

## VIMESA DISEÑA Y SUMINISTRA 3 SISTEMAS RADIANTES DE UHF PARA CANARIAS

INSERTREL CANARIAS, importante empresa de servicios de radiocomunicaciones en el archipiélago de las islas afortunadas, contrata a VIMESA el diseño y suministro de 3 sistemas radiantes de UHF para los emplazamientos de Antigua y Temejereque en Fuerteventura y Femés en Lanzarote.

La configuración de cada sistema, diseñado y optimizado por VIMESA según las necesidades del cliente, es la siguiente:

- Antigua: sistema a 4 caras en configuración de 3 + 3 + 1 + 1 paneles
- Temejereque: sistema a 2 caras en configuración de 2 + 2 paneles
- Femés: sistema de 4 paneles a 1 sola cara

En cualquier sistema radiante, es de vital importancia el correcto diseño de las fases que acometen a cada una de las antenas que lo componen para obtener el diagrama de radiación deseado. En los sistemas de UHF es muy frecuente, además de jugar con las fases de cada latiguillo, variar la posición de cada panel respecto a torre, adelantando unos frente a otros, técnica que es conocida en el argot de sistemas radiantes como “*decalaje*”. VIMESA dispone de la ingeniería y las herramientas de planificación radioeléctricas necesarias para poder abordar este tipo de diseños con la mayor eficiencia posible.

En VIMESA seguimos creciendo en este sector, capaces de abordar proyectos complejos en el campo de la TDT y preparados para las actuaciones que la entrada en vigor del nuevo dividendo digital exigirá realizar:

[http://www.mineco.gob.es/stfls/mineco/comun/pdf/Hoja\\_de\\_Ruta\\_Segundo\\_Dividendo\\_Digital.pdf](http://www.mineco.gob.es/stfls/mineco/comun/pdf/Hoja_de_Ruta_Segundo_Dividendo_Digital.pdf)





