

Radio Star Terrassa 100.5 Fm --- La Cultural de Terrassa

<http://radiostarterrassa.com/news.php?item.4142>

Pàgina 1/1

La UPC, SEAT i Volkswagen Research presenten el primer gran hub en recerca i innovació sobre mobilitat urbana del futur

Director, Saturday 28 May 2016 - 19:09:47

L'acte tindrà lloc el 1 de juny, a partir de les 10 hores, a l'Aula Màster del Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (c. Jordi Girona, 1-3, Barcelona)

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), SEAT i Volkswagen Research presentaran dimecres, 1 de juny, CARNET Cooperative Automotive Research Network, el primer gran hub en recerca i innovació centrat en l'àmbit de l'automoció i la mobilitat urbana del futur a Barcelona. Una plataforma de coneixement i de col·laboració entre la indústria i la universitat que pren la ciutat com a camp de proves per assajar noves solucions tecnològiques que millorin la qualitat de vida dels ciutadans en l'àmbit de la mobilitat.

La presentació de CARNET, que s'emmarca en la jornada Creating the Urban Mobility of the Future, anirà a càrrec del rector de la UPC, Enric Fossas; del vicepresident d'R+D de SEAT, Dr. Matthias Rabe, i del director executiu de Volkswagen Group Research, Jürgen Lehold. També comptarà amb la participació de la regidora de Mobilitat de l'Ajuntament de Barcelona, Mercedes Vidal, així com de Dr. Christoph Wälder, director industrial de CARNET i Manager of Innovation and Alternative Mobility de SEAT, i de Jaume Barceló, director acadèmic de CARNET i professor emèrit de la UPC, que explicaran la iniciativa.

En el decurs de la jornada s'exposaran alguns dels primers projectes de CARNET sobre noves tecnologies i tendències que ja estan transformant l'automoció i revolucionaran la mobilitat urbana: vehicles autònoms, aplicacions mòbils per conèixer les millors rutes i opcions de transport, sistemes intel·ligents de gestió del trànsit i del transport, robots d'ajut a la mobilitat, o innovadors sistemes de comunicacions i de connectivitat, entre d'altres, que faran de les àrees metropolitanes espais més intel·ligents i millors per viure.

Les iniciatives de CARNET parteixen del nou concepte de WISE city, que suposa anar un pas més enllà de les smart cities; un concepte definit amb els termes de Wellness and Walkable (W), Intelligence and ICT (I), Sustainable and Safety (S), Ecology, Energy and Economy (E), i que centra el focus en l'interès pel ciutadà, amb l'ajut de la tecnologia.

Presentació de CARNET

Dia i hora: 1 de juny, a les 10 hores

Lloc: Aula Màster del Campus Nord de la UPC (c. Jordi Girona, 1-3)