DATOS PARA COMPRENDER LA COMUNIDAD DE MADRID

Gobernanza, interoperabilidad y reutilización de la información estadística

Catálogo de Datos Abiertos · eDatos · Nomecalles



Instituto de Estadística

EL RECORRIDO

Una pregunta, tres herramientas

Un mismo ecosistema para descubrir, analizar y localizar información oficial.

01

DESCUBRIR

Catálogo de Datos Abiertos

Encontrar, entender y reutilizar.

02

ANALIZAR

eDatos

Construir una consulta a medida.

03

LOCALIZAR

Nomecalles

Situar los datos en el territorio.

Instituto de Estadística

LA EVOLUCIÓN

De los anuarios al dato reutilizable

Una evolución tecnológica que integra y amplía la difusión estadística.

01

ANUARIOS EN PAPEL

Publicaciones estadísticas
de referencia

02

BANCOS DE DATOS

Generales · Coyuntura
Vivienda · Municipales

03

CATÁLOGO ABIERTO

Una plataforma común
con nuevas capacidades

Una única evolución: de publicar información a facilitar su reutilización.

Instituto de Estadística

1 · DESCUBRIR

El Catálogo explica qué dato tenemos

Antes de descargar, hay que entender el contenido, el contexto y las condiciones de uso.

1 Información

Qué mide, quién lo produce, ámbito territorial, periodicidad y unidad.

2 Notas

Cambios metodológicos, limitaciones, definiciones y posibles rupturas de serie.

3 Enlaces y descargas

Vista previa, formatos disponibles y acceso estable al recurso.

Caso conductor: abastecimiento o consumo de agua del Canal de Isabel II

Instituto de Estadística

1 · REUTILIZAR

De una tabla a un dato reutilizable

El diccionario y la API permiten interpretar y consumir el recurso correctamente.

TABLA

Reconocer filas, columnas, periodos, territorios y unidades.

DICCIONARIO

Comprender el significado de campos, códigos y variables.

API

Integrar la consulta en aplicaciones y procesos reproducibles.



Instituto de Estadística

2 · ANALIZAR

eDatos permite interrogar la estadística

Elegimos dimensiones, niveles de detalle y forma de presentación.

01	**Seleccionar**	Tabla o materia
02	**Filtrar**	Territorio, periodo y clasificación
03	**Dinamizar**	Variables en filas y columnas
04	**Visualizar**	Tabla, gráfico o mapa
05	**Reutilizar**	Consulta y API



Instituto de Estadística

EJEMPLO

Colectivo empresarial: del dato general al detalle

Una misma materia puede responder preguntas distintas según las dimensiones seleccionadas.

CATÁLOGO

Un conjunto preparado

Localización sencilla
Metadatos y notas
Descarga y reutilización directa

eDATOS

Una consulta a medida

Municipio
Año
Actividad económica
Nivel de desagregación disponible

3 · LOCALIZAR

Nomecalles lleva los datos al territorio

La cartografía común permite representar indicadores y enriquecer el análisis.



A **Cartografía de referencia**

Municipios, vías, portales y otras unidades territoriales.

B **Puntos de interés**

Equipamientos y servicios de múltiples temáticas.

Instituto de Estadística

LA SÍNTESIS

Buscar, comprender, consultar y representar

Una secuencia sencilla para trabajar con datos abiertos estadísticos.



BUSCAR

Encontrar el recurso

COMPRENDER

Leer notas y metadatos

CONSULTAR

Seleccionar dimensiones

REPRESENTAR

Tabla, gráfico o mapa

REUTILIZAR

Descarga o API

El valor no está en abrir un portal, sino en completar el recorrido.

Instituto de Estadística

LOS DATOS YA ESTÁN ABIERTOS.

AHORA NECESITAN UNA BUENA PREGUNTA.

Catálogo de Datos Abiertos · eDatos · Nomecalles

Instituto de Estadística