

ACTIVIDAD MES DE OCTUBRE

ASIGNATURA: TALLER DE ELECTRICIDAD 2

CURSOS: 2° AÑO

FECHA: 01/10/2020

Cada alumno deberá enviar la actividad a su correspondiente docente.

Curso y División	Docente	Email
2° Año 1° División	ABAZ, Román	romanabaz@gmail.com
2° Año 2° División		
2° Año 3° División	AYALA, Analía	lumau01@yahoo.com.ar
2° Año 4° División		
2° Año 5° División	PETRACO, Rodrigo	rodrigopetraco1986@hotmail.com

ACTIVIDAD

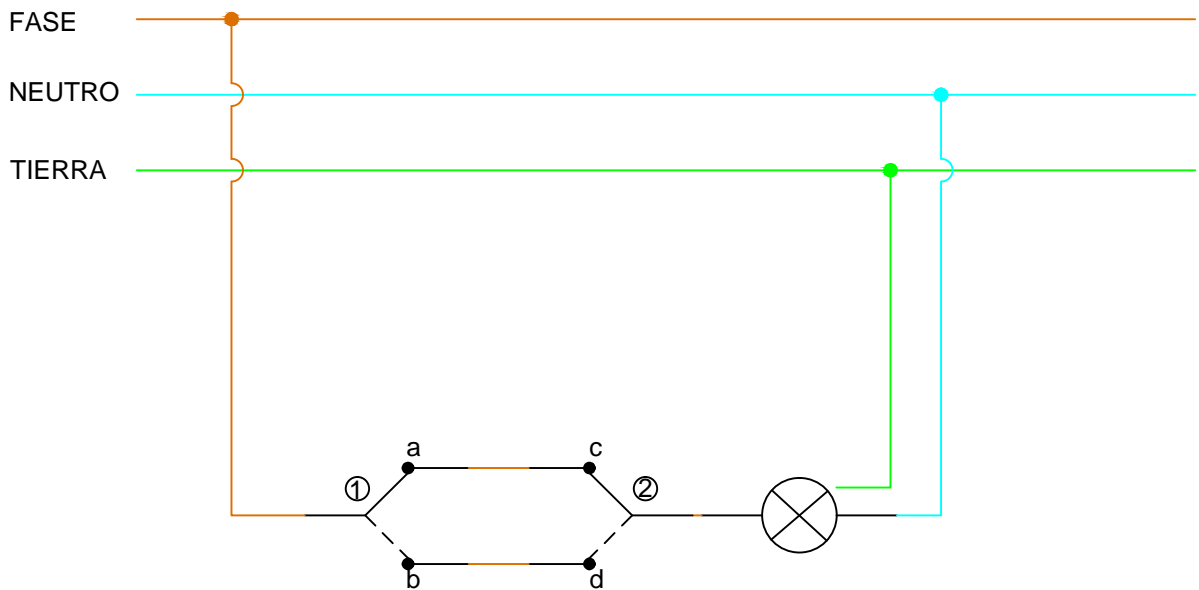
Realizar en hoja A4 cuadriculada las siguientes láminas. Respetando colores, cotas y propiedades de textos.

En caso de no contar con hojas A4 cuadriculada (de cuadernillo), realizarlo en hoja blanca o de carpeta cuadriculada.




EVALUACIÓN

Se evaluará prolijidad en la realización de las láminas. Teniendo en cuenta criterios de dibujo técnico.

CIRCUITO PRÁCTICO N° 4



REFERENCIAS

FASE		COLOR MARRÓN
NEUTRO		COLOR CELESTE
TIERRA		COLOR VERDE

POSICIÓN DE LAS LLAVES

LLAVE 1	LLAVE 2	LÁMAPARA
a	c	Encendida
a	d	Apagada
b	c	Encendida
b	d	Apagada

OBJETIVO:

EL CIRCUITO NOS PERMITE CONTROLAR MEDIANTE DOS INTERRUPTORES, EL ENCENDIDO Y APAGADO DE UNA LÁMPARA DESDE DOS PUNTOS DISTINTOS Y DISTANTES DE UNA CASA. PODEMOS ENCONTRAR ESTE CIRCUITO EN LUGARES DE LA VIVIENDA, COMO POR EJEMPLO UN PASILLO LARGO, UNA ESCALERA, UN DORMITORIO, ETC.

