

| | | | |
|--|--|--|--|
| INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA | | PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS | |
| ASIGNATURA: TRANSFERNCIA DE CLOR | | GRUPO: 402 A | |
| CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECHANICA | | SEMESTRE: CUARTO | |
| PERIODO ESCOLAR: FEBRERO – JULIO 2023 | | FECHA: 10/03/2023 | |
| NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN | | TEMA No. 1 | |
| NOMBRE DE EL (LA) ALUMNO (A): JOSÉ MIGUEL BUSTAMANTE SANTOS | | NÚMERO DE CONTROL: 211U0130 | |
| NOMBRE DEL TEMA: CONDUCCION EN ESTADO ESTABLE | | SUBTEMA EXPUESTO: 1.4 Conducción unidireccional. 1.5 Conducción bidimensional | |

GUIA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN (35 %)

| | CRITERIOS DE EVALUACIÓN | PUNTAJE | PORCENTAJE | CALIFICACION |
|--|--|----------------|-------------------|---------------------|
| | Aspectos generales. Puntualidad. | 10 | | |
| | Uso del tiempo | 10 | | |
| | Tono de voz. | 10 | | |
| | Desempeño. Dominio del Tema | 10 | | |
| | Atención a la audiencia | 10 | | |
| | Diapositivas. Tamaño de la letra visible | 10 | | |
| | Ortografía | 10 | | |
| | Contenido. Justificación de margen derecho de textos | 10 | | |
| | Síntesis de la información | 10 | | |
| | Calidad del contenido | 10 | | |
| | PUNTAJE TOTAL. | 100 | 0.35 | 35 % |
| | | | | |

| | | | |
|--|--|--|--------------------------------|
| INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA | | PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS | |
| ASIGNATURA: TRANSFERENCIA DE CALOR | | GRUPO: 402 A | |
| CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECHANICA | | SEMESTRE: CUARTO | |
| NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN | | FECHA: 10/03/2023 | |
| NOMBRE DEL ALUMNO (A): JOSÉ MIGUEL BUSTAMANTE SANTOS | | TEMA No. 1 | NÚMERO DE CONTROL: 211U0130 |
| NOMBRE DEL TEMA: CONDUCCIÓN EN ESTADO ESTABLE | | NOMBRE DEL TEMA: 1.1 Mecanismo físico de la conducción. 1.2 Conductividad térmica. 1.3 Ecuación de conducción de calor. 1.4 Conducción unidireccional. 1.5 Conducción bidimensional. 1.6 Selección y diseño de aislantes. | |

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 | PORCENTAJE CUMPLIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------|--|--------|-----------|---------------------|--------------------------|
| 4 % | Hoja de presentación. Tiene completo nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Grupo, Lugar y fecha de entrega. | SI | | | |
| 4 % | Encuadre. Presenta completo Competencia de la asignatura, temario, criterios y fecha de evaluación | SI | | | |
| 4 % | Introducción. Tiene una amplia introducción dan una idea clara del contenido del trabajo, motivando al lector a continuar con su lectura y revisión | SI | | | |
| 4 % | Desarrollo del tema. La información está muy bien organizada con párrafos bien redactados y con subtítulos. | SI | | | |
| 4 % | Diagramas e ilustraciones. Los diagramas e ilustraciones son ordenados, precisos y añaden al entendimiento del tema. | SI | | | |
| 4 % | Normas APA. Deberá aplicar las normas APA para la investigación y justificación de margen derecho de textos. | | | 3.5 % | FALTÓ DOBLE INTERLINEADO |
| 4 % | Conclusión. Las conclusiones son claras y acordes con el objetivo esperado. | SI | | | |
| 3 % | Fuentes bibliográficas. Todas las fuentes de información y las gráficas están documentadas y en el formato deseado. | SI | | | |
| 4 % | Puntualidad. Entregó en fecha y hora señalada | SI | | | |
| 35 % | PORCENTAJE DE LA LISTA DE COTEJO | 34.5 % | | | |

| | | | |
|--|--|--|--------------------------------|
| INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA | | PRODUCTO: PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS | |
| ASIGNATURA: TRANSFERENCIA DE CALOR | | GRUPO: 402 A | |
| CARRERA: INGENIERÍA ELECTROMECHANICA | | SEMESTRE: CUARTO | |
| NOMBRE DEL DOCENTE: ING. ALEJANDRO OLIVERIO COPETE PAXTIAN | | FECHA: 10/03/2023 | |
| NOMBRE DEL ALUMNO (A): JOSÉ MIGUEL BUSTAMANTE SANTOS | | TEMA No. 1 | NÚMERO DE CONTROL: 211U0130 |
| NOMBRE DEL TEMA: CONDUCCIÓN EN ESTADO ESTABLE | | NOMBRE DEL TEMA: 1.1 Mecanismo físico de la conducción. 1.2 Conductividad térmica. 1.3 Ecuación de conducción de calor. 1.4 Conducción unidireccional. 1.5 Conducción bidimensional. 1.6 Selección y diseño de aislantes. | |

LISTA DE COTEJO DE PROBLEMARIO (30 %)

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 | PORCENTAJE CUMPLIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------|--|--------|-----------|---------------------|---------------|
| 2.5 % | Hoja de presentación. Tiene completo nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Asignatura, Profesor, Alumnos, Grupo, Lugar y fecha de entrega. | SI | | | |
| 2.5 % | Orden y nombre del alumno en cada hoja. El trabajo es presentado de una manera clara, organizada que es fácil de entender y tiene nombre cada hoja de los ejercicios. | SI | | | |
| 2.5 % | Terminología matemática y notación. La terminología y notación correctas fueron siempre usadas haciendo fácil entender lo que fue hecho. | SI | | | |
| 2.5 % | Razonamiento matemático. Usa un razonamiento matemático complejo y refinado | SI | | | |
| 2.5 % | Errores matemáticos. No tiene errores matemáticos los pasos y soluciones. | SI | | | |
| 5 % | Presentación de ejercicios en clase. Presenta todos los ejercicios en clase. | SI | | | |
| 5 % | Presentación de ejercicios extra clase. Presenta todos los ejercicios extra clase. | SI | | | |
| 2.5 % | Estrategia/procedimiento. Por lo general, usa una estrategia eficiente y efectiva para resolver los problemas. | SI | | | |
| 2.5 % | Conceptos matemáticos. La explicación demuestra completo entendimiento del concepto matemático usado para resolver los problemas. | SI | | | |
| 2.5 % | Puntualidad. Entregó en fecha y hora señalada | SI | | | |
| 30 % | PORCENTAJE DE LA LISTA DE COTEJO | 30 % | | | |