

Rúbrica Analítica para Evaluación de Trabajo en Terreno:

Nivelación Topográfica

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica permite evaluar detalladamente las habilidades de los estudiantes al instalar el instrumento, leer la estadía y hacer un levantamiento en terreno, asegurando una valoración clara de sus fortalezas y áreas a mejorar.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Trabajo en Terreno:

Nivelación Topográfica

Esta rúbrica permite evaluar detalladamente las habilidades de los estudiantes al instalar el instrumento, leer la estadía y hacer un levantamiento en terreno, asegurando una valoración clara de sus fortalezas y áreas a mejorar.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Instalación correcta y nivelación del instrumento	Instala el instrumento con precisión y nivelación perfecta sin errores.	Instala el instrumento correctamente con leve desviación en la nivelación.	Instala el instrumento, pero con errores visibles en la nivelación que afectan la lectura.	No logra instalar ni nivelar adecuadamente el instrumento.
Colocación segura y estable del trípode	Coloca el trípode en terreno firme y estable, asegurando la seguridad total del equipo.	Coloca el trípode mayormente estable, con pequeños ajustes necesarios.	Coloca el trípode pero con problemas de estabilidad que dificultan el trabajo.	No logra colocar el trípode de forma segura ni estable.
Lectura precisa de la estadía	Lee la estadía con total precisión y sin necesidad de correcciones.	Lee la estadía con mínima imprecisión, que no afecta el resultado.	Lee la estadía con errores que requieren corrección posterior.	No logra leer correctamente la estadía.
Interpretación correcta de las medidas obtenidas	Interpreta y registra las medidas correctamente sin confusión.	Interpreta las medidas con pequeñas dudas o errores menores.	Interpreta algunas medidas de forma incorrecta o confusa.	No interpreta ni registra adecuadamente las medidas.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Realización del levantamiento en terreno	Ejecuta el levantamiento completo y ordenado, siguiendo todos los pasos correctos.	Realiza el levantamiento con algunos detalles pendientes o menores errores.	Realiza el levantamiento incompleto o con errores que afectan la calidad.	No realiza el levantamiento o lo hace de forma incorrecta.
Organización y registro de datos en campo	Registra todos los datos de manera clara, ordenada y completa.	Registra los datos con buena organización, aunque con pequeñas omisiones.	Registra datos de forma desordenada o incompleta.	No registra los datos o lo hace de manera incorrecta.
Uso adecuado de técnicas de seguridad en terreno	Aplica todas las normas de seguridad durante el trabajo en terreno.	Aplica la mayoría de las normas de seguridad con algunas omisiones leves.	Aplica pocas normas de seguridad, poniendo en riesgo el trabajo.	No aplica normas de seguridad, generando riesgos evidentes.
Colaboración y comunicación en el equipo de trabajo	Colabora activamente y comunica instrucciones de forma clara y efectiva.	Colabora y comunica con leves dificultades o descoordinación ocasional.	Colabora poco y la comunicación es confusa o limitada.	No colabora ni comunica adecuadamente con el equipo.