



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General de Telecomunicacions
i Societat de la Informació**

Indicadors d'activitat sobre la radioafició

Maig de 2014

Introducció

Informació sobre indicadors d'activitat relatius a les accions que la Direcció General de Telecomunicacions i Societat de la Informació (DGTSI) ha dut a terme, o pretén dur a terme, en matèria de radioaficionats.

D'acord amb el Reial Decret 1385/2008, el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme i el Departament de Governació i Administracions Públiques van signar un acord de col·laboració mitjançant el qual la Generalitat realitzaria diferents funcions administratives relacionades amb els tràmits de radioaficionats. El conveni es va signar l'octubre de 2008 i tenia una vigència de 5 anys, prorrogables per períodes anuals, excepte en el cas que alguna de les parts no volgués renovar-lo. Malauradament, el Ministeri no ha volgut prorrogar aquesta col·laboració.

Durant aquest període, la DGTSI ha gestionat el procés inicial d'autorització de les persones que volen emetre com a radioaficionades, tot organitzant i realitzant les proves d'aptitud, i tramitant el procediment fins al lliurament dels documents que acrediten l'autorització de les persones que les superen. També ha fet accions de promoció com per exemple, l'emissió dels carnets de radioaficionat en català.

Malgrat la finalització de l'acord de col·laboració amb l'Administració de l'Estat és voluntat de la Generalitat mantenir, i augmentar, les accions que ajudin a promoure l'activitat de la radiodifusió a Catalunya.

Es fa constar que les dades presentades únicament tenen valor informatiu i poden ser aproximades. Per obtenir-les s'ha utilitzat el fitxer "Gestió de radioaficionats i banda ciutadana CB-27", del qual n'és responsable la Direcció General de Telecomunicacions i Societat de la Informació.

Índex

- **Indicadors exàmens radioaficionats**
- **Impacte territorial nous radioaficionats a Catalunya**
- **Carnet de radioaficionat en català**
- **Accions de promoció de l'activitat pel territori**

