

## Nota de premsa

---

Terrassa, 28 de febrer de 2017

# Terrassa, pionera en la implantació de noves tecnologies per a les enquestes de mobilitat

**L'Ajuntament, la UPC, l'empresa Sparsity Technologies i l'AMTU presenten la iniciativa al Mobile World Congress**

L'Ajuntament de Terrassa, la Universitat Politècnica de Catalunya, l'empresa Sparsity Technologies i l'Associació de Municipis per la Mobilitat i el Transport Urbà (AMTU) impulsen un projecte d'enquesta de mobilitat urbana intel·ligent, que generarà dades sobre els hàbits de desplaçament de la ciutadania de Terrassa mitjançant una *app* mòbil i un sistema d'anàlisi de dades. L'empresa Sparsity Technologies, una *spin off* de la UPC, i la mateixa universitat, seran els encarregats de desenvolupar la tecnologia del projecte, que aquests dies es presenta al Mobile World Congress. L'alcalde de Terrassa, Jordi Ballart, s'ha reunit aquest matí amb el president de l'AMTU, Jordi Xena, i amb Josep-Lluís Larriba, investigador de la UPC i d'Sparsity Technologies, durant la seva visita al congrés.

El projecte, basat en una nova tecnologia anomenada CIGO! consta d'una aplicació instal·lada en dispositius mòbils de persones voluntàries, que registra i envia dades sobre l'origen i el destí dels trajectes fets, el mitjà de transport emprat i la durada dels desplaçaments, i en un sistema de gestió de grans volums de dades. Fins ara, les enquestes de mobilitat -eina fonamental per a dissenyar les polítiques de mobilitat- les feien enquestadors, amb les mancances que això implica, com la manca de precisió o possibles errors en la descripció dels moviments. La nova tecnologia donarà resultats molt més fiables i serà especialment útil en un moment en què Terrassa comença a desenvolupar un nou Pla de Mobilitat, perquè permetrà tenir informació fiable sobre l'impacte de les diferents mesures del Pla i saber quines són les més indicades per assolir els objectius marcats, entre els quals destaca reduir l'ús del cotxe un 12% respecte el 2015.

L'Ajuntament de Terrassa i l'AMTU aportaran inicialment al projecte 10.000 € cadascun, que permetran finançar la primera fase. Inicialment es farà una primera versió del sistema i es provarà amb un grup reduït d'usuaris abans de tirar endavant la versió definitiva, que es preveu que s'acabi aplicant a altres municipis membres de l'AMTU.



terrassa.cat



facebook.com/ajterrassa



twitter.com/ajterrassa