

Rúbrica Analítica para Evaluar la Elaboración de un Cuadro Comparativo sobre Biomarcadores en Toxicología Regulatoria Química

Rúbrica Analítica | Ciencias Exactas y Naturales | Química | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar detalladamente la capacidad del estudiante para elaborar un cuadro comparativo sobre biomarcadores, valorando aspectos clave como contenido, organización, precisión y presentación.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Elaboración de un Cuadro Comparativo sobre Biomarcadores en Toxicología Regulatoria Química

Esta rúbrica está diseñada para evaluar detalladamente la capacidad del estudiante para elaborar un cuadro comparativo sobre biomarcadores, valorando aspectos clave como contenido, organización, precisión y presentación.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
1. Precisión científica de la información	La información sobre biomarcadores es completamente correcta, actualizada y respaldada por fuentes confiables.	La mayoría de la información es correcta y relevante, con mínimas imprecisiones o desactualizaciones.	Algunos datos presentan errores o están desactualizados, afectando la comprensión general.	La información contiene errores significativos o es irrelevante para el tema.
2. Cobertura de tipos de biomarcadores	Incluye y compara exhaustivamente todos los tipos principales de biomarcadores relevantes en toxicología regulatoria.	Cubre la mayoría de los tipos importantes de biomarcadores, con algunas omisiones menores.	Cubre algunos tipos de biomarcadores, pero omite varios relevantes para la toxicología regulatoria.	La cobertura es muy limitada o no se identifican claramente los tipos de biomarcadores.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
3. Claridad y organización del cuadro comparativo	El cuadro está muy bien organizado, con categorías y columnas claramente definidas, facilitando la comparación.	El cuadro está organizado de forma clara, aunque algunas categorías o relaciones podrían estar mejor definidas.	La organización es confusa o incompleta, dificultando la comparación entre biomarcadores.	El cuadro carece de estructura clara, dificultando la comprensión y comparación de la información.
4. Uso adecuado de terminología técnica	Emplea con precisión la terminología científica específica de toxicología y biomarcadores sin errores.	Utiliza la mayoría de términos técnicos correctamente, con errores mínimos que no afectan el significado.	Emplea términos técnicos de forma incorrecta o limitada, generando algunas confusiones.	No utiliza terminología técnica o la emplea incorrectamente, afectando la comprensión.
5. Profundidad en la explicación de funciones y aplicaciones	Explica detalladamente la función y aplicación de cada biomarcador, mostrando comprensión profunda.	Proporciona explicaciones claras y adecuadas sobre funciones y aplicaciones, pero con menor detalle.	Las explicaciones son superficiales o incompletas, limitando el entendimiento del uso de biomarcadores.	No explica o explica incorrectamente la función y aplicación de los biomarcadores.
6. Presentación visual y legibilidad	El cuadro está presentado de manera muy clara, con buena legibilidad, uso adecuado de colores o formatos para resaltar información.	El cuadro es legible y claro, aunque podría mejorarse el formato para facilitar la lectura.	La presentación es poco atractiva o algo desordenada, dificultando la lectura rápida del cuadro.	El cuadro es desordenado, ilegible o presenta errores visuales que impiden su comprensión.
7. Originalidad y creatividad en la estructuración	El cuadro presenta una estructura innovadora que facilita la comparación y comprensión, demostrando creatividad.	El cuadro tiene una estructura adecuada y funcional, con algunos elementos originales.	El cuadro sigue una estructura básica sin elementos que destaquen o faciliten la comprensión extra.	El cuadro carece de originalidad o presenta una estructura poco funcional.
8. Referencias y apoyo bibliográfico	Incluye referencias completas y actuales que respaldan toda la información del cuadro.	Incluye referencias adecuadas, aunque algunas no son actuales o completas.	Las referencias son limitadas o poco claras, y no respaldan completamente la información.	No incluye referencias o son incorrectas e irrelevantes.