

Lista de cotejo de Reporte de Actividad Investigación

Nombre asignatura: Manufactura Avanzada

Tema: Análisis y diseño de piezas.

Unidad 2

Nombre de la actividad: Investigación sobre el análisis y diseño de piezas.

Nombre del alumno: Juan José Marcial Fiscal

Nombre del docente: Dr. Guillermo Reyes Morales

Criterios	Indicador máximo por criterio	Indicador de alcance total (30%)
1. Anexo se encuentra una portada	0-5	5
2. Explica el procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad solicitada: <ul style="list-style-type: none"> • Respalda en 5 fuentes de información y hace cita del autor. • Conoce, identifica y analiza los temas correspondientes a la unidad para explicar el procedimiento utilizado para dar solución a lo solicitado. • Descripción satisfactoria al procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad 	0-15	15
3. Anexo de conclusiones	0-5	5
4. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-5	5
Total Indicador:	30	30

Guía de observación para Presentación en PowerPoint

Nombre asignatura: Manufactura Avanzada

Tema: Análisis y diseño de piezas.

Nombre de la exposición: Explicación de los temas de la unidad.

Nombre del alumno o integrantes del equipo: Juan José Marcial Fiscal _____

Nombre del docente: Dr. Guillermo Reyes Morales

Criterios	Indicador máximo por criterio	Indicador de alcance total (30%)
5. Capacidad crítica y autocrítica del trabajo	0-5	5
6. Habilidad en el uso de TIC	0-7	7
7. Dominio del tema	0-7	7
8. Utilización de ejemplos acorde al tema explicado.	0-7	7
9. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-4	4
Total Indicador	30	30

Lista de cotejo de Reporte de la Practica

Nombre asignatura: Manufactura Avanzada

Tema: Análisis y diseño de piezas.

Unidad 2

Nombre de la actividad: Configuración de la tarjeta Mach3 y la maquina CNC

Nombre del alumno: Juan José Marcial Fiscal

Nombre del docente: Dr. Guillermo Reyes Morales

Crterios	Indicador máximo por criterio	Indicador de alcance total (40%)
10. Anexo se encuentra una portada	0-5	5
11. Explica el procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad solicitada: <ul style="list-style-type: none"> • Respalda en 5 fuentes de información y hace cita del autor. • Conoce, identifica y analiza los temas correspondientes a la unidad para explicar el procedimiento utilizado para dar solución a lo solicitado. • Descripción satisfactoria al procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad 	0-25	25
12. Anexo de conclusiones	0-5	5
13. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-5	5
Total Indicador:	40	40

TEMA: ANÁLISIS Y DISEÑO DE PIEZAS.

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

División Ingeniería Mecatrónica IMCT-2010-229

Periodo: Febrero – Junio 2025 Grupo: 611A



INVESTIGACIÓN DE LA UNIDAD V

Materia:

Manufactura Avanzada

Unidad 2:

Análisis y Diseño De Piezas

Docente:

Dr. Guillermo Reyes Morales

Presenta:

Juan José Jiménez Reyes

221U0541

Juan José Marcial Fiscal

221U0547

San Andrés Tuxtla Veracruz

14 de marzo de 2025

Instituto Tecnológico Superior de San Andrés Tuxtla



Manufactura Avanzada



Dr. Guillermo Reyes Morales

UNIDAD I: Introducción a la Manufactura Avanzada

Presenta:

Juan José Jiménez Reyes

Juan José Marcial Fiscal

San Andrés Tuxtla ver.

Fecha: 15/03/2025

Ing. Mecatrónica

Grupo: 611-A

