

Rúbrica Analítica para Evaluar Diagrama de Ishikawa Integrado con los 5 Porqués

Rúbrica Analítica | Ciencias de la Educación | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes universitarios para categorizar causas y efectos mediante la metodología del Diagrama de Ishikawa o espina de pescado, complementada con la técnica de los 5 porqués. Busca promover un análisis profundo y colaborativo en procesos de enseñanza-aprendizaje, evitando soluciones superficiales.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Diagrama de Ishikawa Integrado con los 5 Porqués

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes universitarios para categorizar causas y efectos mediante la metodología del Diagrama de Ishikawa o espina de pescado, complementada con la técnica de los 5 porqués. Busca promover un análisis profundo y colaborativo en procesos de enseñanza-aprendizaje, evitando soluciones superficiales.

Criterios	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Identificación clara del efecto o problema principal	Define con precisión y claridad el efecto central, mostrando comprensión profunda del problema.	Identifica correctamente el efecto principal con mínima ambigüedad.	Reconoce el efecto principal, aunque con leve falta de precisión o detalle.	Identifica un efecto, pero con confusión o vaguedad significativa.	No logra identificar claramente el efecto o problema principal.
Categorías principales de causas	Incluye todas las categorías relevantes de causas, organizadas coherentemente y completas.	Presenta la mayoría de categorías pertinentes con buena organización.	Muestra algunas categorías relevantes pero con omisiones importantes.	Incluye categorías poco relevantes o mal organizadas.	No presenta categorías claras o relevantes para el análisis.

Criterios	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Detallado en causas y subcausas	Desglosa causas en subcausas con gran detalle, mostrando profundidad analítica.	Desglosa causas en subcausas adecuadas, con buen nivel de detalle.	Incluye subcausas pero con detalle limitado o incompleto.	Presenta pocas o superficiales subcausas sin desarrollo.	No identifica subcausas o las presenta de forma confusa.
Aplicación efectiva de los 5 Porqués	Aplica los 5 porqués rigurosamente para cada causa, logrando un análisis profundo y significativo.	Utiliza los 5 porqués correctamente en la mayoría de las causas.	Aplica los 5 porqués parcialmente o con menor profundidad.	Aplica los 5 porqués de forma superficial o inconsistente.	No utiliza la técnica de los 5 porqués o la aplica incorrectamente.
Coherencia y conexión lógica entre causas y efecto	Las relaciones entre causas, subcausas y efecto están claramente establecidas y justificadas.	Las conexiones son claras en la mayoría de los casos, con pequeñas inconsistencias.	Hay algunas conexiones lógicas, pero con falta de claridad o justificación en otras.	Las relaciones son poco claras o confusas, dificultando la comprensión.	No se evidencian relaciones lógicas entre causas y efecto.
Presentación visual y organización del diagrama	El diagrama está muy bien organizado, limpio, legible y facilita la comprensión inmediata.	Presenta buena organización y claridad visual con mínimas áreas confusas.	Diagrama aceptablemente organizado, aunque con algunos elementos desordenados.	El diagrama es difícil de seguir debido a organización pobre o confusa.	Presentación visual desordenada que dificulta la interpretación del diagrama.
Trabajo colaborativo y aporte en equipo	Demuestra coordinación ejemplar y contribuciones significativas de todos los miembros.	Buen nivel de colaboración con aportes relevantes de la mayoría del equipo.	Colaboración adecuada, aunque con participación desigual o limitada.	Colaboración mínima, con aportes poco significativos o desbalanceados.	Ausencia de trabajo colaborativo, con participación nula o conflictiva.