

Comunicació

Tel. +34 91 563 66 26

+34 91 595 10 54

+ 34 93 230 50 84/ 51 84

TORRESPAÑA FA 25 ANYS

- La torre, que va començar emetent dos programes de televisió i quatre de ràdio, difon avui, com un dels principals centres d'**abertis telecom**, 34 programes de televisió, 14 de ràdio FM i 18 de ràdio digital (DAB), i és suport per a una gran varietat de serveis de telecomunicacions.
- Ha estat sempre a l'avantguarda del sector, participant en tots els nous desenvolupaments audiovisuals: televisió digital terrestre i ràdio digital, televisió en mobilitat; ara es prepara per afrontar reptes nous, com ara la televisió d'alta definició i la televisió interactiva.
- L'antena de la torre, a la cota 212,8, ha estat el punt més alt de Madrid en l'últim quart de segle.

Madrid, 9 d'octubre de 2007.- El *Pirulí* fa 25 anys. Torrespaña, la primera torre singular de telecomunicacions que es va construir a Espanya i centre nodal de la xarxa d'**abertis telecom**, va entrar en funcionament l'any 1982 per respondre a les necessitats de l'imminent Campionat Mundial de Futbol que es va fer aquell any a Espanya. Va néixer com a origen d'una nova xarxa de distribució de televisió i com a centre emissor a Madrid, per cobrir zones d'ombra que hi havia en aquell moment.

En els seus primers 25 anys, la titularitat i la gestió de Torrespaña ha estat responsabilitat de tres organitzacions. El disseny, la construcció i l'operació va recaure en RTVE fins al 1989. Amb la creació de Retevisión, la xarxa tècnica de televisió –uns mil centres a tot Espanya entre els quals es trobava el *Pirulí*–, com també els serveis de transport i de difusió, van passar a ser gestionats durant 14 anys per aquest operador, que, des de finals de 2003, forma part d'**abertis telecom**, la qual disposa d'una xarxa de centres que avui supera els 3.000 a tot Espanya.

Fins a finals dels anys vuitanta, Torrespaña difonia dos canals de televisió i quatre de ràdio, tots de RTVE. Avui, com a centre nodal de la xarxa d'**abertis telecom**, dona servei als principals radiodifusors públics i privats espanyols. Des de Torrespaña s'emeten per a l'àrea metropolitana de Madrid i zones limítrofes, amb una cobertura superior als cinc milions d'habitants, 10 programes de televisió analògica, 24 de televisió digital terrestre (TDT), 14 de ràdio en FM i 18 en ràdio digital (DAB). A més, a les

seves plataformes es concentren més de 200 antenes que donen suport a multitud de serveis de telecomunicacions: telefonia mòbil, serveis d'emergència i comunicacions per a grups tancats d'usuaris, entre d'altres.

Protagonista d'importants esdeveniments

Atesa 24 hores al dia, 365 dies l'any per una plantilla d'unes 30 persones, Torrespaña acumula des dels inicis més de tres milions d'hores d'emissió de televisió i ràdio. A les quatre plantes interiors i a les plataformes externes, els tècnics supervisen el funcionament de més de 2.000 equips que consumeixen permanentment 1.000 quilovats d'energia, el subministrament dels quals està garantit per dues línies independents i grups electrògens que assegurin la continuïtat del servei en qualsevol circumstància.

Torrespaña ha estat protagonista en la cobertura audiovisual dels esdeveniments polítics, socials, culturals i esportius més importants celebrats a Espanya en l'últim quart de segle. Des del Campionat Mundial de Futbol, Espanya 82, passant pels Jocs Olímpics de Barcelona i l'Exposició Universal de Sevilla, entre d'altres.

Com a avantguarda en l'evolució de les telecomunicacions i dels serveis audiovisuals, Torrespaña va ser l'origen de la primera xarxa digital de distribució de televisió a Europa; de les primeres emissions de TDT i de DAB. Ha format part de les proves pilot de televisió en mobilitat (DVB-h) i el seu rol serà també determinant per als pròxims desenvolupaments del sector: la Televisió d'Alta Definició i la Televisió Digital Interactiva.

Sobre abertis telecom

A Espanya, **abertis telecom** és el grup líder en infraestructures i serveis de telecomunicacions, que disposa de la primera xarxa d'emplaçaments per a la difusió i la distribució de senyals de ràdio i televisió, amb més de 3.000 centres distribuïts per tot Espanya.

Per mitjà de **tradia** i **retevisión**, ofereix els serveis audiovisuals més avançats en difusió analògica i digital de televisió i ràdio, diversos serveis de telecomunicacions per a operadors de telefonia i presta també serveis de radiocomunicacions mòbils per a xarxes públiques de seguretat i emergències.

abertis telecom treballa també per a la seva expansió internacional amb inversions en xarxes de transmissió i difusió de senyals de ràdio i televisió. El gener de 2007, **abertis telecom** va fer un pas important en el seu procés d'internacionalització amb la compra del 32% de l'operador de satèl·lits **Eutelsat**, líder a Europa.

abertis telecom forma part d'**abertis**, un dels principals grups internacionals en gestió d'infraestructures i una de les companyies més destacades per rendibilitat i capacitat financera. El grup té una plantilla de gairebé 11.000 persones i el 50% dels seus ingressos es genera fora d'Espanya.