

Rúbrica de Observación para la Clasificación de Residuos en Ingeniería Ambiental

Rúbrica de Observación | Ingeniería | Ingeniería ambiental | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes universitarios en la tarea de clasificar residuos sólidos, observando habilidades y comportamientos en tiempo real durante actividades prácticas. La escala va del 1 (muy pobre) al 5 (excelente), cubriendo aspectos clave para una correcta clasificación acorde a normativas ambientales y buenas prácticas de ingeniería.

Rúbrica

Rúbrica de Observación para la Clasificación de Residuos en Ingeniería Ambiental

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes universitarios en la tarea de clasificar residuos sólidos, observando habilidades y comportamientos en tiempo real durante actividades prácticas. La escala va del 1 (muy pobre) al 5 (excelente), cubriendo aspectos clave para una correcta clasificación acorde a normativas ambientales y buenas prácticas de ingeniería.

Criterio	1 - Muy pobre	2 - Insuficiente	3 - Aceptable	4 - Bueno	5 - Excelente
Identificación de tipos de residuos	No identifica los tipos básicos de residuos.	Reconoce algunos tipos, pero con errores frecuentes.	Identifica correctamente la mayoría de los tipos de residuos.	Identifica todos los tipos de residuos con precisión mínima de errores.	Reconoce e identifica claramente todos los tipos de residuos, incluyendo subcategorías específicas.
Aplicación de normativas ambientales	No aplica ninguna normativa vigente en la clasificación.	Aplica normativas con errores o de forma incompleta.	Aplica normativas básicas correctamente.	Aplica normativas ambientales de forma adecuada y coherente.	Demuestra dominio completo y aplica normativas con precisión en todos los casos observados.

Criterio	1 - Muy pobre	2 - Insuficiente	3 - Aceptable	4 - Bueno	5 - Excelente
Uso correcto de contenedores y señalización	No utiliza contenedores apropiados ni respeta señalización.	Usa contenedores de forma incorrecta o confusa.	Utiliza contenedores adecuados pero con algunos errores en señalización.	Usa correctamente contenedores y respeta la señalización en la mayoría de los casos.	Emplea contenedores correctos con señalización clara y coherente en todos los residuos.
Precisión en la separación de residuos	Separa residuos de forma incorrecta, mezclando categorías.	Realiza separación con varios errores significativos.	Separa residuos correctamente en la mayoría de los casos.	Separa residuos con alta precisión y pocos errores.	Separa residuos con precisión total, sin mezclas ni errores.
Manejo seguro y prevención de riesgos	No considera medidas de seguridad, pone en riesgo su integridad y la de otros.	Aplica medidas de seguridad mínimas y con deficiencias.	Aplica medidas de seguridad básicas de forma adecuada.	Demuestra buen manejo seguro y previene riesgos con eficacia.	Demuestra manejo seguro ejemplar, anticipando y eliminando riesgos potenciales.
Comunicación y trabajo en equipo durante la clasificación	No comunica ni coopera con sus compañeros.	Comunica de forma limitada y muestra poca cooperación.	Se comunica y coopera adecuadamente en la mayoría de las situaciones.	Comunica efectivamente y colabora activamente con el equipo.	Comunica de manera clara, fomenta la colaboración y lidera el trabajo en equipo.
Documentación y registro de residuos clasificados	No realiza ningún registro o documentación.	Registra información incompleta o incorrecta.	Documenta la clasificación con información básica y mayormente correcta.	Registra de forma completa y clara la clasificación realizada.	Registra detalladamente, con precisión y orden ejemplar toda la información relevante.

Criterio	1 - Muy pobre	2 - Insuficiente	3 - Aceptable	4 - Bueno	5 - Excelente
Responsabilidad ambiental y actitud proactiva	Muestra desinterés y actitudes negligentes frente a la tarea.	Demuestra escasa responsabilidad y poca iniciativa.	Muestra responsabilidad adecuada y cierta iniciativa.	Demuestra buena responsabilidad y actitud proactiva en la clasificación.	Muestra compromiso ejemplar, iniciativa constante y promueve prácticas ambientales responsables.