



ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *ERF Energia i Sostenibilitat* (<https://www.erf.cat>)

## Hoja de ruta para la electrificación de aparcamientos municipales en Hospitalet de Llobregat

Actuaciones y recomendaciones para el despliegue de la recarga sostenible de vehículos eléctricos



Carregadores de vehículos eléctricos en un párquing municipal © ERF



Cargador eléctrico en un pàrquing municipal de Barberà del Vallès © ERF



Recarga sostenible de vehículos eléctricos © Pixabay

**Category:**

[Estratègies de ciutat sostenible i acció climàtica](#) [1]

**Client**

Ayuntamiento de l'Hospitalet de Llobregat

**Location**

L'Hospitalet de Llobregat

**Period**

2021

# Motivación

La electrificación de los aparcamientos de propiedad municipal supone un impulso a la electrificación de la movilidad, un cambio imprescindible para conseguir los objetivos de la transición energética. La presente hoja de ruta analiza la situación actual de 17 aparcamientos en Hospitalet de Llobregat y planifica el despliegue de su electrificación en los próximos años. El estudio considera las más de 6.100 plazas disponibles gestionadas por la sociedad La Farga GEM, S.A.

# Resultados

La hoja de ruta cuenta con un análisis preliminar de cada una de las ubicaciones, centrada en el consumo y potencia energéticas, el nivel de ocupación de sus aparcamientos y las características que presentan. El estudio de los datos obtenidos ha permitido orientar una guía de actuaciones y recomendaciones para un despliegue ordenado de la recarga sostenible de vehículos eléctricos a corto y medio plazo. La estrategia incluye, adicionalmente, una serie de directrices para el asesoramiento de la ciudadanía en base a información general del servicio, así como el procedimiento administrativo a realizar por los particulares.

## Categoría

[Mobilitat sostenible](#) [2]

[Download pdf](#) [3]

---

**Source URL:** <https://www.erf.cat/en/node/753>

## Links

[1] [https://www.erf.cat/en/projectes/?field\\_\\_mbit\\_tid=51](https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=51)

[2] <https://www.erf.cat/en/categoria/mobilitat-sostenible>

[3] <https://www.erf.cat/printpdf/753>