

Rúbrica Analítica para Evaluar la Infografía sobre el Sistema Endócrino y la Maduración Sexual

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Biología | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa el reconocimiento del papel del sistema endócrino en la regulación hormonal y sus efectos en la maduración sexual, mediante el uso de tablas y gráficas en una infografía combinada. Está diseñada para estudiantes de secundaria (12-15 años) y permite identificar fortalezas y áreas de mejora en cada criterio.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Infografía sobre el Sistema Endócrino y la Maduración Sexual

Esta rúbrica evalúa el reconocimiento del papel del sistema endócrino en la regulación hormonal y sus efectos en la maduración sexual, mediante el uso de tablas y gráficas en una infografía combinada. Está diseñada para estudiantes de secundaria (12-15 años) y permite identificar fortalezas y áreas de mejora en cada criterio.

Criterio	Destacado (4 pts)	Satisfactorio (3 pts)	En Proceso (2 pts)	Requiere Apoyo (1 pt)
1. Precisión en la explicación del sistema endócrino	Describe con claridad y detalle el sistema endócrino y sus funciones, mostrando comprensión profunda.	Explica correctamente el sistema endócrino, aunque con algunos detalles superficiales.	Describe el sistema endócrino de forma general, con información limitada o confusa.	No logra explicar el sistema endócrino o la información es incorrecta.
2. Comprensión de la regulación hormonal	Explica claramente cómo las hormonas regulan procesos y su relación con el sistema endócrino.	Describe la regulación hormonal con algunos detalles, pero con falta de profundidad en la relación.	Muestra comprensión parcial o confusa sobre la regulación hormonal.	No comprende o explica incorrectamente la regulación hormonal.

Criterio	Destacado (4 pts)	Satisfactorio (3 pts)	En Proceso (2 pts)	Requiere Apoyo (1 pt)
3. Relación entre regulación hormonal y maduración sexual	Establece de manera precisa y clara la conexión entre las hormonas y los cambios en la maduración sexual.	Relaciona la regulación hormonal con la maduración sexual, aunque con explicaciones simplificadas.	Intenta relacionar ambos conceptos, pero con argumentos poco claros o incompletos.	No logra relacionar la regulación hormonal con la maduración sexual.
4. Uso adecuado de tablas para presentar información	Incluye tablas precisas, claras y bien organizadas que enriquecen la comprensión del tema.	Utiliza tablas adecuadas, pero con algunos errores menores o falta de organización.	Presenta tablas poco claras, incompletas o con errores que dificultan la comprensión.	No utiliza tablas o las que presenta no son pertinentes ni claras.
5. Uso adecuado de gráficas para mostrar datos	Incluye gráficas correctas, visualmente claras y pertinentes que apoyan el contenido.	Presenta gráficas adecuadas, aunque con detalles visuales o de interpretación mejorables.	Gráficas poco claras, confusas o con errores en la presentación de datos.	No incluye gráficas o las que presenta son incorrectas o irrelevantes.
6. Integración de tablas y gráficas en la infografía	Combina tablas y gráficas de forma coherente y armoniosa, facilitando la comprensión global.	Integra tablas y gráficas, pero con cierta falta de cohesión o claridad en la combinación.	Presenta tablas y gráficas separadas o mal integradas, dificultando la interpretación.	No integra adecuadamente tablas y gráficas o no utiliza ambos elementos.
7. Claridad y organización visual de la infografía	La infografía está organizada, con un diseño atractivo y fácil de entender.	La infografía es clara, aunque el diseño puede mejorar para facilitar la lectura.	La organización visual es confusa o poco atractiva, dificultando la comprensión.	La infografía carece de organización y claridad visual.
8. Uso correcto del lenguaje científico y ortografía	Emplea un lenguaje científico apropiado y sin errores ortográficos.	Usa lenguaje adecuado con pocos errores ortográficos o de terminología.	Presenta errores frecuentes en el lenguaje científico o en la ortografía.	El lenguaje es incorrecto o confuso y contiene muchos errores ortográficos.