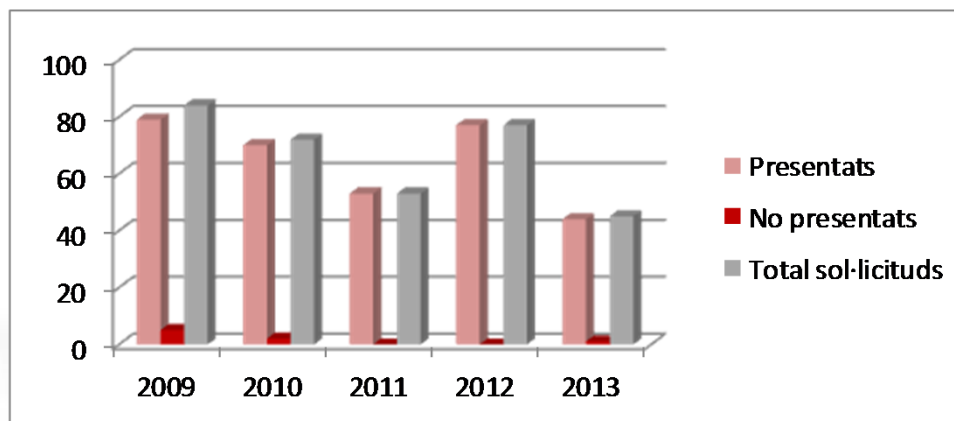
Formació

Informació

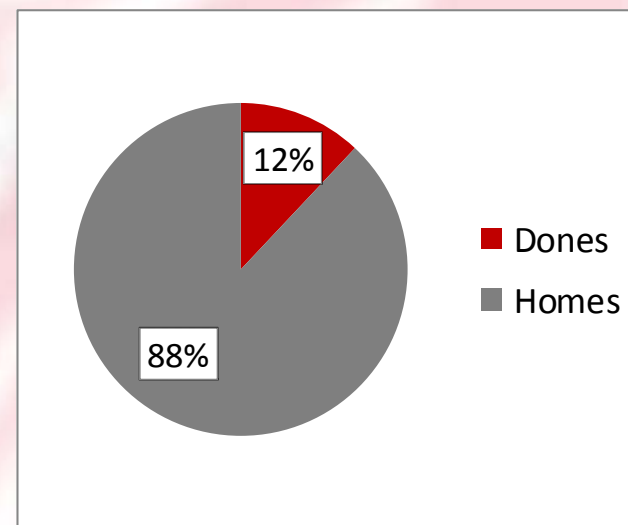
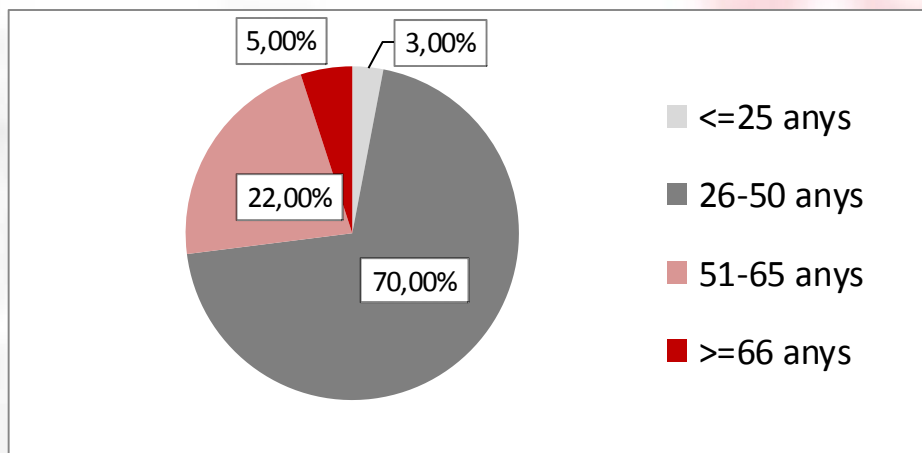
Promoció

Indicadors exàmens radioaficionats

1.1 Exàmens realitzats per la DGTSI (període 2009-2013)



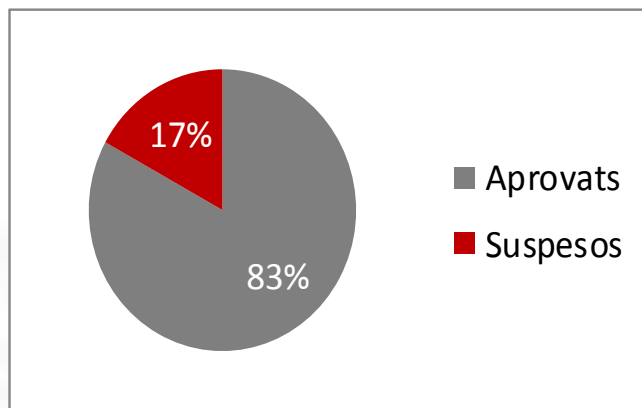
1.2 Perfil de les persones examinades (període 2009-2013)



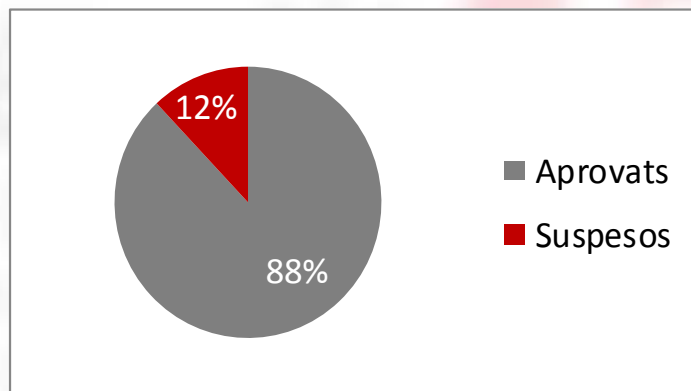
Indicadors exàmens radioaficionats

1.3 Resultats de les proves (període 2009-2013)

1.3.1 Prova sobre coneixements tècnics en electricitat i radioelectricitat



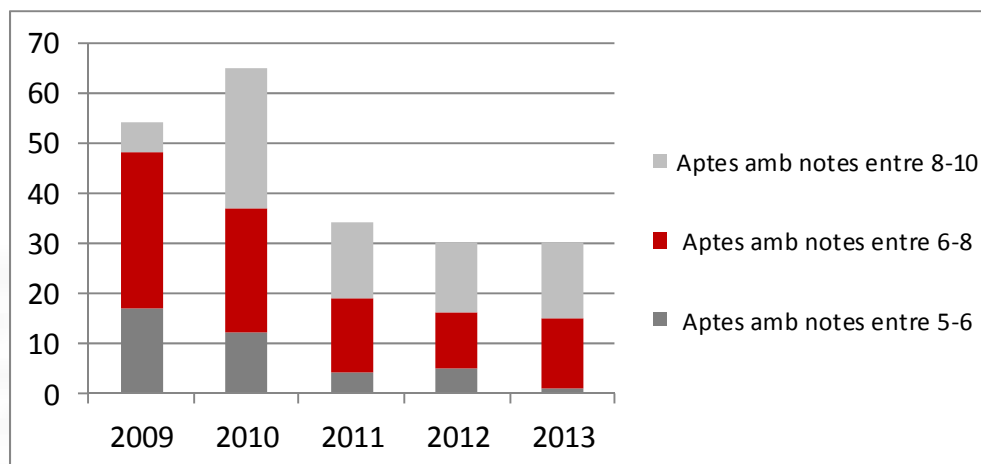
1.3.2 Prova sobre coneixement de la normativa de radioafició



