

Rúbrica para Evaluación de Empalmes Eléctricos - Tecnología e Informática

Rúbrica Escalar | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de media (15-17 años) en la realización de empalmes eléctricos. Evalúa aspectos técnicos, seguridad y presentación del trabajo, con una escala clara y objetiva.

Rúbrica

Rúbrica para Evaluación de Empalmes Eléctricos - Tecnología e Informática

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de media (15-17 años) en la realización de empalmes eléctricos. Evalúa aspectos técnicos, seguridad y presentación del trabajo, con una escala clara y objetiva.

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación (%)
Preparación del material	Excelente: Selección y preparación correcta de materiales adecuados para el empalme. Bueno: Materiales adecuados pero con mínima preparación incorrecta. Aceptable: Materiales adecuados pero preparación incompleta o con errores. Pobre: Materiales inadecuados o preparación deficiente.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%
Realización del empalme	Excelente: Empalme firme, sin espacios ni conexiones sueltas. Bueno: Empalme firme pero con pequeñas imperfecciones. Aceptable: Empalme funcional pero con varias imperfecciones. Pobre: Empalme débil o no funcional.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación (%)
Aislamiento y protección	Excelente: Aislamiento completo y seguro, sin riesgo de cortocircuito. Bueno: Aislamiento adecuado con mínimas áreas expuestas. Aceptable: Aislamiento incompleto o con riesgo moderado. Pobre: Aislamiento insuficiente o peligroso.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%
Organización y orden en el área de trabajo	Excelente: Área limpia y ordenada durante y al finalizar el trabajo. Bueno: Área generalmente ordenada con leves desórdenes. Aceptable: Área desordenada pero sin riesgo. Pobre: Área desordenada que afecta la seguridad o calidad.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%
Uso de herramientas	Excelente: Uso correcto y seguro de todas las herramientas. Bueno: Uso adecuado con mínimas imprecisiones. Aceptable: Uso con errores que no afectan gravemente el resultado. Pobre: Uso incorrecto o inseguro.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%
Conocimiento técnico	Excelente: Explica con claridad y precisión el procedimiento y la función del empalme. Bueno: Explicación correcta con algunas imprecisiones menores. Aceptable: Explicación básica y parcial. Pobre: No puede explicar o presenta conceptos erróneos.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%
Seguridad en el trabajo	Excelente: Cumple todas las normas de seguridad y utiliza equipo de protección personal. Bueno: Cumple la mayoría de normas con pequeñas omisiones. Aceptable: Cumple mínimamente las normas de seguridad. Pobre: Ignora normas de seguridad, poniendo en riesgo.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación (%)
Presentación final	Excelente: Empalme presentado de forma limpia, profesional y funcional. Bueno: Presentación limpia con leves detalles por mejorar. Aceptable: Presentación funcional pero poco cuidada. Pobre: Presentación descuidada o incompleta.	Excelente: 90%+ Bueno: 80%+ Aceptable: 50%+ Pobre: <50%