



Precio de venta: 26,00 €

Precio de venta sin IVA: 25,00 €

IVA (4%): 1,00 €

José Roldán Vilorio

Descripción

El mantenimiento de instalaciones es una de las principales tareas o funciones que realiza el electricista en un campo tan amplio como es el de las aplicaciones de la electricidad. El mantenimiento puede hacerse de formas y procedimientos muy diversos, atendiendo al tipo de máquina, instalación o proceso.

Los métodos de mantenimiento más utilizados son:

- Mantenimiento correctivo.
- Mantenimiento preventivo.
- Mantenimiento predictivo.
- Mantenimiento selectivo.
- Mantenimiento productivo total (TPM).
- Otras formas de mantener la instalación en situación de servicio.

La obra no se limita a estudiar el mantenimiento, sino que proporciona las bases sobre las que debe apoyarse un buen técnico de mantenimiento, como son:

- Conocimientos eléctricos básicos.
- Normativa a aplicar en las instalaciones eléctricas.
- Instaladores autorizados y su intervención en los circuitos.
- Nociones generales sobre mantenimiento.
- Mantenimiento eléctrico.
- Aparatura para instalaciones.
- Conocimiento de materiales.
- Aparatos de medida y su comprobación.
- Principales instalaciones para la vivienda, análogas y servicios generales.
- Conservación de instalaciones para vivienda y análogas.
- Receptores eléctricos.
- Motores trifásicos.
- Conservación de receptores.
- Instalaciones industriales y su conservación.
- Ahorros de energía eléctrica y contaminación.
- Riesgos y peligros eléctricos.
- Materiales de seguridad.