

MOVILIDAD + COVID 19

EN LA

CIUDAD DE MÉXICO

Evitar • **Cambiar** • **Mejorar**



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



MOVILIDAD
INTEGRADA

ÍNDICE

1. Contexto general de la Ciudad de México
2. Respuesta inmediata a la emergencia sanitaria- *Sana Distancia*
3. Plan Gradual para la nueva normalidad- *Sana Movilidad*
4. Conclusiones: retos y oportunidades



1. CONTEXTO GENERAL

CIUDAD DE MÉXICO + MOVILIDAD



SISTEMA DE TRANSPORTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO

(colectivo e individual)



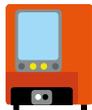
TRANSPORTE PÚBLICO
colectivo
(micro/corredor)
33%



SÓLO CAMINATA
32%



AUTOMÓVIL
19%



METRO
13%



TAXI
5%



METROBÚS
2.3%



RTP
1.2%



TROLEBÚS
0.4%



TREN SUBURBANO
0.5%



TREN LIGERO
0.3%



MOTO
1%



**MOTOTAXI/
BICITAXI**
1.1%



**TRANSPORTE ESCOLAR
O LABORAL**
0.2%

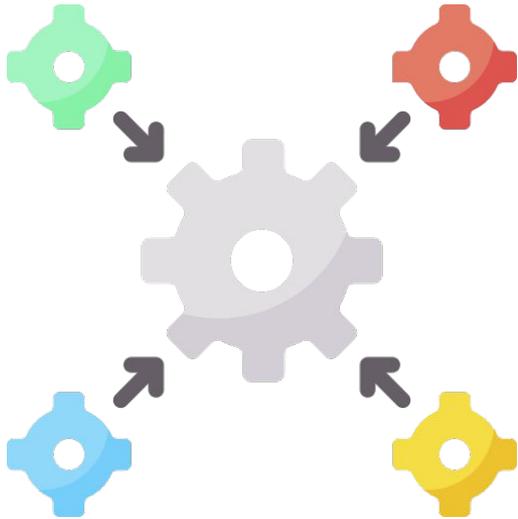


BICICLETA
2.1%

19 millones de viajes diarios
8 millones de habitantes en la CDMX
22 millones de habitantes en ZMVM



SISTEMA FRAGMENTADO Y DESIGUAL



- Los servicios de transporte se distribuyen de manera desigual dentro de la Ciudad de México y su Área Metropolitana
- Los servicios de transporte público (Metro, BRT, servicios de autobuses, etc.) no están integrados
- Falta de una coordinación metropolitana para entregar un sistema de servicios de transporte para la Ciudad de México y sus municipios aledaños
- La infraestructura de ciclismo de ruta es limitada para el tamaño de la metrópoli, desconectada y concentrada en áreas centrales
- La ciudad no tiene una política integral de transporte de carga

PLAN ESTRATÉGICO DE MOVILIDAD

INTEGRAR • MEJORAR • PROTEGER



2. SUSANA DISTANCIA

CIUDAD DE MÉXICO + MOVILIDAD



RETOS FRENTE A LA PANDEMIA



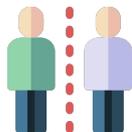
REDUCIR LA DEMANDA

suspendiendo las actividades no esenciales, la escuela y limitando el acceso a los espacios públicos



GARANTIZAR LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE

para las actividades esenciales y el transporte de carga



PROTEGER A LAS PERSONAS USUARIAS Y OPERADORES

proveyendo de desinfectante y tapabocas; medidas distanciamiento social



MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA

para la movilidad activa



REDUCIR LA DEMANDA

- **Cierre temporal del 20% de las estaciones** para reducir aglomeraciones al agilizar el servicio



