

Librería  
*Bonilla y Asociados*  
desde 1950



**Título:** Cálculo de Antenas. Antenas de Última Generación Para Tecnología Digital y Método

**Autor:** García Dominguez, Armando

**Precio:** \$59.00

**Editorial:**

**Año:** 2012

**Tema:**

**Edición:** 4ª

**Sinopsis**

**ISBN:** 9786077071792

Este trabajo está concebido como un libro que proporciona la información necesaria para realizar el diseño y cálculo de antenas de radio desde los conceptos primarios de aquello que afecta a la comprensión y diseño de antenas de radio básicas. Para ello, se enumeran los parámetros a tener en cuenta para tal fin, mediante la realización de ejercicios prácticos que ayudan a resolver sin problemas las dificultades que aparezcan en nuestros propósitos así como su formulación a un nivel asequible para un lector con una preparación técnica media en matemáticas y física y que maneje con cierta soltura una calculadora científica, se ha evitado exponer formulaciones de alto nivel matemático y el desarrollo de la fórmula final, lo que permite aplicar la misma directamente.

El texto está dividido en nueve capítulos, en los cuales se desarrollan desde conceptos, unidades y fórmulas hasta la resolución de diseños prácticos de antenas, pasando por las explicaciones de distintos tipos de antenas, líneas de transmisión y otros datos que pueden ser de interés para el lector.

En su página Web encontrará hojas de cálculo que le apoyarán en el cálculo de: Adaptador en L; Antenas de parche, Bobinas, Seno y coseno integral, STBU's, transformador de LT a carga resistiva; impedancia de entrada LT, Resistencia de radiación