

Catálogo de Caminos Públicos de Cáceres

De los Bosquejos Planimétricos a la IDE local

CORDERO MONTERO, Faustino; ALVAREZ LLORENTE, Luis Antonio

N.º del tema de las jornadas: 2

Resumen

En el 2008 el Ayuntamiento de Cáceres (<https://www.ayto-caceres.es>) comienza los trabajos de investigación para confeccionar el inventario de caminos municipales. A la vista de la extensión del mismo (algo más de 1750 Km², el más grande de España) la tarea no iba a ser fácil. Hasta esa fecha se disponía de un primer catálogo provisional de caminos públicos elaborado por la Junta de Extremadura.

Para demostrar y probar que un camino es público, es determinante el uso y finalidad del mismo. Además de los indicios del bien público del camino, son determinantes las fuentes de información histórica, tanto gráfica como literal, donde queden identificados los recorridos de los caminos históricos.

Desde el SIG del Ayuntamiento de Cáceres (<https://sig.caceres.es>) se inicia el trabajo de gabinete consistente en la recopilación de información de diferentes organismos oficiales. Esta fase fue crítica para demostrar y probar los indicios fundamentales para poder catalogar un camino como público de titularidad municipal. Toda esta información cartográfica, fotos aéreas, información catastral y fuentes literales de diversos años, se incluyeron en el SIG municipal para facilitar el estudio e investigación. Otros documentos, como el Libro de Yervas del municipio de Cáceres de 1909 donde se describen literalmente las fincas, los bosquejos planimétricos y los cuadernos de campo de las hojas elaboradas en el municipio de Cáceres desde 1898 hasta los comienzos del s.XX (ejecutadas en base a la Ley de 24 de agosto de 1896), fueron la clave inicial de la investigación.

Hecho el análisis pormenorizado, se obtuvo una serie de recorridos con la evolución histórica del trazado del camino desde las primeras fuentes documentales hasta la actualidad. A esos trazados se les asignó la denominación histórica del mismo.

Posteriormente dan comienzo los trabajos de campo con la toma de datos GPS de las incidencias (cancelas, baches, cortes, pasos canadienses, etc.) y fotografías para conocer el estado real de los caminos. Con estos trabajos, se hizo un nuevo estudio para determinar los trazados reales de los caminos que se usan a día de hoy.

Tras varias exposiciones, aprobaciones y ejecuciones de sentencias, el catálogo de caminos públicos del Término Municipal de Cáceres se aprueba definitivamente el 10 de Mayo de 2023 según Ley 6/2015 de marzo Agraria de Extremadura. El catálogo tiene una red de 1.100 Km y 208 caminos.

Pero el catálogo es un documento vivo y sujeto a cambios. Para facilitar la toma de incidencias y actualización de los datos de los caminos se dispone de un proyecto en QGIS (<https://qgis.org>) en coordinación con la Patrulla Verde de la Policía Local, encargada de la inspección de los caminos en campo.

Los datos se obtienen con el colector de información geográfica que nos ofrece la APP denominada Qfield (<https://qfield.org/>) instalada en una tablet. Con este proyecto QGIS de caminos se puede consultar en tiempo real servicios WMS, información catastral, ortofotos, cartografías, vías de comunicación, además de los caminos municipales. Y a su vez permite registrar y obtener fotografías de incidencias identificadas en campo, para posteriormente alimentar al SIG y a su vez la IDE local.

El catálogo está disponible en la IDE local (<https://ide.caceres.es>) y en un visor para su consulta (<https://visor.caceres.es/visor?map=6>).

Palabras claves

SIG, IDE, QGIS, QFIELD, WMS, cartografías, ortofotos, caminos públicos

Autores

Faustino Cordero Montero
faustino.cordero@ayto-caceres.es
Ayuntamiento de Cáceres

Luis Antonio Alvarez Llorente
luisantonio.alvarez@ayto-caceres.es
Ayuntamiento de Cáceres)