

# Iberia Small Cell Networks

## Construyendo las redes del futuro

Iberia Small Cell Networks (ISC) nace de la alianza entre Axión y WIG para dar respuesta de cobertura a entornos de densificación extrema y de una creciente demanda de telefonía y datos móviles.



Actuamos como operador neutro de infraestructura, diseñando, implementando, financiando y manteniendo soluciones que garantizan una conectividad móvil de calidad. La naturaleza neutra de Iberia Small Cell Networks revierte en un beneficio para todos los implicados: operadores, usuarios y propietarios de los emplazamientos. Buscamos la racionalización, con la compartición de la infraestructura, para hacer frente no solo a las necesidades actuales, sino al gran volumen de despliegue de celdas y antenas que se requerirá para satisfacer la demanda de capacidad que supondrá la nueva generación móvil 5G.

La calidad de servicio de Axión, operador nacional de infraestructuras de telecomunicaciones inalámbricas en España y la experiencia demostrada por WIG en este tipo de despliegues en Europa, garantizan la mejor gestión de la solución extremo a extremo.

### DATOS DE CONTACTO

Tel. +34 91 787 5000  
contact@iscn.es

### ENLACES

ISC: [https:// www.iscn.es](https://www.iscn.es)  
Axión: <https://www.axion.es>  
WIG: [www.wirelessinfrastructure.co.uk/outdoor-networks](http://www.wirelessinfrastructure.co.uk/outdoor-networks)



### SOLUCIONES DE COBERTURA EN INTERIORES

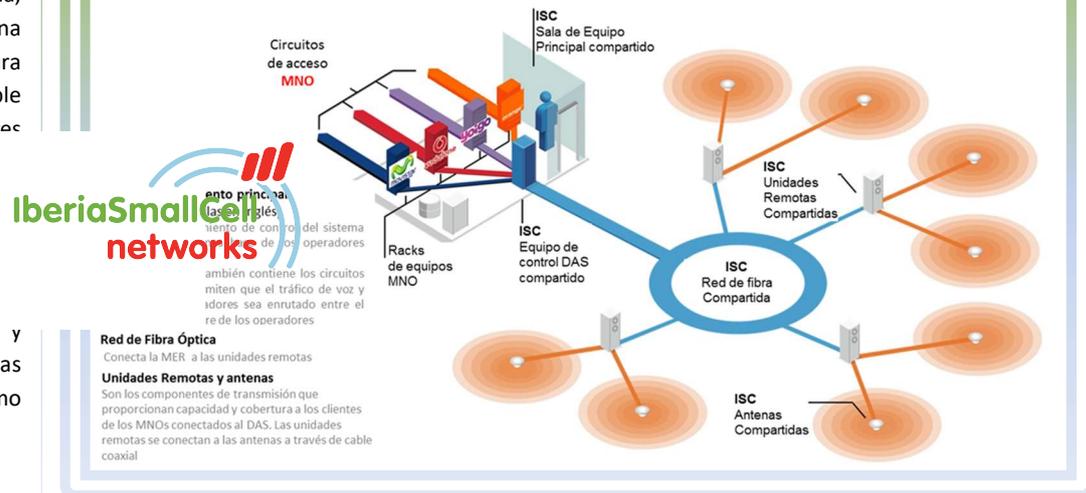
Sistemas distribuidos de antenas (DAS) que proporciona cobertura móvil en edificios singulares y de gran afluencia de público tales como estadios, centros deportivos, centros comerciales, de conciertos, complejos de oficinas y campus. DAS supone una infraestructura común que puede ser utilizada por múltiples operadores móviles para ofrecer cobertura y capacidad a usuarios finales e inquilinos de estos edificios singulares.

### SOLUCIONES DE COBERTURA EN EXTERIORES

Despliegue de Small Cells en espacios abiertos de afluencia masiva de público para cubrir la alta capacidad que en ellos se demanda.

## SOLUCIONES DE COBERTURA EN INTERIORES

En cada espacio, Iberia Small Cell Networks diseña, construye y gestiona una plataforma de infraestructura única y compartida compatible con todos los operadores móviles nacionales de manera neutra, lo que permite a los abonados recibir el mejor servicio posible a través de todas las tecnologías incluyendo el 2G, 3G y 4G y la facilidad de evolución a las tecnologías venideras, como 5G.



## SOLUCIONES DE COBERTURA EN EXTERIORES

La creciente demanda de un servicio móvil fiable en todo momento en la vía pública y otras áreas de afluencia masiva, están suponiendo un verdadero reto para las redes móviles.

Iberia Small Cell Networks, implementa soluciones de infraestructura de células pequeñas de baja potencia, diseñadas para complementar las redes móviles existentes basada en un backbone de fibra de alta capacidad y en la utilización de infraestructura e mobiliario urbano de manera neutralmente compartida para todos los operadores.

