

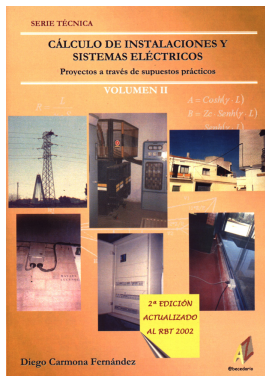


Editorial @becedario

Nos satisface presentarle la siguiente novedad editorial ya disponible en las mejores librerías especializadas de su zona y que, en particular, podrá adquirir desde nuestra librería de la C/ América, 22. 06010-Badajoz, o a través de nuestra Web.

Creemos que la obra tendrá gran aceptación entre el colectivo al que va destinada, por lo que hemos creído oportuno informarle para que la tenga en cuenta en sus próximos pedidos.

Los datos más importantes, relativos a la misma, se encuentran en la ficha siguiente:



CÁLCULO DE INSTALACIONES Y SISTEMAS ELÉCTRICOS. PROYECTOS A TRAVÉS DE SUPUESTOS PRÁCTICOS. Volumen II.

Diego Carmona Fernández
(Universidad de Extremadura)

ISBN Vol II: 84-933000-7-1
524 páginas
Serie: Técnica

NOVEDAD EDITORIAL

- El 18 de Septiembre de 2002, con la publicación en BOE del RBT, se establece un punto y aparte en la realización de instalaciones eléctricas de baja tensión, de igual forma que la Ley 54/97 supuso el arranque del sector eléctrico en la concepción que hoy tenemos de él.
- En esta nueva edición de la obra, se han corregido algunas cuestiones que no estaban suficientemente explicadas en su concepción inicial y, sobre todo, se han actualizado los supuestos a lo que establece el citado RBT.
- En el manual se han mantenido (aunque actualizados a la nueva normativa) seis capítulos y otros tantos anexos, desarrollándose más de 100 supuestos prácticos completos, en lo que serían pequeños proyectos de instalaciones eléctricas. Abarcan desde el estudio de los Sistemas de Potencia en general, hasta el de las Instalaciones Eléctricas, en particular. Concretamente, en este volumen, se estudian los Centros de Transformación y las Instalaciones de Enlace e Interiores o Receptoras, tanto de edificios de viviendas como de instalaciones comerciales, industriales y de alumbrado público, todo ello actualizado bajo la normativa en vigor, así como bajo los proyectos tipo de las principales compañías eléctricas del país.
- La obra es adecuada para estudiantes y para profesionales de este sector de la Ingeniería, en tanto que a cada supuesto le acompaña el razonamiento teórico necesario para permitir la comprensión de los conceptos explicados y desarrollados en el correspondiente supuesto práctico.

ÍNDICE RESUMIDO:

CAPÍTULO V: Centros de Transformación. **CAPÍTULO VI:** Instalaciones de Enlace y Receptoras. Determinación de la potencia de cálculo. Proyecto de instalación eléctrica para edificio comercial y/o industrial. Cálculo de secciones. Cálculo de canalizaciones. Cálculo de protecciones: fusibles, interruptor automático, interruptor diferencial. Cálculo y diseño de un sistema de puesta a tierra. Cálculo de cuadros eléctricos. Selectividad entre protecciones. Proyecto de instalación eléctrica en edificio de viviendas. Alumbrado público. **Anexos I a VI.** Tablas. Figuras. Ecuaciones.



Editorial @becedario
C/América, 22
06010-Badajoz
Teléfono y Fax: 924224400
email: abecedarios@hotmail.com
http: //www.abecedario.com.es