

# Herritik jasoa, herriari itzuli.

J. M. Barandiaran

# Erabilpen gida

0.4 bertsioa, 2011ko abuztua.

gipuzkoakultura@guregipuzkoa.net
Kultura, Gazteria eta Kirol Departamentua
Gipuzkoako Foru Aldundia

# Indizea

Sarrera	1
Erabiltzaile kontu bat nola sortu	2
Hastapenak. Profilera sarrera	2
"Nire igoerak"	3
Fitxa osatzen	5
"Bildumen esploratzailea"	8
"Nire galeriak"	9
"Argazkien kudeaketa"	9
"Flickr tresna"	10
Taldekako igoerak	10
GGUploadr tresna	11
Firefox nabigatzailearen gehigarria	11
FTP bitartez	12
FTP bezero baten bitartez:	12
Windows esploratzailearen bitartez:	12
Aukera unibertsalak	14
"Mapa"	14
"Arakatu"	14
"Ikusienak"	14
"Berrienak"	14
Erabiltzailearen profila	14

Arlo soziala	15
Lizentzia.	16

# Sarrera

Gida honekin GureGipuzkoako erabiltzaile batek bere argazki bilduma kudeatzeko balioko dioten oinarrizko tresnak deskribatzen dira. Erabiltzaile kontu baten sorrera, argazki baten igoera eta bere fitxaren osatzea, galerien sorkuntza...

GureGipuzkoa.net webgunea Gipuzkoako Foru Aldundiaren Kultura eta Euskara Departamentuaren Gipuzkoa 2.0 ekimenaren¹ barnean kokatzen da. Foru Aldundiak kudeatzen dituen argazkilaritza edukiak herritarrekin partekatzea areagotzea duelarik helburu, bere eginkizun nagusietako bat erabiltzaileei beraien edukiak ere partekatzeko balioko dien gunea izatea da. Aldi berean, Departamentuaren eta erabiltzaile komunitatearen arteko elkarlanaren adibide izan nahi du, hartara, denen artean Gipuzkoaren iraganeko eta oraingo irudi bizia sor dezagun.

1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Gipuzkoa 2.0 Azalpena: http://www.gipuzkoa2.net/index.php/eu/azalpena

### Erabiltzaile kontu bat nola sortu.

Argazki bat gurera jaisteko ez dugu zertan harpidetu beharrik, aldiz, argazki bat igotzeko bai.

Lehenengo pausoa harpidetze datuak betetzea izango da. Eskatzen diren datuak webguneko funtzionalitateak erabiltzeko beharrezkoak diren gutxienekoak dira: Erabiltzaile izena eta pasahitza. Webean harpidetu ondoren, erabiltzaileak mezu bat jasoko du bere emailean eta bertan kontuaren sorrera baieztatu beharko du. Atal hau osatu ondoren argazkiak igotzeko aukera izango dugu.



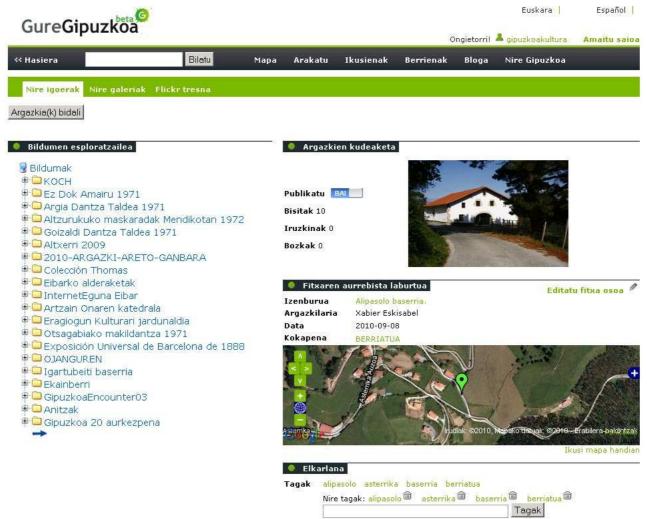
Kontua sortzeko beharrezko datuak osatzen ditugu.

# Hastapenak. Profilera sarrera.

Harpidetze prozesua burutu ondoren, argazkiak igotzeko aukera izango dugu.

Erabiltzaileak nahi haina argazki igotzeko aukera izango du baldin eta iraganeko edo oraingo Gipuzkoako kirola, gizartea, erlijioa edo kulturarekin erlazioa duten. Kasu egin GureGipuzkoa ez dela Flickr eta ez dela gipuzkoarron Port Aventurako oporren argazkiak gordetzeko gunerik egokiena. Erabilpen baldintza zehatzak webean irakurri daitezke².

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Erabilpen arau eta baldintzak: http://www.guregipuzkoa.net/info/terms.php



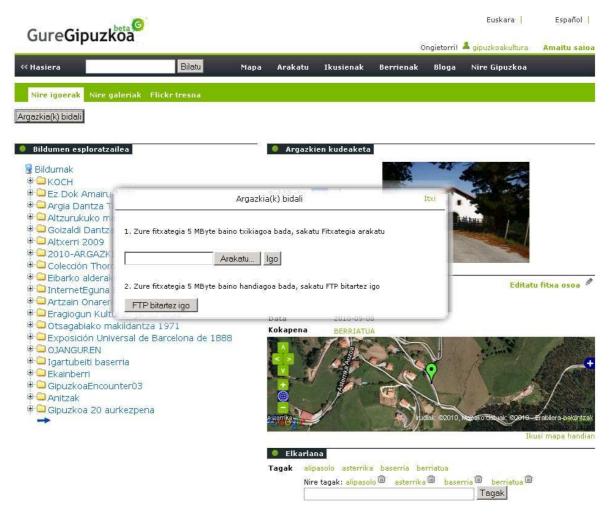
gipuzkoakultura erabiltzailearen hasierako orria.

Gure erabiltzaile profilera sartu ondoren, hiru menu berri azalduko zaizkigu: "Nire igoerak", "Nire galeriak" eta "Flickr tresna". "Nire igoerak" atalarekin hasiko gara.

# "Nire igoerak".

Argazkiak webgunera banaka zein taldeka igotzeko aukera dago. Banakako igoera nolakoa den azalduko dugu.

- Lehenengo argazkia igotzeko, "Argazkia(k) bidali" botoian sakatuko dugu.
- Pop-up leiho bat agertuko zaigu. Leiho honetan argazkiak igotzeko bi aukera ditugula azaltzen zaigu. Argazki bakarra igo behar dugunez lehenengo aukera aukeratzen dugu. Kasu egin igo nahi dugun argazkia edo .zip fitxategia 5MB. baino handiagoa bada FTP bitartez igo beharko dugula ezinbestean.
- Argazki bakarra igo behar dugunez, "Arakatu..." botoia klikatuaz igo nahi dugun argazkia gure ordenagailuan bilatzeari ekingo diogu.



Bi aukerak ematen dizkigun pop-up lehioa.

- Igo nahi dugun argazkia aukeratu ondoren, "Igo" sakatuko dugu. Igoera gure konexioaren abiadura eta irudiaren tamainaren araberakoa izango da.
- Argazkia ongi igo dela jakinaren gainean egon gaitezen, webgunean erregistratzeko erabili genuen email helbidean mezu baten bidez horren berri izango dugu.
- Argazkiaren fitxa osatzeari ekingo diogu. Pauso hau ez da derrigorrezkoa baina zuen argazkiek Interneten izango duten bisibilitatea areagotu nahi baduzue, fitxa ahalik eta datu gehienekin bete dezazuen aholkatzen dizuegu.

#### Fitxa osatzen.

Argazkia igo eta gero, bere fitxa beharrezko informazioarekin osatzea daukagu. Berriro diogu, eremu guztiak osatzea ez da derrigorrezkoa, informazioa ezezaguna izatea gertatu daitekeelako, baina argazkiaren informazioa izango bagenu, bere testuingurua edo bertan agertu daitezken pertsonena, **informazioa osatzea biziki aholkatzen** diogu erabiltzaileari, hartara GureGipuzkoako bilatzaileak erraz aurkitzeko aukera izango du... eta Googlek, nolaz ez.



- Lehenik izenari izenburua jartzen diogu. Hizkuntza batean edo bietan.
- Deskribapen eremua dagokion informazioarekin osatuko dugu.
- Argazkia hartu zen data ezagutzen badugu, jarri egingo dugu.
- "Bilduma" eremuan, argazkia gorde nahi dugun albuma aukeratzen dugu. Honen bitartez gure argazki bilduma sailkaturik izateko aukera izango dugu.
- Argazkiaren egilea ezagutzen badugu egiletza aitortuko diogu.
- Argazkiari atxikitu nahi diogun lizentzia aukeratuko dugu. Zortzi aukeren artean aukeratzea daukagu baina lizentziarik aukeratu ezean, automatikoki Creative Commons BY-SA<sup>3</sup> baimena atxikitzen zaio. Argazkiaren egilea ezezaguna bada

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.eu

Egiletza Eskubide Ezagun mugaturik gabe baimena aukeratu dezakegu.

- Argazkia hartu zen herria aukeratzen dugu.
- Argazkia geokokatuko dugu. Fitxaren eskubialdean agertzen den Gipuzkoako mapan zooma egin eta mugitzea daukagu. Argazkilaria argazkia hartu zuen gutxigoraberako lekuaren gainean klikatuaz marker gorria ezarriko dugu. Horrekin batera, mapatxoaren eskubialdean "+" ikurra duen botoia dago eta bertan GureGipuzkoak mapak ikusteko ematen dituen hiru mapa maila bistaratzeko aukera dugu: Lurraldetasunerako Departamentuko B5M zerbitzuaren<sup>4</sup> bitartez ikustea dauden 1954 eta 2010ko mapak eta Gipuzkoatik at dauden guneak Google Maps maila.

Argazkia GPSdun kamera edo mugikor batekin hartu bada, GureGipuzkoak automatikoki geokokatuko du.



Marker gorria argazkia atera zen kokapenaren gainean.

- Tagak. Argazkia Interneteko biltzaileek erraz aurki dezaten etiketatu egingo dugu. Etiketatzeko modu egokia koma bitartez banaturiko hizki minuskulak erabiltzea da. Modu okerra: "Hernani Udaletxea Plaza". Modu egokia: "hernani, udaletxea, plaza" Argazkiarekin erlazioa izango duten hitz gako solteak dira etiketak: Interneteko bilatzaileek eremu hau indexatuko dute, beraz, berauk Interneteko erabiltzaileek egiten dituzten bilaketa emaitzetan agertu daitezen nahi badugu, eremu hau osatu beharko dugu ezinbestean.
- Gaiak. Gure edukiak katalogatzeko beste modu bat da eta zerrenda hau Gipuzkoako Artxibo Orokorreko teknikariek erabiltzen dutena da. Gai bakoitzaren aurreko aldean agertzen den "+" zeinuaren gainean zapaldurik azpi-gai anitzak aukeratzea daukagu, hartara zehaztasun handiagoa lortuz. Gure bilduman taxuzko katalogazioa lortu nahi badugu berauk erabiltzea ezinbesteko aukera da.

Fitxan sartu dugun informazioarekin ados bagaude, "Gorde" sakatuko dugu eta argazkia

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Gipuzkoako Datu Espazialen Azpiegitura: http://b5m.gipuzkoa.net/web5000/eu/

ikusiko dugu. Azti, argazkia igo duen erabiltzailearen profila *Basic* bada, berak ikustea dauka soilik, jarraian Departamentuko teknikari batek ikuskatuko du eta webaren erabilpen baldintzekin<sup>5</sup> bat badator, erabiltzaile guztientzat ikusgai izango da. Aldiz, erabiltzailearen profila *Premium* bada, ez du iragazki hau pasako eta automatikoki publiko egingo da. Erabiltzaileen *Basic* eta *Premium* sailkapena GureGipuzkoaren 0.2.6 bertsioan<sup>6</sup> ezarri zen. Info osagarria blogeko sarrera honetan<sup>7</sup> aurkituko duzue.

Argazkiaren fitxaren eremu guztiak bete baditugu, fitxak itxura hau izango du:



<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Erabilpen arau eta baldintzak: http://www.guregipuzkoa.net/info/terms.php

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> GureGipuzkoaren 0.2.6 bertsioa kalean jada: http://www.guregipuzkoa.net/blog/index.php/eu/garapenteknikoak/136-guregipuzkoaren-026-bertsioa-kalean-jada

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Basic eta Premium profilak: Ekarpen sozialak nola kudeatu: http://www.guregipuzkoa.net/blog/index.php/eu/garapen-teknikoak/160-basic-eta-premium-erabiltzaile-profilak-ekarpenak-nola-kudeatu

Kasu egin igo berri dugun argazkia gure kontuan gorderik dagoela baina ez dugula inongo karpetarik aukeratu berau gordeta izateko eta bide batez, sailkatuta izateko. Argazki bakarra badugu ez da aparteko arazoa, baina gure kontuan argazki kopuru handia eta gai anitzetakoak gorde nahi baditugu, ezinbesteko lana izango da gure erabiltzaile kontuan karpetak sortzea. Horretarako "Bildumen esploratzailea" erabiliko dugu.

#### "Bildumen esploratzailea".

Kontu sortu berri batean ez dugu inongo karpetarik izango. Karpeta bat sortzeko "Bildumak" hitzaren gainean saguaren eskuineko botoiarekin sakatuko dugu eta "Albuma gehitu" aukeratuko dugu. Nahi haina karpeta eta azpi-karpeta sortzeko aukera izango dugu, hartara karpeten zuhaitz hierarkia bat osatuz. Bilduma sortu ondoren bertan nahi ditugun argazkiak sartu ditzazkegu. Horretarako aurretik igo dugun argazkiaren fitxara zuzenduko gara eta bertan, sortutako albumaren barnean kokatuko dugu. Oraingoz -2011ko udara- ezin daitezke sorturiko karpetak ezabatu eta ezta ere sorturiko karpeta bat beste karpeta baten barnean sartu.



"Albuma gehitu" sakatuaz karpeta berria sortuko dugu.

Karpeta sorta bat sorturik badugu eta bere barnean dauden edukiak ikusi nahi baditugu, karpeta horren ezkerraldean agertzen den "+" ikurraren gainean klikatuko dugu.

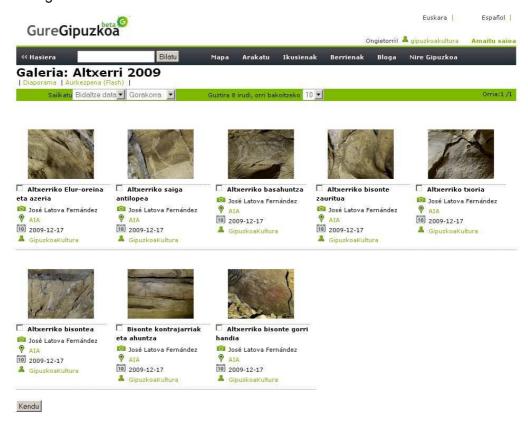


Karpeten edukiak ikusi edo ezkutatzeko "+" eta "-" ikurrak erabiliko ditugu.

# "Nire galeriak".

Galeria bat sortuaz gure argazki bilduma modu ikusgarriagoan ikusiko dugu. Horretarako "**Sortu galeria**" sakatuko dugu eta argazkiak sartzeari ekingo diogu. Nahi ditugun argazki guztiak sartu ditzazkegu eta nahi haina galeria sortu ditzazkegu.

Galeria sortu eta gero, diaporama zein flash aurkezpen bezala ikusi ditzazkegu. Horretarako "**Diaporama**" edo "**Aurkezpena (Flash)**" sakatu beharko dugu. Aukera honek gure ordenagailuan *Adobe Flash Player*<sup>8</sup> programa instalaturik izatea eskatzen du. Azpian zortzi irudiz osaturiko galeria bat ikusi dezakegu.



# "Argazkien kudeaketa".

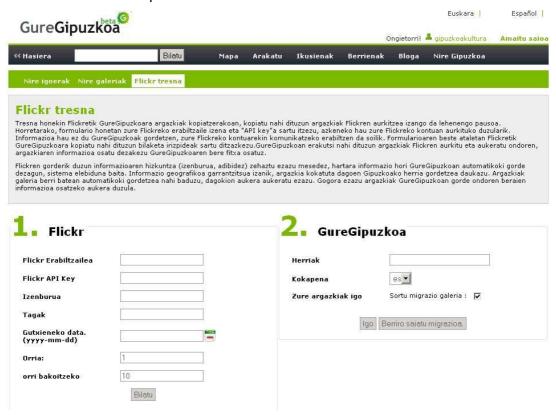
Igota dugun argazki bat edozein unetan publikatu edo ezkutatu daukagu. Horretarako, "**Publikatu**" aukeraren "**BAI**" edo "**EZ**" sakatuaz egin dezakegu.



<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Adobe Flash Player: http://www.adobe.com/support/flashplayer/downloads.html

#### "Flickr tresna".

Flickr.com webgunea<sup>9</sup> erabiliko duten GureGipuzkoako erabiltzaileak egongo direla aurreikusiz, webguneak Flickreko kontuetatik GureGipuzkoako kontuetara argazkiak kopiatzeko aukera ematen duen tresna bat garaturik dauka. Kontrako eragiketa ez da posible eta baliabide hau GureGipuzkoako harpideturiko erabiltzaileentzat soilik dago eskuragarri. Blogeko sarrera honetan<sup>10</sup> tresna honen erabilpena zehazten da.



Flickr eta GureGipuzkoaren arteko "zubia".

# Taldekako igoerak

GureGipuzkoara argazkiak banaka igotzea neketsua suertatu daitekeela ez dago ukatzerik. Arazo honi konponbidea eman nahian, une honetan GureGipuzkoara taldekako igoerak egiteko hiru aukera daude eskuragarri: GGUploadr tresna<sup>11</sup>, Mozilla Firefox nabigatzailearentzako gehigarria eta FTP transferentzia bitartez. Bakoitzak bere berezitasunak ditu eta banaka azalduko ditugu.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Flickr.com: http://www.flickr.com

GureGipuzkoa --> Flickr zubia berriro martxan: http://www.guregipuzkoa.net/blog/index.php/eu/component/content/article/138-guregipuzkoa-g-flickr-zubia-berriro-martxan

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Gure Gipuzkoa Client Library: http://sourceforge.net/projects/ggclient/files/

# GGUploadr tresna.

Igor Blanco<sup>12</sup> eta Antton Rodriguez<sup>13</sup> garatzaile independenteak Java lengoaian boluntarioki garaturiko GGUploadr aplikazioa duzu. **Argazki sorta baten igoera soila egin nahi baduzu hau erabiltzea aholkatzen dizugu**. Zuen ordenagailuetan martxan izateko pauso hauek jarraitu beharko dituzue:

- Zuen makinetan Java 6 instalatu edo instalatua duzuela ziurtatu, Ubuntun paketea sunjava6-jre<sup>14</sup> deitzen da, Windows sistementzat hemen bilatu<sup>15</sup>.
- GureGipuzkoa Uploadr programa jaitsi: <a href="http://sourceforge.net/projects/ggclient/files/">http://sourceforge.net/projects/ggclient/files/</a>
- Aurreko URLan dagokizun paketea jaitsi.
- Deskonprimitzean karpeta bat sortuko zaizue.
- Klik bikoitza egin programa arrankatzeko fitxategiaren gainean. (GNU/Linux-en **iniciar.sh** da, Windows-en **iniciar.bat**)
- Aplikazioa irekiko da eta zuen erabiltzaile izena, pasahitza eta API gakoa eskatuko dizkizue. API gakoa zuen GureGipuzkoako erabiltzaile profilean API key izenarekin agertzen zaizuena da.
- Dena ongi joan bada, aplikazioa eta GureGipuzkoaren arteko lotura eginda dago. Jarraian, GGra igo nahi dituzuen argazkiak aplikazioaren goialdeko laukira arrastatu itzazue.
- Zenbait atal ezin dira bete: Geokokapena, gaien aukeraketa... horiek guztiak argazki bakoitzari gehitu beharko dizkiozue.

GGUploadr programa hau Windows, Mac eta Ubuntun testatu dugu eta arazorik gabe erabiltzea izan dugu.

# Firefox nabigatzailearen gehigarria.

Mozilla Firefox nabigatzailearentzat garaturiko GureGipuzkoa gehigarriak<sup>16</sup> ere taldekako igoerak egiteko aukera eskaintzen du. Aukera hau **argazki sorten igoerak soilik egin nahi badituzu aholkatzen dizugu.** 

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Igor Blanco: http://sourceforge.net/users/realjab

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Antton Rodriguez: http://www.facebook.com/antton.rodriguez

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> http://packages.ubuntu.com/search?keywords=sun-java6-jre

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> https://addons.mozilla.org/eu/firefox/addon/guregipuzkoa/

#### FTP bitartez.

FTP bitartez igoerak egiteko bi aukera ditugu, **FTP bezero** baten bitartez eta **Windows esploratzailearen** bitartez.

FTP aukera erabiltzeko zuen ordenagailuetan FTP bezero bat izan beharko duzue. Berau erabiltzerakoan hainbat FTP bezero aholkatzen dizkizuegu: FileZilla<sup>17</sup>, ColoradoFTP<sup>18</sup>, WinSCP<sup>19</sup>... baina bezero sendo, sinple eta erabilterreza nahi baduzue, Mozilla Firefox nabigatzailearentzako FireFTP<sup>20</sup> gehigarria erabiltzea aholkatzen dizuegu. Primeran dabil.

Zure argazki bilduma karpeta eta azpi-karpetetan sailkaturik baduzu eta sailkapena GureGipuzkoan gorde nahi baduzu hau erabiltzea aholkatzen dizugu.

#### FTP bezero baten bitartez:

FTP bezeroa instalatu ondoren, konexio berri bat sortu ezazu, horretarako zure postara bidali dizkizugun zure profilari atxikitutako konexio datuak erabili beharko dituzu. **Ondo gorde itzez**, etorkizunean argazki gehiago igo nahi duzunerako balioko baitizute.

FTPra konektatutakoan, zure fitxategi pertsonalera sartuko zara eta bertatik zure fitxategiak formatu hauetan igotzeko aukera izango duzu: .jpg, .zip, .png, .rar eta .gif. Igo nahi dituzun fitxategiak eskuz zure karpeta pertsonalera eraman itzez eta transferentzia amaitu dadin itxaron ezazu.

Fitxategiak ongi prozesatu ondoren, beste posta elektroniko bat bidaliko dizugu GureGipuzkoako zure gune pertsonalean igoera prozesua burutu dezazun.

Guzti honen adibide praktikoa:

- 1. Gure ordenagailuan 849 argazki karpeta eta azpi-karpetetan txukun sailkaturik ditugu.
- 2. Sailkapen hau GureGipuzkoan mantendu nahi dugu.
- 3. Azpi-karpetak gordetzen dituen erroko karpeta .zip formatuan konprimituko dugu.
- 4. FTP bitartez .zip formatuan konprimituriko karpeta GureGipuzkoara igoko dugu.
- 5. Bidalitako .zip karpeta GureGipuzkoak kudeatuko du eta gure ordenagailuan genuen karpeta sailkapenarekin gorde eta erakutsiko digu. Abantaila handia argazki kopuru handiak kudeatzen ditugun erabiltzaileontzat!

# Windows esploratzailearen bitartez:

FTP bitartezko igoera bat egin nahi duzula aukeratzen duzunean, email bat jasoko duzu FTP sesioa gure zerbitzariekin hasteko behar dituzun datu guztiekin. **DATU HAUEK JASO ETA ONDO GORDE**, etorkizunean argazki gehiago ftp bitartez igo nahi badituzu beharko baitituzu. Emailez

19 http://winscp.net/eng/download.php

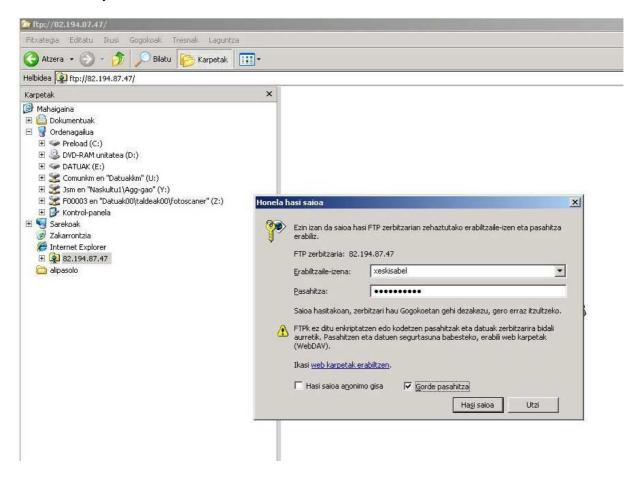
<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> http://filezilla-project.org/download.php

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> http://cftp.coldcore.com/

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> https://addons.mozilla.org/eu/firefox/addon/fireftp/

bidali dizugun FTP helbidea kopiatu eta Windows esploratzailean txertatu (Kontrol + E) eta Enter sakatu ezazu.

Gure FTP zerbitzarian karpeta bat sortuko da eta bertara nahi dituzun fitxategiak saguarekin eramanaz igo ditzazkezu. Egoera barra bat agertuko da eta fitxategiaren igoera prozesuaren berri emango dizu. Igo dituzun fitxategiak gure sisteman prozesatu ahala -honek zure direktorio eta azpi-direktorio kopuruaren araberakoa izango da eta hainbat ordu hartu ditzazke- beste posta elektroniko bat jasoko duzu eta bertan zure argazkien publikazio prozesuarekin jarraitu ahal izateko oharrak jasoko dituzu.



FTP sesioaren hasiera Windows esploratzailearekin.

# Aukera unibertsalak.

Aurreko atalean erabiltzaile batek bere kontura sartu ondoren eskura dituen aukerak ikusi ditugu. Atal honetan webarenak erabiltzaile guztientzat direnak ikusiko ditugu.

# "Mapa".

GureGipuzkoan geokokaturiko argazki guztiak Gipuzkoako mapa baten gainean ikustea dauzkagu. Mapan hitz gakoen bilaketak, herrika eta aurreko atalean deskribaturiko mapa mailekin ikusi ditzazkegu. Erabiltzaileek geokokaturiko edukia bistaratzen da soilik.

#### "Arakatu".

Argazkiak irizpide ezberdinak jarraituz ikuskatzeko aukera eskaintzen du: Tagak, Gaiak, Gai zerrenda, Urtea, Herriak, Erabiltzaileak eta galeriak.

# "Ikusienak".

GureGipuzkoan gehien ikusi diren argazkiak bistaratzen dira.

# "Berrienak".

Erabiltzaileek GureGipuzkoara igo dituzten argazki berrienak ikusten dira.

# Erabiltzailearen profila.

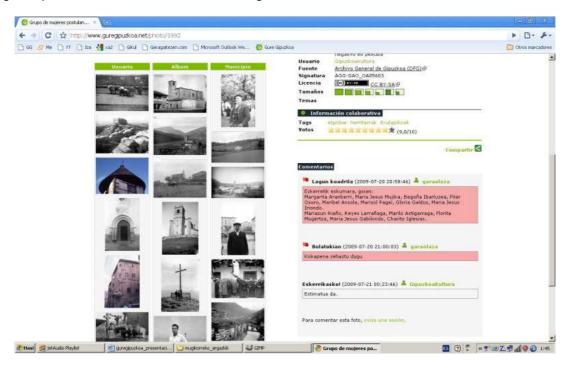
Erabiltzaileak bere email edo pasahitza uneoro alda ditzake eta bere API gakoa ere bere izenaren gainean klikatuaz hemen ikusi dezake.



# Arlo soziala.

Kultura, Gazteria eta Kirol Departamentuak kudeatzen dituen edukien jatorria anitza denez Departamentuko teknikariek argazki batean agertu daitezken leku, pertsona eta testuinguruak ezagutzeko zailtasunak dituzte edo ez dituzte ezagutzen. Arazo hori aurre egiteko, argazki bakoitzaren fitxak iruzkinak egiteko aukera eskaintzen du. Aukera honek erabiltzaileek egin dezaketen katalogazio amateurra urteetan Gipuzkoako Artxibo Orokorrean<sup>21</sup> zein Kultura, Gazteria eta Kirol Departamentuko beste arloetan egin den katalogazio profesionalarekin uztartzea ahalbideratzen du.

Estatu Batuetako Library of Congressek<sup>22</sup> 2008ko urtarrilean bere Flickr kontuan<sup>23</sup> ezarritako adibidearen parekoa da: Erakunde publikoetako teknikariek urteetan egindako katalogazio profesionala erabiltzaileen katalogazio amateurrarekin uztarketa lortzea.



Informazio osagarria erabiltzaileen iruzkinekin.

GureGipuzkoa kudeatzen duen taldeari zalantzak sortzen dizkion beste gai bat igo daitezken edukien inguruan datza. Kudeatzaileek GureGipuzkoari eman nahi dioten ildoa, Flickrekin lehian ez egotearena da. Zentzu horretan, eskuratuko diren edukiak Gipuzkoako iraganeko eta oraingo irudi bizi partekatua sortzea bultzatuko dute. Arestian aipatu bezala, GureGipuzkoa ez da gipuzkoarron Port Aventurako oporren argazkiak gordetzeko lekurik egokiena, merkatuan badaude tresna egokiagoak.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> http://www.artxibogipuzkoa.gipuzkoakultura.net/

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> http://www.loc.gov/index.html

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> http://www.flickr.com/photos/library\_of\_congress/

# Lizentzia.

Txosten hau Creative Commons Aitortu-BerdinPartekatu<sup>24</sup> baimen batetara atxikitzen da eta baldintza hauen pean erabili daiteke:

#### Aske zara:



Lan hau kopiatu, banatu eta jendaurrean hedatzeko.



Lan eratorriak egiteko.

#### Baldintza hauetan:

Aitortu: Lanaren kredituak aitortu behar dituzu, egileak edo baimendunak zehaztutako eran (baina ez aditzera emanez haien babesa duzunik edo haiek obraren erabilera hori babesten dutenik).

Partekatu baimen beraren arabera: Obra hau itxuraldatu edo bestelakotzen baduzu lan eratorri bat sortzeko, emaitza hori banatzerik izango duzu soilik baimen berberaz, antzeko baimen batez, edo harekin bateragarria den baimen batez.

**Oharra:** Lana berrerabili edo banatzerakoan, argi eta garbi utzi behar dituzu lan honen baimenaren baldintzak.





-

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.eu