

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS	
ASIGNATURA: INSTALACIONES ELÉCTRICAS		GRUPO: 502 A	
CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA		SEMESTRE: QUINTO	
NOMBRE DEL DOCENTE: ING. CARLOS COBAXIN ZÚÑIGA		FECHA: 22/09/2025	
NOMBRE DEL ALUMNO (A): Angelos Abayon Cortes		TEMA No. 1	NÚMERO DE CONTROL: 23100086
NOMBRE DEL TEMA: ASPECTOS LEGALES Y NORMAS VIGENTES		SUBTEMA INVESTIGADO: 1.1 al 1.5	

LISTA DE COTEJO DE INVESTIGACIÓN (35 %)

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 PLANEADO	CARACTERÍSTICAS A CUMPLIR	CUMPLE	NO CUMPLE	PUNTAJE OBTENIDO	PORCENTAJE CUMPLIDO	OBSERVACIONES
12 / 4%	Hoja de presentación. Tiene completo nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Grupo, Lugar y fecha de entrega.	✓				
12 / 4%	Encuadre. Presenta completo competencia de la asignatura, temario, porcentajes de evaluación y fechas de evaluaciones.	✓				
12 / 4%	Introducción. Tiene una amplia introducción dan una idea clara del contenido del trabajo, motivando al lector a continuar con su lectura y revisión	✓				
12 / 4%	Desarrollo del tema. La información está muy bien organizada con párrafos bien redactados y con subtítulos.	✓				
4 / 3%	Diagramas e ilustraciones. Los diagramas e ilustraciones son ordenados, precisos y añaden al entendimiento del tema.	✓				
12 / 4%	Normas APA. Deberá aplicar las normas APA para la investigación y justificación de margen derecho de textos.	✓				
12 / 4%	Conclusión. Las conclusiones son claras y acordes con el objetivo esperado.	✓				
12 / 4%	Fuentes bibliográficas. Todas las fuentes de información y las gráficas están documentadas y en el formato deseado.	✓				
12 / 4%	Puntualidad. Entregó en fecha y hora señalada	✓				
100 / 35%	TOTAL DE LA LISTA DE COTEJO	100/35%				



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE
SAN ANDRÉS TUXTLA

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS
ASIGNATURA: INSTALACIONES ELECTRICAS		GRUPO: 502 A
CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA		SEMESTRE: QUINTO
PERIODO ESCOLAR: SEPTIEMBRE 2025 – ENERO 2026		FECHA: 22-SEPTIEMBRE-2025
NOMBRE DEL DOCENTE: ING. CARLOS COBAXIN ZUÑIGA		TEMA No. 1
NOMBRE DE EL (LA) ALUMNO (A): ANGELES ABRAJAN CORTES EVAN ZAHID BARRETO GARCIA JOSE ANGEL MENDOZA SINTA CARLA VIVIANA CONTRERAS GARCIA JUAN PABLO OLIVERAS CHAGALA OSCAR ALEJANDRO GARCIA MUNGUIA		NÚMERO DE CONTROL: -23100086 -23100088 -23100118 -23100099 -23100019 -23100107
NOMBRE DEL TEMA: ASPECTOS LEGALES Y NORMAS VIGENTES		SUBTEMA EXPUESTO: 1.5 Y 1.6

GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN (35 %)

	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	PUNTAJE	PORCENTAJE	OBSERVACIONES
10/3.5 %	Aspectos generales. Puntualidad.	10		
10/3.5 %	Uso del tiempo	10		
10/3.5 %	Tono de voz.	10		
10/3.5 %	Desempeño. Dominio del subtema	10		
10/3.5 %	Atención a la audiencia	10		
10/3.5 %	Diapositivas. Tamaño de la letra visible en las diapositivas	10		
10/3.5 %	Ortografía	10		
10/3.5 %	Contenido. Justificación de margen derecho de textos en diapositivas	10		
10/3.5 %	Síntesis de la información	10		
10/3.5 %	Calidad del contenido	10		
100/35%	PUNTAJE TOTAL	100		

Defina que es una instalacion electrica

Es el proceso en el cual a una construcción o local a la cual un grupo de Electricistas instalan todo el cableado que suministra energia electrica por parte de CFE

¿Cuáles son las funciones y objetivos de una UVIE?

Supervisar, Verificar y Firmar que las instalaciones electricas cumplan con todas las normas de seguridad y que funcionen correctamente.

¿Cuándo se requiere una UVIE?

Siempre que un local o industria requiera de una instalacion electrica para funcionar

¿Que es un dictamen de Verificación?

Un documento en el que el UVIE confirma que todo esta en correcto uso e instalado.

¿Que es la NOM-001 de instalaciones electricas?

Es una norma oficial Mexicana que establece que las instalaciones electricas operen de manera correcta y se instalen bien para la seguridad de todos

¿Cuáles son las normas para el cableado electrico?

todas aquellas que rigen de las Normas oficiales Mexicanas (NOM) las cuales establecen desde simbología normalizada hasta el tipo de material a utilizar.

Tales como la NOM-001, la NOM-012, la ISO-11801 entre otras.