LISTADO DE MATERIALES

CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN
1	PORTALÁMPARA E27	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² MARRÓN
1	LÁMPARA E27 220V	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² CELESTE
2	INTERRUPTOR 2 PUNTOS	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² VER/AMA
2	BASTIDOR		
4	TAPÓN CIEGO		
2	MARCO PARA BASTIDOR		

E.E.T.P. N° 485 - "VICECOMODORO MARAMBIO"

FECHA:

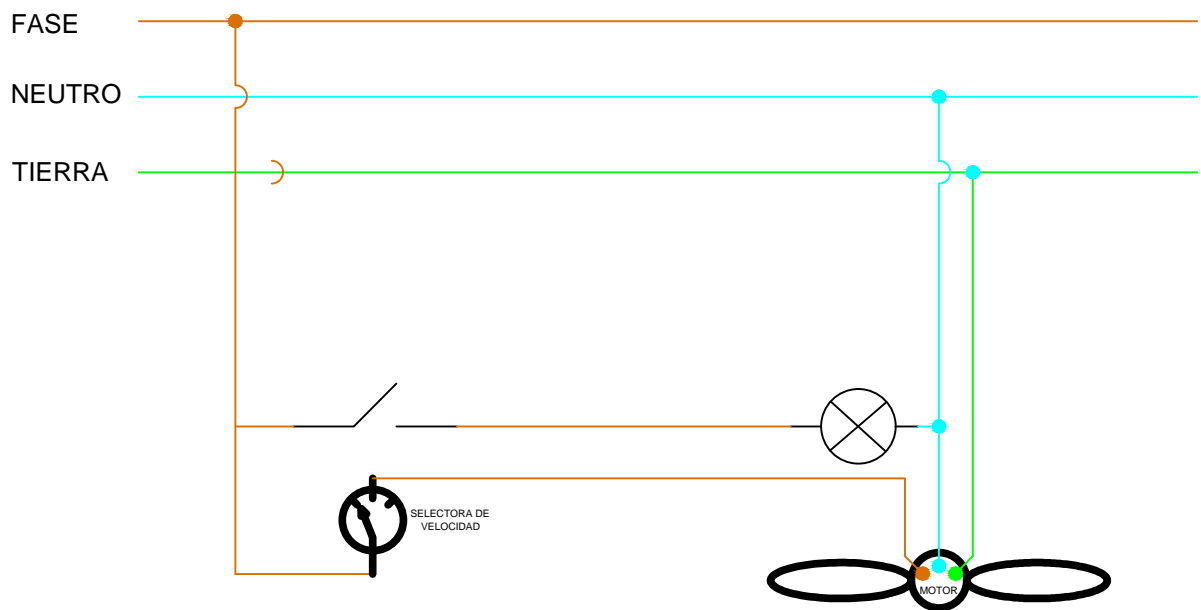
TALLER ELECTRICIDAD 2° AÑO

ALUMNO:




CIRCUITO PRÁCTICO N° 4

NOTA:

CIRCUITO PRÁCTICO N°5



REFERENCIAS

FASE		COLOR MARRÓN
NEUTRO		COLOR CELESTE
TIERRA		COLOR VERDE

OBJETIVO:

EL CIRCUITO ESTÁ COMPUESTO DE UN INTERRUPTOR QUE NOS PERMITE CONTROLAR EL ENCENDIDO Y APAGADO DE LA LÁMPARA. TAMBIEN CONTAMOS CON UNA LLAVE SELECTORA DE VELOCIDAD CON LA CUAL PODEMOS CONTROLAR EL MOTOR DEL VENTILADOR. PODEMOS ENCONTRARLO EN DISTINTOS AMBIENTES DE UNA VIVIENDA.

LISTADO DE MATERIALES

CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.	
1	SELECTORA DE VELOCIDADES	1	LAMPARA E27 220V
1	BASTIDOR	2 mts	CABLE UNIPOLAR 2,5mm ² VER/AMA
1	TAPÓN CIEGO	2 mts	CABLE UNIPOLAR 2,5mm ² MARRÓN
1	LLAVE DE 1 PUNTO	2 mts	CABLE UNIPOLAR 2,5mm ² CELESTE
1	MOTOR VENTILADOR		
1	PORTALAMPARA E27 220V		

E.E.T.P. N° 485 - "VICECOMODORO MARAMBIO"

FECHA:

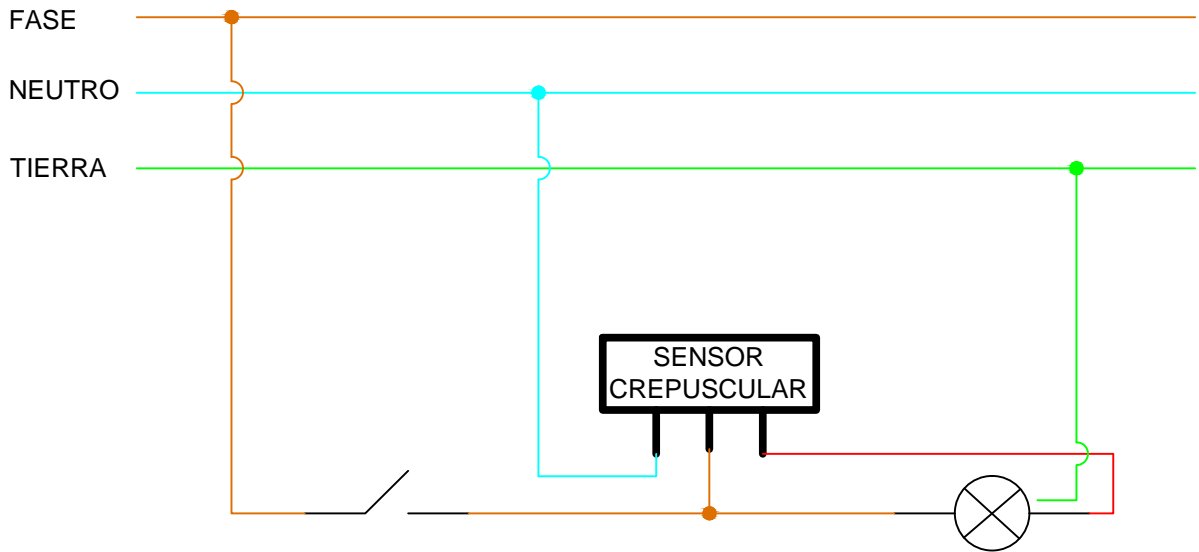
TALLER ELECTRICIDAD 2° AÑO

ALUMNO:




CIRCUITO PRÁCTICO N° 5

NOTA:

CIRCUITO PRÁCTICO N° 6



REFERENCIAS

FASE		COLOR MARRÓN
NEUTRO		COLOR CELESTE
TIERRA		COLOR VERDE

OBJETIVO:

EL CIRCUITO NOS PERMITE CONTROLAR MEDIANTE UN INTERRUPTOR Y UN SENSOR CREPUSCULAR EL ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO DE UNA LÁMPARA. PODEMOS ENCONTRAR ESTE CIRCUITO EN EL PATIO DE UNA VIVIENDA, ETC.

LISTADO DE MATERIALES

CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN
2	PORTALÁMPARA E27	1	SENSOR CREPUSCULAR 220V
2	LÁMPARA E27 220V	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² MARRÓN
1	INTERRUPTOR 1 PUNTO	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² CELESTE
1	BASTIDOR	2 mts	CABLE UNIPOLAR 1,5mm ² VER/AMA
2	TAPÓN CIEGO		
1	MARCO PARA BASTIDOR		

E.E.T.P. N° 485 - "VICECOMODORO MARAMBIO"

FECHA:

TALLER ELECTRICIDAD 2° AÑO

ALUMNO:

CIRCUITO PRÁCTICO N° 6

NOTA: