



Versión mes mayo/2023

ESTRUCTURA DEL CONJUNTO DE DATOS

Un documento de estructura es necesario en la mayoría de los casos, y sirve para poder explicar mejor los datos proporcionados o alguna de sus columnas, para que sean interpretados correctamente y así evitar posibles confusiones para las personas que no están familiarizados con esa información.

Nombre del conjunto de datos: Edificios de carácter monumental

Descripción: Este conjunto de datos ofrece en formato reutilizable la base de datos de edificios que se publican en la web <https://patrimonioypaisaje.madrid.es>.

Unidad responsable: Dirección General de Patrimonio Cultural

Estructura del fichero de datos:

Número de columna	Nombre columna	Descripción	Valores esperados
A	PK		Número
B	NOMBRE	Nombre popular del edificio (por su actividad, actual o anterior, propiedad, etc...).	Texto plano
C	PDF	Enlace a la ficha para imprimir del edificio de la página web Patrimonio y Paisaje (https://patrimonioypaisaje.madrid.es), en PDF.	Texto plano
D	CONTENT-URL	Enlace a la vista web de la información sobre el edificio en la página web Patrimonio y Paisaje (https://patrimonioypaisaje.madrid.es).	Texto plano
E	NOMBRE-VIA	Nombre de la vía según el callejero oficial	Texto plano
F	CLASE-VIAL	Tipo de vía de la dirección postal del edificio (Calle, Avenida, Plaza, Paseo,...)	Texto plano



G	TIPO-NUM	Tipo de numeración	V = valor numérico T = terreno
H	NUM	Número de la vía	Número
M	LOCALIDAD	Localidad.	Madrid
N	PROVINCIA	Provincia.	Madrid
O	CODIGO-POSTAL	Numeración de cada una de las zonas o áreas en las que se divide el territorio para el reparto postal. El organismo responsable de los mismos es Correos.	Número
P	COD-BARRIO	Código del barrio en el que se encuentra la dirección, relativo a cada distrito.	Número (1 al 9)
Q	BARRIO	Literal del barrio municipal	Texto plano
R	COD-DISTRITO	Código del distrito en el que se encuentra la dirección.	Número (1 al 21)
S	DISTRITO	Literal del distrito municipal	Texto plano
T	COORDENADA-X	Valor numérico, en metros, que indica la posición según eje Este-Oeste del edificio, según Sistema de coordenadas universal transversal de Mercator (UTM)	Número
U	COORDENADA-Y	Valor numérico, en metros, que indica la posición según eje Norte-Sur del edificio, según Sistema de coordenadas universal transversal de Mercator (UTM)	Número
V	LATITUD	Coordenada geográfica según eje Este-Oeste, en grados decimales, de la posición del edificio, datum ETRS89.	Número
W	LONGITUD	Coordenada geográfica según eje Norte-Sur, en grados decimales, de la posición del edificio, datum ETRS89.	Número



Cuestiones a tener en cuenta:

- Si los datos contienen coordenadas, tendrá que indicarse el sistema de referencia (Normalmente es ETRS89)
- Si un campo tiene una tipificación de valores posibles, hay que dar un anexo con el código de ese tipo de valor y su descripción (si no fuese autoexplicativo).
- Aparte de la tabla anterior se puede dar cualquier explicación que se considere oportuna, para esa información sea comprendida correctamente.
- Disponibilidad de los datos: se refiere a cuándo estarán disponibles los datos en el Portal de Datos Abiertos. Por ejemplo, si hablamos de información:
 - Anual: "Estará disponible en la segunda quincena de enero" o "estará disponible al final del primer trimestre" o "estará disponible al final del primer semestre" o cuando se estime que puede estar disponible.
 - Mensual: "Estará disponible sobre el día 15 del mes siguiente a su finalización" o "estará disponible mes y medio después a su finalización, con lo cual la información de marzo estaría disponible a mitad de mayo"
 - ...
- Advertencias: cualquier posible advertencia que sea necesaria indicar.

Algunos ejemplos de ficheros de estructura que ya hay publicados y son muy completos son (no es una relación exhaustiva, simplemente son unos ejemplos que sirvan de referencia):

- Censo de locales y actividades:
https://datos.madrid.es/FWProjects/egob/Catalogo/Economia/Ficheros/Estructura_DS_FicheroCLA.pdf
- Callejero:
<https://datos.madrid.es/FWProjects/egob/Catalogo/UrbanismoInfraestructura/Ficheros/Callejero%20oficial%20-%20descripci%C3%B3n%20de%20ficheros.pdf>
- Calidad del aire:
https://datos.madrid.es/FWProjects/egob/Catalogo/MedioAmbiente/Aire/Ficheros/Interprete_ficheros_%20calidad_%20del_%20aire_global.pdf
- Tráfico en tiempo real:
<https://datos.madrid.es/FWProjects/egob/Catalogo/Transporte/Trafico/ficheros/PuntosMedidaTraficoMdrd.pdf>