



Política de Electrificación

Volvo Cars



V O L V O

Nuestra Política de Electrificación tiene el objetivo de que nuestros clientes conozcan los beneficios de ser parte de la **Experiencia Volvo Recharge**, nuestra línea de **automóviles híbridos enchufables y 100% eléctricos**, diseñados para ofrecer una mejor manera de moverse por el mundo: más eficiencia de conducción y menos impacto ambiental.

Buscamos entregarte soluciones de movilidad personal, seguras y sustentables para el planeta y las personas.



Beneficios del Mundo **Volvo Recharge**

—  Te entregamos opciones híbridas Twin Engine, que permiten una conducción en modo híbrido o 100% eléctrico con cero emisiones. La combinación de potencia eléctrica y gasolina, otorga un rendimiento sin esfuerzo y con una suave conducción.

—  **Carga gratis por un año (Recharge Pack):**
A través de la red Copec Voltex, Volvo te entrega 800kW o 1 año gratis de carga para autos full eléctricos y 50 kW para híbridos enchufables.

—  **Instalación de cargador domiciliario WallBox:**
Entregamos un kit básico instalado en el domicilio del cliente, el cual consta de 20 metros de instalación sobrepuesta. *Sujeto a condiciones.

Con tecnología de punta, el WallBox está equipado con toda la seguridad e inteligencia de control necesaria, para hacer de la carga de tu automóvil en casa la experiencia definitiva.

Permite el control directo tanto desde el usuario, como desde sistemas de optimización de red inteligente; todo a través de una app de carga disponible para Android e iOS.

—  **Mantenciones incluidas por 100.000 km (exclusivo para full eléctricos):**
Las mantenciones en un auto full eléctrico son cada 30.000 km. Volvo incluye dichas mantenciones hasta que el vehículo alcance los 100.000 km o por los primeros 3 años, lo que ocurra primero.

V O L V O



Beneficios de comprar un automóvil

híbrido enchufable y/o 100% eléctrico en Chile



No pago de permiso de circulación:

Gracias a la Ley 21.505, todo auto con recarga exterior está exento de pago de permiso de circulación por dos años posterior a la publicación de la ley, además de seis años posteriores de descuentos progresivos.



Reducción de pago de impuesto verde:

Existe una reducción en el valor del impuesto verde de un híbrido enchufable. En el caso de un full eléctrico, es gratuito.



Beneficios Generales de sumarse a la

Electromovilidad



Tener un automóvil híbrido y/o 100% eléctrico, permite ahorrar aproximadamente un 70% desde el punto de vista energético, ya que la electricidad tiene un precio menor al del combustible.



Un auto híbrido y/o 100% eléctrico se compone de menos piezas, por ende su desgaste es menor al de un auto convencional a combustión; lo cual se traduce en un bien con mayor durabilidad y ahorro en su mantención.



El precio de las mantenciones de un automóvil 100% eléctrico no varía, como sí lo hace en un vehículo completamente a combustión.

V O L V O



Glosario de

Electromovilidad



V O L V O



-  **Kw:**
Unidad de medida que indica la potencia del motor del vehículo.
-  **kWh:**
Unidad utilizada para medir la capacidad de la batería de un vehículo eléctrico. Se obtiene multiplicando la potencia (Kw) por las horas de consumo.
-  **Autonomía WLTP (Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure):**
Protocolo que mide el consumo de batería y las emisiones contaminantes del vehículo. Este sistema, a diferencia del NEDC, considera nuevas variantes que poseen los vehículos de nueva generación. La prueba de autonomía es dinámica y en laboratorio. Considera más fases de conducción con velocidades más altas que en la prueba NEDC.
-  **Autonomía NEDC (New European Driving Cycle):**
Sistema de homologación europea que mide el consumo de batería y las emisiones contaminantes de los vehículos. Se mide solo con una prueba en laboratorio que evalúa menos tiempo y distancia que la WLTP.
-  **Eléctrico (BEV):**
Vehículo que funciona con batería y se recarga por medio de la red eléctrica.
-  **Híbrido Convencional (HEV):**
Vehículo con dos fuentes de potencia, el motor principal a combustión y una batería y motor eléctrico.
-  **Vehículo Híbrido Enchufable (PHEV):**
Vehículo con un motor a combustión con motor eléctricos y baterías con capacidad de recargar en la red eléctrica.
-  **Vehículo Microhíbrido (MHEV):**
Vehículo con motor a combustión y un motor eléctrico que sirve como motor de arranque y como asistencia a la tracción en determinadas situaciones.
-  **Vehículo Eléctrico de Rango Extendido (EREV):**
Vehículo con uno o más motores eléctricos, que tienen un motor de combustión interna que permite recargar de energía eléctrica la batería del vehículo.
-  **Vehículo Eléctrico a Celdas de Combustible (FCEV):**
Vehículo eléctrico con pila de combustible y una máquina eléctrica. La fuente de energía de los FCEV es el hidrógeno.



V O L V O