

Rúbrica Analítica para Evaluar Presentación y Consenso del Sílabus: Mineralogía Descriptiva y Petrología en Ingeniería de Minas

Rúbrica Analítica | Ingeniería | Ingeniería de Minas | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para analizar la mineralogía como ciencia, describir la importancia de la mineralogía y petrología en la ingeniería de minas, y aplicar estos conocimientos en su formación profesional. Se valoran aspectos específicos de la presentación y el consenso del sílabus, así como la comprensión y aplicación de conceptos fundamentales.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Presentación y Consenso del Sílabus: Mineralogía Descriptiva y Petrología en Ingeniería de Minas

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para analizar la mineralogía como ciencia, describir la importancia de la mineralogía y petrología en la ingeniería de minas, y aplicar estos conocimientos en su formación profesional. Se valoran aspectos específicos de la presentación y el consenso del sílabus, así como la comprensión y aplicación de conceptos fundamentales.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Claridad y coherencia en la presentación del sílabus	Presenta el sílabus de forma clara, organizada y coherente, facilitando la comprensión integral del curso.	Presenta el sílabus con buena organización y claridad, aunque con pequeñas inconsistencias.	Presenta el sílabus con organización limitada y algunos puntos poco claros.	Presenta el sílabus de forma confusa y desorganizada, dificultando la comprensión.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Descripción panorámica del curso	Describe de manera completa y precisa el contenido y alcance del curso, incluyendo objetivos y temas centrales.	Describe apropiadamente el contenido y alcance del curso, con detalles mayormente claros.	Describe el curso de forma general pero con falta de profundidad o detalles importantes.	Realiza una descripción incompleta o incorrecta del curso.
Comprensión de la mineralogía descriptiva	Demuestra un dominio profundo de los conceptos y técnicas de mineralogía descriptiva.	Muestra buena comprensión de los conceptos fundamentales de mineralogía descriptiva.	Muestra comprensión básica, con algunas confusiones o conceptos incompletos.	No logra demostrar comprensión adecuada de la mineralogía descriptiva.
Comprensión de la petrología	Explica con claridad y detalle los principios y aplicaciones de la petrología en la ingeniería.	Explica correctamente los principios básicos de la petrología, con algunos detalles faltantes.	Explica de forma limitada los conceptos de petrología, con errores o ausencias.	No demuestra comprensión significativa de la petrología.
Importancia de la mineralogía y petrología en Ingeniería de Minas	Analiza críticamente y argumenta con precisión la relevancia de ambas ciencias en la ingeniería de minas.	Reconoce y explica adecuadamente la importancia de la mineralogía y petrología en la ingeniería.	Menciona la importancia pero sin un análisis claro o con conceptos superficiales.	No identifica ni explica la importancia de estas ciencias en la ingeniería de minas.
Aplicación práctica de conocimientos mineralógicos y petrológicos	Propone aplicaciones concretas y fundamentadas de los conocimientos en contextos profesionales reales.	Describe aplicaciones relevantes de los conocimientos en la profesión, aunque con ejemplos limitados.	Muestra una aplicación básica y poco desarrollada de los conocimientos.	No relaciona ni aplica los conocimientos a la práctica profesional.
Participación en el consenso del sílabus	Participa activamente y contribuye constructivamente a la discusión para lograr consenso.	Participa de manera adecuada en la discusión, aportando ideas relevantes.	Participa de forma limitada o poco comprometida en la discusión.	No participa o su contribución no favorece el consenso.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Uso adecuado de terminología científica y técnica	Utiliza con precisión y consistencia la terminología mineralógica y petrológica durante la presentación.	Utiliza correctamente la terminología en la mayoría de los casos, con mínimas imprecisiones.	Utiliza términos científicos de forma inconsistente o con errores frecuentes.	No utiliza o emplea incorrectamente la terminología técnica relevante.