



**¡CUIDA DE TUS
OBJETOS PERSONALES!**



SP-P2: Términos de Electrónica

Tu misión será calificada teniendo en cuenta:

• **Objetivo 3h (5 / 5):** Tendrás **140mins** para realizar la actividad referenciada más adelante en el laboratorio de sistemas y en tu cuaderno de tecnología.

• **¡IMPORTANTE:** La evaluación del trabajo se realizará en las **horas de clase de esta semana** y en el colegio (en clase, NO en casa). Si no logras culminarlo, debes pedir el sello de **'TERMINAR'** en la última sesión para poder entregarlo con penalización (nota de 3.5 y se recibirá la siguiente clase como último plazo). Sin este requisito, no se aceptará la actividad y pasarás directamente a **presentar el plan** de mejoramiento la siguiente semana.



¿Te perdiste la explicación del profe?, Revisa:

• **No Aplica**
No Aplica

IED Ciudadela Bosa

Prof. Johan Rojas

Parte 1: Teoría en Cuaderno:

SP-P2: TERMINOS DE ELECTRONICA

En la segunda página de este documento, encontrarás una sopa de letras que realizarás en **M. Excel**, y con tu compañero de computador, ubicarás y resaltarás directamente en la hoja de cálculo, las palabras que encuentres. Adicional **copiarás 3 términos de electrónica** que selecciones y escribe en tu cuaderno la definición.



Parte 2-Práctica: Actividad

Importante: Abre un nuevo documento de **M. Excel** y realiza:

905, 902, 906 y 907: La sopa de letras siguiente:

Palabras: CAPACITOR, DIODO, TRANSISTOR, CIRCUITO, PROTOBOARD,
INTERRUPTOR, **SOLDADURA**, BATERIA, FUSIBLE, BOBINA

20x20

O	Z	Z	P	Q	W	K	W	Y	V	G	S	P	Z	J	B	J	B	I	T
K	B	S	Q	S	F	O	M	J	C	P	V	N	L	M	D	K	L	S	Q
V	Z	G	J	V	M	R	Z	G	L	F	Z	V	M	K	S	F	Z	K	Z
M	Y	T	T	A	D	S	M	R	O	T	I	C	A	P	A	C	E	J	Y
A	L	J	K	Y	B	V	W	R	I	C	P	U	A	I	R	E	T	A	B
R	O	T	W	Y	M	F	R	I	E	R	E	U	X	R	G	M	U	E	M
J	D	Z	P	F	C	H	O	S	P	M	X	D	F	C	F	G	A	E	H
L	W	B	B	N	G	H	T	V	B	P	W	Y	X	H	Z	F	N	D	Z
K	F	U	O	M	Q	S	S	L	P	U	T	C	U	N	S	C	K	T	B
B	I	B	B	D	X	N	I	E	R	E	N	C	I	Z	N	T	W	N	I
L	L	W	I	O	A	K	S	R	O	T	P	U	R	R	E	T	N	I	A
P	Z	O	N	I	Y	E	N	C	T	E	D	G	R	N	C	R	H	L	X
O	D	O	A	E	U	I	A	B	O	C	M	Q	Y	K	P	U	S	H	B
O	S	L	G	V	U	Z	R	B	B	L	C	K	X	L	V	Z	I	L	R
A	Z	Q	V	R	D	X	T	B	O	M	O	W	W	V	K	Y	G	T	J
H	T	W	Y	Y	S	D	O	A	V	P	N	C	V	W	U	K	I	O	
D	N	E	I	B	V	F	N	P	R	V	Y	Y	A	G	K	C	X	H	N
C	J	X	A	M	T	E	H	U	D	F	H	D	S	X	K	W	M	X	Z
Y	Z	X	F	U	S	I	B	L	E	T	K	S	E	O	E	Z	V	M	P
V	G	Q	F	O	M	M	A	R	U	D	A	D	L	O	S	D	U	H	T

Parte 2-Práctica: Actividad

Importante: Abre un nuevo documento de **M. Excel** y realiza:

903, 901 y 904: La sopa de letras siguiente:

Palabras: LED, SENSOR, MICROCHIP, RELE, **OSCILADOR**, TERMINAL,
CONDUCTOR, AISLANTE, CONDENSADOR, MULTIMETRO

20x20

O	L	W	A	W	K	N	C	P	T	A	J	M	T	Q	X	C	U	T	Q
K	O	M	G	K	R	S	E	O	P	Y	M	E	M	N	W	U	E	Z	I
C	A	D	I	R	L	P	E	F	J	H	D	U	E	V	I	Z	S	H	Q
D	O	Y	O	G	T	V	Z	N	V	Q	M	W	F	P	C	Q	D	S	L
T	E	G	R	P	X	S	N	P	S	J	N	W	W	P	H	D	U	Q	X
L	J	L	T	X	V	U	D	B	P	O	F	C	C	D	X	H	E	J	W
W	A	R	E	P	V	Q	A	B	B	H	R	O	Z	L	N	Z	L	O	A
C	P	N	M	T	V	I	X	I	E	J	N	N	X	K	W	N	A	N	L
F	E	D	I	H	N	Z	T	W	F	D	B	D	B	D	M	T	C	B	W
Y	V	X	T	M	C	A	A	Y	U	A	F	E	T	L	H	K	R	H	M
P	Y	X	L	I	R	K	L	C	F	C	W	N	R	P	B	O	G	I	R
K	G	H	U	O	I	E	T	S	J	N	C	S	N	L	O	W	X	O	W
Z	A	Y	M	D	Z	O	T	X	I	A	X	A	I	B	Q	E	L	E	R
T	X	M	P	D	R	Y	X	B	K	A	S	D	U	M	B	U	A	D	H
K	T	H	E	O	V	V	E	K	J	V	Q	O	L	M	W	V	T	A	H
B	Q	H	S	S	Q	F	M	Q	A	F	Q	R	V	M	C	C	C	B	W
L	Z	J	W	M	V	K	Q	L	X	C	D	J	E	M	F	I	R	L	L
X	T	M	R	D	P	I	H	C	O	R	C	I	M	U	M	A	F	Z	L
W	S	R	H	O	M	T	L	C	M	X	J	G	S	Q	E	A	J	L	P
N	C	R	O	D	A	L	I	C	S	O	O	S	A	N	C	L	O	T	Q

SP-P2: Actividad Diferenciada

Sección de Inclusión

Tu misión será calificada teniendo en cuenta:

El estudiante realizará una ilustración digital que represente visualmente alguno de los elementos de la sección teórica o práctica del documento.

Por ejemplo, pide al estudiante que imagine una historia donde explique la teoría o sección práctica que más le haya impactado y realice una ilustración digital, usando PowerPoint, Paint, Canva u otra herramienta con la que se sienta cómodo.



IED Ciudadela Bosa

Prof. Johan Rojas

SP-P2: Plan de Mejoramiento



Tu misión será calificada teniendo en cuenta:

- ❑ Actividad de mejora (3 / 3): En una **cartelera medio pliego**, selecciona una de las palabras de la sopa de letras de la hoja dos, cópiala y explícala. No olvides escribir tu nombre y curso en la cartelera (Incluye dibujos para mejorar la presentación visual de tu cartelera).

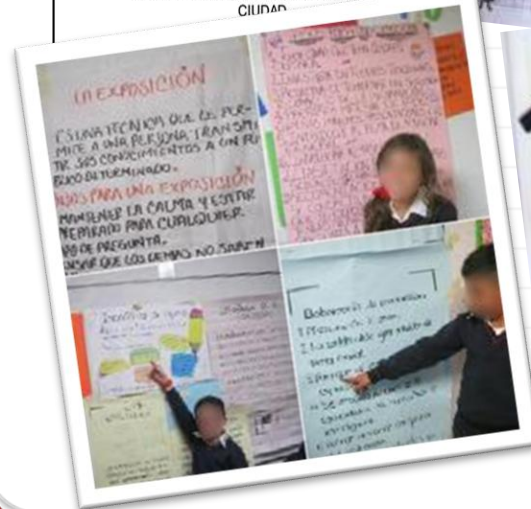
En la siguiente clase tendrás **10mins** para **sustentar (exponer)** a tus compañeros la cartelera que realizaste.



TITULO DEL TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS DEL AUTOR Y AUTORES
(Alfabetizado por apellido)

NOMBRE DE LA INSTITUCION
FACULTAD
DEPARTAMENTO o PROGRAMA o CURSO
CIUDAD



IED Ciudadela Bosa

Prof. Johan Rojas