

**COORDINACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA
No.14-06-08 CHICHICASTENANGO, QUICHÉ.**

GUÍAS DE APRENDIZAJE A DISTANCIA COVID-19

Nombre del Centro Educativo: **I.N.E.E.B., "PEM. DANIEL ADÁN GARCÍA BARRIOS"**

Código del Establecimiento: **14-06-0298-45** Mes de Aplicación: **AGOSTO**

Nombre del Director: **PEM. LUIS GILBERTO YAX TZUL** No. de Tel. **58767600**

Docente: Carlos Antonio Morales Mejía	No. de Tel. 45236060
Grado: Tercero Básico	Sección: A,B,C
Nombre del estudiante:	Clave:
Área: : Emprendimiento para la Productividad-Orientación Industrial- Electricidad	
Fecha de aplicación: del 03 al 14 de agosto de 2020	

1. COMPONENTE CURRICULAR

Tema a desarrollar: Accesorios Eléctricos

Competencia(s) Ejecuta técnicas con efectividad y calidad, en el desarrollo de procesos productivos.

Indicador(es) de logro: Realiza conexiones eléctricas de forma técnica y de calidad basadas en las normas de seguridad, con la utilización de accesorios y materiales adecuados.

2. COMPONENTE METODOLÓGICO

Metodología: Aprendizaje basado en destrezas cognitivas

Desarrollo del tema:

ACCESORIOS ELÉCTRICOS

Se suele llamar **accesorio** a todo aquel elemento que forma parte de un sistema o de una máquina, una vez definida esta como producto o subproducto básico. ... Dichos **accesorios** se pueden manipular con una conexión electrónica, mecánica, etc.. y para que estos cumplan mutuamente con la función vital dentro del sistema.

Accesorios eléctricos y artículos para electricidad

- Tomacorrientes polarizados
- Sockets de varios tipos
- Placas para tomacorrientes
- Trifurcadores, benjamines, interruptores (switch), etc.
- Canaletas y accesorios
- Tapes eléctricos
- Extensiones en TSJ
- Apagadores, interruptores, tomacorrientes y dimmers para uso residencial, comercial, industrial y hospitalario
- Intercomunicadores y videoporteros
- Cables
- Socket plafón y baquelita (plafonera)
- Lámparas
- Tablero de flipones
- Reflectores
- Terminales para cable de todo tipo
- Tapes eléctricos y cintas aislantes
- Lubricantes para cablear
- Libretas identificadoras de números y letras
- Conectores para cable, entre otros.

Actividad No. 1

-Elija 2 accesorios eléctricos y dentro de un cuadro de 3 columnas, escriba el nombre del accesorio, la descripción y su respectiva imagen. En una hoja de papel bond tamaño oficio, use lapicero azul y rojo; las imágenes pueden ser dibujados o recortes. El cuadro de arriba le sirve de ejemplo.

Nombre del material	Descripción	Ilustración.
EXTENSION TSJ	Es un trozo de cable eléctrico flexible, con un enchufe en uno de sus extremos y una o varias tomas de corriente en el otro (normalmente del mismo tipo que el enchufe). El término se utiliza habitualmente para extensiones de cable eléctrico de uso doméstico, pero también es válido para referirse a otro tipo de extensiones de cable (de red, telefónico, cable USB ...)	

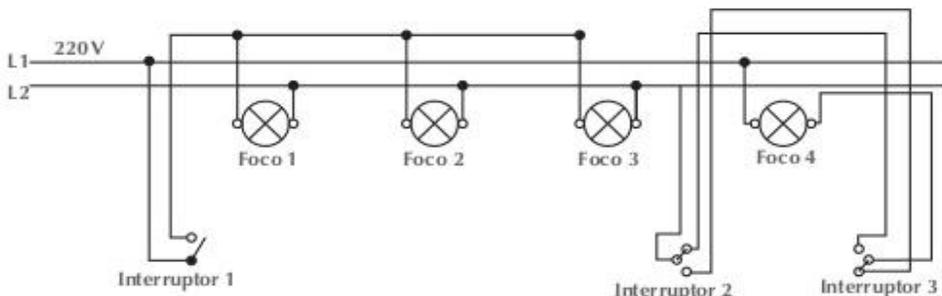
Actividad No. 2

Realiza el ejercicio que está dentro del siguiente cuadro.



ACTIVIDADES

1. Observa el esquema de instalación eléctrica.



2. Imagina que tienes que ir a comprar materiales y accesorios para realizar la instalación. Escribe tu lista de compra.

.....

.....

.....

.....

.....

Actividad No. 3

Responda cada cuestionamiento marcando un círculo encima de la V. o F (verdadero) (falso)



EVALUANDO MIS APRENDIZAJES

■ Marcar (V) verdadero o (F) falso según corresponda:

1. El portalámparas es utilizado para colocar y hacer funcionar las lámparas fluorescentes. (V) (F)
2. El interruptor se utiliza para hacer funcionar los timbres. (V) (F)
3. La llave de cuchilla permite desconectar la corriente eléctrica cuando sea necesario o cuando hay una emergencia. (V) (F)



No utilices cables muy delgados en la extensión eléctrica, porque pueden recalentarse y producir un cortocircuito.

Actividad No. 4

Has una lista de materiales o accesorios que se necesita para instalar 1 timbre.

MATERIALES PARA LA INSTALACIÓN DE 1 TIMBRE



Modalidad. Se apoyará con la red social WhatsApp para la realimentación o resolución de dudas e inquietudes acerca de las actividades a realizar. Plataforma **soyineeb**

3. COMPONENTE DE EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

A. Herramienta De Evaluación De Desempeño:
Resumen y representación gráfica.

B. Herramienta De Evaluación De Observación:
Lista de cotejo, se evaluara según trabajo presentado (uso exclusivo del docente)

Mecanismo de Reforzamiento: - Resolución de dudas y acompañamiento de docente por teléfono o WhatsApp (45 23 60 60) en horario de 7:30 am a 20:00 pm.