



BID

Banco Interamericano
de Desarrollo

**Desafíos y oportunidades
para los vehículos eléctricos
en Costa Rica**

III Foro Anual de Transporte Limpio en América Latina

20 de septiembre de 2017

Carlos J. Echevarría

Especialista Regional Senior de Energía

Apoyo del BID a la implementación del vehículo eléctrico (VE) en Costa Rica

Apoyo y acompañamiento técnico al MINAE para el “Diseño de una Estrategia Nacional para la promoción de los VE”

- **Sensibilización y comunicación**

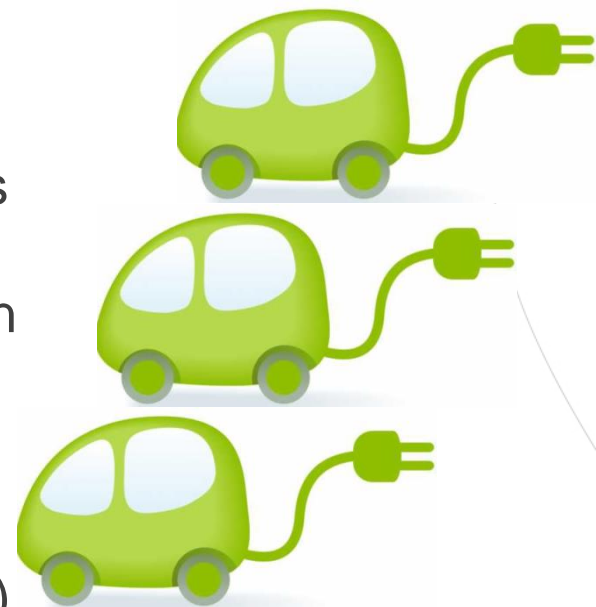
- Priorización compra VE en flotas de instituciones públicas
- Campañas públicas de educación e información a consumidores
- Promover participación de centros educativos y de investigación en proyectos I+D

- **Incentivos indirectos al consumidor**

- Estacionamiento gratuito en espacios públicos
- Acceso gratis a vías de peaje
- Acceso carril bus/ taxi y carriles alta ocupación

- **Respaldo financiero**

- Exenciones impositivas
- Subsidio compra de VE
- Subsidio puntos de recarga (inversión y/o uso)



Oportunidades para los VE en Costa Rica

- Sistema eléctrico robusto y verde
- Facilidad para carga doméstica
- No grandes inversiones en infraestructura pública de recarga
- Temperatura media de Costa Rica óptima
- El Costo Total de Propiedad (CTP) de VE en 2017, considerando exenciones, inferior al del vehículo de combustión interna
- Reforzar imagen del país como pionero y líder en la implementación de medidas para luchar contra el CC
- Reducir contaminación ambiental / sonora y su impacto en salud



Desafíos para los VE en Costa Rica



- Concientizar consumidores y usuarios ventajas VE;
- Rápida evolución tecnológica posterga decisiones de compra;
- Mercado relativamente pequeño para resultar atractivo a algunos fabricantes;
- Actual déficit fiscal.



¡MUCHAS GRACIAS!