35 estaciones



45 estaciones



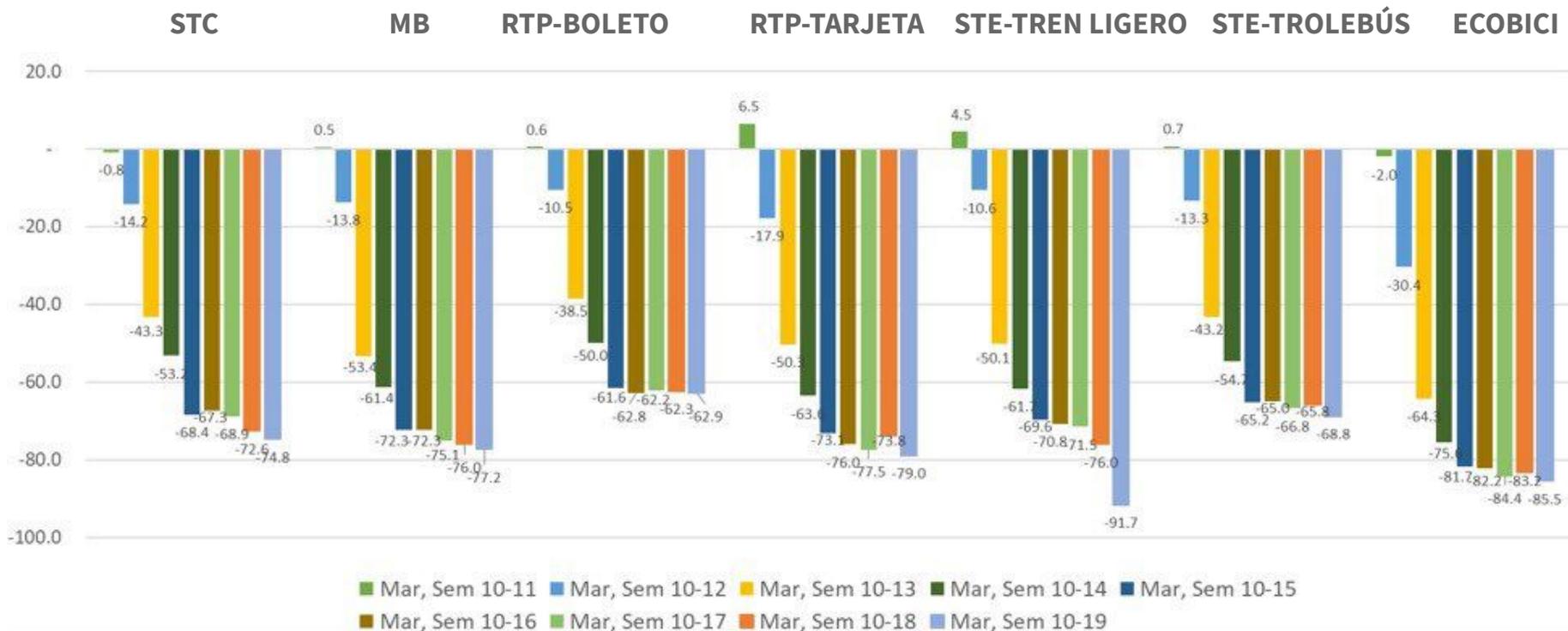
4 estaciones

- Medidas de restricción vehicular **Hoy no Circula**
- Fomento y facilitación de **teletrabajo**
- Permiso para residentes en **zona de parquímetros**
- Suspensión de **trámites**



REDUCIR LA DEMANDA: TRANSPORTE

% Disminución con respecto a la semana 10 (base)

