



# Vehículo eléctrico

## una propuesta al bienestar

Cero emisiones, bajo costo operativo, gran confort de manejo. Éstas son solo algunas de las ventajas que ofrece el vehículo eléctrico.

La utilización de vehículos eléctricos viene desarrollándose a pasos agigantados en nuestro país y con muy buenos resultados. Varias son las razones por las que el adquirir vehículos eléctricos se convierte en una alternativa, no solo atractiva económicamente, sino socialmente responsable:

### CONFORT

Quien maneja un vehículo eléctrico durante un tiempo, no deseará volver a un auto convencional. Silencioso, dúctil al ser conducido y con cero emisiones, logra tal confort, que es casi imposible pensar en una mejor opción al momento de desplazarse por la ciudad.

### EFICIENCIA

A nivel de eficiencia, el vehículo eléctrico supera ampliamente al convencional. Gran parte de la energía empleada para desplazar un auto a combustible se pierde, como máximo solo un 30% de la energía se invierte en el desplazamiento, el resto se desaprovecha en forma de calor.

### MEDIO AMBIENTE

El transporte es uno de los principales generadores de emisiones de CO<sub>2</sub>. El vehículo eléctrico reduce notablemente los niveles de dichas emisiones eliminándolas. Además tiene el potencial de reducir la polución sonora, aportando de esta forma a la calidad de vida de la comunidad.

### BAJO COSTO OPERATIVO

Como consecuencia de su eficiencia, tiene un bajo costo operativo y un mantenimiento muy básico. Carece de embrague, caja de cambios, correa de distribución, etc. Además se evita el cambio de aceite y las pastillas de freno se gastan menos.

### BENEFICIOS ARANCELARIOS

En Uruguay existen exoneraciones para este tipo de vehículos. Se cuenta con beneficios fiscales y arancelarios para quien adquiere un vehículo eléctrico en nuestro país, como por ejemplo exoneraciones en la Tasa General Arancelaria (TGA) y en el IMESI.

### FACILIDAD DE RECARGA

Solamente será necesario conectar el vehículo a un SAVE (Sistema de Alimentación de Vehículo Eléctrico) que será parte de la instalación eléctrica del lugar donde el vehículo permanecerá en la noche.

UTE asesora sobre cuáles son las condiciones técnicas de los SAVE, qué tarifa y qué potencia son las más adecuadas.

