

Rúbrica Analítica para Evaluar Infografía sobre el Proceso de Fotosíntesis

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Medio Ambiente | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa el trabajo grupal de estudiantes de primaria (6-11 años) en la elaboración y explicación del proceso de fotosíntesis mediante una infografía. Se valoran tanto los contenidos científicos como la presentación visual y el trabajo en equipo.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Infografía sobre el Proceso de Fotosíntesis

Esta rúbrica evalúa el trabajo grupal de estudiantes de primaria (6-11 años) en la elaboración y explicación del proceso de fotosíntesis mediante una infografía. Se valoran tanto los contenidos científicos como la presentación visual y el trabajo en equipo.

Criterios	Excelente (4 puntos)	Bueno (3 puntos)	Aceptable (2 puntos)	Bajo (1 punto)
Inclusión de todos los componentes de la fotosíntesis	Incluye todos los componentes esenciales (luz solar, agua, dióxido de carbono, clorofila, oxígeno, glucosa) correctamente identificados.	Incluye la mayoría de los componentes con pequeñas omisiones o errores menores.	Incluye algunos componentes pero faltan varios o hay errores importantes.	No identifica ni incluye los componentes básicos para el proceso de fotosíntesis.
Explicación clara y sencilla del proceso	La explicación del proceso es clara, sencilla y fácil de entender para niños de su edad.	La explicación es buena pero algunos pasos no están completamente claros.	La explicación es confusa o incompleta en varias partes.	La explicación es difícil de entender o está incorrecta.
Uso correcto de términos científicos básicos	Utiliza correctamente términos como fotosíntesis, clorofila, dióxido de carbono, oxígeno y glucosa.	Utiliza la mayoría de los términos correctamente, con mínimos errores.	Usa algunos términos, pero con varios errores o confusiones.	No utiliza términos científicos o los usa incorrectamente.

Criterios	Excelente (4 puntos)	Bueno (3 puntos)	Aceptable (2 puntos)	Bajo (1 punto)
Diseño visual y organización de la infografía	La infografía está muy bien organizada, colores y gráficos atractivos que facilitan la comprensión.	Diseño ordenado y visualmente atractivo, aunque puede mejorar en algunos detalles.	Diseño poco organizado o confuso, dificultando la comprensión visual.	Infografía desordenada, sin atractivo visual y difícil de seguir.
Creatividad e innovación en la presentación	Presenta ideas muy creativas, dibujos originales o recursos visuales innovadores.	Presenta algunas ideas creativas o elementos visuales interesantes.	Presenta pocas ideas creativas, diseño simple o básico.	No muestra creatividad ni elementos originales en la presentación.
Claridad en la comunicación grupal al explicar la infografía	Todos los integrantes explican con claridad y confianza, aportando al trabajo.	La mayoría habla con claridad; algunos integrantes participan menos o con dudas.	Poca claridad en la explicación y participación desigual del grupo.	No logran explicar claramente o solo uno explica mientras los demás no participan.
Trabajo en equipo y colaboración	Excelente colaboración, todos trabajan juntos y aportan equitativamente.	Buen trabajo en equipo, aunque algunos participan menos.	Colaboración limitada, hay falta de organización o cooperación.	No hay trabajo en equipo; la mayoría no participa o hay desorden.
Uso correcto de imágenes y símbolos relacionados con la fotosíntesis	Imágenes y símbolos muy adecuados y bien integrados que facilitan el aprendizaje.	Imágenes adecuadas pero con algunas pequeñas incoherencias o mala integración.	Imágenes poco relacionadas o mal usadas que dificultan la comprensión.	No utiliza imágenes o usa imágenes incorrectas y confusas.