

GUÍA DE USO DE DATOS ABIERTOS

GAD MUNICIPAL CANTÓN CUENCA



ALCALDÍA DE
CUENCA
2023 - 2027

**AMOR POR
CUENCA**

Guía de uso de datos abiertos del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Cuenca

1. Datos Abiertos.

¿Qué son los datos abiertos y por qué importan?

Los datos abiertos son información pública digital que cualquier persona puede consultar, descargar, analizar y reutilizar sin restricciones, salvo aquellas establecidas en la normativa legal vigente, como por ejemplo en la Ley de Protección de Datos Personales.

¿Qué es un conjunto de datos o dataset?

Un dataset es un conjunto de datos constituido por tres archivos, el primero contiene los datos, el segundo los metadatos o la descripción detallada del conjunto de datos, el área responsable de los datos, la fecha de actualización entre otros y el tercero el diccionario de datos, en este último se describen los campos que son parte del conjunto de datos.

Los datos abiertos son información pública digital accesible, reutilizable y gratuita, acompañada de metadatos y diccionarios de datos que permiten su correcta interpretación.

Cada dataset publicado en el portal incluye tres componentes fundamentales: archivo de datos, metadatos y diccionario de datos

Actas sesiones del Concejo Cantonal 2026

Actas sesiones del Concejo Cantonal de Cuenca

Datos y Recursos

 GADcuenca_Actas_2026Enero.csv Actas de sesiones del Concejo Cantonal de Cuenca llevadas a cabo en el mes de...	Explorar
 GADcuenca_Actas_PM_2026Enero.ods Metadatos	Explorar
 GadCuenca_Actas_DD_2026Enero.ods Diccionario de datos	Explorar

Etiquetas

actas concejo sesiones

Información Adicional

Campo	Valor
Autor	Secretaría del Concejo Cantonal
Mantenedor	Unidad de Transparencia
Última actualización	6 de abril de 2026, 14:53 (UTC-05:00)
Creado	6 de abril de 2026, 14:47 (UTC-05:00)

Archivo de datos

Contiene la información estructurada en filas y columnas, generalmente en formato csv, ods,

Ejemplo:



GADCuenca_Actas_2026Enero.csv

Descargar

Actas de sesiones del Concejo Cantonal de Cuenca llevadas a cabo en el mes de enero 2026

Explorador de Datos

Pantalla completa

Incrustar

Tabla	Gráfico	Mapa	2 records	«	1	2	»	Q	Search data ...	Go »	Filtros
Fecha	GAD o E...	Tipo-de...	Tipo-se...	Titulo	Enlace						
2026-01-...	CONCE...	ACTA	EXTRA...	ACTA D...	https://www.cuenca.gob.ec/sites/default/files/8%20enero%202026%20ACTA%20R-signed-signed.pdf						
2026-01-...	CONCE...	ACTA	EXTRA...	ACTA D...	https://www.cuenca.gob.ec/sites/default/files/15%20enero%202026%20ACTA-signed-1-signed%20%2811...						

Metadatos

Los metadatos explican el contexto general del conjunto de datos, área responsable de su generación, fecha de última actualización, periodicidad de actualización, etc., y permiten entender si el dataset es adecuado para tu necesidad, el archivo de metadatos lleva el nombre del conjunto de datos seguido por las siglas PM, y se encuentra en formato .ods.

Ejemplo:

GADCuenca_Actas_PM_2026Enero.ods

Metadatos

Explorador de Datos Previsualización

Pantalla completa Incrustar

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Institución	GAD Municipal del Cantón Cuenca						
2	Identificador	GADCuenca_Actas_Sesiones_PM_2026Enero						
3	Documento Referencia	GADCuenca_Actas_Sesiones_2026Enero						
4	Nombre	Actas Sesiones del Concejo Cantonal						
5	Descripción	Actas las sesiones del I. Concejo Cantonal de Cuenca						
6	Formato	CSV						
7	Licencia	CC-BY-4.0						
8	Fecha de creación	2026-04-06						
9	Frecuencia de actualización	Mensual						
10	Archivo maestro	Secretaría General						
11	Anonimización	No requiere						
12	Responsable	Secretaría General						
13	Lenguaje	Español						
14	Etiquetas	Concejo_Convocatorias_Sesiones						
15	Dirección de contacto	transparencia@cuenca.gob.ec						
16	URL	https://cuencaendatos.cuenca.gob.ec						

Diccionario de datos

El diccionario de datos describe cada campo del dataset y lleva el nombre del conjunto de datos seguido por las siglas DD, y se encuentra en formato .ods.



GadCuenca_Actas_DD_2026Enero.ods

Descargar

Diccionario de datos

Explorador de Datos Previsualización

Pantalla completa

Incrustar

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Institución	GAD Municipal del Cantón Cuenca						
2	Identificador	GadCuenca_Actas_DD_2026Enero						
3	Documento Referencia	GadCuenca_Actas_2026Enero						
4	Nombre	Actas de sesión del Concejo						
5	Descripción	Actas de las sesiones del I. Concejo Cantonal						
6	Nombre del Campo	Descripción del Campo						
7	Fecha	Fecha de la sesión						
8	GAD o Entidad	Gad o entidad del Gad						
9	Tipo-documento	Tipo de documento						
10	Tipo-sesion	Tipo de sesión (ordinaria, extraordinaria, itinerante)						
11	Título	Título de la sesión						
12	Enlace	Enlace para descargar el acta						

¿Para qué sirven los datos abiertos?

Los datos abiertos permiten transparentar la gestión pública y son herramientas importantes para que la ciudadanía pueda analizar la realidad de su cantón, para apoyar la investigación académica y el emprendimiento, así como la toma de decisiones y la participación ciudadana informada.

¿Quién puede usar los datos?

Todos forman parte del ecosistema de datos abiertos:

- Ciudadanía en general
- Servidores públicos
- Empresas y emprendedores
- Academia e investigadores
- Periodistas y organizaciones sociales

¿Cómo entender el contexto de los datos?

Para interpretar correctamente los datos, es necesario entender su contexto, por ello es recomendable antes de usar un dataset responder las siguientes preguntas:

- ¿Qué fenómeno mide este dataset?
- ¿En qué periodo de tiempo?
- ¿En qué parte del cantón?
- ¿Qué unidad de medida usa?
- ¿Qué institución o dependencia lo generó?



2. ¿Cómo acceder a los datos? (Paso a paso)

Paso 1: Ingresar al portal

Accede a:

<https://cuencaendatos.cuenca.gob.ec>



Paso 2: Explorar por categorías

El portal organiza los datos en áreas temáticas o categorías, actualmente puedes encontrar las siguientes:

Concejo Cantonal



Cultura y Patrimonio



Equipamiento e Infraestructura



Estadísticas Cantonales



Finanzas



Gestión Pública



Medio Ambiente



Movilidad y Transporte



Participación Social



Servicios Públicos



Sociedad y Género



Turismo



Esta clasificación está definida en la guía institucional de datos abiertos y puede ser actualizada en cada ciclo de datos abiertos.

Paso 3: Buscar datasets

Para acceder a un conjunto de datos puedes:

Usar el buscador de la página

Filtrar por categoría

Paso 4: Descargar datos

Los datos están disponibles en formatos abiertos como:

- CSV
- ODS
- JSON

Esto permite analizarlos fácilmente en Excel, Power BI, Python, etc.

Paso 5: Revisar metadatos y diccionario de datos

Antes de usar un dataset te recomendamos revisar el archivo de metadatos y el diccionario de datos, así tendrás la información clave para saber si ese conjunto de datos cubre tus necesidades.

3. ¿Cómo usar los datos en la práctica?

Para funcionarios públicos

- Diseñar políticas basadas en evidencia
- Monitorear gestión institucional
- Mejorar servicios

Para academia

- Investigaciones
- Tesis
- Publicaciones

Para emprendedores

- Crear apps o servicios
- Detectar oportunidades de negocio

Para ciudadanía

- Control social
- Participación informada
- Propuestas a la municipalidad

4. ¿Cómo participar y solicitar datos?

El modelo de Cuenca incorpora participación ciudadana en la apertura de datos:

Puedes participar mediante:



- Solicitudes de acceso a la información
- Encuestas del GAD
- Mesas de diálogo
- Propuestas ciudadanas

Esto forma parte de la fase de “Planificar” del ciclo de datos abiertos

5. ¿Cómo proponer nuevos datos?

Si no encuentras información:

Puedes sugerir datasets basados en:

- Necesidades ciudadanas
- Problemas locales
- Intereses académicos o empresariales

Los datos se priorizan considerando:

- Demanda ciudadana
- Relevancia
- Factibilidad técnica
- Alineación institucional

9. Buenas prácticas para usuarios

A continuación, te sugerimos buenas prácticas para el uso de datos abiertos:

- Usa siempre la versión más reciente
- Verifica la fecha de actualización
- Consulta al área responsable si tienes dudas
- Citar la fuente (GAD Cuenca)
- Verificar actualización de datos
- Combinar datasets para mayor valor
- Compartir resultados (visualizaciones, estudios, etc.)

10. Ciclo de los datos abiertos en Cuenca

El modelo institucional de datos abiertos del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Cuenca sigue un ciclo continuo definido en su Guía Institucional de Datos Abiertos que define las siguientes etapas:

- Conocer
- Planificar
- Publicar
- Promover
- Evaluar

La ejecución de este ciclo garantiza mejora constante del portal y de los datos en el publicados.

