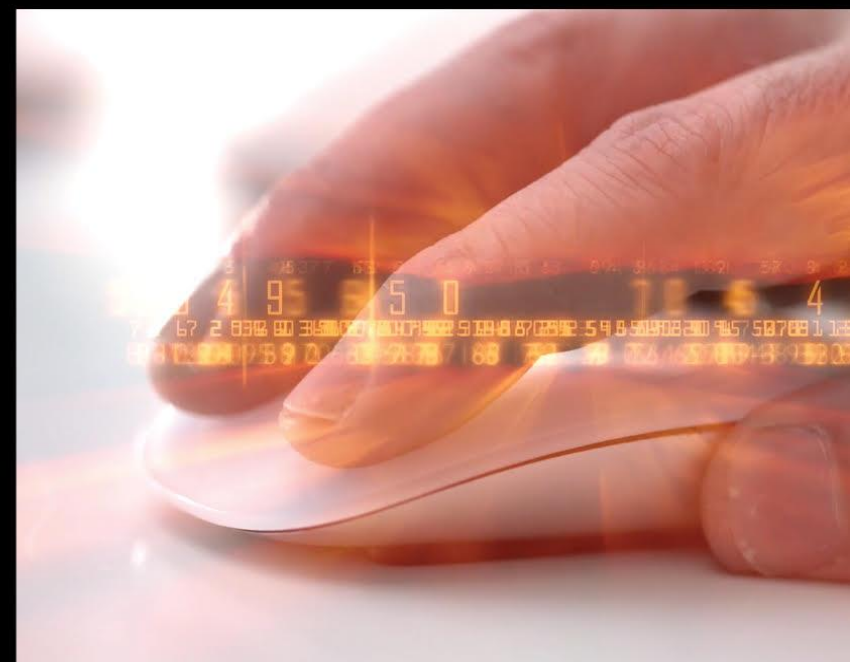


Open
Government
Partnership
Euskadi



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data



JABIER BIKANDI



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Director de Atención a la Ciudadanía e Innovación
y Mejora de la Administración de Gobierno Vasco

OGP: Alianza para el Gobierno Abierto



OGP

- Organización mundial creada en 2010.
- Hasta 2016 el ingreso en la OGP estaba limitado a países.
- Desde 2016, se abre a candidaturas regionales.

OGP Euskadi: una iniciativa interinstitucional

- VALOR DIFERENCIAL: agrupa instituciones de los tres niveles de la Administración.

Plan de acción 2018-2020

- 5 compromisos de todos los ejes del Gobierno Abierto.
- Compromiso 2: open data y creación de servicios basados en datos abiertos.

Open Data Euskadin



Administrazio guztiek datu irekiak argitaratzen dituzte

- Hala ere, administrazio arteko lana beharrezkoa da:
 - Normalizatutako datuak argitaratzeko.
 - Berrerabiltzailei datu baliagarriak eskaintzeko.
 - Datu-argitalpenean elkarrekin aurrera egiteko.

Elkarlanak ez du etenik

- Administrazio arteko lantalde iraunkorra sortu da.
- Elkarlanak jarraituko du erronka berriak zehazteko.

NÚRIA PORTILLO



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Directora de la Càtedra de Govern Obert
de la Universitat Politècnica de València

EXPERIENCIAS DE COLABORACIÓN CON DATOS

nportillo@eio.upv.es

[@CATEDRA_GO](https://twitter.com/CATEDRA_GO)

<https://catgo.webs.upv.es>

Objetivo

Empoderar a la ciudadanía:

- Coproductora de conocimiento
- Coproductora de políticas públicas
- Generadora de valor público

Finalidad

- Desarrollar y fomentar el Gobierno Abierto en la ciudad de Valencia
- Ofrecer a la sociedad los resultados obtenidos

Líneas de trabajo

- Toma de conciencia
- Adquisición de capacidades
- Desarrollo de una gobernanza favorable

