

Rúbrica Analítica para Evaluación de Exposición sobre Agentes Físicos en Ingeniería Ambiental

Rúbrica Analítica | Ingeniería | Ingeniería ambiental | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la calidad de la exposición sobre agentes físicos en Ingeniería Ambiental, considerando aspectos clave como investigación, normativa, evaluación, enfermedades relacionadas y medidas de control, para estudiantes universitarios.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Exposición sobre Agentes Físicos en Ingeniería Ambiental

Esta rúbrica evalúa la calidad de la exposición sobre agentes físicos en Ingeniería Ambiental, considerando aspectos clave como investigación, normativa, evaluación, enfermedades relacionadas y medidas de control, para estudiantes universitarios.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
1. Investigación del Agente Físico Profundidad y precisión en la descripción del agente físico asignado.	Presenta una investigación exhaustiva y precisa, con información actualizada y detallada.	La investigación es clara y correcta, con buena información pero con algunos detalles faltantes.	Información básica suficiente, pero con falta de profundidad o algunos errores menores.	Información incompleta, inexacta o muy superficial sobre el agente físico.
2. Normativa y Protocolos Relacionados Identificación y explicación de normativas y protocolos aplicables al agente.	Explica claramente todas las normativas y protocolos relevantes con ejemplos específicos.	Menciona las principales normativas y protocolos con explicación adecuada.	Indica algunas normativas pero con explicaciones poco claras o incompletas.	No identifica o explica incorrectamente las normativas y protocolos.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
3. Ubicación y Fuentes del Agente Descripción de dónde se encuentra el agente físico en ambientes laborales o naturales.	Describe claramente diversas fuentes y ubicaciones del agente con ejemplos precisos.	Indica varias fuentes y ubicaciones, con explicación clara aunque menos detallada.	Menciona algunas fuentes pero con información limitada o poco clara.	No describe adecuadamente dónde se encuentra el agente o la información es incorrecta.
4. Tipos de Evaluación para Medición del Agente Identificación y explicación de métodos para evaluar la presencia e intensidad del agente físico.	Presenta y explica varios métodos de evaluación con detalle y ejemplos aplicados.	Muestra una explicación adecuada de los métodos principales de evaluación.	Describe algunos métodos pero con explicaciones poco claras o incompletas.	No identifica ni explica métodos de evaluación o lo hace incorrectamente.
5. Equipos o Instrumentos de Medición Identificación y descripción de los instrumentos usados para medir el agente físico.	Detalla varios instrumentos con características, funcionamiento y aplicaciones precisas.	Menciona y describe correctamente los instrumentos principales para la medición.	Identifica algunos instrumentos pero con descripción limitada o poco clara.	No menciona instrumentos adecuados o la información es incorrecta.
6. Enfermedades Profesionales Relacionadas Relación de enfermedades o efectos en la salud derivados de la exposición al agente.	Explica claramente múltiples enfermedades profesionales y su relación con el agente.	Menciona las enfermedades más importantes con explicación adecuada.	Indica algunas enfermedades pero con información básica o incompleta.	No relaciona enfermedades profesionales o la información es incorrecta.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
7. Medidas de Control Descripción de medidas para controlar o reducir la exposición al agente físico.	Presenta medidas de control colectivas e individuales completas, claras y fundamentadas.	Describe adecuadamente las principales medidas de control, aunque con menor detalle.	Menciona algunas medidas pero con explicación limitada o poco clara.	No presenta o explica incorrectamente las medidas de control.
8. Protección Colectiva e Individual Identificación y explicación de equipos y prácticas de protección para evitar riesgos.	Explica detalladamente las protecciones colectivas e individuales, con ejemplos y justificación.	Muestra una explicación adecuada de las protecciones básicas y su uso.	Indica algunas protecciones pero con explicaciones poco claras o superficiales.	No identifica ni explica adecuadamente las protecciones necesarias.