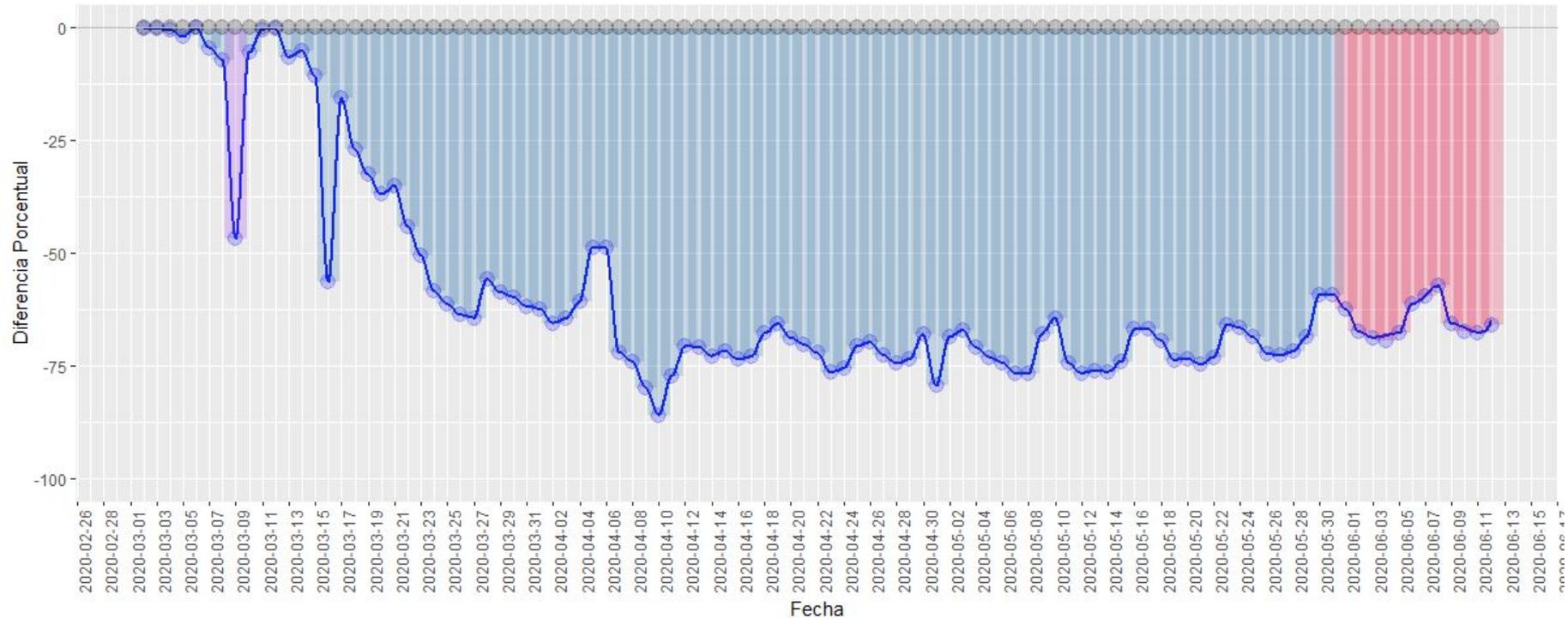


REDUCIR LA DEMANDA: VEHÍCULO

Diferencia porcentual en el tránsito vehicular de la Ciudad de México

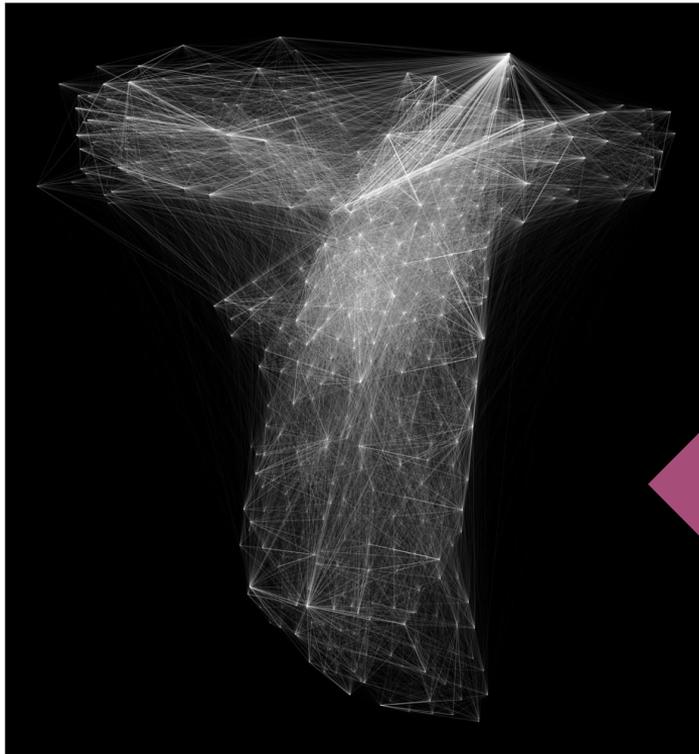
Del 2 de Marzo al 12 de Junio 2020

COVID Día Típico Semáforo Rojo

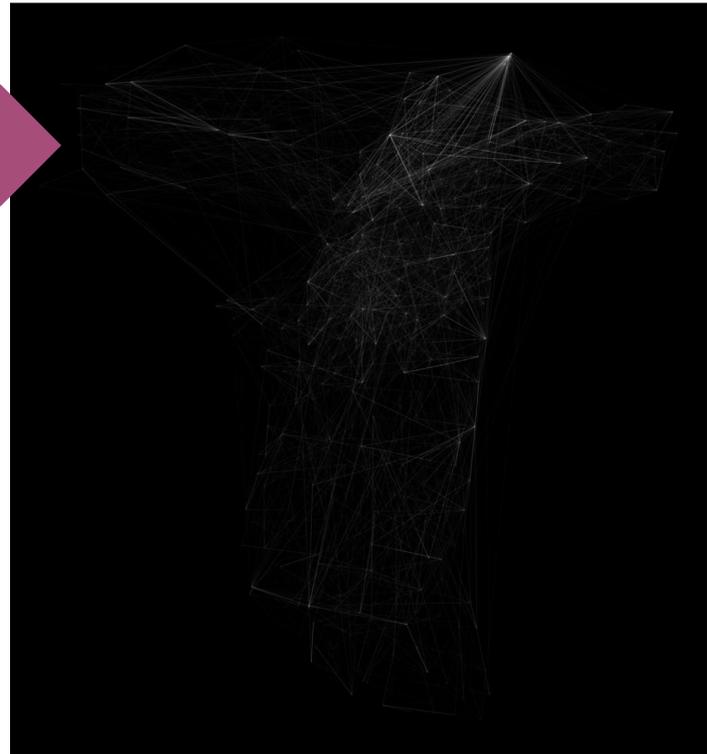


NOTA: se estimaron 7 días típicos por cada día de la semana con base en información de enero y febrero de 2020

REDUCIR LA DEMANDA: BICICLETA PÚBLICA



5 mil viajes



PROTEGER PERSONAS USUARIAS Y OPERADORAS



PERSONAS USUARIAS

- Uso de **mascarillas** en el transporte
- Distribución de **gel** antibacterial
- **50%** ocupación
- Distancia física en las **filas** de espera
- **Sanitización** diario de autobuses y trenes



PERSONAS OPERADORAS

- Población vulnerable en casa
 - Control de temperatura
 - Pruebas COVID
 - Puntos de supervisión para transporte concesionado
- Aplicación de protocolos
- 90 rutas supervisadas
 - 9,000 unidades supervisadas



GUÍAS

- Operadores del transporte concesionado
- Usuarios del transporte público
- Operadores y usuarios de los servicios de bicicleta público e individual
- Transporte de mercancías



PROTEGER: PERSONAS USUARIAS Y OPERADORAS

¡LA PREVENCIÓN ESTÁ EN MÍ!



1. LIMPIA SUPERFICIES Y OBJETOS DE USO COMÚN

2. USA EL ESTORNUDO DE ETIQUETA

3. LAVIA TUS MANOS CON FRECUENCIA



4. EVITA TOCAR TU CARA, OJOS Y NARIZ CON MANOS SUCIAS

5. EVITA SALUDAR DE BESO Y MANO

En caso de no tener oportunidad de lavarte las manos con tanta frecuencia, lleva contigo siempre un gel antibacterial al 70% de alcohol o un atomizador con alcohol para limpiar manos y superficies



AMIGO OPERADOR,

Tu salud es muy importante para la Ciudad. Tanto para quienes usamos el transporte, como para la COVID-19. Todos los días, tú y tu unidad están en contacto con muchas personas.

Por tu salud, la de tu familia y la de millones de personas usuarias, **súmate a estas medidas** efectivas de prevención para minimizar el contagio de COVID-19.

LIMPIEZA PROFUNDA Y CONSTANTE CON CLORO, AGUA Y JABÓN

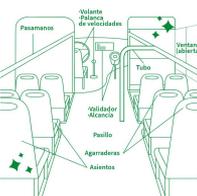
Al inicio de cada viaje al iniciar ruta y al finalarla.
(Enfasis en lugares de posible contacto (se ve la imagen de abajo))

VENTILACIÓN MÁXIMA

Asegura, en todo momento, la ventilación máxima de tu unidad (todas las ventanas abiertas).

REDUCCIÓN DE CONTACTO AL MOMENTO DEL PAGO

Evita el pago de mano en mano o tocar validadores. Puedes usar una charolita de plástico.



PARA ELIMINAR AL VIRUS COVID-19 NECESITARÁS

AGUA + JABÓN
Para salir y salir toda la bacteria, fango, polvo y desechos

POSTERIORMENTE, POCAS SUPERFICIES

CON CLORO
100 ml por cada litro de agua (colócale en una cubeta y cuenta 5 seg.)



PROTEGER: PERSONAS USUARIAS Y OPERADORAS



PROTEGER: SEGURIDAD VIAL



SEGURIDAD VIAL

- Operativo carrusel para inducir baja velocidad
- Reprogramación de semáforos
- Cámaras y radares móviles



FOMENTAR MOVILIDAD ACTIVA

ECOBICI



- Digitalización de trámites



- Ampliación de tiempo de **45 a 60 min** sin costo / Fines de semana 90 min



- Sanitización de bicicletas y estaciones



- 30% de plantilla laborando



MOVILIDAD CICLISTA



- Operación de 6 biciestacionamientos



- Acceso de bicicleta al Metro desde 22 horas



- Cancelación de Paseo Dominical y Biciescuelas



- Supervisión permanente de policías en bicicleta en ciclovías

3. SUSANA MOVILIDAD

CIUDAD DE MÉXICO Y COVID19

Evitar • **Cambiar** • **Mejorar**



SEMÁFORO EPIDEMIOLÓGICO

+65%

Venta de **bicicletas**

Parques al 30% de capacidad

Expansión **ciclovías**

-65%

Horarios escalonados
Industrias

Comercios locales
Servicios profesionales
Restaurantes al 40%
Hoteles al 30%

+50%

Todas las Industrias
Centros comerciales
Trámites de gobierno
Restaurantes al 60%
Hoteles al 60%

- 50%

Escuelas
Centros comerciales
Oficinas de gobierno
Gimnasios
Bares



REGLAS GENERALES



AL SALIR

Usa siempre cubrebocas

Guarda una sana distancia de 1.5 metros entre personas

Mantén tus manos limpias, lávate frecuentemente las manos con agua y jabón o usa gel antibacterial al 70% de alcohol

No te toques la cara, nariz, ojos, boca, estornuda en el ángulo interno de tu codo



Al menor síntoma de enfermedad respiratoria, quédate en casa y manda un SMS al 51515

(fiebre, tos, dolor de garganta, dolor de cabeza, cansancio), deberás quedarte en casa y mandar un mensaje de texto SMS al 51515 con la palabra covid19



Todas y todos cuidemos a los más vulnerables

personas mayores de 60 años, mujeres embarazadas o que padecen diabetes, obesidad, hipertensión, cáncer u alguna otra comorbilidad



EVITAR • CAMBIAR • MEJORAR



EVITAR



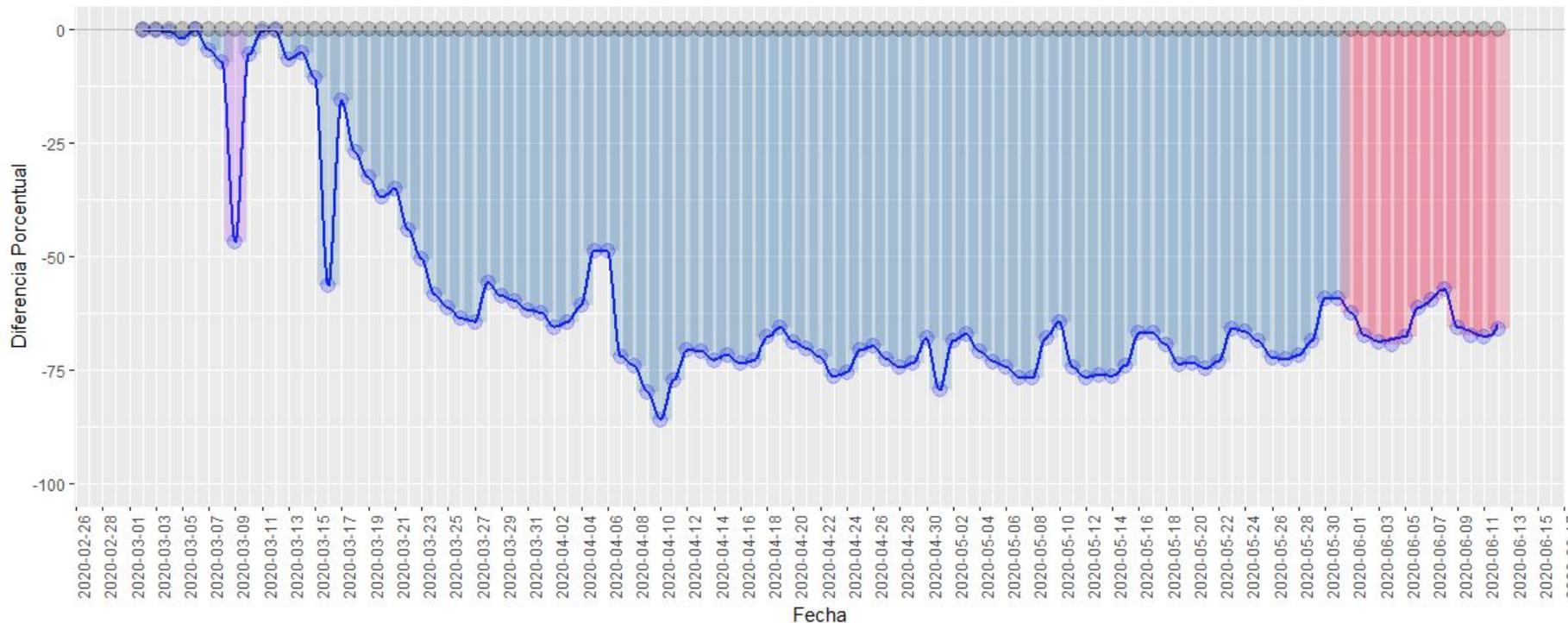
EVITAR Hoy no circula



Diferencia porcentual en el tránsito vehicular de la Ciudad de México

Del 2 de Marzo al 12 de Junio 2020

COVID Día Típico Semáforo Rojo



NOTA: se estimaron 7 días típicos por cada día de la semana con base en información de enero y febrero de 2020

EVITAR Trabajo en casa

+65%

ACTIVIDADES
ESENCIALES

HORARIOS
ESCALONADOS

GRUPOS
VULNERABLES

-65%

HORARIOS
ESCALONADOS

PLANES DE
MOVILIDAD
EMPRESARIAL

GRUPOS
VULNERABLES

+50%

PLANES DE
MOVILIDAD
EMPRESARIAL

PRIORIZACIÓN
GRUPOS
VULNERABLES EN
TRANSPORTE

-50%

HORARIOS
ESCALONADOS

PLANES DE
MOVILIDAD
EMPRESARIAL

MEDIDAS DE
HIGIENE ESTRICTA



EVITAR Digitalización de trámites



TRÁMITES VEHICULARES

- Digitalización de trámites iniciada desde 2019
- Intensificación de digitalización ante pandemia
- Medidas de sana distancia e higiene en partes presenciales de trámites

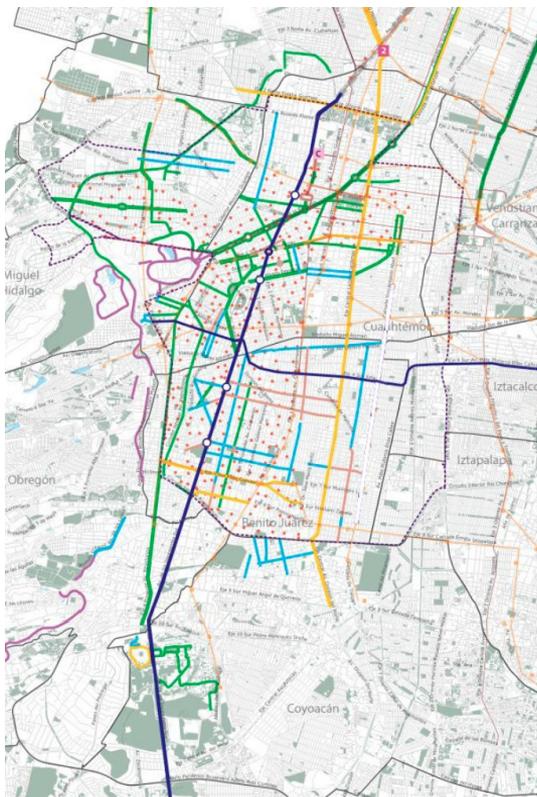
Proceso: ANTES



Proceso: AHORA



CAMBIAR Ciclovías Emergentes



MBL1 Insurgentes

 **40 km**
(20 km por sentido)

 Villa Olímpica

 San Simón

Norte-Sur

 Unidireccional
Ambos sentidos

**TRAMO 1: EJE 8 SUR -
ÁLVARO OBREGÓN**



MBL2 Eje 4 Sur

 **14 km**

 Parque Lira

 Rojo Gómez

Poniente-Oriente

 Bidireccional en carril
de extrema derecha

FASE 2: ROJO GÓMEZ - PARQUE LIRA



CAMBIAR Ciclovías Emergentes



2,000
viajes

5,300
viajes

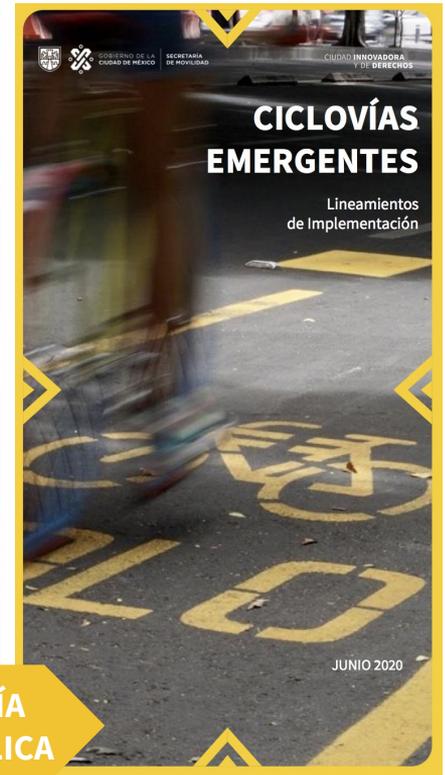


CAMBIAR Ciclovías Emergentes



OBRAS
PÚBLICAS

GUÍA
PÚBLICA



CAMBIAR Ciclovías Emergentes



Balizamiento

Material reutilizado



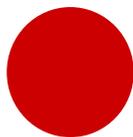
CAMBIAR Ciclovías Emergentes



Supervisión de
tránsito



CAMBIAR ECOBICI



Préstamo **gratuito** de bicicletas en **Ciclovía Emergente** (Álvaro Obregón, Polyforum, Parque Hundido)



Beneficios inscripciones y renovaciones: **50% de descuento** a nuevas inscripciones y **1 mes gratis** a renovaciones



Kit de bienvenida



ECOBICI en la Ciclovía Emergente

Ven y conoce la nueva **Ciclovía Emergente** que parte de Álvaro Obregón a Eje 8. En ella encontrarás tres corrales de entrega donde podrás acceder a una bicicleta de **ECOBICI gratis con tu registro**



Para más información, comuníquese a los teléfonos:
800 3262 421 | 55 5005 2424

50%

de descuento

En tu inscripción anual ECOBICI



CAMBIAR CULTURA CICLISTA



Mantén una distancia segura cuando tengas ciclistas cerca.



