



CASO DE USO



Smart Cities & Mobility

Solución de Electromovilidad para el Transporte Urbano Sostenible

Implementado en: México

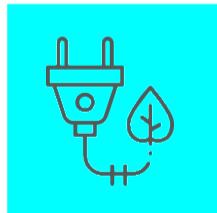
Desafío:

Atender la creciente demanda de transporte sostenible, habilitando la transición de flotas impulsadas por combustibles fósiles hacia modelos de cero emisiones, con gestión eficiente de la infraestructura de recarga, operación continua y soporte a la toma de decisiones para operadores y autoridades.

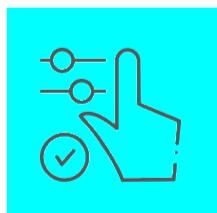
Solución:

- Implementación de una solución integral de electromovilidad desarrollada por SONDA.
- Cobertura de ingeniería, implementación, operación y mantenimiento de la infraestructura de recarga.
- Gestión de datos en tiempo real y análisis históricos del consumo de energía.
- Integración con sistemas de gestión de flotas para la optimización operativa y el análisis estratégico.

Beneficios:



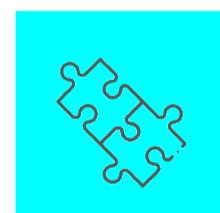
Transición estructurada hacia la movilidad eléctrica, **reduciendo emisiones y la dependencia de combustibles fósiles.**



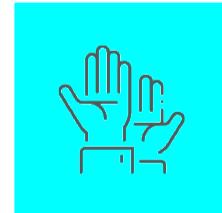
Implementación completa de la infraestructura de recarga, **con ingeniería, operación y mantenimiento integrados.**



Monitoreo en tiempo real y **análisis histórico de los procesos de carga.**



Integración con sistemas de **gestión de flotas e indicadores operativos.**



Soporte a la toma de decisiones estratégicas en **operación, mantenimiento y gestión de la energía.**

Tags: Electromovilidad; Transporte Sostenible; Gestión de Recarga Eléctrica; Automatización de Infraestructura; Gestión de Flotas; Energía Eléctrica; Cero Emisiones; Movilidad Urbana; Infraestructura Crítica.