RACC

Avda. Diagonal, 687. 08028 Barcelona (+34) 93 495 50 45 fundacio@racc.es fundacioracc.cat

16097

RACC, AUDITORIES DE MOBILITAT SOSTENIBLE

RACC

LA GARANTIA DEL RACC: L'AUTOMÒBIL CLUB MÉS GRAN D'ESPANYA

RACC Auditories de Mobilitat sostenible és una àrea tècnica integrada dins la Fundació RACC, amb seu central a l'avinguda Diagonal, 687, a Barcelona.

El RACC és l'Automòbil Club més gran d'Espanya, amb més d'1.100.000 socis i prop de 2.000 empleats. A més de la millor assistència en carretera, ofereix un gran nombre de productes i serveis als seus socis, que abasten tots els àmbits de la seva vida: carretera, llar, viatges, atenció mèdica...

La Fundació RACC, constituïda el 1994, té com a missió promoure la mobilitat sostenible, duent a terme nombroses activitats en els àmbits de la seguretat viària, de la gestió de la mobilitat i del medi ambient.

La Fundació actua sobre la base de quatre valors fonamentals: la vocació al servei a la comunitat, la total independència, l'exigència permanent i el compromís constant amb la innovació.

Al llarg dels anys, la Fundació RACC ha acumulat un important coneixement tècnic en matèria d'auditories d'infraestructures i de serveis de mobilitat, que posa a l'abast d'empreses i administracions públiques per treballar conjuntament a favor d'una mobilitat cada vegada més sostenible. Amb la garantia del RACC.

VALORS

- **VOCACIÓ DE SERVEI**
  Busquem promoure la mobilitat sostenible a partir del disseny d'actuacions que millorin el comportament dels usuaris, de les administracions públiques i dels proveïdors privats de serveis de mobilitat.

- **INDEPENDÈNCIA**
  Podem conèixer de primera mà l'opinió dels usuaris, i a partir d'aquest coneixement, ajudar a estructurar i executar mesures efectives i creïbles de millora de la mobilitat.

- **EXIGÈNCIA**
  Tenim un equip pluridisciplinar amb una àmplia experiència en la realització d'auditories de mobilitat. Disposem d'una selecta xarxa d'institucions col·laboradores a nivell internacional que ens permet actualitzar de forma permanent les nostres capacitats i coneixements.

- **INNOVACIÓ**
  Entenem la mobilitat com un àmbit dinàmic d'actuació, on l'aplicació de tecnologies intel·ligents aporta solucions eficients i on la introducció de formes innovadores de comunicació és essencial per arribar als usuaris.

ÀMBITS D'ACTUACIÓ

- **MOBILITAT**
  Actuacions dirigides a millorar els hàbits de mobilitat dels ciutadans i la qualitat dels serveis i infraestructures públiques de mobilitat.

- **SEGURETAT VIÀRIA**
  Actuacions orientades a millorar la seguretat viària dels vehicles, de les infraestructures i del comportament dels usuaris a escala urbana i interurbana.

- **MEDI AMBIENT**
  Actuacions adreçades a l'avaluació i proposició de mesures per tal de minimitzar els efectes de la contaminació atmosfèrica (contribució a l'efecte hivernacle o contaminació local) i acústica, generats pels sistemes de transport.

- **SISTEMES TECNOLÒGICS**
  Actuacions relacionades amb les noves tecnologies de l'automòbil dirigides a la millora de la seguretat viària, la gestió del trànsit o de la mobilitat dels usuaris.

SERVEIS

1 AUDITORIES

1.1 MOBILITAT URBANA

1.2 INFRAESTRUCTURES INTERURBANES

1.3 QUALITAT AMBIENTAL

1.4 SISTEMES INTEL·LIGENTS DE TRANSPORT (ITS)

2 OPINIÓ / PERCEPCIÓ DELS USUARIS

2.1 VIA DIRECTA

2.2 ACCIONS ESPECÍFIQUES DE CAPTACIÓ D'OPINIONS

2.3 ENQUESTES DE MOBILITAT

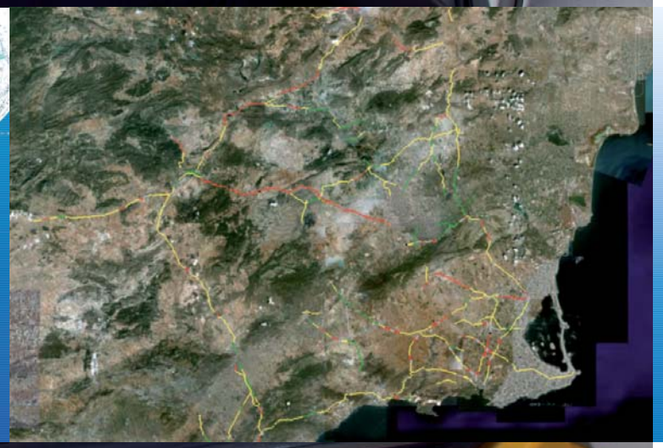
1 AUDITORIES

1.1. MOBILITAT URBANA

- **CONVIVÈNCIA URBANA DELS MITJANS DE TRANSPORT**
  Avaluació del comportament social d'un mitjà de transport urbà, relacionat amb la resta de mitjans amb què ha de conviure: convivència bicicleta, motos.
  Projecte: Anàlisi de la convivència urbana dels usuaris de les motos a la ciutat de Barcelona.

