



XVII CONGRESO
EXPORAIL
CANCUN-MEXICO-2018

AME
Asociación Mexicana de Empresas
de Ferrocarril y Tránsito de Masas

Alamy



SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO



SITUACION ACTUAL



El **STC Metrorrey** es un Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Nuevo León, creado en 1987 con el fin de proyectar, construir, operar, administrar y mantener el **servicio público de transporte colectivo Metro**, creando así la **columna vertebral de un sistema integral de transporte** de la zona metropolitana de Monterrey.

Plan Maestro Metro 1987



Crecimiento de Red



Año 1991

Línea 1

- Longitud:
19.0 Km
- Número de Estaciones:
19

Año 1994

Línea 2

- Longitud:
4.7 Km
- Número de Estaciones:
6

Año 2008

Ampliación Línea 2

- Longitud:
8.3 Km
- Número de Estaciones:
7

Año 2019

Línea 3

- Longitud:
7.5 Km
- Número de Estaciones:
8

En construcción

Crecimiento de Red



Metrorrey cuenta actualmente con una red de:

- 2 líneas
- 32 Km
- 32 estaciones

y a partir del 2º semestre de 2019

- 3 líneas
- 40 Km
- 40 estaciones

Datos de Operación



- ❑ Usuarios transportados año 2017: : 177'594,256
- ❑ Usuarios diarios (promedio día laboral): 530,462
- ❑ Kilómetros recorridos año 2017: 9'870,487
- ❑ Kilómetros de Red: 32
- ❑ Número de Líneas: 2
- ❑ Número de Estaciones: 32
- ❑ Flota de Vehículos: 84
- ❑ Cumplimiento de programa de servicio 99.9%
- ❑ Horario de servicio: De 5.00 a 24.00 horas
- ❑ Metro Accesible

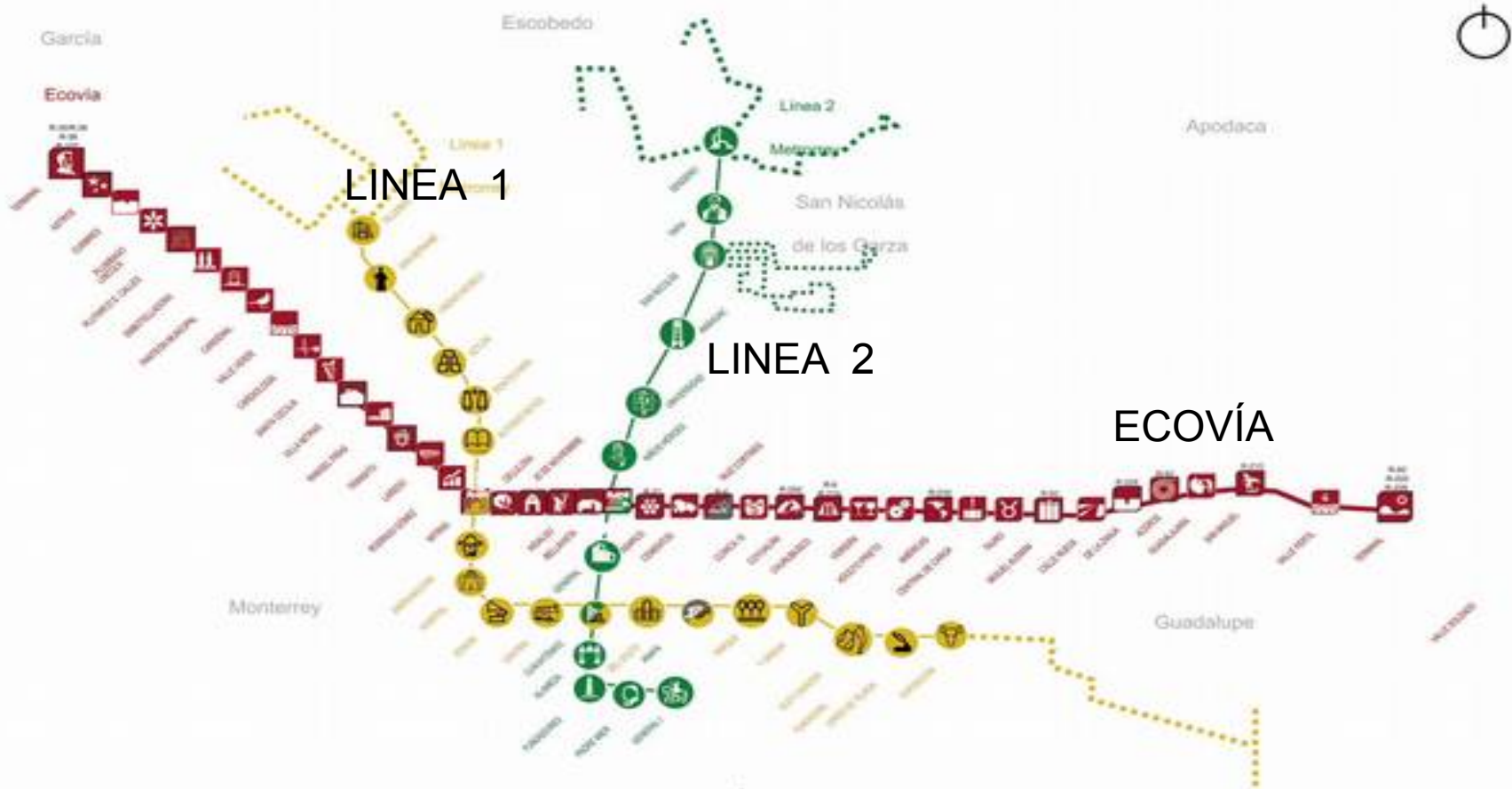
Sistema Metrorrey



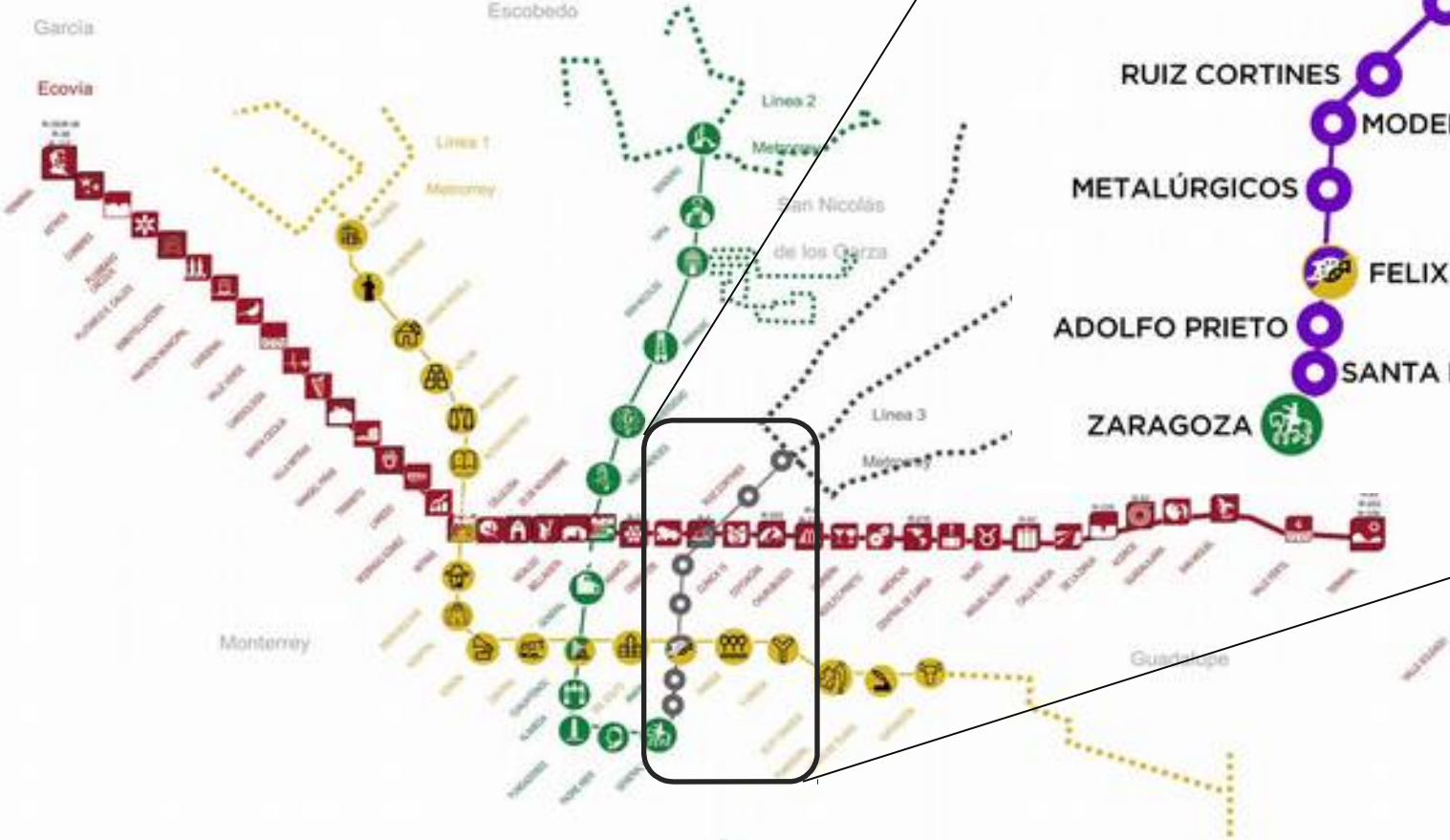
Sistemas complementarios al Metro:

- ❑ **MetroBus.** Autobuses alimentadores al Metro con una tarifa integrada que permite un viaje en Metro y otro en autobús.
- ❑ **MetroEnlace.** Autobuses de rutas interurbanas alimentadoras al Metro, con tarifa preferencial.
- ❑ **TransMetro.** Autobuses alimentadores al Metro con transferencia gratuita al Metro. Incluye líneas BRT.
- ❑ **Circuito DIF.** Autobuses acondicionados para personas con discapacidad que da servicio a centros de salud.
- ❑ **Ecovía.** BRT de inversión público – privada, operado por Metrorrey, tiene correspondencia con dos estaciones de Metro

Red actual



Red con Línea 3 en construcción



- HOSPITAL METROPOLITANO
- LOS ANGELES
- RUIZ CORTINES
- MODERNA
- METALÚRGICOS
- FELIX U. GOMEZ
- ADOLFO PRIETO
- SANTA LUCÍA
- ZARAGOZA

Línea 3

Planeación Financiera



Línea 3

Presupuesto



Concepto	Federal	Estatal	Privado	Total
Infraestructura	2,417.40	4,241.26		6,658.66
Vagones			1,736.53	1,736.53
Peaje			245.17	245.17
Transmetros			986.51	986.51
Total	2,417.40	4,241.26	2,968.21	9,626.87

Línea 3

Avances



PROYECTO EJECUTIVO	100%
OBRAS INDUCIDAS	100%
DERECHO DE VÍA Y AFECTACIONES	100%
OBRA CIVIL	
TUNEL (0.8 Km)	100%
VIADUCTO ELEVADO (6.6 Km)	100%
ESTACIONES (8)	33%
AMPLIACIÓN PATIOS Y TALLERES	0%
OBRA ELECTROMECAÁNICA	
VÍAS	100%
CATENARIA	100%
ENERGÍA	92%
SEÑALIZACIÓN, MANDO CENTRALIZADO Y TELECOM	47%
VAGONES	0%
PEAJE	0%

Viaducto subterráneo

Túnel



Viaducto subterráneo

Cajón



Viaducto elevado



Viaducto elevado



Vías y catenaria





Metrorrey agradece su atención

Ing. Lorenzo Aguilar Camelo
Director General
STC Metrorrey