

Rúbrica Analítica para la Instalación y Configuración de Componentes Internos de un Gabinete de Computadora

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Informática | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para instalar componentes internos en un gabinete de computadora y realizar la configuración adecuada según las necesidades del usuario. Está diseñada para estudiantes de educación media (15-17 años) en el área de Tecnología e Informática.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para la Instalación y Configuración de Componentes Internos de un Gabinete de Computadora

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para instalar componentes internos en un gabinete de computadora y realizar la configuración adecuada según las necesidades del usuario. Está diseñada para estudiantes de educación media (15-17 años) en el área de Tecnología e Informática.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Bajo
Identificación de componentes internos	Identifica correctamente todos los componentes internos del gabinete y sus funciones.	Identifica la mayoría de los componentes con funciones básicas, con pocas confusiones.	Identifica pocos o confunde la mayoría de los componentes y sus funciones.
Seguridad y manejo de componentes	Manipula los componentes con cuidado usando técnicas adecuadas para evitar daños.	Manipula los componentes con cierta precaución, pero comete errores menores.	Manipula los componentes de forma descuidada, causando posibles daños o riesgos.
Instalación física de componentes	Instala todos los componentes correctamente, asegurando conexiones firmes y ordenadas.	Instala los componentes con algunos errores menores, pero funcionales.	Presenta errores en la instalación que afectan el funcionamiento de los componentes.
Configuración según necesidades del usuario	Realiza una configuración completa y adecuada que cumple exactamente con las necesidades planteadas.	Configura la computadora cubriendo la mayoría de las necesidades, con ajustes básicos.	No configura adecuadamente o ignora las necesidades específicas del usuario.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Bajo
Organización y limpieza interna	Mantiene el interior del gabinete limpio y organizado, facilitando el mantenimiento futuro.	Organiza el interior adecuadamente pero con algunos cables o componentes desordenados.	Deja el gabinete desordenado o sucio, dificultando el mantenimiento y afectando la funcionalidad.
Uso de herramientas adecuadas	Utiliza correctamente todas las herramientas necesarias para la instalación y configuración.	Utiliza las herramientas, aunque con cierta inseguridad o uso inadecuado ocasional.	No utiliza o utiliza incorrectamente las herramientas, afectando la calidad del trabajo.
Explicación y justificación del proceso	Explica claramente cada paso del proceso y justifica las decisiones tomadas durante la instalación y configuración.	Ofrece una explicación general y justificación básica de algunas decisiones del proceso.	No explica ni justifica adecuadamente las acciones realizadas.
Prueba y verificación del funcionamiento	Realiza pruebas completas y verifica que todos los componentes funcionen correctamente tras la instalación.	Realiza pruebas básicas y verifica el funcionamiento de la mayoría de los componentes.	No realiza pruebas ni verifica el funcionamiento, o detecta fallas sin corregirlas.