Actividades

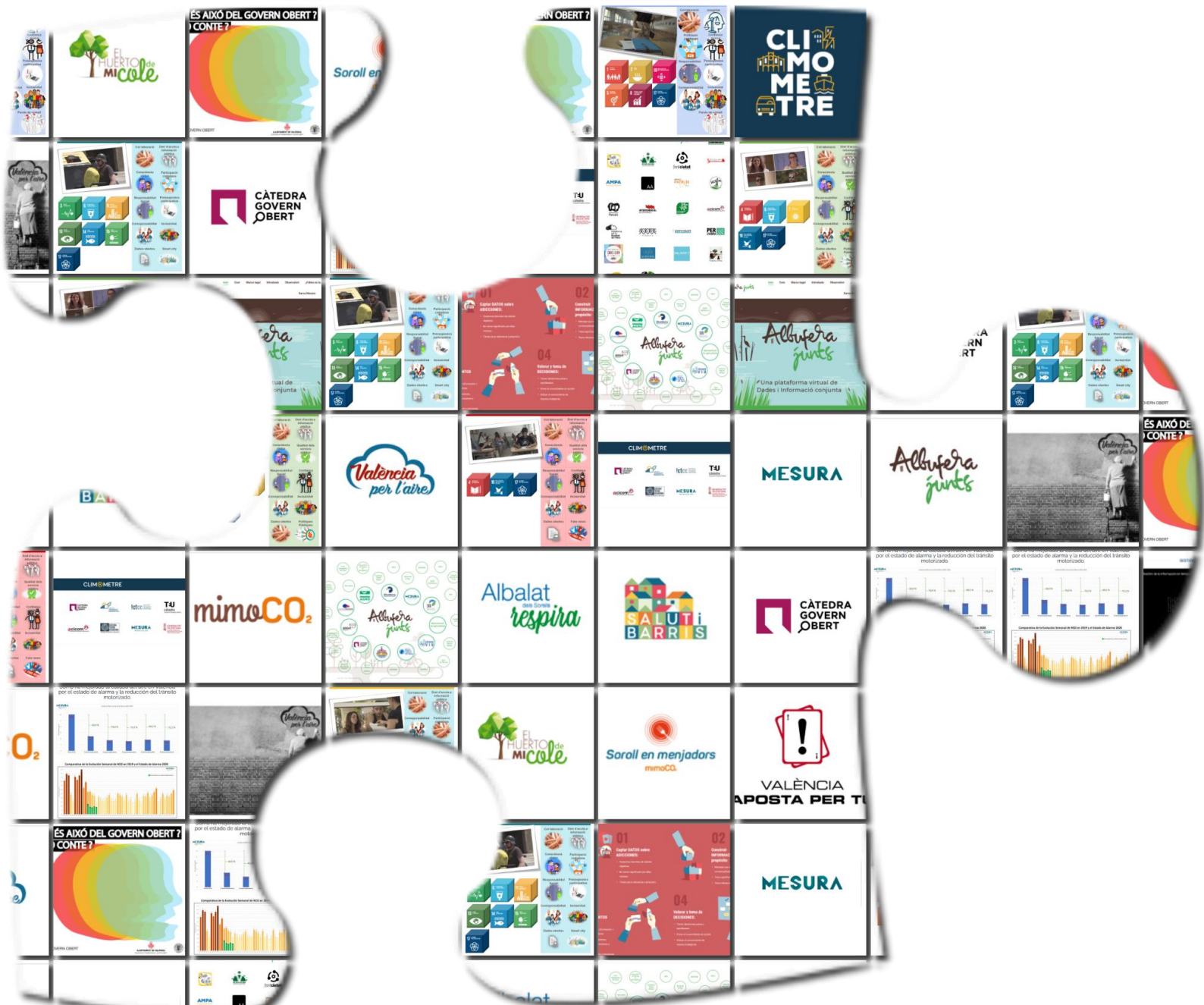
- Formación
- Generación de conocimiento
- Divulgación
- Investigación



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Open
Government
Partnership
Euskadi

Actividades Proyectos



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data



Proyectos
en
Desarrollo

ALBERTO ORTIZ DE ZÁRATE



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Oficina Técnica Compromiso #2
desideDatum

Compromiso #2: EL PROCESO

1. FASES DEL PROYECTO

Conformación de **grupos** de trabajo:

- Interinstitucional
- De compromiso #2

FASE 1:

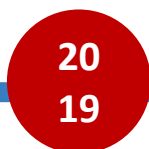
- **Aportaciones** ciudadanas e institucionales para decidir qué datos abrir de forma conjunta

FASE 2:

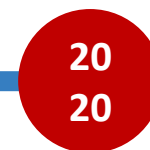
- **Apertura** de datos de cinco tipologías
- **Creación** de servicios basados en datos



SEPT.
2018



20
19



20
20



AGOSTO
2020

Compromiso #2: EL PROCESO



2. GRUPOS DE TRABAJO

- GRUPO INTERINSTITUCIONAL:
 - Liderado por Gobierno Vasco y Diputación Foral de Bizkaia.
 - Garantiza el cumplimiento del compromiso.
- GRUPO OPERATIVO DE COMPROMISO:
 - Mixto entre personas de las Administraciones y agentes de la ciudadanía.
 - Decide qué datos abrir de forma conjunta.
- EQUIPO TÉCNICO:
 - Personal técnico y directivo de las 7 Administraciones involucradas.
 - Oficina técnica contratada.
 - Lleva a cabo el trabajo ordenado en la Fase 1.

Compromiso #2: EL PROCESO



3. HISTORIA DEL PROCESO

Lecciones aprendidas:

- No son muchas las personas que se sienten con cercanía a este tema.
- Para el codiseño del proyecto se necesita presagiar los usos futuros.
- Merece la pena crear redes estables de colaboración interinstitucional.
- La crisis COVID19 nos ha enseñado la colaboración online.
- Quizá la COVID19 traiga un nuevo interés por los datos.
- Es invisible, pero importantísima: la colaboración INTRA administrativa.
- Abrir datos de manera colaborativa es muy trabajoso.
- A cambio, es mucho más provechoso.
- Se ha podido avanzar en 5 ámbitos de datos, y no es poco.

LORETO SUSPERREGI

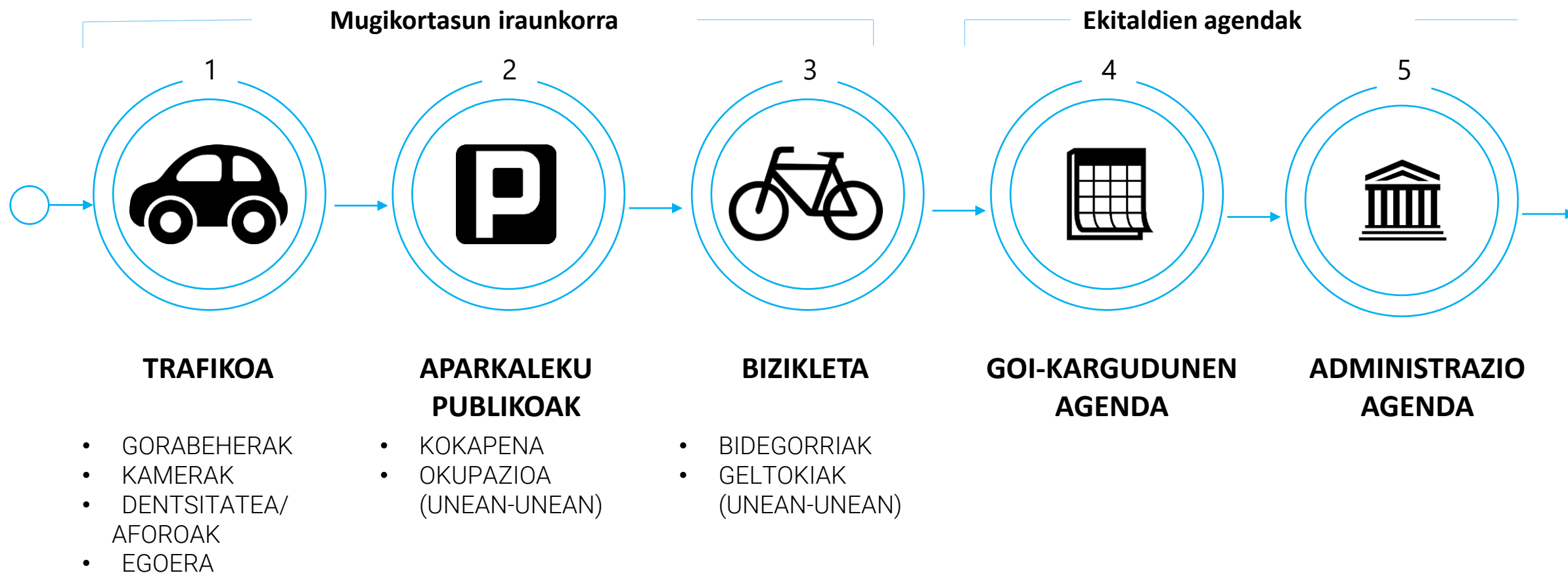


OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Gipuzkoa Foru
Aldundiko
Teknikaria

Datuen irekiera

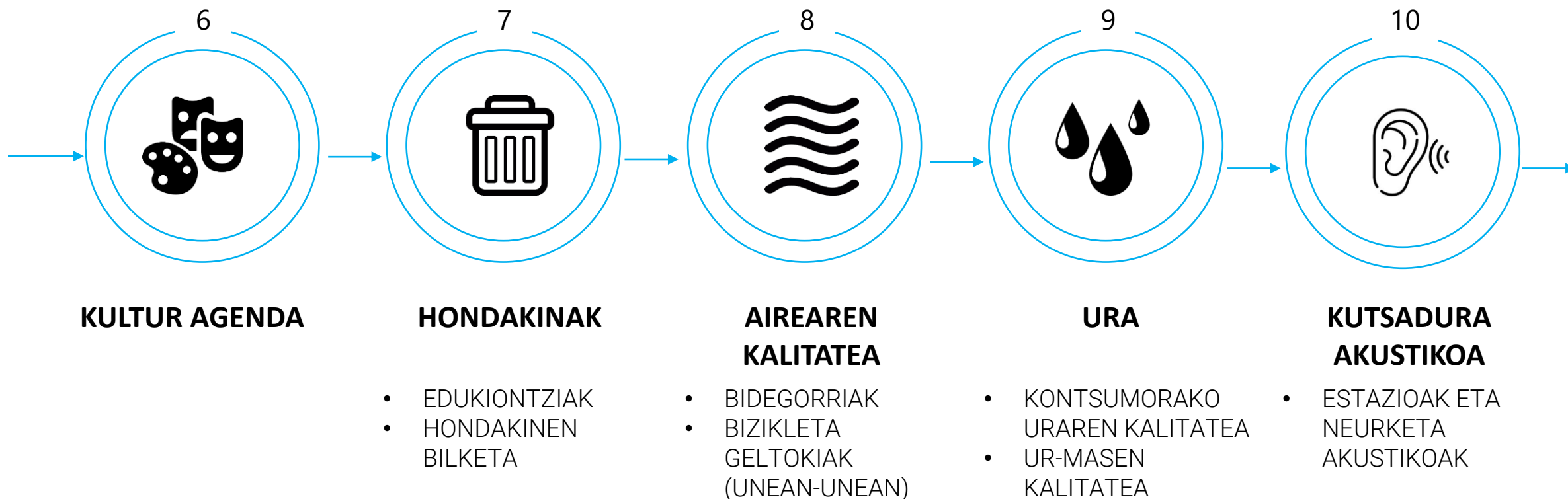
- Datu berrien argitalpena
- Normalizazioa (formatua, edukia)



Datuen irekiera

Ekitaldien agendak

Ingurumen kalitatea



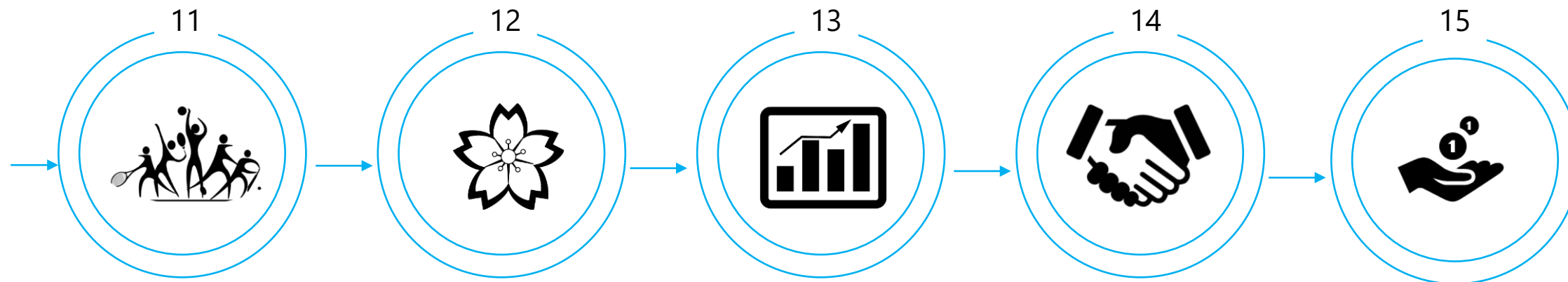
Datuen irekiera

OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Open
Government
Partnership
Euskadi

Kirola eta bizitza osasungarria

Kontu ematea



KIROL EKIPAMENDUAK

- KOKAPENA
- ERABILERA

PARKEAK ETA LORATEGIAK

- MAPA
- ZERRENDIA
- IBILBIDEAK

AURREKONTUAK

- AURREKOTU
PROIEKTUA
- URTEKO
AURREKONTUA
- AURREKONTU
GAUZATZEA

HITZARMENAK

DIRU-LAGUNTZAK

Datuen irekiera

- Esperientziak

- ↑ Proiektu amankomuna baten esparruan lan egitea

- Administrazioek datu asko
- Lehentasunak eta irizpideak adostu

- ↑ Zerbitzuak eta “Linked-data” aurrera pausuak

- ↓ Errekurtsoak eta Kostuak

- Datu berriak
- Egokitzapenak normalizaziora

- Dataset normalizatuen gida

Open Data
Euskadi

Open Data Bizkaia
Open Data Bilbao

Open Data
Donostia
Gipuzkoa Irekia

Open Data Vitoria-
Gasteiz
Araba Irekia

ALEX LARA

Open
Government
Partnership
Euskadi



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Técnico en EJIE

Exposición de Servicios

Resumen del Proyecto y sus Objetivos

Necesidad



El Proyecto se enmarca dentro del **[compromiso 2: Open Data Euskadi y Linked Open Data]**

Problemática a resolver

La [ciudadanía] necesita información en poder de las [administraciones públicas]: para investigar, conocer la realidad de nuestra sociedad, generar riqueza, cultura, conocimiento etc.

Sin embargo, la información disponible no se utiliza, en ocasiones porque se encuentra dispersa, incompleta o desactualizada y otras veces porque no es pública o es compleja de conseguir o reunir en un documento, para la [ciudadanía], en general.

Este problema solo se puede resolver **colaborando entre las diferentes administraciones y la ciudadanía**. Por ello este compromiso implica:

- ☐ Identificar los contenidos más interesantes para la [ciudadanía], [personal investigador], [periodistas], [empresas], [estudiantes]...
- ☐ Publicarlos en [formatos abiertos] que permitan su reutilización y sigan un modelo común para todas las [administraciones] y para la [ciudadanía] en su conjunto. Ese modelo servirá posteriormente para mostrar el camino a las administraciones públicas al publicar otros datos abiertos.
- ☐ Crear [presentaciones], [visualizaciones] o [productos derivados] que ayuden a su localización, comprensión o uso

El objetivo final es **contribuir al conocimiento abierto**, abriendo datos públicos y desarrollando nuevos servicios que generen riqueza, cultura, conocimiento y/o ayuden a la rendición de cuentas en la gestión pública.

Necesidad



El Proyecto se enmarca dentro del [compromiso 2: Open Data Euskadi y Linked Open Data]

Resultados a obtener

FASE I

- ☐ Poner en marcha un **equipo de trabajo interinstitucional** que con el liderazgo del [Gobierno Vasco] coordine el proceso para:
 - **Sensibilizar** sobre la [apertura de datos] a las [administraciones públicas]
 - **Definir una estrategia para selección de datos** en función de demanda, normalización y publicación para el diseño de servicios
- ☐ **Selección** de aquellos conjuntos de datos más demandados por la ciudadanía, con el único requisito de ser datos que la mayoría de las [administraciones vascas posean], evitando valoraciones apriorísticas de lo que dichos datos puedan reflejar.
- ☐ Conocer a partir de la participación ciudadana cuáles son los motivos más importantes de buscar datos que maneja la administración

FASE II

- ☐ **Normalización** y homogeneización de los datos entre las administraciones.
- ☐ **Publicación** de los conjuntos de datos en formatos reutilizables abiertos (nivel 3 del esquema de 5 estrellas de Datos Abiertos de Tim Berners-Lee).
- ☐ En aquellos [conjuntos de datos] donde se pueda **generar un servicio** de utilidad ciudadana se generará un [producto derivado] (ej: *una visualización una app móvil, web de consulta, etc*)

Objetivo del proyecto



Una vez culminada la [FASE I], en la ejecución de la [FASE II] se han identificado 4 [conjuntos de datos] vinculados con los siguientes servicios:

- ☐ Eventos del ámbito público (culturales, actos públicos y administrativos)
- ☐ Calidad ambiental de las ciudades
- ☐ Movilidad sostenible
- ☐ Rendición de cuentas (Presupuestos, gastos, subvenciones, convenios...)
- ☐ Deporte y vida saludable

El proyecto actual tiene como objetivo **disponer de los servicios técnicos para desplegar / exponer datos en los ámbitos anteriores que permitan la posterior construcción de [servicios] a partir de estos datos**

Objetivo del proyecto



Objetivo 1: [rendición de cuentas] (Presupuestos, gastos, subvenciones, convenios...)

El [producto] a obtener en este objetivo es un [repositorio común] a todas las [administraciones Vascas] donde estén los datos sobre:

- Convocatorias de subvenciones
- Subvenciones concedidas

Este [repositorio común] se expondrá:

- En forma de API consultable
- Como UI (user interface) en forma de widget

Objetivo 2: [eventos del ámbito público]

Los [productos] a obtener en este ámbito son:

- Un API para consultar [eventos culturales]
- Un API para consultar [eventos administrativos]: inicio de plazo de presentación de solicitud de una subvención, entrega de propuestas técnicas en una contratación, etc

Ambos APIs se basarán en dos [repositorios comunes] previamente existentes:

- [\[KulturKlik\]](#) en caso de los [eventos culturales]
- [\[euskadi.eus\]](#) (contratación, ayudas y eventos del [tablón de la sede electrónica] en el caso de los [eventos administrativos])

Objetivo 3: [movilidad sostenible]

El [producto] a obtener en este objetivo es un [repositorio común] a todas las [administraciones Vascas] donde estén los datos sobre:

- Incidencias de tráfico
- Densidad del tráfico (aforamiento)
- Cámaras de tráfico

Los [productos] a obtener son:

- Un API para consultar la [densidad de tráfico]
- Un API para consultar las [incidencias de tráfico]
- Un API para consultar las [cámaras de tráfico]

Objetivo 1: Rendición de Cuentas



Proceso

1. Normalizar un **formato** de intercambio de datos



La mayor parte de las administraciones ya envían datos de [subvenciones concedidas] a la [Base de Datos Nacional de Subvenciones] así que se va a intentar

2. **Agregar** datos de [subvenciones concedidas] por las [Administraciones Vascas] participantes en un [repositorio común]
3. **Exponer** el [repositorio común] en forma de [API] de manera que cualquier agente pueda hacer uso de los datos
4. Construir [widgets] reutilizables *incrustables* en cualquier web

Ejemplo del Servicio objetivo final

<https://www.gardena.euskadi.eus/visualizacion-ayudas-subvenciones-y-becas/y09-contvisu/es/>
<https://www.euskadi.eus/web01-apdirula/es/>

Subvenciones concedidas por la Administración general de la Comunidad Autónoma Vasca y sus organismos autónomos

Subvención

Nombre:

Institución: Departamento: Órgano gestor:

Persona física o jurídica beneficiaria

DNI/NIF: Nombre:

Fecha de concesión

Desde: Hasta: Importe concedido

Desde: Hasta: Importe

Limpiar Buscar

UF Modificar/búsqueda

Institución: ADMINISTRACIÓN GENERAL DE LA CAE Documento: GOBERNANZA PÚBLICA Y AUTOGOBIERNO

Órgano gestor: D. ATENCIÓN A LA CIUDADANÍA E INNOV. Y MEJORA ADM

34 resultados - Página 1 de 3

PREMIOS ELKARLAN

Normativa reguladora: Orden de 30 de octubre de 2018, del consejero de Gobernanza Pública y Autogobierno, por la que se aprueba la convocatoria de los premios Elkarlan de proyectos de co-generación de valor público del Gobierno Vasco.

Institución: ADMINISTRACIÓN GENERAL DE LA CAE Beneficiario/a: ASOC. DE MUJERES INURTXI DE ETXEBARRI

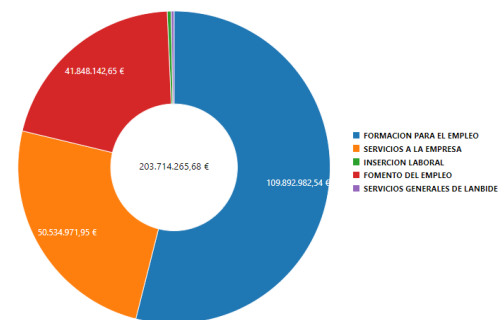
Departamento: GOBERNANZA PÚBLICA Y AUTOGOBIERNO DNI/NIF: *****

Órgano gestor: D. ATENCIÓN A LA CIUDADANÍA E INNOV. Y MEJORA ADM Importe concedido: 6.000,00 €

Fecha de concesión: 14/12/2018

Ver todos los beneficiarios de esta subvención Ver todas las subvenciones concedidas a esta persona física o jurídica

DISTRIBUCIÓN ENTRE ÓRGANOS DE LAS AYUDAS CONCEDIDAS POR EL DEPARTAMENTO LANBIDE- SERVICIO VASCO DE EMPLEO EN EL AÑO 2018



Objetivo 2: Eventos en el ámbito público



Proceso

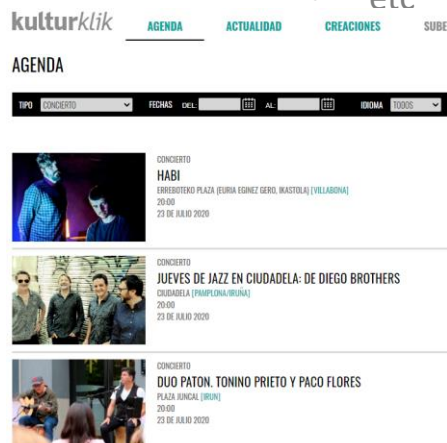
Eventos Culturales

1. Exponer el [repositorio común] ya existente de [eventos culturales] de [[Kulturklik](#)] en forma de [API]
2. Construir [widgets] reutilizables *incrustables* en cualquier web

Eventos Administrativos

Crear un [API] que contenga un *stream* con los [eventos Administrativos] (*fechas*) más relevantes:

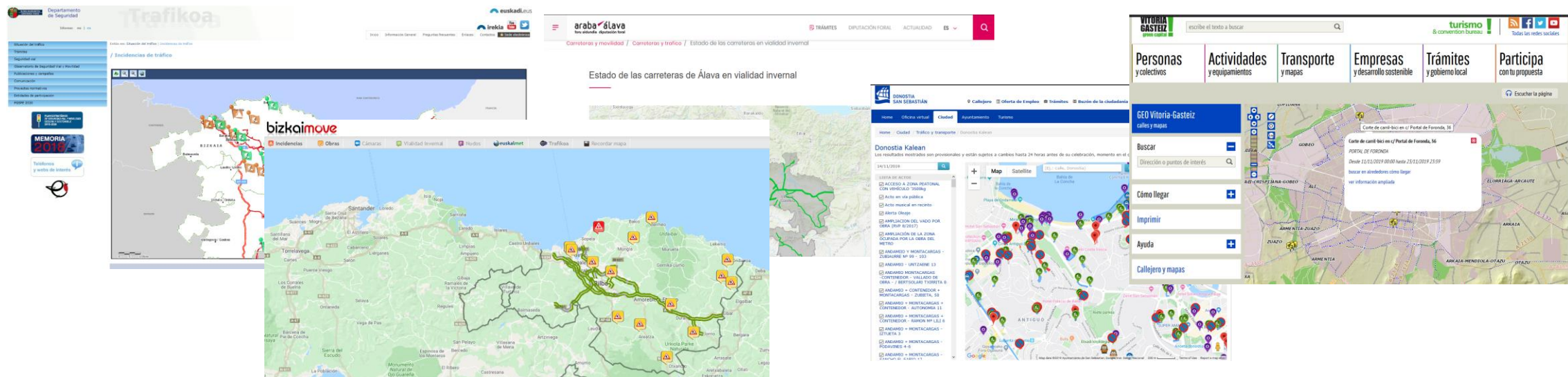
- inicio de plazo de presentación de ofertas para un expediente de contratación
- Inicio del plazo de presentación de solicitudes para una ayuda
- Inicio del plazo de presentación de alegaciones para un proyecto de la administración publicado en el [[tablón de la Sede Electrónica](#)]
- etc



Objetivo 3: Movilidad Sostenible

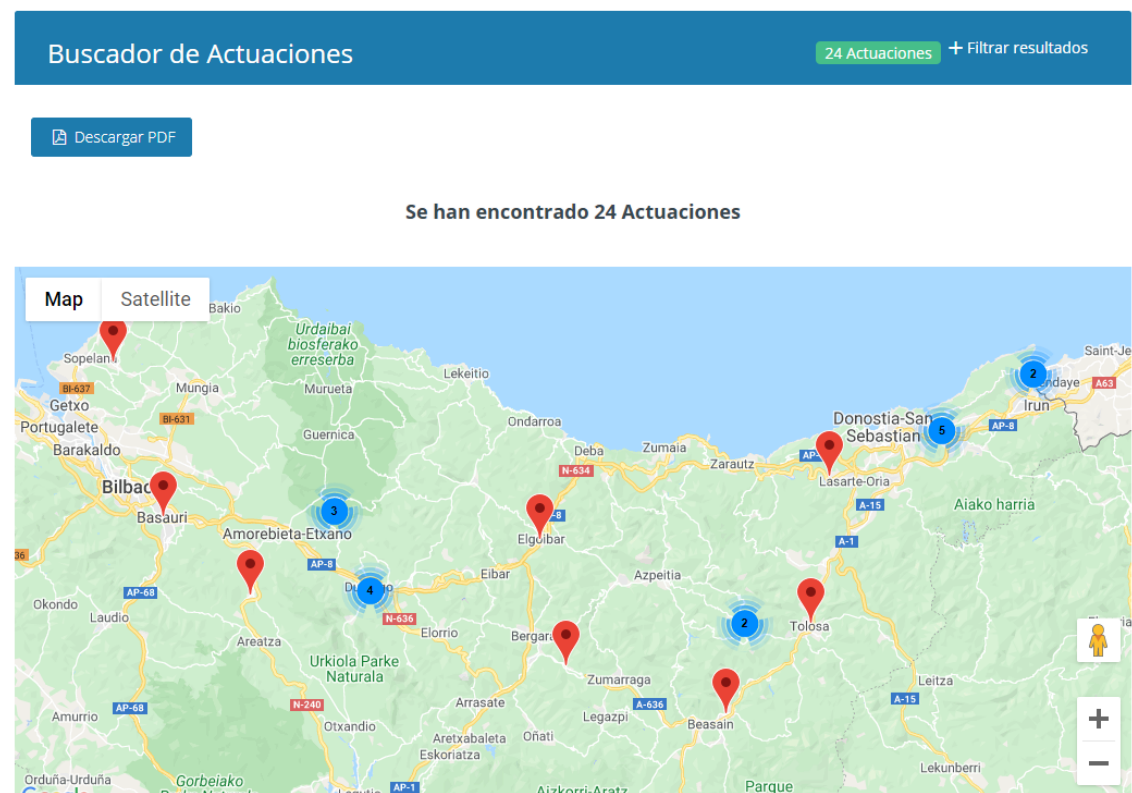
Proceso

1. Normalizar un **formato** de intercambio de datos
 - Incidencias de tráfico
 - Cámaras de tráfico
 - Intensidad de tráfico
2. **Agregar** datos proporcionados por las [Administraciones Vascas] participantes en un [repositorio común]
3. **Exponer** el [repositorio común] en forma de [API] de manera que cualquier agente pueda hacer uso de los datos
4. Construir [widgets] reutilizables *incrustables* en cualquier web



Open
Government
Partnership
Euskadi

En el proyecto se han obtenido estos datos en [formato reutilizable](#)



PABLO ARETXABALA



OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

Ciudadano reutilizador

Ciudadano reutilizador de datos

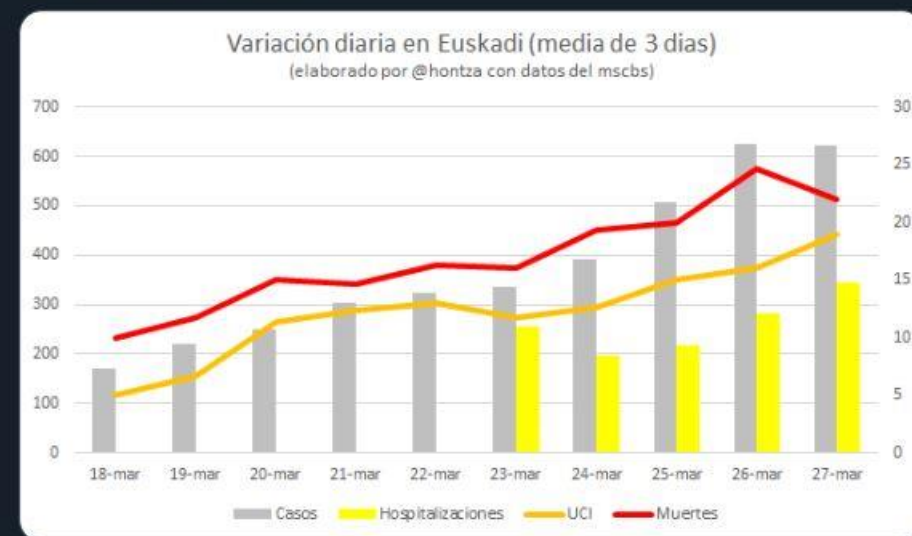
- No sabía que lo era hasta que Alberto me invitó a participar en este evento ;-)
- No soy experto en datos ni me dedico a ello.
- Pero veo cada día la importancia que tiene para la gente disponer de información clara, sencilla, visual y trazable, para poder comprender la realidad y para poder actuar sobre ella.



Pablo Aretxabala

@Hontza

El ministerio de sanidad saca todos los días unos informes interesantes sobre la evolución del bicho mscbs.gob.es/profesionales/... Con los datos que hay en esos informes, he hecho un gráfico con la evolución del tema en Euskadi, por si os apetece echarle un vistazo



Mi proceso

1. Motivación y descubrimiento

- Inquietud personal. Los datos que veo no me ayudan a entender
- Dónde busco? Solo hay pdfs? WTF?

