

Digitalización de la Movilidad

Aplicación en León, Guanajuato



Financiado por
la Unión Europea



Bici Pública

- Sistema sin anclaje
- Operación financiada por el gobierno municipal
- Señalización de pacificación de tránsito horizontal y vertical de 53 km de infraestructura ciclista compartida
- Instalación de cicloestaciones (50) mediante aproximación social
- Plataforma digital



Ruta León

- Ediciones dominicales de la vía recreativa
- 3.5 kilómetros de longitud
- Conteos permanentes mediante cámaras
- Activaciones – redes sociales
- Nuevos medios de promoción - difusión
- Mapas interactivos, códigos QR



Calculadora CO2



Viaje No. 1

Actividades personales Kilómetros recorridos por este viaje (ida y vuelta), si no los conoces, puedes calcularlos con [Google Maps](#) [Desconozco este dato](#)

¿Cuántos días a la semana haces este viaje? ¿Cuántas semanas al año repites este número de viajes?

Viaje No. 2

Escuela Kilómetros recorridos por este viaje (ida y vuelta), si no los conoces, puedes calcularlos con [Google Maps](#) [Desconozco este dato](#)

¿Cuántos días a la semana haces este viaje? ¿Cuántas semanas al año repites este número de viajes?

Automóvil

¿Conoces el rendimiento de combustible en kilómetros por litro (km/l) del auto en que realizabas estos viajes? [Desconozco este dato](#)

Hacer el cálculo

Aquí están tus resultados

Has recorrido
1,995 km
totales en bicicleta
durante el año
154% De la actividad diaria recomendada por la OMS

Has ahorrado
107.8 lts
de gasolina
Aproximadamente en costos de combustible (pesos) **\$2,286**

Has dejado de emitir
0.26 tons
de CO₂e* a la atmósfera
en un año

Has reducido
7.36 %
tu huella de carbono por
usar la bicicleta en tus
viajes

¡Comparte tu logro!



Conoce más acerca de tu
huella de carbono



* Toneladas de dióxido de carbono equivalente

¿Has sido impulsad@ al uso de la bicicleta por alguna de estas iniciativas?, por favor márcala.



BiciEscuela con Perspectiva de Género



Polígono BiciLeón



Ruta León



Red de ciclovías León



Construcción de nuevas ciclovías

Continuar

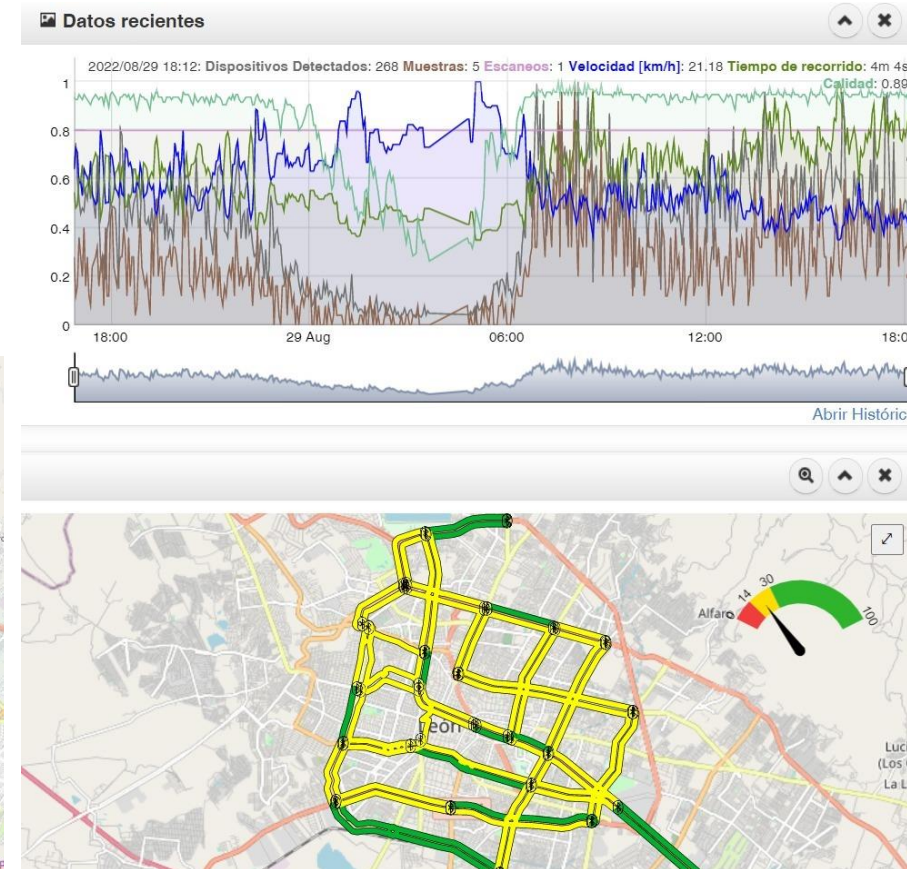
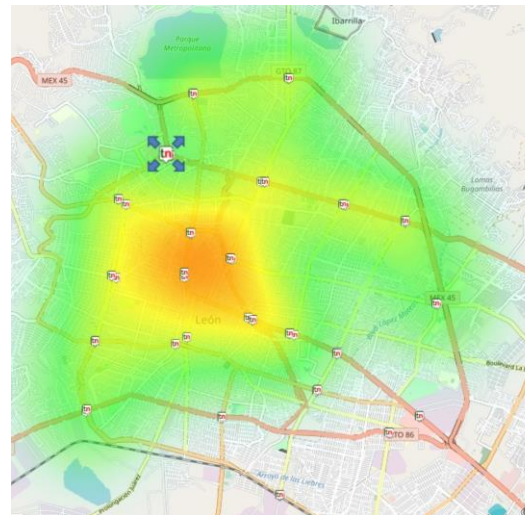
Contador Ciclista

- 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.



Sistema de Sensores

- Sistema inicial de 50 sensores
- Origen – destino
- Velocidades de recorrido
- Evaluación y diagnóstico de vialidades
- Identificación de necesidades e intervenciones



Próximos Pasos

- Transporte Público, aplicación, sistema de información en tiempo real
- Vinculación a motores de búsqueda
- Contadores ciclistas
- Desarrollo de aplicación – recompensa
- Crecimiento Bici Pública

