

FGC mostra a l'Smart Mobility Congress la seva aposta tecnològica per millorar la informació en temps real i la sostenibilitat

- **A l'estand d'FGC es podrà fer proves amb el simulador de conducció de trens i conèixer com funciona el quiosc interactiu que s'instal·larà properament a les estacions**
- **El president d'FGC, Ricard Font, i el director general, Pere Calvet, participen en aquesta cita internacional de referència en la mobilitat urbana i interurbana intel·ligent**

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) participa un any més a la fira Smart Mobility Congress, una cita d'abast internacional i de referència en el sector de la mobilitat urbana i interurbana que se celebra al recinte de Gran Via de Fira Barcelona del 19 al 21 de novembre en el marc de l'Smart City Expo World Congress.



El director general de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i president de l'Smart Mobility Congress, Pere Calvet, inaugurarà dimarts dia 19 el congrés amb una sessió de debat al voltant de com els governs locals poden fomentar la innovació en el sector de la mobilitat i contribuir a fer més habitables les ciutats.

Per a Calvet “**aquest esdeveniment és una magnífica oportunitat per a què tots els agents involucrats en el camp de la mobilitat es reuneixin en un sol lloc i es puguin discutir noves estratègies de mobilitat pels desafiaments futurs de la societat. Un futur on caldrà desenvolupar i implantar sistemes de transport més sostenibles i respectuosos amb el medi ambient i on el transport públic tindrà un paper clau com a part fonamental del que haurien de ser les ciutats intel·ligents**”.

D'altra banda, el president de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, Ricard Font, participarà el dijous 21 en una sessió que abordarà els reptes del transport públic en el futur sostenible de les ciutats i com els governs poden propiciar i motivar aquestes practiques de mobilitat.

Durant aquests tres dies el president i el director general d'FGC mantindran reunions i trobades amb altres institucions i empreses ferroviàries per conèixer i compartir els plans de futur de diferents operadors ferroviaris en l'àmbit de la mobilitat urbana. A més, per part d'FGC també participaran en diferents debats i sessions la directora d'Organització i Persones, Juliana Vilert; la directora de Material Mòbil, Esther Garcia; el director de Planificació Estratègica, Carles Casas, i la responsable de l'àrea de Gestió de la Seguretat, Adrina Bachiller.

L'estand d'FGC: tecnologia per millorar l'eficiència i la sostenibilitat

Les persones que visitin l'Smart Mobilty Congress podran conèixer de primera mà els projectes d'FGC en un estand propi en el recinte firal on es posarà a disposició de qui visiti l'espai diferents eines i projectes de la companyia amb la tecnologia com a element clau, al servei de les persones usuàries.

D'aquesta manera, qui visiti l'estand d'FGC podrà:

- provar el **simulador de conducció** que s'utilitza en els processos formatius d'FGC i on els futurs maquinistes poden practicar la conducció dels trens en situacions excepcionals com avaries, incidències o en condicions meteorològiques adverses;
- provar el projecte de **quioscos interactius** d'FGC, que proporcionen en temps real dades d'interès per l'usuari en el moment de viatjar amb Ferrocarrils, com els horaris, les incidències, les alteracions programades del servei o l'estat dels altres operadors de la xarxa de transport;
- conèixer com funciona el **Geotren**, el sistema que permet geolocalitzar les unitats de tren en temps real i que les persones que viatgin amb FGC puguin conèixer en cada moment en quin punt del seu recorregut es troba un tren, el seu destí, les properes parades i el seu acompliment horari;

■ Comunicat de premsa ■

- consultar les dades que proporciona l'**Ecocalculadora**, l'eina d'FGC que permet conèixer l'impacte en el medi ambient dels desplaçaments i la comparativa entre fer-ho amb el servei d'FGC o amb vehicle privat;
- conèixer la participació d'FGC en el projecte **5G-PICTURE**, subvencionat per la Unió Europea en el marc del programa Horitzó 2020, i on s'estan desenvolupant diverses tecnologies 5G que seran demostrades a un tram de la xarxa d'FGC per mitjà de la instal·lació d'equips en una unitat de tren i a un tram de la xarxa ferroviària.

Un congrés referent en la mobilitat urbana

La tercera edició de l'Smart Mobility Congress reunirà més d'un centenar de companyies exposidores i s'abordaran els desafiaments plantejats per la perspectiva d'una creixent concentració urbana en termes de mobilitat i analitzarà aspectes claus com les infraestructures de transport intel·ligent, la mobilitat compartida, la mobilitat sostenible i el paper clau del transport públic.

Pel que fa a l'Smart City Expo World Congress, es tracta de la fira i congrés més important del sector de les ciutats intel·ligents a escala internacional, on els sectors públic i privat es reuneixen per presentar i discutir les millors idees i solucions per apoderar les ciutats i promoure la innovació urbana per crear un futur millor per a elles i els seus ciutadans. Des del seu inici l'any 2011, l'SCEWC ha experimentat un gran creixement, fins arribar als més de 1.000 expositors i més de 700 ciutats participants de més de 140 països d'aquest 2019, en què es preveu l'assistència de més de 25.000 visitants, i s'ha consolidat a escala internacional com una cita clau per a la indústria i per als responsables de la gestió i desenvolupament de les ciutats.

Més informació i programa a <http://www.smartmobilitycongress.com/en/>.

18 de novembre de 2019