

Digitalización

Proyectos León, México
Dirección General de Movilidad



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

GACC

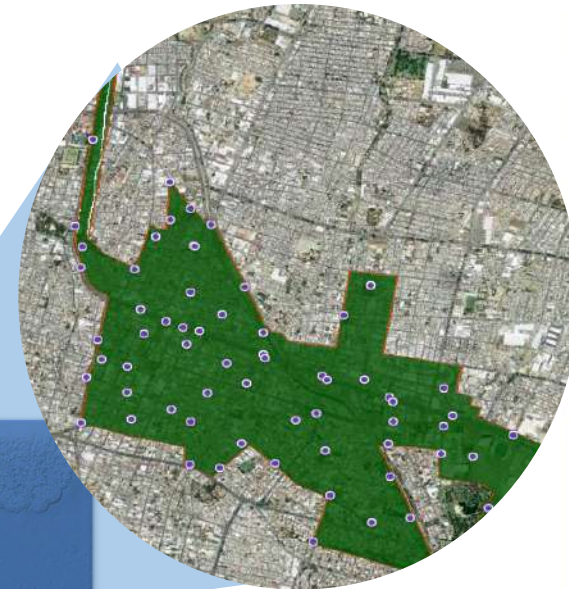
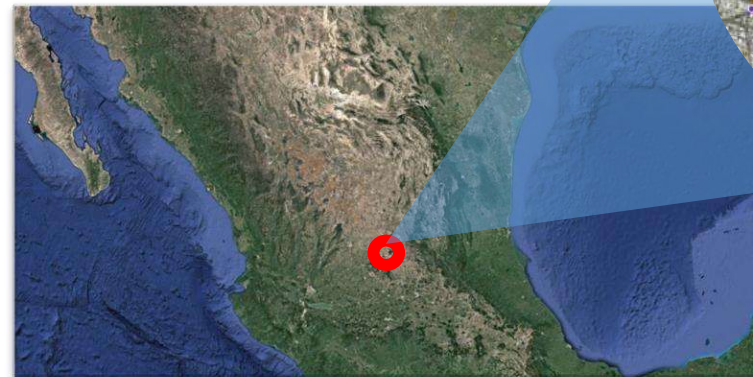
Contenido

- Sistema de Bicicleta Pública – BiciLeón
- Contador de Bicicletas
- Calculadora CO2
- Campaña +Bici-CO2



Sistema de Bicicleta Pública

- Sistema sin anclaje
- Operación financiada por el gobierno municipal
- Señalización de pacificación de tránsito para beneficiar a ciclistas actuales y potenciales
- Instalación de cicloestaciones mediante aproximación social
- Plataforma digital

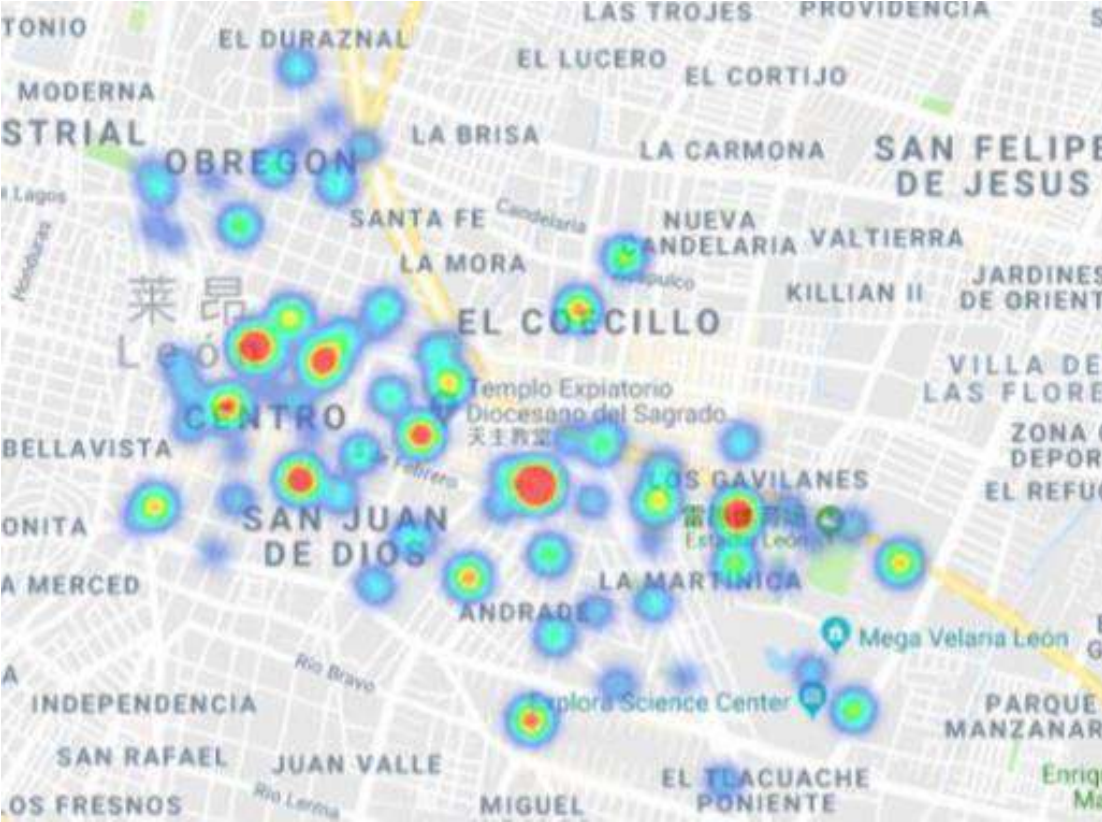


Intervención de Infraestructura

- Señalización horizontal y vertical de 53 km de infraestructura ciclista compartida.
- Colocación de cicloestaciones
- Presupuesto: \$ 400 mil dólares



Polígono de Operación SBP León



Primer mes BiciLeón (2019)



Contador de Bicicletas

En 2021 la Cooperación Alemana al Desarrollo Sustentable en México, como parte del programa CiClim (Ciudades & Cambio Climático) llevo a cabo la donación de un contador de bicicletas, que fue instalado en la Ciclovía Guty Cárdenas, una de las primeras ciclovías con diseño de acuerdo a manuales de ciclociudad.



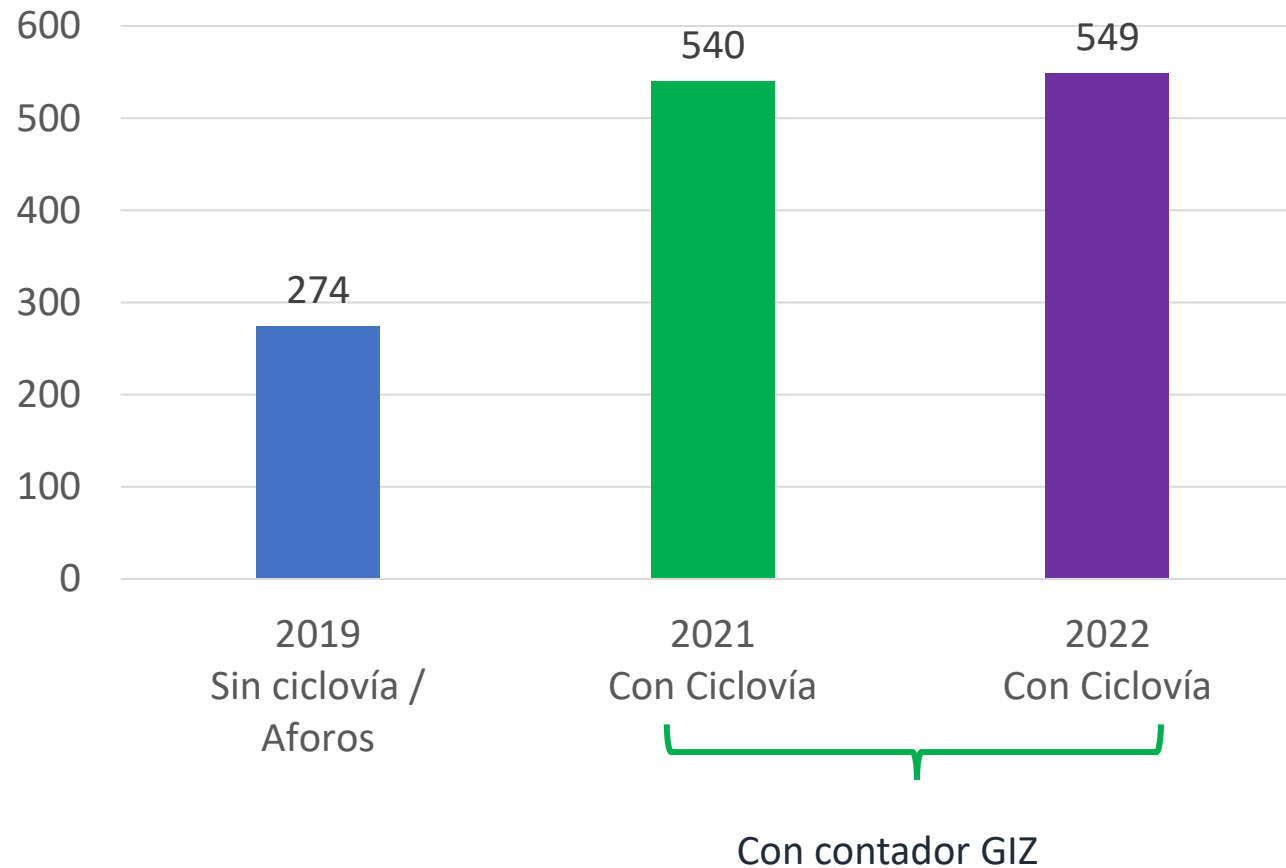
Instalación del Contador de Bicicletas , 2021



Contador de Bicicletas

El dispositivo es de gran utilidad para el análisis de la movilidad ciclista y la importancia de la infraestructura

Aforos Guty Cárdenas



Contador de Bicicletas



Tótem 50 x 230 cm

Luces LEDS para visualizar los datos en tiempo real. (bicicletas diarias y acumuladas)

Conexión WIFI para transferencia de datos recabados a la plataforma digital.

<https://contadorciclista.com/1.2/>

Contador de Bicicletas , Ciclovía Gutty Cárdenas, 2021



Contador de Bicicletas

Monitor ambiental:

- Temperatura
- Humedad
- CO2
- O3
- PM 1.0
- PM 2.5
- PM 10

<https://monitoreoambiental.org/1.2/>

Contador de Bicicletas , Ciclovía Gutty Cárdenas,
2021



Calculadora CO2

Estimación del ahorro de toneladas de dióxido de carbono equivalente; debido a las acciones de promoción y uso de infraestructura ciclista.



Y tú, ¿sabes cuánta contaminación le ahorras a León si utilizas la bicicleta?



Campaña +BICI-CO2



Fecha tentativa de lanzamiento
1 de agosto de 2022



¡Gracias!

La Administración Pública Municipal agradece al BMU por su apoyo a través del programa CiClim de la IKI Alliance, ejecutado por la GIZ



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

