

Estructura del conjunto de datos de las estaciones de Bicimad:

Nombre del Conjunto de Datos	BikeStationBicimad
Descripción	Las estaciones de Bicimad son los emplazamientos donde los usuarios efectúan el inicio y fin de sus viajes y es la instalación donde se realiza la carga de la batería de la bicicleta. Las Bases o Anclajes son el elemento físico donde se asegura la bicicleta una vez finalizada el viaje y el que libera la bicicleta al iniciar el usuario el trayecto. Cada estación de BiciMAD dispone de un número variable de bases, cuya disposición física puede ser diferente según la ubicación. Cada base tiene un indicador luminoso que aporta información al usuario sobre la disponibilidad del anclaje y/o la bicicleta.
Unidad Responsable	Dirección de Tecnología e Innovación de EMT MADRID
Formato	SHP, CSV, GeoJSON, KML
Sistema de Referencia Geográfica	WGS84 - World Geodetic System 1984 (EPSG:4326)
Fecha de Creación del Dato	30/12/2022
Fecha de Actualización del Dato	02/07/2024

Descripción de los campos:

Nombre Campo	Descripción del Campo	Tipo Campo
_id	Identificador único de las bases de Bicimad	Long Integer
activate	Permite saber si está activa o no la estación	Short Integer
address	Dirección completa donde se emplazan las estaciones	String (250)
code_district	Identificador único asignado a un distrito	String
code_suburb	Identificador único asignado a un barrio	String
dock_bikes	Número de bicicletas ancladas actualmente en una estación	Short Integer
free_bases	Número de bases o anclajes disponibles en una estación	Short Integer
Geometry	Las coordenadas de tipo punto de la localización de la estación de Bicimad	Coordenadas (geometría)
Name	Nombre de la estación de Bicimad	String (250)
number	Número Comercial de la estación de Bicimad	String (50)
station_status	Estado operacional de la estación. Cuenta con un diccionario de valores	String (50)
TotalBases	Número total de anclajes que tiene la base de Bicimad	Short Integer

Diccionario de Valores:

- IN_SERVICE: En Servicio
- MAINTENANCE: En Mantenimiento
- NOT_IN_SERVICE: Fuera de Servicio
- END_OF_LIFE: Baja de la Estación
- PLANNED: Planificada