



# COPEC VOLTEX

ELECTROMOVILIDAD DONDE NECESITES



# FACTORES CLAVE EN LA ELECTROMOVILIDAD

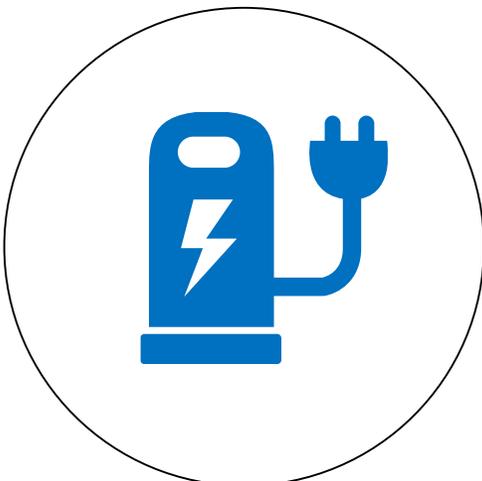
---



REGULACIÓN



BATERIAS

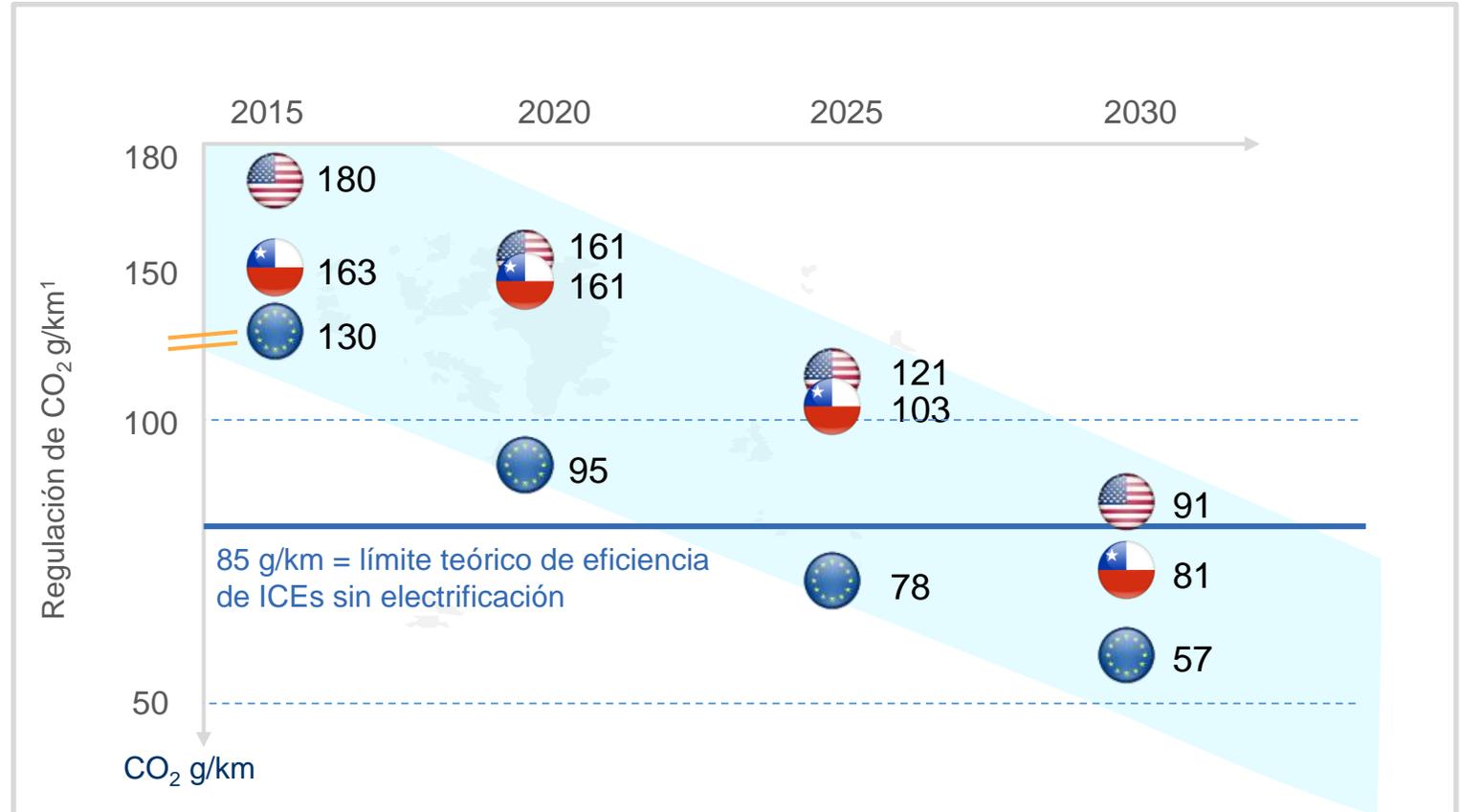


RED DE CARGA

# EL MUNDO VA HACIA MENORES EMISIONES DE CO<sub>2</sub>



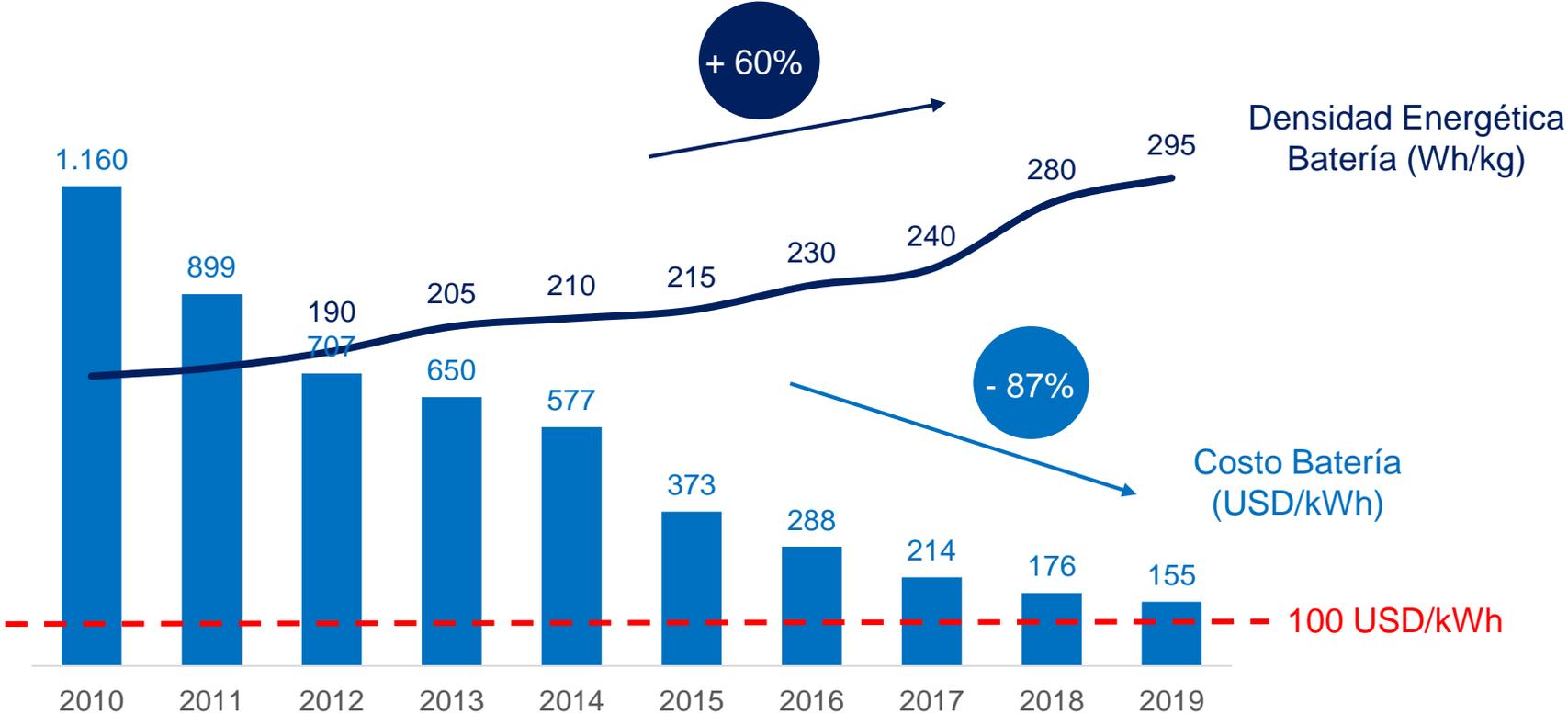
Solo se alcanzarán las reducciones en emisiones con penetración significativa de VEs.



# COSTO DE LAS BATERÍAS SEGUIRÁ BAJANDO

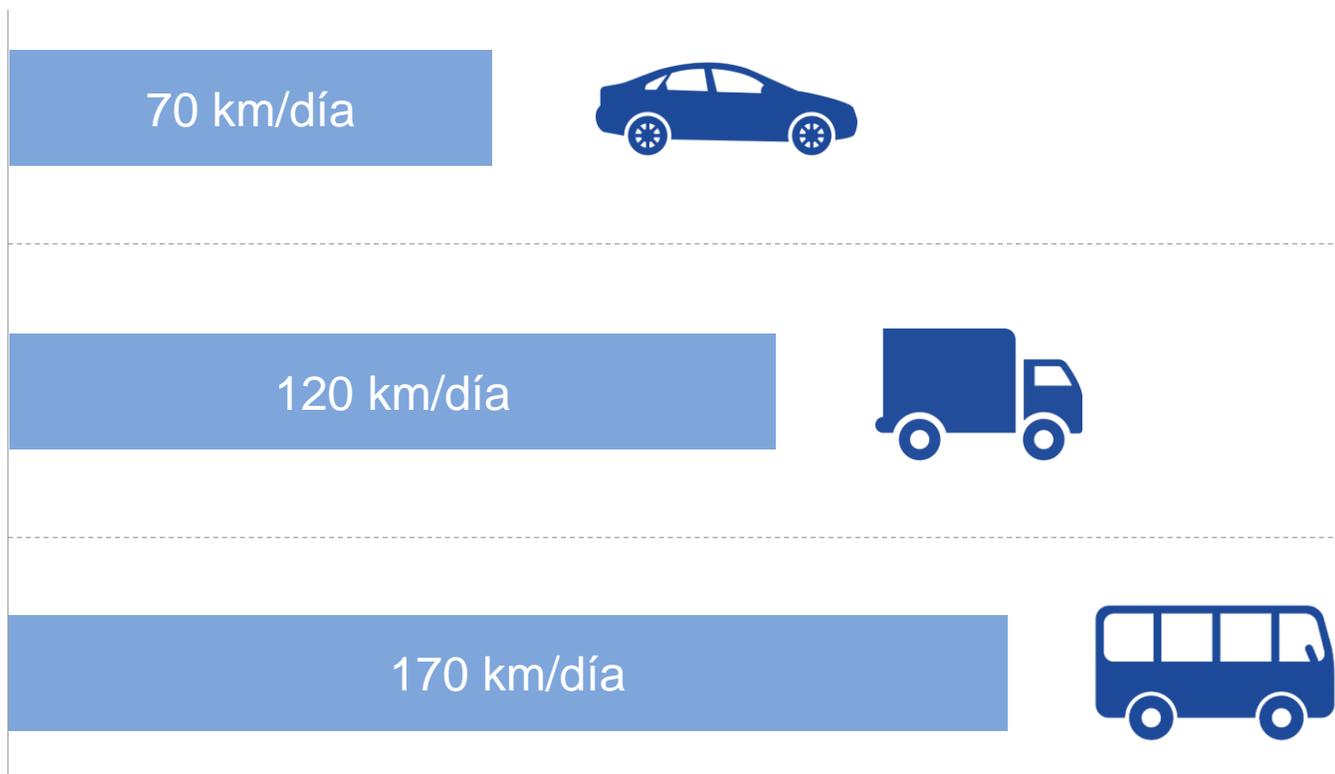
## Evolución del costo y densidad energética de las baterías

**50%**  
del costo de un auto es la batería



# LA ELECTROMOVILIDAD SE VUELVE CADA VEZ MÁS RENTABLE

## Distancia a recorrer para paridad de precio



## Kilometraje promedio

## Ahorro

	45 km/día	✗	+20%
	400 km/día	✓	-50%
	150 km/día	✓	-9%
	+400 km/día	✗	N/A
	+400 km/día	✓	-27%
	230 km/día	✓ ✓	-10%

# LAS PERSONAS CARGARÁN EN MÚLTIPLES LUGARES



20%

**Larga distancia**  
Carga rápida en carretera y rutas de larga distancia



**Carga residencial**  
Cargador lento

70%

**Carga en oficinas**  
Cargador lento

**Carga en estaciones de servicio y otros**  
Cargador rápida por necesidad

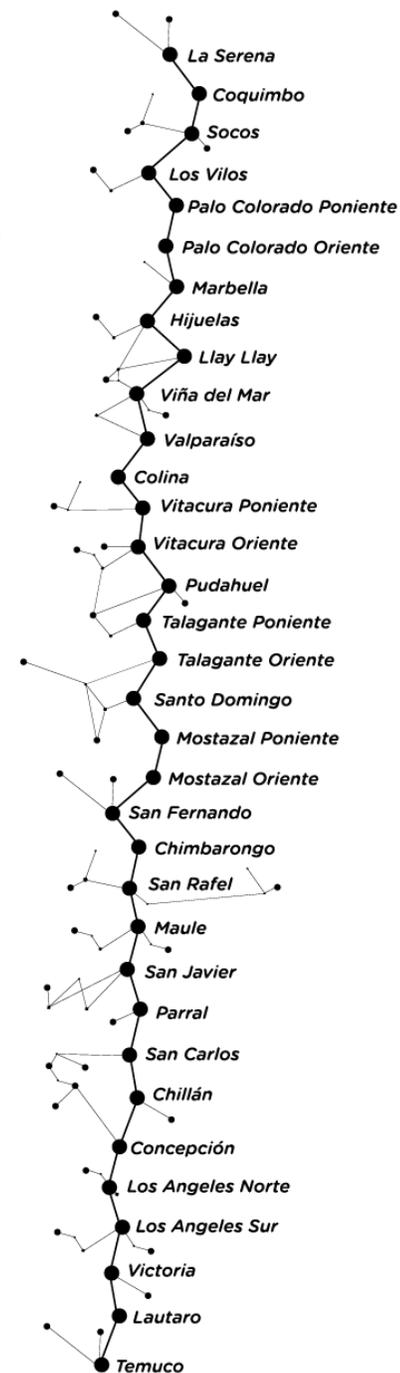
10%

**Carga en lugares públicos**  
Cargador lento por oportunidad



# EXTENSIÓN RED DE CARGADORES

**1400 KM**  
CONECTADOS



# ESPACIOS PÚBLICOS



Cargadores públicos

## 04 Actualidad

### Planean instalar 104 puntos para cargar autos eléctricos en la RM

La iniciativa está siendo analizada por el Gobierno Regional y de aprobarse contempla que cada comuna tenga dos electrolinerías municipales, pero operadas por privados.



