| | | |
|---|---|---|
| SENA siga | Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA<br>Regional Risaralda<br>ACTIVIDAD DE DESARROLLO #1<br>IDENTIFICAR-VERIFICAR-CHEQUEAR<br>INSTALACIONES ELÉCTRICAS | Versión: 02<br>Código: F08-6060-004<br>Página 1 de 2 |

| INFORMACIÓN GENERAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CODIGO PARA IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO: | | | | | |
| FECHA DE APLICACIÓN: 05/08/2025 | | | | | |
| Programa de formación: TECNOLOGO CONSTRUCCIÓN EN EDIFICACIONES | | | | | |
| FICHA: 2901222 | | | | | |
| CENTRO: Diseño e Innovación Tecnológica Industrial | | | | | |
| Competencia: **PROBAR INSTALACIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN** | | | | | |
| Resultados de Aprendizaje:<br>RA1: Identificar los tipos de instalaciones presentes en una edificación de acuerdo a normatividad vigente<br>RA2: Verificar el montaje y funcionamiento de acuerdo con planos y manuales del fabricante<br>RA: Chequear las instalaciones eléctricas según normas y planos | | | | | |
| TIPO DE EVIDENCIA Y PRODUCTO: | Desempeño | Producto | X | Conocimiento | |
| NOMBRE DEL APRENDIZ: | | | | Documento de identidad Nº | |
| NOMBRE DEL INSTRUCTOR: Jhon Alexander Gallego Mesa. | | | | | |

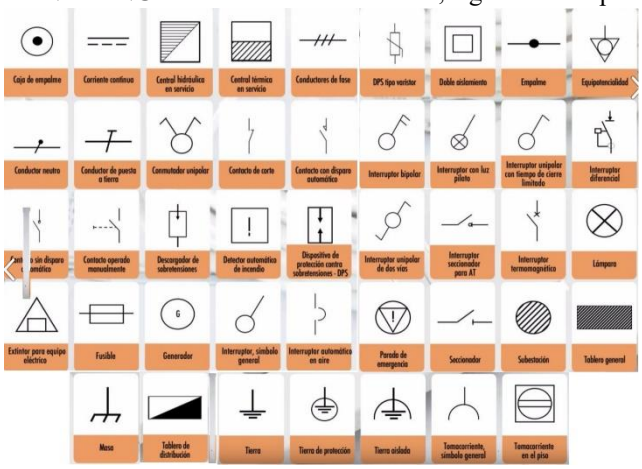
Actividad de Aprendizaje: *Inspeccionar INSTALACIONES en EDIFICACIÓN DE DOS PISOS*

Estimado APRENDIZ para asegurar que una instalación eléctrica cumple con las normas y planos, es necesario realizar una verificación básica que incluye inspecciones visuales, pruebas de equipos y mediciones, y la comparación con la documentación técnica como los planos.

(Ver documento de apoyo https://www.proinstalaciones.com/articulos/tecnico/2928-verificacion-de-las-instalaciones-electricas-parte-i ) y ver video de ERRORES que no se deben cometer en instalaciones eléctricas ( https://www.youtube.com/watch?v=7BBB3lQv1IM).

El producto desarrollo de esta actividad será catalogado como **EVIDENCIA REFLEXIÓN INICIAL** y le permitirá comprender las razones por las cuales es necesario conocer y aplicar las normas eléctricas vigentes.

Esta EVIDENCIA debe contener la exposición del tema asignado y el documento soporte del desempeño en la INTERFASE. La **EVIDENCIA** será subida a ZAJUNA, siguiendo los pasos descritos a continuación:




1. Genere impresión en formato PDF del proceso documentado paso a paso

2. Edite en PDF24 (o similar) anexando esta hoja editada con su nombre y documento de identidad diligenciados

3. Consolide el PDF y súbalo a ZAJUNA.

Adjunto link donde pueden descargar RETIE:
https://www.minenergia.gov.co/es/misional/energia-electrica-2/reglamentos-tecnicos/reglamento-t%C3%A9cnico-de-instalaciones-el%C3%A9ctricas-retie/