

# **filoo**<sup>TM</sup>

by Premium PSU

Fem de *la mobilitat*  
*elèctrica*  
*una realitat* més propera

## ***Mercat – cap a on anem?***

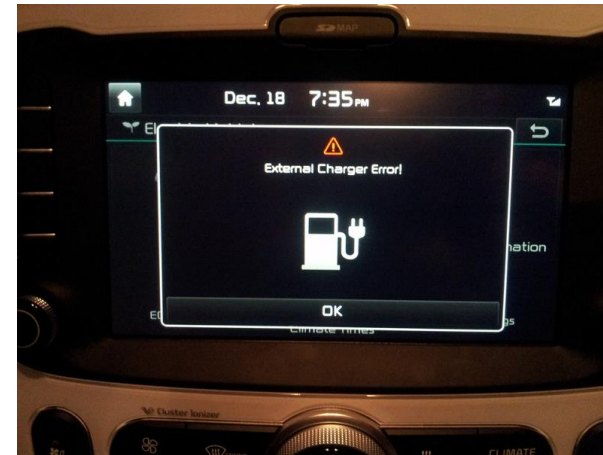


Existeix un **Pla Europeu i Estatal** que inclou mesures per una mobilitat intel·ligent i sostenible

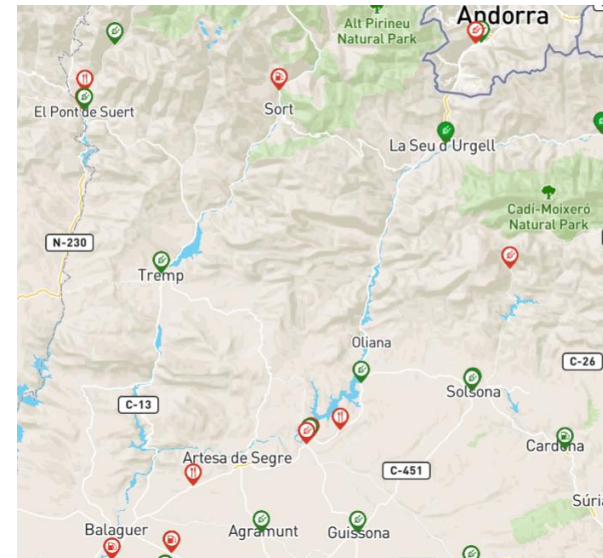
- Descarbonització del transport al 2050
- 30 millions de vehicles “zero emissions” circulant a les carreteres europees al 2030
- Nomès comercialització de vehicles de zero emissions al 2040
- Estacions de servei amb infraestructura de recàrrega elèctrica igual o superior a 50kW



# Situació actual



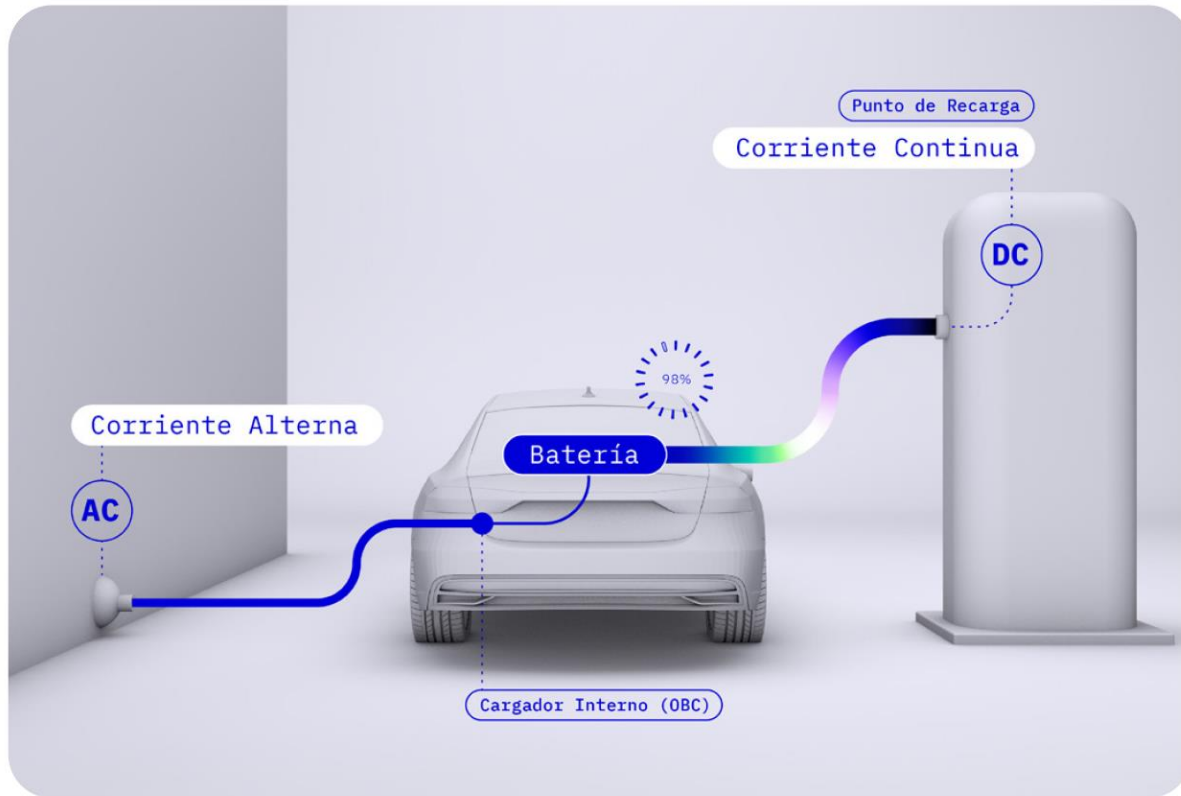
- Range anxiety (Ansietat d'autonomia)
- Poca disponibilitat de punts de recàrrega
- Punts de càrrega fiables
- Velocitat de càrrega semi-ràpida (t > 1h, potència ~ 50kW)





# Floox: càrrega ràpida

Càrrega DC vs. càrrega AC



Temps de càrrega vs. autonomia

Modelo	Tiempo de Recarga	Autonomía Recargada
<b>Power</b> <i>floox</i> 30	1 h	200 Km
<b>Ultra</b> <i>floox</i> 90	30'	300 Km
<b>Ultra</b> <i>floox</i> 120	22'	300 Km
<b>Ultra</b> <i>floox</i> 150	18'	300 Km
<b>Ultra</b> <i>floox</i> 180	15'	300 Km

\*Considerando un consumo medio de 150 Wh/Km

**Suport Tècnic i Formatiu**

# Powerfloor



Instalación  
Sencilla



Carga todo tipo  
de vehículos



OCPP  
Compliant



Diseño  
Funcional

**30kW**



Bajo  
Mantenimiento



Montaje en  
pared o peana



Pantalla  
LCD



Carga  
Rápida DC

# Ultrafloor



Alta  
potencia



Carga simultánea de  
varios vehículos



Autenticación  
de Usuario



Pantalla LCD  
de 7"

**90kW**

**150kW**

**120kW**

**180kW**



OCPP  
Compliant



Conector  
CCS2



IP55



Compacto

# *Dissenyant el futur*

## **Més potencia**

Mangueres refrigerades  
Solucions 500A  
Càrregues 360W  
Temps recàrrega < 10min

## **Càrrega inalàmbrica**





# *Gràcies!*

## *Contacte*

Dolors Aleu, 19-21. Local 2  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona, Spain  
T. +34 932 232 685  
[\*info@floopower.com\*](mailto:info@floopower.com)

## *Angel Valls*

Chief Sales Officer (CSO)  
FLOOX (PREMIUM PSU)  
T. +34 695 552 116  
[\*avalls@floopower.com\*](mailto:avalls@floopower.com)