



ODS 16. Paz, justicia e instituciones sólidas

1. Alcance de la iniciativa de Datos Abiertos en La Rioja

La Comunidad Autónoma de La Rioja cree firmemente en el valor de la transparencia como medio para alcanzar mayores cotas de calidad democrática a través de ciudadanos mejor informados. Este objetivo está en línea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030 y en concreto con el ODS 16 y la promoción de sociedades justas, pacíficas e inclusivas.

En este sentido, La Rioja incluye en el IV plan de gobierno abierto una serie de compromisos a alcanzar en materia de integridad institucional, transparencia y dato abierto que está a punto de finalizar a través de varios proyectos, algunos de ellos con conclusión prevista en diciembre de este año 2021.

Actualmente, el Gobierno de La Rioja cuenta con un total de 373 conjuntos de datos publicados en datos.gob.es. En cumplimiento del hito 10.16 del IV Plan de Gobierno Abierto referente a información pública y reutilizable, en la actualidad estamos inmersos en un análisis de nuestros portales de Transparencia y Dato Abierto utilizando la metodología MESTA del Consejo de Transparencia y Buen Gobierno, además de trabajar en un benchmarking con otros portales de datos abiertos, tanto del sector público nacional como europeo, para recoger e implementar buenas prácticas conforme a sistemas de referencia como el Open Data Barometer, el Open Data Index, Open Data Charter, ODRA (V3.1), la UNE 178301, la FEMP y el OGP Euskadi.

En este sentido, se han identificado 20 familias de datos (ver Tabla 1: Familias de datos sobre las que trabajamos) entre las cuales se seleccionarán los conjuntos de datos en los que se deberá trabajar a corto y medio plazo para su inclusión en el portal de Dato Abierto y su puesta a disposición en formato reutilizable. El objetivo es determinar una hoja de ruta con la previsión de los conjuntos de datos que se abrirán cada año y someterlo a seguimiento a través de un Comité de Datos Abiertos interno, de próxima creación, que será el encargado de hacer la selección, seguimiento y evaluación final de los



Gobierno de La Rioja

datos publicados y sus metadatos asociados (ámbito temporal, frecuencia de actualización, frecuencia de revisión, temática, etc.)

Tabla 1: Familias de datos sobre las que trabajamos

#	Tipo de datos	Inspiración	Recursos sugeridos
1	Datos presupuestarios	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ UNE 178301 */ FEMP */ OGP Euskadi	*/ Proyecto de presupuesto */ Presupuesto anual */ Ejecución mensual o trimestral */ Liquidación
2	Datos de ayudas y subvenciones	*/ Open Data Barometer */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ FEMP	*/ Beneficiarios, importe, nombre de subvención, departamento */ Convocatorias
3	Datos electorales	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter	*/ Elecciones Europeas */ Elecciones Generales */ Elecciones al Parlameneto La Rioja */ Elecciones municipales
4	Datos legislativos y jurídicos	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ ODRA (V3.1)	*/ Boletín Oficial de La Rioja



**Gobierno
de La Rioja**

<p>5 Datos de contratación, licitaciones y compra pública</p>	<p>*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ UNE 178301 */ FEMP</p>	<p>*/ Relación de contratos */ Relación de contratos menores */ Anuncios de licitaciones */ Penalidades a contratistas</p>
<p>6 Localización de instalaciones y equipamientos públicos</p>	<p>*/ FEMP */ ODRA (V3.1) */ OGP Euskadi</p>	<p>*/ Bibliotecas */ Oficinas de Atención Ciudadana */ Parques y jardines (ayuntamientos) */ Otras instalaciones gubernamentales</p>
<p>7 Datos de salud</p>	<p>*/ Open Data Barometer */ ODRA (V3.1)</p>	<p>Datos de actividad de determinados servicios: */ Todo lo relacionado con el COVID19 (nº de prueba de antígenos y PCRs, nº de casos, plazas de UCI ocupadas, etc.) */ Satisfacción de las personas usuaria */ Hospitales y ambulatorios geocodificados */ Zonas básicas de salud</p>
<p>8 Datos de movilidad</p>	<p>*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ FEMP */ UNE 178301 */ Ciudades abiertas</p>	<p>*/ Accidentes de tráfico */ Aparcamientos disuasorios */ Bicicleta: carriles bici y sendas ciclables */ Densidad / aforos de tráfico */ Cámaras de tráfico */ Incidencias de tráfico */ Transporte público: líneas y paradas */ Transporte público: tiempo real</p>



