

EDICIÓN XXII

EXPO RAIL

2 Y 3 DE OCTUBRE

EXPO SANTA FE • CDMX

**FERROCARRIL URBANO, SITUACIÓN ACTUAL.
NUEVAS LÍNEAS Y SU PAPEL EN LA CONECTIVIDAD DE LAS CIUDADES
CASO: TREN LIGERO DE LA CIUDAD DE MÉXICO**

ANTECEDENTES DEL TRANVÍA – TREN LIGERO

- A principios del siglo XX se inauguró el servicio de tranvías eléctricos en la Ciudad de México.
- Durante varias décadas una de sus líneas principales fue Zócalo – Xochimilco.
- Esta vía era utilizada para transporte de pasajeros y mercancías.
- El tramo Zócalo – Tasqueña en los 70's se transformó en parte de la Línea 2 del STC Metro.
- El tramo Tasqueña – Xochimilco a mediados de los 80's se transformó en la Línea 1 del Tren Ligero.



CONVERSIÓN TRANVÍA A TREN LIGERO

- A mediados de los 80's se realizó la conversión de tranvías PCC a trenes ligeros.
- Para este proceso, la empresa MOYADA requirió de 2.5 tranvías PCC para hacer 1 Tren Ligero
- El 1° de Agosto de 1986 se inaugura el servicio de Tren Ligero.



Modernización del Tren Ligero (2019 – 2024)

- Modernización total de **26.6 km** lineales de vías.
- Adquisición de **9 nuevos trenes ligeros** marca CRRC.
- Incremento de 80,000 a **140,000 usuarios** al día laboral.
- Disminución de 8 a **3 minutos** el intervalo de paso.
- Disminución de 42 a **35 minutos** tiempo de recorrido.
- Frecuencia de **20 trenes / hora**.
- Cambio de cromática en trenes TE-90, TE-95, TE-06 y TE-12
- Implementación de la **Tarjeta Única de Movilidad Integrada**.



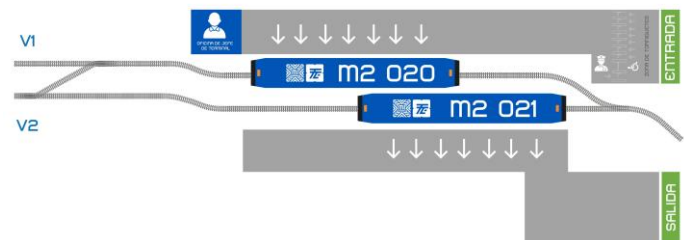
Tren Ligero Mundialista (2025 – 2026)

- Adquisición de 17 Nuevos Trenes Ligeros.
- Modernización de la Estación Tasqueña.
- Nuevo Sistema de Regulación de Tránsito (SRT)
- Modernización de señalética (Mundial FIFA 2026)



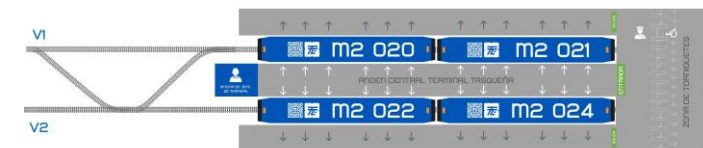
AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DIAGRAMA OPERATIVO TERMINAL TASQUEÑA

ACTUAL TERMINAL TASQUEÑA



AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DIAGRAMA OPERATIVO TERMINAL TASQUEÑA

NUEVA TERMINAL TASQUEÑA



¡GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

MARTÍN LÓPEZ DELGADO

Director General del Servicio de Transportes Eléctricos

- Doctor Honoris Causa – CJU (UNAM)
- Doctor Honoris Causa – IMELE (UNAM)
- Maestro en Administración Pública – UVM
- Ingeniero en Transporte – UPIICSA (IPN)
- Técnico en Construcción – CECyT 1 “Lic. Gonzalo Vázquez Vela” (IPN)

CONTACTO:

- Twitter: @DirectorSTE
- Correo: mdelgado_dt@ste.cdmx.gob.mx
- Teléfono: 55 2595 0000 Ext. 383



EDICIÓN XXII



EXPO RAIL

2 Y 3 DE OCTUBRE

EXPO SANTA FE • CDMX

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS

Mtro. Martín López Delgado – Director General

Teléfono: 5525950000, Ext. 383

Correo: mdelgado_dt@ste.cdmx.gob.mx