- **SERVEIS PÚBLICS DE MOBILITAT**
  Avaluació de la qualitat i estat de funcionament per als usuaris dels serveis públics de mobilitat: transport públic, bicicleta pública...
  Projecte: Bicing (Ajuntament de Barcelona).

- **EQUIPAMENTS I INFRAESTRUCTURES URBANES**
  Avaluació de la qualitat i estat de funcionament per als usuaris d'equipaments públics de mobilitat: aparcaments públics, senyalització, passos de vianants, itineraris de vianants.
  Projecte: Aparcaments públics subterranis –Madrid Centro.



1.2. INFRAESTRUCTURES INTERURBANES

- **EURORAP: ANÀLISI DE RISC A LA XARXA DE CARRETERES**
  Projecte: Anàlisi de risc a la xarxa de carreteres de l'Estat, de la Generalitat de Catalunya, de la Regió de Múrcia i de la Diputació de Barcelona.

- **RPS: AUDITORIA DE SEGURETAT EN CARRETERA**
  Aplicació del protocol d'inspeccions de seguretat viària d'EuroRAP per a la detecció de les deficiències de seguretat de la xarxa.
  Projecte: Auditoria de la xarxa de carreteres de la Regió de Múrcia.

- **I-RAP: PROGRAMA INTERNACIONAL D'AVALUACIÓ DE CARRETERES A PAÏSOS EN VIES DE DESENVOLUPAMENT**
  Projecte: Auditoria de seguretat a les carreteres de Costa Rica, Xile, el Perú i l'Argentina.

- **AUDITORIES DE SEGURETAT D'OBRES DE CARRETERA**
  Projecte: Anàlisi de la seguretat per als usuaris que ofereixen les obres de carretera de la Diputació de Guipúscoa.

- **ANÀLISI DE LA CONGESTIÓ ALS CORREDORS D'ÀMBITS METROPOLITANS**
  Avaluació de la congestió als corredors viaris d'accés a grans ciutats metropolitanes. Propostes d'actuació a curt termini.
  Projecte: Anàlisi de la congestió de Barcelona, Madrid, Bilbao i Sevilla.

1.3. QUALITAT AMBIENTAL

- **QUALITAT AMBIENTAL DE LA MOBILITAT D'EMPRESES**
  Avaluació de la qualitat ambiental generada per la mobilitat laboral quotidiana de treballadors i flotes de vehicles d'empreses o polígons industrials: emissions, partícules, despesa energètica.

- **INFRAESTRUCTURES**
  Avaluació de la qualitat de la gestió, eficiència i impacte ambiental de diferents infraestructures.

1.4 SISTEMES INTEL·LIGENTS DE TRANSPORT (ITS)

- **APLICACIÓ DELS ITS A LA MILLORA I GESTIÓ DE LA MOBILITAT**
  Avaluació dels sistemes d'informació i noves tecnologies aplicades a la gestió eficaç de la mobilitat i integració de la informació del trànsit en entorns urbans o interurbans.

Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat Auditories de Mobilitat

2 OPINIÓ / PERCEPCIÓ DELS USUARIS

Posem a disposició d'empreses i administracions públiques diferents instruments per al coneixement i avaluació de l'opinió dels usuaris, com a base per al disseny de solucions eficients de mobilitat.

2.1 VIA DIRECTA

- Servei de gestió de demandes dels usuaris sobre aspectes de mobilitat per tal que el RACC intercedeixi davant de les administracions.
  Sota l'assessorament tècnic de la Fundació, es transmeten les demandes a l'administració o organisme responsable, garantint-ne el seguiment i vetllant per la correcció o justificació del fet denunciat.

2.2 ACCIONS ESPECÍFIQUES DE CAPTACIÓ D'OPINIONS

- Utilització del Via Directa com a recolzament específic a determinades campanyes, recordant l'oportunitat de traslladar demandes i peticions a les administracions.
  Projecte: Banner en línea per a la campanya de passos de vianants.

2.3 ENQUESTES DE MOBILITAT

- Enquestes a usuaris (telefòniques, presencials, web...) elaborades per recollir la seva opinió en determinats aspectes o hàbits de mobilitat, dirigits a la comunicació pública.
  Projecte: El projecte iTEST de la FIA consisteix a realitzar enquestes via web a nivell mundial per conèixer l'opinió dels usuaris en relació amb els seus desplaçaments internacionals.

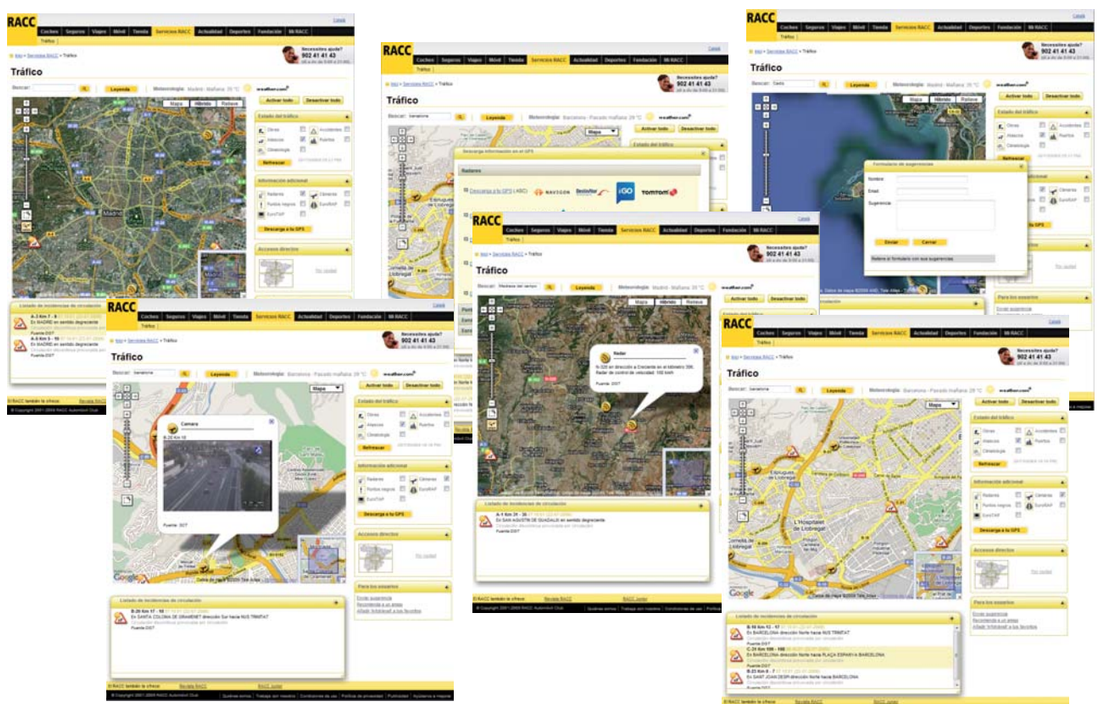
RECURSOS

TECNOLOGIA

- Disposem de les últimes tecnologies en temes de transmissió d'informació de trànsit i aparells per a la captació d'informació i la transmissió als usuaris.

MOVITEST

- Flota de vehicles amb equipament especial per obtenir informació de trànsit (aforadors automàtics) i equipats amb tecnologia punta per auditar l'estat de les carreteres (Hawkeye). El seu àmbit d'actuació han estat tant països d'Europa: (Espanya, Itàlia o Sèrbia), com països de l'Amèrica del Sur (el Perú o l'Argentina).



COL·LABORACIONS

LA FUNDACIÓ RACC COL·LABORA AMB ELS SEGÜENTS ORGANISMES I EMPRESES:

FIA Foundation for the Automobile and Society
European Commission
BID
WORLD BANK GLOBAL ROAD SAFETY FACILITY
ERTICO ITS EUROPE
EuroRAP
MINISTERIO DE FOMENTO
Generalitat de Catalunya Departament de Política Territorial i Obres Públiques
Ajuntament de Barcelona
Diputació de Barcelona
madrid
Diputació de Lleida
Gipuzkoako Foru Aldundia Diputación Foral de Gipuzkoa
XUNTA DE GALICIA CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE
Ayuntamiento de A Coruña Concello da Coruña
JUNTA DE ANDALUCIA
Región de Murcia Consejería de Obras Públicas y Ordenación del Territorio Dirección General de Carreteras
GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DEL INTERIOR DGT
servei català de Trànsit
Applus+
ITS ESPAÑA
INTRAS Instituto de Tráfico y Seguridad Vial Vniversitat de València
Universidad Rey Juan Carlos
UPC
COL·LEGI D'ENGINYERS DE CAMINS, CANALS I PORTS DE CATALUNYA
fundació abertis programa de seguretat viària
cidaut
CTAG Centro Tecnológico de Automoción de Galicia
BOSCH
JANE