Gobierno de La Rioja

9	Datos de registros oficiales	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ UNE 178301 */ FEMP */ Ciudades abiertas	Debidamente anonimizados... */ Catastro */ Registro de asociaciones */ Registro de asociaciones juveniles */ Registro industrial */ Censo de locales y terrazas */ Censo de actividades económicas
10	Datos de mediciones ambientales	*/ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ UNE 178301 */ FEMP */ OGP Euskadi */ Ciudades abiertas	*/ Calidad del aire */ Calidad del agua consumo humano */ Masas de agua */ Recogida de residuos */ Ubicación de Puntos Limpios */ Consumo de energía
11	Datos de urbanismo	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ UNE 178301	*/ Clasificación y calificación del suelo */ Infraestructuras planteadas
12	Datos de vivienda	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index	Estadísticas e indicadores de: */ Alquiler VPO */ Construcción
13	Datos de comercio internacional	*/ Open Data Barometer	Estadísticas e indicadores de: */ Importación y/o exportación */ Comercio internacional
14	Datos de eventos	*/ FEMP */ OGP Euskadi */ Ciudades abiertas	*/ Agenda cultural */ Agenda de cargos electos
15	Datos demográficos y de población	*/ FEMP */ Ciudades abiertas	*/ Padrón de habitantes (Ayuntamientos) */ indicadores de población
16	Datos de educación	*/ Open Data Barometer */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1)	*/ Centro educativos geocodificados */ Indicadores estadísticos



**Gobierno
de La Rioja**

17	Datos del personal al servicio de las administraciones públicas	*/ FEMP	*/ Relación de puestos de trabajo */ Relación de cargos de libre designación */ Ofertas Públicas de Empleo */ Formación para personal funcionario
18	Datos de seguridad ciudadana	*/ Open Data Barometer */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1)	*/ Relación de comisarías de policía geocodificadas.
19	Datos geográficos y mapas	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1) */ UNE 178301	Cartografía
20	Otros datos estadísticos	*/ Open Data Barometer */ Open Data Index */ Open Data Charter */ ODRA (V3.1)	*/ Indicadores macroeconómicos */ Inversión en I+D+i */ Otros

Por otro lado, la Comunidad Autónoma de La Rioja está inmersa en un ambicioso proyecto de representación semántica de la información (Plataforma Semántica del Gobierno de La Rioja), donde los recursos públicos están siendo clasificados en diversas materias (objetos de conocimiento) y representándose a través de ontologías que permitirán tener un marco de referencia común normalizado y estándar para dar el paso hacia las 5 estrellas de Tim Berners Lee, posibilitando que los datos se referencien entre sí (los Linked Open Data o datos abiertos enlazados). Para tal fin, estamos recurriendo a diccionarios y Tesoros como EUROVOC o clasificaciones temáticas como las proporcionadas por la NTI de Reutilización de Recursos de Información del ENI.

Adicionalmente, estamos explorando las posibilidades de las tecnologías en materia de inteligencia artificial a la hora de datificar la información y servirla en formato reutilizable. Estas iniciativas se alinean



con el quinto eje estratégico de la Estrategia Nacional en materia de Inteligencia Artificial (ENIA) y, en concreto, con las líneas 21 (Incorporar la IA en la administración pública) y 24 (IA para una gestión pública basada en datos), con el propósito de favorecer la transparencia y una mejor rendición de cuentas. Para tal fin, estamos ejecutando un piloto donde se utilizan técnicas de aprendizaje automático (machine learning) para la interpretación del lenguaje natural y el metadatado automático de información, extracción de entidades y clasificación temática conforme a diccionarios preestablecidos.

2. Conjuntos de datos más descargados y significativos

Tal y como puede verse en <https://web.larioja.org/dato-abierto> los conjuntos de datos más descargados son los siguientes:

- Contratos menores
- Contratación Pública
- Estaciones meteorológicas de La Rioja
- Población según Padrón Municipal de Habitantes por municipios, grupos de edad y sexo

El conjunto de datos que hemos añadido más recientemente es el correspondiente a certificados energéticos de edificios, añadido en marzo de 2021.

3. Casos de uso y aplicaciones que utilizan nuestros datos

La mayoría de las peticiones de reutilización provienen de empresas dedicadas al sector infomediario. Estamos en contacto con ASIEDIE e intentamos dar prioridad a los conjuntos de datos que nos van



**Gobierno
de La Rioja**

sugiriendo. Por otro lado, nos consta también que los datos relativos a rutas en espacios naturales son utilizados por aplicaciones de terceros, así como los ya mencionados certificados energéticos de edificios.

Otro de los conjuntos que nos consta que es utilizado con cierta periodicidad es la estructura de puestos de trabajo, tanto de la administración general como del sector público riojano en general.

4. Actividades para incentivar la reutilización de datos

Tenemos pendiente generar normativa propia que abunde en este sentido, con la creación del ya mencionado Comité de Datos Abiertos que será el órgano encargado de impulsar, aprobar y hacer el seguimiento de los conjuntos de datos que se aprueben para su inclusión en la hoja de ruta anual o plurianual que se fije. Por el momento no tenemos en marcha ningún concurso o jornada en este sentido.

5. Próximos pasos

Como próximo paso más inmediato estaría la aprobación de una ley de Transparencia, Buen Gobierno y Dato Abierto que introduzca entre sus contenidos una regulación sobre la apertura de datos de la que carece nuestra normativa actual, ya que el Decreto existente ha quedado un tanto obsoleto.