## LISTA DE COTEJO: PROTOCOLO DE INVESTIGACION (X) -RESUMEN- ( ).

INSTITUTO TECNOLÒGICO SUPERIOR DE: SAN ANDRES TUXTLA	ELECTRONICA ANALOGICA	GRUPO. 302 A EQUIPO.		
NOMBRE DEL DOCENTE: JORGE ADAN LUCHO CHIGO	FECHA: 04 DE OCTUBRE DE	FECHA: 04 DE OCTUBRE DE 2024		
NOMBRE DE (LOS) ALUMNO (S): ANGELES ABRAJAN CORTES	UNIDAD No. 2	UNIDAD No. 2		
	TEMA: FUNCIONAMIENTO DEL TRANSISTOR NPN Y PNP			

#### INSTRUCCIÓN

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

VALOR DEL	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE			
REACTIVO %PLANEADO		SI	NO	%REAL	OBSERVACIONES
5 %	Portada: Nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Matricula, Grupo, Lugar y fecha de entrega.	Χ		5%	
10 %	Especificaciones. Introducción, contenido. Los conceptos deben cumplir con un sentido y una estructuración lógica.	X		10%	
5 %	Ortografía: Ti p o de letra arial (Título en mayúsculas No.12, Subtítulo en mayúsculas No.11, Nombres de tablas y figuras en mayúsculas No.10, contenido en minúsculas No.12.)	Х		5%	
5 %	Presentación: limpieza y formalidad	X		5%	
2%	Márgenes. Izquierda 3, los demás de 2.2	Х		2%	
3 %	Forma de entrega: impreso en papel	Х		3%	
5%	Puntualidad en la entrega.	Χ		5%	
5%	<b>Bibliografía.</b> Debe haber consultado por lo menos 3 libros.	Х		5%	
40%	Calificación.			40%	

### GUIA DE OBSERVACIÓN: EXPOSICIONES INDIVIDUALES Y/ O EQUIPO.

INSTITUTO TECNOLÒGICO SUPERIOR DE: SAN ANDRES TUXTLA	ASIGNATÙRA. ELECTRONICA ANALOGI	GRUPO. 302 A EQUIPO. 4	
NOMBRE DEL DOCENTE: JORGE ADÁN LUCHO CHIGO	FECHA: 11 DE OCTUB	RE DEL 2024	
NOMBRE DE (LOS) ALUMNO (S): ANGELES ABRAJAN CORTES	UNIDAD: 2	TEMA: AMPLIFICADOR BJT Y FET	
	TIEMPO DE PARTICIPACIÓN: 30min		

#### INSTRUCCIÓN

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

VALOR DEL REACTIVO	(REACTIVO)		CUMPLI	E	OBSERVACIONES
%PLANEADO		SI	NO	%REAL	OBSERVACIONES
2%	Portada: Nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Matricula, Grupo, Lugar y fecha de entrega.	Х		2%	
2%	Esquema de diapositiva. A colores, tamaño de letra arial 20, debe contener texto (conceptos principales) y una imagen alusiva como mínimo.	Χ		2%	
10%	<b>Dominio del tema.</b> Sin divagaciones, claridad, uso de ejemplos.	Χ		10%	
2%	Orden y claridad en la exposición. Introducción, desarrollo y síntesis o conclusión, ejemplo de aplicación.	Χ		2%	
2%	Dominio del auditorio.	Χ		2%	
2%	Material utilizado.	Χ		2%	
2%	Dicción.	Χ		2%	
2%	Manejo del tiempo.	Χ		2%	
1%	Presentación. Limpieza y formalidad.	Χ		1%	
1%	Ortografía. Sin errores	Χ		1%	
2%	Arreglo personal. Vestimenta formal.	Χ		2%	
2%	Puntualidad en la exposición.	Χ		2%	
30%	Calificación.			30%	

## LISTA DE COTEJO: PROBLEMARIO

INSTITUTO TECNOLÒGICO SUPERIOR DE: SAN ANDRES TUXTLA	ASIGNATÙRA. ELECTRONICA ANALOGICA	GRUPO. 302 A EQUIPO. 4	
NOMBRE DEL DOCENTE: JORGE ADÁN LUCHO CHIGO	FECHA: 18 DE OCTUBRE DEL 2024		
NOMBRE DE (LOS) ALUMNO (S): ANGELES ABRAJAN CORTES	UNIDAD No. 2		
	TEMA: TRANSISTOR COMO AMPLIFICADOR		

#### INSTRUCCIÓN

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

VALOR DEL	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE			
REACTIVO %PLANEADO		SI	NO	%REAL	OBSERVACIONES
0.5%	Identifica la o las variables a determinar.	Χ		0.5%	
0.5%	Construye un diagrama de cuerpo libre.	Χ		0.5%	
1 %	El origen del sistema de referencia está bien ubicado.	Χ		1%	
1%	Los datos del problema son correctos.	Х		1%	
1 %	Identifica los valores a determinar para poder resolver el problema.	Х		1%	
1 %	Emplea el concepto matemático adecuado.	Χ		1%	
1%	El procedimiento algebraico es correcto.	Χ		1%	
1 %	Identifica los elementos de cada ecuación de forma correcta.	Х		1%	
1 %	Realiza la sustitución de forma correcta.	Χ		1%	
1%	Los resultados son correctos y con las unidades correspondientes.	Χ		1%	
0.5%	Puntualidad en la entrega.	Χ		0.5%	
0.5%	<b>Bibliografía.</b> Debe indicar el libro y la edición de que provienen los ejercicios.	Х		0.5%	
10%	Calificación.			10%	

# INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA VER

NOMB NOMB	RE DEL ALUMNO(A): <b>ANGELES ABRAJAN CORTEZ</b> FECHA: <b>25/10/2024</b> RE DEL MAESTRO: JORGE ADAN LUCHO CHIGO ACIERTOS: CALIF R DEL EXAMEN: 20%
I.	DISEÑAR UN AMPLIFICADOR CON INSENSIBILIDAD AL PARAMETRO BETA DE FABRICACION DEL TRANSISTOR:
II DIS	SEÑAR UN AMPLIFICADOR CON MAXIMO SWING SIMETRICO DEL TRANSISTOR: