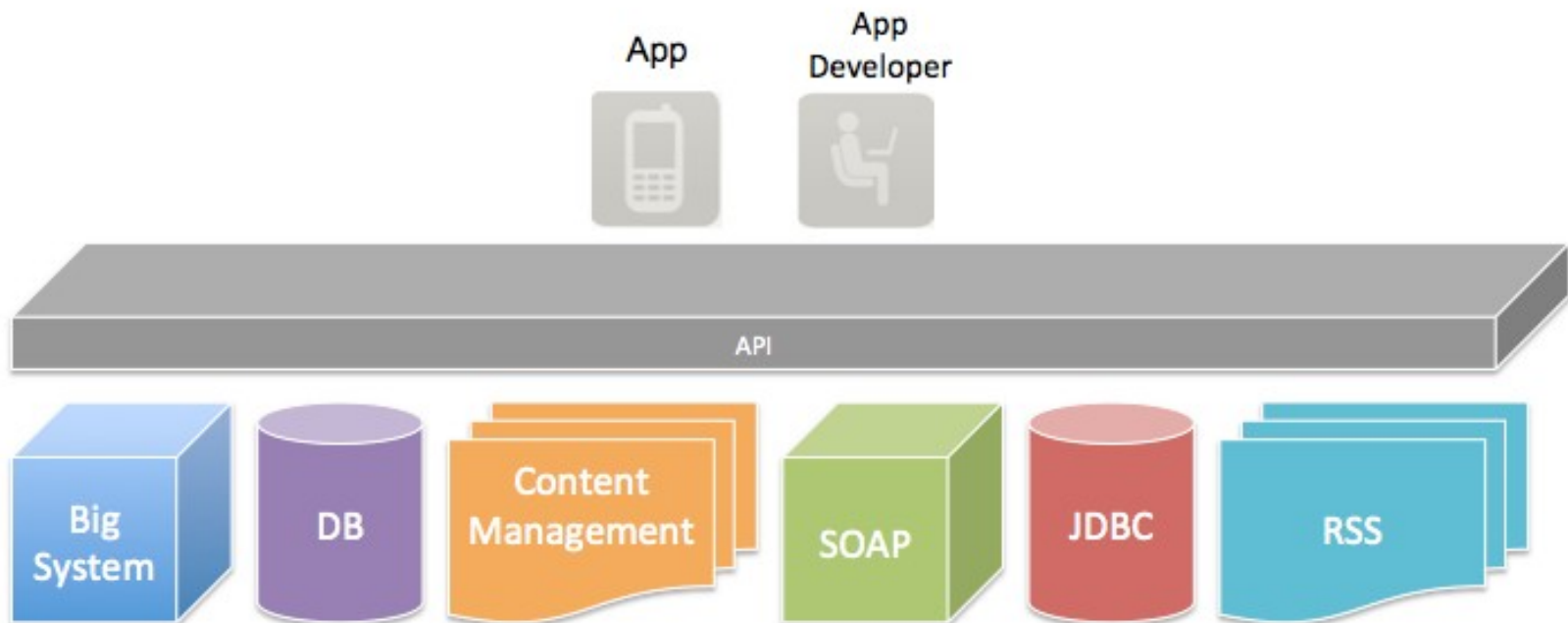
Comparativa metadades Twitter amb varis esquemes

EAD	Twitter	Dublin Core	PREMIS
<accesrestrict>	withheld_copyright	rights	rightsStatement
<author>	user	creator	linkingAgentIdentifier
<date>	created_at	date	eventDateTime
<language>	lang	language	-
<unitid>	id	identifier	objectIdentifier

Correlació o mapeig d'esquemes de metadades.

Què és una API

«Una API és un conjunt d'indicacions, funcions i procediments que permeten interaccionar components de programes informàtics.»



Tweet JSON

 **ICA**
@ICArchiv

📣 We want to hear from you! The @ICArchiv calls on us to reflect together 🙌 on the role and social function of the #archives. Use #AnArchives to exchange ideas and diversify the discussion. What is an archive is for you...?

✅

 #AnArchives #UneArchiveCest #UnArchivoEs - David Fricker (l...
What is an Archive? What does it mean to the records and archives communities? What does it mean to our users? How ...
youtube.com

11:30 a. m. · 24 d'abr. de 2020 · [Hootsuite Inc.](#)

17 Retuits 25 Agradaments

<https://twitter.com/ICArchiv/status/1253617253351817216>

Tweet JSON

```
{
  "contributors": null,
  "truncated": false,
  "is_quote_status": false,
  "in_reply_to_status_id": null,
  "id": 1253617253351817216,
  "favorite_count": 25,
  "full_text": "\ud83d\udce3We want to hear from you! The @ICArchiv calls on us to reflect together\ud83e\udd32on the role and social function of the #archives. Use #AnArchiveIs to exchange ideas and diversify the discussion. What is an archive is for you...?\n\n\u2705 https://t.co/lglLb0ol9q",
  "source": "<a href=\"https://www.hootsuite.com\" rel=\"nofollow\">Hootsuite Inc.</a>",
  "retweeted": false,
  "coordinates": null,
  "entities": {
    "symbols": [],
    "user_mentions": [
      {
        "id": 1979083904,
        "indices": [31, 40],
        "id_str": "1979083904",
        "screen_name": "ICArchiv",
        "name": "ICA"
      }
    ],
    "hashtags": [
      {
        "indices": [112, 121],
        "text": "archives"
      },
      {
        "indices": [127, 139],
        "text": "AnArchiveIs"
      }
    ],
    "urls": [
      {
        "url": "https://t.co/lglLb0ol9q",
        "indices": [225, 248],
        "expanded_url": "http://ow.ly/BkDy50zmYva",
        "display_url": "ow.ly/BkDy50zmYva"
      }
    ]
  },
  "in_reply_to_screen_name": null,
  "in_reply_to_user_id": null,
  "display_text_range": [0, 248],
  "retweet_count": 16,
  "id_str": "1253617253351817216",
  "favorited": false,
  "user": {
    "follow_request_sent": false,
    "has_extended_profile": true,
    "profile_use_background_image": false,
    "default_profile_image": false,
    "id": 1979083904,
    "profile_background_image_url_https": "https://abs.twimg.com/images/themes/theme1/bg.png",
    "verified": false,
    "translator_type": "none",
    "profile_text_color": "000000",
    "profile_image_url_https": "https://pbs.twimg.com/profile_images/1100770804197933061/GMuuX9vb_normal.png",
    "profile_sidebar_fill_color": "000000",
    "entities": {
      "url": {
        "urls": [
          {
            "url": "http://t.co/e32eKxsZZL",
            "indices": [0, 22],
            "expanded_url": "http://www.ica.org/",
            "display_url": "ica.org"
          }
        ]
      },
      "description": {
        "urls": []
      }
    },
    "followers_count": 8535,
    "profile_sidebar_border_color": "000000",
    "id_str": "1979083904",
    "profile_background_color": "000000",
    "listed_count": 296,
    "is_translation_enabled": true,
    "utc_offset": null,
    "statuses_count": 11671,
    "description": "ICA International Council on Archives - A world of Archives (Official Twitter account)",
    "friends_count": 5896,
    "location": "Paris, France",
    "profile_link_color": "ABB8C2",
    "profile_image_url": "http://pbs.twimg.com/profile_images/1100770804197933061/GMuuX9vb_normal.png",
    "following": true,
    "geo_enabled": true,
    "profile_banner_url": "https://pbs.twimg.com/profile_banners/1979083904/1588331092",
    "profile_image_extensions_alt_text": null,
    "profile_background_image_url": "http://abs.twimg.com/images/themes/theme1/bg.png",
    "screen_name": "ICArchiv",
    "lang": null,
    "profile_background_tile": false,
    "favourites_count": 7314,
    "name": "ICA",
    "notifications": false,
    "url": "http://t.co/e32eKxsZZL",
    "created_at": "Mon Oct 21 15:22:56 +0000 2013",
    "profile_banner_extensions_alt_text": null,
    "contributors_enabled": false,
    "time_zone": null,
    "protected": false,
    "default_profile": false,
    "is_translator": false
  },
  "geo": null,
  "in_reply_to_user_id_str": null,
  "possibly_sensitive": false,
  "lang": "en",
  "created_at": "Fri Apr 24 09:30:18 +0000 2020",
  "in_reply_to_status_id_str": null,
  "place": null
}
```

<https://twitter.com/ICArchiv/status/1253617253351817216>

IDs dels tuits

Dehydrate & Hydrate <https://news.docnow.io/the-catalog-and-the-hydrator-3299eddf21e>

901232706008363009

```
{
  "contributors": null,
  "truncated": false,
  "is_quote_status": false,
  "in_reply_to_status_id": null,
  "id": 901232706008363009,
  "favorite_count": 0,
  "full_text": "RT @emergenciescat: Consells i informaci\u00f3 de servei per assistir a la marxa de dissabte amb el lema #NoTincPor https://t.co/rxGzn7Ohzd http://u2026",
  "entities": {
    "symbols": [],
    "user_mentions": [
      {
        "id": 121146038,
        "indices": [3, 18],
        "id_str": "121146038",
        "screen_name": "emergenciescat",
        "name": "Emerg\u00e8nciesCatalunya",
        "hashtags": [
          {
            "indices": [100, 110],
            "text": "NoTincPor",
            "urls": [
              {
                "url": "https://t.co/rxGzn7Ohzd",
                "indices": [111, 134],
                "expanded_url": "http://premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/notaprensavw/302919/ca/consells-informacio-servei-assistir-marxa-dissabte-lema-notincpor.do",
                "display_url": "premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/notaprensavw/302919/ca/consells-informacio-servei-assistir-marxa-dissabte-lema-notincpor.do",
                "retweeted": false,
                "coordinates": null,
                "source": "<a href='\"http://twitter.com/download/android\"' rel='\"nofollow\">Twitter for Android</a>",
                "in_reply_to_screen_name": null,
                "in_reply_to_user_id": null,
                "display_text_range": [0, 140],
                "retweet_count": 502,
                "id_str": "901232706008363009",
                "favorited": false,
                "retweeted_status": {
                  "contributors": null,
                  "truncated": false,
                  "is_quote_status": false,
                  "in_reply_to_status_id": null,
                  "id": 901074639350362112,
                  "favorite_count": 433,
                  "full_text": "Consells i informaci\u00f3 de servei per assistir a la marxa de dissabte amb el lema #NoTincPor https://t.co/rxGzn7Ohzd https://t.co/AJRGiWqtC5",
                  "entities": {
                    "symbols": [],
                    "user_mentions": [],
                    "hashtags": [
                      {
                        "indices": [80, 90],
                        "text": "NoTincPor",
                        "urls": [
                          {
                            "url": "https://t.co/rxGzn7Ohzd",
                            "indices": [91, 114],
                            "expanded_url": "http://premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/notaprensavw/302919/ca/consells-informacio-servei-assistir-marxa-dissabte-lema-notincpor.do",
                            "display_url": "premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/notaprensavw/302919/ca/consells-informacio-servei-assistir-marxa-dissabte-lema-notincpor.do",
                            "retweeted": false,
                            "coordinates": null,
                            "source": "<a href='\"http://twitter.com/download/android\"' rel='\"nofollow\">Twitter for Android</a>",
                            "in_reply_to_screen_name": null,
                            "in_reply_to_user_id": null,
                            "display_text_range": [0, 114],
                            "retweet_count": 502,
                            "id_str": "901074639350362112",
                            "favorited": false,
                            "user": {
                              "follow_request_sent": false,
                              "has_extended_profile": false,
                              "profile_use_background_image": true,
                              "default_profile_image": false,
                              "id": 121146038,
                              "profile_background_image_url_https": "https://pbs.twimg.com/profile_background_images/196669129/emergencies_twitter.png",
                              "verified": true,
                              "translator_type": "regular",
                              "profile_text_color": "333333",
                              "profile_image_url_https": "https://pbs.twimg.com/profile_images/899548038687010817/cFOIVpgM_normal.jpg",
                              "profile_sidebar_fill_color": "FFFFFF",
                              "entities": {
                                "url": {
                                  "url": "https://t.co/pdNPx9d8r2",
                                  "indices": [0, 23],
                                  "expanded_url": "http://gencat.cat/emergencies",
                                  "display_url": "gencat.cat/emergencies",
                                  "description": {
                                    "urls": [
                                      {
                                        "url": "https://t.co/pdNPx9d8r2",
                                        "indices": [87, 110],
                                        "expanded_url": "http://gen.cat/normesparticipacio",
                                        "display_url": "gen.cat/normesparticipacio",
                                        "followers_count": 181232,
                                        "profile_sidebar_border_color": "4D4D4D",
                                        "id_str": "121146038",
                                        "profile_background_color": "FFFFFF",
                                        "listed_count": 1997,
                                        "is_translation_enabled": false,
                                        "utc_offset": 7200,
                                        "statuses_count": 37634,
                                        "description": "Direcci\u00f3 General de Protecci\u00f3 Civil. Generalitat de Catalunya \ud83d\udccc Normes de participaci\u00f3 https://t.co/pdNPx9d8r2",
                                        "friends_count": 1023,
                                        "location": "Catalunya",
                                        "profile_link_color": "AC215",
                                        "profile_image_url": "http://pbs.twimg.com/profile_images/899548038687010817/cFOIVpgM_normal.jpg",
                                        "following": false,
                                        "geo_enabled": true,
                                        "profile_banner_url": "https://pbs.twimg.com/profile_banners/121146038/1473801683",
                                        "profile_background_image_url": "http://pbs.twimg.com/profile_background_images/196669129/emergencies_twitter.png",
                                        "screen_name": "emergenciescat",
                                        "lang": "ca",
                                        "profile_background_tile": false,
                                        "favourites_count": 523,
                                        "name": "Emerg\u00e8nciesCatalunya",
                                        "notifications": false,
                                        "url": "https://t.co/67v5kLFjGq",
                                        "created_at": "Mon Mar 08 15:27:06 +0000 2010",
                                        "contributors_enabled": false,
                                        "time_zone": "Madrid",
                                        "protected": false,
                                        "default_profile": false,
                                        "is_translator": false,
                                        "geo": null,
                                        "in_reply_to_user_id_str": null,
                                        "possibly_sensitive": false,
                                        "lang": "und",
                                        "created_at": "Fri Aug 25 13:31:49 +0000 2017",
                                        "in_reply_to_status_id_str": null,
                                        "place": null,
                                        "extended_entities": {
                                          "media": [
                                            {
                                              "expanded_url": "https://twitter.com/emergenciescat/status/901074639350362112/photo/1",
                                              "display_url": "pic.twitter.com/AJRGiWqtC5",
                                              "url": "https://t.co/AJRGiWqtC5",
                                              "media_url_https": "https://pbs.twimg.com/media/DIFCk5jXoAAZqyn.jpg",
                                              "id_str": "901074602033651712",
                                              "sizes": {
                                                "large": {
                                                  "h": 842,
                                                  "resize": "fit",
                                                  "w": 595,
                                                  "small": {
                                                    "h": 680,
                                                    "resize": "fit",
                                                    "w": 481,
                                                    "medium": {
                                                      "h": 842,
                                                      "resize": "fit",
                                                      "w": 595,
                                                      "thumb": {
                                                        "h": 150,
                                                        "resize": "crop",
                                                        "w": 150,
                                                        "indices": [115, 138],
                                                        "type": "photo",
                                                        "id": 901074602033651712,
                                                        "media_url": "http://pbs.twimg.com/media/DIFCk5jXoAAZqyn.jpg",
                                                        "retweeted": false,
                                                        "coordinates": null,
                                                        "source": "<a href='\"https://about.twitter.com/products/tweetdeck\"' rel='\"nofollow\">TweetDeck</a>",
                                                        "in_reply_to_screen_name": null,
                                                        "in_reply_to_user_id": null,
                                                        "display_text_range": [0, 114],
                                                        "retweet_count": 502,
                                                        "id_str": "901074639350362112",
                                                        "favorited": false,
                                                        "user": {
                                                          "follow_request_sent": false,
                                                          "has_extended_profile": false,
                                                          "profile_use_background_image": true,
                                                          "default_profile_image": false,
                                                          "id": 1173419084,
                                                          "profile_background_image_url_https": "https://abs.twimg.com/images/themes/theme1/bg.png",
                                                          "verified": false,
                                                          "translator_type": "none",
                                                          "profile_text_color": "333333",
                                                          "profile_image_url_https": "https://pbs.twimg.com/profile_images/503849008297566208/Q_BrSi3N_normal.png",
                                                          "profile_sidebar_fill_color": "DDEEF6",
                                                          "entities": {
                                                            "description": {
                                                              "urls": [],
                                                              "followers_count": 879,
                                                              "profile_sidebar_border_color": "C0DEED",
                                                              "id_str": "1173419084",
                                                              "profile_background_color": "C0DEED",
                                                              "listed_count": 19,
                                                              "is_translation_enabled": false,
                                                              "utc_offset": null,
                                                              "statuses_count": 20812,
                                                              "description": "",
                                                              "friends_count": 3526,
                                                              "location": "",
                                                              "profile_link_color": "1DA1F2",
                                                              "profile_image_url": "http://pbs.twimg.com/profile_images/503849008297566208/Q_BrSi3N_normal.png",
                                                              "following": false,
                                                              "geo_enabled": true,
                                                              "profile_background_image_url": "http://abs.twimg.com/images/themes/theme1/bg.png",
                                                              "screen_name": "CVinardell",
                                                              "lang": "ca",
                                                              "profile_background_tile": false,
                                                              "favourites_count": 19324,
                                                              "name": "Carles Vinardell",
                                                              "notifications": false,
                                                              "url": null,
                                                              "created_at": "Wed Feb 13 00:11:14 +0000 2013",
                                                              "contributors_enabled": false,
                                                              "time_zone": null,
                                                              "protected": false,
                                                              "default_profile": true,
                                                              "is_translator": false,
                                                              "geo": null,
                                                              "in_reply_to_user_id_str": null,
                                                              "possibly_sensitive": false,
                                                              "lang": "und",
                                                              "created_at": "Fri Aug 25 23:59:55 +0000 2017",
                                                              "in_reply_to_status_id_str": null,
                                                              "place": null,
                                                              "metadata": {
                                                                "iso_language_code": "und",
                                                                "result_type": "recent"
                                                              }
                                                            }
                                                          }
                                                        }
                                                      }
                                                    }
                                                  }
                                                }
                                              }
                                            ]
                                          }
                                        }
                                      }
                                    }
                                  }
                                }
                              }
                            }
                          }
                        }
                      }
                    }
                  }
                }
              }
            }
          }
        }
      }
    ]
  }
}
```

IDs dels tuits

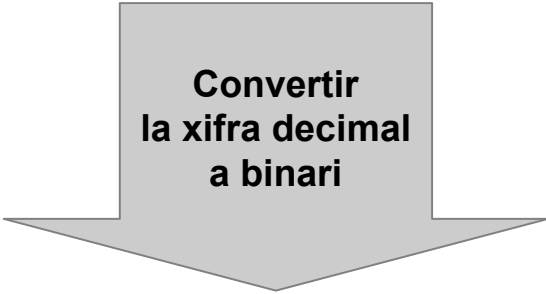
1253564328009138179 1253564329527394305 1253602783443456001 1253617253351817216 1253618471591690241 1253619711276912644
 1253642379912937473 1253670024126107649 1253670030694285312 1253670275125612545 1253675056355401728 1253685580094791680
 1253690155917066240 1253695615101476866 1253717289033183233 1253746865260187648 1253751164144844801 1253769993151528965
 1253770278276038661 1253770679410987008 1253773363283197953 1253773858492108806 1253778274917941252 1253783521123946496
 1253784149174910976 1253789160659390466 1253806402658865155 1253828263228686344 1253861931397545984 1253862723424858113
 1254021798133465090 1254021925422215173 1254022042292281344 1254042477280890881 1254047515114176517 1254047780277907456
 1254080225995919366 1254095361507016709 1254123009872261121 1254315294434222080 1254376991522017280 1254379379725139969
 1254454944691884035 1254514686323765250 1254648966362341377 1254705620114190336 1254735003386331138 1254749758083813376
 1254767253255569409 1254768210408136704 1254770456772571136 1254779835844624384 1254780136206987264 1254796469594398720
 1254808776630317057 1254817584777658369 1254834445867192325 1254845290168844289 1254857567626342400 1254858029855420417
 1254872987473502209 1254913690257756163 1254914679731900427 1254930161079930888 1255058422879473665 1255059594948284416
 1255059680193245185 1255078554317938688 1255084350468751360 1255098328280379392 1255098722054176769 1255107005980848130
 1255108250082643971 1255122140648681473 1255134677461065728 1255150554176647168 1255150738373660673 1255158379728654346
 1255202623499784194 1255203880276594688 1255210176438661121 1255231586934685698 1255242920606695426 1255258588567818245
 1255259747944730624 1255409988203425794 1255429970794553346 1255447245480230916 1255447337155035144 1255454322697125888
 1255489513759150084 1255494568411230208 1255497062600376323 125549706747100224 12555046612473397251 125551216170468705
 1255519765847773184 1255525938756046848 1255527266630549504 1255542360299065344 1255570825488580608 1255581252100513797
 1255584931000041472 1255591937072959488 1255597708561338370 1255597816157798401 1255598268328734720 1255605311710339072
 1255606513374236672 1255606723055947776 1255616281135071751 1255755882585079808 1255759373986660354 1255817670643122177
 1255818054916849665 1255818786810314752 1255835495197814784 1255849316448710657 1255851145139978240 1255854416630087683
 125585818328600576 1255895921843408896 1255896358185324545 1255909804771606530 1255930388079394819 1255931955830558726
 1255944621802377217 1255945055682134019 1255945471153049601 1255980356030758914 1256106326507139072 125616899101115008
 1256194202972622850 1256219667343040521 1256220378793377794 1256227997625040908 1256228108996411404 1256228185139707911
 1256248262211694592 1256254050347085825 1256263801009250307 1256263970161336322 1256264004961476616 1256280960913596417
 1256282058537807881 1256282241312808960 1256283126797611008 1256284192817774592 1256314999988862976 1256365925143662592
 1256545973368741889 1256560329745727488 1256560690845933568 1256560914066821120 1256583924915920897 1256589930173739009
 1256614426020466688 1256632082354364416 1256657244499869696 1256662239702114310 1256908173534953472 1256910870610948096
 1256911302435504128 1256911661501480960 12569705405087384832 1257072756614664195 1257074671696084992 1257107074401656838
 1257193213988913152 1257281368062676993 1257288323841830913 1257288384780910596 1257288869210439683 1257307792311939074
 1257309008194461697 1257312043809398786 1257316551067234304 1257316552921108481 1257317054463512577 1257324101766701056
 1257354427289264135 1257358119178588161 1257358252926517248 1257371915951517696 1257393462036570123 1257393705272709120
 1257393973871742980 1257402618156064768 1257432351954604034 1257443381661380610 1257448098869149696 1257592624602546176
 1257595509654663168 1257625553408049152 1257636808390836224 1257636893459648513 1257660065101885442 1257664846310649859
 1257667291476623363 1257673995375325184 1257675218715316224 1257683829038424064 1257683928057552898 1257684680297590785
 1257697813384900609 1257740829881446401 125779602224799746 125779643605815296 1257953288173084672 1257953394943307776
 1257953474769231872 1257966061976268800 12579743799689001120 1257974930299330565 1257978160517349376 1257982429907877890
 1257986738410139648 1257992253382914048 1257996227117035520 1257997538159927296 1258009320941408257 12580104265347748160
 1258029931633745920 1258031378354053120 1258031675491180545 1258032150428782595 1258034090009399296 1258036048539631618
 1258036381856804866 1258037551929139200 1258043264646742019 1258046108401643520 1258047431545151488 1258047649812566017
 1258047926372388865 1258053154769260544 12580532920531339456 1258053406356316162 1258069060329316355 1258085832675807238
 1258100673159274496 1258126941401559043 12581271142371688448 1258130665461018625 1258275620863315971 1258296413420740608
 1258305508299210755 1258316918076985344 1258316920329244672 1258316922514542592 1258330733703237633 1258332243577036800
 1258333502073761792 1258363345335435266 1258368534863896576 1258389923050278913 1258395075761123328 1258399489309773825
 1258426891561832448 1258428393911209984 1258449081996922881 1258456814989070336 1258469579845664769 1258469900688879618
 1258490935505301505 1258502699500425218 1258637394930208769 1258639856357564416 1258646705140047872 1258661219629744138
 1258705452717805569 1258717209104461824 1258722062522134528 1258723479542775808 1258723693141917699 1258725585406361600
 1258727850443706370 1258729436704387072 1258730278194941953 1258730502741266432 1258746049528844289 1258754226299133954
 1258770319470444550 1258774357310148609 1258774620053913603 1258774694775398400 1258796301455634433 1258801039735754757
 1258801136368340998 1258819202711867392 1258865759213752320 1258866807852728321 1258893348313747455 1258912315883347970
 1259016219509784576 1259059030217154561 1259059123657887745 125905920252686337 1259068180342935557 1259114671010910208
 1259336815271718914 1259430566396678144 1259547549964394502 1259726664344440834 1259755622859489280 1259763614011084800

