

Ventajas ambientales

Los vehículos eléctricos (VE) eliminan las emisiones de gases de escape, responsables de hasta el 20% de las emisiones globales de dióxido de carbono (CO₂) producidas por el transporte.

Los motores eléctricos convierten aproximadamente el 60% de la energía almacenada en las baterías en movimiento, en comparación con el 20-30% de los motores de combustión interna.



La reducción de emisiones durante el uso del coche eléctrico ayuda a disminuir la dependencia de combustibles fósiles, contribuyendo a la mejora del medio ambiente a largo plazo.

Puede consultar en nuestra página Web más información en referencia sobre los coches eléctricos para particulares y empresas.



**OFICINA DE ASESORAMIENTO ENERGÉTICO
CASTILLA-LA MANCHA**

www.oficinaenergeticaclm.es

info@oficinaenergeticaclm.es

Teléfono: 926 100 440

Coches eléctricos para particulares y empresas



**OFICINA DE ASESORAMIENTO ENERGÉTICO
CASTILLA-LA MANCHA**

Carga y autonomía

- 🔌 **Puntos de carga para particulares:** Subvención del 70% del coste de instalación de puntos de carga en viviendas unifamiliares y del 30-40% para instalaciones en comunidades de propietarios.
- 🔌 **Puntos de carga para empresa:** Subvenciones de hasta el 40% para la instalación de puntos de recarga públicos y privados en las instalaciones de las empresas.



La autonomía de los vehículos eléctricos ha mejorado notablemente gracias a las baterías más eficientes. Esta **autonomía es suficiente para cubrir el 95%** de los desplazamientos diarios de los usuarios.

Incentivos y ahorro a largo plazo

Incentivos para particulares:

- 🔌 **Subvenciones directas:** Hasta **7.000 euros** por la compra de un coche eléctrico si se achatarra un vehículo antiguo, y hasta 4.500 euros sin achatarramiento.
- 🔌 **Exenciones fiscales:** Reducción o exención del impuesto de matriculación para vehículos con emisiones reducidas o nulas.
- 🔌 **Deducción fiscal por adquisición de vehículos eléctricos:** se pueden beneficiar de deducciones en la declaración del IRPF por la compra de coches eléctricos.

Incentivos para empresas:

- 🔌 **Flotas eléctricas:** Las empresas que operen en Castilla-La Mancha pueden recibir hasta **9.000 euros** por vehículo eléctrico si se trata de vehículos comerciales ligeros o pesados.
- 🔌 **Deducciones fiscales:** Las empresas pueden beneficiarse de deducciones en el impuesto de sociedades si realizan inversiones en movilidad eléctrica.
- 🔌 **Bonificaciones en leasing y renting:** Las empresas que adquieran vehículos eléctricos mediante contratos de leasing o renting en Castilla-La Mancha también pueden beneficiarse de deducciones en el IVA y otros beneficios fiscales, lo que reduce el coste operativo de las flotas eléctricas.

Ejemplo práctico

Consideremos dos coches, ambos recorren 15.000 km al año.

Coche de combustión:

- 🔌 **Consumo:** 7 litros/100 km.
- 🔌 **Precio del combustible:** 1.60 €/litro.
- 🔌 **Coste anual de combustible:** 15,000 km × (7 litros/100 km) × 1.60 €/litro = 1,680 €/año.
- 🔌 **Mantenimiento anual:** Aproximadamente 500 €/año.

Coche eléctrico:

- 🔌 **Consumo:** 17 kWh/100 km.
- 🔌 **Precio de electricidad medio:** 0.15 €/kWh.
- 🔌 **Coste anual de electricidad:** 15,000 km × (17 kWh/100 km) × 0.15 €/kWh = 382.50 €/año.
- 🔌 **Mantenimiento anual:** Aproximadamente 250 €/año.

Diferencia anual en costes:

- 🔌 **Coche de combustión:** 1,680 € (combustible) + 500 € (mantenimiento) = 2,180 €/año.
- 🔌 **Coche eléctrico:** 382.50 € (electricidad) + 250 € (mantenimiento) = 632.50 €/año.

Ahorro anual:

- 🔌 **2,180 € - 632.50 € = 1,547.50 €/año.**

Conclusión:

Si el coche eléctrico cuesta 30,000 € y el coche de combustión similar cuesta 22,000 €, la diferencia inicial es de 8,000 €. Con un ahorro anual de 1,547.50 €, **la inversión en el coche eléctrico se amortiza en aproximadamente 5.2 años.**