

Rúbrica Analítica para Evaluar Yacimientos Vulcanogénicos en Ingeniería de Minas

Rúbrica Analítica | Ingeniería | Ingeniería de Minas | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el reconocimiento de características, formas, profundidad y temperatura de los cuerpos mineralizados en yacimientos vulcanogénicos, enfocándose en cada macizo rocoso. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora en estudiantes universitarios.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Yacimientos Vulcanogénicos en Ingeniería de Minas

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el reconocimiento de características, formas, profundidad y temperatura de los cuerpos mineralizados en yacimientos vulcanogénicos, enfocándose en cada macizo rocoso. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora en estudiantes universitarios.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Reconocimiento de características mineralógicas	Identifica con precisión y detalle las características mineralógicas específicas de los cuerpos mineralizados en cada macizo rocoso.	Reconoce correctamente la mayoría de las características mineralógicas, con algunos detalles menores omitidos.	Identifica características mineralógicas básicas, pero con confusiones o falta de profundidad en algunos aspectos.	No logra identificar las características mineralógicas relevantes o las confunde significativamente.
Descripción de formas de los cuerpos mineralizados	Describe claramente las formas estructurales y morfológicas de los cuerpos mineralizados, relacionándolas con el contexto geológico.	Describe las formas principales de los cuerpos mineralizados con claridad, aunque con menor relación al contexto geológico.	Proporciona descripciones básicas sobre las formas, pero faltan detalles o precisión en la explicación.	No proporciona una descripción clara o correcta de las formas de los cuerpos mineralizados.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Identificación de la profundidad de los yacimientos	Determina con exactitud la profundidad y variaciones en profundidad de los cuerpos mineralizados dentro de cada macizo rocoso.	Identifica correctamente la profundidad general de los cuerpos mineralizados, con ligeras imprecisiones.	Reconoce la profundidad de manera básica, pero con errores o falta de precisión relevante.	No identifica o da información incorrecta sobre la profundidad de los yacimientos.
Análisis de la temperatura de formación	Explica detalladamente la temperatura de formación de los cuerpos mineralizados y su influencia en la mineralización.	Describe adecuadamente la temperatura de formación, con algunas omisiones menores.	Proporciona una idea general sobre la temperatura, pero sin profundidad ni análisis detallado.	No explica o presenta información errónea sobre la temperatura de formación.
Relación entre características y procesos vulcanogénicos	Establece conexiones claras y fundamentadas entre las características de los cuerpos mineralizados y los procesos vulcanogénicos asociados.	Relaciona los procesos vulcanogénicos con las características de forma adecuada, aunque con análisis limitado.	Intenta relacionar procesos y características pero con explicaciones poco claras o superficiales.	No logra relacionar los procesos vulcanogénicos con las características mineralizadas.
Uso de terminología técnica y precisión conceptual	Utiliza terminología técnica adecuada y precisa en todo momento, demostrando dominio conceptual completo.	Usa terminología técnica correcta en la mayoría de los casos, con pequeños errores o imprecisiones.	Emplea terminología técnica básica, pero con errores frecuentes o uso inapropiado de conceptos.	No utiliza terminología técnica adecuada o presenta conceptos erróneos.
Claridad y organización de la presentación	Presenta la información de forma clara, lógica y coherente, facilitando la comprensión completa.	La presentación es clara en general, aunque con algunas secciones menos organizadas o confusas.	Presenta la información de manera desorganizada o poco clara, dificultando la comprensión.	La presentación carece de coherencia y claridad, dificultando la interpretación.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Capacidad para integrar información multidisciplinaria	Integra eficazmente datos geológicos, mineralógicos y térmicos para un análisis completo y profundo.	Integra adecuadamente la mayoría de los datos, aunque con algunas omisiones o falta de profundidad.	Intenta integrar información multidisciplinaria pero con limitaciones importantes en el análisis.	No logra integrar información de distintas disciplinas en el análisis.