# PROYECTOS INDUSTRIALES

turbus®

SQM Solutions for human progress

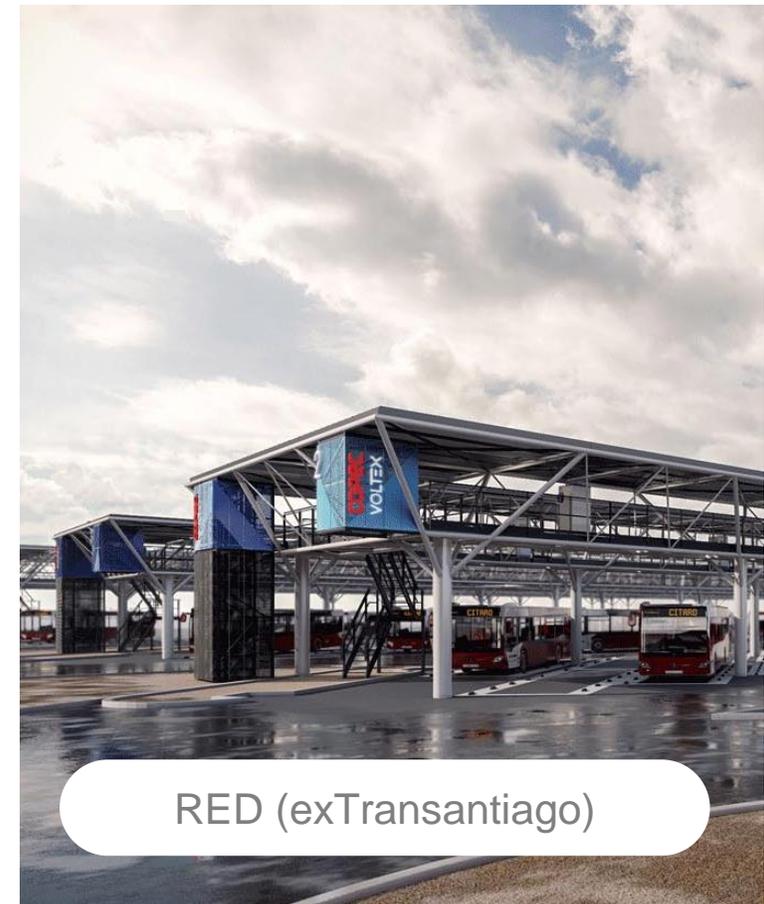
red  
Metropolitana de Movilidad



Primer bus eléctrico interurbano de Sudamérica



Primer cargador 100% solar de Sudamérica



RED (exTransantiago)

# SOLUCIÓN DE CARGA RESIDENCIAL



COPEC VOLTEX

SALA DE PRENSA SEGURIDAD ¿NECESITAS AYUDA? MI VOLTEX

INICIO SOLUCIONES PARA TI SOLUCIONES EMPRESA TIENDA VOLTEX SOBRE NOSOTROS APP VOLTEX

SOLUCIONES PARA TI

## COTIZA TU SOLUCIÓN HOGAR

← VOLVER

01 / MODELO Y ACCESORIOS 02 / SELECCIONA TU PLAN 03 / PRESUPUESTO 04 / AGENDA TU INSTALACIÓN

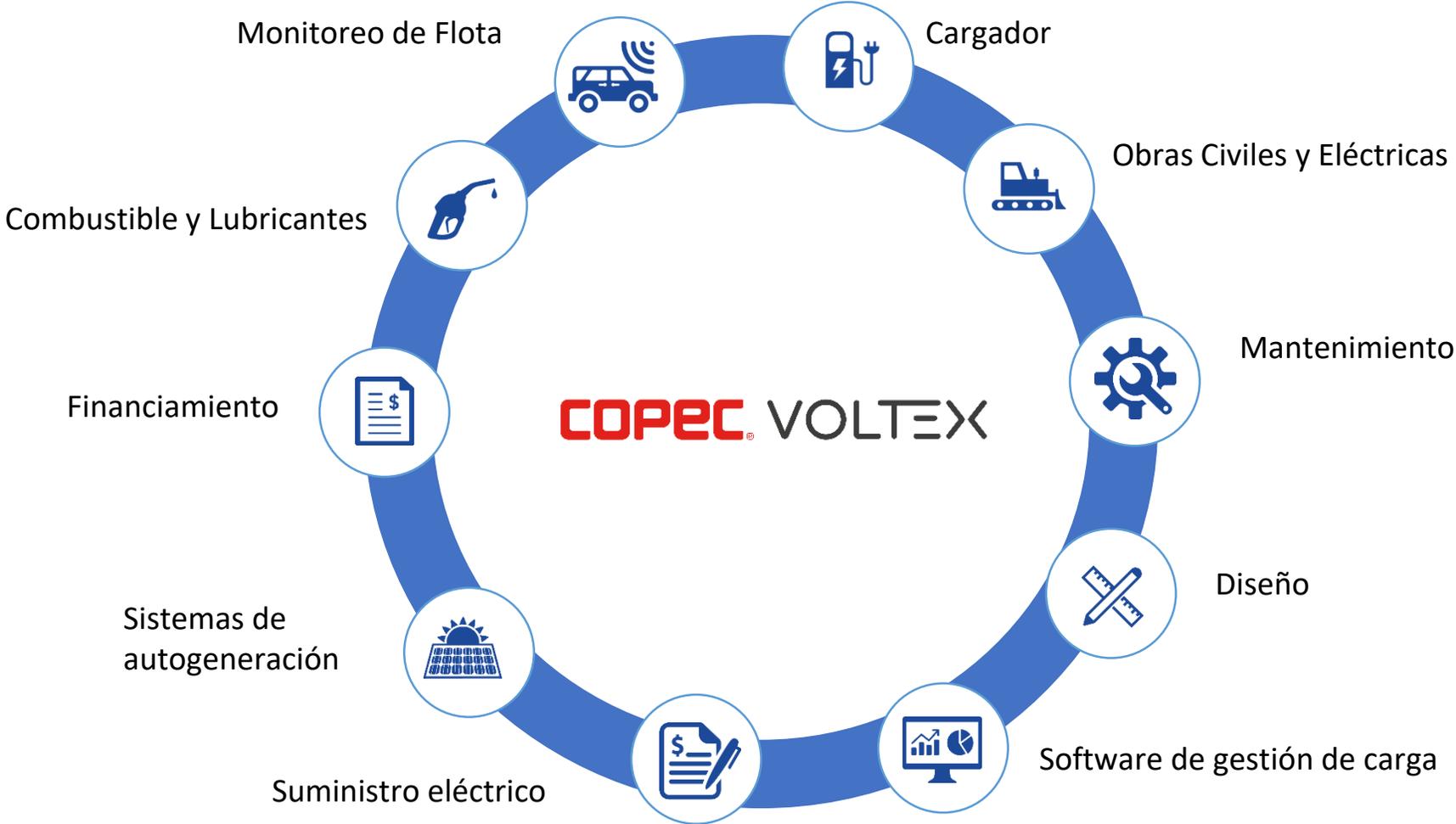
### ELIGE TU MODELO

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

¿CUÁL ES MEJOR PARA MI HOGAR?

LITE HOME (CON INTELIGENCIA)

# PRESENTAMOS UNA PROPUESTA INTEGRAL DE SERVICIOS



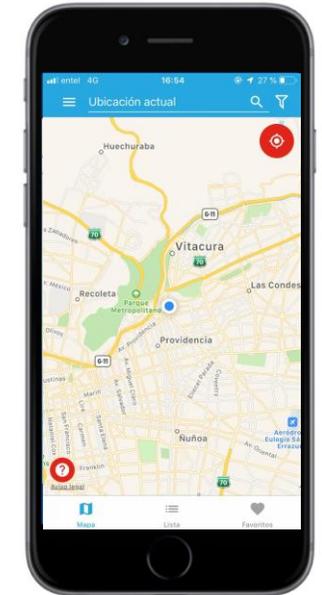
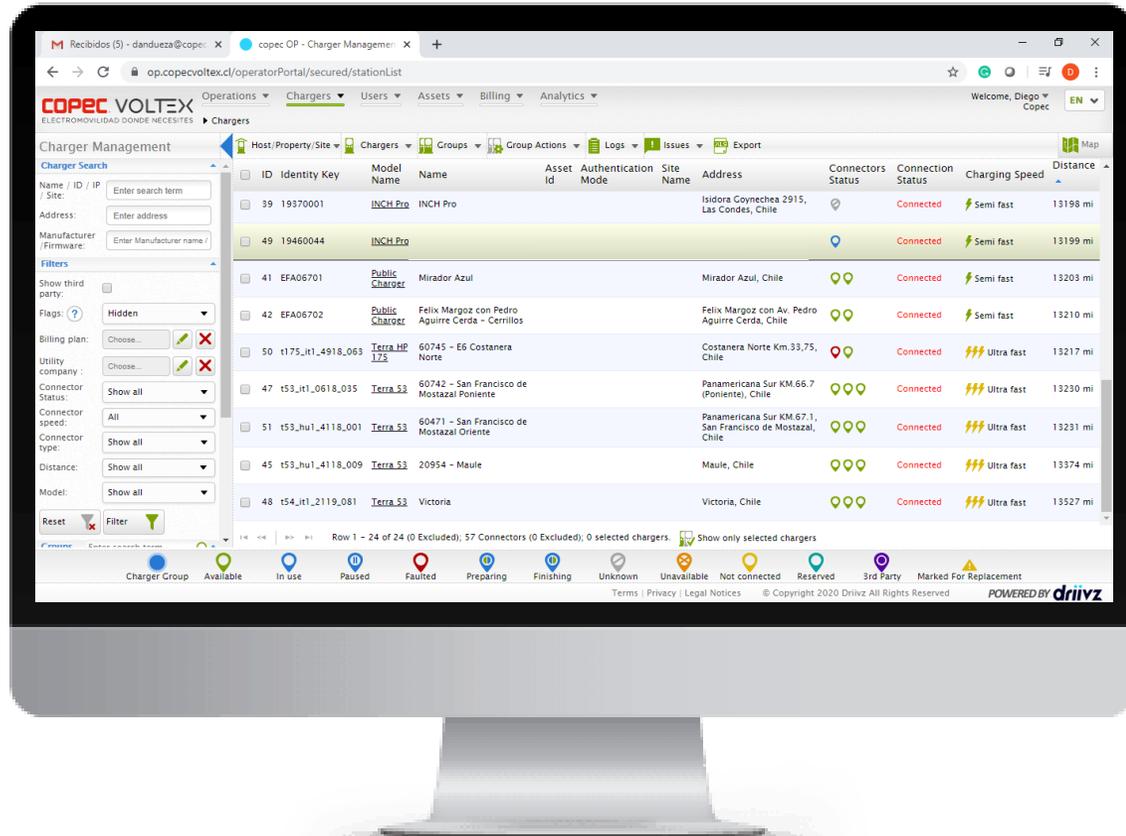
# Vicente Soto pregunta...

¿Cuáles son los precios aproximados de los cargadores? ¿Cuáles son los más utilizados?

	Lento AC	Rápido AC	Rápido DC	Tesla Supercharger	Ultra-rápido DC	Norma China AC/DC
						
Potencia	1.5KW	7.7 – 22KW	50KW	120KW	150 – 350KW	20 – 350KW
Voltaje	230V	230V+	230V+	480V+		
Tiempo de carga auto de 30kWh	~20 horas	3-5 horas	25 mins	15 mins	5-10 mins	
Tipo de conector	Schuko / wall outlet 	Type 2 	CCS CHAdeMO  	Tesla 	CCS CHAdeMO  	GB/T 
Precio (USD)	n/a	\$500-\$5000	\$25,000 - \$50,000	~\$100,000	\$100,000-\$150,000+	\$500 – \$100.000+

# Pablo Gilardono e Ignacio Santa María preguntan...

¿Qué modalidades de pago son las más habituales? ¿Cómo se cobra la electricidad?



## Carlos Gilardoni pregunta...

¿Cuál es la experiencia a la fecha con cargadores en edificios y condominios? ¿En qué estacionamientos? ¿Se necesita nuevo empalme?

---





# COPEC VOLTEX

ELECTROMOVILIDAD DONDE NECESITES

