

Rúbrica Analítica para Evaluar Línea del Tiempo: Aportes de Pueblos y Culturas en Estadística y Probabilidad

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Estadística y Probabilidad | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la creación de una línea del tiempo que ilustre los aportes de diferentes pueblos y culturas en la satisfacción de necesidades humanas mediante el uso de medidas de tendencia central y dispersión. Se enfoca en reconocer contribuciones en ciencia y tecnología a nivel mundial, nacional, estatal o comunitario, considerando criterios de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Línea del Tiempo: Aportes de Pueblos y Culturas en Estadística y Probabilidad

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la creación de una línea del tiempo que ilustre los aportes de diferentes pueblos y culturas en la satisfacción de necesidades humanas mediante el uso de medidas de tendencia central y dispersión. Se enfoca en reconocer contribuciones en ciencia y tecnología a nivel mundial, nacional, estatal o comunitario, considerando criterios de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Criterios	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
1. Precisión histórica y científica Contextualiza correctamente los aportes de pueblos y culturas con datos confiables y relevantes.	Incluye aportes históricos y científicos con total precisión y datos exactos, sin errores.	Presenta la mayoría de aportes con precisión y muy pocos errores menores.	Muestra aportes correctos con algunos errores que no afectan el sentido general.	Contiene errores significativos que dificultan la comprensión de los aportes.	Presenta información incorrecta o irrelevante que confunde la temática.

Criterios	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
2. Uso adecuado de medidas de tendencia central y dispersión Aplica correctamente media, mediana, moda y dispersión para representar datos.	Utiliza todas las medidas de tendencia central y dispersión correctamente para representar los datos con claridad.	Aplica la mayoría de las medidas correctamente, con mínima confusión en su uso.	Usa algunas medidas adecuadamente pero con errores o falta de claridad en otras.	Aplica pocas medidas correctamente, con confusiones frecuentes.	No utiliza adecuadamente las medidas o las omite completamente.
3. Claridad y organización visual La línea del tiempo es fácil de seguir, con diseño limpio y presentación ordenada.	Organización excepcional, cronología clara, elementos visuales equilibrados y estéticamente agradables.	Buena organización visual con cronología clara y diseño atractivo.	Organización adecuada, aunque algunos elementos visuales generan confusión.	Organización pobre, difícil seguir la cronología o interpretación visual.	Desorganización que impide entender la línea del tiempo.
4. Integración de diversidad cultural Incluye aportes de múltiples pueblos y culturas, reconociendo su importancia.	Incluye y valora aportes de diversas culturas y pueblos con respeto y profundidad.	Muestra diversidad cultural con reconocimiento adecuado de diferentes grupos.	Incluye algunos pueblos y culturas, pero con reconocimiento limitado.	Reconoce pocas culturas y no evidencia comprensión de su diversidad.	No incluye diversidad cultural o presenta información sesgada.
5. Equidad e inclusión en la presentación Presenta información respetuosa, evita estereotipos y promueve la igualdad.	Material inclusivo, respetuoso y equitativo, promueve comprensión sin prejuicios.	Presenta la información con respeto y considera la equidad en la mayoría de casos.	Evita estereotipos, aunque con algunas omisiones en perspectiva de equidad.	Presenta algunos estereotipos o falta de consideración hacia la inclusión.	Contiene expresiones o representaciones discriminatorias o excluyentes.

Criterios	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
6. Uso de fuentes y referencias Incluye fuentes confiables y las cita correctamente.	Incluye múltiples fuentes confiables y las cita correctamente con formato adecuado.	Incluye fuentes confiables con citas mayormente correctas.	Incluye algunas fuentes pero con citas incompletas o incorrectas.	Incluye pocas fuentes y con citas deficientes o faltantes.	No incluye fuentes ni referencias.
7. Creatividad e innovación Presenta ideas originales y recursos visuales que enriquecen la línea del tiempo.	Demuestra creatividad excepcional con recursos innovadores que enriquecen la presentación.	Presenta elementos creativos que hacen la línea del tiempo atractiva.	Incluye algunos recursos visuales creativos pero de forma limitada.	Poca creatividad; presentación básica sin elementos que llamen la atención.	Presentación monótona sin creatividad ni recursos visuales.
8. Claridad en la explicación oral o escrita Explica con coherencia y claridad el contenido y la importancia de la línea del tiempo.	Explicación clara, coherente y completa, que facilita la comprensión profunda.	Explica bien el contenido con coherencia y pocos errores menores.	Explicación suficiente pero con algunas ideas confusas o imprecisas.	Explicación poco clara, confusa o incompleta.	No logra explicar el contenido o lo hace de forma incorrecta.