

## Lista de cotejo de Reporte de Actividad Investigación

**Nombre asignatura:** Circuitos Hidráulicos y Neumáticos

**Tema:** Diseño de Circuitos Combinatorios y Secuenciales.

**Unidad 3**

**Nombre de la actividad:** Investigación sobre el análisis y diseño de circuitos combinatorios y secuenciales.

**Nombre del alumno:** Luis Javier Gómez Oliveros \_\_\_\_\_

**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"> <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	4.5
<b>Total Indicador:</b>	30	28.5

## Guía de observación para Presentación en PowerPoint

**Nombre asignatura:** Circuitos Hidráulicos y Neumáticos

**Tema:** Diseño de Circuitos Combinatorios y Secuenciales.

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

**Nombre del alumno o integrantes del equipo:** Luis Javier Gómez Oliveros

**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	1.5
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	28.5

## Lista de cotejo de Reporte de la Practica

**Nombre asignatura:** Circuitos Hidráulicos y Neumáticos

**Tema:** Diseño de Circuitos Combinatorios y Secuenciales.

**Unidad 3**

**Nombre de la actividad:** Realizar diseño de su circuito combinatorio y secuencial de una estampadora.

**Nombre del alumno:** Luis Javier Gómez Oliveros

**Nombre del docente:** Dr. Guillermo Reyes Morales

<b>Criterios</b>	<b>Indicador máximo por criterio</b>	<b>Indicador de alcance total (40%)</b>
<b>10. Anexo se encuentra una portada</b>	0-5	5
<b>11. Explica el procedimiento de solución para llevar a cabo la actividad solicitada:</b> <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	24
<b>12. Anexo de conclusiones</b>	0-5	5
<b>13. Manejo e inclusión de referencias bibliográficas</b>	0-5	4
<b>Total Indicador:</b>	40	38

Investigación



**INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA**

**DIVISION DE INGENIERIA MECATRONICA**

**PROFESOR**

DR. GUILLERMO REYES MORALES

**ALUMNO(S):**

ALEJANDRO PAVA CATEMAXCA

JOSE ALFREDO TOTO VERGARA

LUIS JAVIER GOMEZ OLIVEROS

BRANDO COTO COTO

FERNANDO QUINO CORTEZ

**GRUPO**

711-A

**MATERIA**

CIRCUITOS HIDRAULICOS Y NEUMATICOS

**ACTIVIDAD**

INVESTIGACION U3

**PERIODO**

SEP-DIC 2024

**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA.**

**CIRCUITOS HIDRAULICOS Y NEUMATICOS**

**TEMA3.-DISEÑO DE CIRCUITOS COMBINATORIOS Y SECUENCIALES NEUMÁTICO**

**DR.GUILLERMO REYES MORALES**

**FERNANDO QUINO CORTEZ**

**BRANDO COTO COTO**

**ALEJANDRO PAVA CATEMAXCA**

**JOSÉ ALFREDO TOTO VERGARA**

**LUIS JAVIER GOMEZ OLIVEROS**



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE  
SAN ANDRÉS TUXTLA**

Practica 1



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA**

**DIVISIÓN DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**

**MATERIA:**

Neumática e Hidráulica

**PROFESOR:**

Dr. Guillermo Reyes Morales

**GRUPO:**

711-A (Séptimo semestre)

**PERIODO ESCOLAR:**

Agosto 2024 - Diciembre 2024.

**ACTIVIDAD:**

Practica con Software FluidSim

**ALUMNO:**

Luis Javier Gómez Oliveros

**LUGAR:** San Andrés Tuxtla. Veracruz

**FECHA:** 12/11/24

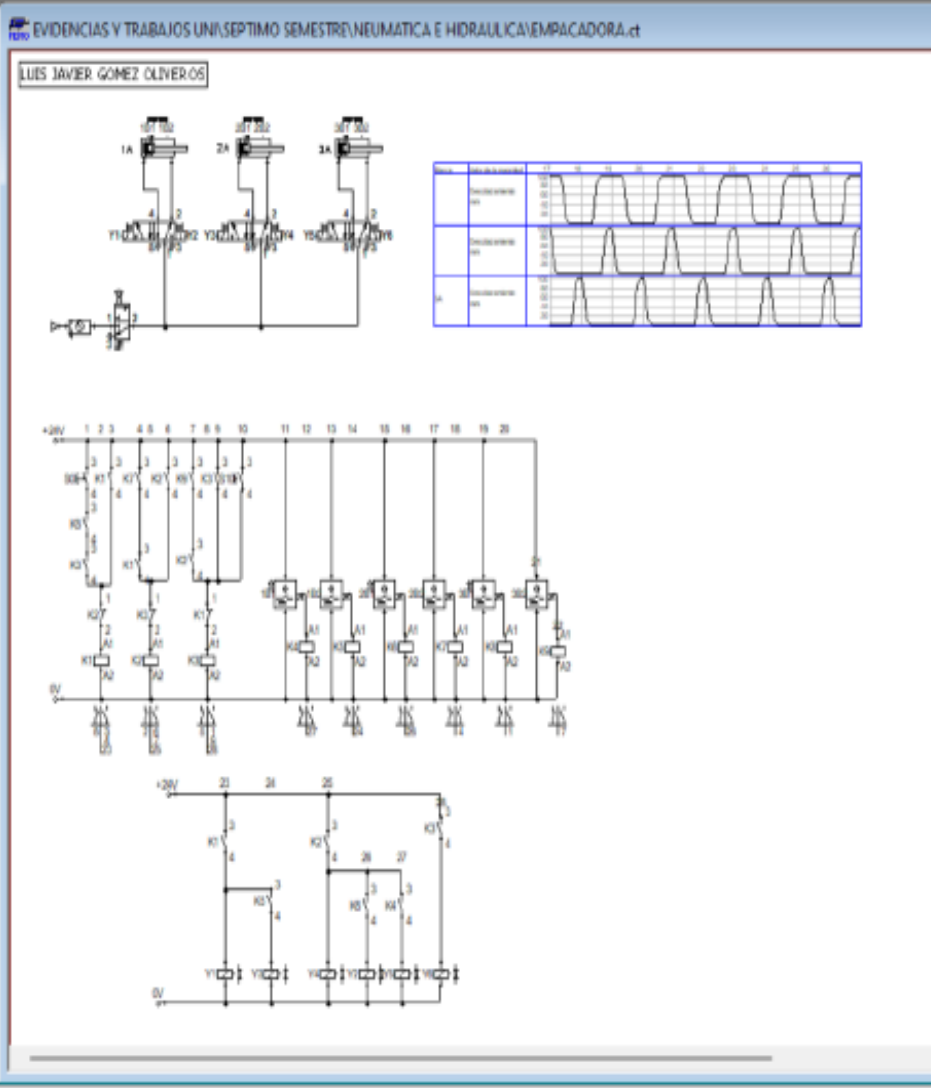
## RESULTADO FINAL:

FluidSIM-P

Archivo Edición Ejecutar Biblioteca Insertar Didáctica Proyecto Ver Opciones Ventana ?

C:\Program Files (x86)\Didactic\fl\_sim\_p4... EVIDENCIAS Y TRABAJOS UNISEPTIMO SEMESTRE\NEUMATICA E HIDRAULICA\EMPACADORA.ct

LUIS JAVIER GOMEZ OLIVEROS



Modo de edición (Circuito modificado)