

Pont del Rei

Gavarda | La Ribera Alta | Valencia | Comunitat Valenciana | España | Europa



Proyecto de digitalización gráfico y geomático 2D y 3D realizado por **AD&D 4D** y patrocinado por la **Mancomunitat de la Ribera Alta**, sobre el Pont del Rei (Gavarda, Valencia, España).

Visores online:

- Modelo 3D y visita virtual guiada | [Visor 3D Sketchfab VR y RA](#)
- Nube de puntos densa (Point Cloud) georeferenciada | [Visor Point Box](#)

Preservación digital del proyecto: DOI: **10.5281/zenodo.3597210**

- Modelo Digital Elevaciones 1 cm / pix - (32 bits GeoTiff)
| **2019-12-16PontDelReiDEM1cm.7z**
- Nube de puntos densa georeferenciada 232 Millones - (LAS)
| **2019-12-16PontDelReiNPD232M.7z**
- Ortofotomapa georeferenciado 1cm /pix (Geotiff 8 y 24 bits, KMZ)
| **2019-12-16PontDelReiOrto1cm.7z**
- Panorámica 360° proyección cilíndrica (26.705 x 3559 puntos / RGB 8 bits -TIFF)
| **2019-12-21PontDelReiPano.7z**
- Bibliografía y webgrafía
- Licencias internacionales [CC-BY-NC 4.0](#) (Creative Commons- Atribución- No comercial 4.0)

Sistema de referencia geodésico: **ETRS-89**. Proyección **UTM-31** (EPSG 25830)
Altitudes Ortométricas referidas al nivel medio del mar de Alicante. Modelo de Geoide **EGM08** con sobrecorrección de nivelación.

Pont del Rei

Gavarda | La Ribera Alta | Valencia | Comunitat Valenciana | España | Europa



This is a civil engineering work made by architect Joaquim Martínez between 1796 and 1801, the product of a project to build the first road over the river Xúquer during the reign of Carlos III. This initiative, which was unfinished in 1801, formed part of the infrastructures of the new Camino Real from Madrid to Valencia after the Royal Decree of 10 June 1761.

Se trata de una obra de ingeniería civil realizada por el arquitecto Joaquim Martínez, entre 1796 y 1801, producto de un proyecto para construir la primera carretera sobre el río Xúquer durante el reinado de Carlos III. Esta iniciativa, que quedó inacabada en 1801, formaba parte de las infraestructuras del nuevo Camino Real de Madrid a Valencia tras la Cédula Real del 10 de junio de 1761.

Es tracta d'una obra d'enginyeria civil realitzada per l'arquitecte Joaquim Martínez entre 1796 i 1801, producte d'un projecte per a construir la primera carretera sobre el riu Xúquer durant el regnat de Carles III. Aquesta iniciativa, que va quedar inacabada en 1801, formava part de les infraestructures del nou Camí Reial de Madrid a València després de la Cèdula Real del 10 de juny de 1761.

Joaquim Martínez (Valencia, 1750 - Cádiz 1813). Estudió en Madrid y en la Real Academia de Bellas Artes de San Carlos, donde fue académico de mérito, director de arquitectura y director general.

Protección: **BRL:** [Código 46.20.130-004](#)

Época: **S. XVIII** (1796)

Coordenadas **WSG84:** [39.081937, -0.539000](#)

Bibliografía

- Aguilar, Inmaculada; Aguiló, Miguel. 2016. *Guía de puentes de la Comunitat Valenciana*. Generalitat Valenciana. Ficha 50.
https://issuu.com/catedradr/docs/guia_puentes_valencia/24
- Arenas, J.J. 2002. *Caminos en el aire. Los puentes*. Vols 1 y 2. Colección ciencias, humanidades e ingeniería. Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Madrid. Madrid.
- Bérchez, J. 1987. *Los comienzos de la arquitectura académica en Valencia: Antonio Gilabert*. Ed. Federico Domenech S.A. València.
- Cavanilles, A. J. 1795 - 1797. *Observaciones sobre la Historia Natural, Geografía, Agricultura, Población y frutos del Reyno de Valencia*. Madrid. (2 vols). Reedición de Bancaixa: *Les observacions de Cavanilles dos cents anys després*. Libros segundo y tercero. València: Fundació Bancaixa.
- Cebrián i Molina, J. Ll. 2000. *El pont del Rei sobre el Xúquer*, en Actes de la VIIIª Assemblée d'Història de la Ribera. Cullera.
- Cerdá, M. 1995. *Enciclopedia valenciana de Arqueología Industrial*. Edicions Alfons el Magnànim. (Institució Valenciana d'Estudis i Investigació). València.
- Fornés i Gurrea, M. 1857. *Observaciones sobre la práctica del arte de edificar*. 2ª Edición. València.

- Huguet, J. i C. Morenilla (Coordinador). 2010. *Sobre la declaració com a bic del pont del Rei de Gavarda*. València: Consell Valencià de Cultura.
<https://cvc.qva.es/wp-content/uploads/354.pdf>
- Laborde, A. 1808. *Itinerario Descriptivo de España*. Madrid.
- Madoz Pascual. 1982. *Diccionario geográfico-estadístico-histórico de Alicante, Castellón y Valencia*. Editorial: Institución Alfonso el Magnánimo.
- Martínez García, José Manuel; Serra i Rodríguez, Joan Josep. 2007. *El Pont del Rei de Gavarda (La Ribera Alta), (1796-1801)*. Ajuntament de Gavarda, patrocinat per: Diputació de València: Àrea de Cultura. SARC.
- Martínez García, José Manuel; Serra Rodríguez, J.J. 2002. *Excavaciones arqueológicas en el Embarcadero del Rey y puente Romano (Gavarda, València)*. Memòria preliminar presentada en la Direcció General de Patrimoni de la Conselleria de Cultura de la Generalitat Valenciana. València. Exemplar mecanografiat.
- Martínez García, José Manuel; Serra Rodríguez, J.J. 2002. *Hacia la recuperación del patrimonio artístico y cultural en el municipio de Gavarda, València*. Informe preliminar presentat a l'Ajuntament de Gavarda l'abril de 2002. Exemplar mecanografiat.
- Montesinos i Martínez, J. 1999. *Camino del Grao*, en Monumentos desaparecidos de la Comunidad Valenciana. I. Valencia. Generalitat Valenciana. Consell Valencià de Cultura. València.
- Perronet, J. R. 2005. *La construcción de puentes en el s. XVIII*. Edició a cura d'Antonio de las Casas Gómez i Esperanza González Redondo, CEHAPU/

Instituto Juan de Herrera. Madrid.

- Piqueras Haba, J. I Sanchis Deusa, C. 1992. *La Organización Histórica del Territorio Valenciano*. C.O.P.U.T. de la Generalitat Valenciana. Col. Territori, nº2. Valencia.

- Sanchis, Carme. 1977. *Els camins valencians de la segona meitat del segle XVIII i les observacions de Cavanilles*. Cuadernos de Geografía, N°60, pp 455-483, Valencia.

- Sanchis, Carme. 1983. *La riuada del xúquer de 1982 i les vies de comunicació*. Cuadernos de Geografía, N°32-33, pp. 213-240, Valencia.

- Sanchis, Carme. 1993. *Els Ponts valencians antics*. València: Conselleria d'Obres Públiques, Urbanismes i Transports.

- Sanchis, José y Sivera. 1922. *Nomenclator geográfico-eclesiástico de los pueblos de la diócesis de Valencia*. Editorial Gimeno.

- Whitney, Ch. S. 2003. *Bridges of the world*. Dover Publications Inc. Mineaola, New York.

Webgrafía

- Anuarios culturales. Monumenta, 2008.

<https://www.yumpu.com/es/document/read/39241070/gavarda-anuarios-culturales>

- Ajuntament de Gavarda. Patrimoni. El Pont del Rei.

<http://www.gavarda.es/va/content/patrimoni>

- Ajuntament de Gavarda. Anexo 2. Fichas de las unidades y recursos paisajísticos.

<https://docplayer.es/80277714-Anejo-2-fichas-de-las-unidades-y-recursos-paisajisticos.html>

- Confederación hidrográfica del Júcar. El Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino termina la actuación de restauración del Pont del Rei en Gavarda (Valencia).

[https://www.chj.es/es-es/ciudadano/salaprensa/Paginas/EIMinisteriodeMedioAmbienteyMedioRuralMarino-terminalaactuaci%C3%B3nderestauraci%C3%B3ndelPontdelReienGavarda\(Valencia\).aspx](https://www.chj.es/es-es/ciudadano/salaprensa/Paginas/EIMinisteriodeMedioAmbienteyMedioRuralMarino-terminalaactuaci%C3%B3nderestauraci%C3%B3ndelPontdelReienGavarda(Valencia).aspx)

- Gavarda i l'influència de les vies de comunicació, 2013.

<http://gavardacronistaoficial.blogspot.com/2013/09/015-gavarda-i-linfluencia-de-les-vies.html>

- Generalitat Valenciana, Sección 2ª. Bienes de Relevancia Local (BRL).
Puente del Rey, Gavarda. Código 46.20.130-004

<http://www.ceice.qva.es/es/web/patrimonio-cultural-y-museos/brl?viewUrl163469251=/patrimonio-cultural/ficha-inmueble.php&id=2581&lang=es>

- Martínez, Joaquín. Puente del Rey en Gavarda.

<http://ingenieria-civil.org/GOING/obra.php?id=17>

Prensa

2009-12-06 **Levante EMV**

- El agua cruzará el Pont del Rei 200 años después.

<https://www.levante-emv.com/comarcas/2009/12/06/aqua-cruzara-pont-rei-200-anos-despues/658236.html>

2010-03-30 **Las Provincias**

- El Pont del Rei de Gavarda está más cerca de ser BIC.

<https://www.lasprovincias.es/v/20100330/ribera-costera/pont-qavarda-esta-cerca-20100330.html>

2010-10-06 **Levante EMV**

- El agua ya pasa bajo el inacabado puente de Gavarda.

<https://www.levante-emv.com/comarcas/2010/11/06/aqua-pasa-inacabado-puente-qavarda/754361.html>

Metadatos

Geográficos:

Pont del Rei; Gavarda; Ribera Alta, Valencia, Comunitat Valenciana, España, Europa, Xuquer

Técnicos:

Fotogrametría, fotografía, DEM, ortofoto, cartografía, tecnologías lumínicas, geomática, 3D