

Consejos Generales

Cárgalo y Sigue Conduciendo

No deje su vehículo enchufado todo el día. Muévelo una vez que se haya completado la carga para que otros puedan usar el cargador.



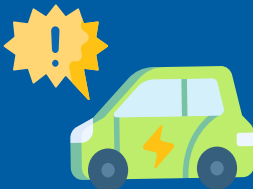
Conozca las Reglas Locales



En algunos estados, es ilegal que un vehículo esté en un espacio público de carga para vehículos eléctricos a menos que esté enchufado.

Sea Ruidoso

Los vehículos eléctricos son silenciosos, así que tenga precaución, especialmente en áreas residenciales y estacionamientos.



Encuentre Estaciones de Carga

Localice estaciones de carga cercanas en plugshare.com o escanee el código QR.



Mitos vs Realidades sobre los Vehículos Eléctricos

Mito: Los vehículos eléctricos son más caros que los vehículos a gasolina.

Realidad: Aunque los vehículos eléctricos pueden tener un costo inicial más alto, en realidad pueden ahorrarle dinero a largo plazo en comparación con los vehículos de gasolina.



Mito: No puedes recorrer mucha distancia en un vehículo eléctrico sin tener que cargarlo.

Realidad: Los vehículos eléctricos pueden recorrer típicamente entre 110 y más de 300 millas con una sola carga.



Mito: Las baterías de los vehículos eléctricos tienen una vida útil corta.

Realidad: Las baterías de los vehículos eléctricos pueden durar de 12 a 15 años en climas templados y de 8 a 12 años en climas más severos. Además, suelen estar cubiertas por una garantía de al menos 8 años.



Mito: No hay estaciones de carga para vehículos eléctricos en mi área.

Realidad: El número de estaciones de carga está aumentando a medida que los vehículos eléctricos ganan popularidad.

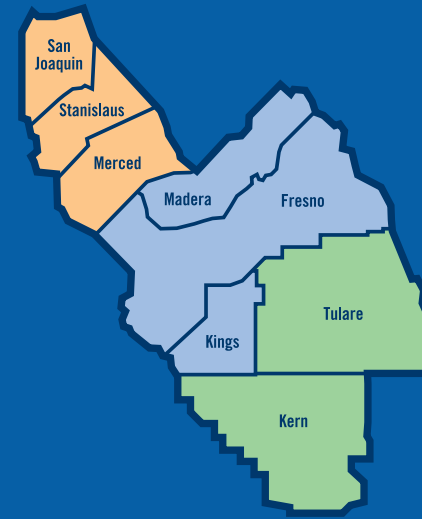


Mito: Los vehículos eléctricos solo benefician a quienes pueden pagarlos.

Realidad: Los vehículos eléctricos no tienen emisiones de escape. Mejoran la calidad del aire local, lo que es beneficioso para todos en nuestra comunidad.



Para más información, visite valleyair.org o comuníquese con la oficina del Distrito más cercana.



Región del Norte

Sirviendo los condados de San Joaquín, Stanislaus y Merced

4800 Enterprise Way, Modesto, CA 95356-8718

Tel: 209-557-6400 Fax: 209-557-6475

Línea de Quejas: 1-800-281-7003

Región Central

Sirviendo los condados de Madera, Fresno y Kings

1990 E. Gettysburg Avenue, Fresno, CA 93726-0244

Tel: 559-230-6000 Fax: 559-230-6061

Línea de Quejas: 1-800-870-1037

Región del Sur

Sirviendo los condados de Tulare

y la porción dentro la cuenca del aire de Valle de Kern

34946 Flyover Court, Bakersfield, CA 93308-9725

Tel: 661-392-5500 Fax: 661-392-5585

Línea de Quejas: 1-800-926-5550



Síguenos en las redes sociales

GUÍA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



San Joaquin Valley
AIR POLLUTION CONTROL DISTRICT

1-800-766-4463
valleyair.org



Guía para Ser Dueño de un Vehículo Eléctrico (EV)



¿Qué es un Vehículo Eléctrico (EV, por sus siglas en inglés)?

Un EV es un vehículo que funciona con electricidad almacenada en una batería y que puede cargarse desde una fuente externa.

Tipos de Vehículos Eléctricos

Vehículo Híbrido Enchufable (PHEV, por sus siglas en inglés)

Estos se pueden cargar desde un enchufe eléctrico y también cuentan con un motor de gasolina que se utiliza cuando la batería está baja.



Vehículo Híbrido Eléctrico (HEV, por sus siglas en inglés)

Utiliza tanto un motor de gasolina como un motor eléctrico alimentado por la batería. Estos no se cargan a través de un enchufe eléctrico.



Vehículo Eléctrico Totalmente Eléctrico (BEV, por sus siglas en inglés)

Comúnmente conocido como un vehículo totalmente eléctrico (EV), no produce emisiones de escape y no utiliza gasolina.



Costo Promedio

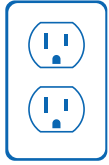






El costo de un EV varía ampliamente dependiendo de varios factores. En promedio, un EV cuesta alrededor de \$56,000, pero el precio puede variar desde tan solo \$26,000 hasta más de \$100,000.

Hoy en día, hay más vehículos eléctricos usados en el mercado, y pueden ser una gran opción de bajo costo, muchos por menos de \$20,000.

Cómo Cargar un EV

¡Cargar su EV o PHEV es fácil! El proceso es similar al de cargar otros aparatos electrónicos.

Hay tres tipos de estaciones de carga para EV, categorizadas según la potencia que proporcionan. Estos son los tipos comunes:

TIPO	TIPO DE ENCHUFE	RANGO (MILLAS) POR TIEMPO DE CARGA
1	Enchufe Estándar de 120v  ¡Se puede encontrar en casa!	 ¡Ideal para cargar durante la noche! Hasta 40 millas de rango
2	Enchufe de 240v  Enchufe NEMA 14/50 Se puede instalar en casa ¡Consulta el sitio web de sus servicios públicos para obtener más información!	100% 
		CARGA COMPLETA EN: BEV: 4-8 horas PHEV: 1-2 horas
3	Carga Rápida DC ~1000 voltios 	CCS Combo  Hasta 160 millas en 20 minutos
		CHAdeMO  Hasta 67 millas en 30 minutos
		Tesla Super Charger  Hasta 200 millas en 20 minutos

Por Qué Debe Considerar un EV

Los EVs son una opción sostenible para el transporte en el Valle. Utilizan tecnología de aire limpio que beneficia tanto a los usuarios como a la comunidad al reducir la contaminación.

Oportunidades de Incentivos



Investiga formas de ahorrar dinero al comprar un vehículo eléctrico. Busque los reembolsos gubernamentales, incentivos fiscales

y subvenciones disponibles a nivel local y nacional. Los grupos ambientales y los fabricantes de automóviles también ofrecen subvenciones, préstamos a bajo interés y ofertas especiales para promover el transporte ecológico. Aquí están algunos lugares para comenzar:

En Su Comunidad Local

- ▶ PG&E o Southern California Edison
- ▶ Distrito del Aire del Valle

En Su Estado

- ▶ Visite driveclean.ca.gov para conocer los incentivos disponibles

Crédito Fiscal Federal

- ▶ Puede calificar para un crédito fiscal o descuento en el concesionario de hasta \$7,500