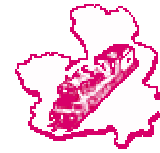


EL FERROCARRIL EN ESPAÑA

Serie: Metros y tranvías



**FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA
DE AMIGOS DEL FERROCARRIL**

TRANVÍA METROPOLITANO DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

© Juan Carlos López Peco

Edición 03
Enero de 2025



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 2

CRONOLOGÍA

Fecha	Línea	Tramo	Paradas del tramo	Observaciones
26-10-2022	1	Cádiz - Pelagatos (Chiclana de la Frontera)	21 Cádiz  San Severiano (St.)  Segunda Aguada (St.)  Estadio (St.)  Cortadura  Río Arillo  Ardila Santo Entierro Plaza del Carmen Compañía de María Plaza del Rey  Plaza de la Iglesia Venta de Vargas Tres Caminos Pinar de los Franceses Marquesado Alameda de Solano Nuestra Señora de los Remedios Reyes Católicos La Hoya Pelagatos	St. = Estación subterránea  Enlace con Cercanías  Enlace con AVE, Larga y Media Distancia



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

**TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)**

Fecha: Enero de 2025

Página: 3

OTRAS FECHAS DE INTERÉS

31-5-2004	El Boletín Oficial del Estado (BOE) publica la licitación para la redacción del proyecto de construcción del Tren-Tranvía entre Chiclana de la Frontera y San Fernando, tramo I: Chiclana - Caño Zurraque, por 703.700 €.
17-6-2004	El BOE publica la licitación para la redacción del proyecto de construcción del Tren-Tranvía entre Chiclana de la Frontera y San Fernando, tramo II: Caño Zurraque - San Fernando, por 741.000 €.
22-2-2005	Se adjudica el contrato para la redacción del proyecto de construcción del tramo I: Chiclana - Caño Zurraque, por 593.922,81 €.
22-2-2005	Se adjudica el contrato para la redacción del proyecto de construcción del tramo II. Caño Zurraque - San Fernando, por 607.450,27 €.
7-6-2005	El BOE publica la licitación para la redacción de proyecto de construcción del Tren-Tranvía entre Chiclana de la Frontera y San Fernando. Electrificación, señalización y comunicaciones, por 560.000 €.
31-1-2006	Se adjudica el contrato para la redacción de proyecto de construcción del Tranvía. Electrificación, señalización y comunicaciones, por 475.720,01 €.
7-4-2006	El Boletín Oficial de la Junta de Andalucía (BOJA) publica la licitación de la ejecución de las obras del Tranvía. Tramo Estructura de conexión con el Ferrocarril Sevilla - Cádiz, por un importe de 9,5 millones €.
4-12-2006	El BOJA publica la adjudicación de las obras de la estructura de conexión con el Ferrocarril Sevilla - Cádiz, por 7,0 millones €.
15-11-2007	Firma del Convenio Junta de Andalucía - Ayuntamiento de San Fernando para la construcción del Tranvía.
1-12-2007	El BOE publica la licitación para la ejecución de las obras del tramo II. Caño Zurraque - San Fernando, por un importe de 71,7 millones €.
28-2-2008	El BOE publica la licitación para la ejecución de las obras del tramo Chiclana - Caño Zurraque. Subtramo interurbano, por un importe de 24,3 millones €.
27-6-2008	Adjudicación de las obras del tramo II. Caño Zurraque - San Fernando, por 52,8 millones €.
12-2-2009	El BOJA publica la adjudicación de las obras del tramo Chiclana - Caño Zurraque. Subtramo interurbano, por 16,5 millones €.
2-2-2009	Firma del Convenio Junta de Andalucía - Ayuntamiento de Chiclana para la construcción del Tranvía.
13-3-2009	El BOE publica la licitación de las obras para la ejecución de las actuaciones necesarias del Tranvía. Tramo Chiclana de la Frontera - Caño Zurraque. Subtramo Urbano, por 51,4 millones €.
24-3-2009	El Consejo de Gobierno autoriza a Ferrocarriles de la Junta de Andalucía a la firma de un contrato con la empresa Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles, SA (CAF) para el suministro del material móvil del Tren Tranvía de la Bahía de Cádiz. Este acuerdo incluye la adquisición de siete unidades y su mantenimiento durante cinco años, por un total de 43,3 millones €.
28-9-2009	El BOE publica la licitación del contrato de obras para la ejecución de las actuaciones necesarias para las obras de construcción del lote de sistemas del proyecto de instalaciones del Tranvía, por 22,2 millones €.
4-11-2009	El BOE publica la licitación del contrato de obras para la construcción del lote de electrificación del proyecto de instalaciones del Tranvía, por 16,7 millones €.



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmf.es> fcmafc@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

**TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)**

Fecha: Enero de 2025

Página: 4

15-3-2010	El BOJA publica la licitación del contrato para la ejecución de las obras de instalaciones de comunicaciones móviles GSM-R del Tranvía, por un importe de 1,7 millones €.
22-3-2010	Adjudicación del contrato de obras para la construcción del lote de electrificación del proyecto de instalaciones del Tranvía, por 13,7 millones €.
21-5-2010	Se adjudica el contrato de obras para la ejecución de las actuaciones necesarias para las obras de construcción del lote de sistemas del proyecto de instalaciones del Tranvía, por 18,8 millones €.
28-7-2010	El BOJA publica el Decreto Ley 5/2010, de 27 de julio, por el que se aprueban medidas urgentes en materia de reordenación del sector público. Entre otros, Ferrocarriles de la Junta de Andalucía pasa a denominarse Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía y GIASA se integra en la misma.
20-9-2010	El BOJA publica la adjudicación del contrato para la ejecución de las obras de instalaciones de comunicaciones móviles GSM-R del Tranvía, por 1,6 millones €.
8-10-2011	El BOE publica la adjudicación del contrato para la ejecución de las obras del Tranvía. Tramo Chiclana de la Frontera - Caño Zurraque. Subtramo Urbano, por 34,7 millones €.
15-12-2011	El BOJA publica la licitación del contrato de obra del Tranvía. Infraestructura. Nudo de La Ardila, por 4,0 millones €.
20-1-2012	El BOE publica la licitación del contrato de obra de superestructura (montaje de vía en los tramos del trazado interurbano entre Chiclana y San Fernando y en la estructura de conexión en La Ardila), por 9,3 millones €.
13-4-2012	El BOJA publica la adjudicación del contrato de obra del Tranvía. Infraestructura. Nudo de La Ardila, por 3,1 millones €.
5-7-2012	El BOE publica la adjudicación del contrato de obra de superestructura (montaje de vía en los tramos del trazado interurbano entre Chiclana y San Fernando y en la estructura de conexión en conexión en La Ardila), por 7,3 millones €.
22-9-2014	La Comisión Europea destina 134,6 millones de euros para el Tranvía, lo que supone un 80% de la inversión subvencionable.
28-1-2016	La Junta de Andalucía y el Ayuntamiento de San Fernando firma un convenio para la construcción de la subestación eléctrica.
7-7-2016	Llega la primera unidad a los talleres y cocheras del Polígono de Pelagatos en Chiclana de la Frontera para su ensamblaje.
7-2-2017	Se licita la construcción de la subestación de Janer.
30-5-2018	Adjudicación de las obras de construcción de la subestación de Janer.
11-9-2019	Inicio de las obras de la subestación eléctrica de Janer, en San Fernando.
6-10-2019	Conexión de las vías de la línea Sevilla - Cádiz y las del tranvía de la Bahía de Cádiz en la Bifurcación Río Arillo.
23-7-2020	Adjudicación del contrato para la integración de los sistemas del Tranvía de la Bahía de Cádiz con los propios de Renfe, al objeto de garantizar una explotación comercial en condiciones de seguridad y calidad del servicio.
3-9-2020	Primer viaje de pruebas de un tranvía hasta Cádiz.
27-12-2021	La Consejería de Fomento, a través de la Agencia de Obra Pública, formaliza la adjudicación a Renfe Viajeros del contrato para la pre-explotación y organización del servicio previo al inicio de la operación comercial del Tranvía de la Bahía de Cádiz.
9-5-2022	Licitación de compra y suministro de 3 nuevas unidades del Tranvía, por un importe de 30,9 millones €.



