

El projecte ZeUS posarà en marxa des d'ara i fins al 2017 quatre autobusos totalment elèctrics a Barcelona

El programa de promoció de la mobilitat elèctrica urbana està finançat per la Unió Europea i hi participen set ciutats d'altres països

Badalona - Barcelonès N. | 14/10/2014 - 18:16h

ACN

0

[Notificar error](#)

[Tengo más Información](#)

0

[More](#)

La primera estació de recàrrega està ubicada a les cotxeres de TMB i en els propers mesos se n'instal·laran diverses del model anomenat FASTO que permet abastir els diferents models d'autobús elèctric que hi ha actualment al mercat. Durant el 2015 es preveu instal·lar-ne de càrrega ultra ràpida, que permet recarregar el 70% de la bateria del vehicle en uns cinc minuts. A banda de la rapidesa, aquest sistema permet que la bateria de l'autobús sigui més lleugera i petita, i com a conseqüència, tingui un cost menor.

El projecte ZeEUS es desenvoluparà entre el novembre del 2014 i l'abril del 2017. En el marc del programa es fan proves amb diverses tecnologies d'autobusos elèctrics i diferents solucions de recàrrega a Barcelona, Münster i Bonn, a Alemanya; Londres i Glasgow, a la Gran Bretanya; Càller, a Itàlia; Estocolm a Suècia i Pilsen, a Txèquia.

El conveni de participació d'Endesa en aquest projecte, penja de l'acord entre la companyia i l'Ajuntament de Barcelona per impulsar un nou model energètic a la capital catalana. L'acord preveu el treball conjunt amb matèries com l'eficiència energètica, la resiliència elèctrica -capacitat dels sistemes per assumir i superar amb flexibilitat situacions límit- i la mobilitat elèctrica.