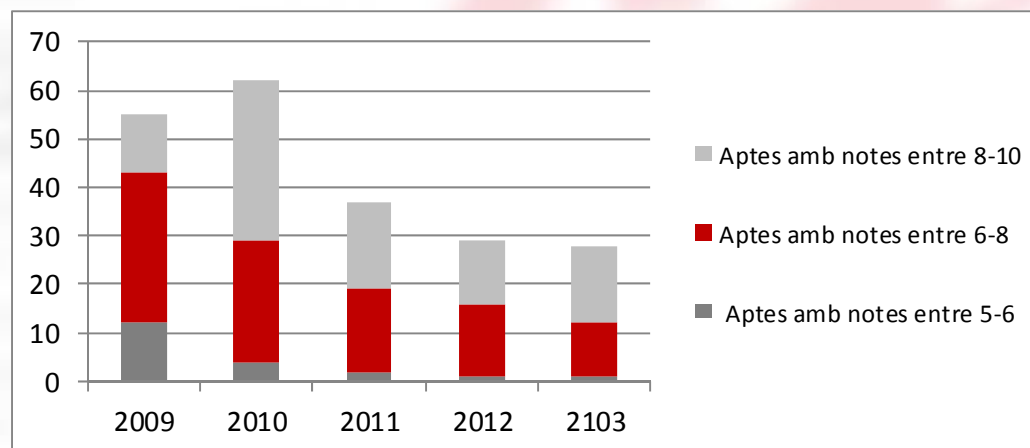
Indicadors exàmens radioaficionats

1.4 Qualificacions obtingudes

1.4.1 Prova sobre coneixements tècnics en electricitat i radioelectricitat

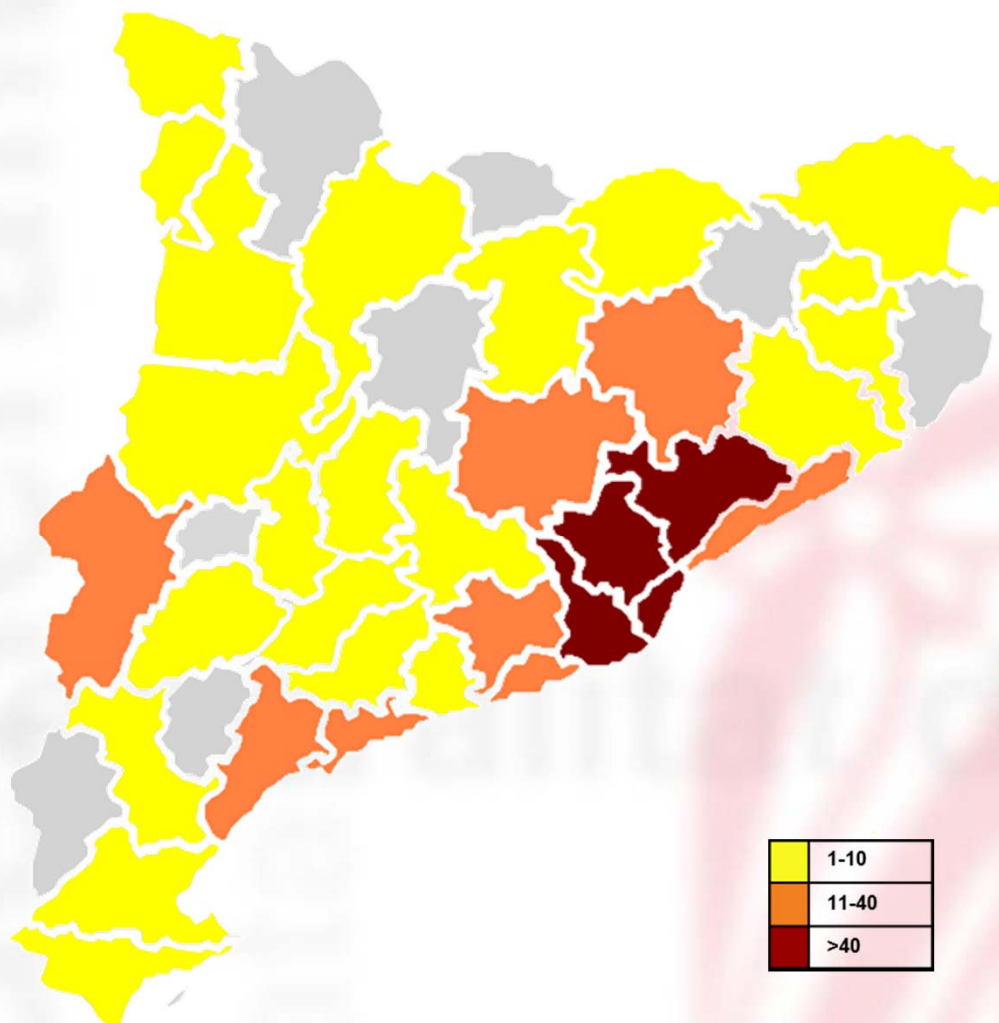


1.4.2 Prova sobre coneixement de la normativa de radioafició



Impacte territorial

Nous radioaficionats a Catalunya (període 2009-2013)



Barcelonès	135
Vallès Occidental	62
Vallès Oriental	52
Baix Llobregat	46
Bages	21
Maresme	20
Osona	16
Baix Camp	16
Alt Penedès	15
Garraf	15
Segrià	12
Alt Empordà	8
Baix Ebre	8
Tarragonès	7
Val d'Aran	5
Anoia	5
Baix Penedès	5
Ripollès	4
Alt Urgell	4
Noguera	3
Garrigues	3
Alt Camp	3
Montsià	3
Gironès	2
Pallars Jussà	2

Carnet de radioaficionat en català

L'article 7.4 del reglament d'ús del domini públic radioelèctric per radioaficionats, aprovat per l'Ordre IET/1311/2013, preveu que, a Catalunya, les autoritzacions de radioaficionat s'emetran en format bilingüe, a petició de la persona interessada. D'acord amb aquesta disposició i amb l'objectiu de completar les autoritzacions emeses per la Secretaria d'Estat de Telecomunicacions i per a la Societat de la Informació, que es lliuren en castellà/anglès, la Generalitat emet una acreditació (carnet), únicament amb caràcter informatiu, que es presenta en anglès i català.

Els interessats han de presentar a la DGTSI una sol·licitud d'emissió del carnet RAF, (que ha de contenir el número de localitzador ARCE) una fotografia i una còpia del DNI. La sol·licitud es pot presentar personalment, per correu postal o electrònic.

Un cop fetes les comprovacions corresponents, s'elabora i es lliura un carnet similar a una targeta de crèdit, en suport PVC, que conté la informació següent:

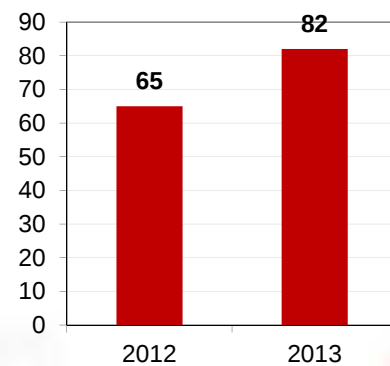
- Nom, cognoms, DNI i domicili
- Distintiu de crida
- Número de localitzador ARCE
- Codi QR d'enllaç a ARCE
- Període de validesa



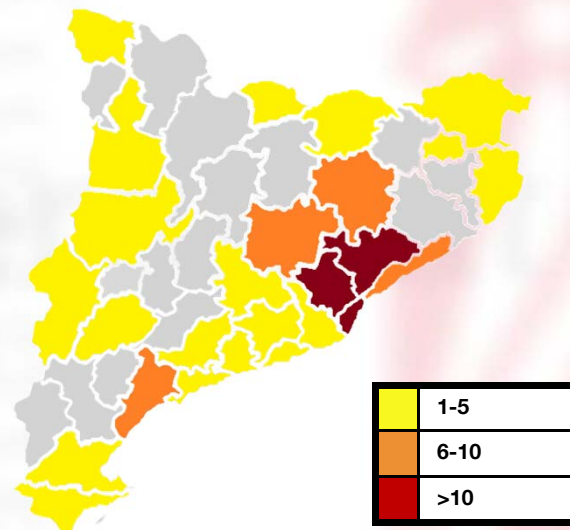
A petició de l'interessat, el carnet també es pot emetre en aranès/anglès.

