Televisión digital terrestre

Planeación y análisis de cobertura

Autores
Andrés López Salamanca, Elvis Eduardo Gaona García, Juan Carlos Gómez Paredes

Sinopsis

Este libro recopila los resultados más importantes del proyecto de investigación titulado Metodología para el diseño y planificación de redes de televisión digital terrestre en entornos urbanos y rurales en Colombia, desarrollado por el Grupo de Investigación en Telecomunicaciones de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (GITUD) de la Facultad de Ingeniería. En este manuscrito se propone el desarrollo de una metodología que estandarice la planificación y la puesta en marcha de redes de televisión digital terrestre, herramienta que podrá ser aprovechada y utilizada por los diferentes operadores de televisión abierta del país para el diseño y el despliegue de redes homogéneas; se garantizan así niveles de servicio equivalentes y se minimizan los riesgos de autointerferencia e interferencia de canal adyacente entre operadores. El uso de esta metodología beneficiará a los usuarios de televisión, pues promueve la utilización de una única infraestructura de recepción y coadyuva a las administraciones estatales en la gestión eficiente del espectro electromagnético.



Impreso

Año de publicación: 2023

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 174 Páginas

ISBN13: 9789587875096

$30.000 COP

AL

Sobre el autor

Andrés López Salamanca

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

EG

Elvis Eduardo Gaona García

JG

Juan Carlos Gómez Paredes

E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 9682 Kilobytes (KB)

Número absoluto de páginas: 174 Páginas

ISBN13: 9789587875102

$32.000 COP

E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Número absoluto de páginas: 97 Páginas

ISBN13: 9789587875102

$24.000 COP

IBD

Año de publicación: 2023

Presentación: Libro

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 176 Páginas

ISBN13: 9789587875096

$56.047 ARS

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Palabras clave

Televisión digital terrestre; Redes; Diseño; Planificación; Investigación; Entornos urbanos; Entornos rurales

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen