

## Lista de cotejo de Reporte de Actividad Investigación

**Nombre asignatura:** Manufactura Avanzada

**Tema:** Definición de Trayectorias de Herramientas.

**Unidad 3**

**Nombre de la actividad:** Investigación sobre la definición de la trayectoria de herramienta.

**Nombre del alumno:** Karla Iliana Cobaxin Cagal \_\_\_\_\_

**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	4
2. Explica el procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad solicitada: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Respalda en 5 fuentes de información y hace cita del autor.</li> <li>• Conoce, identifica y analiza los temas correspondientes a la unidad para explicar el procedimiento utilizado para dar solución a lo solicitado.</li> <li>• Descripción satisfactoria al procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad</li> </ul>	0-15	14
3. Anexo de conclusiones	0-5	5
4. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-5	4
<b>Total Indicador:</b>	30	27

## Guía de observación para Presentación en PowerPoint

**Nombre asignatura:** Manufactura Avanzada

**Tema:** Definición de Trayectorias de Herramientas.

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

**Nombre del alumno o integrantes del equipo:** \_\_\_ Karla Iliana Cobaxin Cagal \_\_\_\_\_

**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	6
7. Dominio del tema	0-7	6
8. Utilización de ejemplos acorde al tema explicado.	0-7	7
9. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-4	3
<b>Total Indicador</b>	30	27

## Lista de cotejo de Reporte de la Practica

Nombre asignatura: Manufactura Avanzada

Tema: Definición de Trayectorias de Herramientas.

**Unidad 3**

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

Nombre del alumno:     Karla Iliana Cobaxin Cagal    

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"> <li>• Respalda en 5 fuentes de información y hace cita del autor.</li> <li>• Conoce, identifica y analiza los temas correspondientes a la unidad para explicar el procedimiento utilizado para dar solución a lo solicitado.</li> <li>• Descripción satisfactoria al procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad</li> </ul>	0-25	23
12. Anexo de conclusiones	0-5	4
13. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas	0-5	4
<b>Total Indicador:</b>	40	36



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA**  
DIVISIÓN DE INGENIERÍA MECATRÓNICA  
PERIODO ESCOLAR FEBRERO 2024- JUNIO 2024



**ALUMNOS:**

AZCAÑO VENTURA ARLYN DE JESUS. 211U0391  
CASANOVA GONZALES JADEN. 221U0821  
COBAXIN CÁGAL KARLA ILIANA. 211U0567  
PÓLITO ARTIGAS ANGEL ANTONIO. 211U0414  
SOLANA PÓLITO ADOLFO ANGEL. 211U0423  
BIX PACHECO YAMILETH. 201U0251

**GRUPO:** 611-A

**ASIGNATURA:**

MANUFACTURA AVANZADA

**TEMA:**

3 DEFINICIÓN DE TRAYECTORIAS DE HERRAMIENTA

**ACTIVIDAD:**

INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL DEL TEMA 3

**DOCENTE:**

DR. GUILLERMO REYES MORALES

**FECHA DE ENTREGA:**

22 DE MAYO DE 2024

SAN ANDRÉS TUXTLA, VERACRUZ



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA**  
DIVISIÓN DE INGENIERÍA MECATRÓNICA



# **TEMA 3: DEFINICIÓN DE TRAYECTORIA DE HERRAMIENTAS**

ALUMNOS: ARLYN DE JESUS AZCAÑO VENTURA, JADEN CASANOVA GONZALES, KARLA ILIANA COBAXIN CÁGAL, ANGEL ANTONIO PÓLITO ARTIGAS, ADOLFO ANGEL SOLANA PÓLITO.

---

MATERIA: MANUFACTURA AVANZADA

DOCENTE: DR. GUILLERMO REYES MORALES.

UNIDAD: 3

FECHA DE ENTREGA: 22 DE MAYO DE 2024



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA**  
**DIVISIÓN DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**  
**PERIODO ESCOLAR ENERO 2024 - JUNIO 2024**

**ALUMNOS:**

AZCAÑO VENTURA ARLYN DE JESUS. 211U0391  
PÓLITO ARTIGAS ANGEL ANTONIO. 211U0414  
SOLANA PÓLITO ADOLFO ANGEL. 211U0423  
CASANOVA GONZALEZ JADEN. 221U0821  
COBAXIN CÁGAL KARLA ILIANA. 211U0567  
BIX PACHECO YAMILETH. 201U0251



**GRUPO:**

611-A

**ASIGNATURA:**

MANUFACTURA AVANZADA

**UNIDAD 3:**

DEFINICIÓN DE TRAYECTORIAS DE HERRAMIENTAS

**ACTIVIDAD:**

PRÁCTICA SOBRE LA CONFIGURACIÓN DE LA TARJETA ROJA MACHE3

**DOCENTE:**

DR. GUILLERMO REYES MORALES

**FECHA DE ENTREGA:**

22 DE MAYO DEL 2024

SAN ANDRÉS TUXTLA, VERACRUZ

