



Sistemes de recàrrega, de vehicles elèctrics

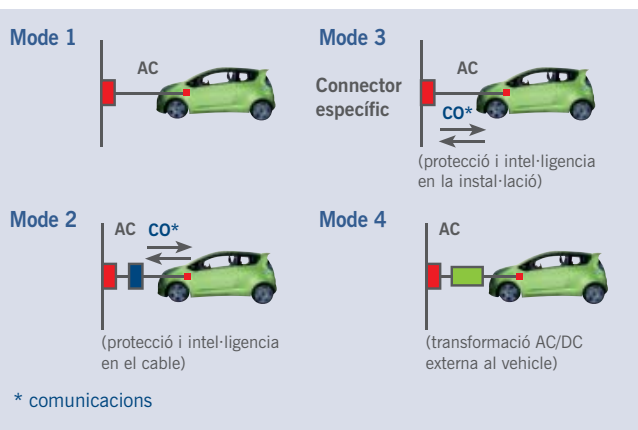
S'estima que l'any 2010 hi haurà en les carreteres espanyoles entre 50.000 i 250.000 vehicles elèctrics en circulació segon les previsions de ANFAC i govern, respectivament. La majoria dels fabricants han apostat pel llançament de nous models elèctrics o híbrids endollables i les Administracions estan promovent mesures incentivadores per a la compra i el desenvolupament d'infraestructures de recàrrega i subministrament.

✓ Normativa específica

El Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç està treballant en la nova ITC-BT-052 que regularà la instal·lació dels punts de recàrrega de vehicles elèctrics.

✓ Maneres de recàrrega

La nova ITC, les seves equivalents europees i l'IEC internacional contempen 4 maneres de recàrrega pels vehicles elèctrics.



Recàrrega	Voltatge	Intensitat	Ús
Lenta	230/440 V	16 A	Domèstic/nocturn
Normal	230/440 V	32 A	Flotes de vehicles
Ràpida	230/440 V	64 A	Instal. específiques
Ultraràpida	c.c.	50-400 A	Electrolineres

“Xarxa de punts de recàrrega capaç de subministrar energia de forma ràpida i eficient als usuaris”



subvencionable

els nostres serveis

Des de l'estudi de la implantació fins a la gestió integral de les instal·lacions, SECE ofereix un servei a mida de les necessitats del client.

✓ CONSULTORIA

- Plans de mobilitat elèctrica.
- Sol·licitud de subvencions.

✓ ENGINYERIA

- Legalització d'instal·lacions.
- Sol·licitud d'ampliació de potència.

✓ EXECUCIÓ

- Instal·lació de punts de recàrrega.
- Configuració del sistema de pagament.
- Adequació i senyalització.

✓ EXPLOTACIÓ

- Manteniment dels equips.
- Integració en el sistema de telegestió.

la nostra garantia

En 2010 instal·lem els primers punts de recàrrega i l'expectativa és d'un fort creixement de la demanda.

SECE aposta per la mobilitat elèctrica i disposa d'una flota pròpia de 9 Vehicles Elèctrics.

És membre actiu del grup de treball de CEEC (Clúster d'Eficiència Energètica de Catalunya) que impulsa la implantació del Vehicle Elèctric.



Mòdul de gestió de la recàrrega implantat en la delegació de SECE Barcelona.

Beneficis per al Client



- Reducció de les emissions contaminants.
- Millora del Pla de Mobilitat del municipi.
- Disminució de les queixes del ciutadà produïdes pel soroll.
- Adequació a la legislació vigent, Protocol de Kyoto i Pacte d'Alcaldes.
- Generació d'activitats econòmiques lligades a la recàrrega.

Beneficis per als Usuaris



- Preu de recàrrega al voltant de 1€/100km (tarifa vall actual).
- Avantatges fiscals i exempció d'impostos.
- Mobilitat amb emissions zero.
- Reducció de la contaminació acústica.
- Millora de la qualitat de l'aire a causa de la reducció de gasos contaminants.