

Els ADAS tenen el potencial de salvar més de 25.000 vides a Europa en un període de 15 anys

El RACC i la FIA presenten una campanya per donar a conèixer les noves tecnologies d'ajuda a la conducció que poden salvar milers de vides

- ***L'objectiu de la campanya és que els ciutadans coneguin les funcionalitats, els beneficis i les limitacions dels ADAS (Sistemes Avançats d'Ajuda a la Conducció), que protegeixen la seguretat dels conductors, passatgers, ciclistes i vianants.***
- ***Tecnologies com el Sistema de Frenada d'Emergència Autònoma seran obligatòries en tots els nous models de vehicles a partir del maig del 2022.***

Barcelona, 21 d'octubre de 2020 – El RACC i la Federació Internacional de l'Automòbil (FIA) han llançat una campanya internacional de seguretat viària dedicada als Sistemes Avançats d'Assistència a la Conducció, també coneguts com a ADAS per les seves sigles en anglès. La campanya té l'objectiu de donar a conèixer els sistemes intel·ligents de seguretat que seran obligatoris a Europa en tots els nous models de vehicles a partir de l'any 2022, i en tots els vehicles que es fabriquin a partir del maig del 2024.

Els ADAS són tecnologies que protegeixen la seguretat dels conductors, passatgers, ciclistes i vianants i que, segons dades de la Comissió Europea, tenen el potencial de salvar més de 25.000 vides i evitar 140.000 ferits greus a Europa en un període de 15 anys.

Per aconseguir millores en seguretat viària amb aquests sistemes, és necessari que els ciutadans entenguin les seves funcionalitats i beneficis i, alhora, les seves limitacions per tal que en facin un ús adequat. En aquests sentit, un estudi de la FIA indica que la gran majoria dels conductors desconeixen com funcionen els ADAS malgrat que aquests sistemes ja estan presents en alguns models de vehicles i aviat seran obligatoris.

Amb la voluntat de revertir aquesta situació, la campanya s'ha traduït a 18 llengües i es difondrà a Europa, Àfrica i Àsia. Es focalitza en donar a conèixer 3 sistemes ADAS:

- **El Sistema de Frenada d'Emergència Autònoma:**
 - **Funcionament:** Emet una alerta en cas de detectar la presència d'algun obstacle a la carretera i, si el conductor no reacciona, intervé de manera automàtica frenant el vehicle. Malgrat que no sempre és possible evitar el xoc, el fet de frenar amb força redueix significativament la gravetat de la col·lisió.

Per a més informació:

RACC Premsa saladeprensa.racc.cat 93 495 50 29 raccmedia@racc.es

Segueix-nos a:



- Limitacions: Els conductors han d'informar-se de les característiques del sistema que incorpora el seu vehicle, ja que alguns únicament detecten vehicles i altres també identifiquen vianants i ciclistes però amb diferents nivells de rendiment.
- **L'Assistent de Manteniment de Carril:**
 - Funcionament: Alerta al conductor en cas que comenci a desviar-se involuntàriament del seu carril i retorna el vehicle a la posició correcta amb un moviment suau.
 - Limitacions: El bon funcionament d'aquest sistema és limitat quan les condicions de la via són canviants, per exemple en carreteres amb moltes corbes successives.
- **El Control de Creuer Adaptatiu:**
 - Funcionament: Manté una velocitat constant en el vehicle i alhora identifica els vehicles de l'entorn per adaptar-se a la velocitat del trànsit.
 - Limitacions: El conductor ha de ser conscient que aquest sistema té limitacions de funcionament quan hi ha males condicions meteorològiques i quan es circula en una rotonda o bé a velocitats molt baixes o molt elevades.

La campanya consta de diverses imatges i vídeos animats que es difondran per mitjà dels canals de comunicació digitals del RACC. Els continguts pretenen incrementar el grau de coneixement dels sistemes ADAS entre els ciutadans i la confiança en aquestes tecnologies i inclouen missatges com aquest: *“Un bon amic et fa anar pel bon camí. Els ADAS, també, gràcies a l'Assistent de Manteniment de Carril. Familiaritza't amb tots els Sistemes Avançats d'Assistència a la Conducció. Hi pots confiar. Com en un amic”*.



Sistema de Frenada d'Emergència Autònoma



Assistent de Manteniment de Carril



Control de Creuer Adaptatiu

Per a més informació:

RACC Premsa saladeprensa.racc.cat 93 495 50 29 raccmedia@racc.es

Segueix-nos a:



Sobre el RACC

El RACC és una entitat que ofereix cobertura i serveis d'alta qualitat per atendre les necessitats de més de 10 milions de persones a qualsevol lloc del món. És especialista en la prestació d'assistència personal, familiar, mecànica, sanitària urgent i a la llar i té la xarxa d'autoescoles més gran de l'Estat. Per cobrir les seves necessitats, l'entitat realitza 1.193.000 assistències a l'any i gestiona 600.000 pòlisses d'assegurances de diferents rams. El RACC promou una nova cultura de la mobilitat més segura i respectuosa amb el medi ambient, i té una gran capacitat de divulgació i influència en aspectes relacionats amb la millora de la seguretat viària, la reducció dels accidents i les infraestructures.

Per a més informació:

RACC Premsa saladeprensa.racc.cat 93 495 50 29 raccmedia@racc.es

Segueix-nos a: