



Sistema de Gestión
De la Calidad

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO COMERCIAL DE JENESANO
GUIA DE ACTIVIDADES N 10 GRADO DECIMO
DESENSAMBLE Y ENSAMBLE DE PC



Nombre del Programa de Formación: **TÉCNICO EN SISTEMAS**

Competencia a Desarrollar:

1. Conocer los procesos adecuados en los procesos de desensamble de equipos de cómputo.
2. Reconocer e identificar las características físicas de los equipos asignados.

Resultados de Aprendizaje:

Identifica y reconoce las diferentes características físicas y de funcionamiento de Los componentes de un computador.
Desensambla y ensambla equipos de computo según los manuales de procedimientos.

Técnica didáctica Activa:

Lectura e interpretación de material de trabajo en forma grupal.
Análisis de objeto

Duración Actividad: (6) horas

Descripción de la actividad a desarrollar

1. Se realizara en el taller explicación de la guía de trabajo.
2. Conforme su equipo de trabajo (3 aprendices).
3. Realizar por equipos de trabajo recopilación, lectura e interpretación de información sobre materiales y manuales de procedimientos para el desensamble y ensamble de equipos de cómputo.
4. Por equipos, diseñar en cuaderno un manual de procedimientos para el desensamble y ensamble de PC que se socializara en clase
5. Cada equipo solicitará un PC Y se ubicará en el taller de mantenimiento y deberá adquirir las herramientas y materiales necesarios para la práctica. "Grupo que no disponga de estos elementos no podrá realizar la práctica."
6. Una vez ubicados en el sitio de trabajo, iniciar el proceso de desensamble según su manual de procedimientos.
7. Ubicar en forma ordenada todos los componentes desinstalados para verificación y sustentación de cada uno de los componentes desmontados.(generar lista de componentes y características técnicas de cada uno)
8. Iniciar el proceso de ensamble de cada uno de los componentes y entregar el equipo funcionando.
9. Una vez realizado el punto anterior adquirir un nuevo equipo verificando el estado inicial para iniciar practica.
- 10.lista de chequeo.

Evidencia a Entregar: De conocimiento y desempeño producto

Criterios de Evaluación: (Enuncie los indicadores que expresen el grado de cumplimiento del aprendizaje)

Cuaderno, informes y equipo en funcionamiento

1. Utiliza de manera responsable el tiempo, materiales y lugar asignado para el desarrollo de las actividades.
2. Desarrolla de manera ordenada cada uno de las actividades propuestas.
3. Identifica y describe correctamente el funcionamiento de diferentes dispositivos del PC.

Técnica de Evaluación: observación directa, formulación de preguntas

Instrumento de Evaluación: (Escriba la herramienta utilizada para recoger datos relacionados con el Aprendizaje Ej., Lista de chequeo, cuestionario)

Forma de entrega: Directa

FECHA DE ENTREGA: 6 de agosto de 2025

Nombre del Orientador del Proceso:

FREDY ARMANDO VEGA