2. Enriquecimiento

- Al publicar los datos en mis redes de amistades y en redes sociales, recibo aportaciones y mejoras.
- Incluyo no solo el dato, tb un pequeño comentario. Y se genera conversación



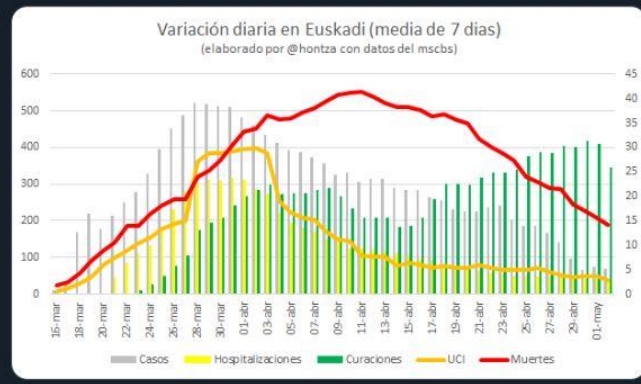
Frustración

- Empieza a haber cambios que impiden seguir la trazabilidad de los datos.



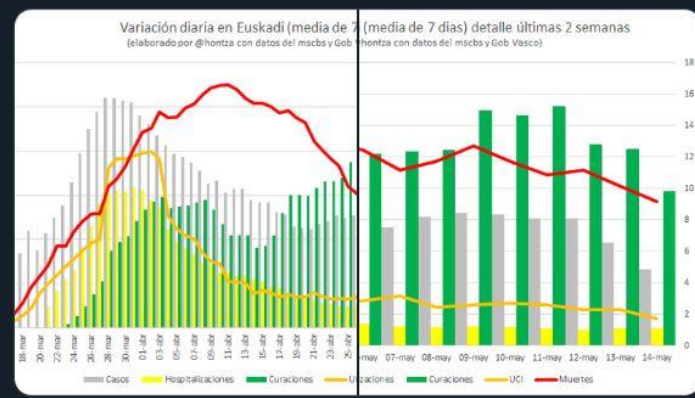
Pablo Aretxabala
@Hontza

Actualización 03-05: los nuevos fallecimientos siguen descendiendo significativamente, y los nuevos casos en niveles nunca vistos. Un dato extraño es q la suma de curaciones y fallecimientos es más alta q el de casos... @sanidadgob o alguien tiene alguna explicación?



Pablo Aretxabala
@Hontza

Actualización 15-05: según los datos publicados, ayer no hubo ningún fallecimiento (lo q sería la primera vez q ocurre y una magnífica noticia), y tampoco ninguna curación... últimamente me genera duda la inconsistencia de los datos



Pablo Aretxabala @Hontza · 4 jun.

Dejé de publicar el gráfico del covid xq era imposible seguir la serie y hacer una comparativa. Mirad, dato acum de 7d de nuevos casos y nuevos fallecim. Hasta el 25-5 las líneas van en paralelo. Desde entonces, los casos siguen bajando, y los fallecim suben un 42%. Explicación?

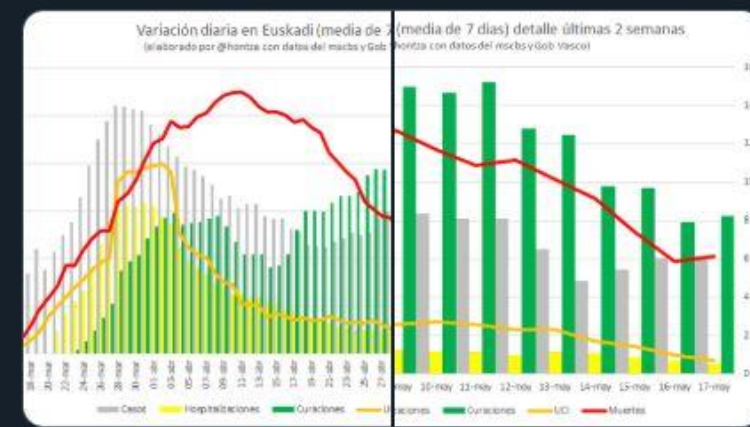


2 2 2



Pablo Aretxabala @Hontza · 18 may.

Actualización 18-05: no se aprecian cambios significativos de tendencia. 3 últimos días sin ningún ingreso de UCI



4

Hagamos lo que podemos

OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data



- Con lo que tengo, hago lo que puedo

Una idea para acabar (que igual ya existe y lo desconozco)



1. Lo mismo que suele haber un apartado en la web para medios de comunicación, que haya uno para personas interesadas en reutilizar los datos
2. No solo profesionales de los datos, sino personas como yo que solo buscan cubrir una inquietud personal
3. Sería un apartado en el que podría haber varias herramientas que a mi por ejemplo me hubieran venido muy bien si hubieran existido:
 - Los datos en bruto
 - Algún foro para hablar entre quienes los están usando, y compartir datos
 - Alguien que te conteste dudas sobre los datos
 - Una info más específica cuando hay cambios