



# ELECTROMOVILIDAD: INVERSIÓN STE

MÁS TROLEBUSES Y MÁS TRENES LIGEROS

SEPTIEMBRE 2022



## RENOVACIÓN DE LA FLOTA DE TROLEBUSES

Con una **inversión de 750 millones de pesos**, están por salir de China **100 nuevos** trolebuses para el STE

---

## TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN



Vigilancia  
**7 CÁMARAS DE SEGURIDAD**



Inversión  
**750 MILLONES DE PESOS**



Accesibilidad  
**PARA TODOS LOS USUARIOS**



Medio ambiente  
**CERO EMISIONES**



Reducción de tiempo de traslado  
**AHORROS DEL 25%**



Seguimiento  
**GPS**



Beneficio diario  
**350 MIL USUARIOS**



Autonomía  
**75 KM SIN CONEXIÓN**



## PROCESO DE LICITACIÓN DE TROLEBUSES

Actividad	Fecha	Estatus
Publicación	09/05/2022	✓
Venta de bases	09 al 11/05/2022	✓
Visita física	12/05/2022	✓
Junta de aclaraciones	13/05/2022	✓
Presentación de propuestas	20/05/2022	✓
Fallo	27/05/2022	✓
Firma de contrato	28/06/2022	✓
Llegada de 100 trolebuses	Segunda quincena de septiembre de 2022	

## RENOVACIÓN DE LA FLOTA DE TROLEBUSES

Desde el inicio de la administración, se ha llevado a cabo un programa de renovación del parque vehicular de trolebuses

Año	Concepto	Cantidad	Inversión (MDP)
2019	Trolebuses Sencillos (12 m)	63	\$458
2020	Trolebuses Sencillos (12 m)	80	\$591
	Trolebuses Articulados (18 m)	50	\$680
2022	Trolebuses Sencillos (12 m)	100	\$750
2022	Granadas	8	N/A
	<b>INVERSIÓN TOTAL</b>	<b>301</b>	<b>\$2,479</b>



## REFORZAMIENTO DE LA FLOTA DE TRENES LIGEROS

Este año se llevó a cabo la licitación internacional para la adquisición de 6 nuevos trenes ligeros.

La empresa **CRRC Zhuzhou Locomotive Co., Ltd** será la encargada de la fabricación de los trenes por un monto de **438.1 millones de pesos**, lo que representa un **ahorro de 161.9 millones** respecto a lo que inicialmente se tenía presupuestado; gracias a esto, se adquirirán en total **9 trenes ligeros**.



## MODERNIZACIÓN DE TREN LIGERO

Desde el inicio de la administración, en la Ciudad de México se ha llevado a cabo un programa de modernización integral del Tren Ligero

Año	Concepto	Inversión (MDP)
2019	Mantenimiento integral vías tramo 1	300
2020	Mantenimiento integral vías tramo 2	300
2021	Mantenimiento de catenaria.	4
2022	Compra de 6 trenes ligeros nuevos (multianual)	438.1
<b>INVERSIÓN TOTAL</b>		<b>1,042.1</b>

## PROCESO DE LICITACIÓN DE TRENES LIGEROS



Actividad	Fecha	Estatus
Publicación	27/06/2022	✓
Venta de bases	27/06/2022 – 01/07/2022	✓
Visita física	04/07/2022	✓
Junta de aclaraciones	06/07/2022	✓
Presentación de propuestas	19/08/2022	✓
Fallo	05/09/2022	✓
Firma de contrato	19/09/2022	



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



SERVICIO DE TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

## TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN



Vigilancia  
**CÁMARAS DE  
SEGURIDAD**



Inversión  
**438.1 MILLONES DE  
PESOS**



Tiempos de espera  
**4 minutos**



Accesibilidad  
**PARA TODOS LOS  
USUARIOS**



Medio ambiente  
**CERO EMISIONES**



Capacidad para  
**483 personas**



Reducción de tiempo  
de traslado  
**AHORROS DEL 50%**



Seguimiento  
**GPS**



Doble cabina



Beneficio diario  
**120 MIL USUARIOS**

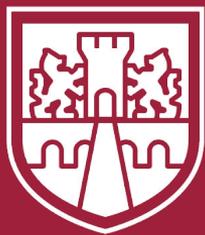


Recorridos  
**300 KM DIARIOS**



Tren  
**articulado**





GOBIERNO DE LA  
**CIUDAD DE MÉXICO**