



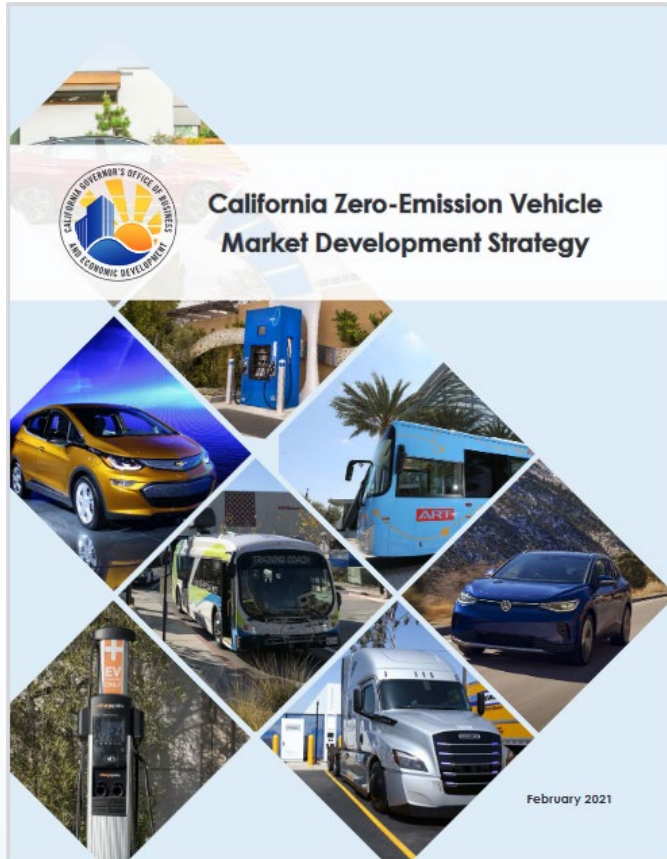
# ITEM 4: Zero-emission Vehicle Infrastructure Plan (ZIP) Update

California Energy Commission  
February 18, 2022 | 1:00 pm





# ZIP Purpose, Principles, Structure



**Plan de Infraestructura ZEV (ZIP) para el 2022 a nivel estatal**  
Borrador de la Jornada Pública del 20 de enero de 2022

**Objetivo del ZIP:**

- California se está preparando y cuenta con los medios para fomentar niveles altos de adopción de vehículos de emisión cero (ZEV) en todos los segmentos automotrices, incluidos los vehículos livianos y medianos, los pesados y los todoterreno. El ZIP articula los esfuerzos de California para promover el despliegue de infraestructura, que incluye la garantía de un acceso equitativo a la infraestructura y la preparación de la red.
- El ZIP respaldará la toma de decisiones por parte de la Comisión de Energía de California y otras agencias, documentando los planes y la estrategia estatal. Promoverá los debates públicos sobre cómo alcanzar los objetivos estatales en materia de los ZEV, especialmente en lo que respecta a la normativa vehicular.

**Principios del ZIP:**

- Las inversiones estatales estarán destinadas a aumentar la equidad.
- Las inversiones estatales acelerarán el desarrollo del mercado de la infraestructura ZEV y el traspaso de la infraestructura de carga y abastecimiento de combustible al sector privado.

**Estructura del ZIP:**

- El ZIP respaldará la Estrategia de Desarrollo del Mercado ZEV y abordará el pilar "Infraestructura" de dicha estrategia. Tendrá una visión de alto nivel de la estrategia de infraestructura estatal con el fin de garantizar el despliegue suficiente de la infraestructura y la preparación de la red. Será corto, de unas 20 páginas.
- El ZIP dividirá la infraestructura ZEV en segmentos y, para cada uno de ellos, ofrecerá una descripción de la situación actual, las acciones que se están llevando a cabo, las que se desarrollarán a corto plazo y las posibles acciones a largo plazo, junto con la información que utilizaremos para tomar decisiones futuras.

Link to outline: <https://efiling.energy.ca.gov/GetDocument.aspx?tn=241200&DocumentContentId=75045>

Enlace al borrador: <https://efiling.energy.ca.gov/GetDocument.aspx?tn=241197&DocumentContentId=75042>



# Market Segments Addressed in ZIP

---

- Hydrogen for light-duty vehicles
- Charging and hydrogen fueling for medium- and heavy-duty vehicles
- Direct current fast charging for light-duty electric vehicles
- Level 1 and Level 2 charging for light-duty electric vehicles
- Emerging technologies



# ZIP Process and Schedule

Public Workshop  
Kickoff  
January 2022

Publish Draft ZIP  
March 2022

Public  
Workshops  
April/May 2022

Publish Final ZIP  
Summer 2022



**Thank you**  
**Gracias**