

|  |  |                                    |                             |
|--|--|------------------------------------|-----------------------------|
| INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA        |  | PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS |                             |
| ASIGNATURA: MAQUINAS Y EQUIPOS TERMICOS I                  |  | GRUPO: 502 A                       |                             |
| CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECHANICA                       |  | SEMESTRE: QUINTO                   |                             |
| NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN |  | FECHA: 23 de septiembre del 2024   |                             |
| NOMBRE DEL ALUMNO (A): María Guadalupe Rodríguez Pérez     |  | TEMA No.<br>1                      | NÚMERO DE CONTROL: 221u0174 |
| NOMBRE DEL TEMA: Combustible y combustión                  |  | SUBTEMA INVESTIGADO: 1.1- 1.11     |                             |

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

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA</b>               |  | <b>PRODUCTO:<br/>PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS</b> |  |
| <b>ASIGNATURA: MAQUINAS Y EQUIPOS TERMICOS I</b>                         |  | <b>GRUPO: 502 A</b>                           |  |
| <b>CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECHANICA</b>                              |  | <b>SEMESTRE: QUINTO</b>                       |  |
| <b>PERIODO ESCOLAR: AGOSTO – DICIEMBRE 2024</b>                          |  | <b>FECHA: 23 de septiembre del 2024</b>       |  |
| <b>NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN</b>        |  | <b>TEMA No. 1</b>                             |  |
| <b>NOMBRE DE EL (LA) ALUMNO (A):<br/>María Guadalupe Rodríguez Pérez</b> |  | <b>NÚMERO DE CONTROL: 221u0174</b>            |  |
| <b>NOMBRE DEL TEMA: Combustibles y combustión</b>                        |  | <b>SUBTEMA EXPUESTO: 1.1 Combustibles</b>     |  |

**GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN (35 %)**

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

|   |  |  |                                       |
|---|--|--|---------------------------------------|
| <b>INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA</b>        |  | <b>PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS</b>    |                                       |
| <b>ASIGNATURA: MÁQUINAS Y EQUIPOS TÉRMICOS I</b>                  |  | <b>GRUPO: 502 A</b>                          |                                       |
| <b>CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA</b>                       |  | <b>SEMESTRE: QUINTO</b>                      |                                       |
| <b>NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN</b> |  | <b>FECHA: 23 de septiembre de 2024</b>       |                                       |
| <b>NOMBRE DEL ALUMNO (A):<br/>María Guadalupe Rodríguez Pérez</b> |  | <b>TEMA No.</b><br>1                         | <b>NÚMERO DE CONTROL:</b><br>221u0174 |
| <b>NOMBRE DEL TEMA: Combustible y combustión</b>                  |  | <b>SUBTEMA DEL PROBLEMARIO:<br/>Entalpia</b> |                                       |

| <b>LISTA DE COTEJO DE PROBLEMARIO (30 %)</b>   |  |        |           |                  |                     |               |
|--|--|--------|-----------|------------------|---------------------|---------------|
| 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  | CARACTERISTICA A CUMPLIR   | CUMPLE | NO CUMPLE | PUNTAJE OBTENIDO | PORCENTAJE CUMPLIDO | OBSERVACIONES |
| 10 / 3 %   | <b>Hoja de presentación.</b> Tiene completo nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Grupo, Lugar y fecha de entrega.                        | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 10 / 3 %   | <b>Orden y nombre del alumno en cada hoja.</b> El trabajo es presentado de una manera clara, organizada que es fácil de entender y tiene nombre cada hoja de los ejercicios. | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 10 / 3 %   | <b>Razonamiento matemático.</b> Usa un razonamiento matemático complejo y refinado   | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 15 / 4.5 %   | <b>Presentación de ejercicios en clase.</b> Presenta todos los ejercicios en clase.  | SI     |           | 15               | 4.5%                |               |
| 10 / 3 %   | <b>Estrategia/procedimiento.</b> Por lo general, usa una estrategia eficiente y efectiva para resolver los problemas.  | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 10 / 3 %   | <b>Unidades correctas.</b> Las unidades que dan en el ejercicio son correctas en base a simplificación de unidades utilizadas.   | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 10 / 3 %   | <b>Terminología matemática y notación.</b> La terminología y notación correctas fueron siempre usadas haciendo fácil entender lo que fue hecho.                              | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 10 / 3 %   | <b>Puntualidad.</b> Entregó en fecha y hora señalada   | SI     |           | 10               | 3%                  |               |
| 15 / 4.5 %   | <b>Participación.</b> El alumno pasa al pizarrón a realizar ejercicios en clase.   | SI     |           | 15               | 4.5%                |               |
| <b>100 / 30 %</b>  | <b>TOTAL DE LA LISTA DE COTEJO</b>   |        |           | <b>100</b>       | <b>30%</b>          |               |