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

**TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)**

Fecha: Enero de 2025

Página: 5

20-6-2022	TramBahía, nueva marca comercial del Tranvía de la Bahía de Cádiz.
22-7-2022	El Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana (MITMA), la Junta de Andalucía y ADIF suscriben el convenio para la conexión del Tren de la Bahía de Cádiz con la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG).
26-10-2022	Entra en servicio comercial el TramBahía.





FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 6

FICHA TÉCNICA

Inauguración	26 de octubre de 2022 (inauguración y puesta en servicio)
Número de líneas (1)	Línea 1. Cádiz - Pelagatos
Longitud	24,0 km: <ul style="list-style-type: none">• 13,7 de nueva plataforma tranviaria entre Chiclana de la Frontera y San Fernando• 10,3 de vía ferroviaria existente entre La Ardilla (San Fernando) y la estación término de Plaza de Sevilla (Cádiz)
Ancho de vía	1.668 mm
Trazado	Todo en superficie, excepto en el tramo de Adif entre las estaciones de Estadio y Cádiz, que va subterráneo
Vía doble	Cuenta con vía doble en todo su recorrido, excepto en los tramos urbanos. En el caso de Chiclana de la Frontera, donde hay un tramo de vía única de 1.440 metros, principalmente en la zona más céntrica del puente de Los Remedios y calle Mendizábal y en San Fernando, que hay un tramo de vía duplo en la calle Real, de unos 400 metros
Paradas	21 paradas, de las cuales 6 son compartidas con Cercanías de Cádiz 🔄
Distancia media entre paradas	1.140 m
Flota de tranvías	7 unidades URBOS, fabricadas por CAF, con previsión de ampliación de la flota en 3 unidades
Velocidad máxima tranvías	50 km/h en el tramo tranviario 100 km/h en el tramo interurbano 20 km/h en tramos peatonales
Velocidad comercial media	24 km/h
Tiempo de viaje de origen a fin línea	61 minutos
Voltaje catenaria	750 V en el tramo tranviario y 3.000 V en la línea férrea
Otros datos electrificación	Con catenaria en todo el recorrido
Subestaciones de tracción	Janer
Cocheras	Polígono de Pelagatos en Chiclana de la Frontera
Puesto de Mando	Polígono de Pelagatos en Chiclana de la Frontera



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías


Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 7


Estaciones con enlace con:

Cercanías 

AVE, Larga Distancia y Media

Distancia 

Cádiz  *renfe*

San Severiano, Segunda Aguada, Estadio, Cortadura y Río Arillo 





FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO
DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 8

IMAGEN CORPORATIVA



BIBLIOGRAFÍA

- Boletín Oficial del Estado (BOE).
- Boletín Oficial Junta de Andalucía (BOJA).
- Elaboración propia.
- Esquema de la Red: Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía.
- Foto portada: Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía.
- Logo facilitado por la Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía.
- Página web de la Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía: <https://www.aopandalucia.es>.

AGRADECIMIENTOS

- Araceli Pardal Redondo.
- Carlos Enrique Torres Mendoza.
- José Rafael Machuca García.
- Manuel José Gallardo Sánchez.

ANEXO

ESQUEMAS DE LA RED



FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real
<https://fcmaf.es> fcmaf@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 10





FEDERACIÓN CASTELLANO MANCHEGA DE AMIGOS DEL FERROCARRIL

Apartado de Correos 323, 13080 - Ciudad Real

<https://fcmf.es> fcmfmc@gmail.com

Metros y tranvías

Edición: 03

TRANVÍA METROPOLITANO DE LA BAHÍA DE CÁDIZ (TramBahía)

Fecha: Enero de 2025

Página: 11