La base de la convivencia.
#compartelavía



Hay suficiente espacio para todos.
#compartelavía



CAMBIAR CULTURA CICLISTA



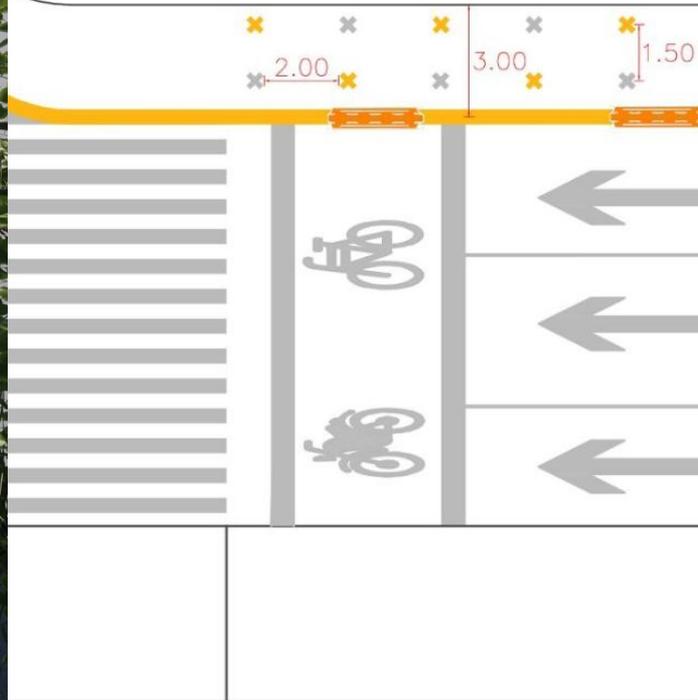
BICIESCUELA
VIRTUAL



CAMBIAR Reconversión de Estacionamiento



Acuerdo con la Asociación de Bancos de México para implementar áreas de espera



CAMBIAR Ciudad al Aire Libre



Reconversión de cajones de estacionamiento para colocar mobiliario de restaurantes



Lineamientos públicos para tener 40% de afluencia



CAMBIAR Peatonalización del Centro Histórico



25,000 metros lineales de calles 100%
peatonales para mantener la Sana
Distancia

Reapertura gradual, sólo
50% de locales abiertos



MEJORAR



MEJORAR Bonos del TP

SUBSIDIO A COMBUSTIBLE RUTA Y CORREDORES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. 30001062-002-2020



Bonos para afrontar las pérdidas económicas en la pandemia

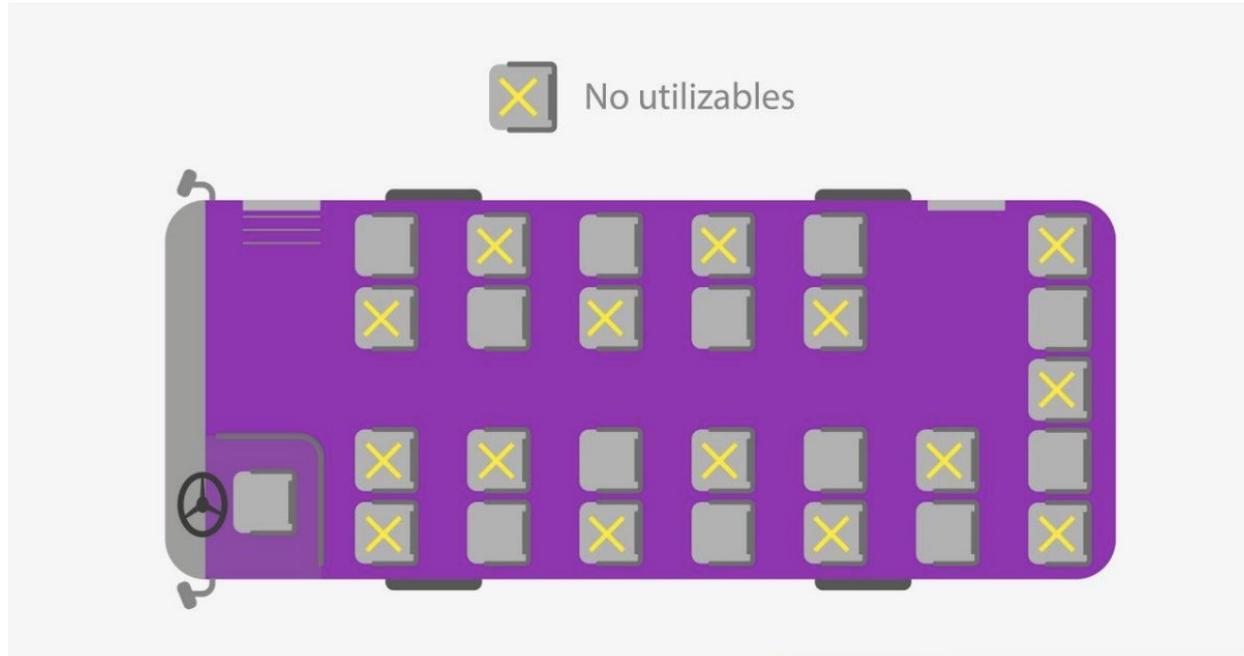
Corto plazo: mejora calidad del servicio sin elevar la tarifa

Elemento ligado a un conjunto de medidas de mejora social y de regularización y de vigilancia (tecnología, sistema de puntos)

El incumplimiento de mínimos de calidad en el servicio y comportamiento implica pérdida de beneficios



MEJORAR Lineamientos para el TP



MEJORAR App MI TAXI

Módulo de la App CDMX que permite:

- Solicitar unidad a tu localización en caso de requerir salir
- Conocer placas y la identidad de tu conductor(a)
- Saber el registro público y estatus legal de la unidad
- Calificar tu viaje
- Compartir tu viaje con seres queridos
- Usar botón de pánico conectado a la policía y cámaras de la ciudad en emergencia médica o de seguridad



¡Vuelve a usar el taxi!

Con **MI Taxi**, el nuevo módulo de **Alameda Central**, podrás viajar segura y con confianza.

Checa con **quién viajas**, califica a tu conductor y, en caso de emergencia, presiona el **botón de auxilio**.

¡BAJA LA APP!

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO | ADIP | SEMOVI

4. CONCLUSIONES: RETOS Y OPORTUNIDADES

CIUDAD DE MÉXICO + MOVILIDAD



ACCIONES DE MOVILIDAD 2019-2020



**TRANSPORTE
CONCESIONADO**
Programa de Mejora



TAXI
App + renovación



TREN LIGERO
Cambio de vías



MOTOCICLETAS
Licencia y
regulación de
seguridad vial



PEATONES
200 cruces seguros
12,000 m2 de
recuperación de
espacio público



METROBÚS
2 nuevas líneas
(24 km)



BICIESTACIONAMIENTOS
6 operando y 4 en
construcción



BICITAXIS
Programa piloto
en CH



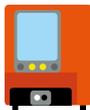
RTP
278 autobuses



**INFRAESTRUCTURA
CICLISTA**
167 km



**TRANSPORTE DE
CARGA**
Regulaciones



METRO
Mantenimiento
mayor
Nuevos trenes



TROLEBÚS
193 nuevos



ECOBICI
Licitación
10,000 bicis and 750
estaciones



CABLEBÚS
2 líneas en GAM e
Iztapalapa



COMPARTIR EXPERIENCIAS: GUÍAS Y LINEAMIENTOS PÚBLICOS DE IMPLEMENTACIÓN

CIUDAD AL AIRE LIBRE

LINEAMIENTOS PARA PROTECCIÓN A LA SALUD QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS ESTABLECIMIENTOS DEDICADOS A LA VENTA DE COMIDA ELABORADA Y/O PREPARADA QUE OPEREN CONFORME AL COLOR DEL SEMÁFORO EPIDEMIOLÓGICO HACIA UN REGRESO SEGURO A LA NUEVA NORMALIDAD EN LA CIUDAD DE MÉXICO



Ciudad de México, junio 2020

 GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO | SECRETARÍA DE MOVILIDAD

 GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO | SECRETARÍA DE INNOVACIÓN | SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y SERVICIOS | CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

CICLOVÍAS EMERGENTES

Lineamientos de Implementación



 GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO | SECRETARÍA DE INNOVACIÓN | SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y SERVICIOS | CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

ESPACIOS PEATONALES EMERGENTES

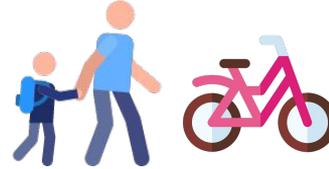
Lineamientos de Implementación



OPORTUNIDADES



Fortalecimiento
de la relación entre
sectores



Fomento de caminata y
bicicleta



Digitalización
de los servicios



Mejora de cadenas
logísticas



Consolidación de
esquemas de gestión de la
demanda del transporte



Reforzamiento
de cooperación
entre ciudades



MOVILIDAD + COVID 19

EN LA

CIUDAD DE MÉXICO

Evitar • **Cambiar** • **Mejorar**



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



MOVILIDAD
INTEGRADA