

## **NOTA DE PRENSA:**

### **BTESA imparte una jornada técnica sobre el estándar DVB-T2**

*Broad Telecom S.A. (Btesa) ha impartido en sus instalaciones en Madrid una jornada técnica sobre el DVB-T2 (segunda generación o extensión del estándar DVB-T).*

03/12/2012



A la jornada asistió personal técnico de los principales actores de la implantación de la Televisión Digital Terrestre en España -tanto operadores como administración pública.

Durante la misma, además de dar a conocer las características de dicho estándar y de analizar las ventajas comparativas frente a otros estándares, se realizaron demostraciones y mediciones en tiempo real sobre transmisores Btesa.

Las explicaciones de Alejandro Moya (ingeniero de diseño y miembro del departamento de I+D+I de [BTESA](#)) también versaron sobre el diseño de redes, apoyándose en experiencias adquiridas por parte del personal de la compañía en campo, gracias a la implantación de sus transmisores en diferentes países.

Por último, se analizó el estándar DVB-T2 Lite (versión aligerada para aplicaciones móviles). A este respecto cabe destacar el trial que [BTESA](#) está llevando a cabo en colaboración con el operador danés Open Channel, pruebas que están demostrando también su utilidad como alternativa de los estándares de radio digital DAB y DAB+.

Entre las novedades tecnológicas lanzadas este año por [BTESA](#) destacan los amplificadores LDMOS basados en Tecnología Doherty. El diseño de estos amplificadores hace especial énfasis en la mejora de la eficiencia –hasta un 40% de eficiencia en los amplificadores–permitiendo a los operadores reducir considerablemente el consumo de energía en las estaciones.

Fuente:

<http://www.cineytele.com/noticia.php?nid=38258>