

# Línea C-5 de Cercanías ■■■■■



*renfe*

 **adif**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

# Modernización Línea C-5 de Cercanías

## Contexto



**Viajeros  
al año**

**72M**



**Mayor línea  
por volumen  
de pasajeros**

**29%**

**del total de los  
viajeros de  
Cercanías Madrid**



**Crecimiento en  
los últimos 3 años**

**+10%**

**tráfico de  
viajeros**

# Modernización **Línea C-5 de Cercanías** ■ ■ ■ ■ ■ ■

## Necesidades y **Objetivos**

---

### Capacidad

- Aumento del 60% de la capacidad
- Adecuación de la infraestructura



**A**

### Modernización

- Implementación del sistema ERTMS N2
- Mejoras en el servicio

**B**

**C**

### Accesibilidad

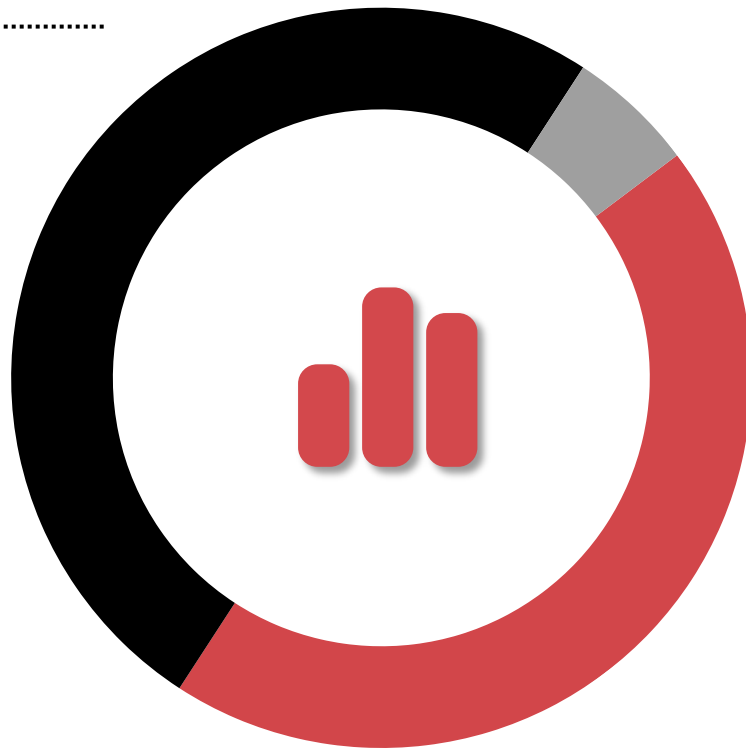
- Mejora de estaciones y trenes
- Adaptabilidad a la gestión del tráfico ferroviario

# Modernización Línea C-5 de Cercanías

## Presupuesto

# 1.350M€

650M€  
Adif



700M€  
Renfe



# Adif

## 28 actuaciones

## Principales Proyectos



**Adaptación de la infraestructura para los nuevos trenes**



**Modernizar las instalaciones de señalización**, que llegan al final de su vida útil, destacando **el paso del sistema LZB al ERTMS N2**



**Nueva Estación de Móstoles - El Soto, así como mejoras en la accesibilidad** de estaciones en la Línea



**Mejoras en los túneles y estaciones subterráneas**



**Mejorar la resiliencia y seguridad de línea en caso de incidencia**, ya que la nueva señalización permite la circulación indistinta por cada vía



**Reordenar los puntos de cambio de vía** entre Atocha y Móstoles, ubicándolos en estaciones con Metro, para facilitar transbordos en casos de incidencia



**Construcción de nuevo haz de vías de estacionamiento complementarias** en el ámbito de los talleres de Humanes y Móstoles

# 650 M€ Adif

## Licitados en 2026-2027

# Inversión Prevista





Modernización **Línea C-5 de Cercanías**

# Renfe

## Principales Actuaciones



**40 M€**

Para el Plan  
Alternativo de  
Transportes



**600 M€**

Para la  
adquisición de  
**35 trenes** de la  
serie 453



**60 M€**

Nuevo taller de  
Móstoles el Soto y  
adecuación del  
taller de Humanes

**renfe**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

# Colaboración **Institucional**

---

LA ACTUACIÓN DE **SOTERRAMIENTO DE LA A5 POR EL AYUNTAMIENTO DE MADRID** DEBE ESTAR FINALIZADA CON LA PREVISIÓN DE ENERO DE 2027



COLABORACIÓN CON EL CONSORCIO DE TRANSPORTES DE MADRID PARA REALIZAR LA **ACTUACIÓN SOBRE LA LÍNEA C-5** Y PARA EL REFUERZO DE **AUTOBUSES Y METRO**

# Línea C-5 de Cercanías ■■■■■



*renfe*

 **adif**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE