

Lista de Verificación para la Verificación del Portafolio de Temas en Geotecnia

Lista de Verificación | Ingeniería | Ingeniería civil | 4 niveles

Descripción

Esta lista de verificación está diseñada para evaluar la inclusión y calidad de los temas tratados en el portafolio de los estudiantes universitarios de ingeniería civil, asegurando la cobertura completa de los contenidos y la integración de principios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Rúbrica

Lista de Verificación para la Verificación del Portafolio de Temas en Geotecnia

Esta lista de verificación está diseñada para evaluar la inclusión y calidad de los temas tratados en el portafolio de los estudiantes universitarios de ingeniería civil, asegurando la cobertura completa de los contenidos y la integración de principios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Criterio de Evaluación	Sí	No
1. Incluye una introducción clara que aborde problemas geotécnicos relacionados con cimentaciones, taludes, pavimentos y presas.	☐	☐
2. Describe adecuadamente el origen, meteorización, transporte y depósito de suelos.	☐	☐
3. Presenta y explica las relaciones peso-volumen, incluyendo humedad, vacíos, saturación y gravedad específica.	☐	☐
4. Describe correctamente los límites de Atterberg y el concepto de plasticidad en suelos.	☐	☐
5. Incluye análisis de suelos granulares, cubriendo granulometría y coeficientes Cu y Cc.	☐	☐
6. Explica adecuadamente los suelos finos, utilizando métodos de sedimentación e hidrómetro.	☐	☐
7. Presenta los sistemas de clasificación de suelos SUCS y AASHTO con precisión y claridad.	☐	☐
8. Integra principios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) en la presentación y análisis del contenido, garantizando respeto y accesibilidad para todos los públicos.	☐	☐