

Rúbrica Analítica para Evaluar Fórmulas Básicas de Excel

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el dominio de fórmulas básicas en Excel por estudiantes de secundaria (12-15 años) en el área de Tecnología e Informática. Evalúa cada criterio de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Fórmulas Básicas de Excel

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el dominio de fórmulas básicas en Excel por estudiantes de secundaria (12-15 años) en el área de Tecnología e Informática. Evalúa cada criterio de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterio	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Comprensión de la sintaxis de fórmulas	Usa correctamente la sintaxis en todas las fórmulas sin errores.	Usa la sintaxis correctamente en la mayoría de las fórmulas, con mínimos errores que no afectan resultados.	Aplica la sintaxis con algunos errores que afectan el resultado en algunas fórmulas.	No comprende ni aplica correctamente la sintaxis básica, generando errores constantes.
Uso adecuado de fórmulas básicas (SUMA, PROMEDIO, etc.)	Utiliza correctamente todas las fórmulas básicas solicitadas en la tarea.	Utiliza la mayoría de las fórmulas básicas de forma correcta.	Utiliza algunas fórmulas básicas, pero con errores frecuentes.	No utiliza o utiliza incorrectamente las fórmulas básicas.
Referencias de celda (relativas y absolutas)	Aplica correctamente referencias relativas y absolutas según el contexto en todas las fórmulas.	Aplica referencias adecuadamente en la mayoría de las fórmulas.	Usa referencias, pero con confusión entre relativas y absolutas en varias fórmulas.	No utiliza referencias adecuadas o las confunde constantemente.
Precisión en los resultados obtenidos	Los resultados de las fórmulas son correctos y coherentes en todo el documento.	Los resultados son mayormente correctos con pocos errores que no afectan la comprensión.	Los resultados contienen errores frecuentes que afectan la interpretación.	Los resultados son incorrectos en la mayoría de las fórmulas.

Criterio	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Organización y presentación de la hoja de cálculo	La hoja está organizada, clara y facilita la lectura e interpretación de datos y fórmulas.	La hoja está ordenada con algunos detalles menores que dificultan la lectura.	La organización es básica y en ocasiones confusa para interpretar la información.	La hoja está desorganizada y dificulta la comprensión de datos y fórmulas.
Capacidad para corregir errores en fórmulas	Identifica y corrige errores de manera autónoma y eficiente.	Reconoce la mayoría de los errores y los corrige con mínima ayuda.	Detecta algunos errores, pero requiere ayuda para corregirlos.	No identifica ni corrige errores en las fórmulas.
Interpretación del resultado para la toma de decisiones	Interpreta correctamente los resultados y utiliza la información para tomar decisiones adecuadas.	Interpreta la mayoría de los resultados con cierta precisión para la toma de decisiones.	Interpreta parcialmente los resultados, con dificultades para aplicarlos en decisiones.	No interpreta los resultados ni los relaciona con posibles decisiones.
Creatividad y aplicación de fórmulas en diferentes contextos	Aplica fórmulas básicas de forma creativa en distintos ejercicios o problemas.	Aplica fórmulas en varios contextos con alguna originalidad.	Aplica fórmulas en contextos limitados y sin creatividad.	No demuestra aplicación creativa ni variada de las fórmulas básicas.