CSV

A	B	C	D	E	F
55	1254796469594398720	https://twitter.com/LeslieYatziry/status/1254796469594398720	Mon Apr 27 15:36:05 +0000 2020-04-27 15:36:05+00:00	LeslieYatziry	#UnArchiVoEs el patrimonio y memoria documental de una nación
56	1254808776630317057	https://twitter.com/ArchivosGeneral/status/1254808776630317057	Mon Apr 27 16:25:00 +0000 2020-04-27 16:25:00+00:00	ArchivosGeneral	En 2011, la @UNESCO #Edu[.] reconoce la importancia del rol que los #archivos juegan para garantizar el respeto de los #derechos democr[.] de los ciudadanos con la aprobaci[.] de la #DeclaracionUniversalSobreArchivos #UDA
57	1254817504717658369	https://twitter.com/AN_CostaRica/status/1254817504717658369	Mon Apr 27 17:00:00 +0000 2020-04-27 17:00:00+00:00	AN_CostaRica	En 2011, la @UNESCO #Edu[.] reconoce la importancia del rol que los #archivos juegan para garantizar el respeto de los #derechos democr[.] de los ciudadanos con la aprobaci[.] de la #DeclaracionUniversalSobreArchivos #UDA
58	1254834445867192325	https://twitter.com/AndeChile/status/1254834445867192325	Mon Apr 27 18:07:00 +0000 2020-04-27 18:07:00+00:00	AndeChile	#UDA #UnArchiVoEs #IAW2020 https://t.co/aKak1vWwKj https://t.co/CSDe6Sy7cP
59	1254845290168844289	https://twitter.com/LetoinChains/status/1254845290168844289	Mon Apr 27 18:50:05 +0000 2020-04-27 18:50:05+00:00	LetoinChains	@AndeChile #UnArchiVoEs un relato en s[.] mismo, un mundo a explorar y como no, un espacio para democratizarlo y aperturaarlo hacia la comunidad
60	1254857567626342400	https://twitter.com/iberarchivos/status/1254857567626342400	Mon Apr 27 19:38:52 +0000 2020-04-27 19:38:52+00:00	iberarchivos	#Los documentos deben ser gestionados en archivos desde su origen para preservar su valor y su significado.#Los #Archivos y su importancia? Participa y comparte #UnArchiVoEs #UDA https://t.co/mE1254857567626342400
61	12548592985429417	https://twitter.com/iberarchivos/status/12548592985429417	Mon Apr 27 19:40:43 +0000 2020-04-27 19:40:43+00:00	iberarchivos	En 2011, la @UNESCO #Edu[.] reconoce la importancia del rol que los #archivos juegan para garantizar el respeto de los #derechos democr[.] de los ciudadanos con la aprobaci[.] de la #DeclaracionUniversalSobreArchivos #UDA
62	1254872987473502209	https://twitter.com/ALAArchivos/status/1254872987473502209	Mon Apr 27 20:40:09 +0000 2020-04-27 20:40:09+00:00	ALAArchivos	En 2011, la @UNESCO #Edu[.] reconoce la importancia del rol que los #archivos juegan para garantizar el respeto de los #derechos democr[.] de los ciudadanos con la aprobaci[.] de la #DeclaracionUniversalSobreArchivos #UDA #Los documentos deben ser gestionados en archivos desde su origen para preservar su valor y su significado#Edu
63	1254913690257756183	https://twitter.com/ArchivosEst/status/1254913690257756183	Mon Apr 27 23:21:53 +0000 2020-04-27 23:21:53+00:00	ArchivosEst	#UnArchiVoEs #UDA #IAW2020 Participa y comparte #UnArchiVoEs #UDA #IAW2020
64	1254914679731900427	https://twitter.com/ArchivosEst/status/1254914679731900427	Mon Apr 27 23:25:49 +0000 2020-04-27 23:25:49+00:00	ArchivosEst	@ICArchiv @ALAArchivos @Iberarchivos @ArchivosPortal @icanusee https://t.co/0Nt5uWuU6f En 2011 la @UNESCO #Edu[.] reconoce la importancia del rol que los archivos juegan para garantizar el respeto de los derechos democr[.] de los ciudadanos con la aprobaci[.] de la #DeclaracionUniversalSobreArchivos
65	1254930161079930688	https://twitter.com/jocko13/status/1254930161079930688	Tue Apr 28 00:27:20 +0000 2020-04-28 00:27:20+00:00	jocko13	#UnArchiVoEs la institucion que te permite tener en contexto los documentos. Tambien las fotografias de medios periodisticos https://t.co/FgU9vWw4n
66	125505442879473665	https://twitter.com/ICArchiv/status/125505442879473665	Tue Apr 28 08:57:00 +0000 2020-04-28 08:57:00+00:00	ICArchiv	#Y?The archives preserve decisions, actions and memory. The archives preserve a unique and irreplaceable heritage which is transmitted from generation to generation. Use #UnArchiVoEs and give us your opinion#Y? https://t.co/0YtE125505442879473665
67	12550556948284416	https://twitter.com/ICArchiv/status/12550556948284416	Tue Apr 28 09:01:39 +0000 2020-04-28 09:01:39+00:00	ICArchiv	#Y?Les archives conservent les d[.]cisions, les actions et la m[.]moire. Les archives pr[.]servent un patrimoine unique et irremplaable qui se transmet de g[.]n[.]ration en g[.]n[.]ration. Utilisez #UnArchiVoEs et donnez-nous #Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE12550556948284416
68	125505980193245185	https://twitter.com/ArchivosEst/status/125505980193245185	Tue Apr 28 09:02:00 +0000 2020-04-28 09:02:00+00:00	ArchivosEst	#S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125505980193245185
69	1255078554317938688	https://twitter.com/ArchivosEst/status/1255078554317938688	Tue Apr 28 10:17:00 +0000 2020-04-28 10:17:00+00:00	ArchivosEst	Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. @ICArchiv, @ALAArchivos y @ArchivosEst @ArchivosPortal @culturgob https://t.co/7ByvWwU6f
70	1255084350468751360	https://twitter.com/preservar_co/status/1255084350468751360	Tue Apr 28 10:40:02 +0000 2020-04-28 10:40:02+00:00	preservar_co	@ArchivosEst @ICArchiv @ALAArchivos @UnArchiVoEs el g[.]nesis de un pa[.]s, entidad p[.]blica o privada, sin ellos, tendr[.]amos amnesia permanente. Los Archivos no son dep[.]sitos, son tu memoria din[.]micamente transversal.
71	12550983280379392	https://twitter.com/iberarchivos/status/12550983280379392	Tue Apr 28 11:35:34 +0000 2020-04-28 11:35:34+00:00	iberarchivos	Los Archivos custodian decisiones, actuaciones y memoria. Los archivos conservan un patrimonio #[.]nico e irremplazable que se transmite de generaci[.]n en generaci[.]n. Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. https://t.co/0YtE12550983280379392
72	125509872254176769	https://twitter.com/iberarchivos/status/125509872254176769	Tue Apr 28 11:37:08 +0000 2020-04-28 11:37:08+00:00	iberarchivos	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125509872254176769
73	125510705980848130	https://twitter.com/MarianeEguario/status/125510705980848130	Tue Apr 28 12:10:03 +0000 2020-04-28 12:10:03+00:00	MarianeEguario	#S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @ArchivosEst y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125510705980848130
74	12551025062643971	https://twitter.com/ICArchiv/status/12551025062643971	Tue Apr 28 12:15:00 +0000 2020-04-28 12:15:00+00:00	ICArchiv	#Y?Los Archivos custodian decisiones, actuaciones y memoria. Los archivos conservan un patrimonio #[.]nico e irremplazable que se transmite de generaci[.]n en generaci[.]n. Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. https://t.co/0YtE12551025062643971
75	125512214064861473	https://twitter.com/ALAArchivos/status/125512214064861473	Tue Apr 28 13:10:12 +0000 2020-04-28 13:10:12+00:00	ALAArchivos	Los Archivos custodian decisiones, actuaciones y memoria. Los archivos conservan un patrimonio #[.]nico e irremplazable que se transmite de generaci[.]n en generaci[.]n. Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. https://t.co/0YtE125512214064861473
76	1255134677461065728	https://twitter.com/AndeChile/status/1255134677461065728	Tue Apr 28 14:00:01 +0000 2020-04-28 14:00:01+00:00	AndeChile	Los Archivos custodian decisiones, actuaciones y memoria. Los archivos conservan un patrimonio #[.]nico e irremplazable que se transmite de generaci[.]n en generaci[.]n. Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. https://t.co/0YtE1255134677461065728
77	125515054176647166	https://twitter.com/AN_CostaRica/status/125515054176647166	Tue Apr 28 15:03:06 +0000 2020-04-28 15:03:06+00:00	AN_CostaRica	Los Archivos custodian decisiones, actuaciones y memoria. Los archivos conservan un patrimonio #[.]nico e irremplazable que se transmite de generaci[.]n en generaci[.]n. Utiliza #UnArchiVoEs y comparte tu opini[.]n. https://t.co/0YtE125515054176647166
78	125515173837366673	https://twitter.com/AN_CostaRica/status/125515173837366673	Tue Apr 28 15:05:00 +0000 2020-04-28 15:05:00+00:00	AN_CostaRica	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125515173837366673
79	1255156379728654346	https://twitter.com/AGNArgentina/status/1255156379728654346	Tue Apr 28 15:34:12 +0000 2020-04-28 15:34:12+00:00	AGNArgentina	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE1255156379728654346
80	1255202823499784194	https://twitter.com/ICArchiv/status/1255202823499784194	Tue Apr 28 18:30:00 +0000 2020-04-28 18:30:00+00:00	ICArchiv	#Y?C[.]me want to be a trend[.] #E and tell the world#Y?Z how important archives are to a society! Join the @ICArchiv and tell us using #UnArchiVoEs to share what we do every day. https://t.co/0YtE1255202823499784194
81	1255203880276594688	https://twitter.com/ICArchiv/status/1255203880276594688	Tue Apr 28 18:35:00 +0000 2020-04-28 18:35:00+00:00	ICArchiv	#Y?C[.]me want to be a trend[.] #E and tell the world#Y?Z how important archives are to a society! Join the @ICArchiv and tell us using #UnArchiVoEs to share what we do every day. https://t.co/0YtE1255203880276594688
82	125521017643861121	https://twitter.com/ICArchiv/status/125521017643861121	Tue Apr 28 19:00:01 +0000 2020-04-28 19:00:01+00:00	ICArchiv	#Y?C[.]me want to be a trend[.] #E and tell the world#Y?Z how important archives are to a society! Join the @ICArchiv and tell us using #UnArchiVoEs to share what we do every day. https://t.co/0YtE125521017643861121
83	125523158634869468	https://twitter.com/ArchivosUR/status/125523158634869468	Tue Apr 28 20:25:04 +0000 2020-04-28 20:25:04+00:00	ArchivosUR	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125523158634869468
84	125524290606965426	https://twitter.com/ALAArchivos/status/125524290606965426	Tue Apr 28 21:10:08 +0000 2020-04-28 21:10:08+00:00	ALAArchivos	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE125524290606965426
85	12552568567818245	https://twitter.com/Indium_32/status/12552568567818245	Tue Apr 28 22:12:23 +0000 2020-04-28 22:12:23+00:00	Indium_32	@AndeChile @ICArchiv @ALAArchivos @cu[.]ntanos #UnArchiVoEs memoria latente.
86	1255259747944730624	https://twitter.com/AndeChile/status/1255259747944730624	Tue Apr 28 22:17:00 +0000 2020-04-28 22:17:00+00:00	AndeChile	#Y?Queremos ser tendencia y contarle al mundo la importancia de los archivos para una sociedad! #S[.]ete al @ICArchiv, a la @ALAArchivos y a @Iberarchivos y cu[.]ntanos utilizando #UnArchiVoEs para compartir lo que hacemos d[.]a a d[.]a. https://t.co/0YtE1255259747944730624
87	125540998203425794	https://twitter.com/ArchivosEst/status/125540998203425794	Wed Apr 29 08:14:00 +0000 2020-04-29 08:14:00+00:00	ArchivosEst	Son tem[.]ticas que no son agmas a los #ArchiVoEs: #CGenero #Comunidades originarias #Ciencia y medicina #Cultura Revoluci[.]n Industrial #Cambio clim[.]tico #Industrias creativas Y m[.]c... #Cu[.]ntanos? #Cu[.]ntanos? #UnArchiVoEs @ICArchiv, @ALAArchivos y @ArchivosEst https://t.co/0YtE125540998203425794
88	1255429970794553346	https://twitter.com/FontaneArchiv/status/1255429970794553346	Wed Apr 29 09:33:24 +0000 2020-04-29 09:33:24+00:00	FontaneArchiv	Sammeln, bewahren, erhalten, erschließen, sortieren, verzeichnen, ertorschen, bereitstellen, vermitteln Und dabei: erkennen, verbinden, erschliern, weiter- und zur[.]ckgeben #ArchiveGoals #Archive30 #UnArchiVoEs #IAW2020 #KulturBB https://t.co/0YtE1255429970794553346

Com es generen els identificadors únics dels tuits

1164106327217639425



**Convertir
la xifra decimal
a binari**

1000000100111101111001000100101110010100101111001000000000001

Cómo se generan los identificadores únicos de los tweets - El Blog de Marcelino Madrigal
<https://www.mmadrigal.com/como-se-generan-los-identificadores-unicos-de-los-tweets/>

Com es generen els identificadors únics dels tuits

100000010011110111100100010010111001010010111001010010111001000000000001

Data Center on es generà
el tuit:
01011 = Data Center N° 11

Servidor on es
generà el tuit:
11001 = Servidor 25

Número ordinal
del tuit

Aquest codi ID seria el del primer tuit del servidor 25 del Data Center 11

Cómo se generan los identificadores únicos de los tweets - El Blog de Marcelino Madrigal
<https://www.mmadrigal.com/como-se-generan-los-identificadores-unicos-de-los-tweets/>

Com es generen els identificadors únics dels tuits

1000000100111101111001000100101110010100101111001000000000001

Convertir
la xifra binària
a decimal

277544576458 + 1288834974657 = **1566379551115**

(una xifra de
control de Twitter
a Snowflake)

Conversió
al format
Epoch

GMT: Wednesday, 21 August 2019 9:25:51.115

Cómo se generan los identificadores únicos de los tweets - El Blog de Marcelino Madrigal
<https://www.mmadrigal.com/como-se-generan-los-identificadores-unicos-de-los-tweets/>

Arxivística amb Twitter

Arxivística amb Twitter



Social Control 2019 Zine
A guide to owning your social media content - Alexandra Dolan-Mescal

<https://www.docnow.io/workshops/social-control-2019/>

Download your Facebook Archive and donate it to the Alexander Turnbull Library

<https://www.youtube.com/watch?v=-2FHw23Q4SQ>

<https://twitter.com/fromADMwithlove/status/1156960213033017344>

Arxivística amb Twitter

Learn Twarc!

Start using twarc for
twitter data collection.

Quickstart Guide

Twitter Setup

Command Line Basics

Install Python

Install & Configure Twarc

Twarc Command Basics

Twarc Utilities

Collect Twitter Data with Twarc!

Twarc is a command line tool and Python library for archiving Twitter JSON data, developed as part of the [Documenting the Now](#) project. In addition to letting you collect tweets, twarc can also help you collect users, trends and hydrate tweet ids.

The included pages provide step-by-step tutorials on installing and using twarc, for both Windows and Mac users. Parts of this guide are subject to change with updates to Twitter developer terms, so please use this guide as a general guideline.

Collect Twitter Data with Twarc! · Learn Twarc! <https://scholarslab.github.io/learn-twar/>

Captura #Covid19 a Reus

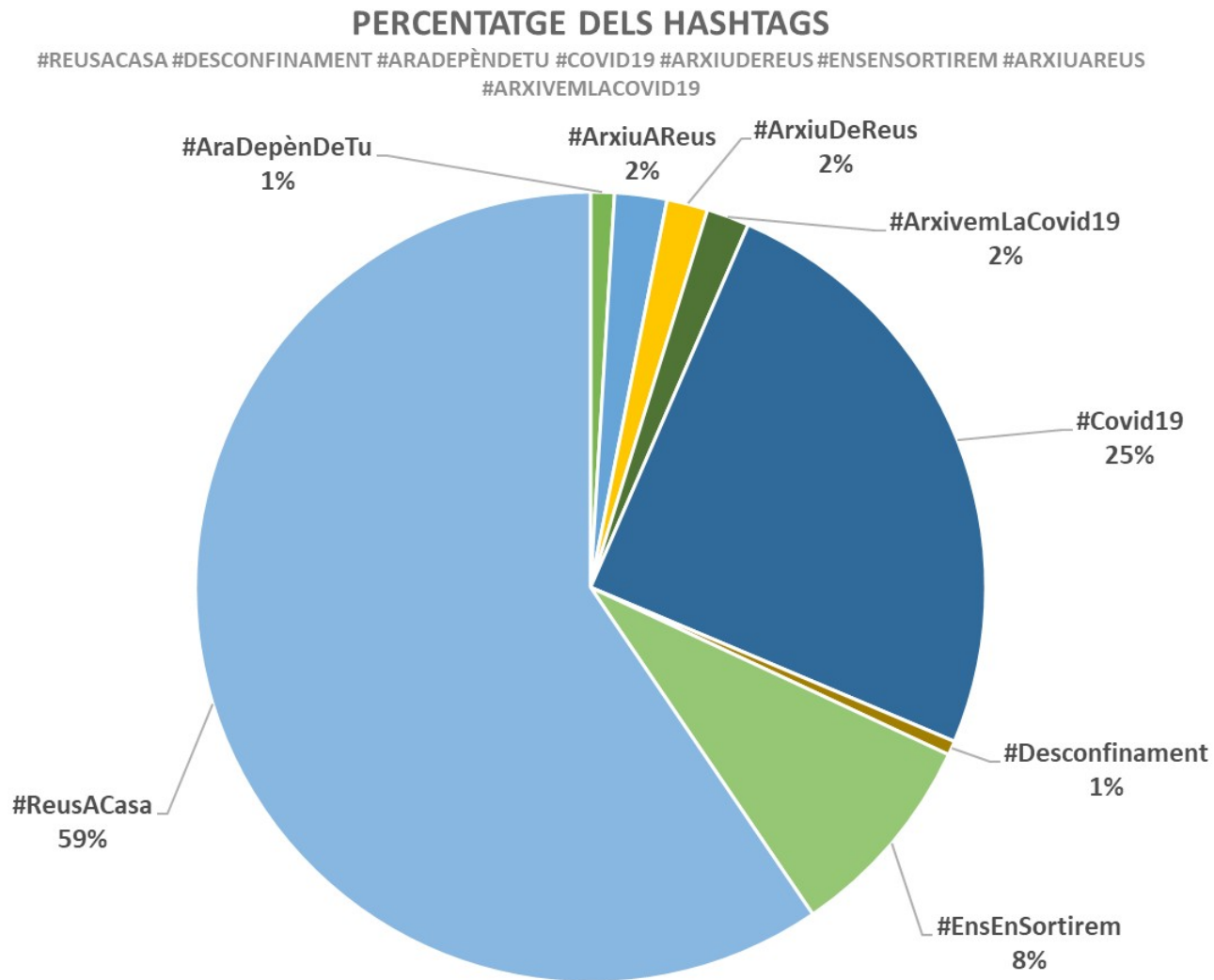
Procés de captura

- Selecció dels hashtags significatius:
#ReusACasa, #DesConfinament,
#AraDepènDeTu, #Covid19 Reus, #ArxiudeReus,
#EnsEnSortirem, #ArxiuAReus,
#arxivemlacovid19
- Captura amb scrapping i API dels tuits que s'han publicat amb aquests hashtags
- El període es va limitar a des del **25 de febrer** ja que és la data oficial en que es va detectar Covid19 a Catalunya, fins al **1 de juny** que és quan es va fer la captura

Procés de captura

- Conversió de **JSONL** a **CSV** per facilitar el treball amb dades obertes
- Anàlisi de les dades obertes i reflexió sobre quines visualitzacions se'n poden fer
- **1495 tuits i 223 usuaris**
- Importació del CSV a una fulla de càlcul i elaboració dels gràfics

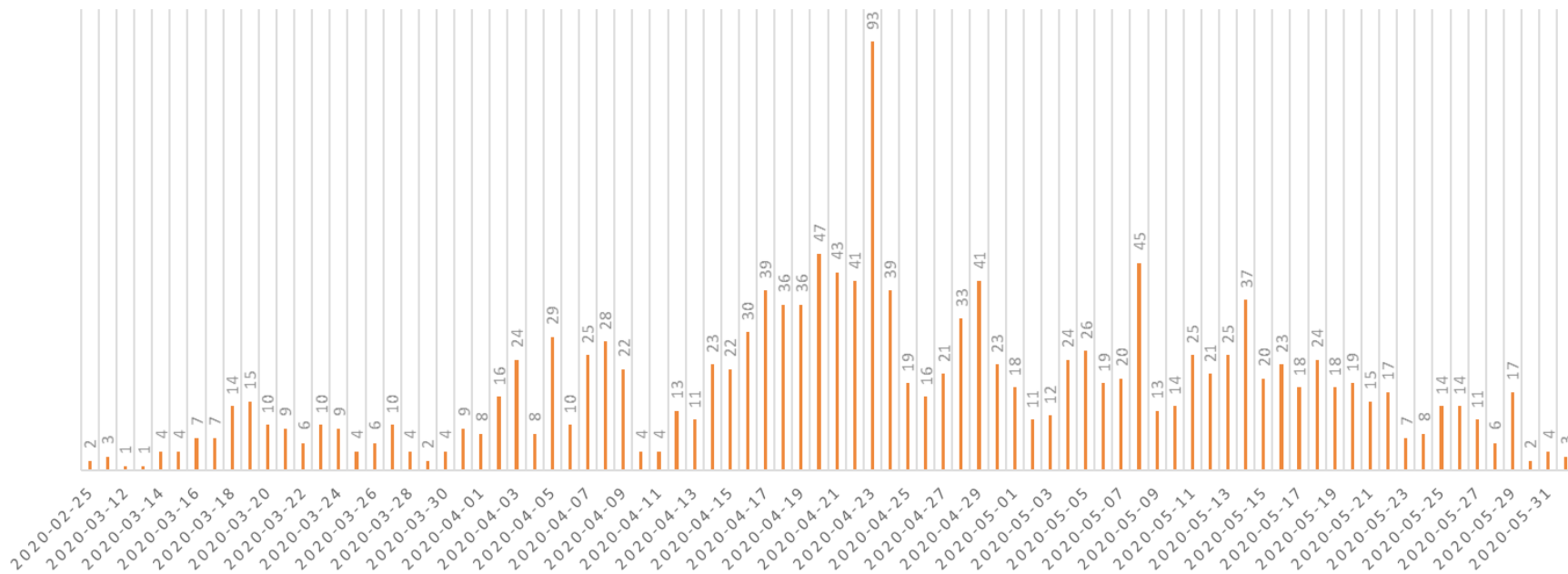
Gràfics de la captura



Gràfics de la captura

TWEETS CADA DIA

#REUSACASA #DESCONFINAMENT #ARADEPÈNDETU #COVID19 #ARXIUDEREUS #ENSESORTIREM #ARXIUAREUS
#ARXIVEMLACOVVID19

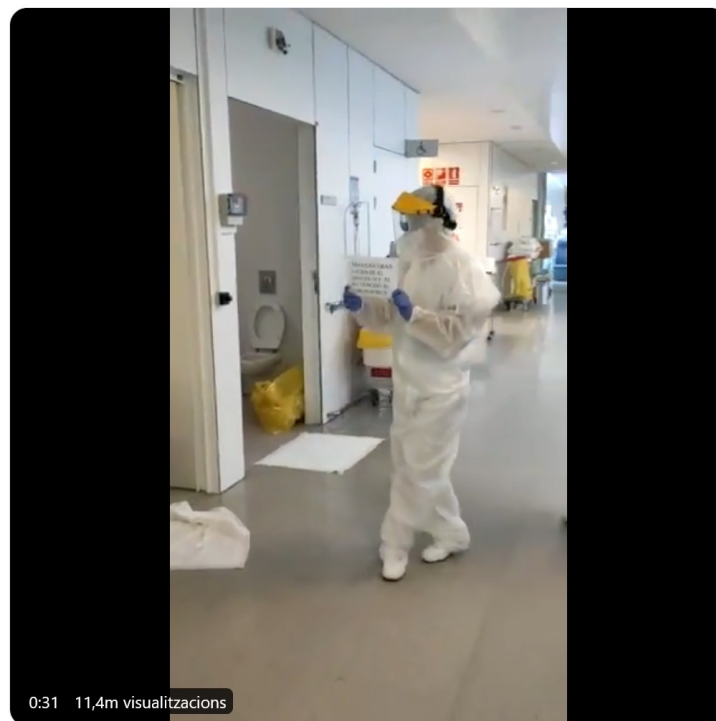


Imatges de la captura

Tuit amb més favorits i retuits



El Manel, de 74 anys, és el primer pacient que va ingressar per 🦠 #COVID19 a la Unitat de Cures Intensives de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus i que, ahir, després de 45 dies de lluita 🙌 va ser donat d'alta a planta 🙌🥰 #EnsEnSortirem



8:46 p. m. · 5 de maig de 2020 · [TweetDeck](#)

95 Retuits 575 Agradaments

Imatges de la captura

GIFs



Reus @ casa

Imatges de la captura

GIFs



Imatges de la captura

GIFs