Carnet de radioaficionat en català

3.1 Nombre de carnets RAF en català



3.2 Carnets RAF emesos



Accions de suport a l'activitat

Formació

- **Tercer trimestre 2010.** Traducció al català del llibre d'examen del radioaficionat, de Luís Alarcón.
- **Quart trimestre 2010.** Distribució del llibre a biblioteques municipals i centres educatius de Catalunya.
- **Primer trimestre 2011.** Difusió virtual (web) del llibre temari per a l'obtenció del diploma de radioaficionat, editat pel Ràdio Club La Salle, sota llicència *Creative Commons*.
- **Primer trimestre 2011.** Creació de l'apartat "Aula de Formació" al web, amb enllaços a simuladors d'exàmens, cursos en línia, etc.

Institucional

- **Entre 2009 i 2011.** Celebració d'actes públics de lliurament de diplomes a les promocions de radioaficionats examinats per la DGTSI, amb assistència de personalitats de la Generalitat.
- **A partir de 2009 fins a l'actualitat.** Presència de la Generalitat a cada edició de la fira de radioaficionats MERCAHAM, organitzada pel Ràdio Club del Vallès.
- **Quart trimestre 2009.** Presència de la Generalitat a l'acte "La Sagrada Família parla al Món", organitzat per ARMIC.

Administratiu

- **Primer trimestre 2009.** Establiment de models normalitzats de sol·licitud en català dels diferents tràmits d'autoritzacions.
- **Segon trimestre 2010.** Posada en funcionament de la plataforma de presentació telemàtica de sol·licitud d'inscripció a les proves de radioaficionat.
- **Quart trimestre 2010.** Implementació del programari de realització d'exàmens per mitjans electrònics i substitució de convocatòries conjuntes (2/any) per individualitzades (n/any).
- **Primer trimestre 2011.** Gestions amb els diferents ajuntaments de Catalunya sobre les taxes aplicades a radioaficionats.
- **Segon trimestre 2011.** Emissió del carnet català de radioaficionat.
- **Segon trimestre 2012.** Tramesa a la SETSI de comentaris a l'esborrany de reglament de radioaficionats.

Interacció

- **A partir de 2009.** Realització de reunions de seguiment amb les associacions catalanes de radioaficionats, amb l'objectiu d'intercanviar suggeriments, propostes i consultes del col·lectiu.
- **Entre 2011 i 2013.** Realització d'exàmens de radioaficionat en el decurs de la fira MERCAHAM.
- **Segon trimestre 2011.** Gestions amb CMT sobre possible indicatiu de crida específic per a Catalunya.
- **Entre 2011 i 2013.** Realització dels exàmens de radioaficionat a domicili en cas de sol·licitud expressa per discapacitat física.
- **A partir de 2009.** Atenció de reclamacions per instal·lacions de radioaficionats.

Accions de suport a l'activitat en fase d'estudi

Formació

- Preparació de sessions informatives per promocionar l'activitat entre diferents col·lectius, com per exemple en centres educatius.

Administratiu

- Creació d'una xarxa de radioaficionats a Catalunya que col·laborin amb Protecció Civil en casos d'emergència, per tal de garantir les comunicacions on fallin els sistemes convencionals.
- Cessió de dades de la xarxa de radioaficionats al Departament d'Interior per a l'exercici de les seves competències en matèria de protecció civil en cas d'emergència.
- Proposta de negociació d'un nou conveni de col·laboració amb l'Administració de l'Estat per a l'exercici de funcions en matèria de radioaficionats.

Institucional

- Presentació i acompanyament a les xerrades per promocionar l'activitat en centres educatius, principalment instituts de formació professional. Possibilitat d'ampliar-ho a altres àmbits.

Interacció

- Creació d'un butlletí de notícies (*newsletter*) en col·laboració amb les diferents associacions representatives, pel qual es farà difusió de les activitats que duen a terme i altres qüestions que puguin resultar d'interès.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General de Telecomunicacions
i Societat de la Informació**

