

# Ficha pedagógica N.º BT41E3

## Recomendaciones

### ¿Cómo se organiza la ficha?

Cada ficha trabaja cada tema con una propuesta de actividades de aprendizaje para su contenido.

### ¿Qué te recomendamos para abordar la ficha?

Se recomienda trabajar con manuales técnicos de los sistemas electrónicos y eléctricos de las diferentes instalaciones.

**Módulo formativo:** Instalaciones de telefonía interior e intercomunicación

**Objetivo:** Realizar la instalación y el mantenimiento de servicios especiales en edificaciones, de acuerdo con las especificaciones de los planos de instalación.

Ficha N.º BT41E3	
<b>Tema:</b> Instalaciones de telefonía interior e intercomunicación	<b>Contenido procedimental:</b> Definir los diferentes tipos de instalaciones y los tipos de mantenimiento que se deben realizar a las instalaciones.
Contenidos	Actividades de aprendizaje
<p>Cualquier sistema electrónico o eléctrico necesita de una inspección periódica, de forma que ayude a evitar fallos del sistema. El objetivo final es mantenerlo con vida útil durante mucho tiempo y en óptimas condiciones de uso. Para esto vamos a hablar de dos tipos de mantenimiento: el predictivo y el correctivo.</p> <p><b>Elaboración de un plan bien elaborado para el mantenimiento del sistema de instalación, especificando los diferentes ítems a considerar</b></p> <p>Profundizar en la planificación y la documentación según el procedimiento metodológico que habrá que desarrollar cuidadosamente, para que cuando llegue el momento de actuar, se sepa cómo hacerlo.</p> <p><b>Actividades recomendadas</b></p> <p>Para revisar dicho tema se debe considerar temas como el tiempo de uso de los diferentes materiales, cableado equipamiento y cajas de conexión. A la vez se debe tener un amplio conocimiento en cuanto a los factores que influyen en el mantenimiento que se debe realizar.</p>	<p>Tareas:</p> <p>Revisar con los estudiantes las situaciones en las que se debe realizar los diferentes tipos de mantenimiento y una vez establecido elaborar un plan que tenga todos los factores necesarios para evitar las fallas en nuestro edificio.</p> <p>Elaborar una lista con los estándares y normas que se van a usar en el mantenimiento.</p> <p>A continuación, se debe elaborar un informe con lo que se deba realizar adjuntando lo antes mencionado.</p> <p>Finalmente, cada grupo deberá establecer una guía para el mantenimiento y para justificar las acciones tomadas y así evitar que existan fallas recurrentes en el sistema del edificio.</p>

<p>Por otro lado, para realizar el mantenimiento respectivo se debe actuar consecuentemente: con conciencia de seguridad dentro de los estándares y normas.</p>	
---	--